...ЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

Экз. 133

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК

1955 г.

Том 4

Бассейн Каспийского моря (без Кавказа и Средней Азии)

ВЫПУСК 8–9

ГИДРОМЕТ...

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

ПРИВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

Экз. № 133

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК

1955 г.

Том 4

Бассейн Каспийского моря (без Кавказа и Средней Азии)

ВЫПУСК 8—9

Бассейн р. Волга ниже устья р. Кама и бассейны рек между бассейнами р. Волга и восточным водоразделом р. Эмба

Под редакцией
Г. Н. ПАВЛОВОЙ

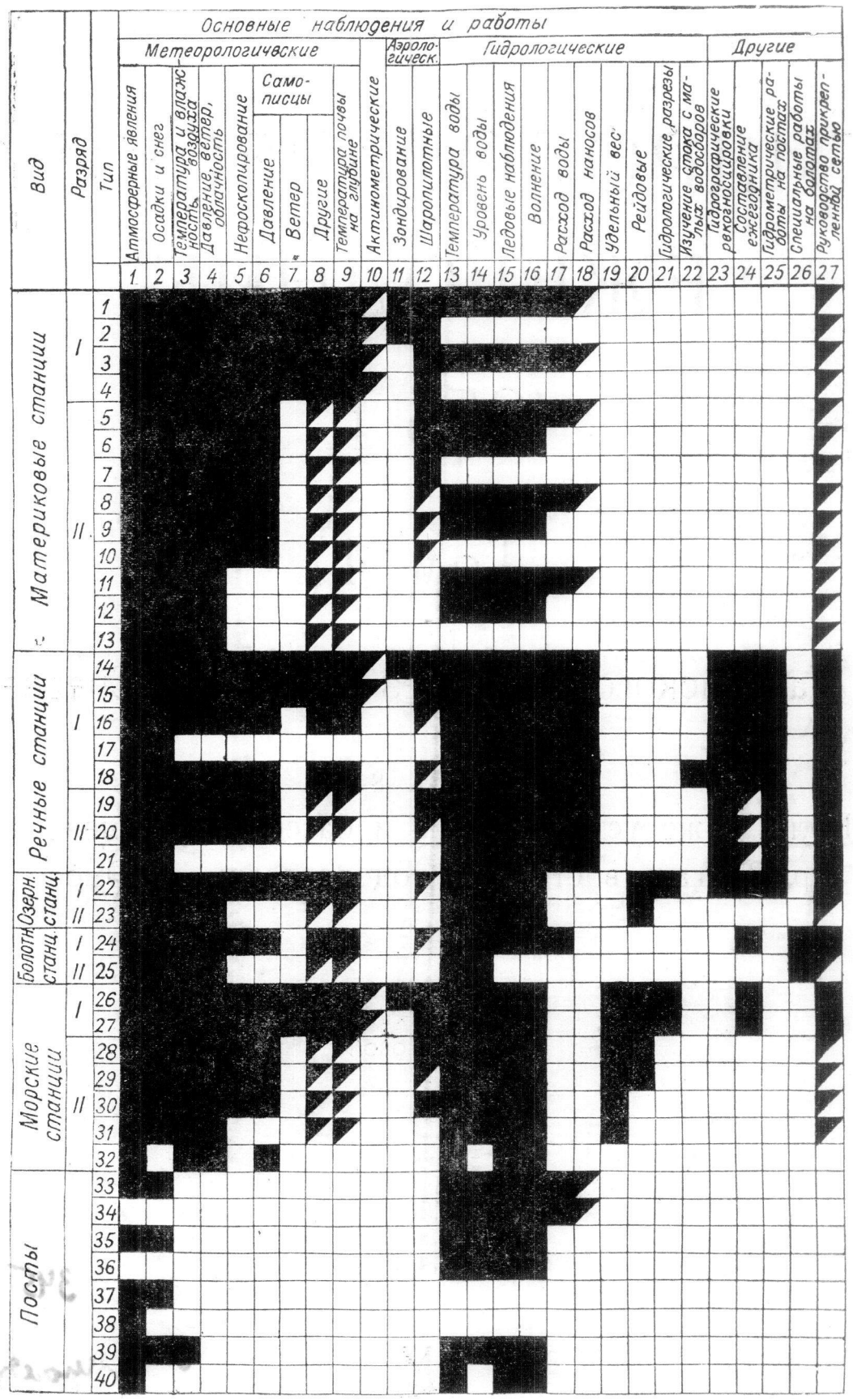
345
6 июля 2

ГИМИЗ

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО

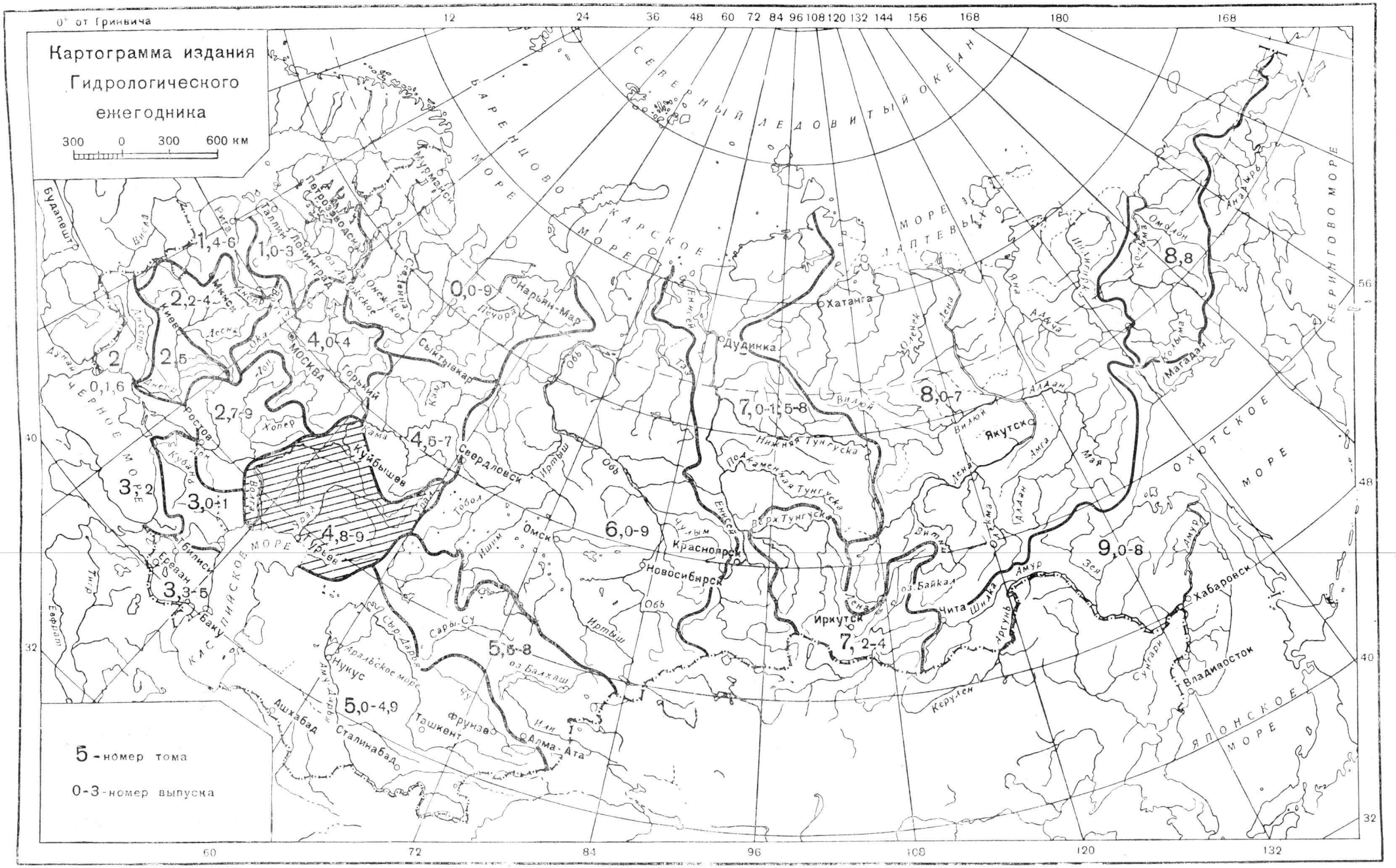
ЛЕНИНГРАД • 1958

СХЕМА КЛАССИФИКАЦИИ НАБЛЮДАТЕЛЬНЫХ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ И ПОСТОВ ГИДРОМЕТСЛУЖБЫ СССР



– наблюдения и работы, производящиеся в обязательном порядке.

– наблюдения и работы, производящиеся по указанию ГУГМС и УГМС.


Картограмма издания Гидрологического ежегодника
300 0 300 600 км
5 - номер тома
0-3 - номер выпуска
0° от Гринвича
12 24 36 48 60 72 84 96 108 120 132 144 156 168 180 168
60 72 84 96 108 120 132
40 48 56
32 40
1,4-6
1,0-3
2,2-4
2
2,5
0,1,6
2,7-9
4,0-4
0,0-9
4,5-7
3,2
3,0-1
4,8-9
3,3-5
5,0-4,9
5,5-8
6,0-9
7,0-1,5-8
7,2-4
8,0-7
8,8
9,0-8
Баренцово море
Карское море
Северный Ледовитый океан
Море Лаптевых
Берингово море
Охотское море
Японское море
Черное море
Каспийское море
Аральское море
Будапешт
Мурманск
Петрозаводск
Таллин
Ленинград
Рига
Киев
Минск
Москва
Ярославль
Горький
Сыктывкар
Нарьян-Мар
Печора
Обь
Хатанга
Дудинка
Енисей
Лена
Якутск
Вилюй
Алдан
Магадан
Колыма
Анадырь
Свердловск
Куйбышев
Тобол
Ишим
Омск
Иртыш
Красноярск
Новосибирск
Ангара
Чулым
Подкаменная Тунгуска
Нижняя Тунгуска
Верхняя Тунгуска
Оленек
Индигирка
Яна
Алдан
Амга
Мая
Чита
Иркутск
Байкал
Шилка
Амур
Зея
Хабаровск
Владивосток
Сунгари
Керулен
Тобол
Сыр-Дарья
Сары-Су
Нукус
Ашхабад
Сталинабад
Ташкент
Фрунзе
Алма-Ата
Или
Оз. Балхаш
Баку
Тбилиси
Ереван
Евфрат
Тигр
Волга
Кама
Дон
Днепр
Висла
Дунай

ПРЕДИСЛОВИЕ

В настоящем томе 4, выпуск 8—9, Гидрологического ежегодника помещены данные гидрологических наблюдений гидрометеорологических станций и постов за 1955 г. по рекам бассейна р. Волги ниже устья р. Камы и рекам бассейна между бассейнами р. Волги и восточным водоразделом р. Эмбы — см. картограмму издания.

Ниже приводится общее количество станций и постов Гидрометслужбы, действовавших в 1955 г.

Типы станций и постов	Количество станций и постов			
	на 1/I 1955 г.	открыто	закрыто	действовало в 1955 г.
5	1	—	—	1
6	1	—	—	1
8	11	—	1	11
9	3	—	—	3
11	3	—	—	3
14	1	—	—	1
15	2	—	—	2
16	2	—	—	2
17	5	—	—	5
33	62	1	2	63
34	36	—	—	36
35	14	2	1	16
36	12	—	3	12
Итого . . .	153	3	7	156[1]
Из них, оборудованных самописцами уровня	2	—	—	2

Кроме того, в Ежегоднике помещены материалы наблюдений по 4 станциям ведомственной сети.

Для характеристики программы наблюдений станций и постов, согласно существующей классификации, на стр. 2 приведена «Схема классификации наблюдательных гидрометеорологических станций и постов гидрометслужбы СССР.[2]

Данные, публикуемые в Ежегоднике, содержат сведения об уровенном, термическом режиме, стоке воды и наносов, механическом составе наносов и химическом составе воды и сведены в 12 таблиц, сопровождаемых общими и частными пояснениями.

Общие положения и условные обозначения, принятые при составлении отдельных таблиц настоящего выпуска, указаны на титульных листах и в пояснениях к таблицам.

Таблица «Химический состав воды» апробирована Государственным ордена Трудового Красного Знамени гидрологическим институтом.

Данный выпуск Ежегодника составлен по материалам УГМС: Приволжского под руководством Г. Н. Павловой, Казахской ССР под руководством Н. Э. Соколовой, Уральского под руководством Е. А. Черницкой, Северо-Кавказского под руководством Д. Д. Мордухай-Болтовского.

Проверка материалов и подготовка их к печати произведена в Приволжском УГМС. В работах по подготовке к изданию приняли участие И. А. Лаптев, В. П. Екимова, Н. В. Камнева, гидрохимик В. С. Ионова, техники О. И. Горохова, Н. А. Брадлей, Р. А. Исаева, Т. Г. Никанорова, Н. А. Цибик.

Редактирование выпуска выполнено Г. Н. Павловой.

Сокращенные наименования учреждений и принятые условные обозначения

АГП — Аэро-геодезическое предприятие
АФГТ — Аэро-фотогеодезический трест
БРИС — Бюро расчетов и справок
ВТУ — Военно-топографическое управление
ГГГГУ — Главное геолого-гидрогеодезическое управление
ГГИ — Государственный гидрологический институт
ГГУ — Главное геодезическое управление
Гидропроект — Управление проектирования гидротехнических сооружений
Гидэп — Гидроэнергопроект — Государственный трест по изысканиям и проектированию гидроэлектростанций; в 1951 г. преобразован во Всесоюзный проектный институт „Гидроэнергопроект"
ГК ВСНХ — Геодезический комитет при Высшем Совете народного хозяйства
ГМБ ММК — Гидрометеорологическое бюро Магнитогорского металлургического комбината
ГМК — Гидрометеорологический комитет
ГМС — Гидрометеорологическая станция
ГМУ — Гидрометеорологическое управление
ГУГК — Главное управление геодезии и картографии
ГУГМС — Главное управление гидрометеорологической службы
Гл. Шт. — Главный штаб. Корпус военных топографов (быв. Военно-топографического отдела Главного штаба)
ГЭС — Гидроэлектростанция
ДОСААФ — Всесоюзное добровольное общество содействия армии, авиации и флоту
КУГМС (КУЕГМС) — Куйбышевское управление (единой) гидрометеорологической службы
МАГП — Московское аэро-геодезическое предприятие
МАП — Московское аэрологическое предприятие
МВД — Министерство внутренних дел
МТФ — Молочно-товарная ферма
НВП — Нижневолгопроект — Управление по проектированию гидростанций и ирригационных сооружений Заволжья; в 1951 г. преобразовано в Государственный проектный институт водных систем и сооружений Гипроводхоз
НКПС — Народный комиссариат путей сообщения
Облводхоз — Областное водное хозяйство
ОГЗУ — Отдел Государственного землеустройства
ОЗУ — Отдел земельных улучшений
ПГУ — Приволжское геодезическое управление
Приво АФГТ — Приволжский аэро-фотогеодезический трест
ПУГМС (быв. КУГМС) — Приволжское (быв. Куйбышевское) управление гидрометслужбы
РИК — Районный исполнительный комитет
РУГМС — Ростовское управление гидрометеорологической службы
СКУГМС (быв. РУГМС) — Северо-Кавказское (быв. Ростовское) управление гидрометслужбы
СУГМС — Свердловское управление гидрометеорологической службы
ТНКЗ — Татарский Народный комиссариат земледелия
УГМС КазССР — Управление гидрометеорологической службы Казахской ССР
УУГМС (быв. СУГМС) — Уральское (быв. Свердловское) управление гидрометслужбы
УУРТ — Уральское управление речного транспорта
Центроспецстройпроект — Государственный Союзный трест проектных изыскательских работ, в 1951 г. преобразован в „Гипроспецнефть"

абс. — абсолютный; вдм. — ведомственный; водпост — водомерный пост; вдхр. — водохранилище; высш. — высший; гидроствор — гидрометрический створ; гм.-ст. — гидрометеорологическая станция; гр. — грунтовый; дер. — деревянный; ж.-д. — железнодорожный; жел. — железный; жел.-бет. — железо-бетонный; з. — зимовье; з/свх. — зерновой совхоз; кан. — канал; кл. — класс; клх. — колхоз; л. б. — левый берег; мет. — металлический; наиб. — наибольший; наим. — наименьший; низш. — низший; отм. — отметка; пр. б. — правый берег; пос. — поселок; рзд. — разъезд; средн. — средний; ст. — ж.-д. станция; стенной; свх. — совхоз; с/х арт. — сельскохозяйственная артель; уроч. — урочище; усл. — условный; чуг. — чугунный; х. — хутор.

[1] В графе 5 приведены сведения на 31/XII 1955 г., включая посты, закрытые в течение года.
Несоответствие граф 2 и 5 объясняется изменением типов станций и постов в течение года.

[2] Заимствована из «Наставления гидрометеорологическим станциям и постам» вып. 1 (Гидрометеоиздат, 1944).

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК РЕК И ОЗЕР, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

Река (озеро)	Куда впадает	№ станций и постов по списку
Актасты	р. Жаман-Карагала, р. Карагала, р. Илек	140
Алтата	р. Большой Узень	72
Ахтай	р. Волга (протока Старая Кама)	1
Аще-Узек (Горькая)	оз. Арал-Сор	62, 63
Ащи-Сай, канал	—	74
Бездна	р. Волга	2
Бердянка	р. Урал	118
Бирля	р. Большой Черемшан	9
Большая Караганка	р. Урал	103
Большая Сульча	р. Большой Черемшан	7
Большой Ик	р. Сакмара	127, 128
Большой Иргиз	р. Волга	44–47
Большой Караман	р. Волга	53
Большой Кизил	р. Урал	99–101
Большой Кинель	р. Самара	30–32
Большой Кумак	р. Урал	109
Большой Кушум	р. Большой Иргиз	51
Большой Сурень (Сюран)	р. Большой Ик	129
Большой Узень	Камыш-Самарские озера	69–71
Большой Черемшан	р. Волга	5, 6
Боровка	р. Самара	26, 27
Бугурусланка Большая, см. Большая Бугурусланка (Бугуруслан)	—	—
Бузулук	р. Самара	24, 25
Булгаковка-Чебенька, см. Чебенка	—	—
Буртя	р. Урал	117
Вязовка Малая. см. Малая Вязовка	—	—
Горькая, см. Аще-Узек	—	—
Губерля Сухая, см. Сухая Губерля	—	—
Гумбейка	р Урал	97
Деркул	р. Чаган, р. Урал	146
Джарлы	р. Большой Кумак	110
Еруслан	р. Волга	59–61
Зилаир Крепостной, см. Крепостной Зилаир	—	—
Зилаир Урман, см. Урман Зилаир	—	—
Зингейка	р. Урал	98
Ик Большой, см. Большой Ик	—	—
Илек	р. Урал	134–138
Иргиз Большой, см. Большой Иргиз	—	—
Иргиз Малый, см. Малый Иргиз	—	—
Казанла	р. Терешка	56
Камелик	р. Большой Иргиз	48
Камсакты	р. Орь	113
Карагайлы	р. Худолаз, р. Урал	102
Караганда	р. Илек	139
Караганка Большая, см. Большая Караганка	—	—
Караман Большой, см. Большой Караман	—	—
Каргалка	р. Урал	132
Кизил Большой, см. Большой Кизил	—	—
Киил	р. Уил	149
Кинделя	р. Урал	142
Кинель Большой, см. Большой Кинель	—	—
Кинель Малый, см. Малый Кинель	—	—
Колтубанка	р. Самара (старица Боровка)	28
Кондурча	р. Сок	13, 14
Красная	р. Майна, р. Волга	3
Крепостной Зилаир	р. Сакмара	123
Крымза	р. Сызрань	41
Кугутык	р. Камсакты, р. Орь	114
Кумак Большой. см. Большой Кумак	—	—
Курдюм	р. Волга	58
Кушум Большой, см. Большой Кушум	—	—
Кушум, рукав, см. Урал, рукав Кушум	—	—
Кушум, канал	—	92
Кушум Малый, см. Малый Кушум	—	—
Малая Вязовка	р. Чапаевка	39
Малый Иргиз	р. Волга	43
Малый Кинель	р. Большой Кинель	35
Малый Кушум	р. Большой Иргиз	52
Малый Узень	Камыш-Самарские озера	65–68
Малый Уран	р. Самара	20
Малый Черемшан	р. Большой Черемшан	8
Миндяк	р. Урал	94
Мочегай	р. Большой Кинель	33
Мухор	р. Большой Узень, Камыш-Самарские озера	75
Орь	р. Урал	111, 112
Сагиз	Заканчивается сложной системой соров и такыров, имеющих общее название Тентян-Сор (Тентляк-Сор)	150
Сакмара	р. Урал	119–122
Салмыш	р. Сакмара	131
Самара	р. Волга	15–19
Сарбай	р. Большой Кинель	36
Сок	р. Волга	11, 12
Сорока	р. Самара	21
Сульча Большая, см. Большая Сульча	—	—
Сурень Большой, см. Большой Сурень	—	—
Су-Индук	р. Урал	104–106
Сухая Губерля	р. Урал	115
Съезжая	р. Самара	29
Сызрань	р. Волга	40
Таловая	р. Камелик	49
Таналык	р. Урал	107, 108
Таткен-Сай, балка	р. Аще-Узек, оз. Арал-Сор	64
Темир	р. Эмба	157
Тересбутак	р. Актасты	141
Терешка	р. Волга	54, 55
Ток	р. Самара	22, 23
Толстовское водохранилище	впадает р. Толстовка, приток р. Большой Иргиз	158
Турхановка	р. Большой Кинель	34
Узельга	р. Урляда	96
Узень Большой, см. Большой Узень	—	—
Узень Малый, см. Малый Узень	—	—
Уил	оз. Сара-Куль, Кара-Куль	147, 148
Урал	Каспийское море	77–91
Урал, рукав Кушум	оз. Кок-Терек-Куль	93
Уран Малый, см. Малый Уран	—	—
Урляда	р. Урал	95
Урман Зилаир	р. Сакмара	124–125
Урта-Буртя	р. Урал	116
Уса	р. Волга	10
Утва	р. Урал	143
Утка	р. Майна, р. Волга	4
Чаган	р. Урал	144, 145
Чагра	р. Волга	42
Чалыкла	р. Солянка, р. Камелик	50
Чапаевка	р. Волга	37, 38
Чардым	р. Волга	57
Чебаркуль, озеро	протекает р. Янгелька	159
Чебенка (Булгаковка-Чебенька)	р. Сакмара	130
Челкар, озеро	—	160
Черемшан Большой, см. Большой Черемшан	—	—
Черемшан Малый, см. Малый Черемшан	—	—
Черная	р. Урал	133
Чертанка	р. Сакмара	126
Чертанла	р. Большой Узень	73
Чижа 2-я	Чижинские разливы	76
Эмба	Каспийское море	151–156

Гидрометеорологическ
расчетов и прогнозов
(ГГО) УГМС Киевской
Дата, №

ТАБЛИЦА 1

СПИСОК ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ И ПОСТОВ, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

Список гидрометеорологических станций и постов составлен в порядке гидрографической схемы, согласно которой после станций и постов на главной реке, расположенных от истока к устью, помещены станции и посты на ее притоках, в порядке впадения этих притоков, также от истока к устью. Посты на озерах и водохранилищах помещены в списке после речных станций и постов.

Данные во всех графах списка приведены по состоянию на 31/XII 1955 г. и, как правило, заимствованы из последнего Ежегодника, в котором были помещены сведения по станции (посту). Случаи, когда эти данные изменены отмечены знаком сноски (*) в соответствующих графах списка.

Данные граф 2, 3, 5—8 для комплексных станций приведены по местоположению водпостов. Поэтому эти сведения отличаются от опубликованных в «Списке гидрометеорологических станций и постов ГУГМС СССР по состоянию на 1 января 1945 г.», где они указаны по местоположению метеорологической площадки.

Если на комплексной гидрометеорологической станции, ведущей как гидрологические, так и метеорологические наблюдения (тип 8, 11), пункт производства гидрологических наблюдений имел самостоятельное название, отличное от названия комплексной станции, то последнее указано дополнительно в графе 3 Списка станций.

Двойные даты открытия даны для тех станций и постов, водомерные посты которых переносились в прошлые годы без сохранения непрерывности ряда уровенных наблюдений, причем первая дата указывает первоначальную дату открытия станции в данном пункте, а вторая, в скобках, — дату последнего переноса водпоста.

Отметки нулей графиков в графе 11 по ряду станций и постов изменены в связи с последним уравниванием высотных отметок. Подробные сведения о системах отметок приведены в разделе «Описания станций и постов».

По постам № 64, 67, 74, 92 и 156 данные графы 5, а по станциям и постам № 62—64, 67, 68, 70, 71, 74, 92, 93, 156 и 160 данные графы 6 не определены вследствие неясно выраженных водоразделов или из-за отсутствия крупномасштабных карт.

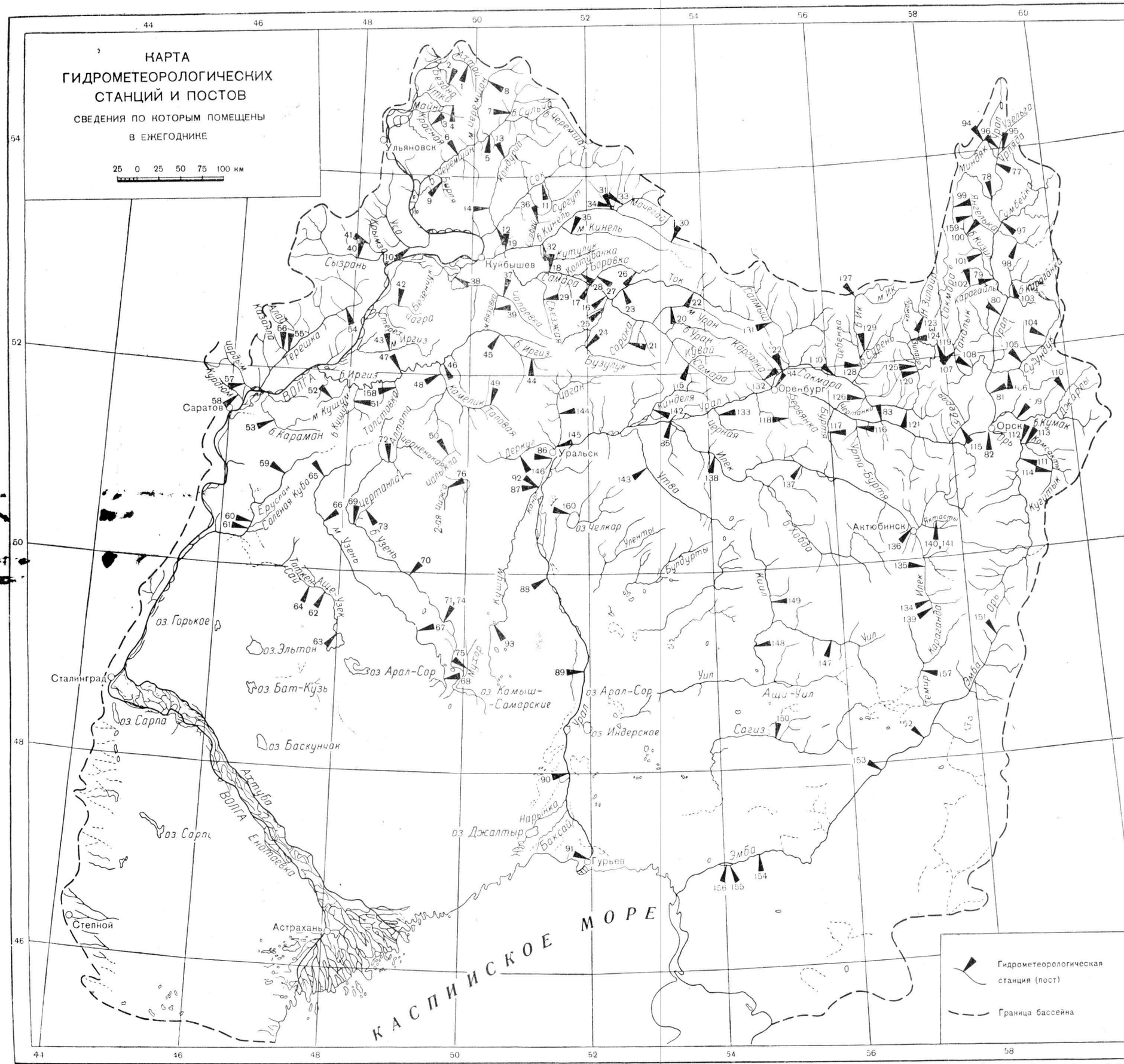
По станциям и постам № 89—91, 148 площади водосбора определены приближенно вследствие неясно выраженных водоразделов и даны курсивом. Для постов № 158, 159 в графе 6 дана площадь зеркала озера.

Посты и станции № 40, 58, 103, 107, 111, 114, 118, 119, 124, 134 и 139 переведены из одного типа в другой.

№ станции (поста)	Река (озеро)	Местоположение станции (поста)	Тип	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора ($км^2$)	Координаты		Период действия		Отметка нуля графика		Число измеренных расходов воды	В чьем ведении станция (пост)	№ таблиц подробных сведений
						широта	долгота	открыта	закрыта	абс.	усл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Ахтай	с. Караваево	33	45	690			14 X 1935	действ.	69,02	—	46	ПУГМС	2—7
2	Бездна	с. Антоновка	34	65	165			14 IX 1953	„	61,08	—	56	„	2, 4—6, 12
3	Красная	с. Новиковка	33	20	176			26 VII 1952	„	—	44,50	50	„	2, 4—7
4	Утка	с. Кузнечиха	33	93	54,7			11 VII 1953	„	—	46,00	34	„	2, 4—7
5	Большой Черемшан	р. п. Старый Салаван	33	171	6 050			21 VIII 1954	„	—	41,00	31	„	2, 4—7, 12
6	„ „	г. Мелекесс	8	107	11 800			25 III 1933	„	44,95	—	23	„	2—12
7	Большая Сульча	с. Мамыково	35	13	1 710			8 VIII 1934	„	69,53	—	—	„	2, 4, 5
8	Малый Черемшан	с. Абалдуевка	33	113	1 230			9 XII 1940	„	85,36	—	67	„	2 7
9	Бирля	с. Вишенки (Вишнёвка)	33	49	105			30 VII 1953	„	71,59	—	24	„	2, 4—7
10	Уса	пос. Красное Мироново	35	47	3 040			2 VI 1941	„	39,75	—	—	„	2—5
11	Сок	ст. Сургут	34	183	4 730			7 VIII 1933	„	47,09	—	34	„	2—7, 12
12	„	с. Красный Яр	35	32	11 100			23 VII 1955	„	27,50	—	—	„	2, 4, 5
13	Кондурча	с. Кошки	33	167	2 390			22 VII 1937	„	59,45	—	10	„	2—6, 12
14	„	пос. Украинка	33	40	3 950			4 IV 1933	„	40,55	—	19	„	2—8
15	Самара	с. Ново-Сергиевка	8	462	1 340			1 IV 1934	„	118,21	—	43	„	2—8, 12
16	„	г. Бузулук	17	264	21 800			10 IV 1931	„	59,06	—	—	„	2—5, 12
17	„	с. Елшанка	34	240	22 500			21 III 1933	„	54,23	—	34	„	2—12
18	„	с. Павловка	36	162	26 600			12 II 1934 (25 X 1949)	„	41,00	—	—	„	2, 4, 5
19	„	р. п. Алексеевка	36	43	45 500			13 IV 1932	„	23,53	—	—	„	2—5
20	Малый Уран	с. Грачевка	33	50	1 440			19 VI 1955	„	102,00	—	7	„	2, 4—6
21	Сорока	с. Марковка	33	29	211			9 VIII 1939	„	101,64	—	49	„	2—8, 12
22	Ток	с. Красноярка	33	175	2 490			20 I 1934	„	101,50	—	13	„	2—8, 12
23	„	с. Ероховка	33	38	5 540			8 XII 1932 (13 VIII 1950)	„	—	41,00	43	„	2, 4—7
24	Бузулук	с. Байгоровка	34	99	1 810			3 IV 1933	„	84,12	—	70	„	2, 4—12
25	„	д. Перевозниково	34	18	4 280			14 XII 1932 (1 XI 1950)	„	61,71	—	38	„	2, 4—7
26	Боровка	с. Якутино	35	109	651			17 I 1934	„	107,24	—	—	„	2—5
27	„	х. Паника	34	25	2 040			13 VIII 1933	„	74,23	—	26	„	2—11
28	Колтубанка	рзд. Лес	34	7,6	126			8 VII 1945	„	64,83	—	33	„	2, 4—8
29	Съезжая	с. Семеновка	35	44	907			22 IX 1933	„	54,90	—	—	„	2—5
30	Большой Кинель	с. Азаматово (гмс Ново Петровка, село)	11	376	847			27 VI 1947	„	100,75	—	39	„	2, 4—7, 12
31	„ „	г. Бугуруслан	17	259	6 140			12 IV 1926	„	64,50	—	44	„	2, 4—8, 12
32	„	р. п. Тимашево	34	75	12 000			5 VII 1932	„	32,00	—	42	„	2—12
33	„Мочегай"	с. Октябрьское	34	17	1 480			26 X 1950	„	—	72,00	39	„	2, 4—7
34	Турхановка	г. Бугуруслан	34	3,0	95,1			1 I 1953	„	73,11	—	26	„	4—7
35	Малый Кинель	пос. Кузьмино	33	24	2 030			20 IX 1941	„	49,48	—	38	„	2—7, 12
36	Сарбай	с. Сарбай	33	32	351			1 VII 1945	„	52,48	—	34	„	2—8, 12
37	Чапаевка	с. Подъем-Михайловка	33	203	1 480			18 IX 1932	„	48,02	—	50	„	2—12
38	„	г. Чапаевск	36	51	3 860			11 III 1939	„	23,40	—	—	„	2—5
39	Малая Вязовка	с. Мокша	33	23	82,0			1 X 1953	„	—	40,50	20	„	2, 6, 7
40	Сызрань	с. Репьевка	33	43	4 420			31 VIII 1937	„	49,05	—	42	„	2—8
41	Крымза	г. Сызрань	34	5,0	316			1 XI 1945	„	33,95	—	37	„	2—8, 12
42	Чагра	с. Новотулка	33	79	2 550			15 II 1931	„	29,50	—	34	„	2—8, 12
43	Малый Иргиз	с. Селезниха	33	95	2 110			27 XI 1930	„	26,02	—	21	„	2—12
44	Большой Иргиз	с. Украинка	33	626	530			27 III 1931 (31 VII 1950)	„	73,09	—	45	„	2, 4—7, 11
45	„ „	с. Большая Глушица	36	553	3 680			1 V 1932	„	42,88	—	—	„	2—5
46	„ „	с. Клевенка	33	409	8 140			4 IV 1929	„	17,99	—	57	„	2, 4—8, 12
47	„	г. Пугачев	16	308	18 200			16 III 1933	„	15,60	—	62	„	2, 4, 7, 9, 11, 12
48	„Камелик"	с. Ново-Спасское	33	22	8 900			8 IV 1929	„	21,74	—	33	„	2—8
49	Таловая	пос. Юлдашбаево	33	3,3	1 550			9 XI 1931 (20 IX 1951)	„	—	43,83	32	„	2, 4, 6, 7
50	Чалыкла	р. п. Озинки	8	143	192			27 III 1946	„	76,46	—	27	„	2, 4—7, 12
51	Большой Кушум	с. Ново-Бельковка	33	34	1 640			6 IV 1932	„	14,56	—	20	„	2—6
52	Малый Кушум	с. Никольское-Казаково	33	33	255			1 VIII 1953	„	30,75	—	19	„	2, 4, 6, 7, 12
53	Большой Караман	с. Советское	34	88	3 520			17 IV 1923	„	29,02	—	42	„	2—12
54	Терешка	с Поповка	35	178	2 280			12 II 1936	„	68,16	—	—	„	2, 4, 5, 12

55	Терешка	с. Куриловка	33	58	7 180			8 XII	1942	действ.	28,80	—	37	ПУГМС	2—12
56	Казанла	с. Куриловка	34	5,0	390			6 X	1947	„	35,45	—	114	„	2, 4, 6—8, 12
57	Чардым	с. Новые Тарханы	35	15	1 420			26 IX	1936	31 VII 1955	19,91	—	—	„	2—5, 12
58	Курдюм	с. Новая Липовка	33	9,2	983			1 X	1936	действ.	19,00	—	8	„	2—6
59	Еруслан	р. п. Красный Кут	34	269	1 410			25 III	1931	„	40,18	—	28	„	2, 4—7, 12
60	„	с. Песчанка (гм. ст. Костычевка)	8	129	4 200			1 XII	1932	„	10,84	—	33	СКУГМС	2—10. 12
61	„	с. Валуевка	34	118	5 520			18 VII	1953	„	7,00	—	33	„	2, 4—7
62	Аще-Узек (Горькая)	с. Аще-Узек	8	123	—			11 IX	1951	„	—	0,00	19	УГМС КазССР	2, 4—7
63	„	з. Куйген-Куль	34	24,2	—			VII	1951	„	—	15,50	27	То же	2, 4—7
64	балка Таткен-Сай	з. Диша	33	—	—			1 IV	1952	21 IX 1955	—	4,00	—	„	2, 5
65	Малый Узень	с. Алексашкино	33	507	1 910			20 XII	1932	действ.	42,67	0,00	27	ПУГМС	2, 4—7
								(28 VI	1951)						
66	„ „	с. Малый Узень	11	376	3 930			1 XII	1932	„	24,87	—	29	„	2 - 12
67	„ „	с. Кок-Терек (клх. Правда)	33	—	—			1 III	1952	„	—	- 1,00	5	УГМС КазССР	2, 4—6, 9, 11
68	„ „	с. Новая Казанка	8	0,64	—			5 X	1952	31 VIII 1955	—	1,00	—	То же	2, 4, 5
69	Большой Узень	г. Новоузенск	34	416	7 480			25 III	1914	действ.	14,28	—	33	ПУГМС	2 - 12
70	„ „	пос. Русская Таловка	15	202	—			—	1924	„	—	0,00	7	УГМС КазССР	2—7, 9 11, 12
71	„ „	уроч. Дукен	33	118	—			18 IX	1951	„	—4,00	—	8	То же	2, 4—7
72	Алтата	с. Алтата	33	18	3 630			1 X	1933	„	—	8,00	20	ПУГМС	2, 4—7
								(1 VII	1951)						
73	Чертанла	х. Хлебороб	33	32	294			10 XI	1932	„	40,10	—	29	„	2, 4—7
								(1 III	1951)						
74	кан. Ащи-Сай	уроч. Дукен	34	—	—			16 IV	1953		—	—1,00	4	УГМС КазССР	2, 6, 7
75	Мухор	пос. Мухорский	33	4,6	932			5 IV	1952	10 IX 1955	—	1,00	—	То же	2, 4, 5
76	Чижа 2-я	с. Чижа 2-я	33	38	476			12 XII	1932	действ.	35,77	0,00	19	„	2, 4—7, 11, 12
								(23 III	1951)						
77	Урал	г. Верхнеуральск	16	2384*	2 720			1 XI	1930	„	397,33	—	39	УУГМС	2—12
78	„	пос. Верхне-Кизильский	34	2292*	4 460*			7 XII	1930	„	354,02	—	—	„	2. 4, 5
								(1 V	1940						
79	„	с. Кизильское	8	2124	15 100*			8 VII	1926	„	291,00	—	14	„	2—8
80	„	пос. Березовский	вдм.	2044	21 400			6 II	1948	„	250,20	—	73	Гидэп	2, 4, 5, 6*, 7*, 9*, 10*
81	„	с. Уральск	„	1908	37 100			1 VIII	1947	„	206,07	—	79	„	2, 4, 5, 6*, 7*, 9*, 10*
82	„	г. Орск	15	1836	46 100			19 IV	1931	„	186,00	—	31	ПУГМС	2—7, 12
								(1 I	1934)						
83	„	с. Донское	35	1626	73 900			15 VI	1935	„	—	41,00	—	„	2—5
84	„	г. Оренбург	14	1378	82 300			1 XI	1926	„	83,88	—	51	„	2—12
85	„	с. Илек	9	1157	119 000			10 XI	1926	„	52,00	—	—	„	2—5
86	„	г. Уральск	17	839	164 000			2 I	1937	„	22,50	—	—	УГМС КазССР	2, 4, 5
87	„	с. Кушум	33	766	180 000			1 IV	1912	„	15,79	—	47	То же	2, 4—12
88	„	пос. Мергеневский	35	659	188 000			13 VI	1941	„	—3,39	6,00	—	„	2, 4, 5
89	„	с. Калмыково	6	392	*191 000*			1 XI	1926	„	—13,92	—	—	„	2, 4, 5
90	„	с. Тополи	8	200	*194 000*			1 XII	1932	„	—23,04	—	28	„	2. 4—12
91	„	г. Гурьев	17	22	*220 000*			—	1915	„	—27,65	—	—	„	2, 4, 5
92	кан. Кушум	с. Кушум	34	—	—			1 IV	1953	„	15,79	—	16	„	2, 4—7
93	Урал, рукав Кушум	с. Пятимар	33	100	—			24 IV	1953	„	—	0,00	11	„	2, 4—7
94	Миндяк	с. Новобайрамгулово	33	3,0	834			1 IV	1931	„	—	47,00	35	УУГМС	2, 4—7
								(1 VII	1948)						
95	Урлида	д. Новоахуново	33	10	263*			1 VI	1949	„	410,33	—	18	„	2, 4—7
96	Узельга	пос. Самарский	34	12	214			28 III	1951	„	426,54	—	40	„	2, 4, 6, 7
97	Гумбейка	клх. им. Маленкова	36	12	3 460			11 I	1932	16 II 1955	328,50	—	—	„	2, 5
98	Зингейка	пос. Браиловский	36	34	798			6 XI	1942	действ.	—	44,00	—	„	2—5
99	Большой Кизил	с. Бурангулово	33	157	242			28 VI	1951	„	—	47,00	35	„	2, 4 - 7
100	„ „	д. Ишкулова	36	65	886			20 XI	1942	15 II 1955	—	44,50	—	„	2, 5
101	„ „	д. Верхне-Абдряшево	34	31	1 760			16 IX	1941	действ.	—	46,50	31	„	2, 4, 6, 7
102	Карагайлы	с. Старо-Сибаево	34	16	52,0			20 IV	1931	„	—	46,00	19	„	2, 4—7
								(18 XI	1945)						
103	Большая Караганка	пос. Измайловский	33	30	1 780			30 X	1942	„	—	44,00	2	„	2—6
104	Су-Ундук	с. Кваркено	35	111	1 560			13 X	1942	„	278,07	44,00	—	ПУГМС	2—5
105	„	с. Кусем	вдм.	51	4 290			27 VII	1948	„	—	2,00	72	Гидэп	2, 4, 5, 6*, 7*, 9*, 10*
106	„	с. Севастополь	36	20	5 620			6 I	1935	15 V 1955	225,32	—	—	ПУГМС	5, 12
107	Таналык	с. Самарское	33	112	1 530			1 X	1942	действ.	326,30	—	19	УУГМС	2—7
108	„	с. Мамбетово	вдм.	62	3 210			16 VII	1948	„	—	0,00	64	Гидэп	2, 4, 5, 6*, 9*
109	Большой Кумак	пос. Иссергужи	33	56	6 190			17 I	1935	„	—	38,48	34	П ГМС	2—7, 12
110	Джарлы	с. Адамовка	8	40	2 490			23 X	1942	„	—	43,00	44	„	2—7
111	Орь	с. Истемес	33	85	1 010			1 IX	1945	„	—	42,00	3	„	2—6
112	„	с. Ащебутак	33	55	16 700			24 X	1948	„	201,21	41,00	41	„	2, 4—7, 9—12
113	Камсакты	аул Азнабай	34	8,1	3 060			12 IX	1950	„	—	42,00	42	„	2, 4—7
114	Кугутык	р. п. Домбаровский	8	2,3	713			1 XI	1941	„	257,36	—	46	„	2, 4—7
								(1 I	1950)						

№ станции (поста)	Река (озеро)	Местоположение станции (поста)	Тип	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора ($км^2$)	Координаты		Период действия		Отметка нуля графика		Число измерений расходов воды	В чьем ведении станция (пост)	№ таблиц подробных сведений
						широта	долгота	открыта	закрыта	абс.	усл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
115	Сухая Губерля	ст. Губерля	34	36	1 580			13/XI 1948	действ.	225,46	—	12	ПУГМС	2, 5, 6
116	Урта-Буртя	пос. Жана-Талап (гмс Беляевка, село)	8	4,9	2 160			28 VII 1949	„	—	44,00	28	„	2, 4, 6, 7
117	Буртя	свх. Буртинский	35	44	1 080			4 IX 1949	„	—	44,00	—	„	2, 4, 5
118	Бердянка	с. Красноярка	33	43	445			27 III 1936	„	115,71	—	19	„	2—6
119	Сакмара	д. Верхне-Галеева	34	464	3 550			13 IV 1931	„	—	45,00	3	УУГМС	2—6
120	„	с. Акъюлово	33	377	4 640			14 XII 1931 (1 I 1944)	„	—	50,00	6	„	2—8, 12
121	„	г. Кувандык	9	349	7 610			1 IV 1931	„	198,25	—	—	ПУГМС	2—5
122	„	с. Сакмара	33	48	28 700			25 III 1920	„	90,97	—	15	„	2—12
123	Крепостной Зилаир	х. Крепостной Зилаир	36	40	656			12 V 1928 (22 XII 1934)	„	465,75		—	УУГМС	2—5
124	Урман Зилаир	с. Зилаир	5	99*	333*	*	*	25 VI 1947	„	434,22	—	29	„	2, 4—7
125	„ „	с. Акъюлово	34	2,9*	1 190*			19 XII 1932 (3 XII 1936)	„	—	46,00	6	„	2—6, 12
126	Чертанка	с. Желтое	33	1,5	66,0			1 VIII 1949	„	154,94	—	20	ПУГМС	2, 6, 7
127	Большой Ик	с. Мраково	11	165	1 650			—/VIII 1928	„	228,61	—	18	УУГМС	2—7
128	„ „	с. Поляковка	35	33	6 020			28 VII 1915	„	134,00	—	—	ПУГМС	2—5
129	Большой Сурень	клх. Луч	36	16	1 200			1 X 1931	„	—	45,00	—	УУГМС	2—4
130	Чебенка	с. Булгаково	33	4,0	442			5 VII 1950	„	—	46,00	35	ПУГМС	2, 4—7
131	Салмыш	с. Буланово	35	79	2 710			24 XI 1942	„	122,23	—	—	„	2—5
132	Каргалка	пос. Приютово	34	33	751			8 IX 1945	„	88,88	—	47	„	2, 4 8, 12
133	Черная	с. Красный Холм	33	15	988			16 XI 1948	„	71,90	—	30	„	2, 4—7
134	Илек	рзд. № 47	34	607	1 000			25 VII 1950	„	264,07	42,00	23	УГМС КазССР	2, 4—7
135	„	пос. Алга	35	547	2 650	*		4 VII 1948	„	234,16	—	—	То же	2, 4, 5
136	„	г. Актюбинск	17	493	11 000			8 IV 1938	„	201,25	—	34	„	2, 4—10, 12
137	„	пос. Веселый № 1	34	295	17 200			3 X 1948	„	123,90	—	43	ПУГМС	2, 4—7, 12
138	„	пос. Чилик	34	112	36 400			15 X 1948	„	—	86,00	50	УГМС КазССР	2, 4—7, 9—12
139	Караганда	пос. Кандагач	33	7,6	284			1 VII 1948 (24 VII 1950)	„	271,56	—	13	То же	2, 4—7
140	Актасты	пос. Белогорский	33	16	45,0			1 I 1946	„	—	10,00	16	„	2, 4—7
141	Тересбутак	пос. Белогорский	34	0,5	24,0			1 XI 1946	„	—	15,00	32	„	2, 4—7
142	Кинделя	з/свх. Магнитострой	33	47	1 570			15 VIII 1949	„	—	44,00	43	ПУГМС	2, 4—7
143	Утва	с. Григорьевка	34	83	4 780			8 XII 1953	„	—	2,00	34	УГМС КазССР	2, 4—7
144	Чаган	пос. Каменный	34	122	4 000			1 X 1931	„	32,11	—	36	То же	2, 4—12
145	„	пос. Новенький	36	40	4 970			1 I 1949	„	23,24	25,00	—	„	2, 4, 5
146	Деркул	пос. Плошкин	33	61	1 240			25 IX 1951	„	—	40,00	16	„	2, 4—6, 9—12
147	Уил	аул Алты-Карасу	33	381	7 030			9 VII 1941	„	121,54	40,00	16	„	2, 4—7, 12
148	„	аул Тал-Тогай	34	185	*18 900*			5 VI 1936	„	—	43,00	33	„	2, 4—12
149	Киил	клх. Женкиншек	35	38	4 370			10 X 1949	„	—	50,00	—	„	2, 4, 5, 12
150	Сагиз	ст. Сагиз	33	333	9 680			10 VIII 1949	„	45,52	—	14	„	2, 4—7, 9—11
151	Эмба	с. Родники	33	670	316			4 XI 1946	„	—	13,00	31	„	2, 4—7, 12
152	„	уроч. Кожа-Сай	9	472	22 100			20 X 1950	„	—	42,00	—	„	2, 4, 5
153	„	с. Жаркамыс	33	398	26 000			18 VI 1941	„	—	11,00	27	„	2, 4—7, 9—12
154	„	аул Арал-Тюбе	33	160	38 100			1 I 1950	„	3,92	4,84	40	„	2, 4—7, 9—12
155	„	уроч. Дюсеке	33	93	38 800			6 VIII 1932	„	—12,46	—	18	„	2, 4, 6, 7
156	Эмба, рукав Бахаш	уроч. Дюсеке	34	—	—			5 V 1937	„	—10,62	—	12	„	2, 4—7
157	Темир	клх. Ленинский	33	72	5 290			30 VII 1932	„	—	44,00	29	„	2, 4—12
		Посты на озерах и водохранилищах												
158	вдхр. Толстовское (р. Толстовка)	ст. Рукополь	33	14	116			30 III 1946	действ.	40,90	—	—	ПУГМС	2, 4, 5
159	Чебаркуль	д. Давлетова	36	—	6,62			1 VII 1949	„	—	45,00	—	УУГМС	2, 4, 5
160	Челкар	Рыбзавод	35	—	—			12 X 1955	„	—	44,00	—	УГМС КазССР	2, 4, 5


КАРТА
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ
СТАНЦИЙ И ПОСТОВ
СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ
В ЕЖЕГОДНИКЕ
25 0 25 50 75 100 км
Ульяновск
Сызрань
Куйбышев
Самара
Саратов
Оренбург
Уральск
Актюбинск
Орск
Сталинград
Астрахань
Степной
Гурьев
КАСПИЙСКОЕ МОРЕ
ВОЛГА
оз. Горькое
оз. Эльтон
оз. Бат-Кузь
оз. Сарпа
оз. Баскунчак
оз. Арал-Сор
оз. Камыш-Самарские
оз. Челкар
оз. Индерское
оз. Джалтыр
Гидрометеорологическая станция (пост)
Граница бассейна

ОПИСАНИЯ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ И ПОСТОВ, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

Описания станций и постов содержат основные сведения о местоположении станции (поста), краткую характеристику режима реки на участке станции (поста), сведения о месте измерения температуры воды и взятия единичных проб воды для определения мутности и химического состава, сведения об отметках постовых устройств и местоположении гидростворов по состоянию на 31/XII 1955 г.

Ниже приведены общие сведения о высотных отметках реперов и нулей графиков водпостов. Подробные сведения о марках и реперах, от которых получены отметки постовых устройств станций, указаны в описаниях отдельных станций.

Высотные отметки станций и постов приведены в следующих системах отметок:

Станции и посты № 1, 2, 6—21, 24,—28, 30, 32, 35, 36, 41, 44—48, 50, 52—57, 59—61, 65, 66, 69, 73, 76—78, 80, 81, 87—92, 95, 96, 104, 106, 107, 112, 114, 115, 118, 121—124, 126, 127, 131—137, 139, 145, 147, 150, 154—156, 158 — в системе абсолютных отметок относительно нуля Кронштадтского футштока, переданных от реперов и марок, отметки которых вычислены по данным последней (1947 г.) связи нуля Кронштадтского футштока с нивелирной сетью СССР (новая переуравненная единая Балтийская система абсолютных отметок) и опубликованы в «Каталоге высот марок и реперов нивелирования I и II кл. (разрядов) Главного управления геодезии и картографии», т. I, 1949 г. (Каталог ГУГК 1949 г.) и т. II, 1950 г. (Каталог ГУГК 1950 г.), либо имеются в неопубликованных Каталогах местных уполномоченных ГУГК.

Пост № 40 — в системе абсолютных отметок относительно нуля Кронштадтского футштока, переданных от реперов и марок, отметки которых опубликованы в «Каталоге высот марок и реперов высокоточного и точного нивелирования, выполненных Главным геодезическим управлением и Управлением военных топографов в Европейской части СССР с 1875 г. по 1932 г. (Каталог ГГГУ НКТП 1934 г. и дополнение к нему 1935 г.).

Станции и посты № 22, 29, 31, 34, 37, 38, 42, 43, 51, 58, 71, 79, 82, 84—86, 97, 128, 144 — в различных системах абсолютных отметок.

Станции и посты № 3—5, 23, 33, 39, 49, 62—64, 67, 68, 70, 72, 74, 75, 83, 93, 94, 98—103, 105, 108—111, 113, 116, 117, 119, 120, 125, 129, 130, 138, 140—143, 146, 148, 149, 151—153, 157, 159, 160 — в системе условных отметок самостоятельных для каждой станции и поста.

1. р. Ахтай — с. Караваево. Пост расположен у села.

Водпост на левом берегу, состоит из свай и 3 реперов. Основной, он же исходный, ст. репер № 3000 МАГП, в цоколе здания сельмага (северная сторона) с. Караваево, с отметкой 77,400 *м* абс. (справка ГУГК). Потайной жел.-бет. репер № 3 (винтовая свая) КУГМС установлен 19/IX 1955 г., в створе водпоста, с отметкой 76,140 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 2 КУГМС 1941 г., в 3 *м* выше водпоста, с отметкой 76,009 *м* абс.

Репер № 1 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 69,02 *м* абс.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста, на середине реки.

Гидростворы расположены выше водпоста: № 1 — в 58 *м*, № 2 (паводочный) — в 0,98 *км* и № 3 (меженный) — в 53 *м*. Паводочный гидроствор оборудован ездовым тросом и лодкой.

Русло реки деформируется.

Выше и ниже водпоста в суровые зимы река перемерзает. В период весеннего ледохода в 100 *м* выше и в 400 *м* ниже водпоста наблюдаются заторы льда.

2. р. Бездна — с. Антоновка. Пост расположен у села, в 200 *м* ниже дер. моста.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 (винтовая свая) установлен 15/IX 1955 г., с отметкой 65,238 *м* абс. и контрольный мет. репер № 1 (винтовая свая) 1953 г., с отметкой 65,084 *м* абс. (вместо 50,000 *м* усл.). Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС 15/IX 1955 г. от марки № 542 ТНКЗ 1937 г., заложенной в здании почты с. Антоновка, с отметкой 67,340 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 61,08 *м* абс., вместо 46,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) расположен в створе водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой. В меженный период расходы воды измеряются с дер. моста, восстанавливаемого ежегодно в 150—200 *м* выше водпоста (расстояние непостоянное).

В суровые зимы наблюдается перемерзание реки, способствующее образованию наледи.

В 350 *м* выше водпоста расположена плотина ГЭС.

3. р. Красная — с. Новиковка. Пост расположен в центре села, в 22 *км* СЗ ст. Бряндино.

Водопост реечный, находится на правом берегу у постоянного дер. моста, состоит из дер. рейки 1955 г. на опоре моста и 2 контрольных жел.-бет. реперов КУГМС в створе водпоста. Репер № 2 (винтовая свая) 1953 г., с отметкой 50,383 *м* усл. и репер № 3 (винтовая свая) 1954 г., в 4,3 *м* от репера № 2 (к реке), с отметкой 50,081 *м* усл.

Репер № 1 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 44,50 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Гидростворы расположены ниже водпоста: № 1 (меженный летний) — в 28 *м*, № 2 (зимний) — в 1,1 *км* (1092 *м*); № 3 (паводочный) — в створе водпоста (у дер. моста).

Русло реки деформируется. В период ледостава на участке поста наблюдаются зажоры льда и наледи. Весеннего ледохода не бывает, лед тает на месте.

Мельничная плотина, расположенная в 10 *км* выше водпоста, в половодье 1954 г. размыта и не восстанавливалась.

4. р. Утка — с. Кузнечиха. Пост расположен у села.

Водпост находится на левом берегу, в 50 *м* выше дер. моста, состоит из свай и 2 реперов КУГМС в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 (винтовая свая) установлен 18/IX 1955 г., с отметкой 52,669 *м* усл. и контрольный мет. репер № 1 (винтовая свая) 1953 г., с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 46,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой.

В суровые зимы наблюдается перемерзание реки; в летний период временами река пересыхает.

В 1 *км* ниже водпоста расположена водоудержательная земляная плотина, ежегодно в половодье размываемая. Осенью уровни бывают в подпоре от нижерасположенной плотины.

5. р. Большой Черемшан — р. п. Старый Салаван. Пост расположен в 4 *км* к С от ст. Салаван, в 17 *км* выше устья р. Малый Черемшан.

Водпост находится на левом берегу, в 3,5 *м* ниже ж.-д. моста, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 3 (рельс) установлен 23/VIII 1955 г., в 20 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 47,027 *м* усл. и контрольный дер. репер № 2 1954 г. в створе водпоста, с отметкой 47,438 *м* усл.

Репер № 1 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 41,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,6 ширины реки.

Гидростворы расположены выше водпоста; № 1 — в 60 *м*, № 2 (паводочный) — в 10 *м*.

В 65 *м* выше водпоста перекат, способствующий образованию полыньи; в плесах русло реки зарастает водной растительностью.

6. р. Большой Черемшан — г. Мелекесс. Станция расположена в 2,5 *км* к ЮВ от города.

Водпост находится на правом берегу, близ дер. моста ГАУ, в 4,3 *км* ниже ж.-д. моста, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС. Контрольный репер № 1 (рельс) 1948 г., в створе водпоста, с отметкой 54,258 *м* абс. и жел.-бет. репер № 9 1942 г., в 220 *м* ниже водпоста (в створе старого водпоста), с отметкой 53,648 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от ст. репера № 526 ГГУ, на правом устое ж.-д. моста, с отметкой 59,078 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 44,95 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в 50 *м* ниже створа водпоста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидростворы расположены ниже водпоста: № 1 — в 220 *м* (в створе старого водпоста), № 2 — в 0,55 *км*. Гидростворы оборудованы ездовым тросом и лодкой.

Русло реки деформируется.

В 170 *м* ниже водпоста в русле реки расположены 2 ледореза, способствующие образованию заторов льда.

До 1/VII 1949 г. водпост находился в 220 *м* ниже существующего водпоста; уровни водпостов увязаны.

7. р. Большая Сульча — с. Мамыково. Пост расположен у юго-восточной окраины села.

До 8/VI 1955 г. водпост был расположен на правом берегу в 300 *м* ниже дер. моста, состоял из свай и 2 реперов КУГМС. Жел.-бет. репер № 3 1940 г., в 250 *м* ниже водпоста, с отметкой 77,609 *м* абс. и дер. репер № 5 1951 г., в створе водпоста, с отметкой 76,797 *м* абс. (уничтожен в 1955 г.).

Отметка нуля графика 69,53 *м* абс.

8/VI 1955 г., вследствие размыва правого берега в период половодья водпост перенесен на 200 *м* выше по течению на левый берег.

Новый водпост находится на левом берегу, в 100 *м* ниже дер. моста, состоит из свай и 2 контрольных реперов КУГМС. Мет. репер № 6 (рельс) установлен 11/VI 1955 г., в створе водпоста, на левом берегу, с отметкой 77,165 *м* абс. и жел.-бет. репер № 3 1940 г., в 450 *м* ниже водпоста, на правом берегу, с отметкой 77,609 *м* абс.

Отметки реперам старого и нового водпостов переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от марки № 95 ВГУ 1922 г., в цоколе здания клуба (быв. церковь) с. Мамыково, с отметкой 81,340 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика прежняя, равная 69,53 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки.

Русло реки у берегов зарастает водной растительностью.

В период межени уровень в подпоре от мельничной плотины, расположенной в 5,2 *км* ниже водпоста.

До 26/VI 1938 г. водпост находился на левом берегу, в 200 *м* ниже существующего; до 8/VI 1955 г. находился там же на правом берегу. Уровни водпостов увязаны.

8. р. Малый Черемшан — с. Абалдуевка. Пост расположен у села, в 8 *км* от г. Билярск.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 (труба), установлен 13/VI 1955 г., с отметкой 94,363 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 1 1940 г., с отметкой 95,361 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от ст. репера № 568 ТНКЗ 1937 г. в цоколе восточного придела церкви с. Абалдуевка, с отметкой 98,463 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 85,36 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста, до 1954 г. на середине реки и у берега, с 1955 г. на середине реки.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, № 2 — в 13 *м* ниже водпоста.

Плотины, расположенные в 14 *км* выше и в 3,7 *км* ниже водпоста, в 1955 г. разрушены и не восстановлены.

9. р. Бирля — с. Вишенки. Пост расположен в центре села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов. Основной репер (он же исходный) — марка № 758 ПГУ 1930 г., на восточной стене магазина в с. Вишенки в 0,69 *км* от водпоста, с отметкой 87,190 *м* абс. (справка ГУГК) и контрольный жел.-бет. репер № 2 (винтовая свая) КУГМС 1953 г., в створе водпоста, с отметкой 77,975 *м* абс.

Репер № 1 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 71,59 *м* абс.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста, на середине реки.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста.

Русло реки деформируется, вдоль берегов зарастает водной растительностью.

Сток наблюдается только в весеннее половодье и в летний период от осадков; в зимний период наблюдается вода поверх льда и наслуд, в суровые зимы река перемерзает. В отдельные маловодные годы река летом пересыхает.

В 30—50 *м* выше водпоста ежегодно восстанавливается временная водоудержательная земляная плотина, размываемая в половодье.

За период 30/VII—31/XII 1953 г. наблюдения не производились из-за пересыхания и перемерзания реки.

10. р. Уса — пос. Красное Мироново. Пост расположен в 0,5 *км* выше поселка.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 3 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 5 (винтовая свая), установлен 21/VI 1955 г., в 1,3 *м* от репера № 4 (от реки), с отметкой 52,992 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 4 (винтовая свая) установлен 19/VI 1955 г., с отметкой 53,046 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС 21/VI 1955 г. от марки № 279 ВГУ 1922 г., в цоколе ограды церкви с. Печерское, с отметкой 51,585 *м* абс. (справка ГУГК). До июня 1955 г. существовал контрольный жел.-бет. репер № 2 1941 г., в створе водпоста, с отметкой 46,701 *м* абс., последний в связи с наращиванием водпоста переименован в сваю № 8.

Отметка нуля графика 39,75 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Русло реки деформируется.

В период весеннего ледохода в 0,5 *км* выше и в 1 *км* ниже водпоста образуются заторы льда.

11. р. Сок — ст. Сургут. Пост расположен у г. Сергиевск, в 3 *км* от ст. Сургут, в 5 *км* ниже устья р. Сургут.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 6 (рельс), установлен 12/X 1955 г. в 33 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 53,187 *м* абс. и контрольный мет. репер № 4 (швеллер) 1936 г., в 1,4 *м* от репера № 6 (к реке), с отметкой 54,303 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от марки № 220 ГГУ, 1922 г. (водоемное здание ст. Сургут) в 2,5 *км* от водпоста, с отметкой 69,745 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Реперы № 2, 5 уничтожены в 1955 г.

Отметка нуля графика 47,09 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворах № 2, 3 или в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) расположен в 320 *м* выше водпоста, измерения производятся с моста (в основном русле и старице), № 2 — в 33 *м* ниже водпоста, № 3 — в 28 *м* ниже водпоста. Гидростворы оборудованы ездовым тросом и лодкой.

Русло реки зарастает водной растительностью.

В период весеннего ледохода у моста наблюдаются заторы льда.

В 10—15 *км* ниже водпоста расположена мельничная плотина.

В период 8/XII 1934 г. — 31/III 1936 г. пост не работал.

12 р. Сок — с. Красный Яр. Пост расположен у села, в 1,2 *км* ниже устья р. Кондурча.

Водпост находится на левом берегу и состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной ст. репер № 175 ГМС СССР, установлен 20/VII 1955 г. в цоколе кирпичного здания районной малярийно-эпидемиологической станции, с западной стороны, в 72 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 39,238 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 1 (винтовая свая), установлен 19/VII 1955 г., в створе водпоста, с отметкой 38,128 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС 21/VII 1955 г. от ст. репера № 20325 МАГП 1938 г. в стене кирпичного здания клуба с. Красный Яр, с отметкой 39,104 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 27,50 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

В весенний период уровни находятся в подпоре от р. Волги, собственный пик р. Сок проходит, обычно, раньше наступления подпора от р. Волги.

В 22 *км* выше водпоста расположена плотина ГЭС.

Пост открыт на участке ранее существовавшего поста в 1932—1934 гг.; уровни водпостов не увязаны.

13. р. Кондурча — с. Кошки. Пост расположен в 1 *км* южнее села, в 3,5 *км* ниже устья р. Липовки.

Водпост находится на правом берегу, в 3 *км* ниже ж.-д. моста, состоит из свай и 3 реперов КУГМС в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 6 (труба) установлен 8/IX 1955 г., с отметкой 65,451 *м* абс., контрольный жел.-бет. репер № 2 1938 г., с отметкой 66,303 *м* абс. и дер. репер № 4 1947 г., с отметкой 66,082 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от марки № 383 ГГУ в каменном цоколе здания РИК, со стороны главного входа, с отметкой 99,850 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 59,45 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в 0,54 *км* выше водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой, № 2 — в 0,5 *км* ниже водпоста.

Русло реки деформируется, летом зарастает водной растительностью (осокой).

В 3 *км* ниже водпоста расположена мельничная плотина.

14. р. Кондурча — пос. Украинка. Пост расположен у поселка.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 6 (винтовая свая) КУГМС установлен 19/VII 1955 г., с отметкой 45,363 *м* абс. и контрольный мет. репер № 4 (уголковое железо) КУЕГМС 1935 г., с отметкой 46,048 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от ст. репера № 544 в стене здания школы пос. Украинка, с отметкой 48,110 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 40,55 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, № 2 — в 231 *м* ниже, № 3 — в 32 *м* выше водпоста.

В период весеннего ледохода на участке поста наблюдаются заторы льда.

Русло реки зарастает водной растительностью.

15. р. Самара — с. Ново-Сергиевка. Станция расположена у села, в 0,7 *км* выше устья правобережного притока Кувай и в 0,5 *км* ниже впадения левобережного притока Лебяжка.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 6 КУГМС установлен 11/X 1955 г., на левом берегу, в 3 *м* от контрольного мет. репера № 3 (от реки), с отметкой 127,984 *м* абс. Контрольный мет. репер № 3 НВП 1937 г. в Комсомольском переулке с. Ново-Сергиевка, с отметкой 128,722 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки б/№ Гл. Шт. 1887 г. в цоколе водонапорной башни ст. Ново-Сергиевка Оренбургской ж. д., с отметкой 134,866 *м* абс. (Каталог ГУГК).

Отметка нуля графика 118,21 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой. В меженный период расходы воды измеряются на временных гидростворах, расположенных в 50—59 *м* выше водпоста.

Русло реки деформируется. В летнюю межень образуются осередки, разделяющие русло реки на ряд рукавов.

На участке станции в период ледохода наблюдаются заторы льда. В зимний период вследствие попусков воды из вышерасположенного водохранилища наблюдаются наледи.

В 7 *км* выше водпоста расположена мельничная плотина, ежегодно размываемая в половодье и восстанавливаемая после половодья, искажающая режим реки в межень.

16. р. Самара — г. Бузулук. Станция расположена на северной окраине города, в 0,5 *км* ниже устья р. Домашка.

Водпост находится на левом берегу, у городской бойни, состоит из мет. свай и 3 жел.-бет. реперов КУГМС. Основной (потайной) репер № 6 (труба) установлен 1/VI 1955 г., в 22 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 68,202 *м* абс., контрольный репер № 5 1952 г., в створе водпоста, с отметкой 69,172 *м* абс. и репер № 3 (труба) 1940 г., в 42 *м* выше водпоста (в створе старого водпоста), с отметкой 68,894 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от ст. репера № 6326 в стене здания водокачки г. Бузулук, с отметкой 69,420 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 59,06 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в 1 *км* выше и в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

На участке поста в период весеннего ледохода наблюдаются заторы льда.

Водпост находился выше существующего водпоста: до 17/IV 1932 г. — в 212 *м*, в период 17/IV 1932 г. — 27/V 1952 г. — в 42 *м*. Уровни водпостов увязаны.

17. р. Самара — с. Елшанка. Пост расположен у села, в 4,3 *км* выше устья р. Боровка и в 1,2 *км* ниже ж.-д. моста.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 3 реперов. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 9 (рельс) КУГМС установлен 24/V 1955 г., в створе водпоста, с отметкой 61,838 *м* абс., контрольный жел.-бет. репер № 8 КУГМС 1952 г., в створе водпоста, с отметкой 62,564 *м* абс. и мет. репер № 4 НВП 1937 г., в 1,756 *км* ниже водпоста (в створе водпоста существовавшего до 1939 г.), с отметкой 65,768 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки б/№ Гл. Шт. 1873 г., в стене водоемного здания ст. Колтубанка, с отметкой 69,195 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 54,23 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста, на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки (до 1955 г. — в гидростворе № 2 на 0,5 ширины реки).

Гидростворы расположены: № 1 (паводочный) — в створе водпоста, № 2 (меженний) — в 400 *м* ниже водпоста, № 3 (паводочный, быв. № 4) — в 1,2 *км* выше водпоста (ж.-д. мост). Гидроствор № 1 оборудован лодкой и ездовым тросом.

Русло реки деформируется.

На участке поста в период весеннего ледохода наблюдаются заторы льда.

Водпост находился ниже существующего водпоста: до 1939 г. — в 1,756 *км*, в период 1939 г. — 12/V 1952 г. — в 1,8 *км*. Уровни водпостов увязаны.

18. р. Самара — с. Павловка. Пост расположен на ЮЗ окраине села.

Водпост находится на правом берегу, в 0,56 *км* ниже ж.-д. водокачки, состоит из рельсовых свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС. Основной (потайной) репер № 2 (труба) установлен 3/VI 1955 г., в 19,2 *м* выше створа водпоста, с отметкой 47,594 *м* абс. и контрольный репер № 1 1949 г. в 42 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 51,380 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 266 ГГУ в стене водонапорной башни ст. Богатое, с отметкой 129,501 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 41,00 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Русло реки деформируется.

В период весеннего ледохода на участке поста наблюдаются заторы льда.

Водпост находился ниже существующего водпоста: в период 1933—1934 гг. — в 86 *м*, в период 25/X 1949 г. — 4/VI 1954 г. — в 42 *м*. При первом переносе водпоста уровни водпостов не увязаны; при последнем переносе — увязаны.

19. р. Самара — р. п. Алексеевка. Пост расположен в нижней части рабочего поселка.

Водпост находится на правом берегу, у ж.-д. водокачки, состоит из свай и контрольного жел.-бет. репера № 3 (рельс) КУГМС 1946 г., в створе водпоста, с отметкой 36,223 *м* абс. Отметка передана нивелировкой IV кл. от марки № 3303 на левом устое ж.-д. моста через р. Большой Кинель, с отметкой 38,199 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 23,53 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в 70 *м* выше створа водпоста, на середине реки и у берега.

В период ледохода на участке поста наблюдаются заторы льда.

В половодье уровни в подпоре от р. Волги.

20. р. Малый Уран — с. Грачевка. Пост расположен в 2,1 *км* выше села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС. Основной (потайной) репер № 1 (рельс) установлен 15/VI 1955 г. в 5,5 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 110,162 *м* абс. и контрольный репер № 2 (рельс) установлен 16/VI 1955 г., в створе водпоста, с отметкой 110,605 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС 16, 17/VI 1955 г. от марки № 163 ГГУ 1940 г., в стене здания Сельсовета с. Грачевка, с отметкой 115,693 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 102,00 *м* абс.

Температура воды измеряется в 30 *м* ниже створа водпоста (гидроствор № 1); толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Гидроствор № 1 расположен в 30 *м* ниже водпоста, оборудован лодкой и ездовым тросом.

Русло реки зарастает водной растительностью.

В 6 *км* выше водпоста расположена водоудержательная плотина.

21. р. Сорока — с. Марковка. Пост расположен в СВ части села, у колхозной МТФ, в 3,5 *км* ниже устья р. Кермешки.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (по-

тайной) репер № 7 (мет. ось) установлен 29/VII 1955 г., с отметкой 106,695 *м* абс. и контрольный репер № 6 1941 г., с отметкой 107,693 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от ст. репера № 5 ГГУ в стене здания больницы с. Марковка, с отметкой 118,870 *м* абс. (справка ГУГК). Репер № 5 ГГУ уничтожен в 1951 г.

Отметка нуля графика 101,64 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 2, на 0,4—0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, оборудован лодкой и ездовым тросом; в 1955 г. временным гидростворам выше водпоста приданы номера: № 2 — в 0,8 *км*, № 3 — в 0,95 *км*.

Русло реки деформируется.

В зимний период наблюдаются промоины и зажоры от снега.

22. р. Ток — с. Красноярка. Пост расположен в нижней части села, в 2,9 *км* выше устья р. Турганник.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 10 (уголковое железо) установлен 18/VIII 1955 г., с отметкой 108,403 *м* абс. и контрольный репер № 8 1940 г., с отметкой 109,001 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от репера № 1 НВП 1933 г., в 387 *м* ниже водпоста, с отметкой 117,440 *м* абс., в настоящее время не существующего.

Отметка нуля графика 101,50 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован лодкой и ездовым тросом.

Русло реки зарастает водной растительностью.

Ниже водпоста 0,5 *км* у переката наблюдаются заторы льда; зимой зажоры от частичного перемерзания реки на перекатах.

Выше водпоста расположены 2 мельничные плотины: в 33 *км* на р. Ток у с. Курпячка, и на р. Зиганнек, в 7,7 *км* от устья, впадающей в р. Ток в 4,5 *км* выше водпоста.

Расстояние между водпостом и устьем р. Турганник (2,9 *км*, вместо 2,5 *км*) уточнено.

23. р. Ток — с. Ероховка. Пост расположен у нижней окраины села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 3 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 3 (труба) установлен 5/VI 1955 г., с отметкой 47,646 *м* усл., репер № 1 1950 г., с отметкой 50,000 *м* усл. и контрольный репер № 2 1950 г., в 115 *м* от репера № 1 (к реке), с отметкой 48,392 *м* усл.

Отметка нуля графика 41,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в 40 *м* выше створа водпоста ввиду выхода постоянно действующего родника в 2 *м* выше створа водпоста с левого берега; толщина льда измеряется в 30—40 *м* ниже водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, № 2 — в 400 *м* выше створа водпоста; гидростворы оборудованы лодкой и ездовым тросом.

Русло реки зарастает водной растительностью. В период весеннего ледохода выше водпоста образуются заторы льда.

На режим реки оказывают влияние плотины ГЭС, расположенные в 25 *км* (с. Грачевка) и в 40 *км* (у с. Игнашкино) выше водпоста. Расстояния уточнены.

В 1932—1941 гг. пост находился в 2 *км* выше существующего поста. Уровни водпостов не увязаны.

24. р. Бузулук — с. Байгоровка. Пост расположен в верхней части села, в 5,7 *км* ниже устья р. Грязнушки.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 3 реперов, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 6 (уголковое железо) КУГМС установлен 10/VIII 1955 г., с отметкой 89,745 *м* абс., контрольный жел.-бет. репер № 5 (винтовая свая) КУГМС 1952 г., с отметкой 90,604 *м* абс., и мет. репер № 2 НВП 1937 г., с отметкой 93,071 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от ст. репера № 21 в здании больницы с. Андреевка, с отметкой 87,900 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 84,12 *м* абс.

Температура воды измерялась в 150 *м* ниже створа водпоста, с 5/VI 1955 г. — в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности брались в гидростворе № 1 и во временных гидростворах 165 *м* — 0,65 *км* ниже водпоста, на 0,4—0,6 ширины реки; с 15/VI 1955 г. пробы не берутся, в связи с постройкой плотины, в 0,7 *км* ниже водпоста.

Для определения химического состава воды пробы берутся в гидростворе № 1 и во временных гидростворах 260 *м* — 0,6 *км* ниже створа водпоста, на 0,2—0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован лодкой и ездовым тросом.

Русло реки деформируется, вдоль берегов зарастает водной растительностью.

В период весеннего ледохода ниже водпоста на поворотах реки наблюдаются заторы льда. В суровые зимы на перекатах река частично перемерзает.

В 7 *км* выше водпоста, у с. Федоровка, расположена мельничная плотина, способствующая образованию на участке поста наслуда. В июне 1955 г. в 0,7 *км* ниже водпоста построена водоудержательная плотина, водпост оказался в зоне переменного подпора, расходы стали измеряться в водоотводном канале плотины. Водоотводной канал плотины иногда заносится наносами или забивается снегом вследствие чего сток через него прекращается.

25. р. Бузулук — д. Перевозниково. Пост расположен в 1 *км* от СВ окраины деревни, в 1,6 *км* ниже устья р. Елшанки.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 2 (труба) установлен 31/V 1955 г., с отметкой 71,492 *м* абс. и контрольный репер № 1 (рельс) 1950 г., с отметкой 72,214 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от марки № 167 ГГУ 1934 г. в ж.-д. казарме рзд. Красногвардеец ж.-д. им. Куйбышева, с отметкой 84,676 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 61,71 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, № 2 — в 185 *м* ниже водпоста, оборудован лодкой и ездовым тросом.

Ежегодно в весеннее половодье на участке поста происходит деформация русла у левого берега (намыв). Ниже створа водпоста русло реки зарастает водной растительностью.

В период весеннего ледохода выше и ниже водпоста наблюдаются заторы льда; в суровые зимы — зажоры.

В 7 *км* выше водпоста 11/VI 1955 г. построена водоудержательная плотина. В 40 *км* выше водпоста расположена мельничная плотина.

В 1932—1934 гг. пост находился в 0,8 *км* выше существующего поста. Уровни водпостов не увязаны.

26. р. Боровка — с. Якутино. Пост расположен в нижней части села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 13 (труба) установлен 3/VI 1955 г., с отметкой 114,284 *м* абс. и контрольный репер № 12 (винтовая свая) 1952 г., с отметкой 115,049 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от гр. репера № 50 (жел. труба) — триангуляционный пункт в 400 *м* к западу от с. Якутино, с отметкой 116,00 *м* абс. (справка ГУГК).

Репер № 1 НВП 1937 г. уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 107,24 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста, на середине реки.

Русло реки зарастает водной растительностью. В суровые зимы наблюдается частичное перемерзание реки, способствующее образованию наледи. В период весеннего ледохода, в 150 *м* ниже водпоста, на повороте реки, бывают заторы льда.

27. р. Боровка — х. Паника. Пост расположен в верхней части селения.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС. Основной (потайной) репер № 5 (рельс) установлен 26/V 1955 г. в 4 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 80,147 *м* абс. (вместо 80,169 *м* абс.) и контрольный репер № 4 1940 г. в створе водпоста, с отметкой 81,001 *м* абс. (вместо 81,023 *м* абс.). Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки б/№ Гл. Шт. 1873 г. в стене водоемного здания ст. Колтубанка, с отметкой 69,195 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 74,23 *м* абс., вместо 74,25 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в гидростворе № 1, на 0,3—0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован лодкой и ездовым тросом.

Мельничная плотина, расположенная в 23 *км* ниже водпоста, разрушена в 1955 г.

28. р. Колтубанка — рзд. Лес. Пост расположен в 300 *м* к востоку от ж.-д. разъезда.

До 5/X 1955 г. водпост находился на левом берегу в 20 *м* выше ж.-д. моста и состоял из свай и 3 реперов КУГМС. Основной репер № 1 1945 г. (угол левого устоя ж.-д. моста), с отметкой 71,330 *м* абс., мет. репер № 2 (труба) 1947 г. в створе водпоста, с отметкой 68,542 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 3 1951 г. в 3,5 *м* выше створа водпоста, с отметкой 68,757 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 284 ГГУ на водоемном здании ст. Неприк ж.-д. им. Куйбышева, с отметкой 71,353 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 64,83 *м* абс.

5/X 1955 г. водпост перенесен на 18,4 *м* ниже по течению и оборудован сваями. Реперы водпоста оставлены прежние (старого водпоста). Основной репер № 1 КУГМС 1945 г. (угол левого устоя ж.-д. моста) в 1,6 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 71,330 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 3 КУГМС 1951 г. вблизи створа водпоста, с отметкой 68,757 *м* абс.

Мет. репер № 2 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика оставлена прежняя, равная 64,83 *м* абс.

В 1,6 *м* ниже водпоста (под ж.-д. мостом) находится гидрометрическое сооружение, представляющее собой армированный бетонный донный контроль шириной 4 *м* длиной 10,7 *м* с вмонтированным в него гидрометрическим лотком. Ширина горловины лотка 25 *см*, наибольший напор 30 *см*. Лоток предназначен для учета меженных расходов воды. Отметка порога входного отверстия гидрометрического лотка 99 *см*, вместо 100 *см* (уточнена в 1955 г.) над нулем графика.

Водпост оборудован самописцем уровня воды типа ГГИ-39, установленным в мет. шкафчике над жел.-бет. колодцем в верхнем бьефе донного контроля. До 3/VI 1955 г. самописец уровня воды ГГИ-39 находился в 20 *м* выше (в створе старого водпоста).

5/X 1955 г. гидрометрический лоток перекрыт щитом водослива, встроенным в верхнем бьефе донного контроля. Водослив треугольного сечения, с углом при вершине 90°, с максимальным напором 35 *см* ($Q = 100$ *л/сек*).

Отметка вершины угла выреза треугольного водослива равна 114 *см* над нулем графика. Напор в водосливе измеряется по сваям водпоста, расположенного в 1,6 *м* выше, переносной рейкой, с точностью до 0,5 *см*.

Температура воды измеряется в створе старого водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Гидростворы расположены: № 1 (паводочный) — в 1,6 *м* ниже водпоста (створ ж.-д. моста), оборудован дер. подвесным мостиком (быв. № 3); № 2 — (меженный) — в 68,4 *м* выше водпоста (быв. № 5). Временные гидростворы в 50—60 *м* выше водпоста.

В 318 *м* выше водпоста расположена водоудержательная плотина (восстановлена в 1952 г.), создающая искусственный режим реки на участке поста: в летнюю межень наблюдаются попуски из вышерасположенного пруда, в зимний период на участке поста между плотиной и водпостом ледостав неустойчив.

Уровни воды за 1955 г. приведены по данным свайного водпоста (записи по самописцу подтверждают наблюдения по свайному водпосту).

Расходы воды за 1, 2/I, 19, 20, 30/V—1, 3/VI—4/X вычислены по таблице для стандартных гидрометрических лотков; за период 6/X—31/XII — по таблице треугольного водослива ($\alpha = 90°$).

29. р. Съезжая — с. Семеновка. Пост расположен на западной стороне села.

Водпост находится на правом берегу, в плесе, состоит из свай и 3 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 4 (рельс) установлен 4/VI 1955 г., с отметкой 62,597 *м* абс., контрольный репер № 3 1951 г., с отметкой 63,960 *м* абс. и репер № 1 (рельс) 1946 г., с отметкой 64,508 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от мет. репера № 3 (труба) КУГМС 1939 г. водпоста в с. Ново-Гальковка, с отметкой 68,878 *м* абс. Сведений об исходном репере не имеется.

Мет. репер № 2 уничтожен в 1951 г.

Отметка нуля графика 54,90 *м* абс.

Температура воды измеряется в 100 *м* ниже водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Русло реки зарастает тростником. В период весеннего ледохода выше и ниже водпоста на поворотах реки наблюдаются заторы льда, левый берег на участке поста размывается. В суровые и малоснежные зимы река местами перемерзает до дна, образуя наледь.

До 20/IV 1947 г. водпост находился на левом берегу у с. Ново-Гальковка, в 5 *км* выше существующего водпоста. Уровни водпостов увязаны.

30. р. Большой Кинель — с. Азаматово. Станция расположена на южной окраине села, в 2,5 *км* выше устья р. Умирки, в 200 *м* ниже устья р. Ларенки.

Водпост находится на правом берегу, состоит из мет. свай (рельс) и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 (брус), установлен 29/IX 1955 г., с отметкой 110,455 *м* абс. и контрольный мет. репер № 1 (двутавровая балка) 1947 г., в 5,5 *м* от репера № 2 (к реке), с отметкой 110,753 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от гр. репера № 3207, расположенного в 450 *м* к западу от с. Ново-Петровка, в 17 *м* к югу от дороги Камышла-Бугуруслан, с отметкой 116,979 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 100,75 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, на середине реки; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,4—0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой.

Русло реки зарастает водной растительностью. В 100 *м* ниже водпоста расположены перекаты, создающие в межень подпор на участке поста; в суровые зимы на перекатах наблюдается частичное перемерзание реки и зажоры, способствующие образованию наледей. В период весеннего ледохода в 200—300 *м* выше и в 1 *км* ниже водпоста образуются заторы льда.

В 8 *км* выше водпоста расположена мельничная плотина.

31. р. Большой Кинель — г. Бугуруслан. Станция расположена у города, в 0,95 *км* ниже устья р. Турхановка (уточнено).

Водпост находится на правом берегу, в 0,65 *км* ниже постоянного дер. моста, состоит из свай и 2 реперов. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 4 (труба) КУГМС, установлен 26/X 1955 г. в 6 *м* выше створа водпоста, с отметкой 71,894 *м* абс. и контрольный мет. репер № 2 НВП 1937 г., в створе водпоста, с отметкой 72,584 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 88 ВТУ 1904 г., на цоколе водонапорной башни ст. Бугуруслан, с отметкой 74,759 *м* абс.

Отметка нуля графика 64,50 *м* абс.

Температура воды измеряется в 20—30 *м* ниже створа водпоста, на середине реки; толщина льда измеряется в 20—30 *м* ниже створа водпоста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1 и в 20 *м* ниже водпоста, на 0,3—0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, № 2 — в 0,65 *км* выше водпоста, измерения производятся с моста (в основном русле и протоке), № 3 — в 4,5 *км* ниже водпоста, в подводящем канале мельницы, № 4 — в 0,62 *км* выше водпоста. Гидростворы оборудованы ездовым тросом и лодкой.

Русло реки незначительно зарастает водной растительностью.

В 10 *км* выше и в 4,5 *км* ниже водпоста расположены мельничные плотины; нижерасположенная плотина создает подпор уровня на водпосту, выше плотины весной наблюдаются заторы льда.

До 27/VI 1945 г. водпост находился в 14 *м* ниже существующего водпоста. Уровни водпостов увязаны.

32. р. Большой Кинель — р. п. Тимашево. Пост расположен в 2,5 *км* от ст. Тимашево, в 3 *км* выше устья р. Кутулук.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 мет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) мет. репер № 6 (рельс) 1942 г., с отметкой 42,074 *м* абс. и контрольный репер № 5 (рельс) 1938 г. в 3 *м* от репера № 6 (к реке), с отметкой 43,225 *м* абс. Отметки подтверждены контрольной привязкой реперов водпоста нивелировкой IV кл. КУГМС 31/VIII 1955 г. к гр. реперу № 22 Нефтетреста 1945 г., в 200 *м* к северу от здания больницы р. п. Тимашево, с отметкой 42,840 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 32,00 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в гидростворе № 2 на 0,6 ширины реки; пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворах № 2 и 4, на 0,4—0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в 160 *м* выше водпоста, № 2 — в 300 *м* выше водпоста (створ ж.-д. моста), № 3 — совпадает со створом водпоста, № 4 — в 37 *м* выше водпоста. Гидростворы оборудованы ездовым тросом и лодкой.

Русло реки значительно деформируется, вдоль берегов зарастает водной растительностью.

Выше водпоста расположены: в 25 *км* мельничная плотина, в 2 *км* каменная наброска. Естественный ход уровня на участке поста искажается при разрушении или восстановлении каменной наброски; в период весеннего ледохода здесь наблюдаются заторы льда.

Естественный ледовый режим реки на участке поста искажается периодическим сбросом отработанных вод промышленных предприятий; ниже водпоста, почти ежегодно, в начале зимы образуются зажоры.

33. р. Мочегай — с. Октябрьское. Пост расположен у села, в 6 *км* выше устья р. Большая Бугурусланка.

Водпост находится на правом берегу в 200 *м* выше временного дер. моста, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 1950 г., с отметкой 86,120 *м* усл. и контрольный мет. репер № 1 1950 г., в 2,5 *м* от репера № 2 (к реке), с отметкой 85,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 72,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Гидростворы расположены: № 1 — в 140 *м* ниже, № 2 — в 1,5 *км* выше створа водпоста.

Русло реки зарастает водной растительностью.

В период весеннего ледохода, в 0,5 *км* выше и в 200 *м* ниже водпоста, на перекатах наблюдаются заторы льда.

В 5 *км* ниже водпоста расположена мельничная плотина.

34. р. Турхановка — г. Бугуруслан. Пост расположен в 200 *м* от северной окраины города.

До 1/XI 1955 г. водпост находился на правом берегу, состоял из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС в 1,5 *м* выше створа водпоста. Основной (потайной) репер № 2 (труба) установлен 5/X 1955 г., с отметкой 79,971 *м* абс. и контрольный репер № 1 (труба) 1953 г. в 3,6 *м* от репера № 2 (от реки), с отметкой 80,628 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от мет. репера № 2 НВП 1937 г. водпоста р. Большой Кинель — г. Бугуруслан, с отметкой 72,584 *м* абс.

Отметка нуля графика 73,00 *м* абс.

1/I 1955 г. водпост перенесен на 24 *м* выше по течению к гидрометрическому сооружению, установленному 5/XI 1954 г. Водпост оборудован самописцем уровня воды и наклонной рейкой. Реперы остались прежние.

Отметка нуля графика 73,11 *м* абс. определена в результате параллельных наблюдений над уровнем воды на обоих водпостах в период 1/I—31/X.

Гидрометрическое сооружение представляет собой армированный бетонный донный контроль, шириной 4 *м*, длиной 29,2 *м*, с вмонтированным в него гидрометрическим лотком. Ширина горловины лотка 50 *см*, с наибольшим напором 20 *см*; лоток предназначен для учета меженных расходов воды.

Дер. наклонная рейка установлена на правой стороне плиты донного контроля. Самописец типа «Валдай» установлен на правом берегу, над жел.-бет. колодцем в дер. будке. Контрольные измерения уровня воды производятся на пороге входного отверстия гидрометрического лотка специальной мет. линейкой.

В межень 1/VIII 1954 г.—31/XII 1955 г., в 100 *м* выше гидрометрического сооружения, работал переносный тонкостенный водослив треугольного сечения ($\alpha = 90°$) с максимальным напором 57 *см*; напор измеряется рейкой, установленной в 1,5 *м* выше щита водослива. Нуль рейки совмещен с вершиной треугольного водослива.

В 1955 г. над плитой донного контроля сооружен гидрометрический подвесной мостик для измерения расходов воды в период весеннего половодья.

Температура воды измеряется в 1 *м* ниже гидрометрического сооружения; толщина льда измеряется в 24 *м* ниже сооружения на середине реки.

Гидростворы расположены ниже сооружения: № 1 — в 24 *м*, № 2 — в 14 *м*, № 3 — в верхнем, № 4 — в нижнем бьефах сооружения. Расходы воды вычисляются при напорах до 20 *см* по таблицам для стандартных гидрометрических лотков и водосливов; при напорах больше 20 *см* — по кривой $Q = f(H)$, полученной на основании измерений расхода воды вертушкой.

Русло реки в половодье деформируется. Вследствие обильного выхода грунтовых вод, ледостав неустойчив, в отдельные годы в течение всей зимы наблюдаются полыньи и промоины. Весенний ледоход отсутствует, лед тает на месте.

35. р. Малый Кинель — пос. Кузьмино. Пост расположен у поселка.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Контрольный (он же исходный) репер № 1 (рельс) 1941 г., с отметкой 56,61 *м* абс. (справка ГУГК), вместо 56,629 *м* абс. и основной (потайной) репер № 3 (брус) установлен 4/VI 1955 г., с отметкой 55,742 *м* абс., переданной нивелировкой IV кл. КУГМС 15/IX 1955 г. от репера № 1.

Репер № 2 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 49,48 *м* абс., вместо 49,50 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1 и в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (меженный) расположен в 0,5 *км* выше створа водпоста (расходы измеряются с мостика), № 2 (паводочный) — в 0,6 *км* выше створа водпоста, оборудован воротом, ездовым тросом и лодкой.

Русло реки зарастает водной растительностью. В отдельные зимы местами наблюдается частичное перемерзание реки и образование наледи.

В 12 *км* выше водпоста расположена мельничная плотина.

36. р. Сарбай — с. Сарбай. Пост расположен в 0,8 *км* к ЮВ от ст. Сарбай на южной окраине села.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов. Основной (он же исходный) ст. репер № 431 ПГУ 1927 г. (жел. болт), зацементированный в каменной стене водонапорной башни ст. Сарбай, с отметкой 59,480 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.) и контрольный мет. репер № 1 (рельс) КУГМС 1946 г., в створе водпоста, с отметкой 58,074 *м* абс.

Отметка нуля графика 52,48 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся во временных гидорствора и в гидростворе № 2, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, № 2 — в 20 *м* выше створа водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой, № 3 — в 116 *м* ниже, № 4 — в 53 *м* выше створа водпоста.

Русло реки зарастает водной растительностью.

В период весеннего ледохода, в 70 *м* ниже створа водпоста, на крутом повороте реки, наблюдаются заторы льда.

В 12 *км* выше водпоста расположена мельничная плотина.

37. р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка. Пост расположен у села.

Водпост находится на правом берегу, в 60 *м* ниже временного деревянного моста, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 6 (винтовая свая) установлен 23/VII 1955 г., с отметкой 59,291 *м* абс. и контрольный репер № 4 1941 г., с отметкой 60,045 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 505 ГГУ, в цоколе церкви с. Подъем-Михайловка, с отметкой 60,818 *м* абс. (марка уничтожена).

Отметка нуля графика 48,02 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1 (до 1953 г. в гидростворе № 3), на 0,5 ширины реки. Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, № 2 — в 24 *м* (быв. № 3), № 3 — в 2,5 *км* (быв. № 4) ниже водпоста (с моста).

Русло реки зарастает водной растительностью.

В период весеннего ледохода выше и ниже водпоста, на крутых поворотах реки, наблюдаются заторы льда.

38. р. Чапаевка — г. Чапаевск. Пост расположен у города.

Водпост находится на правом берегу в 400 *м* выше дер. моста, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 3 (винтовая свая) установлен 2/VIII 1955 г., в 5 *м* ниже створа водпоста, на Набережной ул., с отметкой 35,225 *м* абс. и контрольный мет. репер № 1 (труба) 1939 г., в створе водпоста, с отметкой 35,396 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от репера Чапаевского Горкомхоза, на углу ул. Советской и Набережной, с отметкой 35,365 *м* абс.

Отметка нуля графика 23,40 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Естественный режим реки искажается в меженный период водоудержательными плотинами, расположенными в 18 *км* выше и в 1,5 *км* ниже водпоста, а в половодье — подпором от р. Волги.

39. р. Малая Вязовка — с. Мокша. Пост расположен на юго-западной окраине села.

Водпост находится на правом берегу, в 200 *м* выше села, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 2 (винтовая свая) 1954 г., в 7 *м* от репера № 1 (от реки), с отметкой 46,034 *м* усл. и контрольный репер № 1 (труба) 1953 г., с отметкой 46,310 *м* усл.

Отметка нуля графика 40,50 *м* усл.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, оборудован ездовым тросом, воротом и лодкой.

Русло реки зарастает камышом. Сток в реке наблюдается только весной, в межень река пересыхает.

В 3 *км* ниже водпоста имеется водоудержательная плотина временного типа; подпор от плотины выклинивается ниже водпоста в 200 *м*.

Вследствие кратковременности периода наличия воды в русле, температура воды не измеряется.

40. р. Сызрань — с. Репьевка. Пост расположен у села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 жел. реперов КУГМС. Основной репер № 8 1948 г. в створе водпоста, с отметкой 53,823 *м* абс., и репер № 9 (рельс) 1950 г., в 70 *м* выше створа водпоста, с отметкой 52,531 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки Гл. Шт. 1887 г. в водоемном здании ст. Репьевка, с отметкой 75,042 *м* абс.

Отметка нуля графика 49,05 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки, с 5/XII 1955 г. — в 376 *м* выше водпоста, на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 расположен в 376 *м* выше створа водпоста.

Русло реки деформируется.

В 12 *км* выше водпоста расположена мельничная плотина и ГЭС; на левобережном притоке р. Томышевка (впадающем в р. Сызрань в 6 *км* выше водпоста) в 8 *км* от устья — мельничная плотина. В 200 *м* выше водпоста впадает руч. Белый Ключ, способствующий образованию наледи (в Ежегоднике 1950 г. расстояние ошибочно указано 0,7 *км*).

В 1955 г. пост переведен из 34 типа в 33 тип.

До 1/I 1945 г. водпост находился на правом берегу, в 0,5 *км* ниже существующего водпоста; уровни увязаны.

12/VII 1955 г. вследствие наледных явлений на участке поста от руч. Белый Ключ водпост перенесен на 376 *м* выше по течению, с левого берега на правый.

Отметки реперов старого и нового водпостов не увязаны. Отметка нуля графика оставлена прежняя 49,05 *м* абс.

Наблюдения за уровнем воды произведены на старом водпосту в период 1/I—11/XII; за период 12—31/XII уровни восполнены по графику связи, построенному на основании параллельных наблюдений на обоих постах за период 12/VII—11/XII 1955 г.

41. р. Крымза — г. Сызрань. Пост расположен на северной окраине города.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 3 (винтовая свая) 1954 г., с отметкой 39,075 *м* абс. и контрольный репер № 4 (рельс) 1954 г., с отметкой 37,799 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС 15/VIII 1954 г. от марки № 1952 МАП 1939 г. в водоемном здании ст. Сызрань II, с отметкой 64,709 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Реперы № 1 и 2 уничтожены в 1953, 1954 гг.

Отметка нуля графика 33,95 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки (до 1955 г. на середине реки и у берега).

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой; № 2 — в 0,5 *км* выше водпоста.

В зимний период река перемерзает и сток осуществляется во льду отдельными жилами, наблюдаются наледи. Иногда образуются зажоры. В отдельные годы весеннего ледохода не бывает; лед тает на месте.

Вода в реке загрязняется нефтью от нефтепромыслов, расположенных в 12 *км* выше водпоста.

42. р. Чагра — с. Новотулка. Пост расположен у села.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 3 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 8 (винтовая свая) установлен 19/VII 1955 г., в 14,2 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 36,653 *м* абс. и контрольный мет. репер № 5 (труба) 1935 г., в створе водпоста, с отметкой 37,101 *м* абс. и мет. репер № 7 1948 г., на левом берегу, в створе водпоста, в 200 *м* от репера № 5, с отметкой 35,788 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки ГГУ; сведения о местоположении и отметке марки отсутствуют.

Отметка нуля графика 29,50 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, оборудован ездовым тросом, воротом и лодкой.

Русло реки зарастает водной растительностью.

В зимний период на участке поста, в отдельные годы, наблюдается частичное перемерзание реки, образуются наледи.

В 8 *км* ниже водпоста находится мельничная плотина и ряд временных плотин для орошения.

43. р. Малый Иргиз — с. Селезниха. Пост расположен в 300 *м* выше села.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 11 1954 г., в 3 *м* от контрольного репера № 10 (от реки), с отметкой 33,864 *м* абс., и контрольный мет. репер № 10 (свая) 1937 г., с отметкой 34,840 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от марки № 799 ВТУ в цоколе здания школы (бывшей церкви) с. Селезниха, с отметкой 37,018 *м* абс.

Отметка нуля графика 26,02 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в половодье — в проточной воде, в меженный период — в стоячей. Толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совпадает со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой. Гидроствор № 2 (меженный) — в 200 *м* выше водпоста.

Русло реки зарастает водной растительностью.

Поверхностный сток наблюдается только в период половодья (март—июнь); в межень река представляет собой ряд разобщенных плесов со стоячей водой. Зимой на перекатах река перемерзает.

44. р. Большой Иргиз — с. Украинка. Пост расположен у села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 3 (винтовая свая) установлен 22/VII 1955 г., с отметкой 77,854 *м* абс., и контрольный репер № 1 (труба) 1950 г., с отметкой 78,090 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от ст. репера № 61, в здании конторы МТС с. Украинка, с отметкой 78,56 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 73,09 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, № 2 — 1,97 *км* выше водпоста, № 3 (паводочный) — в 1,96 *км* (1957 *м*) выше створа водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой.

Русло реки сильно зарастает камышом.

В зимний период на перекатах выше и ниже водпоста река перемерзает до дна. В отдельные годы ледохода не бывает, лед тает на месте.

Пост открыт 31/VII 1950 г. на участке ранее существовавшего поста в 1931—1932 гг.; уровни водпостов не увязаны.

45. р. Большой Иргиз — с. Большая Глушица. Пост расположен у села, в 3 *км* ниже устья р. Большая Глушица.

Водпост находится на левом берегу, в 300 *м* ниже дер. моста, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 7 (винтовая свая) установлен 21/VII 1955 г., с отметкой 53,801 *м* абс. и, контрольный репер № 5 (труба) 1936 г., с отметкой 54,187 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от ст. репера № 20850 1938 г., в здании больницы с. Большая Глушица, с отметкой 67,582 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 42,88 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

В летнюю межень река зарегулирована многочисленными временными плотинами, ежегодно сооружаемыми для орошения огородов; ближайшая из них расположена в 0,6 *км* выше водпоста. В засушливые годы сток полностью разбирается на орошение. В зимний период наблюдается перемерзание реки на перекатах.

46. р. Большой Иргиз — с. Клевенка. Пост расположен у села в 1,5 *км* выше устья р. Камелик.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС в створе водпоста. Основной (потайной) жел. репер № 7 1942 г., с отметкой 34,610 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 5 1941 г., с отметкой 35,711 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 404 АФГТ в здании сельмага с. Клевенка, с отметкой 35,720 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 17,99 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1 (в паводок) и в створе водпоста (в межень), на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) расположен в 99 *м* выше водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой; меженный гидроствор № 2 — в 5 *км* выше водпоста.

Естественный режим реки нарушается подпором от нижерасположенной плотины у г. Пугачев. В многоводные годы наблюдается подпор от р. Волги и р. Камелик.

До 14/VII 1941 г. водпост находился в 100 *м* выше существующего водпоста, перенесен вследствие оползня берега; уровни водпостов увязаны.

47. р. Большой Иргиз — г. Пугачев. Станция расположена у города.

Водпост находится на правом берегу, против улицы Чапаева, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 4 1954 г., в 3 *м* контрольного репера № 3, с отметкой 30,691 *м* абс. и контрольный репер (рельс) № 3 1948 г., с отметкой 31,678 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 1457 в цоколе собора г. Пугачев, с отметкой 38,689 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 15,60 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в половодье в проточной воде, в межень — в стоячей. Толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совпадает со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой; гидроствор № 2 (паводочный) расположен в 14,2 *км* ниже водпоста (створ ж.-д. моста через р. Большой Иргиз) используется при выходе воды на пойму.

Гидроствор № 3 — в 400 *м* выше водпоста (подводящий лоток или трубы плотины), № 4 (меженный) в 360 *м* выше водпоста.

На режим реки оказывают влияние выше и нижерасположенные мельничные плотины, ближайшая из них расположена в 400 *м* выше водпоста. Меженный сток характеризуется попусками воды из водохранилища и фильтрацией через тело плотины.

Весной в связи с работой мельницы участок поста освобождается от льда значительно раньше (до 10 дней) общего вскрытия реки. На спаде половодья уровень в подпоре от р. Волги.

В период 1/XII 1935 г. — 31/VII 1942 г. пост не работал.

48. р. Камелик — с. Ново-Спасское. Пост расположен в 300 *м* ниже села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 6 1954 г., с отметкой 35,940 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 5 1949 г., с отметкой 36,634 *м* абс. Отметки получены нивелировкой IV кл. от марки № 434 в ограде церкви с. Большая Тарасовка, с отметкой 40,410 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 21,74 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, № 2 (меженный) — в 120 *м* ниже водпоста. Временные гидростворы для измерения меженных расходов воды расположены на участке 370—470 *м* выше водпоста. Гидростворы оборудованы ездовым тросом и лодкой.

В меженный период на перекатах река пересыхает, образуя ряд разобщенных водоемов, сильно зарастающих водной растительностью.

В 0,5 *км* выше водпоста расположена плотина, ежегодно размываемая весенними водами и вновь восстанавливаемая в конце половодья.

49. р. Таловая — пос. Юлдашбаево. Пост расположен в 1 *км* ниже поселка, в 0,6 *км* ниже устья руч. Сухая Солянка.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 1954 г., с отметкой 49,742 *м* усл. и контрольный жел. репер (винтовая свая) № 1 1951 г., с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 43,83 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста; оборудован ездовым тросом и лодкой.

Сток наблюдается только в весенний период, летом река пересыхает, образуя ряд разобщенных плесов.

В зимний период русло заносится снегом и в половодье сток проходит в снежном русле.

В период 16/V 1932 г. — 19/IX 1951 г. пост не работал.

Пост открыт 20/IX 1951 г. на месте ранее существовавшего поста в 1931—1932 гг.; уровни водпостов не увязаны.

50. р. Чалыкла — р. п. Озинки. Станция расположена у рабочего поселка, в 1 *км* к СВ от ст. Озинки.

Водпост находится на левом берегу в створе ж.-д. моста, состоит из стационарных реек, свай и 2 реперов в левом устое ж.-д. моста, с верхней стороны. Основной (потайной) ст. репер № 2 (штырь) установлен КУГМС 6/VI 1955 г., с отметкой 84,668 *м* абс. и контрольный ст. репер № 1 КУГМС 1947 г., в 1 *м* от ст. репера № 2 (к реке), с отметкой 84,810 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от ст. репера № 22 ОЗУ, в стене водонапорной башни ст. Озинки, с отметкой 86,642 *м* абс. (Каталог ГУГК; 1949 г.).

Отметка нуля графика 76,46 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совпадает со створом водпоста, измерения производятся с ж.-д. моста. В меженный период расходы воды измеряются на перекатах в 2 или 3 *км* выше водпоста вброд вертушкой или объемным способом.

Сток наблюдается только в весенний период, летом река на перекатах пересыхает, образуя ряд разобщенных плесов; в отдельные зимы выше и на участке поста река перемерзает.

В 1,5—2 *км* ниже водпоста в межень ежегодно сооружается земляная плотина, создающая подпор уровня на участке поста.

В половодье наблюдаются заторы льда выше и ниже водпоста.

51. р. Большой Кушум — с. Ново-Бельковка. Пост расположен у села.

Водпост находится на правом берегу и состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 3 1954 г., в 5 *м* от контрольного репера № 2 (от реки), с отметкой 23,731 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 2 1951 г., с отметкой 24,486 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от потайного репера (камень) НВП 1933 г., в створе водпоста, на левом берегу, с отметкой 23,438 *м* абс. Исходный репер № 6 НВП находится на левом берегу у с. Серные воды, с отметкой 35,081 *м* абс.

Отметка нуля графика 14,56 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста; № 2 — в 2,7 *км* (2,726 *км*) ниже водпоста. Временные меженные гидростворы расположены на участке ниже водпоста до 5 *км* и выше — до 0,9 *км*, расходы воды измеряются вброд. Гидроствор № 2 оборудован ездовым тросом и лодкой.

В 320 *м* выше водпоста расположена временная водоудерживающая плотина, ежегодно размываемая в половодье.

В период ледохода на участке поста почти ежегодно наблюдаются заторы льда. На спаде половодья уровень в подпоре от р. Большой Иргиз и р. Волги.

Русло реки ниже водпоста ежегодно зарастает водной растительностью.

Гидрометфонд СССР
Инв. № 345
Управление Гидрометслужбы КазССР
ОТДЕЛ ГИДРОМЕТФОНДА

52. р. Малый Кушум — с. Никольское-Казаково. Пост расположен в 1,5 *км* ниже села.

Водпост находится на левом берегу, в 455 *м* ниже плотины, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 1954 г., в 10 *м* от репера № 1, с отметкой 36,963 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 1 (винтовая свая) 1953 г., с отметкой 36,746 *м* абс., переданной нивелировкой IV кл. от марки № 1608, находящейся в здании правления колхоза с. Никольское-Казаково, с отметкой 43,558 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 30,75 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста на середине реки; толщина льда не измеряется вследствие пересыхания реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой.

Водоудержательная плотина в 455 *м* выше водпоста ежегодно в половодье размывается, в межень восстанавливается и полностью перехватывает сток.

Летом река пересыхает и представляет ряд разобщенных плесов.

В зимний период русло заносится снегом и сток весной проходит поверх снега.

53. р. Большой Караман — с. Советское. Пост расположен у села, в 13 *км* (расстояние уточнено) ниже устья р. Мечетка.

Водпост находится на левом берегу и состоит из свай и 2 реперов. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 5 (труба) КУГМС установлен 22/V 1955 г., в створе водпоста, с отметкой 44,769 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 3 НВП 1937 г., в 1,5 *м* (расстояние уточнено) выше створа водпоста, с отметкой 45,214 *м* абс. Отметки реперам переданы нивелировкой IV кл. от ст. репера № 2045 в здании средней школы с. Советское, с отметкой 74,075 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 29,02 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в 300 *м* выше створа водпоста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой. В межень расходы воды измеряются на временных гидростворах, расположенных на участке поста.

Русло реки сильно деформируется, местами зарастает водной растительностью.

В 1924, 1925, 1928 и 1930 гг. пост не работал. До 1933 г. наблюдения велись только в период половодья.

54. р. Терешка — с. Поповка. Пост расположен на СЗ окраине села, в 1,2 *км* выше устья р. Лебежайка.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и контрольного жел.-бет. репера № 2 (труба) КУГМС 1936 г., в 30 *м* выше створа водпоста, около жилого дома, с отметкой 76,956 *м* абс. Отметка передана нивелировкой IV кл. КУГМС 1941 г. от марки № 54 в цоколе церкви с. Поповка (северная сторона), с отметкой 79,217 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 68,16 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Русло реки вдоль берегов зарастает водной растительностью.

Уровень искажен работой вышерасположенной ГЭС.

До 17/VII 1953 г. водпост находился на 30 *м* выше; уровни водпостов увязаны.

55. р. Терешка — с. Куриловка. Пост расположен в 1,2 *км* к В от села, в 0,5 *км* выше устья р. Багай и в 1,2 *км* выше устья р. Казанла.

Водпост находится на правом берегу в 165 *м* ниже дер. моста (расстояние уточнено), состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС. Основной (потайной) репер № 6 (труба) установлен 12/VIII 1955 г., на левом берегу, в створе водпоста, в 400 *м* от сваи № 1, с отметкой 36,003 *м* абс. и контрольный репер № 5 (рельс) установлен 19/VII 1955 г., на правом берегу, в 14,4 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 34,287 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от марки № 246, в цоколе ж.-д. будки 193 *км* линии Аткарск — Вольск, у Куриловского переезда, с отметкой 44,735 *м* абс. (справка ГУГК).

Реперы № 1, 3, 4 уничтожены в 1955 г.

Отметка нуля графика 28,80 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,3—0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой; № 2 — в 76 *м* выше створа водпоста.

Русло реки деформируется, вдоль берегов зарастает водной растительностью. В период весеннего ледохода у дер. моста наблюдаются заторы льда; при ледоставе — полыньи и промоины вследствие выхода грунтовых вод.

В 20 *км* выше и в 26 *км* ниже водпоста расположены мельничные плотины.

56. р. Казанла — с. Куриловка. Пост расположен в 3,2 *км* к З от села, у водокачки ст. Куриловка Приволжской ж.-д.

Водпост смешанного типа находится на левом берегу, состоит из стационарной рейки, свай и 2 реперов КУГМС. Основной ст. репер № 4 установлен 13/VIII 1955 г., в СЗ стене здания водокачки, в 50 *м* от водпоста, с отметкой 42,150 *м* абс. и контрольный репер № 3 1947 г. — метка на цоколе СЗ стены здания водокачки, с отметкой 41,447 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 90 ГУГК в цоколе водоемного здания, в 0,8 *км* от водокачки, с отметкой 53,499 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 35,45 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (меженный) расположен в створе водпоста, оборудован гидрометрическим мостиком; № 2 (паводочный) — в 50 *м* ниже створа водпоста, оборудован подвесной системой.

До 1955 г. водпост был оборудован самописцем уровня ГГИ-39, установленным 6/VIII 1948 г., на левом берегу, в 5 *м* ниже водпоста.

Ввиду незначительной разницы в величинах среднего суточного уровня воды между показаниями свайного водпоста и самописца, данные самописца за 1948—1954 гг. использованы только для уточнения экстремных значений уровня. В половодье 1955 г. лимниграфная установка разрушена.

Русло реки деформируется.

Естественный режим реки искажается работой мельницы, расположенной в 2 *км* выше водпоста.

Толщина льда не измеряется; вследствие обильного выхода грунтовых вод выше водпоста ледостав на участке поста неустойчивый, в отдельные зимы полностью отсутствует.

57. р. Чардым — с. Новые Тарханы. Пост расположен на ЮВ окраине села, в 1,3 *км* от ст. Тарханы Приволжской ж.-д.

Водпост находится на правом берегу, в 350 *м* выше ж.-д. водокачки, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) мет. репер № 2 КУГМС 1942 г., с отметкой 25,876 *м* абс. (вместо 25,966 *м* абс.) и контрольный жел.-бет. репер 1936 г., с отметкой 27,220 *м* абс. (вместо 27,310 *м* абс.). Отметки переданы нивелировкой IV кл. 19—21/V 1955 г. от ст. репера № 174 в устое моста у с. Радищево, с отметкой 33,229 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 19,91 *м* абс. (вместо 20,00 *м* абс.).

Температура воды измеряется в створе водпоста, в меженний период измеряется в 50 *м* ниже водпоста с мостика; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Русло реки деформируется.

В отдельные годы зимой река на перекатах частично перемерзает, способствуя образованию наледи.

58. р. Курдюм — с. Новая Липовка. Пост расположен у села, в 2 *км* от рзд. Липовский Приволжской ж.-д.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел. репер № 8 1942 г., в 25 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 23.576 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 11 1948 г., в 2,6 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 24.802 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 148 в здании церкви с. Первая Расловка, с отметкой 29,040 *м* абс. В настоящее время церковь не существует.

Отметка нуля графика 19,00 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в 350 *м* ниже створа водпоста, на середине реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совпадает со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки ездового троса и лодкой; гидроствор № 2 (меженный) — в 200 *м* выше водпоста, оборудован сваей, расходы воды измеряются вброд.

Русло реки незначительно деформируется, зарастает водной растительностью.

В отдельные годы река на перекатах пересыхает; в суровые зимы частично перемерзает, способствуя образованию наледи.

В 5—6 *км* выше водпоста расположена временная водоудержательная плотина, ежегодно размываемая в половодье и восстанавливаемая в межень для целей орошения.

15/VI 1955 г. пост переведен из 36 типа в 33 тип.

59. р. Еруслан — р. п. Красный Кут. Пост расположен на окраине рабочего поселка, в 1 *км* на ЮВ от ст. Красный Кут.

Водпост находится на правом берегу, в створе ж.-д. моста (с нижней стороны), состоит из стационарных реек и 2 реперов, в правом устое моста. Основной (потайной) ст. репер № 5 КУГМС установлен 15/VI 1955 г., в 0,8 *м* от края устоя, с отметкой 49,563 *м* абс. Контрольный ст. репер № 136 КУГМС 1953 г., в 1,05 *м* от края устоя, с отметкой 50,357 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от ст. репера № 608 на устое ж.-д. моста на 112 *км* линии Урбах — Верхний Баскунчак, с отметкой 50,334 *м* абс. (Каталог ГУГК, 1949 г.) через жел.-бет. репер НВП 1937 г. в створе старого водпоста, с отметкой 46,947 *м* абс.

Отметка нуля графика 40,18 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в случае пересыхания — в 100 *м* ниже (в плесе); толщина льда измеряется в 200 *м* ниже водпоста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в 200 *м* ниже водпоста на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в 200 *м* ниже водпоста, оборудован сваями, приспособлением для натяжки ездового троса и лодкой; № 2 — совпадает со створом водпоста, измерения производятся с ж.-д. моста.

Русло реки умеренно деформируется. Поверхностный сток наблюдается только в половодье. Летом река на перекатах пересыхает и представляет собой ряд разобщенных плесов.

В 27 *км* ниже водпоста расположена земляная плотина, создающая подпор уровня на водпосту. В 0,9—1,0 *км* выше ежегодно сооружаются временные земляные перемычки. Река используется для орошения.

До 1941 г. наблюдения производились только в период половодья. До 1/I 1954 г. водпост находился на 200 *м* ниже существующего водпоста; уровни водпостов увязаны.

60. р. Еруслан — с. Песчанка. Станция расположена в 400 *м* ниже села, в 6 *км* ниже устья левобережного притока р. Соленая Куба. Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов РУГМС. Основной жел.-бет. репер № 8 РУГМС 1954 г., в 75 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 18,204 *м* абс. (вместо 16,360 *м* абс.) и потайной РУГМС 1952 г., в 15 *м* ниже створа водпоста и в 60 *м* выше репера № 8, с отметкой 17,620 *м* абс. (вместо 15,776 *м* абс.). Отметки переданы в октябре 1955 г. нивелировкой IV кл. протяжением 14 *км* от репера № 4363 Приво АФГТ 1932 г., в стене здания школы с. Новая Полтавка, с отметкой 22,04 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 10,84 *м* абс. (вместо 9,00 *м* абс.).

Причина расхождения между отметками реперов и нуля графика водпоста, полученных нивелировкой в октябре 1955 г. и переданных прежде от марки, с отметкой 17,790 *м* абс., в стене здания лаборатории Костычевской с.-х. станции, не установлена.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в период половодья — в 2—3 *м* от уреза правого берега, а в межень — на середине реки. Толщина льда измерялась в створе водпоста, на середине реки, но в периоды неустойчивого ледяного покрова (20—31/I, 5—15/II, 5/XII) в 50 *м* ниже водпоста на середине реки.

Единичные пробы воды для определения мутности за 1/I—23/III и 22/VI—31/XII брались в гидростворе № 2, а за 24/III—21/VI — в гидростворе № 1, на середине реки.

Гидростворы расположены: № 1 в створе водпоста, № 2 — в 75 *м* ниже водпоста, № 3 — в 1,04 *км* выше водпоста, № 4 — в 20 *м* выше водпоста. Расходы воды измеряются с лодки.

Русло в период половодья деформируется, а в межень зарастает водной растительностью.

На режим уровня в межень могут оказать влияние временные водоудержательные плотины выше и ниже водпоста. В 1955 г. подпор от временных плотин не наблюдался.

61. р. Еруслан — с. Валуевка. Пост расположен у восточной окраины села.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов РУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) мет. репер 1954 г., в 6 *м* от репера № 1 (от реки), с отметкой 17,560 *м* абс. и контрольный дер. репер № 1 1953 г., с отметкой 17,730 *м* абс. Исходный репер № 99 Приво АФГТ 1932 г. в стене здания школы с. Валуевка, с отметкой 18,790 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 7,00 *м* абс.

10/VIII 1955 г. репер № 1 поврежден и установлен на прежнем месте, с отметкой 17,730 *м* абс. (вместо 17,697 *м* абс.), переданной нивелировкой IV кл. от потайного репера.

Температура воды измеряется в створе водпоста на середине реки; толщина льда измеряется в створе водпоста (с марта месяца в 50 *м* выше водпоста), на середине реки.

Гидростворы расположены: № 1 — в 12 *м* выше водпоста, № 2 — совмещен со створом водпоста, № 3 — в 0,6 *км* ниже водпоста (пешеходный мостик). В гидростворах № 1, 2 расходы воды измеряются с лодки.

Русло реки деформируется, на плесах выше и ниже водпоста зарастает водной растительностью.

62. р. Аще-Узек (Горькая) — с. Аще-Узек. Станция расположена к С от зимовья, в 1,2 *км* к ЮЗ от дома ГМС Аще-Узек.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 3 реперов КУГМС, в створе водпоста: основной жел.-бет. репер № 1 1951 г., с отметкой 7,500 *м* усл.; потайной жел.-бет. репер № 2 1951 г., с отметкой 6,127 *м* усл.; контрольный репер № 3 (труба) 1951 г., на левом берегу в 92,7 *м* от репера № 1, с отметкой 7,350 *м* усл.

Отметка нуля графика 0,00 *м* усл.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, оборудован лодочной переправой.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Сток непостоянный: река летом пересыхает, зимой перемерзает. Летом возможно возобновление стока вследствие попусков воды из водохранилища, расположенного в 4,5 *км* выше водпоста.

Плотина насыпная, глухая, весенние воды обычно переливаются через гребень плотины. В феврале 1955 г. плотина размыта и не восстановлена до конца года.

В период 11/IX 1951—31/III 1952 г. наблюдения не производились.

63. р. Аще-Узек — з. Куйген-Куль. Пост расположен в 0,8 *км* на СВ от зимовья.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 3 реперов. Основной репер № 3 (винтовая свая) УГМС КазССР 1953 г., в 5 *м* от репера № 1, с отметкой 23,184 *м* усл. Контрольные дер. репера Гидропроекта: № 1, с отметкой 23,154 *м* усл. и № 2, в 153 *м* от репера № 1, с отметкой 20,140 *м* усл.

Отметка нуля графика 15,50 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у правого берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Гидростворы расположены: № 1 совпадает со створом водпоста; № 2 — в 2,3 *км* (совпадает с осью плотины), № 3 — в 2,28 *км* ниже водпоста.

Сток непостоянный. Летом река на перекатах пересыхает, зимой перемерзает. Русло зарастает водной растительностью.

Река зарегулирована рядом вышерасположенных плотин. Плотина, расположенная в 2,3 *км* ниже водпоста, к 1955 г. постепенно размыта паводками предыдущих лет.

В 2,6 *км* ниже водпоста в реку впадает балка Джаман-Узек. В 2,7 *км* ниже водпоста наблюдаются заторы льда.

64. балка Таткен-Сай — з. Диша. Пост расположен в 1,5 км к Ю от зимовья.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 3 реперов УГМС КазССР, в створе водпоста. Основной (потайной) жел. репер № 1 1952 г., с отметкой 9,866 *м* усл. и контрольные жел. реперы; № 2 1952 г., с отметкой 10,000 *м* усл., № 3 (чуг. винтовая свая) 1953 г., в 5 *м* на север от репера № 1, с отметкой 10,165 *м* усл.

Отметка нуля графика 4,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у правого берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки. В 1955 г. температура воды не измерялась.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Сток непостоянный только от таяния снега весной на прилегающей местности; в остальную часть года русло представляет собой ряд разобщенных плесов.

Вследствие значительной извилистости русла выше и ниже водпоста наблюдаются заторы льда.

65. р. Малый Узень — с. Алексашкино. Пост расположен в 2,5 *км* ниже села, в 400 *м* восточнее д. Орловка.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС 1951 г., в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2, с отметкой 53,559 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 1 (винтовая свая), с отметкой 54,670 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от гр. репера № 2057, в 1,5 *км* восточнее д. Орловка, в 60 *м* севернее тракта Новотулка — Алексашкино, с отметкой 55,251 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 42,67 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, № 2 — в 0,7 *км* (685 *м*) ниже водпоста. Гидроствор № 2 оборудован сваями, контрольным репером, приспособлением для натяжки ездового троса и лодкой.

Русло реки устойчивое, зарастающее водной растительностью. Сток воды наблюдается только в весенний период, летом река на перекатах пересыхает.

Почти ежегодно в межень на реке выше и ниже водпоста сооружаются временные земляные плотины.

Пост открыт на месте ранее существовавшего (1932—1935 гг.) поста. Уровни водпостов не увязаны.

66. р. Малый Узень — с. Малый Узень. Станция расположена в 1,5 *км* к Ю от села, в 6,5 *км* от ст. Малоузенск.

Водпост находится на левом берегу в плесе, состоит из свай и 2 реперов в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 8 установлен 28/V 1955 г. КУГМС, с отметкой 37,740 *м* абс. и контрольный жел. репер № 6 ГГФИ 1932 г., с отметкой 38,268 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 692 в здании школы с. Малый Узень, с отметкой 39,621 *м* абс. (справка ГУГК). Основной (потайной) жел.-бет. репер № 7 1942 г. уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 24,87 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, № 2 — в 3,6 *км* выше водпоста. Гидроствор № 2 оборудован сваями, контрольным репером, приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Поверхностный сток наблюдается только в половодье. Летом река на перекатах пересыхает и представляет собой ряд разобщенных плесов; вода используется на орошение.

В 1,2 *км* ниже водпоста в мае 1955 г. сооружена временная водоудержательная земляная плотина.

За 1933 г. наблюдения забракованы. До 1941 г. наблюдения производились только в период половодья.

67. р. Малый Узень — с. Кок-Терек (клх. Правда). Пост расположен в 250 *м* к ЮЗ от селения.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов в створе водпоста. Основной жел.-бет. репер № 2 УГМС КазССР 1953 г., с отметкой 5,464 *м* усл. и дер. репер № 1 БРИС РУГМС 1951 г., с отметкой 5,269 *м* усл.

Отметка нуля графика — 1,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста у левого берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в 20 *м* ниже водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Сток воды наблюдается только в весенний период. Летом река на перекатах пересыхает и представляет собой ряд разобщенных плесов.

Река зарегулирована глухими земляными плотинами, расположенными от 20—129 *км* выше и 8—55 *км* ниже водпоста. В период наличия стока уровни в подпоре — от нижерасположенной плотины (в 8 *км*), сооруженной в июле 1954 г.

Русло реки зарастает водной растительностью.

68. р. Малый Узень — с. Новая Казанка. Станция расположена в 3,5 *км* к СВ от села, в 250 *м* ниже дер. моста через р. Малый Узень.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 контрольных реперов УГМС КазССР. Репер № 1 (чуг. винтовая свая) 1952 г., с отметкой 5,000 *м* усл. и жел.-бет. репер № 2 1953 г. на правом берегу, в створе водпоста, в 12 *м* от репера № 1, с отметкой 5,076 *м* усл.

Отметка нуля графика 1,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у левого берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Расходы воды не измеряются.

Сток воды наблюдается только в весенний период. Зимой выше и ниже водпоста река на перекатах перемерзает, летом пересыхает. Дно реки илистое, заросшее водорослями.

69. р. Большой Узень — г. Новоузенск. Пост расположен в 4 *км* западнее города, в 150 *м* от детской колонии (бывш. х. Путиловка), в 8 *км* выше устья р. Чертанла.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 1 (труба) КУГМС 1954 г. в створе водпоста, с отметкой 28,137 *м* абс. Контрольный жел.-бет. репер б/№ (жел. свая) НВП 1937 г., в 2,6 *м* ниже створа водпоста (против репера № 1), с отметкой 28,688 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от марки № 76 в стене водоемного здания ст. Новоузенск, с отметкой 33,868 *м* абс. (Каталог ГУГК, 1949 г.).

Отметка нуля графика 14,28 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, № 2 — в 2,8 *км* ниже водпоста, оборудован сваями, жел.-бет. репером, приспособлением для натяжки ездового троса и лодкой.

Сток наблюдается только в половодье, летом река на перекатах пересыхает, зарастает камышом.

На поворотах реки наблюдаются заторы льда.

В 1,6 *км* ниже водпоста (на перекате) в октябре 1955 г. сооружена водоудержательная плотина.

Ввиду удаленности водпоста от населенного пункта (3 *км*), наблюдения производятся: в меженный период односрочные (8 ч.), в половодья — двухсрочные (8 и 20 ч.).

Сток за 1954, 1955 гг. вычислен по уровню гидроствора.

Пост в течение 1915—1918 гг. не работал; за 1921 и 1923 гг. материалов наблюдений не имеется. До 1931 г. наблюдения производились только в период половодья.

70. р. Большой Узень — пос. Русская Таловка. Станция расположена в 0,5 *км* от поселка.

Водпост находится на левом берегу в плесе, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов УГМС КазССР в створе водпоста. Основной репер № 3 1953 г., с отметкой 14,101 *м* усл. и контрольный репер № 2 1937 г., с отметкой 14,214 *м* усл.

Отметка нуля графика 0,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в 150 *м* выше водпоста, оборудован лодочной переправой (ранее существовавший гидроствор № 1 в 0,5 *км* выше водпоста с 1953 г. непригоден).

Сток воды наблюдается только в половодье, в межень в русле стоячая вода.

В 50—60 *км* ниже водпоста расположена земляная дамба для поднятия уровня воды в целях орошения; в 125 *км* выше водпоста расположена глухая земляная плотина.

За 1930, 1932, 1933, 1936 гг. и за период 1/I—30/IX 1949 г. станция не работала. До 1937 г. наблюдения производились только в половодье.

71. р. Большой Узень — уроч. Дукен. Пост расположен на юго-восточной окраине уроч. Дукен.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 3 реперов в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 2 (жел. ось) БРИС РУГМС 1951 г., с отметкой 2,485 *м* абс. Контрольные реперы: № 1 БРИС РУГМС 1951 г., с отметкой 3,073 *м* абс. и жел.-бет. репер № 3 УГМС КазССР 1953 г., с отметкой 2,894 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от репера № 144, в 5 *км* к ЮЮВ от репера № 1, с отметкой 3,083 *м* абс.

Отметка нуля графика — 4,00 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у левого берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Сток непостоянный. Уровень в постоянном подпоре от водоподъемной Саршиганакской плотины, расположенной в 12 *км* ниже водпоста. В период половодья происходит заполнение водохранилища, часть воды отводится по каналам для лиманного орошения. Избыточные воды водохранилища пропу-

скаются через плотину по водоспускам; при спаде уровня водоспуски перестают действовать и сток ниже плотины прекращается, а излишки воды водохранилища изливаются через канал Ащи-Сай в 1,5 *км* выше уроч. Дукен обратным течением. В этот период весь сток р. Большой Узень проходит через канал Ащи-Сай. Разбор воды из водохранилища для лиманного орошения возможен и в этот период.

72. р. Алтата — с. Алтата. Пост расположен в 1,5 *км* ЮЗ села, в 4 *км* ниже устья р. Турмак.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 (труба) 1951 г., с отметкой 19,350 *м* усл. Контрольный жел.-бет. репер № 3 (винтовая свая) установлен 17/V 1955 г., в 5 *м* от репера № 2 (к реке), с отметкой 19,924 *м* усл., переданной нивелировкой IV кл. от репера № 2.

Репер № 1 уничтожен в 1954 г.

Отметка нуля графика 8,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в случае пересыхания — в 200—240 *м* выше (в плесе); толщина льда измеряется в 200—250 *м* выше водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки ездового троса и лодкой.

Сток воды наблюдается только в весенний период, летом река на перекатах зарастает и пересыхает.

В 0,9—2,5 *км* выше водпоста ежегодно сооружаются временные земляные перемычки. Река используется для орошения.

Пост открыт на месте ранее существовавшего поста (1933—1935 гг.). Уровни водпостов не увязаны.

73. р. Чертанла — х. Хлебороб. Пост расположен на юго-западной окраине хутора.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС 1951 г., в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 (труба), с отметкой 48,227 *м* абс., контрольный жел.-бет. репер № 1 (винтовая свая), в 5 *м* (к реке) от репера № 2, с отметкой 49,029 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от гр. репера № 2360, в 1 *км* ЮЗ х. Хлебороб, с отметкой 57,447 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 40,10 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у левого берега; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки.

Гидростворы: № 1 совпадает со створом водпоста, № 2 — в 420 *м* выше водпоста, оборудован сваями, репером, приспособлением для натяжки ездового троса и лодкой.

Сток воды наблюдается только в весенний период, летом река на перекатах пересыхает и зарастает водной растительностью.

В 0,7 *км* выше водпоста ежегодно сооружается временная земляная перемычка с целью использования воды для нужд населения.

Водпост открыт на участке ранее существовавшего поста (1932—1935 гг.); уровни водпостов не увязаны.

74. кан. Ащи-Сай — уроч. Дукан. Пост расположен в 1,5 *км* к западу от урочища.

Водпост находится на левом берегу, состоит из рейки и контрольного жел.-бет. репера № 2 УГМС КазССР 1954 г., с отметкой 2,518 *м* усл., переданной нивелировкой IV кл. от дер. репера № 1 УГМС КазССР 1953 г., с отметкой 2,784 *м* усл. (В Ежегоднике 1954 г. репер № 4 не указан).

Репер № 1 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика — 1,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине канала. В 1955 г. наблюдения над температурой воды и измерение толщины льда не производились.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Сток непостоянный. Уровни в постоянном подпоре от Бастандыкской плотины, расположенной в 8 *км* ниже водпоста. С понижением уровня на р. Большой Узень, в отдельные годы наблюдается обратное течение воды из канала в р. Большой Узень. В связи с этим для задержания воды в канале в 60 *м* ниже водпоста почти ежегодно сооружается глухая перемычка после чего пост остается на сухом месте.

75. р. Мухор — пос. Мухорский. Пост расположен в 4 *км* к С от поселка.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР 1952 г., в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 1 (мет. стержень), с отметкой 7,000 *м* усл. и контрольный репер № 2 (мет. стержень), с отметкой 6,880 *м* усл.

Отметка нуля графика 1,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у правого берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Сток непостоянный, летом наблюдается пересыхание, зимой перемерзание реки на перекатах. Русло реки зарастает водной растительностью.

Водпост находится в зоне подпора от р. Большой Узень и плотины, расположенной в 4 *км* ниже водпоста. В период половодья воды р. Большой Узень заходят через плотину в р. Мухор, против течения. Выше водпоста имеется ряд плотин, регулирующих сток р. Мухор. Пост учитывает только сбросы воды верхних плотин и совершенно не характеризует естественный режим реки. В меженный период на уровенном режиме плеса отражается забор воды на орошение с помощью движка, в 200 *м* ниже водпоста.

76. р. Чижа 2-я — с. Чижа 2-я. Пост расположен у северо-западной окраины села, в 1 *км* ниже устья овр. Яблоневый.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 3 жел.-бет. реперов. Основной (потайной) репер № 2 КУГМС 1951 г., в 38 *м* выше створа водпоста, в 5 *м* (к реке) от репера № 1, с отметкой 44,622 *м* абс. и контрольные реперы: № 4 УГМС КазССР 1953 г. в створе водпоста, с отметкой 45,538 *м* абс.; № 1 КУГМС 1951 г. в 38 *м* выше створа водпоста, с отметкой 45,774 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. УГМС КазССР в 1954 г. от репера № 3772 МАП 1941 г., расположенному в 2 *км* к ЮВ от с. Чижа 2-я, в 25 *км* от дороги с. Чижа 2-я — Хайрат, в центре триангуляционного знака, с отметкой 42,176 *м* абс. (справка ГУГК).

Репер № 3 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 35,77 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в 1,5 *км* ниже водпоста на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в 38 *м* ниже водпоста.

Русло реки зарастает камышом.

В период весеннего половодья в 1—1,5 *км* ниже водпоста наблюдаются заторы льда.

Сток воды наблюдается только в весенний период, зимой на перекатах река перемерзает, летом пересыхает.

В период 23/III 1951 г. — 10/VI 1953 г. водпост находился в 38 *м* выше существующего водпоста; уровни водпостов увязаны.

До 23/III 1951 г. пост находился в ведении Уральского Облводхоза, сведений о первоначальной дате открытия поста нет.

77. р. Урал — г. Верхнеуральск. Станция расположена у пос. Форштадт, в 3,5 *км* выше мельничной плотины.

Водпост находится на левом берегу, в 384 *м* выше устья р. Урляда, создающей в период половодья подпор уровня, состоит из свай и 2 реперов СУГМС. Основной жел.-бет. репер (рельс) № 4 1939 г., на левом берегу, в 116 *м* выше створа водпоста, с отметкой 400,440 *м* абс. и контрольный дер. репер № 5 1948 г., на левом берегу, в створе водпоста, с отметкой 400,130 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от ст. репера № 1099 1939 г., в здании родильного дома г. Верхнеуральск, с отметкой 414,600 *м* абс. (справка ГУГК).

Репер № 1 поврежден в 1955 г. вследствие размыва берега.

Отметка нуля графика 397,33 *м* абс.

Уклонные водпосты разрушены.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в гидростворе № 5 на стрежне, на 0,6 *м* глубины.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 5 на 0,2 и 0,5 ширины реки.

Гидростворы расположены: № 1 — 1,1 *км* (1116 *м*), № 2 — 1,2 *км* (1176 *м*), № 3 — в 1,2 *км* (1241 *м*) выше водпоста, № 4 — в створе, № 5 — в 36 *м* ниже водпоста (расстояние уточнено).

Русло реки деформируется.

Летом река сильно мелеет. Зимой, в отдельные годы река на перекатах перемерзает. Наледи образуются ежегодно. Выше и ниже водпоста наблюдаются полыньи.

В период межени уровень в подпоре от нижерасположенной мельничной плотины.

До 1/IV 1949 г. водпост находился на 116 *м* выше существующего водпоста. Уровни водпостов увязаны.

78. р. Урал — пос. Верхне-Кизильский. Пост расположен у поселка, в 6 *км* выше устья р. Малый Кизил.

Водпост находится на правом берегу, в 50 *м* выше дер. моста и в 0,7 *км* (расстояние уточнено) выше плотины, состоит из свай и основного (он же контрольный) жел.-бет. репера № 4 (труба) СУГМС 1939 г., на правом берегу, в створе водпоста, с отметкой 362,836 *м* абс. Исходный репер — марка № 6722 ГГУ 1930 г., в стене здания молочно-огородного совхоза (в настоящее время кооператива) в пос. Верхне-Кизильский, с отметкой 369,899 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 354,02 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидростворы расположены: № 1 совпадает со створом водпоста, № 2 — в 250 *м* выше водпоста. Зимние расходы измеряются на временных гидростворах в 0,88 — 1 *км* ниже водпоста.

Русло реки незначительно деформируется.

В период межени уровень в подпоре от нижерасположенной плотины.

До 1940 г. водпост находился в 1 *км* ниже существующего водпоста; уровни водпостов не увязаны.

В течение 1944—1955 гг. на участке поста производились измерения расходов воды Управлением водопровода, канализации и гидротехнических сооружений г. Магнитогорска; данные за 1944—1948 гг. помещены в Ежегоднике т. 4, вып. 8—9 за 1948 г., за 1949—1952 гг. — помещены в Ежегоднике т. 4, вып. 8—9 за 1952 г. Измеренные расходы воды за 1953—1955 гг. в данном выпуске Ежегодника не помещаются из-за необходимости их доработки.

79. р. Урал — с. Кизильское. Станция расположена у села, в 2,5 *км* ниже устья руч. Гороховка.

Водпост находится на правом берегу, в 300 *м* ниже устья р. Большой Кизил, состоит из свай и 2 реперов, в створе водпоста. Основной репер № 3 1930 г. — метка, высеченная на скале правого берега, с отметкой 297,489 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 6 1939 г., с отметкой 303,126 *м* абс. Сведений об исходном репере не имеется.

Отметка нуля графика 291,00 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, № 2 — в 230 *м*, № 3 — в 400 *м*, № 5 — в 0,5 *км*, № 6 — в 440 *м*, № 7 — в 125 *м*, № 8 — в 265 *м* ниже и № 4 — в 125 *м* выше водпоста.

Русло реки на участке станции неустойчивое, у правого берега зарастает редкой водной растительностью.

При ледоходе выше и ниже водпоста наблюдаются заторы льда, в суровые зимы — наледь.

На режим реки оказывает влияние плотина, расположенная в 70 *км* выше на р. Урал. Плотина на р. Большой Кизил, расположенная в 3 *км* выше водпоста, разрушена.

До октября 1932 г. водпост находился в 150 *м* ниже существующего водпоста; уровни водпостов увязаны.

Пост работал с перерывом в течение 1/I 1928 г. — 1/V 1931 г.

80. р. Урал — пос. Березовский. Станция расположена у поселка.

Основной водпост находится на правом берегу, в 30—40 *м* выше устья руч. Березовка (пересыхающего в межень), состоит из жел.-бет. свай и контрольного жел.-бет. репера № 1 ЦССП 1938—1939 гг. (точно год установки репера не известен), на правом берегу, в створе водпоста, с отметкой 258,705 *м* абс., переданной нивелировкой III кл. Гидэп в 1948 г. от гр. репера № 1975 на правой стороне дороги Березовский — Магнитострой, в 1 *км* севернее пос. Березовский (против кладбища), с отметкой 263,874 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 250,20 *м* абс.

В 260 *м* выше основного водпоста, на правом берегу расположен уклонный водпост, состоящий из жел.-бет. свай и контрольного мет. репера № 2 Гидэп 1951 г., в створе верхнего уклонного водпоста, с отметкой 257,782 *м* абс., переданной нивелировкой IV кл. от контрольного жел.-бет. репера № 1. Нижний уклонный водпост совмещен со створом основного водпоста.

Температура воды измеряется в створе основного водпоста; толщина льда измеряется в створе основного водпоста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в гидростворе № 2, в половодье у берега, в межень на 0,2—0,3 ширины реки.

Гидростворы расположены: № 1 (паводочный) — в 130 *м* выше водпоста, № 2 — в створе основного водпоста, № 3 (меженный) — в 260 *м* выше основного водпоста, в створе верхнего уклонного водпоста, № 4 (меженный) — в 0,95 *км*, № 5 (паводочный) — в 3,8 *км* ниже основного водпоста; гидростворы оборудованы приспособлением для натяжки троса и лодкой. На гидростворе № 5 установлены мет. сваи и контрольный репер № 3 1955 г., с отметкой 259,042 *м* абс., переданной нивелировкой IV кл. от репера № 1.

Зимой на участке станции наблюдаются донный лед и шуга, способствующие образованию зажоров; в половодье — заторы льда.

Станция существовала в 1938, 1939 гг. в ведении Центроспецстройпроекта, в 1948 г. гидрометрические работы на станции возобновлены Гидэпом. Материалы наблюдений за 1938, 1939 гг. не найдены.

В Ежегоднике данного года приведены уровни, температура воды, толщина льда за 1955 г., измеренные расходы воды и расходы взвешенных наносов за 1954, 1955 гг. в обработке Гидэпа, без проверки по полевым материалам.

81. р. Урал — с. Уральск. Станция расположена у села.

Основной водпост находится на левом берегу, в нижней части плеса, состоит из жел.-бет. свай и контрольного жел. репера, № 1 Гидэп 1947 г., в створе водпоста, с отметкой 215,828 *м* абс., переданной нивелировкой III кл. Гидэпа от гр. репера № 214 Гидэп 1941 г., на левом берегу, в 1,3 *км* западнее с. Уральск, с отметкой 217,560 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 206,07 *м* абс.

В 400 *м* ниже водпоста, на левом берегу, оборудован уклонный водпост, состоящий из мет. свай и контрольного жел. репера № 2 Гидэп 1948 г., с отметкой 215,676 *м* абс., переданной нивелировкой IV кл. от репера № 1. Основной водпост является одновременно и верхним уклонным постом.

Температура воды измеряется в створе основного водпоста; толщина льда измеряется в створе основного водпоста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в гидростворе № 1, на постоянных вертикалях.

Гидроствор № 1 (паводочный) совмещен со створом основного водпоста № 2 (меженный) расположен в створе нижнего уклонного водпоста. Гидростворы оборудованы приспособлением для натяжки троса, лодкой. В гидростворе № 3 в период 1951—1955 гг. расходы воды не измерялись.

Русло реки на участке гидроствора № 2 (на перекате) деформируется, на участке основного водпоста сравнительно устойчивое.

В период ледохода ниже водпоста наблюдаются заторы льда. В зимний период ниже водпоста наблюдаются полыньи, способствующие образованию донного льда, шуги и зажоров.

С 29/V 1955 г. вступила в строй вышерасположенная ГЭС у пос. Ирикла, влияющая на режим реки.

В Ежегоднике данного года приведены уровни, температура воды, толщина льда за 1955 г., измеренные расходы воды и расходы взвешенных наносов за 1954, 1955 гг. в обработке Гидэпа, без проверки по полевым материалам.

82. р. Урал — г. Орск. Станция расположена у водокачки в 4,5 *км* выше города.

Водпост находится на левом берегу, в 400 *м* выше ж.-д. моста, состоит из свай и 2 реперов. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 5 установлен 5/VIII 1955 г. на левом берегу, в 55 *м* на юг от сваи № 1 выше створа водпоста, с отметкой 195,998 *м* абс. Второй основной (он же контрольный) репер — марка № 103 в цоколе жилого дома ж.-д. водокачки, в 33 *м* от сваи № 1, с отметкой 195,190 *м* абс. Сведений об исходном репере не имеется.

Отметка нуля графика 186,00 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (меженный) расположен в 3,5 *км* ниже водпоста, расходы воды измеряются с верхней стороны временного дер. моста. Гидростворы (меженные) расположены в основном русле в 300, 400 *м* выше водпоста; в протоке правого берега в 80 *м* выше водпоста; гидростворы оборудованы ездовым тросом и лодкой.

В половодье расходы воды не измеряются.

Весной в период ледохода ниже водпоста наблюдаются заторы льда, а также значительный подпор уровня воды вследствие сужения русла в створе ж.-д. моста.

Русло реки у берегов зарастает водной растительностью, выше водпоста разделено островом на две протоки.

С 29/V вступила в строй вышерасположенная ГЭС у пос. Ирикла, влияющая на режим реки.

В 1931—1933 гг. существовал водпост у ж.-д. моста, в 400 *м* ниже существующего водпоста; уровни водпостов не увязаны.

83. р. Урал — с. Донское. Пост расположен у села.

Водпост находится на правом берегу старицы, в 150 *м* (расстояние уточнено) выше ее устья, состоит из свай и контрольного мет. репера (рельс) № 5 КУГМС 1948 г., в створе водпоста, с отметкой 49,550 *м* усл.

Отметка нуля графика 41,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в 200 *м* ниже водпоста (в основном русле); толщина льда измеряется в 0,5 *км* ниже водпоста (в основном русле) на середине реки и у берега.

Выше и ниже устья старицы в основном русле при ледоходе наблюдаются заторы льда.

При ледоставе в основном русле у устья старицы наблюдаются полыньи.

Вследствие обвалов правого берега водпост неоднократно переносился (1942, 1946, 1948 гг.) выше по течению. Уровни водпостов увязаны с точностью 10—13 *см*.

84. р. Урал — г. Оренбург. Станция расположена на южной окраине города, в 1,8 *км* выше ж.-д. моста и в 8,6 *км* выше устья р. Сакмары.

Водпост находится на правом берегу, в 240 *м* ниже городской водокачки, в начале Советской улицы, состоит из свай, стационарной рейки и 2 реперов КУГМС. Основной ст. репер № 5 1953 г., на правом берегу, в 5 *м* ниже створа водпоста, в стене кирпичного здания ДОСААФ, с отметкой 91,532 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 4 1950 г., в створе водпоста, с отметкой 94,382 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. КУГМС от жел.-бет. репера № 1 УУРТ 1926 г., с отметкой 90,532 *м* абс.

Реперы № 1—3 уничтожены.

Отметка нуля графика 83,88 *м* абс.

Температура воды измеряется в период половодья в створе водпоста, в меженный период — в 1,07 *км* выше водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Единичные пробы для определения мутности берутся в гидростворах № 4, 5 на 0,3—0,5 ширины реки; для определения химического состава берутся в гидростворе № 4 на 0,5 ширины реки.

Гидростворы расположены: № 1 (паводочный) — в 1,8 *км* ниже водпоста, в створе ж.-д. моста; № 2 — в 240 *м* выше водпоста (паводочный), № 3 — в 0,9 *км* выше водпоста (меженный), № 4 — в 1,07 *км* выше водпоста, № 5 — в створе водпоста. Гидростворы оборудованы приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Русло реки деформируется.

В период ледохода выше и ниже водпоста наблюдаются заторы льда. Зимой при ледоставе наблюдается большое количество шуги; выше и ниже водпоста — полыньи и зажоры.

В период половодья уровни в подпоре от р. Сакмары.

До 1/I 1948 г. водпост находился на левом берегу, на территории «Зауральной рощи» в 1,1 *км* выше существующего водпоста. Уровни водпостов увязаны.

85. р. Урал — с. Илек. Станция расположена на северо-западной окраине села, в 20 *м* от зернохранилища заготзерно, в 4 *км* выше устья р. Илек и в 5 *км* ниже устья рукава Старый Урал.

Водпост находится на левом берегу, в 0,6—0,7 *км* выше временного дер. моста, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 5 установлен 1/X 1955 г. КУГМС, на левом берегу, в 5,4 *м* выше створа водпоста, с отметкой 62,268 *м* абс., переданной нивелировкой IV кл. от контрольного жел.-бет. репера № 4 1948 г., в створе водпоста, с отметкой 63,016 *м* абс. Сведений об исходном репере не имеется.

Отметка нуля графика 52,00 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Русло деформируется.

В период ледохода ниже водпоста наблюдаются заторы льда. В период ледостава на участке поста наблюдаются полыньи. В половодье уровни в подпоре от р. Илек.

До 27/VIII 1933 г. водпост находился в 3 *км* ниже существующего водпоста. Уровни водпостов увязаны.

86. р. Урал — г. Уральск. Станция расположена у города, в 3 *км* выше устья р. Чаган.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР. Основной жел. репер № 1 1936 г., в створе водпоста, с отметкой 31,476 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 2 1954 г., в 150 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 31,294 *м* абс. Отметки переданы от жел.-бет. репера б/№ у Александро-Невского собора в г. Уральск, с отметкой 34,641 *м* абс. (В Ежегоднике 1954 г. репер № 2 не приведен).

Отметка нуля графика 22,50 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Русло реки деформируется.

Весной при ледоходе наблюдаются заторы льда выше водпоста. Зимой в начале ледостава наблюдаются полыньи на участке поста и зажоры выше и ниже водпоста.

87. р. Урал — с. Кушум. Пост расположен в 1 *км* к ЮВ от села, ниже устья перегороженного плотиной протока Чаган.

Водпост находится на правом берегу и состоит из свай и 2 реперов. Основной чуг. репер № 34 ОЗУ, 1914 г. (винтовая свая), в 0,5 *км* к СЗ от водпоста, с отметкой 27,617 *м* абс., контрольный репер № 20 (винтовая свая) УГМС КазССР, 1952 г., в створе водпоста, с отметкой 24,308 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от гр. репера № 7 ПГУ 1932 г., в 2,5 *км* к Ю от с. Кушум, вблизи тракта Уральск — Гурьев, между телеграфными столбами № 125 и № 126, с отметкой 27,787 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 15,79 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся на гидростворе № 3 на 0,4—0,6 ширины реки. Пробы воды для определения химического состава берутся в непостоянных створах.

Гидростворы: № 1 — в 1,2 *км* выше, № 2 (паводочный) — 200 *м* ниже, № 3 — в 0,6 *км* выше водпоста, оборудованы приспособлением для натяжки троса.

Русло реки сильно деформируется.

Выше и ниже участка поста во время ледохода образуются заторы льда.

Выше и ниже поста воды р. Урал используются на орошение.

До 1/I 1926 г. водпост находился в 2 *км* выше протоки Чаган; уровни водпостов увязаны. За период с 27/XI 1918 г. по 12/IV 1920 г. наблюдения не производились. 7/IV 1933 г. водпост перенесен на 40 *м* ниже по течению, 1/IX 1952 г. водпост был перенесен еще на 16 *м* ниже по течению.

88. р. Урал — пос. Мергеневский. Пост расположен в восточной части поселка.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР, в створе водпоста. Основной жел. репер № 1 1941 г., с отметкой 10,607 *м* абс. и контрольный жел. репер № 2 1953 г., в 22 *м* западнее репера № 1, с отметкой 11,758 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от гр. репера № 16 ПГУ 1932 г., в 1,8 *км* к Ю от пос. Мергеневский, вблизи дороги Уральск — Гурьев, в 20 *м* от телеграфного столба № 23, с отметкой 10,956 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика — 3,39 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Русло реки деформируется.

89. р. Урал — с. Калмыково. Станция расположена в 2 *км* к Ю от села, вблизи пароходной пристани.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР, в створе водпоста. Основной жел.-бет. репер № 4 1954 г., в 210 *м* от репера № 5, с отметкой 0,820 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 5 1954г., в 10 *м* от сваи № 3, с отметкой — 4,559 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. в 1954 г. от жел. репера № 3 УГМС КазССР 1940 г., с отметкой —1,294 *м* абс. (вместо —1,374 *м* абс.). Исходный репер — марка № 3985 ПГУ 1930 г., в стене часовни с. Калмыково, с отметкой 3,923 *м* абс. (вместо 3,843 *м* абс., Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика —13,92 *м* абс. (вместо —14,00 *м* абс.).

В Ежегоднике 1954 г. реперы № 4, 5 не приведены.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Станция работала с перерывом с 1/X 1943 г. по 9/VI 1947 г.

90. р. Урал — с. Тополи. Станция расположена на северо-западной окраине села.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 5 1948 г., в 60 *м* ниже створа водпоста, с отметкой

—12,004 *м* абс. (вместо —11,964 *м* абс.) и контрольный жел. репер № 4 1943 г., в 111 *м* выше створа водпоста, с отметкой —14,720 *м* абс. (вместо —14,680 *м* абс.). Отметки переданы от ст. репера № 913 ПГУ 1930 г. в стене церкви с. Тополи, с отметкой —12,838 *м* абс. (вместо —12,798 *м* абс., Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика —23,04 *м* абс. (вместо —23,00 *м* абс.).

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в гидростворе № 1, на 0,4 ширины реки; пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,2, 0,3, 0,8 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован веерным створом и моторной лодкой.

Русло реки деформируется.

Выше и ниже участка поста в отдельные годы во время ледохода наблюдаются заторы льда.

До января 1948 г. водпост находился в 111 *м* выше существующего водпоста; уровни водпостов увязаны.

91. р. Урал — г. Гурьев. Станция расположена в центральной части города.

Водпост находится на правом берегу у старого (разобранного) городского моста, состоит из стационарной рейки и 2 реперов. Основной репер (он же исходный) — марка б/№ Бакинского торгового порта НКПС, 1923 г., в цоколе здания Педучилища по ул. Орджоникидзе дом № 20, с отметкой —22,625 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.). Контрольный жел.-бет. репер № 1 УГМС КазССР 1954 г. на правом берегу, в 8 *м* выше створа водпоста, с отметкой —24,060 *м* абс., переданной нивелировкой IV кл. от основного репера — марка б/№. (В Ежегоднике 1954 г. репер № 1 не приведен).

Отметка нуля графика —27,65 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в 6 *м* от правого берега. Толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,9 ширины реки. С 1954 г. расходы воды не измеряются.

Уровни в переменном подпоре от ветровых сгонов и нагонов.

92. кан. Кушум — с. Кушум. Пост расположен в 0,5 *км* к ЮВ от села.

Водпост расположен на правом берегу, в 0,8 *км* от головы канала, состоит из свай и 3 реперов. Основной чуг. репер № 34 ОЗУ, 1914 г. (винтовая свая) в 200 *м* к ЮЗ от водпоста, с отметкой 27,617 *м* абс. Контрольные реперы: жел.-бет. репер № 1 УГМС КазССР, 1954 г., в створе водпоста, с отметкой 27,504 *м* абс. Дер. репер б/№, в створе водпоста, с отметкой 26,821 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от гр. репера № 7 ПГУ 1932 г., в 2,5 *км* к Ю от с. Кушум, в 150 *м* от тракта Уральск — Гурьев, между телеграфными столбами № 125 и № 126, с отметкой 27,787 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 15,79 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, оборудован подвесным гидрометрическим мостиком длиной 40 *м*.

Меженные расходы воды измеряются на временных гидростворах, расположенных в 300 *м* выше и в 1 *км* ниже водпоста.

Вода в канал поступает из правого рукава протоки р. Урал — Нижний Чаган.

Длина канала 20 *км*, ширина в головной части 35 *м*. Ниже канала вода пропускается по руслу рукава Кушум.

9/IV 1955 г. глухая земляная перемычка в 600 *м* ниже водпоста размыта.

После расширения и углубления канала в 1954, 1955 гг. сток в канале наблюдается в течение года.

Пост на канале Кушум — с. Кушум является доучетным поста р. Урал — с. Кушум.

93. р. Урал, рукав Кушум — пос. Пятимар. Пост расположен в 6 *км* на ЮЗ от поселка.

Водпост находится на левом берегу, в 1,7 *км* ниже плотины, в 300 *м* ниже слияния водоотводного канала с рукавом Кушум, состоит из свай и 2 реперов, в створе водпоста. Основной репер № 4 УГМС КазССР 1953 г. (забетонированная винтовая свая), с отметкой 5,197 *м* усл. и временный контрольный дер. репер № 3 БРИС ГГИ 1951 г., с отметкой 5,250 *м* усл.

Отметка нуля графика 0,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в 200 *м* выше водпоста на середине реки.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста.

Летом река на перекатах пересыхает, образуя ряд разобщенных плесов, зимой перемерзает.

Полный ледостав на участке поста наблюдается не ежегодно, в большинстве случаев характерен ледостав с полыньями вследствие выклинивания грунтовых вод на участке поста.

В межень уровень искажен попусками с вышерасположенного водохранилища.

94. р. Миндяк — с. Новобайрамгулово. Пост расположен у восточной окраины села, в 2,3 *км* ниже устья р. Шагарка.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и жел.-бет. репера № 1 УГМС 1948 г., на левом берегу в створе водпоста, с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 47,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста.

Уклонный водпост, в 70 *м* выше основного водпоста разрушен.

Русло реки деформируется.

Зимой, в отдельные годы, река на перекатах перемерзает, образуются наледи, При ледоходе наблюдаются заторы льда.

На режим реки оказывает влияние мельничная плотина, расположенная в 1,5 *км* выше водпоста.

В течение 1931—1935 гг. существовал водпост ГМБ ММК; уровни водпостов не увязаны.

95. р. Урляда — р. Новоахуново. Пост расположен у деревни, в 7 *км* выше устья р. Узельга.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и жел.-бет. репера № 1 СУГМС 1949 г., на правом берегу в створе водпоста, с отметкой 415,108 *м* абс. (вместо 414,779 *м* абс.). Отметка передана нивелировкой IV кл. от жел.-бет. репера № 4 СУГМС 1939 г., расположенного в 116 *м* выше створа водпоста р. Урал — г. Верхнеуральск, с отметкой 400,440 *м* абс. (справка ГУГК) через жел.-бет. репер № 1 СУГМС 1945 г. закрытого водпоста р. Узельга — пос. Узельгинский, с отметкой 422,162 *м* абс. (вместо 421,833 *м* абс.).

Отметка нуля графика 410,33 *м* абс. (вместо 410,00 *м* абс.).

Уклонные водпосты разрушены вследствие размыва берега.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста.

Гидроствор № 1 расположен в 145 *м* выше водпоста, № 2 — совпадает со створом водпоста. В летнюю и зимнюю межень расходы воды измеряются на временных гидростворах в 40—155 *м* выше водпоста.

На плесовых участках река зарастает водной растительностью.

В отдельные годы зимой на перекатах река перемерзает, образуя наледи. В половодье вода обычно проходит поверх льда.

Уровень воды в межень находится в подпоре от глухой земляной плотины, расположенной в 0,5 *км* ниже водпоста.

96. р. Узельга — пос. Самарский. Пост расположен на юго-западной окраине поселка.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов СУГМС. Дер. репер № 1 1951 г., на правом берегу, в створе водпоста, с отметкой 429,092 *м* абс. (вместо 428,763 *м* абс.) и жел.-бет. репер № 2 1954 г., на правом берегу, в 25 *м* выше водпоста, с отметкой 429,604 *м* абс. (вместо 429,275 *м* абс.). Отметки переданы нивелировкой IV кл. от жел.-бет. репера № 4 СУГМС 1939 г., расположенного в 116 *м* выше створа водпоста р. Урал — г. Верхнеуральск, с отметкой 400,440 *м* абс. (справка ГУГК) через жел.-бет. репер № 1 СУГМС 1945 г., закрытого водпоста р. Узельга—пос. Узельгинский, с отметкой 422,162 *м* абс. (вместо 421,833 *м* абс.).

Отметка нуля графика 426,54 *м* абс. (вместо 426,21 *м* абс.).

В 1952—1953 гг. в 115 *м* выше основного водпоста действовал уклонный водпост.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста, на середине реки.

Гидроствор № 1 расположен в 32 *м* выше водпоста, № 2 (паводочный) совмещен со створом водпоста. В межень расходы воды измеряются на временных гидростворах, в 60 *м* выше и 50 *м* ниже водпоста.

Русло реки зарастает водной растительностью.

В июле 1955 г. в 2,5 *км* ниже водпоста построена земляная плотина.

На режим уровня в летний период оказывают влияние временные запруды, сооружаемые населением выше и ниже водпоста.

Ежегодно в зимний период река перемерзает, а летом пересыхает или превращается в ряд водоемов со стоячей водой.

97. р. Гумбейка — клх. им. Маленкова. Пост расположен у колхоза.

Водпост находится на левом берегу, в 0,5 *км* ниже паромной переправы через реку, состоит из свай и жел.-бет. репера № 3 СУГМС 1941 г., в створе водпоста, с отметкой 333,779 *м* абс., полученной нивелировкой IV кл. в 1941 г. от жел. сваи № 8, с отметкой 330,690 *м* абс.

Сведений об исходном репере не имеется.

Отметка нуля графика 328,50 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Русло неустойчивое, на плесах зарастает водной растительностью.

Зимой наблюдаются наледи, весенний ледоход наблюдается не каждый год.

До весны 1941 г. водпост находился на правом берегу. В уровенных наблюдениях до 1937 г. имеется много пропусков.

98. р. Зингейка — пос. Браиловский. Пост расположен у поселка, в 10,5 *км* ниже устья р. Казьбы.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов СУГМС. Основной жел.-бет. репер № 2, 1949 г., на левом берегу, в 5 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 49,982 *м* усл., переданной нивелировкой IV кл. от дер. репера № 1, 1942 г., в створе водпоста, с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 44,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на середине реки в створе и в 150 *м* выше водпоста; с ноября 1955 г., в 1 *км* выше водпоста (на участке поста толщина льда искажена наледью).

Русло реки неустойчивое. Во время высоких весенних паводков наблюдался размыв дна, при низких — намыв.

В зимний период характерно образование наледи; в отдельные годы река перемерзает до дна.

Наблюдения за уровнем 1946 г. забракованы.

99. р. Большой Кизил — с. Бурангулово. Пост расположен у села, в 0,6 *км* ниже р. Кутырды.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов СУГМС. Дер. репер № 1 1951 г., в створе водпоста, с отметкой 50,000 *м* усл. и репер № 2 1953 г. (винтовая свая, забетонированная в хрящеватом грунте), в 14 *м* выше водпоста, с отметкой 50,532 *м* усл., переданной нивелировкой IV кл. ст дер. репера № 1 СУГМС 1951 г., с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 47,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в 250 *м* выше водпоста, на середине реки.

Гидроствор № 1 расположен в 54 *м*, № 2 — в 0,7 *км* (678 *м*) и № 3 — в 0,7 *км* (740 *м*) ниже водпоста.

В зимний период река перемерзает, образуя мощные наледи.

100. р. Большой Кизил — д. Ишкулова. Пост расположен на южной окраине деревни, в 6 *км* выше устья р. Икстимер.

Водпост находится на левом берегу, в 20 *м* от кузницы, состоит из свай и жел.-бет. репера № 2 1948 г., на левом берегу в створе водпоста, с отметкой 50,678 *м* усл.

Отметка нуля графика 44,50 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки.

В зимний период река на перекатах в отдельные годы перемерзает, наледи наблюдаются ежегодно.

В уровенных наблюдениях до 1950 г. имеется много пропусков.

101. р. Большой Кизил — д. Верхне-Абдряшево. Пост расположен у деревни.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов СУГМС, в створе водпоста. Основной жел.-бет. репер № 2 1941 г., с отметкой 50,136 *м* усл., полученной от дер. репера № 1 1941 г., с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 46,50 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста.

Гидроствор № 1 расположен в створе, № 2 — в 120 *м* и № 3 — в 50 *м* ниже водпоста.

В межень, при низких уровнях расходы воды измеряются на временных гидростворах, в 150—370 *м* ниже водпоста.

На участке водпоста протяжением до 1 *км* река не замерзает вследствие выхода в 150 *м* выше родниковых вод.

Мельничная плотина в 15 *км* выше водпоста разрушена.

102. р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево. Пост расположен на западной окраине села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и жел.-бет. репера № 1 СУГМС 1945 г., в створе водпоста, с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 46,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, № 2 — в 20 *м*, № 3 — в 13 *м* ниже водпоста.

В малоснежные суровые зимы наблюдается перемерзание реки с образованием наледи и, наоборот, в мягкие зимы ледостав неустойчивый, с полыньями. В отдельные зимы сплошного ледяного покрова не бывает под влиянием грунтовых вод.

На уровенный режим оказывает влияние расположенная выше плотина (подробных сведений нет). Мельничная плотина в 300 *м* выше водпоста разрушена (дата разрушения неизвестна).

В течение 20/IV 1931 г. — 11/V 1932 г. существовал водпост ГГИ. Уровни водпостов не увязаны.

103. р. Большая Караганка — пос. Измайловский. Пост расположен у поселка, в 4 *км* ниже устья р. Амамбайки, в 9,5 *км* выше устья р. Ильяски.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов СУГМС, в створе водпоста. Основной жел.-бет. репер № 2 1949 г., с отметкой 50,318 *м* усл., полученной 7/VII 1949 г. от дер. репера № 1 1942 г., с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 44,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 (паводочный) расположен в створе водпоста.

Русло реки зарастает водной растительностью.

В период весеннего ледохода наблюдаются заторы льда.

В уровенных наблюдениях за 1943, 1945, 1946 гг. имеются перерывы.

В 1955 г. пост переведен из 35 типа в 33 тип.

104. р. Су-Ундук — с. Кваркено. Пост расположен у села, в 2—2,5 *км* ниже устья р. Каменки.

Водпост находится на правом берегу, против МТС, состоит из рельсовых свай и контрольного репера (рельс) № 3 КУГМС 1949 г., в 40 *м* выше водпоста, с отметкой 284,106 *м* абс. (50,032 *м* усл.), переданной нивелировкой IV кл. 17/VII 1955 г. от ст. репера № 4334 в здании механической мастерской МТС с. Кваркено, с отметкой 290,04 *м* абс. (справка ГУГК). Основной (потайной) мет. репер № 2 КУГМС 1942 г. не удовлетворяющий техническим требованиям установки и изменивший свою отметку, уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 278,07 *м* абс. (44,00 *м* усл.).

Температура воды с 1954 г. измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Русло реки деформируется.

В зимний период на перекатах река частично перемерзает, образуются наледи; ниже водпоста наблюдаются полыньи.

При ледоходе выше водпоста наблюдаются заторы льда.

До 18/VII 1949 г. водпост находился в 40 *м* выше существующего водпоста; уровни водпостов увязаны.

105. р. Су-Ундук — с. Кусем. Станция расположена в 1 *км* выше села по течению.

Открыта 27/VII 1948 г. Гидэпом. Систематические наблюдения за уровнем воды начаты с 1/X 1948 г.

Основной водпост находится на правом берегу, в 0,8 *км* выше впадения руч. Джулдыбай, состоит из жел.-бет. свай и контрольного жел. репера № 1 Гидэп 1948 г., в створе водпоста, с отметкой 10,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 2,00 *м* усл.

В 350 *м* ниже основного водпоста, на правом берегу расположен уклонный водпост, состоящий из жел. свай и контрольного жел. репера № 2 Гидэп 1948 г., в створе нижнего уклонного водпоста, с отметкой 8,762 *м* усл. Верхний уклонный водпост совмещен со створом основного водпоста.

Температура воды измеряется в створе основного водпоста; толщина льда измеряется в створе основного водпоста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в створе основного водпоста, пробы воды для определения химического состава берутся в створе основного водпоста на середине реки.

Гидростворы расположены: № 1 (паводочный) совмещен со створом основного водпоста, № 2 — в 1,25 *км*, № 3 — в 480 *м*, № 4 — в 1 *км* ниже основного водпоста. Гидростворы оборудованы приспособлением для натяжки троса и лодкой; гидроствор № 2 — жел. сваями и контрольным жел. репером № 3 Гидэп, с отметкой 7,192 *м* усл.

Русло реки зарастает водной растительностью, преимущественно камышом.

Выше и ниже водпоста весной наблюдаются заторы льда.

В Ежегоднике приведены уровни, температура воды, толщина льда за 1955 г.; измеренные расходы воды и расходы взвешенных наносов за 1954, 1955 гг. в обработке Гидэпа, без проверки по полевым материалам.

106. р. Су-Ундук — с. Севастополь. Пост расположен у села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и контрольного жел. репера № 3 Гидэп 1948 г., с отметкой 233,126 *м* абс., переданной нивелировкой Гидэпа в 1943 г. от гр. репера № 206 на правом берегу р. Су-Ундук, в 150 *м* к С от с. Севастополь, в 40 *м* к СЗ от дороги, в с. Шубартау, с отметкой 231,980 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 225,32 *м* абс.

Температура воды с 1953 г. измеряется в створе водпоста; толщина льда — в створе водпоста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Русло реки зарастает водной растительностью.

В период ледостава ниже водпоста наблюдается полынья.

До 15/VIII 1947 г. водпост находился в 170 *м* ниже существующего водпоста; уровни увязаны.

Наблюдения за уровнем воды 1955 г. забракованы.

107. р. Таналык — с. Самарское. Пост расположен в селе, в 5,6 *км* ниже устья р. Бузалык.

Водпост находится на правом берегу, против ветряной мельницы, состоит из свай и основного жел.-бет. репера № 3 СУГМС 1946г., в створе водпоста, с отметкой 334,474 *м* абс., полученной от гр. репера № 50 1938 г., в 120 *м* к В от с. Самарское, в 15 *м* к С от дороги с. Самарское — пос. Тамаковское, с отметкой 333,620 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 326,30 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совмещен со створом водпоста. В меженный период расходы воды измеряются на временных гидростворах в 140—250 *м* ниже водпоста.

Русло реки зарастает водной растительностью.

Весной, в период ледохода, наблюдаются заторы льда, а в период ледостава — наледи.

На уровенный режим оказывает влияние плотина, расположенная в 50—60 *км* выше водпоста, у г. Баймак.

В 1955 г. пост переведен из 35 типа в 33.

108. р. Таналык — с. Мамбетово. Станция расположена у села, в 1 *км* выше левобережного притока р. Мокан.

Открыта 16/VII 1948 г. Гидэпом. Систематические наблюдения за уровнем воды начаты с 1/X 1948 г.

Основной водпост находится на левом берегу, состоит из жел.-бет. свай и контрольного жел. репера № 1 Гидэп 1948 г., в створе водпоста, с отметкой 6,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 0,00 *м* усл.

В 180 *м* выше водпоста, на левом берегу, расположен уклонный водпост, состоит из жел. свай и контрольного жел. репера № 2 Гидэп 1948 г., в створе верхнего уклонного водпоста, с отметкой 4,958 *м* усл. Нижний уклонный водпост совмещен с основным водпостом.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе основного водпоста.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в створе основного водпоста; пробы воды для определения химического состава берутся в створе основного водпоста на стрежне реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совмещен со створом основного водпоста. Меженные гидростворы расположены выше основного водпоста: № 2 — в 180 *м* (в створе верхнего уклонного водпоста), № 3 — в 1,2 *км*, № 4 — в 160 *м*, № 5 — в 65 *м*. Временный гидроствор в 200 *м* выше основного водпоста. Гидростворы оборудованы приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Русло реки сильно зарастает водной растительностью, преимущественно камышом.

В суровые зимы образуется наледь вследствие перемерзания реки на перекатах.

В данном выпуске Ежегодника приведены уровни, температура воды и толщина льда в обработке Гидэпа без проверки по полевым материалам; измеренные расходы воды и расходы взвешенных наносов за 1954, 1955 гг. в обработке Гидэпа, без проверки по полевым материалам.

109. р. Большой Кумак — пос. Иссергужи. Пост расположен у поселка.

Водпост находится на правом берегу, на территории фермы № 1 Орского птицесовхоза, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) мет. репер № 7 установлен 3/IX 1954 г., на правом берегу в 17 *м* выше водпоста, с отметкой 45,761 *м* усл. Контрольный жел.-бет. репер № 6 установлен 3/IX 1954 г., на правом берегу, в 5 *м* выше водпоста, с отметкой 46,178 *м* усл. Отметки реперам переданы нивелировкой IV кл. 3/IX 1954 г. от контрольного дер. репера № 4 КУГМС 1937 г., с отметкой 46,155 *м* усл. Реперы № 1—5 уничтожены.

Отметка нуля графика 38,48 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совмещен со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой; гидроствор № 2 (меженный) — в 0,65 *км* выше водпоста, расходы воды измеряются вброд.

В период ледохода выше и ниже водпоста на излучинах наблюдаются заторы льда.

В период ледостава ниже водпоста наблюдается частичное перемерзание реки, способствующее образованию наледи и слуда.

110. р. Джарлы — с. Адамовка. Станция расположена у села.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и контрольного жел.-бет. репера № 3 КУГМС 1946 г., на правом берегу, в створе водпоста, с отметкой 50,171 *м* усл.

Отметка нуля графика 43,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 расположен в 300 *м*, № 2 (меженный) — в 450 *м*, № 3 (паводочный) — в 110 *м* ниже водпоста (номер гидроствору придан в 1955 г.). Меженные временные гидростворы расположены на участке 440—620 *м* ниже водпоста. Гидроствор № 3 оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Русло реки слабо деформируется, у берегов зарастает водной растительностью. В зимний период река на перекатах перемерзает, способствуя образованию наледи; ниже водпоста наблюдаются полыньи и зажоры.

111. р. Орь — с. Истемес. Пост расположен у села, в 15 *км* ЮЗ от ст. Ащебутак.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и контрольного мет. репера (труба) № 1 КУГМС 1945 г., в створе водпоста, в 150 *м* от бровки, с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 42,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 (паводочный) совмещен со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой. Временные (меженные) гидростворы расположены в 145 *м* и 180 *м* выше водпоста.

Расходы воды в 1955 г. измеряются впервые.

Русло реки деформируется; вдоль берегов, а местами по всей ширине реки зарастает водной растительностью.

В период ледохода ниже водпоста наблюдаются заторы льда.

Зимой река частично перемерзает, способствуя образованию наледи. На ближайших перекатах выше и ниже водпоста ледостав устанавливается только в суровые зимы.

В 1955 г. пост переведен из 35 типа в 33 тип.

112. р. Орь — с. Ащебутак. Пост расположен у села.

Водпост находится на правом берегу, в 5 *км* ниже устья р. Камсакты, состоит из свай и 2 реперов КУГМС в створе водпоста. Основной (потайной) мет. репер (рельс) № 2 установлен 22/IX 1955 г., на правом берегу, в 5 *м* от контрольного репера № 1 к реке, с отметкой 209,587 *м* абс. Контрольный репер (рельс) № 1 1948 г., с отметкой 210,212 *м* абс. (50,000 *м* усл.). Отметки реперам переданы нивелировкой IV кл. 23/IX 1955 г. от гр. репера № 8 в 300 *м* к СВ от с. Ащебутак, с отметкой 209,608 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 201,21 *м* абс. (41,00 *м* усл.).

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется с 1954 г. в створе водпоста на середине реки.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава берутся в гидростворе № 1 на 0,5—0,6 ширины реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) расположен в створе водпоста; № 2 — в 0,6 *км*, № 3 — в 0,8 *км* выше водпоста (номер

гидроствору придан в 1955 г.). Гидростворы оборудованы ездовым тросом и лодкой.

Русло реки деформируется; вдоль берегов зарастает водной растительностью.

В зимний период река на перекатах частично перемерзает, способствуя образованию наледи. Выше водпоста наблюдаются полыньи, ниже — зажоры.

Ниже водпоста расположена водокачка, подающая воду на ж.-д. станцию. Летом в 0,6—0,7 *км* выше водпоста ежегодно работает насосная установка, подающая воду на орошение.

113. р. Камсакты — аул Азнабай. Пост расположен у аула.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС 1950 г., в створе водпоста. Основной (потайной) репер (рельс) № 2 на правом берегу, в 1,5 *м* от контрольного репера № 1 (к реке), с отметкой 48,816 *м* усл., переданной нивелировкой IV кл. от контрольного мет. репера № 1, с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 42,00 *м* усл.

Температура воды с 1954 г. измеряется в 270 *м* ниже водпоста; толщина льда измеряется на участке от водпоста до 200 *м* выше на середине реки и у берега.

Гидростворы расположены; № 1 (паводочный) совмещен со створом водпоста, № 2 — в 300 *м*, № 3 (меженный) — в 270 *м* ниже водпоста (номер меженнему гидроствору № 3 придан в 1955 г.). Временные гидростворы расположены на участке 110 *м* — 1,1 *км* выше водпоста и в 3 *км* ниже водпоста. Гидростворы оборудованы приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Русло реки неустойчивое. Вдоль берегов зарастает водной растительностью.

В зимний период река частично перемерзает, способствуя образованию наледи; ниже водпоста наблюдаются полыньи.

В створе водпоста образовался остров, создавший мертвое пространство у правого берега.

114. р. Кугутык — р. п. Домбаровский. Станция расположена у рабочего поселка, в 2,4 *км* выше устья р. Уш-Катты.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС, на левом берегу. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 3, установлен 31/VIII 1955 г., в 2,5 *м* от контрольного мет. репера № 2, с отметкой 263,354 *м* абс. Контрольный мет. репер (рельс) № 2 1944 г., в 40 *м* выше створа водпоста, с отметкой 263,994 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от гр. репера № 28, в 400 *м* к ЮВ от шахты, № 1, в 200 *м* к СЗ от ж.-д. моста, с отметкой 261,037 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 257,36 *м* абс.

Температура воды измеряется в 50 *м* выше водпоста; толщина льда измеряется на участке 5—35 *м* выше водпоста на середине реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совмещен со створом водпоста, № 2 (паводочный) — в 0,9 *км* ниже водпоста. Временные гидростворы (меженные) расположены на участке ниже водпоста до 300 *м* и выше до 0,7 *км*. Гидроствор № 1 оборудован ездовым тросом и лодкой. В гидростворе № 2 вследствие косоструйности расходы воды не измеряются с 1952 г.

Русло реки сильно деформируется. Вдоль берегов, а местами по всей ширине реки русло зарастает водной растительностью.

В зимний период река на участке поста перемерзает. Наблюдаются наледи вследствие сброса отработанных промышленных вод.

В весеннее половодье, в отдельные годы наблюдается подпор уровня от р. Уш-Катты.

До 1/I 1950 г. водпост находился в 60 *м* выше водпоста. Уровни водпостов не увязаны.

В 1955 г. станция переведена из 11 типа в 8 тип.

115. р. Сухая Губерля — ст. Губерля. Пост расположен в 1,5 *км* к СЗ от станции, в 70 *м* ниже ж.-д. моста.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел.-бет. репер (рельс) № 3 установлен 22/VII 1955 г. на левом берегу, в 4,8 *м* выше створа водпоста, с отметкой 232,350 *м* абс., контрольный репер № 2 (мет. штырь) 1949 г., в 70 *м* выше створа водпоста, в устое ж.-д. моста левого берега, на высоте 1,5 *м* над поверхностью земли, с отметкой 234,004 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 7577 в каменной водосточной трубе ж. д. на 282,8 *км* ст. Халилово — Губерля, с отметкой 268,940 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 225,46 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в 120 *м* ниже водпоста на середине реки.

Гидростворы расположены выше водпоста: № 1 (паводочный) — в 20 *м*, № 2 — в 90 *м*. Временному гидроствору в 100 *м* ниже водпоста, с 1955 г. придан № 3 (меженный). Гидростворы оборудованы приспособлением для крепления троса и лодкой.

Русло реки песчано-галечное, слабо деформируется, у берегов зарастает водной растительностью.

В 100 *м* выше водпоста русло разделено на 2 рукава песчаным островом, заросшим кустарником, левый рукав перекрыт каменной наброской, с целью подъема уровня воды в межень для ж.-д. водокачки.

В период ледохода ниже водпоста наблюдаются заторы льда. В зимний период на участке поста наблюдаются полыньи.

116. р. Урта-Буртя — пос. Жана-Талап. Станция расположена на западной окраине поселка, в 4 *км* на ЮВ от с. Беляевка.

Водпост расположен на правом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 2 установлен 17/IX 1955 г., в 10,6 *м* от контрольного репера № 1 (от реки), с отметкой 48,926 *м* усл. и контрольный репер № 1 1949 г., с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 44,00 *м* усл.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста, на середине реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

В межень расходы воды измеряются вброд.

Русло реки деформируется.

Зимой река перемерзает, сток возобновляется с наступлением весеннего половодья.

117. р. Буртя — свх. Буртинский. Пост расположен на западной окраине центральной усадьбы совхоза, в 3 *км* ниже и выше устьев левобережных притоков р. Сейтимбет и Кызыл-Оба.

Водпост находится на правом берегу на перекате, состоит из свай и контрольного жел.-бет. репера № 1 КУГМС 1949 г. в створе водпоста, с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 44,00 *м* усл.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста на середине реки.

В зимний период река перемерзает, сток возобновляется с наступлением весеннего половодья.

118. р. Бердянка — с. Красноярка. Пост расположен у села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 7, установлен 9/X 1955 г. на левом берегу, в 3 *м* выше створа водпоста, с отметкой 119,940 *м* абс., (вместо 119,822 *м* абс.) и контрольный мет. репер № 6 1948 г. в створе водпоста, с отметкой 120,717 *м* абс. (вместо 120,599 *м* абс.) Отметки переданы нивелировкой IV кл. от репера № 83 центр триангуляционного пункта «Комаровский», с отметкой 223,920 *м* абс. (справка ГУГК), вместо 223,802 *м* абс.

Репер № 5 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 115,71 *м* абс., вместо 115,59 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совпадает со створом водпоста, оборудован, ездовым тросом и лодкой. Меженные временные гидростворы расположены: в 80 *м*, 300 *м* ниже и в 120 *м* (на гребне плотины), выше водпоста. Расходы измеряются вброд, в искусственно суженном русле.

31/V 1955 г. в 120 *м* выше водпоста построена временная водоудержательная плотина.

Зимой на перекатах ниже водпоста река перемерзает, способствуя образованию наледи. При ледоходе ниже водпоста наблюдаются заторы льда.

В 1955 г. пост переведен из 35 типа в 33 тип.

119. р. Сакмара — д. Верхне-Галеева. Пост расположен в деревне, в 17,5 *км* выше устья р. Баракал.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов СУГМС. Основной жел.-бет. репер № 6 1939 г., с отметкой 51,740 *м* усл. переданной от дер. репера № 5, с отметкой 50,048 *м* усл. (год неизвестен).

Отметка нуля графика 45,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

В 1955 г. расходы измерялись на временных гидростворах в 0,6 *км* выше и в 400 *м* ниже водпоста.

Ниже водпоста, на повороте реки, в зимнее время происходят снежные обвалы, способствующие подпору уровня и образованию наледи.

До августа 1932 г. водпост находится в 200 *м* ниже существующего, увязка уровня водпостов ненадежна.

В 1955 г. пост переведен из 36 типа в 34 тип.

120. р. Сакмара — с. Акъюлово. Пост расположен у села, в 1,5 *км* выше устья р. Урман Зилаир.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов СУГМС в створе водпоста. Основной жел.-бет. репер № 5 1945 г., с отметкой 56,412 *м* усл., полученной от дер. репера № 1 1943 г., с отметкой 56,567 *м* усл.

Отметка нуля графика 50,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 (паводочный) совпадает со створом водпоста, № 2 — в 358 *м*, № 3 — в 200 *м* и № 4 — в 412 *м* ниже водпоста.

Русло реки вдоль берегов зарастает водной растительностью.

Зимой в отдельные годы наблюдается частичное перемерзание реки и образование наледи.

До 1/I 1944 г. водпост находился в 2,5 *км* ниже существующего водпоста; уровни водпостов не увязаны.

121. р. Сакмара — г. Кувандык. Станция расположена у ж.-д. водокачки ст. Кувандык.

Водпост расположен на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов в створе водпоста. Основной ст. репер № 4 КУГМС 1953 г. заделан в цоколе здания ж.-д. водокачки, с отметкой 206,386 *м* абс. Контрольный репер № 1 ГМУ 1931 г. — метка на цоколе здания водокачки, с отметкой 206,616 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 6780 в водонапорной башне ст. Кувандык, с отметкой 218,210 *м* абс. (справка ГКГК).

Реперы № 2 и № 3 уничтожены в 1955 г.

Отметка нуля графика 198,25 *м* абс.

Температура воды в паводок измеряется в створе водпоста, в межень в 20 *м* ниже водпоста; толщина льда измеряется с 1952 г. в створе водпоста на середине реки и у берега.

Зимой в створе водпоста наблюдается полынья.

122. р. Сакмара — с. Сакмара. Пост расположен у села, в 7,4 *км* ниже устья р. Салмыш.

Водпост расположен на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 7 установлен 22/IX 1955 г., на правом берегу в 2,2 *м* на СВ от контрольного жел. репера № 6, с отметкой 99,366 *м* абс. Контрольный жел. репер № 6 1948 г., на правом берегу, в створе водпоста, с отметкой 99,450 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 464 в здании Госбанка с. Сакмара, с отметкой 113,674 *м* абс. (Каталог ГУГК, 1949 г.).

Репер № 5 уничтожен в 1955 г.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Единичные пробы для определения мутности и химического состава воды берутся в гидростворе № 1, на 0,3—0,8 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

В период ледостава на участке поста наблюдаются полыньи, ниже водпоста зажоры.

123. р. Крепостной Зилаир — х. Крепостной Зилаир. Пост расположен у хутора, в 2,5 *км* ниже устья р. Джаяклы.

Водпост находится на правом берегу, в 0,6 *км* ниже мельничной плотины, состоит из свай и основного жел.-бет. репера № 2 СУГМС 1940 г. в створе водпоста, с отметкой 470,892 *м* абс. Отметка передана нивелировкой IV кл. СУГМС 20/VI 1950 г. от ст. репера № 3595 МАГП 1934 г., в цоколе дома лесничества, с отметкой 481,700 *м* абс. (справка ГУГК).

Дер. репер № 4 1942 г. уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 465,75 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Русло реки зарастает водной растительностью.

Выше водпоста наблюдается перемерзание реки и образование наледи.

124. р. Урман Зилаир — с. Зилаир. Станция расположена на юго-западной окраине села.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и основного жел.-бет. репера № 1 СУГМС 1947 г. в 7 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 442,195 *м* абс. Отметка передана нивелировкой IV кл. от марки № 6758 ГК ВСНХ 1931 г., находящейся в цоколе церкви с. Зилаир, с отметкой 477,853 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 434,22 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе и в 50 *м* выше водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, ниже водпоста: № 2 — в 88 *м*, № 3 — 75 *м*.

Уклонные водпосты разрушены.

Выше водпоста в 250 *м* расположена мельничная плотина, образующая водохранилище. Зимой на участке поста наблюдаются зажоры, наледи, весной — заторы льда.

В 1955 г. станция из 15 типа переведена в 5 тип.

125. р. Урман Зилаир — с. Акъюлово. Пост расположен в 0,5 *км* выше села.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов СУГМС. Основной жел.-бет. репер № 5 в створе водпоста, на правом берегу, с отметкой 52,698 *м* усл., полученной от репера № 4/14 в 1949 г., с отметкой 50,070 *м* усл.

Отметка нуля графика 46,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 2, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совмещен со створом водпоста, № 2 (меженный) — 225 *м* (расстояние уточнено), № 3 — в 190 *м* и № 4 — в 0,5 *км* ниже водпоста.

Русло реки деформируется, у берегов зарастает водной растительностью.

Зимой река частично перемерзает. На режим реки оказывают влияние выше и нижерасположенные плотины.

До 1955 г. река использовалась для сплава леса.

3/XII 1936 г. водпост перенесен на 0,8 *км* выше ранее существовавшего водпоста; уровни водпостов не увязаны.

126. р. Чертанка — с. Желтое. Пост расположен на северо-западной окраине села.

Водпост расположен на левом берегу, в 5,5 *м* ниже ж.-д. моста, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной ст. репер № 2 1953 г., в левобережном устое ж.-д. моста через р. Чертанка на 128 *км* ж.-д. линии Оренбург — Орел, в 5,5 *м* выше створа водпоста, с отметкой 158,690 *м* абс. Контрольный ст. репер № 1 1949 г., в левобережном устое ж.-д. моста, в 0,5 *м* от репера № 2, с отметкой 158,673 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 7025 в устое моста, через сухую балку ж.-д. линии Оренбург — Орск на 126,7 *км*, с отметкой 169,640 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 154,94 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется до перемерзания, в створе водпоста, на середине реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) расположен в 5,5 *м* выше водпоста, в створе ж.-д. моста, оборудован подвесной гидрометрической люлькой. Временные меженные гидростворы расположены на участке в 120 *м* выше и 48 *м* ниже водпоста. Расходы измеряются вброд.

25/V 1955 г. в 100 *м* выше водпоста установлен переносный треугольный водослив, который из-за отсутствия стока на зиму был снят.

Летом река пересыхает, зимой перемерзает, сток возобновляется с наступлением весеннего половодья.

127. р. Большой Ик — с. Мраково. Станция расположена в селе, в 11,5 *км* ниже устья р. Малый Ик.

Водпост находится на правом берегу, на юго-западной стороне села, состоит из свай и основного жел.-бет. репера № 3 СУГМС 1939 г. в створе водпоста, с отметкой 234,272 *м* абс. Отметка передана нивелировкой IV кл. от ст. репера № 1020 МАГП 1939 г. в цоколе здания больницы с. Мраково, с отметкой 237,866 *м* абс. (Каталог ГУГК, 1949 г.).

Отметка нуля графика 228,61 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста.

Русло реки деформируется.

В зимнее время наблюдаются наледи, весной заторы льда. На реке ежегодно производится молевой сплав леса, создающий некоторый подпор уровня на участке поста.

До 3/XII 1936 г. водпост находился в 50 *м* ниже; уровни водпостов увязаны. Наблюдения за 1928—1932 гг. не обработаны.

128. р. Большой Ик — с. Поляковка. Пост расположен в 0,6 *км* выше села.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай, стационарной рейки и 2 реперов. Основной ст. репер № 5 КУГМС 1953 г., в каменной скале, в 7 *м* выше створа водпоста, с отметкой 141,792 *м* абс. Контрольный репер № 1 ОГЗУ 1915 г. — зарубка на скале, в 5 *м* выше створа водпоста, с отметкой 142,040 *м* абс. Сведений об исходном репере не имеется.

Реперы № 3, 4 уничтожены в 1955 г.

Отметка нуля графика 134,00 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Русло реки зарастает водной растительностью. Зимой периодически наблюдаются полыньи.

129. р. Большой Сурень — клх. Луч. Пост расположен у селения клх. Луч, в 5 *км* ниже устья р. Малый Сурень.

Водпост находится на правом берегу, на перекате, состоит из свай и жел.-бет. репера № 3 СУГМС 1939 г. в створе водпоста, на правом берегу, с отметкой 50,200 *м* усл. переданной от репера № 2, с отметкой 50,062 *м* усл.

Отметка нуля графика 45,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Русло реки деформируется.

В створе водпоста и ниже наблюдаются заторы льда.

В створе водпоста русло реки значительно суживается, скорости увеличены, течение косоструйное, отклоняется к правому берегу, вследствие этого ледостав на участке поста кратковременный, неустойчивый с полыньями.

Выше водпоста на р. Малый Сурень расположена мельничная плотина, разрушаемая ежегодно в половодье.

130. р. Чебенка — с. Булгаково. Пост расположен на южной окраине села.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС, в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 3 установлен 24/X 1955 г., на правом берегу, в 3 *м* от репера № 1 (к реке), с отметкой 49,083 *м* усл., переданной нивелировкой IV кл. от контрольного репера № 1 1950 г., на правом берегу, с отметкой 50,000 *м* усл.

Репер № 2 уничтожен в 1955 г.

Отметка нуля графика 46,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совпадает со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой. Гидроствор № 2 (меженный) — в 200 *м* выше водпоста.

Зимой на участке поста река частично перемерзает, способствуя образованию наледи. Выше и ниже водпоста наблюдаются полыньи.

131. р. Салмыш — с. Буланово. Пост расположен на юго-восточной окраине села, в 2 *км* ниже устья р. Бурлюк.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и контрольного жел.-бет. репера № 3 КУГМС 1948 г., в створе водпоста, с отметкой 130,414 *м* абс., переданной нивелировкой IV кл. от ст. репера № 3608 в стене здания на углу улиц Советской и Красных партизан с. Буланово, с отметкой 139,666 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 122,23 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Выше и ниже водпоста наблюдаются заторы льда.

132. р. Каргалка — пос. Приютово. Пост расположен в 0,8 *км* к С от поселка, в 150 *м* южнее окраины пос. Красная Поляна.

До 1/III — 1955 г. водпост был расположен на левом берегу в створе ж.-д. моста и состоял из свай и 3 реперов КУГМС. Основной репер — марка № 160 на устое ж.-д. моста 361 *км* через р. Каргалка, с отметкой 97,214 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.). Контрольные реперы: репер № 1 1945 г. — верх стального вала (опоры) мостовой фермы на левом устое, с отметкой 96,427 *м* абс. и ст. репер № 4 1953 г. на левобережном устое, с отметкой 95,826 *м* абс.

Отметка нуля графика была принята 88,43 *м* абс.

1/III 1955 г. вследствие подпора уровня от моста водпост перенесен на 335 *м* выше по течению. Новый водпост находится на левом берегу и состоит из свай и 2 прежних реперов: основной № 160, контрольный № 4.

Отметка нуля графика нового водпоста 88,88 *м* абс., определена в результате параллельных наблюдений за уровнем воды на обоих водпостах в 1954, 1955 гг.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки, с ноября — в 100 *м* выше водпоста.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидростворы расположены: № 1 — в 335 *м* ниже водпоста (в створе старого водпоста), расходы воды в половодье измеряются с ж.-д. моста, № 2 совпадает со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Русло реки деформируется.

На участке поста устойчивого ледостава не бывает вследствие выхода грунтовых вод.

В меженный период уровень воды искажается работой вышерасположенной ГЭС.

133. р. Черная — с. Красный холм. Пост расположен на окраине села, в 20 *м* ниже шоссейной дороги Оренбург — Илек.

Водпост находится на правом берегу, в плесе, состоит из свай и 2 реперов КУГМС. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 3 установлен 13/X 1955 г., на правом берегу, в 3,4 *м* выше створа водпоста, с отметкой 76,796 *м* абс. Контрольный жел. репер № 1 1948 г., на правом берегу, в створе водпоста, с отметкой 77,494 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от ст. репера № 445, с отметкой 76,444 *м* абс. и марки № 3391, с отметкой 77,114 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.), в цоколе церкви с. Красный Холм.

Отметка нуля графика 71,90 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в глубоководном плесе; толщина льда измеряется в створе водпоста у берега и на середине реки.

Гидроствор № 1 (паводочный) совпадает со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой. Вследствие деформации русла расходы воды в межень с 1953 г. измеряются на временных гидростворах на участке 0,9—1,06 *км* ниже водпоста.

Зимой на перекатах выше и ниже водпоста река перемерзает, сток возобновляется с наступлением весеннего половодья.

На спаде высоких половодий уровень в подпоре от р. Урал.

134. р. Илек — рзд. 47. Пост расположен в 1,5 *км* юго-восточнее рзд. 47, у водокачки, в 200 *м* ниже слияния р. Караганды и р. Жарык, образующих р. Илек.

Водпост находится на левом берегу, смешанного типа, имеет 2 репера УГМС КазССР 1950 г. Основной (потайной) мет. репер № 1 на левом берегу, в 68,5 *м* на ЮЗ от западного угла здания водокачки, в 50 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 272,070 *м* абс. Контрольный репер № 2 — метка на цоколе здания западного угла водокачки, с отметкой 271,894 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл., 1954 г., от репера — марки № 2955 МАГП 1941 г., заложенный на северной стене здания рзд. 47 РУ ж.-д., с отметкой 283,151 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 264,07 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 расположен в 250 *м* ниже водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

В отдельные годы река на перекатах перемерзает, летом пересыхает. В весеннее половодье выше и ниже водпоста, в местах поворотов и сужений русла, образуются заторы льда.

В летний период вода используется на орошение.

В августе 1954 г. пост переведен из 36 типа в 34 тип.

135. р. Илек пос. Алга. Пост расположен на южной окраине поселка (уточнено).

Водпост находится на левом берегу, в плесе, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР 1948 г. Основной (потайной) жел. репер № 2 ниже створа водпоста, в 6,5 *м* от репера № 1, с отметкой 241,942 *м* абс. и контрольный мет. репер № 1 в створе водпоста, с отметкой 242,304 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 2860 МАГП 1941 г., заложенной на восточной стене здания дома служащих ж.-д. ст. Алга, с отметкой 255,848 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 234,16 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

В летнее время река на перекатах пересыхает, зимой частично перемерзает.

Ниже водпоста (2—2,5 *км*) расположены земляные плотины временного типа, ежегодно размываемые в половодье и восстанавливаемые в межень. Река используется для орошения.

До 1941 г. наблюдения производились только в период половодья.

136. р. Илек — г. Актюбинск. Станция расположена у города, в 100 *м* ниже ж.-д. водокачки и в 300 *м* ниже устья р. Каргалы.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 мет. реперов УГМС КазССР 1948 г. в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 6, в 7,6 *м* к югу от репера № 5, с отметкой 207,919 *м* абс. (вместо 207,986 *м* абс.) и контрольный репер № 5, с отметкой 208,663 *м* абс. (вместо 208,730 *м* абс.). Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки № 4697 МАГП 1941 г. в цоколе здания кондукторских бригад ж.-д. ст. Актюбинск, с отметкой 212,188 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.), вместо 212,255 *м* абс.

Отметка нуля графика 201,25 *м* абс., вместо 201,32 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста: толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Единичные пробы для определения мутности и химического состава воды берутся в гидростворе № 1, на 0,2—0,6 ширины реки. В 1955 г. пробы для определения химического состава воды берутся в 400 *м* ниже водпоста на 0,5—0,6 ширины реки.

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Русло реки деформируется. Зимой наблюдаются наледи.

Река используется для орошения.

До 1940 г. водпост находился на правом берегу.

137. р. Илек — пос. Веселый № 1. Пост расположен на северо-западной окраине поселка, в 1,6 *км* выше устья правого притока Белая Речка (уточнено).

Водпост находится на левом берегу, в 200 *м* выше временного дер. моста, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов КУГМС в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 3 (труба) установлен 9/IX 1955 г., в 5,2 *м* от контрольного репера № 1 (от реки), с отметкой 130,663 *м* абс. и контрольный репер № 1 1948 г., с отметкой 131,381 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки б/№ Гл. Шт. 1905 г. в цоколе здания вокзала ст. Ак-Булак, с отметкой 142,776 *м* абс. (Каталог ГУГК, 1949 г.).

Отметка нуля графика 123,90 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой.

Русло реки деформируется.

В суровые зимы река на перекатах перемерзает, наблюдаются наледи и слуд.

В период летней межени на участке поста периодически образуются песчаные осередки.

138. р. Илек — пос. Чилик. Пост. расположен в 1,5 *км* ниже поселка, в 100 *м* выше ж.-д. водокачки ст. Чингерлау.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 жел. реперов УГМС КазССР 1948 г., в створе водпоста. Основной (потайной) репер № 2, в 5 *м* от репера № 1 (к реке), с отметкой 97,878 *м* усл. и контрольный репер № 1, с отметкой 100,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 86,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега. В период января—марта 1955 г. толщина льда измерялась на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки (1951—1955 гг.).

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Русло реки деформируется.

В весеннее половодье ниже водпоста наблюдаются заторы льда.

139. р. Караганда — пос. Кандагач. Пост расположен в 2 *км* к С от поселка, в 150 *м* выше ж.-д. моста дороги Кандагач-Орск.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 3 мет. реперов УГМС КазССР. Основной репер № 4 1950 г. в створе водпоста, в 48 *м* от бровки левого берега реки, с отметкой 278,945 *м* абс. Контрольные реперы на правом берегу: № 2 1948 г. в 140 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 278,906 *м* абс.; № 3 1948 г. в 150 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 277,287 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл. от марки б/№ Гл. Шт. 1905 г., заложенной на восточной стене здания вокзала ж.-д. ст. Кандагач, с отметкой 291,076 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 271,56 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на середине реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Русло реки деформируется.

Сток в реке бывает только в период весеннего половодья; в летний период река представляет собой ряд разобщенных плесов, на перекатах пересыхает, зимой перемерзает, в особо суровые зимы река перемерзает и на плесах. В зимний период русло заносится снегом слоем до 2—5 *м*.

До 24/VII 1950 г. водпост находился на правом берегу в 150 *м* ниже существующего; уровни водпостов не увязаны.

В августе 1954 г. пост из 35 типа переведен в 33 тип.

140. р. Актасты — пос. Белогорский. Пост расположен на ЮВ окраине поселка (клх. им. Сталина), в 0,7 *км* ниже слияния притоков Теребутак и Терексай, составляющих р. Актасты.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и контрольного мет. репера № 2 УГМС КазССР 1946 г., на том же берегу, в створе водпоста, с отметкой 19,719 *м* усл.

Отметка нуля графика 10,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в 30 *м* выше водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован люлечной переправой. Для измерений расхода воды в межень, ежегодно на участке поста, устанавливается временный тонкостенный треугольный водослив ($\alpha = 90°$).

Русло реки деформируется.

Естественный режим р. Актасты искажается отводом воды из расположенного выше притока Теребутак.

В отдельные годы зимой русло забивается снегом до 2—5 *м*. В период весеннего половодья сток воды происходит поверх снега и в толще снега, что затрудняет измерение расходов воды. Весеннего ледохода не бывает, лед тает на месте.

141. р. Теребутак — пос. Белогорский. Пост расположен в 1,3 *км* к В от поселка (клх. им. Сталина), в 0,5 *км* выше слияния р. Теребутак и р. Терексай, образующих р. Актасты.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и мет. репера № 1 УГМС КазССР 1946 г., в створе водпоста, в 15 *м* от сваи № 1, с отметкой 20,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 15,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется на середине реки на участке поста.

Гидроствор № 1 расположен в створе водпоста, оборудован люлечной переправой. Для измерения расходов воды в межень с 1950 г. ежегодно на участке поста устанавливается временный, тонкостенный треугольный водослив. В 1954 г. данные по водосливу не были приняты из-за неисправности водослива. В 1955 г. водослив не устанавливался.

Русло реки песчаное, резко деформируется, в результате чего отсутствует связь между уровнем и расходами.

Река в летний период используется на орошение полей.

142. р. Кинделя — з/свх. Магнитострой. Пост расположен в 50 *м* от окраины центральной усадьбы зерносовхоза.

Водпост находится на обоих берегах, на перекате и состоит из 9 свай на левом берегу и 5 свай на правом берегу и 2 реперов КУГМС, на левом берегу, в створе водпоста. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 установлен 28/IX 1955 г., в 5 *м* от репера № 1 (от реки), с отметкой 49,211 *м* усл., переданной нивелировкой IV кл. от контрольного жел.-бет. репера № 1 1949 г., с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 44,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста и на середине реки (в постоянной лунке).

Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой. В летнюю межень из-за маловодности расходы воды измеряются в искусственно суженном русле вброд.

Зимой река на перекатах перемерзает, сток возобновляется с наступлением весеннего половодья поверх льда. Вследствие перемерзания реки наблюдаются наледи.

143. р. Утва — с. Григорьевка. Пост расположен в 0,3 *км* восточнее села, в 12 *км* на ЮЮЗ от ст. Казахстан, в 13—15 *км* выше ж.-д. моста через р. Утва.

Водпост расположен на левом берегу и состоит из свай и 2 реперов в створе водпоста. Основной жел.-бет. репер № 2 УГМС КазССР 1954 г., в 10 *м* от репера № 1, с отметкой 9,736 *м*

усл. и контрольный жел.-бет. репер № 1 УГМС КазССР 1953 г., с отметкой 10,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 2,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в 5 *м* от левого берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 1, на 0,5 ширины реки. В 1955 г. пробы воды не брались.

Гидроствор № 1 (паводочный) совмещен со створом водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой. Гидроствор № 2 (меженный) — в 1,5 *км* выше водпоста, оборудован деревянным мостиком. Временный гидроствор в 250 *м* выше водпоста служит для измерения расходов воды весной, при загромождении гидроствора № 1 льдом.

Ниже водпоста в 300 *м* на повороте реки наблюдаются заторы льда.

Река используется на орошение плантаций механическим водозабором.

144. р.Чаган — пос. Каменный. Пост расположен на западной окраине поселка.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и дер. репера № 1 ГМК, 1931 г., в створе водпоста, с отметкой 43,197 *м* абс. Исходный репер — марка № 802 Приволжского АФГТ 1933 г. заложен в цоколе церкви пос. Красный, в 5 *км* от пос. Каменный, с отметкой 44,563 *м* абс.

Отметка нуля графика 32,11 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в 5 *м* от левого берега; толщина льда измеряется в створе водпоста, у берега и на середине.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава берутся в гидростворе № 1 на 0,5 ширины реки.

Пробы воды для определения химического состава в 1955 г. брались в 50 *м* выше гидроствора № 1, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста, оборудован ездовым тросом и лодкой.

Русло реки зарастает водной растительностью.

В зимний период наблюдаются полыньи, а в период ледохода — заторы льда.

145. р. Чаган — пос. Новенький. Пост расположен в 300 *м* выше поселка.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР, в створе водпоста. Основной жел.-бет. репер № 2 1953 г., в 32 *м* от сваи № 1, с отметкой 36,172 *м* абс. и контрольный мет. репер № 1 1948 г., с отметкой 35,791 *м* абс. Отметки переданы в 1954 г. нивелировкой IV кл. от репера № 2 ПГУ 1934 г., расположенного в 1 *км* к СВ от пос. Новенький, по дороге в с. Чувашское, на кургане, с отметкой 36,486 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 23,24 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в 5 *м* от берега; толщина льда измеряется в створе водпоста, у берега и на середине реки.

Русло реки в прибрежной зоне зарастает водной растительностью.

Уровень на спаде половодья в подпоре от р. Урала. В летний период на перекатах река пересыхает, а в суровые зимы перемерзает и сток воды прекращается.

146. р. Деркул — пос. Плошкин. Пост расположен на северной окраине поселка.

Водпост расположен на правом берегу, состоит из свай и 2 жел.-бет. реперов УГМС КазССР, в створе водпоста. Основной репер (винтовая чуг. свая) № 1 1951 г., с отметкой 50,000 *м* усл. и контрольный репер № 2 1953 г., с отметкой 49,877 *м* усл.

Отметка нуля графика 40,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста в 5 *м* от правого берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки.

Единичные пробы воды на мутность берутся на 0,3 и 0,5 ширины реки в гидростворе № 1 или № 2; пробы воды для определения химического состава берутся в 1,5 *км* выше водпоста на середине реки.

Гидростворы расположены выше водпоста: № 1 — в 6 *м*, № 2 — в 1,5 *км*.

Сток непостоянный. Большую часть года река представляет собой отдельные плесы, разобщенные участками сухого русла. Вследствие извилистости русла и сужений его на поворотах реки, выше и ниже водпоста наблюдаются заторы льда. В период половодья при заторах льда подтопляется поселок. Река используется на орошение.

147. р. Уил — аул Алты-Карасу. Пост расположен на восточной окраине аула, в 1,3 *км* ниже устья р. Карабас.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов, УГМС КазССР 1952 г., в створе водпоста. Основной (потайной), жел.-бет. репер № 5, в 7 *м* от репера № 4 (от реки), с отметкой 127,985 *м* абс. и контрольный (жел. штырь) № 4, с отметкой 128,455 *м* абс. Отметки переданы нивелировкой IV кл., 1954 г., от репера № 17 ПГУ 1930 г., расположенному в 0,8 *км* к ЮВ от аула Алты-Карасу, у дороги в аул Кайки-Бас, в створе телефонной линии, с отметкой 131,065 *м* абс. (справка ГУГК).

Отметка нуля графика 121,54 *м* абс.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста; толщина льда — на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 расположен в 100 *м* выше водпоста, гидроствор № 2 — в 14 *м* ниже водпоста. Гидростворы оборудованы приспособлением для натяжки троса и лодкой. В меженный период расходы воды измеряются во временных гидростворах.

Русло реки, деформируется, вдоль берегов зарастает водной растительностью.

В зимний период наблюдаются частичное перемерзание реки и наледи. В маловодные годы ледохода не бывает, вода течет поверх льда, лед тает на месте.

До 10/IV 1952 г. водпост находился в 300 *м* выше по течению; уровни водпостов увязаны. За 1941—1944 гг. и за период 21/IV—8/V 1945 г. наблюдения забракованы.

12/V 1953 г. пост переведен из 34 в 33 тип.

148. р. Уил — аул Тал-Тогай. Пост расположен в 1 *км* к З от аула.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 4 1953 г., в 126 *м* ниже створа водпоста, в 138 *м* к ЮВ от репера № 3 и в 67 *м* от бровки левого берега, с отметкой 49,255 *м* усл. и контрольный мет. репер № 3 1938 г., в створе водпоста, с отметкой 49,718 *м* усл.

Отметка нуля графика 43,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у левого берега; толщина льда измеряется на участке поста на середине реки и у берега.

Единичные пробы для определения мутности и химического состава воды берутся в гидростворе № 1 и в 150 *м* ниже на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста и оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой. В меженный период расходы воды измеряются во временных гидростворах.

Русло реки деформируется, у берегов зарастает водной растительностью.

Выше и ниже водпоста имеются плотины, сооруженные с целью использования воды на орошение.

За 1/I 1944 г. — 15/XI 1945 г. уровень и расходы воды забракованы.

149. р. Киил — клх. Женкиншек. Пост расположен в селении колхоза, в 9 *км* ниже устья р. Батпакты.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР 1949 г., в створе водпоста: основной (потайной) жел.-бет. репер № 2, в 52 *м* к В от репера № 1, с отметкой 59,725 *м* усл. и контрольный мет. репер № 1, с отметкой 60,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 50,00 *м* усл.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста, причем, толщина льда — на середине реки и у берега.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста, на 0,5 ширины реки.

Русло реки зарастает камышом и осокой.

С октября 1953 г. пост переведен из 36 в 35 тип.

150. р. Сагиз — ст. Сагиз. Пост расположен в 20 *м* выше ж.-д. моста через р. Сагиз, в 2,7 *км* к ЮЗ от станции и в 1,7 *км* выше устья притока Ногайты.

Водпост находится на правом берегу и состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР. Основной № 1 — метка 1949 г. на правой верхней ферме ж.-д. моста через р. Сагиз, с отметкой 56,518 *м* абс. и контрольный жел.-бет. № 2 1951 г., в 45 *м* выше створа водпоста, с отметкой 52,894 *м* абс.

Отметки переданы нивелировкой IV кл. КазССР от фундаментального репера № 145 ГУГК 1941 г., расположенного в 1 *км* к Ю от ст. Сагиз, в 100 *м* к СЗ от ж.-д. полотна и в 1,65 *км* к С от водпоста, с отметкой 53,194 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 45,52 *м* абс.

В 400 *м* ниже водпоста оборудован уклонный водпост.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у берега; толщина льда измеряется на участке поста, у берега и на середине реки.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в гидростворе № 3 на 0,5 ширины реки; пробы воды для определения химического состава берутся в створе, в 400 *м* — 3 *км* выше и в 150—200 *м* ниже створа водпоста, на 0,5 ширины реки.

Гидростворы расположены: № 1 — в 20 *м* выше водпоста, № 2 (меженный) — в 150 *м* ниже водпоста, № 3 — в 200 *м* ниже водпоста. Гидростворы оборудованы приспособлением для натяжки троса, ездовым тросом и лодкой.

Сток в зимний и летний периоды отсутствует. В отдельные многоводные годы, когда сток в реке сохраняется до поздней осени, зимой выше и ниже водпоста река перемерзает. Ледоход наблюдается редко, обычно лед тает на месте.

Наблюдения за 1950 г. забракованы.

151. р. Эмба — с. Родники. Пост расположен в 5 *км* к В отсела (свх. № 52) в 17 *км* ниже истока р. Эмбы, образующейся от слияния двух малых рек — Джанай и Джанама.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР в створе водпоста.

Основной (потайной) мет. репер № 2 1947 г., в 4 *м* от репера № 1, с отметкой 19,426 *м* усл. и контрольный мет. репер № 1 1946 г., в 15 *м* от бровки правого берега, с отметкой 20,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 13,00 *м* усл.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста, причем толщина льда только на середине реки.

Гидроствор № 1 совпадает с водпостом, № 2 — в 300 *м* ниже водпоста. Гидростворы оборудованы люлечной переправой.

Для измерения расходов воды в межень с 1951 г. ежегодно устанавливается в 25—75 *м* выше водпоста временный треугольный тонкостенный водослив. В 1955 г. водослив не устанавливался.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе, в 3 *м* выше и в 300 *м* ниже водпоста, на 0,2—0,5 ширины реки.

Русло в летний период заносится песком.

Сведения о местоположении поста уточнены.

152. р. Эмба — уроч. Кожа-Сай. Станция расположена в урочище, в 6 *км* ниже устья р. Ащи-Сай.

Водпост находится на правом берегу и состоит из свай и жел.-бет. репера № 1 УГМС КазССР 1950 г., в створе водпоста, с отметкой 49,894 *м* усл.

Отметка нуля графика 42,00 *м* усл.

Температура воды и толщина льда измеряются в створе водпоста, причем, толщина льда — на середине реки.

Русло реки деформируется.

153. р. Эмба — с. Жаркамыс. Пост расположен на ЮЗ окраине села, в 4 *км* ниже устья левого притока Четырле.

Водпост находится на правом берегу, состоит из свай и жел.-бет. репера № 4 УГМС КазССР, 1952 г., в створе водпоста, с отметкой 19,868 *м* усл., переданной 17/VII 1952 г. нивелировкой IV кл. от мет. репера № 1 УГМС КазССР 1946 г., в створе старого водпоста, с отметкой 19,796 *м* усл.

Отметка нуля графика 11,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у правого берега; толщина льда измеряется в створе водпоста на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава воды берутся в гидростворе № 1, на 0,2—0,8 ширины реки.

Гидроствор № 1 совпадает со створом водпоста и оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой. В межень расходы воды измеряются во временных гидростворах.

Русло реки летом частично зарастает осокой и камышом, заносится песком.

Пост работал с перерывами в течение 1942, 1946, 1949 и 1950 гг.; за 1941, 1943—1945 гг. наблюдения как отрывочные в Ежегодниках не помещены.

Местоположение поста уточнено.

Расположение гидроствора в 30 *м* выше нового водпоста, указанное в дополнении к описанию поста в Ежегоднике за 1952 г. ошибочно.

До 16/VII 1952 г. водпост находился в 30 *м* выше существующего; уровни водпостов увязаны.

154. р. Эмба — аул Арал-Тюбе. Пост расположен в 2 *км* выше аула.

Водпост находится на левом берегу состоит из свай и 3 реперов УГМС КазССР. Основной (потайной) мет. № 7 1955 г., в 380 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 13,035 *м* абс., контрольный жел.-бет. № 8 1955 г., в 20 *м* ниже створа водпоста, с отметкой 14,413 *м* абс. и жел.-бет. № 6 1954 г., в 380 *м* ниже створа водпоста, в 15 *м* от репера № 7, с отметкой 14,545 *м* абс. (вместо 14,574 *м* абс.). Отметка репера № 6 изменена в марте 1955 г. в связи с его повреждением. Жел.-бет. репер № 5 УГМС КазССР 1954 г., с отметкой 15,880 *м* абс. уничтожен в 1955 г. Отметки получены в октябре 1954 г. нивелировкой IV кл. от гр. репера № 535 С.-К. АГП 1943 г., в 5,5 *км* к З от могилы Ак-Мечеть, в 30 *м* справа от дороги Ак-Мечеть — Кульсары, в 1,2 *км* к ЮВ от могилы Кос-Мола, с отметкой 17,938 *м* абс. (Каталог ГУГК 1950 г.).

Отметка нуля графика 3,92 *м* абс.

В 400 *м* выше и ниже водпоста установлены уклонные водпосты.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у берега; толщина льда измеряется на участке поста, у берега и на середине реки.

Единичные пробы воды для определения мутности и химического состава берутся в гидростворе № 3, на 0,5—0,6 ширины реки.

Гидростворы расположены: № 1 — в створе водпоста, № 2 (меженный) — в 100 *м*, № 3 — в 380 *м* ниже водпоста. Гидростворы № 1, 3 оборудованы ездовым тросом и лодкой.

Русло реки сильно деформируется. Характерны намывы песчаных островов, главным образом в паводок, в период пересыхания реки происходит выравнивание их ветром.

Летом река пересыхает вследствие забора воды на орошение и уменьшения стока; зимой — перемерзает. Ледоход не наблюдается, обычно весной лед тает на месте.

Пост открыт в 1950 г., но результаты наблюдений приводятся с 1951 г.; наблюдения за 1950 г. и январь 1951 г. забракованы.

155. р. Эмба — уроч. Дюсеке. Пост расположен у моста, в 2 *км* выше мечети Дюсеке.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР. Основной жел.-бет. репер № 3 1935 г., у станционного дома, с отметкой —7,956 *м* абс. и контрольный жел.-бет. № 5 1953 г. в створе водпоста, с отметкой — 7,690 *м* абс. Репер № 4 УГМС КазССР 1946 г., с отметкой —7,869 *м* абс. уничтожен в 1955 г. Отметки реперам переданы нивелировкой от гр. репера № 346 Средне-Азиатского АГП 1941 г., расположенного в 200 *м* к СЗ от моста, в 50 *м* к В от дороги Доссор — Косчагыл, в 0,642 *км* СЗ от водпоста, с отметкой —6,888 *м* абс. (Каталог ГУГК 1950 г.).

Отметка нуля графика —12,46 *м* абс.

В 200 *м* выше и ниже водпоста на левом берегу оборудованы реечные уклонные водпосты.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у берега.

Гидроствор № 1 расположен в 300 *м* выше водпоста, № 2 — в 5 *м* ниже водпоста и № 3 — в 150 *м* ниже водпоста (автогужевой мост). Гидростворы оборудованы приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Русло реки деформируется.

Летом река пересыхает, осенью течение возобновляется. Зимой река перемерзает. Ледоход наблюдается редко, обычно лед тает на месте. В годы, когда осенью сток не возобновляется, река бывает пересохшей всю зиму.

В 4 *км* и 15 *км* выше водпоста русло перегорожено земляными плотинами, с целью отвода воды на орошение в правобережную протоку Тойкеткен и левобережный рукав Бахаш вследствие чего в период половодья через основное русло проходит только часть воды; в межень сток прекращается. Отводимая плотиной вода в правобережной протоке не учитывается.

Наблюдения за 1950 г. забракованы.

156. р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке. Пост расположен в 3 *км* ниже мечети Карачай, в 6 *км* к Ю от поста на р. Эмбе и в 200 *м* выше протока Джарлкамыс.

Бахаш является левобережным рукавом р. Эмбы; вследствие заноса песком ранее он не действовал. В 1936 г. рукав Бахаш соединен с р. Эмба каналом протяженностью 2,5 *км;* голова канала находится в 15 *км* выше водпоста на р. Эмба.

Водпост находится на левом берегу, состоит из свай и 2 реперов УГМС КазССР. Основной (потайной) мет. репер № 3 1946 г., в 7 *м* выше створа водпоста, с отметкой —8,092 *м* абс. и контрольный жел.-бет. репер № 5 1950 г., в створе водпоста, с отметкой —8,062 *м* абс. Мет. репер № 4 УГМС КазССР 1946 г., с отметкой —8,214 *м* абс., уничтожен в 1955 г.

Отметки реперам переданы в 1951 г. нивелировкой IV кл. от гр. репера № 544 Северо-Кавказского ВГП 1943 г., расположенного в 7 *км* к СВ от промысла Кулсары (новостройка) по дороге к могиле Ак-Мечеть, в 30 *м* к С от дороги, в 2,6 *км*

к ССВ от водпоста, с отметкой —9,022 *м* абс. (Каталог ГУГК 1950 г.).

Отметка нуля графика —10,62 *м* абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у берега; толщина льда измеряется на участке поста у берега и на середине реки, в 1955 г. измерялась только на середине реки.

Гидростворы расположены ниже водпоста: № 1 — в 4 *м*, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой; № 2 — в 150 *м*, расходы измеряются вброд.

Русло рукава деформируется.

Режим уровня искажается переменным подпором от расположенной в 300 *м* ниже земляной плотины и подтоплением водами впадающей в 200 *м* ниже протоки. Сток регулируется земляной плотиной на р. Эмбе, в 20 *км* выше водпоста, вследствие чего в зимнюю и летнюю межени рукав обычно бывает сухой. Выше и ниже водпоста вода забирается на орошение.

Наблюдения за 1950 г. забракованы.

157. р. Темир — клх. Ленинский. Пост расположен в 9 *км* ниже селения колхоза, в 3 *км* ниже устья левобережного притока р. Кульденен-Темир.

Водпост расположен на левом берегу, состоит из свай и 3 реперов УГМС КазССР. Основной (потайной) жел.-бет. репер № 6 1952 г., в створе водпоста и в 524 *м* от мет. репера № 4, с отметкой 50,484 *м* усл.; контрольный мет. репер № 4 1946 г., в створе водпоста, с отметкой 49,862 *м* усл. и потайной мет. репер № 3 1938 г., в 60 *м* от мет. репера № 4 и в 7 *м* выше водпоста, с отметкой 49,696 *м* усл.

Отметка нуля графика 44,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в гидростворе № 3; толщина льда измеряется в створе водпоста, на середине реки и у берега.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в гидростворе № 3, на 0,3—0,5 ширины реки; пробы воды для определения химического состава берутся в гидростворе № 3 на 0,5 ширины реки.

Гидроствор № 3 расположен в 400 *м* выше водпоста, оборудован приспособлением для натяжки троса и лодкой.

Гидростворы № 1 с 1950 г., № 2 с 1954 г. не существуют.

Русло реки зарастает водной растительностью. В период ледохода наблюдаются заторы льда. Сток воды в суровые зимы прекращается вследствие перемерзания перекатов.

Сток воды на участке поста искусственно регулируется попуском воды через вышерасположенные плотины на р. Темир и ее притоке Кульденен-Темир (в 10 *км* от устья).

158. вдхр. Толстовское — ст. Рукополь. Пост расположен в 1,5 *км* к В от ж.-д. станции.

Водпост находится на левом берегу водохранилища, состоит из свай и контрольного мет. репера № 2 (винтовая свая). КУГМС 1953 г., в створе водпоста, в 10 *м* западнее сваи № 1, с отметкой 55,663 *м* абс., переданной нивелировкой IV кл. от марки № 1467 в водоемном здании ст. Рукополь, с отметкой 70,916 *м* абс. (Каталог ГУГК 1949 г.).

Отметка нуля графика 40,90 *м* абс.

Температура воды измеряется у берега; толщина льда измеряется у берега и на середине водохранилища.

Пробы воды для определения химического состава берутся в водохранилище.

В маловодные и средние по водности годы сток полностью задерживается плотиной, в многоводные годы часть стока сбрасывается через водоотводящий канал.

В период 25/V—25/VIII 1954 г. в результате сброса из водохранилища, вода осталась в отдельных изолированных водоемах, вследствие чего наблюдения за уровнем на водпосту были прекращены. Вновь наблюдения возобновлены весной 1955 г. при заполнении водохранилища.

Ежегодно в межень производится сброс воды на орошение.

До 13/XII 1953 г. водпост был расположен на откосе плотины, уровни водпостов увязаны.

Пост восстановлен КУГМС в 1946 г. на месте станции Саратовского Облводхоза (Союзводпроиз), действовавшей в 1937—1942 гг. под названием «Толстовская балансовая станция»; материал наблюдений за 1937—1942 гг. в КУГМС не имеется.

159. оз. Чебаркуль — д. Давлетова. Пост расположен в 1,5 *км* к СЗ от деревни.

Водпост находится на южном берегу озера, в 50 *м* от русла р. Янгелька, состоит из свай и жел.-бет. репера № 1 СУГМС 1949 г., в створе водпоста, с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 45,00 *м* усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста; толщина льда измеряется в створе водпоста, у берега и в 100 *м* от берега.

В прибрежной полосе сильно развита водная растительность.

Через озеро протекает р. Янгелька, перекрытая в истоке из озера плотиной ГЭС. Уровни воды в озере искусственно подняты и озеро превращено в водохранилище.

160. оз. Челкар — Рыбзавод. Пост расположен на юго-западной окраине поселка, в устье р. Чулак-Анкаты.

Водпост расположен на правом берегу реки и состоит из свай и дер. репера б/№ 29 экспедиции Гидропроекта МВД 1952 г., в створе водпоста, с отметкой 50,000 *м* усл.

Отметка нуля графика 44,00 *м* усл.

Наблюдения за температурой воды и толщиной льда производятся в открытом озере, в 0,5 *км* от берега.

Меженное русло р. Чулак-Анкаты на участке поста проходит в пределах пойменной озерной террасы.

Слабый сток в реке наблюдается лишь в период весеннего половодья, когда озеро затопляет свою террасу и расположенный на ней участок русла, в остальное время года сток отсутствует.

Водпост открыт на базе поста 29 экспедиции Гидропроекта МВД, действовавшего в 1952—1953 гг.

ТАБЛИЦА 2

ЕЖЕДНЕВНЫЕ УРОВНИ ВОДЫ

Таблица содержит сведения о средних суточных, средних, высших и низших месячных и годовых высотах уровня воды, выраженных в сантиметрах над нулем графика.

Среднее суточное значение уровня воды, как правило, вычислено из двух или четырехсрочных наблюдений; периоды одно-, трех- и многосрочных наблюдений (более 4) оговорены в примечаниях под таблицами.

Независимо от числа сроков наблюдений, среднее суточное значение уровня определено, как простое арифметическое среднее из наблюдений, произведенных в течение суток через равные интервалы времени; в том случае, когда наблюдения за уровнем в течение суток произведены не через равные интервалы времени, среднее суточное значение уровня вычислено, как среднее взвешенное из всех наблюденных значений.

Значения высшего и низшего уровней выбраны из всех измерений уровня воды, произведенных на водпосту в течение месяца и года. Если низший уровень воды наблюдался в году несколько раз и не подряд, то в таблице дана первая дата его и все месяцы с указанием (в скобках) числа дней, в течение которых он в данном месяце встречался.

Пропуски наблюдений там, где это представилось возможным сообразно с ходом уровня воды, восполнены по интерполяции.

Наблюдавшиеся основные явления ледового режима в таблице отмечены условными знаками, поставленными справа от значения уровня.

В примечаниях под таблицей даны сведения, поясняющие и дополняющие ее содержание.

По посту № 34, оборудованному гидрометрическими сооружениями, результаты наблюдений над уровнем воды не помещены, так как они не имеют самостоятельного значения и использованы лишь при вычислении ежедневных расходов воды за паводочный период.

По посту № 106 таблица Ежедневные уровни не помещена (материал наблюдений забракован).

По станциям 80, 81, 105, 108 уровни приведены в обработке Гидэпа, без проверки по полевым материалам.

Обычный зимний режим уровня воды данного года на некоторых реках бассейна Нижняя Волга (Саратовская обл. и КазССР), в отличие от остальных рек бассейна, был нарушен наступившей оттепелью и выпадением осадков в виде дождя, вызвавших резкое повышение уровня воды в период 20—28/II. На реках Сызрань, Большой Кушум и Малый Кушум, Большой Караман, Большой Узень и Малый Узень, Алтата, Чертанла, повышение уровня прошло без значительного нарушения ледяного покрова. На реках Терешка, Казанла, Чардым, Курдюм, Еруслан, Аще-Узек отмечены подвижки льда, ледоход и ярко выраженное половодье. Наибольшей высоты паводочная волна наблюдалась на р. Еруслан — с. Валуевка (>5 *м*).

Условные обозначения

) — забереги; : — сало; * — шуга; о — редкий ледоход; ● — ледоход густой и средний; 8 — озерный ледоход; | — ледостав; || — вода течет поверх льда; п — подвижка льда; прсх — река пересохла; прмз — река перемерзла; — (тире) — сведения отсутствуют или забракованы; курсив — сведения сомнительны.

1. р. АХТАЙ — с. КАРАВАЕВО

Отм. нуля графика 69,02 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	106	102	122	276	100	62	52	50	50	52	52	75
2	106	101	124	236	94	60	52	50	50	52	51	74
3	107	100	126	219	82	60	52	49	50	52	51	78
4	107	100	128	204	78	60	51	49	50	53	52	78
5	107	99	129	195)	78	60	51	49	49	52	51	80
6	108	98	128	180)	86	63	51	49	49	52	52	80
7	110	98	127	164)	110	66	51	49	49	52	58)	81
8	112	97	126	157	112	68	51	49	49	53	57)	80
9	113	97	122	153	103	68	52	50	50	52	58)	82
10	113	98	119	141	98	62	52	54	50	52	58)	82
11	114	98	116	135	82	60	52	56	50	52	58)	85
12	113	98	115	134	76	60	53	56	50	51	57)	84
13	112	99	110	144	74	58	53	56	50	51	56)	80
14	112	98	108	198	68	58	56	55	50	51	55)	80
15	113	98	106	226o	65	57	58	52	50	52	60)	80
16	112	94	104	312●	64	57	56	52	50	52	64)	82
17	112	92	102	369●	63	56	54	52	50	52	58)	86
18	112	91	102	371●	62	55	53	52	50	50	60	92
19	110	94	101	413o	60	55	52	52	50	50	59	96
20	108	100	101	332●	60	54	52	51	50	50	60	99
21	108	105	101	303	60	54	53	51	50	52	60	104
22	107	108	103	226	60	54	54	51	50	51	60	108
23	106	111	112	197	60	53	53	50	51	51	64	114
24	106	113	130	196	60	53	54	50	51	50	64	118
25	106	114	145	145	60	53	54	50	51	50	66	120
26	104	116	172	134	60	52	52	50	51	50	68	122
27	103	118	273	126	58	52	52	50	52	52	68	124
28	103	120	346●	108	57	52	51	51	52	52	71	126
29	102		462o	92	58	53	51	51	52	51	72	127
30	102		288o	92	58	52	51	51	52	51	74	128
31	102		311o		60		50	51		52		128
Средн.	108	102	154	206	73	58	53	51	50	51	60	96
Высш.	114	121	475	468	137	72	58	56	52	53	75	128
Низш.	102	91	101	89	57	52	50	49	49	50	51	74

Средний годовой 88. Высший 475 29/III. Низший 49 2—8/VIII, 4—8/IX.

В январе, декабре наледь. 30/III затор льда выше водпоста, 31/III затор прорвало. 6—14/V подъем уровня от осадков. С 9/XI на плесах ледостав.

2. р. БЕЗДНА — с. АНТОНОВКА

Отм. нуля графика 61,08 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	108	156	164	222)	126	125	111	117	117	118	124	126
2	108	163	160	218)	124	126	111	117	117	112	126	128
3	140	171	160	212)	124	126	111	116	118	122	124	138
4	144	172	160	202)	123	124	112	117	124	125	125	119
5	144	170	156	197)	140	126	112	116	118	124	126	118
6	148	139	142	193)	158	128	111	116	118	120	127	126
7	144	163	139	186)	140	128	112	116	119	126	132)	128
8	159	164	138	186)	143	125	118	116	118	124	132)	128
9	198	168	158	181)	142	124	125	112	118	124	120)	130
10	202	149	160	174)	140	124	125	122	118	118	131)	128
11	204	150	160	174)	138	124	122	118	123	126	126)	118
12	201	165	160	172)	132	124	121	118	112	118	124	132
13	201	126	142	182)	124	124	123	119	118	124	124	133
14	202	163	155	200)	122	123	125	117	118	120	124	134
15	200	164	161	222)	121	123	124	116	117	125	121	134
16	202	178	154	234o	120	123	122	117	118	112	119)	134
17	200	162	176	236o	120	123	122	116	118	120	125)	130
18	201	165	160	253●	120	123	121	117	114	124	121)	118
19	202	160	155	240	120	123	111	123	124	126	124)	150
20	201	160	124	188	120	123	122	122	124	118	116	166
21	204	158	165	180	120	122	117	122	120	125	120	163
22	190	162	164	150	122	122	118	118	121	122	121	170
23	118	162	160	147	121	122	118	122	118	127	127)	174
24	127	162	164	140	126	122	123	122	118	125	122	146
25	148	161	219	134	124	117	119	122	119	125	120	124
26	144	161	213	133	122	112	117	124	119	124	124	148
27	150	141	221	130	120	109	118	112	120	128	117	149
28	170	154	250o	131	120	109	118	112	122	126	115	146
29	170		293o	128	120	111	116	118	119	126	114	149
30	144		237)	128	124	112	116	124	124	126	125	172
31	170		233)		126		116	114		126		149
Средн.	169	160	174	182	127	122	118	118	119	123	123	139
Высш.	211	187	299	314	159	128	125	125	126	129	135	185
Низш.	105	122	123	127	119	109	111	111	111	111	114	117

Средний годовой 140. Высший 314 18/IV. Низший 105 1/I.

8/I, 30/XI река перемерзла до дна ниже водпоста. В январе—марте, декабре наледь. 3—22/I зажор ниже водпоста. 25, 27/III редкий ледоход. 29/III—15/IV, 18, 19/IV затор льда ниже водпоста. 28/III—18/IV лед на дне у левого берега. 25/III — размыта, 19/VI восстановлена вышерасположенная плотина ГЭС.

3. р. КРАСНАЯ — с. НОВИКОВКА

Отм. нуля графика 44,50 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	124	110	128	153	25	13	9	8	8	8	10	34
2	122	106	114	142	22	13	9	8	8	8	10	38
3	122	97	106	136	20	12	9	8	8	10	10	38
4	124	97	102	128	18	12	9	8	8	10	10)	41
5	120	100	99	123	18	12	9	8	8	8	10)	45
6	128	104	97	118	18	12	9	8	8	8	10)	38
7	128	98	95	114	19	12	9	7	8	8	9):	39
8	127	102	94	98	22	12	9	7	8	8	10	39
9	128	104	94	76	22	11	9	8	8	8	12)	48
10	131	112	92	46	20	10	9	8	7	8	11)	44
11	129	116	92	22	17	9	9	9	8	8	10)	49
12	130	113	96	11	16	9	9	9	8	8	10)	48
13	133	94	98	11	15	9	9	9	8	8	10)	46
14	136	84	102	36	15	9	9	9	7	8	10)	55
15	135	73	108	107	14	9	9	9	7	8	10)	57
16	121	69	108	136	13	9	9	9	8	8	10)	61
17	128	89	109	150	12	9	9	8	8	8	10)	62
18	133	98	110	145	12	9	9	8	8	8	17):	60
19	128	93	112	142	12	10	9	8	8	8	22	57
20	133	114	112	129	11	10	9	8	8	8	22	59
21	132	128	112	112	11	10	12	8	8	9	17	61
22	127	132	114	92	11	10	12	8	8	9	18	75
23	123	132	122	92	11	10	11	8	8	8	18	63
24	122	137	138	78	11	9	10	8	8	8	22	62
25	119	134	139	43	11	9	10	8	8	9	25	64
26	120	132	140	34	11	9	10	8	7	9	29	64
27	118	125	140	30	10	9	10	8	8	10	30	62
28	124	123	151	24	10	9	10	8	9	10	30	75
29	119		173	24	10	9	10	8	8	9	33	75
30	102		162	26	10	9	9	8	8	9	33	76
31	104		158		10		9	8		8		78
Средн.	125	108	117	86	15	10	9	8	8	8	16	55
Высш.	137	137	176	173	26	13	12	9	9	11	33	78
Низш.	101	55	91	2	10	9	9	7	7	8	9	34

Средний годовой 47. Высший 176 29/III. Низший 2 13/IV.

В январе—марте наледь. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 8, 19, 20/XI местами полыньи.

4. р. УТКА — с. КУЗНЕЧИХА

Отм. нуля графика 46,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	прмз	230	28	27	прсх	прсх	прсх	29	56)	103
2	„	„	„	224	30	27	„	„	„	29	56)	104
3	„	„	„	220	24	29	„	„	„	30	57)	104
4	„	„	„	214	22	30	„	„	„	30	59)	105
5	„	„	„	213	25	30	„	„	„	30	61)	104
6	„	„	„	212	24	31	„	„	„	30	64)	103
7	„	„	„	212	26	30	„	„	„	30	69	103
8	„	„	„	210	29	30	„	„	„	30	72	102
9	„	„	172	206	32	30	„	„	„	30	74	100
10	„	„	178	202	32	28	„	„	25	30	76	95
11	„	„	182	198	30	28	„	„	25	32	78	91
12	„	„	184	194	29	27	„	„	25	34	80	88
13	„	„	188	196	27	27	„	„	25	36	82	84
14	„	„	190	206	24	27	„	„	25	36	84	80
15	„	„	192	216	24	27	„	„	25	37	86	78
16	„	„	197	225	26	26	„	„	25	38	87	77
17	„	„	202	224	26	26	„	„	25	41	88	77
18	„	„	206	229	25	25	„	„	25	42	91	76
19	„	„	212	218	26	24	„	„	25	43	92	76
20	„	„	216	180	25	24	„	„	25	44	94	77
21	„	„	216	116●	25	22	„	„	25	45	95	76
22	„	„	212	58	25	22	„	„	25	46	96	76
23	„	„	220	46	24	20	„	„	26	48	96	75
24	„	„	224	38	24	18	„	„	27	49	97	75
25	„	„	225	28	22	16	„	„	27	49	98	74
26	„	„	222	28	22	16	„	„	27	50	100	74
27	„	„	224	28	21	18	„	„	28	50	100	73
28	„	„	226	27	21	28	„	„	29	51	101	73
29	„		230	26	25	29	„	„	29	52	102	72
30	„		228	26	28	прсх	„	„	29	54	103	72
31	„		236		28		„	„		55		72
Средн.	прмз	прмз	—	155	26	—	прсх	прсх	—	40	83	85
Высш.	прмз	прмз	238	258	32	31	прсх	прсх	29	55	103	105
Низш.	прмз	прмз	прмз	25	20	прсх	прсх	прсх	прсх	29	55	72

Средний годовой —. Высший 258 17/IV. Низший прмз, прсх.

9—22/III, 4—15/IV наслуд. 9/III—20/IV лед на дне. 28, 29, 31/III, 16—20/IV ледоход и редкий ледоход. 22/VI восстановлена нижерасположенная плотина. 10/X—31/XII уровни в подпоре. 16—31/XII стока не было, в русле стоячая вода.

5. р. БОЛЬШОЙ ЧЕРЕМШАН — р. п. СТАРЫЙ САЛАВАН

Отм. нуля графика 41,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	186	191	210	554	579	188	135	136	134	139	155	162
2	178	188	216	574	563	188	134	136	134	144	156	161
3	166	178	218	608	543	188	134	134	134	148	156	161
4	156	172	212	646	505	190	134	134	132	149	156	161
5	154	174	210	655	470	192	134	133	132	148	158	162
6	154	186	209	643	438	192	134	133	134	142	156	163
7	172	192	205	632	407	192	134	134	136	141	155	167
8	187	193	204	625	378	191	133	134	134	147	154	170
9	196	194	208	612	358	180	132	136	134	155	152)	171
10	207	198	212	598	345	162	132	138	135	160	154)	172
11	210	200	219	588	338	150	130	138	136	158	153	171
12	192	204	224	575	334	145	129	138	136	158	148	169
13	186	214	223	557	332	142	129	138	137	156	147	170
14	192	218	215	538	325	140	130	140	137	156	149	178
15	198	217	210	531	314	138	130	140	138	155	149	184
16	200	216	213	544●	300	136	130	142	136	154	148	183
17	201	212	218	581о	285	134	130	142	135	152	148	178
18	197	206	212	610о	271	132	132	142	134	154	149	176
19	192	213	214	646о	255	132	133	140	134	155	159)	177
20	191	220	234	672	245	130	132	138	136	154	167)	181
21	194	220	240	684	240	130	133	138	136	154	167)	182
22	211	217	236	685	238	129	134	138	134	152	161	182
23	218	218	226	673	230	128	134	136	136	150	160	187
24	214	222	229	656	218	130	136	136	137	148	161	183
25	192	226	232	641	212	134	136	132	138	149	166	176
26	186	219	230	628	208	136	140	126	140	152	167	174
27	187	216	236	620	201	140	144	121	142	154	161	175
28	192	212	280	613	192	140	143	121	144	155	158	178
29	194		355	602	188	138	140	132	141	154	161	183
30	193		520	593	186	136	139	134	138	154	162	186
31	190		542		186		138	135		154		187
Средн.	190	205	246	613	319	153	134	135	136	152	156	175
Высш.	218	227	544	688	585	193	144	143	144	162	170	188
Низш.	151	171	202	530	185	128	129	119	132	138	145	161

Средний годовой 218. Высший 688 21, 22/IV. Низший 119 28/VIII.

1—3/I, 22/XI—6/XII полынья выше водпоста. 10—31/I лед двухярусный. 24—29/III закраины. 30, 31/III лед искусственно взломан. 30/III—15/IV разводья.

6. р. БОЛЬШОЙ ЧЕРЕМШАН — г. МЕЛЕКЕСС

Отм. нуля графика 44,95 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	256	272	290	492	596	304	270	262	258	258	264	283
2	256	271	289	512	569	304	269	262	258	258	265	283
3	256	272	288	562	538	304	269	262	257	260	265	284
4	256	272	288	600о	512	305	269	262	257	261	266	285
5	255	272	288	625●	488	304	268	260	257	261	266	286
6	254	270	286	603●	468	304	267	260	257	260	266	286
7	254	270	284	611о	450	302	267	260	257	260	267:	288
8	252	270	283	606о	433	302	266	260	258	259	266	288
9	252	270	282	584о	419	300	266	260	258	259	267	289
10	252	274	282	554	407	294	266	260	258	260	266	290
11	254	274	284	521●	396	290	265	260	258	262	266	292
12	256	276	284	495●	390	288	266	260	257	262	264	292
13	258	277	286	476о	388	286	265	260	257	262	264	291
14	260	278	286	472о	385	284	264	260	257	262	262	290
15	260	278	287	487о	381	282	264	260	257	262	263	290
16	260	279	287	513о	376	280	264	260	257	262	264	292
17	262	280	288	540●	369	280	262	260	257	261	265	294
18	264	281	287	566о	359	278	262	260	256	262	265	296
19	266	283	288	616о	354	278	262	260	256	261	268	296
20	268	286	287	682	348	276	262	260	256	262	276	297
21	268	288	288	742о	340	275	262	260	256	262	278	300
22	270	290	291	785	334	274	263	260	256	262	286	302
23	270	290	294	813	329	272	263	260	256	262	284	304
24	269	290	296	818	324	272	263	259	256	260	283	304
25	269	290	298	802	322	272	263	259	256	261	283	305
26	269	289	360	773	318	270	263	259	256	262	284	306
27	269	289	424	734	315	271	263	259	258	262	284	305
28	269	290	471п	694	312	271	263	259	258	262	282	304
29	269		530п	656	310	270	263	258	258	262	282	304
30	269		608	624	308	270	263	258	258	262	282	304
31	270		534		306		262	258		263		305
Средн.	262	279	326	619	392	285	265	260	257	261	271	295
Высш.	270	290	620	820	606	305	270	262	258	263	287	306
Низш.	252	270	282	465	306	270	262	258	255	258	262	283

Средний годовой 314. Высший 820 24/IV. Низший 252 8—10/I.

25—27/III закраины. 28, 29/III лед взорван. 28/III—3/IV разводья. 4, 5/IV затор льда ниже водпоста. 8—28/XI полынья ниже водпоста.

7. р. БОЛЬШАЯ СУЛЬЧА — с. МАМЫКОВО

Отм. нуля графика 69,53 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	386	394	404	584	352	362	346	365	366	374	362	367
2	388	395	403	557	342	376	349	366	367	374	361	366
3	388	394	403	498	328	376	352	368	368	376	360	367
4	383	394	403	461	312	380	354	368	368	378	362)	366
5	379	395	403	426	304	386	357	368	370	376	362	366
6	377	395	400	418	309	388	358	368	369	371	362)	367
7	378	395	399	414	306	392	358	370	369	365	360	366
8	380	396	400	426	301	388	359	370	369	361	360	366
9	384	394	400	424	297	384	358	370	370	359	363	366
10	386	394	401	414	298	379	360	370	371	360	362	366
11	387	395	401	400	296	377	360	370	372	359	362	367
12	390	396	402	404	300	375	360	368	371	359	364	366
13	393	396	402	410	295	369	361	368	371	360	365	366
14	393	396	402	414	288	362	362	367	370	360	366	366
15	393	396	401	461	285	360	364	368	370	360	366	367
16	394	395	402	570	283	360	364	368	368	360	366	366
17	395	394	403	676п	286	358	364	367	367	358	367	367
18	394	396	402	722о	284	357	363	366	365	357	368	367
19	394	397	402	726о	283	356	364	368	364	356	368	368
20	392	397	404	710	288	354	365	368	364	360	367	369
21	392	397	404	701	293	352	364	368	364	360	366	369
22	395	397	404	606	296	350	364	370	366	359	364	369
23	395	398	406	527	302	348	364	370	368	359	362	369
24	395	400	404	504	307	348	364	368	369	358	363	368
25	394	402	397	464	307	346	365	368	370	358	364	368
26	392	404	400	448	310	345	366	367	370	360	364	369
27	391	405	402	422	330	344	366	366	371	362	366	370
28	390	405	444	406	356	344	366	366	372	363	367	370
29	390		538	390	356	342	366	366	373	363	368	372
30	393		657	364	358	344	366	366	374	364	366	372
31	394		653		360		365	365		364		373
Средн.	390	397	424	498	310	363	361	368	369	363	364	368
Высш.	395	405	709	731	361	393	367	371	374	378	368	373
Низш.	377	393	396	349	282	342	344	365	364	356	360	366

Средний годовой 381. Высший 731 18/IV. Низший 282 16, 19/V

1/I—27/III, 20/V—31/XII уровень в подпоре от нижерасположенной плотины.

8. р. МАЛЫЙ ЧЕРЕМШАН — с. АБАЛДУЕВКА

Отм. нуля графика 85,36 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	319	315	324	734	346	218	193	192	188	188	194	199
2	318	315	324	717	344	214	192	192	188	190	195	203
3	318	315	323	654	318	216	192	192	188	190	195	204
4	318	314	323	596	293	214	192	190	188	191	195	208
5	316	315	322	539	276	214	192	190	188	191	195	210
6	316	316	320	486	276	214	192	190	188	191	195)	208
7	316	316	320	450	278	218	192	190	188	191	194	209
8	316	316	319	418	297	217	192	190	188	191	194	210
9	316	316	318	392	323	214	192	188	188	191	196	210
10	316	316	316	378	334	208	192	198	188	191	196	208
11	317	316	315	365	326	205	192	200	188	191	197	208
12	318	316	315	361	306	204	192	200	188	191	196)	210
13	319	316	315	380	283	204	192	199	188	191	192	212
14	319	316	315	455	267	204	193	195	188	191	191	220
15	318	316	315	616	254	202	194	194	188	191	192	226
16	319	316	315	761●	244	200	194	193	188	191	193)	228
17	319	316	314	848●	239	200	194	192	188	191	194)	228
18	319	318	314	849●	237	199	194	191	188	191	194)	228
19	319	321	314	838●	236	198	193	191	188	191	200)	228
20	319	323	314	806	235	197	193	191	187	191	199	230
21	316	324	314	762	234	196	193	191	187	191	193	230
22	316	326	314	610	234	196	194	190	187	191	194	227
23	316	327	315	550	232	195	194	189	187	191	194	228
24	316	327	316	549	229	195	194	189	187	191	199	229
25	316	326	318	500	228	195	194	189	187	191	200	228
26	316	326	334	460	218	194	195	189	187	191	195	228
27	316	326	438	456	214	194	194	189	188	191	193	229
28	316	326	544	426	212	194	192	189	189	191	194	230
29	316		785п	382	209	194	192	189	188	191	194	230
30	315		806	350	211	193	192	189	188	191	194	231
31	315		775		216		192	189		194		230
Средн.	317	319	375	556	263	204	193	192	188	191	195	220
Высш.	319	328	820	855	346	219	195	200	189	194	204	231
Низш.	315	314	314	346	209	193	192	188	187	188	191	194

Средний годовой 268. Высший 855 17, 18/IV. Низший 187 20—27/IX.

1/I—26/III уровень в подпоре от нижерасположенной плотины, 27, 28/III на участке поста лед взломан. 27/III—16/IV разводья, 27/III—18/IV у берегов лед и снег на дне. 15—17/IV (до 10 ч.) затор льда ниже водпоста. 19, 20/XI зажор ниже водпоста.

9. р. БИРЛЯ — с. ВИШЕНКИ

Отм. нуля графика 71,59 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	143	274	131	120	110	108	105	106	109	прмз
2	„	„	140	250	130	120	110	108	105	106	109	„
3	„	„	133	238	128	120	109	108	105	106	109	„
4	„	„	126	227	126	120	109	108	105	106	109	„
5	„	„	118	204	126	120	110	107	105	106	109	„
6	„	„	прмз	188	126	120	110	107	105	106	109	„
7	„	„	„	173	126	120	110	107	105	106	109	„
8	„	„	„	166	126	120	109	107	105	106	109	„
9	„	„	„	150	126	119	109	107	106	106	прмз	„
10	„	„	„	155	122	119	110	107	106	106	„	„
11	„	„	„	152	122	119	110	106	106	106	„	„
12	„	„	„	154	122	119	110	106	106	106	„	„
13	„	„	„	174	121	118	110	106	106	106	„	„
14	„	„	„	245	121	118	110	106	106	106	„	„
15	„	„	„	286о	121	118	110	106	106	106	„	„
16	„	„	„	273о	122	116	110	106	106	106	„	„
17	„	„	„	213о	122	116	110	106	106	106	„	„
18	„	„	144	197	122	116	110	106	106	106	„	„
19	„	130	146	186	121	115	110	106	106	106	„	„
20	„	134	150	175	121	115	110	106	106	106	„	„
21	„	142	152	174	122	114	112	106	106	106	„	„
22	„	144	152	164	121	114	114	105	106	106	„	„
23	„	144	162	168	121	114	113	105	106	106	„	„
24	„	145	212	157	121	114	113	105	106	106	„	„
25	„	144	296	144	121	114	113	105	106	106	„	„
26	„	145	284	142	121	114	112	105	106	106	„	„
27	„	145	283	139	121	112	112	105	106	106	„	„
28	„	145	345	137	121	112	110	105	106	107	„	„
29	„		454●	134	121	112	110	105	106	107	„	„
30	„		371	137	121	110	108	105	106	108	„	„
31	„		316		121		108	105		109		„
Средн.	прмз	—	—	186	123	117	110	106	106	106	—	прмз
Высш.	прмз	145	507	370	131	121	114	108	106	109	109	прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	131	121	110	108	105	105	106	прмз	прмз

Средний годовой —. Высший 507 29/III. Низший прмз.

19/II—5, 18—23/III стока не было. 19/II—5, 18—23/III лед на дне, снег у левого берега. 24/II—5/III наслуд. 30/III—14/IV полыньи. 25/III зажор ниже водпоста. 30/IV в 20 ч. сток полностью перехвачен вышерасположенной плотиной.

10. р. УСА — пос. КРАСНОЕ МИРОНОВО

Отм. нуля графика 39,75 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	191	208	224	470	248	176	180	177	177	180	185	189
2	191	208	224	453●	244	174	179	177	177	180	185	192
3	191	210	224	435:	238	175	178	177	177	182	184	193
4	191	211	224	400:	234	174	178	176	176	181	184	194
5	192	211	224	372:	232	175	178	176	176	181	184	194
6	192	212	224	341:	228	190	178	175	176	181	184	194
7	193	213	225	314:	224	190	178	175	176	181	189●	192
8	193	213	225	305:	224	192	178	175	176	182	184	194
9	194	213	225	292:	220	193	178	174	176	182	184	198
10	194	214	226	274	214	192	178	174	178	182	184	198
11	196	214	226	263:	210	192	178	175	177	182	184	197
12	196	214	226	272	205	192	178	175	177	181	187	198
13	197	214	227	288	204	190	178	175	177	181	188	198
14	197	214	228	306	202	189	179	175	177	181	188	201
15	196	215	228	331	200	188	178	178	177	181	188	203
16	197	216	229	361	198	186	178	183	176	181	186	204
17	200	218	229	362	196	185	178	184	176	181	190	207
18	200	216	230	362	194	184	178	182	176	182	190	210
19	199	218	231	349	193	184	178	180	176	182	194	212
20	201	222	232	330	194	184	178	180	177	182	201	214
21	203	223	232	323	192	182	180	180	177	183	200	214
22	203	223	232	324	190	182	181	184	177	184	200	215
23	203	225	233	313	188	182	180	184	177	185	198	216
24	204	223	234	300	188	182	179	184	177	185	195	216
25	206	224	239	286	186	181	180	182	177	185	194	217
26	206	224	265	278	184	181	180	181	178	186	192	217
27	206	223	331	270	182	181	180	179	179	185	191	218
28	206	223	434п	263	181	180	182	179	179	185	190	218
29	207		542о	258	182	180	182	178	180	185	190	218
30	208		549:	253	180	180	180	178	180	185	190	218
31	208		520		179		179	177		185		218
Средн.	199	216	269	325	204	184	179	178	177	183	189	205
Высш.	208	226	565	488	250	193	182	184	180	186	201	219
Низш.	191	208	223	252	179	174	178	174	176	180	183	189

Средний годовой 209. Высший 565 29/III. Низший 174 2, 4/VI, 9, 10/VIII.

27/III закраины. В июне подъем уровня от осадков.

11. р. СОК — ст. СУРГУТ

Отм. нуля графика 47,09 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	198	209	208	509	380	220	210	222	212	188	174	206
2	200	208	210	496	361	222	209	222	214	188	174	200
3	198	206	208	491	342	224	208	221	213	187	176	195
4	192	204	208	476	324	222	210	222	212	185	174	198
5	196	204	207	459	304	220	212	222	214	183	174	204
6	195	207	206	448	289	218	214	220	210	183	178	209
7	191	206	208	434	283	218	215	219	204	184	180	205
8	190	206	208	422	273	218	216	216	202	186	176)	207
9	186	208	212	411	264	218	216	214	199	187	177)	202
10	187	202	212	403	261	218	212	215	198	186	177)	202
11	186	205	212	393	260	218	212	222	200	186	182)	202
12	191	208	212	377	258	218	214	232	210	184	209)	202
13	193	206	209	368	256	215	214	234	214	186	208)	197
14	190	202	206	382п	254	213	222	231	214	188	189)	185
15	194	203	210	414	252	214	222	229	210	186	188)	184
16	194	204	212	438●	248	214	224	226	202	184	182)	182
17	190	203	209	463о	242	208	228	226	202	182	180)	184
18	190	202	211	484о	238	206	230	228	200	182	181)	190
19	193	204	212	500	234	206	230	230	198	180	182)	188
20	194	209	212	509	229	204	226	229	196	184	183	190
21	193	206	206	508	224	204	230	231	197	184	180	195
22	197	209	210	498	220	204	230	230	195	182	183	198
23	192	209	218	480	215	205	232	228	196	178	190	200
24	190	210	224	466	213	205	234	226	194	172	190	203
25	195	211	228	453	214	204	229	224	192	174	188	203
26	196	210	238	438	214	204	230	224	188	174	186	204
27	194	210	247	428	214	204	227	222	188	174	192	206
28	194	208	282	416	214	203	228	217	191	172	202	210
29	194		383	406	215	202	230	210	190	174	202	212
30	195		481	393	218	205	227	212	188	175	207	214
31	200		505		218		224	214		176		215
Средн.	193	206	239	445	256	212	221	223	201	182	185	200
Высш.	203	211	508	516	383	225	235	235	215	189	216	215
Низш.	185	202	205	366	212	202	208	210	187	172	173	181

Средний годовой 230. Высший 516 1/IV. Низший 172 24, 28/X.

1—6/I, 11—14, 22—28/II, 22—29/III, 20/XI—1/XII полыньи. 30/III—15/IV на участке поста разводья от взрывных работ. 9—19/XI выше и ниже водпоста ледостав.

12. р. СОК — с. КРАСНЫЙ ЯР

Отм. нуля графика 27,50 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	—	—	—	—	162	158	158	163	181
2	—	—	—	—	—	—	—	161	158	158	162	182
3	—	—	—	—	—	—	—	161	158	156	162	181
4	—	—	—	—	—	—	—	161	158	156	161	181
5	—	—	—	—	—	—	—	160	156	157	162	181
6	—	—	—	—	—	—	—	160	156	158	160	180
7	—	—	—	—	—	—	—	160	157	160	160)	180
8	—	—	—	—	—	—	—	160	157	158	154)	180
9	—	—	—	—	—	—	—	160	157	156	159)	182
10	—	—	—	—	—	—	—	161	157	157	161)	181
11	—	—	—	—	—	—	—	161	157	157	162)	180
12	—	—	—	—	—	—	—	160	156	158	161)	181
13	—	—	—	—	—	—	—	160	156	158	160)	182
14	—	—	—	—	—	—	—	159	157	158	160)	186
15	—	—	—	—	—	—	—	158	157	158	160)	186
16	—	—	—	—	—	—	—	160	156	160	161)	188
17	—	—	—	—	—	—	—	160	156	158	161	190
18	—	—	—	—	—	—	—	158	156	158	160)	191
19	—	—	—	—	—	—	—	158	156	158	165)	191
20	—	—	—	—	—	—	—	159	156	158	169*	191
21	—	—	—	—	—	—	—	158	154	160	180*	191
22	—	—	—	—	—	—	—	156	152	159	188*	194
23	—	—	—	—	—	—	166	157	152	158	184*	193
24	—	—	—	—	—	—	167	158	153	158	185	194
25	—	—	—	—	—	—	165	158	152	160	192	194
26	—	—	—	—	—	—	166	158	152	162	191	192
27	—	—	—	—	—	—	166	158	158	162	188	192
28	—	—	—	—	—	—	164	158	160	163	186	192
29	—		—	—	—	—	164	157	159	161	186	192
30	—		—	—	—	—	164	158	158	161	182	190
31	—		—		—		164	159		160		190
Средн.	—	—	—	—	—	—	—	159	156	159	170	187
Высш.	—	—	—	—	—	—	—	162	161	163	192	194
Низш.	—	—	—	—	—	—	—	156	151	156	148	179

Средний годовой —. Высший —. Низший —.

Ход уровня искажен работой вышерасположенной плотины ГЭС. 20—23/XI зажор шуги перешедший в ледостав.

13. р. КОНДУРЧА — с. КОШКИ

Отм. нуля графика 59,45 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	111	168	198	501	220	140	109	77	99	95	107	118
2	111	165	197	515	212	140	108	78	98	95	108	120
3	110	163	196	504	206	139	107	80	98	95	108)	119
4	110	164	196	500	190	139	107	80	96	97	109)	126
5	110	165	197	485	172	140	106	78	96	98	109)	126
6	110	166	198	464	165	141	106	78	97	98	108)	121
7	112	164	198	443	162	141	104	79	97	99	109)	114
8	114	164	200	409	160	140	97	78	97	99	116	114
9	114	165	202	378	160	139	91	78	97	100	114	114
10	116	168	202	356	166	138	86	79	98	99	110	116
11	117	169	206	345	156	138	84	78	98	98	106	116
12	118	171	207	332	150	138	83	79	98	99	106	116
13	118	172	209	348	149	137	83	82	97	98	105	117
14	120	172	212	399	148	133	84	84	96	98	105	118
15	121	173	214	458	144	128	91	86	96	97	105	118
16	122	174	216	498●	143	128	94	87	97	98	106	116
17	132	176	217	528о	143	126	94	88	96	98	107	114
18	140	178	218	544	144	124	92	89	96	99	107	113
19	326	350	372	367о	270	254	260	255	256	261	275	304
20	148	182	220	537	140	122	86	88	95	100	107	114
21	157	192	220	518	139	118	86	87	94	100	106	120
22	170	200	220	482	138	115	90	88	93	100	108	126
23	172	202	220	452	137	110	87	90	93	100	108	128
24	169	202	222	429	138	108	83	91	93	100	110	128
25	168	199	224	381	140	106	82	92	93	100	112	132
26	168	200	232	331	141	106	82	94	94	101	113	137
27	166	200	256	295	140	106	81	94	94	102	116	139
28	166	198	372	275	140	112	80	95	94	104	118	**139**
29	166		481	252	140	112	79	96	95	104	119	**134**
30	167		534	231	140	111	78	98	95	105	118	132
31	168		518		140		78	98		106		133
Средн.	137	178	246	425	155	127	91	86	96	99	110	122
Высш.	174	202	546	552	220	141	109	99	99	106	119	140
Низш.	110	163	196	227	137	105	77	77	93	95	105	112

Средний годовой 156. Высший 552 19/IV. Низший 77 31/VII, 1/VIII.

30/III—10, 14, 15/IV закраины. 8—20/XI полынья ниже водпоста.

14. р. КОНДУРЧА — пос. УКРАИНКА

Отм. нуля графика 40,55 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—90	—76	—76	390о	172	—59	—96	—103	—112	—109	—103	—100
2	—88	—72	—81	426	148	—60	—96	—104	—112	—109	—103	—98
3	—86	—73	—86	456	128	—62	—97	—105	—112	—109	—104	—94
4	—86	—76	—90	469	108	—63	—97	—106	—112	—108	—104	—92
5	—90	—82	—90	464	85	—64	—97	—107	—112	—108	—104	—92
6	—92	—81	—88	450	65	—65	—98	—106	—113	—108	—102	—94
7	—93	—80	—88	421	48	—66	—98	—107	—113	—108	—102	—96
8	—92	—79	—88	368	36	—67	—98	—108	—113	—107	—103)	—98
9	—90	—76	—88	329	34	—68	—98	—108	—113	—106	—105)	—96
10	—88	—74	—88	282	30	—69	—99	—108	—113	—106	—106)	—96
11	—86	—76	—87	231	26	—70	—99	—108	—113	—106	—106)	—96
12	—85	—78	—86	192	22	—76	—99	—108	—113	—106	—104)	—95
13	—84	—78	—86	188	18	—80	—99	—109	—113	—106	—103)	—91
14	—83	—78	—84	182	16	—84	—98	—110	—113	—106	—104)	—88
15	—83	—76	—82	248	14	—86	—98	—110	—113	—107	—104)	—90
16	—81	—78	—80	318	7	—86	—99	—110	—113	—106	—104)	—92
17	—80	—74	—78	393	—1	—88	—100	—110	—114	—106	—105)	—92
18	—79	—73	—77	452	—9	—89	—100	—111	—114	—106	—106)	—86
19	—78	—77	—76	510	—17	—89	—100	—111	—114	—105	—104)	—81
20	—77	—72	—76	548	—22	—90	—100	—111	—114	—105	—103	—78
21	—76	—74	—75	569	—27	—91	—97	—111	—114	—105	—100	—75
22	—78	—74	—70	562	—34	—92	—99	—111	—113	—105	—98	—81
23	—80	—72	—66	542	—40	—92	—100	—111	—113	—105	—102	—86
24	—84	—71	—60	498	—45	—92	—96	—111	—113	—104	—102	—88
25	—84	—70	—25	456	—52	—93	—94	—111	—113	—102	—102	—90
26	—83	—71	18п	398	—53	—93	—96	—112	—112	—103	—102	—91
27	—82	—72	144п	342	—54	—94	—99	—112	—110	—103	—102	—92
28	—78	—75	326●	284	—55	—95	—100	—112	—110	—103	—101	—93
29	—76		408о	238	—56	—95	—101	—112	—110	—104	—101	—92
30	—74		402о	202	—57	—96	—102	—112	—109	—104	—100	—92
31	—76		374о		—58		—102	—112		—102		—90
Средн.	—83	—75	—10	380	12	—80	—98	—109	—113	—106	—103	—91
Высш.	—74	—70	422	572	181	—59	—92	—103	—109	—102	—98	—75
Низш.	—93	—82	—91	146	—58	—96	—102	—112	—114	—109	—106	—100

Средний годовой —40. Высший 572 21/IV. Низший —114 17—21/IX.

19—27/II полынья. 22—25/III закраины. 30/III—1/IV затор льда выше водпоста. 20—22/XI ниже, 20—27/XI, 5—10/XII выше водпоста полыньи. Сведения о весенних ледовых явлениях в апреле неполные.

15. р. САМАРА — с. НОВО-СЕРГИЕВКА

Отм. нуля графика 118,21 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	303	338	332	402	292	270	255	256	255	260	262	284
2	290	330	338	388	293	266	258	260	256	258	264	288
3	296	334	360	379	288	264	254	256	256	258	262	285
4	307	334	366	376	286	266	258	252	252	258	260	289
5	313	332	366	376	284	266	260	256	252	261	255):	286
6	320	340	354	375	282	262	255	254	260	262	260):	292
7	324	332	348	371	281	266	256	254	257	260	264:	300
8	302	334	354	371	280	264	258	255	255	260	268	298
9	304	337	365	373	279	264	256	258	257	258	265	312
10	296	336	372	364	279	264	254	260	258	256	274	308
11	322	354	372	358	278	258	254	262	253	262	274	290
12	323	354	372	358	277	262	252	262	256	262	270	296
13	332	352	367	364	276	266	258	260	258	262	272	310
14	329	342	351	384	276	261	258	254	258	258	274	308
15	312	342	351	392	276	256	258	256	262	258	276	307
16	303	352	368	405	274	262	258	258	258	258	274	305
17	326	346	372	405●	274	263	252	259	259	256	276	317
18	332	349	370	383о	274	258	258	258	254	261	278	313
19	326	350	372	367о	270	254	260	255	256	261	275	304
20	320	356	372	348о	265	254	261	258	256	260	274	304
21	308	340	360	337	260	258	261	262	258	260	276	308
22	330	340	364	326	260	262	264	259	256	259	280	314
23	330	342	376	319	263	259	259	254	262	258	280	327
24	315	355	376	315	268	259	254	258	262	256	278	326
25	334	359	376	310	267	259	255	260	258	258	284	313
26	332	358	378	307	268	261	256	259	254	260	277	313
27	334	352	377	301	267	254	260	262	260	260	286	326
28	330	334	376	297	266	260	261	251	264	264	286	318
29	321		380	294	266	260	258	253	260	258	286	325
30	334		403	293	262	258	252	256	262	268	287	316
31	331		430		264		251	259		258		306
Средн.	319	344	368	355	274	261	257	257	257	260	273	306
Высш.	339	360	447	420	295	274	266	264	264	269	287	331
Низш.	290	328	331	292	259	253	250	250	248	251	252	282

Средний годовой 294. Высший 447 31/III. Низший 248 2/IX.

В январе—марте, декабре наледь. 18—20, 23—26/III вода течет поверх льда у правого берега, 27—29/III у правого и левого берега. 14—16/IV редкий ледоход. 15—17/IV затор льда ниже водпоста. 17—20/IV лед на дне у берегов. 19/V восстановлена вышерасположенная плотина. Резкие колебания уровня в межень обусловлены попусками вышерасположенного водохранилища.

16. р. САМАРА — г. БУЗУЛУК

Отм. нуля графика 59,06 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	94	108	114	372п	187	92	54	44	51	52	59	82
2	92	110	117	378	178	91	52	43	50	52	59	82
3	96	113	117	398	170	90	52	44	46	50	59	82
4	99	114	116	401	164	88	50	44	46	54	60	82
5	100	114	118	403	158	86	50	44	49	54	60	80
6	100	113	113	403	152	85	50	43	50	54	60	84
7	100	110	113	378	146	82	50	44	50	52	61)*	84
8	96	112	116	342	143	80	50	44	48	56	88	84
9	96	114	116	314	140	80	49	44	50	55	80	84
10	96	114	116	290	136	78	48	44	49	55	71	84
11	100	114	115	264	133	76	47	46	50	54	69	82
12	102	114	115	252	130	72	46	50	48	56	69	82
13	102	114	116	252	126	70	47	53	50	54	68	83
14	102	112	114	267●	124	68	48	57	49	54	62)	83
15	102	114	118	305●	123	68	47	57	49	56	66)*	82
16	100	113	119	330●	120	66	47	56	47	56	70)*	85
17	100	113	119	369о	116	64	47	56	50	56	70)*	85
18	104	113	119	396о	113	63	47	56	49	56	74)*	85
19	104	112	119	408	110	63	47	54	49	56	78)*	81
20	103	109	120	409	108	63	47	52	50	55	86	83
21	103	109	119	411	106	63	47	50	50	56	78	85
22	104	113	120	401	104	62	47	50	50	54	84	84
23	106	116	122	368	104	60	47	53	48	52	80	84
24	104	117	125	336	102	59	48	53	49	54	80	86
25	105	117	126	301	100	58	46	50	50	58	84	84
26	107	116	126	272	99	58	46	52	48	56	85	82
27	108	115	128	248	98	57	47	52	50	56	85	84
28	106	112	130	228	96	56	47	52	52	58	82	85
29	108		185	212	96	56	46	46	52	60	84	84
30	105		283	200	94	54	46	51	51	60	83	85
31	105		346п		93		45	53		61		86
Средн.	102	113	134	330	125	70	48	50	49	55	73	83
Высш.	108	117	357	412	189	92	54	58	54	61	91	86
Низш.	92	107	112	195	93	54	45	43	44	50	59	79

Средний годовой 103. Высший 412 21, 22/IV. Низший 43 1, 2, 6, 8/VIII.

28—30/III закраины. 31/III—13/IV разводья с наличием шуги. 8/XI зажор ниже водпоста.

17. р. САМАРА — с. ЕЛШАНКА

Отм. нуля графика 54,23 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	66	77	85	331п	190	82	38	30	38	35	45	66
2	69	77	85	353	178	79	38	30	36	37	44	65
3	68	77	85	370п	170	78	37	30	36	36	44	65
4	67	77	83	388	162	78	37	31	34	36	44	65
5	68	78	82	396п	154	76	37	30	33	38	44	62
6	71	80	80	398	150	76	36	30	34	39	45	62
7	71	81	80	390	146	73	36	30	35	38	46*	65
8	72	82	80	359	138	71	35	30	35	38	52	63
9	68	82	80	324	133	70	34	30	35	41	55	63
10	67	84	80	300	132	68	34	30	35	40	52	63
11	67	84	80	276	128	66	33	32	35	42	50	63
12	68	85	80	261п	124	62	33	32	35	40	48	60
13	68	85	78	253●	121	59	33	35	35	40	46)	60
14	68	85	78	281о	117	56	34	43	35	40	42)	61
15	70	84	78	326о	113	55	35	48	35	40	42):	62
16	70	85	78	390о	112	54	34	42	34	41	46):	62
17	71	84	79	400о	108	52	33	42	32	40	45):	63
18	71	84	80	420	105	50	34	42	34	40	48):	63
19	72	84	80	433	102	50	33	40	34	40	54):	62
20	72	82	80	435	100	50	33	40	34	40	62):	60
21	72	80	81	435	98	50	33	39	35	40	62):	62
22	72	80	81	428	97	48	34	37	34	39	62):	63
23	75	80	82	400	96	46	34	38	36	38	64	63
24	76	82	84	359	94	44	34	40	35	38	64	64
25	76	83	87	325	90	44	34	40	35	39	65	64
26	76	84	90	289	90	43	32	37	34	42	68	63
27	76	85	90	257	88	42	32	38	33	42	68	62
28	76	85	94	232	86	42	33	38	34	42	68	63
29	76		106	214	85	41	34	36	37	44	66	64
30	76		203	200	84	40	32	33	36	45	66	63
31	77		298		82		32	37		44		64
Средн.	71	82	94	341	118	58	34	36	35	40	54	63
Высш.	77	85	315	436	191	82	38	51	38	45	68	66
Низш.	65	77	78	197	82	39	32	30	32	35	40	60

Средний годовой 86. Высший 436 19—21/IV. Низший 30 1—3, 5—10/VIII.

26—31/III закраины, промоины. 1—16/IV на участке поста заторы льда. 1—12/IV разводья, периодически шуга, ледоход. 8—12/XI полынья. 8—10/XI зажор ниже водпоста.

18. р. САМАРА — с. ПАВЛОВКА

Отм. нуля графика 41,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	234	242	260	402	369	248	206	193	194	193	198	222
2	234	242	260	444п	358	246	206	193	194	192	198	222
3	235	242	260	474	346	244	204	193	193	192	198	221
4	234	242	260	486	337	244	203	192	193	192	198	222
5	234	242	260	500п	330	242	203	192	192	192	198	222
6	235	244	260	508	323	240	202	192	191	192	198	220
7	236	245	260	512	318	239	202	191	191	193	200*	220
8	237	245	260	512	312	238	201	191	191	193	194)*	220
9	237	246	261	496	308	236	200	191	191	192	208	221
10	237	246	260	472	304	233	200	192	191	193	208	222
11	236	247	259	452	300	232	199	194	191	193	210	220
12	236	248	260	430	296	230	198	195	191	193	209	220
13	236	249	260	416	292	228	198	194	192	194	204	220
14	237	250	260	411о	289	225	198	195	191	194	203	221
15	238	250	258	405о	286	223	198	196	191	194	202	220
16	238	250	258	414●	284	221	199	197	191	193	200)	218
17	239	252	258	476●	280	220	198	198	191	194	200)	220
18	239	252	258	488	277	218	198	199	190	195	202)*	220
19	238	253	259	500	273	216	197	198	190	194	206)*	221
20	237	254	260	512	271	215	197	198	190	195	203)*	220
21	238	255	260	518	268	215	198	198	190	195	204)*	221
22	239	256	260	520	266	214	198	196	191	195	208	221
23	238	256	262	516	264	214	198	196	191	194	212	222
24	240	256	264	504	262	213	198	194	190	194	211	223
25	240	256	266	482	260	211	197	194	191	193	213	224
26	240	258	268	459	258	210	197	194	191	193	217	224
27	240	258	295	436	256	210	196	194	192	194	221	225
28	240	258	340п	415	254	208	194	193	191	198	223	226
29	241		386	398	252	208	194	194	191	198	224	226
30	242		370	383	250	207	194	194	192	198	222	225
31	242		352		249		194	194		199		225
Средн.	238	250	275	465	290	225	199	194	191	194	206	222
Высш.	242	259	391	521	372	249	206	199	194	199	224	226
Низш.	233	241	258	379	249	207	194	191	190	192	187	218

Средний годовой 246. Высший 521 22/IV. Низший 187 8/XI.

30, 31/III затор выше водпоста. 28, 29/III, 1—13/IV разводья, в разводьях периодически шуга. 9—15/XI в створе, 22—29/XI выше и ниже водпоста полыньи.

19. р. САМАРА — р. п. АЛЕКСЕЕВКА

Отм. нуля графика 23,53 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	180	165	165	563)	796	975	288	140	139	138	141	148
2	182	164	165	517)	811	968	278	140	139	138	141	148
3	182	164	165	496)	826	958	268	140	138	138	141	148
4	183	163	166	498)	840	948	259	140	138	138	141	148
5	182	163	166	504)	856	939	252	141	139	138	140	148
6	182	162	166	514)*	868	927	245	141	139	138	140	147
7	182	161	166	524)*	884	913	240	140	139	138	141)	146
8	183	162	165	524)*	903	896	232	139	138	138	140	148
9	182	163	164	519)*	922	879	224	142	138	138	135	148
10	180	162	164	509)*	941	860	217	141	138	138	136	148
11	179	163	164	484)	954	836	207	142	138	138	138	148
12	178	163	164	452)	968	811	197	142	138	138	138)	148
13	178	163	164	432●	979	784	181	140	138	138	140)	150
14	177	163	164	432●	989	750	170	140	138	138	140)	151
15	176	163	164	446о	997	716	156	139	138	138	138)	150
16	175	162	164	461о	1004	679	150	140	138	138	138)	150
17	173	162	164	475о	1008	645	146	140	138	138	140)	150
18	170	163	165	501о	1013	602	145	141	137	138	138):	151
19	168	164	165	516	1018	574	144	141	137	139	156)	151
20	166	166	166	529	1019	549	143	141	137	139	143)	151
21	164	166	165	544	1019	503	143	141	137	139	142)	150
22	164	166	166	573	1020	470	143	141	137	139	138	151
23	164	166	166	608	1017	435	143	140	136	139	137	151
24	164	166	170	653	1016	404	143	140	136	139	137	151
25	164	166	174	688	1016	380	143	140	137	139	138	151
26	164	164	186	715	1009	356	143	140	137	139	140	151
27	165	165	240	734	1004	334	142	139	137	139	142	152
28	164	164	330п	751	1000	320	142	139	138	140	144	152
29	164		485	766	995	307	141	139	138	140	146	153
30	164		570	781	986	295	141	139	138	140	146	154
31	166		593)		980		140	139		141		154
Средн.	173	164	211	557	957	667	184	140	138	139	140	150
Высш.	183	166	596	786	1022	977	291	144	139	141	162	154
Низш.	163	161	164	427	790	292	140	139	136	138	133	146

Средний годовой 302. Высший 1022 24/V. Низший 133 9/XI.

1—17/I, 12/II—25/III, 8—11/XI полыньи. 28—30/III разводья. 6—10/IV снежница. 15/IV—16/VII подпор от р. Волга. 19/XI зажор ниже водпоста. 22/XI—30/XII полынья ниже водпоста.

20. р. МАЛЫЙ УРАН — с. ГРАЧЕВКА

Отм. нуля графика 102,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	—	—	—	218	218	218	218	218	233
2	—	—	—	—	—	—	218	217	217	218	218	237
3	—	—	—	—	—	—	217	217	217	218	218	234
4	—	—	—	—	—	—	217	217	218	218	218	231
5	—	—	—	—	—	—	218	217	218	218	218)	232
6	—	—	—	—	—	—	218	217	218	218	218)	234
7	—	—	—	—	—	—	218	217	218	218	217)	234
8	—	—	—	—	—	—	218	218	218	218	216	231
9	—	—	—	—	—	—	218	236	218	218	218	233
10	—	—	—	—	—	—	218	220	218	218	220	231
11	—	—	—	—	—	—	218	218	218	218	219	234
12	—	—	—	—	—	—	218	217	218	218	219	233
13	—	—	—	—	—	—	218	217	218	218	219	236
14	—	—	—	—	—	—	218	217	218	218	219	239
15	—	—	—	—	—	—	218	216	218	218	219	238
16	—	—	—	—	—	—	218	216	218	218	219	238
17	—	—	—	—	—	—	218	216	218	218	219	238
18	—	—	—	—	—	—	218	217	218	218	220	240
19	—	—	—	—	—	218	218	217	218	218	220	240
20	—	—	—	—	—	218	218	217	218	218	221	242
21	—	—	—	—	—	218	218	217	218	218	221	244
22	—	—	—	—	—	218	218	217	218	218	221	244
23	—	—	—	—	—	218	218	217	218	218	222	246
24	—	—	—	—	—	218	218	218	218	218	224	246
25	—	—	—	—	—	218	218	218	218	218	226	248
26	—	—	—	—	—	218	218	217	218	218	228	250
27	—	—	—	—	—	218	218	218	219	218	230	252
28	—	—	—	—	—	218	218	218	218	219	232	255
29	—		—	—	—	218	218	217	218	218	228	260
30	—		—	—	—	220	217	217	218	218	226	262
31	—		—		—		217	218		218		266
Средн.	—	—	—	—	—	—	218	218	218	218	221	241
Высш.	—	—	—	—	—	—	219	248	219	219	232	267
Низш.	—	—	—	—	—	—	217	216	217	218	216	230

Средний годовой —. Высший —. Низший —.

21. р. СОРОКА — с. МАРКОВКА

Отм. нуля графика 101,64 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	74	90	50	155	64	52	51	51	53	54	55	70
2	75	95	50	145	63	52	51	51	53	54	55	72
3	79	111	50	144	62	52	51	51	53	54	55	75
4	81	111	50	141	61	51	51	51	53	54	55	86
5	91	106	50	135	60	51	51	51	53	54	55	90
6	102	100	50	130	58	51	51	51	53	54	55	98
7	104	99	50	119	58	51	51	51	53	54	56)	110
8	104	96	50	102	58	51	51	56	53	54	60)	113
9	104	96	50	98	59	51	51	54	53	54	60)	113
10	110	94	50	88	58	51	51	111	53	54	60)	114
11	116	86	50	87о	58	51	51	58	53	54	60)	114
12	118	84	50	108о	56	51	52	55	53	54	60)	118
13	118	81	50	136	56	51	51	54	53	54	60)	122
14	118	77	48	132	56	51	52	54	53	54	60)	129
15	120	74	48	120	55	51	52	54	53	54	60)	137
16	123	73	48	108	55	51	52	54	53	54	60)	148
17	127	73	47	96	54	51	51	53	53	54	60)	152
18	131	72	47	93	53	51	52	53	53	55	60)	157
19	126	67	47	97	53	50	52	53	53	55	60)	161
20	126	62	47	94	53	50	52	53	53	55	60)	165
21	130	62	47	87	53	50	52	53	53	55	61	166
22	130	59	48	80	53	50	52	53	53	55	62	169
23	130	55	52	80	53	50	52	53	53	55	62	171
24	129	54	66	76	53	50	52	53	53	55	64	172
25	124	52	101	72	53	50	52	53	54	55	66	172
26	122	50	174	72	53	50	52	53	54	55	67	172
27	119	50	220	68	53	50	51	53	54	55	67	170
28	124	50	200	66	53	50	52	53	55	55	68	166
29	120		225	65	53	50	51	53	55	56	68	160
30	115		195	65	52	50	51	53	54	55	68	152
31	113		162		52		51	53		55		149
Средн.	113	78	80	102	56	51	51	55	53	54	61	134
Высш.	132	112	253	174	65	52	52	169	55	56	68	172
Низш.	73	50	47	65	52	50	51	51	53	54	55	69

Средний годовой 74. Высший 253 29/III. Низший 47 17—22/III.

В январе, феврале, декабре зажоры выше и ниже водпоста. 20/II—20/III лед нависший. 27/III подъем уровня от воды, поступающей из оврагов. 10/VIII подъем уровня от осадков.

22. р. ТОК — с. КРАСНОЯРКА

Отм. нуля графика 101,50 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	79	89	133	453	90	56	43	48	45	43	46	62
2	78	90	134	407	86	52	44	44	44	44	47	64
3	80	90	134	343	82	44	44	44	44	43	46	64
4	78	90	135	318	80	50	42	45	43	44	46	63
5	80	90	136	290	76	52	39	44	42	44	48)	63
6	80	96	138	274	74	52	42	44	44	43	47)	63
7	80	94	138	261	73	52	45	46	43	44	48)	64
8	82	88	140	236	71	51	45	45	43	44	56	66
9	82	90	141	229	70	52	44	48	42	44	53	68
10	79	89	143	220	70	51	40	48	44	46	50	68
11	82	93	146	211	69	50	46	46	43	44	50	66
12	84	96	147	215	68	50	45	48	44	44	48	64
13	86	98	147	263	66	49	42	48	43	44	48	63
14	87	100	147	327п	66	51	44	48	43	44	49	64
15	87	102	148	372п	66	53	43	50	43	44	48	65
16	87	98	148	398п	64	50	44	49	44	44	46	65
17	88	99	148	388●	63	50	48	48	43	44	48	70
18	88	107	148	368●	60	48	49	46	44	46	51	77
19	86	114	148	350о	60	48	48	46	43	44	52	78
20	88	130	148	305о	62	48	48	46	43	44	56	80
21	88	138	148	268	62	46	48	45	43	46	60	84
22	87	138	147	232	60	46	48	46	43	45	62	86
23	88	140	147	196	60	46	46	44	43	45	62	86
24	88	140	148	174	60	45	46	45	43	44	60	86
25	88	138	149	154	60	45	46	45	43	45	58	88
26	86	136	152	133	60	46	45	44	43	44	58	88
27	83	134	154	117	58	46	46	45	43	44	58	88
28	90	133	159	107	58	44	45	46	43	46	61	90
29	88		210	100	59	46	45	45	44	46	62	92
30	86		412п	94	58	44	45	46	44	45	61	94
31	86		474п		57		48	46		46		96
Средн.	84	109	166	260	67	49	45	46	43	44	53	75
Высш.	91	140	480	464	92	57	50	52	46	47	63	97
Низш.	78	88	133	93	57	43	39	43	42	43	46	61

Средний годовой 87. Высший 480 31/III. Низший 39 5, 10/VII.

30/III—16/IV на участке поста заторы льда, разводья. 8—11/XI зажор, 8—24/XI полынья ниже водпоста.

23. р. ТОК — с. ЕРОХОВКА

Отм. нуля графика 41,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	149	161	164	418	194	154	116	111	125	125	124	144
2	152	165	160	444	188	154	115	111	129	124	124	146
3	151	169	154	485	184	154	115	112	132	127	127	144
4	146	172	153	500	180	154	116	111	128	126	126	147
5	143	165	155	478	177	154	116	112	128	124	129)	148
6	143	170	151	417	174	152	116	116	126	130	128	146
7	142	171	148	359	172	150	116	117	124	132	129	140
8	144	171	145	322	170	150	114	115	126	128	121	134
9	152	162	148	288	168	148	114	138	124	126	116	141
10	162	158	152	266	167	136	114	128	124	128	111	141
11	167	158	156	250	164	132	114	120	127	126	118	138
12	171	158	156	242	163	130	114	126	130	126	124	137
13	168	158	153	258	162	130	114	124	126	127	126	139
14	164	152	146	308	162	128	114	130	124	129	126	138
15	163	154	151	369●	161	128	114	133	121	128	118	140
16	162	162	149	405●	160	128	116	133	122	130	121	138
17	164	161	148	423●	160	130	116	131	124	128	128	150
18	165	158	158	444●	158	130	116	130	124	120	129	150
19	163	166	164	460о	158	130	114	128	126	117	126	148
20	167	166	158	473о	157	132	114	128	125	122	128	146
21	150	173	152	454о	156	120	114	128	123	126	128	146
22	153	176	154	410	155	120	114	132	122	128	129	146
23	150	174	158	366	156	119	114	128	123	127	123	146
24	152	167	155	322	156	118	112	128	124	126	127	142
25	158	166	156	287	156	118	113	132	123	118	134	142
26	168	162	160	260	156	117	112	130	129	128	139	135
27	163	158	184	242	156	118	112	128	126	132	146	140
28	160	162	234	225	156	116	112	125	124	132	145	144
29	165		338	212	156	116	111	116	126	134	144	144
30	161		466п	203	156	116	111	122	121	130	145	142
31	160		446		154		111	123		130		142
Средн.	157	164	183	353	164	133	114	124	125	127	128	143
Высш.	172	177	470	503	196	155	116	147	132	134	147	151
Низш.	140	151	144	200	154	116	111	111	120	117	110	131

Средний годовой 160. Высший 503 4/IV. Низший 110 10/XI.

28/III открыта, 9/VI восстановлена вышерасположенная плотина. 30/III—16/IV на участке поста заторы, разводья. 7—30/XI полыньи выше и ниже водпоста.

24. р. БУЗУЛУК — с. БАЙГОРОВКА

Отм. нуля графика 84,12 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—6	—10	20	234п	12	—44	14	16	16	17	18	16
2	—10	—30	16	195	6	—44	15	16	16	17	17	17
3	—6	—34	—12	173	6	—44	14	16	17	17	16	17
4	—26	—21	—8	154	5	—44	14	16	16	16	16	18
5	—32	—21	8	138	3	—36	14	17	16	17	17	18
6	—24	—28	10	126	2	—24	14	18	16	16	17)	18
7	—20	—31	7	116	—4	—20	14	18	16	17	17)	17
8	—27	—12	10	113	—6	—6	18	17	17	17	18	17
9	—32	6	26	100	—7	0	18	19	16	17	19	18
10	—21	12	32	80	—8	8	18	22	17	17	18	18
11	—6	15	42	79	—12	11	16	20	17	17	18	18
12	—8	22	46	84	—13	16	17	20	17	16	18	18
13	5	6	42	128п	—16	24	16	18	16	16	18	20
14	4	—2	32	204о	—26	23	16	17	17	17	18	18
15	—5	—24	46	248о	—28	22	16	17	16	16	18	18
16	4	—2	59	270●	—29	22	15	17	17	17	18	16
17	—9	16	58	228	—33	22	14	16	16	17	18	16
18	—12	3	44	182	—34	21	15	17	17	17	18	16
19	—18	—4	34	168	—36	22	14	16	17	17	18	15
20	—16	18	22	164●	—36	22	16	16	16	17	17	15
21	—18	5	10	134о	—35	22	24	16	16	18	17	15
22	—17	—14	5	92	—36	21	24	17	16	17	18	14
23	—25	—22	14	72	—37	21	20	16	16	17	17	14
24	—34	—20	30	61	—37	18	20	16	16	16	17	16
25	—34	—20	35	50	—38	15	21	17	17	17	16	16
26	—34	4	42	40	—40	15	18	17	17	16	17	15
27	—30	6	46	32	—40	14	17	17	17	18	18	15
28	—11	18	46	24	—41	15	17	17	17	18	18	14
29	4		52	20	—39	15	17	17	17	24	18	14
30	—12		58	15	—39	14	16	17	17	20	16	16
31	—26		272п		—42		16	16		18		18
Средн.	—16	—6	37	124	—22	4	17	17	16	17	17	16
Высш.	8	24	277	283	14	25	29	24	17	25	19	20
Низш.	—36	—36	—15	14	—43	—45	13	15	16	16	16	14

Средний годовой 18. Высший 283 16/IV. Низший —45 4/VI.

В январе — марте уровень колеблется от попусков из вышерасположенного водохранилища и периодических зажоров. 31/III открыта, 13/V восстановлена вышерасположенная плотина. 31/III—13/IV заторы льда и разводья на участке поста. 14/IV затор льда ниже водпоста. 5/VI—31/XII уровень в подпоре от нижерасположенной плотины.

25. р. БУЗУЛУК — д. ПЕРЕВОЗНИКОВО

Отм. нуля графика 61,71 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	124	132	124	298п	195	118	97	96	104	103	106	118
2	125	130	124	406п	189	118	97	96	103	103	106	119
3	126	128	124	439	184	118	97	97	102	103	106	119
4	128	127	124	420	180	118	97	97	102	104	106	120
5	129	128	124	395	176	117	97	96	103	104	106	119
6	129	128	123	374	172	116	97	96	103	103	105	118
7	129	128	123	355	169	116	98	101	102	103	106)	118
8	130	130	123	330	166	116	97	100	102	103	106	121
9	132	132	123	312	163	115	97	99	102	111	106	120
10	133	132	123	290	161	115	97	99	102	108	104	123
11	132	130	123	269	158	114	97	101	103	104	106	122
12	130	128	123	256	154	102	97	104	102	104	106	122
13	128	126	122	263	152	100	97	118	102	105	106	124
14	130	125	123	313	150	99	97	122	102	105	106	120
15	130	128	125	422о	148	98	97	116	102	104	106	112
16	130	136	126	512о	144	98	98	114	102	104	106	112
17	134	134	126	540●	140	98	98	113	102	104	106	114
18	134	132	125	518о	135	97	98	110	102	105	105	114
19	136	139	126	493о	130	97	98	110	102	105	105	114
20	134	142	126	470о	128	98	98	108	102	105	105	112
21	132	138	126	462	128	97	97	108	102	105	105	110
22	131	133	130	419	128	97	98	107	103	105	106	108
23	131	130	130	358	128	98	100	107	103	105	108	106
24	130	128	132	325	125	104	98	106	103	105	110	106
25	128	126	136	298	123	98	97	106	103	105	111	104
26	129	124	139	273	122	97	97	105	102	105	114	104
27	132	125	144	246	122	97	97	105	102	105	120	102
28	130	124	164	230	122	97	97	105	103	106	118	102
29	130		220п	218	121	97	96	104	103	107	117	102
30	129		248	205	120	97	96	104	103	106	117	102
31	131		241		119		96	104		106		102
Средн.	130	130	138	357	147	105	97	105	102	105	108	113
Высш.	136	143	258	546	197	119	100	125	104	112	120	124
Низш.	123	124	122	200	119	97	96	96	102	103	104	102

Средний годовой 136. Высший 546 17/IV. Низший 96 29/VII—2, 5, 6/VIII.

29/III—14/IV заторы льда выше и ниже водпоста, в створе водпоста разводья. 11/VI восстановлена вышерасположенная плотина. 8/XI—1/XII полынья ниже водпоста.

26. р. БОРОВКА — с. ЯКУТИНО

Отм. нуля графика 107,24 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	137	157	155	352	135	92	79	77	82	79	82	108
2	138	157	155	316	133	92	78	77	82	79	82	109
3	137	158	156	291	132	90	78	77	81	79	86	110
4	136	160	156	270	128	90	78	77	80	79	88	110
5	140	160	158	267	126	90	78	77	80	79	90	110
6	144	160	158	262	124	89	78	77	80	79	88)	112
7	146	160	159	255	120	89	77	77	80	79	88)	113
8	147	161	160	223	114	88	77	77	80	79	106	114
9	147	161	160	220	114	88	77	84	79	79	98	114
10	150	162	164	212	114	87	77	94	79	79	90	116
11	150	162	166	208	118	84	78	116	79	79	88	116
12	152	162	166	226	122	84	78	116	79	79	88)	117
13	152	163	167	298	120	84	78	107	80	79	90)	118
14	151	163	170	380	121	84	78	98	80	79	91)	120
15	151	163	173	453	117	83	78	92	80	79	96)	120
16	151	164	173	446о	108	83	78	92	80	79	99)	120
17	152	164	174	414о	106	82	79	88	80	79	97)	120
18	152	164	174	370●	104	82	79	86	80	79	97	120
19	153	164	175	402●	102	82	80	84	80	79	96	118
20	154	164	175	364о	101	82	80	83	79	79	94	118
21	154	164	176	306	100	81	80	83	79	80	94	120
22	155	162	176	259	98	81	80	83	79	80	95	120
23	156	160	178	229	97	80	80	83	79	80	97	121
24	156	159	180	215	96	80	80	82	78	80	98	122
25	156	157	184	207	96	80	79	82	78	80	100	122
26	157	156	186	186	95	81	78	82	78	80	100	124
27	157	156	183	172	94	81	78	82	78	80	100	126
28	158	156	183	162	94	80	78	82	78	81	101	128
29	158		200	146	94	80	78	81	78	81	102	130
30	158		279	136	93	79	78	81	79	81	104	130
31	158		345		92		77	81		82		131
Средн.	150	161	179	275	110	84	78	86	79	80	94	119
Высш.	158	164	358	456	136	92	81	121	82	82	107	131
Низш.	136	156	155	136	92	79	77	77	78	79	82	107

Средний годовой 125. Высший 456 15, 16/IV. Низший 77 7—11, 31/VII—8/VIII.

18/IV затор льда выше водпоста. В мае, августе подъем уровня от осадков. 8/XI затор ниже водпоста. 18—20/XI полынья выше водпоста.

27. р. БОРОВКА — х. ПАНИКА

Отм. нуля графика 74,23 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	76	93	102	201	70	50	41	38	40	40	40	65
2	76	93	102	194	68	49	40	38	41	40	40	68
3	78	94	102	184	66	49	40	38	41	40	40	68
4	78	94	102	160	66	49	40	38	40	40	41	69
5	80	94	102	146	66	48	40	38	39	39	42	70
6	81	95	100	138	66	48	40	38	38	39	42	70
7	82	95	98	131	65	48	39	38	38	39	42*	70
8	82	96	96	120	64	48	39	38	39	40	50	72
9	83	97	96	108	64	47	39	40	40	41	50	72
10	84	98	99	103	64	47	39	42	40	41	50	70
11	84	98	99	108)	62	46	39	41	40	40	50	71
12	84	98	98	90)●	62	46	40	44	40	40	49	71
13	84	98	98	98)●	59	46	39	43	40	40	49	71
14	83	98	97	136●	60	46	40	44	40	40	48	71
15	83	98	96	209●	58	45	40	43	39	41	49	70
16	83	98	94	212о	58	44	40	42	40	41	50	70
17	86	99	94	201о	57	44	40	41	41	40	52)	71
18	87	99	95	191*	56	44	39	40	41	40	48)	74
19	87	100	96	198●	55	44	39	40	40	40	49	77
20	86	101	97	190	54	44	39	42	40	40	56	79
21	86	101	94	167	54	44	40	41	40	41	60	80
22	86	101	90	144	54	44	40	41	40	41	60	80
23	87	101	89	125	53	44	39	40	40	40	60	79
24	87	100	88	112	53	44	39	39	40	41	59	80
25	87	100	86	100	52	43	39	39	40	40	58	80
26	87	100	82	94	53	43	39	39	40	40	58	79
27	88	100	80	88	52	43	39	40	40	40	60	79
28	89	102	76	82	52	43	38	40	40	42	62	79
29	90		128п	78	51	42	38	40	40	42	64	79
30	92		155п	74	51	42	38	41	41	41	64	78
31	93		174о		50		38	40		40		78
Средн.	84	98	100	139	59	45	39	40	40	40	51	74
Высш.	93	102	215	264	71	50	42	45	41	43	65	80
Низш.	76	93	76	72	50	42	38	38	38	39	40	64

Средний годовой 67. Высший 264 15/IV. Низший 38 28/VII—9/VIII, 6, 7/IX.

20—27/II, 26—28/III промоины. 30/III—10/IV разводья. 31/III—14/IV на участке поста, 15/IV ниже водпоста заторы льда. 11—13/IV у берегов полосы оставшегося льда, 14, 15/IV у берегов лед на дне. 8—11/XI выше и ниже, 12—16, 19—23/XI на участке поста полыньи.

28. р. КОЛТУБАНКА — рзд. ЛЕС

Отм. нуля графика 64,83 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	112	146	131	165)	144	128	103	102	101	107	139	137
2	112	146	130	158)	142	136	102	102	101	108	138	137
3	125	149	130	154)	142	124	103	102	101	107	138	138
4	136	146	129	150)	140	122	102	103	101	108	138	138
5	138	154	129	145)	139	124	103	102	102	118	136	138
6	140	156	129	143)	138	114	104	102	101	130	138	139
7	135	154	129	142)	138	144	104	102	101	130	140	139
8	134	154	128	140)	138	128	103	101	101	127	136)	139
9	133	153	128	138)	142	124	103	101	101	124	137)	140
10	130	152	128	137	146	122	103	101	101	128	138)	139
11	130	154	129	137)	142	120	103	101	101	131	139)	140
12	129	152	129	141)	140	120	103	101	101	134	140)	139
13	129	148	128	149)	138	120	103	101	101	132	140	140
14	130	147	130	160)	137	118	104	102	101	132	140	140
15	130	146	130	172)	138	116	104	102	102	132	138)	140
16	135	146	129	172)	138	104	104	102	101	132	140)	142
17	131	146	130	165)	136	102	105	101	101	132	140)	140
18	132	144	130	163)	136	103	111	102	101	134	139)	140
19	130	143	130	164	121	103	108	101	101	133	138	140
20	132	138	130	160	124	102	108	102	101	134	140	140
21	132	134	133	158	134	103	110	101	101	134	136	140
22	135	132	132	152	134	104	111	106	101	132	138	140
23	138	132	136)	155	135	103	111	102	101	134	140	142
24	140	132	133)	149	134	104	110	101	102	134	136	142
25	140	131	132)	146	132	106	110	101	102	134	135	141
26	140	132	134)	146	132	104	108	101	101	134	136	141
27	140	132	135)	147	132	103	106	101	102	136	136	141
28	142	130	138)	145	132	103	104	101	104	145	137	141
29	141		200о	144	132	103	102	101	107	146	136	142
30	142		208о	142	126	102	102	101	108	143	136	142
31	144		177)		120		102	101		140		140
Средн.	133	144	137	151	136	114	105	102	102	130	138	140
Высш.	144	157	225	186	147	156	111	109	108	148	141	143
Низш.	111	130	127	137	107	102	102	100	101	107	134	137

Средний годовой 128. Высший 225 29/III. Низший 100 17/VIII.

10—20/I в створе, 23—28/III ниже водпоста лед нависший. 3/I—1/III наледь ниже водпоста. В январе — феврале периодически полыньи. 29—31/III уровень в подпоре от затопленного льда ниже водпоста. В мае — июне попуски из водохранилища. 5/X—31/XII уровень в подпоре от водослива. 23—28, 31/III—8, 11—18/IV у берегов полосы оставшегося льда.

29. р. СЪЕЗЖАЯ — с. СЕМЕНОВКА

Отм. нуля графика 54,90 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	242	257	266	338	220	200	200	199	196	197	192	220
2	238	258	266	335	219	200	199	199	196	197	191	218
3	236	260	266	327	220	200	199	200	195	197	191	213
4	235	257	266	318	218	200	199	200	195	197	191	211
5	236	260	264	310	214	199	199	200	195	197	191)	212
6	238	266	266	306	214	198	199	199	196	197	191	212
7	238	268	268	302	212	198	199	198	197	197	194	210
8	238	270	270	294	210	199	199	198	197	197	196	209
9	239	272	272	292	211	199	199	198	197	197	196	208
10	239	274	276	286	211	199	199	198	197	197	198	210
11	238	275	277	286	212	199	199	197	197	197	196	214
12	239	272	278	290	211	199	199	197	197	197	195	217
13	239	272	279	303п	210	199	207	196	197	197	196	222
14	240	264	279	318п	209	199	213	196	197	197	196	226
15	241	260	279	308п	209	198	208	196	197	198	196	226
16	242	259	279	293●	208	198	204	196	196	197	196	227
17	243	260	279	280о	206	198	202	197	196	196	196	232
18	244	260	279	276	206	198	201	197	196	194	197	239
19	246	264	278	277	205	198	200	196	196	193	198	245
20	246	262	277	280	205	198	200	196	196	192	200	250
21	247	262	278	274	205	198	200	195	196	192	199	252
22	248	262	278	262	204	198	200	195	196	192	200	254
23	250	262	281	256	204	198	199	195	196	191	200	254
24	251	262	305	255	204	199	199	195	196	191	201	252
25	251	262	340	244	204	199	199	195	196	191	201	246
26	252	262	408о	234	203	199	199	195	196	191	204	244
27	254	264	458●	230	202	200	199	195	196	191	212	243
28	254	266	506	227	202	200	199	196	197	192	214	238
29	254		553	224	201	200	199	196	197	192	217	236
30	254		480	222	201	200	199	196	197	192	220	232
31	256		376		200		199	196		192		227
Средн.	244	264	314	282	208	199	200	197	196	195	199	229
Высш.	257	277	570	343	220	200	214	201	197	198	220	254
Низш.	235	257	264	221	200	197	199	195	195	191	191	208

Средний годовой 227. Высший 570 29/III. Низший 191 22—27/X, 2—6/XI.

28/III—15/IV в разводьях периодически наблюдались забереги и снежница. 14/VII подъем уровня от осадков. 8—22/XI полынья ниже водпоста.

30. р. БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ — с. АЗАМАТОВО

Отм. нуля графика 100,75 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	262	294	334	462	238	215	212	216	216	216	217	248
2	265	294	332	456	238	215	214	215	216	216	217	250
3	266	294	330	439	236	214	214	215	216	217	218	248
4	260	297	329	426	235	214	215	216	217	216	218	240
5	266	297	330	410	234	214	214	216	216	216	217	254
6	274	296	332	399	232	214	214	216	216	216	219	258
7	280	299	334	382	232	214	216	217	216	217	224):	260
8	283	288	336	377	231	214	215	216	216	216	226	254
9	286	293	338	368	232	214	216	216	216	217	224	256
10	284	296	338	357	232	213	216	216	216	217	222	256
11	288	300	340	355	233	213	217	218	216	216	221	246
12	290	303	344	374	232	212	217	222	216	216	222	262
13	290	301	344	476	232	212	216	227	214	217	221	268
14	288	302	345	495	231	212	217	226	216	217	221	268
15	286	298	344	519	232	212	217	224	216	217	221	280
16	286	284	342	489	230	212	217	222	216	217	220	293
17	290	280	344	455	230	212	217	221	216	217	220	310
18	290	288	344	428	230	212	217	218	216	217	222	310
19	272	282	346	391о	228	212	217	218	216	217	221	312
20	286	246	348	356	229	212	217	217	214	217	224	318
21	288	250	348	332	230	212	217	217	216	217	225	311
22	290	264	348	299	230	212	217	217	216	217	227	308
23	293	267	348	291	229	212	217	216	216	217	228	308
24	290	272	349	286	229	212	218	216	216	217	228	314
25	288	282	352	268	229	212	217	217	216	217	236	311
26	284	292	354	260	228	212	218	217	216	218	238	306
27	256	312	356	254	227	212	218	217	216	218	236	306
28	278	330	362	250	226	212	217	216	216	218	240	306
29	283		403	244	226	212	217	217	216	218	239	307
30	286		499п	244	220	212	216	216	216	217	244	312
31	290		484		216		216	216		217		318
Средн.	281	289	354	371	230	213	216	218	216	217	225	284
Высш.	294	332	500	526	238	215	218	227	217	218	245	320
Низш.	251	245	327	242	215	211	212	215	213	216	217	238

Средний годовой 260. Высший 526 15/IV. Низший 211 24, 26, 30/VI.

19, 27/I зажор снега выше водпоста. 14—18/IV редкий ледоход. 30/III разобрана, 30/V восстановлена вышерасположенная плотина.

31. р. БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ — г. БУГУРУСЛАН

Отм. нуля графика 64,50 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	276	287	290	414	191	100	279	278	288	288	287	284
2	281	287	282	408	183	102	280	277	282	281	286	287
3	283	287	289	388	174	106	273	278	288	281	287	288
4	281	284	294	380	167	112	268	280	281	288	288	289
5	281	286	290	366	160	134	268	279	272	288	288)	292
6	281	290	292	355	154	200	270	278	267	282	287)	296
7	272	298	292	340	151	226	270	276	270	287	282)	296
8	267	283	294	315	148	236	270	282	284	288	275	288
9	274	282	289	308	148	234	270	281	282	278	278	285
10	283	286	286	302	150	236	274	282	284	282	284	290
11	282	290	296	296	148	236	274	285	283	287	286	290
12	282	293	300	296	144	231	274	284	279	282	284	290
13	278	295	298	307	142	226	268	279	278	285	286	282
14	279	292	292	343	138	231	263	277	277	290	284	274
15	282	294	296	408	127	256	269	284	279	290	290	276
16	285	294	294	438●	126	259	280	278	279	283	286	275
17	288	292	297	438о	122	263	278	292	286	282	288	276
18	283	291	299	439о	122	273	285	285	285	287	287	280
19	284	292	288	446о	112	275	284	281	280	289	286	288
20	276	284	288	452●	104	271	280	284	283	285	286	287
21	265	280	282	440	100	270	273	279	285	290	282	287
22	260	282	287	407	100	270	272	281	284	284	286	288
23	274	274	289	373	98	276	276	274	286	292	290	288
24	284	274	289	347	96	277	272	283	287	285	294	289
25	283	280	292	320	94	280	266	288	288	288	294	290
26	285	284	288	279	100	280	278	279	284	284	293	293
27	287	292	294	253	102	280	273	282	279	284	286	292
28	284	289	308	228	104	281	272	288	286	285	295	294
29	286		362	209	102	278	278	286	287	287	289	293
30	288		388	196	99	280	281	282	282	286	286	294
31	291		416		99		279	284		283		291
Средн.	280	287	301	350	129	233	274	281	282	286	287	287
Высш.	291	298	428	453	192	281	285	292	290	295	297	297
Низш.	257	270	280	193	93	97	263	270	264	276	275	274

Средний годовой 273. Высший 453 20/IV. Низший 93 25/V.

1/I—27/III, 3/VI—31/XII уровень в подпоре от нижерасположенной мельничной плотины. 29/III—3, 13—15/IV закраины.

32. р. БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ — р. п. ТИМАШЕВО

Отм. нуля графика 32,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	135	145	155	554	412	175	96	104	106	104	107	132
2	138	146	156	563	328	172	85	104	105	104	106	130
3	143	146	157	583	294	168	81	104	104	104	104	128
4	144	147	156	591	282	164	83	103	104	105	104	126
5	147	147	156	588	274	160	88	103	104	104	104	126
6	146	148	153	577	264	158	94	104	104	104	104	130
7	146	147	152	562	255	154	100	104	102	102	105	146
8	147	143	150	535	240	152	102	104	101	102	105	148
9	148	146	154	487	227	148	102	104	101	102	104	142
10	146	144	150	422	228	145	102	108	102	104	104	139
11	139	145	151	367	232	143	102	109	104	103	105	140
12	134	146	152	328о	234	142	103	107	105	102	106	139
13	132	146	151	314о	232	140	104	104	105	102	106	138
14	132	148	149	314о	232	138	105	102	105	102	106	138
15	133	148	150	334о	230	133	105	104	105	102	106	138
16	134	147	152	372о	228	130	104	104	104	102	104	136
17	134	149	152	415о	226	128	104	104	104	104	104	134
18	130	148	152	455	222	127	104	104	104	104	104	134
19	132	149	153	495	220	126	104	104	102	104	106	136
20	134	154	153	539	217	124	104	104	101	102	102	136
21	134	152	152	594	218	124	106	105	102	102	107)	135
22	138	153	150	653	216	124	106	106	103	102	100)	135
23	138	152	150	699	210	124	105	107	102	103	130)*	136
24	141	151	146	732	201	123	105	106	101	104	151)*	136
25	142	151	172	736	198	122	106	106	102	103	155)*	136
26	143	151	216	718	193	120	104	106	103	103	151)*	137
27	146	150	265	682	186	117	104	106	104	104	141)*	136
28	144	154	346	632	182	114	102	106	104	104	138)*	134
29	142		527	573	180	114	102	106	104	104	132)*	134
30	141		574	502	180	110	102	106	104	106	130)*	133
31	142		562		178		103	106		108		132
Средн.	140	148	204	531	233	137	101	105	103	103	114	135
Высш.	148	155	579	738	449	176	106	110	106	108	155	148
Низш.	130	142	145	307	177	106	80	102	100	101	97	126

Средний годовой 171. Высший 738 24, 25/IV. Низший 80 2/VII.

1—8/I, 24—28/II, 1—27/XII полыньи. 1—11/I, 24/II—10/III русло зашуговано. 18—22/III промоины от сброса отработанных промышленных вод. 23/III—11/IV река очистилась от льда протяженностью до 4 *км*. 30/VI восстановлена вышерасположенная каменная наброска. 23—28/XI зажор.

33. р. МОЧЕГАЙ с. ОКТЯБРЬСКОЕ

Отм. нуля графика 72,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	186	196	196	320	158	140	142	153	152	156	158	172
2	183	200	196	298	155	139	141	154	152	155	155	171
3	186	202	196	280	153	139	142	154	152	160	159	170
4	186	196	198	267	152	139	142	154	152	158	162	172
5	176	196	199	253	150	140	141	158	152	158	160	174
6	176	196	196	241	149	139	141	162	152	162	162	176
7	177	194	197	231	148	140	141	160	151	153	162	174
8	188	195	196	208	148	140	140	156	152	154	164	174
9	187	194	196	210	150	140	140	155	151	157	164	174
10	185	196	194	208	150	138	141	166	151	155	170	176
11	182	196	193	204	150	140	140	186	152	158	168	174
12	183	198	194	204	148	138	143	174	152	156	170	176
13	182	201	197	217	146	138	152	166	152	158	170	174
14	188	200	198	263	146	138	157	167	148	156	168	168
15	188	197	198	338●	144	138	158	158	150	156	167	163
16	185	196	200	345о	144	139	160	158	148	158	170	170
17	180	198	200	310	142	140	160	158	148	157	167	172
18	178	185	201	312	142	140	154	158	149	158	166	172
19	182	183	199	347	142	140	154	157	150	156	166	172
20	188	184	200	350	143	140	156	151	151	153	158	170
21	185	186	200	336	143	140	155	152	150	156	170	173
22	189	192	194	275	142	140	158	153	150	158	170	172
23	189	200	196	246	143	140	162	152	150	159	171	171
24	196	200	200	234	142	141	161	154	152	156	166	170
25	198	200	200	198	142	142	163	153	152	158	164	170
26	194	196	201	186	141	142	160	152	149	156	167	170
27	196	194	205	187	141	140	160	152	150	156	170	171
28	193	194	216	180	141	140	156	152	154	160	170	172
29	194		274	168	141	140	158	153	154	156	168	174
30	192		349	160	138	141	154	150	156	158	168	174
31	193		343		139		156	154		156		177
Средн.	187	195	210	253	146	140	151	157	151	157	166	172
Высш.	200	204	356	388	159	142	165	189	157	163	173	178
Низш.	172	183	193	159	138	138	139	150	146	151	154	168

Средний годовой 174. Высший 388 15/IV. Низший 138 30/V, 10, 12—14/VI.

13/VII восстановлена нижерасположенная плотина. 10—12/VIII подъем уровня от осадков.

35. р. МАЛЫЙ КИНЕЛЬ — пос. КУЗЬМИНО

Отм. нуля графика 49,48 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	42	54	80	313	56	30	22	19	20	16	16	26
2	43	57	82	292	55	30	22	18	20	15	16	28
3	41	59	84	249	50	29	23	19	17	15	15	28
4	44	64	86	222	48	28	24	18	17	15	16	30
5	42	65	84	200	45	28	21	20	17	15	16	30
6	46	62	83	174	43	28	22	19	16	15	15	30
7	48	58	80	151	42	27	22	18	17	15	16)	28
8	48	58	78	129	40	26	22	20	17	15	16	31
9	48	56	76	122	42	26	22	20	17	15	16	30
10	48	56	76	96	42	25	22	22	17	15	18	28
11	48	60	76	85	38	24	21	22	16	15	18	32
12	48	58	75	82	38	23	22	26	16	15	18	30
13	48	56	75	91	37	22	21	28	16	15	16	36
14	48	56	76	122	37	22	21	26	17	15	16	38
15	48	56	75	170о	36	22	22	24	16	15	15	34
16	48	61	75	218о	34	21	22	22	16	15	16	29
17	49	66	72	226о	33	21	22	21	16	15	16	34
18	54	68	69	213	32	21	21	20	16	16	16	41
19	53	69	70	198	31	22	20	22	16	15	14	46
20	48	71	70	182	31	22	22	23	16	15	15	47
21	46	70	66	173	30	23	24	21	15	16	17	46
22	45	69	67	150	32	24	26	20	15	16	16	46
23	46	68	70	126	34	24	26	18	16	16	18	46
24	45	70	80	114	33	22	25	18	16	16	18	46
25	45	72	102	94	33	22	22	18	16	16	20	51
26	48	74	149	83	32	23	22	20	16	16	20	50
27	50	74	202п	76	32	22	22	20	16	15	22	53
28	44	76	250п	70	31	22	22	20	16	16	24	52
29	45		379	64	30	22	18	20	16	17	24	52
30	48		397	60	30	21	19	21	16	17	22	54
31	48		346		31		18	20		16		61
Средн.	47	64	118	152	37	24	22	21	16	15	17	39
Высш.	55	77	420	315	59	30	27	29	20	17	24	62
Низш.	41	54	65	60	30	21	18	17	15	15	12	25

Средний годовой 48. Высший 420 29/III. Низший 12 19/XI.

27/III—14/IV разводья.

36. р. САРБАЙ — с. САРБАЙ

Отм. нуля графика 52,48 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—14	5	28	229	27	—17	—22	—18	—16	—8	—6	—6
2	—18	0	23	220	22	—20	—22	—18	—16	—8	—6	—5
3	—24	—5	20	205	16	—22	—22	—16	—16	—8	—4	—5
4	—20	—6	18	165	10	—22	—22	—17	—16	—7	—6	—3
5	—18	—4	10	138	6	—23	—22	—17	—16	—7	—8)	—2
6	—8	—4	8	116	6	—22	—21	—16	—14	—6	—7)	—4
7	—14	—8	4	88	5	—22	—20	—18	—14	—6	—7)	—6
8	—21	—4	—3	78	6	—22	—22	—18	—16	—7	—5	—3
9	—16	0	—4	61	14	—22	—21	—18	—18	—6	—8	0
10	—20	—1	0	48	26	—25	—20	—17	—20	—7	—9	0
11	—12	—2	0	72	12	—22	—20	—16	—19	—6	—8	—2
12	—17	—4	0	114	5	—20	—17	—16	—18	—5	—7	—4
13	—12	—3	—2	181	2	—18	—18	—15	—16	—5	—7	2
14	—11	—4	—1	201о	—1	—17	—17	—15	—16	—6	—7	10
15	—6	—4	—2	192о	—2	—20	—16	—15	—14	—7	—8	10
16	—16	—15	—2	172о	—3	—22	—16	—16	—15	—8	—8	8
17	0	—10	—4	145	—5	—24	—18	—16	—14	—8	—7	10
18	—4	—2	—3	134	—6	—19	—18	—16	—15	—8	—7	11
19	—4	16	—3	130	—7	—20	—17	—17	—15	—8	—8	15
20	—13	30	—3	108	—8	—21	—16	—17	—14	—8	—8	20
21	—17	29	—4	97	—9	—21	—10	—17	—13	—8	—8	26
22	—16	32	0	78	—12	—20	—12	—18	—12	—4	—9	36
23	—14	36	15	72	—12	—20	—10	—18	—10	—4	—10	41
24	—14	37	34	57	—14	—23	—12	—18	—8	—5	—10	36
25	—14	40	51	39	—14	—22	—14	—17	—8	—6	—9	33
26	—16	38	56	40	—15	—22	—16	—17	—8	—6	—8	29
27	—16	36	143	38	—15	—23	—18	—16	—8	—6	—6	24
28	—8	34	240	30	—15	—24	—18	—16	—6	—4	—7	22
29	—8		396	24	—14	—23	—19	—16	—6	—4	—6	22
30	—8		384	27	—14	—22	—19	—16	—6	—4	—4	22
31	—2		298		—15		—18	—16		—4		20
Средн.	—13	9	55	110	—1	—21	—18	—17	—13	—6	—7	12
Высш.	3	40	437	251	28	—16	—10	—15	—6	—4	—4	42
Низш.	—25	—15	—6	23	—15	—25	—24	—18	—20	—8	—10	—6

Средний годовой 3. Высший 437 29/III. Низший —25 3/I, 10/VI.

1/II—6/III, 13—31/XII зажор ниже водпоста. 30/III—13/IV разводье выше водпоста. 8—17/XI полынья выше водпоста.

37. р. ЧАПАЕВКА — с. ПОДЪЕМ-МИХАЙЛОВКА

Отм. нуля графика 48,02 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	130	142	135	422о	153	125	120	114	109	113	117	128
2	130	142	135	387о	150	124	119	114	109	113	117	128
3	131	142	135	383о	149	123	119	114	110	113	117	128
4	130	140	136	374о	146	123	119	114	110	113	118	128
5	130	140	136	326о	144	122	119	114	110	114	117	128
6	133	140	137	295)о	142	122	120	114	110	113	117	128
7	136	140	138	296)о	140	121	120	114	110	113	117)	128
8	136	139	138	268)о	140	121	119	113	110	113	117)	128
9	140	139	138	236):	140	121	119	114	110	113	117)	128
10	142	139	138	221о	140	120	119	115	110	113	119	128
11	142	139	139	214о	139	120	118	115	111	113	119	128
12	145	138	138	206о	137	121	118	115	112	114	119	128
13	145	138	138	245о	134	121	118	115	112	114	118	129
14	146	138	136	303о	133	122	119	115	113	114	117)	132
15	146	138	135	311	133	121	119	114	112	114	117)	133
16	147	138	135	296	133	121	118	114	112	114	117)	134
17	148	138	134	273	132	121	118	113	111	114	117)	138
18	146	139	134	254	132	121	118	113	111	114	118	140
19	146	142	134	240	130	121	117	112	111	114	118	142
20	146	141	137	232	130	121	117	112	111	114	118	144
21	144	142	139	228	129	122	117	111	111	115	119	146
22	144	142	144	218	130	122	117	110	111	114	119	147
23	144	142	153	209	128	122	117	110	111	115	119	147
24	144	142	162	198	128	122	117	110	112	115	119	146
25	142	140	170	190	128	122	117	110	112	115	119	144
26	141	139	221	184	127	122	117	109	112	116	121	143
27	143	138	330о	179	126	122	117	109	113	116	121	142
28	142	136	514●	170	126	122	117	109	113	118	124	140
29	142		675о	162	126	121	116	109	113	117	127	138
30	142		679)о	157	126	120	116	109	114	117	128	136
31	143		534)о		125		115	109		118		135
Средн.	141	140	208	256	135	122	118	112	111	114	119	135
Высш.	148	143	710	469	154	125	121	115	114	118	128	147
Низш.	130	135	134	156	125	120	115	109	109	113	116	128

Средний годовой 143. Высший 710 29, 30/III. Низший 109 25/VIII—3/IX.

29/III—12/IV в 200—800 *м* выше, 1/IV в 150 *м* ниже водпоста заторы льда. 10—13, 18—23/XI полыньи.

38. р. ЧАПАЕВКА — г. ЧАПАЕВСК

Отм. нуля графика 23,40 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	217	218	236	475	657	838	244	213	205	236	218	232
2	216	219	235	406	674	834	242	210	208	235	217	232
3	216	221	235	352	688	828	240	210	209	234	214	232
4	216	222	235	334	701	818	240	208	210	232	213	232
5	216	222	233	328	714	808	240	206	214	232	212	232
6	215	223	232	316	724	797	240	204	216	231	212	232
7	215	224	231	306	732	788	240	202	220	230	214	232
8	215	223	230	296	746	776	239	200	222	230	218)	232
9	214	223	228	290	756	764	238	197	225	230	220	232
10	213	222	228	287	780	752	238	196	226	229	224	232
11	212	222	227	287	789	740	236	201	228	228	227	232
12	211	221	227	285	801	726	234	198	232	226	228	232
13	211	221	226	290	816	705	232	194	234	225	229	232
14	210	221	224	300	831	684	230	193	236	225	230	233
15	210	221	222	322●	845	662	229	192	236	226	232	233
16	209	222	221	343о	856	633	228	190	237	226	234	233
17	208	222	220	347	864	601	228	188	238	224	235	234
18	208	223	219	338	872	565	227	186	238	222	236	234
19	208	223	218	320	878	531	226	184	236	222	236	234
20	207	226	216	314	884	494	226	182	234	222	235	234
21	207	228	214	320	888	458	226	180	233	222	235	236
22	207	231	213	354	891	422	226	179	232	223	235	238
23	206	233	222	412	890	392	224	177	232	223	234	238
24	206	234	258	456	885	356	223	177	233	222	234	238
25	206	235	278	506	881	323	224	176	233	222	232	238
26	208	236	286	539	876	292	224	176	234	220	231	238
27	210	237	304	572	872	268	223	178	236	220	232	238
28	212	238	324	598	868	252	222	184	237	220	232	238
29	214		360	620	863	248	221	190	237	220	232	238
30	215		472	640	851	245	220	196	237	219	232	238
31	216		504		847		218	202		219		236
Средн.	211	225	257	385	814	587	231	192	228	226	227	234
Высш.	217	238	506	645	891	838	244	214	238	237	236	238
Низш.	206	218	212	285	648	244	218	176	204	219	211	232

Средний годовой 318. Высший 891 22, 23/V. Низший 176 25—27/VIII.

1/I—22/III, 21/IV—28/VI, 28/VIII—31/XII уровень в подпоре от р. Волга. 28/III—7, 13, 14/IV закраины. 9—11, 22/XI полыньи. 12—21/XI ниже, 19—21/XI выше водпоста ледостав.

39. р. МАЛАЯ ВЯЗОВКА — с. МОКША

Отм. нуля графика 40,50 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прсх	прсх	прсх	150)*	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	„	„	„	139*	89	„	„	„	„	„	„	„
3	„	„	„	138*	88	„	„	„	„	„	„	„
4	„	„	„	134*	88	„	„	„	„	„	„	„
5	„	„	„	130*	85	„	„	„	„	„	„	„
6	„	„	„	126*	84	„	„	95	„	„	„	„
7	„	„	„	120*	83	„	„	88	„	„	„	„
8	„	„	„	113	86	„	„	84	„	„	„	„
9	„	„	„	112	90	„	„	78	„	„	„	„
10	„	„	„	112	87	„	„	прсх	„	„	„	„
11	„	„	„	111	85	„	„	„	„	„	„	„
12	„	„	„	112	84	„	„	„	„	„	„	„
13	„	„	„	108	83	„	„	„	„	„	„	„
14	„	„	„	106	80	„	„	„	„	„	„	„
15	„	„	„	104	78	„	„	„	„	„	„	„
16	„	„	„	104	76	„	„	„	„	„	„	„
17	„	„	„	105	прсх	„	„	„	„	„	„	„
18	„	„	„	102	„	„	„	„	„	„	„	„
19	„	„	„	101	„	„	„	„	„	„	„	„
20	„	„	„	100	78	„	„	„	„	„	„	„
21	„	„	„	98	77	„	„	„	„	„	„	„
22	„	„	„	97	78	„	„	„	„	„	„	„
23	„	„	„	96	76	„	„	„	„	„	„	„
24	„	„	„	95	прсх	„	„	„	„	„	„	„
25	„	„	„	94	„	„	„	„	„	„	„	„
26	„	„	108	93	„	„	„	„	„	„	„	„
27	„	„	193	92	„	„	„	„	„	„	„	„
28	„	„	226*	92	„	„	„	„	„	„	„	„
29	„		217*	91	„	„	„	„	„	„	„	„
30	„		186	90	„	„	„	„	„	„	„	„
31	„		166)о		„		„	„		„		„
Средн.	прсх	прсх	—	109	—	прсх	прсх	—	прсх	прсх	прсх	прсх
Высш.	прсх	прсх	245	156	90	прсх	прсх	95	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.	прсх	прсх	прсх	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх

Средний годовой —. Высший 245 29/III. Низший прсх.

26, 27/III (до 17 ч.), 16/V (с 20 ч.), 23/V в русле стоячая вода, стока не было. 28/III—10/IV снег на дне. 28, 29/III, 1—7/IV плыл снег, смытый с берегов и всплывший со дна. 23/V, 6/VIII в один из сроков русло сухое.

40. р. СЫЗРАНЬ — с. РЕПЬЕВКА

Отм. нуля графика 49,05 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	142	163	210	114*	109	90	74	78	80	85	84	102
2	140	158	204	112	104	88	74	80	80	86	85	106
3	143	158	199	104*	99	88	74	79	80	84	86	108
4	142	162	195	89*	96	90	75	80	79	86	85	109
5	142	162	192	84*	92	92	75	78	77	86	88	110
6	145	162	190	91	91	96	78	80	78	85	84	111
7	145	160	188	86*	90	94	79	83	78	85	83):	111
8	146	161	184	76*	90	94	76	78	76	85	75):	112
9	149	164	182	74	94	92	76	82	80	86	77):	112
10	150	165	178	76	96	89	76	86	81	84	83)о	112
11	150	174	178	81	94	84	76	82	82	84	92)о	113
12	150	168	180	93	90	84	76	82	81	86	92)о	116
13	152	171	181	124о	88	80	77	83	82	86	92)о	115
14	156	172	178	157о	87	80	78	82	80	85	90)о	118
15	156	171	178	162	85	80	79	82	82	86	92):	120
16	156	168	180	154	84	79	78	82	82	87	90)о	120
17	158	163	181	141	84	82	80	84	80	84	88)о	123
18	159	170	184	126	82	78	80	80	81	84	104	125
19	158	176	190	120	82	78	80	81	82	84	114	127
20	161	195	202	120	84	82	78	81	82	86	116	126
21	162	209	212	113	84	78	85	80	81	85	112	127
22	162	212	212	114	82	76	84	78	82	84	108	128
23	163	224	240	111	81	80	86	78	84	85	103	128
24	164	230	273п	104	80	78	86	80	86	84	101	131
25	161	215	324●	100	80	78	81	80	86	84	98	132
26	160	209	300●	100	80	76	84	80	84	84	100	132
27	161	212	286о	98	80	76	79	80	85	86	101	132
28	162	214	284●	98	80	75	80	76	85	86	103	133
29	162		298●	100	82	74	77	77	85	87	102	135
30	160		249о	105	83	75	78	78	86	85	104	136
31	163		152о		85		78	78		88		136
Средн.	154	181	212	108	88	83	79	80	82	85	94	121
Высш.	165	230	328	186	110	96	88	87	87	90	127	136
Низш.	139	156	135	73	79	73	73	73	75	81	73	100

Средний годовой 114. Высший 328 25/III. Низший 73 9/IV, VI (3), VII (4), VIII (1), XI (1).

23/II промоины. 25/III—2/IV лед на дне у правого берега. 30, 31/III, 1, 3—5, 7, 8/IV снежница. 18—24/XI зажор шуги. 18—20/XI полыньи.

41. р. КРЫМЗА — г. СЫЗРАНЬ

Отм. нуля графика 33,95 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	92	85	117	110*	74	63	57	56	56	60	61	78
2	87	87	113	124	72	62	57	56	56	60	61	80
3	78	92	110	110	70	62	57	56	56	60	61):	76
4	84	80	102	96	68	62	56	56	56	60	60	79
5	89	84	104	98	67	64	56	56	57	60	61	80
6	87	78	99	92	67	63	56	56	57	60	61	78
7	94	76	94	87	67	63	57	56	56	60	64)	80
8	98	82	92	79	68	62	57	56	57	60	97)*	84
9	99	78	88	82	72	62	58	59	57	60	92	84
10	103	75	88	81	70	61	58	58	57	60	89	81
11	116	74	87	89	68	60	57	58	58	60	86	84
12	124	77	80	103	66	60	56	60	57	60	63)	85
13	126	68	84	104	64	60	58	57	58	60	60)	86
14	122	72	83	106	64	60	58	57	57	60	62	87
15	126	68	76	106	64	59	58	56	57	60	61:	87
16	126	67	80	105	64	59	58	56	56	60	61)	86
17	122	72	78	102	63	59	59	58	57	60	60	86
18	118	69	75	100	62	58	60	58	56	60	80)*	88
19	124	68	80	101	62	58	58	58	57	60	86)*	90
20	123	75	82	98	64	58	58	56	56	60	81	92
21	119	84	81	90	62	58	62	56	58	60	83	92
22	118	106	100	90	62	58	62	56	58	60	78	97
23	108	111	144	88	62	59	62	56	58	61	80	97
24	104	108	164	84	62	60	63	56	59	61	76	97
25	104	112	173	78	62	58	62	56	59	61	74	96
26	90	111	174	77	62	58	60	56	59	61	78	96
27	95	106	162	76	62	58	60	56	60	62	78	96
28	90	118	182	75	62	58	58	56	61	64	77	94
29	93		195	74	62	58	57	57	60	63	76	95
30	90		124	74	62	57	58	57	60	62	76	91
31	85		108*		63		56	56		61		94
Средн.	104	85	110	93	65	60	58	57	58	61	73	88
Высш.	127	120	227	153	74	64	64	61	61	66	98	97
Низш.	72	62	75	72	61	57	56	56	56	60	60	76

Средний годовой 76. Высший 227 28/III. Низший 56 4/VII (5), VIII (22), IX (8).

Январь — март, ноябрь, декабрь наледь. 29, 30/III лед на дне. 25—29/III ледоход. 30, 31/III, 1/IV снежница. 8/XI зажор. 18, 19/XI зажор, перешедший в ледостав.

42. р. ЧАГРА — с. НОВОТУЛКА

Отм. нуля графика 29,50 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	47	66	79	321о	38	14	12	12	11	11	11	30
2	47	66	78	242	36	14	12	12	11	11	11	30
3	48	67	74	201	34	13	12	12	11	11	11	32
4	48	67	72	182	32	13	12	11	11	11	11	32
5	48	68	70	183	28	13	12	11	11	11	11	32
6	50	68	67	163	24	12	12	11	11	11	12	32
7	51	69	67	134	22	12	12	11	11	11	12	32
8	54	69	67	122	20	12	12	11	11	11	22)	33
9	56	70	67	106	20	11	12	11	11	11	20)	36
10	58	70	68	88	20	11	12	12	11	11	12	36
11	58	71	70	80	18	11	12	14	11	11	12	36
12	56	72	72	69	18	11	12	14	11	11	11	37
13	56	72	74	60	18	11	12	14	11	11	12	40
14	56	72	74	56	18	11	12	14	11	11	13	44
15	57	72	72	58	18	10	12	14	11	11	18	44
16	63	76	74	99	16	10	12	14	11	11	12	47
17	63	79	78	112	16	10	12	14	11	11	12	51
18	62	80	78	106	16	10	12	13	11	11	12	52
19	61	80	79	96	16	11	12	13	11	11	24	54
20	64	86	80	84	16	11	12	12	11	11	20	62
21	64	84	82	74	17	11	12	12	11	11	20	62
22	62	85	82	65	17	11	12	12	11	11	19	60
23	62	90	144	62	16	12	13	12	11	11	19	59
24	61	94	207	60	16	12	12	12	11	11	20	57
25	61	92	330	57	16	12	12	12	11	11	22	54
26	62	85	404	54	15	12	12	12	11	11	28	46
27	66	81	397	50	15	12	12	11	11	11	28	44
28	66	80	466	46	15	12	12	11	11	11	28	46
29	66		524	41	15	12	12	11	11	11	28	50
30	66		505о	40	15	12	11	11	11	11	28	50
31	66		452о		15		11	11		11		50
Средн.	58	76	163	104	20	12	12	12	11	11	17	44
Высш.	66	95	532	374	39	15	13	14	11	11	31	64
Низш.	47	66	67	40	15	10	11	11	11	11	11	30

Средний годовой 45. Высший 532 29/III. Низший 10 15—18/VI.

16—26/II, 19/XI, 13—25/XII подпор от сужения водного сечения реки ледоставом. 25, 27, 28/III редкий ледоход. 27/III затор льда выше водпоста. 30, 31/III лед на дне у левого берега. 8, 9/XI зажор ниже водпоста. 19, 20/XI полынья.

43. р. МАЛЫЙ ИРГИЗ — с. СЕЛЕЗНИХА

Отм. нуля графика 26,02 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	96	116	146	334	110	90	71	60	60	61	64	77
2	96	117	138	273	106	90	71	60	60	60	64	77
3	98	118	142	285	104	91	71	61	60	60	65	78
4	99	120	146	283	102	91	70	61	60	60	65	78
5	100	121	146	257	101	91	70	60	60	60	65	79
6	100	122	148	227	100	90	70	60	61	60	66	80
7	102	123	148	211	98	90	69	60	61	60	66	81
8	103	124	153	200	98	90	68	60	61	60	66	82
9	104	125	156	181	98	90	68	60	61	60	67)	82
10	104	124	158	158	96	90	67	60	61	60	68	83
11	106	122	158	133	94	88	66	60	61	60	68	83
12	108	122	152	124	92	88	66	61	61	60	68	84
13	108	124	146	118	90	87	66	61	61	60	69	86
14	109	126	142	112	88	84	66	61	61	60	70	86
15	110	126	140	128	88	82	65	61	61	60	70	87
16	114	129	138	181	88	80	65	61	61	60	70	88
17	114	130	136	192	87	79	65	61	60	60	71	89
18	112	132	134	182	86	78	65	61	60	60	72	90
19	110	134	133	167	85	77	64	61	60	60	72	91
20	107	134	132	160	85	76	64	61	60	60	73	92
21	106	135	132	160	85	75	64	61	60	61	73	94
22	105	135	139	152	86	74	64	61	60	61	74	95
23	106	136	210	146	85	74	64	61	61	61	74	96
24	107	138	318●	148	85	74	64	60	61	60	74	97
25	108	144	406о	160	85	73	63	60	62	60	74	98
26	109	144	453о	158	86	72	63	60	62	60	75	100
27	110	145	532●	144	86	72	63	60	62	60	76	103
28	111	146	628●	130	88	72	63	61	62	63	76	103
29	113		695●	122	88	72	62	61	62	63	76	102
30	114		653о	116	88	72	62	61	61	64	77	100
31	116		476о		89		61	61		64		96
Средн.	107	129	243	178	92	82	66	61	61	61	70	89
Высш.	116	146	703	381	111	91	71	61	62	64	77	103
Низш.	95	116	131	109	85	72	61	60	60	60	64	77

Средний годовой 103. Высший 703 29/III. Низший 60 1/VIII (13), IX (11), X (23).

1/I—23/II, 13—21/III, 1/VII—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 24/II—12/III незначительный сток был на вышележащем перекате, на участке поста проточности не было.

44. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — с. УКРАИНКА

Отм. нуля графика 73,09 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	104	158	192	240	86	69	66	62	62	64	65	86
2	105	160	193	236	85	69	66	62	62	64	65	90
3	106	162	194	229	84	69	66	62	62	64	65)	92
4	109	162	194	218	82	69	65	61	62	64	65)	94
5	111	164	195	212	81	69	65	60	62	64	65)	102
6	114	165	196	209	80	69	65	60	62	64	65)	104
7	116	166	196	198	79	70	64	60	62	64	65)	110
8	118	167	197	188	78	71	64	60	62	64	65	114
9	120	168	197	183	78	71	64	61	63	64	66	118
10	121	169	198	178	79	70	64	61	63	64	66	123
11	122	170	198	180	78	70	64	62	63	64	67	128
12	124	172	198	196	76	70	64	62	63	64	65	128
13	126	173	199	216	76	70	64	62	63	64	65	130
14	126	174	200	231	76	70	64	62	63	64	65	138
15	128	175	200	227	76	70	64	62	63	64	65	140
16	130	176	202	213	76	70	65	62	63	64	65	140
17	132	177	202	196	76	70	66	62	63	64	65	142
18	136	178	204	191п	74	70	67	62	63	64	65	146
19	138	180	204	182	74	70	66	62	63	64	65	148
20	140	182	206	168	75	70	66	62	62	64	65	152
21	142	182	207	152	76	68	65	62	62	64	65	154
22	144	184	208	140	76	67	65	61	62	64	65	157
23	145	185	210	136	75	67	64	61	62	64	65	160
24	146	186	212	129	74	67	64	61	62	64	66	162
25	147	188	206	109	71	67	64	61	62	64	67	164
26	148	189	208	98	71	67	64	61	63	64	70	166
27	150	190	220	95	70	67	64	61	63	64	72	168
28	151	191	226	92	70	66	64	61	63	66	74	168
29	154		262	88	70	66	63	62	63	66	76	170
30	154		266	86	70	67	63	62	63	66	82	171
31	156		255		69		63	62		66		172
Средн.	131	175	208	174	76	69	65	61	63	64	67	137
Высш.	157	191	281	246	86	71	67	62	63	66	83	172
Низш.	103	158	192	86	69	66	63	60	62	63	65	85

Средний годовой 108. Высший 281 29/III. Низший 60 5—8/VIII.

29/III—8, 12—17/IV закраины. 18—20/IV разводья. 16/IV выше водпоста подвижка льда. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

45. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — с. БОЛЬШАЯ ГЛУЩИЦА

Отм. нуля графика 42,88 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	237	247	241	610	273	226	205	216	249	241	240	243
2	238	246	243	590	270	225	201	216	249	241	240	244
3	238	244	245	580	268	223	205	216	249	241	240	248
4	238	244	245	567	265	223	208	216	249	241	240	254
5	238	244	245	520	264	223	215	228	249	241	240	252
6	239	244	244	500	263	223	208	238	248	234	236	254
7	240	244	244	474	263	223	222	240	248	230	232	256
8	242	245	243	444	263	224	232	240	247	230	232	252
9	243	244	243	401	263	223	244	236	247	230	234	246
10	244	242	244	387	260	223	225	234	246	229	234	246
11	246	241	244	380	258	222	215	244	248	229	235	252
12	244	242	244	380	257	222	215	244	248	229	236	255
13	241	242	242	416	256	221	216	244	248	228	236	257
14	240	241	242	486	257	215	216	245	240	228	234	258
15	239	242	242	555●	257	206	216	245	232	228	235	259
16	240	243	242	534о	257	214	201	246	230	228	235	266
17	240	243	241	488	256	211	200	246	229	236	236	270
18	241	242	241	456	256	202	200	246	229	236	236	272
19	241	241	241	430	256	213	251	246	229	232	236	272
20	241	240	241	426	256	214	234	245	229	235	236	271
21	241	240	242	407	246	220	220	244	228	240	236	257
22	242	239	242	381	231	228	217	243	228	239	236	241
23	241	239	244	363	226	226	215	243	227	236	237	238
24	241	239	248	348	225	225	215	244	227	234	240	244
25	241	239	248	337	224	222	214	245	227	232	244	250
26	242	240	250	322	224	222	214	245	227	232	246	258
27	244	241	335	309	225	222	214	246	228	232	250	272
28	242	241	414п	296	224	218	212	248	228	232	250	287
29	242		611п	284	226	201	232	249	241	235	246	283
30	242		760	277	227	194	240	249	242	240	243	282
31	243		679		226		221	249		240		278
Средн.	241	242	295	432	249	218	218	240	238	234	238	259
Высш.	246	248	766	626	274	228	254	249	249	241	250	288
Низш.	237	239	241	275	224	192	194	215	227	228	232	238

Средний годовой 259. Высший 766 30/III. Низший 192 18/VI.

25—27/III закраины. 27/III лед искусственно взломан. 30/III—14/IV разводья. С 21/V уровень искажен попусками верхнего водохранилища и забором воды на орошение.

46. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — с. КЛЕВЕНКА

Отм. нуля графика 17,99 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	336	346	352	1179)о	454	445	406	358	327	322	325	333
2	336	346	352	1142о	458	444	406	358	326	322	326	333
3	337	347	352	1056о	458	444	404	357	326	323	326	333
4	338	346	351	962	456	446	402	356	326	324	326	333
5	339	346	350	870	454	442	400	354	325	324	326	334
6	339	347	350	790	450	445	399	352	325	324	325	334
7	340	347	351	717	448	438	398	351	324	325	326)	335
8	340	348	350	641	448	436	396	349	324	325	328	335
9	339	348	350	575	445	436	394	348	324	325	328	336
10	341	346	350	526	441	434	392	347	322	326	328	336
11	342	346	349	484	438	432	392	346	322	326	329	337
12	342	348	350	452	438	432	392	344	322	325	328	337
13	341	347	350	434	437	433	387	342	323	325	328	337
14	342	347	350	428	438	428	388	342	322	324	328	337
15	342	346	349	430	440	425	386	342	322	322	329	337
16	342	345	349	453	442	426	382	341	322	324	329	337
17	344	346	349	494	444	426	380	340	322	323	329	337
18	345	346	349	518	445	426	380	338	322	322	329	337
19	344	345	349	513	446	426	378	336	321	322	329	338
20	344	346	348	492	447	425	376	336	320	322	329	338
21	344	347	349	470	447	422	375	334	320	320	329	339
22	344	348	348	452	448	421	372	335	320	322	329	339
23	344	348	350	446	446	418	370	334	320	322	330	339
24	345	348	368	450	446	416	368	333	320	322	330	338
25	345	349	402	452	446	416	370	333	320	322	330	338
26	344	349	413	453	447	414	371	332	322	324	330	338
27	345	350	452	450	446	413	370	332	323	324	332	338
28	345	352	734п	447	445	412	365	330	324	326	332	338
29	345		1070●	447	446	410	362	330	322	325	333	337
30	345		1209о	448	445	407	361	329	324	325	333	337
31	345		1204)о		444		360	328		325		337
Средн.	342	347	448	589	446	428	383	342	323	324	329	337
Высш.	345	352	1223	1188	459	452	406	359	327	326	333	339
Низш.	336	345	347	427	436	406	359	328	319	320	325	333

Средний годовой 386. Высший 1223 30/III. Низший 319 20, 22, 24/IX.

25—28/III закраины. 31/III—3/IV подпор от р. Камелик. В период межени уровни в подпоре от нижерасположенной плотины.

47. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — г. ПУГАЧЕВ

Отм. нуля графика 15,60 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	264	256	258	1052	293	622	254	256	248	233	238	248
2	263	257	254	1050●	312	615	254	254	246	233	240	250
3	263	257	254	1021о	330	610	256	256	246	232	239	251
4	262	257	254	978о	353	605	256	256	244	232	239	252
5	262	258	254	922о	374	608	258	256	244	232	239	252
6	262	258	254	857о	390	603	258	256	244	230	238	253
7	262	258	254	790	408	593	257	254	244	230	238	252
8	263	258	253	723	425	584	258	254	244	229	238	252
9	263	258	252	646	445	576	260	255	244	229	239	253
10	264	259	252	568	460	567	258	256	243	229	239	254
11	265	260	251	503	474	556	258	254	243	231	239	254
12	264	260	252	452	490	544	259	254	242	230	240	254
13	263	262	252	414	500	533	260	254	242	230	240	256
14	262	262	253	398	516	514	262	252	240	230	239	257
15	262	262	252	390	529	492	261	253	238	232	240	258
16	263	262	252	396	544	478	264	253	238	232	240	257
17	263	264	252	429	560	456	263	252	236	233	240	256
18	262	264	252	468	574	436	263	252	235	233	240	255
19	262	266	252	484	589	416	264	252	235	233	240	255
20	262	266	254	476	602	392	264	252	235	233	240	253
21	260	266	256	452	608	361	264	252	235	233	241	253
22	260	266	264	424	616	328	264	249	235	233	241	251
23	258	267	292	393	616	296	264	248	235	233	241	251
24	258	270	341	366	630	270	264	248	235	233	241	250
25	258	272	364	354	629	260	262	247	234	233	241	250
26	258	270	440	344	632	256	261	247	234	233	242	249
27	258	266	488о	336	632	256	258	248	234	234	245	250
28	257	262	598●	326	630	256	256	248	234	237	246	250
29	256		768о	312	628	256	256	250	234	238	247	250
30	256		923●	300	624	254	257	250	234	238	247	250
31	256		1021о		622		256	248		238		249
Средн.	261	262	349	554	517	453	260	252	239	233	241	252
Высш.	265	273	1037	1056	637	623	265	257	248	238	247	258
Низш.	256	256	251	293	290	254	254	247	234	229	238	248

Средний годовой 323. Высший 1056 1/IV. Низший 229 8—12/X.

В январе — марте периодически полыньи выше и ниже водпоста. 24, 25/III закраины. 31/III затор льда в 3 *км* ниже водпоста. 25/III—29/IV перелив воды через плотину. 2/V—25/VI подпор от р. Волга. 6—18/XI полынья выше водпоста.

48. р. КАМЕЛИК — с. НОВО-СПАССКОЕ

Отм. нуля графика 21,74 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	174	190	197	987о	336	185	172	168	162	150	149	151
2	175	190	197	944о	326	186	172	169	161	150	149	151
3	176	190	197	875	314	188	174	171	161	149	149	151
4	176	190	197	813	304	189	173	176	160	149	149	152
5	176	190	198	766	295	190	173	176	159	149	149	152
6	177	191	199	728	287	194	173	181	158	149	149	153
7	177	191	200	691	280	196	172	180	158	148	149	153
8	177	192	200	664	274	197	172	180	157	148	149	154
9	177	192	200	643	270	196	172	179	157	148	149	154
10	178	193	202	604	264	196	175	178	157	148	149	154
11	178	193	204	556	259	196	174	176	156	148	149	154
12	180	194	205	518	255	198	174	176	156	148	149	154
13	181	194	206	488	252	198	174	176	156	148	149	154
14	182	194	206	467	248	198	176	176	156	147	149	154
15	184	194	206	461	246	198	176	174	155	147	149	155
16	186	194	206	496	244	196	175	174	154	147	149	155
17	186	195	204	532	242	186	175	173	154	147	149	155
18	186	196	203	537	238	184	172	172	153	147	149	155
19	186	196	201	523	236	186	171	170	153	147	149	156
20	186	197	201	501	234	184	170	170	153	147	149	156
21	187	197	202	477	234	184	170	170	152	147	149	156
22	187	198	204	456	234	188	170	170	152	147	149	156
23	187	199	204	442	230	184	168	170	151	147	149	156
24	187	200	216	429	228	183	168	169	151	147	149	156
25	187	200	253	418	226	180	168	168	151	147	149	156
26	188	200	337	406	224	180	168	167	150	147	150	156
27	188	200	676п	392	222	178	168	166	150	147	150	156
28	188	198	926о	375	220	176	168	166	150	148	151	156
29	189		987о	362	211	174	167	164	150	149	151	156
30	189		1018о	348	191	173	169	164	150	149	151	156
31	189		998о		186		168	162		149		157
Средн.	183	195	324	563	252	188	172	172	155	148	149	155
Высш.	189	200	1026	997	339	198	176	181	162	150	151	157
Низш.	174	190	197	345	185	173	167	162	150	147	149	151

Средний годовой 221. Высший 1026 30/III. Низший 147 14—27/X.

25/III начало размыва вышерасположенной плотины. 26/III закраины. 27/III разводье. 29/V восстановлена вышерасположенная плотина, сток осуществлялся через трубы плотины. 18/VI трубы плотины закрыты. 1/I—24/III, 18/VI—31/XII сток перехвачен вышерасположенной плотиной.

49. р. ТАЛОВАЯ — пос. ЮЛДАШБАЕВО

Отм. нуля графика 43,83 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прсх	прсх	прсх	386	155	128	82	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	„	„	„	355*	152	127	80	„	„	„	„	„
3	„	„	„	362●	148	127	78	„	„	„	„	„
4	„	„	„	338	146	126	прсх	„	„	„	„	„
5	„	„	„	320*	144	125	„	„	„	„	„	„
6	„	„	„	338	142	124	„	„	„	„	„	„
7	„	„	„	320	141	122	„	„	„	„	„	„
8	„	„	„	258):	141	120	„	„	„	„	„	„
9	„	„	„	253):	141	119	„	„	„	„	„	„
10	„	„	„	234	140	118	„	„	„	„	„	„
11	„	„	„	231	140	117	„	„	„	„	„	„
12	„	„	„	262	140	116	„	„	„	„	„	„
13	„	„	„	297	138	115	„	„	„	„	„	„
14	„	„	„	298	138	114	„	„	„	„	„	„
15	„	„	„	289	136	112	„	„	„	„	„	„
16	„	„	„	263	135	109	„	„	„	„	„	„
17	„	„	„	248	134	106	„	„	„	„	„	„
18	„	„	„	233	134	103	„	„	„	„	„	„
19	„	„	„	225	133	100	„	„	„	„	„	„
20	„	„	„	218	132	98	„	„	„	„	„	„
21	„	„	„	209	132	98	„	„	„	„	„	„
22	„	„	„	203	132	96	„	„	„	„	„	„
23	„	„	„	195	132	96	„	„	„	„	„	„
24	„	„	„	188	132	94	„	„	„	„	„	„
25	„	„	„	183	131	92	„	„	„	„	„	„
26	„	„	„	176	130	90	„	„	„	„	„	„
27	„	„	„	170	129	88	„	„	„	„	„	„
28	„	„	„	165	129	87	„	„	„	„	„	„
29	„		278о	162	129	86	„	„	„	„	„	„
30	„		436*	157	128	84	„	„	„	„	„	„
31	„		454		128		„	„		„		„
Средн.	прсх	прсх	—	251	137	108	—	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Высш.	прсх	прсх	507	412	156	128	82	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.	прсх	прсх	прсх	156	128	83	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх

Средний годовой —. Высший 507 30/III. Низший прсх.

30/III, 2, 5/IV снежница. 31/III—1/IV подпор от снега, скопившегося ниже водпоста. Весенний сток проходил в русле, забитом снегом. 30/V—3/VII стока не было, в русле стоячая вода.

50. р. ЧАЛЫКЛА — р. п. ОЗИНКИ

Отм. нуля графика 76,46 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	382	390	380	308	384	369	352	338	325	327	337	344
2	381	390	379	310	382	368	351	338	325	327	338	345
3	380	388	378	324	381	368	351	337	325	327	338	346
4	380	386	378	286	381	367	351	337	325	327	338	347
5	380	386	376	270	380	367	351	337	325	327	338	347
6	380	385	376	256	380	366	350	337	325	327	338	348
7	380	383	376	238	379	366	350	337	325	327	338	348
8	380	382	375	234	379	366	350	337	325	327	339	349
9	380	381	374	232	376	365	349	336	325	327	338	349
10	381	381	372	226	376	365	348	334	325	327	338	350
11	381	381	372	244	375	365	348	333	325	327	338	352
12	381	380	371	249	374	364	347	333	325	327	339	352
13	381	380	370	360	374	364	344	333	325	327	339	353
14	381	379	370	364	374	362	344	332	325	327	339	354
15	381	379	370	360	373	361	344	332	325	327	340	355
16	381	380	369	354	373	361	343	332	325	327	340	355
17	384	380	369	352	373	361	342	331	325	327	341	355
18	385	380	370	348	372	360	342	331	325	328	341	356
19	386	380	384	350	371	358	342	330	325	328	341	357
20	386	380	389	363	371	357	341	330	325	328	342	357
21	386	380	392	376	370	357	340	330	326	328	342	357
22	386	380	398	380	371	356	340	330	326	328	341	357
23	387	380	412	380	371	356	339	330	326	328	341	357
24	387	381	406	381	371	356	339	330	326	328	341	358
25	387	380	416	381	370	355	339	328	326	328	341	358
26	387	380	428	384	369	355	339	326	326	328	341	358
27	388	380	434	385	369	354	339	325	326	328	343	358
28	388	380	378	386	369	354	339	325	326	329	343	358
29	388		456п	385	369	354	339	325	326	337	344	358
30	388		434	385	369	354	339	325	326	337	344	358
31	389		341		369		339	325		337		358
Средн.	384	382	387	328	374	361	344	332	325	328	340	353
Высш.	389	390	557	386	384	369	352	338	327	337	344	358
Низш.	380	379	315	217	369	353	339	325	325	327	337	344

Средний годовой 353. Высший 557 29/III. Низший 217 10/IV.

1/I—17/III, 8/VII—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 28/III размыта, 13/IV восстановлена нижерасположенная плотина. 27/II лед подняло. 30/III—4/IV разводья. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 8/VII обсох вышележащий перекат.

51. р. БОЛЬШОЙ КУШУМ — с. НОВО-БЕЛЬКОВКА

Отм. нуля графика 14,56 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	238	244	288	349	277	614	210	196	196	218	237	227
2	240	245	276	388	299	610	209	194	198	218	236	227
3	241	245	268	384	323	606	208	193	199	218	235	227
4	241	245	262	393	340	603	208	192	198	218	234	227
5	241	245	258	387	360	598	208	190	198	218	234	227
6	241	246	255	360	377	593	206	188	198	218	233	227
7	240	245	253	328	394	584	206	187	200	219	232	227
8	239	245	250	298	413	576	206	186	204	219	230)	228
9	238	245	250	262	430	567	206	186	208	219	232	230
10	239	245	248	252	450	558	206	186	211	220	233	230
11	239	245	249	250	462	546	207	186	212	221	234	234
12	238	245	248	248	478	533	206	184	214	221	235	236
13	238	245	247	248	494	523	206	184	216	221	236	237
14	238	245	246	248	513	511	204	183	216	221	236	237
15	238	245	245	246	527	492	204	182	218	222	236	237
16	240	245	245	245	540	470	205	182	219	226	236	236
17	240	245	245	244	554	448	204	181	218	228	236	235
18	240	246	244	244	566	427	204	181	217	230	236	235
19	240	246	244	244	582	400	204	182	216	232	235	235
20	240	248	244	243	595	372	202	182	216	234	234	235
21	239	260	244	244	603	340	202	184	216	235	233	235
22	238	292	266	244	612	306	202	184	217	236	232	235
23	238	287	405	244	612	270	202	184	217	236	232	235
24	239	335	733п	243	616	238	201	186	217	235	232	234
25	240	327	816	242	620	224	201	186	217	235	233	233
26	240	308	795	241	624	216	200	188	217	235	232	232
27	241	282	729	240	624	213	201	188	218	236	233	233
28	242	287	642	239	624	212	200	190	218	237	232	232
29	242		540	238	622	210	200	192	218	237	230	231
30	243		422п	252	622	210	198	193	218	238	228	231
31	243		352		616		198	194		238		231
Средн.	240	260	355	276	509	436	204	187	212	227	234	232
Высш.	243	336	830	396	627	614	210	196	219	238	237	237
Низш.	237	244	244	238	271	209	197	181	195	218	228	227

Средний годовой 281. Высший 830 25/III. Низший 181 16—18/VIII.

21—25/II подъем уровня вследствие оттепели. 21—25/II, 22—29/III закраины. 24—29/III лед взломан стоит на месте. 30/III разводье. 31/III—3/IV затор льда ниже водпоста растаявший на месте. 2—9/IV подпор от р. Большой Иргиз. 30/IV—26/VI подпор от р. Волга.

52. р. МАЛЫЙ КУШУМ — с. НИКОЛЬСКОЕ-КАЗАКОВО

Отм. нуля графика 30,75 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	230	206	175	168	142	99	прсх	прсх	прсх	прсх
2	„	„	213	200	174	168	142	98	„	„	„	„
3	„	„	217	184	173	169	140	96	„	„	„	„
4	„	„	210	190	172	169	140	96	„	„	„	„
5	„	„	203	175	172	169	138	94	„	„	„	„
6	„	„	203	178	172	169	137	93	„	„	„	„
7	„	„	203	174	172	168	134	92	„	„	„	„
8	„	„	203	174	172	168	132	прсх	„	„	„	„
9	„	„	203	174	172	168	132	„	„	„	„	„
10	„	„	203	174	172	167	131	„	„	„	„	„
11	„	„	203	178	172	166	130	„	„	„	„	„
12	„	„	204	179	172	164	128	„	„	„	„	„
13	„	„	204	183	172	164	126	„	„	„	„	„
14	„	„	204	188	172	164	126	„	„	„	„	„
15	„	„	205	190	171	164	124	„	„	„	„	„
16	„	„	205	184	170	164	124	„	„	„	„	„
17	„	„	206	176	168	162	122	„	„	„	„	„
18	„	144	207	175	168	158	120	„	„	„	„	„
19	„	192	210	174	168	158	119	„	„	„	„	„
20	„	284	210	174	168	158	118	„	„	„	„	„
21	„	276	220	188	168	157	118	„	„	„	„	„
22	„	284	265	188	168	156	116	„	„	„	„	„
23	„	272	362	186	168	154	114	„	„	„	„	„
24	„	263	372	186	167	153	114	„	„	„	„	„
25	„	251	366	185	166	152	112	„	„	„	„	„
26	„	248	354	180	166	150	110	„	„	„	„	„
27	„	252	341	176	166	148	109	„	„	„	„	„
28	„	242	324●	176	166	148	106	„	„	„	„	„
29	„		292	175	168	146	105	„	„	„	„	„
30	„		237	175	168	144	102	„	„	„	„	„
31	„		218		168		102	„		„		„
Средн.	прмз	—	242	182	170	160	123	—	прсх	прсх	прсх	прсх
Высш.	прмз	305	449	209	175	169	143	100	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.	прмз	прмз	203	174	165	143	101	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх

Средний годовой —. Высший 449 23/III. Низший прсх, прмз.

18, 19/II стока не было. 18/II—26/III лед на дне. 28/II—20/III, 5, 7—10, 17—20, 27/IV—7/VIII сток перехвачен вышерасположенной плотиной.

53. р. БОЛЬШОЙ КАРАМАН — с. СОВЕТСКОЕ

Отм. нуля графика 29,02 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	273	279	400	376	291	273	269	267	267	266	270	270
2	273	280	388	356	290	273	269	269	267	266	270	270
3	273	281	376	356	286	272	269	270	267	267	271	270
4	273	280	362	344	284	273	269	268	267	267	271	270
5	273	280	344	344	283	274	269	268	267	267	271	270
6	279	280	328	336	282	274	269	268	267	267	271	270
7	282	279	318	328	280	274	269	269	267	266	270	270
8	279	280	308	317	280	274	269	269	267	266	270	272
9	275	280	302	309	281	272	269	269	267	266	269	279
10	275	287	298	302	280	271	268	269	267	266	269	279
11	276	280	296	298	278	271	267	269	267	266	269	279
12	280	279	290	296	278	270	267	268	267	266	269)	279
13	280	278	281	292	276	270	267	268	267	267	269)	279
14	278	278	288	292	275	270	268	268	267	267	269)	275
15	274	284	289	290	274	270	268	268	267	267	269	278
16	280	290	288	291	274	270	268	268	267	267	270	278
17	291	293	290	296	274	269	268	268	267	268	270	277
18	283	286	298	296	274	269	268	268	267	268	270	275
19	278	292	305	294	274	269	267	268	266	268	269	274
20	284	332	307	297	274	269	267	268	266	268	269	274
21	286	438п	305	298	274	269	267	268	266	267	269	275
22	280	496	338	300	276	269	267	268	266	267	269	275
23	277	505	452п	300	277	269	267	267	266	268	269	273
24	276	444	727●	300	276	269	268	267	266	268	269	273
25	278	388	852●	296	275	268	269	267	266	267	269	273
26	286	384	915●	290	274	268	269	267	266	267	269	273
27	287	397	1014●	286	274	268	268	267	266	267	270	274
28	287	403	964о	286	274	269	267	267	266	268	270	274
29	284		754о	287	273	269	267	267	266	270	270	274
30	280		496	288	274	269	267	267	266	270	270	274
31	279		412		274		267	267		270		274
Средн.	279	327	438	308	278	270	268	268	267	267	270	274
Высш.	293	510	1099	382	291	274	269	270	267	270	271	279
Низш.	273	278	280	286	273	268	267	267	266	266	269	270

Средний годовой 293. Высший 1099 27/III. Низший 266 19/IX(12), X(8).

1/I—13/II периодически промоины, 22—27/II разводье, шуга. 28/II—2, 18—23/III промоины. 15/XI—23/XII полыньи.

54. р. ТЕРЕШКА — с. ПОПОВКА

Отм. нуля графика 68,16 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	311	302	369	575о	377	309	326	320	324	326	315	314
2	307	302	365	542*	375	309	325	320	322	322	316	316
3	309	303	370	538	370	310	321	320	320	320	314	313
4	314	304	370	525	360	312	322	315	321	318	314	313
5	304	302	360	512	350	318	322	311	322	321	313	316
6	304	302	348	499	348	324	322	317	319	322	316	314
7	304	302	340	491)	348	326	322	319	322	322	314)	311
8	311	302	336	468	348	326	323	316	325	321	315	316
9	304	302	333	434	350	327	321	320	323	321	316	314
10	303	304	328	434	348	326	322	332	322	321	316	317
11	304	304	326	450	349	321	322	338	320	320	316	316
12	310	303	329	480	347	321	322	328	319	317	311	316
13	304	302	327	525	342	320	322	325	318	320	314	316
14	304	300	326	562	340	319	324	328	322	321	314	313
15	295	301	325	575	338	319	322	327	320	319	313	320
16	310	311	324	562	338	322	325	329	322	321	312	308
17	299	311	323	529	335	321	326	330	323	319	315	316
18	302	313	321	507	330	321	324	326	320	319	313	309
19	312	312	324	490	331	322	323	322	323	321	312	318
20	303	322	338	478	334	320	323	324	324	321	314	316
21	302	351	342	456	332	322	327	323	320	321	313	318
22	302	418	372	434	333	322	328	322	320	320	314	314
23	304	420	460	422	334	326	330	322	324	320	308	318
24	302	436	538п	423	335	321	328	320	326	321	304	313
25	302	431	609п	410	329	321	326	325	327	320	312	319
26	301	416	648о	396	322	320	325	326	328	317	314	321
27	304	400	687●	378	319	319	326	324	328	316	314	318
28	303	383	688о	372	314	320	322	320	325	319	312	310
29	302		727о	370	311	324	325	320	323	321	312	306
30	302		694:	366	310	322	326	318	322	308	315	311
31	301		623:		309		326	322		301		316
Средн.	304	334	425	473	339	320	324	323	322	319	313	315
Высш.	315	438	737	596	379	329	331	339	328	326	318	323
Низш.	292	292	321	366	309	308	320	311	318	296	300	302

Средний годовой 343. Высший 737 29/III. Низший 292 17/I, II(6).

20—28/II подъем уровня воды вследствие оттепели и осадков. 24, 25/III разводья. 26, 27/III затор льда на участке поста. 2/IV снежница. Уровень в межень искажен работой вышерасположенной ГЭС.

55. р. ТЕРЕШКА — с. КУРИЛОВКА

Отм. нуля графика 28,80 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	32	49	154	439:	84	37	27	22	20	22	27	39
2	26	49	145	369	85	38	26	22	19	23	27	39
3	32	49	142	300	82	37	27	22	20	23	27	39
4	34	48	138	250	78	38	26	21	20	24	26	39
5	35	48	135	228	70	38	25	22	21	22	25	39
6	34	48	131	216	67	37	25	22	20	23	25	38
7	36	48	126	206	65	38	26	22	20	24	24	37
8	34	46	122	181	62	38	25	21	20	24	21)*	38
9	36	50	119	158	60	38	25	22	20	23	23)*	39
10	40	52	114	144	60	38	25	22	21	24	27)*	39
11	42	56	112	143	60	36	24	22	21	24	25	40
12	42	53	108	152	59	36	24	24	21	23	24:	42
13	42	50	106	167	55	36	24	22	20	23	22)	40
14	44	50	102	189	53	35	24	28	20	24	22)*	40
15	45	51	100	217	52	33	24	28	21	23	23):	41
16	48	56	96	252	49	32	24	26	21	24	26)	41
17	48	56	94	279	49	31	24	25	21	24	27	42
18	47	53	91	296	47	31	24	25	22	24	26)*	44
19	46	56	90	283	45	30	24	24	21	24	18)*	44
20	50	122	90	240	44	30	24	24	21	24	22)*	44
21	52	230п	90	209	43	29	24	24	20	25	24)*	45
22	54	248	106	177	42	29	24	23	21	24	26)*	44
23	52	237	152	153	42	29	24	19	20	24	46)*	44
24	52	238	256	138	42	28	26	19	21	25	50)*	44
25	50	220	327п	123	42	29	27	20	21	26	53)*	46
26	48	194	361п	110	40	29	27	21	22	26	56	46
27	47	178	404●	102	40	29	26	21	22	28	52	46
28	49	164	486●	94	38	28	27	20	22	28	48	48
29	50		522о	88	38	28	26	21	22	28	48	48
30	48		551	86	36	28	24	20	22	28	43	49
31	48		502:		37		24	20		28		48
Средн.	43	100	196	200	54	33	25	22	21	24	31	42
Высш.	54	249	560	467	85	38	27	28	22	28	57	49
Низш.	24	45	90	85	36	27	23	19	19	22	17	37

Средний годовой 66. Высший 560 30/III. Низший 17 19/XI.

19, 20/II промоины. 21—25/II, 25, 26/III разводья. 21/II—11/III шуга. 26/II—1/III полынья. 23—28/XI зажор перешедший в ледостав.

56. р. КАЗАНЛА — с. КУРИЛОВКА

Отм. нуля графика 35,45 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	96)	104)	136)	201	127	114	107	110	108	112	113	112)
2	97)	101)	134	222	122	113	108	112	107	108	112	106)
3	99)	100)	133	196	120	114	108	110	106	108	109	106)
4	97)	104)	131	190	118	115	106	112	108	108	110	109)
5	104)	106)	128)	214	117	115	106	112	112	108	110	107)
6	110)	102)	128)	207	117	116	110	112	108	108	110	106)
7	115)	104)	128)	165)	116	107	108	106	110	105	109	117)
8	108)	104)	127	155)	118	101	108	106	110	106	108	106)
9	112)	104)	127)	199	117	104	106	108	107	108	106	110)
10	110)	107)	126)	199	117	107	106	112	108	108	105	111
11	99)	105)	126)	202	117	108	110	116	107	107	108	112
12	98)	105)	126	204	116	105	107	113	107	109	106	110)
13	99)	107)	126)	234	115	106	106	109	108	110	108	120)
14	98)	106)	126)	240	116	108	110	109	105	108	107	113
15	99)	117)	125)	238	115	114	114	109	107	106	106	116
16	100)	123)	125)	224	115	115	109	112	107	108	106	120
17	98)	110)	126)	203	116	111	108	112	105	112	108	144
18	112)	108)	125)	187	114	105	110	112	107	106	108	136
19	104)	110)	125)	145	114	108	114	112	109	112	106	126)
20	104)	206о	125)	148	114	108	106	109	105	110	107	122)
21	103)	296о	125)	140	114	108	113	108	110	107	110	118)
22	102)	262	138о	139	114	110	112	107	108	108	106	114)
23	104)	215	196о	136	113	114	110	113	106	108	106)	113)
24	101)	212	177●	130	114	110	108	114	106	110	107	124
25	102)	154)	272●	127	112	107	108	108	108	108	107	122
26	103)	158)	284●	126	112	107	106	106	106	108	106	122)
27	103)	150)	372●	124	113	108	112	114	109	112	106	117)
28	102)	146)	455о	124	114	108	110	110	106	112	110	120
29	102)		433	124	114	108	106	114	110	110	109	124
30	102)		277	130	114	108	109	114	106	108	106)	124
31	103)		222		115		106	107		111		120
Средн.	103	137	178	176	116	109	109	111	108	109	108	117
Высш.	126	299	508	303	129	116	114	118	113	117	117	146
Низш.	96	100	125	123	112	99	105	104	103	102	102	103

Средний годовой 123. Высший 508 28/III. Низший 96 1, 2, 4/I.

15—17/II, 7, 13, 16—19/XII зажор снега ниже водпоста. 5—21/III подпор от ледостава ниже водпоста. 27/III размыта, 7/VI восстановлена вышерасположенная мельничная плотина.

57. р. ЧАРДЫМ — с. НОВЫЕ ТАРХАНЫ

Отм. нуля графика 19,91 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	114	180	204	186	84	72	72	—	—	—	—	—
2	114	181	199	187	84	74	71	—	—	—	—	—
3	114	180	194	168	82	74	71	—	—	—	—	—
4	112	180	193	156	82	75	71	—	—	—	—	—
5	114	180	190	174	80	76	70	—	—	—	—	—
6	116	179	188	194	80	78	68	—	—	—	—	—
7	118	179	188	156	80	78	68	—	—	—	—	—
8	120	180	186	133	79	77	68	—	—	—	—	—
9	122	180	184	126	78	76	68	—	—	—	—	—
10	126	179	183	150	78	74	66	—	—	—	—	—
11	128	178	182	170	78	72	66	—	—	—	—	—
12	130	178	182	156	76	71	66	—	—	—	—	—
13	130	176	182	161	76	71	67	—	—	—	—	—
14	136	176	180	170	76	71	66	—	—	—	—	—
15	139	178	178	160	76	71	66	—	—	—	—	—
16	144	180	178	142	74	70	66	—	—	—	—	—
17	144	180	178	127	73	70	66	—	—	—	—	—
18	142	180	178	114	72	70	66	—	—	—	—	—
19	144	180	178	106	72	69	66	—	—	—	—	—
20	147	198	177	102	72	69	65	—	—	—	—	—
21	149	278п	176	102	72	69	66	—	—	—	—	—
22	152	294п	191	100	72	69	66	—	—	—	—	—
23	152	266	222	96	72	69	66	—	—	—	—	—
24	152	222	244	92	72	69	67	—	—	—	—	—
25	154	207	299	92	71	70	67	—	—	—	—	—
26	156	209	320о	87	71	70	67	—	—	—	—	—
27	159	197	336●	86	71	71	66	—	—	—	—	—
28	159	199	346	85	71	71	66	—	—	—	—	—
29	162		355	82	71	71	66	—	—	—	—	—
30	170		306	84	71	72	65	—	—	—	—	—
31	178		236		72		65	—		—		—
Средн.	139	196	217	131	75	72	67	—	—	—	—	—
Высш.	179	299	361	213	84	78	72	—	—	—	—	—
Низш.	112	176	176	82	71	69	65	—	—	—	—	—

Средний годовой —. Высший 361 29/III. Низший —.

22—24/II разводья, 25—28/II полынья.

58. р. КУРДЮМ — с. НОВАЯ ЛИПОВКА

Отм. нуля графика 19,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	130	178	316	213	108	92	82	71	74	82	88	95
2	132	175	298	213	108	91	80	72	73	84	87	96
3	134	178	229	202	106	90	79	72	74	86	88	97
4	136	180	209	189	107	90	79	72	73	88	87	105
5	139	180	206	183	105	90	78	71	73	88	87	112
6	140	178	188	173	101	94	78	72	74	90	86	112
7	143	178	165	163	99	94	77	72	74	89	86)	112
8	145	178	152	153	97	90	76	72	76	89	86)	112
9	146	176	156	148	98	90	76	72	75	90	86)	112
10	147	178	158	144	100	92	74	72	74	86	87)	114
11	146	176	158	138	102	90	73	72	75	84	87)	113
12	148	177	158	136	100	90	72	72	76	82	87)	112
13	148	176	158	134	98	92	72	71	76	80	86)	109
14	158	175	158	132	99	92	72	72	76	80	86)	106
15	158	162	157	130	98	92	72	72	76	82	87)	104
16	159	156	158	130	96	91	72	72	78	83	88)	108
17	258	155	158	130	94	89	72	72	78	83	88)	116
18	256	154	157	128	93	88	72	72	78	84	89)	122
19	253	151	158	126	92	87	72	72	78	84	90)	122
20	242	146	159	128	90	86	73	72	78	84	90)	122
21	236	144	351●	118	90	86	74	74	79	85	92)	124
22	226	438●	458●	114	91	86	75	74	79	85	93)	123
23	217	423о	428о	114	91	86	74	74	80	86	94)	124
24	215	380	378	112	90	86	72	74	80	86	94)	124
25	212	366	338	112	92	84	72	74	80	86	93	133
26	208	362	306	109	90	84	72	74	80	86	94	136
27	203	356	256	108	90	84	72	75	82	86	93	138
28	196	339	248	106	90	83	71	75	81	87	94	140
29	189		240	106	89	82	72	74	82	88	94	142
30	184		236	108	90	82	71	75	82	88	94	144
31	185		217		92		71	74		88		146
Средн.	180	222	229	140	96	88	74	73	77	85	89	119
Высш.	262	441	516	217	108	95	82	75	83	91	94	146
Низш.	129	144	151	106	89	82	71	71	73	80	86	94

Средний годовой 123. Высший 516 22/III. Низший 71 12/VII(9), VIII(8).

Подъем уровня в январе—марте от осадков и оттепели. 19, 20/III закраины. В декабре подпор уровня от ледостава.

59. р. ЕРУСЛАН — р. п. КРАСНЫЙ КУТ

Отм. нуля графика 40,18 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	191	184	136	134	112	83	56	33	30	прмз
2	„	„	185	164	138	133	109	82	55	33	30	„
3	„	„	183	149	138	133	108	81	55	32	30	„
4	„	„	178	136	140	133	107	80	54	32	30	„
5	„	„	176	121	141	133	106	80	53	32	29	„
6	„	„	170	125	141	133	105	79	52	32	28	„
7	„	„	168	120	141	132	105	78	51	32	28	„
8	„	„	165	126	141	132	104	77	50	32	27	„
9	„	„	162	157	141	132	103	76	49	31	27	„
10	„	„	155	152	141	132	102	75	49	31	27	„
11	„	„	142	151	141	130	101	74	48	31	26	„
12	„	„	138	150	141	130	100	74	47	31	26	„
13	„	„	135	148	141	128	99	73	46	31	25	„
14	„	„	134	146	140	126	99	72	45	30	25	„
15	„	„	132	145	140	124	98	71	44	30	25	„
16	„	„	131	144	140	124	97	70	43	30	25	„
17	„	„	130	144	140	122	96	69	43	30	26	„
18	„	„	130	142	140	122	95	68	42	30	25	„
19	„	67	134	139	140	121	94	67	41	30	17	„
20	„	162п	140	134	140	120	93	67	40	30	17	„
21	„	294п	148	130	139	119	92	66	39	30	16	„
22	„	256п	184	127	139	119	92	65	38	30	16	„
23	„	285п	328п	129	138	118	91	64	37	30	16	„
24	„	283п	415●	130	138	118	90	63	36	30	16	„
25	„	220	533о	131	138	118	89	62	36	30	13	„
26	„	215	603●	132	137	117	88	61	35	30	13	„
27	„	219	582●	133	136	116	87	61	34	30	13	„
28	„	202	476о	134	136	115	86	60	33	30	прмз	„
29	„		386	134	136	114	86	59	33	30	„	„
30	„		294	136	135	113	85	58	33	30	„	„
31	„		223		135		84	57		30		„
Средн.прмз		—	234	140	139	125	97	70	44	31	—	прмз
Высш. прмз		328	635	197	141	134	112	83	56	33	30	прмз
Низш. прмз		прмз	130	114	135	113	84	57	33	30	прмз	прмз

Средний годовой —. Высший 635 26/III. Низший прмз.

19—23/II подъем уровня вследствие оттепели и осадков. 20—24/II разводья. 23, 24/II затор льда. 22/III закраины. 24—27/III временами заторы льда на участке поста. 2, 19/IV восстановлена, 9/IV размыта вышерасположенная плотина. 8/IV восстановлена нижерасположенная плотина. 19/II, 11/IV—27/XI стока не было, в русле стоячая вода.

60. р. ЕРУСЛАН — с. ПЕСЧАНКА

Отм. нуля графика 10,84 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—32	—27	340): 504		75	10	—12	—51	—44	—44	—35	—34
2	—32	—27	295): 378		65	8	—14	—48	—44	—44	—35	—36
3	—34	—28	266): 292		58	8	—6	—46	—48	—46	—36	—36
4	—34	—28	245): 238		51	10	—10	—34	—49	—40	—36	—36
5	—35	—29	220): 205		44	10	—12	—32	—46	—42	—36	—36
6	—35	—30	200): 184		42	6	—15	—30	—48	—42	—38	—36
7	—35	—30	184): 166		38	6	—18	—30	—46	—42	—36	—36
8	—36	—31	164	148	36	4	—20	—29	—47	—42	—38	—38
9	—36	—30	146	133	34	2	—24	—28	—46	—42	—36	—38
10	—36	7	131	120	34	3	—24	—30	—46	—42	—36	—34
11	—35	10●	117	110	35	4	—28	—32	—50	—42	—38	—35
12	—35	—10*	102	112	32	6	—32	—32	—46	—42	—38	—34
13	—35	—11	91	128	30	6	—29	—32	—52	—40	—38	—35
14	—34	—12	82	127	27	4	—32	—30	—50	—40	—38	—34
15	—34	—16	74	124	25	0	—31	—32	—43	—40	—38	—37
16	—24	—18	70	120	23	—2	—32	—32	—49	—40	—36	—38
17	—26	—20	64	116	20	—1	—28	—33	—46	—40	—36	—36
18	—26	—20	64	114	18	—4	—28	—34	—45	—40	—36	—33
19	—26	16	71	110	16	2	—34	—36	—46	—40	—36	—34
20	—22	252●	72	106	14	0	—34	—35	—46	—40	—36	—33
21	—9	469●	78	103	11	—5	—36	—36	—46	—40	—36	—33
22	—11	486●	112	99	10	—4	—38	—37	—44	—40	—37	—33
23	—13	452●	314●	96	9	—2	—40	—38	—44	—38	—37)	—34
24	—10	478:	378о	134	8	—6	—34	—39	—44	—38	—37	—36
25	—8	477:	414о	140	6	—8	—39	—40	—44	—38	—35	—36
26	—12	468*	558●	116	4	—2	—36	—42	—44	—40	—34	—36
27	—18	441)●	667о	98	4	—6	—42	—42	—44	—38	—34	—36
28	—21	394):	700	86	16	—9	—43	—42	—44	—37	—34	—36
29	—23		694	78	16	—9	—44	—43	—44	—39	—34	—37
30	—25		669	76	13	—14	—55	—45	—44	—36	—34	—42
31	—26		611		10		—54	—44		—35		—40
Средн.	—26	128	264	152	27	1	—30	—37	—46	—40	—36	—36
Высш.	—8	497	701	535	80	11	—6	—28	—41	—35	—33	—33
Низш.	—37	—31	63	73	3	—15	—58	—54	—55	—50	—39	—43

Средний годовой 27. Высший 701 28/III. Низший —58 30/VII.

23/III наблюдения многосрочные. 1—6/I, 13—19/II, 8—22/III, 24/XI—29/XII полыньи. 10/I—10/II промоины. 20—22/II ниже, 23, 24/III выше водпоста заторы льда.

61. р. ЕРУСЛАН — с. ВАЛУЕВКА

Отм. нуля графика 7,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	132	126	498)●	744	208	162	134	123	124	124	128	140)
2	130	125	454):	584	197	162	134	124	124	124	128	135)
3	134	125	414	472	190	160	134	125	123	124	128	134)
4	134	126	390	408	184	159	134	128	123	126	128	128)
5	135	136	367	353	180	160	134	131	124	126	128	128)
6	136	138	348	327	177	158	134	131	123	126	128	127)
7	136	133	329	302	174	154	133	130	124	126	127	142)
8	137	126	306	280	173	150	132	130	123	126	127	136)
9	137	124	283	272	170	147	132	130	123	126	127	130)
10	138	144	260	264	169	144	131	130	123	126	127	138)
11	138	154	238	249	169	144	132	130	123	126	127	134)
12	136	138	224	240	168	143	132	130	123	126	127	134)
13	134	132	216	264	164	141	132	130	122	126	127	134)
14	128	134	210	280	163	139	130	130	122	126	127	144)
15	127	132	202	280	162	136	130	130	123	126	127	139
16	128	128	198	278	160	136	130	129	123	126	128	140
17	136	133	197	276	158	136	130	129	124	126	127	142
18	136	126	194	258	156	136	130	128	124	126	127	144
19	126	140	196	240	156	136	130	128	124	126	127)	140
20	126	434●	191	234	154	138	130	128	123	126	127)	140
21	129	657●	192	232	154	138	130	128	123	125	127)	136
22	129	692●	262●	228	154	137	130	127	124	126	127)	131
23	130	678●	563●	225	153	138	129	126	124	126	128)	130
24	132	672●	668●	250	154	136	128	126	124	126	132)	128
25	139	654●	608●	272	154	136	129	126	124	126	133)	131
26	144	626●	726●	249	154	136	128	126	124	126	132)	130
27	138	612●	845●	229	155	136	128	125	125	126	130)	—I
28	133	558)●	887о	217	164	136	126	125	125	128	130)	—I
29	130		891	208	168	135	126	125	124	128	132)	—I
30	128		876	202	166	135	124	124	125	128	138)	—I
31	126		835		164		122	124		128		—I
Средн.	133	289	422	297	167	143	130	128	124	126	129	—
Высш.	147	695	892	766	211	163	135	131	125	128	143	—
Низш.	126	124	190	200	153	135	121	123	122	124	127	—

Средний годовой —. Высший 892 28, 29/III. Низший 121 31/VII.

1, 2/I, 3—21/III полыньи, 16/I—19/II промоины. 28/III затор льда в 1 *км* ниже водпоста. 1—14/XII ледостав выше водпоста.

62. р. АЩЕ-УЗЕК (ГОРЬКАЯ) — с. АЩЕ-УЗЕК

Отм. нуля графика 0,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прсх	прсх	357	188	112	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	„	„	324	179	111	90	„	„	„	„	„	„
3	„	„	287	172	111	88	„	„	„	„	„	„
4	„	„	250	166	110	88	„	„	„	„	„	„
5	„	„	214	162	110	88	„	„	„	„	„	„
6	„	„	186	158	109	86	„	„	„	„	„	„
7	„	„	176	154	108	86	„	„	„	„	„	„
8	„	„	167	150	108	86	„	„	„	„	„	„
9	„	„	160	146	106	85	„	„	„	„	„	„
10	„	„	152	144	106	85	„	„	„	„	„	„
11	„	„	146	140	105	84	„	„	„	„	„	„
12	„	„	144	138	105	82	„	„	„	„	„	„
13	„	„	142	135	104	82	„	„	„	„	„	„
14	„	„	140	133	104	82	„	„	„	„	„	„
15	„	„	138	132	104	80	„	„	„	„	„	„
16	„	„	137	130	104	80	„	„	„	„	„	„
17	„	„	134	128	102	78	„	„	„	„	„	„
18	„	72	134	126	101	76	„	„	„	„	„	„
19	„	85	136	124	100	76	„	„	„	„	„	„
20	„	98	162	122	100	76	„	„	„	„	„	„
21	„	116	237	120	98	74	„	„	„	„	„	„
22	„	347о	362●	119	98	74	„	„	„	„	„	„
23	„	525о	425о	119	96	74	„	„	„	„	„	„
24	„	523)*	421о	119	96	72	„	„	„	„	„	„
25	„	490)*	388	118	94	70	„	„	„	„	„	„
26	„	470)	340	117	94	70	„	„	„	„	„	„
27	„	440	294	116	94	68	„	„	„	„	„	„
28	„	401	263	115	93	68	„	„	„	„	„	„
29	„		235	114	92	68	„	„	„	„	„	„
30	„		214	113	92	прсх	„	„	„	„	„	„
31	„		199		92		„	„		„		„
Средн.	прсх	—	228	137	102	—	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Высш.	прсх	536	434	191	112	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.	прсх	прсх	133	113	91	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх

Средний годовой —. Высший 536 23/II. Низший прсх.

22, 23, 25—28/III наблюдения многосрочные. 18—21/II, 18/IV—29/VI стока не было. Подъем уровня в конце февраля от прорыва вышерасположенной плотины.

63. р. АЩЕ-УЗЕК (ГОРЬКАЯ) — з. КУЙГЕН-КУЛЬ

Отм. нуля графика 15,50 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	91	94	362	244	172	156	115	98	86	75	75	79
2	91	94	347	234	170	154	114	98	84	74	76	79
3	91	94	330	219	170	152	113	98	84	74	76	79
4	90	94	316	216	168	148	112	97	84	74	76	80
5	90	94	296	214	168	146	111	97	82	74	76	80
6	90	94	282	212	167	144	110	96	82	73	77	80
7	90	94	275	209	166	142	109	96	82	73	77	80
8	90	95	260	205	166	142	108	96	82	73	77	88
9	90	100	251	203	166	140	108	95	81	73	77	93
10	90	108	242	202	166	140	108	94	81	73	77	93
11	90	108	229	201	165	138	107	94	80	72	77	93
12	90	108	223	200	164	136	106	94	80	72	77	93
13	90	108	218	197	164	136	106	94	80	72	77	93
14	90	108	213	195	164	134	106	94	80	72	77	93
15	90	108	210	192	163	133	105	93	79	72	77	93
16	90	108	206	191	162	132	104	93	78	72	77	93
17	90	109	204	190	162	130	104	92	78	72	77	93
18	91	114	202	188	162	130	104	92	78	72	78	93
19	93	126	204	187	161	128	103	92	78	71	78	93
20	94	134	209	186	160	128	102	92	78	71	78	93
21	94	146	221	184	160	126	102	92	77	71	78	93
22	94	156	233	182	160	126	102	91	77	71	78	93
23	94	166	246	178	159	124	101	90	76	72	78	93
24	94	171	276	176	159	124	100	90	76	75	78	93
25	94	172	315	175	158	122	100	90	76	75	78	93
26	94	192	340	174	158	122	100	89	76	75	78	93
27	94	297	346	173	158	120	100	88	76	75	79	93
28	94	369	336●	173	158	118	99	88	76	75	79	93
29	94		309	172	157	116	99	88	76	75	79	93
30	94		277	172	157	116	98	87	75	75	79	93
31	94		257		157		98	86		75		93
Средн.	92	134	266	195	163	133	105	93	79	73	77	90
Высш.	94	369	362	245	172	157	115	98	86	75	79	93
Низш.	90	94	202	172	157	115	98	86	75	71	75	79

Средний годовой 125. Высший 369 28/II. Низший 71 18—23/X.

21—31/III наблюдения многосрочные. 24—27/III закраины. 1/I—23/II, 8/VI—31/XII стока не было, даны уровни плеса.

64. балка ТАТКЕН-САЙ — з. ДИША

Отм. нуля графика 4,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	98	104	108	108	94	79	прсх	прсх	прсх	—	—	—
2	98	104	108	104	94	78	„	„	„	—	—	—
3	98	104	108	102	94	78	„	„	„	—	—	—
4	98	104	108	102	93	77	„	„	„	—	—	—
5	98	104	107	101	93	77	„	„	„	—	—	—
6	98	104	107	102	92	76	„	„	„	—	—	—
7	98	107	107	102	92	75	„	„	„	—	—	—
8	99	107	107	102	91	74	„	„	„	—	—	—
9	99	107	107	103	90	74	„	„	„	—	—	—
10	100	106	108	104	90	74	„	„	„	—	—	—
11	100	106	108	104	89	73	„	„	„	—	—	—
12	100	105	108	103	88	72	„	„	„	—	—	—
13	100	105	109	102	87	71	„	„	„	—	—	—
14	101	105	108	101	86	70	„	„	„	—	—	—
15	101	105	108	100	86	69	„	„	„	—	—	—
16	101	104	109	100	84	69	„	„	„	—	—	—
17	101	104	109	100	84	68	„	„	„	—	—	—
18	101	104	109	100	85	67	„	„	„	—	—	—
19	102	104	116	100	86	66	„	„	„	—	—	—
20	102	105	120	100	84	65	„	„	„	—	—	—
21	102	105	246	100	84	64	„	„	„	—	—	—
22	102	105	236	98	83	63	„	„	—	—	—	—
23	103	106	218	96	82	прсх	„	„	—	—	—	—
24	103	106	194	94	83	„	„	„	—	—	—	—
25	103	106	184	94	82	„	„	„	—	—	—	—
26	103	107	176	93	82	„	„	„	—	—	—	—
27	103	108	124	93	81	„	„	„	—	—	—	—
28	104	108	116	93	81	„	„	„	—	—	—	—
29	104		108	94	81	„	„	„	—	—	—	—
30	104		108	94	80	„	„	„	—	—	—	—
31	104		110		79		„	„		—		—
Средн.	101	105	129	100	86	—	прсх	прсх	—	—	—	—
Высш.	104	108	250	108	94	79	прсх	прсх	—	—	—	—
Низш.	98	104	107	93	79	прсх	прсх	прсх	—	—	—	—

Средний годовой —. Высший 250 21/III. Низший прсх.

Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. Сведений о проточности нет.

65. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. АЛЕКСАШКИНО

Отм. нуля графика 42,67 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	374	378	441	473	426	408	368	324	291	278	280	280
2	374	378	434	456	426	406	365	323	290	278	280	280
3	374	378	432	452	426	406	364	322	289	278	280	280
4	374	378	431	443	424	404	362	322	288	278	280	280
5	374	378	431	436	422	402	360	321	288	278	280	281
6	374	378	432	432	422	402	358	321	288	277	280	281
7	374	378	432	440	421	402	356	320	288	277	280	282
8	374	378	431	452	421	400	354	319	287	277	280	282
9	374	378	431	435	421	400	352	318	287	277	280	282
10	374	380	431	428	420	398	352	316	286	277	280	282
11	375	381	431	424	420	398	350	316	286	276	280	282
12	376	381	431	423	419	396	349	314	286	276	280	282
13	378	381	431	423	419	396	348	313	285	276	280	282
14	378	381	430	423	419	394	346	312	284	276	280	283
15	378	381	430	422	419	392	346	311	284	276	280	283
16	378	381	430	422	418	392	344	310	284	276	280	283
17	378	381	430	422	417	389	342	308	283	275	280	284
18	378	381	432	422	416	386	340	306	283	275	280	284
19	378	382	440	424	415	386	338	305	282	275	280	284
20	378	386	446	426	414	386	336	304	282	275	280	284
21	378	415	454	425	414	384	336	303	281	275	280	284
22	378	424	472	424	414	382	336	302	281	275	280	284
23	378	453	595●	423	412	380	333	301	281	275	280	284
24	378	461	746●	425	412	378	332	300	281	275	280	284
25	378	458	785о	425	410	376	332	298	280	275	280	284
26	378	452	778●	426	410	375	332	297	280	275	280	284
27	378	451	774●	427	408	374	332	296	279	275	280	284
28	378	445	727о	425	408	372	330	295	279	277	280	284
29	378		646	428	408	370	328	294	279	279	280	284
30	378		573	426	408	370	326	293	278	280	280	284
31	378		500		408		325	292		280		285
Средн.	377	398	507	431	417	390	344	309	284	277	280	283
Высш.	378	463	824	485	426	408	368	325	291	280	280	285
Низш.	374	378	430	422	408	369	325	292	278	275	280	280

Средний годовой 358. Высший 824 25/III. Низший 275 17—27/X.

1/I—19/II, 24/V—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 20—24/II подъем уровня вследствие оттепели и осадков. 7/IV сооружена, 8/IV размыта, 11/IV восстановлена нижерасположенная плотина. 24/V обсох нижележащий перекат. 1/VI—2/IX забор воды на орошение.

66. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. МАЛЫЙ УЗЕНЬ

Отм. нуля графика 24,87 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	168	174	428	510	322	378	360	328	309	298	300	304
2	168	175	420	465	323	378	359	327	308	298	300	304
3	168	175	414	436	323	378	358	326	308	297	301	304
4	169	175	408	416	323	378	357	326	307	297	301	304
5	169	175	403	401	323	377	356	325	307	297	301	304
6	169	175	396	392	324	377	355	325	306	297	301	305
7	169	175	391	385	324	377	353	324	305	297	301	305
8	169	175	386	380	326	376	352	324	304	297	301)	306
9	169	176	381	374	330	376	351	324	304	297	301)	306
10	169	177	376	369	336	376	350	324	303	296	301)	307
11	169	177	373	362	337	376	350	323	303	296	301)	307
12	169	177	370	358	338	375	349	323	302	296	301)	308
13	169	177	366	358	340	375	348	323	302	296	301)	309
14	170	177	364	357	346	374	347	322	302	296	301	309
15	170	177	362	356	358	373	346	321	301	296	301	309
16	170	177	360	354	368	372	344	320	301	296	301	310
17	170	177	358	352	379	372	343	319	301	296	301	310
18	170	177	356	350	370	371	341	318	300	296	301	310
19	170	190	354	348	372	371	340	317	300	296	301	311
20	171	210	352	346	374	370	339	316	299	296	301	311
21	171	221	351	344	375	369	339	315	299	296	301	311
22	172	244	356	340	377	368	338	314	299	296	302	311
23	172	300	378	338	377	367	338	313	299	296	302	311
24	172	386	526	335	377	366	337	312	299	297	302	311
25	173	388	782п	332	377	365	337	311	299	297	302	311
26	173	439	883о	329	378	364	336	310	299	297	302	312
27	173	458	890о	326	377	363	335	309	299	297	302	312
28	173	439	874	324	377	362	334	308	299	298	303	312
29	174		784	323	377	361	332	309	298	299	304	312
30	174		677	322	377	360	331	309	298	300	304	312
31	174		580		377		329	309		300		312
Средн.	171	230	474	366	354	372	345	319	302	297	301	309
Высш.	174	462	896	526	381	378	360	328	309	300	304	312
Низш.	168	174	351	321	321	360	329	308	298	296	300	304

Средний годовой 320. Высший 896 27/III. Низший 168 1—3/I.

1/I—21/II, 24/V—31/XII наблюдения односрочные. 1/I—22/II, 27/V—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 19—27/II подъем уровня вследствие оттепели и осадков. 20—25/II, 24/III закраины, 25/III разводье. С 8/V уровень в подпоре от нижерасположенной плотины. 15—17/V сброс воды из водохранилища на р. Солянка.

67. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. КОК-ТЕРЕК (клх. Правда)

Отм. нуля графика —1,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	61	63	70	82	76	240	148	111	86	78	74	77
2	61	63	70	82	76	238	143	111	86	78	74	76
3	62	63	70	83	76	237	142	111	86	78	76	76
4	62	63	70	84	76	236	142	111	86	78	76	76
5	62	63	70	84	76	235	140	110	85	77	76	76
6	62	63	70	84	75	234	138	109	85	77	76	76
7	62	63	70	84	74	232	136	107	85	77	76)	76
8	62	63	70	84	74	230	135	106	85	77	76)	77
9	62	64	68	84	87	229	134	105	85	77	76)	81
10	62	64	67	83	102	228	133	104	84	76	76	82
11	62	64	66	83	98	227	132	102	84	76	76	82
12	62	64	68	83	120	226	131	100	84	76	76	82
13	62	65	70	83	170	224	130	98	83	76	76	82
14	62	65	70	82	179	220	129	99	83	76	76	82
15	62	65	70	82	172	217	128	98	82	76	76	82
16	62	66	70	82	177	215	124	96	82	76	76	82
17	62	66	72	81	191	214	122	96	82	75	77	82
18	62	66	74	80	205	210	122	95	81	75	77	82
19	62	67	76	80	213	198	122	94	81	75	77	82
20	62	67	78	80	219	188	121	93	81	75	77	82
21	62	67	80	79	226	178	121	92	80	75	77	82
22	62	67	81	79	232	176	120	91	80	75	77	82
23	63	68	81	79	238	172	120	90	80	75	77	82
24	63	70	82	79	242	167	119	90	79	75	77	82
25	63	70	82	79	243	162	118	90	79	74	77	82
26	63	70	82	78	244	159	116	89	79	74	77	82
27	63	70	82	78	245	157	116	88	78	74	77	83
28	63	70	82	78	245	155	114	88	78	74	77	83
29	63		82	77	244	153	112	88	78	74	77	83
30	63		82	77	243	151	111	87	78	74	77	83
31	63		82		243		111	86		74		83
Средн.	62	66	74	81	167	204	127	98	82	76	76	81
Высш.	63	70	82	84	246	241	149	111	86	78	77	83
Низш.	61	63	65	77	74	151	111	86	78	74	74	76

Средний годовой 100. Высший 246 28/V. Низший 61 1, 2/I.

13 ,14, 16—18/V наблюдения многосрочные. 1/I—8/V, 1/IX—31/XII стока не было, даны уровни плеса. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 17—28/III закраины, 28/III промоины. 16/V—31/VIII сведений о проточности нет.

68. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. НОВАЯ КАЗАНКА

Отм. нуля графика 1,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	70	74	81	84	78	66	46	34	—	—	—	—
2	70	74	81	84	78	64	45	33	—	—	—	—
3	70	74	81	84	78	64	45	32	—	—	—	—
4	70	74	81	84	77	62	44	32	—	—	—	—
5	70	74	81	84	76	62	44	31	—	—	—	—
6	70	74	81	84	76	62	44	31	—	—	—	—
7	71	74	81	84	76	61	43	30	—	—	—	—
8	71	74	81	84	76	61	43	30	—	—	—	—
9	71	76	81	84	76	60	42	30	—	—	—	—
10	71	76	81	84	76	60	42	29	—	—	—	—
11	71	76	81	84	75	60	42	29	—	—	—	—
12	71	76	81	84	74	59	41	28	—	—	—	—
13	71	77	81	84	74	58	41	28	—	—	—	—
14	71	77	81	83	74	58	40	30	—	—	—	—
15	71	77	81	83	74	56	40	31	—	—	—	—
16	71	77	82	83	73	56	40	31	—	—	—	—
17	71	77	82	82	72	54	39	31	—	—	—	—
18	71	77	83	82	72	54	39	31	—	—	—	—
19	72	78	83	82	72	54	38	30	—	—	—	—
20	72	80	83	82	71	52	38	30	—	—	—	—
21	72	80	83	81	70	52	38	30	—	—	—	—
22	72	81	83	80	70	52	38	29	—	—	—	—
23	73	81	83	80	70	50	37	29	—	—	—	—
24	73	81	83	80	69	50	37	28	—	—	—	—
25	73	81	83	80	69	48	37	28	—	—	—	—
26	73	81	83	80	68	48	36	28	—	—	—	—
27	73	81	83	80	68	48	35	28	—	—	—	—
28	73	81	83	80	68	47	34	28	—	—	—	—
29	73		83	78	67	46	34	28	—	—	—	—
30	73		83	78	66	46	34	28	—	—	—	—
31	74		84		66		34	28		—		—
Средн.	72	77	82	82	73	56	40	30	—	—	—	—
Высш.	74	81	84	84	78	66	46	34	—	—	—	—
Низш.	70	74	81	78	66	46	34	27	—	—	—	—

Средний годовой —. Высший 84 31/III—13/IV. Низший —.

9—12, 19—22/II, 17—24/III закраины. 23, 24/III промоины. 1/I—31/VIII стока не было, даны уровни плеса. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

69. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ — г. НОВОУЗЕНСК

Отм. нуля графика 14,28 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	541	546	588	956	591	554	495	374	286	257	271	287
2	541	546	584	852	586	554	491	372	284	256	272	287
3	541	546	581	758	584	554	486	369	283	256	275	288
4	541	547	579	691	582	553	483	364	283	256	275	289
5	542	547	577	658	580	553	478	360	281	257	275	288
6	542	547	576	640	578	552	471	357	279	258	276	290
7	542	547	576	629	576	551	467	355	278	258	276	290
8	542	547	575	622	573	549	463	354	277	258	277)	290
9	542	548	575	618	570	547	459	352	274	258	277	291
10	542	548	576	612	566	545	456	348	271	258	277	291
11	542	548	576	608	564	543	454	344	270	258	277	291
12	542	548	577	604	561	542	450	339	269	258	277	291
13	542	549	577	600	560	541	446	333	268	257	277	292
14	543	550	578	595	560	538	441	330	267	256	278	293
15	543	550	577	591	560	535	436	328	265	258	278	294
16	543	550	577	593	560	533	432	324	261	259	278	295
17	543	550	578	588	559	531	428	320	260	259	280	295
18	544	551	579	584	559	529	426	317	260	259	280	296
19	544	552	578	586	559	527	422	313	260	259	281	297
20	544	558	577	592	559	525	416	309	258	260	281	297
21	544	560	577	598	560	523	412	306	258	260	281	298
22	544	582	620	604	560	520	407	306	259	260	282	299
23	544	594	676	610	560	517	403	303	258	260	283	299
24	545	593	708	623	556	514	399	301	258	261	283	299
25	545	586	766	634	554	510	399	299	258	261	283	300
26	545	593	825	639	554	507	395	296	259	262	283	300
27	545	597	901	628	553	507	390	293	259	262	284	301
28	545	594	982о	616	552	505	385	291	259	263	285	301
29	546		1054о	607	554	502	380	292	259	267	285	302
30	546		1070о	599	555	500	378	290	258	268	286	303
31	546		1037о		555		376	288		270		303
Средн.	543	560	670	638	565	532	433	327	267	260	279	295
Высш.	546	597	1074	980	592	554	495	374	286	270	286	303
Низш.	541	546	575	584	552	500	376	288	258	256	271	287

Средний годовой 447. Высший 1074 30/III. Низший 257 2—4/X.

1/I—21/III, 7/V—31/XII наблюдения односрочные. 20—28/II подъем уровня вследствие оттепели и осадков. 22—24/II закраины. 20—26/IV сброс воды из водохранилища в верховье реки. 1/I—19/II, 6—21/III, 14/VI—31/XII стока не было, даны уровни плеса.

70. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ — пос. РУССКАЯ ТАЛОВКА

Отм. нуля графика 0,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	427	430	437	800о	536	463	442	417	399	392	390	393
2	427	430	437	759	532	462	441	416	398	392	390	393
3	427	430	437	710	529	461	438	416	399	391	390	393
4	427	430	438	668	525	460	438	416	399	390	390	393
5	427	430	440	638	521	458	436	416	398	390	390	393
6	427	430	440	611	514	458	436	415	398	390	391	393
7	427	430	441	590	510	457	436	414	398	390	390	393
8	427	430	442	576	510	458	434	414	397	390	390	393
9	427	431	443	568	506	459	433	414	396	389	390	393
10	427	431	443	560	502	459	432	413	396	389	390)	395
11	427	431	443	554	499	456	430	412	396	389	390	396
12	427	432	443	548	496	455	430	412	396	389	390	396
13	427	432	443	542	494	454	429	411	397	389	390	396
14	427	432	443	538	492	453	428	410	397	389	390	396
15	427	432	444	536	488	453	427	408	397	389	390	397
16	427	432	450	530	485	452	426	408	396	389	390	397
17	428	432	459	526	482	452	425	407	396	389	390	397
18	428	432	464	526	480	451	426	407	396	389	390	397
19	428	432	464	525	478	450	426	407	396	389	390	398
20	428	432	466	524	476	448	425	407	396	389	390	398
21	428	433	467	522	476	447	425	407	392	388	391	398
22	428	433	468	520	474	446	425	407	392	388	391	398
23	429	434	470	512	472	446	424	407	393	388	391	398
24	429	434	472	506	470	446	424	406	392	388	392	398
25	429	434	478	504	469	446	424	406	392	388	392	398
26	429	436	511	508	469	445	423	405	392	388	392	398
27	429	436	557	514	468	444	423	404	392	388	392	398
28	430	437	647	526	468	444	422	403	392	389	392	398
29	430		718	536	467	443	422	402	392	389	392	398
30	429		773	538	466	443	420	402	392	389	393	399
31	429		801●		465		417	400		389		399
Средн.	428	432	493	567	491	452	429	409	395	389	291	396
Высш.	430	437	807	810	537	463	442	417	400	392	393	399
Низш.	427	430	436	504	464	443	417	400	392	388	389	393

Средний годовой 439. Высший 810 1/IV. Низший 388 21—27/X.

29/III—7/IV наблюдения многосрочные. 1/I—24/III, 17—26/IV, 20/V—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 27/IV—19/V сведений о проточности нет. 15—30/III закраины. 13—18/XI полыньи.

71. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ — уроч. ДУКЕН

Отм. нуля графика —4,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	434	433	435	475	598	358	339	317	305	289	281	280
2	434	433	435	491	594	357	338	316	304	288	282	280
3	434	433	435	536	591	357	337	314	304	288	283	280
4	434	433	435	589	587	356	337	313	304	288	283	280
5	434	433	435	620	583	356	336	313	302	288	283	280
6	433	433	435	622	578	355	334	312	302	287	283	279
7	433	434	435	628	572	355	334	311	300	287	281	279
8	433	434	435	625	567	355	333	310	298	287	283	279
9	433	434	435	626	564	354	332	309	297	286	283	281
10	433	434	435	626	558	354	332	309	296	286	283	282
11	433	434	435	626	534	353	330	308	295	285	283	281
12	433	434	435	623	502	353	329	308	295	285	282	281
13	433	434	435	622	492	352	328	310	295	285	282	281
14	433	434	435	620	479	352	326	310	295	284	282	280
15	433	435	434	620	465	352	326	310	295	284	282	280
16	432	435	434	619	458	349	325	310	295	284	282	279
17	433	435	434	618	440	347	325	310	294	283	282	279
18	433	435	434	618	429	346	324	310	294	283	283	279
19	433	435	434	616	400	345	324	310	294	283	282	279
20	433	435	434	614	390	345	323	309	293	283	282	279
21	433	435	434	611	374	345	323	307	293	282	282	279
22	433	435	435	609	368	344	322	307	292	282	282	278
23	433	435	435	608	366	344	322	306	292	283	281	278
24	433	435	435	607	364	344	322	306	292	283	281	278
25	433	435	435	606	356	344	322	305	291	283	281	278
26	433	435	435	604	354	343	322	305	291	283	280	278
27	433	435	435	604	359	343	321	305	290	283	280	278
28	433	435	435	602	362	343	320	305	290	282	280	277
29	433		434	601	362	342	320	305	290	282	280	277
30	433		450п	600	361	340	319	305	289	282	280	277
31	433		464●		360		319	305		282		277
Средн.	433	434	436	603	463	349	327	309	296	285	282	279
Высш.	434	435	466	628	599	358	339	317	305	289	283	282
Низш.	432	433	434	472	353	340	319	305	289	282	280	277

Средний годовой 375. Высший 628 7/IV. Низший 277 28—31/XII.

1/I—28/III, 25/V—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 21/IV—9/V сведений о проточности нет. 5/IV закрыты водоспуски Саршиганакской плотины, уровень в подпоре, 10/V плотина размыта.

72. р. АЛТАТА — с. АЛТАТА

Отм. нуля графика 8,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	прмз	320	156	106	84	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	„	„	„	252	155	106	83	„	„	„	„	„
3	„	„	„	235	144	106	82	„	„	„	„	„
4	„	„	„	236	130	106	80	„	„	„	„	„
5	„	„	„	232	145	106	80	„	„	„	„	„
6	„	„	„	216	146	106	78	„	„	„	„	„
7	„	„	„	208	143	105	76	„	„	„	„	„
8	„	„	„	194	142	104	76	„	„	„	„	„
9	„	„	„	180	136	104	74	„	„	„	„	„
10	„	„	„	172	122	103	74	„	„	„	„	„
11	„	„	„	180	124	102	73	„	„	„	„	„
12	„	„	„	166	134	102	72	„	„	„	„	„
13	„	„	„	204	136	102	71	„	„	„	„	„
14	„	„	„	199	136	102	70	„	„	„	„	„
15	„	„	„	192	138	100	69	„	„	„	„	„
16	„	„	„	210	138	100	68	„	„	„	„	„
17	„	„	„	232	136	98	68	„	„	„	„	„
18	„	„	„	215	135	96	67	„	„	„	„	„
19	„	„	„	204	136	96	66	„	„	„	„	„
20	„	87	„	243	138	94	66	„	„	„	„	„
21	„	87	88	272	136	94	65	„	„	„	„	„
22	„	88	91	303	128	94	64	„	„	„	„	„
23	„	90	134	274	121	92	63	„	„	„	„	„
24	„	90	234о	218	117	90	63	„	„	„	„	„
25	„	прмз	423●	204	113	89	63	„	„	„	„	„
26	„	„	535о	194	113	88	62	„	„	„	„	„
27	„	„	636о	178	112	88	60	„	„	„	„	„
28	„	„	672о	166	111	86	59	„	„	„	„	„
29	„		649о	154	110	85	58	„	„	„	„	„
30	„		573	169	110	85	56	„	„	„	„	„
31	„		434		108		54	„		„		„
Средн.	прмз	—	—	214	131	98	69	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Высш.	прмз	90	704	354	157	106	85	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.	прмз	прмз	прмз	147	108	85	53	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх

Средний годовой —. Высший 704 28/III. Низший прмз, прсх.

20/II, 21/III в один из сроков река перемерзла. 20—24/II, 21—23/III лед на дне. 20—24/II, 21, 22/III, 24/V—31/VII стока не было, в русле стоячая вода. 27/III заторы льда выше и ниже водпоста. 3/V восстановлена плотина в 0,9 *км* выше водпоста.

73. р. ЧЕРТАНЛА — х. ХЛЕБОРОБ

Отм. нуля графика 40,10 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	112	115	216	222	208	190	157	121	179	158	153	149
2	112	116	213	224	207	190	156	120	178	158	153	149
3	111	118	211	228	206	190	154	118	178	157	153	152
4	110	118	210	220	206	188	153	116	178	156	153	153
5	109	118	210	216	206	186	152	164	177	156	153)	152
6	107	117	208	222	205	185	150	211	176	155	153)	151
7	106	116	208	220	205	184	149	207	175	155	153)	151
8	105	114	208	216	202	184	148	204	174	154	153)	151
9	103	113	208	215	201	184	146	204	173	153	152)	157
10	103	116	208	213	201	182	145	203	172	153	152	158
11	103	119	207	212	201	181	144	203	172	153	152	158
12	101	119	207	212	200	180	143	202	172	154	152	158
13	101	119	206	215	199	179	142	202	170	154	152	158
14	103	119	206	215	196	178	141	201	170	154	151	158
15	104	119	206	214	196	177	140	200	168	154	151	158
16	106	119	204	214	196	176	139	198	168	154	151	158
17	107	119	204	214	194	174	138	196	166	153	152	158
18	107	119	205	214	194	172	136	194	165	153	152	159
19	108	122	208	214	193	171	135	193	164	153	151	159
20	109	137	212	213	192	170	133	192	164	153	151	159
21	109	142	218	213	192	169	132	191	164	153	150	159
22	111	142	257	212	193	168	131	191	164	153	150	159
23	111	156	304	213	196	166	130	190	164	153	150	159
24	112	172	370●	214	196	164	129	188	162	152	149	159
25	113	189	430●	212	194	164	129	188	161	152	149	159
26	112	206	424●	211	194	162	128	187	160	152	149	159
27	114	219	413о	210	192	161	127	186	159	152	149	159
28	115	219	358●	210	192	160	126	184	158	152	149	160
29	115		274	209	193	159	125	182	158	154	149	160
30	116		243	208	192	158	124	180	158	154	149	160
31	115		229		191		123	179		154		160
Средн.	109	136	248	215	198	175	139	184	168	154	151	157
Высш.	116	219	486	228	208	191	157	213	179	158	153	160
Низш.	101	113	204	208	191	157	123	115	158	152	149	149

Средний годовой 170. Высший 486 25/III. Низший 101 12—14/I.

1/I—18, 28/II—20/III, 6/V—4, 7/VIII—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 19—27/II подъем уровня вследствие оттепели и осадков, 5, 6/VIII от осадков и сброса воды из водохранилища. 22—24/III закраины. 6, 7/V обсохли выше и нижележащие перекаты.

74. кан. АЩИ-САЙ — уроч. ДУКЕН

Отм. нуля графика —1,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прсх	прсх	прсх	180	288	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	„	„	„	197	285	„	„	„	„	„	„	„
3	„	„	„	234	281	„	„	„	„	„	„	„
4	„	„	„	303	277	„	„	„	„	„	„	„
5	„	„	„	338	275	„	„	„	„	„	„	„
6	„	„	„	340	274	„	„	„	„	„	„	„
7	„	„	„	338	274	„	„	„	„	„	„	„
8	„	„	„	336	272	„	„	„	„	„	„	„
9	„	„	„	330	270	„	„	„	„	„	„	„
10	„	„	„	324	266	„	„	„	„	„	„	„
11	„	„	„	318	232	„	„	„	„	„	„	„
12	„	„	„	316	226	„	„	„	„	„	„	„
13	„	„	„	315	217	„	„	„	„	„	„	„
14	„	„	„	314	209	„	„	„	„	„	„	„
15	„	„	„	313	205	„	„	„	„	„	„	„
16	„	„	„	313	202	„	„	„	„	„	„	„
17	„	„	„	312	198	„	„	„	„	„	„	„
18	„	„	„	310	195	„	„	„	„	„	„	„
19	„	„	„	307	191	„	„	„	„	„	„	„
20	„	„	„	305	189	„	„	„	„	„	„	„
21	„	„	„	304	186	„	„	„	„	„	„	„
22	„	„	„	302	184	„	„	„	„	„	„	„
23	„	„	„	301	180	„	„	„	„	„	„	„
24	„	„	„	299	прсх	„	„	„	„	„	„	„
25	„	„	„	298	„	„	„	„	„	„	„	„
26	„	„	„	298	„	„	„	„	„	„	„	„
27	„	„	„	296	„	„	„	„	„	„	„	„
28	„	„	„	294	„	„	„	„	„	„	„	„
29	„		„	292	„	„	„	„	„	„	„	„
30	„		159	289	„	„	„	„	„	„	„	„
31	„		172		„		„	„		„		„
Средн.	прсх	прсх	—	301	—	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Высш.	прсх	прсх	172	340	288	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.	прсх	прсх	прсх	178	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх

Средний годовой —. Высший 340 6/IV. Низший прсх.

27/IV—10/V сведений о проточности нет. 11—23/V в канале обратное течение в р. Большой Узень, в связи с прорывом Саршиганакской плотины на р. Большой Узень. 23/V в 60 *м* ниже водпоста сооружена земляная перемычка.

75. р. МУХОР — пос. МУХОРСКИЙ

Отм. нуля графика 1,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	282	282	285	292	296	359	342	314	297	—	—	—
2	282	282	285	291	298	360	342	314	296	—	—	—
3	282	282	285	291	300	360	342	312	296	—	—	—
4	282	282	285	291	302	361	340	312	295	—	—	—
5	282	282	285	292	304	361	338	310	294	—	—	—
6	282	282	285	292	306	360	336	310	294	—	—	—
7	282	282	285	294	308	360	336	309	294	—	—	—
8	282	282	285	294	313	359	335	309	294	—	—	—
9	282	283	285	294	315	359	334	308	293	—	—	—
10	282	283	285	294	320	359	333	307	293	—	—	—
11	282	283	285	294	322	359	332	306	—	—	—	—
12	282	283	285	292	323	358	331	306	—	—	—	—
13	282	283	285	292	324	356	330	305	—	—	—	—
14	282	283	285	292	328	357	330	306	—	—	—	—
15	282	283	285	292	330	356	329	307	—	—	—	—
16	282	283	286	291	333	354	328	306	—	—	—	—
17	282	283	286	290	335	353	327	306	—	—	—	—
18	282	283	287	289	336	352	326	305	—	—	—	—
19	282	284	287	288	339	352	325	304	—	—	—	—
20	282	285	287	286	342	352	324	304	—	—	—	—
21	282	285	287	285	346	350	323	303	—	—	—	—
22	282	285	288	286	349	350	322	302	—	—	—	—
23	282	285	288	286	351	349	321	302	—	—	—	—
24	282	285	290	290	351	348	320	301	—	—	—	—
25	282	285	290	292	352	348	319	300	—	—	—	—
26	282	285	290	293	354	346	318	300	—	—	—	—
27	282	285	290	293	355	344	318	300	—	—	—	—
28	282	285	290	294	356	344	317	299	—	—	—	—
29	282		291	294	358	342	316	298	—	—	—	—
30	282		291	294	358	342	316	298	—	—	—	—
31	282		292		358		316	297		—		—
Средн.	282	283	287	291	331	354	328	305	—	—	—	—
Высш.	282	285	293	294	359	361	342	315	—	—	—	—
Низш.	282	282	285	285	295	341	315	297	—	—	—	—

Средний годовой —. Высший 361 3—5/VI. Низший —.

22—28/III закраины. Сведений о проточности нет. Подъем уровня в мае, июне обусловлен действием вышерасположенных плотин. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

76. р. ЧИЖА 2-я — с. ЧИЖА 2-я

Отм. нуля графика 35,77 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	417	416	435	514	385	371	361	352	331	357	362	337
2	417	416	435	496	385	371	361	352	330	358	363	337
3	416	416	435	525о	384	371	361	352	330	358	363	336
4	416	416	435	487о	384	370	360	352	329	357	363	336
5	415	417	435	476	382	370	360	351	327	357	363	336
6	415	417	434	487	381	370	360	351	прсх	358	363	336
7	414	418	432	442	382	369	360	351	„	358	363)	прмз
8	411	418	429	439	380	369	358	351	„	358	360	„
9	406	418	429	435	380	369	357	351	„	358	359	„
10	406	418	426	426	379	369	357	350	328	358	359	„
11	407	418	407	425	379	369	357	349	330	359	359	„
12	408	419	401	425	380	368	356	348	332	358	359	„
13	409	419	401	424	380	368	356	347	332	359	359	„
14	410	420	401	423	378	368	356	346	333	359	359	„
15	410	421	401	418	377	366	357	345	334	358	359	„
16	412	421	401	414	377	366	358	344	334	358	359	„
17	413	422	401	406	376	365	358	343	334	358	359	„
18	414	422	401	401	376	364	358	343	336	358	359	„
19	414	422	401	398	376	364	358	342	336	358	358	„
20	414	422	401	398	376	364	358	341	335	358	357	„
21	415	422	418	395	376	363	358	341	336	358	355	„
22	416	422	435	392	376	363	358	341	339	358	354	„
23	416	422	435	389	375	362	358	340	340	358	350	„
24	416	422	438	384	374	362	358	340	342	358	348	„
25	416	422	445	384	373	362	357	338	345	358	346	„
26	416	422	450	383	372	361	356	338	348	358	344	„
27	416	430	477	384	371	361	355	337	350	358	342	„
28	416	435	610	384	371	361	354	336	354	360	340	„
29	416		694	384	372	361	353	334	356	360	338	„
30	416		653	385	372	361	353	332	356	361	338	„
31	416		540		372		352	332		362		
Средн.	414	420	450	424	377	366	357	344	—	358	355	—
Высш.	417	435	746	559	385	371	361	352	356	362	363	337
Низш.	405	416	401	383	371	361	352	331	прсх	357	337	прмз

Средний годовой —. Высший 746 30/III. Низший прсх, прмз.

27/III—2/IV наблюдения многосрочные. 5/IX, 6/XII в один из сроков русло сухое. 27, 28/II наледь. Резкие изменения уровня в зимний период обусловлены перемерзанием реки на перекатах. Сведения о ледовых явлениях в апреле неполные. 21/III—2/IV лед на дне. 28—31/III, 1/IV ледоход в потоке поверх льда. 5/I—20/III, 15/VI—5, 9/IX—6/XII стока не было, даны уровни плеса.

77. р. УРАЛ — г. ВЕРХНЕУРАЛЬСК

Отм. нуля графика 397,33 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	48	78	94	126	81	58	20	24	25	20	24	46
2	50	75	93	140	74	53	19	23	25	20	24	46
3	52	78	94	132	70	50	20	23	24	20	25	48
4	50	78	93	121	66	49	20	22	24	20	25)	48
5	48	78	92	119	62	47	20	22	24	20	24	48
6	44	78	90	117	60	45	20	21	23	22	26	47
7	42	79	90	115	57	42	20	21	22	22	27	46
8	40	76	88	112	56	40	19	21	21	21	28	48
9	40	81	85	106	55	38	19	20	21	20	28	48
10	39	82	84	105	55	36	20	20	21	20	31	49
11	38	83	81	104	56	34	24	22	21	20	32	50
12	36	82	80	104	59	32	29	21	22	21	34	50
13	34	84	79	104	58	31	30	20	21	21	36	52
14	32	86	78	105	58	30	26	20	21	20	36	50
15	36	86	78	110	55	28	28	22	20	20	37	52
16	39	86	78	112	55	26	30	23	20	22	37	57
17	39	86	79	108	55	25	30	22	20	21	38	60
18	42	86	79	112	54	24	30	22	20	23	38	62
19	47	87	80	120	52	24	29	22	20	22	38	63
20	57	88	80	124	52	23	28	22	19	22	38	65
21	60	90	82	137)	51	23	28	22	19	22	38	65
22	62	90	82	110о	49	23	28	22	18	22	38	68
23	58	90	85	102	48	22	29	22	18	22	39	68
24	60	90	88	105	47	21	30	22	19	22	40	68
25	64	92	92	105	46	21	28	22	19	23	41	70
26	70	93	94	104	45	20	30	22	19	22	41	74
27	72	94	92	101	42	20	29	22	18	23	42	78
28	72	93	91	98	43	19	28	22	19	23	42	81
29	74		116	92	43	19	27	22	19	24	42	86
30	72		104	89	44	18	26	22	19	24	43	89
31	75		133		48		24	22		24		87
Средн.	51	85	89	111	55	31	25	22	21	22	34	60
Высш.	75	94	136	144	86	58	35	24	26	25	43	90
Низш.	31	71	78	87	42	18	19	20	18	19	24	45

Средний годовой 50. Высший 144 2/IV. Низший 18 30/VI, IX (3).

20/III, 20/IV, 9—20/V наблюдения трехсрочные. 21—23,25—27/I, 21—27/II, 16—22, 26—31/XII наледь. 11/I—21/IV лед на дне у правого берега. 5—13/IV наслуд. 31/V—16/VI уровни в подпоре от нижерасположенной плотины 5—8/XI полыньи выше и ниже водпоста.

78. р. УРАЛ — пос. ВЕРХНЕ-КИЗИЛЬСКИЙ

Отм. нуля графика 354,02 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	191	176	180	257	242	216	213	217	213	213	216	196
2	191	176	179	242	240	215	214	216	212	213	217	200
3	190	176	179	246	236	214	214	212	214	213	217	202
4	188	176	180	248	232	212	211	211	216	214	217	201
5	188	176	180	242	230	211	209	210	217	214	216	198
6	187	176	177	238	230	211	209	210	216	216	216	198
7	188	176	175	234	228	211	208	214	214	214	216	198
8	188	175	174	232	226	210	206	214	216	214	212	198
9	188	175	173	230	226	209	204	215	215	217	200	198
10	189	175	172	230	226	207	204	211	215	217	206	198
11	189	175	172	224	224	206	211	212	216	221	206	196
12	188	175	172	223	224	207	211	214	217	216	205	197
13	190	174	172	223	224	206	209	212	216	216	204	196
14	186	174	174	226	225	203	212	214	214	216	207	195
15	182	173	174	226	224	202	216	216	212	216	208	194
16	182	173	176	228	224	202	219	216	212	216	209	194
17	183	174	177	230	225	201	220	216	210	216	209	196
18	182	174	178	241	224	204	222	215	211	215	209	197
19	180	173	179	238	223	216	223	214	214	215	209	194
20	178	174	178	230	223	218	222	214	214	216	210	194
21	178	174	176	230	223	218	222	214	214	216	210	192
22	177	174	183	232	222	212	220	214	212	216)	210	192
23	177	176	188	236	222	212	220	214	210	216)	209	191
24	177	177	210	249	221	211	221	214	212	218)	207	191
25	176	179	223	250	220	212	221	214	210	218)	202	190
26	176	180	222	262	220	213	220	214	212	216)	200	190
27	176	180	222	248	218	213	220	214	212	216)	202	189
28	175	181	232	246	218	213	219	214	212	216	202	188
29	176		259п	244	218	211	218	214	213	216	196	188
30	176		268п	242	217	208	217	214	213	216	200	187
31	176		260		217		208	214		216		186
Средн.	183	176	192	238	225	210	215	214	213	216	208	194
Высш.	191	181	276	265	242	218	224	217	217	222	217	204
Низш.	175	173	172	221	217	200	203	209	210	213	194	186

Средний годовой 207. Высший 276 29/III. Низший 172 10—14/III.

28/III, 6/IV—9/V наблюдения трехсрочные. 11—17/IV промоины. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 18/VI восстановлена, 9/XI частично разрушена нижерасположенная плотина. 18/VI—28/XI уровень в подпоре от нижерасположенной плотины.

79. р. УРАЛ — с. КИЗИЛЬСКОЕ

Отм. нуля графика 291,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	120	126	146	144	157	122	100	94	98	95	100	102
2	120	126	147	148	156	120	100	94	98	95	100	104
3	121	126	148	158	158	118	101	93	98	95	100	105
4	124	126	148	153	152	122	100	94	98	95	100)	106
5	124	125	144	152	146	124	100	95	98	95	99	107
6	124	126	140	150	142	119	99	94	98	95	99	106
7	120	128	139	146	142	117	99	94	97	96	99	106
8	120	129	138	145	140	116	98	94	96	96	100	107
9	124	130	137	143	135	116	99	94	96	96	100	107
10	126	131	136	142	134	116	99	96	97	97	100	106
11	129	133	134	138	136	112	98	98	97	96	100	107
12	132	134	134	140	140	110	98	96	98	96	100	108
13	132	133	138	138	134	109	98	100	98	97	99	108
14	134	133	139	138	127	107	98	100	98	97	98	107
15	136	132	140	138	126	106	99	100	98	97	96	107
16	136	130	142	134	136	105	100	101	97	97	96	108
17	134	130	144	134	133	105	100	100	97	97	96	108
18	131	129	144	134	132	104	101	99	97	97	98	109
19	128	129	146	137	130	102	100	98	97	97	100	109
20	124	130	148	140	130	101	102	99	97	97	101	109
21	124	133	150	147	130	102	102	99	97	97	102	110
22	125	136	152	157о	130	102	102	100	96	97	104	112
23	124	138	153	165	132	101	100	100	96	97	108	114
24	124	140	153	165	133	102	99	98	96	97	110	114
25	124	138	151	160	134	102	98	99	95	98	100	114
26	126	140	147	160	134	101	99	99	96	99	98	111
27	125	142	144	160	133	101	98	100	96	98	100	110
28	126	144	143	157	130	100	98	100	96	98	98	108
29	126		142	159	128	100	98	98	96	98	99	107
30	126		141	159	128	100	96	98	95	99	100	106
31	126		146		125		95	100		99		105
Средн.	126	132	144	148	136	109	99	98	97	97	100	108
Высш.	137	145	153	171	159	126	102	101	99	99	111	114
Низш.	119	125	134	133	124	100	95	93	95	95	96	102

Средний годовой 116. Высший 171 22/IV. Низший 93 3, 4/VIII.

10—20/IV наблюдения трехсрочные. 19—21/IV закраины. 5—7/XI полыньи выше и ниже водпоста.

80. р. УРАЛ — пос. БЕРЕЗОВСКИЙ

Отм. нуля графика 250,20 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	113	124	134	188	152	110	76	72	75	72	77	93
2	112	126	132	194	150	104	75	72	75	72	78	92
3	112	129	131	187	146	101	75	72	75	72	79	90
4	112	134	130	184	148	98	75	74	75	72	81	94
5	112	136	130	193	142	102	75	72	74	72	83)	96
6	113	134	128	195	135	102	74	72	74	73	80)	96
7	114	136	126	184	130	98	74	72	74	73	77)	96
8	115	135	123	184	129	94	73	72	74	73	78	96
9	115	134	121	180	127	92	73	72	74	73	102	96
10	116	132	122	182	124	94	73	72	73	73	98	98
11	122	132	122	180	122	96	73	72	73	72	96	99
12	128	134	122	176	124	96	74	74	73	74	95	100
13	130	138	123	172	128	90	74	72	73	73	90	100
14	132	142	124	173	125	88	74	73	73	74	88	100
15	134	145	125	172	122	86	75	76	73	74	88	100
16	138	146	132	171	115	86	74	76	73	74	87	101
17	144	149	137	172	112	84	74	76	73	74	86	102
18	145	145	142	199	122	82	74	75	73	74	86	102
19	147	144	145	218	118	82	75	75	73	74	86	101
20	144	143	148	306●	117	80	76	74	73	74	86	101
21	144	141	154	366●	116	80	77	74	73	74	88	104
22	140	141	158	342о	115	78	76	75	73	74	89	105
23	137	138	159	232о	114	78	76	76	73	74	89	108
24	130	138	166	210о	110	77	76	75	73	75	90	110
25	111	138	173	177	110	76	76	75	73	76	92	110
26	113	136	172	159	114	77	75	76	71	76	93	105
27	115	135	166	158	113	77	74	76	71	76	93	108
28	118	134	166	155	113	76	74	75	72	76	92	112
29	118		170	151	110	76	74	76	72	77	90	124
30	118		170	152	109	76	72	75	72	77	90	127
31	122		170		112		72	75		77		131
Средн.	125	137	143	197	123	88	74	74	73	74	88	103
Высш.	148	150	176	386	152	111	78	77	75	77	102	131
Низш.	111	123	121	151	108	76	72	72	70	72	77	90

Средний годовой 108. Высший 386 21/IV. Низший 70 26/IX.

22—26/IV наблюдения многосрочные. 12—14/I, 6/II, 23, 24/III наледь. —22/IV заторы льда ниже водпоста.

81. р. УРАЛ — с. УРАЛЬСК

Отм. нуля графика 206,07 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	86	97	104	103	156	77	68	85	85	85	83	95
2	86	100	102	100	154	78	68	85	85	85	83	104
3	85	98	100	98	151	78	70	85	85	85	83	96
4	85	96	100	98	147	78	70	84	85	85	83	96
5	86	97	102	97	146	78	70	84	85	85	83)	95
6	87	98	102	113	144	78	69	84	85	85	83)	94
7	90	98	102	125	141	78	69	84	85	84	83)	93
8	91	98	102	128	136	78	69	85	85	84	84)	92
9	91	97	102	127	132	77	69	85	85	84	90	94
10	90	97	102	128	130	74	68	85	85	84	94	95
11	90	96	102	129	129	73	68	86	85	84	86	105
12	90	94	102	128	127	72	68	86	85	84	85	97
13	89	94	102	125	125	72	84	85	85	84	85	96
14	88	94	102	122	125	71	90	85	85	84	85	100
15	88	95	102	122	126	71	92	85	85	84	85	100
16	88	97	102	122	126	70	91	84	85	84	84	100
17	87	97	101	131	124	70	90	85	85	84	84	102
18	87	97	101	149	120	69	91	85	85	84	84	102
19	88	96	101	178	117	68	91	85	85	83	85	100
20	89	95	101	221	118	70	91	85	85	83	85	98
21	89	94	101	250п	118	69	90	85	85	83	87	98
22	90	94	101	294●	116	69	90	85	85	83	86	100
23	90	93	101	318о	116	68	89	84	85	83	85	100
24	91	92	101	289	115	68	85	84	85	83	90	100
25	91	96	101	249	114	68	85	84	85	83	88	103
26	91	96	101	216	114	68	85	84	85	83	89	104
27	92	96	101	188	113	68	86	84	85	83	90	104
28	96	96	101	174	112	68	85	85	85	83	90	104
29	98		104	167	103	70	85	85	85	83	90	105
30	96		105	160	82	70	85	84	85	83	91	106
31	94		105		78		85	84		83		108
Средн.	90	96	102	162	124	72	81	85	85	84	86	100
Высш.	98	100	105	321	156	79	92	88	85	85	95	108
Низш.	85	92	97	96	77	67	68	83	85	83	83	91

Средний годовой 97. Высший 321 23/IV. Низший 67 27, 28/VI.

10—30/IV наблюдения многосрочные. 31/III—20/IV промоина ниже водпоста. 18—20/IV закраины. 21/IV разводье. 29/V—12/VII закрыты щиты вышерасположенной плотины у пос. Ирикла. 13—22/VII сброс воды из верхнего водохранилища.

82. р. УРАЛ — г. ОРСК

Отм. нуля графика 186,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	84	84	84	83	214	116	84	82	83	81	81	77
2	85	82	83	84	211	110	83	82	83	81	82	76
3	85	82	83	84	206	108	82	82	82	81	82	76
4	85	82	82	84	202	106	82	82	82	80	82)	76
5	84	82	82	86	196	105	81	82	82	80	82)	76
6	84	82	82	86	192	104	81	82	82	80	82)	76
7	84	82	83	87	190	103	80	82	83	81	82	76
8	84	81	83	87	185	102	78	82	82	80	81	76
9	84	82	83	88	182	102	78	81	82	80	78	76
10	84	84	83	95	176	102	78	81	82	80	77	78
11	85	84	83	99	170	101	78	83	82	81	78	78
12	85	84	83	106	168	101	77	84	82	81	82	78
13	85	84	82	108	166	100	77	84	82	81	82	77
14	85	84	82	116	161	98	76	86	82	82	82	77
15	85	84	82	125	159	96	76	86	81	82	81	76
16	85	84	82	125	159	97	78	85	81	82	81	76
17	86	84	80	133	158	96	86	84	81	82	80	76
18	86	84	80	145	154	96	90	84	81	82	78	76
19	86	84	81	160	150	96	90	84	81	82	72	76
20	85	84	81	197	148	95	91	84	81	82	72	77
21	85	84	80	254	147	94	91	84	81	83	78	80
22	85	84	80	314	146	92	90	83	82	83	79	97
23	84	84	80	378	144	92	90	82	81	82	80	110
24	84	84	82	422	140	91	90	83	81	82	78	123
25	84	84	96	419	138	90	88	83	81	82	77	130
26	84	83	98	370	138	90	86	83	81	82	77	132
27	84	84	96	324	138	90	84	83	81	82	77	126
28	84	84	99	290	138	89	82	83	81	82	77	105
29	84		102	243	137	88	80	82	81	81	78	100
30	84		101	228	134	87	82	82	81	81	78	99
31	84		85		123		81	82		81		97
Средн.	85	83	85	181	164	98	83	83	82	81	79	88
Высш.	86	85	105	431	216	117	91	87	83	83	82	132
Низш.	84	80	79	82	120	87	76	81	81	80	71	76

Средний годовой 99. Высший 431 25/IV. Низший 71 20/XI.

21—31/XII подпор уровня вследствие перемерзания реки на нижележащем перекате. 29/III—18/IV закраины. 1—18/IV чисто выше и ниже водпоста. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 29/V—16/VII закрыты щиты вышерасположенной плотины у пос. Ирикла.

83. р. УРАЛ — с. ДОНСКОЕ

Отм. нуля графика 41,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	135	139	138	319	314	171	131	122	118	114	114	122
2	135	139	138	318	290	170	130	121	118	114	114	120
3	135	139	138	281	280	166	130	121	117	114	114	122
4	135	139	137	258	270	163	129	120	117	114	114	124
5	135	139	137	238	261	160	129	120	117	114	114	124
6	135	138	137	225	252	158	128	120	116	114	114	125
7	135	138	136	217	246	156	128	120	116	114	116	126
8	135	138	136	211	240	154	126	119	116	114	130	125
9	135	139	134	205	236	152	126	119	116	114	123	127
10	135	139	134	204	232	150	126	119	117	114	120	130
11	136	139	133	202	226	149	126	119	117	118	122	125
12	136	139	133	196	222	148	125	118	116	114	122	125
13	136	139	132	182	217	148	125	118	116	114	121	126
14	138	139	132	176о	210	146	125	120	115	114	122	128
15	138	139	131	182о	207	146	124	120	115	114	120	127
16	138	138	131	196	203	145	124	119	115	114	119	126
17	138	138	131	201	199	144	124	119	114	114	118	126
18	138	138	131	204	197	143	123	119	114	114	117	126
19	139	137	131	206	196	142	123	120	114	114	115	128
20	139	138	131	219	192	142	122	120	114	114	116	128
21	138	138	132	257	190	140	122	120	114	112	116	128
22	138	138	132	297	188	140	121	121	114	112	118	129
23	138	137	132	325	184	138	121	120	114	113	119	128
24	138	138	132	344	182	138	122	120	114	113	117	128
25	138	138	133	365	180	136	123	120	114	114	117	126
26	138	138	132	390	178	136	124	119	113	114	118	125
27	138	138	132	412	178	134	124	119	113	114	118	125
28	138	138	132	412	176	134	124	119	113	113	120	125
29	138		180	387	176	132	124	118	113	114	122	124
30	139		232п	352	174	132	124	118	114	114	123	124
31	139		251		172		123	118		113		123
Средн.	137	138	142	266	215	147	125	120	115	114	118	126
Высш.	139	139	286	417	328	171	131	122	118	118	131	130
Низш.	135	137	131	169	172	132	121	118	113	112	113	120

Средний годовой 147. Высший 417 27, 28/IV. Низший 112 21, 22/X.

19—29/III на участке поста промоины, на р. Урал закраины. 30/III—13/IV на участке поста чисто, на р. Урал разводья. 8/XI—27/XII полынья на р. Урал.

84. р. УРАЛ — г. ОРЕНБУРГ

Отм. нуля графика 83,88 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	48	54	57	118	212	78	43	29	26	21	20	35
2	49	54	57	155	202	77	42	29	26	21	20	38
3	50	54	58	151	187	76	42	29	26	21	20	36
4	50	54	57	142	170	75	42	29	26	21	20	36
5	50	54	58	141	159	74	41	29	26	21	20	35
6	50	54	58	142	151	73	40	29	25	21	20	36
7	50	53	58	130	144	70	38	29	25	21	20	36
8	51	53	58	122	140	69	38	28	25	21	27	37
9	51	53	58	113	134	68	38	28	25	21	27	39
10	52	54	58	108	132	66	37	28	25	21	26	40
11	52	54	58	103	126	65	37	28	25	21	24	43
12	52	54	58	101	124	64	36	29	25	21	23	41
13	52	55	58	98	116	62	36	27	25	21	23	40
14	52	55	58	101	112	62	36	27	25	21	23	40
15	52	55	58	118п	110	58	36	28	25	20	24	39
16	52	55	58	129о	106	57	37	28	24	20	22	40
17	52	55	56	114о	104	56	37	27	24	21	24	42
18	52	55	56	103	101	54	37	27	24	21	24	42
19	53	54	56	100	98	53	37	27	24	20	24	42
20	52	54	56	101	96	53	36	27	23	20	26	42
21	52	54	56	103	94	52	36	27	23	20	25	42
22	52	55	56	102	92	51	36	27	23	20	25	44
23	52	56	57	110	92	50	34	27	22	20	26	44
24	52	56	56	130	90	48	34	26	23	20	27	41
25	52	56	55	148	87	48	34	26	22	20	26	46
26	53	56	55	163	86	47	33	26	22	20	26	48
27	53	57	54	175	83	46	33	27	22	20	25	52
28	53	57	58	187	81	46	32	27	22	20	28	47
29	53		107	200	81	45	31	26	22	20	34	44
30	53		132	210	80	44	30	26	21	20	34	43
31	54		96		78		30	26		21		42
Средн.	52	55	62	131	118	60	36	28	24	21	24	41
Высш.	54	57	148	212	213	78	43	29	26	21	34	53
Низш.	48	53	53	88	78	44	30	26	21	20	20	34

Средний годовой 54. Высший 213 1/V. Низший 20 15/X (14), XI (7).

29/III—14/IV закраины.

85. р. УРАЛ — с. ИЛЕК

Отм. нуля графика 52,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	144	153	162	226	382	202	135	106	101	95	100	126
2	145	155	162	267	383	200	133	105	101	95	100	126
3	146	155	163	268	379	197	132	104	100	95	101	126
4	146	155	163	267	370	194	130	104	100	95	101	128
5	147	155	164	292	352	192	128	104	100	96	101	128
6	147	155	164	334	336	190	128	105	100	96	101	128
7	146	155	164	340	322	187	126	104	100	96	101	130
8	145	155	164	341	312	184	124	104	99	96	101)	130
9	144	155	164	338	303	182	124	103	99	96	101)	131
10	144	155	164	337	295	179	122	104	100	96	96):	131
11	144	155	164	340	289	176	120	104	100	96	94)	130
12	144	155	164	340	282	174	118	105	99	96	94)	130
13	144	155	164	344п	276	172	118	109	99	96	96):	130
14	144	156	164	341п	271	169	117	109	98	96	100)	128
15	145	156	164	314	266	166	116	108	98	96	100):	128
16	145	156	165	292	261	164	116	108	98	96	100)	128
17	146	156	164	298	257	162	115	106	98	97	100)	127
18	146	156	164	333*	252	158	115	106	98	97	98):	128
19	147	156	163	387	248	156	115	104	97	97	96):	129
20	147	156	163	358	244	154	114	104	96	97	106*	129
21	148	156	163	356	238	152	114	104	96	97	118*	129
22	148	157	163	364	235	150	114	104	96	97	132	129
23	149	157	163	368	231	148	112	104	96	97	130	128
24	150	157	164	364	228	146	112	103	96	97	125	128
25	150	158	164	358	224	145	110	102	96	98	122	128
26	151	158	164	357	221	144	110	102	96	98	123	127
27	151	159	165	361	217	142	110	102	96	98	124	126
28	152	160	166	367	214	140	109	103	96	99	123	126
29	152		167	373	211	138	108	102	96	99	126	124
30	152		174	378	208	136	108	104	96	100	126	124
31	152		189		205		107	102		100		124
Средн.	147	156	165	333	275	167	118	104	98	97	108	128
Высш.	152	160	194	405	383	202	136	109	101	100	136	131
Низш.	144	153	161	211	204	136	107	102	96	95	94	123

Средний годовой 158. Высший 405 19/IV. Низший 94 11, 12/XI.

29/III—12/IV закраины, полынья. 15—17/IV разводье. 20—22/XI заторы и затор ниже водпоста. 20/XI снежница. 22/XI—25/XII полынья.

86. р. УРАЛ — г. УРАЛЬСК

Отм. нуля графика 22,50 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	109	114	120	175	333	191	118	86	71	64	65	74
2	109	115	120	198	344	187	116	84	70	64	65	76
3	108	115	120	209	338	184	114	83	70	64	66	77
4	108	115	120	228	339	182	110	83	70	63	67	79
5	106	115	120	260	339	180	108	82	70	63	66	82
6	106	115	120	282	337	176	106	81	70	63	66	83
7	106	115	120	296п	334	172	105	80	69	63	66	84
8	106	115	119	299п	330	170	104	79	69	63	70)*	84
9	108	115	119	296п	324	168	104	79	68	63	81)*	85
10	109	115	119	298п	311	166	103	78	68	63	85	86
11	110	115	119	300п	298	164	102	78	68	63	83	88
12	112	115	119	308п	276	162	102	78	69	63	78	88
13	112	115	119	321п	264	158	101	77	69	63	72	88
14	112	116	119	328п	254	154	100	76	68	63	68	87
15	113	116	119	338о	249	152	99	76	68	63	68	87
16	114	116	119	336●	245	148	98	75	67	63	68	88
17	114	117	120	356●	241	146	98	74	66	63	71	93
18	114	117	120	354о	238	144	98	74	66	63	70	94
19	113	117	120	373о	236	142	96	74	66	63	72	92
20	113	117	120	366	232	140	96	74	66	64	72	92
21	112	118	121	361	229	138	95	73	66	64	70	93
22	112	118	121	369	224	134	94	73	66	63	76	94
23	113	118	122	373	220	133	93	72	66	63	76	92
24	113	118	123	368	215	130	92	72	66	63	76	92
25	113	118	123	360	212	128	91	72	64	63	74	92
26	113	119	123	352	208	126	91	72	64	63	72	92
27	114	119	124	345	205	124	90	72	64	64	73	92
28	114	119	124	343	201	122	89	72	64	65	73	92
29	114		126	336	198	121	87	71	64	65	74	91
30	114		134	334	196	120	87	71	64	65	74	91
31	114		162		194		86	71		65		91
Средн.	111	116	122	315	263	152	99	76	67	63	72	88
Высш.	114	119	175	377	344	192	118	86	71	65	86	94
Низш.	106	114	119	171	194	119	86	71	64	63	65	74

Средний годовой 129. Высший 377 19/IV. Низший 63 4—19, 22—26/X.

16/IV—15/V наблюдения многосрочные. 31/III—5/IV закраины, 6/IV разводья. 10/XI—2/XII полыньи ниже водпоста.

87. р. УРАЛ — с. КУШУМ

Отм. нуля графика 15,79 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	42	49	50	100	297	140	66	30	13	4	4	16
2	42	49	50	143	297	136	63	29	13	4	5	12
3	42	49	50	172	297	133	63	28	12	4	5	13
4	41	49	50	176п	298	129	61	26	12	4	6	15
5	40	48	49	182п	298	125	60	25	12	4	6	16
6	39	48	49	210п	297	122	58	25	11	4	6	16
7	38	47	49	239	296	120	56	24	11	2	6	19
8	38	47	49	251	292	117	54	23	11	2	4)	21
9	40	48	49	252	285	115	52	23	11	2	—4)	20
10	42	48	49	278о	272	110	49	22	11	2	16)●	22
11	44	48	49	274о	260	108	49	22	11	2	17)о	21
12	45	48	49	251●	247	106	47	22	11	2	14)о	22
13	47	48	49	232●	240	104	45	21	11	2	11)о	22
14	48	48	49	198●	228	102	43	21	11	2	8)о	23
15	48	48	49	212●	218	99	43	20	11	2	0)о	23
16	48	48	49	262о	210	97	43	18	10	2	2)о	23
17	49	49	50	300о	208	94	43	17	9	2	14)о	23
18	49	50	50	314о	200	92	42	16	9	2	10)●	24
19	49	50	51	316	196	88	42	16	8	2	47	25
20	49	50	51	322	190	87	41	20	8	2	42	26
21	49	50	51	321	182	84	41	20	7	2	28	28
22	49	50	52	322	179	82	38	19	7	2	25	27
23	49	50	53	326	174	81	37	18	7	2	22	28
24	49	50	53	325	170	80	36	16	7	2	15	29
25	49	50	53	320	164	77	36	16	7	2	15	29
26	49	50	53	315	161	74	36	15	6	2	18	30
27	49	50	53	312	158	73	35	15	6	2	15	30
28	49	50	53	308	155	72	34	14	6	2	14	30
29	49		52	304	152	70	32	14	6	2	16	30
30	49		52	299	148	68	31	14	5	3	16	31
31	49		54		145		30	14		3		31
Средн.	46	49	51	261	223	100	45	20	9	2	13	23
Высш.	49	50	56	327	299	141	66	30	13	5	48	31
Низш.	38	47	49	84	144	67	30	13	5	2	—7	12

Средний годовой 70. Высший 327. 23, 24/IV. Низший —7 9/XI.

1/VII—4, 12—20/VIII наблюдения односрочные. 21/III—3/IV закраины. 6—13/IV затор ниже водпоста. 8—23/XI зажоры шуги выше и ниже водпоста. 19/XI—31/XII полыньи ниже водпоста. Подъем уровня воды в декабре вызван нарастанием толщины льда и образованием зажора в 200 *м* ниже водпоста.

88. р. УРАЛ — пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ

Отм. нуля графика —3,39 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	242	247	246	241	486	343	259	219	201	194	191	181
2	242	247	246	235	482	338	258	218	200	194	191	183
3	242	247	245	231	476	333	255	217	200	193	193	183
4	242	247	244	234	476	329	253	216	200	193	193	181
5	242	246	244	257●	475	326	250	215	200	193	193	179
6	242	246	245	293●	475	324	250	214	200	193	193	180
7	242	246	245	314●	474	322	248	214	200	193	193)	180
8	241	247	246	332●	473	318	246	213	200	192	194):	180
9	241	248	246	350●	473	314	245	212	200	192	193):	181
10	241	248	247	370●	466	312	244	210	198	192	187):	182
11	241	248	247	374●	464	309	236	208	197	191	184)	182
12	242	248	247	372●	456	306	235	206	197	191	180)	183
13	243	248	247	372●	447	304	235	206	197	191	188):	182
14	244	248	248	378о	438	300	235	206	197	191	194):	181
15	245	248	248	388о	426	297	235	206	197	191	196)*	180
16	245	248	249	400о	418	294	235	206	197	191	196)*	179
17	245	248	250	409	409	290	234	206	197	191	195)	179
18	245	248	250	441	402	288	233	206	197	191	193)*	180
19	245	248	251	470	396	284	232	206	197	191	188)	180
20	245	248	251	490	390	282	231	206	196	191	188	180
21	246	248	251	500	386	280	230	206	196	191	184	180
22	246	249	251	504	381	278	228	206	196	192	183	180
23	246	249	251	504	377	276	226	206	194	191	187	181
24	246	249	251	506	373	273	226	206	194	191	188	183
25	246	249	250	511	370	272	226	206	194	191	194	183
26	246	249	249	511	364	270	226	205	194	191	197	183
27	246	248	248	509	359	268	225	204	193	192	195	184
28	246	247	246	504	354	265	224	202	193	191	189	183
29	247		246	497	353	262	222	201	193	191	182	183
30	247		246	492	350	260	222	201	194	191	183	183
31	247		246		346		220	201		191		184
Средн.	244	248	248	400	420	297	236	208	197	192	190	181
Высш.	247	249	251	511	487	344	259	219	201	194	197	184
Низш.	241	246	244	230	345	260	220	201	193	191	179	179

Средний годовой 255. Высший 511 25, 26/IV. Низший 179 12/XI, 5, 16, 17/XII.

17—31/III закраины. 25—31/III промоины. 1—3/IV разводья. 20/XI—12/XII полынья.

89. р. УРАЛ — с. КАЛМЫКОВО

Отм. нуля графика —13,92 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	30	30	33	2	317	158	66	20	1	—8	—12	—12
2	30	30	33	4	313	155	66	19	0	—8	—12	—16
3	30	30	33	5):	309	152	65	19	0	—9	—12	—10
4	30	31	34	6):	303	148	62	18	—1	—9	—12	—9
5	30	31	32	6)	300	144	60	17	—1	—9	—12	—9
6	30	31	32	4	298	139	58	16	—1	—9	—10	—8
7	30	31	30	8	297	135	56	15	—1	—9	—10	—10
8	30	32	29	35)	297	132	53	14	—1	—9	—9	—8
9	30	32	29	76)	297	128	50	12	—2	—10	—9	—8
10	28	32	29	104	296	125	48	11	—2	—10	—9):	—10
11	28	32	29	134	294	123	46	10	—2	—10	—9)	—8
12	27	32	29	158	291	120	44	9	—4	—11	—10	—10
13	27	32	29	168	284	118	42	8	—4	—11	—14)	—9
14	26	33	30	172	279	113	40	7	—4	—11	—17):	—8
15	26	33	30	176	270	109	38	6	—4	—11	—21):	—8
16	28	32	30	184	258	106	37	4	—4	—11	—18):	—8
17	30	32	31	195	248	100	36	4	—4	—11	—12	—8
18	30	32	32	206	240	96	34	6	—4	—11	—9	—4
19	31	32	32	224	232	95	33	6	—5	—12	—12):	—4
20	31	32	32	246	224	94	32	6	—5	—12	—19):	—6
21	31	32	32	268	216	92	32	5	—6	—12	—18	—5
22	32	32	34	286	208	91	30	4	—6	—12	—12	—6
23	32	32	36	300	202	86	29	3	—7	—11	0	—5
24	32	32	36	307	196	83	28	3	—7	—11	—4	—5
25	31	32	37	310	190	80	26	3	—7	—11	—7	—4
26	31	33	36	313	184	78	24	3	—7	—11	—10	—2
27	31	33	35	316	179	72	23	3	—8	—11	—10	2
28	30	33	30п	316	175	70	23	3	—8	—12	—11	3
29	30		13	318	170	68	23	2	—8	—12	—10	4
30	30		5	318	166	66	23	2	—8	—12	—8	6
31	30		4		162		22	1		—12		6
Средн.	30	32	30	172	248	109	40	8	—4	—11	—11	—6
Высш.	32	33	37	318	318	159	66	21	1	—8	0	7
Низш.	26	30	2	2	161	66	21	1	—8	—12	—21	—16

Средний годовой 53. Высший 318 29/IV—1/V. Низший —21 15/XI.

1—26/I, 23/XI—31/XII полыньи. 21—27/III промоины и закраины. 29—31/III разводья. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 15—25/II слуд. 20—22/XI ледостав выше водпоста.

90. р. УРАЛ — с. ТОПОЛИ

Отм. нуля графика —23,04 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—46	—49	—49	—68	245	93	—7	—56	—75	—83	—89	—102
2	—46	—50	—50	—64	245	89	—10	—57	—75	—83	—88	—105
3	—46	—50	—51	—66	244	86	—13	—60	—76	—83	—88	—98
4	—48	—50	—51	—68	240	82	—16	—62	—77	—83	—88	—98
5	—48	—49	—50	—64	237	78	—18	—62	—78	—83	—88	—97
6	—48	—48	—49	—63	234	74	—22	—60	—78	—83	—88	—97
7	—50	—49	—50	—62	232	70	—22	—62	—78	—83	—88	—96
8	—49	—49	—51	—61	228	66	—24	—62	—78	—83	—87	—97
9	—49	—50	—51	—60	228	62	—26	—64	—78	—83	—86	—96
10	—47	—50	—50	—52	228	57	—28	—64	—78	—84	—86	—104
11	—48	—50	—50	—24	228	53	—32	—66	—78	—84	—86:	—101
12	—50	—49	—52	10	227	50	—34	—67	—77	—85	—86):	—96
13	—50	—49	—53	44	226	46	—36	—67	—76	—85	—86):	—92
14	—52	—48	—52	68	222	44	—38	—67	—78	—85	—86):	—94
15	—52	—47	—53	84	218	41	—40	—68	—78	—85	—88):	—95
16	—52	—47	—53	92	210	38	—41	—70	—80	—85	—90):	—90
17	—52	—47	—53	102	203	32	—42	—70	—80	—85	—92)	—80
18	—53	—47	—52	111	193	30	—44	—71	—80	—85	—95)	—79
19	—53	—47	—52	122	181	25	—45	—71	—80	—85	—94):	—79
20	—52	—47	—52	136	172	20	—46	—71	—80	—85	—94)*	—80
21	—51	—48	—51	156	162	18	—48	—72	—80	—86	—93)*	—79
22	—50	—48	—54	178	153	16	—48	—72	—80	—86	—98)*	—80
23	—50	—49	—60	196	144	14	—49	—74	—81	—86	—108)	—86
24	—49	—49	—68	212	134	10	—49	—74	—81	—86	—106	—89
25	—48	—50	—74о	222	129	7	—50	—74	—82	—87	—108	—88
26	—48	—50	—74о	231	123	4	—51	—74	—82	—87	—106	—89
27	—48	—50	—68о	238	117	1	—53	—74	—82	—86	—104	—88
28	—47	—49	—68о	242	112	0	—54	—74	—82	—87	—102	—88
29	—48		—65	245	106	—2	—55	—74	—82	—87	—101	—88
30	—48		—66	245	104	—4	—55	—74	—83	—87	—102	—80
31	—49		—68		98		—55	—75		—87		—70
Средн.	—49	—49	—56	76	188	40	—37	—68	—79	—85	—93	—90
Высш.	—46	—47	—49	245	245	94	—6	—56	—75	—83	—86	—70
Низш.	—53	—50	—75	—68	97	—5	—55	—75	—83	—87	—109	—105

Средний годовой —25. Высший 245 29/IV—3/V. Низший —109 23/XI.

19, 20/III промоины, закраины. 21—24/III разводья. 22/XI снежница. 24/XI—15/XII полынья в 100 *м* выше водпоста. 9, 10/XII в створе водпоста лед взломан.

91. р. УРАЛ — г. ГУРЬЕВ

Отм. нуля графика —27,65 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—46	—40	—55	—60	100	33	0	—22	—53	—36	—60	—55
2	—57	—40	—54	—27	102	33	—19	—27	—71	—33	—66	—37
3	—62	—41	—58	—37	101	31	—28	—26	—78	—40	—76	—33
4	—62	—45	—66	—43	97	29	—28	—32	—77	—46	—90	—26
5	—59	—51	—69	—62	95	24	—29	—40	—73	—56	—89	—30
6	—56	—55	—65	—62	94	24	—25	—42	—74	—61	—66	—32
7	—53	—56	—62	—64	93	24	—21	—31	—77	—62	—49	—34
8	—51	—54	—62	—77	93	24	—25	—17	—75	—69	—72	—21
9	—52	—51	—66	—87	97	18	—26	—17	—53	—74	—71)	—25
10	—51	—48	—68	—89	96	11	—22	—33	—55	—76	—74):	—18
11	—48	—46	—69	—91	92	11	—28	—32	—49	—70	—75:	—18
12	—43	—43	—66	—85	89	12	—28	—34	—43	—52	—66):	—19
13	—42	—36	—65	—63	88	11	—23	—47	—40	—47	—51)	—17
14	—45	—32	—65	—38	88	9	—11	—51	—44	—50	—67)	—25
15	—44	—36	—61	—15	86	8	—1	—57	—53	—48	—73)	—36
16	—44	—41	—57	—1	84	6	—5	—62	—54	—42	—67)	—35
17	—47	—46	—57	7	82	4	2	—40	—59	—34	—55	—33
18	—47	—47	—57	11	79	4	—5	—34	—52	—42	—63	—39
19	—46	—46	—59	13	77	6	—10	—43	—46	—52	—72)	—43
20	—45	—44	—66	17	75	2	—8	—50	—36	—52	—70):	—46
21	—46	—44	—67	29	71	—6	2	—50	—27	—53	—72	—43
22	—45	—47	—67о	41	65	—5	—1	—33	—37	—52	—65	—52
23	—48	—51	—66о	56	58	—6	—6	—44	—44	—39	—81	—57
24	—52	—59	—67о	64	58	—10	—16	—44	—52	—47	—85	—62
25	—55	—64	—68	70	51	—13	—28	—36	—66	—47	—87	—61
26	—55	—56	—65	76	46	—14	—36	—23	—59	—48	—76	—62
27	—52	—52	—63	80	44	—16	—31	—23	—51	—49	—72	—73
28	—48	—55	—56	86	44	—14	—27	—33	—51	—39	—72	—79
29	—42		—45	91	44	—4	—23	—43	—65	—42	—61	—76
30	—40		—53	94	39	7	—19	—43	—60	—39	—53	—75
31	—40		—52		36		—18	—43		—50		—76
Средн.	—49	—47	—62	—6	76	8	—18	—37	—56	—50	—70	—43
Высш.	—39	—32	—39	96	104	35	13	—9	—25	—31	—43	—13
Низш.	—63	—67	—69	—93	35	—17	—37	—65	—81	—77	—91	—79

Средний годовой —30. Высший 104 2/V. Низший —93 11/IV.

19—21/III промоины. 21/III лед взломан ледоколом. 21—23/XI полыньи. 26—28/XI, 6, 8/XII наледь. Резкие колебания уровня обусловлены ветровым сгоном и нагоном воды.

92. кан. КУШУМ — с. КУШУМ

Отм. нуля графика 15,79 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	467	470	470	496	707	604	494	458	439	430	428	430
2	467	470	470	502	707	601	492	457	438	430	429	430
3	467	469	470	536	707	598	492	456	436	430	429	430
4	467	469	469	568	707	596	490	454	436	430	429	431
5	467	469	470	592	707	594	490	454	436	430	429	431
6	467	469	470	625о	707	590	488	453	436	430	429	431
7	467	469	470	653о	707	588	488	453	435	430	429	432
8	467	469	469	673о	706	588	486	452	435	430	429	432
9	467	469	469	676	704	586	486	451	435	429	428	432
10	468	469	468	675	700	582	484	450	435	429	427	434
11	468	469	468	672	696	580	484	450	435	428	427	435
12	468	470	468	671	690	576	482	449	434	429	428	434
13	468	470	468	674	686	571	481	448	434	429	428	435
14	468	470	468	676	682	563	480	448	434	429	428	435
15	468	470	468	680	675	556	478	447	434	429	428	435
16	469	470	468	685	672	549	478	446	434	429	428	435
17	469	470	468	691	663	541	476	446	434	429	429	435
18	469	470	468	698	656	533	475	445	433	429	429	435
19	469	470	468	702	651	528	474	444	432	429	429	435
20	469	470	468	706	646	527	472	444	431	429	429	435
21	469	470	468	709	641	524	472	444	431	429	429	435
22	469	470	468	711	640	522	470	444	431	429	429	435
23	469	470	468	712	636	520	469	443	431	429	429	435
24	470	470	468	714	632	516	468	442	431	429	429	435
25	470	470	469	715	630	512	466	442	431	429	429	435
26	470	470	470	715	626	510	466	442	430	429	429	435
27	470	470	472	713	622	505	464	440	430	429	429	435
28	470	470	473	712	618	502	463	440	430	428	430	435
29	470		476	710	614	498	462	440	430	428	430	435
30	470		485	708	608	494	460	439	430	428	430	435
31	470		496		608		460	439		428		435
Средн.	468	470	471	666	666	552	477	447	433	429	429	434
Высш.	470	470	497	715	707	605	494	458	439	430	430	435
Низш.	467	469	468	496	607	494	459	439	430	428	427	430

Средний годовой 495. Высший 715 24—26/IV. Низший 427 10, 11/XI.

1/I—1/IV стока не было. 1/I—8/IV уровень в подпоре от ниже расположенной плотины. 9/IV плотина размыта.

93. р. УРАЛ, рукав КУШУМ — с. ПЯТИМАР

Отм. нуля графика 0,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	256	262	259	256	280	370	322	292	263	255	245	240
2	255	262	258	257	284	371	320	292	263	254	245	240
3	256	262	258	257	286	371	317	291	262	254	246	240
4	256	262	257	257	287	371	314	291	262	254	246	240
5	256	261	256	257	288	371	312	291	262	254	245	240
6	256	261	256	257	292	371	312	290	262	254	245	240
7	256	261	255	257	298	370	310	288	262	253	245	240
8	256	261	255	257	301	370	308	288	262	253	244)	240
9	257	262	255	257	306	368	306	287	261	253	244)	241
10	258	263	255	256	321	368	306	287	261	253	244)	240
11	259	263	255	256	328	368	306	286	260	252	243)	240
12	260	263	255	256	333	367	305	286	260	251	243)	240
13	260	262	255	261	338	366	304	286	260	249	243)	240
14	261	261	254	268	344	366	303	285	259	249	242)	240
15	261	260	254	268	347	365	302	285	259	249	242)	240
16	261	260	254	268	352	364	300	284	258	249	242)	240
17	261	260	254	268	354	362	299	284	258	248	242)	240
18	261	259	256	268	355	359	298	282	258	248	242)	240
19	261	259	257	266	356	356	297	279	258	248	242)	240
20	261	259	256	266	357	354	296	272	257	248	242)	240
21	261	259	256	263	360	351	296	270	256	248	242)	240
22	261	259	256	256	362	346	296	268	256	250	242)	240
23	261	259	256	254	364	344	295	268	257	249	241)	240
24	261	259	256	253	368	340	295	266	256	248	241)	240
25	261	259	256	254	367	340	295	266	256	248	241	240
26	261	259	255	254	367	335	294	265	256	248	241	240
27	262	259	255	268	368	331	294	264	256	248	241	240
28	262	259	255	274	370	328	294	264	256	248	240	240
29	262		255	276	371	324	293	264	256	246	240	240
30	262		256	283	371	322	293	264	256	246	240	240
31	262		256		370		293	263		245		240
Средн.	259	261	256	262	337	356	302	279	259	250	243	240
Высш.	262	263	259	287	371	371	322	292	263	255	247	241
Низш.	255	259	254	253	280	321	293	263	256	245	240	240

Средний годовой 275. Высший 371 29—31/V, 2—7/VI. Низший 240 28/XI—8, 10—31/XII.

1—26/III, 25/XI—31/XII полыньи. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 1/I—17/III, 22—26/IV, 27/VIII—31/XII практически сток не уловим, но вероятен, ввиду возможной фильтрации через плотину. 18/III—12/IV, 20—26/VIII наличие стока обусловлено просачиванием через неплотно пригнанные щиты и тело плотины. 13—21/IV, 27/IV—19/VIII открыты водоспускные отверстия вышерасположенной плотины.

94. р. МИНДЯК — с. НОВОБАЙРАМГУЛОВО

Отм. нуля графика 47,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	81	75	77	152	117	104	92	88	90	92	92	106
2	82	75	77	144	116	102	89	88	92	91	94	92
3	81	76	76	142	115	101	90	90	91	90	94	92
4	80	76	76	138	116	100	90	90	93	93	96)	92
5	80	76	76	131	114	102	90	90	90	92	99	95
6	80	76	76	124	112	100	90	88	92	92	98	95
7	80	76	76	116	112	100	90	90	90	92	98	98
8	76	80	76	108	113	99	91	90	93	91	99	92
9	72	90	76	104	112	98	88	91	92	93	101	92
10	78	96	77	104	115	99	90	89	86	92	104	92
11	75	89	77	104	116	98	88	89	86	92	113	94
12	72	81	92	104	116	98	92	90	92	92	114	93
13	72	77	88	102	114	96	94	94	91	92	116	94
14	72	76	102	102	114	96	94	94	91	94	116	93
15	74	76	110	103	114	95	94	92	92	92	113	94
16	75	76	110	108	114	93	95	93	91	94	114	92
17	76	78	112	118	113	92	93	88	86	92	114	92
18	74	77	112	120	114	90	94	93	88	93	107	92
19	75	77	112	122)	112	91	94	93	87	95	104	93
20	75	78	110	121)	112	91	92	93	88	92	106	94
21	76	80	104	122)	112	92	94	95	87	94	102	96
22	76	80	102	124)	111	90	92	94	92	94	98	96
23	76	82	102	126)	112	90	95	88	88	94	98	95
24	76	80	102	128)o	110	91	92	92	92	94	98	94
25	76	78	102	130●	110	90	92	94	92	92	99	94
26	76	78	102	128o	110	90	92	93	90	92	98	98
27	76	77	102	124	110	89	90	90	90	94	102	104
28	75	77	104	120	112	91	92	94	89	94	105	106
29	76		124	118	112	90	91	92	90	94	112	106
30	76		157	118	111	89	91	95	90	94	120	104
31	76		160		109		88	96		93		104
Средн.	76	79	98	120	113	95	92	91	90	93	104	96
Высш.	82	98	166	158	117	105	96	97	95	96	126	109
Низш.	70	75	76	101	108	88	85	86	81	90	91	90

Средний годовой 96. Высший 166 31/III. Низший 70 9/1.

29/III—7/IV наблюдения многосрочные. 4—18/IV промоины. 19—24/IV остатки льда у берегов. В период межени ход уровня искажен работой вышерасположенной мельницы. 8—12/II, 12—21/III, 4/XI—1, 26—31/XII подпор уровня вследствие частичного перемерзания нижележащего переката.

95. р. УРЛЯДА — д. НОВОАХУНОВО

Отм. нуля графика 410,33 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	238	205	213	260	186	175	174	211	175	171	213	211
2	240	205	211	256	185	175	178	210	174	171	218	210
3	241	205	210	260	184	174	179	210	174	171	223	208
4	238	205	210	259	184	174	180	210	173	172	222	206
5	234	205	207	257	181	174	180	209	173	172	222	204
6	230	205	207	240	180	174	180	209	173	172	222	200
7	226	205	207	240	180	174	181	209	172	172	222	199
8	224	206	206	240	180	173	181	208	172	172	220	199
9	220	206	205	240	179	172	182	208	172	172	218	199
10	219	207	208	240	178	172	182	208	172	172	214	199
11	219	208	210	240	178	172	190	208	172	172	212	199
12	216	209	211	239	178	171	216	208	172	172	209	199
13	214	210	213	238	178	171	233	208	172	172	208	199
14	214	212	214	241	178	171	241	207	172	172	208	199
15	210	212	218	246	178	170	237	206	172	172	206	199
16	209	211	219	252	178	170	232	206	172	172	206	200
17	209	209	219	239	178	171	228	205	172	172	208	200
18	209	209	219	228	178	171	226	205	172	172	208	200
19	209	209	219	221	177	171	224	200	172	172	210	201
20	209	209	219	216	177	171	221	196	172	172	210	201
21	209	210	219	214	176	171	222	190	172	172	211	201
22	209	211	220	214	176	171	229	184	171	172	211	201
23	209	212	234	212	176	171	228	182	171	172	211	201
24	209	212	253	210	176	172	227	178	171	174	211	201
25	208	213	260	206	176	171	224	176	171	178	211	201
26	208	214	262	200	176	171	219	175	171	182	211	201
27	208	214	260	194	175	172	217	175	171	186	211	201
28	207	214	264	191	175	173	216	175	171	190	211	201
29	207		266	187	175	173	214	175	171	196	211	201
30	207		272	184	175	174	213	175	171	200	211	201
31	207		270		175		212	175		208		201
Средн.	217	209	227	229	178	172	209	197	172	176	213	201
Высш.	241	214	283	262	186	175	242	211	175	209	223	211
Низш.	207	205	205	184	175	170	174	175	171	171	206	199

Средний годовой 200. Высший 283 31/III. Низший 170 15, 16/VI.

23—25/III, 6—8/IV наблюдения многосрочные. 1—3/I наледь. 14/I—27/III, 28/XI—31/XII стока не было вследствие перемерзания нижерасположенного переката. 2, 3/IV шуга. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. С мая уровни в подпоре от нижерасположенной плотины, в конце августа плотина частично размыта, 26/X — отремонтирована.

96. р. УЗЕЛЬГА — пос. САМАРСКИЙ

Отм. нуля графика 426,54 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	прмз	160	90	98	прсх	70	80	76	82	прмз
2	„	„	„	160	89	98	„	70	79	76	84	„
3	„	„	„	146	88	96	„	70	79	76	84	„
4	„	„	„	147	87	94	„	68	79	76	83)	„
5	„	„	„	134	84	93	„	68	79	76	78)	„
6	„	„	„	123	82	89	„	67	79	76	70	„
7	„	„	„	115	80	86	„	68	78	76	68	„
8	„	„	„	114	80	84	„	73	77	76	прмз	„
9	„	„	„	110	80	81	„	70	76	76	„	„
10	„	„	„	105	82	80	„	69	76	76	„	„
11	„	„	„	104	82	87	60	71	76	76	„	„
12	„	„	„	102	80	91	68	75	76	76	„	„
13	„	„	„	104	80	92	74	76	75	76	„	„
14	„	„	„	156	78	98	82	78	75	76	„	„
15	„	„	„	169	78	96	92	83	74	74	„	„
16	„	„	„	170	78	93	90	83	74	74	„	„
17	„	„	„	162	77	94	81	78	74	74	„	„
18	„	„	„	161	77	96	76	73	74	74	„	„
19	„	„	„	158	77	96	77	72	74	74	„	„
20	„	„	„	151	76	98	80	73	74	75	„	„
21	„	„	„	131	76	98	80	73	74	75	„	„
22	„	„	„	126	76	92	81	74	74	76	„	„
23	„	„	„	117	76	80	84	74	74	76	„	„
24	„	„	„	113	76	69	85	74	74	76	„	„
25	„	„	„	108	—	прсх	85	74	74	76	„	„
26	„	„	„	103	—	„	84	76	75	78	„	„
27	„	„	„	94	—	„	80	77	76	79	„	„
28	„	„	„	90	64	„	76	80	76	80	„	„
29	„		167	92	82	„	74	82	76	80	„	„
30	„		164	91	98	„	74	81	76	82	„	„
31	„		158		98		72	80		82		„
Средн.	прмз	прмз	—	127	—	—	—	74	76	76	—	прмз
Высш.	прмз	прмз	172	182	98	98	94	84	80	82	84	прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	90	—	прсх	прсх	67	74	74	прмз	прмз

Средний годовой —. Высший 182 15/IV. Низший прмз, прсх.

30/III—20/IV наблюдения многосрочные. 29/III—18/IV лед на дне. 4—6, 10, 11/IV наслуд. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 25—27/V выше водпоста река перекрыта временной плотиной, проточности не было. 28/V—23/VI ход уровня искажен временными перемычками выше и ниже водпоста.

97. р. ГУМБЕЙКА — клх. им. МАЛЕНКОВА

Отм. нуля графика 328,50 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	36	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	37	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	38	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	38	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	38	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	38	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	37	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	37	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	37	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	36	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	36	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	36	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	36	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	36	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	36	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	36	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	35		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	35		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	35		—		—		—	—		—		—
Средн.	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Высш.	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Низш.	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Средний годовой —. Высший —. Низший—.

98. р. ЗИНГЕЙКА — пос. БРАИЛОВСКИЙ

Отм. нуля графика 44,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	54	52	45	прмз	44	26	18	19	19	18	20	48
2	55	53	34	„	42	26	18	18	19	18	20	52
3	58	53	18	101	40	25	18	18	19	18	21	54
4	61	52	прмз	116	39	25	18	18	19	18	22)	56
5	61	52	„	116	39	25	18	18	19	18	24	59
6	62	50	„	104	38	24	17	18	19	18	22	60
7	62	50	„	103	38	24	18	18	19	18	21	58
8	61	49	„	100	37	24	18	18	18	18	24	56
9	58	50	„	98	38	23	18	17	18	18	28	58
10	54	52	„	93	37	23	18	17	18	18	27	58
11	53	52	„	93	35	23	18	18	18	18	26	56
12	54	52	„	90	34	22	18	18	18	19	26	58
13	54	53	„	90	32	22	18	18	18	19	26	60
14	53	50	„	95	32	21	18	18	18	19	27	61
15	53	49	„	114	30	21	17	19	18	19	44	64
16	53	46	„	124	30	20	18	19	17	19	36	68
17	53	44	„	121	28	20	25	20	17	19	35	74
18	53	46	„	129	28	20	24	21	18	19	38	75
19	52	45	„	134	28	19	22	20	18	19	40	70
20	50	46	„	127	27	19	22	20	18	18	40	70
21	49	44	„	118	26	19	22	20	18	18	46	78
22	52	42	„	102	26	19	23	19	18	18	48	80
23	53	46	„	84	26	18	23	19	18	18	50	74
24	53	44	„	74	26	18	22	19	18	18	50	64
25	52	46	„	68	25	18	22	20	18	19	52	53
26	51	43	„	61	25	18	21	20	18	18	49	53
27	52	46	„	54	25	18	21	20	18	18	49	52
28	51	48	„	48	26	18	20	20	18	18	50	56
29	51		„	46	27	18	20	19	17	18	48	57
30	52		„	44	27	18	20	19	18	18	47	54
31	53		„		26		19	19		19		54
Средн.	54	48	—	—	32	21	20	19	18	18	35	61
Высш.	62	53	48	139	44	26	30	21	19	19	53	80
Низш.	47	42	прмз	прмз	25	18	17	17	17	18	20	48

Средний годовой —. Высший 139 19/IV. Низший прмз.

3/IV наблюдения трехсрочные. 3—10/I, 21/XI—24/XII наледь. 3—16/IV лед на дне. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

99. р. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — с. БУРАНГУЛОВО

Отм. нуля графика 47,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	прмз	182	110	108	98	88	92	90	93	126
2	„	„	„	177	110	106	98	87	92	90	93	130
3	„	„	„	173	108	106	95	87	92	90	94)	130
4	„	„	„	172	107	104	94	87	92	90	96)*	134
5	„	„	„	169	106	104	92	87	91	90	96)*	135
6	„	„	„	172	107	104	92	88	91	90	96)*	135
7	„	„	„	166	106	102	92	88	91	90	98	136
8	„	„	„	170	106	102	92	88	91	90	101	137
9	„	„	„	177	106	100	92	88	92	94	95	134
10	„	„	„	182	109	100	93	90	92	90	94	132
11	„	„	„	184	108	99	94	92	92	90	97	136
12	„	„	„	176	107	98	94	94	92	90	104	140
13	„	„	„	171	107	97	94	94	92	91	110	146
14	„	„	„	168	107	96	94	96	92	91	113	150
15	„	„	„	168	109	96	94	96	92	91	113	155
16	„	„	„	170	109	95	94	96	92	91	113	164
17	„	„	„	177	108	94	96	96	92	90	112	167
18	„	„	„	176	108	94	98	95	92	90	114	177
19	„	„	„	174	108	94	96	94	92	90	114	178
20	„	„	„	174	107	94	95	94	92	90	113	180
21	„	„	—	180	108	95	94	92	92	90	112	174
22	„	„	—	177	112	94	94	92	92	93)*	113	178
23	„	„	—	170	110	94	94	94	93	96)*	112	182
24	„	„	—	156	109	93	92	93	93	91	108	182
25	„	„	—	132	108	93	92	93	93	92	110	184
26	„	„	—	114	108	93	92	94	93	91)	115	189
27	„	„	—	113	110	92	92	94	93	92)	118	195
28	„	„	—	113	114	92	92	93	94	92	119	199
29	„		202	112	112	92	91	93	94	93	119	202
30	„		196	110	110	92	90	93	94	94	124	203
31	„		191		108		90	92		93		205
Средн.	прмз	прмз	—	162	108	97	94	92	92	91	107	162
Высш.	прмз	прмз	—	198	114	108	98	97	94	101	124	205
Низш.	прмз	прмз	прмз	109	105	92	90	87	91	90	92	125

Средний годовой —. Высший —. Низший прмз.

1—10, 21—30/IV наблюдения многосрочные, 21/III—25/IV лед на дне. 2—4/IV шуга. 19—21/IV редкий ледоход. 25/XI—31/XII наледь. 7—17/XI полынья в 0,7 *км* ниже водпоста. 22, 23/X зажор шуги.

100. р. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — д. ИШКУЛОВА

Отм. нуля графика 44,50 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	102	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	101	136	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	101	138	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	138	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	104	137	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	104	138	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	100	137	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	98	138	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	145	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	151	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	103	154	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	102	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	106	154	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	108	157	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	108	157	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	111	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	112	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	112	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	112	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	110		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	115		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	122		—		—		—	—		—		—
Средн.	109	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Высш.	124	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Низш.	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Средний годовой —. Высший —. Низший —.

101. р. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — д. ВЕРХНЕ-АБДРЯШЕВО

Отм. нуля графика 46,50 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	35	34	33	48	84	64	38	36	37	35	43	35
2	35	34	33	52)	83	62	38	36	36	35	43	35
3	35	34	33	61)	83	60	38	36	36	35	45	35
4	35	34	33	59)	83	60	38	36	36	35	43	35
5	35	34	33	55)	82	56	38	35	36	35	38	35
6	35	34	33	52	81	56	38	35	36	36	38	35
7	35	34	33	52	80	52	38	35	36	38	38	35
8	35	34	33	51	80	48	37	35	35	38	37	35
9	35	34	33	50	79	48	37	35	35	38	37	35
10	35	34	33	49	79	48	37	36	35	39	36	35
11	35	34	33	49	77	48	37	36	35	39	36	35
12	35	34	33	49	76	47	37	36	35	39	35	35
13	34	34	33	51	76	46	37	35	35	39	35	35
14	34	34	33	52	75	45	37	35	35	39	35	35
15	34	34	33	54	76	44	37	35	35	39	36	35
16	34	34	33	54	76	44	37	35	35	40	36	35
17	34	33	33	55о	75	43	37	35	35	40	36	35
18	34	33	33	56о	74	42	37	35	35	40	36	35
19	34	33	33	60	74	42	39	35	35	40	36	35
20	34	34	33	65о	74	42	40	35	35	40	35	35
21	34	34	33	74	75	42	40	36	35	40	35	35
22	34	34	33	88о	76	41	40	37	35	40	35	35
23	34	34	33	100	76	40	40	37	35	40	35	35
24	34	34	33	100	74	40	39	37	35	40	35	35)
25	34	34	33	97	74	40	39	37	35	41	35	35)
26	34	34	33	92	73	40	39	37	35	40	35	35)
27	34	34	33	90	70	39	38	37	35	40	35	35)
28	34	34	36	86	66	39	37	36	35	40	35	35)
29	34		48	83	66	39	37	36	35	40	35	35)
30	34		52	84	70	39	36	36	35	42	35	34)
31	34		39		68		36	36		43		34)
Средн.	34	34	34	66	76	47	38	36	35	39	37	35
Высш.	35	34	55	106	85	65	41	37	37	43	45	35
Низш.	34	33	33	42	65	39	36	35	35	35	35	34

Средний годовой 43. Высший 106 23/IV. Низший 33 17—19/II, 1—28/III.

2—26/IV наблюдения многосрочные, 30/IV — трехсрочные.

102. р. КАРАГАЙЛЫ — с. СТАРО-СИБАЕВО

Отм. нуля графика 46,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	102	102	102	102	107	100	96	95	98	97	98	97
2	102	102	102	101	107	99	96	95	97	97	98	97
3	102	102	102	101	107	98	96	95	97	97	98	97
4	102	102	102	100	106	98	94	95	97	97	98)	97
5	102	102	102	100	106	98	94	95	97	97	98)	97
6	104	102	102	99	104	97	94	95	97	97	99	97
7	126	102	102	99	104	98	94	95	97	98	100	97
8	140	102	102	99	104	97	94	95	97	98	98	98
9	156	102	102	99	104	97	94	96	97	98	97	98
10	162	102	102	100	104	97	95	95	98	99	108	98
11	172	102	102	99	104	97	96	96	99	100	102	98
12	170	102	102	100	104	97	96	96	98	98	105	98
13	170	102	102	100	104	97	96	96	98	98	100	98
14	168	102	102	100	104	97	96	96	98	98	97	98
15	177	102	102	101	103	97	96	97	98	97	97	97
16	178	102	102	101	103	97	96	97	97	97	97	97
17	182	102	102	102	103	97	96	97	97	97	97	97
18	188	102	102	102	103	97	96	97	98	97	96	97
19	178	102	102	104	103	97	96	96	96	97	97	97
20	162	102	102	105	102	98	96	96	96	97	97	97
21	149	102	102	106	102	98	96	96	96	97	97	97
22	122	102	102	108	102	97	96	96	96	97	97	97
23	112	102	101	110	102	97	96	96	96	97	98	97
24	109	102	101	109)	102	97	96	96	96	97	98	97
25	104	102	101	108)	100	97	96	96	96	98	100	97
26	102	102	101	107)	100	97	96	96	97	98	97	97
27	102	102	102	107	100	97	95	96	97	98	96	97
28	102	102	103	107	101	97	94	96	97	98	97	97
29	102		102	107	100	97	94	96	97	101	97	97
30	102		116	107	100	96	95	96	97	100	97	98
31	102		106		100		95	97		98		98
Средн.	134	102	102	103	103	97	95	96	97	98	98	97
Высш.	189	102	142	112	107	100	97	98	99	101	110	98
Низш.	102	102	101	99	100	96	94	95	96	97	92	97

Средний годовой 102. Высший 189 18/I. Низший 92 9/XI.

19/IV наблюдения трехсрочные, 23—30/IV — многосрочные. 6—18/I сброс воды из водохранилища. 20—23/IV промоины ниже водпоста. 28/III—23/IV лед нависший. 24—26/IV остатки льда у берегов. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

103. р. БОЛЬШАЯ КАРАГАНКА — пос. ИЗМАЙЛОВСКИЙ

Отм. нуля графика 44,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	64	67	76	89	95	79	66	62	62	61	62	80
2	63	67	75	89	91	79	66	62	62	61	63	80
3	61	68	73	90	89	79	66	60	61	61	64	79
4	61	68	72	90	86	79	65	60	61	61	65	78
5	60	68	70	93	84	79	64	60	61	61	65	78
6	60	69	66	94	82	78	64	60	61	60	65	78
7	60	69	*49*	94	80	77	63	60	61	60	68	77
8	60	69	—	94	80	76	63	60	61	60	69	76
9	60	69	—	97	80	74	63	60	61	60	71	76
10	60	69	—	108	79	74	63	60	61	60	75	76
11	64	69	—	110	78	73	62	60	61	61	76	76
12	65	69	—	113	78	73	62	60	61	61	77	75
13	64	70	—	113	78	73	61	61	61	61	80	74
14	64	70	—	128	77	73	62	61	60	61	81	74
15	65	70	—	148	77	72	62	61	60	61	81	75
16	65	70	—	164	76	72	62	60	60	61	82	75
17	65	70	—	172	76	72	66	60	60	61	81	76
18	65	70	—	176п	77	72	68	60	60	61	78	70
19	65	71	—	181	77	70	68	60	60	61	76	74
20	66	71	—	193	77	70	67	60	60	61	74	74
21	66	71	—	256●	78	70	66	60	60	61	73	74
22	66	71	—	195	78	69	66	60	60	61	72	74
23	66	71	—	166	78	68	66	60	60	61	70	74
24	66	71	—	179	78	67	66	60	60	61	68	74
25	66	71	—	168	78	66	64	60	60	61	68	75
26	67	71	—	154	78	66	63	60	60	62	69	76
27	67	72	74	129	76	66	63	60	60	62	72	73
28	67	72	77	113	80	66	62	60	61	62	74	72
29	67		80	107	80	66	62	60	61	62	77	72
30	67		82	99	80	66	62	60	61	62	80	72
31	67		86		79		62	62		62		72
Средн.	64	70	—	133	80	72	64	60	61	61	73	75
Высш.	67	72	88	306	96	79	68	62	62	62	82	80
Низш.	60	67	—	89	75	66	61	60	60	60	62	69

Средний годовой —. Высший 306 21/IV. Низший —.

14, 15/IV, 1—6/V наблюдения трехсрочные. 14—20/IV закраины. 21/IV затор льда ниже водпоста.

104. р. СУ-УНДУК — с. КВАРКЕНО

Отм. нуля графика 278,07 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	114	97	110	129	93	68	60	59	60	60	63	74
2	112	96	113	129	92	68	60	59	60	60	63	74
3	108	95	118	129	89	67	60	59	60	61	64	74
4	107	94	120	125	86	67	60	59	60	61	64	74
5	106	94	117	121	84	66	60	59	60	61	64	74
6	100	94	117	118	82	66	60	58	60	61	64	77
7	98	94	117	117	82	66	60	58	60	61	64	78
8	96	94	117	116	81	65	60	58	60	61	64	80
9	95	95	117	115	80	65	60	58	60	61	65	80
10	95	98	117	116	79	65	59	58	60	61	66	80
11	92	100	118	115	79	65	59	58	60	61	64	80
12	92	102	118	114	78	64	60	58	60	61	62	80
13	92	102	118	112	77	64	60	58	60	61	64	80
14	92	102	119	116	76	64	61	60	60	61	64	80
15	92	103	119	124	75	62	61	62	60	61	64	80
16	92	103	120	137	74	62	61	62	60	61	64	82
17	94	104	120	150	74	62	61	62	60	61	65	82
18	94	104	120	167	74	62	61	62	60	61	65	83
19	94	106	120	209о	73	62	61	62	60	61	66	86
20	94	107	121	220●	72	61	62	61	60	61	66	87
21	95	110	132	241о	72	61	62	60	60	62	65	90
22	96	110	136	242о	71	61	61	60	60	62	70	92
23	97	110	133	222	71	61	60	60	60	62	70	94
24	98	109	136	154	70	61	60	60	60	62	70	94
25	99	110	134	130	70	60	60	60	60	62	70	96
26	102	110	130	122	70	60	60	60	60	62	71	99
27	101	111	126	106	69	59	60	60	60	62	72	100
28	101	112	124	100	69	59	60	60	60	62	74	99
29	100		124	95	69	60	60	60	60	62	75	98
30	99		122	93	69	60	60	60	60	63	74	98
31	98		121		69		59	60		63		98
Средн.	98	102	122	139	76	63	60	60	60	61	67	85
Высш.	115	112	139	278	93	68	62	62	60	63	75	100
Низш.	92	94	110	93	69	59	59	58	60	60	62	74

Средний годовой 83. Высший 278 22/IV. Низший 58 6—13/VIII.

В январе — марте, декабре наледь. 15/IV закраины. 4—7/XI забереги выше и ниже водпоста. 8—22/XI полынья ниже водпоста.

105. р. СУ-УНДУК — с. КУСЕМ

Отм. нуля графика 2,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	111	114	136	120	152	120	107	104	106	105	108	112
2	111	113	136	156	150	120	108	104	105	105	109	110
3	111	112	134	180	148	120	108	103	106	105	110	109
4	112	112	132	174	146	119	107	105	106	106	110	112
5	112	114	131	172	144	118	107	106	106	106	110	112
6	115	114	130	160	142	118	106	104	106	106	110	110
7	118	116	130	158	140	117	106	104	106	106	110	108
8	119	116	130	161	138	117	106	103	106	106	110	110
9	118	116	128	148	136	116	106	103	105	106	109	112
10	120	117	126	147	134	116	106	103	104	106	108	110
11	123	120	125	146	132	116	106	104	104	107	108	110
12	122	121	125	146	130	115	105	104	104	107	109	110
13	118	120	124	152	130	114	106	104	104	107	109	110
14	118	116	122	153	130	114	106	104	104	107	108	110
15	118	118	121	167	129	113	107	105	104	107	108	114
16	121	118	120	205	128	112	107	105	104	107	108	110
17	122	119	120	219п	127	112	107	105	104	107	108	110
18	123	122	118	224	126	112	107	105	104	107	108	110
19	124	122	116	261п	126	111	107	106	105	107	108	109
20	124	122	114	308●	125	110	108	106	104	107	109	106
21	123	124	112	359о	125	110	108	106	104	107	109	106
22	122	124	112	368	124	110	107	106	104	107	109	106
23	120	126	114	329	124	110	107	106	104	107	109	106
24	118	128	112	260	123	109	107	106	105	107	110	105
25	116	124	110	215	122	109	107	106	105	108	110	105
26	115	125	112	195	122	109	107	107	104	108	110	105
27	114	132	112	180	124	108	107	107	104	108	111	104
28	116	136	112	171	124	108	106	107	104	108	110	104
29	114		114	164	122	108	106	107	105	108	112	103
30	114		116	158	122	107	105	106	105	109	119	103
31	115		118		122		105	106		109		104
Средн.	118	120	121	199	131	113	107	105	105	107	110	108
Высш.	124	136	137	373	155	120	108	107	106	109	121	115
Низш.	111	111	110	119	122	107	105	103	104	105	108	103

Средний годовой 120. Высший 373 22/IV. Низший 103 3, 8—10/VIII, 28—30/XII.

107. р. ТАНАЛЫК — с. САМАРСКОЕ

Отм. нуля графика 326,30 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	38	57	67	78	68	60	45	40	49	54	54	50
2	39	58	67	78	67	59	45	38	49	54	54	48
3	41	58	68	86	66	58	45	36	49	54	55	48
4	41	58	68	81	66	58	45	34	49	54	55	50
5	42	58	68	82	65	56	44	32	49	53	54	52
6	43	58	68	76	64	56	42	30	49	51	54	52
7	43	59	68	74	64	55	42	28	49	52	54	52
8	43	60	69	76	64	55	40	26	48	52	51	52
9	44	60	69	70	63	55	38	26	48	52	52	52
10	46	60	69	62	63	55	36	26	48	52	51	54
11	47	60	70	61	63	55	34	44	49	53	51	52
12	48	61	70	62	63	55	32	51	49	53	51	52
13	49	61	71	66	62	54	31	50	49	53	51	55
14	49	61	71	71	61	54	32	52	48	53	52	53
15	50	62	71	85	61	52	37	52	48	54	52	52
16	51	63	71	97	60	52	46	50	48	54	53	49
17	51	63	71	85	60	52	48	50	47	54	52	48
18	52	64	71	80	60	51	50	50	48	54	50	46
19	53	64	71	78	59	50	50	48	49	54	51	46
20	53	64	71	88	59	50	49	48	49	54	50	44
21	53	64	70	92о	59	50	48	48	49	53	50	44
22	54	65	70	89	59	49	48	47	49	52	50	44
23	55	65	70	88	59	49	48	47	48	52	51	44
24	56	66	70	85	59	48	48	47	49	52	50	42
25	57	66	65	80	59	48	47	47	50	55	50	42
26	56	67	65	78	59	48	46	47	50	54	50	41
27	55	67	68	74	60	47	46	47	50	54	51	41
28	55	67	64	72	62	46	45	47	51	54	50	41
29	55		80	70	63	46	44	48	52	54	50	41
30	56		86	69	62	45	42	47	54	53	51	41
31	56		84		60		40	48		54		41
Средн.	49	62	70	78	62	52	43	43	49	53	52	47
Высш.	57	67	91	114	68	60	50	52	54	55	55	57
Низш.	38	57	61	61	59	45	31	25	47	51	47	41

Средний годовой 55. Высший 114 15/IV. Низший 25 9, 10/VIII.

1, 16/IV наблюдения трехсрочные. 1—9/I, 30/VI—15, 28/VII—10/VIII, 20—31/XII стока не было. 29/III—20/IV у берегов частично лед на дне. 10—14/IV наслуд. 15—20/IV редкий ледоход. 15/IV затор льда ниже водпоста.

108. р. ТАНАЛЫК — с. МАМБЕТОВО

Отм. нуля графика 0,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	130	124	104	218	152	98	88	82	87	86	86	86
2	134	118	105	214	150	98	88	82	86	85	86	83
3	136	108	105	202	147	103	88	82	86	85	89	82
4	141	106	106	198	140	103	88	84	86	85	88	83
5	148	108	108	194	134	103	87	85	85	85	87	90
6	151	106	111	194	133	104	87	85	85	85	86	89
7	152	100	112	187	132	104	87	85	85	85	86	84
8	150	96	111	182	129	104	86	85	85	85	86	82
9	148	94	110	179	128	104	86	85	85	85	85	88
10	144	96	110	172	127	103	86	86	85	85	86	86
11	142	96	108	171	126	102	85	88	86	85	86	84
12	141	97	106	170	124	100	85	94	86	85	86	83
13	142	97	104	167	124	99	85	92	85	85	86	84
14	144	98	102	174	122	98	85	91	85	85	87	85
15	145	98	101	184	120	97	85	90	85	85	87	86
16	146	98	101	209	120	96	86	89	85	85	87	87
17	147	98	101	222	116	95	87	88	85	85	87	88
18	148	98	101	215	106	94	87	88	85	85	87	88
19	157	99	100	222	104	93	87	88	84	85	86	88
20	161	100	99	213о	102	92	87	87	84	85	85	90
21	154	101	129	204	99	92	88	87	84	85	85	90
22	144	101	156	200	98	92	87	86	84	86	86	92
23	150	101	152	192	98	92	87	88	85	86	89	95
24	150	101	136	188	98	92	86	88	85	86	90	106
25	144	101	125	178	98	91	85	87	85	87	89	111
26	138	101	125	170	98	91	85	87	85	88	88	114
27	136	102	127	164	98	90	85	87	85	87	85	108
28	133	103	139	160	99	88	85	87	86	87	84	104
29	131		156	154	99	88	83	87	86	87	83	102
30	131		158	152	98	87	83	87	86	87	85	102
31	130		171		98		82	86		86		102
Средн.	143	102	119	188	117	96	86	87	85	86	86	92
Высш.	161	127	193	234	152	104	88	95	87	88	90	114
Низш.	128	94	98	152	98	87	82	82	84	85	83	82

Средний годовой 107. Высший 234 17/IV. Низший 82 31/VII—3/VIII, 3, 8/XII.

1/I—30/III, 21—31/XII река перемерзла на вышележащем перекате, сток практически неуловим — шел на образование наледи. 20/IV лед подняло.

109. р. БОЛЬШОЙ КУМАК — пос. ИССЕРГУЖИ

Отм. нуля графика 38,48 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	42	60	36	63	78	38	23	17	18	16	16	26
2	46	61	35	68	75	36	22	17	17	16	16	26
3	48	60	38	68	72	36	22	18	17	16	18	26
4	50	60	37	66	70	36	21	18	17	16	17	28
5	49	59	37	69	67	35	21	18	17	16	16	27
6	49	58	37	72	64	34	21	18	16	16	14	27
7	50	57	36	77	62	34	21	18	16	15	18	31
8	50	56	36	86	61	34	20	17	16	16	19	31
9	50	56	36	83	60	33	20	16	16	16	18	31
10	50	55	36	77	59	32	20	16	16	16	18	31
11	49	54	36	75	58	32	21	18	17	16	18	30
12	48	54	36	74	56	31	20	23	16	16	19	31
13	48	53	36	76	54	30	20	20	16	16	20	30
14	48	52	36	84	53	30	20	23	16	16	18	31
15	50	51	36	102	52	30	20	22	16	16	19	32
16	48	50	36	116	50	28	20	22	16	16	17	32
17	47	49	38	143	49	28	21	20	16	16	18	30
18	49	48	38	168	48	26	20	19	16	16	20	30
19	50	48	39	191	46	26	21	18	16	16	21	31
20	52	46	39	226•	46	26	20	18	16	16	23	32
21	54	45	40	268о	45	26	20	18	15	16	22	33
22	54	44	40	300	44	26	19	18	15	16	22	32
23	56	43	41	298	44	25	19	19	15	16	23	32
24	56	42	42	224	42	24	18	18	16	16	25	30
25	58	40	42	165	41	24	18	18	16	17	25	30
26	60	39	43	131	41	24	18	18	16	17	25	30
27	61	38	44	112	41	24	18	19	15	17	26	30
28	60	37	46	99	42	23	18	18	15	16	26	30
29	61		48	90	41	23	17	18	16	16	26	31
30	60		48	84	40	23	17	18	15	16	26	32
31	60		52		38		17	18		16		32
Средн.	52	51	39	125	53	29	20	19	16	16	20	30
Высш.	61	61	55	324	80	38	23	24	18	17	27	33
Низш.	42	37	35	59	38	23	17	16	15	15	14	26

Средний годовой 39. Высший 324 23/IV. Низший 14 6/XI.

7/II—1/III полынья выше, 7/II—19/IV, 5/XI—24/XII полынья ниже водпоста. 6—8, 14—19/IV закраины. В январе — апреле, декабре слуд.

110. р. ДЖАРЛЫ — с. АДАМОВКА

Отм. нуля графика 43,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	65	54	70	81	97	70	51	48	50	50	53	60
2	65	55	70	88	94	70	51	48	50	51	53	59
3	64	55	70	86	91	68	51	48	50	51	54	57
4	63	56	72	81	88	62	51	48	50	51	54	64
5	61	57	76	79	86	60	50	48	50	51	53	58
6	61	61	77	77	84	60	50	48	50	51	53	54
7	59	61	76	78	82	61	50	48	50	51	53	54
8	58	62	78	78	82	60	50	48	49	51	55	63
9	58	63	78	78	81	59	50	48	49	51	56	64
10	58	63	79	78	81	59	50	48	49	51	56	58
11	56	63	80	78	80	58	50	49	50	52	58	58
12	55	64	80	80	80	58	50	49	50	52	57	57
13	49	64	81	83	78	58	50	49	50	52	56	57
14	51	65	82	84	77	57	50	51	50	52	56	58
15	53	65	82	88	76	56	50	52	50	52	55	57
16	52	66	82	96	76	56	50	52	50	52	55	58
17	50	66	82	114	75	55	50	51	49	52	55	60
18	52	67	84	128	74	55	50	50	49	52	55	60
19	52	67	84	170п	74	55	50	51	50	52	55	57
20	49	68	84	251п	74	54	50	50	50	52	58	54
21	49	70	86	324•	74	54	49	50	50	52	56	54
22	49	70	88	296	73	54	50	50	50	52	54	56
23	50	70	90	228	72	54	50	50	50	52	54	56
24	50	70	88	157	72	53	50	50	50	52	54	58
25	50	71	80	130	72	53	49	50	50	53	55	59
26	50	71	74	130	72	53	49	50	50	53	56	58
27	50	71	67	120	72	52	49	50	50	53	63	58
28	52	71	66	111	72	52	49	50	50	53	56	58
29	53		68	104	72	52	49	50	50	53	55	58
30	54		71	100	72	52	48	50	50	53	71	59
31	53		74		71		48	50		53		60
Средн.	55	64	78	123	78	57	50	49	50	52	56	58
Высш.	65	71	90	415	98	71	51	53	50	53	73	67
Низш.	45	54	64	75	71	52	48	47	49	50	53	54

Средний годовой 64. Высший 415 21/IV. Низший 45 13/I.

14—19/IV закраины. 21/IV затор льда ниже водпоста. 20, 21, 27, 30/XI зажоры ниже водпоста.

111. р. ОРЬ — с. ИСТЕМЕС

Отм. нуля графика 42,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	100	86	97	103	154	114	98	91	89	89	89	86
2	98	88	97	106	146	114	98	92	90	89	89	86
3	96	88	98	105	146	112	98	92	90	89	90	85
4	95	86	97	104	146	112	98	93	90	89	90	84
5	94	88	102	104	146	112	98	93	90	89	90	84
6	92	88	103	106	144	111	96	92	90	89	89	84
7	90	88	102	106	144	112	96	91	90	89	90	86
8	90	90	101	114	141	110	96	91	90	88	81	87
9	89	98	100	122	139	110	96	91	89	89	88	86
10	88	94	100	121	132	108	96	91	90	89	90	86
11	87	92	99	122	132	108	96	91	91	90	89	95
12	86	90	99	121	132	107	96	92	91	89	88	94
13	86	89	98	128	132	107	95	91	91	89	88	93
14	85	90	98	137	132	106	96	93	90	89	88	92
15	84	90	97	154	130	106	96	93	90	89	88	87
16	84	90	98	205	128	105	96	92	90	89	88	84
17	84	100	97	255	126	104	96	92	90	89	88	84
18	85	94	97	319	126	104	96	92	90	89	86	84
19	85	92	97	336о	124	103	96	92	90	89	87	83
20	85	92	97	296о	123	102	96	91	90	89	87	83
21	85	91	96	280	122	102	94	91	90	89	88	84
22	85	90	97	308	122	102	95	90	90	89	87	84
23	85	90	96	309	122	101	94	91	90	89	88	82
24	85	90	96	267	120	101	94	91	90	89	85	82
25	85	90	96	250	120	100	94	91	89	90	84	84
26	85	90	96	212	118	100	93	91	88	90	83	82
27	86	102	95	191	118	100	92	92	88	89	84	80
28	86	98	96	180	116	100	92	92	88	89	84	78
29	86		98	170	115	100	92	90	89	90	86	78
30	85		99	162	114	98	92	90	89	89	86	76
31	85		102		114		92	90		89		73
Средн.	88	91	98	183	130	106	95	91	90	89	87	84
Высш.	100	102	103	340	158	114	98	93	91	90	90	95
Низш.	84	86	94	103	114	98	91	89	88	88	81	72

Средний годовой 103. Высший 340 19/IV. Низший 72 31/XII.

15—18/IV закраины. 5—23/XI полынья выше, 5—9/XI полынья ниже водпоста.

112. р. ОРЬ — с. АЩЕБУТАК

Отм. нуля графика 201,21 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	247	256	292	316	275	224	205	201	202	200	205	224
2	248	266	289	315	272	224	205	201	202	200	205	224
3	249	268	286	314	271	223	205	201	202	200	205)	226
4	250	272	283	318	270	221	205	201	202	200	205)	228
5	248	272	282	322	267	220	205	200	202	200	205)	229
6	247	272	282	321	264	219	204	200	202	200	205)	229
7	248	274	280	320	260	219	204	200	201	200	205)	229
8	254	274	280	319	257	218	204	200	201	200	217	230
9	256	275	279	318	254	218	204	200	201	200	217	234
10	260	275	278	318	252	218	204	201	202	200	214	238
11	264	276	278	318	252	217	204	201	202	200	216	238
12	264	278	278	318	250	216	204	201	201	201	218	238
13	266	279	280	318	250	216	204	201	201	202	218	234
14	271	279	282	320	249	215	204	201	201	202	218	235
15	272	278	282	335	248	214	204	201	200	202	218	236
16	278	279	284	373п	248	213	204	201	200	202	214	237
17	281	280	284	459●	246	212	205	201	200	202	210	242
18	279	280	284	503●	246	211	205	202	200	202	212	241
19	274	281	295	537●	244	211	205	202	200	202	221	239
20	272	282	306	506●	242	210	205	202	200	202	217	238
21	272	282	309	473	240	210	205	202	200	203	219	239
22	270	284	311	474	237	209	205	202	200	203	218	240
23	268	284	312	476	234	208	205	202	200	204	219	240
24	266	286	311	442	232	208	204	202	200	204	219	244
25	266	288	311	418	230	206	203	202	200	204	220	250
26	266	291	312	376	228	206	203	202	200	204	221	254
27	264	291	314	335	227	205	202	202	200	204	222	248
28	264	290	315	310	227	205	202	202	200	204	220	246
29	263		316	294	226	205	202	202	200	204	222	237
30	260		316	283	226	205	201	202	200	204	224	237
31	258		316		225		201	202		205		241
Средн.	263	278	294	368	247	214	204	201	201	202	215	237
Высш.	281	291	316	549	278	225	205	202	202	205	224	254
Низш.	247	256	278	280	225	205	201	200	200	200	205	224

Средний годовой 244. Высший 549 19/IV. Низший 200 5/VIII (5), IX (16), X (11).

В январе — марте, декабре наледь. 1—29/I, 8—30/XI на участке поста и выше, 28/III—16/IV выше водпоста полыньи. 31/III—16/IV закраины. 8—16, 21/XI зажоры ниже водпоста.

113. р. КАМСАКТЫ — аул АЗНАБАЙ

Отм. нуля графика 42,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	206	227	260	285	229	204	193	191	191	193	198	204
2	202	224	261	287	228	202	193	190	191	193	198	204
3	202	225	261	298	228	202	193	190	191	193	198	204
4	202	225	261	314	228	201	193	190	191	194	199)	205
5	200	225	262	302	228	201	193	190	191	194	196	205
6	199	230	264	304	225	200	193	190	191	194	195	205
7	199	233	264	300	221	200	193	190	191	194	197	205
8	199	236	264	300	218	200	193	190	191	194	193	206
9	198	240	266	298	218	200	192	190	191	194	194	208
10	200	246	268	304	217	200	192	190	191	194	196	206
11	202	248	270	306	216	199	192	190	192	194	198	206
12	201	248	272	304	215	199	192	190	192	194	198	204
13	201	246	276	300	214	198	192	190	192	194	200	204
14	201	241	288	300	213	198	193	190	192	194	201	206
15	201	246	292	322	212	198	193	192	192	194	201	206
16	201	252	293	338	211	197	193	192	192	194	201	208
17	201	254	290	362	210	197	193	192	192	194	201	209
18	201	254	287	381●	210	196	193	192	192	194	201	209
19	208	253	286	410●	210	195	193	192	192	194	201	209
20	218	252	282	340	209	195	193	191	192	194	202	209
21	219	253	278	315	208	195	192	191	192	195	202	209
22	219	253	278	296	206	195	192	191	193	195	202	212
23	221	255	279	280	206	195	192	192	193	195	203	214
24	222	256	278	266	206	195	192	192	193	195	203	215
25	224	256	280	258	205	195	192	192	193	195	203	217
26	225	257	282	250	204	194	192	192	193	195	204	217
27	225	257	281	244	204	194	192	192	193	196	204	217
28	226	258	282	240	204	194	192	192	193	196	204	217
29	226		284	236	204	194	192	192	193	197	205	217
30	227		282	231	204	193	191	192	193	197	205	218
31	227		283		204		191	191		198		218
Средн.	210	245	276	299	213	198	192	191	192	195	200	209
Высш.	227	259	293	456	229	204	193	192	193	198	205	218
Низш.	197	224	260	230	204	193	191	190	191	193	191	204

Средний годовой 218. Высший 456 19/IV. Низший 190 2—14/VIII.

В январе — марте, декабре наледь и подъем уровня воды от сужения водного сечения реки ледоставом. В апреле наслуд. 2—17/IV закраины. 14—18/IV промоина выше водпоста. 19/IV затор льда ниже водпоста. 5—25/XI полынья в 270 *м* ниже водпоста.

114. р. КУГУТЫК — р. п. ДОМБАРОВСКИЙ

Отм. нуля графика 257,36 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	прмз	6	—8	—18	—19	—24	—21	—20	—19	—18
2	„	„	„	10	—9	—18	—19	—24	—22	—20	—19	—19
3	„	„	„	8	—8	—18	—20	—24	—22	—20	—19	—19
4	„	„	„	8	—8	—18	—20	—24	—22	—20	—19	—20
5	„	„	„	8	—9	—16	—20	—24	—22	—22	—19	—20
6	„	„	„	6	—10	—16	—20	—24	—22	—22	—19	—20
7	„	„	„	6	—10	—13	—21	—24	—22	—22	—19	—18
8	„	„	„	6	—10	—14	—21	—25	—22	—22	—18	—18
9	„	„	„	10	—12	—14	—21	—24	—23	—22	—3	—18
10	„	„	„	10	—12	—14	—21	—24	—21	—22	—19	—19
11	„	„	„	11	—12	—14	—20	—23	—18	—22	—17	—19
12	„	„	„	12	—12	—14	—21	—24	—20	—22	—16	—19
13	„	„	„	11	—13	—14	—20	—24	—21	—22	—16	—19
14	„	„	„	18	—14	—15	—19	—22	—22	—22	—18	—20
15	„	„	„	32	—14	—14	—18	—21	—22	—22	—18	—21
16	„	„	„	55	—14	—15	—18	—21	—22	—22	—18	—22
17	„	„	„	70о	—14	—16	—17	—20	—22	—22	—18	—21
18	„	„	„	96о	—15	—16	—18	—19	—22	—22	—17	—20
19	„	„	„	85о	—16	—16	—18	—20	—22	—20	—18	—15
20	„	„	„	62о	—16	—17	—18	—20	—22	—20	—13	—16
21	„	„	„	34	—16	—17	—19	—21	—22	—20	—12	—10
22	„	„	„	20	—17	—18	—20	—20	—22	—20	—13	—5
23	„	„	„	9	—18	—18	—19	—18	—22	—20	—10	—4
24	„	„	„	5	—18	—18	—20	—18	—22	—20	—10	—3
25	„	„	„	2	—18	—19	—20	—20	—20	—20	—14	—1
26	„	„	29	—2	—19	—18	—20	—20	—22	—19	—16	0
27	„	„	32	—4	—19	—18	—21	—19	—23	—19	—17	—2
28	„	„	24	—5	—16	—19	—21	—20	—23	—19	—17	—4
29	„		19	—6	—18	—19	—22	—20	—22	—19	—18	—6
30	„		10	—8	—18	—19	—22	—20	—20	—19	—18	0
31	„		8		—18		—24	—22		—19		1
Средн.	прмз	прмз	—	19	—14	—16	—20	—22	—22	—21	—16	—13
Высш.	прмз	прмз	35	107	—8	—12	—17	—17	—17	—19	—3	2
Низш.	прмз	прмз	прмз	—8	—19	—19	—24	—25	—23	—22	—20	—22

Средний годовой —. Высший 107 19/IV. Низший прмз.

26/III, 20—31/XII в русле стоячая вода. 26/III в один из сроков река перемерзла. 26/III—17/IV лед на дне. В январе — марте, декабре выше водпоста наледь. 9/XI зажор ниже водпоста.

115. р. СУХАЯ ГУБЕРЛЯ — ст. ГУБЕРЛЯ

Отм. нуля графика 225,46 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	241	236	242	345*	294	259	247	240	241	245	248	242
2	242	237	242	336*	292	258	247	240	242	245	248	242
3	243	236	238	321*	289	256	246	240	241	245	249	240
4	243	236	238	299)	284	256	246	240	241	245	248)	240
5	242	236	238	300)*	278	256	246	240	241	246	245)	240
6	240	237	237	296	276	254	246	240	242	246	246)	240
7	240	237	238	294	274	254	245	240	242	246	248)	240
8	240	236	238	289	272	254	246	240	240	246	242	240
9	240	236	238	290)	271	253	246	240	240	246	242	241
10	240	237	238	290)*	270	252	246	240	240	246	242	241
11	238	236	238	290)	268	251	248	241	240	246	242	240
12	238	236	238	292	267	251	250	242	240	246	242	240
13	238	236	238	305*	266	250	250	243	240	246	244	242
14	238	237	238	358*	266	250	250	244	240	245	246	243
15	238	236	238	367*	265	249	250	244	240	246	248	242
16	238	237	238	374*	265	248	250	243	241	246	250	240
17	238	236	238	374*	264	248	251	242	240	245	249	240
18	238	236	238	375o	264	248	253	242	241	245	244	242
19	238	237	238	392	262	248	253	243	241	246	245	242
20	238	238	238	387	262	247	252	242	241	246	243	242
21	238	236	238	376	260	247	248	242	242	246	243	242
22	238	237	238	353	260	246	244	242	242	246	244	242
23	238	236	240	340	260	246	244	243	242	246	244	242
24	238	237	242	331	258	246	243	243	242	246	243	242
25	238	238	243	315	258	246	244	243	242	248	240	245
26	237	241	246	308	258	246	246	243	242	248	240	245
27	238	242	254	305	260	246	244	243	242	248	242	244
28	238	242	276	304	262	244	242	243	244	248	242	244
29	238		386●	301	260	246	241	242	244	248	242	242
30	236		452●	296	260	247	241	240	244	248	241	239
31	236		383*		259		240	240		248		239
Средн.	239	237	257	327	268	250	247	242	241	246	244	241
Высш.	243	242	485	406	295	259	253	245	245	248	250	245
Низш.	236	236	237	281	258	243	240	240	239	245	240	239

Средний годовой 253. Высший 485 30/III. Низший 236 30, 31/I, II (18).

1/I—28/III в 100 *м*, 11/I—26/II в 30 *м* ниже водпоста полынья. 23—28/III, 9—18/XI, 26/XI—14/XII полыньи на участке поста. 5—10/IV ниже, 4—7/XI выше и ниже водпоста ледостав.

116. р. УРТА-БУРТЯ — пос. ЖАНА-ТАЛАП

Отм. нуля графика 44,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	прмз	144	60	47	42	39	40	40	42	29
2	„	„	„	122	60	46	42	39	40	40	42	прмз
3	„	„	„	111	58	46	42	39	40	40	43	„
4	„	„	„	95	58	46	42	39	40	40	43	„
5	„	„	„	97*	58	46	41	40	39	40	46	„
6	„	„	„	93*	56	46	41	40	39	40	50	„
7	„	„	„	92	56	46	40	41	39	40	41	„
8	„	„	„	89*	55	45	40	40	40	40	39	„
9	„	„	„	94*	55	45	40	40	40	40	прмз	„
10	„	„	„	105*	55	45	40	40	40	40	„	„
11	„	„	„	96*	54	45	41	41	41	41	„	„
12	„	„	„	94*	54	45	42	40	40	41	„	„
13	„	„	„	92	52	44	42	40	40	41	„	„
14	„	„	„	94	52	44	42	42	40	41	„	„
15	„	„	„	98	51	44	42	42	40	41	„	„
16	„	„	„	96	51	43	44	42	40	41	57	„
17	„	„	„	92	50	43	44	41	40	41	63	„
18	„	„	„	88	50	42	42	40	40	41	60	„
19	„	„	„	86	49	42	42	40	40	41	58	„
20	„	„	„	86	49	42	41	40	40	41	58	„
21	„	„	„	87	49	42	41	40	40	41	58	„
22	„	„	„	85	49	42	41	40	40	41	60	„
23	„	„	„	70	82	48	42	41	40	40	41	60	„
24	„	„	„	70	78	48	42	41	40	40	41	60	„
25	„	„	„	70	75	48	42	40	40	39	42	59	„
26	„	„	„	72	72	48	42	40	40	40	42	59	„
27	„	„	„	68	69	48	42	40	40	40	43	60	„
28	„	„	„	152	66	48	42	40	40	40	42	60	„
29	„			261	64	48	42	40	40	40	42	58	„
30	„			321	62	48	42	40	40	40	42	44	„
31	„			214		48		40	40		42		„
Средн.	прмз	прмз		—	90	52	44	41	40	40	41	—	—
Высш.	прмз	прмз		340	161	61	47	44	42	41	43	64	29
Низш.	прмз	прмз		прмз	61	47	42	39	39	39	40	прмз	прмз

Средний годовой —. Высший 340 30/III. Низший прмз.

23—26/III, 30/XI, 1/XII стока не было. 23/III, 1/XII в один из сроков река перемерзла. 28—30/III редкий ледоход. 31/III, 1, 4/IV шугоход. 27/III—4/IV лед на дне. 5, 6/XI полыньи, зажор ниже водпоста.

117. р. БУРТЯ — свх. БУРТИНСКИЙ

Отм. нуля графика 44,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	103	прмз	прмз	146	88	80	81	80	82	78	80	86
2	98	„	„	128	87	80	80	80	81	78	80	84
3	97	„	„	122	86	79	80	80	80	79	81	84
4	92	„	„	128	86	79	80	80	80	78	81)	83
5	89	„	„	117	85	79	80	80	80	78	82	82
6	83	„	„	112	85	79	80	80	79	78	84	83
7	72	„	„	112	84	79	80	85	79	78	84	84
8	61	„	„	118	84	79	80	84	79	78	84	86
9	66	„	„	121	84	79	80	82	79	78	84	92
10	прмз	„	„	120	84	79	80	82	79	78	87	93
11	„	„	„	117	83	79	80	83	79	78	88	94
12	„	„	„	112	83	79	79	83	79	78	88	96
13	„	„	„	112	83	79	79	83	78	78	90	100
14	„	„	„	114	82	79	79	84	78	78	90	101
15	„	„	„	112	82	79	79	86	78	78	89	101
16	„	„	„	104	81	78	79	86	78	78	90	100
17	„	„	„	101	80	78	79	84	78	78	90	99
18	„	„	„	102	80	78	82	84	77	78	90	100
19	„	„	„	100	80	78	83	84	77	78	91	101
20	„	„	„	99	81	78	82	84	77	78	91	100
21	„	„	„	98	80	78	82	83	77	78	91	96
22	„	„	85	96	80	78	83	84	77	78	92	91
23	„	„	126	94	80	81	83	84	77	78	92	82
24	„	„	125	93	80	80	83	84	76	78	92	70
25	„	„	122	92	80	80	82	84	76	78	92	прмз
26	„	„	120	92	79	81	82	83	77	78	92	„
27	„	„	133	90	80	81	82	83	78	78	90	„
28	„	„	253	90	80	81	80	82	78	79	87	„
29	„		267	88	80	80	80	82	78	80	86	„
30	„		256	88	80	80	80	82	78	80	86	„
31	„		167		80		80	82		80		„
Средн.	—	прмз	—	107	82	79	81	83	78	78	87	—
Высш.	103	прмз	304	157	88	81	83	86	82	80	92	101
Низш.	прмз	прмз	прмз	88	79	77	79	80	76	78	80	прмз

Средний годовой —. Высший 304 30/III. Низший прмз.

1—9/I, 22—26/III, 21—24/XII стока не было. 9/I, 22/III, 24/XII в один из сроков река перемерзла. 22/III—9/IV лед на дне. 28/III ледоход. 3, 7/IV шугоход.

118. р. БЕРДЯНКА — с. КРАСНОЯРКА

Отм. нуля графика 115,71 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	30	74	91	64	—19	—30	—31	—30	—26	—27	—26	—24
2	30	77	92	44	—20	—30	—31	—30	—27	—27	—26	—21
3	30	78	92	41	—20	—30	—30	—30	—28	—27	—25	—22
4	31	78	93	41	—21	—30	—30	—30	—28	—27	—25	—16
5	31	78	94	38	—22	—29	—30	—30	—28	—27	—26)	—18
6	34	80	94	40	—22	—29	—30	—30	—28	—27	—26)	—20
7	41	80	95	42	—23	—28	—30	—30	—28	—27	—25)	—18
8	42	80	95	41	—23	—28	—30	—30	—28	—27	—25	—17
9	43	82	95	40	—23	—28	—30	—29	—28	—27	—22	—10
10	44	83	95	35	—23	—28	—30	—29	—28	—27	—25	—10
11	48	84	95	30	—23	—30	—30	—29	—27	—27	—26	—8
12	48	84	95	24	—23	—30	—30	—29	—27	—27	—26	—8
13	51	85	95	20	—24	—30	—31	—29	—27	—27	—26	—5
14	52	85	95	18	—24	—31	—31	—28	—28	—27	—26	—5
15	50	85	96	14	—24	—31	—31	—27	—27	—27	—26	—2
16	47	85	96	11	—24	—31	—31	—28	—27	—27	—26	2
17	49	86	96	6	—25	—31	—31	—28	—27	—27	—24	4
18	56	87	96	—4	—25	—31	—31	—28	—27	—27	—25	4
19	58	87	94	—9	—25	—31	—31	—28	—27	—27	—25	4
20	58	88	91	—10	—25	—31	—30	—28	—27	—27	—24	5
21	59	88	91	—12	—26	—31	—30	—28	—27	—27	—24	5
22	60	90	92	—13	—26	—31	—30	—28	—27	—27	—24	5
23	64	92	92	—14	—25	—31	—30	—27	—27	—27	—24	6
24	68	92	93	—15	—25	—31	—30	—27	—27	—27	—24	9
25	68	91	95	—16	—25	—31	—30	—27	—27	—26	—26	11
26	70	91	96	—16	—25	—31	—30	—27	—27	—26	—20	11
27	71	91	98	—16	—25	—31	—30	—27	—27	—26	—18	9
28	72	91	102	—16	—25	—31	—30	—27	—27	—26	—21	9
29	73		102	—17	—24	—31	—30	—27	—27	—26	—22	9
30	74		92	—18	—26	—31	—30	—27	—27	—26	—24	8
31	74		82		—30		—30	—26		—26		2
Средн.	52	85	94	12	—24	—30	—30	—28	—27	—27	—24	—3
Высш.	74	92	126	83	—19	—27	—29	—26	—26	—26	—18	11
Низш.	30	74	80	—18	—31	—31	—31	—30	—28	—27	—27	—25

Средний годовой 4. Высший 126 28/III. Низший —31 31/V, VI (18), VII (11).

1/I—18/III река перемерзла в 100 *м* ниже водпоста. 1/I—24/III наледь. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 31/V—6/VI заполнение водохранилища. 10—23/XI полыньи на участке поста. 28, 29/XI полынья выше водпоста.

119. р. САҚМАРА — д. ВЕРХНЕ-ГАЛЕЕВА

Отм. нуля графика 45,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	77	75	83	166	97	79	66	63	63	66	70	83
2	76	75	83	160	96	79	65	63	63	67	70	83
3	73	77	82	154	90	78	64	63	63	66	70	83
4	70	77	82	148	86	78	64	63	63	67	70	83
5	70	75	81	140	92	78	64	63	63	68	72	82
6	69	75	81	135	96	72	64	62	63	69	74	81
7	68	76	81	132	92	76	64	60	63	70	74	81
8	66	76	81	136	90	78	64	60	64	70	75	82
9	66	79	82	142	88	73	64	60	64	67	75	88
10	*66*	79	82	138	88	72	64	60	62	66	75	93
11	*67*	79	82	138	86	72	64	62	62	66	75	92
12	*67*	79	83	136	84	72	64	62	62	66	75	91
13	*68*	79	85	130	82	72	63	62	61	66	75	92
14	*68*	79	84	130	83	70	64	62	60	66	76	93
15	*68*	80	84	144	83	68	64	62	60	68	76	93
16	*69*	80	82	147	84	67	64	62	60	69	76	93
17	*69*	80	82	146	84	66	65	63	60	68	76	93
18	*70*	80	82	147	84	67	66	63	60	66	76	93
19	*70*	80	82	140	84	66	66	62	59	66	77	91
20	*70*	81	82	*188*●	84	66	66	62	59	64	77	90
21	*71*	81	82	138о	84	67	66	62	59	64	78	89
22	*71*	81	82	138о	84	66	66	63	59	64	78	91
23	*71*	81	82	136	83	66	64	64	59	63	78	93
24	*72*	81	82	134	82	66	64	64	60	63	78	94
25	*72*	81	88	129	80	66	64	64	60	64	78	95
26	*73*	81	99	125	78	66	64	64	60	64	79	95
27	*73*	81	120	114	82	66	64	64	61	64	79	96
28	*73*	82	122	105	84	67	64	64	62	64	80	96
29	*74*		132	97	83	67	64	62	62	64	81	97
30	*74*		144	100	82	66	64	62	62	64	82	97
31	*75*		148		80		64	63		68		98
Средн.	*71*	79	91	137	86	70	64	62	61	66	76	90
Высш.	77	82	148	*276*	97	79	66	65	64	70	82	98
Низш.	66	75	81	89	77	66	63	60	59	63	70	81

Средний годовой 79. Высший *276* 20/IV. Низший 59 18—23/IX.

1—28/IV наблюдения трехсрочные. 20/IV затор льда ниже водпоста.

120. р. САҚМАРА — с. АҚЪЮЛОВО

Отм. нуля графика 50,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	98	102	106	156	150	121	97	94	95	94	100	104
2	98	102	106	150	149	119	97	94	95	94	100	104
3	99	102	107	198	147	119	97	94	95	94	101	105
4	99	103	109	174	143	118	97	94	95	95	102)	105
5	100	103	110	150	135	119	97	93	95	96	102	105
6	99	103	114	162	136	118	96	93	95	96	102	105
7	99	103	116	150	138	116	96	93	95	97	103	106
8	99	103	118	139	131	111	96	93	95	97	102	106
9	99	103	120	134	128	111	96	93	95	97	102	110
10	98	103	120	135	134	112	96	93	95	97	101	110
11	98	103	121	143	132	111	96	92	95	97	101	110
12	97	103	121	140	132	109	95	92	95	98	101	111
13	97	103	121	140	130	107	95	93	95	98	101	111
14	97	103	121	140	130	105	95	94	95	98	101	112
15	98	104	120	147	130	105	95	94	95	98	101	112
16	98	104	118	148	131	107	95	94	94	98	101	112
17	98	105	118	162	129	104	98	95	94	98	101	112
18	98	105	117	166	127	102	98	95	94	99	101	117
19	99	106	114	162	127	101	98	95	93	100	101	119
20	100	106	114	173	126	100	98	95	92	100	101	119
21	100	105	113	222●	124	100	98	95	92	100	101	119
22	101	105	113	215о	123	99	100	95	92	100	101	119
23	101	105	113	215о	122	98	100	95	92	100)	101	119
24	101	104	114	207	122	97	99	95	92	99)	102	120
25	102	104	114	188	122	97	99	96	92	99	102	122
26	103	104	113	180	122	97	99	96	92	99	102	121
27	104	105	116	171	121	97	98	96	92	99	103	121
28	103	105	141	162	120	97	98	96	92	100	103	121
29	103		137	155	120	97	96	96	93	100	103	122
30	103		144	150	123	97	96	96	94	100	104	122
31	103		144		123		96	96		100		122
Средн.	100	104	118	164	130	106	97	94	94	98	102	114
Высш.	104	106	149	237	153	123	100	96	95	100	104	122
Низш.	97	102	106	133	119	97	95	92	92	94	100	104

Средний годовой 110. Высший 237 21/IV. Низший 92 11, 12/VIII, 20—28/IX.

21/IV—15/V наблюдения многосрочные. 28/III—20/IV сведения о ледовых явлениях неполные.

121. р. САҚМАРА — г. КУВАНДЫҚ

Отм. нуля графика 198,25 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	82	78	74	114	156	111	82	77	73	72	79	80
2	82	78	74	118	155	109	82	76	73	72	79	82
3	82	77	73	124	152	106	81	76	73	72	80	82
4	81	78	74	131	149	104	81	76	73	72	80	83
5	81	78	70	133	146	104	80	74	73	72	81)	83
6	80	78	71	127	138	103	78	74	73	72	80)	82
7	80	78	73	122	137	102	77	74	73	73	83)	80
8	79	78	72	121	136	100	77	75	73	73	86	81
9	78	79	70	116	133	99	78	72	72	73	84	82
10	78	78	66	114	129	98	78	74	73	74	82	81
11	78	77	71	112	130	97	78	76	72	75	81	80
12	77	77	67	112	131	96	78	74	72	75	81	80
13	77	79	64	116	130	95	78	74	72	76	81	81
14	77	80	64	120	126	94	78	75	72	76	81	82
15	77	80	68	124	124	92	78	75	72	76	81	82
16	76	82	70	130	130	90	78	74	72	76	81	84
17	76	80	69	135	130	90	78	74	72	76	81	84
18	76	78	68	142	126	90	78	74	72	76	79	86
19	76	76	69	157	121	90	78	74	72	76	82	86
20	76	76	72	171	120	88	78	74	72	76	82	86
21	77	74	74	185	118	88	78	74	72	78	81	85
22	77	75	75	207	116	86	78	74	72	78	80	85
23	77	74	75	214	114	86	78	74	72	78	80	84
24	77	74	75	216	112	85	78	74	72	78	80	84
25	77	76	76	211	112	84	78	74	72	79	79	87
26	77	74	77	199	112	84	78	74	72	79	80	88
27	77	72	78	187	112	84	78	74	71	79	82	88
28	77	75	85	177	111	82	78	74	72	79	81	89
29	77		106	168	110	82	78	74	72	79	81	90
30	77		136	162	110	82	78	74	72	79	82	92
31	77		128		112		77	74		79		95
Средн.	78	77	77	149	127	93	78	74	72	76	81	84
Высш.	82	82	137	228	156	111	82	77	73	79	86	95
Низш.	76	72	58	109	110	82	76	72	71	72	79	79

Средний годовой 89. Высший 228 23/IV. Низший 58 10/III.

В январе — марте, ноябре, декабре периодически полыньи выше и ниже водпоста, 24/III—12/IV на участке поста. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

122. р. САҚМАРА — с. САҚМАРА

Отм. нуля графика 90,97 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	230	234	242	274	304	228	186	182	167	165	170	206
2	230	234	243	295	298	225	185	190	168	165	170	206
3	229	233	243	306	293	222	184	176	168	165	170	206
4	229	234	243	311	288	221	184	170	167	164	170	206
5	229	234	243	310	284	220	184	170	167	165	170	206
6	228	234	243	306	280	218	183	170	166	165	170	204
7	228	234	243	307	279	216	182	170	166	165	171)*	202
8	229	234	243	306	276	214	182	178	166	165	190	201
9	229	234	242	305	272	212	180	180	166	164	200	203
10	230	234	242	301	269	212	180	178	166	164	198	204
11	230	234	242	300п	268	210	180	179	166	164	192	202
12	230	236	242	304	265	210	180	176	166	165	188	200
13	230	236	242	315п	263	208	179	172	166	165	188	198
14	230	236	242	322●	260	206	180	172	166	165	186	196
15	230	236	242	324о	258	204	180	172	166	165	186	196
16	231	236	242	327●	256	202	179	172	166	166	186	196
17	231	236	242	367●	254	200	180	173	165	166	188	196
18	231	236	242	371о	252	199	179	172	165	166	190	198
19	231	236	242	374о	250	198	178	171	165	165	188	198
20	232	236	243	384	248	196	178	170	165	166	194	199
21	232	236	244	383	247	196	178	170	165	166	192	199
22	232	238	244	374	244	194	176	170	164	165	195	200
23	232	238	245	361	242	194	177	170	165	165	197	200
24	232	240	246	351	240	192	176	169	165	166	200	200
25	233	240	246	346	238	192	176	168	164	166	204	201
26	233	242	248	342	238	192	176	168	164	167	206	201
27	233	242	249	337	236	190	176	168	163	168	207	202
28	234	242	252	331	234	190	175	168	164	168	207	202
29	234		249	322	232	188	176	167	164	168	208	202
30	234		252	313	230	188	172	167	165	169	208	204
31	234		259		228		182	168		170		204
Средн.	231	236	245	329	259	205	179	172	166	166	190	201
Высш.	234	242	261	385	308	228	186	195	168	170	208	207
Низш.	228	233	241	270	228	187	166	167	163	164	169	195

Средний годовой 215. Высший 385 20, 21/IV. Низший 163 27/IX.

31/III—12/IV закраины. 13/IV разводье. 29/VII—2/VIII лесосплав. 2/VIII залом, 8—14/XI зажор ниже водпоста. 8/XI—20/XII на участке поста русло зашуговано 8—30/XI, 5—11, 20—31/XII полынья на участке поста.

123. р. КРЕПОСТНОЙ ЗИЛАИР — х. КРЕПОСТНОЙ ЗИЛАИР

Отм. нуля графика 465,75 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	59	54	34	106	22	2	—13	—16	—13	—10	—7	6
2	53	56	35	86	23	1	—13	—17	—13	—10	—7	4
3	48	54	39	66	23	—1	—13	—17	—12	—10	—6	6
4	46	54	23	55	21	—2	—14	—17	—13	—9	—4	10
5	48	43	29	48	13	—4	—14	—15	—12	—9	—2	14
6	50	37	32	51	15	—4	—14	—13	—12	—9	—6	12
7	52	38	34	50	16	—4	—15	—14	—13	—9	—4	12
8	54	34	37	46	20	—5	—16	—14	—13	—9	—5	11
9	54	36	34	48	16	—7	—16	—15	—14	—9	—4	12
10	55	39	34	50	19	—7	—16	—14	—14	—9	—4	12
11	55	42	32	46	20	—7	—16	—14	—13	—9	—4	12
12	52	36	32	48	18	—7	—15	—14	—14	—9	—4	13
13	52	40	30	40	16	—8	—14	—12	—14	—8	—4	13
14	48	34	32	36	14	—8	—11	—10	—13	—8	—2	14
15	49	33	33	36	13	—9	—10	—11	—13	—8	—2	16
16	52	32	29	51	13	—10	—10	—11	—13	—9	—1	18
17	53	40	31	65	12	—10	—10	—10	—13	—9	—1	19
18	53	41	26	64•	11	—10	—9	—10	—13	—9	—1	19
19	53	38	30	76•	11	—10	—8	—11	—13	—9	—1	20
20	53	36	30	70•	8	—10	—10	—12	—13	—9	0	21
21	53	39	33	84•	8	—11	—12	—12	—12	—8	1	24
22	53	41	41	86o	7	—10	—11	—13	—12	—9	1	24
23	54	42	50	78o	6	—10	—12	—13	—12	—8	1	24
24	52	41	58	49	6	—11	—12	—13	—12	—8	—1	25
25	55	36	63	46	5	—11	—13	—13	—12	—8	0	27
26	54	31	63	48	5	—11	—13	—13	—11	—7	1	27
27	53	40	63	45	7	—12	—14	—13	—10	—7	0	28
28	54	26	68	40	8	—12	—15	—13	—11	—7	1	28
29	52		63	28	10	—12	—15	—13	—11	—7	4	33
30	53		78	23	9	—13	—16	—13	—11	—7	6	33
31	54		76		6		—16	—13		—7		34
Средн.	52	40	42	56	13	—8	—13	—13	—12	—8	—2	18
Высш.	59	56	83	106	23	3	—6	—10	—10	—7	6	34
Низш.	45	23	23	23	4	—13	—16	—17	—14	—10	—7	4

Средний годовой 14. Высший 106 1/IV. Низший —17 2—5/VIII

21—30/IV наблюдения многосрочные.

124. р. УРМАН ЗИЛАИР — с. ЗИЛАИР

Отм. нуля графика 434,22 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	30	32	32	41)	46	34	34	28	31	30	32	34)
2	29	30	32	35)	48	34	34	28	31	30	32	33)
3	30	32	38	40)	48	34	34	28	31	30	33	32)
4	31	41	36	40)	44	34	34	28	31	30	32)	34)
5	33	42	40	40)	43	36	34	28	31	30	32)	32)
6	37	43	44	44)	40	34	33	28	31	30	32)	32)
7	33	40	42	35)	38	34	33	28	31	30	32)	32)
8	30	46	44	36)	40	35	30	28	31	30	32)	32)
9	34	42	46	42)	42	34	30	28	31	30	32)	32)
10	38	38	48	41)	41	34	30	29	31	30	32)	32)
11	35	36	50	39)	43	34	30	30	31	30	32)	32
12	30	36	48	38)	42	34	29	31	30	30	32)	35
13	28	40	46	38)	59	34	29	34	31	30	32)	38)
14	28	41	42	38)	72	36	32	34	30	29	32)	38)
15	28	44	40	35)	75	35	29	34	30	29	32)	32
16	27	40	38	32)	33	36	29	33	30	29	32)	32
17	28	40	38	34)	37	35	29	33	30	29	32)	36
18	32	40	38	37)	32	34	29	33	30	29	39)	32
19	30	38	37	37	36	34	32	33	30	30	36)	35
20	32	36	36	40	37	34	28	33	30	30	32)	35)
21	32	36	36	56	35	32	28	33	30	30	33)	36
22	30	37	38	65	33	32	30	33	30	30	33)	36
23	30	36	48	70	35	32	28	33	30	30	36)	38
24	30	34	56	63	32	32	28	32	30	30	34)	38
25	28	34	36	54	36	31	28	31	30	30	36)	32
26	31	32	36	49	32	31	29	30	30	31	34)	34
27	33	32	37	46	34	31	28	30	30	31	33)	38
28	31	32	32	44	36	34	28	31	30	31	33	38
29	28		32)	46	35	34	28	31	30	32	36)	42
30	30		36)	47	34	34	28	31	30	32	34)	41
31	30		36)		35		28	31		32		34
Средн.	31	38	40	43	41	34	30	31	30	30	33	35
Высш.	40	47	80	81	80	40	36	34	31	32	46	42
Низш.	26	29	31	31	32	31	28	28	30	29	31	31

Средний годовой 35. Высший 81 23/IV. Низший 26 16, 17/I.

24/III, 21/IV—3/V наблюдения многосрочные. 24/III попуски из пруда. 29/III—15/IV ледостав ниже водпоста. 29/III—18/IV остатки льда у берегов. Резкие колебания уровня воды в межень обусловлены влиянием вышерасположенной мельницы.

125. р. УРМАН ЗИЛАИР — с. АКЪЮЛОВО

Отм. нуля графика 46,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	102	103	104	178	137	114	106	98	101	103	106	107
2	100	103	106	198	137	113	105	96	101	103	106	108
3	104	103	110	211	136	113	105	96	101	102	106	108
4	104	102	112	174	133	113	105	95	101	102	106	108
5	103	103	107	132	131	112	105	96	101	102	103	108
6	107	103	110	129	129	112	104	96	100	102	104	108
7	106	103	114	131	129	111	105	98	100	102	104	108
8	107	103	115	128	127	110	104	101	100	102	101	108
9	106	103	116	133	127	110	104	102	100	103	102	108
10	112	103	118	134	128	110	102	104	102	103	101	108
11	113	103	119	137	127	110	100	101	102	103	101	108
12	112	103	119	138	126	108	101	102	102	103	101	109
13	112	103	119	138	126	108	102	102	103	104	101	109
14	111	103	118	137	129	108	101	106	102	104	102	111
15	111	103	116	140	139	107	101	106	102	105	104	112
16	110	104	116	140	130	110	104	105	102	105	104	113
17	112	103	112	144	120	108	105	105	102	105	104	112
18	113	104	114	140o	119	107	106	105	103	104	103	113
19	112	103	113	140•	118	108	106	104	103	104	102	114
20	113	104	112	153•	117	108	105	103	104	104	103	114
21	112	104	114	166	117	108	105	102	104	104	104	113
22	111	104	113	162	117	106	105	102	102	104	102	113
23	110	104	110	174	117	107	104	102	102	105	100	113
24	108	104	110	175	116	106	103	102	102	105	98	116
25	106	104	110	166	116	106	102	102	102	106	101	124
26	106	104	110	151	114	103	102	102	103	106	105	123
27	106	104	112	143	115	102	104	102	102	106	106	122
28	104	105	110	138	115	104	106	102	102	106	106	122
29	104		116	138	114	102	104	102	102	106	106	123
30	103		126	137	114	106	102	102	102	106	107	130
31	103		172		114		100	101		106		136
Средн.	108	103	115	150	124	108	104	101	102	104	103	114
Высш.	113	105	175	215	140	114	106	108	104	106	107	136
Низш.	100	101	104	128	113	101	100	95	100	102	97	107

Средний годовой 111. Высший 215 3/IV. Низший 95 3, 4/VIII.

21/IV—5/V наблюдения многосрочные.

126. р. ЧЕРТАНКА — с. ЖЕЛТОЕ

Отм. нуля графика 154,94 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	прмз	44)*	25	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	„	„	„	39)	25	„	„	„	„	„	„	„
3	„	„	„	37)*	24	„	„	„	„	„	„	„
4	„	„	„	38)*	24	„	„	„	„	„	„	„
5	„	„	„	45*	22	„	„	„	„	„	„	„
6	„	„	„	40)*	22	„	„	„	„	„	„	„
7	„	„	„	39	22	„	„	„	„	„	„	„
8	„	„	„	41)*	22	„	„	„	„	„	„	„
9	„	„	„	37•	22	„	„	„	„	„	„	„
10	„	„	„	38o	22	„	„	„	„	„	„	„
11	„	„	„	44*	21	„	„	„	„	„	„	„
12	„	„	„	46)*	21	„	„	„	„	„	„	„
13	„	„	„	46)	20	„	„	„	„	„	„	„
14	„	„	„	44)	19	„	„	„	„	„	„	„
15	„	„	„	43)	19	„	„	„	„	„	„	„
16	„	„	„	40	19	„	„	„	„	„	„	„
17	„	„	„	41)	19	„	„	„	„	„	„	„
18	„	„	„	40)	18	„	„	„	„	„	„	„
19	„	„	„	40)	18	„	„	„	„	„	„	„
20	„	„	„	38*	18	„	„	„	„	„	„	„
21	„	„	27	35	17	„	„	„	„	„	„	„
22	„	„	31	34	17	„	„	„	„	„	„	„
23	„	„	40	34	17	„	„	„	„	„	„	„
24	„	„	38	30	16	„	„	„	„	„	„	„
25	„	„	32	29	14	„	„	„	„	„	„	„
26	„	„	31	28	12	„	„	„	„	„	„	„
27	„	„	31	27	10	„	„	„	„	„	„	„
28	„	„	33	26	7	„	„	„	„	„	„	„
29	„		52	26	4	„	„	„	„	„	„	„
30	„		62	25	прсх	„	„	„	„	„	„	„
31	„		47		„		„	„		„		„
Средн.	прмз	прмз	—	37	—	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Высш.	прмз	прмз	71	53	25	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.	прмз	прмз	прмз	25	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх

Средний годовой —. Высший 71 30/III. Низший прмз, прсх.

21/III в один из сроков река перемерзла. 21—28/III, 19—29/V стока не было, даны уровни плеса. 21—31/III лед на дне. 25—28/III наслуд. 30, 31/III шугоход. 5, 6, 8—20/IV временные зажоры выше и ниже водпоста.

127. р. БОЛЬШОЙ ИК — с. МРАКОВО

Отм. нуля графика 228,61 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	142	140	134	112о	140	112	91	86	87	86	88	105
2	138	137	136	114о	144	111	90	86	87	86	90	106
3	134	126	130	114о	152	110	90	86	86	86	90	106
4	133	128	123	114):	148	108	90	86	86	87	90	109
5	131	125	119	110о	144	108	89	86	86	87	91)	111
6	130	122	114	106о	140	106	89	86	86	87	89	112
7	130	127	111	108о	136	106	89	86	86	87	90	114
8	134	128	112	106о	134	104	89	86	86	87	92)	114
9	135	128	111	104о	133	112	89	86	86	87	97)	116
10	133	132	110	102о	135	114	88	86	86	87	100	117
11	134	140	113	102о	140	116	88	87	86	88	100	116
12	144	144	118	102о	138	110	89	88	86	88	94	116
13	148	148	122	104	136	100	89	88	86	88	95	116
14	149	148	124	106	136	99	90	87	86	88	93)	114
15	150	146	128	110	136	99	90	88	86	88	89)	115
16	149	140	134	112	134	98	90	88	86	88	89)	114
17	148	140	142	116	131	97	90	89	86	88	90)	113
18	137	145	145	120	132	96	90	88	86	88	96)	116
19	138	140	148	127	126	96	90	88	86	88	91)	116
20	148	138	150	130	125	94	90	88	86	88	96)	122
21	152	141	155	142	122	94	90	88	86	89	98)	123
22	151	142	154	151	124	94	90	88	86	89	100)	125
23	148	144	156	162	124	94	90	87	86	88	95	121
24	148	148	158	168	122	92	89	87	86	88	96	117
25	136	148	154	162	120	93	88	87	86	90	97	116
26	135	151	154	154	117	92	88	88	86	90	100	118
27	138	151	156	148	116	92	88	87	86	90	101	117
28	144	146	148	144	116	92	87	87	87	91	102	118
29	146		126	141	116	92	87	87	86	90	102	110
30	148		123	140	114	92	87	86	86	90	104	118
31	144		110о		114		86	86		89		118
Средн.	141	139	133	124	130	101	89	87	86	88	95	115
Высш.	152	152	164	172	154	117	91	89	87	91	104	126
Низш.	129	121	109	101	113	91	86	85	86	86	88	105

Средний годовой 111. Высший 172 24/IV. Низший 85 3/VIII.

21—26/IV наблюдения многосрочные. 18—30/III закраины. 9—12/VI залом. В январе — марте, декабре подпор уровня от ледостава.

128. р. БОЛЬШОЙ ИК — с. ПОЛЯКОВКА

Отм. нуля графика 134,00 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	176	174	170	208*	252	188	158	150	146	144	147	149
2	177	175	170	207	250	186	158	150	146	144	147	148
3	175	175	168	206о	248	186	158	150	146	144	147	148
4	175	173	172	206*	248	185	158	150	146	144	147	148
5	176	172	169	204:	248	184	156	150	146	144	147	148
6	177	172	168	204:	245	184	156	150	146	144	147)	148
7	177	173	170	204	241	185	156	150	146	144	147)	148
8	178	173	168	205:	236	186	155	150	145	144	148	147
9	177	173	168	202:	234	188	155	150	145	144	147	147
10	176	174	168	203:	232	184	155	149	145	145	147	147
11	177	175	168	202:	230	187	155	149	145	145	146	147
12	180	175	168	202	228	186	155	148	145	145	146	147
13	180	175	168	205	228	184	155	148	145	145	146	148
14	180	174	168	208	226	172	155	148	145	145	146	148
15	177	173	168	210	224	171	156	147	145	145	146	150
16	177	172	168	217	221	169	155	147	145	145	146	150
17	178	171	169	234	220	166	156	148	145	145	146	150
18	176	170	169	266	218	165	156	148	145	145	146	151
19	177	172	170	286	214	165	155	148	145	145	146	152
20	177	172	170	295	212	164	154	148	145	145	146	152
21	178	171	170	303	212	164	154	148	145	145	146	150
22	175	170	168	304	208	164	154	148	145	145	148	150
23	175	170	170	301	206	162	155	148	145	145	148	152
24	174	171	168	306	204	162	155	149	145	146	148	152
25	174	171	165	308	202	162	154	149	144	146	148	154
26	173	172	160	300	199	161	152	149	144	147	149	154
27	172	172	159	288	195	161	152	149	144	147	150	154
28	172	170	156	270	194	161	151	148	144	147	150	155
29	173		162	261	194	160	151	148	144	147	150	156
30	172		196●	256	192	160	150	146	144	147	150	157
31	174		210о		190		150	146		147		157
Средн.	176	172	170	242	221	173	155	149	145	145	147	150
Высш.	180	175	213	313	253	189	159	150	146	147	150	157
Низш.	172	170	155	201	189	160	150	146	144	144	146	147

Средний годовой 170. Высший 313 24/IV. Низший 144 25/IX—9/X.

24—28/III полынья. 8—13/VI залом.

129. р. БОЛЬШОЙ СУРЕНЬ — клх. ЛУЧ

Отм. нуля графика 45,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	174	173	181	201	220	180	150	141	143	147	152	168
2	173	170	182	200	219	178	150	141	143	146	152	168
3	172	174	176	194	218	176	149	141	143	148	152	170
4	175	172	172	188	216	174	148	141	143	148	153	174
5	177	173	172	180	214	172	147	141	143	149	153)	175
6	179	174	172	178	210	170	146	140	142	149	153)	176
7	182	180	176	179	208	170	145	139	142	149	153)	176
8	184	180	178	179	207	168	145	138	141	149	153	175
9	186	187	179	177	210	167	145	138	142	150	154	181
10	189	194	181	175	209	166	145	138	142	150	156	180
11	192	198	184	174	211	164	144	139	142	150	155	178
12	193	198	187	175	208	164	144	139	142	150	154	180
13	194	198	188	178	206	163	145	139	142	150	154	179
14	193	191	190	182	204	162	146	140	142	151	154	182
15	198	188	194	188	202	160	147	140	142	151	154	182
16	198	186	196	196	200	160	148	142	142	151	154	178
17	194	188	196	204	198	158	148	141	142	151	154	177
18	184	192	194	209	195	158	148	141	142	151	154	182
19	183	192	193	220	194	155	148	141	142	150	155	182
20	184	192	191	238	192	154	147	141	142	151	156	184
21	183	196	185	253	191	154	146	141	142	151	168	186
22	178	192	174	256	190	154	146	141	142	151	161	185
23	176	194	163	259	191	154	144	141	142	151	156	183
24	174	194	160о	263	190	154	144	142	143	151	160	180
25	172	188	159	253	186	153	143	143	143	152	163	174
26	176	192	160	243	184	152	143	142	144	152	163	182
27	178	186	160	235	182	152	143	143	145	152	166	183
28	178	183	163	228	182	152	142	142	146	152	166	182
29	177		184	223	182	151	142	142	147	152	168	178
30	174		197	220	180	150	142	142	147	152	168	178
31	174		192		180		141	142		152		178
Средн.	182	187	180	208	199	162	146	141	143	150	157	179
Высш.	198	200	202	267	220	180	150	143	147	152	169	186
Низш.	172	167	159	174	180	150	141	138	141	146	152	166

Средний годовой 170. Высший 267 24/IV. Низший 138 8—10/VIII.

15—30/IV наблюдения многосрочные. В течение всей зимы периодически полыньи.

130. р. ЧЕБЕНКА — с. БУЛГАКОВО

Отм. нуля графика 46,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	84	120	70	190	76	66	63	62	63	63	63	73
2	86	120	69	173	75	66	63	62	63	63	63	74
3	88	123	69	161	74	66	63	62	63	63	64	76
4	88	120	68	155	73	65	63	62	62	63	63	80
5	94	118	69	154	72	65	63	62	62	63	64	79
6	98	112	68	150	72	65	63	62	62	63	64	78
7	103	109	68	144	71	65	64	64	62	63	66	74
8	105	109	68	143	71	65	63	63	62	63	70	72
9	106	104	68	147	71	65	63	64	63	63	71	78
10	108	100	68	138	71	64	63	63	63	63	70	79
11	113	100	68	135	71	64	63	63	63	63	70	78
12	118	97	68	142	70	64	63	63	62	63	70	74
13	128	92	68	159	69	64	63	63	62	63	72	72
14	129	86	68	154	69	64	64	64	62	63	72	76
15	130	80	68	134	69	64	64	64	62	63	70	78
16	131	76	68	135	68	64	64	63	62	63	69	80
17	132	75	68	131	68	64	63	63	62	63	70	80
18	134	74	68	122	68	64	63	63	62	63	70	80
19	135	74	68	132	68	64	63	63	62	63	70	82
20	136	73	68	125	68	64	63	63	62	63	69	84
21	137	74	68	116	68	64	63	62	62	63	70	84
22	136	74	68	104	67	64	63	63	62	63	72	86
23	136	72	68	99	67	64	63	63	63	63	72	86
24	138	72	68	93	67	64	63	63	63	63	71	88
25	141	71	69	88	67	64	63	63	63	64	72	88
26	148	71	70	85	66	64	63	63	63	64	74	90
27	145	71	70	82	66	63	63	63	63	63	74	91
28	145	71	76	80	66	63	62	63	64	63	73	92
29	142		110	78	66	64	62	63	63	63	73	92
30	139		207	77	66	64	62	63	63	63	71	92
31	132		189		66		62	62		63		92
Средн.	122	91	78	128	69	64	63	63	62	63	69	82
Высш.	149	123	222	195	76	67	64	65	64	64	74	92
Низш.	84	71	68	77	66	63	62	62	62	63	63	71

Средний годовой 80. Высший 222 30/III. Низший 62 28—31/VII, VIII (8), IX (16).

1/I—15/II, 14—31/XII подъем уровня от сужения водного сечения реки льдом ниже водпоста. 23/II—27/III лед на весу. 31/III, 1, 4, 6—17/IV временами шуга и редкий ледоход. 7—21, 28—30/XI—6/XII полыньи.

131. р. САЛМЫШ — с. БУЛАНОВО

Отм. нуля графика 122,23 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	155	164	176	242	198	162	139	140	143	145	152	141
2	155	168	176	268	196	161	136	143	143	146	152	140
3	155	170	176	258	192	160	135	144	143	145	152	140
4	155	170	176	247	189	162	139	142	143	145	151	142
5	157	166	178	237	188	160	144	143	144	146	150	144
6	158	164	177	236	184	159	150	143	144	146	148	146
7	158	171	177	231	182	158	148	143	144	146	147	147
8	160	175	177	229	182	157	148	143	144	146	138	142
9	163	171	177	223	182	157	147	144	143	146	145	144
10	163	172	177	216	180	156	144	144	144	146	144	142
11	164	174	177	211	180	155	144	144	144	146	142	139
12	167	176	179	210	179	154	144	144	144	146	140	147
13	169	178	182	226	177	154	144	145	143	146	140	152
14	172	179	182	266	176	152	144	144	144	146	140	148
15	172	178	184	297п	175	150	146	144	143	147	139	147
16	171	174	185	326п	174	150	146	144	143	147	140	146
17	170	171	186	370●	173	148	146	145	143	146	140	150
18	166	171	189	318о	172	147	147	145	143	146	139	156
19	162	172	190	324о	170	148	146	146	143	146	140	158
20	160	174	192	310о	166	149	146	145	143	146	140	155
21	161	178	192	301	164	149	146	145	143	147	140	152
22	161	182	191	282	166	149	150	145	143	147	140	150
23	161	182	192	262	169	148	146	144	143	147	139	150
24	162	184	192	246	168	148	146	142	143	148	138	150
25	163	181	191	236	166	146	147	144	143	150	138	152
26	163	180	190	228	166	146	146	144	144	150	139	150
27	161	174	189	216	165	141	145	144	144	150	138	148
28	162	174	186	210	164	144	145	144	145	150	140	148
29	166		185	204	164	144	146	144	145	152	140	148
30	168		194	202	164	144	143	144	144	152	140	150
31	168		202		163		143	144		152		152
Средн.	163	174	184	254	175	152	145	144	144	147	142	148
Высш.	172	185	202	404	199	163	152	146	145	152	152	159
Низш.	155	162	176	201	163	141	135	140	143	145	134	140

Средний годовой 164. Высший 404 17/IV. Низший 134 8/XI.

В феврале, марте, декабре слуд. 1—15/IV закраины. 20—21/V, 1—4/VII спад уровня под влиянием вышерасположенных мельничных плотин.

132. р. КАРГАЛКА — пос. ПРИЮТОВО

Отм. нуля графика 88,43 *м* абс. 1/I—28/II
88,88 *м* абс. 1/III—31/XII

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	160	160	164	231	174	167	160	158	159	162	164	162
2	160	160	164	218	170	166	162	158	159	162	164	161
3	160	162	164	200	174	166	164	159	159	162	164	161
4	159	163	164	193	172	164	160	159	161	162	164	162
5	159	162	164	195	172	167	160	158	160	162	162	162
6	158	162	166	192	171	164	158	158	160	162	166	161
7	158	162	166	192	169	166	160	248	161	162	164)	161
8	159	164	166	185	168	167	158	221	162	162	162	161
9	159	164	164	182	167	164	158	162	162	162	160	162
10	160	164	165	180	166	162	160	161	164	162	162	162
11	159	164	164	180	166	165	160	222	164	162	164	163
12	160	163	165	188	166	162	159	169	163	162	164	161
13	160	163	164	212	169	162	162	162	160	162	164	161
14	160	162	164	246	172	164	161	162	161	162	164	160
15	161	162	164	252	168	163	159	161	162	162	164	160
16	160	162	166	250	164	166	162	162	164	162	164	160
17	158	164	165	235	168	162	164	160	162	162	164	160
18	160	164	166	231	168	161	162	160	162	162	164	161
19	161	164	165	244	166	160	164	160	162	162	164	160
20	160	164	166	239	168	160	164	159	162	162	164	160
21	161	164	165	230	168	164	165	158	162	162	164	160
22	160	164	164	208	168	160	162	158	162	166	164	160
23	161	164	166	197	167	160	161	158	162	164	163	160
24	161	164	165	192	168	160	161	158	162	163	164	160
25	160	164	166	188	168	163	160	160	162	165	163	160
26	161	164	168	183	168	164	158	161	162	164	162	161
27	160	164	168	182	168	162	158	162	162	166	162	160
28	161	164	176	180	168	163	158	162	162	168	163	162
29	162		251●	176	166	160	158	162	162	164	162	160
30	161		278	175	166	160	158	161	162	164	162	160
31	160		246		168		158	159		164		160
Средн.	160	163	174	205	168	163	160	167	162	163	163	161
Высш.	162	165	310	262	176	170	168	343	165	169	166	163
Низш.	158	160	163	165	164	158	156	156	159	161	160	160

Средний годовой 167. Высший 343 7/VIII. Низший 156 8, 9, 28/VII—1, 2, 5/VIII.

В период ледостава на участке поста полыньи. 29/III—5/IV на склонах берегов снег затоплен. 7, 8, 11/VIII ливневые паводки. 8, 9, 12—18/XI на участке поста забереги. Колебания уровня в межень вследствие работы вышерасположенной ГЭС. Высший уровень 7/VIII определен нивелировкой по меткам высоких вод.

133. р. ЧЕРНАЯ — с. КРАСНЫЙ ХОЛМ

Отм. нуля графика 71,90 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	14	—16	0	166	85	74	68	66	70	71	72	73
2	12	—16	—6	149	84	74	68	65	70	71	72	73
3	10	—17	—14	143	86	74	69	65	70	71	72	74
4	8	—17	—20	137	86	74	68	64	70	71	71	75
5	7	—17	—28	127	85	73	67	64	70	71	70	74
6	6	—18	—34	126	81	72	67	64	70	71	70	74
7	6	—18	—38	126	79	72	68	66	70	71	71	74
8	6	—18	—42	121	79	72	68	66	70	71	75	72
9	5	—18	—46	107	79	71	68	66	70	71	74	72
10	2	—21	—48	115	79	71	68	66	70	71	71	68
11	2	—23	—51	121	79	71	68	67	71	71	70	60
12	1	—24	—51	131	78	71	68	68	71	71	70	54
13	1	—24	—52	132	77	70	68	67	71	71	70	52
14	1	—25	—52	132	76	69	68	68	71	70	70	50
15	0	—26	—53	135)	76	70	69	70	71	70	74	50
16	0	—29	—54	134)	76	70	69	70	71	70	74	46
17	0	—32	—55	132	76	68	70	70	71	70	74	44
18	—2	—32	—55	128	76	68	70	70	70	70	74	43
19	—4	—33	—57	126	75	66	70	70	70	70	74	43
20	—6	6	—57	127	75	66	70	70	70	70	74	40
21	—8	4	—57	126	74	65	70	70	70	71	76	37
22	—10	3	—50	123	75	66	69	70	70	71	76	34
23	—11	2	—36	117	76	67	69	70	70	71	76	32
24	—12	1	—28	114	76	68	69	70	70	71	76	30
25	—12	1	—25	115	76	68	69	70	70	72	76	28
26	—12	1	—22	106	76	68	69	68	71	72	76	26
27	—12	0	—12	98	76	68	68	69	71	72	76	24
28	—13	0	19	96	76	68	67	70	71	73	76	22
29	—14		230	94	77	68	68	70	71	73	75	21
30	—16		288	88	76	68	67	70	71	73	73	19
31	—16		202		74		67	70		72		18
Средн.	—2	—14	—10	123	78	70	68	68	70	71	73	48
Высш.	14	6	327	169	87	75	70	71	71	73	77	75
Низш.	—16	—33	—57	87	74	65	67	64	70	70	70	17

Средний годовой 54. Высший 327 30/III. Низший —57 19—22/III.

1/I—28/III, 11—31/XII стока не было вследствие перемерзания реки выше и ниже водпоста. 20/II—1/III подъем уровня вследствие оседания льда, наледь. 29, 30/III редкий ледоход. 31/III сало. 4—14/IV полыньи. 5—18/XI полынья ниже водпоста.

134. р. ИЛЕК — рзд. № 47

Отм. нуля графика 264,07 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	230	273	216	282	218	212	133	141	211	213	216	220
2	230	272	216	274	218	210	126	140	211	213	215	222
3	231	271	215	279	217	206	122	140	211	214	215	223
4	234	270	214	293	216	204	112	140	213	214	215	221
5	237	269	213	292	216	198	118	138	213	214	215	220
6	238	268	214	290	216	192	123	136	213	214	215	220
7	237	270	212	366о	216	192	127	132	212	214	215	220
8	236	272	212	442о	216	190	123	126	213	214	215	220
9	239	272	212	346о	216	190	121	124	213	215	215	221
10	239	275	212	321о	215	190	118	121	213	215	215	222
11	236	276	212	304о	215	189	116	122	213	215	216	222
12	230	277	210	290о	215	190	119	116	214	215	216	222
13	226	275	211	290	215	188	118	110	214	215	217	221
14	228	274	211	296	215	188	116	118	214	215	217	220
15	230	268	211	274	215	188	114	137	215	215	217	222
16	234	262	211	264	215	190	112	152	214	215	217	223
17	240	260	211	248	215	190	112	165	214	215	218	222
18	246	257	211	241	215	189	111	172	214	215	220	220
19	252	254	211	239	215	190	112	179	213	215	220	220
20	255	248	211	240	216	190	114	186	213	215	218	221
21	256	245	211	240	216	182	113	192	213	215	217	221
22	258	240	211	239	216	176	114	198	213	215	217	222
23	261	234	211	238	217	171	112	204	213	215	218	222
24	262	228	211	238	217	165	109	208	213	216	218	226
25	262	227	212	236	216	159	110	208	213	216	217	231
26	264	226	215	234	216	159	118	209	213	216	217	236
27	268	225	263	234	218	156	122	209	213	216	218	240
28	272	225	288	234	217	149	135	210	213	216	220	246
29	272		292	227	216	147	140	211	213	216	219	252
30	273		290	220	216	146	142	212	213	216	219	256
31	273		293		214		142	210		216		259
Средн.	247	258	224	274	216	183	120	163	213	215	217	227
Высш.	273	277	311	500	219	212	142	212	215	216	220	260
Низш.	225	224	210	219	212	144	105	108	210	213	215	220

Средний годовой 213. Высший 500 8/IV. Низший 105 24/VII.

27—31/III, 4—9/IV наблюдения многосрочные. 29/III лед подняло. 29/III—6/IV закраины. 1—10/I, 8/VI—18/VIII стока не было, даны уровни плеса. Резкие колебания уровня воды в зимний период от перемерзания нижележащего переката. В июле, августе забор воды на орошение. 14, 27—30/XI полыньи ниже водпоста, сведения неполные.

135. р. ИЛЕК — пос. АЛГА

Отм. нуля графика 234,16 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	534	508	506	529	436	562	419	295	308	348	414	473
2	534	508	507	526	436	560	414	288	310	348	416	473
3	532	509	507	516	434	558	410	279	312	349	420	473
4	532	510	506	510	434	557	405	274	314	350	422	474
5	530	510	506	528	432	554	400	269	316	350	426	474
6	528	511	505	534	430	552	394	266	317	352	428	476
7	526	510	504	556	430	548	391	266	318	354	430	477
8	524	510	504	652	428	544	386	262	319	356	430	478
9	522	510	503	620	428	540	378	258	320	358	433	479
10	521	509	504	550	428	536	372	256	322	358	434	478
11	520	509	504	531	428	530	366	252	324	360	436	474
12	518	508	504	519	427	525	362	248	330	361	440	473
13	516	508	503	506	426	520	358	244	334	362	442	472
14	515	508	503	513	431	514	356	244	334	366	444	470
15	515	508	503	502o	457	510	358	246	336	368	446	469
16	515	510	502	492o	478	504	358	250	338	370	448	468
17	515	510	502	484o	494	498	358	256	340	373	452	468
18	514	511	501	472o	508	493	358	261	341	376	454	468
19	514	510	502	468	518	487	354	266	342	378	456	468
20	514	510	502	468	526	481	348	270	344	381	458	468
21	513	510	503	470	534	475	346	274	346	384	460	469
22	512	510	503	466	540	468	345	278	346	386	462	469
23	512	509	504	462	546	462	343	282	346	388	465	468
24	511	509	508	457	550	454	342	286	346	391	466	468
25	510	509	518	453	552	448	338	290	346	394	466	466
26	510	509	530	449	556	444	333	293	347	396	466	465
27	510	508	546	446	558	440	328	297	347	400	467	466
28	509	506	574	443	560	436	321	300	348	403	468	466
29	508		587	440	562	430	313	302	348	406	470	465
30	508		522	439	563	424	306	304	348	408	472	464
31	508		532		562		300	306		412		464
Средн.	518	509	513	500	487	502	360	273	333	374	446	470
Высш.	535	511	593	676	563	562	421	306	348	412	472	479
Низш.	508	506	501	438	426	422	300	244	307	348	413	464

Средний годовой 440. Высший 676 8/IV. Низший 244 13, 14/VIII.

8—14/IV закраины. 9—14/IV промоины выше водпоста. Резкие колебания уровня в мае, июне вызваны восстановлением и размывом нижерасположенной плотины. Падение уровня в июле, августе обусловлено разбором воды на орошение.

136. р. ИЛЕК — г. АКТЮБИНСК

Отм. нуля графика 201,25 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	338	354	380	432o	366	334	326	324	324	324	323	342
2	340	352	380	424o	364	334	326	322	323	323	323	342
3	340	352	379	411o	362	334	325	322	323	323	324	342
4	342	352	380	397o	360	334	325	322	324	323	323)	342
5	341	352	382	390)o	359	334	324	322	324	323	330)	342
6	342	352	381	391)o	358	334	324	322	324	323	331)	347
7	344	356	380	390o	356	333	323	322	323	323	322)*	346
8	346	356	378	415)o	354	332	323	322	324	323	323)*	348
9	345	356	376	456o	352	332	324	322	324	323	327	350
10	346	360	376	444o	350	332	324	322	324	323	333	348
11	346	362	376	420):	350	332	324	322	324	323	334	345
12	344	363	376	410:	349	331	324	322	324	324	334	343
13	346	366	378	411	348	330	324	322	324	323	334	343
14	346	366	379	421	346	330	324	324	324	323	334	343
15	346	368	382	432	346	328	324	324	324	323	333	340
16	346	368	382	430	344	328	324	324	324	323	333	340
17	348	370	382	424	344	328	324	323	324	323	333	344
18	352	372	383	423	342	327	325	323	324	323	336	344
19	356	372	384	431	342	327	324	322	324	323	339	346
20	357	374	387	442	341	328	324	322	324	323	339	346
21	356	375	390	444	340	328	324	322	324	323	340	346
22	358	375	388	428	340	328	324	323	323	323	340	346
23	362	374	384	414	338	327	324	324	323	323	340	346
24	363	374	380	405	338	327	323	323	324	323	340	346
25	362	377	381	393	338	327	324	323	324	324	340	346
26	362	378	381	386	338	327	324	323	323	324	340	348
27	360	380	380	380	338	327	324	323	324	324	341	350
28	358	381	384	376	336	326	323	324	324	324	341	350
29	357		393	372	336	326	324	324	324	323	342	351
30	356		469o	368	336	325	324	324	324	324	343	352
31	355		446o		336		323	324		323		353
Средн.	350	366	386	412	347	330	324	323	324	323	334	346
Высш.	363	381	496	465	366	335	326	324	325	325	343	353
Низш.	338	351	375	367	335	325	323	321	323	323	322	340

Средний годовой 347. Высший 496 30/III. Низший 321 6, 12/VIII.

30, 31/III наблюдения многосрочные. 24—28/III промоины. 29/III—8/IV лед на дне в прибрежной части. 5, 6/XI подъем уровня обусловлен частичным обмерзанием нижележащего переката. 7, 8/XI снежница. 10—21/XI полыньи ниже водпоста.

137. р. ИЛЕК — пос. ВЕСЕЛЫЙ № 1

Отм. нуля графика 123,90 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	167	185	188	254*	188	145	130	125	128	126	131	144
2	168	185	189	234*	184	144	130	125	127	126	132	144
3	168	184	190	222*	180	144	129	124	127	126	132	144
4	168	182	190	212*	179	143	130	124	126	126	132	145
5	170	180	191	204*	176	142	129	124	126	126	132	145
6	171	178	191	196*	174	142	129	124	126	126	133)*	146
7	172	178	192	195	172	142	129	123	126	126	133)*	146
8	173	184	192	198*	172	141	129	123	126	126	134)*	146
9	174	186	192	196*	168	140	128	123	126	126	134	148
10	175	188	193	208*	167	140	128	124	127	126	136	150
11	176	188	194	233*	166	140	128	124	127	126	136	150
12	178	188	194	220*	166	138	128	124	127	126	136	150
13	178	188	192	207	164	138	128	125	126	126	136	151
14	179	189	192	200	164	137	128	126	126	126	137	151
15	178	189	190	204	162	136	129	126	126	126	137	152
16	178	190	190	210	160	136	129	126	126	126	137	154
17	179	190	188	220	158	134	128	127	126	126	137	154
18	179	190	187	220	156	134	128	127	126	127	138	155
19	179	188	182	218	155	132	127	127	126	127	138	155
20	180	182	180	216	154	132	127	126	125	127	138	155
21	180	181	178	220	154	131	127	126	125	127	139	154
22	180	182	176	223	153	130	127	126	125	127	139	154
23	180	184	175	222	153	130	127	126	125	127	139	155
24	181	184	174	222	152	130	126	126	125	127	140	156
25	182	186	172	220	152	130	126	127	125	128	140	156
26	184	186	174	216	152	130	126	127	125	128	141	156
27	184	187	175	211	150	130	126	127	125	129	142	156
28	184	188	174	206	149	130	126	128	125	130	142	156
29	184		180o	198	148	130	125	128	126	130	143	156
30	185		213o	194	146	130	125	128	126	131	143	157
31	185		268●		146		125	128		131		158
Средн.	177	185	189	213	162	136	128	126	126	127	137	152
Высш.	185	190	277	266	188	145	130	128	128	131	143	158
Низш.	167	178	168	193	145	130	125	123	125	126	131	143

Средний годовой 155. Высший 277 31/III. Низший 123 7—9/VIII.

29/III—1/IV лед на дне у левого берега. В январе—марте, ноябре, декабре подпор уровня от ледостава.

138. р. ИЛЕК — пос. ЧИЛИК

Отм. нуля графика 86,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	162	176	175	362●	217	160	131	124	123	123	126	144
2	172	176	179	617●	212	158	130	124	123	123	126	144
3	172	174	182	592●	217	156	130	123	123	123	127	144
4	170	173	182	546o	203	153	129	123	123	123	127	144
5	170	173	181	503o	200	152	130	123	123	122	127	144
6	171	174	180	500o	196	152	129	122	123	122	126	146
7	170	174	181	499o	195	151	128	122	123	122	126	146
8	168	175	182	478●	196	151	127	122	123	123	128	147
9	168	176	184	435)●	195	150	127	122	124	123	130	148
10	168	176	185	403)o	194	148	127	122	124	123	131	148
11	169	176	186	390)o	192	147	126	122	124	123	132	148
12	171	175	188	399o	186	146	126	121	124	123	132	148
13	171	176	188	368	185	144	127	121	124	123	132	148
14	171	176	189	318	184	144	127	120	124	124	132	149
15	171	175	189	274	184	143	127	122	124	124	131	149
16	172	175	189	269	184	143	126	123	124	124	131	149
17	174	173	189	268	178	141	128	125	124	124	130	149
18	174	174	189	302	176	138	128	125	124	124	130	149
19	174	177	189	299	176	137	128	125	124	124	130	150
20	174	179	189	288	175	136	128	125	124	123	130	152
21	174	178	189	280	174	136	127	124	124	123	130	151
22	175	178	189	268	172	136	127	124	123	123	131	151
23	175	176	188	261	170	135	126	123	122	123	130	151
24	175	172	184	268	168	135	126	123	122	123	130	151
25	175	170	182	291	168	136	126	124	122	123	132	152
26	175	170	180	285	165	136	126	124	122	124	138	153
27	175	169	180	269	164	136	125	124	122	126	141	154
28	175	170	180	250	164	134	125	123	123	126	142	155
29	176		182	242	164	132	124	123	123	126	142	155
30	177		186	228	164	132	124	123	123	126	143	155
31	176		187		163		124	123		126		155
Средн.	172	174	185	358	183	143	127	123	123	124	131	149
Высш.	177	179	190	621	220	161	131	125	124	126	144	155
Низш.	153	169	172	225	162	132	124	120	122	122	126	144

Средний годовой 166. Высший 621 2/IV. Низший 120 14, 15/VIII.

1/I спуск воды родникового ствола в р. Илек, вскрытого при разработке шахт у г. Илецк. 2—5/IV затор льда в 200—500 *м* ниже водпоста. 8—18/XI полыньи.

139. р. КАРАГАНДА — пос. КАНДАГАЧ

Отм. нуля графика 271,56 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	105	112	112	179‖	146	124	112	102	100	97	96 прмз	
2	106	112	113	193‖	144	124	110	101	100	97	96 „	
3	106	112	112	206о	142	123	110	100	100	97	96 „	
4	106	112	111	230о	140	123	109	99	100	97	97) „	
5	106	112	111	224о	139	122	108	99	100	97	97) „	
6	106	111	111	228о	138	122	108	97	99	96	96 „	
7	106	111	111	295●	138	122	108	97	99	95	96 „	
8	106	111	111	268о	138	121	108	99	99	95	96 „	
9	107	110	110	230:	138	121	108	98	99	95	95 „	
10	107	110	109	216:	138	120	107	98	99	95	95 „	
11	107	109	108	198:	138	120	107	97	100	95	95 „	
12	108	109	108	197:	137	119	106	97	100	95	95 „	
13	108	109	110	206:	136	118	106	98	99	94	95 „	
14	109	109	111	189:	135	117	107	99	99	94	96 „	
15	108	109	112	179:	134	116	107	99	99	94	95 „	
16	108	109	112	172:	134	116	107	99	99	94	95 „	
17	108	108	112	164	132	115	107	100	99	94	96 „	
18	108	108	113	164	132	115	107	100	99	94	102 „	
19	109	108	114	164	130	114	106	100	99	94	102 „	
20	109	108	114	162	130	113	106	100	98	94	98 „	
21	109	108	114	160	129	113	104	99	98	94	98 „	
22	110	110	114	156	129	113	104	100	98	94	94 „	
23	110	113	114	156	129	112	104	100	98	94	94 „	
24	111	113	116	154	128	112	104	100	98	94	прмз „	
25	110	113	204‖	152	127	112	104	100	98	96	„ „	
26	109	112	202‖	150	126	112	104	100	98	98	„ „	
27	108	112	199‖	150	127	112	104	100	98	98	„ „	
28	110	112	196‖	149	126	112	103	100	98	97	„ „	
29	113		202‖	148	126	112	103	100	98	97	„ „	
30	112		189‖	146	126	112	102	100	97	97	„ „	
31	112		184‖		125		102	100		96		„
Средн.	108	110	131	186	133	117	106	99	99	95	— прмз	
Высш.	113	113	217	351	146	124	112	102	100	98	102 прмз	
Низш.	105	108	108	146	125	112	102	97	97	94	прмз прмз	

Средний годовой —. Высший 351 7/IV. Низший прмз.

30/III—14/IV наблюдения многосрочные. 25—29, 31/III—2/IV забереги. 25/III—7/IV у берегов затопленный снег. 3—8/IV снегоход. 1/I—24/III, 22/IV—23/XI стока не было, даны уровни плеса.

140. р. АКТАСТЫ — пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Отм. нуля графика 10,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	399	408	445	470‖	404	394	392	394	399	400	398	395
2	399	407	453	466‖	402	394	392	394	399	399	397	395
3	399	412	456	454	404	394	392	393	399	399	398	395
4	399	422	462	442	403	394	392	392	399	400	397)	395
5	399	420	462	442	400	394	392	392	399	400	396	394
6	399	420	464	442	400	394	392	394	401	400	396	393
7	399	418	465	444	399	394	392	394	403	400	396)	393
8	400	422	464	450	400	394	392	394	402	400	395	393
9	400	430	466	450	400	394	392	394	402	400	400	394
10	400	439	465	446	401	394	392	394	402	400	394	394
11	399	438	466	446	400	394	392	395	400	400	396	395
12	400	437	467	446	401	394	392	395	400	400	397	395
13	402	438	465	452‖	400	392	394	395	400	400	397	395
14	402	438	467	452‖	400	392	392	396	399	400	396	396
15	402	441	467	454‖	400	392	393	396	399	400	396	395
16	403	441	468	450	400	392	393	398	398	400	396	395
17	404	446	467	447	400	392	393	399	398	400	396	395
18	404	449	466	450‖	400	392	393	400	398	400	395	395
19	402	453	466	454‖	398	392	393	399	398	400	395	395
20	398	450	466	436	396	391	393	398	398	400	395	395
21	398	445	466	416	396	393	393	398	398	400	395	395
22	398	446	470	416	396	392	394	400	398	400	396	395
23	399	444	472	414	394	392	394	401	398	400	396	395
24	402	436	472	409	394	392	394	400	400	400	395	395
25	404	432	474	408	394	392	394	400	400	400	395	395
26	404	430	475	407	394	392	394	399	400	400	395	395
27	404	432	473	406	398	392	394	398	400	400	396	396
28	408	440	488	405	400	393	394	398	400	400	396	396
29	406		511‖	404	397	392	394	398	400	400	396	396
30	406		498‖	404	396	392	394	399	400	400	395	397
31	406		487‖		394		394	399		400		400
Средн.	401	433	469	436	399	393	393	397	399	400	396	395
Высш.	408	453	548	471	406	394	394	402	403	401	401	401
Низш.	398	407	443	401	393	391	391	392	397	399	394	393

Средний годовой 409. Высший 548 29/III. Низший 391 18—20/VI, 5, 8/VII.

28—31/III наблюдения многосрочные. В январе—марте периодически наледь. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. Резкие колебания уровня воды в январе—марте обусловлены частичным перемерзанием реки на перекатах. 26/V—17/XI в 75 *м* выше водпоста река зарегулирована установкой водослива. 13—17/XI, 9, 20/XII полыньи выше водпоста.

141. р. ТЕРЕСБУТАК — пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Отм. нуля графика 15,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	80	57	58	73	62	59	57	53	56	62	67	81
2	80	57	58	70	62	59	57	53	56	62	68	82
3	80	57	58	71	63	59	57	52	56	63	68	83
4	79	58	59	68	62	59	57	52	56	63	68)	84
5	79	58	58	68	61	59	56	52	56	63	69	86
6	78	58	58	64	61	59	56	52	56	63	72	94
7	78	58	58	68	61	59	56	53	57	63	72	100
8	78	58	58	72	60	59	56	53	58	63	76	101
9	78	58	58	69	60	59	56	53	58	63	76	102
10	79	58	58	70	62	59	56	53	58	63	78	102
11	79	58	58	69	61	59	56	53	58	63	78	103
12	80	58	58	84	60	59	55	53	58	63	77	104
13	80	58	59	89	60	59	55	53	58	64	77	104
14	74	58	59	82	60	59	55	54	59	64	77	105
15	70	58	59	80	60	59	55	54	59	64	76	106
16	70	58	59	76	60	59	55	54	59	64	76	106
17	69	58	59	72	59	59	55	54	59	64	76	108
18	67	58	59	74	59	58	55	54	59	64	76	112
19	60	58	59	74	59	58	55	54	59	64	77	112
20	58	58	59	66	59	58	55	55	60	64	77	112
21	58	58	60	66	59	58	55	55	60	64	78	113
22	58	58	60	66	59	58	55	56	61	66	78	113
23	58	58	62	64	59	58	54	56	61	66	78	113
24	58	58	63	64	59	58	54	56	61	66	79	113
25	58	58	65	64	59	58	54	56	61	66	78	113
26	59	58	69	64	59	58	54	56	61	66	78	113
27	58	58	83	64	60	58	54	56	62	67	78	113
28	58	58	104‖	64	59	57	54	56	62	67	77	114
29	58		108‖	63	59	57	54	56	62	67	77	114
30	58		104‖	62	59	57	53	56	62	67	80	114
31	57		85		59		53	56		67		114
Средн.	69	58	66	70	60	58	55	54	59	64	75	104
Высш.	80	58	158	109	65	59	57	57	62	67	80	114
Низш.	57	57	58	60	59	57	53	52	56	62	67	81

Средний годовой 66. Высший 158 29/III. Низший 52 3—6/VIII.

24/III—5, 12—15/IV наблюдения многосрочные. 18/I—26/III лед нависший 13, 14/IV выше водпоста река свободна от льда, ниже промоины. 15/IV выше и ниже водпоста река свободна от льда. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. В ноябре, декабре наледь.

142. р. КИНДЕЛЯ — з/свх. МАГНИТОСТРОЙ

Отм. нуля графика 44,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	190	196	236	227	147	115	104	100	99	99	99	127
2	192	197	236	225	144	114	104	99	99	99	99	128
3	195	199	234	226	141	114	104	100	99	99	99	130
4	197	218	233	242‖	140	114	103	100	99	99	99	138
5	200	221	233	250‖	138	113	103	100	99	99	99	139
6	202	219	235	240‖	136	112	103	100	99	99	99	138
7	202	218	235	231‖	136	112	102	100	99	99	98	145
8	200	218	234	232‖	135	112	102	100	99	99	105	148
9	196	222	232	231‖	135	111	102	100	99	99	106	146
10	192	224	230	224‖	132	110	102	100	100	99	106	154
11	188	226	227	220‖	130	110	102	100	100	99	108‖	153
12	187	223	223	220‖	128	110	102	100	99	99	110‖	152
13	186	220	218	221‖	126	109	102	100	99	99	106	158
14	186	220	212	223‖	126	108	102	100	99	99	108	160
15	186	224	206	232‖	124	108	102	100	99	99	106	159
16	187	224	200	256‖	124	106	102	100	99	99	106	156
17	186	218	196	257‖	122	106	102	100	98	99	108	152
18	185	216	192	233‖	120	104	102	100	98	99	106	150
19	185	214	190	218	120	104	102	100	98	99	111	148
20	185	215	188	220	120	105	102	100	98	99	107	146
21	185	216	187	224	120	104	102	99	98	99	112	146
22	185	217	238	215	119	104	102	100	99	99	114	145
23	185	218	239	204	118	104	101	100	99	99	114	144
24	185	220	238	189	118	104	101	100	99	99	110	144
25	185	224	238	178	117	104	101	100	99	99	108	142
26	184	226	238	173	116	104	101	100	99	99	106	141
27	184	228	240	168	116	103	100	100	99	99	105	140
28	184	232	238	162	116	103	100	100	99	100	105	138
29	184		234	156	116	103	100	100	99	100	104	136
30	186		236	152	116	107	100	100	99	99	103	134
31	186		230		116		100	99		99		124
Средн.	189	218	224	215	126	108	102	100	99	99	106	144
Высш.	202	232	242	265	148	115	105	101	100	100	115	162
Низш.	184	196	187	150	115	103	100	99	98	99	98	123

Средний годовой 144. Высший 265 17/IV. Низший 98 17—21/IX, 7/XI.

В январе—марте, декабре наледь и слуд. 1/I—21/III сток исчезающе мал вследствие перемерзания реки на выше и нижележащих перекатах. 8—17/XI полыньи выше и ниже водпоста.

143. р. УТВА — с. ГРИГОРЬЕВКА

Отм. нуля графика 2,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	197	206	212	414)	199	189	177	167	167	169	176	186
2	198	204	210	371	199	189	176	167	166	169	176	181
3	198	204	208	326	200	189	176	167	166	169	178	184
4	198	202	206	288	199	188	176	167	166	169	178	180
5	198	202	205	272	198	189	175	168	166	170	178)	186
6	199	202	204	255	198	188	174	169	166	170	178)	189
7	201	203	203	245	196	188	174	170	166	170	180)	193
8	202	204	203	230):	197	188	174	170	166	170	182	192
9	202	203	203	229)	196	187	172	170	167	171	181	191
10	203	204	203	224)	196	187	172	169	168	172	180	188
11	204	206	204	222	196	187	172	169	168	172	181)	189
12	204	206	205	218	196	187	172	168	168	171	181)	188
13	205	208	206	217	195	186	172	168	168	170	181)	186
14	206	209	206	217	195	186	172	168	168	170	181)	188
15	208	210	207	216	194	185	172	168	168	171	182)	191
16	208	210	208	214	194	184	171	168	168	171	182)	188
17	209	209	209	212	194	182	171	168	168	171	182)	186
18	209	208	210	210	193	182	171	167	167	171	183)	188
19	208	206	211	208	192	180	171	167	167	172	183	191
20	208	204	212	207	192	180	171	167	167	172	184	194
21	207	204	213	207	192	180	171	167	167	172	184	196
22	207	206	214	206	192	179	171	167	167	172	185	197
23	206	208	215	206	192	179	170	167	167	173	185	198
24	206	210	216	205	191	178	170	167	166	173	185	196
25	206	212	218	205	191	178	170	167	167	174	185	194
26	206	214	220	204	190	178	170	167	167	174	186	193
27	206	214	222	202	190	178	169	166	167	174	187	192
28	206	214	227	201	190	178	168	166	169	175	188	192
29	205		413•	200	190	178	168	166	169	175	188	192
30	206		583•	200	190	177	168	167	169	176	188	192
31	207		490o		189		168	167		176		192
Средн.	204	207	238	234	194	183	172	168	167	172	182	190
Высш.	209	215	594	439	200	189	177	171	169	176	188	198
Низш.	197	201	203	199	189	177	168	166	166	169	176	180

Средний годовой 193. Высший 594 30/III. Низший 166 27—29/VIII, 2—9/IX.

30/III—6/IV наблюдения многосрочные. 23—28/III закраины. 30/III—2/IV на участке поста и ниже, 3, 4/IV в 300 *м* ниже водпоста скопление льда.

144. р. ЧАГАН — пос. КАМЕННЫЙ

Отм. нуля графика 32,11 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	261	264	268	346п	312	272	257	252	249	251	266	290
2	261	264	268	497	308	272	257	252	249	251	267	292
3	261	265	268	550	304	271	257	251	248	251	267	292
4	261	265	268	592	300	270	257	251	248	251	268	292
5	263	265	267	594	296	270	256	251	248	251	269	294
6	266	264	267	600	294	270	256	251	248	251	269	294
7	266	264	267	603	292	270	256	252	248	252	269	292
8	268	264	267	547	290	269	256	252	248	253	269)	290
9	269	264	268	499	288	268	255	251	248	255	269)	289
10	271	265	268	470	286	268	255	251	248	256	269)	289
11	274	266	269	457•	284	268	255	251	248	256	270)	288
12	274	266	269	476o	284	267	254	250	248	256	274)	285
13	274	267	270	546o	282	267	254	250	249	255	275)	285
14	275	268	271	619o	281	266	254	250	249	256	274)	285
15	275	268	272	672o	280	264	254	250	252	257	272	285
16	274	268	273	683	279	263	254	249	252	256	272	285
17	272	268	274	641	279	262	254	249	250	255	274	284
18	271	269	274	582	278	262	254	249	250	258	273	284
19	270	269	275	547	278	261	255	249	250	259	273	284
20	268	270	275	535	278	260	255	249	249	260	274	286
21	267	270	275	510	278	259	255	249	249	262	274	286
22	266	270	275	474	278	259	255	248	249	264	276	290
23	266	270	275	436	277	259	255	248	249	264	277	291
24	265	270	274	411	277	258	255	248	249	264	278	291
25	265	270	274	388	278	258	255	248	249	264	280	291
26	265	269	274	370	279	258	255	248	249	264	281	290
27	264	269	274	354	279	258	255	248	249	264	281	290
28	263	269	275	342	278	258	254	248	250	264	281	290
29	263		278	330	276	258	253	248	250	266	282	290
30	264		283	320	276	258	253	249		265	286	291
31	264		292		274		253	249		265		294
Средн.	267	267	272	500	285	264	255	250	249	258	274	289
Высш.	275	270	299	696	314	273	257	252	253	266	287	296
Низш.	261	264	267	296	273	258	253	248	248	251	266	284

Средний годовой 286. Высший 696 15/IV. Низший 248 22—29/VIII, 3—12/IX.

22—31/III промоины, закраины. 2—10/IV лед взломан, стоит в створе водпоста. 15—23/XI полынья. 26—30/XI, 4—6, 8, 9/XII промоины.

145. р. ЧАГАН — пос. НОВЕНЬКИЙ

Отм. нуля графика 23,24 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	204	210	204	309	235	200	193	190	188	192	194	198
2	204	209	204	338	234	200	193	190	188	192	194	199
3	204	208	205	337	232	200	192	190	188	192	194	198
4	205	207	206	399	230	199	193	190	188	192	195	198
5	205	208	206	466	232	199	193	190	188	191	194	197
6	206	208	207	500п	229	200	193	189	188	191	195	196
7	207	209	207	513	226	200	192	189	188	191	194	196
8	207	209	208	510	220	200	192	188	188	191	199	200
9	207	210	209	476	218	200	191	189	188	192	194	200
10	210	210	209	442	212	198	191	189	189	192	194	202
11	213	209	209	411	208	198	190	190	188	194	193	201
12	210	208	209	399	206	199	190	190	188	193	194	204
13	210	208	210	410	206	199	191	189	189	192	194	206
14	209	207	210	459o	204	198	191	188	189	192	193	204
15	209	207	209	536•	204	197	191	189	189	192	193	204
16	209	208	208	559o	202	197	191	189	189	192	194	206
17	210	209	208	527o	202	197	191	189	188	192	194	208
18	209	209	208	488	201	197	191	190	188	192	193	208
19	209	210	206	443	200	196	191	189	188	192	194	207
20	208	210	204	414	201	197	190	189	188	192	194	206
21	207	208	203	399	200	197	191	189	188	192	194	205
22	207	207	202	382	200	196	191	189	188	192	194	205
23	207	205	202	356	199	196	191	189	188	191	194	206
24	206	204	202	326	200	195	191	189	188	191	194	207
25	206	203	201	305	199	195	191	189	190	192	195	207
26	206	204	202	288	199	195	191	189	190	192	195	208
27	208	206	202	276	199	195	191	189	192	192	195	207
28	208	204	203	264	199	194	190	188	192	194	195	206
29	207		210	254	200	194	189	189	192	194	197	205
30	207		224	244	200	194	190	189	192	194	196	206
31	210		242		201		189	188		194		207
Среди.	208	208	208	401	210	197	191	189	189	192	194	203
Высш.	214	211	250	573	235	201	193	190	192	195	201	209
Низш.	204	203	201	241	199	194	189	188	187	191	193	196

Средний годовой 216. Высший 573 16/IV. Низший 187 18, 19/IX.

1—20/IV наблюдения многосрочные. 29, 30/III промоина ниже водпоста. 31/III, 1/IV закраины. 6—13/IV разводья. 12, 13/XI полынья.

146. р. ДЕРКУЛ — пос. ПЛОШКИН

Отм. нуля графика 40,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	365	370	375	641	448	400	354	336	303	309	321	332
2	365	371	375	591	446	397	352	334	302	309	322	332
3	365	372	375	625	444	395	352	332	302	309	323	332
4	365	372	375	621	440	395	350	332	303	310	323	334
5	365	372	375	596	437	395	350	333	303	310	323	334
6	365	372	375	583	432	393	350	332	303	310	324	335
7	366	372	375	558	429	392	350	331	303	310	325	336
8	366	372	376	522	426	391	350	330	303	311	325	336
9	366	373	376	512	425	390	349	328	303	311	325	336
10	366	373	376	502	422	389	349	328	303	311	325	336
11	366	373	376	496	422	387	349	326	304	311	325	339
12	367	373	376	499	418	385	348	324	304	311	325	339
13	367	373	376	506	417	384	348	322	304	311	326	340
14	367	373	376	508	416	383	348	321	305	312	326	342
15	367	373	376	508o	414	381	346	320	305	312	326	342
16	367	373	376	500	414	378	345	319	305	313	326	342
17	368	373	376	492	414	376	340	318	305	313	326	342
18	368	373	376	488	413	374	340	316	306	313	327	342
19	368	373	376	483	413	372	338	315	306	313	327	344
20	368	373	376	476	412	371	338	314	306	315	328	344
21	368	373	376	470	409	370	338	313	306	316	328	344
22	368	373	377	468	410	370	339	312	307	316	328	344
23	369	373	377	464	410	369	339	312	307	316	329	345
24	369	374	378	461	408	366	340	310	307	316	330	345
25	370	374	378	460	406	364	340	308	307	316	330	345
26	370	374	379	458	404	363	340	307	308	316	330	345
27	370	374	380	455	404	362	340	305	308	317	330	345
28	370	375	390	454	404	361	339	304	309	317	330	345
29	370		483	451	404	359	338	304	309	317	330	345
30	370		590п	450	404	357	338	304		319	332	346
31	370		734		402		336	304		321		346
Средн.	367	373	399	510	418	379	344	319	305	313	326	340
Высш.	370	375	750	677	449	400	356	336	309	321	332	346
Низш.	365	370	375	449	400	356	336	303	302	309	321	332

Средний годовой 366. Высший 750 31/III. Низший 302 2, 3/IX.

28/III—14/IV наблюдения многосрочные. 29, 30/III закраины. 31/III—14/IV разводья. 1/I—27/III, 2/VI—31/XII стока не было, даны уровни плеса.

147. р. УИЛ — аул АЛТЫ-КАРАСУ

Отм. нуля графика 121,54 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	218	242	255	305	204	185	174	170	169	177	181	198
2	218	244	255	308	203	184	174	170	169	176	182	198
3	218	246	255	290	200	184	173	169	169	177	183	199
4	219	246	255	271	198	183	173	168	169	177	183	200
5	219	246	255	264	197	183	173	168	169	177	183	200
6	220	246	250	268•	194	183	173	170	169	177	184)	201
7	220	246	248	254o	194	182	172	170	169	177	184)	202
8	220	246	246	247o	193	182	172	168	169	177	186	205
9	222	246	246	252o	193	182	172	168	169	177	188	205
10	224	246	246	252	192	182	171	168	170	177	188	200
11	226	246	246	242	191	182	171	169	172	177	188	200
12	228	246	247	233	191	181	171	169	172	177	188	202
13	230	246	248	228	191	181	172	169	172	178	188	210
14	232	247	252	224	190	181	172	170	169	178	187	210
15	232	247	252	222	190	181	172	170	169	178	186	208
16	230	247	254	221	190	181	172	170	169	178	186	208
17	228	248	254	222	189	180	172	170	169	178	186	209
18	226	250	258	219	189	180	172	171	169	179	188	209
19	225	251	260	218	188	179	172	171	169	179	189	209
20	227	252	259	216	188	178	171	170	169	179	190	209
21	230	252	256	213	188	178	172	170	169	179	190	209
22	232	253	255	213	188	177	172	169	169	179	191	208
23	233	254	253	212	187	176	171	169	169	179	192	208
24	236	254	250	212	187	176	170	169	169	179	192	207
25	237	254	251	214	186	176	171	169	170	180	192	208
26	237	255	248	213	186	175	171	169	172	181	194	208
27	238	255	247	212	186	175	170	169	174	181	196	209
28	239	255	250‖	210	186	174	171	170	177	181	197	209
29	240		256‖	206	186	174	171	170	177	182	198	209
30	242		286‖	204	186	174	172	169	177	182	198	209
31	242		337		185		172	169		181		209
Средн.	229	249	256	236	191	180	172	169	170	179	189	206
Высш.	242	255	347	327	204	185	174	171	177	182	198	210
Низш.	218	242	245	204	185	174	170	168	169	176	181	197

Средний годовой 202. Высший 347 31/III. Низший 168 4, 5, 8—10/VIII.

31/III—12/IV наблюдения многосрочные. 15—18, 21, 24—30/I, 21—24, 28/II, 17—27/III, 25—28/XI, 4—18/XII периодически наледь. 28, 29/III промоины. 30/III лед подняло. 30/III—6/IV закраины. 15—22, 25—30/XI, 7—9/XII полынья.

148. р. УИЛ — аул ТАЛ-ТОГАЙ

Отм. нуля графика 43,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	169	172	175	168	210	172	165	156	150	148	148	151
2	170	172	174	166	208	172	164	156	150	148	148	152
3	170	172	174	218	206	172	164	156	150	148	149	154
4	170	172	173	287	204	178	163	156	150	148	149)	155
5	170	172	172	273	204	180	163	156	150	148	149)	154
6	171	171	172	263	202	180	164	156	150	148	150)	154
7	172	170	172	298o	198	182	163	155	150	148	150	153
8	172	170	172	302	196	181	163	155	150	148	152	153
9	174	171	173	292	194	180	162	154	150	148	151	155
10	174	172	174	278	190	178	162	154	150	148	150	157
11	174	172	174	269	188	178	162	153	151	148	150	160
12	175	173	175	266	187	178	161	152	151	148	149	158
13	176	173	175	264	186	177	160	152	151	148	149	159
14	176	173	176	264	185	177	160	152	151	148	149	157
15	176	174	177	266	184	176	160	152	151	148	149	158
16	176	174	178	264	183	175	160	151	151	148	150	159
17	176	175	178	258	182	174	159	151	151	148	150	160
18	176	175	179	252	182	172	159	152	150	148	150	160
19	176	175	179	246	182	170	159	152	150	148	150	160
20	175	175	179	240	180	170	159	151	150	148	150	160
21	174	175	178	236	178	168	159	151	150	148	151	160
22	174	174	181	232	178	168	159	151	149	148	151	160
23	174	173	182	228	177	167	158	151	149	148	154	160
24	172	173	179	223	176	166	158	151	149	148	150	160
25	172	174	177	220	174	166	157	151	149	148	152	161
26	172	174	175	218	173	166	157	151	149	148	154	162
27	172	175	174	216	173	167	156	151	149	148	154	163
28	172	175	173	215	173	167	156	151	149	148	152	163
29	173		169	214	172	166	156	151	148	148	151	163
30	173		164	212	172	166	156	151	148	148	151	164
31	173		164		172		156	150		148		164
Средн.	173	173	175	245	186	173	160	153	150	148	150	158
Высш.	176	175	182	305	210	182	165	157	151	148	156	164
Низш.	169	170	164	165	172	166	156	150	148	148	148	151

Средний годовой 170. Высший 305 7, 8/IV. Низший 148 29/IX—2/XI.

3—8/IV наблюдения многосрочные. 24, 25/III промоины ниже водпоста. 26/III—3/IV закраины, промоины, ниже водпоста река свободна от льда. 4—6/IV ледостав с закраинами выше водпоста. 5—9/VI сброс воды из пруда вышерасположенной балки. 8—21/XI забереги, 22/XI—24/XII полынья ниже водпоста.

149. р. КИИЛ — клх. ЖЕНКИНШЕК

Отм. нуля графика 50,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	431	436	444	611	449	432	415	406	416	425	430	434
2	431	436	444	548	448	432	415	405	417	425	430	434
3	432	435	443	509	448	431	414	404	417	425	430	434
4	432	434	443	494	447	431	412	402	418	425	430)	434
5	432	434	442	490	447	431	410	403	418	425	431)	434
6	432	434	442	489	446	430	410	402	419	425	431)	434
7	433	434	443	479	446	428	410	403	420	426	431)	434
8	434	434	443	467	446	428	410	403	420	426	432	434
9	435	434	442	464	446	427	411	402	421	426	432	434
10	435	435	443	463	445	427	411	402	422	426	432	434
11	436	436	442	462	444	426	410	402	422	427	432	434
12	436	436	440	460	444	426	410	402	422	426	432	434
13	436	436	436	458	444	426	409	401	422	426	432	434
14	437	440	434	458	444	426	408	401	422	426	432	434
15	438	442	432	456	442	424	408	402	422	426	432	434
16	438	444	431	456	442	424	408	402	423	426	432	434
17	438	446	431	455	441	422	408	402	424	426	432	434
18	438	447	432	455	440	422	409	406	424	426	433	435
19	437	447	431	454	440	421	409	408	424	427	433	435
20	437	446	431	454	440	420	408	410	424	427	433	435
21	436	445	432	454	440	420	408	412	424	427	433	435
22	436	444	432	455	439	420	408	414	423	428	433	436
23	436	444	433	456	438	419	408	414	423	428	433	436
24	436	445	436	454	438	418	409	414	424	428	433	436
25	435	445	438	454	438	418	409	414	424	429	433	436
26	436	444	440	454	438	419	409	414	424	429	433	436
27	436	444	442	453	436	419	409	414	424	429	433	436
28	436	444	483	452	436	418	408	415	425	429	434	436
29	435		524•	450	435	417	407	415	425	429	434	436
30	435		608•	449	434	416	407	415	425	429	434	436
31	435		647o		433		406	416		429		436
Средн.	435	440	454	470	442	424	409	407	422	427	432	435
Высш.	438	447	669	634	449	433	415	416	425	429	434	436
Низш.	431	434	431	449	433	415	406	401	416	425	430	434

Средний годовой 433. Высший 669 31/III. Низший 401 12—14/VIII.

28/III—8/IV наблюдения многосрочные.

150. р. САГИЗ — ст. САГИЗ

Отм. нуля графика 45,52 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	219	234	242	230	231	211	204	207	208	212	212	215
2	219	234	242	236	230	211	203	207	208	211	212	215
3	218	234	241	253	229	211	203	207	208	211	212	215
4	218	235	241	249	228	211	203	208	207	211	212	215
5	218	235	242	246	228	210	204	208	207	212	213	216
6	218	236	242	244	227	210	204	208	207	212	213	216
7	217	236	244	243	226	210	204	208	207	212	213	216
8	218	237	244	244	226	210	204	208	207	212	213	216
9	224	237	245	244	225	209	205	208	207	212	213)	216
10	228	238	245	244	224	209	205	207	208	212	213)	216
11	229	238	245	244	223	209	205	207	208	212	213)	216
12	229	238	246	244	222	209	205	207	208	211	212)	216
13	229	239	246	244	220	209	205	207	208	211	212)	216
14	229	239	246	244	218	208	205	207	208	211	212)	217
15	230	239	247	248	217	208	205	207	208	211	212)	217
16	230	240	247	247	216	208	205	207	208	212	212)	217
17	230	240	248	246	217	208	205	207	207	212	213	217
18	230	240	250	244	216	208	205	207	207	212	213	217
19	231	241	252	242	215	207	206	207	208	212	213	218
20	231	241	255	242	214	207	206	208	208	212	213	219
21	231	242	257	241	214	206	206	208	210	212	214	219
22	231	241	258	240	213	206	206	209	210	212	214)	219
23	232	242	256	238	212	206	206	209	211	212	214	220
24	232	242	254	237	212	205	206	209	211	212	214	220
25	232	241	249	236	212	205	206	209	211	212	214	220
26	233	241	244	235	214	205	206	209	211	212	214	221
27	233	241	240	234	214	204	206	208	211	212	215	221
28	233	242	234	234	213	204	206	208	212	212	215	221
29	234		231	233	213	204	207	208	212	212	215	221
30	234		229	232	212	204	207	208	212	212	215	221
31	234		229		212		207	208		212		221
Средн.	228	239	245	241	219	208	205	208	209	212	213	218
Высш.	234	242	258	255	231	211	207	209	212	212	215	221
Низш.	217	234	229	230	212	204	203	207	207	211	212	215

Средний годовой 220. Высший 258 22/III. Низший 203 2—5/VII.

9/I—22/III перемерзла, 9/VI—20/IX пересохла река на нижерасположенном перекате. 26/III—2/IV закраины, Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

151. р. ЭМБА — с. РОДНИКИ

Отм. нуля графика 13,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	186	172	180	227	190	183	177	174	176	176	178	180
2	185	172	180	222	189	182	177	174	176	176	178	180
3	185	172	180	216	190	182	176	173	176	176	178	180
4	185	172	180	237	189	182	176	172	176	176	179	180
5	186	172	180	234	189	181	176	172	176	177	179)	180
6	185	172	180	229	189	188	175	172	176	177	179)	180
7	183	172	180	244	188	190	175	172	176	177	179)	180
8	183	172	180	248	187	182	175	173	176	177	178	180
9	183	173	180	237	186	182	175	172	176	177	178	180
10	181	175	180	224	184	181	174	173	178	177	178	180
11	180	177	180	212	183	181	174	173	179	177	178	180
12	180	177	180	213	183	180	174	172	178	177	180	180
13	180	178	180	206	183	180	174	173	178	177	180	180
14	178	178	180	201	183	179	174	173	177	177	180	180
15	175	178	180	198	183	179	175	173	176	177	180	178
16	172	178	179	202	182	179	176	173	176	178	180	177
17	172	178	180	206	182	179	176	173	177	178	182	176
18	172	178	180	202	181	179	176	173	177	178	180	176
19	172	178	180	199	181	179	176	173	176	178	180	176
20	172	178	180	198	181	179	175	173	176	178	180	177
21	172	178	181	196	180	179	175	173	176	178	180	177
22	172	178	180	199	180	178	174	174	177	178	180	177
23	172	178	179	202	180	178	175	175	177	178	180	177
24	172	179	179	200	180	178	174	174	178	178	180	177
25	172	180	180	200	181	177	174	173	178	178	180	177
26	172	180	184	200	181	177	174	174	177	178	180	177
27	172	180	187	198	188	177	175	175	176	178	180	177
28	172	180	188	198	190	177	174	175	176	178	180	177
29	172		199	194	188	177	176	175	176	178	180	177
30	172		269o	190	188	177	174	176	176	178	180	177
31	172		260		185		174	176		178		177
Средн.	177	176	187	211	185	180	175	173	177	177	179	178
Высш.	186	180	275	253	192	196	177	176	180	178	183	180
Низш.	172	172	179	190	180	177	173	172	176	176	177	176

Средний годовой 181. Высший 275 30/III. Низший 172 15/I (17), II (8), VIII (6).

30/III—1/IV наблюдения многосрочные. 10/I—28/III, 17—19/XII лед нависший. 15/I—3, 16—29/III, 28/XI—13/XII выше и ниже, 27—29/III на участке поста промоины.

152. р. ЭМБА — уроч. КОЖА-САЙ

Отм. нуля графика 42,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	279	296	300	280	270	244	234	228	229	232	238	257
2	281	296	301	282	270	243	234	226	228	232	238	255
3	283	297	303	282	269	243	232	226	228	232	238	252
4	283	298	305	276o	268	242	232	227	228	232	238	256
5	284	299	306	282o	268	242	232	227	228	234	238	255
6	286	299	307	276o	267	242	231	227	228	234	238)*	258
7	287	299	309	278	267	241	231	227	230	234	238)	260
8	288	298	310	286	266	240	232	227	230	234	240	260
9	288	296	311	277:	264	241	232	227	229	234	243	261
10	289	297	311	274	265	240	231	227	230	234	245	258
11	290	298	311	282:	264	240	231	227	232	235	246	256
12	290	296	312	281	262	239	230	227	230	235	248	260
13	292	296	311	282	260	238	230	226	229	236	250	254
14	292	297	310	300	259	238	231	226	229	236	249	256
15	292	296	310	300	258	236	232	226	229	236	248	260
16	293	296	308	302	257	236	231	226	229	236	246	263
17	290	297	310	306	254	235	230	226	229	236	247	262
18	290	296	312	303	250	235	230	227	229	236	250	260
19	292	295	307	300	248	234	230	226	229	237	250	262
20	294	292	304	298	250	234	230	226	229	237	244	261
21	295	291	304	294	250	234	230	226	229	237	245	264
22	295	292	303	310	248	234	230	228	228	237	246	264
23	295	291	302	332	248	234	230	227	230	237	244	266
24	296	296	300	310	247	234	230	227	230	238	254	266
25	296	297	300	294	246	234	230	227	230	238	254	266
26	296	298	300	285	246	233	228	227	230	239	256	266
27	295	299	303	282	247	233	228	227	230	240	257	266
28	295	299	301	280	246	233	228	228	231	240	255	266
29	294		292	278	245	233	228	228	231	238	256	266
30	295		291	274	245	233	228	229	231	238	258	267
31	296		286		244		228	228		238		268
Средн.	291	296	305	290	256	237	230	227	229	236	247	261
Высш.	296	300	313	338	270	244	234	229	232	240	259	269
Низш.	278	291	283	270	241	233	227	225	228	232	237	251

Средний годовой 259. Высший 338 23/IV. Низший 225 3/VIII.

21—25/IV наблюдения многосрочные. 22/II—2, 19—28/III, 6/XII наледь. 27/III—3/IV промоины. 31/III—3/IV закраины. Подъем уровня воды в период ледостава обусловлен перемерзанием реки ниже водпоста.

153. р. ЭМБА — с. ЖАРКАМЫС

Отм. нуля графика 11,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	248	262	271	244	248	222	210	204	205	207	216	230
2	249	262	271	240	246	222	210	204	205	207	216	231
3	248	263	272	239	245	221	210	204	205	208	217	231
4	248	264	271	242	244	220	210	204	206	208	217	232
5	249	264	272	248	244	220	209	204	206	208	218	232
6	249	264	273	250	241	220	209	204	206	208	217)	233
7	249	264	274	250	240	220	209	204	206	208	217)	233
8	250	265	276	247	240	220	209	204	206	209	218	233
9	250	267	275	253	240	219	208	204	206	209	220	234
10	250	267	276	255	240	219	208	204	207	209	220	233
11	250	268	276	248	238	218	208	203	209	209	220	234
12	250	268	277	252	237	216	208	203	209	209	220	235
13	252	268	280	255	236	216	206	203	209	209	220	235
14	252	268	280	252	236	216	206	203	208	209	220	236
15	254	268	279	272	234	216	206	203	208	209	221	236
16	256	266	280	273	233	215	206	202	208	209	221	236
17	256	267	280	271	232	214	206	202	209	210	222	236
18	256	267	281	269	231	214	206	202	209	210	222	237
19	257	265	278	270	230	212	206	202	209	211	222	237
20	257	263	275	269	228	212	206	202	209	212	224	237
21	257	264	273	269	226	212	206	202	209	212	225	242
22	257	266	270	268	227	212	206	202	209	212	228	248
23	259	266	268	280	226	212	206	203	209	213	230	249
24	260	268	268	290	226	212	206	203	209	213	230	250
25	260	268	267	271	224	211	205	204	208	213	231	252
26	260	268	267	268	224	210	205	204	208	214	232	254
27	260	268	264	258	225	210	204	204	207	214	230	255
28	260	270	261	254	224	211	205	204	208	214	229	255
29	260		260o	252	223	210	204	205	208	214	230	255
30	261		258o	250	222	210	204	205	208	215	230	255
31	262		254o		222		204	205		216		256
Средн.	254	266	272	259	233	215	207	203	208	211	223	240
Высш.	262	271	282	292	248	222	210	205	209	216	232	256
Низш.	248	262	253	236	222	210	204	202	205	207	216	230

Средний годовой 233. Высший 292 23, 24/IV. Низший 202 16—22/VIII.

15—17/IV наблюдения многосрочные. 17—19, 21, 23, 24/II наслуд. 27, 28/III промоины. Подъем уровня при ледоставе обусловлен подпором от ледостава.

154. р. ЭМБА — аул АРАЛ-ТЮБЕ

Отм. нуля графика 3,92 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	673	671	667	694	712	668	650	прсх	прсх	прсх	658	666
2	673	671	667	699	706	668	650	„	„	„	658	666
3	673	671	667	699	704	667	650	„	„	„	659	666
4	673	670	667	700	699	667	650	„	„	„	659	666
5	673	670	666	698	698	667	650	„	„	„	659	666
6	673	669	665	696	696	666	648	„	„	„	659	668
7	673	669	665	693	694	666	648	„	„	„	660	668
8	673	669	664	689	692	664	647	„	„	„	659)	669
9	673	669	664	691	690	664	648	„	„	„	658)	670
10	673	670	664	693	690	662	648	„	„	„	658	671
11	673	670	664	697)	690	662	648	„	„	„	658	671
12	673	670	664	698)	689	661	646	„	„	„	659	671
13	673	670	664	698	689	660	646	„	„	„	659	674
14	673	670	664	708	688	660	646	„	„	646	659	674
15	674	668	664	699	688	659	646	„	„	648	659	674
16	674	668	665	698	686	658	645	„	„	650	659	675
17	673	668	666	701	684	658	645	„	„	650	659)	673
18	673	668	668	707	682	656	644	„	„	650	659)	673
19	673	667	668	715	680	656	644	„	„	650	659)	673
20	672	668	668	721	678	656	644	„	„	651	660	673
21	672	668	668	719	678	655	644	„	„	652	660	672
22	670	668	669	718	676	655	644	„	„	652	662	672
23	671	668	670	719	674	654	644	„	„	652	663	672
24	671	667	668	719	672	654	642	„	„	654	664	672
25	671	667	671)	718	672	652	644	„	„	655	665	670
26	671	668	672)	718	672	652	642	„	„	656	664	671
27	671	668	673)	734	672	652	642	„	„	656	665	668
28	671	668	676	733	671	652	642	„	„	657	665	668
29	671		682	723	671	652	642	„	„	657	666	666
30	671		685	716	670	652	640	„	„	658	666	666
31	671		686		670		640	„		658		666
Средн.	672	669	669	707	685	659	645	прсх	прсх	—	661	670
Высш.	674	671	688	738	713	669	651	прсх	прсх	658	666	675
Низш.	670	667	664	689	669	651	640	прсх	прсх	прсх	658	666

Средний годовой —. Высший 738 27, 28/IV. Низший прсх.

1—30/IV наблюдения многосрочные. 12/II—22/III перемерз. 30/VII—13/X обсох вышележащий перекат, стока не было.

738
658
80

155. р. ЭМБА — уроч. ДЮСЕКЕ

Отм. нуля графика —12,46 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	22	прмз	прмз	49	107	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	прмз	„	„	54	100	„	„	„	„	„	„	„
3	„	„	„	63	96	„	„	„	„	„	„	„
4	„	„	„	67	92	„	„	„	„	„	„	„
5	„	„	„	68	89	„	„	„	„	„	„	„
6	„	„	„	70	86	„	„	„	„	„	„	„
7	„	„	„	75	85	„	„	„	„	„	„	„
8	„	„	„	77	82	„	„	„	„	„	„	„
9	„	„	„	72	82	70	„	„	„	„	„	„
10	„	„	„	73	82	53	„	„	„	„	„	„
11	„	„	„	77	79	51	„	„	„	„	„	„
12	„	„	„	83	77	50	„	„	„	„	„	„
13	„	„	„	81	76	49	„	„	„	„	„	„
14	„	„	„	67	75	49	„	„	„	„	„	„
15	„	„	„	55	74	49	„	„	„	„	„	„
16	„	„	„	56	72	46	„	„	„	„	„	„
17	„	„	—	65	70	прсх	„	„	„	„	„	„
18	„	„	—	104	68	„	„	„	„	„	„	„
19	„	„	—	98	65	„	„	„	„	„	„	„
20	„	„	—	102	64	„	„	„	„	„	„	„
21	„	„	34	112	63	„	„	„	„	„	„	„
22	„	„	32	111	62	„	„	„	„	„	„	„
23	„	„	34	110	61	„	„	„	„	„	„	„
24	„	„	39	113	60	„	„	„	„	„	„	„
25	„	„	44	111	59	„	„	„	„	„	„	„
26	„	„	50	110	59	„	„	„	„	„	„	„
27	„	„	32	106	58	„	„	„	„	„	„	„
28	„	„	26	121	53	„	„	„	„	„	„	„
29	„		прсх	127	прсх	„	„	„	„	„	„	„
30	„		„	117	„	„	„	„	„	„	„	„
31	„		44		„		„	„		„		„
Средн.	—	прмз	—	86	—	—	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Высш.	23	прмз	51	129	107	119	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.	прмз	прмз	прмз	49	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх

Средний годовой —. Высший 129 29/IV. Низший прмз, прсх.

9/VI наблюдения односрочные. 1/I, 21, 22, 28, 31/III—15/IV стока не было. 1—15/IV подъем уровня вследствие подтопления плеса от протоки Куржем, впадающей ниже и, регулируемой плотиной. 18/IV, 9/VI размыта вышерасположенная плотина. 21, 22/III лед у берегов, весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

156. р. ЭМБА, рукав БАХАШ — уроч. ДЮСЕКЕ

Отм. нуля графика —10,62 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	15	прмз	прмз	116	36	66	0	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	14	„	„	126	36	87	0	„	„	„	„	„ 8
3	13	„	„	145	35	100	1	„	„	„	„	20
4	12	„	„	152	35	108	0	„	„	„	„	24
5	11	„	„	153	35	117	0	„	„	„	„	26
6	10	„	„	152	34	118	—1	„	„	„	„	26
7	10	„	„	145	34	118	—1	„	„	„	„	27
8	8	„	„	140	34	118	—2	„	„	„	„	40
9	8	„	„	128	34	118	—2	„	„	„	„	46
10	прмз	„	„	130	34	110	—3	„	„	„	„	48
11	„	„	„	132	32	100	—3	„	„	„	„	50
12	„	„	„	138	28	92	—3	„	„	„	„	52
13	„	„	„	139	20	86	—4	„	„	„	„	54
14	„	„	„	88	10	80	—4	„	„	„	„	56
15	„	„	„	64	2	73	—4	„	„	„	„	56
16	„	„	„	80	0	66	—4	„	„	„	„	56
17	„	„	„	80	0	56	—5	„	„	„	„	58
18	„	„	„	68	0	48	—5	„	„	„	„	58
19	„	„	—	54	1	38	—5	„	„	„	„	58
20	„	„	—	48	1	20	—5	„	„	„	„	58
21	„	„	—	46	1	4	—5	„	„	„	„	58
22	„	„	—	45	1	4	—6	„	„	„	„	59
23	„	„	—	46	1	4	—6	„	„	„	„	59
24	„	„	—	47	1	6	—6	„	„	„	„	59
25	„	„	25	47	1	6	—6	„	„	„	„	59
26	„	„	25	46	1	8	—6	„	„	„	„	59
27	„	„	24	46	1	8	—7	„	„	„	„	60
28	„	„	83о	46	1	4	—6	„	„	„	„	59
29	„		94	45	1	2	—6	„	„	„	„	58
30	„		102	44	1	1	—8	„	„	„	„	57
31	„		110		12		—8	„		„		
Средн.	—	прмз	—	91	15	59	—4	прсх	прсх	прсх	прсх	—
Высш.	15	прмз	112	154	36	119	1	прсх	прсх	прсх	прсх	60
Низш.	прмз	прмз	прмз	44	0	1	—8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх

Средний годовой —. Высший 154 5, 6/IV. Низший прмз, прсх.

31/III—14/IV наблюдения многосрочные. 1—9/I, 19—26/III, 3—31/XII выше водпоста река перемерзла, 15/IV—31/VII пересохла. 15/IV—30/VI, 3—31/XII изменения уровня воды вызвано подтоплением водпоста водами р. Эмба и регулированием их плотиной, в 300 *м* ниже водпоста. 25, 26/III лед у берегов. 16—20/XII закраины.

157. р. ТЕМИР — клх. ЛЕНИНСКИЙ

Отм. нуля графика 44,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	242	232	233	250	290	256	242	236	234	237	246	253
2	242	232	233	253	287	254	242	235	234	237	245	252
3	242	232	233	333п	284	253	241	235	234	238	246	251
4	242	232	233	351	283	252	241	234	235	238	245	251
5	242	232	232	363	282	252	241	234	235	238	246	250
6	241	232	232	421	281	252	240	234	235	238	246)	252
7	241	232	232	427	280	252	240	234	235	238	245)	252
8	241	232	232	464п	279	253	239	234	235	238	245)	253
9	241	232	232	500●	276	252	239	233	235	238	244	253
10	240	232	232	478о	275	252	238	233	235	239	243	253
11	240	232	232	425:	274	252	238	234	238	240	243	252
12	238	232	232	402:	273	251	238	234	238	240	244	252
13	236	231	232	385	272	250	238	234	238	241	257	252
14	235	231	232	377	272	249	238	234	238	242	259	252
15	235	231	232	391	272	248	238	234	237	242	255	250
16	234	231	232	373	270	248	238	233	237	243	254	250
17	234	231	232	356	268	247	238	234	237	246	253	248
18	233	231	232	339	267	246	237	235	237	246	253	249
19	233	231	231	329	268	245	237	235	237	246	254	250
20	233	231	231	323	268	244	237	235	236	245	253	250
21	232	231	231	320	266	244	237	235	236	245	253	250
22	233	231	232	324	264	244	237	235	236	244	253	250
23	233	231	232	319	263	244	237	236	236	244	253	250
24	233	231	234	315	262	243	237	236	236	243	253	250
25	233	231	236	312	261	242	237	235	236	244	253	249
26	233	232	237	308	261	242	237	235	236	246	252	248
27	233	232	238	301	260	241	237	235	236	248	252	248
28	232	233	240	296	260	242	237	235	236	250	251	247
29	232		242	293	260	242	236	235	237	248	252	247
30	232		244	292	259	242	236	234	237	247	253	247
31	232		246		257		236	234		246		245
Средн.	236	232	234	354	271	248	238	234	236	242	250	250
Высш.	242	233	247	508	290	256	242	236	238	250	260	253
Низш.	232	231	231	249	256	241	236	233	234	237	243	245

Средний годовой 252. Высший 508 9/IV. Низший 231 13—25/II, 19—21/III.

3—9/IV наблюдения многосрочные. 23/III—2/IV промоины в 400 *м* выше водпоста. 3—8/IV закраины, в 400 *м* выше водпоста русло свободно от льда. 8/IV разводья. Высший уровень 9/IV определен нивелировкой по меткам высоких вод. 13—15/XI сброс воды с водохранилища на прит[illegible] в 10 км выше водпоста.

158. вдхр. ТОЛСТОВСКОЕ — ст. РУКОПОЛЬ

Отм. нуля графика 40,90 *м* абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	1270	1266	1246	1188	1107	1059	1042	1014	1005
2	—	—	—	1272	1266	1244	1185	1105	1058	1040	1013	1005
3	—	—	—	1272	1266	1244	1182	1102	1057	1038	1013	1005
4	—	—	—	1273	1265	1242	1178	1100	1056	1036	1012	1005
5	—	—	—	1273	1265	1240	1176	1096	1055	1036	1012	1005
6	—	—	—	1274	1265	1239	1174	1095	1054	1034	1012	1005
7	—	—	—	1275	1264	1236	1172	1092	1054	1032	1012	1005
8	—	—	—	1274	1264	1236	1168	1092	1053	1032	1011	1005
9	—	—	—	1274	1263	1234	1165	1091	1053	1031	1011	1006
10	—	—	—	1273	1262	1234	1162	1089	1052	1030	1010)	1006
11	—	—	—	1272	1262	1232	1158	1086	1052	1028	1010)	1005
12	—	—	—	1272	1262	1232	1154	1084	1052	1026	1010	1005
13	—	—	—	1272	1260	1230	1150	1080	1051	1024	1009	1005
14	—	—	—	1271	1259	1228	1148	1078	1050	1024	1009	1005
15	—	—	—	1270	1259	1228	1146	1076	1050	1022	1009	1005
16	—	—	—	1270	1258	1226	1144	1074	1050	1021	1008	1005
17	—	—	—	1269	1258	1225	1141	1074	1050	1020	1008	1005
18	—	—	—	1269	1257	1222	1139	1072	1048	1018	1008	1005
19	—	—	—	1268	1256	1220	1137	1070	1048	1018	1007	1005
20	—	—	—	1267	1256	1217	1135	1068	1048	1016	1007	1005
21	—	—	—	1267	1255	1214	1132	1068	1047	1014	1007	1005
22	—	—	—	1267	1254	1211	1128	1068	1046	1014	1006	1005
23	—	—	917	1267	1254	1208	1124	1067	1046	1013	1006	100
24	—	—	998	1267	1252	1205	1122	1066	1045	1013	1005	100
25	—	—	1044	1267	1250	1204	1121	1066	1044	1013	1005	100
26	—	—	1121[8]	1267	1248	1202	1118	1064	1044	1013	1005	100
27	—	—	1176[3]	1267	1246	1200	1116	1062	1044	1013	1005	100
28	—	—	1227[8]	1267	1246	1197	1114	1062	1044	1014	1005	1005
29	—		1259[3]	1266	1246	1194	1112	1061	1044	1014	1005	1005
30	—		1268[3]	1266	1246	1191	1109	1060	1042	1014		1005
31	—		1268[3]		1246		1108	1060		1014		1005
Средн.	—	—	—	1270	1257	1223	1145	1079	1050	1023	1009	1005
Высш.	—	—	1269	1275	1266	1246	1189	1108	1059	1042	1014	1006
Низш.	—	—	—	1266	1245	1190	1108	1060	1042	1013	1005	1005

Средний годовой —. Высший 1275 7, 8/IV. Низший —.

24/III лед затоплен, вода на льду. 25/III лед подняло. 1/IV чисто, лед растаял на месте. В апреле сброс воды из водохранилища. В мае—сентябре забор воды на орошение.

159. оз. ЧЕБАРКУЛЬ — д. ДАВЛЕТОВА

Отм. нуля графика 45,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	336	323	314	307	308	311	291	279	265	253	247	250
2	336	323	314	308	308	310	290	278	264	253	248)	250
3	336	322	313	308	308	310	290	278	264	253	248	250
4	335	322	313	308	308	310	289	278	263	252	248)	250
5	335	322	313	308	308	310	289	277	262	252	248)	250
6	334	321	313	308	308	310	288	277	262	251	249)	250
7	334	321	313	308	308	310	288	277	261	251	249)	249
8	333	321	312	308	309	309	287	276	260	251	249)	249
9	333	321	312	308	310	308	287	276	260	251	249	249
10	332	320	312	308	310	308	287	275	259	250	249	249
11	332	320	311	307	310	307	286	275	258	250	248	250
12	331	320	311	307	310	306	286	275	257	250	248	250
13	331	320	310	307	311	306	286	274	256	250	248	250
14	330	320	310	307	311	305	285	274	256	249	249	250
15	330	319	310	306	311	304	284	274	256	249	249	250
16	330	319	309	306	312	302	284	274	255	249	249	250
17	330	319	309	306	312	302	284	273	255	249	249	251
18	329	319	308	306	311	300	284	272	255	249	249	251
19	329	318	308	306	311	298	285	272	255	248	249	251
20	328	318	308	305	311	298	285	271	255	248	250	252
21	328	318	308	305	311	297	284	270	255	248	250	252
22	327	317	307	305	311	296	284	270	255	247	250	252
23	327	317	307	305	312	296	284	269	255	247	250	252
24	326	316	306	306	312	295	283	268	254	247	250	252
25	326	316	306	306	311	294	282	268	254	247	250	252
26	325	316	306	307	311	294	282	268	254	247	249	252
27	325	315	305	307	311	293	281	267	254	247	249	251
28	324	314	305	307	311	292	280	267	254	247	249	251
29	324		305	307	311	292	280	266	253	247	250	251
30	324		305	308	311	291	280	266	253	247	250	251
31	323		306		311		279	266		247		252
Средн.	330	319	309	307	310	302	285	273	257	249	249	251
Высш.	336	323	314	308	312	311	291	279	265	253	250	252
Низш.	323	314	305	305	308	291	279	265	253	247	247	249

Средний годовой 287. Высший 336 1—3/I. Низший 247 22/X—1/XI.

1/IV наблюдения трехсрочные. 26/IV—1/V закраины. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. Уровни в подпоре от нижерасположенной плотины.

160. оз. ЧЕЛКАР — РЫБЗАВОД

Отм. нуля графика 44,00 *м* усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	221
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223	221
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	222
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	222
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	222
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	222
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	226	222
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223)	223
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224)	224
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223	224
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223	225
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	227	224	225
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	227	223	225
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	227	222)	225
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	227	222)	225
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	226	222)	225
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	226	222	225
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	226	222)	223
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	226	223)	225
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	226	226)	224
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	222)	225
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	222)	224
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	222	223
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	221	223
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	225	220	226
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	220	226
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	222	224
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	221	224
29	—		—	—	—	—	—	—	—	224	222	225
30	—		—	—	—	—	—	—	—	225	221	224
31	—		—		—		—	—		225		224
Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223	224
Высш.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	227	227	226
Низш.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223	220	221

Средний годовой —. Высший —. Низший —.

ТАБЛИЦА 3

МНОГОЛЕТНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УРОВНЯ ВОДЫ И ЛЕДОВЫХ ЯВЛЕНИЙ

В таблице 3 помещены сведения о характерных значениях уровня воды, ледовых явлениях и датах их наступления за 1955 г., а также о средних, высших (ранних) и низших (поздних) значениях их за период не менее 10 лет подряд или в общей сложности, исключая перерывы.

При составлении таблиц использованы «Материалы по режиму рек СССР», т. 1, вып. 4, по 1935 г. и «Гидрологические ежегодники», т. 4, вып. 8—9 с 1936 г.

Значения уровня воды в таблице даны в сантиметрах над нулем графика.

Уровни и даты восстановленные, не вполне достоверные или выбранные не за полный период даны курсивом. Сведения о характерных уровнях и ледовых явлениях по каждой станции (посту) в таблице приведены четырьмя строками.

1-я строка содержит сведения для данного года (четные графы, с 4 по 20): в числителе — значения уровня воды, в знаменателе — соответствующие им даты.

2-я строка — средние значения уровня воды за период (четные графы, с 4 по 20) и средние даты за период (нечетные графы, с 5 по 21).

3-я строка — высшие уровни за период — в числителе и соответствующие им даты — в знаменателе (четные графы, с 4 по 20) и ранние даты наступления характерного явления — в числителе и соответствующие им уровни — в знаменателе (нечетные графы, с 5 по 21).

4-я строка — низшие уровни за период — в числителе и соответствующие им даты — в знаменателе (четные графы, с 4 по 20) и поздние даты наступления характерного явления — в числителе и соответствующие им уровни — в знаменателе (нечетные графы, с 5 по 21).

В графе 22 по каждой станции (посту) даны сведения о продолжительности периода, свободного от льда, для данного года, среднее, наибольшее и наименьшее значения ее за период.

В 1-й строке высший годовой уровень (графа 4) приводится из срочных наблюдений без учета его происхождения.

Низший летний уровень (графа 6) выбран из срочных наблюдений за период свободный от льда, т. е. между датами очищения реки от льда и началом осеннего ледохода или устойчивых заберегов.

Низший зимний уровень (графа 8) приведен из срочных наблюдений за зиму, т. е. за период от начала осеннего ледохода или устойчивых заберегов в предыдущем году до очищения реки от льда в данном году, к которому и относится указанная характеристика. В случаях перемерзания реки в числителе проставлен знак «прмз», а в знаменателе указана дата первого дня перемерзания реки и в скобках — общее число дней перемерзания реки, если это точно известно. Если дата наступления низшего зимнего уровня приходилась на конец предыдущего года, то в знаменателе вместе с числом и месяцем указан год.

При заполнении четных граф, связанных с фазами зимнего режима, приняты следующие установки: за начало весеннего ледохода (графа 12, знаменатель) принята дата первого дня периода ледохода; подвижка льда ледоходм не считалась. Случаи вскрытия реки без весеннего ледохода (лед растаял на месте, вода течет поверх льда) отмечены в графах 10, 12 знаком «нб» в знаменателе, а в числителе — вместо значения уровня поставлено тире.

Высший уровень весеннего ледохода (графа 10) дан, как правило, из среднесуточных значений уровня за период от начала весеннего ледохода до очищения реки от льда. В случаях, когда высший уровень весеннего ледохода, уровень начала весеннего ледохода или уровень очищения реки от льда совпадают по дате с высшим уровнем за год, уровни в графах 10, 12, 14 даны по срочным наблюдениям.

За очищение реки от льда (графа 14) приняты первые сутки «чисто», после которых лед больше не появлялся.

За дату появления сала (графа 16) принята дата первого появления сала, предшествующего ледоходу, за дату начала осеннего ледохода (графа 18) принята дата первого появления плавучего льда или шуги.

В случаях отсутствия сала или ледохода в соответствующих графах в числителе вместо значения уровня проставлено тире, а в знаменателе — знак «нб».

За начало ледостава (графа 20) принята дата первого дня продолжительного ледостава.

Продолжительность периода, свободного от льда, в сутках (графа 22) вычислена, как правило, по данным граф 14, 18; при отсутствии осеннего ледохода или других предшествующих ледоставу ледовых явлений (забереги, временный ледостав) — по данным граф 14, 20. В случаях же, когда осеннему ледоходу предшествовали длительные забереги или временный ледостав, продолжительность периода, свободного от льда, вычислена с учетом появления таковых, т. е. по датам, заключенным в скобки. Уровни в графах 18, 20, как правило, даны среднесуточные, но в тех случаях, когда даты этих уровней совпадают с датой низшего зимнего (графа 8), первые даются из срочных наблюдений.

Во всех случаях, когда сведения отсутствуют, в соответствующих графах проставлено тире.

Во 2-й строке средние значения уровня воды (четные графы) и средние даты наступления характерных уровней и основных явлений ледового режима (нечетные графы) вычислены как средние арифметические величины из числа лет не менее 10.

Вычисление средней даты в графах 5, 7, 9 при повторении явления несколько раз в году произведено по первому дню наступления явления, а рядом в скобках (графы 7, 9) приведено среднее число дней стояния уровня, которое вычислено как среднее арифметическое из числа дней стояния данного уровня в течение летнего или зимнего периода каждого года подряд или в общей сложности.

При отсутствии явления в 50% случаев и более от общего числа лет вычисление средней даты не производилось и вместо нее (нечетные графы 17, 19) поставлен знак «нб» и рядом в скобках указан процент числа лет отсутствия явления, а вместо среднего уровня (графы 16, 18) — тире. При отсутствии данных явлений в 100% случаев вместо уровней (графы 16, 18) проставлено тире (—), а вместо дат (графы 17, 19) — «нб».

При отсутствии сала и осеннего ледохода меньше чем в 50% случаев от общего числа лет в периоде для сохранения последовательности в датах, при вычислении среднего уровня и средней даты, ряд восполнялся. В случаях отсутствия явления «сала» (графы 16, 17) за дату появления сала условно принималась дата и уровень дня появления устойчивых заберегов, а если их не было — дата появления шуги, начала ледохода, начала временного ледостава, а при отсутствии последних — дата, предшествующая принятому сроку ледостава. В случаях отсутствия осеннего ледохода принималась дата появления заберегов, начала временного ледостава, а при их отсутствии — дата, предшествующая принятому сроку ледостава. Все условно принятые даты учтены при вычислении средней даты.

Если в ряду лет наблюдался ледоход, которому предшествовали длительные забереги, при вычислении средней даты принималась дата ледохода.

В тех случаях, когда дата наступления одного и того же явления (низший летний или низший зимний уровень) не однородны и делятся на две ярко выраженные, генетически обусловленные совокупности, причем число лет каждой совокупности составляет не менее 10, вычисление среднего уровня и средней даты произведено отдельно для каждой совокупности; в таких случаях рядом со средней датой (в графах 7, 9) той или иной совокупности в скобках указывается процент лет данной совокупности. Если число лет одной из совокупности насчитывает 10 и более лет, а другой меньше, средняя дата (графы 7, 9) приведена по одной определившейся совокупности и рядом в скобках, указан процент лет данной совокупности, а средний уровень (графы 6, 8) вычислен за весь период без деления на совокупности. Если же по каждой совокупности не набирается 10 лет — средний уровень вычислен за весь период без деления на совокупности, а в графе «дата» проставлен знак тире.

В случаях однородности ряда отдельные нехарактерные даты наступления уровня при вычислении средних дат во внимание не приняты, средние уровни вычислены из всего ряда.

В 3 и 4 строках при наличии в периоде двух совокупностей дат, или отдельных нехарактерных дат, высший и низший уровни, ранняя и поздняя дата (графа 4—9) выбраны из всего ряда без деления на совокупности.

При числе лет с пересыханием или перемерзанием реки, равным или меньше 50% от общего числа лет в периоде, крайние даты (графы 7, 9) выбраны только из дат, когда наблюдался низший уровень, без учета лет с пересыханием или перемерзанием, а в 4 строке вместо низшего уровня (графы 6, 8) указано «прсх» или «прмз», и рядом в скобках дан процент числа лет в периоде с перемерзанием или пересыханием.

В графах 16—19 при отсутствии явления менее чем в 50% случаев крайние значения уровня и дат, приходящиеся на

период длительных заберегов, временного ледостава, приведены в скобках. При отсутствии явления в 50% случаев и более в графах проставлено тире, а при отсутствии явления в 100% случаев проставлено вместо уровня — тире, вместо даты — «нб». Ранняя дата высшего годового, низшего зимнего и летнего уровней выбрана как ранняя дата из первых дат наступления явления, а поздняя — как самая поздняя из дат стояния уровня — по последней дате.

При составлении таблицы не приняты вследствие подпора от нижерасположенных плотин: по посту № 8 уровень и даты низшего зимнего и уровень начала ледостава за 1953, 1955 гг.; по станции № 15 уровень начала ледостава за 1951 г. и уровень и дата низшего зимнего за 1952 г.; по посту № 36 уровень начала ледостава за 1945 г. и уровень и дата низшего зимнего за 1946 г.

Данные не приведены по станциям и постам: № 7, 24, 28, 31, 46, 47, 50, 54, 59, 78, 124, 132, 155, 156, 158 вследствие искажения уровня воды выше и нижерасположенными плотинами мельниц или ГЭС; № 91 — ввиду искажения меженного уровня ветровыми сгонами и нагонами вод; № 57, 97, 100, 106 — закрыты в начале года; № 101 — из-за отсутствия ледостава на участке поста (протяжением в 1 *км*) вследствие выхода теплых родниковых вод.

По станциям и постам № 86—90, 136, 140, 144, 147, 148, 153, 157 данные не приведены вследствие недоработок таблиц УГМС КазССР.

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	р. Ахтай — с. Караваево 69,02 *м* абс.	1955	475 29/III	—	49 2—8/VIII, 4—8/IX	—	37 19/XI-54	—	475 29/III	—
		1936—1955								
		Средний	418	11/IV	58	21/VII (6)	60	16/XI (2)	389	10/IV
		Высший (ранний)	619 9/IV-50	28/III-37 339	84 14/VI, 7—10, 13/XI-37	31/V-39 64	86 31/XII-36	30/X-51 37	619 9/IV-50	28/III-37 339
		Низший (поздний)	160 2/V-44	2/V-44 160	32 29,30/VIII-54	13/XI-37 84	прмз (21%)	31/XII-36 86	(125) (11/IV-44)	(30/IV-36) (131)
6	р. Большой Черемшан — г. Мелекесс 44,95 *м* абс.	1955	820 24/IV	—	255 21/IX	—	237 20/XI-54	—	742 21/IV	—
		1933—1955								
		Средний	676	18/IV	241	21/VIII (3)	252	12/XI (1)	586	15/IV
		Высший (ранний)	905 7/IV-47	2/IV-37 508	266 2, 4/VIII-47	10/VII-37 224	287 26/XI-48	22/X-45 256	743 3/IV-47	2/IV-37 508
		Низший (поздний)	463 12/IV-35	2/V-52 467	213 13/VII-54	2/XI-44 256	229 15/XI-37, 18, 19, 21/XI-39	7/XII-47 263	343 16/IV-44	26/IV-42, 52 717, 406
8	р. Малый Черемшан — с. Абалдуевка 85,36 *м* абс.	1955	855 17, 18/IV	—	187 20—27/IX	—	— —	—	855 17, 18/IV	—
		1941—1950								
		Средний	830	14/IV	203	19/VII (4)	221	9/XII (3)	763	15/IV
		Высший (ранний)	918 9/IV-50	2/IV-47 881	231 15—18/VII-41	6/VI-48 206	239 13, 14/XI-41	4/XI-53 199	918 9/IV-50	2/IV-47 881
		Низший (поздний)	648 24/IV-44	25/IV-52 652	187 20—27/IX-55	27/IX-55 187	199 4, 9—12/XI-53	8/II-47 225	(507) (9/IV-45)	24/IV-44, 52 648, 571
10	р. Уса — пос. Красное Мироново 39,75 *м* абс.	1955	565 29/III	—	174 2, 4/VI, 9, 10/VIII	—	174 19/XI-54	—	565 29/III	—
		1941—1955								
		Средний	496	10/IV	155	26/VII (4)	164	3/XI (1)	482	10/IV
		Высший (ранний)	659 2/IV-47	29/III-55 565	174 2, 4/VI, 9, 10/VIII-55	2/VI-55 174	186 21, 22/X-45	18/X-49 152	659 2/IV-47	29/III-55 565
		Низший (поздний)	332 12/IV-44	20/IV-42, 52 534, 388	134 11, 12, 17, 21—23/VIII-52	22/IX-53 156	146 31/X-51	19/XI-54 174	310 24/IV-52	24/IV-52 310
11	р. Сок — ст. Сургут 47,09 *м* абс.	1955	516 1/IV	—	172 24, 28/X	—	168 14/XII-54	—	484 18/IV	—
		1933—1955								
		Средний	502	13/IV	206	23/X (76%, 2)	194	10/XII (95%, 2)	475	13/IV
		Высший (ранний)	590 2/IV-47	1/IV-55 516	241 24, 25/X-49	18/V-37 195	224 20, 23/XII-49	31/X-53 200	590 2/IV-47	2/IV-47 590
		Низший (поздний)	433 27/IV-34	27/IV-34, 42 433, 541	172 24, 28/X-55	15/XI-54 194	163 27/XII-39	12/III-38 193	249 16/IV-44	25/IV-34, 42 417, 532

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода		уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
уровень	дата										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
346 28/III	—	303 21/IV	—	— нб	—	— нб	—	60 18/XI	—	200	—
311	8/IV	295	14/IV	—	нб (85 %)	—	нб	70	15/XI	209	—
466 1/IV-47	17/III-37 206	533 5/IV-40	30/III-37 213	—	—	—	нб	98 1/XII-40	30/X-53 50	248 1947	—
(125) (11/IV-44)	(30/IV-36) (131)	100 12/IV-44	1/V-36 124	—	—	—	нб	42 21/XI-54	7/XII-47 78	182 1946	—
600 4/IV	—	785 22/IV	—	267 7/XI	—	— нб	—	266 8/XI	—	200	—
501	11/IV	609	16/IV	—	нб (65%)	—	нб (78%)	261	14/XI	205	—
671 1/IV-47	28/III-37 446	801 27/IV-42	4/IV-47 769	—	—	—	—	362 23/XI-46	25/X-40 235	247 1947	—
335 15/IV-44	25/IV-52 381	356 17/IV-44	27/IV-42, 52 801, 414	—	—	—	—	235 15/XI-38, 25/X-40	7/XII-47 276	185 1952	—
761 16/IV	—	806 20/IV	—	— нб	—	— нб	—	199 20/XI	—	200	—
638	13/IV	716	16/IV	—	нб (93 %)	—	нб	233	17/XI	206	—
835 6/IV-43	31/III-47 676	881 23/IV-42	3/IV-47 791	—	—	—	нб	281 17/XI-46	29/X-51 222	247 1947	—
373 18/IV-52	23/IV-44 564	487 10/IV-45	25/IV-44, 52 526, 652	—	—	—	нб	199 20/XI-55	8/XII-47 250	185 1946	—
565 29/III	—	435 3/IV	—	(189) нб (7/XI)	—	189 7/XI	—	184 8/XI	—	218	—
464	10/IV	411	12/IV	169	31/X	—	нб (73%)	181	10/XI	202	—
569 9/IV-46	29/III-55 565	562 3/IV-47	3/IV-47, 55 562, 435	(189) (7/XI-55)	(18/X-49) (154)	—	—	266 6/XI-45	29/X-51 156	218 1954, 1955	—
310 24/IV-52	24/IV-52 310	257 14/IV-44	25/IV-52 264	(152) (29/X-52)	19/XI-54 174	—	—	156 29/X-51	7/XII-47 166	187 1952	—
438 16/IV	—	500 19/IV	—	— нб	—	— нб	—	183 20/XI	—	203	—
441	12/IV	465	15/IV	—	нб (90%)	—	нб (76%)	210	18/XI	206	1935
558 9/IV-50	31/III-39 409	578 4/IV-47	4/IV-47 578	—	—	—	—	261 30/XI-48	26/X-43 198	250 1947	—
241 14/IV-44	24/IV-34 382	250 17/IV-44	26/IV-34, 42 428, 536	—	—	—	—	180 24/XI-39	10/XII-47 224	189 1952	—

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
									высший уровень	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	р. Кондурча — с. Кошки 59,50 *м* абс.	1955	552 19/IV	—	77 31/VII, 1/VIII	—	99 8/XII-54	—	528 17/IV	—
		1937—1955								
		Средний	548	13/IV	89	7/VIII (2)	98	18/XI (2)	536	13/IV
		Высший (ранний)	674 2/IV-47	30/III-39 499	115 6, 7/VIII-46	9/VI-50 103	118 4/XII-48	21/X-41 94	620 1/IV-47	1/IV-40, 47 588, 620
		Низший (поздний)	395 29/IV-44	29/IV-44 395	61 22/X-38	22/X-38 61	68 29/XI-39	19/XII-47 109	(305) (18/IV-44)	26/IV-52 425
14	р. Кондурча — пос. Украинка 40,55 *м* абс.	1955	587 8/IV	—	—91 8, 9/IX	—	—72 12/XII-50	—	454 4/IV	—
		1933—1955								
		Средний	440	14/IV	—43	23/VIII (6)	—32	29/XI (3)	341	9/IV
		Высший (ранний)	623 4/IV-47	29/III-37 319	33 3, 11/VIII-33	25/VI-49 —65	36 5/XII-34	29/X-52 —88	479 13/IV-48	29/III-37, 55 319, 408
		Низший (поздний)	187 9, 10/IV-35	30/IV-44 188	—114 17—21/IX-55	24/X-43 —27	—99 22/XI-54	31/I-43 —7	(23) (11/IV-44)	25/IV-52 202
15	р. Самара — с. Ново-Сергиевка 118,21 *м* абс.	1955	447 31/III	—	248 2/IX	—	256 22/VI-54	—	405 16, 17/IV	—
		1934—1955								
		Средний	536	10/IV	249	1/VIII (2)	260	10/XI (1)	507	13/IV
		Высший (ранний)	665 15/IV-46	29/III-51 567	265 21/VIII, 10/IX-34	17/V-51 252	278 16/XI-34	26/X-53 258	660 14/IV-46	30/III-37 478
		Низший (поздний)	359 6/IV-35	27/IV-42 617	235 17, 18/VIII, 15/IX-52	20/IX-54 246	245 12/XI-52	3/XII-36 276	331 13, 14/IV-35	27/IV-42 617
16	р. Самара — г. Бузулук 59,06 *м* абс.	1955	412 21, 22/IV	—	43 1, 2, 6, 8/VIII	—	71 20/XI-54	—	396 18/IV	—
		1931—1955								
		Средний	662	16/IV	95	23/VIII (3)	116	14/XI (96%, 2)	590	13/IV
		Высший (ранний)	940 15/IV-32, 17/IV-46	2/IV-37 532	147 22/VIII-32	2/VI-35 118	174 27—30/XI-33	30/X-40, 53 120, 75	921 15/IV-46	1/IV-47 901
		Низший (поздний)	279 13/IV-35	30/IV-34, 52 630, 627	43 1, 2, 6, 8/VIII-55	10/X-49 70	71 20/XI-54	15/II-37 123	279 13/IV-35	25/IV-34 531
17	р. Самара — с. Елшанка 54,23 *м* абс.	1955	436 19—21/IV	—	30 1—3, 5—10/VIII	—	47 23, 24/XI-54	—	400 17/IV	—
		1933—1955								
		Средний	678	16/IV	92	31/VIII (4)	112	13/XI (2)	599	14/IV
		Высший (ранний)	978 3/IV-47	3/IV-47 978	179 15/VIII-33	3/VII-44 95	222 19/XI-33	26/X-40 119	886 31/III-47	31/III-47 886
		Низший (поздний)	253 22/IV-44	1/V-52 630	20 28, 30/VIII-51	5/X-54 35	27 12/XI-51	26/XII-39 153	241 12/IV-44	25/IV-34 525

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода											
уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
498 16/IV	—	544 18/IV	—	— нб	—	— нб	—	116 8/XI	—	199	
508	12/IV	502	15/IV	—	нб	—.	нб	118	8/XI	196	
620 1/IV-47	1/IV-40, 47 588, 620	674 2/IV-47	2/IV-47 674	—	нб	—	нб	156 15/XI-48	22/X-46 139	217 1954	
(305) (18/IV-44)	24/IV-52 387	327 19/IV-44	28/IV-52 380	—	нб	—	нб	72 12/XI-38, 25/X-40	7/XII-47 134	174 1941	
430 3/IV	—	492 5/IV	—	— нб	—	— нб	—	—88 12/XI	—	207	
258	7/IV	358	11/IV	—	нб (91%)	—	нб (95%)	—28	21/XI	213	1934
430 3/IV-51	26/III-39 226	492 5/IV-51	31/III-37 292	—	—	—	—	54 28/XI-33	4/XI-53 —82	248 1939, 1947	
(23) (11/IV-44)	25/IV-52 202	22 12/IV-44	26/IV-52 226	—	—	—	—	—103 20/XI-55	10/XII-39 —14	195 1953	
384 14/IV	—	337 21/IV	—	255 5/XI	—	— нб	—	268 8/XI	—	198	
458	11/IV	437	17/IV	—	нб (68%)	—	нб (64%)	270	15/XI	200	
569 13/IV-53	25/III-47 524	665 15/IV-46	2/IV-47 592	—	—	—.	—	302 24/XI-46	27/X-40 —	226 1936	
331 13, 14/IV-35	23/IV-42, 52 470, 562	313 17/IV-39	28/IV-42 601	—	—	—	—	245 12/XI-52	8/XII-47 268	181 1949	
267 14/IV	—	408 19/IV	—	(61) нб (7/XI)	—	61 7/XI	—	86 20/XI	—	202	
417	10/IV	593	15/IV	116	7/XI	117	10/XI	139	20/XI	209	
720 28/III-47	28/III-47 720	935 16/IV-46	2/IV-47 919	(177) (21/XI-33)	25/X-53 72	(177) (21/XI-33)	30/X-40, 53 120, 75	177 22/XI-33	8/XI-42 149	248 1947	
219 9/IV-35	23/IV-34 373	222 12/IV-44	26/IV-34 537	(61) (7/XI-55)	(21/XI-33) (177)	61 7/XI-55	(6/XII-47) (122)	86 20/XI-55	7/XII-40, 47 174, 128	195 1934	
253 13/IV	—	420 18/IV	—	— нб	—	46 7/XI	—	64 23/XI	—	203	
409	10/IV	609	15/IV	—	нб (65%)	113	10/XI	125	20/XI	208	
634 28/III-47	28/III-47 634	926 1/IV-47	1/IV-47 926	—	—	222 19/XI-33	(25/X-53) (53)	233 28/XI-33	31/X-53 44	249 1947	
224 8/IV-50	23/IV-34 344	238 13/IV-44	26/IV-34 567	—	—	42 30/X-51	(6/XII-47) (97)	36 5/XI-51	7/XII-40, 47 157, 110	188 1952	

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	р. Самара — р. п. Алексеевка 23,53 *м* абс.	1955	1022 24/V	—	136 23, 24/IX	—	143 26, 27/XI-54	—	501 18/IV	—
		1932—1955								
		Средний	883	12/V	154	18/IX (5)	161	15/XI (95%, 2)	611	15/IV
		Высший (ранний)	1170 17—20/V-32	12/IV-51 926	191 14/XI-32	25/VII-33 154	195 25/XI-32	28/X-40 139	854 20/IV-46	1/IV-47 790
		Низший (поздний)	642 3/V-37	29/V-44 922	134 31/VIII, 5—7/IX-39, 5/X-40	14/XI-32 191	137 17/XI-38	4/III-45 153	246 23/IV-34	26/IV-52 455
21	р. Сорока — с. Марковка 101,64 *м* абс.	1955	253 29/III	—	50 19—30/VI	—	47 17—22/III	—	108 12/IV	—
		1939—1955								
		Средний	340	9/IV	78	1/VII (21)	81	30/XII (5)	307	11/IV
		Высший (ранний)	461 12/IV-46	27/III-44 179	121 18, 21, 27—31/VII-45	13/V-51 40	120 13/XII-45	21/X-39 111	461 12/IV-46	30/III-47, (5) 377, 380
		Низший (поздний)	179 27, 28/III-44	24/IV-52 282	33 4/VII—8/VIII, 2, 3/IX-49	5/XII-47 105	32 3/XII-49	29/III-41 104	108 12/IV-55	24/IV-52 282
22	р. Ток — с. Красноярка 101,50 *м* абс.	1955	480 31/III	—	39 5, 10/VII	—	50 20/XI-54	—	388 17/IV	—
		1934—1955								
		Средний	461	13/IV	57	18/VIII (10)	61	10/XI (4)	444	13/IV
		Высший (ранний)	562 1/IV-47	31/III-37, 51, 55 389, 532, 480	71 24—31/VII, 6—11/IX-34	27/V-35 60	72 4—9/XI-34	23/X-44 58	562 1/IV-47	31/III-37, (5) 389, 532
		Низший (поздний)	122 1/V-44	1/V-44 122	39 5, 10/VII-55	3/XI-36 62	(50) (20/XI-54)	5/XII-47 63	(95) (7/IV-44)	27/IV-52 499
26	р. Боровка — с. Якутино 107,24 *м* абс.	1955	456 15, 16/IV	—	77 7—11, 31/VII—8/VIII	—	96 19/XI-54	—	456 16/IV	—
		1934—1955								
		Средний	569	14/IV	79	26/VII (16)	86	7/XI (2)	536	15/IV
		Высший (ранний)	777 2/IV-47	2/IV-47 777	83 14/IX—11/X-44, 6/IX-46, 14—27/VIII, 12—22/IX-49, 17, 24, 25/VIII, 27, 28/IX-50	2/VI-36 81	96 19/XI-54	20/X-49 86	777 2/IV-47	2/IV-47 777
		Низший (поздний)	204 18/IV-35	25/IV-42, 52 762, 471	76 9—16/VI-34, 9—13, 21—24/VIII, 14/IX-52	11/X-37, 44 80, 83	78 24—26/X-40	25/XI-48 85	188 11/IV-44	25/IV-42, 52 762, 471
27	р. Боровка — х. Паника 74,23 *м* абс.	1955	264 15/IV	—	38 28/VII—9/VIII, 6, 7/IX	—	35 19/XI-54	—	264 15/IV	—
		1933—1955								
		Средний	323	14/IV	45	23/VIII (9)	52	7/XI (2)	306	13/IV
		Высший (ранний)	505 2/IV-47	2/IV-47 505	64 6, 7/IX-34	10/VII-43 44	76 17/XI-34	15/X-44 41	505 2/IV 47	2/IV-47 505
		Низший (поздний)	102 8/IV-44	26/IV-42, 52 458, 215	25 15, 16, 21—26/VIII-50	1/XI-54 31	27 20/XI-50	23/XI-39 63	102 8/IV-44	25/IV-42 426

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода		уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
уровень	дата										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
432	—	516	—	—	—	—	—	138	—	202	
13/IV		19/IV		нб		нб		22/XI			
491	11/IV	639	17/IV	—	нб (78%)	—	нб (71%)	186	20/XI	206	
744	28/III-47	955	2/IV-47	—	—	—	—	278	31/X-53	248	
19/IV-41	553	21/IV-46	811					31/X-53	278	1947	
202	24/IV-52	276	27/IV-52	—	—	—	—	138	13/XII-49	187	
20/IV-34	412	23/VI-34	456					22/XI-55	218	1952	
87	—	136	—	—	—	—	—	61	—	208	
11/IV		13/IV		нб		нб		21/XI			
278	9/IV	243	12/IV	—	нб (82%)	—	нб (88%)	92	16/XI	211	
461	25/III-47	372	31/III-47	—	—	—	—	154	29/X-40	250	
12/IV-46	274	11/IV-48	264					22/XI-46	114	1947	
87	(20/IV-41)	136	25/IV-52	—	—	—	—	38	7/XII-47	193	
11/IV-55	(199)	13/IV-55	170					20/XI-49	108	1953	
388	—	268	—	—	—	—	—	56	—	198	
17/IV		21/IV		нб		нб		8/XI			
407	12/IV	355	16/IV	—	нб (73%)	—	нб (68%)	70	19/XI	202	
553	27/III-47	555	2/IV-47	—	—	—	—	100	1/XI-53	242	
13/IV-46	498	2/IV-47	555					25/XI-44	58	1947	
87	26/IV-52	89	1/V-34	—	—	—	—	55	8/XII-47	183	
10/IV-35	439	8/IV-44	373					10/XI-51	71	1949	
456	—	306	—	—	—	—	—	97	—	199	
16/IV		21/IV		нб		нб		18/XI			
383	12/IV	329	20/IV	—	нб (95%)	—	нб (91%)	98	17/XI	197	
762	29/III-47	692	5/IV-47	—	—	—	—	134	30/X-53	215	
25/IV-42	438	22/IV-48	402					23/XI-46	103	1936	
187	25/IV-42	111	30/IV-34	—	—	—	—	81	9/XII-47	174	
10/IV-35	762	26/IV-38, 27/IV-45	207					5/XI-39	90	1949	
108	—	190	—	—	—	42	—	50	—	201	
11/IV		20/IV		нб		7/XI		8/XI			
181	10/IV	277	15/IV	—	нб (87%)	53	3/XI	64	19/XI	201	
424	29/III-47	496	3/IV-47	—	—	(79)	(15/X-44)	92	6/XI-53	216	
4/IV-45	332	3/IV-47	496			(9/XI-34)	(41)	14/XI-46	44	1954	
78	21/IV-42	79	26/IV-42	—	—	(30)	21/XI-36	39	7/XII-40, 47, 48	175	
10/IV-54	145	9/IV-44	458			(7/XI-49)	62	17/XI-49	82, 74, 56	1941	

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	р. Съезжая — с. Семеновка 54,90 *м* абс.	1955	570 29/III	—	191 22—27/X, 2—6/XI	—	196 20—23/XI 54	—	293 16/IV	—
		1933—1955								
		Средний	536	10/IV	153	18/VII (3)	166	15/XI (3)	461	12/IV
		Высший (ранний)	754 14/IV-49	29/III-37, 55 352, 570	191 28/VIII-53, 22—27/X, 2—6/XI-55	30/IV-43 129	200 22/XI 50	17/X-44 158	754 14/IV-49	30/III-47 660
		Низший (поздний)	257 11/IV-35	27/IV-44 348	110 13—15/VI-34	6/XI-55 191	128 30/XI-33	16/XII-46 170	(182) (14/IV-39)	(26/IV 44) (334)
32	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево 32,00 *м* абс.	1955	738 24, 25/IV	—	80 2/VII	—	112 23/XI-54	—	415 17/IV	—
		1932—1955								
		Средний	737	20/IV	118	19/VIII (2)	130	1/XII (3)	658	16/IV
		Высший (ранний)	1081 5/IV-47	5/IV-47 1081	147 21/X-46	9/VI-50 118	169 10, 14/I-47	2/XI-53 110	1050 4/IV-47	4/IV-47 1050
		Низший (поздний)	253 17/IV-35	2/V-34, 44, 52 518, 316, 500	80 2/VII-55	19/XI 49 136	97 9/XI 43	3/II-46 148	193 11/IV-44	27/IV-42 965
35	р. Малый Кинель — пос. Кузьмино 49,48 *м* абс.	1955	420 29/III	—	15 20—23, 26/IX, 1—17, 19, 20, 26, 27/X, 3, 5, 6/XI	—	22 20/XI 54	—	226 17/IV	—
		1941—1955								
		Средний	456	12/IV	24	8/IX (5)	24	6/XI (1)	436	13/IV
		Высший (ранний)	581 5/IV-45	29/III-55 420	37 21/VIII, 17 20/IX-46	25/VI-44 25	38 12/XI-41	25/X-53 12	581 5/IV-45	1/IV 47 539
		Низший (поздний)	124 14/IV-44	28/IV-52 208	15 16, 17, 19, 20, 29—31/VIII, 14—16, 23, 24, 26/IX-53, 20—23, 26/IX, 1—17, 19, 20, 26, 27/X, 3, 5, 6/XI-55	6/XI-55 15	12 25/X-53	20/XI 44, 54 28, 22	102 15/IV-44	26/IV-52 161
36	р. Сарбай — с. Сарбай 52,48 *м* абс.	1955	437 29/III	—	—25 10/VI	—	—29 24, 25/XI-54	—	201 14/IV	—
		1945—1955								
		Средний	384	11/IV	—49	15/VII (2)	—	—	345	11/IV
		Высший (ранний)	487 1/IV-47	29/III-55 437	—25 10/VI-55	31/V-50 —58	—	—	487 1/IV-47	1/IV-47 487
		Низший (поздний)	241 18/IV-52	22/IV-46 341	—67 20—25/VII-47	28/VIII-51 —59	—	—	201 14/IV 55	18/IV-52 241
37	р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка 48,02 *м* абс.	1955	710 29, 30/III	—	109 25/VIII-3 IX	—	125 27, 29, 30/XI-54	—	710 29, 30/III	—
		1932—1955								
		Средний	607	12/IV	83	6/VII (8)	93	23/XI (3)	577	14/IV
		Высший (ранний)	905 7/IV-50	29/III-37, 55 467, 710	116 25/VII-53	23/IV-47 93	125 27, 29, 30/XI 54	15/X 41 80	905 7/IV-50	29/III-37, 55 467, 710
		Низший (поздний)	231 13/IV-35	24/IV-42, 52 813, 426	35 25, 26, 31/V-33	28/IX-41 72	44 18, 19/XI-32	23/II-54 106	(112) (21/IV-45)	24/IV-52 426

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода		уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
уровень	дата										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
293 16/IV	—	276 18/IV	—	— нб	—	— нб	—	196 8/XI	—	204	
421	11/IV	359	15/IV	—	нб (89%)	—	нб (85%)	171	11/XI	201	
723 11/IV-46	27/III-47 623	744 12/IV-48	1/IV-47 543	—	—	—	—	214 21/XI-50	29/X-40 147	227 1937	
(182) (14/IV-39)	(26/IV-44) (334)	170 15/IV-39	29/IV-42 245	—	—	—	—	131 18/XI-33	7/XII-47 184	171 1944	
328 12/IV	—	455 18/IV	—	— нб	—	130 23/XI	—	132 1/XII	—	219	
368	10/IV	684	17/IV	—	нб (58%)	—	нб (70%)	153	24/XI	211	
835 1/IV-47	1/IV-37, 47 425, 835	1081 5/IV-47	5/IV-47 1081	—	—	—	—	220 24/XI-46	9/XI-42, 43 169, 97	245 1947	
156 15/IV-52	24/IV-34 394	202 12/IV-44	28/IV-42 1020	—	—	—	—	97 9/XI-43	20/XII-50 176	188 1934	
170 15/IV	—	213 18/IV	—	— нб	—	— нб	—	16 8/XI	—	203	
347	11/IV	398	15/IV	—	нб	—	нб	31	9/XI	199	
496 23/IV-42	27/III-47 419	536 2/IV-47	2/IV-47 536	—	нб	—	нб	46 14/XI-46	29/X-43 31	219 1954	
102 15/IV-44	23/IV-42 496	86 18/IV-44	27/IV-52 196	—	нб	—	нб	16 30/X 53, 8/XI-55	7/XII-47 30	180 1949	
201 14/IV	—	145 17/IV	—	— нб	—	— нб	—	—5 8/XI	—	202	
210	9/IV	226	15/IV	—	нб	—	нб (91%)	—31	13/XI	200	
457 12/IV-53	27/III-47 172	452 17/IV-48	2/IV-47 405	—	нб	—	—	—5 8/XI-55	30/X-51, 53 —46, —24	215 1947, 1954	
140 11/IV-48	18/IV-52 241	80 27/IV-52	27/IV-52 80	—	нб	—	—	—46 7/XII-47, 30/X-51	7/XII-47 —46	185 1952	
330 27/III	—	311 15/IV	—	— нб	—	— нб	—	119 10/XI	—	206	
410	12/IV	395	16/IV	—	нб (85%)	—	нб	100	11/XI	199	1939, 1940
882 19/IV-41	27/III-55 330	757 23/IV 42	1/IV-37 261	—	—	—	нб	130 26/X-53	26/X-53 130	227 1937	
85 18/IV-34	22/IV-42 679	110 22/IV-45	27/IV-34 290	—	—	—	нб	44 18/XI-32	29/XI-47 103	170 1944	

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	р. Чапаевка — г. Чапаевск 23,40 *м* абс.	1955	891	—	176	—	206	—	343	—
			22, 23/V		25–27/VIII		23–25/I		16/IV	
		1939—1955								
		Средний	742	19/V	198	12/VIII (3)	233	5/I (6)	474	14/IV
		Высший (ранний)	911	1/V-54	243	14/VI 50	246	31/X-51	699	2/IV-47
			22/V-47	548	21, 22/VIII, 18, 19/IX 46	240	7/III-47	238	2/IV-47	699
		Низший (поздний)	548	8/VI-41	142	23/IX-54	206	18/III-54	250	25/IV-52
			1/V-54	764	11, 12/IX-39, 23/IX-54	142	23—25/I-55	216	15/IV-44	331
40	р. Сызрань — с. Репьевка 49,05 *м* абс.	1955	328	—	73	—	73	—	328	—
			25/III		28/VI—3, 5/VII, 28/VIII		9/IV		25/III	
		1938—1955								
		Средний	289	6/IV	69	23/VII (2)	88	12/XI (1)	269	7/IV
		Высший (ранний)	343	25/III 55	97	19/V 40	138	23/X-49	343	25/III-55
			11/IV-48	328	25/IX, 3, 4/X 44	74	9, 14, 15/XI 44	76	11/IV-48	328
		Низший (поздний)	217	17/IV-42, 52	37	25/X-45	48	9 IV-55	179	17/IV 41, 42, 52
			6/IV-43	280, 266	20/VIII-51	90	8/XI-51	73	12/IV-49	250, 280, 266
41	р. Крымза — г. Сызрань 33,95 *м* абс.	1955	227	—	56	—	62	—	227	—
			28/III		4–6, 12, 31/VII, 1–8 13–16, 20–28, 31/VIII, 1–4, 7, 16, 18, 20/IX		16/II		28/III	
		1945—1955								
		Средний	240	5/IV	58	10/VII (9)	66	—	209	7/IV
		Высший (ранний)	354	28/III 55	66	19/VI-46	82	1/XI-52	354	28/III 55
			1/IV-47	227	3/VII-47	63	18/XI-45	59	1/IV-47	227
		Низший (поздний)	172	15/IV-52	50	20/IX-55	58	16/II-55	(80)	(21/IV-52)
			1/IV-49	198	6–9, 11–13/VII-54	56	12/XI-52	62	(21/IV 52)	(80)
42	р. Чагра — с. Новотулка 29,50 *м* абс.	1955	532	—	10	—	16	—	532	—
			29/III		15–18/VI		21/XI-54		29/III	
		1932—1955								
		Средний	411	8/IV	41	12/VII (14)	49	18/XI (3)	392	9/IV
		Высший (ранний)	644	29/I-36	80	27/V-44	92	25/X-40	635	29/III-55
			2/IV-47	161	18/VI-33	42	20/XI-33	56	19/IV-41	532
		Низший (поздний)	114	26/IV 52	8	20/XI-50	13	31/XII-36	(72)	26/IV-52
			6/III-44	240	8—14, 16/VII-54	18	3–6, 13, 14/XI 53	78	(10/IV-43), (5/IV-44),	240
43	р. Малый Иргиз — с. Селезниха 26,02 *м* абс.	1955	703	—	60	—	76	—	703	—
			29/III		1, 2, 5–11, 24–27/VIII, 1–5, 17–22/IX, 2–20, 24–27/X		23/XI–1/XII 54		29/III	
		1931—1955								
		Средний	538	10/IV	55	8/VIII (16)	64	28/XI (6)	524	10/IV
		Высший (ранний)	836	29/III-37, 55	66	13/VII 48	83	26/X-54	836	29/III 37, 55
			11/IV-32	495, 703	5-25/VIII-50	65	21, 22/XI-48	76	11/IV-32	495, 703
		Низший (поздний)	146	23/IV-42	2	27/X-55	прмз (6%)	2/II-50	83	23/IV 42
			14/IV-36	740	29/VII-31	60		36	22/IV-36	740

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода											
уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
322 15/IV	—	347 17/IV	—	— нб	—	— нб	—	235 22/XI	—	206	
419	13/IV	465	15/IV	—	нб (93%)	—	нб	242	11/XI	205	1940
598 31/III-47	31/III-47 598	692 3/IV-47	3/IV-47 692	—	—	—	нб	249 15/XI-48	28/X-46 247	216 1954	
250 15/IV-44	24/IV-52 330	251 16/IV-44	26/IV-52 329	—	—	—	нб	234 13/XI-52	7/XII-47 244	187 1952	
328 25/III	—	162 15/IV	—	83 7/XI	—	83 10/XI (7/XI)	—	104 18/XI	—	206	
249	6/IV	196	10/IV	92	29/X	—	нб (50%)	110	12/XI	206	
328 25/III 55	25/III-55 328	325 2/IV-47	2/IV-38, 47 118, 325	127 30/X-43	(6/X 39) (96)	—	—	139 7/XI-41	26/X 40 122	225 1938	
179 12/IV-49	17/IV-41 250	106 20/IV-52	20/IV-52 106	52 29/X-55	(19/XI-54) (99)	—	—	76 11/XI-51	7/XII-47 80	189 1949	
173 25/III	—	108 31/III	—	61 3/XI	—	97 8/XI	—	81 20/XI	—	222	
173	6/IV	134	9/IV	—	—	—	нб (80%)	83	17/XI	214	
354 1/IV-47	25/III-55 173	192 13/IV-48	31/III-55 108	—	—	—	—	114 14/XI-46	30/X-53 77	235 1947	
(80) (21/IV-52)	(21/IV-52) (80)	80 22/IV-52	22/IV-52 80	—	—	—	—	63 11/XI-51	7/XII-47 84	196 1946	
330 25/III	—	242 2/IV	—	— нб	—	— нб	—	24 19/XI	—	231	
250	7/IV	332	11/IV	—	нб (70%)	—	нб	58	23/XI	217	
484 30/III-51	20/III-37 264	622 1/IV-47	31/III-37 305	—	—	—	нб	96 19/XI-33	8/XI-42 58	250 1947	
36 14/IV-54	22/IV-52 117	70 11/IV-43, 6/IV-44	27/IV-52 207	—	—	—	нб	24 19/XI-55	9/XII-49 50	199 1952, 1953	
318 24/III	—	334 1/IV	—	— нб	—	— нб	—	68 10/XI	—	222	
347	8/IV	426	12/IV	—	нб	—	нб	70	10/XI	205	
661 14/IV-31	24/III-55 318	763 9/IV-46	31/III-37 332	—	нб	—	нб	87 15/XI-48	26/X-53 76	228 1944	
83 22/IV-36	22/IV-36 83	126 12/IV-45	26/IV-52 317	—	нб	—	нб	41 22/XI-31	8/XII-47 78	186 1952	

№ станции поста	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	р. Большой Иргиз — с. Большая Глушица 42,88 *м* абс.	1955	766 30/III	—	192 18/VI	—	224 19/XI-54	—	555 15/IV	—
		1932—1955								
		Средний	740	12/IV	175	30/VI (2)	209	15/XI (3)	708	12/IV
		Высший (ранний)	1150 29/III-47	29/III-47 1150	221 4—6/VIII-51	3/V-45 158	236 28, 29/X, 4—8/XI-51	18/X-49 232	1150 29/III-47	29/III-47 1150
		Низший (поздний)	334 13/IV-35	25/IV-52 672	прск (6%)	8/X-44 197	149 14, 15/XI-33	3/II-36 190	(238) (6/IV-33)	24/IV-52 663
48	р. Камелик — с. Ново-Спасское 21,74 *м* абс.	1955	1026 30/III	—	147 14—27/X	—	157 19/XI—2/XII-54	—	1026 30/III	—
		1929—1955								
		Средний	966	12/IV	165	8/IX (6)	173	13/XI (12)	919	11/IV
		Высший (ранний)	1551 11/IV-32	30/III-47, 55 1472, 1026	*193* *21/VI-41*	*21/VI-41* *193*	204 18/II 42	11/X-44 172	1551 11/IV 32	28/III-37, 47 (345), 1371
		Низший (поздний)	238 8/VIII-45	8/VIII-45 238	166 30/IX-4/X-51	27/X-55 147	118 30/X—7/XI 51	18/II-42 204	(194) (26/IV-45)	(26/IV-45) (194)
51	р. Большой Кушум — с. Ново-Бельковка 14,56 *м* абс.	1955	830 25/III	—	181 16—18/VIII	—	230 6, 7, 19, 20/XII-54	—	— нб	—
		1932—1955								
		Средний	603	25/IV	—	—	—	нб (64%)	—	нб (64%)
		Высший (ранний)	989 9/IV-32	25/III-55 830	—	—	—	—	—	—
		Низший (поздний)	320 19/V-33	27/V-34, 38 474, 421	—	—	—	—	—	—
53	р. Болшой Карамыш — с. Советское 29,02 *м* абс.	1955	1099 27/III	—	266 19/IX—2, 7—12/X	—	268 5—10/XII-54	—	1099 27/III	—
		1923—1955								
		Средний	640	8/IV	235	30/VI (9)	239	25/XII (5)	646	9/IV
		Высший (ранний)	1158 10/IV-32	25/III-44 548	266 19/IX—2, 7—12/X-55	4/V-45 207	268 5—10/XII 54	27/X-53 265	1158 10/IV-32	27/III-39, 51, 55 374, 859, 1099
		Низший (поздний)	300 4/IV-33	23/IV-23, 29 675, 864	198 7, 13, 15—19/VI-33	22/X 51 265	*205* *19/I-33*	26/III-53 263	297 7/IV-45	23/IV-23, 29 675, 864
55	р. Терешка — с. Куриловка 28,80 *м* абс.	1955	560 30/III	—	19 23, 24/VIII, 2/IX	—	9 21, 22/XI-54	—	522 29/III	—
		1943—1955								
		Средний	368	11/IV	15	5/VIII (2)	24	20/XI (2)	299	8/IV
		Высший (ранний)	560 30/III-55	30/III-55 560	34 25/X-44	3/VII-48 10	57 14, 16, 18, 19/XII-44	30/X-53 2	522 29/III-55	29/III 55 522
		Низший (поздний)	172 18, 19/IV-54	19/IV-52, 54 212, 172	2 27/VIII-51	8/XI-43 19	2 30/X-53	19/XII-44 57	123 16/IV-54	19/IV-52 212

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода		уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
уровень	дата										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
555 15/IV	—	488 17/IV	—	— нб	—	— нб	—	236 6/XI	—	203	
568	11/IV	645	14/IV	—	нб	—	нб	217	11/XI	202	1939
967 12/IV-41	27/III-47 941	1049 12/IV-48	1/IV-47 1028	—	нб	—	нб	244 21/XI-50	25/X-53 242	218 1933	
(238) (6/IV-33)	22/IV-34 839	255 14/IV-45	25/IV-34,52 685, 672	—	нб	—	нб	151 11/XI-33	7/XII-47 226	185 1949	
926 28/III	—	875 3/IV	—	— нб	—	— нб	—	149 8/XI	—	219	
586	9/IV	909	13/IV	—	нб	—	нб	176	9/XI	197	
1003 9/IV 32	24/III-47 753	1462 29/III-47	29/III-37, 47 381, 1462	—	нб	—	нб	221 6/XI-41	26/X-53 179	219 1947, 1955	
(194) (26/IV-45	(26/IV-45) (194)	191 27/IV-45	27/IV-45 191	—	нб	—	нб	118 30/X-51	23/XI-47 187	175 1945	
— нб	—	352 31/III	—	— нб	—	— нб	—	232 9/XI	—	222	
—	нб (64%)	378	12/IV	—	нб (73%)	—	нб	246	14/XI	—	1942—1949
—	—	968 10/IV-32	31/III-55 352	—	—	—	нб	275 3/XII-40, 13/XI-41	26/X-53 225	—	
—	—	252 9/IV-39	27/IV-36 253	—	—	—	нб	219 6/XI-51	3/XII-40 275	—	
727 24/III	—	496 30/III	—	— нб	—	— нб	—	269 *15/XI*	—	*227*	
371	3/IV	465	11/IV	—	нб	—	нб	250	20/XI	222	1924, 1925 1928, 1930
727 24/III 55	4/III-44 249	902 11/IV-48	29/III-47 460	—	нб	—	нб	284 21/XI-54	26/X 53 266	256 1938	
249 4/III 44	14/IV—29, 34 327, 267	293 8/IV 45	24/IV-23, 29 588, 693	—	нб	—	нб	220 10/XI-45	14/XII-36, 40 256, 258	198 1953	
404 27/III	—	560 30/III	—	— нб	—	21 8/XI	—	56 26/XI	—	223	
140	2/IV	329	9/IV	—	нб (62%)	30	13/XI	56	29/XI	218	
404 27/III-55	20/III 44 63	560 30/III-55	30/III-55 560	—	—	72 24 XI-44	26/X-53 17	76 1/XII-52	11/XI-51 52	248 1947	
21 1/IV-50	15/IV-52 66	157 17/IV-54	22/IV-52 166	—	—	9 5/XI—49	7/XII-47 (42)	33 16/XII-49	17/XII-50 34	200 1953	

№ станции поста	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	р. Чардым — с. Новые Тарханы 20,00 *м* абс.	1955	361 29/III	—	—	—	79 20, 25/XI-54	—	336 27/III	—
		1936—1955 Средний	283	7/IV	65	13/VIII (8)	74	11/XI (2)	264	5/IV
		Высший (ранний)	392 13/IV-48	25/II-54 159	77 28/IX-37	29/VI-54 65	103 4-6, 14/XI-43	16/X-41 68	340 7/IV-46	21/III-37 296
		Низший (поздний)	150 29/III-38	20/IV-41, 42 313, 343	53 10, 11/IX-42	25/X-45 60	53 21/XI-50	20/XII-49 82	(125) (5/IV-54)	19/IV-42 304
58	р. Курдюм — с. Новая-Липовка 19,00 *м* абс.	1955	516 22/III	—	71 12, 14, 17, 18, 26—28, 30/VII-1, 3, 5, 6, 8, 13—15/VIII	—	83 30/XI—2/XII-54	—	516 22/III	—
		1936—1955 Средний	386	2/IV	49	2/VIII(6)	66	18/XI (2)	345	2/IV
		Высший (ранний)	516 22/III-55	22/III-47, 50 55 432, 289, 516,	71 12, 14, 17, 18, 26—28, 30/VII—1, 3, 5, 6, 8, 13—15/VIII	26/VI-48 47	83 30/XI—2/XII-54	26/X-53 68	516 22/III-55	14/III-37 286
		Низший (поздний)	192 4/IV-54	14/IV-42 480	прск (16%)	17/IX-54 57	51 16/XI-38	7/XII-47 61	(132) (15/IV-54)	(15/IV-54) (132)
60	р. Еруслан — с. Песчанка 10,84 *м* абс.	1955	701 28/III	—	—58 30/VII	—	—37 10/I	—	667 27/III	—
		1933—1955 Средний	406	8/IV	—20	20/VIII (9)	—8	29/XII (1)	391	5/IV
		Высший (ранний)	720 19/IV-42	24/III-39 90	26 29/VII, 13, 14/VIII-33	29/IV-39 —22	44 8—10/IV-34	*4/XI-34* *29*	720 19/IV-42	10/III-44 335
		Низший (поздний)	—11 18, 19, 22, 23/IV-54	29/X-45 29	—69 19,21/VIII-54	21/XI-50 —54	—53 8/I-51	10/IV-34 44	(—8) (10/IV-45)	21/IV-36 513
66	р. Малый Узень — с. Малый Узень 24,87 *м* абс.	1955	896 27/III	—	296 10—23/X	—	164 29/XI—5/XII-54	—	896 27/III	—
		1934—1955 Средний	625	10/IV	241	5/X (7)	239	7/XI (8)	610	9/IV
		Высший (ранний)	1006 18/IV-42	25/III-47 774	306 21/V-42	13/V-41 296	334 10—19/II-43	21/X-50 223	1006 18/IV-42	26/III-44, 51 (430), 743
		Низший (поздний)	290 21/IV-54	9/VI-45 295	150 23/IX-3/X-54	25/X-52 257	164 29/XI—5/XII-54	19/II-43 334	(276) (19/IV-45)	20/IV-36, 52 554, 870
69	р. Большой Узень — г. Новоузенск 14,28 *м* абс.	1955	1074 30/III	—	256 2—4/X	—	537 23—26/XI-54	—	1074 30/III	—
		1914—1955 Средний	1015	10/IV	428	26/IX (4)	461	16/XI (5)	973	10/IV
		Высший (ранний)	1388 12/IV-32	14/III-25 962	507 21—28/IX-41	17/V-31 415	544 13/XI-41	24/X-39 397	1352 11/IV-48	30/III-47, 55 1282, 1074
		Низший (поздний)	524 5/IV-30	25/IV-34 767	256 2—4/X-55	27/X-38 431	282 31/X, 1/XI-51	24/I-36 465	524 5/IV-30	25/IV-36 724

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода											
уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
320	—	346	—	—	—	—	—	—	—	—	
26/III		28/III									
212	2/IV	233	7/IV	—	нб (53%)	—	нб (58%)	77	19/XI	213	
320	7/III-44	370	28/III-37, 55	—	—	—	—	105	30/X-53	249	
26/III-55	179	12/IV-48	206, 346					22/XI 43	71	1947	
125	15/IV-52	113	20/IV-42	—	—	—	—	55	9/XII-47	178	
31/III-39, (5/IV-54)	269	6 IV-54	343					21/XI-50	76	1941	
351	—	378	—	—	—	—	—	93	—	228	
21/III		24/III		нб		нб		25/XI			
266	30/III	287	5/IV	—	нб (80%)	—	нб (75%)	82	23/XI	221	
432	9/III-44	441	17/III-37	—	—	—	—	101	7/XI-53	254	
22/III-47	260	12/IV-48	219					14/XII-40	74	1947	
(132)	(15/IV-54)	131	17/IV-42	—	—	—	—	62	14/XII-40	200	
(15/IV-54)	(132)	16/IV-54	317					14/XI-46	101	1946	
314	—	701	—	—	—	—	—	—37	—	240	
23/III		28/III		нб		нб		24/XI			
149	1/IV	349	8/IV	—	нб (89%)	—	нб (71%)	—3	30/XI	224	
444	10/III-44	711	23/III-44	—	—	—	—	56	8/XI-42	256	
23/III-51	335	20/IV-42	286					8/XII-33, 14/XI-41	25	1947	
(—8)	17/IV-36	—10	23/IV-36	—	—	—	—	—46	30/XII-50	198	
(10/IV-45)	70	11/IV-45	227					30/XII-50	—46	1940	
883	—	874	—	—	—	—	—	301	—	225	
26/III		28/III		нб		нб		14/XI			
532	8/IV	552	11/IV	—	нб (93%)	—	нб	246	11/XI	206	
883	26/III-44, 51 55	963	27/III-44, 51	—	—	—	нб	340	27/X-53	225	
26/III-55	(430), 743, 883	19/IV-42	438, 687					7/XI-42	236	1955	
(276)	20/IV-36	278	24/IV-36	—	—	—	—	165	8/XII-47	185	
(19/IV-45)	554	20/IV-45	397					22/XI-54	261	1945	
982	—	956	—	—	—	—	—	277	—	221	
28/III		1/IV		нб		нб		9/XI			
831	9/IV	916	12/IV	—	нб	—	нб	457	15/XI	211	1915—1918 1921—1923
1280	27/III-47	1388	1/IV-37, 47, 51, 55	—	нб	—	нб	546	31/X-43, 51	232	1942
16/IV-31	1172	12/IV-32	718, 1158, 996, 956					14/XI-41	459, 282	1937	
521	22/IV-36	520	24/IV-29, 36, 52	—	нб	—	нб	277	8/XII-47	197	
7/IV-32	724	6/IV-30	939, 695, 1195					9/XI-55	537	1953	

№ станции поста	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	р. Большой Узень — пос. Русская Таловка 0,00 *м* усл.	1955	810 / 1/IV	—	388 / 21—27/X	—	425 / 6—14/XII-54	—	810 / 1/IV	—
		1924—1955								
		Средний	798	14/IV	418	16/X (10)	—	—	753	12/IV
		Высший (ранний)	1162 / 14/IV 27	18/III-25 / 685	497 / 1—12/X-41	25/IX-54 / 413	—	—	1155 / 23/IV-52	31/III-51 / 718
		Низший (поздний)	513 / 1—4/V-54	4/V-54 / 513	386 / 7—22/X-51	22/XI-40 / 422	—	—	(458) / (17/IV-54)	23/IV-52 / 1155
77	р. Урал — г. Верхнеуральск 397,33 *м* абс.	1955	144 / 2/IV	—	18 / 30/VI, 22, 23, 27/IX	—	31 / 13/I	—	137 / 21/IV	—
		1931—1955								
		Средний	203	19/IV	35	24/VIII (3)	44	5/XII (2)	191	18/IV
		Высший (ранний)	311 / 5/IV-47	2/IV-55 / 144	67 / 8, 9/IX-47	15/VI-43 / 60	92 / 23/XI-46	6/X-40 / 25	311 / 5/IV-47	5/IV-47, 51 / 311, 178
		Низший (поздний)	120 / 30/X-31	30/X-31 / 120	17 / 16—18, 20/IX-52	27/IX-55 / 18	15 / 11, 13—15/II 36	17/II-35 / 20	98 / 22/IV-37	30/IV-45 / 169
79	р. Урал — с. Кизильское 291,00 *м* абс.	1955	171 / 22/IV	—	93 / 3, 4/VIII	—	97 / 20/XI-54	—	171 / 22/IV	—
		1932—1955								
		Средний	350	19/IV	104	25/VIII (3)	108	9/XI (86%,1)	330	16/IV
		Высший (ранний)	641 / 14/IV-46	11/III-39 / 214	143 / 12/IX-47	22/VI-43 / 113	156 / 20/XI-46	25/X-40 / 99	641 / 14/IV-46	3/IV-47 / 569
		Низший (поздний)	171 / 22/IV-55	17/V-45 / 305	90 / 23/IX 51	23/X-45 / 121	70 / 16/III-34	5/IV-52 / 86	140 / 20/IV-37	25/IV-42, 52 / 576, 216
82	р. Урал — г. Орск 186,00 *м* абс.	1955	431 / 25/IV	—	76 / 14, 15/VII	—	79 / 22/III	—	(145) / (18/IV)	—
		1934—1955								
		Средний	525	19/IV	123	20/IX (5)	104	15/II (4)	450	17/IV
		Высший (ранний)	974 / 30/IV-42	4/IV-47 / 802	189 / 21/VII, 1/X-41	14/VII-55 / 76	153 / 6/III-47	1/XI-40 / 101	974 / 30/IV-42	29/III-47 / 624
		Низший (поздний)	188 / 16/IV-37	30/IV-34, 42 / 702, 974	76 / 14, 15/VII-55	3/XI-38 / 104	62 / 4, 5/I-51	19/IV-42 / 133	(145) / (18/IV-55)	30/IV-34, 42 / 702, 974
83	р. Урал — с. Донское 41,00 *м* усл.	1955	417 / 27, 28/IV	—	112 / 21, 22/X	—	126 / 26/XI-54	—	182 / 15/IV	—
		1935—1955								
		Средний	583	20/IV	142	5/X (7)	137	24/I (6)	462	15/IV
		Высший (ранний)	*974* / 18/IV-46	1/IV-51 / 357	222 / 20/IX-47	10/VII-46 / 190	197 / 7/III-47	25/X-40 / 123	922 / 18/IV-48	1/IV-47, 51 / 799, 357
		Низший (поздний)	191 / 19/IV-37	30/IV-54 / 551	109 / 25/IX—11/X-37	14/XI-45 / 182	108 / 17—22/XI-37	11/IV-54 / 124	134 / 8/IV-37	29/IV-42 / 736

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода											
уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
801	—	759	—	390	—	(390)	—	390	—	225	
31/III		2/IV		(12/XI)		(12/XI)		13/XI			
709	11/IV	730	14/IV	—	нб	—	нб	416	18/XI	217	1930, 1932, 1933, 1936, 1942, 1948
1083	30/III-51	1162	1/IV-51	—	нб	—	нб	468	1/XI-53	234	
22/IV-52	671	14/IV-27	741					15/XI 41	427	1940	
(458)	22/IV-28, 52	459	26/IV-52	—	нб	—	нб	389	25/XII-40	190	
17/IV-54	800, 1083	18/IV-54	852					17/XI-51	423	1953	
137	—	102	—	—	—	—	—	24	—	195	
21/IV		23/IV		нб		нб		5/XI			
176	17/IV	164	20/IV	—	нб (91%)	—	нб (86%)	67	4/XI	190	
287	2/IV-51	272	6/IV-47	—	—	—	—	181	19/X-45	210	
3/IV-47	156	6/IV-47	272					28/X-46	60	1938	
78	29/IV-45	84	1/V-45	—	—	—	—	24	1/XII-37	168	
22/IV-31	158	19/IV-50	176					5/XI-55	—	1945	
171	—	165	—	—	—	—	—	99	—	194	
22/IV		23/IV		нб		нб		5/XI			
286	15/IV	323	18/IV	—	нб	—	нб (76%)	116	5/XI	194	
539	2/IV-47	628	4/IV-47	—	нб	—	—	166	25/X-52	211	
2/IV-47	539	4/IV-47	628					15/XI-41	95	1954	
127	24/IV-45, 52	145	2/V-42	—	нб	—	—	95	20/XI-36, 46, 54	173	
19/IV-37	197, 211	23/IV-36, 21/IV-37	475					25/X-52	107, 161, 100	1939, 1949	
(145)	—	160	—	—	—	—	—	82	—	199	
(18/IV)		19/IV		нб		нб		7/XI			
354	15/IV	453	18/IV	—	нб	—	нб (95%)	127	6/XI	197	
793	28/III-47	844	1/IV-47	—	нб	—	—	240	22/X-39	217	
27/IV-42	550	2/V-42	649					31/X-46	110	1947	
(145)	29/IV-34	160	2/V-42	—	нб	—	—	80	25/XI-47	177	
(18/IV-55)	474	19/IV-55	844					1/XI-51	165	1949	
176	—	196	—	—	—	—	—	130	—	206	
14/IV		16/IV		нб		нб		8/XI			
311	10/IV	484	16/IV	—	нб (90%)	152	6/XI	153	14/XI	206	
695	26/III-44	878	2/IV-47, 51	—	—	288	25/X-40	335	1/XI-43	217	
13/IV-41	165	21/IV-48	805, 296			31/X-46	123	20/XI-46	184	1937	
133	26/IV-42	134	30/IV-42	—	—	111	21/XI-54	111	6/XII-47	193	
6/IV-37	412	9/IV-37	876			12/XI-37	130	13/XI-37	173	1942, 1953	

№ станции поста	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень: уровень	высший уровень: дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	р. Урал — г. Оренбург 83,88 *м* абс.	1955	213 1/V	—	20 15, 16, 19—30/X, 1—7/XI	—	37 23/XI-54	—	129 16/IV	—
		1926—1955								
		Средний	485	22/IV	61	13/X (10)	65	20/XI (2)	361	15/IV
		Высший (ранний)	987 2/V-42	4/IV-37, 39, 51 140, 253, 353	124 22—24/IX-28	31/VIII-30 68	130 9/XI-26	26/X-40 38	723 19/IV-48	28/III-47 561
		Низший (поздний)	140 4/IV-37	8/V-34 631	20 10—12/IX, 36—/X-51, 15, 16, 19—30/X, 1—7/XI-55	21/XI-29 89	20 12/XI-51	29/I-33 84	109 12/IV-37	27/IV-34, 42 394, 472
85	р. Урал — с. Илек 52,00 *м* абс.	1955	405 19/IV	—	95 1—5/X	—	128 24/XI-54	—	333 18/IV	—
		1926—1955								
		Средний	682	23/IV	139	6/X (6)	148	13/XII (3)	603	16/IV
		Высший (ранний)	919 5/V-42	4/IV-51 630	219 6/X-41	7/IX-51 105	257 25/II—2/III-47	29/X-40 113	862 14/IV-46	1/IV-47 840
		Низший (поздний)	401 17/IV-37	10/V-49 812	95 1—5/X-55	3/XII-48 144	89 23/II-2,31/III, 1/IV-31	1/IV-31 89	165 11, 12/IV-35	28/IV-34, 42 735, 753
98	р. Зингейка — пос. Браиловский 44,00 *м* усл.	1955	139 19/IV	—	17 6, 15/VII, 9, 10/VIII, 16, 17, 29/IX	—	прмз 4/III (30)	—	— нб	—
		1942—1955								
		Средний	277	12/IV	27	16/VIII (15)	—	—	—	нб (55%)
		Высший (ранний)	450 4/IV-47	2/IV-51 262	42 25/VI, 25/IX-9, 11—14/X-43	23/V-45 *40*	—	—	—	—
		Низший (поздний)	*137* 7/IV-45	26/IV-52 360	13 6/VIII-54	31/X-44 36	—	—	—	
103	р. Большая Караганка — пос. Измайловский 44,00 *м* усл.	1955	306 21/IV	—	60 3—12, 16—30/VII, 4—27/IX, 6—10/X	—	—	—	306 21/IV	—
		1942—1955								
		Средний	323	14/IV	67	26/VIII (10)	65	—	—	—
		Высший (ранний)	477 13/IV-48	1/IV-51 263	93 10—12/IX-47	26/VII-46 84	83 12, 13/II-48	8/X-49 66	—	—
		Низший (поздний)	156 7/IV-44	27/IV-52 361	57 18, 25/VIII, 15—16/IX-44	10/X-55 60	42 9/IV-52	9/IV-52 42	—	—
104	р. Су-Ундук — с. Кваркено 287,07 *м* абс.	1955	278 22/IV	—	58 6—13/VIII	—	64 22/XI-54	—	278 22/IV	—
		1942—1955								
		Средний	299	14/IV	55	15/VIII (14)	57	5/XI	286	15/IV
		Высший (ранний)	462 15/IV-46	1/IV-47 413	71 6—14/IX, 3—7/X-47	3/VII-46 58	72 10—12, 14, 15/XI-47	25/X-45 38	462 15/IV-46	31/III-47 311
		Низший (поздний)	149 5/IV-44	25/IV-52 333	32 8/X-45	8/X-45 32	прмз (17%)	25/XI-49 61	(116) (7/IV-51)	(27/IV-49) (151)

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода											
уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
129	—	103	—	—	—	—	—	27	—	204	
16/IV		18/IV		нб		нб		8/XI			
269	13/IV	354	17/IV	—	нб (67%)	—	нб (59%)	77	15/XI	205	
609	27/III-47	749	2/IV-47	—	—	—	—	156	29/X-53	224	
15/IV-27	480	20/IV 48	478					23/XI-46	44	1929	
109	23/IV-34, 42	97	28/IV-34, 42	—	—	—	—	27	7/XII-47	187	
12/IV-37	206, 266	14/IV-37	436, 509					8/XI-55	107	1952	
333	—	405	—	96	—	118	—	132	—	205	
18/IV		19/IV		10/XI		21/XI (10/XI)		22/XI			
479	13/IV	606	18/IV	156	9/XI	159	13/XI	174	22/XI	208	
857	1/IV-47	867	3/IV-47	318	(26/X-53)	312	29/X-40	356	8/XI-53	227	
18/IV-41	840	15/IV-46	818	2/XI-46	(139)	5/XI-46	113	24/XI-46	176	1948	
165	24/IV-34, 42	152	29/IV-34, 42	96	24/XI-28	110	4/XII-48	106	8/XII-47	190	
11/IV-35	489, 557	15/IV 35	760, 771	10/XI-55	173	5/XI-30	179	21/XI 30	204	1953	
—		121	—	—	—	—	—	24	—	201	
нб		17/IV		нб		нб		5/XI			
—	нб (55%)	207	17/IV	—	нб	—	нб	34	1/XI	194	1946
—	—	407	5/IV-47	—	нб	—	нб	67	22/X-45	210	
		5/IV-47	407					8/XI-42	54	1954	
—	—	53	27/IV-49, 52	—	нб	—	нб	20	20/XI-54	168	
		24/IV-54	117, 270					24/X-53	22	1949	
306	—	195	—	—	—	—	—	65	—	197	
21/IV		22/IV		нб		нб		5/XI			
249	16/IV	241	19/IV	—	нб	—	нб	75	1/XI	190	
444	2/IV-47	454	3/IV-47	—	нб	—	нб	114	15/X-45	209	
2/IV-47	444	3/IV-47	454					27/X-46	73	1954	
123	(28/IV-49)	142	29/IV-49	—	нб	—	нб	61	21/XI-54	162	
12/IV-46	(150)	7/IV-51	145					11/XI-44, 25/X-52	69	1949	
209	—	222	—	—	—	—	—	64	—	195	
19/IV		23/IV		нб		нб		4/XI			
234	13/IV	212	17/IV	—	нб (86%)	—	нб	62	1/XI	197	
311	31/III-47	413	1/IV-47	—	—	—	нб	76	7/X-42	214	
31/III 47	311	1/IV-47	413					30/X-46, 1/XI-47	54	1947	
(116)	(27/IV-49)	78	28/IV-49, 52	—	—	—	нб	40	21/XI-54	173	
(7/IV-51)	(151)	12/IV-44	140, 211					6/XI-45	66	1949	

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	р. Таналык — с. Самарское 326,30 *м* абс.	1955	114 15/IV	—	25 9, 10/VIII	—	37 27–30/XII–54	—	114 15/IV	—
		1942—1955								
		Средний	283	12/IV	58	14/VIII (6)	57	17/XII (5)	290	14/IV
		Высший (ранний)	598 13/IV–46	27/III–44 144	78 10/IX, 23/X–47	30/VI–54 48	84 13–20, 22/I, 1–4/II–47	19/X–49 59	598 13/IV–46	2/IV–47, 51 456, 220
		Низший (поздний)	114 15/IV–55	26/IV–52 305	25 9, 10/VIII–55	23/X–47 78	28 12, 21—27/II, 1—5/III–51	5/III–51 28	114 15/IV–55	27/IV–52 283
109	р. Большой Кумак — пос. Иссергужи 38,48 *м* усл.	1955	324 23/IV	—	15 19—24, 26—30/IX, 6, 7, 11, 17/X	—	19 20/XI–54	—	268 21/IV	—
		1935—1955								
		Средний	402	15/IV	80	8/IX (11)	79	11/XI (4)	400	17/IV
		Высший (ранний)	838 28/IV–42	30/III–51 172	132 27—30/X–42	13/VIII–39 94	127 25—27/XI–42	20/X–49 65	838 28/IV–42	31/III–47 636
		Низший (поздний)	142 14/IV–37	28/IV–42 838	15 19—24, 26—30/IX, 6, 7, 11, 17/X–55	3/XI–47 99	прмз (10%)	29/XII–47 93	(126) (22/IV–37)	28/IV–42 838
110	р. Джарлы — с. Адамовка 43,00 *м* усл.	1955	415 21/IV	—	47 6/VIII	—	45 13/I	—	415 21/IV	—
		1942—1955								
		Средний	—	—	—	—	—	—	—	—
		Высший (ранний)	—	—	—	—	—	—	—	—
		Низший (поздний)	—	—	—	—	—	—	—	—
111	р. Орь — с. Истемес 42,00 *м* усл.	1955	340 19/IV	—	88 26–28/IX, 8/X	—	84 15—17/I	—	340 19/IV	—
		1946—1955								
		Средний	505	15/IV	87	15/IX (6)			488	15/IV
		Высший (ранний)	657 19/IV–49	26/III–47 646	97 19—21/IX–49	2/IX–51 77	—	—	657 19/IV–49	26/III–47 646
		Низший (поздний)	234 8/IV–51	27/IV–54 562	77 2, 4—7/X–51	21/X–52 90	—	—	191 19/IV–50	25/IV–54 486
118	р. Бердянка — с. Красноярка 115,71 *м* абс.	1955	126 28/III	—	—31 31/V, 13—30/VI, 1–3, 12—19/VII	—	—27 25/XI–54	—	— нб	—
		1936—1955								
		Средний	234	7/IV	—22	25/VII (8)	—18	12/XI (2)	191	13/IV
		Высший (ранний)	494 15/IV–49	5/III–37 104	61 3/VII (3), VIII (4)–37	19/V–36 5	11 21/XI–36	25/X–53 —25	494 15/IV–49	(27/III–47) —
		Низший (поздний)	97 31/III—1/IV–39	21/IV–48 262	—39 26—29/VI–41	25/X–54 —31	прмз (39%)	3/III–39 —18	(0) (18/IV–39)	(20/IV–37) (63)

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода											
уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
114	—	89	—	—	—	—	—	55	—	196	
15/IV		22/IV		нб		нб		4/XI			
225	12/IV	211	17/IV	—	нб	—	нб	69	2/XI	192	
380	1/IV–47	350	3/IV–51	—	нб	—	нб	94	25/X–53	209	
1/IV–47	380	21/IV–46	183					28/X–46	60	1951, 1954	
114	27/IV–52	89	29/IV–52	—	нб	—	нб	55	20/XI–54	177	
15/IV–55	283	22/IV–55	187					4/XI–55	57	1950	
226	—	300	—	—	—	—	—	16	—	197	
20/IV		22/IV		нб		нб		5/XI			
303	15/IV	319	18/IV	—	нб	—	нб	82	5/XI	194	
753	29/III–47	735	4/IV–47	—	нб	—	нб	129	23/X–39	216	
13/IV–41	*570*	29/IV–42	*357*					7/XI–42	91	1947	
(126)	25/IV–42	99	29/IV–42	—	нб	—	нб	16	25/XI–47	174	
(22/IV–37)	443	6/IV–51	735					5/XI–55	102	1945, 1949	
415	—	296	—	—	—	—	—	53	—	197	
21/IV		22/IV		нб		нб		5/XI			
—	15/IV	—	19/IV	—	нб	—	нб	63	1/XI	194	1943, 1944
—	30/III–47	—	31/III–47	—	нб	—	нб	73	18/X–49	215	
	—		—					2/XI–48	62	1947	
—	24/IV–49	—	27/IV–52	—	нб	—	нб	46	20/XI–54	173	
	180		324					2/XI–45	66	1952	
340	—	280	—	—	—	—	—	90	—	198	
19/IV		21/IV		нб		нб		5/XI			
389	14/IV	461	17/IV	—	нб	—	нб	92	6/XI	198	
591	25/III–47	639	27/III–47	—	нб	—	нб	103	26/X–53	221	
20/IV–52	399	14/IV–46	626					21/XI–54	88	1947	
183	24/IV–54	183	26/IV–54	—	нб	—	нб	79	26 XI 47	181	
24/IV–54	183	20/IV–50	530					31/X–51	88	1949	
—	—	18	—	—	—	—	—	—25	—	205	
нб		14/IV		нб		нб		8/XI			
147	12/IV	77	16/IV	—	нб	—	нб	—13	11/XI	202	1938
494	(27/III–47)	196	28/III–47	—	нб	—	нб	73	26/X–53	233	
15/IV–49	—	17/IV–49	—					13/XI–37	—25	1940	
(0)	(20/IV–37)	—1	30/IV–52	—	нб	—	нб	—30	3/XII–40	176	
(18/IV–39)	(63)	19/IV–39	32					15/XI–41, 1/XI–49	—13	1939	

№ станции поста	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	р. Сакмара — д. Верхне-Галеева 45,00 *м* усл.	1955	*276* / 20/IV	—	59 / 18—23/IX	—	66 / 8—10/I	—	*276* / 20/IV	—
		1931—1955								
		Средний	284	19/IV	75	26/VIII (5)	79	26/XI (3)	278	18/IV
		Высший (ранний)	*684* / 14/IV-46	2/IV-51 / 259	93 / 7—9, 17, 19—21, 23/IX-46	8/VII-39 / 63	96 / 13/XII-46	17/X-49 / 85	*684* / 14/IV-46	2/IV-51 / 259
		Низший (поздний)	138 / 20, 21/IV-37	2/V-41 / 238	59 / 18—23/IX-55	3/XI-33 / 68	59 / 24, II—9/III-39	9/III-39 / 59	121 / 20/IV-39	29/IV-45 / 249
120	р. Сакмара — с. Акъюлово 50,00 *м* усл.	1955	237 / 21/IV	—	92 / 11, 12/VIII, 20—28/IX	—	97 / 18—23/XII-54, 12—14/I	—	237 / 21/IV	—
		1944—1955								
		Средний	354	20/IV	111	26/VIII (7)	111	24/XI (3)	332	17/IV
		Высший (ранний)	581 / 17/IV-46	3/IV-47, 51 / 481, 374	133 / 30/VIII-47	4/VIII-52 / 105	133 / 20/XI-46	20/X-45 / 113	581 / 17/IV-46	3/IV-47, 51 / 481, 374
		Низший (поздний)	228 / 21/IV-44	8/V-48 / 406	92 / 11, 12/VIII, 20—28/IX-55	28/IX-55 / 92	88 / 18/I 45	18/I 45 / 88	164 / 13/IV-44	29/IV-45 / 356
121	р. Сакмара — г. Кувандык 198,25 *м* абс.	1955	228 / 23/IV	—	71 / 26, 27/IX	—	58 / 10/III	—	— / нб	—
		1931—1955								
		Средний	362	23/IV	85	4,IX (9)	79	9/I (7)	256	14/IV
		Высший (ранний)	561 / 1/V-42	4/IV-51 / 278	121 / 16—21/IX-46, 26, 27/VIII-48	25/VII-36 / 86	121 / 8/XII-48	1/XI-33, 40 / 78, 84	494 / 29/IV-42	(18/III-44) / (92)
		Низший (поздний)	210 / 27/IV-33	5/V-48 / 495	24 / 8—23/IX-31	8/XI-41 / 115	26 / 9—12/XII-31	6/IV-42 / 99	89 / 2,IV-33	30/IV-34 / 358
122	р. Сакмара — с. Сакмара 90,97 *м* абс.	1955	385 / 20, 21/IV	—	163 / 27/IX	—	186 / 23/XI-54	—	374 / 19,IV	—
		1920—1955								
		Средний	623	20/IV	217	18/IX (5)	227	21/XI (2)	542	15,IV
		Высший (ранний)	842 / 26/IV-23	31/III-51 / 576	272 / 27/IX — 9/X-26	20/VIII-20,22 / 218, 257	314 / 30/I—7/II-23	31/X-53 / 190	781 / 14/IV-32	31/III-51 / 576
		Низший (поздний)	385 / 20, 21/IV-55	10/V-26 / 779	163 / 27,IX 55	8/XI-42 / 230	181 / 5/XI-51	7/II-23 / 314	260 / 22,IV 34	28/IV-26 / 413
123	р. Крепостной Зилаир — х. Крепостной Зилаир 465,75 *м* абс.	1955	106 / 1/IV	—	—17 / 2—5/VIII	—	—2 / 19, 24/XI 54	—	86 / 22/IV	—
		1935 - 1955								
		Средний	178	19/IV	19	14/VIII (8)	23	26,XI (5)	148	20,IV
		Высший (ранний)	295 / 4/V-48	1/IV-55 / 106	74 / 20—24, 30/VIII—2,IX-42	2/VII-39 / 33	73 / 1/XI-42	23/X-53 / —7	281 / 24/IV-36	5/IV-47 / 183
		Низший (поздний)	106 / 1/IV-55	4/V-48 / 295	—20 / 19 - 22/VIII-51	28/IX-36 / 28	—11 / 1/XI-52	6/III-36 / 15	69 / 21/IV-49	29/IV-42, 52 / 242, 97

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода		уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
уровень	дата										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
276	—	136	—	—	—	—	—	72	—	196	
20/IV		23/IV		нб		нб		5/XI			
249	17/IV	218	20/IV	—	нб (67%)	—	нб (96%)	84	9/XI	197	
684	29/III-47	385	4/IV-51	—	—	—	—	113	26/X-53	212	
14/IV-46	184	15/IV-32	219					15/XI-41	82	1932	
113	27/IV-34, 52	121	30/IV-45	—	—	—	—	71	25/XI-47	177	
17/IV-38	172, 277	25/IV-37	305					7/XI-39	101	1949	
237	—	207	—	—	—	—	—	102	—	194	
21/IV		24/IV		нб		нб		5/XI			
294	16/IV	293	20/IV	—	нб (75%)	—	нб (92%)	120	5/XI	191	
467	2/IV-47	490	7/IV 47, 51	—	—	—	—	149	25/X-53	209	
2/IV-47	467	18/IV-46	389, 248					23/XI-46	112	1954	
148	27/IV-52	168	30/IV-45, 52	—	—	—	—	102	23/XI 46	170	
11/IV-44	332	14/IV-44	417, 280					5/XI-55	127	1949	
—	—	116	—	—	—	—	—	86	—	206	
нб		13/IV		нб		нб		8/XI			
172	11/IV	256	15/IV	—	нб (83%)	—	нб (75%)	97	21/XI	209	
394	(18/III-44)	541	19/III-44	—	—	—	—	143	4/XI-53	242	
28/IV-52	(92)	30/IV-42	92					15/XI-41	104	1947	
89	29/IV-34	86	1/V-34	—	—	—	—	38	17/XII-51	184	
2/IV-33	310	6/IV-33	423					21/XI-31	62	1952	
322	—	385	—	(171)	—	171	—	190	—	201	
14/IV		20/IV		нб (7/XI)		7/XI		8/XI			
447	12/IV	544	17/IV	234	8/XI	234	13/XI	260	26/XI	207	
748	25/III-47	842	4/IV-47, 51	352	(18/X-49)	348	19/X-49	375	31/X-43	238	
18/IV-28	612	25/IV-23	696, 531	1/XI-46	(213)	2/XI-46	212	20/XII-26	228	1922	
250	24/IV 42	265	29/IV-26	(171)	(7/XII-26)	171	14/XII-23	190	20/XII-26	178	
30/III-44	518	24/IV-34	437	(7/XI-55)	(278)	7/XI-55	283	8/XI-55	375	1949	
64	—	49	—	—	—	—	—	—4	—	200	
18/IV		24/IV		нб		нб		10/XI			
125	18/IV	113	23/IV	—	нб	—	нб (81%)	32	6/XI	188	
281	2/IV-47	193	8/IV-47	—	нб	—	—	78	20/X-52	206	
24/IV-35	109	1/V-42	118					30/X-42	—4	1954	
64	28/IV-52	31	1/V-36, 42	—	нб	—	—	—9	29/XI-47	168	
18/IV-55	83	13/IV-51	95, 193					31/X-51	36	1945	

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста), отм. нуля графика	Годы и наименование характеристик	Высший годовой		Низший летний		Низший зимний		Весенний	
			уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	высший уровень	
									уровень	дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	р. Урман Зилаир — с. Акьюлово 46,00 *м* усл.	1955	215 3/IV	—	95 3, 4/VIII	—	98 26/XI-54	—	153 20/IV	—
		1937—1955								
		Средний	279	22/IV	93	20/VIII (3)	94	17/XI (2)	231	19/IV
		Высший (ранний)	439 4/V-48	3/IV-51, 55 285, 215	115 12, 13/VIII 48	13/VII-45 98	130 20/XI 46	26/X-53 106	366 29/IV-42	3/IV-51 285
		Низший (поздний)	166 25/IV-37	4/V-48 439	64 23/VIII-39	14/X-54 104	68 21—25, 30/XI — 2/XII-37	15/XII-44 80	132 21/IV-37	29/IV-42 366
127	р. Большой Ик — с. Мраково 228,61 *м* абс.	1955	172 24/IV	—	85 3/VIII	—	101 10/IV	—	114 2—4/IV	—
		1932—1955								
		Средний	292	23/IV	84	2/IX (5)	88; 99	23/XI (2); 7/IV (1)	176	13/IV
		Высший (ранний)	402 3, 4/V-48	30/III-51 176	109 21/VII-41	21/VII-41 109	131 21/III-47	5/XI-40, 51 85, 86	322 18/IV-43	25/III-39 143
		Низший (поздний)	172 24/IV-55	4/V-48 402	71 23, 24/VIII-36	6/X 47 106	72 3, 5/XII-43	18/IV-34 80	99 13/IV-34	29/IV-52 289
128	р. Большой Ик — с. Поляковка 134,00 *м* абс.	1955	313 24/IV	—	144 25/IX-9/X	—	155 28/III	—	210 31/III	—
		1916—1955								
		Средний	517	26/IV	183	17/IX (8)	182	13/II (5)	402	14/IV
		Высший (ранний)	705 5/V-48	1/IV-51 418	231 30/VIII-9/IX-26	24/VIII-28 221	238 23/I—16/III-27	1/XI-24 195	616 16/IV-27	25/III-44 186
		Низший (поздний)	310 1, 2/V-35	7/V-26 665	144 25/IX—9/X-55	31/X-24 195	148 18/III 53	11/IV-26 203	172 3/IV 38	30/IV-34 494
129	р. Большой Сурень — клх. Луч 45,00 *м* усл.	1955	267 24/IV	—	138 8, 10/VIII	—	160 24/III	—	160 24/III	—
		1931—1955								
		Средний	405	24/IV	144	2/IX (96%.5)	152	6/I (2)	215	4/IV
		Высший (ранний)	519 16/IV-46	31/III-51 316	175 4-6/IX 47	2/IV-41 139	190 17/III 47	3/XI-40 138	316 31/III 51	20/III-40 234
		Низший (поздний)	267 24/IV-55	7/V-42 457	114 9/IX-51	30/IX-34 137	126 23/I-38, 10/III-44	8/IV-48 185	(153) (29/III-43)	17/IV-52 166
131	р. Салмыш — с. Буланово 122,23 *м* абс.	1955	404 17/IV	—	135 3/VII	—	150 30/XI, 1, 3—12/XII-54	—	404 17/IV	—
		1943—1955								
		Средний	482	13/IV	135	15/VIII (2)	138	13/XI (3)	450	13/IV
		Высший (ранний)	*616* 15/IV-46	2/IV-47, 51 578, 519	145 9—13/IX-47, 5, 8, 10—13, 21/VIII-52	3/VI-50 139	150 30/X, 18—24/XI-51, 30XI, 1, 3—12/XII-54	30/V-43, 51 128, 150	554 19/IV-48	29/III-47 368
		Низший (поздний)	225 7/IV-44	28/IV-52 465	115 17/IX-45	21/IX-48 130	127 22/XI-44	12/XII-54 150	222 8/IV-44	26/IV-52 420

ледоход		Очищение от льда		Появление сала		Начало осеннего ледохода		Начало ледостава		Продолжительность периода, свободного от льда (в сутках)	Неучтенные годы (полные)
начало ледохода		уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
уровень	дата										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
140	—	166	—	—	—	—	—	103	—	198	
18/IV		21/IV		нб		нб		5/XI			
187	17/IV	227	20/IV	—	нб (81%)	—	нб (56%)	105	6 XI	192	
284	1/IV-51	340	6/IV-47	—	—	—	—	159	19/X-52	214	
14/IV-46	215	1/V 42	284					23/XI-46	103	1946	
125	27/IV 52	137	1/V-42	—	—	—	—	72	5/XII-47	172	
19/IV 37	238	22/IV 37	340					15/XI-37	120	1952	
110	—	104	—	—	—	—	—	100	—	209	
31/III		13/IV		нб		нб		10/XI			
122	5/IV	182	16/IV	—	нб (70%)	103	13/XI	113	22/XI	209	
198	18/III-44, 47	353	3/IV-47	—	—	150	25/X 45	178	8/XI 42	247	
17/IV-45	85, 142	16/IV-46	194			18/XI-46	142	22/XI-46	104	1947	
83	17/IV 45	85	30/IV-52	—	—	(76)	6/XII-47	84	13/XII 48	180	
8/IV-35	198	21/IV 34	272			(7/XI-44)	136	19/XI-35, 23/XI-44	128	1945	
162	—	204	—	(147)	—	(147)	—	148	—	215	
29/III		5/IV		нб (6/XI)		нб (6/XI)		8/XI			
228	5/IV	412	16/IV	201	5/XI	199	9/XI	202	20/XI	207	1918—1923
468	18/III 47	660	26/III-44	307	(19/X-45)	292	25/X-45	295	6/XI-53	247	1930, 1931
14/IV-27	258	17/IV-27	186	15/XI-48	(220)	3/XI-46	266	24/XI 46	166	1947	
161	26/IV-26	174	1/V-34	(147)	21/XI-36, 54	(147)	6/XII-47	148	11/XII-26	185	
17/IV-53	317	4/IV 38	544	(6/XI-55)	182, 174	(6/XI-55)	240	8/XI 55	252	1934	
160	—	159	—	—	—	(153)	—	153	—	225	
24/III		25/III		нб		нб (5/XI)		8/XI			
192	1/IV	190	3/IV	--	нб	163	17/XI	167	28/XI	228	
309	17/III-47	306	14/III-44	—	нб	230	(19/X-49)	242	8/XI-53, 55	291	
7/IV-45	190	1/IV-51	127			19/XI-46	(171)	16/XII 46	176, 153	1937	
(153)	15/IV-52	127	18/IV-52	—	нб	(135)	(31/XII-37)	137	1/I-38	196	
(29/III-43)	158	14/III-44	188			(31/XII-37)	(135)	1/I 38	137	1949	
404	—	301	—	—	—	—	—	138	—	201	
17/IV		21/IV		нб		нб		8/XI			
435	12/IV	419	15/IV	—	нб (77%)	—	нб	146	10/XI	199	
553	29/III-47	616	30/III-47	—	—	—	нб	168	26/X-53	219	
14/IV-46	368	15/IV-46	474					18/XI-46	149	1947	
222	26/IV-52	216	28/IV-52	—	—	—	нб	128	30/XI-48	183	
8/IV-44	420	9/IV-44	465					30/X-43	146	1949	

ТАБЛИЦА 4

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ

В таблице дана средняя температура воды за декаду из утренних наблюденных значений. Наибольшие значения температуры воды выбраны из срочных измерений, за исключением станций и постов № 66, 69, по которым измерения производились только в 8 ч.

Измерения, как правило, производились в створе водпоста у берега, в проточной воде; на станциях и постах с прекращающимся стоком (обычно в межень) измерения производились в стоячей воде.

По станциям и постам № 20, 23, 24, 29, 31, 57, 59, 72, 83, 84, 113, 114, 121, 140, 157 измерения производились выше или ниже водпоста; по посту № 160 измерения производились в створе водпоста на 0,5 *км* от берега.

Перерывы в наблюдениях, а также забракованные результаты наблюдений, в таблице отмечены знаком тире (—); перерывы наблюдений в результате пересыхания рек оставлены в таблице пустыми; случаи, когда пересыхание наблюдалось неполную декаду, в таблице отмечены знаком тире.

Сомнительные данные помещены курсивом.

По посту № 120 температура воды измерялась с точностью до 1°.

По посту № 96 наблюдения не производились 25—27/V вследствие перекрытия реки временной плотиной, 25/VI—10/VII из-за пересыхания реки.

Несколько занижена температура воды по станциям (постам): № 21 вследствие небольшой глубины русла; № 27, 28 вследствие протекания реки в лесной местности; № 56, 94, 101, 102, 132, 140, 141 под влиянием грунтовых вод; № 136 под влиянием близкого впадения холодных вод горной р. Джаксы-Каргалы.

Данные не приводятся: по постам № 39, 64, 74, 115, 126 вследствие отрывочности наблюдений; по постам № 97, 100, 106 наблюдения не производились (в феврале, мае посты закрыты).

В таблице дополнительно приведены наблюдения ведомственных станций № 80, 81, 105, 108 в обработке Гидэпа без проверки по полевым материалам.

№ станции (поста)	Река (озеро, водохранилище), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	р. Ахтай — с. Караваево	1	—	—	—	—	9,4	16,4	19,0	20,8	13,8	7,2	1,3	—	27,0
		2	—	—	—	—	14,7	18,4	16,1	15,3	12,5	7,5	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	5,0	14,2	19,0	18,8	16,1	9,4	5,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,8	17,9	18,0	17,4	11,9	6,6	—	—	
2	р. Бездна — с. Антоновка	1	—	—	—	0,0	5,2	14,0	14,5	20,4	12,3	6,7	1,7	—	24,3
		2	—	—	—	0,3	13,6	*7,0*	15,2	15,9	14,0	7,9	0,2	—	3/VIII
		3	—	—	—	4,3	14,2	*12,7*	17,8	17,0	9,8	5,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	1,5	11,0	11,2	15,8	17,8	12,0	6,8	—	—	
3	р. Красная — с. Новиковка	1	—	—	—	—	6,7	13,3	15,8	18,5	12,6	8,0	1,5	—	21,3
		2	—	—	—	1,0	11,2	13,9	15,4	15,3	12,9	8,1	0,9	—	8/VIII
		3	—	—	—	5,2	16,8	15,7	16,3	13,8	10,0	5,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,6	14,3	15,8	15,9	11,8	7,3	—	—	
4	р. Утка — с. Кузнечиха	1	—	—	—	—	7,9	21,7			—	6,1	—	—	
		2	—	—	—	—	14,1	23,7			10,2	2,9	—	—	
		3	—	—	—	2,9	17,4	25,2			7,4	3,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,1	23,5			—	4,0	—	—	
5	р. Большой Черемшан — р. п. Старый Салаван	1	—	—	—	0,2	11,2	17,0	20,0	22,2	14,6	9,0	2,8	—	24,8
		2	—	—	—	0,4	14,6	19,6	17,6	18,6	14,4	8,6	0,6	—	5/VIII
		3	—	—	—	7,4	16,8	20,2	19,0	17,0	11,2	6,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,6	14,2	19,0	18,8	19,2	13,4	8,2	—	—	
6	р. Большой Черемшан — г. Мелекесс	1	—	—	—	0,2	10,3	15,6	19,8	21,9	14,4	8,3	2,6	—	24,2
		2	—	—	—	0,5	14,3	17,7	16,8	17,0	14,6	8,7	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	5,9	14,9	18,8	19,2	16,3	10,5	6,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,2	13,2	17,4	18,6	18,4	13,2	7,9	—	—	
7	р. Большая Сульча — с. Мамыково	1	—	—	—	—	10,9	17,9	20,1	19,5	14,7	8,2	1,4	—	26,1
		2	—	—	—	—	13,2	20,7	17,8	16,9	14,4	7,4	—	—	25/VI
		3	—	—	—	4,2	16,0	22,4	19,9	15,6	10,5	6,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,4	20,3	19,3	17,3	13,2	7,3	—	—	
8	р. Малый Черемшан — с. Абалдуевка	1	—	—	—	—	9,8	16,8	19,6	21,2	13,6	7,1	—	—	25,0
		2	—	—	—	—	14,8	18,8	16,4	16,5	12,9	7,0	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	4,9	15,8	19,9	19,0	16,1	10,1	5,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,5	18,5	18,3	17,9	12,2	6,5	—	—	
9	р. Бирля — с. Вишенки	1	—	—	—	0,1	9,0	17,8	20,2	20,6	12,6	4,6	—	—	27,4
		2	—	—	—	0,9	15,6	18,4	18,5	17,6	10,4	5,2	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	7,2	13,2	20,1	18,8	14,7	7,8	5,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,7	12,6	18,8	19,2	17,6	10,3	5,1	—	—	
10	р. Уса — пос. Красное Мироново	1	—	—	—	0,0	11,7	15,5	17,9	19,6	12,3	6,5	1,0	—	26,0
		2	—	—	—	1,7	14,4	17,1	16,2	15,4	12,3	7,0	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	8,5	13,2	17,6	17,7	14,1	9,0	5,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,4	13,1	16,7	17,3	16,4	11,2	6,3	—	—	
11	р. Сок — ст. Сургут	1	—	—	—	0,1	12,3	17,7	20,5	22,7	15,5	8,4	2,8	—	25,1
		2	—	—	—	1,8	14,8	20,0	17,9	19,1	15,3	8,0	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	8,9	17,4	20,0	20,0	16,9	11,7	6,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,6	14,8	19,2	19,5	19,6	14,2	7,8	—	—	
12	р. Сок — с. Красный Яр	1	—	—	—	—	—	—	—	21,2	14,2	8,6	2,4	—	25,0
		2	—	—	—	—	—	—	—	17,4	14,4	8,4	0,4	—	4/VIII
		3	—	—	—	—	—	—	18,9	16,1	11,2	6,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	—	—	18,2	13,3	7,8	—	—	
13	р. Кондурча — с. Кошки	1	—	—	—	—	11,2	17,6	20,4	23,0	14,6	7,6	2,4	—	26,0
		2	—	—	—	—	15,8	19,6	16,8	18,0	14,6	7,8	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	6,8	16,2	19,6	20,6	16,2	10,6	6,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,4	19,0	19,2	19,0	13,2	7,2	—	—	
14	р. Кондурча — пос. Украинка	1	—	—	—	0,1	11,7	16,2	17,8	20,9	13,4	7,4	2,7	—	23,2
		2	—	—	—	4,1	14,8	17,1	15,6	16,7	12,9	7,4	0,3	—	5/VIII
		3	—	—	—	9,2	14,9	17,3	18,4	15,2	9,9	6,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,5	13,8	16,9	17,3	17,6	12,1	7,1	—	—	
15	р. Самара — с. Ново-Сергиевка	1	—	—	—	—	10,2	17,2	17,6	19,5	11,1	4,4	1,4	—	26,3
		2	—	—	—	0,1	13,1	16,1	15,4	14,5	11,7	5,3	—	—	11/VI
		3	—	—	—	7,6	13,1	17,2	16,9	13,4	7,7	4,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,1	16,8	16,6	15,8	10,2	4,8	—	—	
16	р. Самара — г. Бузулук	1	—	—	—	0,0	12,0	19,7	20,1	22,6	15,3	7,9	2,4	—	25,4
		2	—	—	—	0,5	15,0	19,5	17,7	18,2	14,8	7,4	0,0	—	6/VIII
		3	—	—	—	7,0	16,2	19,3	20,9	17,0	11,0	6,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,5	14,4	19,5	19,6	19,3	13,7	7,3	—	—	
17	р. Самара — с. Елшанка	1	—	—	—	0,0	11,8	18,7	19,9	22,3	15,2	8,0	2,3	—	25,8
		2	—	—	—	0,4	14,7	19,5	17,2	17,8	14,7	7,5	0,0	—	4, 6/VIII
		3	—	—	—	6,9	15,3	19,1	20,8	16,8	10,7	6,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,4	13,9	19,1	19,3	19,0	13,5	7,4	—	—	
18	р. Самара — с. Павловка	1	—	—	—	0,0	11,6	18,7	20,5	22,8	15,8	8,4	2,4	—	26,1
		2	—	—	—	0,4	14,9	19,4	17,2	18,4	15,3	8,0	0,0	—	5/VIII
		3	—	—	—	5,1	15,5	19,5	20,4	17,1	11,3	6,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	1,8	14,0	19,2	19,4	19,4	14,1	7,8	—	—	

№ станции (поста)	Река (озеро, водохранилище), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
19	р. Самара — р. п. Алексеевка	1	—	—	—	0,0	12,2	18,6	20,8	23,1	16,2	8,9	2,8	—	25,4
		2	—	—	—	1,3	15,2	20,8	17,7	18,7	15,7	8,7	—	—	4, 5/VIII
		3	—	—	—	7,2	17,5	20,2	20,5	17,5	11,8	7,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,8	15,0	19,9	19,7	19,8	14,6	8,2	—	—	
20	р. Малый Уран — с. Грачевка	1	—	—	—	—	—	—	17,5	20,1	13,1	6,2	1,7	—	26,0
		2	—	—	—	—	—	—	—	15,7	12,4	6,2	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	—	—	17,3	18,8	14,9	9,1	5,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	—	—	16,9	11,5	5,9	—	—	
21	р. Сорока — с. Марковка	1	—	—	—	0,1	10,2	15,5	15,7	18,2	10,9	5,0	1,8	—	24,2
		2	—	—	—	0,3	12,9	15,6	14,5	13,8	10,5	5,7	0,1	—	27, 28/VI, 4/VIII
		3	—	—	—	5,9	12,5	15,0	16,5	13,1	8,0	6,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,1	11,9	15,4	15,6	15,0	9,8	5,6	—	—	
22	р. Ток — с. Красноярка	1	—	—	—	0,0	11,7	19,6	20,2	21,9	14,7	6,9	2,7	—	24,0
		2	—	—	—	0,3	15,1	19,4	17,1	17,7	14,2	6,6	0,1	—	6/VIII
		3	—	—	—	6,9	16,3	19,4	20,3	16,3	10,0	5,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,4	14,4	19,5	19,2	18,6	13,0	6,4	—	—	
23	р. Ток — с. Ероховка	1	—	—	—	0,1	11,9	19,8	20,5	22,7	15,2	8,3	2,6	—	27,5
		2	—	—	—	0,2	15,3	19,6	17,9	18,1	14,6	7,8	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	7,2	15,6	20,2	20,7	17,1	11,0	6,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,5	14,3	19,9	19,7	19,3	13,6	7,7	—	—	
24	р. Бузулук — с. Байгоровка	1	—	—	—	0,1	12,2	19,3	20,4	—	15,8	8,1	3,1	—	—
		2	—	—	—	0,2	15,4	20,0	18,3	—	15,5	7,6	1,2	—	
		3	—	—	—	7,5	16,5	19,0	20,8	17,1	11,8	6,8	1,2	—	
		Средн.	—	—	—	2,6	14,7	19,4	19,8	—	14,4	7,5	1,8	—	
25	р. Бузулук — д. Перевозниково	1	—	—	—	0,0	11,9	18,5	19,8	22,1	14,1	7,5	2,6	—	25,6
		2	—	—	—	0,2	15,5	18,8	17,7	18,3	13,8	7,3	—	—	12/VIII
		3	—	—	—	6,9	15,1	19,7	20,3	16,3	10,5	6,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,4	14,2	19,0	19,3	18,9	12,8	7,1	—	—	
26	р. Боровка — с. Якутино	1	—	—	—	0,1	11,7	19,5	19,1	21,6	14,2	8,0	2,8	—	23,9
		2	—	—	—	0,4	16,1	19,8	17,0	17,8	13,5	6,7	0,1	—	6/VIII
		3	—	—	—	7,4	16,8	19,0	19,8	16,0	10,2	6,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,6	14,9	19,4	18,6	18,5	12,6	6,9	—	—	
27	р. Боровка — х. Паника	1	—	—	—	0,0	9,6	16,4	16,5	19,6	11,1	5,2	1,1	—	26,8
		2	—	—	—	0,2	13,6	17,0	15,0	14,2	10,2	4,9	—	—	4/VIII
		3	—	—	—	6,4	13,7	15,8	17,5	13,7	8,2	5,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,2	12,3	16,4	16,3	15,8	9,8	5,1	—	—	
28	р. Колтубанка — рзд. Лес	1	—	—	—	0,0	10,3	17,5	13,3	16,4	10,0	7,2	2,9	—	24,6
		2	—	—	—	0,2	14,0	15,5	13,5	13,1	9,5	6,5	0,5	—	26/VII
		3	—	—	—	6,0	14,8	12,6	18,0	13,0	8,5	6,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,1	13,0	15,2	14,9	14,2	9,3	6,7	—	—	
29	р. Съезжая — с. Семеновка	1	—	—	—	0,0	11,9	18,3	19,7	22,0	14,5	7,8	3,1	—	26,0
		2	—	—	—	0,5	15,4	19,2	16,8	17,5	14,2	7,7	—	—	31/VII
		3	—	—	—	7,8	15,8	18,8	19,9	16,1	11,0	6,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,8	14,4	18,8	18,8	18,5	13,2	7,4	—	—	
30	р. Большой Кинель — с. Азаматово	1	—	—	—	—	10,1	17,4	17,6	21,0	12,8	6,5	2,2	—	24,5
		2	—	—	—	—	14,0	17,2	15,8	16,2	12,2	5,5	—	—	4/VIII
		3	—	—	—	8,2	14,1	17,1	19,2	15,0	8,5	4,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,7	17,2	17,5	17,4	11,2	5,3	—	—	
31	р. Большой Кинель — г. Бугуруслан	1	—	—	—	—	10,8	18,4	21,1	22,7	15,0	8,0	3,0	—	24,6
		2	—	—	—	0,4	14,1	20,0	18,4	18,6	15,0	7,6	—	—	6/VIII
		3	—	—	—	7,2	14,9	20,4	20,3	16,9	11,5	6,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,3	19,6	19,9	19,4	13,8	7,3	—	—	
32	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево	1	—	—	—	0,1	11,4	18,6	21,4	23,5	16,1	9,2	3,7	—	25,5
		2	—	—	—	1,3	14,2	20,6	18,6	19,7	16,0	8,6	0,6	—	5/VIII
		3	—	—	—	7,8	16,2	20,8	20,7	17,9	12,8	7,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,1	13,9	20,0	20,2	20,4	15,0	8,5	—	—	
33	р. Мочегай — с. Октябрьское	1	—	—	—	0,1	9,9	16,5	17,4	20,5	12,4	6,5	—	—	24,1
		2	—	—	—	0,4	13,3	17,3	15,3	14,5	12,0	6,2	—	—	4/VIII
		3	—	—	—	6,6	13,6	17,2	17,3	14,1	8,8	5,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,4	12,3	17,0	16,7	16,4	11,1	6,0	—	—	
34	р. Турхановка — г. Бугуруслан	1	—	—	—	0,2	8,0	15,2	14,9	17,8	11,3	6,1	1,7	—	21,4
		2	—	—	—	0,2	11,1	15,6	14,1	13,8	10,8	5,8	—	—	4/VIII
		3	—	—	—	5,2	11,4	15,5	15,8	12,8	8,3	5,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	1,9	10,2	15,4	14,9	14,8	10,1	5,7	—	—	
35	р. Малый Кинель — пос. Кузьмино	1	—	—	—	—	11,2	19,2	19,4	22,2	14,7	8,1	—	—	26,6
		2	—	—	—	—	15,0	19,1	17,1	17,6	14,6	7,8	—	—	4/VIII
		3	—	—	—	7,8	15,2	19,6	20,0	16,2	10,4	6,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,8	19,3	18,8	18,7	13,2	7,5	—	—	
36	р. Сарбай — с. Сарбай	1	—	—	—	—	11,6	18,2	19,2	22,0	14,1	7,6	—	—	25,6
		2	—	—	—	—	15,2	19,2	16,7	17,2	13,8	7,4	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	7,9	14,8	19,2	19,4	15,9	10,1	6,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,9	18,9	18,4	18,4	12,7	7,1	—	—	

№ станции (поста)	Река (озеро, водохранилище), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
37	р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка	1	—	—	—	0,0	11,4	19,5	20,8	20,8	13,4	7,2	1,9	—	23,6
		2	—	—	—	1,2	14,8	20,0	15,9	16,2	14,2	6,6	0,0	—	10/VI, 5/VIII
		3	—	—	—	7,7	16,9	20,0	19,8	15,1	8,4	6,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,0	14,4	19,8	18,8	17,4	12,0	6,6	—	—	
38	р. Чапаевка — г. Чапаевск	1	—	—	—	—	7,5	16,8	22,7	23,3	17,1	10,4	4,3	—	25,0
		2	—	—	—	1,3	11,3	20,0	19,5	19,8	16,7	9,3	1,0	—	5/VIII
		3	—	—	—	6,4	14,9	21,7	20,7	18,0	14,3	8,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,2	19,5	21,0	20,4	16,0	9,4	—	—	
40	р. Сызрань — с. Репьевка	1	—	—	—	0,3	10,5	15,9	19,0	20,2	12,6	7,4	1,2	—	29,9
		2	—	—	—	2,5	14,5	17,7	17,2	15,3	12,6	8,0	—	—	29/VI
		3	—	—	—	8,1	12,8	18,3	18,4	14,6	9,5	6,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,6	12,6	17,3	18,2	16,7	11,6	7,3	—	—	
41	р. Крымза — г. Сызрань	1	—	—	—	0,1	10,4	14,8	17,4	18,7	10,7	5,9	0,9	—	27,4
		2	—	—	—	0,5	13,5	16,7	16,3	14,3	10,6	6,4	0,1	—	28/VI
		3	—	—	—	7,2	12,1	16,8	17,1	12,8	8,9	5,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,6	12,0	16,1	16,9	15,3	10,1	6,0	—	—	
42	р. Чагра — с. Новотулка	1	—	—	—	0,3	12,1	17,5	20,1	20,6	14,4	7,6	2,8	—	24,4
		2	—	—	—	3,9	15,6	19,5	17,9	17,1	13,8	8,0	0,8	—	27/VII, 4/VIII
		3	—	—	0,1	8,9	15,8	19,3	19,5	17,4	11,1	7,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,4	14,5	18,8	19,2	18,4	13,1	7,5	—	—	
43	р. Малый Иргиз — с. Селезниха	1	—	—	—	1,3	12,4	17,4	17,8	18,1	11,3	6,3	3,1	—	23,4
		2	—	—	—	4,2	16,4	18,2	16,6	16,8	11,3	6,4	—	—	11/VIII
		3	—	—	—	9,1	15,4	17,2	17,6	16,1	9,6	5,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,9	14,7	17,6	17,3	17,0	10,7	6,2	—	—	
44	р. Большой Иргиз — с. Украинка	1	—	—	—	—	12,1	20,1	21,9	23,8	15,4	7,7	2,7	—	27,8
		2	—	—	—	—	15,6	18,9	18,8	18,6	15,4	7,8	—	—	6/VIII
		3	—	—	—	6,9	15,6	20,8	20,3	—	11,0	6,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,4	19,9	20,3	—	13,9	7,3	—	—	
45	р. Большой Иргиз — с. Большая Глушица	1	—	—	—	0,2	11,7	18,9	18,0	21,0	14,5	6,9	2,4	—	27,9
		2	—	—	—	1,7	16,3	18,8	16,6	17,2	14,0	7,4	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	7,8	17,0	18,1	18,6	16,1	9,7	6,6		—	
		Средн.	—	—	—	3,2	15,0	18,6	17,7	18,1	12,7	7,0		—	
46	р. Большой Иргиз — с. Клевенка	1	—	—	—	0,1	13,4	19,6	22,7	22,4	17,3	10,2	4,4	—	26,2
		2	—	—	—	2,4	17,3	21,8	20,0	20,3	17,5	9,8	—	—	29/VI
		3	—	—	—	7,6	18,2	21,9	21,5	18,6	13,7	8,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,4	16,3	21,1	21,4	20,4	16,2	9,6	—	—	
47	р. Большой Иргиз — г. Пугачев	1	—	—	—	0,4	10,6	17,5	21,7	22,6	16,3	10,3	4,2	—	25,1
		2	—	—	—	2,8	15,5	20,5	19,9	19,7	16,2	10,2	—	—	6/VIII
		3	—	—	—	6,7	16,7	20,0	20,8	18,2	13,0	8,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,3	14,3	19,3	20,8	20,2	15,2	9,8	—	—	
48	р. Камелик — с. Ново-Спасское	1	—	—	—	0,6	12,2	19,6	21,4	21,7	14,0	8,5	3,5	—	25,0
		2	—	—	—	3,0	16,8	21,0	18,9	18,8	14,1	8,1	1,6	—	4/VIII
		3	—	—	—	7,9	17,1	20,2	20,1	16,1	11,6	7,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,8	15,4	20,3	20,1	18,9	13,2	8,1	—	—	
49	р. Таловая — пос. Юлдашбаево	1				0,1	13,2	19,9							27,8
		2				2,1	17,0	20,6							28/VI
		3				9,2	17,4	20,4							
		Средн.				3,8	15,9	20,3							
50	р. Чалыкла — р. п. Озинки	1	—	—	—	—	13,5	19,1	21,1	21,7	15,3	8,6	—	—	26,2
		2	—	—	—	1,9	16,7	20,0	18,8	18,0	15,5	8,5	—	—	8/VIII
		3	—	—	—	9,7	15,8	20,4	20,3	17,3	11,5	7,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,3	19,8	20,1	19,0	14,1	8,3	—	—	
51	р. Большой Кушум — с. Ново-Бельковка	1	—	—	—	0,9	13,9	18,2	22,0	22,6	16,0	9,2	—		26,4
		2	—	—	—	4,7	16,8	19,7	20,2	19,7	16,3	9,3	—		4/VIII
		3	—	—	—	9,5	16,2	20,7	21,2	18,1	12,5	7,9	—		
		Средн.	—	—	—	5,0	15,6	19,5	21,2	20,1	14,9	8,8	—		
52	р. Малый Кушум — с. Никольское-Казаково	1			—	1,3	12,9	18,3	21,9						29,0
		2			—	4,6	16,5	19,8	19,5						27/VII
		3		—	0,2	9,4	15,2	20,5	20,3						
		Средн.			—	5,1	14,9	19,5	20,6						
53	р. Большой Караман — с. Советское	1	—	—	—	2,0	13,1	16,5	21,7	21,2	13,7	8,8	3,2	—	27,0
		2	—	—	—	4,6	16,2	20,5	20,0	16,7	13,8	7,9	1,1	—	9/VII, 4/VIII
		3	—	—	—	9,0	15,2	21,3	20,2	15,9	11,4	7,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,2	14,8	19,4	20,6	17,9	13,0	8,1	—	—	
54	р. Терешка — с. Поповка	1	—	—	—	0,4	12,0	16,0	20,8	21,4	14,5	8,8	3,2	—	22,8
		2	—	—	—	3,8	15,8	18,6	18,5	17,8	14,8	8,4	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	8,3	15,1	19,3	19,7	16,9	12,2	7,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,2	14,3	18,0	19,7	18,7	13,8	8,1	—	—	
55	р. Терешка — с. Куриловка	1	—	—	—	1,5	11,6	16,3	20,2	20,6	14,5	8,8	2,2	—	24,7
		2	—	—	—	4,2	15,2	18,7	18,4	17,8	14,7	8,8	0,0	—	8/VII
		3	—	—	—	8,5	14,0	18,6	19,0	16,6	11,4	7,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,7	13,6	17,9	19,2	18,3	13,5	8,2	—	—	

№ станции (поста)	Река (озеро, водохранилище), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
56	р. Казанла — с. Куриловка	1	—	—	—	0,2	11,0	13,7	15,4	16,1	11,2	8,0	3,9	1,2	18,8
		2	—	—	—	1,1	12,8	15,2	14,8	14,1	11,3	8,5	3,2	0,0	8/VII
		3	—	—	—	6,9	11,2	15,0	15,5	13,2	10,0	7,5	1,0	0,0	
		Средн.	—	—	—	2,7	11,7	14,6	15,2	14,5	10,8	8,0	2,7	0,4	
57	р. Чардым — с. Новые Тарханы	1	—	—	—	0,2	11,2	15,7	18,9	—	—	—	—	—	—
		2	—	—	—	3,3	14,3	17,5	17,8	—	—	—	—	—	
		3	—	—	—	7,7	12,5	17,5	18,3	—	—	—	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,7	12,7	16,9	18,3	—	—	—	—	—	
58	р. Курдюм — с. Новая Липовка	1	—	—	—	—	12,3	18,5	19,6	22,0	17,5	10,6	1,6	—	25,4
		2	—	—	—	—	16,8	18,4	20,9	21,6	16,7	8,1	0,4	—	18/VI
		3	—	—	1,4	8,8	16,3	18,6	22,1	19,0	13,6	5,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,1	18,5	20,9	20,9	15,9	8,2	—	—	
59	р. Еруслан — р. п. Красный Кут	1	—	—	—	1,2	13,1	18,7	21,6	21,9	13,6	8,7	—	—	26,3
		2	—	—	—	3,4	16,2	19,3	20,2	19,0	14,3	7,1	—	—	8/VII
		3	—	—	—	8,9	14,8	19,8	20,5	17,7	11,6	5,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,5	14,7	19,3	20,8	19,5	13,2	7,1	—	—	
60	р. Еруслан — с. Песчанка	1	—	—	—	2,7	14,0	18,8	21,6	21,9	14,9	10,6	5,0	—	25,0
		2	—	—	—	5,8	17,1	20,1	20,4	20,8	15,5	9,5	1,4	—	6, 7, 9/VIII
		3	—	0,0	1,1	10,0	16,0	20,0	20,6	18,2	13,1	9,2	0,1	—	
		Средн.	—	—	—	6,2	15,7	19,6	20,9	20,3	14,5	9,8	2,2	—	
61	р. Еруслан — с. Валуевка	1	—	—	—	2,4	14,2	18,9	21,1	21,4	14,4	10,4	4,8	—	24,5
		2	—	—	—	5,5	16,2	19,7	20,0	19,4	14,8	9,4	1,6	—	7/VIII
		3	—	—	0,7	10,0	15,9	19,8	20,3	17,6	12,5	9,5	0,1	—	
		Средн.	—	—	—	6,0	15,4	19,5	20,5	19,5	13,9	9,8	2,2	—	
62	р. Аще-Узек (Горькая) — с. Аще-Узек	1			—	3,4	13,6	17,9							30,1
		2			—	5,8	17,3	18,7							11/VI
		3		—	—	10,3	15,7	18,1							
		Средн.		—	—	6,5	15,5	18,2							
63	р. Аще-Узек (Горькая) — з. Куйген-Куль	1	—	—	—	4,0	16,2	21,6	25,1	24,1	15,7	9,1	—	—	29,8
		2	—	—	—	7,3	19,2	25,2	21,3	19,0	16,7	10,1	—	—	17, 18/VI
		3	—	—	—	12,2	17,8	22,7	22,0	17,5	12,1	8,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	7,8	17,7	23,2	22,8	20,2	14,8	9,1	—	—	
65	р. Малый Узень — с. Алексашкино	1	—	—	—	1,5	13,0	19,8	22,0	18,9	14,8	9,2	4,7	—	26,7
		2	—	—	—	4,8	17,3	19,6	19,3	18,7	16,1	9,2	—	—	10/VII
		3	—	—	—	9,8	15,8	19,5	20,7	18,1	12,6	8,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,4	15,4	19,6	20,7	18,6	14,5	9,0	—	—	
66	р. Малый Узень — с. Малый Узень	1	—	—	—	2,4	14,4	19,4	23,3	23,1	17,1	10,7	4,5	—	24,8
		2	—	—	—	5,2	18,0	21,7	22,2	21,2	17,4	9,9	0,8	—	9/VIII
		3	—	—	—	10,3	17,2	21,8	22,7	20,3	14,0	9,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	6,0	16,5	21,0	22,7	21,5	16,2	9,9	—	—	
67	р. Малый Узень — с. Кек-Терек (клх. Правда)	1	—	—	—	2,0	15,0	21,0	23,7	20,1	14,3	9,8	—	—	27,0
		2	—	—	—	5,2	16,3	24,3	23,4	18,9	12,8	9,8	—	—	13/VII
		3	—	—	—	9,0	18,4	22,6	22,0	16,1	11,0	9,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,4	16,6	22,6	23,0	18,4	12,7	9,6	—	—	
68	р. Малый Узень — с. Новая Казанка	1	—	—	—	3,2	15,0	19,8	20,9	24,6	—	—	—	—	29,8
		2	—	—	—	5,6	17,3	22,0	19,0	17,1	—	—	—	—	7/VIII
		3	—	—	—	11,2	17,1	21,1	21,6	15,3	—	—	—	—	
		Средн.	—	—	—	6,7	16,5	21,0	20,5	19,0	—	—	—	—	
69	р. Большой Узень — г. Новоузенск	1	—	—	—	2,0	14,3	19,5	22,9	23,7	16,6	11,2	4,8	—	24,6
		2	—	—	—	5,2	17,3	21,6	21,7	21,4	17,2	9,9	—	—	13/VIII
		3	—	—	0,3	9,6	17,2	21,6	23,3	19,2	13,8	9,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,6	16,3	20,9	22,6	21,4	15,9	10,1	—	—	
70	р. Большой Узень — пос. Русская Таловка	1	—	—	—	1,6	14,4	19,8	22,4	23,5	17,2	11,1	5,7	—	25,8
		2	—	—	—	4,7	18,2	21,7	21,2	21,5	17,0	10,3	—	—	27/VI, 8/VIII
		3	—	—	—	9,4	17,8	21,5	22,1	19,4	14,5	9,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,2	16,8	21,0	21,9	21,5	16,2	10,3	—	—	
71	р. Большой Узень — уроч. Дукен	1	—	—	—	2,6	17,0	19,0	27,9	24,6	19,0	10,1	—	—	—
		2	—	—	—	5,3	21,0	22,7	28,8	23,2	18,6	9,6	—	—	
		3	—	—	—	10,5	19,1	26,6	28,6	21,3	13,3	9,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	6,1	19,0	22,8	28,4	23,0	17,0	9,6	—	—	
72	р. Алтата — с. Алтата	1	—	—	—	2,0	13,3	19,1	22,7	20,5	13,6	8,7	5,0	—	27,5
		2	—	—	—	4,6	16,1	19,9	20,2	18,3	11,6	8,1	—	—	6/VII
		3	—	—	—	9,6	15,3	20,1	20,2	18,3	10,9	7,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,4	14,9	19,7	21,0	19,0	12,0	8,1	—	—	
73	р. Чертанла — х. Хлебороб	1	—	—	—	1,5	15,6	18,9	22,7	22,0	17,8	8,6	3,4	—	29,0
		2	—	—	—	4,5	18,9	21,1	20,8	21,3	15,7	7,4	—	—	23/VI
		3	—	—	—	10,3	16,3	23,2	21,4	21,4	14,0	8,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,4	16,9	21,1	21,6	21,6	15,8	8,2	—	—	
75	р. Мухор — пос. Мухорский	1	—	—	—	2,9	15,1	21,1	21,6	23,2	15,2	—	—	—	27,4
		2	—	—	—	5,4	17,9	22,5	20,6	18,4	—	—	—	—	6, 25/VII
		3	—	—	—	10,6	18,3	21,7	21,2	17,4	—	—	—	—	
		Средн.	—	—	—	6,3	17,1	21,8	21,1	19,7	—	—	—	—	

№ станции (поста)	Река (озеро, водохранилище), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
76	р. Чижа 2-я — с. Чижа 2-я	1	—	—	—	1,1	12,6	20,4	21,5	23,4	12,9	5,4	—	—	30,2
		2	—	—	—	3,3	16,0	23,6	18,6	16,2	16,1	5,4	—	—	29/VI
		3	—	—	—	9,5	16,6	21,3	24,0	15,9	8,9	6,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,6	15,1	21,8	21,4	18,5	12,6	5,7	—	—	
77	р. Урал — г. Верхнеуральск	1	—	—	—	—	8,4	17,8	15,9	19,5	12,2	3,6	1,1	—	24,7
		2	—	—	—	—	13,1	17,4	16,0	13,9	11,8	4,9	—	—	1/VIII
		3	—	—	—	3,8	14,0	16,3	20,0	13,2	6,7	2,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,8	17,2	17,3	15,5	10,2	3,6	—	—	
78	р. Урал — пос. Верхне-Кизильский	1	—	—	—	—	9,5	17,5	16,6	19,7	13,3	3,8	1,2	—	23,0
		2	—	—	—	—	14,8	18,1	16,4	14,3	12,8	4,7	—	—	1, 6/VIII
		3	—	—	—	6,0	14,5	16,9	18,4	13,9	7,9	2,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,9	17,5	17,1	16,0	11,3	3,5	—	—	
79	р. Урал — с. Кизильское	1	—	—	—	—	9,6	19,8	17,8	20,3	13,3	3,1	1,3	—	26,7
		2	—	—	—	—	13,8	19,1	16,5	15,2	12,6	4,0	—	—	6/VIII
		3	—	—	—	4,7	15,0	18,6	20,4	14,6	7,9	2,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,8	19,2	18,2	16,7	11,3	3,1	—	—	
80	р. Урал — пос. Березовский	1	—	—	—	—	10,6	20,6	18,6	21,2	14,2	4,1	—	—	23,6
		2	—	—	—	—	14,6	19,4	16,7	16,4	13,7	4,9	—	—	6/VIII
		3	—	—	—	5,4	16,4	19,3	20,7	15,1	8,9	3,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,9	19,8	18,6	17,6	12,3	4,1	—	—	
81	р. Урал — с. Уральск	1	—	—	—	—	11,3	21,3	20,2	21,8	14,5	5,1	—	—	27,4
		2	—	—	—	—	14,2	21,4	17,6	17,9	14,5	5,2	—	—	7/VIII
		3	—	—	—	5,5	16,9	20,4	21,0	15,7	10,9	4,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,1	21,0	19,6	18,5	13,3	5,0	—	—	
82	р. Урал — г. Орск	1	—	—	—	—	13,3	21,3	20,2	21,4	15,0	6,8	2,0	—	25,7
		2	—	—	—	0,4	15,0	22,0	16,5	17,7	14,1	5,2	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	6,6	16,4	*23,8*	21,7	15,4	12,1	4,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,9	*22,4*	19,5	18,2	13,7	5,6	—	—	
83	р. Урал — с. Донское	1	—	—	—	0,0	12,8	20,7	20,1	21,5	15,5	6,0	2,5	—	26,2
		2	—	—	—	1,5	15,6	20,7	16,5	17,4	14,9	6,3	—	—	8/VIII
		3	—	—	—	8,0	17,4	20,0	20,4	16,0	10,4	5,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,2	15,3	20,5	19,0	18,3	13,6	5,9	—	—	
84	р. Урал — г. Оренбург	1	—	—	—	—	13,0	21,3	20,9	22,5	15,7	6,8	3,1	—	26,4
		2	—	—	—	0,4	15,7	21,2	17,6	18,5	15,6	6,7	—	—	8/VIII
		3	—	—	—	8,4	17,7	20,6	21,3	16,6	11,3	5,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,5	21,0	19,9	19,2	14,2	6,4	—	—	
85	р. Урал — с. Илек	1	—	—	—	—	13,3	20,7	20,2	22,5	14,7	7,0	3,1	—	27,3
		2	—	—	—	0,2	16,0	20,6	17,6	18,4	14,5	6,8	—	—	8/VIII
		3	—	—	—	8,2	17,8	20,2	20,8	16,0	11,5	6,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,7	20,5	19,5	19,0	13,6	6,7	—	—	
86	р. Урал — г. Уральск	1	—	—	—	—	13,2	21,0	22,2	23,3	15,2	9,4	3,5	—	25,2
		2	—	—	—	0,5	16,3	21,9	19,0	19,6	15,8	8,1	—	—	10/VIII
		3	—	—	—	5,7	18,0	21,4	21,6	18,2	13,2	7,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,8	21,4	20,9	20,4	14,7	8,2	—	—	
87	р. Урал — с. Кушум	1	—	—	—	—	12,7	21,2	—	—	14,3	7,6	3,4	—	—
		2	—	—	—	0,5	15,9	21,4	—	—	14,5	7,8	—	—	
		3	—	—	—	6,9	18,1	20,8	—	16,0	10,8	7,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,6	21,1	—	—	13,2	7,5	—	—	
88	р. Урал — пос. Мергеневский	1	—	—	—	—	13,4	20,6	22,6	—	15,4	9,0	3,9	—	—
		2	—	—	—	—	15,9	22,9	20,0	19,0	15,8	6,4	0,0	—	
		3	—	—	—	7,1	17,8	21,4	—	17,4	11,9	7,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,7	21,6	—	—	14,4	7,7	—	—	
89	р. Урал — с. Калмыково	1	—	—	—	0,5	13,4	21,0	22,9	23,7	17,8	9,9	4,9	—	26,3
		2	—	—	—	3,1	16,4	23,2	20,8	19,9	17,9	9,4	0,1	—	7, 8/VIII
		3	—	—	—	7,5	18,7	22,6	22,3	19,6	14,4	8,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,7	16,2	22,3	22,0	21,1	16,7	9,4	—	—	
90	р. Урал — с. Тополи	1	—	—	—	3,1	13,1	21,0	22,8	24,6	17,5	9,9	5,7	—	26,2
		2	—	—	—	4,2	16,3	23,3	21,8	21,1	18,4	9,3	0,1	—	6/VIII
		3	—	—	0,7	8,2	18,6	22,8	23,0	19,8	15,0	9,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,2	16,0	22,4	22,5	21,8	17,0	9,6	—	—	
91	р. Урал — г. Гурьев	1	—	—	—	4,5	13,6	20,9	22,8	25,3	17,6	11,1	6,9	—	26,8
		2	—	—	—	5,3	16,8	23,4	22,4	22,4	18,0	9,9	0,7	—	5/VIII
		3	—	—	1,8	9,0	19,5	22,9	23,2	19,8	16,2	10,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	6,3	16,6	22,4	22,8	22,5	17,3	10,4	—	—	
92	кан. Кушум — с. Кушум	1	—	—	—	—	13,6	21,6	—	—	14,2	7,5	—	—	—
		2	—	—	—	1,6	16,9	21,8	—	—	14,6	7,6	—	—	
		3	—	—	—	7,2	18,6	21,7	—	18,2	11,5	7,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,0	16,4	21,7	—	—	13,4	7,6	—	—	
93	р. Урал, рукав Кушум — пос. Пятимар	1	—	—	—	4,0	15,3	20,6	21,5	23,1	16,9	9,1	5,1	—	30,2
		2	—	—	1,5	5,5	16,5	22,6	20,3	19,9	16,9	8,3	2,3	—	27/VI
		3	—	—	3,9	11,1	18,4	22,5	22,3	18,4	12,9	8,7	1,5	—	
		Средн.	—	—	—	6,9	16,7	21,9	21,4	20,5	15,6	8,7	3,0	—	

№ станции (поста)	Река (озеро, водохранилище), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
94	р. Миндяк — с. Новобайрамгулово	1	—	—	—	—	5,7	15,0	14,7	16,8	9,8	2,2	0,7	—	23,6
		2	—	—	—	—	10,6	15,3	13,7	12,2	9,2	3,9	—	—	1/VIII
		3	—	—	—	2,2	11,9	14,7	17,0	11,0	4,5	1,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	9,4	15,0	15,1	13,3	7,8	2,6	—	—	
95	р. Урляда — д. Новоахуново	1	—	—	—	—	7,7	19,6	15,2	18,2	12,4	3,0	—	—	23,6
		2	—	—	—	—	13,7	16,2	15,9	12,6	10,2	3,3	—	—	23,26/VII
		3	—	—	—	5,0	13,3	15,9	19,4	12,8	6,5	2,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,6	17,2	16,8	14,5	9,7	2,9	—	—	
96	р. Узельга — пос. Самарский	1	—	—	—	—	5,3	17,1		19,0	10,7	2,2	—	—	28,3
		2	—	—	—	—	12,2	17,9	17,0	14,1	10,9	2,9	—	—	2, 6/VIII
		3	—	—	—	5,0	—	—	18,5	11,2	5,8	0,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	—	—	14,8	9,1	2,0	—	—	
98	р. Зингейка — пос. Браиловский	1	—	—	—	—	9,0	17,8	15,3	18,7	10,9	1,3	0,5	—	27,0
		2	—	—	—	—	12,0	17,4	15,4	13,3	10,1	2,8	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	6,9	13,2	15,8	18,3	12,0	5,0	1,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,4	17,0	16,3	14,7	8,7	2,0	—	—	
99	р. Большой Кизил — с. Бурангулово	1	—	—	—	—	2,8	11,8	13,0	15,8	7,6	1,8	0,4	—	22,1
		2	—	—	—	—	7,1	13,8	13,3	11,3	7,5	2,4	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	0,4	8,8	13,5	14,8	10,1	3,7	0,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	6,2	13,0	13,7	12,4	6,3	1,7	—	—	
101	р. Большой Кизил — д. Верхне-Абдряшево	1	3,8	4,1	3,5	1,2	8,2	16,8	10,0	9,1	7,8	5,6	4,5	3,4	22,4
		2	3,8	4,1	4,8	1,2	15,9	14,6	9,5	7,8	6,8	5,6	3,9	3,4	3/VI
		3	4,7	4,1	4,4	3,8	13,8	11,5	9,9	8,0	5,8	5,8	3,5	3,7	
		Средн.	4,1	4,1	4,2	2,1	12,6	14,3	9,8	8,3	6,8	5,7	4,0	3,5	
102	р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево	1	—	—	—	—	5,6	14,5	13,8	15,7	9,3	1,6	0,7	—	23,5
		2	—	—	—	—	10,2	14,4	13,2	11,2	8,8	2,6	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	—	11,1	14,1	14,4	10,9	4,5	1,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	9,0	14,3	13,8	12,6	7,5	1,9	—	—	
103	р. Большая Караганка — пос. Измайловский	1	—	—	—	—	10,6	20,4	19,1	21,4	14,1	4,2	1,0	—	26,2
		2	—	—	—	—	15,6	20,8	17,6	16,6	13,8	4,3	—	—	7/VIII
		3	—	—	—	7,8	16,0	20,5	21,2	14,1	8,9	2,4	—	—	
		Средн,	—	—	—	—	14,1	20,6	19,3	17,4	12,3	3,6	—	—	
104	р. Су-Ундук — с. Кваркено	1	—	—	—	—	9,5	20,4	17,7	20,0	14,1	3,7	—	—	25,8
		2	—	—	—	—	13,4	18,7	16,5	14,9	12,9	4,5	—	—	6/VIII
		3	—	—	—	5,8	15,5	18,8	20,3	14,2	7,6	3,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,8	19,3	18,2	16,4	11,5	3,8	—	—	
105	р. Су-Ундук — с. Кусем	1	—	—	—	—	—	21,3	19,8	21,4	15,3	5,0	—	—	23,6
		2	—	—	—	—	14,2	20,1	16,9	17,1	14,3	5,2	—	—	7/VIII
		3	—	—	—	6,6	17,0	20,6	21,0	15,5	9,3	4,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	20,7	19,2	18,0	13,0	4,8	—	—	
107	р. Таналык — с. Самарское	1	—	—	—	—	10,0	19,5	17,7	21,0	13,8	4,2	1,4	—	27,8
		2	—	—	—	—	13,3	18,2	16,2	15,5	12,8	5,0	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	5,8	14,7	18,6	19,7	14,7	8,6	3,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,7	18,8	17,9	17,1	11,7	4,3	—	—	
108	р. Таналык — с. Мамбетово	1	—	—	—	—	14,1	20,8	18,1	—	—	—	—	—	—
		2	—	—	—	—	16,4	18,8	19,8	—	—	—	—	—	
		3	—	—	—	10,0	16,8	19,5	25,4	—	—	—	—	—	
		Средн,	—	—	—	—	15,8	19,6	21,1	—	—	—	—	—	
109	р. Большой Кумак — пос. Иссергужи	1	—	—	—	—	11,3	20,5	20,8	21,6	16,2	5,7	—	—	26,8
		2	—	—	—	—	14,5	20,0	18,2	17,9	15,0	5,9	—	—	14/VI, 5/VIII
		3	—	—	—	6,5	16,1	20,2	21,8	16,4	9,8	4,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,0	20,2	20,3	18,6	13,7	5,3	—	—	
110	р. Джарлы — с. Адамовка	1	—	—	—	—	10,5	20,4	19,5	21,2	15,1	4,6	—	—	26,8
		2	—	—	—	—	13,7	19,5	17,2	16,7	13,9	4,6	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	6,1	16,2	20,3	21,0	15,0	8,8	3,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,5	20,1	19,2	17,6	12,6	4,3	—	—	
111	р. Орь — с. Истемес	1	—	—	—	—	14,1	20,8	20,4	20,7	15,3	5,7	—	—	25,0
		2	—	—	—	—	15,6	20,4	17,8	18,0	15,0	5,7	—	—	10/VIII
		3	—	—	—	8,3	17,7	20,7	21,0	16,0	11,1	4,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,8	20,6	19,7	18,2	13,8	5,4	—	—	
112	р. Орь — с. Ащебутак	1	—	—	—	—	12,8	19,9	18,8	20,6	14,8	5,3	1,9	—	24,0
		2	—	—	—	—	15,1	20,4	16,6	17,3	13,3	5,4	—	—	27/VII
		3	—	—	—	—	17,4	19,4	21,2	15,6	9,9	4,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,1	19,9	18,9	17,8	12,7	5,0	—	—	
113	р. Камсакты — аул Азнабай	1	—	—	—	—	12,6	15,7	17,9	19,0	13,4	3,0	—	—	25,3
		2	—	—	—	—	13,2	17,5	15,2	15,0	12,8	3,3	—	—	30/VI, 30/VII
		3	—	—	—	6,4	14,5	16,9	18,6	14,3	8,0	2,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,4	16,7	17,2	16,1	11,4	3,0	—	—	
114	р. Кугутык — р. п. Домбаровский	1	—	—	—	0,1	11,6	18,4	17,2	18,4	12,7	2,6	—	—	27,1
		2	—	—	—	0,2	13,4	16,7	16,3	15,3	12,1	3,1	—	—	4/VI
		3	—	—	—	6,7	14,7	18,2	19,2	14,2	7,6	2,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,3	13,2	17,8	17,6	16,0	10,8	2,8	—	—	

№ станции (поста)	Река (озеро, водохранилище), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
116	р. Урта-Буртя — пос. Жана-Талап	1	—	—	—	—	10,4	18,9	18,5	21,3	14,4	4,3	—	—	28,9
		2	—	—	—	2,3	12,8	18,5	16,4	16,6	13,5	5,3	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	9,4	14,6	18,7	19,9	15,0	8,5	4,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,6	18,7	18,3	17,6	12,1	4,6	—	—	
117	р. Буртя — свх. Буртинский	1	—	—	—	—	10,2	18,4	18,5	20,8	12,8	6,7	1,2	—	25,0
		2	—	—	—	1,3	12,7	18,1	16,2	17,1	12,2	4,5	—	—	5, 6, 8/VII
		3	—	—	—	7,8	14,5	17,5	20,0	15,4	9,5	4,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,5	18,0	18,2	17,8	11,5	5,2	—	—	
118	р. Бердянка — с. Красноярка	1	—	—	—	0,3	9,4	19,4	16,8	19,8	11,6	5,8	2,2	—	*24,1*
		2	—	—	—	1,0	12,0	18,8	15,2	15,5	12,4	5,0	—	—	*2/VI*
		3	—	—	—	8,4	14,9	16,9	18,4	13,2	8,8	4,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,2	12,1	18,4	16,8	16,2	10,9	5,2	—	—	
119	р Сакмара — д. Верхне-Галеева	1	—	—	—	—	8,5	20,5	18,5	20,4	11,9	3,5	0,9	—	26,0
		2	—	—	—	—	13,7	21,1	16,9	16,1	10,5	2,9	—	—	6/VIII
		3	—	—	—	3,5	17,3	20,4	20,3	13,7	6,8	2,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,2	20,7	18,6	16,7	9,7	3,0	—	—	
120	р. Сакмара — с. Акъюлово	1	—	—	—	—	8,0	19,0	18,0	21,0	11,0	3,0	1,0	—	25,0
		2	—	—	—	—	12,0	20,0	14,0	17,0	11,0	3,0	—	—	*19, 20/VI*
		3	—	—	—	4,0	15,0	20,0	17,0	12,0	7,0	2,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,0	20,0	16,0	17,0	10,0	3,0	—	—	
121	р. Сакмара — г. Кувандык	1	—	—	—	0,3	10,2	19,4	18,2	19,3	13,7	5,6	2,9	—	23,6
		2	—	—	—	1,7	14,0	18,7	15,3	14,9	12,9	6,2	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	5,9	17,6	18,1	18,7	14,4	9,1	5,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,6	13,9	18,7	17,4	16,2	11,9	5,8	—	—	
122	р. Сакмара — с. Сакмара	1	—	—	—	—	12,2	20,8	20,5	22,4	15,6	7,1	3,1	—	25,1
		2	—	—	—	0,7	15,4	21,4	16,9	18,2	15,4	7,2	—	—	6/VIII
		3	—	—	—	8,7	17,4	20,6	21,0	16,2	11,1	5,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,0	20,9	19,5	18,9	14,0	6,7	—	—	
123	р. Крепостной Зилаир — х. Крепостной Зилаир	1	—	—	—	—	4,5	16,0	16,8	18,5	10,7	1,5	0,5	—	24,4
		2	—	—	—	—	10,6	16,2	14,6	13,5	9,3	1,9	—	—	6/VIII
		3	—	—	—	1,6	12,2	15,0	17,3	12,2	4,8	0,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	9,1	15,7	16,2	14,7	8,3	1,4	—	—	
124	р. Урман Зилаир — с. Зилаир	1	—	—	—	0,0	5,3	18,4	20,3	21,1	13,8	5,4	2,7	1,2	23,4
		2	—	—	—	0,3	11,4	20,7	17,6	17,6	12,6	4,6	2,0	—	30/VI
		3	—	—	—	1,6	15,8	20,6	19,8	15,2	9,8	3,9	1,5	—	
		Средн.	—	—	—	0,6	10,8	19,9	19,2	18,0	12,1	4,6	2,1	—	
125	р. Урман Зилаир — с. Акъюлово	1	—	—	—	—	7,0	19,0	19,4	20,2	11,8	4,1	1,1	—	26,2
		2	—	—	—	—	13,9	18,9	16,1	16,4	11,0	4,2	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	—	16,4	18,7	18,9	13,0	7,6	4,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,4	18,9	18,1	16,5	10,1	4,2	—	—	
127	р. Большой Ик — с. Мраково	1	—	—	—	0,1	6,5	16,1	15,7	18,6	12,0	5,3	2,4	—	24,6
		2	—	—	—	1,5	11,0	16,8	14,4	14,2	11,7	5,3	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	4,6	13,3	16,3	18,7	12,7	7,9	4,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	2,1	10,3	16,4	16,3	15,2	10,5	5,1	—	—	
128	р. Большой Ик — с. Поляковка	1	—	—	—	1,1	10,9	19,0	19,1	20,6	13,7	5,6	2,7	—	23,5
		2	—	—	—	2,2	14,8	19,6	16,2	16,6	13,1	5,5	—	—	10/VIII
		3	—	—	—	7,3	16,0	19,0	19,3	14,6	9,2	5,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,5	13,9	19,2	18,2	17,2	12,0	5,5	—	—	
129	р. Большой Сурень — клх. Луч	1	—	—	—	0,8	7,6	16,6	18,4	22,5	14,3	5,4	3,3	—	27,8
		2	—	—	—	3,4	12,7	17,1	15,4	17,8	13,8	6,4	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	9,0	12,8	16,9	19,5	15,7	9,0	5,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,4	11,0	16,9	17,8	18,7	12,4	5,8	—	—	
130	р. Чебенка — с. Булгаково	1	—	—	—	—	8,6	17,5	16,9	19,8	13,3	5,0	2,1	—	27,2
		2	—	—	—	0,4	12,1	18,1	15,2	15,1	12,5	5,7	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	7,9	13,7	16,8	18,2	13,1	8,3	4,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,5	17,5	16,8	16,0	11,4	5,1	—	—	
131	р. Салмыш — с. Буланово	1	—	—	—	—	11,3	19,9	19,4	22,7	15,3	6,9	2,4	—	25,8
		2	—	—	—	0,5	14,0	19,5	16,8	17,4	14,6	6,8	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	8,1	16,2	19,4	21,2	16,0	10,0	4,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,8	19,6	19,1	18,7	13,3	6,2	—	—	
132	р. Каргалка — пос. Приютово	1	—	—	—	0,1	12,0	17,7	18,1	19,0	13,9	6,2	2,3	—	22,8
		2	—	—	—	0,8	14,9	19,3	14,7	17,1	13,7	6,5	—	—	4, 13/VI, 11/VIII
		3	—	—	—	8,5	15,8	18,3	15,9	14,4	9,8	4,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,1	14,2	18,4	16,2	16,8	12,5	5,9	—	—	
133	р. Черная — с. Красный Холм	1	—	—	—	—	11,9	22,9	22,3	23,0	16,4	7,3	2,9	—	26,3
		2	—	—	—	0,6	16,2	22,0	18,9	18,9	16,0	7,1	—	—	4/VI, 6/VII
		3	—	—	—	7,8	20,2	21,1	22,9	15,9	12,3	6,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	16,1	22,0	21,4	19,3	14,9	7,0	—	—	
134	р. Илек — рзд. № 47	1	—	—	—	—	13,2	19,7	19,0	20,8	16,4	7,4	—	—	26,6
		2	—	—	—	0,1	16,3	21,9	16,0	19,0	15,4	6,3	—	—	27/VII
		3	—	—	—	6,4	17,4	19,5	20,3	16,6	11,4	5,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,6	20,4	18,4	18,8	14,4	6,5	—	—	

№ станции (поста)	Река (озеро, водохранилище), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
135	р. Илек — пос. Алга	1	—	—	—	—	13,7	21,3	22,0	22,0	15,8	7,5	—	—	25,8
		2	—	—	—	—	15,9	22,1	18,6	17,1	15,5	6,7	—	—	9/VIII
		3	—	—	—	9,5	18,3	21,4	21,6	15,6	12,4	5,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	16,0	21,6	20,7	18,2	14,6	6,6	—	—	
136	р. Илек — г. Актюбинск	1	—	—	—	—	9,0	17,4	16,4	18,7	12,1	3,0	1,1	—	29,2
		2	—	—	—	0,6	12,2	15,7	14,7	14,3	11,2	3,8	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	7,2	13,2	16,4	17,2	13,0	7,6	3,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,5	16,5	16,1	15,3	10,3	3,5	—	—	
137	р. Илек — пос. Веселый № 1	1	—	—	—	—	11,5	18,0	16,8	20,6	13,7	3,4	1,6	—	28,6
		2	—	—	—	2,2	14,2	18,3	15,4	16,5	13,1	4,6	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	9,4	16,5	17,8	19,2	15,3	8,3	4,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,1	18,0	17,1	17,5	11,7	4,1	—	—	
138	р. Илек — пос. Чилик	1	—	—	—	0,2	13,2	21,1	19,9	21,4	15,5	9,8	—	—	27,2
		2	—	—	—	3,0	14,6	20,9	15,6	20,7	15,6	9,8	—	—	3/VIII
		3	—	—	—	8,7	15,2	20,8	18,6	18,8	12,0	7,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,0	14,3	20,9	18,0	20,3	14,4	9,1	—	—	
139	р. Караганда — пос. Кандагач	1	—	—	—	0,0	14,0	18,9	17,5	19,3	11,8	3,7	—	—	26,9
		2	—	—	—	0,8	14,9	18,5	15,0	14,2	10,7	3,8	—	—	5/VII
		3	—	—	—	8,3	17,4	17,9	18,7	12,2	9,4	4,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,0	15,4	18,4	17,1	15,2	10,6	4,0	—	—	
140	р. Актасты — пос. Белогорский	1	—	—	—	—	7,2	15,0	14,2	13,8	9,3	3,5	—	—	22,8
		2	—	—	—	—	10,3	14,4	13,2	11,8	10,2	3,3	—	—	14/VI
		3	—	—	—	4,2	12,4	14,1	14,4	9,9	8,0	3,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	10,0	14,5	13,9	11,8	9,2	3,5	—	—	
141	р. Тересбутак — пос. Белогорский	1	—	—	—	—	5,3	14,2	14,0	15,0	9,0	1,4	—	—	21,9
		2	—	—	—	—	8,7	13,6	13,6	12,8	8,8	1,9	—	—	1/VI, 6/VIII
		3	—	—	—	3,1	11,8	13,8	14,0	10,8	6,3	2,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	8,6	13,9	13,9	12,9	8,0	1,9	—	—	
142	р. Кинделя — з/свх. Магнитострой	1	—	—	—	—	10,7	17,3	17,3	19,8	12,1	5,0	1,4	—	27,6
		2	—	—	—	0,9	13,6	17,5	15,1	15,3	11,8	5,2	—	—	8/VIII
		3	—	—	—	7,6	13,6	17,2	18,2	13,4	8,5	5,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,6	17,3	16,9	16,2	10,8	5,2	—	—	
143	р. Утва — с. Григорьевка	1	—	—	—	0,8	13,7	20,7	21,0	22,4	14,3	6,8	—	—	26,4
		2	—	—	—	4,3	17,1	20,8	18,7	17,4	14,9	6,5	—	—	4/VIII
		3	—	—	—	10,5	18,1	21,3	20,7	16,5	10,9	6,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,2	16,3	20,9	20,1	18,8	13,4	6,5	—	—	
144	р. Чаган — пос. Каменный	1	—	—	—	—	12,8	20,0	20,8	21,7	14,3	8,8	5,1	—	25,3
		2	—	—	—	1,3	15,9	20,9	18,2	18,3	14,3	7,9	—	—	8/VIII
		3	—	—	—	7,0	17,6	20,3	20,0	16,1	12,0	7,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,4	20,4	19,7	18,7	13,5	7,9	—	—	
145	р. Чаган — пос. Новенький	1	—	—	—	—	12,9	20,4	21,1	22,6	15,6	9,4	4,0	—	25,7
		2	—	—	—	—	16,2	20,9	17,9	19,5	16,1	8,4	—	—	8/VIII
		3	—	—	—	7,5	17,4	20,4	20,7	17,3	12,9	7,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,5	20,6	19,9	19,8	14,9	8,5	—	—	
146	р. Деркул — пос. Плошкин	1	—	—	—	—	*13,6*	*20,1*	*21,8*	*22,8*	*16,1*	*9,6*	—	—	*26,6*
		2	—	—	—	*2,3*	*16,2*	*21,4*	*19,5*	*19,9*	*16,1*	*8,9*	—	—	11/VI
		3	—	—	—	*9,2*	*16,9*	*20,9*	*21,4*	*17,6*	*13,2*	*8,0*	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	*15,6*	*20,8*	*20,9*	*20,1*	*15,1*	*8,8*	—	—	
147	р. Уил — аул Алты-Карасу	1	—	—	—	—	15,0	21,9	19,6	20,7	13,6	6,7	—	—	28,3
		2	—	—	—	2,6	16,8	22,6	17,8	15,8	12,3	5,7	—	—	8/VIII
		3	—	—	—	8,9	17,5	23,0	20,8	17,2	11,9	5,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	16,4	22,5	19,4	17,9	12,6	6,0	—	—	
148	р. Уил — аул Тал-Тогай	1	—	—	—	—	15,7	22,3	25,2	23,7	17,1	9,3	—	—	27,7
		2	—	—	—	3,7	17,3	25,5	24,9	20,5	16,6	8,2	—	—	23/VI, 14/VII
		3	—	—	—	10,8	18,5	25,6	24,3	18,3	14,1	8,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	17,2	24,5	24,8	20,8	15,9	8,5	—	—	
149	р. Киил — клх. Женкиншек	1	—	—	—	0,1	15,3	21,3	21,5	22,4	17,6	10,2	4,5	—	26,9
		2	—	—	—	2,6	17,4	21,4	18,9	19,1	16,6	7,8	—	—	28/VI
		3	—	—	—	11,0	18,5	21,1	21,0	17,7	14,4	7,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,6	17,1	21,3	20,5	19,7	16,2	8,5	—	—	
150	р. Сагиз — ст. Сагиз	1	—	—	—	2,4	15,3	21,8	22,4	25,1	17,6	9,0	3,1	—	29,6
		2	—	—	—	6,0	17,5	26,7	25,1	20,2	15,8	9,1	0,7	—	17/VI
		3	—	—	—	12,1	20,6	23,8	22,9	19,0	13,8	7,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	6,8	17,8	24,1	23,5	21,4	15,7	8,6	—	—	
151	р. Эмба — с. Родники	1	—	—	—	—	12,4	19,8	17,1	19,4	16,8	3,7	—	—	29,2
		2	—	—	—	—	17,2	18,7	13,7	16,2	14,6	3,5	—	—	5/VI
		3	—	—	—	7,5	17,7	18,1	18,0	15,2	11,9	3,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,8	18,9	16,3	16,9	14,4	3,5	—	—	
152	р. Эмба — уроч. Кожа-Сай	1	—	—	—	—	13,8	19,1	18,9	21,3	14,6	4,4	—	—	29,9
		2	—	—	—	1,9	14,7	18,1	17,4	16,9	13,7	5,2	—	—	5/VIII
		3	—	—	—	9,2	16,2	19,6	19,1	15,6	10,4	5,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,9	18,9	18,5	17,9	12,9	4,9	—	—	

№ станции (поста)	Река (озеро, водохранилище), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
153	р. Эмба — с. Жаркамыс	1	—	—	—	1,4	13,3	19,1	18,9	20,5	14,4	3,5	—	—	29,2
		2	—	—	—	2,6	15,0	18,4	17,9	16,4	13,9	5,1	—	—	4/VIII
		3	—	—	—	10,3	16,2	19,6	20,0	15,1	10,6	6,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,8	14,8	19,0	18,9	17,3	13,0	4,9	—	—	
154	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	1	—	—	—	2,9	14,5	19,8	20,0				—	—	29,0
		2	—	—	—	3,2	16,3	20,2	20,3			4,1	—	—	2/VI
		3	—	—	1,3	10,5	19,1	20,0	19,5			6,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	5,5	16,6	20,0	19,9			3,5	—	—	
155	р. Эмба — уроч. Дюсеке	1	—	—	—	2,6	16,1	—							—
		2	—	—	—	3,4	17,2	16,5							
		3	—	—	0,3	10,9	13,0								
		Средн.	—	—	—	5,6	15,4	—							
156	р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке	1	—	—	—	4,5	16,0	21,8	21,1					—	30,2
		2	—	—	—	4,2	17,1	22,4	20,5					—	20/VI
		3	—	—	—	11,6	17,7	21,0	21,4					—	
		Средн.	—	—	—	6,8	16,9	21,7	21,0					—	
157	р. Темир — клх. Ленинский	1	—	—	—	—	15,1	20,8	21,1	21,5	15,5	7,5	—	—	24,5
		2	—	—	—	1,8	16,6	20,5	19,1	19,4	14,8	6,0	—	—	4/VI
		3	—	—	—	10,2	18,1	20,5	20,6	16,8	13,1	5,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	16,6	20,6	20,3	19,2	14,5	6,4	—	—	
158	вдхр. Толстовское — ст. Рукополь	1				0,8	9,7	17,6	21,0	21,4	15,4	8,4	3,3	—	25,6
		2				2,7	14,8	19,5	18,9	18,2	15,2	8,4	—	—	7/VII
		3			—	7,8	15,2	19,7	20,0	15,8	11,6	7,4	—	—	
		Средн.				3,8	13,2	18,9	20,0	18,5	14,1	8,1	—	—	
159	оз. Чебаркуль — д. Давлетова	1	—	—	—	—	7,4	20,3	23,5	24,1	11,7	6,3	1,6	—	27,6
		2	—	—	—	—	13,4	23,2	22,7	18,3	10,1	5,5	—	—	7/VII
		3	—	—	—	—	14,5	24,3	24,6	14,3	7,8	2,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,8	22,6	23,6	18,9	9,9	4,9	—	—	
160	оз. Челкар — Рыбзавод	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,4	—	—
		2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,8	0,5	—	
		3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ТАБЛИЦА 5

ТОЛЩИНА ЛЬДА И СНЕГА НА ЛЬДУ

В таблице приведены результаты измерений толщины льда и снега на льду на середине реки или вдали от берега (на озерах).

Толщина льда измерялась в створе водпоста или на участке станции (поста), за исключением постов № 40, 53, 58, 59, 72, 76, 83, 93, 98, 99, 113,115, 132, где измерения производились выше или ниже участка в течение всего зимнего периода или за отдельные месяцы.

Толщина льда и снега дана в сантиметрах на 5, 10, 15, 20, 25 и последнее число месяца. В тех случаях, когда измерения сделаны между указанными сроками, толщина льда и снега отнесены к ближайшему сроку, без особого на то примечания.

В графе 39 приведены наибольшие значения толщины льда и соответствующие им толщины снега у берега, с указанием даты; при измерении толщины льда только на середине реки, наибольшая толщина льда не приводится.

Знак тире (—) указывает на пропуски измерений; места в графах, приходящиеся на периоды отсутствия неподвижного ледяного покрова и снега на льду, оставлены пустыми. Также оставлены пустыми графы (до даты открытия) постов № 12, 20, открытых в данном году, и для станций и постов № 57, 64, 68, 75, 97, 100, 106 (после даты закрытия), закрытых в данном году.

Толщина снега равная 0,5 *см* и меньше показана 0.

Курсивом указаны сомнительные величины.

Случаи нависшего льда отмечены в соответствующих графах знаком сноски (*).

Данные о толщине льда не приводятся по станциям и постам: № 39, 49, 52, 74, 116, 126, 155 — река в зимний период была пересохшей или перемерзшей; № 56, 101 — из-за отсутствия устойчивого ледостава; № 96, 129 — из-за отсутствия наблюдений.

По станциям и постам № 62 за 1/I—25/II и 1/XI—31/XII (река пересохла), № 117 за 1/I—5/IV, № 139 за 25/XI—31/XII — (река перемерзла) данные о толщине льда не приводятся.

В таблице дополнительно приведены результаты наблюдений ведомственных станций № 80, 81, 105, 108 в обработке Гидэпа без проверки по полевым материалам.

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Наименование характеристик	I						II					
			5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	28
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	р. Ахтай — с. Караваево	снег	0	5	3	6	8	11	19	26	18	28	12	17
		лед	78	82	86	85	86	88	87	88	88	87	89	89
2	р. Бездна — с. Антоновка	снег		5	10						10			
		лед	36	42	58	76	100	102	116	116	120	122	126	129
3	р. Красная — с. Новиковка	снег	5	6	4		4	6	7	9	8			4
		лед	93	98	101	103	104	107	109	111	114	114	118	120
4	р. Утка — с Кузнечиха	снег		4				2	3	5	8			8
		лед	68	71	73	74	81	84	83	86	85	94	95	95
5	р. Большой Черемшан — р. п. Старый Салаван	снег	5	2	2	3	9	9	14	12	8	7	5	15
		лед	51	61	63	64	65	62	66	67	67	65	63	67
6	р. Большой Черемшан — с. Мелекесс	снег	10	14	25	18	12	23	20	18	17	13	10	15
		лед	44	48	48	48	55	57	57	57	61	62	63	65
7	р. Большая Сульча — с. Мамыково	снег		2	3	2	5	6	6	18	12		8	12
		лед	60	65	66	65	63	68	71	71	75	78	79	82
8	р. Малый Черемшан — с. Абалдуевка	снег	2	5	15	40	40	45	52	45	40	42	45	49
		лед	41	45	39	42	36	35	47	46	38	40	42	35
9	р. Бирля — с. Вишенки	снег	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1	1
		лед	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	18	23
10	р. Уса — пос. Красное Мироново	снег	11	18	20	16	16	11	9	13	14		5	13
		лед	48	50	50	50	50	51	60	60	60	60	60	60
11	р. Сок — ст. Сургут	снег	1	1	1	5	4	10	15	40	30	24	15	8
		лед	45	47	48	54	54	56	58	60	62	64	61	76
12	р. Сок — с. Красный Яр	снег												
		лед												
13	р. Кондурча — с. Кошки	снег	3	6	8	12	4	10	12	19				2
		лед	51	51	51	60	61	61	61	61	61	67	72	73
14	р. Кондурча — пос. Украинка	снег	3	10	8	12	19	24	25	27	—	—	30	29
		лед	38	37	35	34	39	43	*82*	*84*	—	—	*25*	*28*
15	р. Самара — с. Ново-Сергиевка	снег		5				10	20	30				
		лед	66	70	80	84	86	84	86	87	92	92	92	96
16	р. Самара — г. Бузулук	снег	1	1	5	7	8	6	15	18	16	14	9	10
		лед	42	49	47	48	49	47	51	50	51	50	51	49
17	р. Самара — с. Елшанка	снег	5	7	10	17	22	20	31	36	35	37	35	28
		лед	38	34	36	38	38	38	40	42	45	45	46	46
18	р. Самара — с. Павловка	снег	1	2	8	11	16	23	19	23	20	16	11	12
		лед	43	46	48	48	49	50	52	50	49	50	56	59
19	р. Самара — р. п. Алексеевка	снег		10	10	10	11	22	23	22	20	25	25	14
		лед	46	52	49	54	53	52	52	57	56	60	56	50
20	р. Малый Уран — с. Грачевка	снег												
		лед												
21	р. Сорока — с. Марковка	снег				2	4	4	10	11	38	40	30	25
		лед	60	62	88	89	87	70	75	73	66	68*	65*	62*
22	р. Ток — с. Красноярка	снег	4	6	7	4	10	13	18	10	12	11	7	4
		лед	43	43	44	49	52	51	53	55	50	54	52	54
23	р. Ток — с. Ероховка	снег	3	5	12	10	13	20	16	18	14	11	15	16
		лед	65	69	67	69	67	69	69	69	70	76	76	76
24	р. Бузулук — с. Байгоровка	снег	0	2	0	0	7	0	2	0	0	17	14	13
		лед	50	51	60	68	60	64	72	72	88	88	106	100
25	р. Бузулук — с. Перевозниково	снег	3	6	10	15	16	20	28	20	8	0	6	4
		лед	56	59	61	58	58	56	54	54	67	95	107	106
26	р. Боровка — с. Якутино	снег		16			10	13	10	11	20	20		
		лед	63	68	70	75	80	84	86	88	90	89	95	97

III						IV					XI						XII						Наибольшая толщина льда у берега и дата
5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
11 91	38 90	43 92	14 88	—										—	21	23	2 28	6 31	38	3 51	58	61	—
100	110	108	111	—											–	6	16	20	34	7 57	72	75	—
8 121	8 119	7 124	4 120	105	—	—								—	7	4 9	20	4 21	5 26	10 27	7 29	2 30	—
97	105	114	121	—	—	5	10	12	—			10	11	1 12	13	4 14	6 18	11 24	12 38	23 36	29 38	31 39	—
16 69	14 70	12 70	12 69	4 65	61	48	40	36							0 6	5 13	12 22	15 25	11 30	20 32	12 42	6 45	—
13 65	12 67	13 67	12 67	0 67								—	—	0 8	1 21	3 18	4 18	8 24	16 28	35 35	15 38	18 45	$\frac{15}{67}$ 10–25/III
12 76	12 77	21 78	8 78	11 77	8 77	—	—	—				5	5	13	0 22	2 25	9 29	10 35	14 41	26 43	22 49	18 54	—
42 *72*	29 *89*	20 *70*	15 *70*	*71*								—		—	7	8	5 6	21	28	35	7 35	10 33	—
2 26	— —	— —	33	—	2	2	2				1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 62	13 61	12 61	10 60	58								1 2	4	11	1 22	3 22	8 23	16 27	25 27	43 27	38 30	11 53	$\frac{15}{73}$ 5/III
5 81	5 72	4 77	79	67	51									5	8	10 14	3 22	27	32	10 46	10 59	28 58	$\frac{37}{94}$ 25/III
															4 9	3 18	8 19	12 17	8 28	12 27	12 37	10 38	—
5 80	5 80	3 72	3 78	2 76	—	—	—	—			6	—	11	—	2 28	2 36	2 38	3 44	3 47	30 48	30 49	29	—
14 55	14 55	2 54	0 55	—										—	2 8	4 12	0 16	5 18	10 28	22 22	12 29	11 28	—
100	110	105	110	105	—	—	—	—			13	11	17	22	2 30	5 29	49	3 54	5 55	20 73	15 78	$\frac{30}{125}$ 20/III
14 52	10 55	11 53	14 54	2 55							1 3		0 5	1 18	14 21	15 22	10 23	7 28	14 30	18 35	13 42	$\frac{1}{75}$ 25/III
26 50	20 47	10 46	5 46	2 48	—									3	4 5	8 10	10 16	30 25	40 22	30 29	28 26	$\frac{53}{56}$ 5/III
10 63	9 64	8 65	10 64	64	48									7	2 11	13 15	7 15	15 18	26 25	7 36	6 39	$\frac{10}{84}$ 10/III
10 48	11 64	7 64	64	47										13	10 14	10 13	5 20	6 29	37 25	30 38	12 28	$\frac{9}{85}$ 15/III
											12	14	16	24	32	33	12 44	18 49	20 50	8 58	62	—
20 65*	25 63*	22 62*	5 60*	61	—	—	—							8	16	10 16	5 60	66	80	7 74	10 80	—
7 51	4 63	2 58	1 60	0 56							1 4	3	1 8	1 19	8 20	8 21	6 27	8 28	12 30	10 34	11 41	$\frac{8}{74}$ 28/II
16 78	20 80	19 81	17 85	10 80							0 6	1 11	0 17	2 22	7 20	10 23	8 28	2 29	10 35	14 40	10 43	18 94 10/III
9 117	3 114	0 134	0 137	0 94							1 7	1 8	0 12	14	4 16	4 16	3 18	9 22	7 34	3 42	3 54	$\frac{0}{146}$ 20/III
8 99	8 99	7 97	5 96	0 86							1 5	0 6	1 9	1 20	0 21	0 27	0 31	0 36	0 45	4 48	2 45	$\frac{2}{83}$ 15/III
10 85	11 89	5 85	87	85	—	—	—	—			3		10	10	2 23	2 32	3 43	51	10 60	20 61	31 67	—

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Наименование характеристик	I						II					
			5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	28
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	р. Боровка — х. Паника	снег	5	15	17	20	27	37	42	40	18	15	12	18
		лед	48	48	45	42	44	46	44	42	47	45	44	57
28	р. Колтубанка — рзд. Лес	снег		9	11	20	10	13		5	1	6		
		лед	16	10*	7*	10*	14	14	8	10	20	16		6
29	р. Съезжая — с. Семеновка	снег		4	5		5		5		2		7	5
		лед	91	90	92	95	98	102	120	122	140	152	160	165
30	р. Большой Кинель — с. Азаматово	снег		5	2	33	85	110	185	195	195	210	215	200
		лед	60	68	81	82	83	78	78	78	78	78	80	111
31	р. Большой Кинель — г. Бугуруслан	снег	2	16	10	20	24	27	31	32	33	35	35	35
		лед	43	46	48	49	52	57	61	62	64	65	70	70
32	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево	снег		1	2	1	4	7	2	12	13	14		
		лед		11	13	17	19	18	19	21	22	24		
33	р. Мочегай — с. Октябрьское	снег	2	5	13	16	20	27	30	31	29	27	25	22
		лед	48	51	53	57	57	58	59	59	60	63	68	69
34	р. Турхановка — г. Бугуруслан	снег	1	9	15	18	35	40	43	34	30	27	38	38
		лед	8	7	8	8	9	10	10	8	8	7	10	8
35	р. Малый Кинель — пос. Кузьмино	снег		3	7	9	10	13	17	20	19	15	13	5
		лед	62	64	66	69	70	72	72	72	75	76	77	80
36	р. Сарбай — с. Сарбай	снег			10	10	10		15	15	15			
		лед	66	68	70	71	72	73	90	92	93	93	93	94
37	р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка	снег	2	4	6	10	9	14	24	13	11	17	11	8
		лед	39	39	40	42	44	47	47	50	53	55	58	60
38	р. Чапаевка — г. Чапаевск	снег	0	0	2	2	2	8	10	10	7	0	0	3
		лед	56	57	61	63	66	70	73	73	74	75	76	77
40	р. Сызрань — с. Репьевка	снег												
		лед	58	52	54	52	60	62	—	67	—	66	—	—
41	р. Крымза — г. Сызрань	снег	5	13	5		2	8	9	9	8	10		
		лед	67	70	75	70	70	70	67	67	65	64	75	78
42	р. Чагра — с. Новотулка	снег												
		лед	26	30	34	36	40	45	45	44	45	43	40	43
43	р. Малый Иргиз — с. Селезниха	снег	0	4	9	3	3	3	3	3	3	3		
		лед	48	51	55	57	58	59	60	61	62	62	62	62
44	р. Большой Иргиз — с. Украинка	снег		0	0	0	6	1	0	0	0	0		
		лед	62	65	70	71	67	71	74	77	79	81	81	82
45	р. Большой Иргиз — с. Большая Глушица	снег	0	2	3	4	7	10	10	10	7	3	2	0
		лед	29	32	37	37	40	42	46	45	43	39	40	39
46	р. Большой Иргиз — с. Клевенка	снег	0	30	28	20	23	20	28	24	24	28	23	21
		лед	48	56	58	61	62	65	68	69	68	70	70	71
47	р. Большой Иргиз — г. Пугачев	снег	0	17	15	5	6	5	5	6	5	1	2	5
		лед	40	43	37	41	40	38	38	37	38	37	35	35
48	р. Камелик — с. Ново-Спасское	снег		9	14	15	11	18	13	8	10	14	11	10
		лед	53	59	59	60	61	63	64	64	64	62	62	62
50	р. Чалыкла — р. п. Озинки	снег	0	14	20	16	24	27	24	16	12	33	23	5
		лед	47	47	54	56	59	62	57	61	64	62	82	80
51	р. Большой Кушум — с. Ново-Бельковка	снег	2	12	16	14	14	12	13	7	6			
		лед	48	53	54	57	58	59	59	59	60	61	60	59
53	р. Большой Караман — с. Советское	снег		8	12		5	2	8		8			
		лед	42	43	48	46	48	55	50	59	63	—	—	—

III						IV					XI						XII						Наибольшая толщина льда у берега и дата
5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
15 57	14 56	18 52	13 52	2 43								3			10	2 18	11 20	10 31	13 32	20 30	13 32	13 32	$\frac{15}{66}$ 5/III
1 14	1 7	16	6				—							1	1 13	5 14	2	7 8	30	20 36	4 47	3 50	—
5 145	3 131	5 137	4 140	—								5	4	11	20	25	35	39	45	49	7 53	9 58	$\frac{72}{172}$ 5/III
180 118	170 121	163 122	140 125	130 131	130 131	120	—					6	7	12	20	20 30	35 30	5 54	160 80	210 86	250 88	255 106	$\frac{270}{145}$ 25, 31/III
30 73	28 80	28 84	20 87	2 86	—	—	—	—				1	2	1 3	3 6	10 8	15 8	18 11	16 10	15 16	36 21	10 27	$\frac{22}{89}$ 20/III
2 17	3 23	2 24																	22	12 36	9 32	9 23	$\frac{18}{37}$ 20/XII
17 76	13 77	14 75	12 73	9 73	52	52	51				1 3	1 4	1 6	1 9	1 18	10 20	12 25	13 29	21 31	23 32	24 41	22 45	$\frac{21}{79}$ 10/III
30 14	27 14	9										—	—	1	0 4	0 6	1 6	3 6	3 8	10 8	10 8	12 6	—
8 82	6 85	7 86	5 88	89								1 4	0 2	0 11	0 16	9 22	10 24	13 30	10 39	22 42	21 44	6 46	$\frac{9}{90}$ 20, 25/III
95	96	126	128	128	—	—	—					6	5	10	17	— 27	— 28	— 41	— 61	— 74	— 88	— 91	—
17 66	12 64	9 52	7 41	0 15											—	—	5	3 5	10 22	15 26	11 39	6 50	$\frac{23}{72}$ 10/III
9 78	2 80	2 80	0 81	0 81	—	—	—								0 8	3 12	2 21	2 25	5 31	8 36	20 39	12 43	$\frac{0}{81}$ 20, 25/III
—	91	85	84												16	22	27	32	40	48	52	50	—
77	77	75	77	—							1 7		1 20	3 25	5 27	3 30	5 30	15 37	35 40	11 36	19 42		—
—	47	—	—	—											5	10	16	21	12 30	8 41	10 40	9 39	—
0 65	0 72	0 76	0 76								0 —	0 5	0 9	0 18	0 20	2 23	2 30	2 37	2 44	2 49	3 56	$\frac{0}{76}$ 15, 20/III
90	93	92	91	87	70	67	65	51			7	9	15	21	26	28	32	43	49	2 51	5 65	$\frac{7}{105}$ 15/III
2 45	0 50	1 51	0 49	0 39							0 6	0 7	0 13	0 21	2 25	3 27	4 26	6 27	10 32	5 33	4 35		—
11 82	11 83	13 83	10 85	— —								—	7	12	18	10 26	5 28	7 33	5 38	24 45	15 50	17 50	$\frac{7}{85}$ 20/III
4 36	5 36	5 39	4 35	0 22								—	6	9	20	10 22	8 18	0 28	0 28	0 29	0 32	0 34	$\frac{8}{42}$ 10, 15/I
9 67	14 68	8 68	0 68	—								1	6	9	15	21	1 30	3 32	5 34	2 40	5 42	5 45	$\frac{6}{70}$ 10—20/III
2 82	8 83	7 88	—	—								8	8	0 13	0 20	1 23	2 28	5 30	3 31	3 40	3 47	5 82	—
60	64	65	69	—								1	5	7	16	2 19	21	25	30	36	1 43	48	$\frac{}{70}$ 20/III
20	30	35	35										7	11	15	9 20	6 20	29	10 30	14 31	15 33	15 40	$\frac{8}{64}$ 15/II

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Наименование характеристик	I						II					
			5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	28
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	р. Терешка — с. Поповка	снег		1	4	0	0	1	7	6	6	0	—	0
		лед	51	50	56	54	62	63	68	69	72	70	—	70
55	р. Терешка — с. Куриловка	снег	2	11	16	0	1	0	1	0	0	0	—	5
		лед	18	22	16	30	22	23	24	24	24	20	—	24
57	р. Чардым — с. Новые Тарханы	снег	0	10					1		10			5
		лед	52	54	56	70	74	80	84	90	98	98	—	90
58	р. Курдюм — с. Новая Липовка	снег	6	14						5	12			
		лед	41	46	70	—	—	80	84	84	86	86		12
59	р. Еруслан — р. п. Красный Кут	снег	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	20
		лед	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	55
60	р. Еруслан — с. Песчанка	снег	0	6	0	0	2	1	1	—	0			
		лед	10	6	6	36	32	31	30	—	44			
61	р. Еруслан — с. Валуевка	снег	2	4	4	—	—	—	—	—	—			
		лед	12	13	5	—	—	—	—	—	—			
62	р. Аще-Узек (Горькая) — с. Аще-Узек	снег												3
		лед												7
63	р. Аще-Узек (Горькая) — з. Куйген-Куль	снег			2		2							
		лед	*38*	30	32	*25*	33	*19*	34	33	32	32	28	34
64	балка Таткен-Сай — з. Диша	снег	8	7	6	10	11	11	9					
		лед	28	30	29	30	32	31	30	30	32	32	34	34
65	р. Малый Узень — с. Алексашкино	снег		5	9	7	7	2			5			
		лед	22	25	28	30	30	35	35	35	36	36	—	36
66	р. Малый Узень — с. Малый Узень	снег		2	2		3	4	1		5			2
		лед	42	44	48	49	52	56	58	60	61	62	—	58
67	р. Малый Узень — с. Кок-Терек (клх. Правда)	снег											1	2
		лед	36	*29*	36	32	32	38	37	39	38	40	42	40
68	р. Малый Узень — с. Новая Казанка	снег			1	1	1	2	1				1	2
		лед	32	38	41	41	42	43	42	42	42	42	39	39
69	р. Большой Узень — г. Новоузенск	снег	0	2	1	1	8	7	5	3	10	1	0	1
		лед	44	48	50	51	51	52	52	53	55	55	55	57
70	р. Большой Узень — пос. Русская Таловка	снег	1	1	1	1	3	3	3	0	4	0	1	2
		лед	45	51	54	56	57	58	59	64	65	66	65	66
71	р. Большой Узень — уроч. Дукен	снег						2	1					
		лед	40	42	46	48	50	50	54	54	54	56	58	58
72	р. Алтата — с. Алтата	снег	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		лед	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73	р. Чертанла — х. Хлебороб	снег		5	5	5	7	10	5	4	7			
		лед	42	45	46	46	48	49	50	50	52	—	—	—
75	р. Мухор — пос. Мухорский	снег					1	1						2
		лед	37	45	46	46	45	45	48	48	49	49	48	45
76	р. Чижа 2-ая — с. Чижа 2-ая	снег				3	2	4	4	4	2	2	0	0
		лед	61	61	63	63	65	65	67	67	66	66	66	67
77	р. Урал — г. Верхнеуральск	снег	7	8	10	9	2	0	3	12	15	17	1	25
		лед	59	65	67	69	78	85	95	98	103	102	102	102
78	р. Урал — пос. Верхне-Кизильский	снег	6	6	7	7	7	16	16	25	18	12	11	11
		лед	52	58	50	52	*49*	58	*52*	69	69	66	68	75
79	р. Урал — с. Кизильское	снег	3	3	1	1	1	3	10	12	18	18	28	29
		лед	69	75	83	90	93	93	93	94	95	94	93	96
80	р. Урал — пос. Березовский	снег	—	3	—	3	—	6	—	4	—	—	—	3
		лед	—	61	—	76	—	80	—	88	—	110	—	110

III						IV					XI						XII						Наибольшая толщина льда у берега и дата
5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
0	1	0	0													6		3	3	1	8	9	—
74	76	76	72									3	5	9	18	20	23	27	32	40	42	46	
0	6	5	0													3	0	1	10	2	2	3	$\frac{2}{40}$ 15/III
22	30	38	32													11	8	15	18	24	25	32	
5	8	8	4																				—
92	96	96	94	—																			
—	10	17	19												3	5	8	12	5 30	35	7 42	8 50	—
20	20	20																					—
58	60	65	70									2	4	7	10	12	17	24	30	38	42	47	
	0	1	—												0	0	0	0	0	0	2	2	—
	23	20	—												9	12	18	14	18	12	16	16	
—	1	1	—																—	—	—	—	—
—	19	25	—																—	—	—	—	
19	25	28	—																				—
				—								—	—		—					1	3	3	—
39	37	46	52	—								—	—	15	—	18	25	27	30	32	35	36	
			—																				—
34	32	34	—																				
32	36	45	52	—								2	6	9	15	20	3 24	30	35	40	3 45	50	$\frac{5}{90}$ 10, 15/III
2	2	2													1		0	1	2	2	2	2	
59	60	61	59	—									—	3	12	15	27	28	33	37	42	48	$\frac{}{62}$ 20/II
2	2	1										—							2	5	6	5	
48	47	45	42	38								—	5	6	10	13	14	17	20	23	28	30	—
2	1																						—
38	40	39	40																				
1	1	1	0												1	0	2	8	2	1	0	3	
59	62	67	67	—								4	8	13	17	22	26	29	32	36	43	47	$\frac{7}{66}$ 15/III
3	2	1	—										—	—				2	2	2	3	3	
68	70	71	69	—									—	—	15	19	21	27	28	32	38	45	$\frac{2}{77}$ 15/III
64	62	68	62	50								2	7	9	15	18	20	20	26	26	30	35	—
—	—	—	—													10	5	10	8	12	16	18	
—	—	—	—									1	2	7	10	14	30	35	36	41	46	51	—
—	—	—	—									3	5	7	2 10	2 10	1 10	1 13	1 21	2 32	2 35	2 38	—
2	2			—																			—
46	46	49	45	—																			
2	2	0															2	2	2	2	2	2	
66	66	67	67	—	—							7	7	10	13	25	25	32	32	35	33	64	—
22	17	18	18	8										4	4	4	11	10	11	14	10	3	
102	107	110	113	110	—	—	—	—	—	—	—	20	23	29	35	40	47	50	53	53	62	79	—
—																					14	12	
75	78	80	—	—	—	—	—	—			—	10	12	22	30	37	40	46	53	58	68	68	$\frac{}{85}$ 10/III
28	29	29	27									0	0	0	2	2	2	4	4	6	6	8	
95	96	97	97	—	—	—	—	—	—		—	6	7	9	32	37	41	44	50	51	57	67	$\frac{31}{104}$ 20/III
—	4	—	4	—	—	—	—					—	—	4	—	5	—	—	—	2	—	5	
—	108	—	110	—	95	—	—	—				—	—	22	—	24	—	35	—	40	—	70	$\frac{}{120}$ 20/III

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Наименование характеристик	I						II					
			5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	28
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
81	р. Урал — с. Уральск	снег	5	8	9	8	8	10	16	17	18	21	29	35
		лед	48	56	57	57	62	64	62	65	66	72	73	75
82	р. Урал — г. Орск	снег	7	9	9	8	7	14	17	38	45	41	37	48
		лед	63	64	67	70	73	74	76	77	80	82	83	83
83	р. Урал — с. Донское	снег			5	16	14	14	25	28	26	26	18	20
		лед	57	63	65	67	65	65	67	63	63	63	62	62
84	р. Урал — г. Оренбург	снег		3	5	8	13	11	15	22	16	14	14	23
		лед	62	66	70	72	72	74	76	80	80	86	86	86
85	р. Урал — с. Илек	снег	10	13	16	20	21	25	13	17	8	13	8	9
		лед	46	47	50	46	50	52	53	35	55	46	47	48
86	р. Урал — г. Уральск	снег	1	12	17	17	19	18	18	20	24	21	17	19
		лед	71	72	74	76	76	78	78	80	80	81	82	82
87	р. Урал — с. Кушум	снег		12	5	7	9	11	8	9	14	15	13	13
		лед	54	54	60	58	58	62	63	61	60	61	58	56
88	р. Урал — пос. Мергеневский	снег							3					
		лед	40	41	47	48	48	48	51	51	51	55	55	55
89	р. Урал — с. Калмыково	снег					3	5	3					4
		лед	44	46	47	46	46	45	48	47	51	53	53	49
90	р. Урал — с. Тополи	снег					2	4	4	3	3			7
		лед	35	38	41	41	48	42	41	44	42	40	35	34
91	р. Урал — г. Гурьев	снег		0			1	1	1		0			4
		лед	25	28	30	31	31	31	31	34	33	30	24	24
92	кан. Кушум — с. Кушум	снег			5		15	12	12	13	15		15	10
		лед	48	49	52	55	45	50	54	68	70	61	62	62
93	р. Урал, рукав Кушум — пос. Пятимар	снег	—	0	—	0	—	3	—		—	0	—	0
		лед	—	40	—	42	—	43	—	48	—	49	—	51
94	р. Миндяк — с. Новобайрамгулово	снег							6	20	20	22	24	—
		лед	65	69	72	72	72	74	73	71	70	68	67	—
95	р. Урляда — д. Новоахуново	снег				3	7	5	4	14	10	5	15	18
		лед	50	57	63	65	67	68	70	68	70	71	75	75
97	р. Гумбейка — клх. им. Маленкова	снег	5	5	6	6	6	8	8	15	15			
		лед	50	54	57	61	64	67	69	71	73			
98	р. Зингейка — пос. Браиловский	снег			1	1		5	5	5	10	10	20	25
		лед	88	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99	р. Большой Кизил — с. Бурангулово	снег	5	3	3	4	5	11	14	28	20	20	30	34
		лед	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	р. Большой Кизил — д. Ишкулова	снег		2	5	4			10	15	15			
		лед	54	58	65	61	70	84	83	92	91			
102	р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево	снег	1							11	33	12	15	25
		лед	96	102	107	111	111	110	113	114	114	111	112	112
103	р. Большая Караганка — пос. Измайловский	снег	2	8	9	7	7	8	13	21	20	20	25	25
		лед	60	65	66	66	66	61	68	70	70	71	73	70
104	р. Су-Ундук — с. Кваркено	снег	3	3	10	10	15	16	18	24	25	24	21	20
		лед	70	72	73	74	81	83	87	88	88	88	93	92
105	р. Су-Ундук — с. Кусем	снег	—	6	—	14	—	20	—	30	—	20	—	20
		лед	—	69	—	70	—	75	—	78	—	74	—	76
106	р. Су-Ундук — с. Севастополь	снег	3	3	10	10	10	10	10	20	20	20	20	20
		лед	48	48	50	48	48	40	42	48	48	48	49	49
107	р. Таналык — с. Самарское	снег	3	2	8	10	13	12	15	19	16	14	12	15
		лед	58	61	64	73	77	79	74	75	77	78	79	80

III						IV					XI						XII						Наибольшая толщина льда у берега и дата
5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
33 75	30 74	31 75	32 76	24 80	16 80	10 82	4 79	2 80	— —			12	15	1 18	1 24	6 30	5 32	38	41	48	4 52	3 60	$\frac{6}{90}$ 5/IV
37 85	26 89	24 91	14 94	0 99	0 96	— —	— —	— —					6	2 11	6 19	21 25	18 31	15 35	0 38	4 41	11 45	14 49	$\frac{0}{99}$ 25/III
15 65	18 66	16 65	— —	—		— —	— —					10	13	14	7 16	13 21	10 25	34	39	40	12 41	17 39	$\frac{}{62}$ 10/I
22 78	20 79	14 94	16 92	5 94	92	75	73	68				1 8	2 8	10 9	4 24	9 25	32 30	19 31	14 32	15 47	21 50	20 50	$\frac{26}{76}$ 10/II
14 46	17 54	13 48	15 48	8 50	—	— —	— —	— —									3 12	8 24	4 29	10 36	8 38	6 42	$\frac{30}{48}$ 5/II
17 84	19 86	17 87	15 88	7 90	0 87	—						—	—	0 8	0 22	0 20	3 24	3 25	3 35	5 37	6 46	9 48	$\frac{8}{80}$ 25/III
12 60	11 66	9 63	5 59	6 61	47	—								—	0 18	0 20	— 26	0 32	0 34	0 40	6 67	0 43	$\frac{6}{69}$ 25/XII
55	58	63	63	60	— —									— —	— —	— —	— —	— —	— 27	— 30	— 36	— 38	$\frac{}{63}$ 15/III
3 54	3 54	56	53	— —	— —											— 13	— 18	— 17	— 22	0 27	3 34	7 40	$\frac{4}{59}$ 15/III
8 35	9 36	11 39	— —												1 9	1 11	0 17	0 10	0 22	0 28	5 26	14 40	$\frac{40}{35}$ 25/XII
4 25	3 29	0 32	— —												7	7	7	— —	8	8	4 12	7 15	$\frac{}{56}$ 10/III
9 70	11 65	7 68	11 70	60	— —	—						— —	— —	— —	11	12	8	— —	5 10	10 22	7 14	10 20	$\frac{9}{70}$ 5/III
— —	— 31	— —	1 34	— —	— 42																		—
— —	— —	— —	— —	— —	—	—	—	—			—	4	6	9	26	39	4 42	2 46	44	4 46	7 50	10 54	—
18 80	16 79	22 82	13 80	—	—	—	—	—	—		—	11	13	15	33	38	43	45	48	12 49	18 50	16 50	—
25 —	30 —	30 —	30 —	30 —	— —	—	—	—			—	32	—	2 38	52	54	54	1 60	2 64	4 70	88	5 92	—
— —	— —	— —	— —									1 11	1 28	5 30	1 32	6 34	55	56	60	3 93	3 94	124	—
30 110	20 110	15 98	2 95	92	74*	74*	76*	73*	47*			3 9	2 9	5 9	3 11	4 8	11 8	12 12	18 16	22 14	31 14	33 14	—
35 71	37 —	37 69	30 —	30 —	70	—	—	—	—		—	11	12	2 29	1 45	3 48	3 50	3 50	4 60	8 54	6 57	7 62	$\frac{50}{78}$ 28/II
20 94	20 95	18 95	17 96	15 96	2 96	96	97	98			—	5	8	4 10	11 26	18 30	23 35	20 35	25 38	12 49	10 57	9 60	$\frac{}{99}$ 15/IV
— —	15 81	— —	12 82	— —	— —	— —	— —	— —			—	— —	— —	8 17	— —	— 27	— —	9 35	— —	10 40	— —	7 57	—
20 50	20 52	20 52	20 54	20 56	20 55	57	57	—															$\frac{20}{62}$ 10 - 31/III
9 82	5 81	6 83	4 80	6 76	—	—	—	—	—		5	10	19	22	2 28	10 30	13 32	11 34	14 35	10 35	21 43	17 43	—

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Наименование характеристик	I						II					
			5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	28
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
108	р. Таналык — с. Мамбетово	снег	—	5	—	5	—	10	—	20	—	35	—	50
		лед	—	82	—	82	—	88	—	90	—	105	—	113
109	р. Большой Кумак — пос. Иссергужи	снег	10	12	15	15	15	27	35	70	56	51	60	58
		лед	57	49	53	55	59	61	64	66	66	65	62	58
110	р. Джарлы — с. Адамовка	снег	0	1	3	4	4	10	20	4	4	6	6	6
		лед	70	68	70	72	74	76	78	80	80	82	83	84
111	р. Орь — с. Истемес	снег	1	3	3	3	3	6	8	14	30	25	25	24
		лед	56	60	63	64	71	71	72	74	77	73	72	73
112	р. Орь — с. Ащебутак	снег	0	0	0	0	0	2	6	10	8	8	4	0
		лед	50	53	55	66	68	70	74	80	85	86	95	97
113	р. Камсакты — аул Азнабай	снег	5	5	5	5	5	5	15	0	0	0	0	10
		лед	55	59	60	63	64	65	66	67	75	80	82	87
114	р. Кугутык — р. п. Домбаровский	снег				4	3	4	5	8	12	3	6	7
		лед	95	99	104	105	123	126	124	128	130	133	136	136
115	р. Сухая Губерля — ст. Губерля	снег			3	3	8	18	20	29	30	31	30	29
		лед	48	50	50	53	53	53	45	39	60	61	60	60
117	р. Буртя — свх. Буртинский	снег	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		лед	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
118	р. Бердянка — с. Красноярка	снег	—	—	—	—	—	3	10	10	16	18	20	20
		лед	67	74	76	81	82	80	74	76	71	74	72	72
119	р. Сакмара — д. Верхне-Галеева	снег		7					5	8	10	11	27	29
		лед	*60*	*62*	*66*	*84*	*89*	*96*	100	103	105	106	107	107
120	р. Сакмара — с. Акъюлово	снег	5	6	10	10	16	13	38	45	49	55	47	50
		лед	62	64	70	70	70	72	74	75	76	76	76	77
121	р. Сакмара — г. Кувандык	снег	2	4	10	11	14	23	20	26	6	3	1	5
		лед	46	44	47	46	41	24	35	17	28	31	34	16
122	р. Сакмара — с. Сакмара	снег	4	6	18	16	18	20	30	40	40	42	38	44
		лед	56	60	62	64	64	62	66	64	64	62	62	60
123	р. Крепостной Зилаир — х. Крепостной Зилаир	снег		2		4	10	10	20	30	34	60	64	65
		лед	83	86	88	90	90	94	95	94	96	97	98	96
124	р. Урман Зилаир — с. Зилаир	снег		9	11	9	10	19	20	29	23	22	30	30
		лед	15	25	24	23	25	22	26	30	31	34	30	30
125	р. Урман Зилаир — с. Акъюлово	снег	5	5	5	6	7	9	15	19	20	14	10	11
		лед	64	68	65	69	70	71	72	75	74	75	77	77
127	р. Большой Ик — с. Мраково	снег		2	7	12	14	19	15	30	—	12	10	24
		лед	36	41	45	52	55	53	54	57	60	70	68	67
128	р. Большой Ик — с. Поляковка	снег	1	3	12	13	15	31	33	45	20	20	20	20
		лед	47	47	47	45	43	48	47	48	60	60	60	60
130	р. Чебенка — с. Булгаково	снег		5				5	8	20	13	50	55	60
		лед	58	58	60	66	64	66	72	*56*	72	62	72	76
131	р. Салмыш — с. Буланово	снег	4	5	12	9	15	15	20	22	20	18	16	15
		лед	60	54	56	60	62	66	66	68	70	70	70	72
132	р. Каргалка — пос. Приютово	снег		3	—	—	—	—	8	—	15	5	—	—
		лед	24	24	—	—	—	—	20	—	54	13	—	—
133	р. Черная — с. Красный Холм	снег			7	7	8		9	10	10	15	—	8
		лед	54	55	55	63	66	67	67	68	70	71	86	86
134	р. Илек — рзд. № 47	снег	14	10	5	5	5	10	5		15	10	7	7
		лед	60	63	65	68	70	74	78	86	89	90	93	94
135	р. Илек — пос. Алга	снег									5	5	5	4
		лед	62	70	73	74	76	78	82	83	84	85	86	86

III						IV					XI						XII						Наибольшая толщина льда у берега и дата
5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
—	50	—	50	—							—	—	—	2	—	7	—	—	—	30	—	25	
—	117	—	120	—	130	—	—	—			—	12	—	16	—	44	—	50	—	72	—	80	—
35	28	7	7										3	10	18	13	8	0	18	18	29	28	5/96 20/III
62	60	80	77	71	71	79	75	62			—	11	12	14	18	22	21	29	29	51	57	59	
4	10	11	7	7			1								1	1					3	1	
84	90	88	88	92	96	92	90	91			—	12	22	26	32	36	43	47	52	54	60	72	100 31/III
20	17	15	13	10	—	—	—	—						0	7	8	5	0	0	0	1	0	
77	79	82	84	84	—	—	—	—			—	10	16	22	25	30	33	33	39	44	51	67	43/85 5/III
0	0	0						—				0			1	4					12	12	
102	102	102	100	105	100	97	95	—				10	—	—	8	15	20	36	53	52	60	64	—
5			5	5								0	0		5	8	5	5	5	7	13	15	
90	92	95	95	96	96	92	88	86			—	2	5	6	15	20	26	31	34	40	45	52	120 15–31/III
—	6	4	2	2	0										10	6	4	7	3	3	4	1	
137	140	141	142	141	138	—	—	—			—	10	19	24	32	34	33	34	36	38	44	68	—
27	25	23	20	13										1	5		5				10	11	
61	63	63	62	61								6	7	14	16	22	25	30	33	36	42	50	—
—	—	—	—	—														2	3	4	—	—	
—	—	—	—	—	—	—					—	8	14	15	19	21	24	26	28	28	—	—	—
13	6	—	—												—	16	7	2	16	19	15	17	
64	65	62	60	—	—	—	—					—	—	—	8	5	10	11	12	13	25	29	—
30	29	28	28	10									3	6	11	20	21	7	12	15	25	25	
105	106	107	107	107	—	—	—	—			5	14	18	26	26	29	30	33	37	42	48	53	18/93 20, 25/III
52	52	53	50	50	50	—	—					1	2	11	10	10	27	29	32	35	35	35	
79	80	80	80	80	80	78	78	—	—		—	10	10	11	20	22	23	28	30	37	40	42	72/80 10–31/III
5	6	1												—	3	—	2	—	—	22	26	12	
32	38	23	11	—										—	10	—	22	—	29	35	38	43	33/80 25, 28/II, 10, 15/III
46	36	24	22	12									2	—	5	10	16	20	14	16	18	20	
58	56	52	50	48	46	43	43					7	10	20	26	30	36	38	42	48	50	54	17/64 15/I
36	37	39	39													50	18	15	10	12	10	15	
91	92	95	95	—	—	—	—	—				12	19	20	21	24	36	44	44	44	45	46	—
28	32	30	26																			6	
20	20	20	15	—															--	—	—	5	24/46 20/II
8	5	11	7	2										10	3	—	5	8	9	8	12	12	
75	73	80	81	86	—	--	—	—			-	—	—	8	20	20	24	34	39	45	49	52	22/80 15–25/III
8	9	10	7	—											0	10	17	9	5	0	32	10	
72	72	63	60	62								—			7	16	18	35	26	50	51	30	30/56 15/II, 15, 20/III
20	20	20	15	5								1	—	3	5	10	15	20	25	27	28	31	
58	43	41	37	33								2	2	4	10	12	20	21	23	25	34	45	30/48 25/II
100	40	80	100	75											2	5	6	2	6	28	—	200	
68	50	64	62	60	—	—	—	—				9	8	10	10	10	13	22	22	26	—	20	—
14	13	11	9	7	2	—	—	—					1	6	7	11	20	4	8	10	12	12	
74	74	76	76	76	76	—	—	—				6	8	10	10	18	20	32	34	40	44	50	37/86 10–31/III
															3	0	0	2	4	7	8	8	
												6	5	6	8	15	15	15	24	27	16	21	—
10	10	10	10									—	1	5	5	5	10	—	5	5	8	8	
86	86	86	86	86	—	—	—				—	10	13	16	21	28	30	32	38	43	45	47	10/75 10–20/III
5	4	10	3		—	—					—			1					1	1	1	3	
94	94	93	92	90	—	—					—	4	15	21	22	27	33	37	39	41	43	43	65/101 5, 10/III
10	12	7	7	2		2	—						0	2	5	5	5		2		3		
90	91	93	93	94	93	88	—					11	16	18	24	28	30	32	38	42	47	56	4/92 25/III

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Наименование характеристик	I						II					
			5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	28
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
136	р. Илек — г. Актюбинск	снег						2	2	2	4	2	2	2
		лед	*58*	*58*	*59*	75	75	75	75	76	76	77	79	81
137	р. Илек — пос. Веселый № 1	снег												
		лед	49	50	50	51	55	57	65	65	68	70	71	73
138	р. Илек — пос. Чилик	снег						10	12	10	15	6	7	16
		лед	40	49	*63*	59	58	58	58	56	57	59	61	60
139	р. Караганда — пос. Кандагач	снег	22	18	23	21	25	24	26	27	31	37	40	62
		лед	42	38	41	41	44	41	40	40	39	39	38	42
140	р. Актасты — пос. Белогорский	снег						10	15					
		лед	45	46	46	51	51	55	69	88	89	104	105	106
141	р. Тересбутак — пос. Белогорский	снег						17	19	29	31	43	40	51
		лед	90	90	90	82*	80*	78*	79*	77*	77*	76*	76*	76*
142	р. Кинделя — з/свх. Магнитострой	снег		5	12	12	15	15	16	16	18	18	3	3
		лед	103	105	105	110	118	120	128	143	146	146	146	146
143	р. Утва — с. Григорьевка	снег												
		лед	39	44	44	46	48	51	50	52	50	48	56	52
144	р. Чаган — пос. Каменный	снег	0	3	10	8	7	6	9	8	8	7	6	4
		лед	36	40	42	43	42	43	42	42	44	46	50	47
145	р. Чаган — пос. Новенький	снег		4	5	7	10	12	7	6	8	7	5	
		лед	43	45	49	50	56	50	49	52	50	50	51	51
146	р. Деркул — пос. Плошкин	снег					4				3		5	5
		лед	54	62	62	64	64	70	76	79	77	78	78	79
147	р. Уил — аул Алты-Карасу	снег					6	6	8	1	3	4	6	10
		лед	34	37	40	44	44	46	54	56	58	59	59	61
148	р. Уил — аул Тал-Тогай	снег					7	3	6	12	13	10	11	20
		лед	38	40	43	45	47	49	49	48	47	50	49	47
149	р. Киил — клх. Женкиншек	снег				1	1	1	1	1	1	1	1	1
		лед	48	54	56	57	58	60	60	62	64	65	66	70
150	р. Сагиз — ст. Сагиз	снег						1	2	5	4			
		лед	39	41	41	41	41	41	42	44	44	44	44	44
151	р. Эмба — с. Родники	снег	2	5	3	3	6	32	10	36	15	32	115	120
		лед	15	16*	16*	16*	16*	15*	15*	14*	16*	15*	14*	16*
152	р. Эмба — уроч. Кожа-Сай	снег	4	3	2	2	3	12	6	3	7	0	0	13
		лед	52	54	54	56	66	65	68	70	68	68	70	72
153	р. Эмба — с. Жаркамыс	снег	14	14	15	15	11	8	6	8	2	9	11	18
		лед	42	43	46	47	50	51	54	55	57	57	57	60
154	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	снег												
		лед	47	48	48	48	48	48	48	49	49	49	49	49
156	р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке	снег				—	—	—	—	—	—	—	—	—
		лед	42	46	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—
157	р. Темир — клх. Ленинский	снег	2	4	5	4	7	7	7	6	16	6	3	9
		лед	57	58	61	63	64	64	69	71	74	73	74	73
158	вдхр. Толстовское — ст. Рукополь	снег												
		лед												
159	оз. Чебаркуль — д. Давлетова	снег	3	3	3	3	3	5	6	9	10	9	11	10
		лед	56	62	62	62	64	68	70	71	72	73	74	75
160	оз. Челкар — Рыбзавод	снег												
		лед												

III						IV					XI						XII						Наибольшая толщина льда у берега и дата
5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
2 80	2 87	3 86	86	90								8	14	17	3 25	3 23	5 22	21	2 28	1 30	1 32	50	9/85 15/III
72	72	72	68	64	—	—						9	12	13	16	22	24	27	35	3 37	10 40	50	5/III 74
16 58	18 57	10 58	10 56	— —	—							— —	— —	— —	10	12	15 10	11	16	5 21	0 24	0 27	—
47 44	82 44	58 42	72 46	—	—							10	1 10	1 10	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—
112	116	*108*	115	114	—	— —	— —	—			3	15	2 12	2 15	8 14	7 15	10 15	7 15	50 17	53 16	35 18	60 20	—
23 76*	19 74*	34 70*	12 66*	3 69*	48	18	13	8			8	14	15	*10*	18	1 24	36	40	44	46	48	2 47	—
2 151	5 154	5 154	6 154	154	155	—	—	—				5	6	10	3 20	5 25	37	2 63	3 67	5 73	10 73	73	—
13 56	10 55	10 64	12 68	5 70								—		—	— —	— 14	— 22	— 24	— 25	— 34	— 44	— 39	—
3 49	4 57	4 59	3 54	51											12	18	2 20	5 22	2 27	4 32	6 34	5 44	4/76 15/III
2 52	1 54	57	2 58	— 59	—							— —	— —	— —	1 14	3 18	9 20	3 23	3 28	3 32	8 35	1 37	1/68 25/III
6 78	2 80	4 81	—	81								— —	— —	— —	22	28	30	33	35	40	50	53	—
8 58	7 60	8 62	62	65	51	—						— —			14		8	19	20	20	3 24	4 27	29/65 15, 25/III
9 50	9 51	6 49	5 51	0 46	35						6	5	11	11	12		15	16	20	26	8 34	7 42	8/51 5/II
1 70	1 70	1 70	70	— —								— —	— —	2 6	2 10	1 12	27	30	31	34	34	1 36	—
10 45	9 47	8 49	51	— —	—										— —	— —	9	15	17	21	10 23	9 27	9/49 15, 20/III
120 16*	120 15*	56 16*	27 13*	25 14*							1 4	0 4	4 10	2 10	2 9		5 10	13 10	5 38	12 38	6 38	13 38	—
8 78	1 83	3 77	3 76	0 74	— —						2	3	2	6	1 12		15	19	1 24	23	5 28	40	—
13 60	13 61	12 62	61	—								— —	— —	0 5	9 14	2 18	0 18	19	23	20	5 26	11 26	18/62 10/III
51	52	51	44								2	1	2	15	2 10		11	7	13	15	4 18	7 27	6/50 5/II–15/III
— —	— —	— —	— —	— —													2	1	10	15	9 17	7 22	—
9 76	10 78	14 82	10 83	7 87	0 80	— —					8	8	13	9 16	23		25	30	1 32	2 33	4 43	1 55	20/69 25/III
												4	10	20	26		30	35	44	49	3 57	6 64	5/64 31/XII
18 78	21 79	20 78	25 78	19 78	11 77	76	2 76	70	69	64	4	10	19	28	36		44	0 50	54	2 60	64	2 73	31/80 5–15/III
														1 10	7 21	8 24	31	36	41	44	50	—	

ТАБЛИЦА 6

ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ

В таблице приведены измеренные расходы воды в *м³/сек*, отнесенные к уровням воды на основных водпостах, и даны гидравлические элементы этих расходов. Расходы воды и гидравлические элементы, определенные по какой-либо причине с пониженной точностью, указаны курсивом. Отсутствие данных обозначено знаком тире (—).

Расходам, измеренным практически одновременно в обособленных частях створа, например в коренном русле, пойме и протоке, придан один номер с соответствующей литерой, значение которой в каждом случае расшифровано в графе «Примечание». После частичных расходов приводится суммарный.

Состояние реки отмечено для участка гидрометрического створа; в тех случаях, когда одновременно на водпосту наблюдалось другое состояние, в примечании (графа 16) сделано соответствующее указание о состоянии реки на водпосту.

Расчетный уровень воды дан, как правило, по основному водпосту. В тех случаях, когда представлялось важным указать уровень и на гидростворе, он дан знаменателем дроби.

Для расходов, определенных в русле под ледяным покровом или между опорами моста, в графе 7, кроме площади водного сечения, дана (в виде числителя дроби) площадь сечения по уровню воды, указанному для данного расхода в графе 5, т. е. с включением площади погруженного льда, шуги или суммарной площади сечений опор моста. При наличии льда на дне площадь последнего не учитывалась.

Для всех расходов ширины и глубины отнесены к уровню воды, указанному в графе 5. Для расходов, измеренных между опорами моста, ширина реки указана с включением суммарной ширины опор.

Дополнительные сведения о площади шуги и о суммарной площади сечения опор моста даны в графе 16. В этой же графе приведены сведения о площади мертвого пространства в водном сечении потока, но только в тех случаях, когда площадь мертвого пространства составляет 10% и более общей площади водного сечения.

Уклоны водной поверхности даны, как правило, по измерениям на уклонных постах. Случаи, когда они были определены нивелировкой, оговорены в примечаниях к соответствующим постам.

Под таблицей даны пояснения об условиях измерений отдельных расходов воды, о методе определения переходного коэффициента K от поверхностной скорости к средней в сечении.

По постам (станциям) № 4, 24, 39, 44, 53, 73, 92, 94, 96, 99, 108, 112, 114, 115, 118, 126, 140 и 141 измерение расходов воды в межень вертушкой затруднено вследствие малых глубин.

По станциям и постам № 16, 64, 68, 75, 86, 91 расходы воды не измерялись.

В таблице дополнительно помещены расходы воды ведомственной сети по станциям № 80, 81, 105, 108 за 1954, 1955 гг., измеренные Гидэпом, в обработке Гидэпа, без проверки по полевым материалам.

Условные обозначения

Графа 3: знак в. (выше), н. (ниже) перед числом метров (километров) обозначает местоположение гидроствора по отношению к створу водпоста; вр. — временный гидроствор.

Графа 4: св — река свободна от льда; тр — русло заросло водной растительностью; ртр-русло заросло редкой растительностью; рлдх — редкий ледоход; лдх — густой и средний ледоход; снгхд — снегоход; рснгхд — редкий снегоход; зкр — закраины; заб — забереги; впл — вода течет поверх льда; лдст — ледостав.

Графа 14: ГГИIV, ГГИV, ГГИIX, ГГИХ — вертушки, изготовленные ГГИ или заводами Гидрометслужбы; Ж3, Ж4 — вертушки Владычанского — Жестовского, тип 3, 4; Л — вертушка Лагу; OIII, OIV, OV, OX — вертушки Отта, типы III, IV, V, X; П — вертушка Прайса; ппл — поплавки (для определения поверхностной скорости по ширине реки); пплд — поплавки-льдины; пплм — поплавки; пплдм — поплавки-льдины, измеряющие наибольшую поверхностную скорость.

Числитель дроби, стоящей после знака вертушки, указывает количество скоростных вертикалей, а знаменатель — общее количество точек в сечении, в которых измерялась скорость течения. Цифра, стоящая после знака поплавков, указывает количество пущенных поплавков.

Графа 15: а — аналитический; г-а — графоаналитический; г-м — графомеханический. Число, стоящее после обозначения метода обработки при поплавочных расходах, выражает переходный коэффициент K от наибольшей или средней поверхностной скорости к средней скорости в сечении; при вертушечных расходах — от поверхностной скорости к средней скорости на вертикали.

Графа 16: мертв. пр. — мертвое пространство; л. б. — левый берег; пр. б. — правый берег.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$)		Ширина реки ($м$)	Глубина ($м$)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1. р. Ахтай — с. Караваево															
1	30/I	3	лдст	102	0,18	9,53/0,86	0,21	0,34	24,4	0,39	0,76	—	Ж3 5/9	а	
2	2/II	3	„	101	0,16	9,49/0,85	0,19	0,33	24,4	0,39	0,74	—	Ж3 5/10	„	
3	12/II	3	„	98	0,22	8,79/1,14	0,19	0,30	24,2	0,36	0,72	—	Ж3 5/10	„	
4	22/II	3	„	108	0,20	11,3/1,14	0,18	0,28	25,6	0,44	0,82	—	Ж3 5/10	„	
5	13/III	3	„	110	0,24	12,0/1,12	0,21	0,31	25,9	0,46	0,85	—	Ж3 5/10	„	
6	24/III	3	„	126	0,29	15,9/1,03	0,28	0,40	28,0	0,57	1,05	—	Л 5/10	„	
7	27/III	2	впл	283	23,8	29,9	0,80	1,29	28,0	1,07	1,46	—	Л 8/22	„	
8	27/III	2	„	312	26,8	41,9	0,64	1,27	35,0	1,20	1,77	—	Ж3 7/17	„	
9	29/III	2	рлдх	472	219	128	1,71	2,50	48,5	2,64	5,1	—	ппл д 24	а 0,85	
10	31/III	2	„	308	54,9	58,2	0,94	1,34	33,0	1,76	3,60	—	Ж3 9/25	а	
11	1/IV	2	св	248	41,4	44,5	0,93	1,42	27,0	1,65	3,00	—	Л 8/30	„	
12	2/IV	2	„	228	26,7	37,3	0,72	1,10	24,0	1,55	2,79	—	Ж3 7/17	„	
13	3/IV	2	„	215	21,7	32,3	0,67	1,00	22,0	1,47	2,50	—	Л 5/23	„	
14	5/IV	2	„	194	10,2	24,9	0,41	0,67	18,2	1,37	2,24	—	Ж3 5/23	„	расход № 14 — у водпоста ледостав
15	15/IV	2	„	204	22,6	27,4	0,82	1,17	21,0	1,30	2,04	—	Ж3 6/24	„	
16	15/IV	2	рлдх	263	53,7	36,3	1,48	1,94	25,4	1,43	2,38	—	Л 7/11	„	
17	16/IV	2	св	279	53,4	43,9	1,22	1,85	27,5	1,60	2,45	—	Ж3 8/22	„	
18	17/IV	2	„	331	113	68,5	1,65	2,29	39,0	1,76	3,50	—	Л 7/12	„	расходы № 17, 18 измерены между ледоходом
19	18/IV	2	рлдх	397	152	97,4	1,56	2,07	44,5	2,19	4,17	—	ппл д 23	а 0,85	
20	18/IV	2	„	424	196	110	1,78	2,61	46,3	2,38	4,44	—	ппл д 25	а 0,85	
21	21/IV	2	св	279	66,2	53,1	1,25	1,75	27,5	1,93	3,05	—	Ж3 8/36	а	
22	22/IV	2	„	222	29,0	32,3	0,90	1,36	21,5	1,50	1,95	—	Л 7/19	„	
23	23/IV	2	„	194	20,2	25,6	0,79	1,13	21,0	1,22	1,75	—	Ж3 7/25	„	
24	24/IV	2	„	178	16,7	21,3	0,78	1,12	20,0	1,06	1,55	—	Л 7/17	„	
25	25/IV	2	„	160	11,7	20,6	0,57	0,80	20,0	1,03	1,40	—	Ж3 6/16	„	
26	25/IV	2	„	123	7,50	13,6	0,55	0,75	17,0	0,80	1,10	—	Ж3 6/18	„	
27	18/V	3	„	61	0,64	1,34	0,48	0,76	6,2	0,22	0,30	—	Ж3 9/15	„	
28	28/V	3	„	57	0,52	1,16	0,45	0,78	6,0	0,19	0,28	—	Ж3 9/15	„	
29	19/VI	3	„	55	0,43	0,87	0,49	0,74	5,6	0,16	0,25	—	Л 8/13	„	
30	26/VI	3	„	52	0,36	0,70	0,51	0,72	5,2	0,13	0,22	—	Л 8/9	„	
31	10/VII	3	„	52	0,36	0,76	0,47	0,72	5,3	0,14	0,24	—	Л 8/11	„	
32	20/VII	3	„	52	0,38	0,72	0,53	0,74	5,3	0,14	0,20	—	Л 8/8	„	
33	31/VII	3	„	50	0,31	0,59	0,53	0,79	5,2	0,11	0,17	—	Л 7/7	„	
34	23/VIII	3	„	50	0,31	0,58	0,53	0,69	5,3	0,11	0,16	—	Л 8/8	„	
35	30/VIII	3	„	51	0,35	0,64	0,55	0,71	5,4	0,12	0,18	—	Л 8/8	„	
36	20/IX	3	„	50	0,32	0,60	0,53	0,65	5,2	0,12	0,18	—	Л 8/8	„	
37	25/IX	3	„	51	0,38	0,65	0,58	0,74	5,5	0,12	0,20	—	Л 8/8	„	
38	30/IX	3	„	52	0,43	0,70	0,61	0,82	5,7	0,12	0,21	—	Л 8/8	„	
39	9/X	3	„	53	0,44	0,77	0,57	0,86	5,8	0,13	0,24	—	Л 8/10	„	
40	18/X	3	„	51	0,37	0,71	0,52	0,83	5,5	0,13	0,23	—	Л 8/9	„	
41	30/X	3	„	51	0,38	0,73	0,52	0,83	5,5	0,13	0,23	—	Л 8/9	„	
42	7/XI	3	„	58	0,34	0,92	0,37	0,63	6,0	0,15	0,27	—	Л 8/11	„	расход № 42 — у водпоста забереги
43	23/XI	3	лдст	64	0,15	1,74/0,90	0,17	0,38	5,9	0,29	0,46	—	Л 8/9	„	
44	29/XI	3	„	72	0,18	2,25/1,05	0,17	0,39	5,6	0,40	0,52	—	Л 6/11	„	
45	5/XII	3	„	80	0,19	2,51/0,85	0,22	0,39	5,8	0,43	0,56	—	Л 5/9	„	
46	31/XII	3	„	128	0,22	5,51/1,04	0,21	0,41	7,6	0,72	1,06	—	Л 4/7	„	

Расходы № 7, 8 — незначительный недоучет расхода воды подо льдом (1%). Расходы № 9, 19, 20 — коэффициент K принят условно.

2. р. Бездна — с. Антоновка

1	16/I	в. 150 *м*	впл	203	0,23	0,91	0,25	0,31	5,8	0,16	0,25	—	Л 5/5	а	расходы № 1, 10 — лед на дне
2	27/I	в. 250 *м*	лдст	123	0,024	0,28	0,09	0,13	1,9	0,15	0,20	—	Л 7/7	„	
3	19/II	в. 200 *м*	„	148	0,021	0,24	0,09	0,14	2,0	0,12	0,20	—	Л 8/8	„	
4	25/II	в. 200 *м*	„	176	0,25	1,01	0,25	0,30	6,8	0,15	0,28	—	Л 6/6	„	
5	28/II	в. 200 *м*	„	140	0,006	0,09	0,07	0,10	1,0	0,09	0,16	—	Л 7/7	„	
6	5/III	в. 200 *м*	„	165	0,071	0,54	0,13	0,17	3,1	0,17	0,28	—	Л 5/5	„	
7	10/III	в. 200 *м*	„	146	0,057	0,42	0,14	0,19	2,8	0,15	0,30	—	Л 6/6	„	
8	15/III	в. 200 *м*	„	176	0,19	1,05	0,18	0,22	4,8	0,22	0,40	—	Ч 5/7	„	
9	20/III	в. 200 *м*	„	123	0,051	0,35	0,15	0,19	2,3	0,15	0,28	—	Л 6/6	„	
10	25/III	1	впл, рлдх	265	2,74	5,15	0,53	0,95	20,1	0,26	0,55	—	Л 8/12	„	
11	27/III	в. 100 *м*	рлдх	226	5,20	8,99	0,58	0,85	11,4	0,79	1,40	—	Ж3 6/10	„	расход № 11 — у водпоста вода течет поверх льда
12	28/III	в. 150 *м*	„	260	14,2	15,7	0,90	1,16	18,1	0,87	2,00	—	Ж3 8/12	„	
13	29/III	1	св	296	44,7	63,5	0,70	1,24	45,5	1,40	3,08	—	Л 8/16	„	расход № 13 измерен между редким ледоходом
14	30/III	1	„	232	4,49	14,6	0,31	0,58	14,0	1,04	1,86	—	Ж3 6/12	„	
15	31/III	1	заб	230	10,0	14,0	0,71	1,38	32,0	0,44	1,24	—	Л 5/10	„	расходы № 13 – 30 — лед на дне у л. б. мертв. пр. 1,48 $м^2$
16	1/IV	1	„	218	6,46	9,18	0,70	0,96	15,0	0,61	0,99	—	Ж3 5/9	„	
17	3/IV	1	„	206	3,85	6,66	0,58	0,81	14,8	0,45	0,73	—	Л 6/10	„	
18	4/IV	1	„	198	3,17	5,47	0,58	0,87	14,0	0,39	0,62	—	Ж3 6/8	„	мертв. пр. 0,72 $м^2$
19	5/IV	1	„	188	1,66	3,51	0,47	0,74	14,2	0,25	0,44	—	Л 6/8	„	
20	7/IV	1	„	172	0,47	1,70	0,28	0,42	13,1	0,13	0,26	—	Л 6/6	„	мертв. пр. 0,29 $м^2$
21	8/IV	1	„	186	1,38	3,74	0,37	0,64	13,6	0,28	0,37	—	Ж3 6/6	„	
22	10/IV	1	„	171	0,63	2,22	0,28	0,38	12,5	0,18	0,33	—	Л 6/6	„	
23	12/IV	1	„	168	0,96	2,29	0,42	0,73	13,7	0,17	0,28	—	Ж3 6/6	„	
24	14/IV	1	„	185	2,32	4,13	0,56	0,80	15,7	0,26	0,39	—	Л 6/6	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
25	15/IV	1	заб	198	4,76	6,52	0,73	1,34	16,2	0,40	0,63	—	ЖЗ 8/13	а	
26	15/IV	1	„	244	31,5	25,6	1,23	1,77	40,0	0,64	1,27	—	Л 7/7	„	
27	16/IV	1	св	210	8,60	10,3	0,83	1,52	25,5	0,40	0,88	—	ЖЗ 6/10	„	расходы № 27, 28 измерены до ледохода
28	16/IV	1	„	238	24,6	20,7	1,19	1,79	38,0	0,54	1,09	—	Л 6/6	„	мертв. пр. 1,27 $м^2$
29	17/IV	1	„	212	17,2	13,0	1,32	1,81	31,5	0,41	0,88	—	ЖЗ 7/7	„	„ „ 2,76 $м^2$ расход № 29 измерен между редким ледоходом
30	18/IV	1	рлдх	220	20,0	23,7	0,84	1,70	32,8	0,72	1,65	—	Л 6/6	„	мертв. пр. 5,63 $м^2$
31	19/IV	1	св	246	21,5	27,9	0,77	1,32	44,0	0,63	1,18	—	ЖЗ 7/7	„	
32	19/IV	1	„	228	40,9	25,6	1,60	2,03	34,0	0,75	1,06	—	Л 8/8	„	
33	20/IV	1	„	164	7,82	11,8	0,66	1,10	20,0	0,59	0,99	—	ЖЗ 6/6	„	
34	22/IV	1	„	146	4,27	7,56	0,56	0,72	19,0	0,40	0,69	—	Л 8/8	„	
35	24/IV	1	„	138	2,76	4,77	0,58	0,90	19,5	0,24	0,40	—	ЖЗ 7/7	„	
36	26/IV	1	„	133	1,54	3,24	0,48	0,74	18,1	0,18	0,35	—	ЖЗ 8/8	„	
37	30/IV	в. 100 *м*	„	128	0,56	1,23	0,46	0,58	6,9	0,18	0,26	—	Л 6/6	„	
38	5/V	в. 25 *м*	„	123	0,38	1,09	0,35	0,49	8,5	0,13	0,20	—	ЖЗ 8/8	„	
39	10/V	в. 25 *м*	„	140	0,54	1,54	0,35	0,49	8,6	0,18	0,25	—	ЖЗ 8/8	„	
40	15/V	в. 25 *м*	„	120	0,38	1,10	0,35	0,49	8,6	0,13	0,20	—	ЖЗ 8/8	„	
41	20/V	в. 25 *м*	„	120	0,38	1,09	0,35	0,46	8,6	0,13	0,20	—	Л 8/8	„	
42	25/V	в. 25 *м*	„	125	0,45	1,24	0,36	0,49	8,6	0,14	0,25	—	ЖЗ 8/8	„	
43	30/V	в. 25 *м*	„	124	0,47	1,22	0,39	0,56	8,6	0,14	0,25	—	Л 8/8	„	
44	10/VI	н. 10 *м*	„	124	0,22	0,74	0,30	0,40	6,1	0,12	0,25	—	Л 5/5	„	
45	20/VI	н. 5 *м*	„	123	0,18	0,68	0,26	0,38	6,1	0,11	0,25	—	Л 5/5	„	
46	8/VII	в. 10 *м*	„	115	0,020	0,11	0,18	0,24	1,3	0,08	0,15	—	ЖЗ 5/5	„	
47	15/VII	в. 10 *м*	„	125	0,34	0,88	0,39	0,57	7,0	0,13	0,22	—	ЖЗ 5/5	„	
48	20/VII	в. 10 *м*	„	122	0,26	0,80	0,32	0,41	7,0	0,11	0,22	—	ЖЗ 5/5	„	
49	10/VIII	в. 10 *м*	„	124	0,23	0,78	0,29	0,47	7,1	0,11	0,17	—	ЖЗ 6/6	„	
50	30/VIII	в. 350 *м*	„	125	0,39	0,96	0,41	0,54	6,6	0,15	0,25	—	ЖЗ 6/6	„	
51	15/IX	в. 350 *м*	„	124	0,50	1,05	0,48	0,58	6,2	0,17	0,25	—	ЖЗ 6/6	„	
52	28/IX	в. 350 *м*	„	126	0,34	0,95	0,36	0,45	5,3	0,18	0,25	—	ЖЗ 5/5	„	
53	18/X	в. 350 *м*	„	127	0,28	0,82	0,34	0,45	5,3	0,15	0,25	—	ЖЗ 5/5	„	
54	12/XI	в. 10 *м*	„	117	0,021	0,33	0,06	0,08	2,6	0,13	0,20	—	ЖЗ 5/5	„	
55	30/XI	в. 350 *м*	„	135	0,34	1,08	0,31	0,49	6,1	0,18	0,26	—	ЖЗ 6/6	„	расход № 55 — у водпоста вода течет поверх льда
56	3/XII	в. 350 *м*	„	138	0,32	1,03	0,31	0,49	5,4	0,19	0,26	—	ЖЗ 5/5	„	расход № 56 — у водпоста ледостав

Расходы № 1—9, 46—56 отражают попуски верхнего водохранилища и фильтрацию через тело плотины. Расходы № 2, 3, 5, 7, 9, 46, 47, 54 измерены при закрытых щитах плотины; № 8, 48—53, 55, 56— при открытых щитах плотины; № 6 — при полуоткрытых щитах плотины. Расходы № 13—25, 30, 31 измерены при заторе льда ниже водпоста. Расходы № 50—53, 55, 56 измерены в водоотводящем канале плотины ГЭС и мельницы.

3. р. Красная — с. Новиковка

1	16/I	2	лдст	121	0,20	5,21/0,71	0,28	0,46	6,3	0,83	1,02	—	ЖЗ 4/4	а	
2	18/II	2	„	98	0,19	5,50/0,97	0,20	0,40	6,5	0,85	1,12	—	ЖЗ 6/10	„	
3а	28/III	3	впл	150	1,88	9,32	0,20	0,34	30,3	0,31	0,40	—	Л 15/15	„	а — главное русло
3в	28/III	3	„	150	1,53	3,22	0,48	0,80	10,0	0,32	0,74	—	Л 9/11	„	в, г — протоки л. б.
3г	28/III	3	„	150	0,74	2,69	0,28	0,38	6,2	0,43	0,44	—	Л 7/13	„	
3	28/III			150	4,15										
4а	29/III	3	впл	176	9,90	19,9	0,50	1,34	30,3	0,66	0,87	—	Л 15/25	а	расходы № 4а, 26а — не учтен
5а	30/III	3	„	152	3,17	11,7	0,27	0,69	30,3	0,39	0,65	—	Л 15/15	„	расход воды в протоках
5в	30/III	3	„	152	1,38	3,93	0,35	0,63	10,0	0,39	0,80	—	Л 9/9	„	расходы № 3, 5—10 (в); № 3, 5—8 (г) — лед на дне
5г	30/III	3	„	152	0,97	3,04	0,32	0,45	5,6	0,54	0,57	—	Л 6/6	„	
5	30/III			152	5,52										
6а	31/III	3	впл	158	3,34	15,6	0,21	0,44	30,3	0,51	0,77	—	Л 15/15	а	
6в	31/III	3	„	158	1,98	5,24	0,38	0,65	10,0	0,52	0,90	—	Л 9/16	„	
6г	31/III	3	„	158	1,53	4,28	0,36	0,46	5,9	0,73	1,32	—	Л 6/13	„	
6	31/III			158	6,85										
7а	1/IV	3	впл	146	3,06	11,1	0,28	0,63	30,3	0,37	0,60	—	Л 16/27	а	
7в	1/IV	3	„	146	1,95	5,33	0,36	0,44	7,5	0,72	1,07	—	Л 8/8	„	
7г	1/IV	3	„	146	1,17	4,61	0,25	0,38	5,4	0,85	1,10	—	Л 5/5	„	
7	1/IV			146	6,18										
8а	2/IV	3	впл	140	2,45	9,58	0,26	0,54	30,3	0,32	0,58	—	Л 15/19	а	
8в	2/IV	3	„	140	2,18	5,48	0,40	0,58	10,0	0,55	1,00	—	Л 7/13	„	
8г	2/IV	3	„	140	0,57	4,49	0,13	0,25	5,4	0,83	1,00	—	Л 5/11	„	
8	2/IV			140	5,20										
9а	4/IV	3	впл	122	0,75	5,94	0,13	0,33	25,8	0,23	0,50	—	Л 7/7	а	мертв. пр. 1,13 $м^2$
9в	4/IV	3	„	122	0,88	3,26	0,27	0,36	7,0	0,47	0,80	—	Л 6/15	„	
9	4/IV			122	1,63										
10а	6/IV	3	впл	116	0,89	5,45	0,16	0,35	20,8	0,26	0,46	—	Л 7/7	а	мертв. пр. 1,20 $м^2$
10в	6/IV	3	„	116	0,10	1,44	0,07	0,09	5,4	0,27	0,40	—	Л 5/5	„	
10	6/IV			116	0,99										
11	8/IV	3	впл	98	0,43	3,62	0,12	0,17	8,8	0,41	0,55	—	Л 8/14	а	
12	9/IV	3	св	78	0,55	5,08	0,11	0,16	7,8	0,65	1,00	—	Л 5/13	„	
13	10/IV	3	„	46	0,52	3,66	0,14	0,18	6,8	0,54	0,72	—	Л 5/15	„	
14	11/IV	3	„	19	0,38	2,24	0,17	0,23	6,1	0,37	0,45	—	Л 5/10	„	
15	11/IV	3	„	22	0,49	2,95	0,17	0,27	6,3	0,47	0,49	—	Л 6/11	„	
16	12/IV	3	„	11	0,34	1,88	0,18	0,30	6,1	0,31	0,39	—	Л 6/8	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$)		Ширина реки ($м$)	Глубина ($м$)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	14/IV	3	св	40	1,09	3,39	0,32	0,40	6,8	0,50	0,64	—	Л 6/8	а	
18	14/IV	3	„	50	1,27	4,13	0,31	0,37	6,8	0,61	0,78	—	Л 3/3	„	
19	14/IV	3	„	66	1,44	5,22	0,28	0,34	7,8	0,67	0,90	—	Л 3/3	„	
20	14/IV	3	„	84	1,86	6,87	0,27	0,35	8,8	0,78	1,05	—	Л 3/3	„	
21а	15/IV	3	„	106	3,35	11,1	0,30	0,54	17,8	0,62	1,45	—	Л 4/7	„	
21в	15/IV	3	„	104	0,51	1,99	0,26	0,33	7,0	0,28	0,40	—	Л 5/5	„	
21	15/IV			106	3,86										
22а	15/IV	3	св	98	2,52	8,31	0,30	0,47	10,8	0,77	1,30	—	Л 7/13	а	
22в	15/IV	3	„	99	0,30	1,88	0,16	0,21	5,0	0,38	0,47	—	Л 4/5	„	
22	15/IV			98	2,82										
23а	15/IV	3	св	126	6,44	16,8	0,38	0,84	30,3	0,55	1,49	—	Л 14/17	а	
23в	15/IV	3	„	121	2,05	3,27	0,63	0,75	7,5	0,44	0,67	—	Л 6/6	„	
23	15/IV			125	8,49										
24а	16/IV	3	св	139	8,08	21,8	0,37	0,90	30,3	0,72	1,72	—	Л 15/20	а	
24в	16/IV	3	„	133	3,14	6,88	0,46	0,64	9,5	0,72	1,18	—	Л 8/14	„	
24г	16/IV	3	„	128	2,98	5,86	0,51	0,71	5,0	1,17	1,35	—	Л 4/8	„	
24	16/IV			135	14,2										
25а	17/IV	3	св	148	11,5	26,9	0,43	0,92	30,3	0,89	2,05	—	Л 7/11	а	
25в	17/IV	3	„	132	3,22	7,14	0,45	0,62	9,5	0,75	1,25	—	Л 7/14	„	
25г	17/IV	3	„	130	4,09	7,12	0,57	0,84	5,0	1,42	1,60	—	Л 4/8	„	
25	17/IV			141	18,8										
26а	19/IV	3	св	138	8,84	28,0	0,32	0,95	30,3	0,92	2,12	—	Л 5/9	а	
27а	20/IV	3	„	115	4,87	20,5	0,24	0,66	24,8	0,83	2,00	—	Л 7/13	„	
27в	20/IV	3	„	110	1,66	4,70	0,35	0,58	8,0	0,59	1,05	—	Л 7/12	„	
27г	20/IV	3	„	112	1,67	6,22	0,27	0,46	5,0	1,24	1,50	—	Л 5/8	„	
27	20/IV			113	8,20										
28а	21/IV	3	св	104	3,84	11,2	0,34	0,53	10,8	1,04	1,56	—	Л 5/13	а	
28в	21/IV	3	„	104	1,62	3,06	0,53	0,69	8,0	0,38	0,63	—	Л 7/12	„	
28	21/IV			104	5,46										
29	22/IV	3	св	77	2,08	7,67	0,27	0,40	8,1	0,95	1,30	—	Л 7/20	а	
30	24/IV	3	„	62	1,47	6,14	0,24	0,36	7,8	0,79	1,18	—	Л 7/19	„	
31	25/IV	3	„	36	0,77	4,40	0,18	0,26	7,3	0,60	0,90	—	Л 7/18	„	
32	27/IV	3	„	29	0,64	3,83	0,17	0,25	7,3	0,52	0,82	—	Л 7/14	„	
33	20/V	1	„	12	0,28	0,90	0,31	0,40	5,9	0,15	0,20	—	Л 6/6	„	
34	1/VI	1	„	13	0,28	0,95	0,29	0,41	6,0	0,16	0,24	—	Л 5/5	„	
35	10/VI	1	„	9	0,22	0,67	0,33	0,38	5,7	0,12	0,26	—	Л 6/6	„	
36	20/VI	1	„	10	0,16	0,84	0,19	0,27	5,8	0,14	0,25	—	Л 6/6	„	
37	10/VII	1	„	9	0,20	0,69	0,29	0,38	5,7	0,12	0,24	—	Л 6/6	„	
38	21/VII	1	„	12	0,29	0,83	0,35	0,46	5,9	0,14	0,27	—	Л 6/6	„	
39	30/VII	1	„	9	0,19	0,62	0,31	0,42	5,9	0,10	0,22	—	Ж3 6/6	„	
40	10/VIII	1	„	9	0,19	0,67	0,28	0,42	5,9	0,11	0,23	—	Л 6/6	„	
41	19/VIII	1	„	8	0,19	0,73	0,26	0,33	5,9	0,12	0,22	—	Ж3 6/6	„	
42	9/IX	1	„	8	0,18	0,63	0,29	0,43	5,9	0,11	0,21	—	Л 4/4	„	
43	18/IX	1	„	8	0,19	0,74	0,26	0,36	5,9	0,13	0,25	—	Ж3 4/4	„	
44	11/X	1	„	8	0,20	0,78	0,26	0,30	5,9	0,13	0,26	—	Л 5/5	„	
45	13/X	1	„	8	0,20	0,78	0,26	0,36	5,9	0,13	0,22	—	Ж3 6/6	„	
46	21/X	1	„	9	0,23	0,88	0,26	0,31	6,1	0,14	0,24	—	Ж3 6/6	„	
47	9/XI	1	заб	12	0,18	1,10	0,16	0,25	6,0	0,18	0,30	—	Ж3 6/6	„	
48	18/XI	1	„	17	0,30	1,38	0,22	0,30	6,0	0,23	0,32	—	Л 5/5	„	
49	10/XII	вр.	лдст	44	0,17	1,31/0,75	0,23	0,34	6,2	0,21	0,30	—	Л 5/5	„	
50	19/XII	вр.	„	57	0,17	1,60/0,68	0,25	0,31	6,2	0,26	0,42	—	Ж3 5/5	„	

Расходы № 3а —10а, 11 — не учтен незначительный расход воды подо льдом. Расходы № 12, 13 измерены при подпоре от затопленного льда ниже водпоста. Расходы № 49, 50 измерены вблизи гидроствора № 3.

4. р. Утка — с. Кузнечиха

1	23/III	п. 1,05 *км*	впл	225	0,018	0,09	0,20	0,26	0,7	0,13	0,18	—	Ж3 5/5	а	расходы № 1—8, 14—22 — лед на дне
2	26/III	п. 1,05 *км*	„	222	0,20	0,13	1,54	1,91	1,4	0,09	0,10	—	Ж3 5/5	„	
3	27/III	п. 1,05 *км*	„	224	0,48	0,23	2,09	2,48	1,4	0,16	0,17	—	Ж3 6/6	„	
4	28/III	1	„	226	9,12	12,6	0,72	1,26	60,0	0,21	0,36	—	Ж3 7/7	„	
5	29/III	1	„	229	14,0	15,6	0,90	1,52	95,2	0,16	0,41	—	Ж3 9/12	„	
6	31/III	1	впл, лдх	239	9,38	24,5	0,38	0,87	95,7	0,26	0,52	—	Ж3 8/10	„	
7а	2/IV	в. 100 *м*	впл	223	1,07	1,33	0,80	0,94	7,5	0,18	0,22	—	Ж3 5/5	„	а, б — протоки во льду
7б	2/IV	в. 100 *м*	„	223	0,99	1,25	0,79	1,38	6,5	0,19	0,23	—	Ж3 4/4	„	
7	2/IV			223	2,06										
8а	4/IV	в. 100 *м*	впл	212	0,24	1,52	0,16	0,33	7,0	0,22	0,25	—	Ж3 5/5	а	
8б	4/IV	в. 100 *м*	„	212	0,22	1,32	0,07	0,51	7,0	0,19	0,24	—	Ж3 5/5	„	мертв. пр. 0,51 $м^2$
8	4/IV			212	0,46										расходы № 8—14 — у водпоста ледостав
9	7/IV	н. 1 *км*	заб	211	0,37	2,62/1,52	0,24	0,36	10,0	0,26	0,40	—	Ж3 9/13	а	
10	10/IV	н. 1 *км*	св	202	0,29	1,39	0,21	0,42	8,5	0,16	0,28	—	Ж3 7/7	„	
11	13/IV	н. 1 *км*	„	193	0,20	0,91	0,22	0,46	7,5	0,12	0,20	—	Ж3 10/10	„	
12	14/IV	н. 1,05 *км*	„	212	0,86	1,63	0,53	0,74	9,4	0,17	0,34	—	Ж3 8/9	„	
13	15/IV	н. 1,05 *км*	„	222	2,68	4,14	0,65	1,00	12,1	0,34	0,42	—	Ж3 10/19	„	
14	17/IV	н. 20 *м*	впл	214	7,53	12,1	0,62	1,24	65,0	0,19	0,42		Ж3 7/11	„	
15	17/IV	1	впл, лдх	250	17,2	50,4	0,34	0,92	147	0,34	1,25	—	Ж3 8/12	„	мертв. пр. 4,38 $м^2$
16	18/IV	1	впл, рлдх	218	7,89	18,2	0,43	0,80	65,5	0,28	0,71	—	Ж3 9/22	„	
17	18/IV	1	то же	246	35,6	41,8	0,85	1,45	127	0,33	1,05	—	Ж3 9/28	„	
18	19/IV	1	„	204	7,90	11,5	0,69	1,26	31,7	0,36	0,60	—	Ж3 9/22	„	
19	19/IV	1	впл, лдх	226	32,0	24,1	1,33	2,06	61,0	0,40	0,95	—	Ж3 7/19	„	
20	19/IV	1	то же	229	39,0	25,7	1,52	2,24	71,2	0,36	1,00	—	Ж3 9/9	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$) средняя	Скорость течения ($м/сек$) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
21	20/IV	1	впл	179	5,16	6,39	0,81	1,28	22,3	0,29	0,47	—	ЖЗ 7/12	а	
22	20/IV	1	„	188	19,3	11,3	1,71	2,49	24,3	0,47	0,75	—	ЖЗ 8/21	„	
23	21/IV	1	св	101	7,32	3,70	1,98	2,57	13,2	0,28	0,48	—	ЖЗ 9/15	„	
24	22/IV	1	„	57	2,86	2,57	1,11	1,69	8,2	0,31	0,38	—	ЖЗ 8/14	„	
25	22/IV	1	„	55	2,55	2,34	1,09	1,53	9,5	0,25	0,29	—	ЖЗ 9/9	„	
26	23/IV	1	„	46	2,23	2,31	0,97	1,16	10,0	0,23	0,29	—	ЖЗ 9/9	„	
27	24/IV	1	„	36	2,07	2,55	0,81	0,97	9,9	0,26	0,29	—	ЖЗ 9/9	„	
28	25/IV	1	„	26	0,88	2,18	0,40	0,50	9,5	0,23	0,30	—	ЖЗ 9/9	„	
29	27/IV	1	„	28	1,02	1,73	0,59	0,86	9,5	0,18	0,27	—	ЖЗ 9/9	„	
30	20/V	1	„	25	0,046	0,20	0,23	0,27	1,0	0,20	0,25	—	ЖЗ 7/7	„	
31	28/VI	в. 1 *м*	„	30	0,007	0,04	0,18	0,22	0,8	0,05	0,07	—	ЖЗ 5/5	„	
32	17/IX	н. 3 *м*	„	25	0,004	0,04	0,10	0,14	0,7	0,06	0,09	—	ЖЗ 3/3	„	
33	25/X	в. 200 *м*	„	49	0,024	0,10	0,24	0,35	1,3	0,08	0,11	—	ЖЗ 5/5	„	
34	8/XI	в. 200 *м*	лдст	71	0,084	0,33	0,25	0,32	1,8	0,18	0,23	—	ЖЗ 4/4	„	расход № 34 измерен в искусственной полынье

Расходы № 1, 2 измерены в водоотводящем лотке нижерасположенной плотины. Расход № 21 — не учтен расход воды подо льдом. Расходы № 33, 34 отнесены к подпорному уровню от нижерасположенной плотины.

5. р. Большой Черемшан — р. п. Старый Салаван

1	15/I	1	лдст	198	1,81	7,26/3,81	0,48	0,65	8,9	0,82	1,26	—	ЖЗ 5/11	а	
2	19/II	1	„	215	2,90	8,94/5,05	0,57	0,89	9,8	0,91	1,52	—	ЖЗ 5/19	„	
3	31/III	2	„	543	*87,7*	173	*0,51*	*0,96*	92,4	1,87	4,46	—	ЖЗ 6/28	„	расходы № 3—10 измерены в разводье
4	2/IV	2	„	578	70,6	227	0,31	0,60	188	1,21	4,75	—	ЖЗ 10/31	„	
5	3/IV	2	„	620	127	368	0,35	0,96	306	1,20	5,5	—	ЖЗ 14/42	„	
6	6/IV	2	„	639	232	392	0,59	1,22	308	1,27	5,8	—	ЖЗ 15/37	„	
7	9/IV	2	„	608	154	317	0,49	0,96	306	1,04	5,0	—	ЖЗ 13/35	„	
8	11/IV	2	„	583	115	256	0,45	0,96	216	1,19	4,80	—	ЖЗ 11/27	„	
9	13/IV	2	„	553	92,7	200	0,46	1,07	178	1,12	5,4	—	ЖЗ 9/21	„	
10	14/IV	2	„	534	98,4	203	0,48	1,16	96,0	2,11	5,1	—	ЖЗ 8/30	„	
11	18/IV	2	рлдх	613	*256*	362	*0,71*	*1,31*	306	1,18	5,1	—	ЖЗ 16/35	„	
12	19/IV	2	„	651	416	479	0,87	1,31	310	1,55	5,5	—	ЖЗ 16/44	„	
13	20/IV	2	св	673	580	540	1,07	1,49	311	1,74	5,7	—	ЖЗ 16/42	„	
14	22/IV	2	„	686	663	569	1,17	1,53	311	1,83	5,8	—	ЖЗ 16/45	„	
15	25/IV	2	„	639	319	447	0,71	1,30	309	1,45	5,4	—	ЖЗ 16/44	„	
16	27/IV	2	„	620	237	387	0,61	1,14	308	1,26	5,2	—	ЖЗ 16/33	„	
17	29/IV	2	„	600	187	315	0,59	1,02	246	1,28	5,0	—	ЖЗ 11/27	„	
18	2/V	2	„	563	136	242	0,56	1,25	214	1,13	4,50	—	ЖЗ 11/29	„	
19	3/V	2	„	531	116	204	0,57	1,13	95,0	2,15	5,0	—	ЖЗ 8/30	„	
20	4/V	2	„	506	99,5	168	0,59	1,14	90,0	1,87	4,48	—	ЖЗ 7/27	„	
21	5/V	2	„	468	85,0	148	0,57	1,14	82,0	1,80	4,40	—	ЖЗ 7/21	„	
22	6/V	2	„	438	73,7	124	0,59	1,14	77,0	1,61	4,02	—	ЖЗ 6/20	„	
23	7/V	2	„	403	65,2	92,8	0,70	1,14	57,0	1,63	3,59	—	ЖЗ 5/19	„	
24	8/V	2	„	378	57,8	79,8	0,72	1,15	48,0	1,66	3,60	—	ЖЗ 6/30	„	
25	10/V	2	„	344	49,6	66,3	0,75	1,18	40,0	1,66	3,35	—	ЖЗ 6/27	„	
26	13/VI	1	„	142	1,39	3,26	0,43	0,58	8,0	0,41	0,68	—	ЖЗ 7/12	„	
27	26/VII	1	„	140	1,16	3,14	0,37	0,51	8,2	0,38	0,60	—	ЖЗ 8/13	„	
28	21/VIII	1	„	138	1,10	3,13	0,35	0,49	8,0	0,39	0,63	—	ЖЗ 7/17	„	
29	11/X	1	„	158	2,68	5,82	0,46	0,64	12,0	0,48	0,90	—	ЖЗ 8/24	„	
30	13/XI	1	„	148	1,98	4,59	0,43	0,58	11,1	0,41	0,76	—	ЖЗ 7/19	„	
31	24/XII	1	лдст	178	2,05	9,12/5,18	0,40	0,61	20,3	0,45	1,06	—	ЖЗ 7/21	„	

6. р. Большой Черемшан — г. Мелекесс

1	21/I	2	лдст	268	5,08	33,3/19,7	0,26	0,38	42,1	0,79	1,30	—	ЖЗ 6/17	а	
2	31/I	2	„	270	5,47	34,2/21,5	0,25	0,40	42,3	0,81	1,35	—	ЖЗ 6/17	„	
3	10/II	2	„	273	4,38	35,9/19,9	0,22	0,36	42,1	0,85	1,35	—	ЖЗ 6/17	„	
4	28/II	2	„	290	6,21	56,3/22,6	0,27	0,43	85,2	0,66	1,55	—	ЖЗ 6/16	„	
5	10/III	2	„	282	6,04	51,4/23,6	0,26	0,42	79,5	0,65	1,55	—	ЖЗ 6/16	„	
6	15/III	2	„	287	6,93	53,8/22,1	0,31	0,46	83,2	0,65	1,65	—	ЖЗ 6/17	„	
7	19/III	2	„	288	7,26	55,5/22,6	0,32	0,45	83,4	0,67	1,60	—	ЖЗ 6/21	„	
8	23/III	2	„	294	8,01	59,7/24,8	0,32	0,45	87,4	0,68	1,70	—	ЖЗ 6/21	„	
9	17/V	1	св	368	59,6	164	0,36	0,50	80,5	2,04	3,22	—	ЖЗ 8/38	„	
10	28/V	1	„	313	26,0	120	0,22	0,29	79,5	1,51	2,77	—	ЖЗ 8/34	„	
11	17/VI	2	„	280	12,5	21,4	0,58	0,74	48,9	0,44	1,58	—	ЖЗ 9/24	„	
12	30/VI	2	„	270	8,20	17,6	0,47	0,64	47,8	0,37	1,10	—	ЖЗ 8/14	„	
13	20/VII	2	„	262	6,16	15,5	0,40	0,58	46,7	0,33	1,10	—	ЖЗ 8/15	„	
14	28/VII	2	„	263	6,95	16,6	0,42	0,62	46,8	0,35	1,12	—	ЖЗ 8/14	„	
15	18/VIII	2	„	260	6,03	16,0	0,38	0,58	46,7	0,34	1,12	—	ЖЗ 8/14	„	
16	30/VIII	2	„	258	6,16	15,5	0,40	0,59	46,4	0,33	1,10	—	ЖЗ 8/14	„	
17	18/IX	2	„	256	4,81	13,6	0,35	0,55	45,9	0,30	1,00	—	ЖЗ 6/11	„	
18	14/X	2	„	262	6,53	18,4	0,35	0,56	47,1	0,39	1,18	—	ЖЗ 8/19	„	
19	31/X	2	„	263	7,18	18,9	0,38	0,54	47,2	0,40	1,05	—	ЖЗ 8/16	„	
20	6/XI	2	„	266	7,51	20,2	0,37	0,57	47,0	0,43	1,07	—	ЖЗ 8/17	„	
21	30/XI	2	лдст	282	5,76	28,9/20,6	0,28	0,40	48,8	0,59	1,27	—	ЖЗ 8/16	„	
22	27/XII	2	„	305	5,70	43,6/25,8	0,22	0,34	56,9	0,77	1,35	—	ЖЗ 8/24	„	
23	31/XII		„	305	5,66	43,0/24,9	0,23	0,35	56,9	0,76	1,42	—	ЖЗ 6/15	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
						8. р. Малый Черемшан — с. Абалдуевка									
1	6/I	н. 4,7 *км*	лдст	316	0,34	0,98	0,35	0,63	4,4	0,22	0,34	—	Л 5/8	а	расходы № 1—6 измерены в полынье
2	17/I	н. 4,7 *км*	„	319	0,69	1,90	0,36	0,55	4,6	0,41	0,54	—	Л 5/10	„	
3	29/I	н. 4,7 *км*	„	316	0,65	1,83	0,36	0,53	4,6	0,40	0,52	—	Л 5/9	„	
4	15/II	н. 4,7 *км*	„	316	0,68	1,93	0,34	0,49	4,6	0,43	0,55	—	Л 5/10	„	
5	24/II	н. 4,7 *км*	„	326	1,37	3,37	0,41	0,59	7,6	0,44	0,76	—	Л 5/10	„	
6	18/III	н. 4,7 *км*	„	314	0,74	1,88	0,39	0,49	5,4	0,35	0,56	—	Л 5/8	„	
7	31/III	в. 150 *м*	„	769	77,9	147	0,53	0,76	50,0	2,94	6,4	—	Ж3 7/31	„	расходы № 7—31 измерены в разводье
8	1/IV	в. 200 *м*	„	722	56,8	129	0,44	0,70	46,0	2,80	5,7	—	Ж3 6/26	„	
9	1/IV	в. 200 *м*	„	732	68,4	134	0,51	0,77	46,0	2,91	5,8	—	Л 6/18	„	
10	2/IV	в. 200 *м*	„	710	61,6	125	0,49	0,78	45,5	2,75	5,6	—	Ж3 6/26	„	
11	3/IV	в. 200 *м*	„	648	40,2	95,2	0,42	0,65	40,4	2,36	4,94	—	Л 6/22	„	
12	3/IV	в. 200 *м*	„	644	44,7	95,4	0,47	0,70	40,4	2,36	4,90	—	Ж3 6/22	„	
13	4/IV	в. 200 *м*	„	596	28,6	74,4	0,38	0,59	36,0	2,07	4,47	—	Л 5/17	„	
14	4/IV	в. 200 *м*	„	578	33,2	70,8	0,47	0,70	35,0	2,02	4,28	—	Л 5/13	„	
15	5/IV	в. 200 *м*	„	542	22,3	59,4	0,38	0,56	29,3	2,03	3,94	—	Л 6/21	„	
16	5/IV	в. 200 *м*	„	531	23,4	57,3	0,41	0,57	29,3	1,96	3,70	—	Ж3 6/21	„	
17	6/IV	в. 200 *м*	„	482	15,9	42,3	0,38	0,52	24,5	1,73	3,30	—	Л 6/19	„	
18	6/IV	в. 200 *м*	„	476	15,1	40,1	0,38	0,53	23,7	1,69	3,25	—	Ж3 6/19	„	
19	7/IV	в. 200 *м*	„	448	12,5	34,0	0,37	0,49	21,0	1,62	2,95	—	Ж3 5/19	„	
20	8/IV	в. 200 *м*	„	417	8,20	28,0	0,29	0,41	17,5	1,60	2,70	—	Ж3 5/21	„	
21	9/IV	в. 200 *м*	„	390	7,93	25,3	0,31	0,41	15,0	1,69	2,40	—	Л 5/19	„	
22	10/IV	в. 200 *м*	„	376	6,37	21,7	0,29	0,40	14,0	1,55	2,20	—	Ж3 5/15	„	
23	11/IV	в. 200 *м*	„	363	5,39	19,8	0,27	0,39	13,8	1,43	2,05	—	Л 5/25	„	
24	12/IV	в. 200 *м*	„	356	5,01	18,7	0,27	0,40	13,8	1,36	1,95	—	Ж3 5/25	„	
25	13/IV	в. 200 *м*	„	382	8,28	22,5	0,37	0,48	14,5	1,55	2,25	—	Л 5/15	„	
26	14/IV	в. 200 *м*	„	438	14,1	33,2	0,42	0,61	19,0	1,75	2,81	—	Ж3 6/16	„	
27	14/IV	в. 200 *м*	„	476	18,7	39,9	0,47	0,68	23,2	1,72	3,10	—	Л 6/16	„	
28	14/IV	в. 200 *м*	„	504	23,1	48,4	0,48	0,71	26,6	1,82	3,45	—	Ж3 5/11	„	
29	15/IV	в. 200 *м*	„	584	35,6	73,8	0,48	0,75	34,5	2,14	4,29	—	Л 6/20	„	
30	15/IV	в. 200 *м*	„	633	41,6	88,2	0,47	0,74	38,0	2,32	4,65	—	Ж3 7/19	„	
31	15/IV	в. 200 *м*	„	679	46,7	110	0,42	0,66	42,0	2,62	5,2	—	Л 8/8	„	
32	16/IV	в. 200 *м*	лдх	726	70,2	133	0,53	0,86	46,7	2,85	5,7	—	Ж3 6/16	„	
33	16/IV	в. 200 *м*	„	771	92,2	156	0,59	0,84	51,0	3,06	6,1	—	Л 6/15	„	
34	16/IV	в. 200 *м*	„	809	108	180	0,60	0,84	63,0	2,86	6,5	—	Ж3 8/8	„	
35	17/IV	1	„	845	157	278	0,56	1,09	206	1,35	7,0	—	Л 13/27	„	
36	18/IV	1	рлдх	852	181	304	0,60	1,22	207	1,47	7,0	—	Ж3 13/27	„	
37	19/IV	1	„	839	235	289	0,81	1,48	2,05	1,41	6,8	—	Ж3 13/35	„	
38	19/IV	1	св	834	239	284	0,84	1,65	200	1,42	6,6	—	Л 13/46	„	расход № 38 измерен после ледохода
39	20/IV	1	„	804	201	214	0,94	1,55	58,5	3,66	6,2	—	Ж3 9/25	„	
40	20/IV	1	„	797	203	212	0,96	1,55	57,1	3,71	6,2	—	Л 9/25	„	
41	21/IV	1	„	765	168	194	0,87	1,50	55,0	3,53	5,8	—	Ж3 8/26	„	
42	21/IV	1	„	732	148	178	0,83	1,36	52,7	3,38	5,4	—	Л 8/26	„	
43	22/IV	1	„	632	89,0	125	0,71	1,24	43,3	2,89	4,33	—	Ж3 7/14	„	
44	22/IV	1	„	588	71,6	108	0,66	1,13	43,2	2,50	3,96	—	Л 6/17	„	
45	23/IV	1	„	554	62,5	92,0	0,68	1,15	40,0	2,30	3,58	—	Ж3 6/16	„	
46	23/IV	1	„	542	59,8	88,4	0,68	1,13	38,7	2,28	3,50	—	Л 6/16	„	
47	25/IV	1	„	508	48,3	74,6	0,65	1,04	38,8	1,92	3,10	—	Ж3 6/16	„	
48	25/IV	1	„	479	40,6	62,9	0,65	1,00	36,6	1,72	2,80	—	Л 6/16	„	
49	26/IV	1	„	460	33,5	57,1	0,59	0,94	35,0	1,63	2,63	—	Ж3 6/14	„	
50	28/IV	1	„	433	27,5	46,2	0,60	0,90	33,0	1,40	2,30	—	Л 7/17	„	
51	28/IV	1	„	411	22,9	38,0	0,60	0,92	31,5	1,21	2,15	—	Ж3 7/18	„	
52	29/IV	1	„	382	18,5	31,8	0,58	0,80	27,9	1,14	1,89	—	Л 6/15	„	
53	11/VI	2	„	205	0,79	2,33	0,34	0,55	8,1	0,29	0,42	—	Л 7/19	„	
54	25/VI	2	„	195	0,46	1,50	0,31	0,53	7,1	0,21	0,32	—	Л 5/5	„	
55	30/VI	2	„	193	0,41	1,34	0,31	0,48	7,1	0,19	0,29	—	Л 5/5	„	
56	20/VII	2	„	194	0,52	1,56	0,33	0,47	7,2	0,22	0,33	—	Л 6/6	„	
57	30/VII	2	„	192	0,34	1,30	0,26	0,40	6,8	0,19	0,30	—	Л 6/6	„	
58	18/VIII	2	„	191	0,35	1,34	0,26	0,40	6,8	0,20	0,30	—	Л 6/6	„	
59	24/VIII	2	„	189	0,24	1,16	0,21	0,29	6,5	0,18	0,29	—	Л 6/6	„	
60	20/IX	2	„	187	0,23	0,97	0,24	0,32	6,4	0,15	0,28	—	Л 5/5	„	
61	29/IX	2	„	189	0,31	1,14	0,27	0,54	6,5	0,18	0,29	—	Л 5/5	„	
62	15/X	2	„	191	0,33	1,28	0,26	0,37	6,6	0,19	0,31	—	Л 6/6	„	
63	29/X	2	„	191	0,33	1,27	0,26	0,38	6,6	0,19	0,31	—	Л 6/6	„	
64	5/XI	2	„	195	0,49	1,55	0,32	0,48	7,2	0,22	0,33	—	Л 6/6	„	
65	13/XI	2	„	192	0,40	1,44	0,28	0,36	7,0	0,21	0,32	—	Л 6/6	„	
66	16/XI	2	заб	193	*0,53*	1,54/1,50	*0,35*	0,52	7,2	0,21	0,35	—	Л 5/7	„	
67	2/XII	2	лдст	204	0,23	2,77/1,70	0,14	0,26	7,8	0,36	0,52	—	Л 4/4	„	

Расходы № 1—6 отнесены к подпорному уровню от нижерасположенной плотины. Расходы № 7—36 — у берегов на дне лед и снег. Расходы № 29—35 измерены при заторах льда ниже водпоста. Расходы № 35—40 — не учтен расход поймы правого берега.

						9. р. Бирля — с. Вишенки									
1	25/III	1	впл	300	3,28	26,9/24,5	0,13	0,28	22,6	1,19	1,63	—	Ж3 6/16	а	расходы № 1, 5, 6 лед на дне, снег у л. б.
2	26/III	в. 42 *м*	св	288	4,65	6,67	0,70	0,91	20,0	0,33	0,63	—	Л 6/10	„	расходы № 2—4 у водпоста вода течет поверх льда
3	27/III	в. 42 *м*	„	293	5,77	7,54	0,77	0,99	20,0	0,38	0,60	—	Ж3 6/12	„	
4	28/III	в. 42 *м*	„	330	*11,6*	16,2	*0,72*	1,02	27,0	0,60	0,94	—	Ж3 7/19	„	мертв. пр. 1,90 $м^2$
5	28/III	1	впл	367	14,8	45,0	0,33	0,51	25,8	1,74	2,30	—	Ж3 6/18	„	„ „ 1,80 $м^2$
6	28/III	1	„	422	21,9	58,9	0,37	0,48	28,6	2,06	2,97	—	Л 6/18	„	
7	29/III	1	св	472	28,8	78,5	0,37	0,46	31,2	2,52	3,53	—	Ж3 9/27	„	расходы № 7, 8 измерены после ледохода
8	29/III	1	„	440	24,0	67,4	0,36	0,50	30,4	2,22	3,20	—	Л 5/15	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	31/III	в. 42 *м*	лдст	329	10,3	15,4	0,67	0,91	26,5	0,58	0,84	—	Ж3 8/20	а	расходы № 9—19 измерены в полынье
10	1/IV	в. 42 *м*	„	258	1,70	2,35	0,72	0,92	14,0	0,17	0,27	—	Л 5/5	„	
11	1/IV	в. 42 *м*	„	273	2,64	3,96	0,67	0,82	17,8	0,22	0,35	—	Ж3 5/7	„	
12	2/IV	1	„	248	1,55	18,2	0,09	0,21	20,0	0,91	1,26	—	Л 5/11	„	мертв. пр. 6,44 $м^2$
13	4/IV	1	„	218	0,71	11,5	0,06	0,22	18,6	0,62	0,85	—	Ж3 5/11	„	„ „ 3,37 $м^2$
14	5/IV	1	„	200	0,48	8,31	0,06	0,15	16,5	0,50	0,66	—	Л 7/17	„	„ „ 3,06 $м^2$
15	8/IV	в. 42 *м*	„	164	0,090	0,24	0,38	0,46	2,0	0,12	0,14	—	Ж3 7/7	„	
16	9/IV	в. 42 *м*	„	157	0,042	0,18	0,23	0,28	2,0	0,09	0,13	—	Л 6/6	„	
17	10/IV	в. 42 *м*	„	153	0,022	0,10	0,22	0,26	1,0	0,10	0,12	—	Ж3 5/5	„	
18	12/IV	в. 42 *м*	„	162	0,10	0,32	0,31	0,35	2,0	0,16	0,20	—	Л 7/7	„	
19	14/IV	1	„	332	9,74	40,4	0,24	0,41	24,5	1,65	2,39	—	Л 7/21	„	
20	15/IV	1	св	370	17,6	47,3	0,37	0,51	26,0	1,82	2,60	—	Ж3 6/18	„	
21	16/IV	1	„	276	8,99	23,4	0,38	0,67	21,5	1,09	1,61	—	Л 6/18	„	
22	19/IV	1	„	194	1,94	9,41	0,21	0,34	16,5	0,57	0,87	—	Ж3 5/14	„	мертв. пр. 2,04 $м^2$
23	20/IV	1	„	176	0,91	5,56	0,16	0,26	15,0	0,37	0,69	—	Ж3 5/10	„	„ „ 0,66 $м^2$
24	24/IV	1	„	148	0,33	2,11	0,16	0,23	10,1	0,21	0,39	—	Л 5/8	„	„ „ 0,31 $м^2$

Расход № 1 измерен при зажоре, площадь погруженного снега у левого берега учтена. Расходы № 15—18 измерены в искусственно суженном русле.

11. р. Сок — ст. Сургут

1	8/I	3	лдст	190	2,88	29,4/15,9	0,18	0,37	35,6	0,83	1,46	—	Л 5/15	а	мертв. пр. 1,72 $м^2$
2	28/II	3	„	208	4,02	33,6/15,5	0,26	0,43	36,6	0,92	1,48	—	Л 4/14	„	„ „ 3,30 $м^2$
3	23/III	3	„	220	4,92	39,6/17,3	0,28	0,46	37,0	1,07	1,76	—	Л 6/23	„	„ „ 4,10 $м^2$
4	26/III	3	„	238	6,28	43,3/20,5	0,31	0,60	38,0	1,14	1,78	—	Ж3 5/20	„	„ „ 4,06 $м^2$
5	28/III	3	„	293	10,9	64,1/39,6	0,28	0,57	42,7	1,50	2,45	—	Ж3 7/11	„	„ „ 8,84 $м^2$
6	29/III	3	„	383	26,0	108/85,7	0,30	0,71	51,3	2,11	3,45	—	Ж3 7/14	„	„ „ 18,6 $м^2$
7а	31/III	1	„	507	144	356/321	0,45	0,63	77,4	4,60	8,1	—	Ж3 8/16	„	опоры моста 35,0 $м^2$
7б	31/III	в. 350 *м*	„	508	178	344	0,52	0,71	64,0	5,4	9,5	—	Ж3 9/18	„	а — главное русло
7	31/III			508	322										б — старица пр. б.
8а	1/IV	1	лдст	514	154	357/321	0,48	0,76	78,3	4,56	8,4	—	Ж3 9/43	а	опоры моста 35,8 $м^2$
8б	1/IV	в. 350 *м*	„	503	189	351	0,54	0,76	65,0	5,4	9,6	—	Ж3 9/41	„	
8	1/IV			508	343										
9а	2/IV	1	лдст	494	102	353/318	0,32	0,43	77,0	4,58	8,4	—	Л 8/40	а	опоры моста 35,2 $м^2$
9б	2/IV	в. 350 *м*	„	494	141	336	0,42	0,74	63,5	5,3	9,4	—	Л 9/45	„	
9	2/IV			494	243										
10а	4/IV	1	лдст	470	71,5	334/300	0,24	0,34	76,3	4,38	7,9	—	Ж3 8/40	а	опоры моста 33,7 $м^2$
10б	4/IV	в. 350 *м*	„	472	91,9	315	0,29	0,46	62,5	5,0	9,1	—	Ж3 9/45	„	
10	4/IV			471	163										
11а	6/IV	1	лдст	444	44,1	316/285	0,15	0,25	74,8	4,22	7,7	—	Ж3 8/38	а	опоры моста 31,2 $м^2$
11б	6/IV	в. 350 *м*	„	444	48,6	294	0,17	0,24	58,5	5,0	8,9	—	Ж3 9/45	„	
11	6/IV			444	92,7										
12	9/IV	1	лдст	411	34,0	298/268	0,13	0,16	74,5	4,00	7,6	—	Ж3 8/38	а	опоры моста 29,5 $м^2$
13	12/IV	1	„	374	25,7	265/241	0,11	0,19	71,5	3,71	7,0	—	Ж3 8/32	„	„ „ 24,4 $м^2$
14	14/IV	1	„	381	32,1	261/235	0,14	0,36	72,2	3,61	7,2	—	Ж3 8/32	„	„ „ 25,6 $м^2$
15а	16/IV	1	св	439	71,7	318/286	0,25	0,38	75,6	4,21	7,4	—	Ж3 9/45	„	„ „ 31,5 $м^2$
15б	16/IV	в. 350 *м*	„	442	47,4	301	0,16	0,26	61,5	4,89	8,8	—	Ж3 8/31	„	
15	16/IV			440	119										расходы № 15, 16 измерены после ледохода
16а	17/IV	1	св	466	102	337/302	0,34	0,51	75,0	4,49	7,7	—	Ж3 9/45	а	опоры моста 34,8 $м^2$
16б	17/IV	в. 350 *м*	„	472	129	318	0,41	0,57	62,1	5,1	9,2	—	Ж3 9/41	„	
16	17/IV			468	231										
17а	18/IV	1	рлдх	490	162	354/316	0,51	0,72	75,3	4,70	8,0	—	Ж3 9/18	а	опоры моста 37,9 $м^2$
18а	20/IV	1	св	510	196	369/329	0,60	0,86	76,2	4,84	8,2	—	Ж3 8/40	„	„ „ 40,4 $м^2$
18б	20/IV	1	„	510	242	278/249	0,97	1,18	60,4	4,60	7,6	—	Л 9/45	„	„ „ 28,6 $м^2$
18	20/IV			510	438										
19а	23/IV	1	св	478	130	347/310	0,42	0,57	75,6	4,59	8,0	—	Ж3 8/16	а	опоры моста 37,4 $м^2$
19б	23/IV	1	„	477	144	270/234	0,62	0,82	60,3	4,48	7,3	—	Ж3 9/18	„	„ „ 36,5 $м^2$
19	23/IV			478	274										
20б	25/IV	1	св	454	*64,9*	245/220	*0,30*	*0,40*	60,0	4,08	7,0	—	Ж3 9/27	а	опоры моста 24,6 $м^2$
20а	26/IV	1	„	436	*56,6*	316/283	*0,20*	*0,30*	75,0	4,21	7,6	—	Ж3 8/22	„	„ „ 33,1 $м^2$
21а	28/IV	1	„	416	51,0	307/275	0,19	0,33	74,3	4,13	7,3	—	Ж3 8/40	„	„ „ 31,6 $м^2$
22	30/IV	1	„	392	41,1	280/252	0,16	0,35	72,0	3,89	7,0	—	Ж3 8/32	„	„ „ 28,2 $м^2$
23	2/V	1	„	360	28,9	257/231	0,13	0,27	71,6	3,60	6,7	—	Ж3 8/32	„	„ „ 25,8 $м^2$
24	3/V	1	„	340	23,3	243/219	0,11	0,22	71,0	3,42	6,5	—	Ж3 8/32	„	„ „ 24,2 $м^2$
25	4/V	1	„	330	20,2	235/212	0,10	0,20	70,5	3,33	6,4	—	Ж3 8/26	„	„ „ 23,2 $м^2$
26	26/V	3	тр	214	7,59	37,6	0,20	0,48	36,7	1,02	1,68	—	Ж3 6/16	„	мертв. пр. 11,0 $м^2$
27	26/VI	3	„	203	3,73	34,3	0,11	0,23	36,1	0,95	1,56	—	Ж3 7/22	„	„ „ 6,57 $м^2$
28	26/VII	3	„	233	5,09	45,5	0,11	0,23	39,4	1,15	1,85	—	Ж3 8/23	„	„ „ 10,6 $м^2$
29	22/VIII	3	„	230	5,99	44,3	0,14	0,28	39,4	1,12	1,82	—	Ж3 7/35	„	„ „ 10,2 $м^2$
30	17/IX	3	„	203	4,14	36,1	0,11	0,33	38,5	0,94	1,56	—	Ж3 6/28	„	„ „ 12,5 $м^2$
31	12/X	3	„	184	4,23	27,6	0,15	0,39	36,5	0,76	1,36	—	Ж3 6/28	„	„ „ 7,47 $м^2$
32	17/XI	3	заб	180	4,46	26,3	0,17	0,39	36,8	0,71	1,35	—	Ж3 6/18	„	„ „ 7,08 $м^2$
33	29/XI	3	лдст	204	4,92	37,0/29,2	0,17	0,34	39,0	0,95	1,57	—	Ж3 7/25	„	„ „ 3,06 $м^2$
34	24/XII	3	„	203	3,43	35,3/14,1	0,24	0,51	38,8	0,91	1,50	—	Ж3 5/10	„	„ „ 2,86 $м^2$

Расход № 14 измерен до подвижки. При измерении расходов воды водная растительность выкошена: № 26 полностью, № 29 — частично.

13. р. Кондурча — с. Кошки

1	22/I	2	лдст	173	0,20	15,6/2,81	0,071	0,12	22,2	0,70	1,30	—	Ж3 7/14	а	
2	22/II	2	„	200	0,29	23,2/7,68	0,038	0,05	29,7	0,78	1,60	—	Ж3 5/12	„	
3	25/V	2	св	140	2,11	8,84	0,24	0,33	13,8	0,64	1,00	—	Ж3 6/17	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	8/VI	2	тр	139	*1,47*	8,59	*0,17*	*0,26*	13,0	0,66	0,96	—	Ж3 6/14	а	
5	28/VII	н. 485 *м*	„	80	0,040	0,26	0,15	0,20	3,1	0,08	0,12	—	Ж3 6/6	„	
6	26/VIII	н. 485 *м*	„	93	0,29	2,08	0,14	0,19	9,5	0,22	0,35	—	Ж3 7/7	„	
7	30/IX	н. 485 *м*	„	95	0,31	2,02	0,15	0,19	9,0	0,22	0,37	—	Ж3 7/9	„	
8	9/X	н. 485 *м*	„	100	0,44	2,38	0,18	0,32	9,0	0,26	0,41	—	Ж3 7/18	„	
9	14/XI	2	св	105	0,54	4,60	0,12	0,19	10,7	0,43	0,56	—	Ж3 6/15	„	расход № 9 — у водпоста ледостав
10	20/XII	2	лдст	121	0,25	7,22/1,33	0,19	0,31	13,0	0,56	0,72	—	Ж3 5/8	„	
14. р. Кондурча — пос. Украинка															
1	1/I	в. 50 *м*	лдст	—90	0,89	4,86/3,66	0,24	0,37	12,4	0,39	0,55	—	Л 7/13	а	
2	27/I	в. 50 *м*	„	—82	0,72	6,81/5,45	0,13	0,23	12,5	0,54	1,20	—	Ж3 7/19	„	
3	22/II	3	„	—74	0,75	9,84/6,36	0,12	0,22	12,9	0,76	1,31	—	Ж3 9/23	„	
4	12/III	3	„	—86	0,69	8,61/5,83	0,12	0,24	12,9	0,67	1,19	—	Ж3 5/19	„	
5	28/IV	1	св	294	*60,3*	146	*0,41*	*0,88*	51,0	2,86	6,1	—	Ж3 6/12	„	
6	4/V	1	„	108	22,5	68,2	0,33	0,65	26,0	2,62	4,28	—	Ж3 5/9	„	
7	25/V	3	„	—50	4,09	16,5	0,25	0,36	15,6	1,06	1,62	—	Ж3 6/16	„	
8	11/VI	3	тр	—72	2,85	14,0	0,20	0,29	14,3	0,98	1,40	—	Ж3 6/28	„	
9	30/VII	3	„	—103	1,09	9,36	0,12	0,19	12,9	0,73	1,04	—	Ж3 6/16	„	
10	11/VIII	3	„	—108	0,84	8,64	0,097	0,15	12,9	0,67	0,97	—	Ж3 6/16	„	
11	30/VIII	3	„	—112	0,61	8,07	0,076	0,14	12,8	0,63	0,91	—	Ж3 6/16	„	
12	10/IX	3	„	—113	0,59	7,87	0,075	0,14	12,9	0,61	0,87	—	Ж3 6/16	„	
13	27/IX	3	„	—111	0,69	8,34	0,083	0,14	12,9	0,65	0,93	—	Ж3 6/16	„	
14	9/X	3	„	—106	0,95	8,97	0,11	0,18	13,0	0,69	0,98	—	Ж3 6/16	„	
15	27/X	3	„	—103	1,05	9,54	0,11	0,18	13,2	0,72	1,04	—	Ж3 6/16	„	
16	10/XI	3	заб	—106	0,84	9,12	0,092	0,18	13,0	0,70	1,02	—	Ж3 6/16	„	
17	18/XI	3	„	—106	0,94	8,95	0,10	0,19	13,1	0,68	0,97	—	Ж3 6/16	„	
18	7/XII	3	лдст	—96	1,02	10,6/8,89	0,11	0,18	13,4	0,79	1,20	—	Ж3 6/16	„	
19	17/XII	3	„	—92	0,80	11,1/7,79	0,10	0,15	13,3	0,83	1,22	—	Ж3 6/15	„	
15. р. Самара — с. Ново-Сергиевка															
1	15/I	1	лдст	308	0,35	17,6/2,63	0,13	0,26	37,3	0,47	0,83	—	Л 8/14	а	
2	24/I	1	„	313	0,29	18,7/2,68	0,11	0,26	37,4	0,50	0,83	—	Л 7/12	„	мертв. пр. 0,55 $м^2$
3	10/II	1	„	336	0,55	27,1/3,48	0,16	0,26	37,9	0,72	1,03	—	Л 7/13	„	
4	25/II	1	„	359	0,65	36,4/3,97	0,16	0,30	42,1	0,86	1,43	—	Л 9/12	„	мертв. пр. 0,44 $м^2$
5	10/III	1	„	373	0,78	42,9/3,97	0,20	0,35	43,0	1,00	1,50	—	Л 8/16	„	
6	16/III	1	„	368	0,88	41,8/4,80	0,18	0,33	42,4	0,99	1,50	—	Л 8/14	„	мертв. пр. 0,58 $м^2$
7	23/III	1	„	374	0,85	44,2/3,70	0,23	0,32	45,3	0,98	1,54	—	Ж3 8/13	„	
8	24/III	1	„	382	0,85	47,1/4,10	0,21	0,35	45,6	1,03	1,65	—	Л 8/15	„	
9	26/III	1	„	376	1,02	44,3/4,24	0,24	0,35	44,8	0,99	1,55	—	Л 8/14	„	
10	28/III	1	„	376	2,85	45,8/9,32	0,31	0,86	44,7	1,02	1,69	—	Л 10/17	„	
11	1/IV	1	впл	396	9,95	14,9	0,67	0,91	47,8	0,31	0,52	—	Ж3 9/14	„	
12	4/IV	1	„	379	6,40	11,9	0,54	0,82	45,2	0,26	0,51	—	Ж3 9/13	„	
13	6/IV	1	„	376	4,22	12,7	0,33	0,55	44,6	0,28	0,50	—	Ж3 9/13	„	
14	7/IV	1	„	371	5,18	10,6	0,49	0,62	43,4	0,24	0,45	—	Ж3 8/12	„	
15	9/IV	1	„	370	4,08	11,6	0,35	0,58	43,3	0,27	0,47	—	Ж3 8/13	„	
16	11/IV	1	„	354	2,90	7,86	0,37	0,50	41,7	0,19	0,33	—	Л 8/8	„	
17	14/IV	1	впл, рлдх	377	8,19	22,4	0,37	0,78	45,7	0,49	0,80	—	Ж3 7/19	„	
18	15/IV	1	то же	394	18,7	41,4	0,45	0,68	47,9	0,86	1,65	—	Ж3 8/20	„	
19	16/IV	1	„	410	24,3	50,0	0,49	0,80	48,9	1,02	1,80	—	Ж3 8/16	„	
20	18/IV	1	рлдх	382	30,4	43,9	0,69	1,04	44,9	0,98	1,70	—	Ж3 8/19	„	
21	18/IV	1	„	366	28,5	40,4	0,71	1,11	43,8	0,92	1,45	—	Ж3 8/34	„	
22	20/IV	1	св	344	20,8	24,2	0,86	1,22	41,5	0,58	1,00	—	Ж3 8/19	„	расход № 22 измерен между редким ледоходом
23	22/IV	1	„	322	14,6	21,9	0,67	0,90	40,0	0,55	0,80	—	Ж3 8/19	„	
24	25/IV	1	„	309	10,3	17,4	0,59	0,80	39,0	0,45	0,70	—	Ж3 9/24	„	
25	28/IV	1	„	296	7,49	14,7	0,51	0,75	34,0	0,43	0,60	—	Ж3 9/23	„	
26	9/V	1	„	279	3,02	8,58	0,35	0,48	28,0	0,31	0,55	—	Ж3 8/16	„	
27	25/V	1	„	266	1,42	5,10	0,28	0,35	26,3	0,19	0,45	—	Ж3 9/12	„	
28	28/V	в. 50 *м*	„	270	1,85	3,84	0,48	0,65	12,2	0,31	0,43	—	Л 8/12	„	
29	26/VI	в. 59 *м*	„	264	1,23	3,15	0,39	0,48	11,6	0,27	0,36	—	Л 8/12	„	
30	10/VII	в. 57 *м*	„	253	0,33	1,93	0,17	0,22	10,8	0,18	0,24	—	Л 7/7	„	
31	19/VII	в. 57 *м*	„	254	0,44	2,05	0,21	0,30	10,9	0,19	0,26	—	Л 10/10	„	
32	25/VII	в. 57 *м*	„	258	0,81	2,69	0,30	0,44	11,8	0,23	0,30	—	Л 8/8	„	
33	24/VIII	в. 57 *м*	„	254	0,41	2,29	0,18	0,24	11,0	0,21	0,30	—	Л 10/10	„	
34	11/IX	в. 57 *м*	„	252	0,30	2,03	0,15	0,20	11,1	0,18	0,27	—	Л 9/9	„	
35	25/IX	в. 57 *м*	„	257	0,54	2,41	0,22	0,26	11,4	0,21	0,29	—	Л 8/8	„	
36	10/X	в. 57 *м*	„	251	0,30	1,85	0,16	0,19	11,1	0,17	0,28	—	Л 9/9	„	
37	12/X	в. 57 *м*	„	263	1,16	3,12	0,37	0,47	12,2	0,26	0,37	—	Л 8/10	„	
38	25/X	в. 57 *м*	„	254	0,42	1,97	0,21	0,28	11,3	0,17	0,22	—	Л 10/10	„	
39	9/XI	в. 57 *м*	лдст	264	0,38	3,20/1,87	0,20	0,26	12,5	0,26	0,34	—	Л 9/12	„	
40	25/XI	в. 57 *м*	„	280	0,57	7,24/2,38	0,24	0,38	32,0	0,23	0,51	—	Л 7/10	„	
41	11/XII	в. 57 *м*	„	291	0,22	11,8/1,83	0,12	0,17	34,7	0,34	0,62	—	Л 7/10	„	
42	25/XII	в. 57 *м*	„	313	0,26	19,2/1,59	0,16	0,29	36,6	0,52	0,78	—	Л 7/8	„	
43	27/XII	в. 57 *м*	„	323	*0,55*	22,8/2,11	*0,26*	*0,39*	38,1	0,60	0,91	—	Л 8/8	„	

Расходы № 1—10 — на середине реки местами лед до дна. Расходы № 8, 9 — не учтен незначительный расход воды поверх льда у правого берега. Расходы № 11—19 — не учтен расход воды подо льдом. Расходы № 18, 19 измерены при заторе льда ниже водпоста Расходы № 20—22 — лед на дне у берегов.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17. р. Самара — с. Елшанка															
1	16/I	2	лдст	70	7,78	48,8/26,3	0,30	0,37	68,7	0,71	1,12	—	Л 7/16	а	
2	20/II	2	„	81	7,71	56,2/33,0	0,23	0,34	74,9	0,75	1,18	—	Л 8/19	„	
3	26/III	2	„	90	9,15	60,0/34,7	0,26	0,36	75,0	0,80	1,20	—	Л 7/20	„	
4	31/III	1	„	284	75,4	195/172	0,44	0,66	79,7	2,45	3,70	—	ЖЗ 9/27	„	
5	3/IV	1	„	372	171	281/258	0,66	0,86	85,1	3,29	4,65	—	ЖЗ 10/30	„	расход № 5 измерен после подвижки льда
6	5/IV	в. 350 *м*	„	398	185	305	0,61	0,82	79,0	3,86	4,65	—	ЖЗ 9/27	„	расход № 6 измерен в разводье до подвижки льда
7	8/IV	в. 160 *м*	„	354	167	273/243	0,69	0,94	84,4	3,23	4,00	—	ЖЗ 9/27	„	
8	10/IV	в. 160 *м*	„	299	126	229/199	0,63	0,84	81,7	2,80	3,50	—	ЖЗ 9/27	„	
9	12/IV	в. 300 *м*	„	262	107	233	0,46	0,66	81,0	2,88	3,65	—	ЖЗ 9/27	„	расход № 9 измерен в разводье
10	13/IV	1	рлдх	254	87,5	171	0,51	0,66	79,1	2,16	3,05	—	ЖЗ 9/27	„	
11	14/IV	1	„	285	111	207	0,54	0,71	82,6	2,51	3,35	—	Л 9/27	„	
12	15/IV	1	„	340	195	260	0,75	1,04	85,0	3,06	4,05	—	ЖЗ 10/30	„	
13	16/IV	1	„	411	242	329	0,74	1,01	87,5	3,76	4,95	—	Л 10/30	„	
14	17/IV	1	св	401	284	309	0,92	1,28	87,5	3,53	4,35	—	ЖЗ 10/30	„	расход № 14 измерен после ледохода
15	18/IV	1	„	422	321	342	0,94	1,25	88,5	3,86	4,75	—	Л 10/30	„	
16	19/IV	1	„	434	341	349	0,98	1,31	90,0	3,88	4,90	—	ЖЗ 10/30	„	
17	22/IV	1	„	426	340	341	1,00	1,26	88,5	3,85	5,1	—	Л 10/30	„	
18	23/IV	1	„	390	299	312	0,96	1,20	87,8	3,55	4,55	—	ЖЗ 10/30	„	
19	24/IV	1	„	356	257	278	0,92	1,18	86,5	3,21	4,15	—	Л 10/30	„	
20	25/IV	1	„	326	217	254	0,85	1,09	85,3	2,98	3,85	—	ЖЗ 10/30	„	
21	26/IV	1	„	282	178	219	0,81	1,13	84,0	2,61	3,45	—	Л 10/30	„	
22	27/IV	1	„	252	147	191	0,77	0,98	82,6	2,31	3,15	—	ЖЗ 10/30	„	
23	29/IV	1	„	214	113	160	0,71	0,92	80,4	1,99	2,78	—	ЖЗ 10/30	„	
24	2/V	1	„	180	82,3	135	0,61	0,89	80,7	1,67	2,50	—	ЖЗ 9/27	„	
25	4/V	1	„	161	68,9	118	0,58	0,76	78,9	1,50	2,28	—	ЖЗ 9/27	„	
26	19/V	1	„	102	37,2	69,4	0,54	0,72	75,9	0,91	1,74	—	ЖЗ 9/24	„	
27	25/V	1	„	92	29,0	64,3	0,45	0,66	77,5	0,83	1,60	—	ЖЗ 9/22	„	
28	18/VI	2	тр	50	13,2	28,4	0,46	0,60	59,4	0,48	0,68	—	ЖЗ 8/20	„	
29	23/VII	2	„	33	7,32	21,0	0,35	0,54	55,8	0,38	0,55	—	ЖЗ 7/14	„	
30	17/VIII	2	„	42	10,1	26,3	0,38	0,59	58,4	0,45	0,80	—	ЖЗ 7/15	„	
31	21/IX	2	„	35	8,07	22,0	0,37	0,49	55,3	0,40	0,72	—	ЖЗ 7/14	„	
32	24/X	2	св	37	10,4	25,0	0,42	0,54	57,2	0,44	0,74	—	ЖЗ 7/17	„	
33	11/XI	в. 0,8 *км*	лдст	50	10,1	48,4/46,4	0,22	0,37	57,8	0,84	1,92	—	ЖЗ 8/22	„	
34	20/XII	2	„	60	6,33	39,2/20,6	0,31	0,47	63,8	0,61	0,92	—	ЖЗ 6/14	„	

Расходы № 5—13 измерены при заторах льда на участке поста.

20. р. Малый Уран — с. Грачевка

1	18/VI	1	тр	219	0,14	0,94	0,15	0,22	3,2	0,29	0,42	—	Л 6/10	а	
2	6/VII	1	„	218	0,17	0,97	0,18	0,31	3,5	0,28	0,39	—	Л 7/12	„	
3	17/VIII	в. 180 *м*	„	217	0,12	0,43	0,28	0,36	2,8	0,15	0,24	—	Л 5/5	„	
4	7/IX	в. 180 *м*	„	218	0,13	0,50	0,26	0,31	3,2	0,16	0,22	—	Л 6/6	„	
5	26/X	в. 180 *м*	„	218	0,14	0,48	0,29	0,35	3,2	0,15	0,25	—	Л 6/6	„	
6	11/XI	в. 200 *м*	лдст	219	0,17	0,44 0,43	0,40	0,60	4,3	0,10	0,17	—	Л 6/6	„	
7	9/XII	в. 200 *м*	„	233	0,12	1,20/0,42	0,29	0,42	5,9	0,20	0,30	—	Л 6/6	„	

21. р. Сорока — с. Марковка

1	11/I	2	лдст	116	0,065	1,85/0,82	0,08	0,12	4,1	0,45	0,66	—	ОХ 7/12	а	мертв. пр. 0,12 $м^2$
2	11/I	3	„	116	0,063	0,40/0,34	0,19	0,25	2,4	0,17	0,24	—	ОХ 6/6	„	„ „ 0,04 $м^2$
3	29/I	2	„	121	0,086	1,85/0,90	0,10	0,11	4,3	0,43	0,64	—	ОХ 6/17	„	
4	11/II	2	„	86	0,12	0,62	0,19	0,24	3,2	0,19	0,25	—	ОХ 6/6	„	расходы № 4—7 — лед нависший
5	23/II	2	„	55	0,095	0,42	0,23	0,32	3,0	0,14	0,19	—	ОХ 7/7	„	
6	12/III	2	„	50	0,096	0,35	0,27	0,36	3,2	0,11	0,18	—	ОХ 7/7	„	
7	24/III	2	„	*51*	*0,15*	0,87	*0,17*	*0,30*	3,4	0,26	0,35	—	ОХ 7/10	„	
8	27/III	1	впл	212	4,54	12,4	0,37	0,55	14,8	0,84	1,08	—	ЖЗ 7/14	„	
9	28/III	1	„	218	4,94	13,4	0,37	0,62	15,2	0,88	1,15	—	ЖЗ 7/17	„	
10	29/III	1	„	206	4,80	12,0	0,40	0,67	14,8	0,81	1,00	—	ЖЗ 7/14	„	
11а	29/III	1	„	252	13,0	19,0	0,68	1,05	16,7	1,14	1,44	—	ЖЗ 7/14	„	а — главное русло
11б	29/III	1	св	252	3,07	7,52	0,41	0,57	38,0	0,20	0,38	—	ЖЗ 3/3	„	б — пойма л. б.
11	29/III			252	16,1										
12	30/III	1	епл	192	4,50	9,52	0,47	0,70	14,1	0,68	0,85	—	ЖЗ 7/14	а	
13	30/III	1	„	175	4,00	7,32	0,55	0,92	13,5	0,54	0,70	—	ЖЗ 7/14	„	
14	31/III	1	„	164	1,53	4,17	0,37	0,63	13,0	0,32	0,54	—	ЖЗ 6/12	„	мертв. пр. 0,69 $м^2$
15	1/IV	1	„	150	1,33	2,85	0,47	0,73	13,1	0,22	0,28	—	ЖЗ 6/11	„	„ „ 0,29 $м^2$
16	3/IV	1	„	138	0,90	2,25	0,40	0,64	12,6	0,18	0,32	—	ЖЗ 6/9	„	
17	5/IV	1	„	142	1,02	2,58	0,40	0,64	12,8	0,20	0,34	—	ЖЗ 6/10	„	
18	5/IV	1	„	128	0,68	1,32	0,52	0,71	12,0	0,11	0,20	—	ЖЗ 6/7	„	
19	6/IV	1	„	136	0,73	2,54	0,29	0,44	12,3	0,21	0,34	—	ЖЗ 6/10	„	
20	6/IV	1	„	124	0,78	1,32	0,59	0,70	8,3	0,16	0,26	—	ЖЗ 6/10	„	
21	7/IV	1	„	112	0,41	1,00	0,41	0,53	7,7	0,13	0,20	—	ЖЗ 7/9	„	
22	8/IV	3	св	112	0,47	1,09	0,43	0,66	2,8	0,39	0,50	—	ЖЗ 7/14	„	расходы № 22—24 — у водпоста ледостав
23	9/IV	3	„	98	0,40	0,91	0,44	0,66	2,7	0,34	0,44	—	ЖЗ 6/12	„	
24	10/IV	3	„	86	0,38	0,90	0,42	0,60	2,7	0,33	0,41	—	ЖЗ 6/12	„	
25	12/IV	1	рлдх	109	1,63	4,20	0,39	0,68	8,9	0,47	0,90	—	ЖЗ 7/14	„	
26	13/IV	1	св	129	3,43	6,18	0,56	0,80	12,6	0,49	1,02	—	ЖЗ 6/12	„	
27	14/IV	1	„	166	6,84	11,5	0,59	0,83	14,2	0,81	1,08	—	ЖЗ 6/12	„	
28	15/IV	1	„	156	5,71	10,0	0,57	0,77	13,3	0,75	1,02	—	ЖЗ 6/12	„	
29	15/IV	1	„	138	3,80	7,71	0,49	0,72	13,0	0,59	0,80	—	ЖЗ 6/12	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
30	17/IV	1	св	98	1,92	3,97	0,48	0,68	11,5	0,35	0,55	—	Ж3 6/12	а	
31	18/IV	1	„	88	1,55	2,99	0,52	0,71	11,7	0,26	0,43	—	Ж3 6/12	„	
32	23/IV	1	„	78	1,13	3,05	0,37	0,54	11,6	0,26	0,45	—	Ж3 6/10	„	
33	25/IV	1	„	70	0,79	2,07	0,38	0,42	10,8	0,19	0,30	—	Ж3 6/6	„	
34	4/V	2	„	60	*0,25*	0,71	*0,35*	*0,48*	3,3	0,22	0,35	—	ОХ 8/9	„	
35	23/V	2	„	53	0,12	0,46	0,26	0,38	3,2	0,14	0,24	—	ОХ 8/8	„	
36	12/VI	2	„	51	0,063	0,26	0,24	0,33	2,7	0,10	0,15	—	ОХ 6/6	„	
37	29/VI	2	„	50	0,066	0,30	0,22	0,29	3,0	0,10	0,17	—	ОХ 5/5	„	
38	17/VII	2	„	51	0,075	0,31	0,24	0,30	3,0	0,10	0,20	—	ОХ 6/6	„	
39	28/VII	2	„	51	0,069	0,29	0,24	0,30	3,0	0,10	0,17	—	ОХ 6/6	„	
40	11/VIII	2	„	59	0,13	0,45	0,29	0,36	2,7	0,17	0,26	—	ОХ 7/7	„	
41	26/VIII	2	„	53	0,078	0,32	0,24	0,30	2,5	0,13	0,17	—	ОХ 6/6	„	
42	11/IX	2	„	53	0,073	0,29	0,25	0,34	2,4	0,12	0,16	—	ОХ 6/6	„	
43	27/IX	2	„	55	0,11	0,42	0,26	0,36	2,6	0,16	0,22	—	ОХ 6/6	„	
44	14/X	2	„	54	0,087	0,38	0,23	0,28	2,5	0,15	0,21	—	ОХ 6/6	„	
45	26/X	2	„	55	0,099	0,39	0,25	0,31	2,5	0,16	0,22	—	ОХ 6/6	„	
46	3/XI	2	„	55	0,11	0,43	0,26	0,32	2,6	0,17	0,25	—	ОХ 6/8	„	
47	8/XI	2	заб	60	0,11	0,59	0,19	0,22	3,2	0,18	0,28	—	ОХ 7/7	„	
48	24/XI	2	лдст	64	0,068	0,85/0,52	0,13	0,29	3,1	0,27	0,35	—	ОХ 5/7	„	мертв. пр. 0,13 $м^2$
49	31/XII	2	„	149	0,070	4,70/0,86	0,08	0,13	5,6	0,84	1,22	—	ОХ 5/8	„	„ „ 0,22 $м^2$

Расходы № 1—5, 49 измерены при зажорах выше и ниже водпоста. Расходы № 8—15 – не учтен незначительный расход воды подо льдом (менее 5%). Расходы № 16 –21 — стока подо льдом не было (русло занесено песком). Расход № 11б (пойма л. б.) измерен при состоянии чисто.

22. р. Ток — с. Красноярка

1	7/I	1	лдст	80	1,66	18,7/6,96	0,24	0,33	33,1	0,56	0,77	—	Л 5/7	а	
2	14/II	1	„	99	1,77	23,5/8,11	0,22	0,30	33,9	0,69	0,96	—	Л 6/16	„	
3	15/II	1	„	101	1,76	24,0/8,02	0,22	0,30	33,9	0,71	0,97	—	Л 6/11	„	
4	13/III	1	„	147	1,44	39,6/13,5	0,11	0,22	37,0	1,07	1,44	—	Л 6/14	„	
5	29/IV	1	св	100	10,0	25,8	0,39	0,57	33,3	0,77	0,95	—	Л 6/18	„	
6	22/V	1	„	61	3,77	13,0	0,29	0,37	32,4	0,40	0,56	—	Л 6/14	„	
7	23/VI	1	тр	45	1,86	7,80	0,24	0,34	30,3	0,26	0,42	—	Л 5/7	„	
8	5/VII	1	„	39	1,03	5,80	0,18	0,21	25,8	0,22	0,36	—	Л 5/6	„	
9	18/VIII	1	„	46	1,81	8,26	0,22	0,32	30,7	0,27	0,42	—	Л 6/9	„	
10	8/IX	1	„	43	1,64	7,49	0,22	0,31	30,6	0,24	0,38	—	Л 6/9	„	
11	26/X	1	св	44	2,02	8,05	0,25	0,31	31,1	0,26	0,42	—	Л 7/9	„	
12	11/XI	1	лдст	49	2,20	9,16/7,77	0,28	0,38	31,6	0,29	0,46	—	Л 6/9	„	
13	12/XII	1	„	65	1,44	8,32/6,19	0,23	0,33	32,7	0,25	0,61	—	Л 5/6	„	

23. р. Ток — с. Ероховка

1	13/I	в. 300 *м*	лдст	167	2,20	16,0/4,48	0,49	0,64	29,5	0,54	0,86	—	Л 8/15	а	
2	15/I	в. 300 *м*	„	163	2,04	14,3/4,45	0,46	0,58	29,4	0,49	0,74	—	Л 6/11	„	
3	24/II	в. 300 *м*	„	167	2,47	16,7/6,02	0,41	0,63	30,4	0,55	0,80	—	Л 7/18	„	
4	16/III	в. 300 *м*	„	148	1,47	13,4/4,82	0,30	0,55	28,8	0,47	0,69	—	Л 7/12	„	
5	27/III	в. 300 *м*	„	163	3,06	18,5/8,52	0,36	0,59	29,8	0,62	0,88	—	Л 7/18	„	расход № 5 измерен до начала течения воды поверх льда
6	4/IV	в. 80 *м*	впл	502	112	236	0,47	0,68	84,1	2,81	4,50	—	Л 8/24	„	расходы № 6—13 — лед на дне
7	6/IV	в. 80 *м*	„	400	61,9	157	0,39	0,60	65,8	2,39	3,45	—	Л 8/24	„	
8	7/IV	в. 80 *м*	„	359	48,0	128	0,38	0,56	64,6	1,98	3,05	—	Л 8/24	„	
9	8/IV	в. 80 *м*	„	324	37,1	109	0,34	0,53	63,5	1,72	2,70	—	Л 8/24	„	
10	9/IV	в. 80 *м*	„	285	26,8	85,4	0,31	0,59	61,2	1,40	2,35	—	Л 8/24	„	
11	10/IV	в. 80 *м*	„	264	22,4	74,3	0,30	0,52	60,0	1,24	2,10	—	Л 8/22	„	
12	11/IV	в. 80 *м*	„	252	28,8	68,5	0,42	0,60	58,1	1,18	1,92	—	Л 8/24	„	
13	12/IV	в. 80 *м*	„	243	24,6	64,7	0,38	0,61	57,5	1,13	1,91	—	Л 8/22	„	
14	13/IV	2	лдст	264	33,4	45,8	0,73	1,03	31,3	1,46	2,50	—	Л 7/19	„	расходы № 14, 15 измерены в разводье
15	14/IV	2	„	308	46,4	59,8	0,78	1,08	37,3	1,60	2,80	—	Л 8/22	„	
16	15/IV	2	рлдх	362	66,5	83,1	0,80	1,05	39,3	2,11	3,25	—	Л 8/24	„	
17	16/IV	2	св	404	83,4	98,7	0,84	1,12	40,6	2,43	3,45	—	Л 9/25	„	расход № 17 измерен между ледоходами
18	17/IV	2	лдх	424	124	111	1,12	1,49	41,3	2,69	3,80	—	Л 9/25	„	
19	19/IV	2	рлдх	462	150	129	1,16	1,49	42,5	3,04	4,15	—	Л 10/28	„	
20	20/IV	2	„	472	154	136	1,13	1,40	43,0	3,16	4,30	—	Л 10/28	„	
21	21/IV	2	св	440	132	121	1,09	1,42	42,0	2,88	3,95	—	Л 10/28	„	расход № 21 измерен после ледохода
22	22/IV	2	„	399	109	103	1,06	1,35	39,8	2,59	3,50	—	Л 9/27	„	
23	23/IV	2	„	360	89,6	86,5	1,04	1,35	38,7	2,24	3,15	—	Л 10/30	„	
24	24/IV	2	„	320	69,8	69,6	1,00	1,26	37,3	1,87	2,75	—	Л 9/25	„	
25	25/IV	2	„	286	56,8	56,2	1,01	1,28	33,3	1,69	2,40	—	Л 9/25	„	
26	26/IV	2	„	260	44,9	46,6	0,96	1,23	27,8	1,68	2,15	—	Л 7/21	„	
27	27/IV	2	„	240	38,3	38,6	0,99	1,19	26,7	1,45	1,92	—	Л 7/21	„	
28	28/IV	2	„	220	30,7	34,8	0,88	1,11	26,4	1,32	1,79	—	Л 7/21	„	
29	2/V	2	„	190	20,8	27,4	0,76	1,07	26,1	1,05	1,30	—	Л 7/21	„	
30	19/V	2	тр	158	9,29	19,1	0,49	0,68	23,7	0,81	1,07	—	Л 7/19	„	
31	4/VI	2	„	154	6,12	17,7	0,35	0,48	23,4	0,76	1,00	—	Л 7/19	„	
32	13/VI	2	„	129	1,90	11,7	0,16	0,22	20,8	0,56	0,76	—	Л 6/17	„	
33	2/VII	в. 300 *м*	„	115	0,53	1,54	0,34	0,48	9,9	0,16	0,35	—	Л 5/7	„	
34	7/VII	в. 300 *м*	„	115	0,43	1,44	0,30	0,49	9,9	0,15	0,32	—	Л 6/8	„	
35	3/VIII	в. 300 *м*	„	112	0,32	0,99	0,32	0,51	5,8	0,17	0,27	—	Ж3 6/7	„	
36	9/VIII	в. 300 *м*	„	130	2,42	5,11	0,47	0,73	26,4	0,19	0,42	—	Ж3 7/11	„	
37а	21/IX	в. 300 *м*	„	121	1,28	2,50	0,51	0,69	15,6	0,16	0,34	—	Ж3 5/7	„	
37б	21/IX	в. 300 *м*	„	121	0,072	0,43	0,17	0,25	6,5	0,07	0,12	—	Ж3 1/1	„	б — рукав л. б. образованный осередком
37	21/IX			121	1,35										

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
38а	12/X	в. 300 *м*	тр	125	2,02	3,19	0,63	0,76	17,1	0,19	0,40	—	Ж3 7/9	а	
38б	12/X	в. 300 *м*	„	125	0,12	0,69	0,17	0,25	7,2	0,10	0,16	—	Ж3 2/2	„	
38	12/X			125	2,14										
39	31/X	в. 300 *м*	тр	128	2,76	4,95	0,56	0,75	26,5	0,19	0,42	—	Ж3 7/8	а	
40а	9/XI	в. 300 *м*	лдст	116	1,21	2,11	0,57	0,80	13,7	0,15	0,32	—	Ж3 6/9	„	расходы № 40, 41 измерены в полынье
40б	9/XI	в. 300 *м*	„	116	0,011	0,53 0,39	0,03	0,04	5,9	0,09	0,15	—	Ж3 2/2	„	
40	9/XI			116	1,22										
41	14/XI	в. 250 *м*	лдст	126	2,54	9,97	0,25	0,50	23,6	0,42	0,55	—	Ж3 6/12	а	
42	27/XII	в. 50 *м*	„	138	1,33	15,7 6,99	0,19	0,26	26,9	0,58	1,10	—	Ж3 5/12	„	
43	30/XII	в. 50 *м*	„	142	1,53	16,1 7,06	0,22	0,28	27,1	0,59	1,14	—	Ж3 5/12	„	

Расходы № 6—17 измерены при заторах льда выше и ниже гидростворов. Расход № 35 измерен в искусственно суженном русле.

24. р. Бузулук — с. Байгоровка

1	5/I	н. 0,6 *км*	лдст	—32	0,13	3,56/1,01	0,13	0,17	18,7	0,19	0,33	—	Л 4/7	а	
2	21/I	н. 0,6 *км*	„	—14	0,18	6,62/1,27	0,14	0,18	19,2	0,34	0,55	—	Л 7/13	„	
3	12/II	н. 0,6 *км*	„	20	0,31	15,8/1,40	0,22	0,28	27,8	0,57	0,96	—	Л 7/11	„	
4	13/II	н. 0,6 *км*	„	10	0,26	12,9/1,51	0,17	0,22	26,7	0,48	0,85	—	Ж3 7/12	„	
5	28/II	н. 0,6 *км*	„	17	0,30	15,0/1,47	0,20	0,30	27,7	0,54	0,90	—	Л 7/14	„	
6	14/III	н. 0,6 *км*	„	32	0,30	19,2/1,56	0,19	0,31	28,9	0,66	1,03	—	Л 7/15	„	
7	28/III	н. 0,6 *км*	„	44	0,30	22,8/1,42	0,21	0,35	28,8	0,79	1,25	—	Л 5/9	„	
8	31/III	н. 260 *м*	„	277	35,8	69,7	0,51	0,68	37,1	1,88	3,40	—	Ж3 9/24	„	расходы № 8—20 измерены в разводье, выше и ниже гидроствора заторы льда
9	1/IV	н. 260 *м*	„	232	22,7	58,0	0,39	0,54	35,3	1,64	3,05	—	Л 6/16	„	
10	1/IV	н. 260 *м*	„	204	19,3	48,2	0,40	0,58	33,8	1,43	2,70	—	Ж3 7/15	„	
11	2/IV	н. 260 *м*	„	184	18,6	41,2	0,45	0,71	31,7	1,30	2,42	—	Л 6/14	„	
12	3/IV	н. 260 *м*	„	161	15,6	33,2	0,47	0,71	30,2	1,10	2,25	—	Ж3 5/11	„	расходы № 8—18 — у берегов лед и снег
13	4/IV	н. 260 *м*	„	149	14,4	31,1	0,46	0,65	29,0	1,07	2,15	—	Ж3 8/16	„	на дне
14	5/IV	н. 260 *м*	„	128	11,8	24,3	0,49	0,69	26,7	0,91	1,84	—	Л 7/11	„	
15	7/IV	н. 260 *м*	„	116	11,1	20,5	0,54	0,85	25,5	0,80	1,70	—	Ж3 6/16	„	
16	9/IV	н. 260 *м*	„	100	7,92	21,1	0,38	0,58	25,2	0,84	1,65	—	Л 7/23	„	
17	10/IV	н. 260 *м*	„	77	6,65	15,0	0,44	0,67	22,9	0,66	1,40	—	Ж3 6/14	„	
18	12/IV	н. 260 *м*	„	80	9,91	16,7	0,59	0,79	23,4	0,71	1,38	—	Л 6/17	„	
19	13/IV	н. 260 *м*	„	129	19,2	30,4	0,63	0,94	27,4	1,11	1,87	—	Ж3 8/19	„	
20	13/IV	н. 260 *м*	„	146	23,3	35,2	0,66	0,97	29,2	1,21	2,00	—	Л 7/19	„	
21	14/IV	н. 260 *м*	рлдх	216	31,7	58,8	0,54	0,86	35,0	1,68	2,80	—	Ж3 6/16	„	расход № 21 измерен при заторе льда ниже гидроствора
22	15/IV	н. 260 *м*	„	257	48,2	72,0	0,67	0,89	37,7	1,91	2,90	—	Л 6/16	„	
23	16/IV	н. 260 *м*	„	277	59,3	82,8	0,72	0,95	39,7	2,09	3,35	—	Ж3 6/16	„	
24	17/IV	н. 260 *м*	св	234	54,4	65,8	0,83	1,11	36,1	1,82	2,85	—	Л 6/16	„	
25	17/IV	н. 260 *м*	„	204	46,8	54,7	0,86	1,28	33,9	1,61	2,54	—	Ж3 6/14	„	
26	18/IV	н. 260 *м*	„	178	40,1	44,1	0,91	1,33	31,0	1,42	2,10	—	Л 6/16	„	
27	18/IV	н. 260 *м*	„	160	34,4	37,8	0,91	1,45	29,5	1,28	1,90	—	Ж3 5/13	„	
28	20/IV	н. 260 *м*	„	154	33,8	37,5	0,90	1,16	28,8	1,30	2,15	—	Л 5/11	„	
29	21/IV	н. 260 *м*	„	137	29,5	33,2	0,89	1,28	27,5	1,21	2,05	—	Л 5/11	„	расходы № 28, 29 измерены до и после ледохода
30	21/IV	н. 260 *м*	„	118	25,8	28,6	0,90	1,33	25,8	1,11	1,85	—	Ж3 5/11	„	
31	22/IV	н. 260 *м*	„	90	19,8	22,3	0,89	1,26	24,1	0,93	1,59	—	Л 6/14	„	
32	23/IV	н. 260 *м*	„	72	15,1	20,0	0,76	1,11	22,3	0,90	1,46	—	Ж3 6/14	„	
33	24/IV	н. 260 *м*	„	60	13,2	18,5	0,71	1,04	21,3	0,87	1,40	—	Л 6/14	„	
34	25/IV	н. 260 *м*	„	48	9,50	16,0	0,59	0,94	20,5	0,78	1,31	—	Ж3 6/17	„	
35	27/IV	н. 260 *м*	„	30	6,69	12,6	0,53	0,78	19,1	0,66	1,12	—	Ж3 6/14	„	
36	29/IV	н. 260 *м*	„	19	5,23	10,5	0,50	0,69	17,9	0,59	1,04	—	Ж3 7/17	„	
37	2/V	н. 260 *м*	„	7	3,92	8,63	0,45	0,64	15,4	0,56	0,93	—	Ж3 7/17	„	
38	11/V	н. 0,6 *км*	„	—11	1,98	4,25	0,47	0,66	18,4	0,23	0,40	—	Ж3 9/11	„	
39	16/V	н. 0,6 *км*	„	—30	0,49	1,42	0,35	0,44	10,6	0,13	0,25	—	Ж3 8/8	„	
40	31/V	н. 0,6 *км*	„	—43	0,12	0,61	0,20	0,27	7,1	0,09	0,14	—	Ж3 6/6	„	
41	16/VI	н. 1 *км*	„	22	0,049	0,28	0,18	0,22	3,4	0,08	0,15	—	Ж3 8/8	„	
42	16/VI	н. 0,7 *км*	„	22	0,045	0,11	0,41	0,54	1,6	0,07	0,10	—	Ж3 5/5	„	
43	30/VI	н. 1 *км*	„	14	0,038	0,28	0,14	0,20	3,5	0,08	0,16	—	Ж3 8/8	„	
44	17/VII	н. 1 *км*	„	14	0,046	0,31	0,15	0,22	3,6	0,09	0,18	—	Ж3 8/8	„	
45	30/VII	н. 1 *км*	„	16	0,042	0,29	0,14	0,19	4,6	0,06	0,12	—	Ж3 8/8	„	
46	11/VIII	н. 0,7 *км*	„	21	0,094	0,16	0,59	0,70	2,3	0,07	0,10	—	ОХ 6/6	„	
47	16/VIII	н. 0,7 *км*	„	17	0,050	0,11	0,45	0,52	2,1	0,05	0,07	—	ОХ 6/6	„	
48	21/VIII	н. 0,7 *км*	„	17	0,049	0,12	0,41	0,54	2,3	0,05	0,07	—	ОХ 6/6	„	
49	27/VIII	н. 0,7 *км*	„	17	0,037	0,11	0,34	0,44	1,7	0,06	0,09	—	ОХ 5/5	„	
50	31/VIII	н. 0,7 *км*	„	15	0,053	0,11	0,48	0,62	2,1	0,05	0,07	—	ОХ 5/5	„	
51	5/IX	н. 0,7 *км*	„	16	0,063	0,11	0,57	0,68	2,1	0,05	0,08	—	ОХ 5/5	„	
52	10/IX	н. 0,7 *км*	„	17	0,080	0,13	0,62	0,77	2,1	0,06	0,08	—	ОХ 5/5	„	
53	15/IX	н. 0,7 *км*	„	16	0,053	0,12	0,44	0,52	2,1	0,06	0,07	—	ОХ 5/5	„	
54	22/IX	н. 0,7 *км*	„	16	0,043	0,10	0,43	0,52	1,7	0,06	0,08	—	ОХ 5/5	„	
55	27/IX	н. 0,7 *км*	„	17	0,059	0,12	0,49	0,60	2,2	0,05	0,07	—	ОХ 6/6	„	
56	30/IX	н. 0,7 *км*	„	17	0,075	0,14	0,54	0,65	2,2	0,06	0,08	—	ОХ 6/6	„	
57	5/X	н. 0,7 *км*	„	17	0,073	0,13	0,56	0,74	2,1	0,06	0,08	—	ОХ 6/6	„	
58	12/X	н. 0,7 *км*	„	16	0,057	0,11	0,52	0,62	2,1	0,05	0,07	—	ОХ 5/5	„	
59	20/X	н. 0,7 *км*	„	17	0,068	0,13	0,52	0,62	2,2	0,06	0,08	—	ОХ 7/7	„	
60	25/X	н. 0,7 *км*	„	17	0,069	0,13	0,53	0,62	2,2	0,06	0,08	—	ОХ 7/7	„	
61	31/X	н. 0,7 *км*	„	18	0,092	0,15	0,61	0,77	2,2	0,07	0,10	—	ОХ 7/7	„	
62	5/XI	н. 0,7 *км*	„	17	0,097	0,16	0,61	0,66	2,2	0,07	0,10	—	ОХ 6/6	„	
63	9/XI	н. 0,7 *км*	„	19	0,11	0,18	0,61	0,74	2,3	0,08	0,11	—	ОХ 7/7	„	расходы № 63—70 — у водпоста ледостав
64	15/XI	н. 0,7 *км*	„	18	0,10	0,15	0,67	0,94	2,2	0,07	0,10	—	ОХ 5/5	„	
65	22/XI	н. 0,7 *км*	„	17	0,072	0,14	0,51	0,76	2,1	0,07	0,11	—	ОХ 5/5	„	
66	23/XI	н. 0,7 *км*	„	17	0,080	0,16	0,50	0,65	2,2	0,07	0,10	—	ОХ 5/5	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$) средняя	Скорость течения ($м/сек$) наибольшая	Ширина реки ($м$)	Глубина ($м$) средняя	Глубина ($м$) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
67	27/XI	н. 0,7 *км*	св	18	0,091	0,14	0,65	0,79	2,0	0,07	0,11	—	ОХ 5/5	а	
68	30/XI	н. 0,7 *км*	„	17	0,085	0,15	0,57	0,66	2,0	0,08	0,12	—	ОХ 5/5	„	
69	11/XII	н. 0,7 *км*	„	17	0,094	0,16	0,59	0,69	2,1	0,08	0,12	—	ОХ 5/5	„	
70	20/XII	н. 0,7 *км*	„	15	0,084	0,22	0,38	0,51	2,1	0,10	0,14	—	ОХ 6/6	„	

Расходы № 41—70 отнесены к подпорному уровню водпоста. Расходы № 42, 46—70 измерены в водоотводном канале плотины.

25. р. Бузулук — д. Перевозниково

1	18/I	2	лдст	133	0,49	5,82/2,08	0,24	0,36	15,6	0,37	0,57	—	Ж3 6/9	а	
2	14/II	2	„	125	0,50	4,26/2,27	0,22	0,35	12,4	0,34	0,45	—	Ж3 8/13	„	
3	21/III	2	„	127	0,48	3,15/1,72	0,28	0,48	11,6	0,27	0,42	—	Ж3 7/10	„	
4	29/III	2	„	220	6,98	17,8	0,39	0,51	18,0	0,99	1,60	—	Ж3 9/25	„	расходы № 4—16 измерены в разводье выше и ниже гидроствора заторы льда
5	30/III	2	„	250	8,52	25,7	0,33	0,47	21,0	1,22	2,00	—	Ж3 9/26	„	
6	1/IV	2	„	292	14,5	36,8	0,39	0,51	24,3	1,51	2,50	—	Ж3 6/18	„	
7	2/IV	2	„	422	30,3	72,3	0,42	0,60	31,8	2,27	3,20	—	Ж3 5/15	„	
8	3/IV	2	„	444	37,7	86,7	0,43	0,56	33,7	2,57	4,30	—	Ж3 5/15	„	
9	5/IV	2	„	392	29,1	68,2	0,43	0,55	31,5	2,17	3,90	—	Л 6/16	„	
10	6/IV	2	„	372	27,8	62,5	0,44	0,59	29,0	2,16	3,50	—	Л 5/15	„	
11	8/IV	2	„	326	19,6	46,8	0,42	0,54	27,0	1,73	3,00	—	Л 6/18	„	
12	10/IV	2	„	289	15,0	35,4	0,42	0,54	25,2	1,40	2,50	—	Л 6/18	„	
13	11/IV	2	„	268	13,0	33,2	0,39	0,50	25,0	1,33	2,40	—	Л 6/18	„	
14	12/IV	2	„	262	12,9	39,0	0,33	0,49	25,0	1,56	2,65	—	Ж3 6/18	„	
15	14/IV	2	„	316	23,8	56,2	0,42	0,63	28,2	1,99	3,10	—	Ж3 7/19	„	
16	14/IV	2	„	346	28,4	64,9	0,44	0,63	29,8	2,18	3,40	—	Ж3 5/15	„	
17	15/IV	2	рлдх	430	47,4	91,1	0,52	0,77	32,0	2,85	4,30	—	Л 5/15	„	
18	16/IV	2	„	498	67,1	117	0,57	0,83	37,0	3,16	5,1	—	Л 5/15	„	
19	16/IV	2	„	531	82,0	127	0,65	0,93	39,0	3,26	5,4	—	Л 5/15	„	
20	17/IV	2	„	542	92,5	132	0,70	1,07	40,0	3,30	5,5	—	Л 6/18	„	
21	19/IV	2	„	488	83,8	117	0,72	0,98	41,0	2,85	5,0	—	Ж3 3/21	„	
22	21/IV	2	св	466	72,7	109	0,67	0,96	41,5	2,63	4,60	—	Ж3 7/21	„	
23	22/IV	2	„	422	54,7	89,8	0,61	0,88	38,2	2,35	4,10	—	Ж3 6/18	„	
24	23/IV	2	„	356	43,1	65,7	0,66	0,88	34,5	1,90	3,75	—	Л 6/18	„	
25	26/IV	2	„	276	22,5	38,2	0,59	0,94	27,0	1,41	2,65	—	Ж3 6/17	„	
26	29/IV	2	„	218	12,7	21,8	0,58	0,87	22,5	0,97	1,85	—	Ж3 9/26	„	
27	4/V	2	„	181	6,65	13,1	0,51	0,75	18,3	0,72	1,25	—	Ж3 8/23	„	
28	18/V	2	„	135	2,52	5,71	0,44	0,59	16,1	0,35	0,52	—	Ж3 8/14	„	
29	31/V	2	„	119	1,32	3,63	0,36	0,45	15,6	0,23	0,36	—	Ж3 7/9	„	
30	11/VI	2	„	115	1,06	3,20	0,33	0,42	15,5	0,21	0,39	—	Ж3 8/9	„	
31	25/VI	1	„	98	0,17	1,93	0,09	0,11	11,0	0,18	0,25	—	Ж3 6/6	„	
32	19/VII	1	„	98	*0,12*	1,88	*0,064*	*0,10*	11,0	0,17	0,25	—	Ж3 7/7	„	
33	10/VIII	1	„	100	0,23	2,00	0,12	0,15	11,0	0,18	0,26	—	Ж3 5/5	„	
34	31/VIII	1	„	105	0,46	2,71	0,17	0,23	13,4	0,20	0,31	—	Ж3 5/6	„	
35	10/IX	1	„	103	0,42	2,45	0,17	0,21	12,3	0,20	0,31	—	Ж3 5/6	„	
36	13/X	1	„	105	0,50	2,77	0,18	0,23	13,3	0,21	0,32	—	Ж3 5/6	„	
37	9/XI	1	лдст	105	0,40	2,91/2,42	0,17	0,21	14,1	0,21	0,35	—	Ж3 6/8	„	
38	10/XII	1	„	123	0,43	5,92/2,47	0,17	0,22	19,8	0,30	0,50	—	Ж3 6/7	„	

Расходы № 4—20 — у правого берега затопленный снег, площадь не учтена.

27. р. Боровка — х. Паника

1	21/I	1	лдст	86	1,23	18,8/6,04	0,20	0,28	27,7	0,68	0,87	—	Ж3 5/9	а	
2	22/II	1	„	101	1,80	24,5/7,22	0,25	0,36	29,1	0,84	1,06	—	Ж3 5/10	„	
3	12/IV	1	заб	87	7,16	30,9/24,3	0,29	0,58	34,6	0,89	1,60	—	Ж3 5/15	„	
4	13/IV	1	„	98	8,09	33,0/26,3	0,31	0,61	35,3	0,93	1,76	—	Ж3 5/15	„	
5	14/IV	1	лдх	142	21,5	41,6	0,52	1,00	38,6	1,08	2,08	—	Ж3 6/17	„	мертв. пр. 7,85 $м^2$
6	15/IV	1	рлдх	248	59,9	82,4	0,73	1,17	42,4	1,94	3,05	—	Ж3 9/16	„	расходы № 5, 6 — у берегов лед на дне
7	16/IV	1	„	214	82,3	58,4	1,41	1,87	39,3	1,49	1,92	—	Ж3 9/21	„	
8	17/IV	1	св	202	76,6	54,2	1,41	1,86	38,7	1,40	1,78	—	Ж3 9/25	„	расход № 8 измерен между ледоходом
9	18/IV	1	шуга	196	67,8	54,2	1,25	1,75	38,2	1,42	1,90	—	Ж3 9/25	„	
10	19/IV	1	св	202	70,3	54,4	1,29	1,67	39,3	1,38	1,86	—	Ж3 9/19	„	расход № 10 измерен после ледохода
11	20/IV	1	„	186	57,3	47,8	1,20	1,65	37,8	1,26	1,86	—	Ж3 9/21	„	
12	21/IV	1	„	168	53,4	40,6	1,32	1,68	37,7	1,08	1,68	—	Ж3 9/17	„	
13	22/IV	1	„	140	29,6	37,6	0,79	1,16	36,4	1,03	1,62	—	Ж3 9/23	„	
14	23/IV	1	„	125	22,2	33,2	0,67	1,00	35,8	0,93	1,27	—	Ж3 9/23	„	
15	24/IV	1	„	110	18,4	27,5	0,67	1,02	34,9	0,79	1,08	—	Ж3 9/23	„	
16	25/IV	1	„	104	15,8	24,5	0,64	1,02	34,5	0,71	1,00	—	Ж3 8/20	„	
17	28/IV	1	„	84	10,6	17,6	0,60	0,79	28,3	0,62	0,72	—	Ж3 7/21	„	
18	6/V	1	„	66	5,56	12,0	0,46	0,64	26,9	0,45	0,55	—	Ж3 7/17	„	
19	20/V	1	„	55	3,60	8,98	0,40	0,49	26,3	0,34	0,48	—	Ж3 7/18	„	
20	26/V	1	„	53	3,27	8,31	0,39	0,47	26,4	0,31	0,46	—	Ж3 7/11	„	
21	22/VII	1	„	40	1,61	5,56	0,29	0,40	26,4	0,21	0,32	—	Ж3 7/8	„	
22	17/VIII	1	„	40	1,62	5,85	0,28	0,38	26,4	0,22	0,35	—	Ж3 7/8	„	
23	21/IX	1	„	40	1,62	5,39	0,30	0,40	26,6	0,20	0,32	—	Ж3 7/9	„	
24	25/X	1	„	41	1,72	6,14	0,28	0,40	26,6	0,23	0,36	—	Ж3 7/13	„	
25	10/XI	в. 140 *м*	лдст	50	1,40	5,95/5,33	0,26	0,36	18,8	0,32	0,46	—	Ж3 5/8	„	
26	22/XII	1	„	80	1,49	17,2/6,28	0,24	0,31	28,6	0,60	0,74	—	Ж3 7/12	„	

Расходы, измеренные при заторах льда: № 3—5 на участке поста, № 6 — в 4 *км* ниже водпоста.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
28. р. Колтубанка — рзд. Лес															
1	29/I	2	заб	140	0,046	0,45	0,10	0,15	1,8	0,25	0,34	—	ОХ 5/10	а	расход № 1, 3 — у водпоста ледостав
2	13/II	2	лдст	147	0,098	0,62/0,57	0,17	0,22	1,9	0,33	0,41	—	ОХ 7/21	„	
3	28/II	2	заб	130	0,099	0,32	0,31	0,40	1,8	0,18	0,26	—	ОХ 6/11	„	
4	20/III	2	лдст	130	0,097	0,32	0,30	0,41	1,8	0,18	0,26	—	ОХ 6/10	„	расход № 4 измерен в полынье
5	24/III	2	св	135	0,14	0,42	0,33	0,43	1,9	0,22	0,31	—	ОХ 6/12	„	расходы № 5, 6 — у водпоста забереги, ниже водпоста лед нависший
6	27/III	2	„	136	0,19	0,46	0,41	0,52	1,9	0,24	0,33	—	ОХ 6/12	„	
7	29/III	н. 5 *м*	„	195	2,18	6,61	0,33	0,61	10,7	0,62	1,05	—	Ж3 7/12	„	мертв. пр. 1,04 $м^2$
8	29/III	н. 5 *м*	„	210	3,06	7,64	0,40	0,71	10,7	0,71	1,16	—	Ж3 8/15	„	
9	29/III	н. 5 *м*	„	218	4,22	8,84	0,48	0,77	10,7	0,83	1,24	—	Ж3 7/13	„	расходы № 7—13 — уровни в подноре от затопленного льда
10	30/III	н. 5 *м*	„	212	*2,86*	*7,48*	*0,38*	*0,71*	10,7	*0,70*	*1,09*	—	Ж3 7/12	„	
11	30/III	н. 5 *м*	„	205	2,84	6,90	0,41	0,71	10,7	0,64	1,10	—	Ж3 7/12	„	
12	31/III	н. 5 *м*	„	178	1,09	4,28	0,25	0,68	9,8	0,44	0,80	—	Ж3 4/7	„	мертв. пр. 1,44 $м^2$
13	31/III	н. 5 *м*	„	169	0,98	2,99	0,33	0,85	8,8	0,34	0,73	—	Ж3 4/7	„	„ „ 1,30 $м^2$
14	1/IV	н. 5 *м*	„	160	0,99	1,91	0,52	1,21	7,9	0,24	0,62	—	Ж3 4/7	„	„ „ 0,64 $м^2$
15	2/IV	в. 60 *м*	„	154	0,79	1,22	0,65	0,89	2,3	0,53	0,67	—	Ж3 5/10	„	расходы № 14—19, 21—29 — у водпоста забереги
16	3/IV	в. 60 *м*	„	152	0,76	1,22	0,62	0,87	2,3	0,53	0,68	—	Ж3 5/10	„	
17	5/IV	в. 60 *м*	„	145	0,45	0,97	0,46	0,68	2,1	0,46	0,60	—	Ж3 5/8	„	
18	6/IV	в. 60 *м*	„	141	0,34	0,89	0,38	0,57	2,1	0,42	0,56	—	Ж3 5/15	„	
19	8/IV	в. 60 *м*	„	140	0,31	0,84	0,37	0,53	2,0	0,42	0,54	—	Ж3 5/10	„	
20	10/IV	в. 60 *м*	„	137	0,22	0,72	0,31	0,46	2,0	0,36	0,48	—	Ж3 5/8	„	расход № 20 — у водпоста ледостав
21	13/IV	в. 60 *м*	„	149	0,64	1,16	0,55	0,80	2,3	0,50	0,65	—	Ж3 5/10	„	
22	13/IV	в. 60 *м*	„	154	0,76	1,26	0,60	0,86	2,4	0,52	0,70	—	Ж3 5/10	„	
23	14/IV	в. 60 *м*	„	160	1,00	1,44	0,69	0,93	2,4	0,60	0,78	—	Ж3 5/10	„	
24	14/IV	в. 60 *м*	„	168	1,29	1,69	0,76	1,06	2,7	0,63	0,85	—	Ж3 5/10	„	
25	15/IV	1	„	186	3,07	2,76	1,11	1,35	8,0	0,34	0,86	—	Ж3 5/10	„	
26	16/IV	н. 80 *м*	„	177	2,18	3,30	0,66	1,08	4,0	0,82	1,08	—	Ж3 6/12	„	
27	17/IV	н. 80 *м*	„	166	1,36	3,03	0,45	0,80	3,9	0,78	1,18	—	Ж3 6/12	„	
28	17/IV	н. 80 *м*	„	170	1,72	3,63	0,47	0,78	4,2	0,86	1,34	—	Ж3 6/12	„	
29	18/IV	н. 80 *м*	„	161	1,14	2,44	0,47	0,75	3,7	0,66	0,88	—	Ж3 6/12	„	
30	19/IV	н. 80 *м*	„	164	1,18	2,72	0,43	0,76	3,9	0,70	0,94	—	Ж3 6/11	„	
31	25/IV	в. 60 *м*	„	145	0,41	1,07	0,38	0,61	2,5	0,43	0,60	—	Ж3 5/9	„	
32	14/V	в. 60 *м*	„	137	0,22	0,56	0,39	0,50	2,2	0,25	0,38	—	Ж3 4/8	„	
33	2/VI	в. 60 *м*	„	140	0,29	0,71	0,41	0,60	2,2	0,32	0,47	—	Ж3 5/9	„	

Расходы № 7—14 измерены в нижнем бьефе донного контроля, расход № 25 — в верхнем бьефе. Расход № 24 — не учтен расход воды староречья.

30. р. Большой Кинель — с. Азаматово															
1	2/I	1	лдст	266	0,50	14,7/2,56	0,20	0,44	24,1	0,61	0,94	—	Ж3 6/12	а	мертв. пр. 0,39 $м^2$
2	30/I	1	„	286	0,50	19,1/2,78	0,18	0,34	25,5	0,75	1,10	—	Ж3 6/14	„	„ „ 0,36 $м^2$
3	22/II	1	„	264	0,44	13,4/2,91	0,15	0,30	23,8	0,56	0,94	—	Ж3 6/16	„	
4	25/II	1	„	283	0,43	17,9/2,76	0,16	0,32	25,2	0,71	1,08	—	Ж3 6/16	„	
5	10/III	1	„	338	0,42	32,7/3,06	0,14	0,43	30,5	1,07	1,63	—	Ж3 6/14	„	
6	15/III	1	„	344	0,41	36,1/2,12	0,19	0,36	31,2	1,15	1,70	—	Ж3 5/10	„	
7	25/III	1	„	352	0,48	39,0/3,21	0,15	0,28	32,2	1,21	1,79	—	Ж3 6/16	„	
8	27/III	1	„	356	0,56	38,6/3,40	0,16	0,41	32,2	1,20	1,75	—	Ж3 6/14	„	
9	29/III	1	„	396	0,74	49,8/3,55	0,21	0,58	36,0	1,38	2,07	—	Ж3 6/16	„	
10	30/III	1	„	499	4,51	91,1/29,6	0,15	0,61	42,0	2,17	3,15	—	Ж3 11/30	„	мертв. пр. 4,00 $м^2$
11	6/IV	1	впл	400	4,74	55,4/11,9	0,40	0,83	37,0	1,50	2,20	—	Ж3 10/29	„	
12	13/IV	1	„	476	24,2	84,4/38,3	0,63	1,08	40,5	2,08	2,95	—	Ж3 14/32	„	
13	14/IV	1	„	499	47,3	93,8/60,6	0,78	1,20	41,5	2,26	3,20	—	Ж3 13/45	„	расход № 13 измерен до ледохода
14	15/IV	1	впл, рлдх	522	53,1	103/78,6	0,68	1,24	42,0	2,45	3,45	—	Ж3 13/58	„	
15	16/IV	1	то же	482	51,3	85,6/69,6	0,74	1,51	41,0	2,09	3,05	—	Ж3 13/65	„	
16	17/IV	1	„	453	53,0	72,7/59,7	0,89	1,57	39,5	1,84	2,75	—	Ж3 13/46	„	
17	18/IV	1	„	426	42,5	62,3/51,3	0,83	1,49	38,0	1,64	2,50	—	Ж3 13/42	„	
18	19/IV	1	св	392	54,2	48,9/46,6	1,16	1,91	36,0	1,36	2,15	—	Ж3 12/36	„	расход № 18 измерен после ледохода
19	20/IV	1	„	343	30,1	31,5	0,96	1,68	31,5	1,00	1,58	—	Ж3 11/33	„	
20	21/IV	1	„	317	20,8	22,8	0,91	1,31	30,0	0,76	1,46	—	Ж3 11/33	„	
21	23/IV	1	„	290	10,5	16,9	0,62	1,04	26,4	0,64	1,15	—	Ж3 10/30	„	
22	25/IV	1	„	266	7,25	12,2	0,59	1,01	23,6	0,52	0,98	—	Ж3 10/28	„	
23	11/V	1	„	233	1,41	5,66	0,25	0,54	18,4	0,31	0,65	—	Ж3 11/25	„	мертв. пр. 0,67 $м^2$
24	26/V	1	тр	228	0,85	4,83	0,18	0,40	18,9	0,26	0,58	—	Ж3 7/21	„	„ „ 1,46 $м^2$
25	13/VI	1	„	213	0,13	2,46	0,053	0,15	13,0	0,19	0,44	—	Ж3 6/12	„	„ „ 1,01 $м^2$
26	28/VI	1	„	212	0,12	2,50	0,048	0,16	12,3	0,20	0,44	—	Ж3 6/18	„	„ „ 0,90 $м^2$
27	17/VII	1	„	217	0,36	3,02	0,12	0,29	15,6	0,19	0,48	—	Ж3 5/15	„	„ „ 1,10 $м^2$
28	20/VII	1	„	217	0,40	3,11	0,13	0,34	16,1	0,19	0,48	—	Ж3 5/8	„	„ „ 1,02 $м^2$
29	29/VII	1	„	217	0,41	2,98	0,14	0,32	15,1	0,20	0,49	—	Ж3 5/11	„	„ „ 0,82 $м^2$
30	9/VIII	1	„	216	0,36	2,82	0,13	0,27	15,1	0,19	0,48	—	Ж3 6/11	„	„ „ 0,71 $м^2$
31	27/VIII	1	„	217	0,40	2,94	0,14	0,30	15,1	0,19	0,48	—	Ж3 6/9	„	„ „ 0,78 $м^2$
32	7/IX	1	„	216	0,35	2,81	0,12	0,32	15,2	0,18	0,46	—	Ж3 6/13	„	„ „ 0,71 $м^2$
33	29/IX	1	„	216	0,43	2,94	0,15	0,34	15,2	0,19	0,47	—	Ж3 6/15	„	„ „ 0,72 $м^2$
34	9/X	1	„	217	*0,42*	3,08	*0,14*	*0,32*	15,2	0,20	0,46	—	Ж3 6/16	„	„ „ 0,88 $м^2$
35	28/X	1	св	218	0,53	3,26	0,16	0,36	15,3	0,21	0,49	—	Ж3 7/18	„	„ „ 0,83 $м^2$
36	10/XI	1	лдст	222	0,61	3,88/2,51	0,24	0,51	16,8	0,23	0,52	—	Ж3 6/15	„	„ „ 0,58 $м^2$
37	26/XI	1	„	239	0,44	8,17/2,58	0,17	0,30	22,8	0,36	0,70	—	Ж3 6/14	„	„ „ 0,33 $м^2$
38	11/XII	1	„	246	0,20	9,83/1,54	0,13	0,34	23,0	0,43	0,79	—	Ж3 6/9	„	„ „ 0,50 $м^2$
39	30/XII	1	„	314	0,10	27,4/1,77	0,06	0,31	28,9	0,95	1,50	—	Ж3 5/7	„	„ „ 0,94 $м^2$

Расходы № 24—34 измерены в подпоре от нижерасположенных перекатов.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$) средняя	Скорость течения ($м/сек$) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
31. р. Большой Кинель — г. Бугуруслан															
1	6/I	3	лдст	281	2,99	36,1/31,5	0,095	0,17	17,2	2,10	3,00	—	Ж3 7/31	а	
2	19/I	3	„	284	3,17	36,1/31,4	0,10	0,15	17,3	2,09	3,00	—	Ж3 7/31	„	
3	10/II	3	„	286	3,10	35,9/31,2	0,10	0,16	17,3	2,08	3,03	—	Ж3 7/35	„	
4	28/II	3	„	288	3,68	36,8/33,0	0,11	0,17	17,3	2,13	3,05	—	Ж3 7/35	„	
5	8/III	3	„	294	4,12	37,8/33,2	0,12	0,21	17,3	2,18	3,15	—	Ж3 7/35	„	
6	19/III	3	„	288	3,41	37,0/31,2	0,11	0,18	17,2	2,16	3,10	—	Ж3 7/32	„	
7	26/III	3	„	287	3,57	36,2/31,9	0,11	0,18	17,2	2,10	3,06	—	Ж3 7/35	„	
8	31/III	2	„	420	125	383/268	0,47	0,78	103	3,72	6,5	—	Ж3 8/36	„	опоры моста 50,4 $м^2$
9	2/IV	2	„	407	112	364/253	0,44	0,71	102	3,57	6,3	—	Ж3 8/36	„	„ „ 48,5 $м^2$
10	3/IV	2	„	389	93,6	349/236	0,40	0,64	101	3,46	6,0	—	Ж3 8/25	„	„ „ 46,0 $м^2$
11	4/IV	2	„	376	67,4	333/230	0,29	0,48	100	3,33	5,9	—	Ж3 8/29	„	„ „ 43,0 $м^2$
12	5/IV	2	„	364	58,2	316/221	0,26	0,44	96,6	3,27	5,7	—	Ж3 8/29	„	„ „ 41,2 $м^2$
13	6/IV	2	„	352	50,2	308/215	0,23	0,41	95,0	3,24	5,8	—	Ж3 7/24	„	„ „ 40,2 $м^2$
14	8/IV	2	„	314	27,9	269/180	0,16	0,26	91,5	2,94	5,1	—	Ж3 7/24	„	„ „ 35,0 $м^2$
15	10/IV	2	„	300	16,5	263/176	0,09	0,13	90,0	2,92	5,0	—	Ж3 7/24	„	„ „ 34,1 $м^2$
16	14/IV	2	„	340	53,3	288/200	0,27	0,41	94,0	3,06	5,4	—	Ж3 7/19	„	„ „ 35,1 $м^2$
17	15/IV	2	„	410	121	364/277	0,44	0,67	99,6	3,65	6,3	—	Ж3 7/14	„	„ „ 46,9 $м^2$
18	16/IV	2	„	438	173 .	392/341	0,51	0,69	104	3,77	6,5	—	Ж3 8/17	„	„ „ 51,4 $м^2$ расход № 18 измерен в разводье до ледохода
19	17/IV	2	рлдх	436	225	370/320	0,70	1,01	104	3,56	6,4	—	Ж3 9/24	„	опоры моста 50,4 $м^2$
20а	19/IV	2	св	447	272	403/351	0,77	1,07	104	3,88	6,8	—	Ж3 9/24	„	„ „ 52,1 $м^2$
20б	19/IV	2	рлдх	448	73,1	364/323	0,23	0,28	75,0	4,85	7,0	—	Ж3 6/18	„	„ „ 41,3 $м^2$
20	19/IV			447	345										расход № 20а измерен при состоянии чисто
21а	20/IV	2	лдх	452	294	405/352	0,84	1,15	104	3,89	6,5	—	Ж3 9/24	а	опоры моста 53,2 $м^2$
21б	20/IV	2	св	452	108	371/329	0,33	0,42	75,0	4,95	7,0	—	Ж3 6/17	„	„ „ 41,7 $м^2$
21	20/IV			452	402										расход № 21б измерен после ледохода
22а	21/IV	2	св	440	249	393 342	0,73	1,12	104	3,78	6,8	—	Ж3 9/26	а	опоры моста 50,8 $м^2$
22б	21/IV	2	„	438	56,5	360/320	0,18	0,21	74,5	4,83	6,9	—	Ж3 6 18	„	„ „ 40,4 $м^2$
22	21/IV			440	306										а — главное русло б — протока л. б. „Прорва“
23а	22/IV	2	св	408	185	363/316	0,59	0,86	102	3,56	6,5	—	Ж3 8/23	а	опоры моста 46,9 $м^2$
23б	22/IV	2	„	406	9,61	330/292	0,03	0,03	72,9	4,52	6,6	—	Ж3 6/6	„	„ „ 38,0 $м^2$
23	22/IV			408	195										
24	23/IV	2	св	370	139	314/273	0,51	0,88	96,6	3,25	5,7	—	Ж3 8/21	а	опоры моста 40,8 $м^2$
25	24/IV	2	„	348	114	298/260	0,44	0,86	95,6	3,12	5,8	—	Ж3 8/21	„	„ „ 38,0 $м^2$
26	25/IV	1	„	316	82,1	206	0,40	0,58	72,5	2,84	4,10	—	Ж3 7/20	„	
27	26/IV	1	„	276	51,1	179	0,29	0,41	69,6	2,57	3,70	—	Ж3 7/31	„	
28	27/IV	1	„	256	44,7	164	0,27	0,38	67,5	2,43	3,50	—	Ж3 7/27	„	
29	29/IV	1	„	208	28,3	130	0,22	0,34	62,0	2,10	3,00	—	Ж3 7/23	„	
30	30/IV	1	„	194	24,0	124	0,19	0,29	60,4	2,05	2,90	—	Ж3 6/18	„	
31	3/V	1	„	172	19,1	106	0,18	0,38	58,5	1,81	2,60	—	Ж3 6/16	„	
32	5/V	1	„	158	15,8	104	0,15	0,21	57,0	1,82	2,55	—	Ж3 6/16	„	
33	16/V	1	„	126	10,6	88,7	0,12	0,21	53,0	1,67	2,18	—	Ж3 5/21	„	
34	21/V	1	„	99	6,24	77,2	0,08	0,20	49,5	1,56	2,05	—	Ж3 5/21	„	
35	30/VI	3	„	280	2,17	31,2	0,07	0,11	14,9	2,09	3,05	—	Ж3 7/35	„	
36	22/VII	3	„	272	4,34	29,8	0,15	0,19	14,8	2,01	2,95	—	Ж3 6/30	„	
37	17/VIII	3	„	292	4,10	33,4	0,12	0,24	15,4	2,17	3,15	—	Ж3 7/31	„	
38	26/VIII	3	„	276	2,15	30,2	0,07	0,13	14,4	2,10	3,00	—	Ж3 6/24	„	
39	26/IX	3	„	284	3,60	32,4	0,11	0,19	15,4	2,10	3,10	—	Ж3 7/31	„	
40	15/X	3	„	290	5,50	33,2	0,16	0,23	15,6	2,13	3,15	—	Ж3 7/35	„	
41	11/XI	н. 4,45 *км*	лдст	287	3,14	34,5	0,09	0,14	21,1	1,64	2,35	—	Ж3 7/31	„	расход № 41 измерен в полынье
42	26/XI	3	„	295	4,92	34,2/32,6	0,15	0,20	15,7	2,18	3,17	—	Ж3 7/35	„	
43	10/XII	3	„	290	3,00	33,5/31,2	0,10	0,13	16,0	2,09	3,10	—	Ж3 7/35	„	
44	27/XII	3	„	294	2,43	34,5/32,0	0,08	0,11	16,1	2,14	3,20	—	Ж3 7/31	„	

Расходы № 1—7, 35—44 измерены при подпоре от нижерасположенной плотины.

32. р. Большой Кинель — р. п. Тимашево

1	10/I	4	лдст	145	5,32	31,0/16,8	0,32	0,47	37,3	0,83	1,22	—	Л 7/14	а	шуга 4,92 $м^2$
2	29/I	4	„	142	8,50	31,4/25,7	0,33	0,48	37,6	0,84	1,22	—	Л 7/27	„	
3	22/II	4	„	153	6,16	35,3/25,8	0,24	0,35	38,3	0,92	1,32	—	Ж3 7/29	„	
4	2/III	4	„	154	5,69	35,9/20,7	0,27	0,46	38,0	0,94	1,35	—	Ж3 7/24	„	шуга 6,29 $м^2$
5	28/III	2	св	350	44,2	85,6/83,4	0,53	0,84	45,0	1,90	3,75	—	Ж3 6/28	„	опоры моста 2,24 $м^2$
6	29/III	2	„	532	97,5	282/273	0,36	0,82	130	2,17	5,5	—	Ж3 11/39	„	„ „ 9,36 $м^2$
7	31/III	2	„	560	129	323/315	0,41	0,87	130	2,48	6,2	—	Ж3 11/21	„	„ „ 8,20 $м^2$
8	4/IV	2	„	590	194	369/357	0,54	1,30	130	2,84	6,6	—	Ж3 11/55	„	„ „ 11,6 $м^2$
9	8/IV	2	„	534	172	302/292	0,59	1,26	130	2,32	6,2	—	Ж3 10/46	„	„ „ 9,52 $м^2$
10	9/IV	2	„	488	146	243/236	0,62	1,30	130	1,87	5,9	—	Ж3 11/42	„	„ „ 7,44 $м^2$
11а	10/IV	2	„	416	108	145/140	0,77	1,26	72,0	2,01	5,3	—	Ж3 7/14	„	а — главное русло
11б	10/IV	2	„	420	1,10	9,46	0,12	0,21	29,0	0,33	0,65	—	Ж3 5/6	„	б — протока л. б. образованная островом
11	10/IV			416	109										
12	11/IV	4	св	356	87,3	129	0,68	1,00	56,0	2,30	3,90	—	Ж3 11/21	а	
13	12/IV	4	„	323	74,4	113	0,66	1,02	54,1	2,09	3,50	—	Ж3 11/31	„	расход № 13 измерен до ледохода
14	13/IV	4	рлдх	308	75,0	103	0,73	1,08	53,7	1,92	3,30	—	Ж3 9/16	„	
15	13/IV	4	св	307	72,0	100	0,72	1,17	53,6	1,87	3,25	—	Ж3 . 9/37	„	расход № 15 — при измерении чисто
16	15/IV	4	рлдх	338	80,9	116	0,70	1,07	55,0	2,11	3,20	—	Ж3 9/41	„	
17	16/IV	4	„	372	93,8	128	0,73	1,11	56,2	2,28	3,30	—	Ж3 10/20	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
18	16/IV	4	рлдх	386	106	138	0,77	1,17	57,2	2,41	3,40	—	Ж3 10/45	а	
19	17/IV	4	св	417	112	153	0,73	1,14	58,3	2,62	3,80	—	Ж3 11/21	„	расход № 19 измерен после ледохода
20	18/IV	4	„	458	139	182	0,76	1,18	61,0	2,98	4,15	—	Ж3 11/53	„	
21	19/IV	2	„	499	164	269/261	0,63	1,34	130	2,06	6,1	—	Ж3 11/40	„	опоры моста 8,00 $м^2$
22	20/IV	2	„	548	204	328/318	0,64	1,28	130	2,52	6,9	—	Ж3 11/22	„	„ „ 10,0 $м^2$
23	21/IV	2	„	606	270	403/391	0,69	1,48	130	3,10	7,5	—	Ж3 11/55	„	„ „ 12,3 $м^2$
24	22/IV	2	„	658	336	472/458	0,73	1,35	130	3,63	8,1	—	Ж3 11/22	„	„ „ 14,5 $м^2$
25	24/IV	2	„	734	416	563/546	0,76	1,46	130	4,33	8,6	—	Ж3 11/55	„	„ „ 17,3 $м^2$
26	25/IV	2	„	736	374	571/553	0,68	1,24	130	4,39	8,7	—	Ж3 11/55	„	„ „ 17,6 $м^2$
27	26/IV	2	„	712	341	541/524	0,65	1,18	130	4,16	8,4	—	Ж3 11/55	„	„ „ 16,6 $м^2$
28	27/IV	2	„	668	299	489/474	0,63	1,15	130	3,76	8,2	—	Ж3 11/55	„	„ „ 14,9 $м^2$
29	29/IV	2	„	572	213	364/353	0,60	1,08	130	2,80	7,2	—	Ж3 11/22	„	„ „ 11,2 $м^2$
30	30/IV	2	„	502	156	272/264	0,59	1,07	130	2,09	6,4	—	Ж3 11/21	„	„ „ 8,32 $м^2$
31	3/V	4	„	292	60,0	84,3	0,71	1,05	51,5	1,64	2,47	—	Ж3 9/37	„	
32	24/V	4	„	200	24,9	47,7	0,52	0,84	38,5	1,24	1,55	—	Ж3 7/21	„	
33	6/VI	4	„	158	15,5	33,6	0,46	0,81	36,9	0,91	1,38	—	Ж3 7/19	„	
34	24/VI	4	тр	123	8,98	22,6	0,40	0,63	36,0	0,63	0,98	—	Ж3 7/19	„	
35	26/VII	4	„	105	6,68	18,3	0,37	0,59	35,6	0,51	0,80	—	Ж3 7/18	„	
36	20/VIII	4	„	104	6,66	17,9	0,37	0,54	35,8	0,50	0,79	—	Ж3 7/16	„	
37	30/VIII	4	„	106	6,66	18,0	0,37	0,59	35,6	0,51	0,80	—	Ж3 7/18	„	
38	16/IX	4	„	104	5,60	15,5	0,36	0,56	35,4	0,44	0,80	—	Ж3 7/18	„	
39	14/X	4	„	102	6,08	16,2	0,38	0,60	35,7	0,45	0,77	—	Ж3 7/26	„	
40	15/XI	4	„	105	6,65	17,6	0,38	0,60	35,8	0,49	0,83	—	Ж3 7/15	„	
41	2/XII	4	лдст	131	5,68	27,8/21,7	0,26	0,40	38,0	0,73	1,07	—	Ж3 7/19	„	
42	27/XII	4	„	136	6,10	31,3/22,3	0,27	0,35	38,9	0,80	1,18	—	Ж3 6/18	„	

Расходы № 5—12 — выше и ниже водпоста ледостав.

33. р. Мочегай — с. Октябрьское

1	11/I	н. 5 *км*	св	184	2,34	5,44	0,43	0,51	6,3	0,86	0,95	—	Л 6/18	а	расходы № 1, 2 — у водпоста ледостав
2	20/I	н. 5 *км*	„	188	1,65	6,79	0,24	0,41	6,5	1,04	1,20	—	Ж3 6/28	„	
3	8/II	н. 4,99 *км*	лдст	196	1,22	9,90/4,20	0,29	0,39	9,7	1,02	1,40	—	Л 5/21	„	
4	14/II	н. 5 *км*	„	198	2,44	6,55/6,23	0,39	0,60	6,5	1,01	1,14	—	Л 6/28	„	
5	23/II	в. 1,8 *км*	„	200	1,79	*8,88*/3,84	0,47	0,66	12,5	*0,71*	0,90	—	Л 6/18	„	
6	10/III	1	„	196	1,87	34,4/15,7	0,12	0,18	31,8	1,08	1,80	—	Л 6/18	„	
7	28/III	1	„	210	3,16	43,1/23,7	0,13	0,27	35,2	1,22	2,00	—	Л 6/22	„	
8	29/III	1	впл	284	17,2	75,2/58,5	0,29	0,65	52,4	1,44	2,80	—	Л 10/39	„	мертв. пр. 12,4 $м^2$
9	30/III	1	„	356	39,2	115/96,6	0,41	1,07	56,2	2,05	3,50	—	Л 13/58	„	„ „ 24,7 $м^2$
10	31/III	1	„	342	47,4	108/93,9	0,50	1,18	55,4	1,95	3,30	—	Л 15/70	„	
11	1/IV	1	„	311	34,7	90,3/77,0	0,45	1,04	54,0	1,67	3,10	—	Л 13/54	„	
12	2/IV	1	„	290	24,4	79,6/66,0	0,37	0,74	53,0	1,50	2,85	—	Л 10/41	„	мертв. пр. 14,4 $м^2$
13	3/IV	1	„	274	22,5	71,3/60,8	0,37	0,73	51,6	1,38	2,70	—	Л 10/39	„	„ „ 11,6 $м^2$
14	5/IV	1	„	254	14,9	59,8/46,1	0,32	0,51	50,0	1,20	2,45	—	Л 8/32	„	„ „ 7,12 $м^2$
15	7/IV	1	лдст	233	9,31	50,3/30,4	0,31	0,45	47,0	1,07	2,25	—	Л 6/28	„	
16	8/IV	1	„	209	4,34	40,8/25,8	0,17	0,27	35,8	1,14	2,00	—	Л 6/26	„	мертв. пр. 2,80 $м^2$
17	12/IV	1	„	205	3,50	39,2/25,0	0,14	0,18	35,0	1,12	2,00	—	Л 6/27	„	
18	14/IV	1	впл	262	18,4	65,4/52,2	0,35	0,68	50,6	1,19	2,60	—	Л 12/41	„	
19	15/IV	1	рлдх	322	77,9	97,8	0,80	1,18	55,0	1,78	3,20	—	Л 11/51	„	
20	15/IV	1	лдх	388	117	132	0,89	1,70	58,2	2,27	3,80	—	Л 13/65	„	
21	17/IV	1	св	306	69,7	86,8	0,80	1,18	54,4	1,60	3,00	—	Л 13/55	„	
22	19/IV	1	„	350	96,1	113	0,85	1,18	56,0	2,02	3,50	—	Л 11/55	„	
23	21/IV	1	„	328	80,5	100	0,80	1,18	55,1	1,81	3,25	—	Л 11/51	„	
24	22/IV	1	„	264	44,7	64,0	0,70	1,18	50,8	1,26	2,60	—	Л 12/50	„	
25	23/IV	1	„	246	36,8	56,7	0,65	1,06	48,8	1,16	2,45	—	Л 12/47	„	
26	24/IV	1	„	234	31,0	53,6	0,58	1,02	46,4	1,16	2,30	—	Л 11/46	„	
27	25/IV	1	„	198	15,2	38,0	0,40	0,59	32,8	1,16	1,96	—	Л 8/34	„	
28	28/IV	1	„	180	9,35	31,5	0,30	0,48	27,4	1,15	1,78	—	Л 6/28	„	
29	14/V	1	„	145	3,98	21,8	0,18	0,24	25,8	0,84	1,42	—	Л 6/23	„	
30	14/VI	1	тр	139	1,14	19,5	0,06	0,19	25,9	0,75	1,29	—	Л 6/16	„	мертв. пр. 5,85 $м^2$
31	4/VII	2	„	153	1,48	7,62	0,19	0,40	15,1	0,50	0,80	—	Л 7/19	„	
32	17/VIII	2	„	159	1,73	8,45	0,20	0,43	16,1	0,52	0,84	—	Л 7/19	„	
33	30/VIII	2	„	148	1,27	6,87	0,18	0,34	15,0	0,46	0,76	—	Л 7/15	„	
34	10/IX	2	„	151	1,54	7,16	0,22	0,38	15,0	0,48	0,78	—	Л 7/18	„	
35	29/IX	2	„	154	1,56	6,86	0,23	0,40	15,0	0,46	0,75	—	Л 7/16	„	
36	11/X	2	„	158	1,69	6,91	0,24	0,40	15,0	0,46	0,76	—	Л 7/19	„	
37	15/XI	2	лдст	167	1,84	8,02/6,65	0,28	0,47	16,3	0,49	0,82	—	Л 6/15	„	
38	25/XI	2	„	164	1,46	8,73/5,60	0,26	0,36	16,2	0,54	0,86	—	Л 6/12	„	
39	13/XII	2	„	175	0,86	10,2/7,10	0,12	0,19	16,9	0,60	0,95	—	Л 6/16	„	

Расходы № 1—4 измерены в лотке мельничной плотины, отнесены к подпорному уровню водпоста. Расходы № 8—14, 18 измерены с учетом подледного стока. Расходы № 31—39 отнесены к подпорному уровню водпоста.

34. р. Турхановка — г. Бугуруслан

1	4/I	в. 48 *м*	лдст	132	0,013	0,13/0,12	0,11	0,23	1,20	0,11	0,13	—	Ж3 5/5	а	расход № 1 измерен в полынье
2	11/II	в. 48 *м*	„	132	0,015	0,16	0,09	0,20	1,30	0,12	0,14	—	Ж3 5/5	„	расход № 2 — лед нависший
3	28/III	в. 48 *м*	св	157	0,63	0,73	0,86	1,15	2,60	0,28	0,40	—	Ж3 7/12	„	
4	29/III	4	„	181	3,09	4,34/4,25	0,73	1,69	10,2	0,43	0,66	—	Ж3 5/15	„	мертв. пр. 0,56 $м^2$
5	29/III	4	„	227	*12,8*	11,5/11,4	*1,12*	*2,29*	22,6	0,51	1,11	—	Ж3 5/19	„	стенки лотка 0,09 $м^2$ мертв. пр. 1,98 $м^2$ стенки лотка 0,09 $м^2$
6	30/III	3	„	199	5,88	3,58	1,64	2,03	9,0	0,40	0,74	—	Ж3 6/11	„	
7	31/III	3	„	173	2,16	1,66	1,30	1,52	5,7	0,29	0,46	—	Ж3 5/9	„	
8	1/IV	3	„	165	1,20	1,20	1,00	1,17	5,5	0,22	0,38	—	Ж3 5/9	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	2/IV	3	св	163	1,07	1,10	0,97	1,15	5,5	0,20	0,36	—	Ж3 5/9	а	
10	3/IV	3	„	155	0,43	0,67	0,64	0,89	5,2	0,13	0,28	—	Ж3 5/6	„	
11	4/IV	в. 31,5 *м*	„	155	*0,62*	1,23	*0,50*	*0,65*	5,4	0,23	0,40	—	Ж3 7/10	„	
12	6/IV	в. 50 *м*	„	152	0,32	1,35	0,24	0,34	4,60	0,29	0,53	—	Ж3 6/11	„	
13	8/IV	в. 50 *м*	„	150	*0,17*	1,18	*0,14*	*0,20*	4,50	0,26	0,49	—	Ж3 6/10	„	
14	13/IV	3	„	167	1,30	1,29	1,01	1,14	5,5	0,23	0,40	—	Ж3 5/6	„	
15	14/IV	3	„	191	4,24	2,80	1,51	1,73	7,7	0,36	0,64	—	Ж3 6/11	„	
16	15/IV	3	„	169	1,65	1,42	1,16	1,37	5,6	0,25	0,42	—	Ж3 5/10	„	
17	15/IV	3	„	207	7,34	4,22	1,74	2,08	9,9	0,43	0,80	—	Ж3 6/12	„	
18	16/IV	3	„	177	2,37	1,87	1,27	1,48	5,9	0,32	0,50	—	Ж3 5/10	„	
19	18/IV	3	„	185	3,82	2,41	1,59	1,95	6,9	0,35	0,58	—	Ж3 5/10	„	
20	18/IV	3	„	223	14,0	5,98	2,34	2,77	12,1	0,49	0,96	—	Ж3 7/14	„	
21	19/IV	3	„	183	3,23	2,24	1,44	1,68	6,7	0,33	0,56	—	Ж3 5/10	„	
22	19/IV	3	„	226	14,6	6,36	2,30	2,68	12,4	0,51	0,99	—	Ж3 8/14	„	
23	22/IV	3	„	174	2,16	1,72	1,26	1,48	5,7	0,30	0,47	—	Ж3 5/10	„	
24	24/IV	3	„	162	0,88	1,05	0,84	0,98	5,3	0,20	0,35	—	Ж3 5/6	„	
25	26/IV	3	„	157	*0,40*	0,78	*0,51*	*0,66*	5,3	0,15	0,30	—	Ж3 5/6	„	
26	11/V	в. 80 *м*	„	149	0,14	0,97	0,14	0,19	4,4	0,22	0,53	—	Ж3 5/11	„	
						35. р. Малый Кинель — пос. Кузьмино									
1	7/I	1	лдст	48	0,36	4,01/1,37	0,26	0,36	10,0	0,40	0,75	—	Л 5/8	а	
2	28/II	в. 490 *м*	„	78	0,38	2,07/1,62	0,23	0,37	2,5	0,83	0,93	—	Л 6/16	„	
3	22/III	1	„	68	0,87	6,75/2,87	0,30	0,38	11,8	0,57	0,94	—	Л 5/15	„	
4	30/III	2	„	395	84,3	142	0,59	1,07	63,5	2,24	4,70	—	Л 6/18	„	расходы № 4—21 измерены в разводье
5	31/III	2	„	347	58,8	111	0,53	0,94	41,5	2,67	4,16	—	Л 7/21	„	
6	1/IV	2	„	312	49,5	98,3	0,50	0,87	38,5	2,55	3,80	—	Л 7/21	„	
7	2/IV	2	„	300	42,9	92,6	0,46	0,84	35,0	2,65	3,75	—	Л 7/21	„	
8	2/IV	2	„	286	38,5	87,1	0,44	0,83	33,5	2,60	3,60	—	Л 7/21	„	
9	3/IV	2	„	249	24,5	78,6	0,31	1,18	32,0	2,46	3,30	—	Л 6/18	„	
10	3/IV	2	„	247	27,4	75,6	0,36	0,66	32,0	2,36	3,20	—	Л 6/18	„	
11	4/IV	2	„	216	17,3	67,8	0,26	0,49	31,3	2,17	3,25	—	Л 5/15	„	
12	5/IV	2	„	201	13,7	62,0	0,22	0,46	30,7	2,02	2,75	—	Л 5/13	„	
13	6/IV	2	„	174	14,3	55,7	0,26	0,52	29,8	1,87	2,65	—	Л 5/15	„	
14	6/IV	2	„	172	17,4	52,4	0,33	0,56	29,6	1,77	2,45	—	Л 5/15	„	
15	7/IV	2	„	156	14,2	48,5	0,29	0,52	29,4	1,65	2,35	—	Л 5/15	„	
16	7/IV	2	„	145	14,4	45,8	0,31	0,47	28,5	1,61	2,35	—	Л 5/5	„	
17	8/IV	2	„	116	5,35	36,6	0,15	0,32	27,0	1,36	2,25	—	Л 4/10	„	
18	8/IV	2	„	140	11,8	45,4	0,26	0,48	28,3	1,60	2,50	—	Л 5/13	„	
19	9/IV	2	„	117	11,3	39,1	0,29	0,50	27,6	1,42	2,20	—	Л 5/15	„	мертв. пр. 4,25 $м^2$
20	10/IV	2	„	98	6,26	34,2	0,18	0,37	27,2	1,26	1,88	—	Л 5/11	„	„ „ 3,64 $м^2$
21	10/IV	2	„	90	7,72	32,6	0,24	0,49	26,9	1,21	1,88	—	Л 5/13	„	„ „ 3,33 $м^2$
22	15/IV	2	рлдх	161	27,1	55,4	0,49	0,74	30,0	1,85	2,60	—	Л 5/17	„	
23	15/IV	2	„	196	36,8	66,7	0,55	0,80	31,5	2,12	3,40	—	Л 5/5	„	
24	16/IV	2	св	225	51,2	77,4	0,66	0,92	33,0	2,35	3,35	—	Л 5/5	„	расход № 24 измерен между ледоходом
25	17/IV	2	„	230	49,2	78,4	0,63	1,00	33,5	2,34	3,35	—	Л 5/15	„	расход № 25 измерен после ледохода
26	18/IV	2	„	212	43,6	73,7	0,59	0,88	32,3	2,28	3,20	—	Л 5/15	„	
27	20/IV	2	„	182	32,1	63,3	0,51	0,80	30,7	2,06	2,80	—	Л 5/15	„	
28	22/IV	2	„	144	21,2	51,4	0,41	0,71	29,7	1,73	2,40	—	Л 5/13	„	
29	23/IV	2	„	124	17,2	44,5	0,39	0,65	29,1	1,53	2,20	—	Л 5/13	„	
30	28/IV	2	„	70	*5,59*	28,2	*0,20*	*0,40*	27,0	1,04	1,54	—	Л 5/22	„	мертв. пр. 4,73 $м^2$
31	23/V	1	„	34	2,06	4,85	0,42	0,67	10,2	0,48	0,86	—	Л 6/13	„	„ „ 0,48 $м^2$
32	2/VI	1	тр	30	1,50	4,04	0,37	0,59	10,6	0,38	0,79	—	Л 7/18	„	„ „ 0,45 $м^2$
33	27/VII	1	„	22	0,67	2,80	0,24	0,35	9,5	0,29	0,66	—	Л 5/11	„	
34	19/VIII	1	„	21	0,64	2,74	0,23	0,33	9,4	0,29	0,65	—	Л 5/11	„	
35	15/IX	1	„	16	0,76	2,52	0,30	0,43	9,2	0,27	0,63	—	Л 6/12	„	
36	9/X	1	„	15	0,72	2,56	0,28	0,39	9,3	0,28	0,62	—	Л 5/16	„	
37	21/XI	1	лдст	17	0,60	2,54/2,26	0,27	0,35	9,5	0,27	0,62	—	Л 5/12	„	
38	5/XII	1	„	29	0,51	3,77/1,81	0,28	0,36	10,4	0,36	0,74	—	Л 6/12	„	
						36. р. Сарбай — с. Сарбай									
1	9/I	в. 100 *м*	лдст	—14	0,081	1,05/0,76	0,11	0,15	2,9	0,36	0,52	—	Ж3 5/10	а	
2	2/III	в. 200 *м*	„	24	0,16	2,80/1,04	0,15	0,23	3,6	0,78	1,03	—	Ж3 5/12	„	
3	26/III	в. 120 *м*	„	54	0,29	4,44/1,11	0,26	0,40	5,8	0,77	1,30	—	Ж3 5/14	„	
4	27/III	в. 40 *м*	впл	104	0,95	0,88	1,08	1,50	5,0	0,18	0,35	—	Ж3 7/11	„	
5	27/III	2	„	213	4,55	42,7/14,5	0,31	0,52	26,0	1,64	4,56	—	Ж3 4/12	„	
6	28/III	2	„	245	12,8	54,3/23,3	0,55	0,82	29,0	1,87	4,87	—	Ж3 6/25	„	
7	30/III	2	св	380	35,5	117	0,30	0,53	62,0	1,89	6,2	—	Ж3 10/20	„	
8	31/III	2	„	300	21,6	70,9	0,30	0,50	35,0	2,03	5,2	—	Ж3 7/14	„	
9	1/IV	2	„	218	11,9	40,3	0,29	0,63	28,0	1,44	4,30	—	Ж3 5/10	„	мертв. пр. 6,00 $м^2$
10	3/IV	2	„	201	9,40	40,1	0,23	0,46	26,5	1,51	4,10	—	Ж3 7/23	„	
11	4/IV	2	„	168	7,20	29,7	0,24	0,39	22,2	1,34	3,80	—	Ж3 5/18	„	
12	5/IV	2	„	140	7,18	25,9	0,28	0,44	20,6	1,26	3,81	—	Ж3 5/15	„	
13	6/IV	2	„	120	5,65	23,8	0,24	0,37	18,0	1,32	3,60	—	Ж3 5/16	„	
14	7/IV	2	„	82	3,31	16,7	0,20	0,38	9,5	1,76	3,20	—	Ж3 5/21	„	
15	8/IV	2	„	76	2,72	15,0	0,18	0,35	9,5	1,58	3,05	—	Ж3 5/21	„	
16	9/IV	2	„	52	1,48	13,1	0,11	0,23	7,5	1,75	2,84	—	Ж3 5/25	„	
17	11/IV	2	„	70	2,78	17,3	0,16	0,34	9,0	1,92	3,05	—	Ж3 5/25	„	
18	12/IV	2	„	102	5,15	18,7	0,28	0,55	16,0	1,17	3,30	—	Ж3 5/21	„	
19	13/IV	2	„	162	10,2	31,0	0,33	0,61	22,2	1,40	3,88	—	Ж3 5/19	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
20	14/IV	2	св	196	19,8	40,6	0,49	0,94	26,5	1,53	4,10	—	Ж3 7/29	а	расход № 20 измерен до ледохода
21	16/IV	2	рлдх	150	13,9	29,2	0,48	0,85	21,5	1,36	3,70	—	Ж3 5/19	„	
22	18/IV	2	св	127	9,78	23,5	0,42	0,86	18,0	1,31	3,48	—	Ж3 5/17	„	
23	20/IV	2	„	97	5,44	18,5	0,29	0,56	15,5	1,19	3,20	—	Ж3 5/22	„	
24	24/IV	2	„	52	1,76	13,4	0,13	0,33	8,0	1,68	2,65	—	Ж3 4/20	„	
25	4/V	в. 100 *м*	„	10	0,50	1,51	0,33	0,43	3,7	0,41	0,59	—	Ж3 6/16	„	
26	25/V	в. 100 *м*	тр	—14	0,16	0,74	0,22	0,33	3,0	0,25	0,41	—	Ж3 6/8	„	
27	25/VI	в. 100 *м*	„	—22	0,035	0,50	0,07	0,27	2,3	0,22	0,34	—	Ж3 4/10	„	мертв. пр. 0,17 $м^2$
28	27/VII	в. 100 *м*	„	—16	0,12	0,86	0,14	0,32	3,1	0,28	0,42	—	Л 6/9	„	
29	23/VIII	в. 100 *м*	„	—18	0,12	0,92	0,13	0,24	3,3	0,28	0,43	—	Ж3 6/11	„	мертв. пр. 0,12 $м^2$
30	19/IX	в. 100 *м*	„	—15	0,10	1,04	0,10	0,24	3,4	0,31	0,43	—	Ж3 5/10	„	„ „ 0,20 $м^2$
31	10/X	в. 100 *м*	„	—7	0,14	1,18	0,12	0,31	3,6	0,33	0,48	—	Ж3 6/18	„	„ „ 0,17 $м^2$
32	16/XI	в. 100 *м*	лдст	—8	0,18	1,19	0,15	0,24	3,8	0,31	0,49	—	Ж3 6/13	„	расход № 32 измерен в полынье
33	1/XII	в. 100 *м*	„	—6	0,14	1,34/0,91	0,15	0,26	3,8	0,35	0,54	—	Ж3 5/9	„	
34	26/XII	в. 100 *м*	„	33	0,15	3,24/1,09	0,14	0,22	5,1	0,64	1,03	—	Ж3 5/11	„	

Расходы № 4—6 — не учтен незначительный расход воды подо льдом. Расходы № 7—19 измерены в разводье, у водпоста вода течет поверх льда. Расходы № 28 29 — гидроствор частично очищен от водной растительности. Расходы № 2, 34 измерены при зажоре льда ниже водпоста.

37. р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка

1	1/II	в. 300 *м*	лдст	142	0,096	1,67/0,65	0,15	0,19	5,4	0,31	0,47	—	Ж3 5/10	а	
2	20/II	в. 300 *м*	„	141	0,092	1,44/0,55	0,17	0,22	5,4	0,27	0,44	—	Ж3 6/9	„	
3	23/III	в. 300 *м*	„	156	0,18	2,58/0,96	0,19	0,33	6,8	0,38	0,62	—	Ж3 6/11	„	
4	24/III	в. 300 *м*	„	155	0,16	2,57/0,94	0,17	0,32	6,8	0,38	0,66	—	Ж3 6/12	„	
5	25/III	в. 300 *м*	„	165	0,38	3,06/1,75	0,22	0,39	7,3	0,42	0,74	—	Ж3 6/15	„	
6	26/III	в. 300 *м*	впл	213	2,66	8,99	0,30	0,53	20,4	0,44	1,12	—	Ж3 7/10	„	расходы № 6—10 — лед на дне
7	26/III	в. 300 *м*	„	270	9,11	21,3	0,43	0,61	25,6	0,83	1,68	—	Ж3 6/13	„	
8	27/III	в. 300 *м*	впл, рлдх	310	11,0	36,3	0,30	0,49	31,5	1,15	2,10	—	Ж3 5/15	„	
9	27/III	в. 300 *м*	рлдх	342	16,3	47,7	0,34	0,54	36,4	1,31	2,40	—	Ж3 5/10	„	
10	27/III	в. 300 *м*	„	377	22,1	59,4	0,37	0,54	39,3	1,51	2,75	—	Ж3 5/5	„	
11	28/III	2	„	508	64,9	151	0,43	0,50	49,0	3,08	4,38	—	Ж3 5/5	„	
12	28/III	2	лдх	528	64,4	158	0,41	0,65	51,3	3,08	4,44	—	Ж3 5/9	„	
13	28/III	2	рлдх	588	95,3	187	0,51	0,76	54,2	3,45	4,88	—	Ж3 5/5	„	
14	29/III	2	„	662	120	235	0,51	0,76	58,6	4,01	5,8	—	Ж3 5/5	„	
15	29/III	2	„	684	128	242	0,53	0,74	59,8	4,05	5,9	—	Ж3 5/5	„	
16	29/III	2	„	710	139	259	0,54	0,77	61,7	4,20	6,2	—	Ж3 5/5	„	
17	30/III	2	лдх, снгхд	686	110	245	0,45	0,67	60,4	4,06	5,9	—	Ж3 5/5	„	
18	30/III	2	заб, снгхд	640	99,8	223	0,45	0,68	57,3	3,89	5,6	—	Ж3 5/5	„	
19	31/III	2	то же	536	49,9	160	0,31	0,46	52,2	3,07	4,40	—	Ж3 5/10	„	
20	31/III	2	„	509	51,8	147	0,35	0,50	50,6	2,91	4,14	—	Ж3 5/10	„	
21	31/III	2	„	484	45,2	130	0,35	0,48	49,4	2,63	3,81	—	Ж3 5/10	„	
22	1/IV	2	св	411	26,2	94,3	0,28	0,35	45,3	2,08	3,11	—	Ж3 5/15	„	расходы № 22, 23, 28, 33—37 измерены при состоянии чисто
23	1/IV	2	„	398	29,1	89,4	0,33	0,44	44,1	2,03	2,95	—	Ж3 5/15	„	
24	2/IV	2	рлдх	384	30,7	89,2	0,34	0,50	43,9	2,03	2,99	—	Ж3 6/18	„	
25	3/IV	2	„	392	32,9	88,2	0,37	0,51	44,2	2,00	2,97	—	Ж3 5/15	„	
26	4/IV	2	„	374	23,5	83,5	0,28	0,42	43,2	1,93	2,81	—	Ж3 5/25	„	
27	4/IV	2	„	361	26,7	76,0	0,35	0,53	42,9	1,77	2,69	—	Ж3 5/23	„	
28	5/IV	2	св	320	14,5	55,9	0,26	0,55	40,7	1,37	2,20	—	Ж3 5/19	„	
29	6/IV	н. 130 *м*	заб	296	10,5	35,0	0,30	0,49	30,5	1,15	2,10	—	Ж3 5/19	„	
30	7/IV	н. 130 *м*	„	296	13,8	35,2	0,39	0,63	31,0	1,14	2,08	—	Ж3 5/8	„	
31	8/IV	н. 130 *м*	„	262	7,97	26,5	0,30	0,48	26,0	1,02	1,78	—	Ж3 4/14	„	
32	9/IV	н. 130 *м*	заб, сало	238	5,90	21,1	0,28	0,38	23,4	0,90	1,54	—	Ж3 5/11	„	
33	10/IV	н. 130 *м*	св	218	5,06	15,8	0,32	0,51	20,1	0,79	1,34	—	Ж3 5/17	„	
34	12/IV	н. 130 *м*	„	208	4,30	14,0	0,31	0,47	19,5	0,72	1,18	—	Ж3 5/17	„	
35	13/IV	н. 130 *м*	„	242	9,39	21,7	0,43	0,63	23,4	0,93	1,54	—	Ж3 5/18	„	
36	13/IV	н. 130 *м*	„	274	13,9	29,8	0,47	0,74	26,4	1,13	1,86	—	Ж3 5/15	„	
37	14/IV	н. 130 *м*	„	307	19,1	39,5	0,48	0,78	31,0	1,27	2,20	—	Ж3 5/19	„	
38	16/IV	н. 130 *м*	„	292	17,5	35,0	0,50	0,76	29,9	1,17	2,04	—	Ж3 5/19	„	
39	17/IV	н. 130 *м*	„	272	13,9	29,0	0,48	0,72	27,2	1,07	1,84	—	Ж3 5/23	„	
40	18/IV	н. 130 *м*	„	250	10,2	23,7	0,43	0,64	24,2	0,98	1,60	—	Ж3 5/21	„	
41	20/IV	н. 130 *м*	„	230	7,97	19,2	0,42	0,60	21,6	0,89	1,44	—	Ж3 5/18	„	
42	22/IV	н. 130 *м*	„	216	5,79	16,4	0,35	0,50	20,5	0,80	1,28	—	Ж3 5/17	„	
43	28/IV	в. 300 *м*	„	170	1,94	3,85	0,50	0,65	12,4	0,31	0,74	—	Ж3 5/9	„	
44	5/V	в. 300 *м*	„	145	0,67	1,96	0,34	0,48	6,5	0,30	0,55	—	Ж3 5/14	„	
45	7/VI	в. 300 *м*	тр	121	0,095	0,74	0,13	0,20	5,0	0,15	0,26	—	Ж3 6/11	„	
46	23 VII	в. 300 *м*	„	117	0,059	0,43	0,14	0,19	3,8	0,11	0,24	—	П 6/6	„	
47	22/IX	в. 295 *м*	„	111	0,032	0,18	0,18	0,23	1,7	0,11	0,20	—	Ж3 6/6	„	
48	20/X	в. 295 *м*	„	115	0,054	0,31	0,17	0,26	2,0	0,16	0,26	—	Ж3 7/7	„	
49	16/XI	в. 300 *м*	заб	117	0,083	0,56	0,15	0,23	4,5	0,12	0,24	—	Ж3 5/7	„	
50	3/XII	в. 300 *м*	„	128	0,062	1,21/0,31	0,20	0,28	5,0	0,24	0,37	—	Ж3 6/6	„	

Расходы измерены при заторах льда: № 14—21, 24—34 выше, № 22, 23 выше и ниже водпоста.

39. р. Малая Вязовка — с. Мокша

1	28/III	1	св	213	1,68	16,6	0,10	0,16	19,2	0,86	1,21	—	Ж3 6/12	а	расходы № 1—17 — снег на дне
2	28/III	1	рснгхд	225	11,8	20,5	0,58	0,80	20,7	0,99	1,37	—	Ж3 6/16	„	
3	29/III	1	„	216	11,3	19,0	0,59	0,89	20,5	0,93	1,28	—	Ж3 6/17	„	
4	29/III	1	снгхд	243	25,1	25,5	0,98	1,59	23,0	1,11	1,56	—	Ж3 7/19	„	
5	30/III	1	св	177	1,46	11,4	0,13	0,23	17,4	0,66	0,90	—	Ж3 8/23	„	
6	30/III	1	„	177	4,82	11,4	0,42	0,66	17,4	0,66	0,88	—	Ж3 8/22	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7	31/III	1	рлдх	168	1,17	10,1	0,12	0,20	16,7	0,60	0,79	—	Ж3 8/22	а	
8	31/III	1	св	160	2,68	9,05	0,30	0,52	16,5	0,55	0,70	—	Ж3 8/21	„	
9	1/IV	1	заб	150	1,06	7,44	0,14	0,23	16,2	0,46	0,60	—	Ж3 8/20	„	
10	1/IV	1	св	143	2,36	6,42	0,37	0,59	15,9	0,40	0,52	—	Ж3 8/18	„	
11	2/IV	1	снгхд	134	1,27	5,14	0,25	0,44	15,6	0,33	0,44	—	Ж3 8/13	„	
12	2/IV	1	рснгхд	154	4,97	8,41	0,59	0,82	16,2	0,52	0,66	—	Ж3 8/21	„	
13	3/IV	1	„	142	1,95	6,50	0,30	0,47	16,0	0,41	0,52	—	Ж3 8/19	„	
14	3/IV	1	св	140	3,03	6,47	0,47	0,69	16,0	0,40	0,50	—	Ж3 8/17	„	
15	4/IV	1	рснгхд	130	0,64	4,90	0,13	0,32	15,6	0,31	0,40	—	Ж3 7/12	„	
16	4/IV	1	св	128	1,89	4,92	0,38	0,55	15,4	0,32	0,38	—	Ж3 8/14	„	
17	8/IV	1	лдст	112	0,59	3,52	0,17	0,30	16,1	0,22	0,44	—	Ж3 5/6	„	
18	19/IV	1	св	100	0,52	2,26	0,23	0,38	16,9	0,13	0,30	—	Ж3 5/6	„	
19	27/IV	1	„	92	0,18	1,30	0,14	0,30	16,3	0,08	0,21	—	Ж3 6/6	„	
20	11/V	1	„	85	0,033	0,69	0,048	0,22	13,6	0,05	0,14	—	Ж3 3/3	„	мертв. пр. 0,45 $м^2$
	Расход № 17 измерен в искусственной полынье.														
	40. р. Сызрань — с. Репьевка														
1	29/I	в. 370 *м*	лдст	162	7,22	55,7/16,9	0,43	0,66	71,0	0,78	1,75	—	Ж3 6/15	а	
2	11/III	в. 370 *м*	„	178	8,43	61,9/16,9	0,50	0,84	69,1	0,90	1,90	—	Ж3 6/14	„	
3а	26/III	1	рлдх	306	340	190	1,79	2,35	74,0	2,57	4,17	—	ппл 11	а 0,94	а — главное русло
3б	26/III	1	„	304	65,2	54,6	1,19	2,11	115	0,47	1,40	—	Ж3 6/6	а	б, в — протоки поймы
3в	26/III	1	„	304	5,22	18,5	0,28	0,42	43,0	0,43	0,88	—	Ж3 1/1	„	л. б.
3	26/III			305	410										
4а	27/III	1	рлдх	288	289	176	1,64	2,56	72,0	2,44	4,00	—	Ж3 7/7	а	расходы № 3—13 —
4б	27/III	1	„	288	67,0	54,2	1,24	1,97	101	0,54	1,30	—	Ж3 7/7	„	у водпоста лед
4в	27/III	1	„	288	2,27	10,6	0,21	0,32	30,0	0,35	0,76	—	Ж3 1/1	„	на дне у пр. б.
4	27/III			288	358										
5а	28/III	1	рлдх	280	334	169	1,98	2,86	71,9	2,35	3,91	0,28	ппл 12	а 0,94	
5б	28/III	1	„	280	3,68	14,9	0,25	0,45	70,0	0,21	0,85	—	Ж3 4/4	а	
5в	28/III	1	„	280	0,59	3,00	0,20	0,29	15,0	0,20	0,40	—	Ж3 1/1	„	
5	28/III			280	338										
6а	30/III	1	снежница	262	310	155	2,00	3,08	73,3	2,11	3,04	—	ппл 13	а 0,94	
6б	30/III	1	то же	262	1,49	7,40	0,20	0,31	55,0	0,13	0,60	—	Ж3 4/4	а	
6	30/III			262	311										
7	30/III	1	снежница	237	315	138	2,28	3,29	72,9	1,89	2,80	—	Ж3 7/7	а	
8	31/III	1	то же	162	143	78,7	1,82	2,40	68,6	1,15	1,98	—	Ж3 7/7	„	
9	31/III	1	„	142	112	65,9	1,70	2,54	67,8	0,97	1,81	—	Ж3 7/21	„	
10	31/III	1	св	136	101	62,4	1,62	2,50	67,7	0,92	1,60	—	Ж3 7/21	„	расход № 10 измерен до ледохода
11	1/IV	1	„	104	73,2	42,9	1,71	2,54	65,5	0,65	1,25	—	Ж3 7/19	„	
12	1/IV	1	„	112	71,4	46,7	1,53	2,09	64,3	0,73	1,50	—	Ж3 7/18	„	
13	2/IV	1	„	112	80,3	47,3	1,70	2,24	64,4	0,73	1,50	—	Ж3 7/18	„	
14	3/IV	1	„	94	58,0	39,9	1,45	2,04	64,9	0,61	1,26	—	Ж3 7/18	„	
15	4/IV	1	„	84	43,6	31,1	1,40	1,76	62,5	0,50	1,16	—	Ж3 6/14	„	
16	5/IV	1	„	84	37,0	29,6	1,25	1,72	64,8	0,46	1,02	—	Ж3 8/14	„	
17	7/IV	1	св	80	26,4	25,3	1,04	1,58	51,7	0,49	0,99	—	Ж3 6/13	а	
18	8/IV	1	„	74	23,4	23,5	1,00	1,56	51,6	0,46	0,74	—	Ж3 7/15	„	
19	10/IV	1	„	74	22,9	22,1	1,04	1,34	51,3	0,43	0,80	—	Ж3 7/14	„	
20	11/IV	1	„	84	30,1	28,0	1,08	1,46	65,0	0,43	0,80	—	Ж3 7/15	„	
21	13/IV	1	рлдх	130	83,9	58,6	1,43	2,07	55,6	1,05	2,27	—	Ж3 9/26	„	
22	13/IV	1	„	116	62,9	47,9	1,31	1,90	54,9	0,87	2,00	—	Ж3 9/25	„	
23	14/IV	1	св	153	107	86,9	1,23	2,04	79,7	1,09	2,58	—	Ж3 10/28	„	
24	15/IV	1	„	174	142	127	1,12	2,10	131	0,97	2,93	—	Ж3 12/29	„	
25	16/IV	1	„	140	86,4	55,1	1,57	2,13	68,6	0,80	1,79	—	Ж3 7/16	„	
26	17/IV	1	„	146	93,2	55,7	1,67	2,29	69,0	0,81	1,68	—	Ж3 7/18	„	
27	17/IV	1	„	126	59,1	45,4	1,30	1,84	68,2	0,67	1,62	—	Ж3 7/15	„	
28	18/IV	1	„	120	52,2	39,8	1,31	2,00	67,4	0,59	1,33	—	Ж3 7/16	„	
29	19/IV	1	„	114	42,7	33,7	1,27	1,89	66,5	0,51	1,21	—	Ж3 7/14	„	
30	30/IV	в. 41 *м*	„	105	22,5	30,3	0,74	1,10	34,6	0,88	1,80	—	Ж3 5/15	„	
31	16/V	в. 41 *м*	„	84	11,7	18,6	0,63	0,82	28,5	0,65	2,00	—	Ж3 5/12	„	
32	25/V	в. 41 *м*	„	80	9,50	17,5	0,54	0,83	28,0	0,62	1,70	—	Ж3 6/15	„	
33	7/VI	в. 41 *м*	„	96	16,7	23,0	0,73	0,90	34,0	0,68	1,90	—	Ж3 6/15	„	
34	30/VI	в. 41 *м*	„	77	8,78	14,6	0,60	0,93	31,3	0,47	0,92	—	Ж3 6/14	„	
35	12/VII	в. 41 *м*	„	78	8,22	16,7	0,49	0,75	32,3	0,52	0,90	—	Ж3 6/15	„	
36	28/VII	в. 41 *м*	„	80	8,67	19,4	0,45	0,82	33,0	0,59	1,20	—	Ж3 5/11	„	мертв. пр. 4,20 $м^2$
37	31/VIII	в. 41 *м*	„	77	6,60	15,1	0,44	0,67	35,7	0,42	1,32	—	Ж3 6/15	„	
38	6/IX	в. 41 *м*	„	77	6,31	13,6	0,46	0,68	34,7	0,39	1,28	—	Ж3 7/15	„	
39	28/IX	в. 41 *м*	„	87	9,19	17,3	0,53	0,80	35,5	0,49	1,10	—	Ж3 7/14	„	
40	25/X	в. 41 *м*	„	80	7,59	13,8	0,55	0,77	34,9	0,40	1,10	—	Ж3 7/16	„	
41	18/XI	в. 41 *м*	лдст	104	8,21	25,4/21,4	0,38	0,59	35,6	0,71	1,19	—	Ж3 5/17	„	шуга 3,82 $м^2$
42	11/XII	1	„	113	4,79	34,7/15,5	0,31	0,71	53,6	0,65	0,99	—	Ж3 5/11	„	

Расходы № 1—29 — не учтен незначительный расход воды ручья Белый Ключ. Расходы № 3а, 5а, 6а — коэффициент *K* определен по данным расходов № 4а, 7.

41. р. Крымза — г. Сызрань

1	14/I	в. 250 *м*	лдст	123	0,072	0,16	0,45	0,63	1,9	0,08	0,14	—	Ж3 6/6	а	
2	22/II	в. 250 *м*	„	112	0,92	1,26	0,73	1,40	11,0	0,11	0,46	—	Ж3 9/15	„	расход № 2 — лед на дне у пр. б.
3	2/III	в. 250 *м*	„	111	0,74	2,17/0,92	0,80	1,27	10,8	0,20	0,42	—	Ж3 5/10	„	
4	23/III	в. 250 *м*	„	122	0,49	3,16/0,87	0,56	0,77	11,2	0,28	0,46	—	Ж3 6/12	„	
5	24/III	н. 100 *м*	впл	162	4,83	6,32	0,76	1,00	18,0	0,35	0,65	—	Ж3 6/11	„	расходы № 5—7 — лед на дне

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	24/III	н. 100 *м*	впл	181	13,5	12,6	1,07	1,66	19,2	0,66	0,96	—	Ж3 6/12	а	
7	25/III	н. 100 *м*	„	163	9,32	10,4	0,90	1,51	18,0	0,58	1,40	—	Ж3 6/14	„	
8	25/III	н. 100 *м*	рлдх	202	33,0	19,4	1,70	2,58	19,2	1,00	2,05	—	Ж3 7/8	„	
9	26/III	н. 100 *м*	„	165	11,2	11,9	0,94	1,50	18,2	0,65	1,63	—	Ж3 6/12	„	
10	28/III	н. 100 *м*	„	170	22,4	13,5	1,66	2,61	19,2	0,70	1,70	—	Ж3 6/16	„	
11	28/III	н. 100 *м*	„	172	34,1	13,8	2,47	3,33	19,2	0,72	1,70	—	пплд 28	а 0,88	
12	28/III	н. 100 *м*	„	226	75,7	25,2	3,00	4,41	19,2	1,31	2,24	—	пплд 19	а 0,88	
13	29/III	1	впл	188	55,5	30,8	1,80	2,92	30,0	1,03	1,30	—	Ж3 7/28	а	расходы № 13, 14 — лед на дне
14	30/III	1	„	141	21,9	17,5	1,25	2,39	28,6	0,61	0,98	—	Ж3 7/19	„	
15	31/III	1	рснгхд	113	11,1	11,6	0,96	1,75	27,2	0,43	0,85	—	Ж3 6/16	„	
16	1/IV	1	„	97	5,71	7,71	0,74	1,31	22,1	0,35	0,75	—	Ж3 6/13	„	
17	2/IV	1	св	153	33,7	21,3	1,58	2,49	28,9	0,74	1,21	—	Ж3 8/22	„	
18	4/IV	1	„	86	3,06	4,56	0,67	1,09	18,8	0,24	0,50	—	Ж3 5/9	„	
19	5/IV	1	„	86	3,25	4,72	0,69	1,13	19,0	0,25	0,52	—	Ж3 5/9	„	
20	12/IV	1	„	100	7,92	8,47	0,93	1,46	21,4	0,40	0,64	—	Ж3 5/15	„	
21	12/IV	1	„	117	14,0	12,4	1,13	1,78	26,7	0,46	0,83	—	Ж3 5/14	„	
22	13/IV	1	„	95	5,89	6,83	0,86	1,32	20,8	0,33	0,60	—	Ж3 5/14	„	
23	13/IV	1	„	113	12,5	11,4	1,10	1,77	24,7	0,46	0,86	—	Ж3 5/14	„	
24	14/IV	1	„	101	8,17	8,48	0,96	1,55	22,0	0,39	0,63	—	Ж3 5/15	„	
25	14/IV	1	„	108	10,8	10,2	1,06	1,64	23,2	0,44	0,72	—	Ж3 5/13	„	
26	15/IV	1	„	100	7,81	7,96	0,98	1,52	22,0	0,36	0,60	—	Ж3 5/15	„	
27	15/IV	1	„	103	8,87	8,83	1,00	1,52	22,4	0,39	0,64	—	Ж3 5/15	„	
28	4/V	1	„	67	0,64	1,68	0,38	0,58	12,9	0,13	0,28	—	Ж3 6/6	„	
29	16/V	1	„	63	0,40	1,06	0,38	0,54	8,1	0,13	0,25	—	Ж3 6/6	„	
30	22/VI	1	„	58	0,18	0,65	0,28	0,35	5,0	0,13	0,20	—	Ж3 7/7	„	
31	23/VII	1	„	62	0,38	0,96	0,40	0,46	6,6	0,15	0,25	—	Ж3 5/5	„	
32	29/VIII	1	„	57	0,17	0,66	0,26	0,31	5,3	0,12	0,18	—	Ж3 6/6	„	
33	10/IX	1	„	57	0,18	0,65	0,28	0,40	5,4	0,12	0,18	—	Ж3 6/6	„	
34	11/X	1	„	60	0,24	0,76	0,32	0,42	5,6	0,14	0,20	—	Ж3 7/7	„	
35	17/XI	1	„	61	0,28	0,83	0,34	0,46	5,8	0,14	0,23	—	Ж3 7/7	„	
36	26/XI	1	лдст	78	0,06	2,04/0,66	0,09	0,24	7,5	0,27	0,40	—	Ж3 5/5	„	
37	15/XII	в. 250 *м*	„	87	0,12	1,94/0,35	0,34	0,53	8,8	0,22	0,30	—	Ж3 6/12	„	

Расход № 1 измерен в траншее во льду. Расходы № 2—4 измерены в полынье; № 3, 4 на участке пр. б., № 37 на участке л. б. река перемерзла. Расходы № 11, 12 — коэффициент *K* определен по данным расхода № 13.

42. р. Чагра — с. Новотулка

1	23/I	1	лдст	62	0,52	12,4/3,76	0,14	0,21	19,8	0,63	0,88	—	Л 6/11	а	
2	31/I	1	„	66	0,50	14,1/3,54	0,14	0,21	21,0	0,67	0,95	—	Л 6/11	„	
3	9/II	1	„	70	0,55	14,9/3,71	0,15	0,22	20,9	0,71	0,97	—	Л 6/11	„	
4	28/II	1	„	80	0,48	16,0/3,31	0,15	0,20	21,1	0,76	1,06	—	Л 6/10	„	
5	10/III	1	„	67	0,44	13,8/3,39	0,13	0,19	20,8	0,66	0,90	—	Л 6/10	„	
6	25/III	1	впл	328	41,5	97,5	0,43	0,76	73,5	1,33	2,49	—	Ж3 16/27	„	
7	25/III	1	„	386	60,8	143	0,43	0,75	79,0	1,81	3,09	—	Л 8/15	„	
8	27/III	1	„	394	77,0	155	0,50	0,87	81,0	1,91	3,26	—	Л 8/14	„	
9	28/III	1	„	475	145	237	0,61	0,88	93,7	2,53	4,61	—	Ж3 9/17	„	
10	29/III	1	„	530	209	283	0,74	1,15	95,0	2,98	4,78	—	Л 9/17	„	
11	31/III	1	рлдх	454	137	210	0,65	1,11	91,0	2,31	4,48	—	Ж3 9/17	„	расходы № 11, 12 — лед на дне у л. б.
12	31/III	1	„	428	132	191	0,69	1,14	88,7	2,15	4,24	—	Л 9/17	„	
13	1/IV	1	„	314	70,2	100	0,70	1,17	72,0	1,39	3,29	—	Ж3 6/11	„	
14	1/IV	1	„	289	54,0	80,7	0,67	1,14	61,6	1,31	2,99	—	Л 6/10	„	
15	2/IV	1	св	237	40,2	57,4	0,70	1,16	40,0	1,44	2,39	—	Ж3 7/13	„	
16	3/IV	1	„	197	31,7	46,5	0,68	1,10	34,7	1,34	2,10	—	Л 11/22	„	
17	4/IV	1	„	174	26,9	39,6	0,68	1,09	29,8	1,33	1,92	—	Ж3 10/20	„	
18	6/IV	1	„	162	22,7	36,4	0,62	0,99	28,6	1,27	1,81	—	Л 10/20	„	
19	8/IV	1	„	121	12,1	25,3	0,48	0,76	26,0	0,97	1,37	—	Ж3 8/16	„	мертв. пр. 3,85 $м^2$
20	16/IV	1	„	94	8,79	18,9	0,47	0,37	23,3	0,81	1,10	—	Ж3 9/18	„	
21	29/V	1	„	15	0,52	3,22	0,16	0,25	16,7	0,19	0,30	—	Л 7/12	„	
22	13/VI	1	тр	11	0,48	3,40	0,14	0,28	17,5	0,19	0,32	—	Ж3 7/11	„	
23	25/VI	1	„	12	0,48	3,32	0,14	0,29	16,8	0,20	0,30	—	Ж3 6/9	„	
24	19/VII	1	„	12	0,46	3,49	0,13	0,26	17,0	0,21	0,32	—	Л 7/12	„	
25	12/VIII	1	„	14	0,46	3,62	0,13	0,20	16,6	0,22	0,32	—	Ж3 7/13	„	
26	29/VIII	1	„	11	0,42	3,28	0,13	0,19	16,5	0,20	0,30	—	Ж3 7/12	„	
27	18/IX	1	„	11	0,44	3,34	0,13	0,19	16,6	0,20	0,31	—	Ж3 7/12	„	
28	27/IX	1	„	11	0,44	3,36	0,13	0,20	16,5	0,20	0,30	—	Ж3 7/12	„	
29	18/X	1	„	11	0,45	3,27	0,14	0,20	16,3	0,20	0,28	—	Ж3 7/12	„	
30	30/X	1	св	11	0,49	3,40	0,14	0,20	16,4	0,21	0,30	—	Ж3 7/12	„	
31	14/XI	1	„	13	0,52	3,55	0,15	0,21	16,6	0,21	0,30	—	Ж3 7/12	„	
32	25/XI	1	лдст	23	0,45	4,81/3,25	0,14	0,18	17,3	0,28	0,36	—	Ж3 6/11	„	
33	6/XII	1	„	32	0,45	6,85/3,24	0,14	0,18	19,0	0,36	0,49	—	Ж3 6/11	„	
34	28/XII	1	„	46	0,40	9,29/2,86	0,14	0,19	19,8	0,47	0,61	—	Ж3 6/11	„	

Расходы № 6—10 — не учтен незначительный расход подо льдом.

43. р. Малый Иргиз — с. Селезниха

1	7/III	в. 300 *м*	лдст	148	0,021	1,37/0,83	0,025	0,08	4,1	0,33	0,44	—	Ж3 3/3	а	мертв. пр. 0,38 $м^2$
2	23/III	1	впл	170	0,45	5,24	0,086	0,28	28,0	0,19	0,32	—	Ж3 5/5	„	„ „ 2,67 $м^2$
3	24/III	1	„	296	16,3	58,6	0,28	0,61	44,7	1,31	1,62	—	Ж3 7/13	„	„ „ 10,4 $м^2$
4	24/III	1	лдх	368	36,0	92,9	0,39	0,65	50,0	1,86	2,34	—	пплд 10	а 0,85	„ „ 12,9 $м^2$
5	25/III	1	рлдх	392	50,6	107	0,47	0,67	50,7	1,88	3,25	—	Л 10/20	а	расход № 1 — лед на
6	26/III	1	св	484	87,4	160	0,55	0,92	65,1	2,46	4,25	—	Л 11/22	„	дне расходы № 6, 7,
7	27/III	1	„	513	103	183	0,56	0,91	70,0	2,61	4,65	—	Ж3 11/22	„	10 измерены между
8	28/III	1	лдх	640	191	279	0,68	1,19	80,0	3,49	6,0	—	Л 12/24	„	редким ледоходом
9	29/III	1	рлдх	694	213	319	0,67	1,10	84,0	3,80	6,5	—	Л 13/26	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$) средняя	Скорость течения ($м/сек$) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10	31/III	1	св	414	75,4	128	0,59	0,88	61,0	2,10	3,25	—	Л 10/20	а	
11	1/IV	1	„	310	39,1	78,1	0,50	0,79	52,4	1,49	2,30	—	Л 9/18	„	мертв. пр. 8,32 $м^2$
12	2/IV	1	„	271	26,5	65,2	0,41	0,65	48,2	1,35	2,15	—	Л 9/15	„	„ „ 11,5 $м^2$
13	5/IV	1	„	250	20,3	59,0	0,34	0,62	48,0	1,23	2,15	—	Л 9/16	„	„ „ 5,92 $м^2$
14	6/IV	1	„	224	14,9	42,1	0,35	0,52	43,0	0,98	1,75	—	Л 9/16	„	
15	8/IV	1	„	200	9,33	33,2	0,28	0,44	41,0	0,81	1,40	—	Л 8/13	„	
16	9/IV	1	„	178	4,66	25,1	0,19	0,35	32,0	0,78	1,20	—	Л 6/10	„	
17	11/IV	1	„	131	0,98	14,4	0,068	0,14	22,0	0,65	0,85	—	Л 5/5	„	мертв. пр. 2,45 $м^2$
18	16/IV	1	„	181	6,29	24,9	0,25	0,36	33,0	0,75	1,23	—	Л 5/10	„	„ „ 4,16 $м^2$
19	18/IV	1	„	184	6,72	31,8	0,21	0,37	39,5	0,81	1,35	—	Л 5/9	„	„ „ 6,09 $м^2$
20	19/IV	1	„	166	3,36	21,6	0,16	0,27	36,0	0,60	1,05	—	Л 5/7	„	„ „ 3,43 $м^2$
21	4/VI	в. 1 *км*	„	91	0,036	0,30	0,12	0,19	2,8	0,11	0,17	—	Л 3/3	„	

Расходы № 2—20 неточны вследствие пониженного качества промерных работ. Расход № 4 — коэффициент *K* принят условно.

44. р. Большой Иргиз — с. Украинка

1	15/I	в. 2,9 *км*	лдст	128	0,015	0,08	0,19	0,22	1,1	0,07	0,11	—	П 5/5	а	расходы № 1—3 измерены в полынье
2	26/I	в. 2,9 *км*	„	148	0,012	0,07	0,17	0,22	1,0	0,07	0,10	—	П 5/5	„	
3	14/II	в. 2,9 *км*	„	174	0,016	0,10	0,16	0,19	1,4	0,07	0,10	—	П 6/6	„	
4	24/III	в. 2,9 *км*	„	212	0,022	0,51/0,35	0,063	0,09	1,8	0,28	0,36	—	Ж3 5/8	„	
5	29/III	3	впл	268	9,52	18,9	0,50	0,76	37,0	0,51	0,78	—	Ж3 6/6	„	расходы № 5—25 — у водпоста ледостав
6	30/III	3	„	261	5,27	24,7	0,21	0,54	27,9	0,89	1,36	—	Ж3 6/11	„	
7	31/III	3	„	248	5,73	15,6	0,37	0,74	27,5	0,57	1,15	—	Ж3 6/9	„	
8	1/IV	3	„	236	3,32	13,0	0,26	0,62	27,0	0,48	1,02	—	Ж3 6/11	„	
9	2/IV	вр.	„	232	5,28	18,1	0,29	0,65	24,4	0,74	1,04	—	Ж3 6/16	„	
10	4/IV	вр.	„	216	3,31	15,5	0,21	0,50	35,3	0,44	0,88	—	Ж3 7/13	„	мертв. пр. 2,26 $м^2$
11	5/IV	вр.	„	208	2,74	10,6	0,26	0,56	33,0	0,32	0,75	—	Ж3 6/10	„	„ „ 1,46 $м^2$
12	6/IV	вр.	„	208	4,89	15,4	0,32	0,60	34,0	0,45	0,90	—	Ж3 7/11	„	
13	7/IV	вр.	„	198	2,17	9,30	0,23	0,44	32,3	0,29	0,69	—	Ж3 8/12	„	
14	9/IV	вр.	„	184	2,27	9,21	0,25	0,39	10,9	0,84	1,55	—	Ж3 6/16	„	
15	10/IV	вр.	„	176	2,15	8,71	0,25	0,34	10,9	0,80	1,60	—	Ж3 6/14	„	
16	11/IV	вр.	„	180	2,72	11,2	0,24	0,44	26,3	0,43	1,67	—	Ж3 8/17	„	
17	12/IV	вр.	„	204	7,58	21,8	0,35	0,63	35,3	0,62	2,01	—	Ж3 9/13	„	
18	13/IV	вр.	„	211	11,0	27,2	0,40	0,67	36,6	0,74	2,15	—	Ж3 7/11	„	
19	14/IV	вр.	„	227	17,6	41,3	0,43	0,74	38,6	1,07	2,41	—	Ж3 8/17	„	
20	14/IV	вр.	„	220	17,2	37,6	0,46	0,67	38,4	0,98	2,14	—	Ж3 8/17	„	
21	15/IV	вр.	„	238	18,6	43,7	0,43	0,68	39,8	1,10	2,39	—	Ж3 8/17	„	
22	15/IV	вр.	„	212	16,8	36,5	0,46	0,68	38,4	0,95	2,29	—	Ж3 8/17	„	
23	16/IV	вр.	„	222	13,4	36,2	0,37	0,72	38,5	0,94	2,22	—	Ж3 8/11	„	
24	16/IV	вр.	„	200	14,4	28,6	0,50	0,69	36,6	0,78	1,84	—	Ж3 8/16	„	
25	17/IV	вр.	„	208	13,4	33,1	0,40	0,61	37,6	0,88	1,98	—	Ж3 8/14	„	
26	18/IV	вр.	„	196	12,7	29,3	0,43	0,58	35,9	0,82	1,81	—	Ж3 7/7	„	расходы № 26—31 — у водпоста ледостав, с разводьями
27	18/IV	вр.	„	174	9,20	23,8	0,39	0,58	29,0	0,82	1,51	—	Ж3 7/17	„	
28	19/IV	вр.	„	200	14,7	40,8	0,36	0,61	37,1	1,10	1,94	—	Ж3 8/12	„	
29	19/IV	вр.	„	156	7,02	24,1	0,29	0,42	29,1	0,83	1,24	—	Ж3 7/12	„	
30	20/IV	вр.	св	172	10,5	32,4	0,32	0,50	32,1	1,01	1,49	—	Ж3 7/11	„	
31	20/IV	вр.	„	146	5,70	22,2	0,26	0,34	30,0	0,74	1,22	—	Ж3 7/14	„	
32	21/IV	вр.	„	147	6,24	22,8	0,27	0,36	31,0	0,74	1,12	—	Ж3 6/11	„	
33	22/IV	вр.	„	136	4,80	20,2	0,24	0,36	31,0	0,65	0,97	—	Ж3 6/10	„	
34	24/IV	вр.	„	130	4,18	18,4	0,23	0,34	31,0	0,59	0,88	—	Ж3 6/11	„	
35	13/V	вр.	„	76	0,30	4,59	0,065	0,08	27,0	0,17	0,38	—	П 6/6	„	
36	26/V	вр.	„	71	0,14	1,54	0,091	0,13	9,4	0,16	0,25	—	П 5/5	„	
37	15/VI	вр.	тр	70	0,11	1,19	0,092	0,10	9,0	0,13	0,20	—	П 8/8	„	
38	15/VII	вр.	„	64	0,020	0,20	0,10	0,13	1,8	0,11	0,16	—	П 5/5	„	
39	23/VII	в. 2,2 *км*	„	64	0,019	0,07	0,27	0,29	1,1	0,06	0,08	—	П 5/5	„	
40	26/VIII	в. 2,2 *км*	„	61	0,009	0,04	0,22	0,30	1,0	0,04	0,05	—	Ж4 6/6	„	
41	23/IX	в. 2,2 *км*	„	62	0,013	0,06	0,22	0,28	1,0	0,06	0,08	—	Ж4 5/5	„	
42	10/X	в. 2,2 *км*	св	64	0,029	0,08	0,36	0,42	1,1	0,07	0,11	—	Ж4 5/5	„	
43	14/XI	в. 2,2 *км*	лдст	65	0,031	0,08	0,39	0,48	1,1	0,07	0,10	—	Ж4 5/5	„	расходы № 43—45 измерены в полынье
44	30/XI	в. 2,9 *км*	„	81	0,051	0,22	0,23	0,30	1,9	0,12	0,18	—	Ж4 5/5	„	
45	15/XII	в. 2,9 *км*	„	140	0,039	0,40	0,098	0,16	3,3	0,12	0,17	—	Ж4 5/5	„	

Расходы № 5—13 — не учтен незначительный расход подо льдом. Расходы № 14—29 — у берегов лед на дне. Расходы № 36, 37 измерены в искусственно суженном русле. Расходы № 9—38 измерены в 6—18 *м* выше гидроствора № 3.

46. р. Большой Иргиз — с. Клевенка

1	19/I	2	лдст	344	0,37	3,69/1,43	0,26	0,33	16,6	0,22	0,48	—	Ж3 6/6	а	расходы № 1, 3, 56, 57 — лед нависший
2	28/I	2	„	345	0,32	4,19/1,17	0,27	0,39	16,7	0,25	0,50	—	Ж3 5/10	„	
3	14/II	2	„	347	0,44	4,27/1,49	0,30	0,51	16,8	0,25	0,52	—	Ж3 6/11	„	
4	24/II	2	„	348	0,38	4,34/1,48	0,26	0,48	16,8	0,26	0,52	—	Ж3 6/11	„	расход № 4 измерен в промоине
5	17/III	2	„	349	0,34	6,37/1,60	0,21	0,38	17,9	0,36	0,62	—	Ж3 6/12	„	
6	24/III	2	„	365	0,41	5,41/1,68	0,24	0,38	17,3	0,31	0,54	—	Ж3 6/11	„	
7	26/III	2	впл	408	1,19	10,0/4,64	0,26	0,44	20,1	0,50	0,80	—	Ж3 9/13	„	расход № 7 — у водпоста ледостав
8	29/III	1	св	1 016	192	415	0,46	0,63	96,0	4,32	10,3	—	Ж3 7/7	„	
9	29/III	1	„	1 066	219	463	0,47	0,69	102	4,54	10,8	—	Ж3 8/8	„	
10	29/III	1	„	1 104	228	501	0,46	0,68	107	4,68	11,2	—	Ж3 8/8	„	
11	30/III	1	рлдх	1 199	291	607	0,48	0,75	119	5,1	12,1	—	Ж3 10/24	„	
12	30/III	1	„	1 222	317	636	0,50	0,82	122	5,2	12,4	—	Ж3 10/17	„	
13	31/III	1	„	1 206	262	618	0,42	0,72	120	5,2	12,4	—	Ж3 10/17	„	
14	31/III	1	„	1 196	230	606	0,38	0,65	119	5,1	12,2	—	Ж3 9/23	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
15	1/IV	1	рлдх	1 178	212	583	0,36	0,63	114	5,1	12,2	—	Ж3 9/23	а	
16	2/IV	1	„	1 149	190	548	0,35	0,61	110	4,98	11,7	—	Ж3 8/18	„	
17	2/IV	1	„	1 120	197	515	0,38	0,67	107	4,81	11,3	—	Ж3 8/15	„	
18	3/IV	1	„	1 072	183	473	0,39	0,65	104	4,55	11,0	—	Ж3 8/14	„	
19	3/IV	1	св	1 038	184	432	0,43	0,65	99,0	4,36	10,6	—	Ж3 8/14	„	
20	4/IV	1	„	972	174	360	0,48	0,77	66,0	5,5	10,0	—	Ж3 8/13	„	
21	4/IV	1	„	936	148	336	0,44	0,72	56,0	6,0	9,4	—	Ж3 7/13	„	
22	5/IV	1	„	882	136	307	0,44	0,77	53,7	5,7	9,0	—	Ж3 9/17	„	
23	5/IV	1	„	841	124	285	0,44	0,79	53,0	5,4	8,6	—	Ж3 9/16	„	
24	6/IV	1	„	802	116	262	0,44	0,80	52,0	5,0	8,3	—	Ж3 9/16	„	
25	6/IV	1	„	762	110	244	0,45	0,81	49,5	4,93	7,8	—	Ж3 9/17	„	
26	7/IV	1	„	726	99,0	225	0,44	0,74	48,5	4,64	7,4	—	Ж3 9/16	„	
27	7/IV	1	„	695	94,4	210	0,45	0,79	47,5	4,42	7,2	—	Ж3 9/16	„	
28	8/IV	1	„	654	76,4	190	0,40	0,69	46,0	4,13	6,8	—	Ж3 9/16	„	
29	8/IV	1	„	616	70,2	173	0,41	0,63	43,5	3,98	6,4	—	Ж3 9/17	„	
30	9/IV	1	„	581	61,8	159	0,39	0,63	40,2	3,96	6,1	—	Ж3 8/24	„	
31	9/IV	1	„	556	54,4	149	0,37	0,61	39,5	3,77	5,8	—	Ж3 8/22	„	
32	10/IV	1	„	510	46,3	131	0,35	0,57	38,5	3,40	5,3	—	Ж3 8/22	„	
33	11/IV	1	„	478	38,6	120	0,32	0,51	37,4	3,21	4,95	—	Ж3 8/24	„	
34	12/IV	1	„	454	32,8	113	0,29	0,47	36,5	3,10	4,70	—	Ж3 8/24	„	
35	13/IV	1	„	436	30,6	106	0,29	0,49	36,1	2,94	4,55	—	Ж3 8/24	„	
36	15/IV	1	„	427	33,8	102	0,33	0,54	35,9	2,84	4,40	—	Ж3 8/24	„	
37	16/IV	1	„	442	47,4	108	0,44	0,71	36,5	2,96	4,60	—	Ж3 8/22	„	
38	17/IV	1	„	484	65,0	123	0,53	0,83	38,0	3,24	5,0	—	Ж3 8/24	„	
39	18/IV	1	„	516	80,0	134	0,60	0,94	39,0	3,44	5,3	—	Ж3 9/22	„	
40	19/IV	1	„	518	73,1	135	0,54	0,88	39,0	3,46	5,4	—	Ж3 8/22	„	
41	20/IV	1	„	498	64,5	128	0,50	0,80	38,0	3,37	5,2	—	Ж3 8/22	„	
42	21/IV	1	„	476	53,4	120	0,44	0,72	37,0	3,24	5,0	—	Ж3 8/24	„	
43	21/IV	1	„	466	47,5	116	0,41	0,66	37,0	3,14	4,90	—	Ж3 8/24	„	
44	22/IV	1	„	448	39,7	109	0,36	0,57	36,5	2,99	4,65	—	Ж3 8/24	„	
45	24/IV	1	„	451	29,8	111	0,27	0,43	36,5	3,04	4,75	—	Ж3 8/22	„	
46	25/IV	1	„	451	26,6	112	0,24	0,40	36,5	3,07	4,75	—	Ж3 8/22	„	
47	27/IV	в. 250 *м*	„	448	19,2	80,7	0,24	0,39	23,5	3,43	5,4	—	Ж3 8/18	„	
48	28/IV	в. 300 *м*	„	446	18,1	80,0	0,23	0,34	24,0	3,33	4,45	—	Ж3 6/14	„	
49	8/VIII	2	тр	349	0,046	0,82	0,056	0,14	8,2	0,10	0,26	—	Ж3 5/5	„	мертв. пр. 0,29 $м^2$
50	18/IX	2	„	322	*0,026*	0,47	*0,055*	*0,10*	3,3	0,14	0,25	—	Ж3 2/2	„	„ „ 0,10 $м^2$
51	29/IX	2	„	322	0,070	0,54	0,13	0,24	4,0	0,14	0,25	—	Ж3 6/6	„	
52	17/X	2	св	323	0,044	0,38	0,12	0,20	3,7	0,10	0,17	—	Ж3 5/5	„	
53	20/X	2	„	322	0,051	0,44	0,12	0,20	3,7	0,12	0,20	—	Ж3 8/8	„	
54	14/XI	2	„	328	0,12	1,07	0,11	0,20	10,6	0,10	0,26	—	Ж3 6/6	„	мертв. пр. 0,30 $м^2$
55	29/XI	2	„	333	0,081	0,52	0,16	0,29	2,5	0,21	0,25	—	Ж3 7/7	„	расходы № 54, 55—
56	18/XII	2	лдст	337	0,12	0,73	0,16	0,20	2,5	0,29	0,32	—	Ж3 9/9	„	у водпоста ледостав
57	25/XII	2	„	338	0,13	0,74	0,18	0,21	2,5	0,30	0,32	—	Ж3 5/5	„	

Расходы № 8—10 измерены до ледохода, в разводье. Расходы № 13—19 измерены при подпоре от р. Камелик. Расходы № 55—57 измерены в искусственно суженном русле. Расходы № 1—7, 45—57 отнесены к подпорному уровню водпоста.

47. р. Большой Иргиз — г. Пугачев

1	10/I	4	св	265	1,78	2,46	0,72	0,81	10,6	0,23	0,37	—	Ж3 6/6	а	расходы № 1—7 —
2	19/I	4	„	261	1,82	2,73	0,67	0,83	10,5	0,26	0,40	—	Ж3 4/4	„	у водпоста ледостав
3	29/I	4	„	256	1,98	2,81	0,70	0,92	11,0	0,26	0,40	—	Ж3 4/4	„	
4	10/II	4	„	259	1,51	2,34	0,65	0,78	10,5	0,22	0,38	—	Ж3 5/5	„	
5	21/II	4	„	266	2,04	2,85	0,72	0,90	10,7	0,27	0,41	—	Ж3 5/5	„	
6	1/III	4	„	258	0,52	1,50	0,35	0,41	9,0	0,17	0,27	—	Ж3 4/4	„	
7	10/III	4	„	252	1,67	2,50	0,67	0,87	11,0	0,23	0,38	—	Ж3 4/4	„	
8	26/III	1	„	438	59,2	207	0,29	0,45	74,0	2,80	3,96	—	Ж3 8/15	„	
9	27/III	1	„	478	63,3	238	0,27	0,35	77,5	3,07	4,27	—	Ж3 8/16	„	расходы № 9, 10, 13,
10	27/III	1	„	506	89,3	258	0,35	0,47	79,6	3,24	4,57	—	Ж3 8/16	„	14, 18—20, 22, 24
11	28/III	1	рлдх	590	147	327	0,45	0,62	84,8	3,86	5,4	—	Ж3 9/18	„	измерены между ред-
12	28/III	1	„	639	195	368	0,53	0,75	88,5	4,16	5,9	—	Ж3 8/16	„	ким ледоходом
13	29/III	1	св	804	348	527	0,66	0,84	100	5,3	7,5	—	Ж3 10/20	„	
14	30/III	1	„	919	410	643	0,64	0,82	107	6,0	8,7	—	Ж3 10/20	„	
15	30/III	1	лдх	954	455	687	0,66	0,92	111	6,2	9,0	—	Ж3 9/18	„	
16	31/III	1	рлдх	1 024	471	759	0,62	0,81	111	6,8	9,7	—	Ж3 10/20	„	
17	31/III	1	„	1 036	475	777	0,61	0,85	116	6,7	9,9	—	Ж3 10/20	„	
18	2/IV	1	св	1 050	525	793	0,66	0,84	117	6,8	10,0	—	Ж3 8/16	„	
19	3/IV	1	„	1 028	513	733	0,70	0,90	116	6,3	9,7	—	Ж3 10/20	„	
20	3/IV	1	„	1 012	495	735	0,67	0,85	116	6,3	9,5	—	Ж3 10/20	„	
21	4/IV	1	рлдх	986	466	697	0,67	0,86	112	6,2	9,3	—	Ж3 10/20	„	
22	4/IV	1	св	966	440	687	0,64	0,85	112	6,1	9,1	—	Ж3 10/20	„	
23	5/IV	1	рлдх	933	399	659	0,61	0,81	109	6,0	8,7	—	Ж3 10/20	„	
24	5/IV	1	св	903	377	620	0,61	0,76	106	5,8	8,4	—	Ж3 10/20	„	
25	6/IV	1	рлдх	867	342	594	0,58	0,72	103	5,8	8,0	—	Ж3 9/18	„	
26	6/IV	1	св	839	314	554	0,57	0,74	101	5,5	7,7	—	Ж3 10/20	„	
27	7/IV	1	„	800	297	494	0,60	0,77	96,2	5,1	7,2	—	Ж3 10/19	„	
28	7/IV	1	„	772	267	519	0,51	0,67	98,9	5,2	7,4	—	Ж3 10/20	„	
29	8/IV	1	„	724	242	445	0,54	0,69	92,5	4,81	6,7	—	Ж3 9/18	„	
30	9/IV	1	„	662	203	397	0,51	0,70	83,5	4,75	6,9	—	Ж3 8/16	„	
31	10/IV	1	„	578	152	322	0,47	0,61	83,0	3,88	6,1	—	Ж3 8/16	„	
32	10/IV	1	„	548	134	294	0,46	0,58	81,3	3,62	5,8	—	Ж3 8/16	„	
33	11/IV	1	„	511	121	267	0,45	0,59	79,5	3,36	5,4	—	Ж3 8/16	„	
34	11/IV	1	„	486	106	241	0,44	0,57	77,8	3,10	5,2	—	Ж3 8/15	„	
35	12/IV	1	„	448	83,2	209	0,40	0,54	74,8	2,79	4,32	—	Ж3 8/15	„	
36	13/IV	1	„	415	69,3	185	0,37	0,67	72,3	2,56	4,01	—	Ж3 7/13	„	
37	14/IV	1	„	398	64,2	172	0,37	0,66	71,0	2,42	3,83	—	Ж3 6/12	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$) средняя	Скорость течения ($м/сек$) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
38	16/IV	1	св	396	70,9	171	0,41	0,71	71,9	2,38	3,80	—	Ж3 6/12	а	
39	19/IV	1	„	485	120	237	0,51	0,66	77,1	3,07	4,66	—	Ж3 8/14	„	
40	21/IV	1	„	459	97,5	217	0,45	0,63	75,7	2,87	4,42	—	Ж3 8/15	„	
41	22/IV	1	„	431	82,0	199	0,41	0,62	73,9	2,69	4,14	—	Ж3 8/15	„	
42	23/IV	1	„	396	59,1	174	0,34	0,59	70,9	2,45	3,78	—	Ж3 6/12	„	
43	28/IV	1	„	326	26,6	121	0,22	0,36	68,7	1,76	2,66	—	Ж3 6/11	„	
44	30/VI	3	„	254	1,89	4,65	0,41	0,81	4,6	1,00	1,00	—	Ж3 5/9	„	
45	9/VII	4	„	261	1,38	2,87	0,48	0,59	10,5	0,27	0,40	—	Ж3 6/6	„	
46	23/VII	4	„	264	1,26	2,17	0,58	0,71	10,0	0,22	0,36	—	Ж3 6/6	„	
47	30/VII	4	„	256	1,81	2,86	0,63	0,84	10,5	0,27	0,38	—	Ж3 6/6	„	
48	16/VIII	4	„	253	0,82	1,86	0,44	0,57	9,5	0,20	0,30	—	Ж3 6/6	„	
49	23/VIII	4	„	248	0,21	0,89	0,24	0,31	7,0	0,13	0,19	—	Ж3 4/4	„	
50	1/IX	4	„	247	1,55	2,48	0,62	0,79	10,0	0,25	0,35	—	Ж3 5/5	„	
51	10/IX	4	„	243	1,38	2,35	0,59	0,83	10,0	0,24	0,35	—	Ж3 5/5	„	
52	20/IX	4	„	235	0,22	0,72	0,31	0,46	6,2	0,12	0,19	—	Ж3 5/5	„	
53	1/X	4	„	233	0,16	0,61	0,26	0,33	5,7	0,11	0,18	—	Ж3 5/5	„	
54	11/X	4	„	231	0,26	0,84	0,31	0,48	6,9	0,12	0,19	—	Ж3 6/6	„	
55	20/X	4	„	233	1,57	2,21	0,71	0,83	9,3	0,24	0,35	—	Ж3 6/6	„	
56	1/XI	4	„	238	1,04	2,13	0,49	0,74	10,1	0,21	0,36	—	Ж3 5/5	„	
57	10/XI	4	„	239	0,18	0,60	0,30	0,34	5,3	0,11	0,18	—	Ж3 6/6	„	расходы № 57—62 — у водпоста ледостав
58	14/XI	4	„	239	1,52	2,31	0,66	0,81	9,6	0,24	0,35	—	Ж3 6/6	„	
59	24/XI	4	„	241	1,53	2,99	0,51	0,75	9,3	0,32	0,38	—	Ж3 6/6	„	
60	10/XII	4	„	254	1,33	2,23	0,60	0,72	8,8	0,25	0,38	—	Ж3 6/6	„	
61	20/XII	4	„	253	1,54	2,52	0,61	0,79	10,0	0,25	0,38	—	Ж3 5/5	„	
62	31/XII	4	„	249	1,33	2,26	0,59	0,73	9,3	0,24	0,39	—	Ж3 6/6	„	

Расходы № 1—7, 44—62 отражают попуски верхнего водохранилища и фильтрацию через тело плотины. Расходы № 16, 17 измерены в подпоре от затора льда в 3 *км* ниже водпоста.

48. р. Камелик — с. Ново-Спасское

1	27/III	1	лдст	704	73,8	308/293	0,25	0,46	73,0	4,22	7,0	—	Л 6/6	а	расходы № 1, 2 измерены в разводье
2	27/III	1	„	800	155	386	0,40	0,73	80,5	4,80	8,3	—	Л 5/5	„	
3	28/III	1	рлдх	928	236	526	0,45	0,77	102	5,2	9,6	—	Л 6/6	„	
4	28/III	1	„	945	261	554	0,47	0,80	106	5,2	10,0	—	Л 6/6	„	
5	29/III	1	„	984	310	590	0,53	0,91	110	5,4	10,4	—	Л 6/6	„	
6	29/III	1	„	1 000	311	617	0,50	0,88	111	5,6	10,5	—	Л 6/6	„	
7	30/III	1	„	1 017	285	633	0,45	0,81	113	5,6	10,7	—	Л 6/6	„	
8	31/III	1	„	1 000	277	608	0,46	0,76	111	5,5	10,3	—	Л 6/16	„	
9	1/IV	1	св	980	253	589	0,43	0,74	110	5,4	10,3	—	Л 6/6	„	расходы № 9, 10 измерены между ледоходом
10	2/IV	1	„	936	222	544	0,41	0,70	103	5,3	9,8	—	Л 6/6	„	мертв. пр. 56,2 $м^2$
11	3/IV	1	„	882	173	475	0,36	0,72	97,0	4,90	8,9	—	Л 6/6	„	
12	3/IV	1	„	848	156	447	0,35	0,69	87,0	5,1	8,5	—	Л 6/6	„	
13	4/IV	1	„	817	133	409	0,33	0,63	81,0	5,0	8,0	—	Л 6/6	„	
14	4/IV	1	„	792	130	396	0,33	0,63	78,5	5,0	7,8	—	Л 6/6	„	
15	5/IV	1	„	756	115	367	0,31	0,64	76,0	4,83	7,3	—	Л 6/6	„	
16	7/IV	1	„	688	90,0	325	0,28	0,56	71,5	4,55	6,9	—	Л 6/6	„	
17	8/IV	1	„	662	79,0	295	0,27	0,59	70,0	4,21	6,4	—	Л 6/6	„	
18	10/IV	1	„	610	56,1	268	0,21	0,46	67,0	4,00	6,0	—	Л 6/14	„	
19	10/IV	1	„	602	53,0	264	0,20	0,44	65,0	4,06	5,9	—	Л 6/6	„	
20	10/IV	1	„	588	47,2	252	0,19	0,38	65,0	3,88	5,8	—	Л 5/5	„	
21	11/IV	1	„	558	38,1	235	0,16	0,37	63,0	3,73	5,5	—	Л 8/8	„	мертв. пр. 31,4 $м^2$
22	11/IV	1	„	542	36,0	228	0,16	0,34	62,0	3,68	5,4	—	Л 6/6	„	„ „ 30,1 $м^2$
23	12/IV	1	„	515	28,1	210	0,13	0,34	60,5	3,47	5,0	—	Л 6/12	„	„ „ 47,2 $м^2$
24	13/IV	1	„	489	25,0	196	0,13	0,31	59,0	3,32	4,75	—	Л 6/14	„	„ „ 42,9 $м^2$
25	14/IV	1	„	464	18,4	178	0,10	0,27	56,8	3,13	4,50	—	Л 6/14	„	„ „ 39,6 $м^2$
26	16/IV	1	„	490	24,2	193	0,13	0,32	58,5	3,30	4,75	—	Л 5/5	„	„ „ 41,6 $м^2$
27	18/IV	1	„	538	35,8	223	0,16	0,37	61,1	3,65	5,3	—	Л 7/17	„	„ „ 51,4 $м^2$
28	19/IV	1	„	520	29,9	211	0,14	0,34	61,0	3,46	5,2	—	Л 8/18	„	„ „ 46,4 $м^2$
29	20/IV	1	„	492	21,4	184	0,12	0,29	58,0	3,17	4,46	—	Л 7/15	„	„ „ 43,2 $м^2$
30	21/IV	1	„	473	18,0	174	0,10	0,27	57,0	3,05	4,20	—	Л 7/15	„	„ „ 40,0 $м^2$
31	22/IV	1	„	456	16,5	166	0,10	0,24	56,7	2,93	4,24	—	Л 7/15	„	„ „ 34,2 $м^2$
32	8/VI	в. 470 *м*	„	197	0,10	0,39	0,26	0,34	2,2	0,18	0,30	—	Л 5/5	„	
33	10/VI	в. 470 *м*	„	196	0,086	0,35	0,25	0,33	2,0	0,18	0,28	—	Л 5/5	„	

49. р. Таловая — пос. Юлдашбаево

1	29/III	1	рлдх	299	17,0	35,1	0,48	0,55	22,8	1,54	2,45	—	Л 5/5	а	расходы № 1—5 — на дне снег
2	29/III	1	снгхд	336	29,4	50,5	0,58	0,70	28,0	1,80	3,02	—	Л 6/6	„	
3	29/III	1	рлдх	386	43,2	64,4	0,67	0,77	34,6	1,86	3,33	—	Л 8/8	„	
4	30/III	1	снгхд	470	69,2	96,4	0,72	1,06	47,0	2,05	4,36	—	Л 6/6	„	
5	30/III	1	„	499	84,1	104	0,81	1,19	51,0	2,04	4,45	—	Л 5/5	„	
6	31/III	1	св	449	42,4	84,4	0,50	0,78	44,0	1,92	3,80	—	Л 7/21	„	
7	1/IV	1	„	376	26,8	61,9	0,43	0,73	34,0	1,82	3,20	—	Л 5/15	„	мертв. пр. 6,52 $м^2$
8	1/IV	1	„	378	47,4	61,7	0,77	1,28	33,0	1,87	3,19	—	Л 8/22	„	
9	2/IV	1	„	344	31,1	49,9	0,62	0,79	32,0	1,56	2,80	—	Л 7/19	„	
10	3/IV	1	„	348	36,9	54,6	0,68	0,91	32,0	1,71	2,90	—	Л 7/19	„	
11	3/IV	1	„	378	46,7	65,9	0,71	0,88	36,6	1,80	3,20	—	Л 8/8	„	
12	4/IV	1	„	320	27,3	50,1	0,54	0,71	29,6	1,69	2,68	—	Л 7/21	„	
13	5/IV	1	„	316	28,4	49,0	0,58	0,72	30,0	1,63	2,57	—	Л 7/7	„	
14	5/IV	1	„	320	31,0	50,5	0,61	0,88	30,0	1,68	2,64	—	Л 7/21	„	
15	6/IV	1	„	338	41,9	60,9	0,69	0,94	31,0	1,96	2,84	—	Л 7/7	„	
16	6/IV	1	„	348	41,8	63,3	0,66	0,98	32,2	1,97	2,93	—	Л 8/8	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	8/IV	1	заб, сало	252	5,06	35,8	0,14	0,28	29,2	1,23	1,89	—	Л 5/15	а	мертв. пр. 6,39 $м^2$
18	9/IV	1	св	246	10,8	35,5	0,30	0,46	28,9	1,23	1,96	—	Л 7/21	„	
19	10/IV	1	„	227	7,03	29,4	0,24	0,40	27,7	1,06	1,74	—	Л 7/19	„	
20	12/IV	1	„	272	17,3	43,6	0,40	0,56	29,3	1,49	2,24	—	Л 7/7	„	
21	12/IV	1	„	275	17,4	44,4	0,39	0,60	29,6	1,50	2,26	—	Л 7/21	„	
22	13/IV	1	„	300	24,4	51,4	0,47	0,78	30,6	1,68	2,40	—	Л 8/24	„	
23	14/IV	1	„	294	23,2	52,5	0,44	0,71	32,2	1,63	2,48	—	Л 8/24	„	
24	15/IV	1	„	279	19,6	49,4	0,40	0,68	34,0	1,45	2,35	—	Л 8/24	„	
25	16/IV	1	„	253	12,5	41,8	0,30	0,50	34,0	1,23	2,12	—	Л 8/24	„	
26	17/IV	1	„	235	9,56	36,4	0,26	0,42	34,0	1,07	1,85	—	ЖЗ 8/36	„	
27	19/IV	1	„	226	7,82	33,3	0,23	0,41	33,6	0,99	1,78	—	ЖЗ 8/32	„	
28	21/IV	1	„	207	5,37	28,0	0,19	0,32	32,0	0,88	1,51	—	ЖЗ 8/28	„	
29	24/IV	в. 1 *км*	„	190	2,90	7,85	0,37	0,54	12,0	0,65	1,00	—	ЖЗ 5/17	„	
30	26/IV	в. 1 *км*	„	176	1,65	6,67	0,25	0,43	11,6	0,58	0,86	—	ЖЗ 5/17	„	
31	30/IV	н. 1,5 *км*	„	158	0,65	1,90	0,34	0,59	6,0	0,32	0,46	—	ЖЗ 5/7	„	
32	5/V	н. 3 *км*	„	143	0,12	0,37	0,32	0,48	1,4	0,26	0,30	—	ЖЗ 5/5	„	

Расходы 1—24 — урезы левого берега определены до затопленного снега вследствие чего площади, ширины и глубины неточны. Расходы № 6, 7 измерены при подпоре от снега, скопившегося ниже водпоста.

50. р. Чалыкла — р. п. Озинки

1	24/III	н. 1,5 *км*	св	406	0,98	0,95	1,03	1,38	2,7	0,35	0,52	—	OIV 6/6	а	расходы № 1—4 — у водпоста ледостав
2	25/III	н. 1,5 *км*	„	407	1,12	0,97	1,15	1,46	2,7	0,36	0,52	—	OIV 6/6	„	
3	25/III	н. 1,5 *км*	„	426	2,40	1,46	1,64	1,96	2,9	0,50	0,70	—	OIV 6/6	„	
4	26/III	н. 1,5 *км*	„	421	2,09	1,40	1,49	1,89	3,0	0,47	0,58	—	OIV 6/6	„	
5	28/III	1	лдст	345	8,41	22,2/10,7	0,79	1,05	20,4	1,09	1,42	—	OIV 5/9	„	
6	29/III	1	„	407	19,8	33,6/22,2	0,89	1,24	20,4	1,65	2,05	—	OIV 6/9; ЖЗ 3/3	„	
7	30/III	1	св	374	6,58	28,6	0,23	0,31	20,4	1,40	1,75	—	ЖЗ 9/9	„	расходы № 7—16 измерены в разводье
8	30/III	1	„	400	16,0	34,2	0,47	0,66	20,4	1,68	2,10	—	ЖЗ 9/9	„	
9	30/III	1	„	436	24,3	41,0	0,59	0,82	20,4	2,01	2,45	—	ЖЗ 9/9	„	
10	31/III	1	„	316	3,90	16,3	0,24	0,34	20,4	0,80	1,15	—	ЖЗ 8/8	„	
11	31/III	1	„	340	7,64	21,2	0,36	0,51	20,4	1,04	1,40	—	ЖЗ 9/9	„	
12	1/IV	1	„	294	3,07	12,0	0,26	0,39	18,5	0,65	0,95	—	ЖЗ 8/8	„	
13	1/IV	1	„	308	5,42	15,1	0,36	0,51	20,4	0,74	1,08	—	ЖЗ 9/9	„	
14	2/IV	1	„	280	3,25	9,61	0,34	0,54	17,4	0,55	0,80	—	ЖЗ 7/7	„	
15	2/IV	1	„	352	13,4	23,8	0,56	0,90	20,4	1,17	1,52	—	ЖЗ 9/9	„	
16	3/IV	1	„	309	5,61	14,9	0,38	0,55	20,4	0,73	1,10	—	ЖЗ 8/8	„	
17	4/IV	1	„	273	4,53	9,11	0,50	0,70	16,8	0,54	0,78	—	ЖЗ 7/7	„	
18	4/IV	1	„	278	5,87	9,99	0,59	0,83	17,1	0,58	0,83	—	ЖЗ 7/7	„	
19	5/IV	1	„	257	3,62	6,39	0,57	0,84	15,0	0,43	0,63	—	ЖЗ 7/7	„	
20	5/IV	1	„	275	5,95	9,26	0,64	0,84	16,8	0,55	0,75	—	ЖЗ 8/8	„	
21	6/IV	1	„	248	3,35	5,41	0,62	0,92	12,7	0,42	0,63	—	ЖЗ 6/6	„	
22	7/IV	1	„	235	1,66	2,95	0,56	0,82	12,1	0,24	0,40	—	OIV 6/6	„	
23	8/IV	в. 2,7 *км*	„	229	0,54	0,97	0,56	0,63	5,3	0,18	0,30	—	OIV 6/6	„	
24	9/IV	в. 1,5 *м*	„	225	0,46	1,46	0,32	0,42	11,7	0,12	0,24	—	OIV 6/6	„	
25	10/IV	н. 50 *м*	„	217	0,11	0,46	0,24	0,31	4,6	0,10	0,14	—	OIV 6/6	„	
26	9/V	в. 3 *км*	„	375	0,001	—	—	—	—	—	—	—	объемный	„	
27	15/V	в. 3 *км*	„	373	0,001	—	—	—	—	—	—	—	„	„	

Расходы № 1—4 измерены в водоотводящем канале плотины. Расходы № 1—4, 26, 27 отнесены к подпорному уровню водпоста. Расход № 17 измерен при заторе льда ниже водпоста. Расходы, измеренные 23, 27/V, 2, 6, 14, 22/VI, исчезающе малы.

51. р. Большой Кушум — с. Ново-Бельковка

1	4/I	2	лдст	241	0,11	0,92/0,89	0,12	0,21	3,4	0,27	0,35	—	ЖЗ 5/5	а	
2	19/I	2	св	240	0,094	0,86	0,11	0,17	3,4	0,25	0,31	—	ЖЗ 5/5	„	расходы № 2—4 — у водпоста ледостав
3	4/II	2	„	245	0,12	0,96	0,12	0,20	3,4	0,28	0,35	—	ЖЗ 5/5	„	
4	19/II	2	„	246	0,12	0,94	0,13	0,21	3,4	0,28	0,35	—	ЖЗ 5/5	„	
5	18/III	2	лдст	244	0,18	1,73/1,08	0,17	0,25	4,2	0,41	0,54	—	ЖЗ 5/5	„	
6	31/III	н. 1,8 *км*	св	354	7,89	84,8	0,093	0,24	37,0	2,29	3,95	—	ЖЗ 12/36	„	мертв. пр. 17,8 $м^2$
7	10/IV	в. 320 *м*	„	251	0,92	3,84	0,24	0,37	11,5	0,33	0,38	—	ЖЗ 11/11	„	
8	11/IV	в. 320 *м*	„	249	0,85	3,78	0,22	0,35	11,8	0,32	0,39	—	ЖЗ 12/12	„	
9	12/IV	в. 320 *м*	„	249	0,75	3,56	0,21	0,33	12,0	0,30	0,34	—	ЖЗ 12/12	„	
10	13/IV	в. 320 *м*	„	248	0,73	3,54	0,21	0,30	12,0	0,30	0,36	—	ЖЗ 12/12	„	
11	2/VII	2	„	209	0,032	0,42	0,076	0,08	3,0	0,14	0,19	—	ЖЗ 5/5	„	
12	9/IX	2	„	207	0,010	0,11	0,091	0,12	1,0	0,11	0,14	—	ЖЗ 4/4	„	
13	21/IX	2	„	216	0,077	0,71	0,11	0,15	3,4	0,21	0,30	—	ЖЗ 5/5	„	
14	29/IX	2	„	218	0,074	0,67	0,11	0,19	3,3	0,20	0,29	—	ЖЗ 5/5	„	
15	9/X	2	„	219	0,087	0,70	0,12	0,19	3,4	0,21	0,28	—	ЖЗ 5/5	„	
16	23/X	2	„	236	0,11	0,82	0,13	0,20	3,7	0,22	0,31	—	ЖЗ 5/5	„	
17	8/XI	2	„	231	0,10	0,78	0,13	0,19	3,7	0,21	0,30	—	ЖЗ 5/5	„	расход № 17 — у водпоста забереги
18	23/XI	2	„	232	0,090	0,85	0,11	0,17	3,7	0,23	0,34	—	ЖЗ 5/5	„	расходы № 18—20 — у водпоста ледостав
19	8/XII	2	„	228	0,073	0,80	0,091	0,13	3,7	0,22	0,31	—	ЖЗ 5/5	„	
20	23/XII	2	„	235	0,090	0,86	0,10	0,16	3,7	0,23	0,33	—	ЖЗ 5/5	„	

Расходы № 7—10 измерены на гребне плотины.

52. р. Малый Кушум — с. Никольское-Казаково

1	20/II	1	впл	305	6,21	16,8	0,37	0,62	14,0	1,20	1,44	—	ЖЗ 15/43	а	расходы № 1—9 — лед на дне
2	22/II	1	„	284	5,03	13,8	0,36	0,62	13,8	1,00	1,25	—	ЖЗ 10/22	„	
3	23/II	1	„	270	4,41	12,6	0,35	0,55	14,0	0,90	1,24	—	ЖЗ 10/26	„	
4	24/II	1	„	258	3,28	11,7	0,28	0,50	13,8	0,85	1,16	—	ЖЗ 13/39	„	
5	24/III	1	„	317	12,0	17,4	0,69	1,23	16,7	1,04	1,40	—	Л 8/20	„	
6	24/III	1	„	434	39,8	47,3	0,84	1,22	37,0	1,28	2,56	—	ЖЗ 6/6	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$) средняя	Скорость течения ($м/сек$) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7	25/III	1	впл	340	15,9	22,9	0,69	1,16	19,8	1,16	1,62	—	Л 9/17	а	
8	25/III	1	„	408	33,7	39,6	0,85	1,19	30,6	1,29	2,30	—	Ж3 6/6	„	
9	26/III	1	„	354	18,5	27,6	0,67	1,09	20,0	1,38	2,03	—	Л 6/6	„	
10	26/III	1	св	329	16,7	22,6	0,74	1,18	18,2	1,24	1,83	—	Ж3 9/10	„	
11	27/III	1	„	341	21,9	26,7	0,82	1,18	18,8	1,42	2,01	—	Л 9/9	„	
12	27/III	1	„	305	12,0	18,9	0,63	1,04	16,2	1,17	1,64	—	Ж3 8/15	„	
13	28/III	1	„	300	9,90	19,2	0,52	0,78	16,2	1,19	1,68	—	Л 6/16	„	расходы № 13, 14 измерены после ледохода
14	28/III	1	„	312	13,5	21,2	0,64	0,81	16,0	1,32	1,98	—	Ж3 7/8	„	
15	29/III	1	„	282	8,03	18,1	0,44	0,68	15,6	1,16	1,86	—	Л 7/20	„	
16	30/III	1	„	228	1,95	12,1	0,16	0,21	12,2	0,99	1,76	—	Ж3 6/8	„	
17	31/III	1	„	216	0,89	9,86	0,09	0,11	11,1	0,89	1,54	—	Л 5/5	„	
18	1/IV	1	„	207	0,53	8,63	0,061	0,07	10,6	0,81	1,46	—	Ж3 5/11	„	
19	3/IV	1	„	184	0,36	6,60	0,055	0,07	10,0	0,66	1,20	—	Ж3 4/8	„	

Расходы № 1—4 измерены с пониженной точностью.

53. р. Большой Караман — с. Советское

1	6/I	н. 240 *м*	лдст	285	0,052	0,55/0,25	0,21	0,25	2,9	0,19	0,25	—	Л 6/6	а	расходы № 2—4, 17, 18 измерены в промоине
2	18/I	н. 240 *м*	„	283	0,10	0,49/0,41	0,24	0,34	2,7	0,18	0,23	—	Л 8/8	„	
3	19/I	н. 240 *м*	„	278	0,083	0,39/0,34	0,24	0,34	2,6	0,15	0,19	—	Л 7/7	„	
4	16/II	н. 240 *м*	„	295	0,14	0,86/0,84	0,17	0,37	3,2	0,27	0,36	—	Л 8/8	„	
5	17/II	н. 240 *м*	„	290	0,12	0,70	0,17	0,36	3,0	0,23	0,32	—	Л 5/9	„	расход № 5 — лед нависший
6	23/II	1	„	510	58.4	84,4	0,69	0,96	49,5	1,70	2,46	—	Л 7/7	„	расходы № 6 –10 измерены в разводье
7	24/II	1	шуга, заб	460	29,6	62,6	0,47	0,72	43,9	1,43	2,05	—	Л 7/14	„	
8	24/II	1	заб	423	24,6	49,1	0,50	0,77	40,8	1,20	1,72	—	Л 7/13	„	
9	25/II	1	шуга, заб	392	10,0	36,1	0,28	0,48	38,2	0,95	1,42	—	Л 7/13	„	
10	25/II	1	то же	385	10,5	34,0	0,31	0,43	37,3	0,91	1,36	—	Л 7/9	„	
11	2/III	1	лдст	388	3,04	33,5/31,8	0,096	0,13	37,2	0,90	1,38	—	Л 6/12	„	
12	3/III	1	„	376	2,49	30,0/25,5	0,098	0,14	36,0	0,83	1,35	—	Л 7/13	„	
13	4/III	1	„	364	1,60	23,8/18,7	0,086	0,14	34,9	0,68	1,13	—	Л 7/13	„	
14	5/III	1	„	345	0,85	16,1/10,9	0,078	0,10	33,5	0,48	0,90	—	Л 7/12	„	
15	6/III	1	„	329	0,36	11,1/5,87	0,061	0,10	31,7	0,35	0,75	—	Л 6/7	„	
16	11/III	н. 200 *м*	„	295	0,21	1,80	0,12	0,30	3,7	0,49	0,59	—	Л 5/9	„	расход № 16 — русло от льда расчищено мертв. пр. 0,40 $м^2$
17	21/III	н. 240 *м*	св	305	0,39	1,95	0,20	0,36	3,8	0,51	0,62	—	Л 7/17	„	
18	22/III	н. 240 *м*	„	322	0,82	2,95	0,28	0,43	5,0	0,59	0,85	—	Л 7/7	„	
19	23/III	1	рлдх	555	50,2	112	0,45	0,82	59,8	1,87	3,01	—	пплд 10	а 0,88	расход № 19 измерен после подвижки
20	25/III	1	лдх	754	295	269	1,10	1,67	91,5	2,94	5,0	—	Ж3 6/11, пплд 8	а; а 0,88	
21	25/III	1	„	824	440	335	1,31	1,90	95,7	3,50	5,7	—	пплд 15	а 0,88	
22	26/III	1	„	908	496	425	1,17	1,82	102	4,17	6,8	—	пплд 25	а 0,88	
23	26/III	1	„	874	501	392	1,28	2,00	100	3,92	6,5	—	Ж3 7/15, пплд 7	а; а 0,86	
24	27/III	1	рлдх	1 081	788	594	1,33	2,22	105	5,7	8,5	—	пплд 21	а 0,86	
25	27/III	1	„	976	587	484	1,21	1,87	102	4,75	7,4	—	Ж3 8/8, пплд 4	а; а 0,86	
26	28/III	1	„	924	575	423	1,36	1,82	100	4,23	6,9	—	Ж3 7/11, пплд 6	а; а 0,91	
27	29/III	1	„	770	341	273	1,25	1,54	92,5	2,95	5,4	—	Ж3 6/10	а	
28	31/III	1	св	410	30,2	48,4	0,62	0,83	37,8	1,28	1,85	—	Ж3 7/12	„	
29	1/IV	1	„	369	16,6	34,3	0,48	0,63	35,2	0,97	1,40	—	Ж3 7/13	„	
30	2/IV	1	„	356	12,8	30,3	0,42	0,57	35,0	0,87	1,25	—	Ж3 8/15	„	
31	4/IV	1	„	342	8,56	26,1	0,33	0,50	34,3	0,76	1,12	—	Ж3 7/15	„	
32	7/IV	1	„	327	5,45	19,4	0,28	0,42	32,9	0,59	0,98	—	Ж3 7/15	„	
33	10/IV	1	„	302	1,53	12,3	0,12	0,19	29,9	0,41	0,75	—	Ж3 6/11	„	
34а	28/IV	н. 240 *м*	„	286	0,59	1,91	0,31	0,48	8,4	0,23	0,39	—	Ж3 5/8	„	а — протока пр. б.
34б	28/IV	н. 240 *м*	„	286	0,064	0,37	0,17	0,31	5,2	0,07	0,12	—	Ж3 5/5	„	б — протока л. б.
34	28/IV			286	0,65										
35	22/V	н. 250 *м*	св	276	0,21	0,72	0,29	0,37	6,0	0,12	0,16	—	Ж3 5/5	а	
36	19/VI	н. 250 *м*	„	269/257	0,050	0,56	0,09	0,13	5,5	0,10	0,15	—	Л 6/6	„	
37	14/VII	н. 250 *м*	тр	268/258	0,035	0,65	0,054	0,14	5,7	0,11	0,15	—	Ж3 7/7	„	мертв. пр. 0,15 $м^2$
38	15/VIII	н. 250 *м*	св	267/252	0,032	0,31	0,10	0,16	4,6	0,07	0,11	—	Ж3 6/6	„	
39	28/IX	н. 250 *м*	„	266/253	0,057	0,28	0,20	0,27	4,7	0,06	0,08	—	Ж3 5/5	„	
40	12/X	н. 250 *м*	„	266/253	0,055	0,29	0,19	0,25	4,8	0,06	0,10	—	Ж3 5/5	„	
41	22/XI	н. 250 *м*	лдст	269/254	0,068	0,38	0,18	0,26	4,9	0,08	0,13	—	Ж3 5/5	„	расход № 41 измерен в полынье
42	18/XII	н. 250 *м*	„	275/263	0,069	0,85/0,55	0,13	0,22	5,4	0,16	0,22	—	Ж3 7/7	„	

Расходы № 19—26 — коэффициент *K* определен по данным расходов № 20, 23. Расходы № 35, 36, 38 измерены при наличии водной растительности на участке поста. Разница уровня воды в расходах № 7—10, 18—29 с уровнем воды таблицы Ежедневные уровни воды обусловлена суточным ходом уровня.

55. р. Терешка — с. Куриловка

1	12/I	1	лдст	42	3,42	21,0/12,7	0,27	0,36	32,1	0,65	0,84	—	Ж3 5/10	а	
2	23/I	1	„	52	4,39	24,6/18,2	0,24	0,32	32,7	0,75	0,92	—	Ж3 5/10	„	
3	13/II	1	„	50	5,45	24,4/18,5	0,29	0,37	33,9	0,72	0,90	—	Ж3 5/10	„	
4	28/II	1	„	163	16,0	82,9/34,8	0,46	0,68	57,8	1,43	2,10	—	Ж3 6/14	„	шуга 34,3 $м^2$
5	11/III	1	„	112	9,21	55,6/32,7	0,28	0,44	54,2	1,03	1,58	—	Ж3 6/25	„	„ 7,14 $м^2$
6	27/III	1	лдх	395	362	394	0,92	1,27	180	2,19	5,05	—	пплд 29	а 0,86	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7а	31/III	1	сало	496	*786*	780	*1,01*	*1,58*	342	2,28	5,49	—	Ж3 7/31	а	а — главное русло
7г	31/III	1	„	492	93,9	90,5	1,04	1,33	82,0	1,10	2,32	—	Ж3 5/9	„	г — протока поймы пр. б.
7	31/III			496	*880*										
8а	1/IV	1	св	436	522	470	1,11	1,49	183	2,57	5,18	—	Л 7/30	а	
8б	1/IV	1	„	430	16,9	49,2	0,34	0,52	57,0	0,86	1,70	—	Л 3/4	„	
8	1/IV			436	539										
9	2/IV	1	св	364	313	334	0,94	1,46	177	1,89	4,76	—	Ж3 8/36	а	
10а	3/IV	1	„	292	191	179	1,07	1,48	75,0	2,39	4,02	—	Л 5/25	„	
10б	3/IV	1	„	292	21,8	44,6	0,49	0,62	69,0	0,65	1,06	—	Л 3/3	„	б — протока л. б.
10	3/IV			292	213										
11	4/IV	1	св	242	157	144	1,09	1,47	69,1	2,08	3,55	—	Ж3 9/27	а	
12	5/IV	1	„	225	127	136	0,93	1,46	67,8	2,01	3,10	—	Л 10/36	„	
13	8/IV	1	„	175	90,5	97,9	0,92	1,47	66,8	1,47	2,30	—	Ж3 9/31	„	
14	12/IV	1	„	154	80,5	93,8	0,86	1,46	65,5	1,43	2,23	—	Ж3 9/35	„	
15	14/IV	1	„	199	121	124	0,98	1,49	68,0	1,82	2,70	—	Л 9/35	„	
16	16/IV	1	„	258	184	158	1,16	1,46	71,2	2,22	3,42	—	Ж3 10/30	„	
17а	19/IV	1	„	285	205	182	1,13	1,40	73,3	2,48	3,70	—	Л 10/46	„	
17б	19/IV	1	„	285	12,0	34,0	0,35	0,49	45,0	0,76	0,98	—	Л 3/3	„	
17	19/IV			285	217										
18	21/IV	1	св	203	122	117	1,04	1,40	65,2	1,79	2,80	—	Ж3 10/28	а	
19	23/IV	1	„	148	70,4	84,9	0,83	1,34	60,9	1,39	2,30	—	Л 9/23	„	
20	26/IV	1	„	108	48,5	59,9	0,81	1,20	56,5	1,06	1,79	—	Ж3 8/18	„	
21	30/IV	1	„	85	35,1	47,4	0,74	1,06	49,2	0,96	1,40	—	Л 7/17	„	
22	8/V	1	„	62	21,3	37,8	0,56	0,83	45,4	0,83	1,29	—	Ж3 6/16	„	
23	16/VI	1	„	31	8,80	16,6	0,53	0,61	34,2	0,49	0,69	—	Л 5/10	„	
24	30/VI	1	„	28	8,90	15,8	0,56	0,72	33,1	0,48	0,62	—	Л 5/10	„	
25	17/VII	1	„	24	7,73	14,3	0,54	0,68	33,1	0,43	0,60	—	Л 5/10	„	
26	20/VII	1	„	24	7,15	13,9	0,51	0,71	33,1	0,42	0,60	—	Л 5/10	„	
27	31/VII	1	„	23	7,08	13,2	0,54	0,67	33,0	0,40	0,57	—	Л 5/10	„	
28	15/VIII	1	„	28	8,91	15,6	0,57	0,71	33,3	0,47	0,62	—	Л 5/10	„	
29	30/VIII	1	„	20	6,24	12,8	0,49	0,62	32,8	0,39	0,55	—	Л 5/9	„	
30	15/IX	1	„	21	6,50	12,2	0,53	0,67	33,0	0,37	0,54	—	Л 5/8	„	
31	30/IX	1	„	22	6,56	13,3	0,49	0,67	33,0	0,40	0,56	—	Л 5/9	„	
32	14/X	1	„	23	6,95	13,7	0,51	0,69	33,0	0,42	0,56	—	Л 5/10	„	
33	30/X	1	„	28	8,06	15,5	0,52	0,67	33,3	0,47	0,60	—	Л 5/10	„	
34	15/XI	1	рлдх	27	7,86	15,2	0,52	0,67	33,4	0,46	0,60	—	Л 5/10	„	
35	29/XI	1	лдст	48	4,35	21,4/13,8	0,32	0,49	37,6	0,57	0,71	—	Л 5/10	„	шуга 3,06 $м^2$
36	15/XII	1	„	41	4,38	20,4/13,0	0,34	0,47	35,5	0,57	0,76	—	Л 5/10	„	расход № 36 — ледоход от заберегов
37	27/XII	1	„	47	3,99	22,4/13,0	0,31	0,48	35,8	0,63	0,78	—	Ж3 6/11	„	

Расход № 6 — коэффициент *K* принят условно. Расходы № 8, 9 — в протоке „в" левого берега стока не было (в русле стоячая вода). Расходы № 8—10 — пониженного качества.

56. р. Казанла — с. Куриловка

1	5/I	1	заб	120	0,26	1,72	0,15	0,25	4,6	0,37	0,44	—	Л 5/10	а	расходы № 2—11 — забереги нависшие
2	13/I	1	„	98	0,11	0,76	0,14	0,20	4,6	0,17	0,24	—	Л 5/5	„	
3	17/I	1	„	105	0,28	1,02	0,27	0,42	4,6	0,22	0,30	—	Л 5/5	„	
4	22/I	1	„	108	0,40	1,18	0,34	0,51	4,6	0,26	0,32	—	Л 5/5	„	
5	27/I	1	„	103	0,24	0,94	0,26	0,39	4,6	0,20	0,26	—	Л 5/5	„	
6	31/I	1	„	106	0,30	1,05	0,29	0,43	4,6	0,23	0,29	—	Л 5/5	„	
7	5/II	1	„	100	0,16	0,84	0,19	0,28	4,6	0,18	0,24	—	Л 5/5	„	
8	10/II	1	„	108	0,36	1,19	0,30	0,46	4,6	0,26	0,32	—	Л 5/5	„	
9	15/II	1	„	110	0,28	1,24	0,23	0,36	4,6	0,27	0,33	—	Л 5/5	„	
10	10/III	1	„	126	0,31	2,97	0,10	0,20	4,6	0,65	0,96	—	Л 5/11	„	
11	18/III	1	„	125	0,27	2,94	0,09	0,19	4,6	0,65	0,96	—	Л 3/8	„	мертв. пр. 0,79 $м^2$
12	22/III	1	св	144	1,23	3,79	0,32	0,62	4,6	0,82	1,12	—	Л 5/12	„	
13	23/III	1	„	158	2,27	4,05	0,56	0,94	5,1	0,79	1,22	—	Л 5/10	„	
14	23/III	2	рлдх	250	14,7	14,8	0,99	1,41	11,4	1,30	1,99	—	Л 4/4	„	
15	24/III	2	св	174	2,44	4,18	0,58	0,86	9,3	0,45	0,68	—	Л 4/12	„	
16	24/III	2	рлдх	228	9,14	10,5	0,87	1,29	9,9	1,06	1,30	—	Л 4/8	„	
17	24/III	2	лдх	283	15,9	18,4	0,86	1,34	11,4	1,61	2,35	—	Л 5/5	„	
18	24/III	2	рлдх	311	24,3	21,4	1,14	1,59	11,8	1,81	2,60	—	Л 6/6	„	
19	24/III	2	лдх	328	27,5	22,0	1,25	1,85	13,5	1,63	2,25	—	Л 6/6	„	
20	25/III	2	св	210	6,08	10,1	0,60	0,95	9,5	1,06	1,25	—	Л 4/12	„	
21	25/III	2	рлдх	261	13,6	16,7	0,81	1,42	12,1	1,38	1,91	—	Л 5/8	„	
22	25/III	2	лдх	304	24,1	18,4	1,31	1,65	11,5	1,60	2,45	—	Л 6/6	„	
23	25/III	2	„	347	37,0	29,0	1,28	1,87	14,6	1,99	2,90	—	Л 7/7	„	
24	26/III	2	св	228	7,84	14,0	0,56	0,84	9,8	1,43	1,64	—	Л 5/7	„	
25	26/III	2	рлдх	264	13,9	17,3	0,80	1,18	11,3	1,53	2,07	—	Л 5/5	„	
26	26/III	2	лдх	310	23,3	20,0	1,16	1,82	13,0	1,54	2,07	—	Л 6/6	„	
27	27/III	2	св	306	22,6	23,3	0,97	1,59	13,3	1,75	2,52	—	Л 6/18	„	
28	27/III	2	лдх	363	31,0	23,6	1,31	1,78	17,3	1,36	2,13	—	Л 8/8	„	
29	27/III	2	„	405	68,0	51,2	1,33	2,00	52,3	0,98	3,40	—	Л 8/8	„	
30	30/III	2	св	313	29,9	23,0	1,30	1,84	15,4	1,49	2,28	—	Л 7/7	„	
31	31/III	2	„	175	3,00	6,65	0,45	0,63	8,8	0,76	0,95	—	Л 4/7	„	
32	31/III	2	„	222	11,1	12,1	0,92	1,25	12,2	0,99	1,44	—	Л 5/5	„	
33	31/III	2	„	276	19,7	19,1	1,03	1,59	14,2	1,34	1,96	—	Л 7/11	„	
34	1/IV	2	„	166	3,22	7,91	0,41	0,56	9,6	0,82	1,10	—	Л 4/8	„	
35	1/IV	2	„	202	7,61	10,9	0,70	0,97	10,0	1,09	1,42	—	Л 4/8	„	
36	1/IV	2	„	249	12,1	16,3	0,74	1,26	13,0	1,25	1,95	—	Л 6/10	„	
37	2/IV	2	„	172	4,84	9,34	0,52	0,72	9,7	0,96	1,18	—	Л 4/10	„	
38	2/IV	2	„	214	9,45	12,1	0,78	1,04	11,0	1,10	1,50	—	Л 4/8	„	
39	2/IV	2	„	282	22,7	20,9	1,09	1,60	15,3	1,37	2,35	—	Л 7/7	„	
40	2/IV	2	„	298	25,8	21,8	1,18	1,60	16,0	1,36	2,20	—	Л 8/8	„	
41	3/IV	2	„	160	2,94	6,81	0,43	0,54	9,7	0,70	0,90	—	Л 4/5	„	
42	3/IV	2	„	194	6,87	9,29	0,74	0,92	9,8	0,95	1,20	—	Л 4/4	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
43	3/IV	2	св	259	17,4	16,9	1,03	1,41	14,3	1,18	1,84	—	Л 7/7	а	
44	4/IV	2	„	146	1,81	5,50	0,33	0,37	8,5	0,65	0,84	—	Л 4/4	„	
45	4/IV	2	„	270	18,7	18,8	0,99	1,46	15,0	1,25	1,90	—	Л 7/11	„	
46	5/IV	2	„	163	2,95	8,14	0,36	0,46	8,7	0,94	1,24	—	Л 4/7	„	
47	5/IV	2	„	215	10,4	13,4	0,78	1,04	12,0	1,12	1,69	—	Л 5/9	„	
48	5/IV	2	„	298	25,9	25,0	1,04	1,48	16,2	1,54	2,50	—	Л 7/7	„	
49	6/IV	2	„	193	6,51	12,9	0,50	0,71	9,7	1,33	1,72	—	Л 4/12	„	
50	6/IV	2	„	207	9,18	14,8	0,62	0,86	10,2	1,45	1,86	—	Л 4/12	„	
51	7/IV	2	заб	147	2,08	8,77	0,24	0,30	8,5	1,03	1,26	—	Л 4/12	„	
52	7/IV	2	св	170	4,43	10,9	0,41	0,54	9,7	1,12	1,45	—	Л 4/12	„	
53	8/IV	2	заб	134	1,16	6,75	0,17	0,28	5,0	1,35	1,59	—	Л 5/15	„	
54	8/IV	2	св	172	4,54	11,7	0,39	0,58	9,4	1,24	1,53	—	Л 4/10	„	
55	9/IV	1	„	141	1,74	7,50	0,23	0,38	5,0	1,50	1,75	—	Л 5/15	„	
56	9/IV	2	„	246	14,2	18,7	0,76	1,10	12,8	1,46	2,24	—	Л 6/6	„	
57	10/IV	2	„	160	2,95	9,85	0,30	0,43	9,0	1,09	1,36	—	Л 4/9	„	
58	10/IV	2	„	201	8,90	13,9	0,64	0,86	9,9	1,40	1,80	—	Л 4/4	„	
59	10/IV	2	„	247	15,6	19,1	0,82	1,19	13,7	1,39	2,22	—	Л 6/6	„	
60	11/IV	2	„	162	2,32	8,57	0,27	0,41	8,9	0,96	1,25	—	Л 4/12	„	
61	11/IV	2	„	233	13,4	15,5	0,86	1,10	12,2	1,27	1,90	—	Л 5/5	„	
62	12/IV	2	„	162	3,97	10,2	0,39	0,50	9,20	1,11	1,34	—	Л 4/4	„	
63	12/IV	2	„	279	18,9	21,3	0,89	1,44	14,8	1,44	2,30	—	Л 6/6	„	
64	13/IV	2	„	176	4,42	9,84	0,45	0,58	9,4	1,05	1,65	—	Л 4/4	„	
65	13/IV	2	„	293	28,0	26,2	1,07	1,59	15,9	1,65	2,55	—	Л 7/7	„	
66	14/IV	2	„	186	5,94	12,2	0,49	0,67	9,4	1,30	1,55	—	Л 4/4	„	
67	14/IV	2	„	299	29,8	22,1	1,35	1,84	16,1	1,37	2,25	—	Л 7/7	„	
68	15/IV	2	„	192	6,05	11,9	0,51	0,69	9,6	1,24	1,50	—	Л 4/4	„	
69	16/IV	2	„	176	4,37	11,0	0,40	0,52	9,3	1,18	1,65	—	Л 4/4	„	
70	16/IV	2	„	235	15,0	17,1	0,88	1,19	13,1	1,30	1,90	—	Л 5/5	„	
71	30/IV	1	„	128	1,47	2,42	0,61	0,78	4,8	0,50	0,64	—	Л 5/10	„	
72	16/V	1	„	115	0,53	1,42	0,37	0,53	4,6	0,31	0,40	—	Л 5/6	„	
73	20/V	1	„	114	0,44	1,25	0,35	0,45	4,6	0,27	0,30	—	Л 5/5	„	
74	22/V	1	„	114	0,50	1,35	0,37	0,51	4,6	0,29	0,38	—	ЖЗ 5/5	„	
75	25/V	1	„	113	0,45	1,38	0,33	0,40	4,6	0,30	0,35	—	Л 5/5	„	
76	28/V	1	„	114	0,46	1,28	0,36	0,45	4,6	0,28	0,35	—	Л 5/5	„	
77	31/V	1	„	115	0,52	1,41	0,37	0,50	4,6	0,31	0,36	—	Л 5/5	„	
78	5/VI	1	„	115	0,51	1,39	0,37	0,49	4,6	0,30	0,35	—	Л 5/5	„	
79	10/VI	1	„	108	0,27	1,19	0,23	0,33	4,6	0,26	0,32	—	Л 5/5	„	
80	16/VI	1	„	105	0,24	0,97	0,25	0,33	4,6	0,21	0,29	—	Л 5/5	„	
81	22/VI	1	„	113	0,47	1,31	0,36	0,49	4,6	0,28	0,36	—	Л 5/5	„	
82	26/VI	1	„	107	0,30	1,03	0,29	0,41	4,6	0,22	0,31	—	Л 5/5	„	
83	6/VII	1	„	112	0,39	1,26	0,31	0,42	4,6	0,27	0,36	—	Л 5/5	„	
84	13/VII	1	„	105	0,22	0,87	0,25	0,35	4,6	0,19	0,27	—	Л 5/5	„	
85	18/VII	1	„	115	0,52	1,34	0,39	0,54	4,6	0,29	0,37	—	Л 5/5	„	
86	20/VII	1	„	114	0,49	1,37	0,36	0,48	4,6	0,30	0,37	—	Л 5/5	„	
87	29/VII	1	„	113	0,44	1,25	0,35	0,50	4,6	0,27	0,36	—	Л 5/5	„	
88	31/VII	1	„	106	0,24	0,92	0,26	0,33	4,6	0,20	0,29	—	Л 5/5	„	
89	6/VIII	1	„	113	0,44	1,27	0,35	0,53	4,6	0,28	0,35	—	Л 5/5	„	
90	13/VIII	1	„	106	0,22	0,99	0,22	0,32	4,6	0,22	0,28	—	Л 5/5	„	
91	18/VIII	1	„	107	0,26	1,03	0,25	0,33	4,6	0,22	0,28	—	Л 5/5	„	
92	26/VIII	1	„	106	0,26	1,00	0,26	0,34	4,6	0,22	0,30	—	Л 5/5	„	
93	31/VIII	1	„	104	0,20	0,88	0,23	0,32	4,6	0,19	0,28	—	Л 5/5	„	
94	7/IX	1	„	106	0,26	1,01	0,26	0,35	4,6	0,22	0,30	—	Л 5/5	„	
95	14/IX	1	„	102	0,16	0,84	0,19	0,25	4,6	0,18	0,26	—	Л 5/5	„	
96	21/IX	1	„	111	0,39	1,23	0,32	0,43	4,6	0,27	0,34	—	Л 5/5	„	
97	26/IX	1	„	115	0,51	1,45	0,35	0,48	4,6	0,32	0,39	—	Л 5/5	„	
98	30/IX	1	„	113	0,47	1,37	0,34	0,46	4,6	0,30	0,36	—	Л 5/5	„	
99	7/X	1	„	113	0,42	1,34	0,31	0,43	4,6	0,29	0,36	—	Л 5/5	„	
100	13/X	1	„	113	0,40	1,30	0,31	0,43	4,6	0,28	0,35	—	Л 5/5	„	
101	21/X	1	„	113	0,39	1,31	0,30	0,42	4,6	0,28	0,36	—	Л 5/5	„	
102	27/X	1	„	113	0,40	1,34	0,30	0,40	4,6	0,29	0,36	—	Л 5/5	„	
103	31/X	1	„	116	0,52	1,47	0,35	0,50	4,6	0,32	0,40	—	Л 5/5	„	
104	8/XI	1	„	108	0,32	1,15	0,28	0,40	4,6	0,25	0,29	—	Л 5/5	„	
105	12/XI	1	„	107	0,31	1,11	0,28	0,39	4,6	0,24	0,29	—	Л 5/5	„	
106	20/XI	1	„	107	0,29	1,06	0,27	0,38	4,6	0,23	0,29	—	Л 5/5	„	
107	26/XI	1	„	112	0,43	1,32	0,33	0,45	4,6	0,29	0,36	—	Л 5/5	„	
108	30/XI	1	„	113	0,41	1,36	0,30	0,43	4,6	0,30	0,37	—	Л 5/5	„	
109	9/XII	1	заб	112	0,41	1,28	0,32	0,43	4,6	0,28	0,36	—	Л 5/5	„	
110	13/XII	1	„	124	0,15	1,91	0,08	0,12	4,7	0,41	0,45	—	ЖЗ 5/5	„	
111	21/XII	1	„	118	0,30	1,56	0,19	0,27	4,7	0,33	0,41	—	Л 5/5	„	
112	26/XII	1	„	124	0,37	1,81	0,20	0,30	4,7	0,39	0,44	—	Л 5/5	„	
113	28/XII	1	лдст	124	0,49	1,78/1,69	0,29	0,73	4,7	0,38	0,43	—	Л 5/8	„	
114	31/XII	1	„	134	0,42	2,30/1,87	0,22	0,30	4,7	0,49	0,50	—	Л 5/5	„	

Расходы № 9, 110 измерены при заторе снега ниже водпоста. Расходы № 10, 11 измерены при подпоре от ледостава ниже водпоста. Расходы пониженного качества: № 14—70 измерены с помощью тросовой системы, № 29 — скорости в пойме правого берега не измерялись. Разница в уровнях воды с уровнями в таблице ЕУВ обусловлена в период половодья суточным ходом уровня, в период межени попусками воды вышерасположенного водохранилища.

58. р. Курдюм — с. Новая Липовка

1	20/VI	2	св	86	0,078	0,43	0,18	0,28	4,8	0,09	0,13	—	Л 6/6	а	
2	14/VII	н. 460 *м*	„	71	0,015	0,10	0,15	0,23	0,9	0,11	0,16	—	Л 6/6	„	
3	10/VIII	в. 207 *м*	„	72	0,003	0,04	0,075	0,18	1,0	0,04	0,07	—	Л 4/4	„	мертв. пр. 0,01 $м^2$
4	19/IX	н. 230 *м*	„	78	0,031	0,14	0,22	0,34	1,3	0,11	0,15	—	Л 6/6	„	
5	14/X	2	„	80	0,16	0,60	0,27	0,39	5,6	0,11	0,16	—	Л 7/7	„	
6	25/X	2	„	86	0,23	0,77	0,30	0,39	5,9	0,13	0,19	—	Л 7/7	„	
7	13/XI	2	заб	86	0,29	0,79	0,37	0,49	6,1	0,13	0,19	—	Л 6/6	„	
8	13/XII	2	лдст	110	0,20	2,18/0,67	0,30	0,37	6,5	0,34	0,41	—	Л 6/6	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
59. р. Еруслан — р. п. Красный Кут															
1а	28/II	н. 2,4 *км*	св	198	3,05	3,89	0,78	0,99	21,3	0,18	0,35	—	Л 6/6	а	расходы № 1—6 — у водпоста ледостав
1б	28/II	н. 2,4 *км*	„	198	0,90	1,96	0,46	0,53	7,0	0,28	0,30	—	Л 3/3	„	
1	28/II			198	3,95										
2а	1/III	н. 2,4 *км*	св	190	1,60	2,44	0,66	1,04	16,5	0,15	0,25	—	Л 7/7	а	а — протока пр. б.
2б	1/III	н. 2,4 *км*	„	190	0,53	1,61	0,33	0,72	7,0	0,23	0,25	—	Л 5/5	„	б — протока л. б.
2	1/III			190	2,13										
3а	2/III	н. 2,4 *км*	св	185	1,03	1,82	0,57	1,04	12,3	0,15	0,25	—	Л 5/5	а	
3б	2/III	н. 2,4 *км*	„	185	0,71	1,22	0,58	0,73	7,0	0,17	0,22	—	Л 4/4	„	
3	2/III			185	1,74										
4а	4/III	н. 2,4 *км*	заб	177	0,48	1,04/1,00	0,48	0,85	9,6	0,11	0,18	—	Л 5/5	а	
4б	4/III	н. 2,4 *км*	св	177	0,68	1,18	0,58	0,79	7,3	0,16	0,21	—	Л 4/4	„	
4	4/III			177	1,16										
5	21/III	н. 2,4 *км*	св	145	*0,39*	0,81	*0,48*	*0,70*	3,0	0,27	0,47	—	Л 7/12	а	
6	22/III	н. 2,4 *км*	„	162	0,69	1,26	0,55	1,04	3,6	0,35	0,69	—	Л 5/8	„	
7	22/III	1	лдст	192	2,08	68,7/52,2	0,04	0,13	40,5	1,70	2,70	—	Л 7/8	„	
8	24/III	2	рлдх	425	67,6	230/216	0,31	0,46	100	2,30	4,20	—	Л 13/13	„	опоры моста 14,4 $м^2$
9	24/III	2	„	474	85,5	283/266	0,32	0,56	100	2,83	4,70	—	Л 8/8	„	„ „ 17,1 $м^2$
10	25/III	2	„	530	133	363/343	0,39	0,51	100	3,63	5,3	—	Л 12/12	„	„ „ 20,3 $м^2$
11	25/III	2	„	550	157	374/353	0,44	0,59	100	3,74	5,5	—	Л 10/10	„	„ „ 21,4 $м^2$
12	26/III	2	лдх	620	226	455/430	0,53	1,00	100	4,55	6,5	—	Л 9/9	„	„ „ 25,3 $м^2$
13	26/III	1	„	592	202	301	0,67	2,00	79,0	3,81	6,9	—	ппл д 12	а 0,71	
14	27/III	1	„	540	168	261	0,64	1,43	73,1	3,57	6,4	—	ппл д 15	а 0,80	
15	28/III	1	рлдх	490	126	226	0,56	1,37	67,2	3,36	5,9	—	Л 7/27	а	
16	28/III	1	„	454	111	203	0,55	0,83	60,0	3,38	5,5	—	Л 6/15	„	
17	29/III	2	св	364	54,9	202/189	0,29	0,42	95,7	2,11	3,20	—	Л 7/7	„	опоры моста 13,2 $м^2$
18	30/III	1	„	298	32,8	125	0,26	0,36	44,5	2,81	3,87	—	Л 8/14	„	
19	30/III	1	„	278	26,0	116	0,22	0,41	42,3	2,74	3,67	—	Л 7/13	„	
20	31/III	1	„	224	14,5	93,4	0,16	0,27	41,5	2,25	3,15	—	Л 6/24	„	
21	31/III	1	„	209	10,3	85,2	0,12	0,24	40,9	2,08	3,00	—	Л 6/22	„	
22	1/IV	1	„	184	4,69	75,6	0,062	0,13	40,0	1,89	2,81	—	Л 6/18	„	
23	2/IV	1	„	164	2,87	67,7	0,042	0,10	38,0	1,78	2,61	—	Л 6/10	„	
24	3/IV	в. 0,8 *км*	„	152	1,40	2,24	0,62	0,72	12,5	0,18	0,28	—	Л 6/6	„	
25	4/IV	в. 0,8 *км*	„	138	0,57	1,56	0,37	0,46	11,0	0,14	0,22	—	Л 5/5	„	
26	5/IV	н. 2,4 *км*	„	120	0,26	0,65	0,40	0,95	3,2	0,20	0,44	—	Л 6/9	„	
27	9/IV	в. 0,8 *км*	„	164	0,63	1,90	0,33	0,44	11,8	0,16	0,25	—	Л 5/5	„	
28	10/IV	в. 0,8 *км*	„	152	0,44	1,26	0,35	0,47	9,7	0,13	0,21	—	Л 5/5	„	

Расходы № 8—13 измерены при заторах льда на участке поста. Расход № 13 — коэффициент K определен по данным расхода № 15, расход № 14 — коэффициент K принят условно. Расходы № 27, 28 измерены после восстановления нижележащей плотины и прорыва вышележащей.

60. р. Еруслан — с. Песчанка

1	17/I	2	лдст	—26	0,67	1,89/1,83	0,37	0,50	3,8	0,50	0,70	—	Л 5/10	а	
2	22/I	2	„	—10	0,85	2,59	0,33	0,52	4,2	0,62	0,87	—	Л 5/10	„	расход № 2 измерен в полынье
3	24/III	1	рлдх	406	56,0	109	0,51	0,83	39,5	2,76	4,96	—	ппл д 18	а 0,85	
4	25/III	1	„	388	63,2	101	0,63	1,11	38,6	2,62	4,80	—	ппл д 17	а 0,85	
5	25/III	1	„	438	95,3	119	0,80	1,33	40,6	2,93	5,3	—	ппл д 21	а 0,85	
6	26/III	1	лдх	510	145	154	0,94	1,54	50,2	3,07	6,0	—	ппл д 21	а 0,85	
7	30/III	1	св	678	335	325	1,03	1,72	149	2,18	7,5	—	Л 7/14	а	
8	31/III	1	„	629	268	232	1,16	1,51	83,0	2,80	7,0	—	Л 6/12	„	
9	4/IV	1	„	240	28,1	51,0	0,55	1,12	26,3	1,94	3,18	—	Л 5/10	„	
10	5/IV	1	„	206	21,1	43,6	0,48	1,04	24,5	1,78	2,95	—	Л 6/12	„	
11	8/IV	1	„	150	14,4	30,7	0,47	1,00	22,0	1,40	2,40	—	Л 5/9	„	
12	21/IV	1	„	104	10,6	19,7	0,54	0,88	16,5	1,19	1,94	—	Л 5/10	„	
13	28/IV	1	„	88	6,32	16,7	0,38	0,67	16,2	1,03	1,78	—	Л 5/9	„	
14	16/V	1	тр	18	1,94	5,21	0,37	0,49	10,6	0,49	0,72	—	Л 5/10	„	
15	29/V	1	„	17	1,58	4,64	0,34	0,48	10,2	0,45	0,67	—	Л 5/10	„	
16	10/VI	1	„	2	0,87	4,59	0,19	0,42	10,1	0,45	0,76	—	Л 5/10	„	
17	21/VI	2	„	—4	0,82	2,82	0,29	0,53	4,4	0,64	0,96	—	Л 6/12	„	
18	30/VI	2	„	—15	0,61	2,59	0,24	0,53	4,3	0,60	0,83	—	Л 6/12	„	
19	10/VII	2	„	—28	0,48	2,06	0,23	0,44	4,1	0,50	0,69	—	Л 6/12	„	
20	23/VII	2	„	—42	0,33	1,50	0,22	0,45	3,8	0,39	0,55	—	Л 5/10	„	
21	31/VII	2	„	—56	0,20	1,06	0,19	0,37	3,6	0,29	0,42	—	Л 5/10	„	
22	12/VIII	2	„	—32	0,67	1,88	0,36	0,59	4,0	0,47	0,65	—	Л 5/10	„	
23	23/VIII	2	„	—37	0,54	1,63	0,33	0,59	4,1	0,40	0,56	—	Л 5/10	„	
24	31/VIII	2	„	—43	0,46	1,43	0,32	0,59	3,9	0,37	0,50	—	Л 5/10	„	
25	12/IX	2	„	—45	0,45	1,40	0,32	0,57	4,0	0,35	0,56	—	Л 5/10	„	
26	21/IX	2	„	—45	0,40	1,28	0,31	0,60	3,9	0,33	0,49	—	Л 5/10	„	
27	1/X	2	„	—43	0,42	1,35	0,31	0,54	3,9	0,35	0,49	—	Л 5/10	„	
28	10/X	2	„	—42	0,37	1,40	0,26	0,54	3,9	0,36	0,49	—	Л 5/10	„	
29	21/X	2	„	—41	0,37	1,40	0,26	0,52	3,9	0,36	0,50	—	Л 5/10	„	
30	31/X	2	„	—35	0,61	1,64	0,37	0,65	4,0	0,41	0,58	—	Л 5/10	„	
31	11/XI	2	„	—39	0,51	1,57	0,32	0,55	4,0	0,39	0,54	—	Л 5/10	„	
32	21/XI	2	„	—37	0,59	1,58	0,37	0,69	4,0	0,40	0,55	—	Л 4/7	„	
33	18/XII	2	лдст	—33	0,40	1,61/1,26	0,32	0,61	4,0	0,40	0,60	—	Л 5/10	„	

Расходы № 3—6 — коэффициент K принят условно.

61. р. Еруслан — с. Валуевка

1	10/I	2	лдст	138	0,58	3,93/1,92	0,30	0,38	10,0	0,39	0,43	—	Л 5/5	а	
2	20/I	2	„	127	0,87	2,58	0,34	0,46	10,1	0,26	0,35	—	Л 5/5	„	
3	30/I	2	„	128	0,78	2,72	0,29	0,38	10,1	0,27	0,35	—	Л 5/5	„	
4	16/II	2	„	127	0,90	2,70	0,33	0,41	10,5	0,26	0,34	—	Л 5/5	„	
5	18/III	2	„	194	11,2	12,0	0,93	1,33	17,0	0,71	1,01	—	ипл дм 10	а 0,70	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	20/III	2	лдст	190	10,7	11,5	0,93	1,33	16,7	0,69	0,97	—	ппл дм 10	а 0,70	
7	22/III	2	лдх	232	16,4	18,8	0,87	1,25	19,5	0,96	1,39	—	ппл дм 5	а 0,70	
8	25/III	2	„	593	132	180	0,73	1,05	67,0	2,69	5,0	—	ппл дм 5	а 0,70	
9	26/III	2	„	707	246	264	0,93	1,33	84,0	3,14	6,2	—	ппл дм 5	а 0,70	
10	27/III	2	рлдх	830	403	374	1,08	1,54	100	3,74	7,4	—	ппл дм 5	а 0,70	
11	27/III	2	„	849	427	396	1,08	1,54	103	3,84	7,6	—	ппл дм 5	а 0,70	
12	28/III	2	„	888	472	438	1,08	1,54	112	3,91	7,9	—	ппл дм 5	а 0,70	
13	30/III	2	св	874	470	436	1,08	1,54	110	3,96	7,8	—	ппл м 5	а 0,70	
14	31/III	2	„	822	378	378	1,00	1,43	98,0	3,86	7,3	—	ппл м 5	а 0,70	
15	1/IV	2	„	764	298	320	0,93	1,33	89,5	3,58	6,7	—	ппл м 5	а 0,70	
16	2/IV	2	„	618	188	202	0,93	1,33	70,5	2,87	5,2	—	ппл м 5	а 0,70	
17	3/IV	2	„	477	104	112	0,93	1,33	54,0	2,07	3,84	—	ппл м 5	а 0,70	
18	4/IV	2	„	428	74,8	85,5	0,87	1,25	48,0	1,78	3,35	—	ппл м 5	а 0,70	
19	31/V	2	„	164	1,96	6,41	0,31	0,42	15,0	0,43	0,59	—	Л 5/10	а	
20	10/VI	2	„	144	1,25	3,32	0,38	0,52	12,8	0,26	0,36	—	Л 5/5	„	
21	20/VI	2	„	138	0,98	2,90	0,34	0,43	12,5	0,23	0,31	—	Л 5/5	„	
22	30/VI	2	„	135	0,84	2,53	0,33	0,42	12,1	0,21	0,31	—	Л 5/5	„	
23	11/VII	2	„	131	0,68	2,37	0,29	0,42	11,8	0,20	0,34	—	Л 5/5	„	
24	20/VII	2	„	130	0,65	2,22	0,29	0,44	11,8	0,19	0,30	—	Л 6/6	„	
25	20/VIII	2	„	128	0,58	1,96	0,30	0,46	10,8	0,18	0,32	—	Л 6/6	„	
26	31/VIII	2	„	123	0,35	1,57	0,22	0,39	10,0	0,16	0,30	—	Л 5/5	„	
27	21/IX	2	„	123	0,37	1,51	0,25	0,36	9,9	0,15	0,28	—	Л 6/6	„	
28	29/IX	2	„	125	0,37	1,54	0,24	0,42	9,6	0,16	0,30	—	Л 5/5	„	
29	10/X	2	„	126	0,50	1,73	0,29	0,40	10,4	0,17	0,29	—	Л 6/6	„	
30	20/X	2	„	126	0,49	1,87	0,26	0,38	10,8	0,17	0,39	—	Л 6/6	„	
31	31/X	2	„	128	0,53	1,94	0,27	0,42	11,8	0,16	0,33	—	Л 5/5	„	
32	10/XI	2	„	127	0,51	2,04	0,25	0,37	11,3	0,18	0,35	—	Л 5/5	„	
33	20/XI	2	заб	127	0,39	2,00	0,20	0,30	11,3	0,18	0,33	—	Л 5/5	„	

Расходы № 2—4 измерены в промоине, № 5, 6 — в полынье. Расходы № 5—18 — коэффициент *K* принят условно. Расходы № 19—33 — русло ниже водпоста заросло водной растительностью.

62. р. Аще-Узек (Горькая) — с. Аще-Узек

1	23/II	1	лдх	534	51,4	136	0,38	0,83	36,0	3,78	4,80	—	Ж3 8/40	а	
2	24/II	1	шуга	524	46,4	132	0,35	0,54	35,5	3,72	4,70	—	Ж3 8/40	„	
3	23/III	1	лдх	434	35,6	99,0	0,36	0,48	33,0	3,00	3,80	—	Ж3 8/38	„	
4	24/III	1	св	422	35,4	96,8	0,37	0,51	33,0	2,93	3,80	—	Ж3 8/38	„	расход № 4 измерен при состоянии чисто между редким ледоходом
5	25/III	1	„	391	31,8	86,5	0,37	0,51	32,0	2,70	3,40	—	Ж3 8/35	„	
6	25/III	1	„	378	30,2	82,7	0,37	0,51	31,5	2,63	3,30	—	Ж3 7/35	„	
7	26/III	1	„	338	23,0	70,4	0,33	0,46	29,5	2,39	2,90	—	Ж3 7/35	„	
8	26/III	1	„	326	21,1	66,6	0,32	0,43	29,5	2,26	2,80	—	Ж3 7/35	„	
9	27/III	1	„	298	16,7	57,8	0,29	0,41	28,5	2,03	2,40	—	Ж3 7/35	„	
10	27/III	1	„	288	14,8	54,6	0,27	0,38	28,5	1,92	2,30	—	Ж3 7/35	„	
11	28/III	1	„	264	11,5	47,6	0,24	0,35	28,0	1,70	2,10	—	Ж3 7/35	„	
12	28/III	1	„	253	9,99	45,0	0,22	0,32	28,0	1,61	2,10	—	Ж3 7/35	„	
13	29/III	1	„	236	7,77	40,0	0,19	0,28	27,5	1,45	1,80	—	Ж3 7/35	„	
14	30/III	1	„	214	5,36	31,9	0,17	0,24	25,0	1,28	1,50	—	Ж3 10/50	„	
15	31/III	1	„	200	3,94	28,7	0,14	0,21	24,0	1,20	1,40	—	Ж3 7/33	„	
16	2/IV	1	„	180	2,76	23,6	0,12	0,17	23,5	1,00	1,20	—	Ж3 10/30	„	
17	4/IV	в. 20 *км*	„	166	2,04	5,13	0,40	0,66	12,0	0,43	0,65	—	Ж3 9/13	„	
18	8/IV	в. 20 *км*	„	150	1,15	3,30	0,35	0,73	10,5	0,31	0,50	—	Ж3 9/15	„	
19	12/IV	в. 20 *км*	„	138	0,59	2,17	0,27	0,65	9,2	0,24	0,40	—	Ж3 7/11	„	

63. р. Аще-Узек (Горькая) — з. Куйген-Куль

1	2/III	1	лдст	347	10,7	106/94,2	0,11	0,14	46,6	2,27	3,20	—	Ж3 12/12	а	
2	3/III	1	„	332	9,28	99,9/87,5	0,11	0,13	46,0	2,17	3,00	—	Ж3 11/11	„	
3	4/III	1	„	320	8,80	95,8/83,0	0,11	0,13	45,5	2,11	2,93	—	Ж3 11/22	„	
4	5/III	1	„	300	7,21	89,4/76,4	0,094	0,12	45,1	1,98	2,80	—	Ж3 11/22	„	
5	6/III	1	„	285	6,30	85,1/71,5	0,088	0,12	44,6	1,91	2,70	—	Ж3 11/25	„	
6	7/III	1	„	275	5,86	83,0/69,4	0,084	0,10	44,3	1,87	2,65	—	Ж3 11/29	„	
7	9/III	1	„	252	4,61	79,1/65,5	0,07	0,09	43,9	1,80	2,56	—	Ж3 11/27	„	
8	10/III	2	„	240	4,28	28,9/23,8	0,18	0,59	42,2	0,68	0,94	—	Ж3 11/29	„	
9	11/III	2	„	228	3,32	26,7/21,3	0,16	0,49	41,5	0,64	0,90	—	Ж3 10/24	„	
10	15/III	2	„	210	1,62	21,1/16,2	0,10	0,29	40,3	0,52	0,80	—	Ж3 10/18	„	
11	17/III	2	„	205	1,48	20,2/15,0	0,10	0,27	39,0	0,52	0,74	—	Ж3 10/14	„	
12	27/III	2	св	347	42,2	70,5	0,60	1,05	45,4	1,55	2,10	—	Ж3 12/12	„	расход № 12 — у водпоста ледостав
13	28/III	2	„	336	35,4	66,9	0,53	0,93	45,0	1,49	1,98	—	Ж3 12/12	„	расход № 13 измерен при состоянии чисто между ледоходом
14	29/III	2	„	311	27,2	56,4	0,48	0,79	44,0	1,28	1,73	—	Ж3 10/10	„	
15	30/III	2	„	277	18,9	47,6	0,40	0,75	43,2	1,10	1,50	—	Ж3 10/10	„	
16	31/III	2	„	258	12,9	38,7	0,33	0,66	42,2	0,92	1,22	—	Ж3 10/10	„	
17	1/IV	2	„	244	10,2	33,6	0,30	0,66	41,5	0,81	1,10	—	Ж3 10/10	„	
18	2/IV	2	„	232	6,79	29,9	0,23	0,32	40,9	0,73	0,98	—	Ж3 10/10	„	
19	3/IV	2	„	220	4,26	26,1	0,16	0,39	40,4	0,65	0,90	—	Ж3 10/10	„	
20	5/IV	2	„	215	3,69	23,9	0,15	0,37	40,0	0,60	0,84	—	Ж3 10/10	„	
21	7/IV	2	„	210	3,15	22,0	0,14	0,34	39,6	0,56	0,80	—	Ж3 10/10	„	
22	8/IV	2	„	205	2,48	20,1	0,12	0,28	39,0	0,52	0,75	—	Ж3 10/10	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
23	9/IV	2	св	203	2,07	17,5	0,12	0,26	38,0	0,46	0,70	—	ЖЗ 10/16	а	
24а	14/IV	2	„	195	0,60	2,61	0,23	0,32	9,0	0,29	0,60	—	ЖЗ 8/8	„	а, б — протоки, образованные отмелью
24б	14/IV	2	„	195	0,83	5,08	0,16	0,26	13,0	0,39	0,80	—	ЖЗ 6/6	„	
24	14/IV			195	1,43									„	
25а	21/IV	2	св	184	0,42	1,65	0,25	0,32	6,0	0,28	0,52	—	ЖЗ 6/6	а	
25б	21/IV	2	„	184	0,42	2,78	0,15	0,26	12,5	0,22	0,53	—	ЖЗ 6/6	„	
25	21/IV			184	0,84									„	
26а	24/IV	2	св	175	0,30	1,30	0,23	0,30	5,3	0,25	0,43	—	ЖЗ 5/5	а	
26б	24/IV	2	„	175	0,31	1,74	0,18	0,29	6,0	0,29	0,50	—	ЖЗ 5/5	„	
26	24/IV			175	0,61									„	
27а	3/V	2	св	170	0,20	0,88	0,23	0,34	4,9	0,18	0,35	—	ЖЗ 4/4	а	
27б	3/V	2	„	170	0,17	1,20	0,14	0,21	4,9	0,24	0,50	—	ЖЗ 5/5	„	
27	3/V			170	0,37									„	
65. р. Малый Узень — с. Алексашкино															
1	5/III	н. 0,61 *км*	лдст	431	0,050	0,84/0,62	0,08	0,19	5,5	0,15	0,21	—	ЖЗ 5/5	а	мертв. пр. 0,12 $м^2$
2	9/III	н. 0,62 *км*	„	431	0,003	0,47/0,28	0,01	0,06	2,0	0,24	0,26	—	ЖЗ 2/2	„	„ „ 0,17 $м^2$
3	19/III	н. 0,62 *км*	св	440/428	0,051	0,50	0,10	0,22	1,8	0,28	0,31	—	ЖЗ 6/6	„	„ „ 0,06 $м^2$
4	21/III	2	впл	451/434	1,10	3,88	0,28	0,33	45,5	0,09	0,12	—	ЖЗ 5/5	„	расходы № 4, 5 — лед на дне
5	22/III	2	„	462/436	3,35	10,4	0,32	0,41	46,5	0,22	0,33	—	ЖЗ 5/6	„	расходы № 3—6 — у водпоста ледостав
6	22/III	2	св	490/484	6,48	36,8	0,18	0,24	57,6	0,64	0,82	—	ЖЗ 6/6	„	
7	23/III	2	„	552/542	21,7	73,5	0,30	0,39	62,6	1,17	1,48	—	ЖЗ 5/22	„	
8	23/III	2	рлдх	664/647	86,5	143	0,60	0,66	69,5	2,06	2,50	—	ЖЗ 7/7	„	
9	24/III	2	св	704/698	83,1	180	0,46	0,56	81,0	2,22	3,00	—	ЖЗ 8/15	„	
10	24/III	2	лдх	782/772	164	252	0,65	0,74	104	2,42	3,75	—	ЖЗ 7/7	„	
11	25/III	2	св	768/761	131	246	0,53	0,75	104	2,37	3,65	—	ЖЗ 9/18	„	
12	26/III	2	„	757/746	148	231	0,64	0,80	100	2,31	3,45	—	ЖЗ 9/17	„	
13	26/III	2	лдх	774/763	159	246	0,65	0,83	106	2,32	3,62	—	пплд 14	а 0,88	
14	28/III	2	рлдх	728/716	118	205	0,58	0,78	95,0	2,16	3,20	—	ЖЗ 7/13	а	
15	28/III	2	св	712/702	104	195	0,53	0,68	84,0	2,32	3,05	—	ЖЗ 8/18	„	
16	29/III	2	„	654/644	71,3	150	0,48	0,66	74,5	2,01	2,46	—	ЖЗ 7/14	„	
17	29/III	2	„	624/612	58,8	129	0,46	0,61	70,4	1,83	2,15	—	ЖЗ 7/14	„	
18	30/III	2	„	579/566	46,9	97,0	0,48	0,66	68,0	1,43	1,75	—	ЖЗ 7/29	„	
19	30/III	2	„	547/532	32,2	75,0	0,43	0,63	66,7	1,12	1,35	—	ЖЗ 7/14	„	
20	31/III	2	„	497/476	15,8	39,2	0,40	0,63	61,6	0,64	0,77	—	ЖЗ 6/12	„	
21	1/IV	2	„	477/448	11,2	23,4	0,48	0,64	57,0	0,41	0,57	—	ЖЗ 6/12	„	
22	1/IV	2	„	464/434	5,85	15,6	0,38	0,62	53,7	0,29	0,40	—	ЖЗ 6/9	„	
23	3/IV	2	„	450/424	2,92	10,4	0,28	0,46	48,3	0,22	0,33	—	ЖЗ 5/6	„	
24	5/IV	2	„	437/415	1,17	6,22	0,19	0,30	46,8	0,13	0,21	—	ЖЗ 6/6	„	
25	10/IV	н. 745 *м*	„	429/407	0,31	0,83	0,37	0,81	2,8	0,30	0,41	—	ЖЗ 5/8	„	
26	12/IV	н. 745 *м*	„	423/402	0,074	0,43	0,17	0,20	2,8	0,15	0,23	—	ЖЗ 5/5	„	
27	23/V	н. 0,6 *км*	„	413	0,000								объемный	„	

Расходы № 1—3 измерены в промоине. Расходы № 4—10 — у левого берега затопленный снег. Расход № 8 измерен при интенсивном действии вышерасположенного оврага „Дежуриха". Расход № 13 — коэффициент K определен по данным расхода № 18.

66. р. Малый Узень — с. Малый Узень

1а	27/II	н. 1,2 *км*	лдст	458	3,03	22,1/20,8	0,15	0,25	13,4	1,65	2,45	—	Л 5/8	а	а — протока л. б.
1б	27/II	н. 1,2 *км*	„	458	11,4	81,6/72,6	0,16	0,42	69,5	1,17	1,77	—	Л 12/26	„	б — протока пр. б.
1	27/II			458	14,4									„	
2	28/II	2	лдст	435/480	11,1	105/96,2	0,12	0,14	64,9	1,62	2,18	—	Л 7/14	а	
3	3/III	2	„	411/454	6,88	89,4/79,9	0,086	0,11	62,8	1,42	1,93	—	Л 6/11	„	
4	8/III	2	„	384/425	2,76	72,7/58,8	0,047	0,06	59,5	1,22	1,63	—	Л 6/12	„	
5а	11/III	н. 1,2 *км*	„	374	0,43	12,2/9,81	0,044	0,09	10,8	1,13	1,72	—	Л 4/6	„	
5б	11/III	н. 1,2 *км*	„	374	1,24	26,4/15,6	0,079	0,16	57,0	0,46	0,95	—	Л 6/12	„	
5	11/III			374	1,67									„	
6а	14/III	н. 1,18 *км*	лдст	364	*0,63*	5,06/4,39	*0,14*	*0,23*	11,9	0,43	0,62	—	Л 4/8	а	
6б	14/III	н. 1,2 *км*	„	364	0,76	17,2/11,9	0,064	0,13	31,0	0,55	0,90	—	Л 6/11	„	
6	14/III			364	*1,39*									„	
7а	21/III	н. 1,18 *км*	лдст	351	0,20	3,61	0,055	0,11	10,3	0,35	0,49	—	ппл 12	а 0,82	расход № 7а измерен в промоине
7б	21/III	н. 1,2 *км*	„	351	0,40	14,0/11,5	0,035	0,08	27,5	0,51	0,78	—	Л 5/7	а	
7	21/III			351	0,60										
8	24/III	2	лдст	508/558	43,8	161/148	0,30	0,51	71,2	2,26	3,04	—	Л 6/11	а	
9	24/III	2	„	565/618	70,0	208/190	0,37	0,54	88,1	2,36	3,58	—	Л 7/13	„	
10	25/III	2	„	744/808	165	401/376	0,44	0,67	116	3,46	5,5	—	Л 9/16	„	расход № 10 измерен в период между подвижками льда
11	26/III	2	рлдх	892/965	297	612	0,49	0,86	161	3,80	7,1	—	Л 15/29	а	
12	27/III	2	„	890/963	314	609	0,52	0,84	160	3,81	7,0	—	Л 13/36	„	
13	28/III	2	св	857/927	317	555	0,57	0,95	138	4,02	6,7	—	Л 11/30	„	
14	29/III	2	„	798/865	259	472	0,55	0,96	125	3,78	6,1	—	Л 10/19	„	
15	29/III	2	„	763/828	236	426	0,55	0,94	118	3,61	5,7	—	Л 9/17	„	
16	30/III	2	„	697/758	183	348	0,53	0,88	110	3,16	5,0	—	Л 8/15	„	мертв. пр. 39,9 $м^2$
17	30/III	2	„	651/710	148	296	0,50	0,80	101	2,93	4,50	—	Л 9/17	„	„ „ 31,7 $м^2$
18	31/III	2	„	594/648	112	237	0,47	0,73	90,6	2,62	3,95	—	Л 8/15	„	
19	31/III	2	„	563/616	86,8	208	0,42	0,62	88,4	2,35	3,60	—	Л 8/15	„	
20	1/IV	2	„	522/572	63,4	171	0,37	0,56	72,7	2,35	3,15	—	Л 7/13	„	
21	1/IV	2	„	499/548	48,5	154	0,31	0,43	69,4	2,22	2,90	—	Л 7/14	„	
22	2/IV	2	„	469/516	38,7	134	0,29	0,42	66,4	2,02	2,65	—	Л 7/14	„	
23	2/IV	2	„	455/501	29,4	123	0,24	0,36	65,4	1,88	2,50	—	Л 7/14	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
24	3/IV	2	св	431/475	21,3	107	0,20	0,29	64,4	1,66	2,25	—	Л 7/21	а	
25	4/IV	2	„	411/454	12,8	93,5	0,14	0,20	62,8	1,49	2,00	—	Л 7/21	„	
26	6/IV	2	„	391/432	8,14	80,3	0,10	0,14	60,9	1,32	1,80	—	Л 7/20	„	
27а	10/IV	н. 1,2 *км*	тр	368	1,26	5,63	0,22	0,45	10,3	0,55	0,77	—	Л 6/10	„	
27б	10/IV	н. 1,2 *км*	св	368	2,29	12,7	0,18	0,27	23,0	0,55	0,80	—	Л 5/11	„	
27	10/IV			368	3,55										
28а	17/IV	н. 1,2 *км*	тр	352	0,80	3,95	0,20	0,36	9,6	0,41	0,63	—	Л 5/9	а	
28б	17/IV	н. 1,2 *км*	св	352	1,18	9,19	0,13	0,16	21,2	0,43	0,64	—	Л 5/9	„	
28	17/IV			352	1,98										
29б	29/IV	н. 1,2 *км*	св	324	0,24	4,95	0,048	0,11	17,5	0,28	0,44	—	Л 5/9	а	

Расход № 7а — коэффициент K принят условно. Расход № 10 измерен при заторе льда ниже гидроствора. Расход № 29б — в основном русле стока не было.

67. р. Малый Узень — с. Кок-Терек (клх. Правда)

1	12/V	н. 1,5 *км*	св	98	0,16	0,48	0,33	0,52	3,2	0,15	0,23	—	Ж3 4/4	а	
2	12/V	н. 1,5 *км*	„	120	0,44	0,80	0,55	0,69	3,2	0,25	0,45	—	Ж3 6/6	„	
3	13/V	1	„	182	6,27	36,0	0,17	0,24	32,0	1,12	1,71	—	Ж3 7/25	„	
4	14/V	1	„	177	4,84	34,7	0,14	0,21	32,0	1,08	1,68	—	Ж3 7/19	„	
5	15/V	1	„	172	3,88	33,8	0,11	0,19	32,0	1,06	1,65	—	Ж3 7/19	„	

69. р. Большой Узень — г. Новоузенск

1	23/III	2	св	681/666	19,2	69,5	0,28	0,38	41,0	1,70	2,36	—	Л 8/15	а	расходы № 1—9 — у водпоста ледостав
2	24/III	2	„	694/676	26,5	75,0	0,35	0,46	42,0	1,79	2,50	—	Л 8/16	„	
3	24/III	2	„	715/694	36,7	84,0	0,44	0,56	43,5	1,93	2,70	—	Л 8/16	„	
4	25/III	2	„	750/727	58,4	98,9	0,59	0,76	44,7	2,21	3,10	—	Л 8/16	„	
5	25/III	2	„	778/754	74,3	112	0,66	0,88	46,2	2,42	3,40	—	Л 8/16	„	
6	26/III	2	„	812/792	83,5	129	0,65	0,88	47,5	2,72	3,70	—	Л 8/16	„	расходы № 6, 9 измерены при зажоре ниже гидроствора
7	26/III	2	лдх	835/814	110	141	0,78	0,98	49,5	2,85	4,00	—	Л 10/18	„	
8	27/III	2	св	880/860	147	168	0,88	1,08	55,2	3,04	4,40	—	Л 10/20	„	
9	27/III	2	лдх	915/896	159	190	0,84	1,12	68,6	2,77	4,71	—	Л 10/17	„	
10	28/III	н. 2,75 *км*	„	995/976	235	304	0,77	1,05	81,0	3,75	5,5	—	Л 6/12	„	
11	29/III	н. 2,75 *км*	рлдх	1 055/1 036	299	354	0,84	1,23	88,0	4,02	6,1	—	Л 9/16	„	
12	30/III	н. 2,75 *км*	„	1 074/1 054	314	383	0,82	1,16	107	3,58	6,3	—	Л 13/22	„	
13а	31/III	н. 2,75 *км*	„	1 050/1 031	1,47	4,37	0,34	0,51	10,0	0,44	0,95	—	Л 3/3	„	а — протока л. б
13б	31/III	н. 2,75 *км*	„	1 050/1 031	262	356	0,74	1,06	88,0	4,05	6,1	—	Л 9/17	„	б — протока пр. б.
13	31/III			1 050/1 031	263										
14	1/IV	н. 2,75 *км*	св	980/960	202	295	0,68	0,94	78,5	3,76	5,4	—	Л 8/16	а	
15	1/IV	н. 2,75 *км*	„	942/924	170	268	0,63	0,88	76,0	3,53	5,0	—	Л 8/16	„	
16	2/IV	н. 2,75 *км*	„	874/854	134	216	0,62	0,86	70,5	3,06	4,30	—	Л 8/16	„	
17	2/IV	н. 2,75 *км*	„	835/814	112	189	0,59	0,86	68,1	2,78	4,00	—	Л 8/15	„	
18	3/IV	н. 2,75 *км*	„	764/737	79,9	139	0,57	0,84	64,5	2,16	3,25	—	Л 8/13	„	
19	3/IV	2	„	742/712	68,0	95,9	0,71	0,91	44,9	2,14	3,02	—	Л 7/14	„	
20	4/IV	2	„	698/658	49,0	73,0	0,67	0,86	41,7	1,75	2,55	—	Л 8/15	„	
21	4/IV	2	„	680/636	38,9	63,3	0,61	0,83	41,1	1,54	2,26	—	Л 8/14	„	
22	5/IV	2	„	656/601	26,6	49,2	0,54	0,79	39,1	1,26	1,90	—	Л 8/14	„	
23	6/IV	2	„	637/574	20,5	38,9	0,53	0,74	35,6	1,09	1,65	—	Л 7/12	„	
24	8/IV	2	„	624/557	17,0	32,8	0,52	0,72	33,4	0,98	1,45	—	Л 8/17	„	
25	11/IV	2	„	609/535	10,6	26,0	0,41	0,61	30,2	0,86	1,25	—	Л 7/14	„	
26	14/IV	2	„	595/509	6,70	19,9	0,34	0,53	28,0	0,71	1,00	—	Л 7/19	„	
27	22/IV	2	„	603/523	10,5	23,9	0,44	0,62	31,0	0,77	1,10	—	Л 7/12	„	
28	26/IV	2	„	639/576	22,9	40,4	0,57	0,78	37,0	1,09	1,60	—	Л 8/22	„	
29	28/IV	2	„	614/543	14,2	32,4	0,44	0,67	33,3	0,97	1,40	—	Л 7/17	„	
30	2/V	2	„	586/504	5,26	19,2	0,27	0,51	28,3	0,68	1,01	—	Л 8/20	„	
31	5/V	2	„	580/489	3,20	14,2	0,23	0,40	27,7	0,51	0,80	—	Л 6/12	„	
32	13/V	2	тр	560/468	0,70	10,2	0,069	0,19	22,5	0,45	0,65	—	Л 5/9	„	
33	24/V	в. 2 *км*	„	556/466	0,21	5,78	0,036	0,05	9,1	0,64	0,77	—	Л 5/6	„	

Расходы № 1—9 измерены в разводье.

70. р. Большой Узень — пос. Русская Таловка

1	1/IV	1	св	805	289	524	0,55	0,76	90,0	5,8	8,9	—	Ж3 8/24	а	расход № 1 измерен после редкого ледохода
2	2/IV	1	„	758	209	464	0,45	0,63	89,0	5,2	8,1	—	Ж3 8/22	„	
3	3/IV	1	„	715	163	434	0,38	0,57	88,0	4,93	7,7	—	Ж3 8/18	„	
4	4/IV	1	„	670	113	402	0,28	0,39	86,5	4,65	7,4	—	OV 8/22	„	
5	4/IV	1	„	665	108	396	0,27	0,35	85,7	4,62	7,4	—	OV 8/8	„	
6	6/IV	1	„	612	55,8	349	0,16	0,22	84,0	4,15	6,7	—	OV 8/24	„	
7	7/IV	1	„	590	40,0	332	0,12	0,17	83,0	4,00	6,5	—	OV 8/24	„	

71. р. Большой Узень — уроч. Дукен

1	31/III	1	св	463	13,9	43,2	0,32	0,35	21,0	2,06	3,59	—	Ж3 5/13	а	расход № 1 измерен после ледохода
2	2/IV	1	„	488	21,8	49,9	0,44	0,52	21,2	2,35	3,84	—	Ж3 5/13	„	
3	3/IV	1	„	528	35,1	56,0	0,63	1,24	23,2	2,41	4,50	—	Ж3 5/13	„	
4	4/IV	1	„	581	53,6	64,7	0,83	1,02	31,0	2,09	4,10	—	Ж3 5/13	„	
5	5/IV	1	„	622	64,4	77,1	0,84	0,99	50,1	1,54	4,60	—	Ж3 6/14	„	
6	8/IV	1	„	626	44,1	78,4	0,56	0,70	50,1	1,56	4,60	—	Ж3 6/14	„	
7	12/IV	1	„	623	21,3	74,3	0,29	0,35	48,1	1,54	4,60	—	Ж3 6/14	„	
8	16/IV	1	„	619	6,69	69,4	0,10	0,13	46,0	1,51	4,30	—	Ж3 5/13	„	

Расходы № 5—8 измерены при подпоре Саршигонакской плотиной.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
72. р. Алтата — с. Алтата															
1	24/III	1	рлдх	252	8,98	48,0	0,19	0,28	35,7	1,34	1,90	—	Л 5/5	а	
2	24/III	1	„	296	14,0	63,2	0,22	0,28	38,0	1,66	2,30	—	Л 5/5	„	
3	25/III	1	„	450	52,3	131	0,40	0,64	48,0	2,73	3,86	—	Ж3 6/15	„	мертв. пр. 19,0 $м^2$
4	25/III	1	„	466	66,8	140	0,48	0,68	49,7	2,82	4,01	—	Ж3 7/14	„	
5	26/III	1	„	545	97,8	184	0,53	0,80	55,4	3,32	4,85	—	Л 7/27	„	
6	26/III	1	лдх	576	113	200	0,56	0,73	57,5	3,48	5,2	—	ппл д 19	а 0,82	
7	27/III	1	рлдх	664	148	254	0,58	0,80	62,2	4,08	6,0	—	Ж3 5/5	а	
8	27/III	1	„	637	161	236	0,68	0,94	61,3	3,85	5,8	—	Л 7/14	„	
9	28/III	1	„	692	211	273	0,77	1,12	64,4	4,24	6,3	—	Ж3 5/10	„	
10	30/III	1	св	586	137	207	0,66	0,85	59,0	3,51	5,2	—	Л 4/8	„	
11	31/III	1	„	443	65,4	128	0,51	0,79	49,5	2,59	3,77	—	Ж3 6/28	„	
12	1/IV	1	„	334	30,3	80,0	0,38	0,55	41,6	1,92	2,72	—	Л 6/20	„	
13	1/IV	1	„	289	17,8	61,7	0,29	0,43	38,5	1,60	2,27	—	Ж3 5/19	„	
14	2/IV	1	„	249	11,1	45,6	0,25	0,35	36,0	1,27	1,83	—	Л 5/15	„	
15	4/IV	1	„	232	8,17	39,7	0,21	0,33	35,6	1,12	1,65	—	Ж3 5/15	„	
16	5/IV	1	„	233	8,99	40,6	0,22	0,33	35,7	1,14	1,75	—	Л 5/11	„	
17	8/IV	1	„	194	2,91	27,9	0,10	0,19	32,8	0,85	1,30	—	Ж3 7/11	„	
18	9/IV	1	„	182	2,32	24,9	0,093	0,17	32,1	0,78	1,20	—	Ж3 7/11	„	
19	12/IV	1	„	165	1,14	19,2	0,06	0,08	29,9	0,64	1,02	—	Ж3 5/5	„	
20	14/V	в. 0,9 *км*	тр	138	0,39	0,59	0,66	0,94	2,6	0,23	0,32	—	Л 6/12	„	

Расход № 6 — коэффициент *K* определен по данным расхода № 5. Расход № 7 измерен при заторе льда ниже водпоста.

73. р. Чертанла — х. Хлебороб

1	22/III	2	впл	238/295	0,028	0,40	0,07	0,14	4,2	0,10	0,14	—	Л 6/6	а	расходы № 1—6 — лед на дне, у водпоста закраины
2а	22/III	2	„	240/290	0,16	0,34	0,47	0,64	3,7	0,09	0,13	—	Л 6/6	„	а — основное русло
2б	22/III	в. 200 *м*	„	240	0,15	0,85	0,18	0,32	4,5	0,19	0,31	—	Л 5/5	„	б — лощина л. б.
2	22/III			240	0,31										
3а	22/III	2	впл	256/302	0,96	1,35	0,71	1,05	8,0	0,17	0,28	—	Л 8/8	а	
3б	22/III	в. 200 *м*	„	256	0,32	0,71	0,45	0,70	4,0	0,18	0,26	—	Л 5/5	„	
3	22/III			256	1,28										
4а	23/III	2	впл	285/305	0,95	1,66	0,57	0,97	9,6	0,17	0,31	—	Л 8/8	а	
4б	23/III	в. 200 *м*	„	285	0,22	0,63	0,35	0,52	3,6	0,18	0,26	—	Л 5/5	„	
4	23/III			285	1,17										
5	23/III	2	впл	295/315	3,60	3,60	1,00	1,47	17,4	0,21	0,60	—	ппл д 14	а 0,85	
6а	24/III	2	„	320/332	5,06	6,10	0,83	1,24	18,6	0,33	0,77	—	Л 7/16	а	
6б	24/III	в. 200 *м*	„	320	0,14	0,52	0,27	0,56	3,2	0,16	0,25	—	Л 5/5	„	
6	24/III			320	5,20										
7а	24/III	2	лдх	372/380	13,5	20,0	0,68	1,02	28,0	0,71	1,18	—	Л 9/14	а	расходы № 7а, 8 — у л. б. снег
7б	24/III	в. 200 *м*	впл	372	0,19	0,41	0,46	0,64	2,2	0,19	0,24	—	Л 4/4	„	
7	24/III			372	13,7										
8	24/III	2	рлдх	429/437	25,6	41,3	0,62	1,03	36,2	1,14	1,78	—	Л 9/9	а	
9	25/III	2	св	396/401	13,3	32,6	0,41	0,63	38,3	0,85	1,40	—	Л 9/9	„	
10	25/III	2	рлдх	380/384	13,7	27,2	0,50	0,99	37,0	0,74	1,20	—	Л 8/18	„	мертв. пр. 2,89 $м^2$
11	25/III	2	„	466/472	34,9	62,5	0,56	1,04	43,7	1,43	2,05	—	Л 8/8	„	
12	26/III	2	св	384/390	12,2	30,0	0,41	0,82	37,5	0,80	1,28	—	Л 8/27	„	мертв. пр. 3,35 $м^2$
13	26/III	2	рлдх	378/382	15,0	27,6	0,54	1,25	36,7	0,75	1,21	—	Л 9/21	„	„ „ 2,99 $м^2$
14	26/III	2	лдх	452/458	41,7	58,0	0,72	1,19	42,6	1,36	1,97	—	ппл д 19	а 0,83	
15	27/III	2	св	399/403	22,7	37,4	0,61	1,07	39,1	0,96	1,47	—	Л 10/26	а	
16	27/III	2	рлдх	422/425	29,5	43,3	0,68	1,27	40,3	1,07	1,60	—	Л 8/15	„	
17	28/III	2	св	368/372	16,3	23,5	0,69	1,25	36,3	0,65	1,09	—	Л 8/15	„	
18	28/III	2	„	356/360	14,2	19,0	0,75	1,23	35,6	0,53	0,98	—	Л 9/15	„	
19	28/III	2	„	344/350	11,2	15,5	0,72	1,31	34,6	0,45	0,89	—	Л 9/13	„	
20	29/III	2	„	273/298	2,81	2,79	1,01	1,46	12,9	0,22	0,60	—	Л 8/8	„	
21	29/III	2	„	264/290	2,32	2,17	1,07	1,48	11,0	0,20	0,53	—	Л 8/8	„	
22	30/III	2	„	242/278	0,84	0,94	0,89	1,13	4,0	0,24	0,60	—	Л 6/6	„	
23	31/III	2	„	232/270	0,42	0,69	0,61	0,87	3,5	0,20	0,54	—	Л 5/7	„	
24	1/IV	2	„	221/259	0,098	0,29	0,34	0,45	2,2	0,13	0,38	—	Л 5/5	„	
25	3/IV	2	„	228/264	0,20	0,39	0,51	0,71	2,8	0,14	0,39	—	Л 6/6	„	
26	4/IV	2	„	223/259	0,10	0,30	0,33	0,46	2,0	0,15	0,33	—	Л 6/6	„	
27	4/IV	н. 300 *м*	„	217	0,037	0,10	0,37	0,51	1,1	0,09	0,14	—	Л 5/5	„	
28	5/IV	2	„	214/251	0,014	0,13	0,11	0,16	1,3	0,10	0,26	—	Л 5/5	„	
29	8/IV	2	„	217/255	0,035	0,20	0,18	0,29	1,7	0,12	0,29	—	Л 5/5	„	

Расходы № 5, 14 — коэффициент *K* определен по данным расхода № 12.

74. кан. Ащи-Сай — уроч. Дукен

1	3/IV	н. 100 *м*	св	234	2,40	4,00	0,60	0,65	6,0	0,67	1,10	—	Ж3 3/3	а	
2	12/IV	1	„	316	5,77	9,03	0,64	0,85	8,0	1,13	1,90	—	Ж3 6/16	„	
3	20/IV	1	„	308	5,32	8,78	0,61	1,02	7,8	1,13	1,80	—	Ж3 6/16	„	
4	26/IV	1	„	298	4,97	7,84	0,63	0,71	7,0	1,12	1,72	—	Ж3 6/16	„	

В расходах № 2, 3 не учтен расход поймы.

76. р. Чижа 2-я — с. Чижа 2-я

1	4/I	вр.	св	416	0,002	0,071	0,03	0,06	1,0	0,07	0,10	—	Ж3 4/4	а	
2	25/III	н. 0,7 *км*	впл	446	0,14	0,72	0,57	0,64	5,1	0,14	0,20	—	Ж3 7/7	„	
3	26/III	н. 1,5 *км*	„	460	0,50	0,84	0,60	0,82	6,0	0,14	0,20	—	Ж3 6/6	„	
4	28/III	1	впл, лдх	616	41,7	69,6	0,60	1,11	43,6	1,60	2,00	—	Ж3 9/26	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5	28/III	1	впл, лдх	602	30,1	65,3	0,46	0,79	41,0	1,59	1,90	—	Ж3 9/23	а	
6	29/III	1	„	727	77,3	132	0,59	1,00	57,0	2,32	3,00	—	Ж3 8/24	„	
7	30/III	1	„	678	55,5	98,3	0,56	0,81	49,8	1,97	2,70	—	Ж3 10/10	„	
8	30/III	1	„	643	52,8	85,4	0,62	0,93	48,1	1,78	2,20	—	Ж3 11/11	„	
9	30/III	1	„	614	39,6	70,8	0,56	0,83	46,0	1,54	2,10	—	Ж3 10/10	„	
10	31/III	1	„	552	18,7	45,1	0,41	0,61	40,0	1,13	1,35	—	Ж3 9/9	„	
11	1/IV	1	впл	524	12,0	34,7	0,35	0,43	37,4	0,93	1,10	—	Ж3 9/9	„	
12	2/IV	1	„	497	*11,2*	26,2	*0,43*	*0,64*	36,1	0,73	0,85	—	Ж3 9/9	„	
13	4/IV	1	рлдх	470	4,69	21,2	0,22	0,45	34,8	0,61	0,70	—	Ж3 8/8	„	
14	9/IV	1	св	449	2,65	12,4	0,21	0,34	32,0	0,39	0,55	—	Ж3 8/8	„	
15	14/IV	в. 1 *км*	„	424	1,54	6,72	0,23	0,34	10,0	0,67	0,80	—	Ж3 9/17	„	
16	19/IV	в. 1 *км*	„	398	0,59	3,55	0,17	0,26	9,3	0,38	0,50	—	Ж3 8/13	„	
17	5/V	н. 2 *км*	„	382	0,21	0,32	0,66	0,91	1,4	0,23	0,28	—	Ж3 7/7	„	
18	21/V	н. 2 *км*	„	376	0,086	0,23	0,37	0,42	1,2	0,19	0,24	—	Ж3 5/5	„	
19	8/VI	н. 2 *км*	„	369	0,007	0,056	0,12	0,18	0,5	0,11	0,13	—	Ж3 3/3	„	

Расход № 1 измерен на перекате, примерно в 1 *км* выше водпоста; при измерении у водпоста ледостав. Расходы № 2—12 измерены в потоке поверх льда. Сведения о толщине затопленного льда отсутствуют. Расходы № 18, 19 измерены в искусственно суженном русле.

77. р. Урал — Верхнеуральск

1	11/I	5	лдст	36	0,087	6,19/0,73	0,12	0,16	29,4	0,21	0,46	—	ГГИIV 5/5	а	
2	5/II	5	„	72	0,11	14,9/1,19	0,092	0,13	36,9	0,40	0,83	—	Ж3 7/7	„	
3	28/II	5	„	93	0,15	20,1/1,56	0,10	0,14	38,4	0,52	1,05	—	ГГИIV 6/10	„	
4	18/III	5	„	79	0,12	16,7/1,40	0,086	0,13	36,4	0,46	0,94	—	Ж3 6/6	„	
5	26/III	5	„	97	0,33	21,0/1,61	0,20	0,35	42,5	0,49	1,10	—	Ж3 7/13	„	мертв. пр. 0,17 $м^2$
6	7/IV	5	впл	114	2,92	20,9/13,9	0,21	0,42	44,8	0,47	1,28	—	Ж3 8/15	„	
7	8/IV	5	„	110	2,36	19,1/11,8	0,20	0,40	45,0	0,42	1,22	—	Ж3 9/13	„	
8	11/IV	5	„	104	2,36	27,2/14,4	0,16	0,30	44,0	0,62	1,16	—	Ж3 9/9	„	
9	12/IV	5	„	102	2,20	26,8/12,2	0,18	0,30	44,8	0,60	1,12	—	Ж3 9/10	„	
10	13/IV	5	„	103	2,28	27,7/13,0	0,18	0,29	44,8	0,62	1,10	—	Ж3 9/13	„	
11	15/IV	5	„	107	2,11	30,3/16,3	0,13	0,21	44,8	0,68	1,19	—	Ж3 9/15	„	
12	16/IV	5	„	115	2,56	34,6/21,9	0,12	0,20	45,6	0,76	1,25	—	Ж3 9/14	„	
13	20/IV	5	„	118	6,20	35,6/28,2	0,22	0,42	45,6	0,78	1,27	—	Ж3 9/18	„	
14	21/IV	5	„	138	11,2	49,2/45,6	0,25	0,37	46,5	1,06	1,52	—	Ж3 9/18	„	
15	22/IV	5	рлдх	106	14,2	33,5	0,42	0,65	44,7	0,75	1,19	—	Ж3 9/18	„	
16	23/IV	5	св	103	20,0	34,1	0,59	0,85	44,1	0,77	1,14	—	Ж3 9/18	„	
17	25/IV	5	„	106	24,2	35,9	0,67	0,95	44,5	0,81	1,12	—	Ж3 8/16	„	
18	27/IV	5	„	101	22,1	33,2	0,67	1,05	43,9	0,76	1,05	—	Ж3 8/16	„	
19	28/IV	5	„	96	20,6	31,0	0,66	0,97	42,7	0,73	1,01	—	Ж3 8/16	„	
20	29/IV	5	„	91	19,8	29,2	0,68	1,01	41,7	0,70	0,96	—	Ж3 8/16	„	
21	1/V	5	„	81	16,1	24,9	0,65	0,92	40,9	0,61	0,88	—	Ж3 8/16	„	
22	3/V	5	„	68	12,8	21,1	0,61	0,83	36,9	0,57	0,77	—	Ж3 8/16	„	
23	5/V	5	„	63	10,8	18,5	0,58	0,87	36,0	0,51	0,70	—	Ж3 8/15	„	
24	7/V	5	„	57	8,91	16,8	0,53	0,78	35,5	0,47	0,63	—	Ж3 8/15	„	
25	18/V	5	„	54	8,26	15,4	0,54	0,78	35,1	0,44	0,65	—	Ж3 8/15	„	
26	26/V	5	„	45	6,02	12,3	0,49	0,72	34,1	0,36	0,54	—	Ж3 8/12	„	
27	30/V	5	„	45	5,75	12,2	0,47	0,68	34,3	0,36	0,53	—	ГГИIV 8/13	„	
28	8/VI	5	„	40	2,70	10,8	0,25	0,35	33,7	0,32	0,48	—	ГГИIV 7/10	„	
29	10/VI	5	„	36	2,66	9,28	0,29	0,38	31,7	0,29	0,44	—	ГГИIV 7/8	„	
30	14/VI	5	„	29	1,94	7,14	0,27	0,36	28,2	0,25	0,39	—	ГГИIV 7/7	„	
31	17/VI	5	„	25	1,47	5,94	0,25	0,34	27,4	0,22	0,33	—	ГГИIV 7/7	„	
32	20/VI	5	„	23	1,34	5,29	0,25	0,36	26,7	0,20	0,31	—	ГГИIV 7/7	„	
33	27/VI	н. 28 *м*	„	20	1,04	4,03	0,26	0,33	24,1	0,17	0,22	—	ГГИIV 7/7	„	
34	16/VIII	н. 28 *м*	„	23	1,29	4,31	0,30	0,36	24,5	0,18	0,27	—	ГГИIV 8/8	„	
35	29/IX	н. 28 *м*	„	19	0,97	3,97	0,24	0,31	23,4	0,17	0,24	—	Ж3 8/8	„	
36	11/X	н. 28 *м*	„	20	1,02	4,01	0,25	0,39	24,0	0,17	0,24	—	Ж3 8/8	„	
37	2/XI	н. 28 *м*	„	24	1,47	5,13	0,29	0,37	25,1	0,20	0,27	—	Ж3 11/11	„	
38	12/XI	н. 28 *м*	лдст	35	0,77	7,36/3,20	0,24	0,33	27,0	0,27	0,38	—	Ж3 10/10	„	
39	9/XII	н. 28 *м*	„	49	0,35	10,9/2,48	0,14	0,21	28,5	0,38	0,54	—	Ж3 8/8	„	

Расходы № 1—14 — лед на дне у правого берега. Расходы № 28—30 измерены при подпоре от нижерасположенной плотины.

79. р. Урал — с. Кизильское

1	27/I	8	лдст	126	0,73	28,0/2,82	0,26	0,38	79,5	0,35	0,69	—	ГГИIV 6/6	а	
2	27/II	8	„	143	0,78	42,2/2,66	0,29	0,47	86,5	0,49	0,87	—	ГГИIV 6/6	„	
3	21/III	8	„	150	0,92	48,7/3,18	0,29	0,40	88,5	0,55	0,91	—	ГГИIV 6/6	„	
4	27/IV	8	св	160	49,1	55,8	0,88	1,19	91,3	0,61	1,05	—	Ж3 11/29	„	
5	5/V	8	„	148	33,4	44,0	0,76	1,01	87,3	0,50	0,95	—	Ж3 11/25	„	
6	6/V	8	„	142	27,1	38,8	0,70	0,98	85,1	0,46	0,90	—	Ж3 10/22	„	
7	9/V	8	„	136	22,0	33,9	0,65	0,92	83,5	0,41	0,84	—	Ж3 10/20	„	
8	15/V	8	„	128	15,3	25,9	0,59	0,82	81,0	0,32	0,68	—	Ж3 8/15	„	
9	31/V	8	„	126	12,7	24,4	0,52	0,90	79,8	0,31	0,66	—	ГГИIV 11/15	„	
10	10/VI	8	„	116	7,10	18,2	0,39	0,65	67,0	0,27	0,57	—	ГГИIV 12/18	„	
11	14/VI	8	„	107	4,46	10,5	0,42	0,58	43,0	0,24	0,45	—	ГГИIV 18/20	„	
12	28/VIII	8	„	99	2,85	8,03	0,35	0,44	37,5	0,21	0,34	—	ГГИIV 15/15	„	
13	12/X	8	„	96	2,04	7,94	0,26	0,40	36,6	0,22	0,41	—	ГГИIV 7/7	„	
14	29/XI	8	лдст	101	0,46	8,36/2,96	0,16	0,22	40,5	0,21	0,38	—	ГГИX 4/4	„	

80. р. Урал — пос. Березовский

	1954 г.														
1	1/I	3	лдст	126	2,53	30,5/9,12	0,28	0,37	38,6	0,79	1,06	1,5	Ж3 6/6	а	
2	11/I	3	„	137	1,94	33,6/7,95	0,24	0,39	40,6	0,83	1,12	1,4	Ж3 7/7	„	
3	25/I	3	„	146	1,04	37,9/6,54	0,16	0,30	44,4	0,85	1,20	1,4	Ж3 5/5	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	27/II	4	лдст	190	0,52	14,9/3,23	0,16	0,28	31,2	0,48	0,72	—	Ж3 5/5	а	
5	28/II	4	„	192	0,54	14,9/3,34	0,16	0,27	30,8	0,48	0,76	—	Ж3 5/5	„	
6	15/III	4	„	192	0,71	15,9/3,82	0,19	0,28	32,0	0,50	0,82	—	Ж3 5/5	„	
7	27/III	4	„	166	0,75	15,6/4,41	0,17	0,26	31,6	0,49	0,79	—	Ж3 5/5	„	
8	2/IV	4	„	209	1,14	26,6/4,84	0,24	0,38	39,6	0,67	1,11	1,5	Ж3 5/5	„	
9	9/IV	4	„	178	1,46	22,0/5,39	0,27	0,38	36,0	0,61	1,05	—	Ж3 5/5	„	
10	14/IV	вр.	„	230	20,4	142/81,3	0,25	0,57	79,6	1,78	3,27	1,5	Ж3 6/18	„	расходы № 10, 11 — у водпоста вода течет поверх льда мертв. пр. 23,8 $м^2$
11	16/IV	вр.	„	216	25,7	154/94,7	0,27	0,57	79,6	1,93	3,30	1,7	Ж3 9/33	„	расходы № 10, 11 — у водпоста ледостав
12	20/IV	4	впл	222	50,1	91,7	0,55	0,76	74,8	1,23	1,96	1,6	Ж3 9/25	„	расходы № 12—15 — местами лед на дне
13	22/IV	3	рлдх	406	138	332	0,42	0,68	158	2,10	3,74	0,98	Ж3 12/12	„	
14	23/IV	3	„	319	158	175	0,90	1,41	128	1,37	2,69	0,27	Ж3 11/11	„	
15	24/IV	3	„	268	123	123	1,00	1,82	115	1,07	2,26	0,54	Ж3 10/29	„	
16	25/IV	1	„	218	111	88,6	1,25	2,06	76,0	1,17	1,93	1,3	ппл 8	г-а 0,87	
17	26/IV	2	св	204	98,6	85,8	1,15	1,71	69,4	1,24	2,02	1,6	Ж3 9/35	а	
18	3/V	2	„	209	103	89,0	1,16	1,72	70,8	1,26	2,16	1,6	Ж3 9/35	„	
19	5/V	2	„	198	92,1	81,4	1,13	1,69	69,4	1,17	2,05	0,64	Ж3 9/31	„	
20	10/V	2	„	184	79,1	71,9	1,10	1,72	66,1	1,09	1,90	0,77	Ж3 6/24	„	
21	13/V	2	„	169	63,7	62,4	1,02	1,68	65,4	0,95	1,76	0,98	Ж3 6/21	„	
22	18/V	2	„	161	58,2	58,0	1,00	1,80	64,6	0,90	1,65	1,3	Ж3 7/26	„	
23	25/V	2	„	155	50,0	54,0	0,93	1,69	62,9	0,86	1,55	1,3	Ж3 7/24	„	
24	29/V	2	„	140	36,7	44,2	0,83	1,65	60,8	0,73	1,40	1,3	Ж3 8/20	„	
25	5/VI	2	„	130	27,0	38,1	0,71	1,50	59,6	0,64	1,31	1,4	Ж3 8/14	„	
26	25/VII	3	„	90	4,54	18,4	0,25	0,50	32,4	0,57	0,72	1,7	Ж3 8/18	„	
27	31/VII	3	„	87	3,99	16,9	0,24	0,47	31,8	0,53	0,68	1,6	Ж3 8/15	„	
28	18/VIII	3	„	76	2,56	10,8	0,24	0,28	28,8	0,38	0,48	1,3	Ж3 7/7	„	
29	27/VIII	3	„	77	2,70	11,3	0,24	0,28	28,8	0,39	0,50	1,3	Ж3 7/7	„	
30	25/IX	3	„	82	3,86	13,0	0,30	0,37	29,8	0,44	0,56	1,3	Ж3 7/7	„	
31	29/IX	3	„	82	3,88	13,0	0,30	0,36	29,8	0,44	0,56	1,3	Ж3 7/7	„	
32	27/X	3	„	85	4,46	13,7	0,33	0,48	30,4	0,45	0,58	1,4	Ж3 8/15	„	
33	31/X	3	„	85	4,76	13,7	0,35	0,50	30,4	0,45	0,58	1,4	Ж3 8/15	„	
34	10/XI	3	„	84	4,25	13,5	0,31	0,46	30,1	0,45	0,57	1,4	Ж3 8/16	„	
35	21/XI	3	заб, шуга	85	4,14	13,6	0,30	0,41	30,4	0,45	0,56	1,3	Ж3 7/7	„	
36	25/XI	3	то же	96	2,33	18,4/17,4	0,13	0,18	32,4	0,57	0,73	1,4	Ж3 7/8	„	
37	30/XI	3	лдст	94	1,87	14,2/9,84	0,19	0,27	31,1	0,46	0,57	1,1	Ж3 7/7	„	
38	6/XII	3	„	95	1,53	15,6/8,87	0,17	0,27	31,6	0,49	0,62	1,2	Ж3 7/7	„	
39	17/XII	3	„	104	1,12	18,0/5,76	0,19	0,30	32,6	0,55	0,72	1,1	Ж3 7/7	„	
40	27/XII	3	„	103	1,29	17,3/6,40	0,20	0,30	32,3	0,54	0,70	1,1	Ж3 6/6	„	
	1955 г.														
41	5/I	3	лдст	112	0,72	19,2/5,08	0,14	0,29	32,9	0,58	0,76	1,0	Ж3 6/6	а	
42	10/I	3	„	118	0,72	19,9/5,72	0,13	0,26	33,2	0,60	0,79	0,85	Ж3 6/6	„	
43	24/II	4	„	138	0,96	4,11/2,35	0,41	0,56	6,8	0,60	0,70	—	Ж3 6/12	„	
44	25/II	4	„	138	0,78	4,33/2,29	0,34	0,45	6,8	0,64	0,73	—	Ж3 6/6	„	
45	31/III	4	впл	176	1,82	8,87/6,37	0,29	0,64	23,0	0,39	1,06	—	Ж3 12/12	„	
46	4/IV	вр.	лдст	177	6,64	21,5/19,1	0,35	0,75	37,1	0,58	0,88	—	Ж3 11/17	„	
47	6/IV	4	„	196	13,1	28,0/25,4	0,52	0,94	38,6	0,73	1,08	—	Ж3 12/29	„	
48	11/IV	4	„	177	11,1	26,4/23,8	0,47	0,89	39,5	0,67	1,00	—	Ж3 13/30	„	
49	14/IV	4	„	164	12,6	29,5/27,3	0,46	0,73	39,6	0,74	1,04	0,92	Ж3 11/28	„	
50	16/IV	4	св	163	16,4	34,1	0,48	0,72	41,0	0,83	1,18	—	Ж3 9/24	„	
51	17/IV	4	„	172	18,4	36,4	0,51	0,80	41,4	0,88	1,20	0,73	Ж3 9/31	„	
52	22/IV	1	рлдх	354	128	194	0,66	0,97	95,0	2,04	3,09	0,46	Ж3 10/25	„	
53	23/IV	1	„	202	102	76,8	1,33	1,92	72,3	1,06	1,75	1,6	Ж3 9/25	„	
54	24/IV	5	„	218	116	259	0,45	0,75	113	2,29	2,94	1,6	ппдд —	г-а 0,88	
55	24/IV	1	св	202	103	76,2	1,35	1,91	72,2	1,06	1,78	—	Ж3 9/27	а	
56	25/IV	5	„	168	64,7	207	0,31	0,48	111	1,86	2,50	—	Ж3 7/33	„	
57	26/IV	5	„	158	52,8	196	0,27	0,41	110	1,78	2,36	—	Ж3 9/37	„	
58	27/IV	5	„	158	55,5	196	0,28	0,42	110	1,78	2,40	—	Ж3 9/37	„	
59	28/IV	5	„	155	51,8	194	0,27	0,41	110	1,76	2,35	—	Ж3 9/37	„	
60	29/IV	5	„	151	47,8	190	0,25	0,38	110	1,73	2,29	—	Ж3 9/35	„	
61	30/IV	5	„	152	49,3	191	0,26	0,39	110	1,74	2,30	—	Ж3 9/29	„	
62	7/V	3	„	130	30,4	30,8	0,99	1,36	39,5	0,78	1,05	1,4	Ж3 7/19	„	
63	9/V	3	„	126	27,7	29,5	0,94	1,25	39,0	0,76	1,02	1,4	Ж3 8/19	„	
64	11/V	3	„	122	24,2	28,3	0,86	1,19	38,4	0,74	0,99	1,4	Ж3 8/19	„	
65	13/V	3	„	129	29,0	30,3	0,96	1,31	39,4	0,77	1,03	1,4	Ж3 8/20	„	
66	2/VI	3	„	106	*11,1*	20,8	*0,53*	*0,74*	34,5	0,60	0,80	1,3	Ж3 7/17	„	
67	29/VI	3	„	77	2,88	10,8	0,27	0,32	29,4	0,37	0,46	—	Ж3 7/9	„	
68	30/VI	3	„	76	2,74	10,7	0,26	0,29	29,3	0,37	0,46	—	Ж3 7/7	„	
69	26/VII	3	„	74	2,58	9,70	0,27	0,37	28,0	0,35	0,43	—	Ж3 5/10	„	
70	17/IX	3	„	73	2,06	9,41	0,22	0,26	28,6	0,33	0,42	—	Ж3 7/9	„	
71	17/XI	4	лдст	86	1,78	7,12/6,20	0,28	0,48	19,0	0,37	0,52	—	Ж3 7/10	„	
72	24/XII	4	„	110	0,44	3,53/1,52	0,29	0,44	8,7	0,41	0,50	—	Ж3 6/6	„	
73	27/XII	4	„	108	0,20	2,26/1,32	0,15	0,29	8,5	0,27	0,37	—	Ж3 7/7	„	

Расходы № 13, 52 измерены при заторах льда ниже водпоста. Расходы № 16, 54 — коэффициент K определен по расходам, измеренным верт ушкой.

81. р. Урал — с. Уральск

1	**1954 г.**														
2	9/I	2	лдст	113	3,06	22,0/5,23	0,58	0,82	78,0	0,28	0,53	0,40	Ж3 5/5	а	
3	28/I	2	„	116	1,96	23,4/4,86	0,40	0,51	87,0	0,27	0,65	0,20	Ж3 5/5	„	
4	17/II	2	„	119	1,13	3,44	0,33	0,52	8,8	0,39	0,58	—	Ж3 4/4	„	
	27/II	2	„	127	0,98	4,06	0,24	0,55	9,1	0,45	0,71	—	Ж3 4/4	„	расходы № 3, 4, 7 измерены в полынье

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5	11/III	2	лдст.	115	1,00	10,6/3,20	0,31	0,54	90,2	0,12	0,62	0,12	Ж3 5/5	а	
6	28/III	2	„	117	1,56	28,8/4,78	0,33	0,42	87,0	0,33	0,62	0,25	Ж3 4/4	„	
7	16/IV	2	св	106	2,96	4,25	0,70	0,80	9,8	0,43	0,50	0,28	Ж3 5/5	„	
8	18/IV	2	впл	168	36,8	78,1	0,47	0,74	147	0,53	1,17	0,12	Ж3 6/16	„	расходы № 8, 9 — лед на дне
9	20/IV	2	„	217	88,4	162	0,55	0,77	160	1,01	1,65	0,11	Ж3 8/30	„	
10	21/IV	2	св	298	217	307	0,71	1,02	192	1,60	2,45	0,12	Ж3 9/26	„	
11	23/IV	1	рлдх	354	509	690	0,74	1,20	198	3,48	4,90	0,30	ппл д —	г-м 0,87	
12	24/IV	1	св	372	539	722	0,75	1,22	200	3,61	5,3	0,17	Ж3 9/39	а	
13	25/IV	1	„	353	499	682	0,73	1,14	196	3,48	4,90	0,30	Ж3 9/43	„	
14	26/IV	1	„	280	300	540	0,56	0,87	187	2,89	4,30	0,22	Ж3 8/36	„	
15	27/IV	1	„	257	240	507	0,47	0,75	185	2,74	4,12	0,25	Ж3 8/36	„	
16	28/IV	1	„	222	172	443	0,39	0,58	182	2,43	3,75	0,25	Ж3 8/38	„	
17	29/IV	1	„	214	162	429	0,38	0,57	183	2,34	3,70	0,28	Ж3 8/38	„	
18	2/V	1	„	202	137	406	0,34	0,52	180	2,26	3,50	0,28	Ж3 8/36	„	
19	3/V	1	„	198	130	400	0,32	0,52	179	2,23	3,50	0,28	Ж3 8/36	„	
20	5/V	1	„	198	129	400	0,32	0,49	179	2,23	3,50	0,30	Ж3 8/34	„	
21	7/V	1	„	185	109	377	0,29	0,43	178	2,12	3,40	0,30	Ж3 8/36	„	
22	10/V	1	„	180	103	369	0,28	0,44	178	2,07	3,30	0,30	Ж3 8/26	„	
23	31/V	2	„	139	48,3	52,8	0,91	1,14	104	0,51	0,80	0,40	Ж3 9/9	„	
24	9/VI	2	„	130	35,6	43,2	0,82	1,22	94,6	0,46	0,72	0,40	Ж3 9/12	„	
25	23/VI	2	„	124	29,0	36,3	0,80	1,20	90,2	0,40	0,65	0,41	Ж3 9/12	„	
26	9/VII	2	„	107	14,7	20,2	0,73	1,09	80,7	0,25	0,46	0,40	Ж3 7/7	„	
27	29/VII	2	„	96	7,46	13,2	0,57	0,81	64,0	0,21	0,37	0,40	Ж3 6/6	„	
28	7/VIII	2	„	92	5,27	9,78	0,54	0,74	59,5	0,16	0,31	0,42	Ж3 5/5	„	
29	11/VIII	2	„	90	5,16	8,91	0,58	0,81	56,6	0,16	0,29	0,42	Ж3 5/5	„	
30	24/VIII	2	„	88	4,11	7,47	0,55	0,76	52,0	0,14	0,27	0,40	Ж3 5/5	„	
31	15/IX	2	„	90	4,85	9,52	0,51	0,66	59,0	0,16	0,28	0,38	Ж3 5/5	„	
32	5/X	2	„	90	4,90	9,21	0,53	0,73	58,0	0,16	0,31	0,40	Ж3 5/5	„	
33	18/X	2	„	89	5,10	9,92	0,51	0,69	58,5	0,17	0,37	0,38	Ж3 5/5	„	
34	30/X	2	„	92	6,37	12,3	0,52	0,72	62,5	0,20	0,37	0,38	Ж3 5/5	„	
35	16/XI	2	„	93	7,08	12,1	0,59	0,83	62,4	0,19	0,35	0,38	Ж3 5/5	„	
36	25/XI	2	заб	89	4,62	9,05/7,01	0,66	0,81	59,0	0,15	0,30	0,40	Ж3 5/5	„	расходы № 36—38 — у водпоста ледостав
37	30/XI	2	„	89	4,99	9,54/7,13	0,70	0,86	58,0	0,16	0,30	0,38	Ж3 7/7	„	
38	3/XII	2	„	87	3,58	8,11/5,97	0,60	0,77	57,0	0,14	0,25	0,38	Ж3 6/6	„	
39	23/XII	2	лдст	86	2,52	8,40/4,64	0,54	0,70	54,0	0,16	0,28	0,42	Ж3 5/5	„	
40	28/XII	2	„	87	2,39	9,29/4,95	0,48	0,69	57,0	0,16	0,32	0,42	Ж3 5/5	„	
	1955 г.														
41	18/I	2	лдст	87	1,22	5,36	0,23	0,33	14,3	0,37	0,40	—	Ж3 5/5	а	расходы № 41, 43 измерены в полынье
42	3/II	2	„	98	1,25	5,51/3,48	0,36	0,56	13,7	0,40	0,46	—	Ж3 6/6	„	
43	21/II	2	„	94	1,15	5,90	0,19	0,29	13,7	0,43	0,47	—	Ж3 6/6	„	
44	15/III	2	„	97	0,86	5,84/2,68	0,32	0,47	13,5	0,43	0,48	—	Ж3 5/5	„	
45	7/IV	2	„	126	10,5	43,4/31,2	0,34	0,74	90,0	0,48	0,75	0,22	Ж3 13/22	„	
46	12/IV	2	св	128	17,4	46,2	0,38	0,70	93,0	0,50	0,82	0,20	Ж3 9/19	„	расходы № 46—51 — у водпоста ледостав
47	16/IV	2	„	124	22,4	42,8	0,52	0,83	91,5	0,47	0,78	0,18	Ж3 9/19	„	
48	18/IV	2	„	149	43,3	71,8	0,60	0,92	117	0,61	1,00	0,12	Ж3 8/20	„	
49	19/IV	2	„	176	66,1	107	0,62	0,91	148	0,72	1,26	0,15	Ж3 10/22	„	
50	20/IV	2	„	229	109	193	0,56	0,82	163	1,18	1,81	0,10	Ж3 11/41	„	
51	21/IV	2	„	258	190	239	0,79	1,13	175	1,37	2,05	0,22	Ж3 11/33	„	
52	23/IV	1	„	320	367	623	0,59	0,95	188	3,31	4,90	0,28	Ж3 10/30	„	
53	24/IV	1	„	295	311	575	0,54	0,86	187	3,07	4,60	0,25	Ж3 10/41	„	
54	25/IV	1	„	242	195	477	0,41	0,65	184	2,59	3,90	0,30	Ж3 8/22	„	
55	26/IV	1	„	217	141	428	0,33	0,50	182	2,35	3,63	0,30	Ж3 8/27	„	
56	26/IV	1	„	202	127	405	0,31	0,47	181	2,24	3,55	0,25	Ж3 8/22	„	
57	27/IV	1	„	188	106	379	0,28	0,41	178	2,13	3,40	0,28	Ж3 8/22	„	
58	28/IV	1	„	174	92,1	356	0,26	0,39	177	2,01	3,30	0,32	Ж3 8/22	„	
59	29/IV	1	„	164	78,0	338	0,23	0,34	175	1,93	3,20	—	Ж3 10/22	„	
60	1/V	1	„	156	65,9	323	0,20	0,30	174	1,86	3,10	0,25	Ж3 8/22	„	
61	6/V	2	„	144	52,0	61,2	0,85	1,17	111	0,55	0,85	0,25	Ж3 7/17	„	
62	10/V	2	„	130	36,5	43,3	0,84	1,20	93,0	0,47	0,68	0,32	Ж3 6/20	„	
63	20/V	2	„	117	26,2	32,3	0,81	1,22	86,9	0,37	0,60	0,32	Ж3 6/11	„	
64	29/V	2	„	112	18,8	26,5	0,71	1,05	83,0	0,32	0,57	0,30	Ж3 6/6	„	
65	29/V	2	„	106	14,7	20,9	0,70	1,00	77,9	0,27	0,50	0,34	Ж3 7/7	„	
66	29/V	2	„	96	8,77	13,7	0,64	0,82	65,2	0,21	0,40	0,34	Ж3 6/16	„	
67	30/V	2	„	82	3,07	6,46	0,48	0,73	39,8	0,16	0,28	0,38	Ж3 7/7	„	
68	13/VI	2	„	73	1,17	4,11	0,28	0,40	30,0	0,14	0,21	0,33	Ж3 5/5	„	
69	6/VII	2	„	69	0,79	3,35	0,24	0,40	26,9	0,12	0,18	0,20	Ж3 5/5	„	
70	20/VII	2	„	91	6,03	10,0	0,60	0,89	58,1	0,17	0,34	0,38	Ж3 7/10	„	
71	10/VIII	2	„	85	3,74	7,33	0,51	0,67	47,4	0,15	0,30	0,40	Ж3 6/7	„	
72	29/VIII	2	„	85	3,77	8,82	0,43	0,56	53,0	0,17	0,33	0,32	Ж3 6/9	„	
73	14/IX	2	„	85	4,22	9,46	0,45	0,54	53,0	0,18	0,34	0,32	Ж3 6/6	„	
74	26/IX	2	„	85	4,30	10,8	0,40	0,64	55,7	0,19	0,33	0,32	Ж3 8/8	„	
75	11/X	2	„	84	4,00	8,17	0,49	0,60	49,2	0,17	0,32	0,35	Ж3 8/8	„	
76	10/XI	2	заб	92	4,44	9,24/8,62	0,52	0,79	57,0	0,16	0,32	0,48	Ж3 7/7	„	расходы № 76, 77 — у водпоста ледостав
77	17/XI	2	„	84	2,80	6,33	0,44	0,56	31,5	0,20	0,28	0,38	Ж3 6/6	„	
78	30/XI	2	лдст	91	3,22	5,34	0,60	0,77	19,2	0,28	0,33	0,48	Ж3 6/6	„	
79	7/XII	2	„	93	2,89	6,07/5,00	0,58	0,73	19,6	0,31	0,37	0,45	Ж3 5/5	„	

Расходы № 1—7 — у берегов, расход № 45 — на середине, река перемерзла. Расход № 11 — коэффициент K определен по расходам, измеренным вертушкой. Расходы № 46—50 измерены в промоине, расходы № 77, 78 — в полынье. Расходы № 65—69 измерены при закрытых щитах вышерасположенной плотины у пос. Ирикла; расходы № 70—79 измерены при открытых щитах плотины.

82. р. Урал — г. Орск

1	4/I	в. 400 *м*	лдст	85	2,13	16,8/4,33	0,49	0,64	34,7	0,48	0,75	—	Ж3 5/7	а	
2	17/I	в. 400 *м*	„	86	2,07	18,5/4,12	0,50	0,66	37,5	0,49	0,80	—	Ж3 5/8	„	
3	9/II	в. 400 *м*	„	84	1,83	17,6/2,74	0,67	0,84	37,5	0,47	0,82	—	Ж3 5/8	„	
4	23/II	в. 400 *м*	„	84	2,23	22,3/3,23	0,69	0,84	41,0	0,54	0,97	—	Ж3 5/9	„	
5	8/III	в. 400 *м*	„	83	2,24	17,0/3,43	0,65	0,86	37,5	0,45	0,80	—	Ж3 5/10	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	17/III	в. 400 *м*	лдст	80	2,15	16,0/2,88	0,75	0,93	36,2	0,44	0,76	—	Ж3 5/8	а	
7а	6/V	в. 400 *м*	св	193	48,6	55,4	0,88	1,17	53,9	1,03	1,58	—	Ж3 7/28	„	а — главное русло
7б	6/V	в. 80 *м*	„	192	21,6	90,5	0,24	0,31	44,0	2,06	2,60	—	Ж3 5/15	„	б — протока пр. б.
7	6/V			192	70,2										
8а	28/V	в. 400 *м*	св	138	21,4	28,0	0,76	0,99	41,6	0,67	1,06	—	Л 5/14	а	
8б	28/V	в. 80 *м*	„	138	4,28	68,4	0,062	0,11	42,3	1,62	2,05	—	Л 5/5	„	
8	28/V			138	25,7										
9	1/VI	в. 400 *м*	св	115	12,2	20,0	0,61	0,78	37,2	0,54	0,79	—	Ж3 6/16	а	
10	3/VI	в. 400 *м*	„	108	9,31	16,1	0,58	0,75	36,3	0,44	0,70	—	Л 5/12	„	
11	4/VI	в. 400 *м*	„	106	8,77	15,8	0,56	0,72	35,5	0,45	0,69	—	Л 5/14	„	
12	6/VI	в. 400 *м*	„	104	7,88	14,6	0,54	0,71	34,5	0,42	0,65	—	Л 5/11	„	
13	9/VI	в. 400 *м*	„	102	6,61	13,3	0,50	0,66	34,1	0,39	0,60	—	Л 5/12	„	
14	17/VI	в. 400 *м*	„	97	4,81	10,9	0,44	0,56	31,7	0,34	0,52	—	Л 5/8	„	
15	27/VI	в. 400 *м*	„	90	3,67	8,89	0,41	0,52	29,1	0,31	0,46	—	Л 5/8	„	
16	5/VII	в. 400 *м*	„	81	2,86	6,77	0,42	0,54	25,6	0,26	0,40	—	Л 5/7	„	
17	15/VII	в. 400 *м*	„	76	2,20	5,61	0,39	0,45	24,7	0,23	0,35	—	Л 5/5	„	
18	20/VII	в. 400 *м*	„	91	5,26	10,6	0,50	0,66	30,4	0,35	0,54	—	Л 5/9	„	
19	1/VIII	в. 400 *м*	„	82	3,60	7,73	0,47	0,61	27,8	0,28	0,44	—	Л 5/8	„	
20	13/VIII	в. 400 *м*	„	85	4,56	9,03	0,50	0,70	28,4	0,32	0,48	—	Л 5/9	„	
21	3/IX	в. 400 *м*	„	82	4,07	8,50	0,48	0,63	27,2	0,31	0,47	—	Л 5/8	„	
22	15/IX	в. 400 *м*	„	81	4,06	8,14	0,50	0,67	27,9	0,29	0,44	—	Л 5/8	„	
23	24/IX	в 400 *м*	„	81	4,45	8,19	0,54	0,67	27,9	0,29	0,45	—	Л 5/8	„	
24	1/X	в. 400 *м*	„	81	4,12	8,14	0,51	0,67	27,7	0,29	0,44	—	Л 5/8	„	
25	14/X	в. 400 *м*	„	82	4,24	9,24	0,46	0,71	27,5	0,34	0,44	—	Л 5/7	„	
26	1/XI	в. 400 *м*	„	81	3,98	8,04	0,50	0,68	27,6	0,29	0,44	—	Л 5/8	„	
27	12/XI	в. 400 *м*	лдст	81	3,94	10,3/9,04	0,44	0,54	30,0	0,34	0,52	—	Ж3 5/8	„	расходы № 27, 28 измерены в полынье
28	18/XI	в. 400 *м*	„	79	3,22	10,4/9,28	0,35	0,52	27,5	0,38	0,52	—	Л 5/8	„	
29	25/XI	в. 400 *м*	„	77	3,13	14,5/10,6	0,30	0,40	33,6	0,43	0,64	—	Л 5/9	„	
30	13/XII	в. 400 *м*	„	77	2,77	13,4/5,63	0,49	0,66	33,0	0,41	0,60	—	Л 5/12	„	
31	30/XII	в. 400 *м*	„	99	1,93	15,1/2,80	0,69	0,88	32,8	0,46	0,70	—	Л 5/8	„	

Расходы № 9—17 измерены при закрытых щитах вышерасположенной плотины у пос. Ирикла.

84. р. Урал — г. Оренбург

1	8/I	4	лдст	51	7,68	68,8/29,9	0,26	0,33	80,2	0,86	1,16	—	Л 8/16	а	
2	27/I	4	„	53	7,70	72,4/32,2	0,24	0,34	81,6	0,89	1,21	—	Л 8/18	„	
3	18/II	4	„	55	7,63	72,7/32,6	0,23	0,30	82,0	0,89	1,20	—	Л 8/18	„	
4	28/II	4	„	57	8,00	74,0/33,3	0,24	0,32	81,9	0,90	1,22	—	Л 8/19	„	
5	12/III	4	„	59	7,47	73,8/29,8	0,25	0,36	81,6	0,90	1,21	—	Л 8/17	„	
6	28/III	4	„	57	10,6	76,0/36,7	0,29	0,38	82,1	0,93	1,24	—	Ж3 8/19	„	
7	30/III	5	„	130	56,8	282/201	0,28	0,41	143	1,97	3,14	—	Ж3 5/23	„	
8	31/III	5	„	96	32,0	236/157	0,20	0,29	135	1,75	2,75	—	Ж3 5/20	„	
9	2/IV	5	„	159	96,4	324/246	0,39	0,58	147	2,20	3,40	—	Ж3 5/25	„	
10	4/IV	5	„	142	83,8	300 226	0,37	0,54	144	2,08	3,21	—	Ж3 5/23	„	
11	6/IV	5	„	143	88,1	297/223	0,40	0,54	145	2,05	3,22	—	Ж3 5/25	„	
12	8/IV	5	„	122	69,5	275/202	0,34	0,46	142	1,94	3,05	—	Ж3 5/23	„	
13	9/IV	5	„	112	65,0	261/187	0,35	0,48	141	1,85	2,96	—	Ж3 5/23	„	
14	11/IV	5	„	104	62,0	246/174	0,36	0,51	138	1,78	2,86	—	Ж3 5/23	„	
15	12/IV	5	„	102	60,8	241/172	0,35	0,52	137	1,76	2,81	—	Ж3 5/23	„	
16	13/IV	5	„	98	63,8	238/168	0,38	0,50	136	1,75	2,80	—	Ж3 5/23	„	
17	15/IV	4	рлдх	124	84,8	113	0,75	1,02	85,8	1,32	1,76	—	Ж3 8/22	„	
18	16/IV	5	„	132	92,2	281	0,33	0,52	142	1,98	*3,04*	—	Ж3 6/25	„	
19	17/IV	5	св	104	80,7	245	0,33	0,44	138	1,78	2,79	—	Ж3 6/25	„	расход № 19 измерен при состоянии чисто между редким ледоходом
20	18/IV	5	„	103	81,3	242	0,34	0,47	138	1,75	2,88	—	Ж3 6/25	„	
21	20/IV	5	„	102	79,0	245	0,32	0,49	138	1,78	2,74	—	Ж3 6/26	„	
22	25/IV	5	„	149	158	310	0,51	0,80	145	2,14	*3,18*	—	Ж3 6/28	„	
23	26/IV	5	„	164	174	338	0,51	0,77	147	2,30	3,49	—	Ж3 6/26	„	
24	27/IV	5	„	177	217	342	0,63	0,87	147	2,33	3,60	—	Ж3 6/26	„	
25	28/IV	5	„	189	250	366	0,68	0,92	148	2,47	*3,50*	—	Ж3 6/26	„	
26	29/IV	5	„	202	274	389	0,70	0,90	150	2,59	*3,70*	—	Ж3 6/30	„	
27	30/IV	5	„	212	286	402	0,71	0,99	152	2,64	3,85	—	Ж3 8/40	„	
28	1/V	5	„	213	302	387	0,78	1,02	152	2,55	3,95	—	Ж3 8/36	„	
29	2/V	5	„	202	267	372	0,72	0,95	151	2,46	3,84	—	Ж3 8/24	„	
30	4/V	5	„	169	199	308	0,65	0,92	146	2,11	3,15	—	Ж3 8/36	„	
31	5/V	5	„	158	169	296	0,57	0,76	146	2,03	3,09	—	Ж3 8/24	„	
32	6/V	5	„	150	158	285	0,55	0,77	145	1,97	2,95	—	Ж3 8/40	„	
33	10/V	5	„	130	123	257	0,48	0,71	143	1,80	2,72	—	Ж3 8/36	„	
34	14/V	5	„	112	101	232	0,44	0,65	142	1,63	2,54	—	Ж3 7/33	„	
35	21/V	4	„	94	76,9	96,0	0,80	1,09	85,3	1,13	1,45	—	Ж3 8/36	„	
36	28/V	4	„	81	59,5	85,9	0,69	0,96	83,8	1,02	1,30	—	Ж3 8/36	„	
37	8/VI	4	„	69	39,2	70,6	0,56	0,80	81,5	0,87	1,12	—	Ж3 8/32	„	
38	24/VI	4	„	48	21,9	54,7	0,40	0,52	79,8	0,69	0,90	—	Ж3 8/22	„	
39	8/VII	4	„	38	14,8	47,2	0,31	0,40	78,3	0,60	0,81	—	Л 8/21	„	
40	26/VII	4	„	33	11,4	43,2	0,26	0,34	78,7	0,55	0,75	—	Л 8/21	„	
41	8/VIII	4	„	28	10,2	41,0	0,25	0,32	78,1	0,52	0,72	—	Л 8/20	„	
42	10/VIII	4	„	28	9,73	40,8	0,24	0,32	78,0	0,52	0,73	—	Ж3 8/20	„	
43	25/VIII	4	„	26	9,88	39,8	0,25	0,33	77,6	0,51	0,70	—	Ж3 8/21	„	
44	10/IX	4	„	25	9,57	40,6	0,24	0,30	77,0	0,53	0,73	—	Л 8/18	„	
45	24/IX	4	„	23	8,78	38,2	0,23	0,34	76,5	0,50	0,70	—	Л 8/19	„	
46	11/X	4	„	21	8,64	36,8	0,23	0,33	76,4	0,48	0,68	—	Ж3 8/20	„	
47	24/X	4	„	20	9,83	37,6	0,26	0,34	76,6	0,49	0,70	—	Ж3 8/19	„	
48	12/XI	4	лдст	23	9,94	40,8/35,5	0,28	0,36	77,3	0,53	0,72	—	Л 8/20	„	
49	24/XI	4	„	27	7,36	45,9/20,7	0,36	0,49	78,6	0,58	0,82	—	Л 9/20	„	шуга 10,8 $м^2$
50	7/XII	4	„	35	7,03	52,7/28,0	0,25	0,37	79,3	0,66	0,94	—	Ж3 8/18	„	
51	21/XII	4	„	42	5,59	53,0/24,7	0,23	0,31	79,7	0,66	0,94	—	Ж3 8/18	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
87. р. Урал — с. Кушум															
1	3/I	3	лдст	42	39,3	175/106	0,37	0,55	129	1,36	2,80	—	Ж3 8/31	а	
2	14/I	3	„	47	33,0	176/111	0,30	0,47	130	1,35	2,75	—	Ж3 8/35	„	
3	28/I	3	„	49	34,4	176/107	0,32	0,45	130	1,35	2,80	—	Ж3 8/30	„	
4	9/II	3	„	48	32,7	176/103	0,32	0,43	130	1,35	2,80	—	Ж3 8/26	„	
5	22/II	3	„	50	33,2	176/108	0,31	0,42	130	1,35	2,80	—	Ж3 8/34	„	
6	9/III	3	„	49	39,2	180/112	0,35	0,47	130	1,38	2,80	—	Ж3 7/25	„	
7	15/III	3	„	49	37,2	182/114	0,33	0,47	130	1,40	2,80	—	Ж3 8/36	„	
8	22/III	3	„	49	35,5	183/115	0,31	0,43	130	1,41	2,85	—	Ж3 8/34	„	
9	30/III	3	„	53	37,9	178/119	0,32	0,44	132	1,35	2,85	—	Ж3 7/28	„	
10	18/IV	2	св	314	609	631	0,97	1,19	184	3,43	5,5	—	Ж3 8/36	„	расход № 10 измерен при состоянии чисто между редким ледоходом
11	24/IV	2	„	324	619	679	0,91	1,15	184	3,69	5,6	—	Ж3 8/38	„	
12	26/IV	2	„	315	600	673	0,89	1,10	184	3,66	5,6	—	Ж3 10/42	„	
13	28/IV	2	„	308	584	653	0,89	1,06	182	3,59	5,6	—	Ж3 8/38	„	
14	30/IV	2	„	298	546	640	0,85	1,06	181	3,54	5,6	—	Ж3 9/41	„	
15	5/V	2	„	298	543	629	0,86	1,07	182	3,46	5,6	—	Ж3 9/45	„	
16	10/V	2	„	272	465	556	0,84	1,05	180	3,09	5,1	—	Ж3 9/37	„	
17	12/V	2	„	245	360	497	0,72	1,07	178	2,79	4,90	—	Ж3 8/34	„	расход № 17 измерен при сильном ветре против течения
18	14/V	3	„	228	352	435	0,81	1,12	169	2,57	4,00	—	Ж3 8/40	„	
19	19/V	3	„	195	295	400	0,74	1,07	168	2,38	3,65	—	Ж3 8/38	„	
20	22/V	3	„	180	279	376	0,74	1,04	167	2,25	3,45	—	Ж3 8/38	„	
21	26/V	3	„	161	251	339	0,74	1,07	161	2,11	3,30	—	Ж3 8/34	„	
22	30/V	3	„	148	231	330	0,70	1,00	156	2,12	3,25	—	Ж3 8/36	„	
23	4/VI	3	„	131	200	290	0,69	0,98	154	1,88	3,00	—	Ж3 8/36	„	
24	7/VI	3	„	120	194	290	0,67	0,95	151	1,92	2,95	—	Ж3 8/34	„	
25	11/VI	3	„	108	175	265	0,66	0,95	148	1,79	2,82	—	Ж3 8/34	„	
26	14/VI	3	„	103	166	266	0,62	0,87	148	1,80	2,80	—	Ж3 8/32	„	
27	18/VI	3	„	94	134	236	0,57	0,85	144	1,64	2,55	—	Ж3 7/31	„	
28	23/VI	3	„	81	113	206	0,55	0,80	143	1,44	2,50	—	Ж3 7/29	„	
29	30/VI	3	„	68	96,3	197	0,49	0,73	141	1,40	2,35	—	Ж3 7/27	„	
30	4/VII	3	„	61	99,5	202	0,49	0,80	140	1,44	2,24	—	Ж3 7/29	„	
31	12/VII	3	„	47	78,5	170	0,46	0,75	131	1,30	2,00	—	Ж3 7/29	„	
32	22/VII	3	„	38	70,3	161	0,44	0,68	130	1,24	2,07	—	Ж3 6/26	„	
33	27/VII	3	„	35	61,3	144	0,43	0,65	126	1,14	1,80	—	Ж3 5/19	„	
34	4/VIII	3	„	26	54,8	130	0,42	0,64	128	1,02	1,75	—	Ж3 6/18	„	
35	14/VIII	3	„	21	53,2	128	0,42	0,64	124	1,03	1,65	—	Ж3 8/38	„	
36	20/VIII	3	„	20	54,6	127	0,43	0,62	123	1,03	1,64	—	Ж3 7/25	„	
37	30/VIII	3	„	14	50,9	123	0,41	0,58	121	1,02	1,68	—	Ж3 7/21	„	
38	14/IX	3	„	11	47,2	111	0,43	0,64	118	0,94	1,50	—	Ж3 8/30	„	
39	23/IX	3	„	7	49,3	110	0,45	0,52	121	0,91	1,68	—	Ж3 7/25	„	
40	3/X	3	„	4	41,0	104	0,39	0,58	120	0,87	1,62	—	Ж3 7/25	„	
41	10/X	3	„	3	41,3	101	0,41	0,56	120	0,84	1,66	—	Ж3 7/28	„	
42	20/X	3	„	2	44,0	100	0,44	0,61	120	0,83	1,60	—	Ж3 7/27	„	
43	29/X	3	„	2	44,7	98,2	0,46	0,64	120	0,82	1,60	—	Ж3 7/23	„	
44	10/XI	3	лдх	27	33,5	113	0,30	0,43	123	0,92	1,70	—	Ж3 6/12	„	
45	29/XI	3	лдст	16	26,6	114/68,4	0,39	0,66	122	0,93	1,67	—	Ж3 4/13	„	
46	15/XII	3	„	23	25,3	112/75,5	0,34	0,51	122	0,92	1,70	—	Ж3 7/23	„	
47	29/XII	3	„	30	24,1	129/79,4	0,30	0,39	131	0,98	1,70	—	Ж3 7/17	„	
90. р. Урал — с. Тополи															
1	7/I	1	лдст	—50	36,3	216/179	0,20	0,37	124	1,74	3,62	—	Ж3 4/7	а	мертв. пр. 24,2 $м^2$
2	14/II	1	„	—48	30,2	215/171	0,18	0,35	126	1,71	3,55	—	Ж3 4/7	„	„ „ 20,2 $м^2$
3	25/II	1	„	—50	30,9	211/179	0,17	0,34	124	1,70	3,60	—	Ж3 5/9	„	
4	11/III	1	„	—50	32,4	213/168	0,19	0,35	126	1,69	3,52	—	Ж3 4/7	„	мертв. пр. 18,0 $м^2$
5	27/III	1	рлдх	—69	52,3	188	0,28	0,52	114	1,65	3,30	-	Ж3 5/8	„	
6	12/IV	1	св	6	131	256	0,51	0,71	150	1,71	3,89	0,065	Л 7/14	„	
7	14/IV	1	„	67	212	350	0,61	0,89	163	2,15	4,50	—	Л 9/16	„	
8	17/IV	1	„	100	265	414	0,64	0,87	191	2,17	4,80	—	Л 11/20	„	
9	22/IV	1	„	173	413	566	0,73	0,98	205	2,76	5,4	0,075	Л 11/20	„	
10	24/IV	1	„	210	447	605	0,74	0,99	208	2,91	5,8	0,086	Л 11/20	„	
11	28/IV	1	„	242	481	692	0,70	0,93	218	3,17	6,1	0,080	Л 12/22	„	
12	1/V	1	„	245	481	692	0,70	0,91	218	3,17	6,1	—	Л 12/22	„	
13	12/V	1	„	227	417	653	0,64	0,88	213	3,07	5,9	0,080	Л 11/20	„	
14	19/V	1	„	180	333	562	0,59	0,80	204	2,75	5,2	0,080	Л 11/20	„	
15	23/V	1	„	144	279	506	0,55	0,75	197	2,57	4,75	0,070	Л 11/20	„	
16	28/V	1	„	112	243	468	0,52	0,71	194	2,41	4,40	0,060	Л 11/20	„	
17а	7/VI	1	„	69	212	392	0,54	0,71	165	2,38	4,40	0,060	Л 11/19	„	а — главное русло
17б	7/VI	1	„	69	0,40	4,45	0,09	0,15	12,8	0,35	0,70	—	Л 2/3	„	б — протока л. б.
17	7/VI			69	212										
18	17/VI	1	св	34	166	343	0,48	0,66	160	2,14	4,15	0,050	Л 9/16	а	
19	29/VI	1	„	—2	126	270	0,47	0,61	142	1,90	3,95	—	Л 8/13	„	
20	15/VII	1	„	—40	92,6	229	0,40	0,55	127	1,80	3,45	0,049	Ж3 7/11	„	
21	31/VII	1	„	—55	75,4	207	0,36	0,63	121	1,71	3,30	—	Ж3 7/11	„	
22	23/VIII	1	„	—74	50,9	173	0,29	0,46	115	1,50	3,10	0,036	Ж3 6/10	„	
23	30/IX	1	„	—83	44,9	164	0,27	0,46	108	1,52	3,00	0,027	Ж3 6/9	„	
24	29/X	1	„	—87	42,8	160	0,27	0,41	106	1,51	3,00	—	Ж3 5/8	„	
25	15/XI	1	заб, сало	—90	37,7	156	0,24	0,41	102	1,53	2,80	—	Ж3 5/9	„	
26	20/XI	1	заб, шуга	—93	34,6	137	0,25	0,44	94,0	1,46	2,70	—	Ж3 5/9	„	
27	30/XI	1	лдст	—102	20,4	152/142	0,14	0,28	87,0	1,75	2,70	—	Ж3 5/8	„	
28	24/XII	1	„	—89	23,0	169/148	0,16	0,23	105	1,61	3,35	—	Ж3 5/10	„	

Расходы № 6, 9—11, 13—17а, 18, 20, 22, 23 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 1 *км*.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
92. кан. Кушум — с. Кушум															
1	9/IV	1	св	677	14,2	59,9	0,24	0,42	27,6	2,17	3,00	—	Ж3 8/40	а	
2	11/IV	1	„	672	18,1	58,7	0,31	0,45	27,6	2,13	2,95	—	Ж3 8/40	„	
3	16/IV	1	„	687	21,9	63,2	0,35	0,47	28,0	2,26	3,10	—	Ж3 7/35	„	
4	19/IV	1	„	701	23,0	66,6	0,35	0,49	28,0	2,38	3,25	—	Ж3 8/40	„	
5	24/IV	1	„	714	27,2	73,4	0,37	0,52	28,3	2,59	3,20	—	Ж3 7/35	„	
6	6/V	1	„	707	25,6	68,5	0,37	0,51	28,3	2,42	3,10	—	Ж3 9/45	„	
7	24/V	1	„	634	10,9	49,5	0,22	0,35	26,5	1,87	2,54	—	Ж3 8/36	„	
8	30/V	1	„	609	7,62	42,1	0,18	0,32	23,5	1,79	2,43	—	Ж3 8/38	„	
9	6/VI	1	„	592	4,65	36,2	0,13	0,21	23,5	1,54	2,00	—	Ж3 7/31	„	
10	9/VI	1	„	586	4,37	35,0	0,12	0,26	23,5	1,49	1,90	—	Ж3 7/23	„	
11	16/VI	н. 1 *км*	„	547	3,77	5,47	0,69	0,88	12,6	0,43	0,75	—	Ж3 7/11	„	
12	25/VI	н. 1 *км*	„	512	1,67	2,98	0,56	0,72	11,5	0,26	0,45	—	Ж3 10/10	„	
13	30/VI	н. 1 *км*	„	495	1,18	2,15	0,55	0,78	9,0	0,24	0,50	—	Ж3 7/7	„	
14	31/VIII	1	„	439	0,22	5,63	0,04	0,08	16,0	0,35	0,54	—	Ж3 6 6	„	мертв. пр. 1,37 $м^2$
15	15/IX	н. 250 *м*	„	434	0,11	0,27	0,41	0,47	2,3	0,12	0,16	—	Ж3 4/4	„	
16	10/X	н. 250 *м*	„	429	0,031	0,20	0,16	0,21	3,0	0,07	0,10	—	Ж3 5/5	„	

Расход № 1 измерен при неполном размыве нижерасположенной плотины.

93. р. Урал, рукав Кушум — пос. Пятимар

1	19/III	1	лдст	257	0,35	11,9	0,03	0,07	18,2	0,65	0,99	—	Ж3 4 4	а	мертв. пр. 3,51 $м^2$
2	27/III	1	св	255	0,32	11,6	0,03	0,06	18,3	0,63	0,98	—	Ж3 4/4	„	„ „ 3,40 $м^2$
3	13/IV	1	„	265	1,20	13,6	0,09	0,15	18,9	0,72	1,10	—	Ж3 7/17	„	
4	15/IV	1	„	268	1,35	14,1	0,10	0,18	19,1	0,74	1,13	—	Ж3 7/19	„	а—главное русло
5а	10/V	1	„	319	7,36	26,1	0,28	0,45	27,5	0,95	1,61	—	Ж3 10/26	„	б—рукав пр. б
5б	10/V	1	„	319	0,14	6,64	0,02	0,04	12,0	0,55	0,88	—	Ж3 5/5	„	мертв. пр. 2,22 $м^2$
5	10/V			319	7,50										
6а	11/V	1	св	328	8,47	28,6	0,30	0,50	30,8	0,93	1,72	—	Ж3 10/26	а	
6б	11/V	1	„	328	0,19	7,30	0,03	0,04	12,7	0,57	0,92	—	Ж3 7/7	„	мертв. пр. 1,55 $м^2$
6	11/V			328	8,66										
7а	13/V	1	св	342	9,86	32,2	0,31	0,56	33,0	0,98	1,81	—	Ж3 10/26	а	
7б	13/V	1	„	342	1,12	8,65	0,13	0,29	14,5	0,60	0,96	—	Ж3 8/16	„	мертв. пр. 1,81 $м^2$
7	13/V			342	11,0										
8	27/V	1	тр	368	7,20	60,8	0,12	0,31	67,0	0,91	2,12	—	Ж3 16/36	а	мертв. пр. 17,6 $м^2$
9	15/VI	1	„	364	4,48	56,4	0,08	0,41	75,2	0,75	2,10	—	Ж3 11/31	„	„ „ 18,9 $м^2$
10	28/VI	1	„	326	3,10	28,7	0,11	0,24	30,0	0,96	1,70	—	Ж3 8/22	„	
11	16/VII	1	„	300	2,82	21,2	0,13	0,34	22,4	0,95	1,45	—	Ж3 8/22	„	

Расход № 1 измерен в полынье.

94. р. Миндяк — с. Новобайрамгулово

1	26/I	н. 30 *м*	лдст	76	0,007	0,06	0,12	0,17	0,8	0,08	0,12	—	Ж3 5/5 Ж3 6/6	а	расходы № 1,2 — лед нависший
2	24/II	н. 30 *м*	„	78	0,020	0,11	0,18	0,30	0,8	0,14	0,17	—		„	
3	27/III	н. 32 *м*	„	98	0,062	1,83/0,98	0,06	0,09	10,3	0,18	0,30	—	Ж3 3/3	„	
4	28/III	н. 32 *м*	„	110	0,14	2,99/1,08	0,13	0,25	12,3	0,24	0,39	—	Ж3 5/7	„	
5	30/III	в. 70 *м*	впл	161	1,90	1,91	0,99	1,26	18,0	0,11	0,28	—	Ж3 4/4	„	
6	30/III	в. 70 *м*	„	158	4,18	3,15	1,33	2,11	26,8	0,12	0,24	—	Ж3 6,6	„	
7	1/IV	в. 70 *м*	„	151	2,51	5,80	0,43	1,63	25,8	0,22	0,66	—	Ж3 5/6	„	мертв. пр. 1,99 $м^2$
8	4/IV	в. 70 *м*	лдст	136	0,89	17,2/4,34	0,21	0,44	37,1	0,46	0,84	—	Ж3 5/15	„	
9	6/IV	в. 70 *м*	„	130	0,76	15,0/4,22	0,18	0,37	37,0	0,41	0,76	—	Ж3 5/15	„	
10	8/IV	в 70 *м*	„	108	0,38	8,03/2,39	0,16	0,22	35,8	0,22	0,45	—	Ж3 5/10	„	
11	12/IV	в. 70 *м*	„	104	0,48	7,38/2,66	0,18	0,31	35,2	0,21	0,45	—	Ж3 5/6	„	
12	15/IV	в. 70 *м*	„	107	0,69	6,71/3,19	0,22	0,40	35,8	0,19	0,45	—	Ж3 7/12	„	
13	17/IV	в. 70 *м*	„	120	1,88	10,5/4,75	0,40	1,30	36,9	0,28	0,60	—	Ж3 7/14	„	
14	19/IV	в. 70 *м*	заб	119	2,44	8,08/2,93	0,83	1,34	36,9	0,22	0,52	—	Ж3 6/8	„	
15	20/IV	в. 70 *м*	„	122	3,25	8,71/3,70	0,88	1,36	36,9	0,24	0,56	—	Ж3 6/10	„	
16	21/IV	в. 70 *м*	„	124	4,73	11,6/5,20	0,91	1,56	37,0	0,31	0,60	—	Ж3 5/12	„	
17	25/IV	1	рлдх	130	11,8	11,1	1,06	1,88	29,5	0,38	0,57	—	Ж3 8/15	„	
18	26/IV	1	св	126	10,2	10,0	1,02	1,64	28,4	0,35	0,57	—	Ж3 8/15	„	
19	26/IV	1	„	128	11,1	10,2	1,09	1,68	28,6	0,36	0,57	—	Ж3 9/17	„	
20	27/IV	1	„	124	9,30	9,26	1,00	1,70	28,2	0,33	0,55	—	Ж3 9/16	„	
21	28/IV	1	„	120	7,72	8,34	0,93	1,42	27,8	0,30	0,53	—	Ж3 11/19	„	
22	29/IV	1	„	118	7,01	7,92	0,89	1,41	27,7	0,29	0,50	—	Ж3 10/18	„	
23	30/IV	1	„	118	6,90	7,73	0,89	1,34	27,7	0,28	0,50	—	Ж3 10/17	„	
24	1/V	1	„	117	6,06	7,51	0,81	1,37	27,6	0,27	0,50	—	Ж3 10/18	„	
25	2/V	1	„	116	6,07	7,30	0,83	1,36	27,6	0,26	0,50	—	Ж3 10/18	„	
26	3/V	1	„	115	5,62	7,08	0,79	1,32	27,4	0,26	0,49	—	Ж3 9/17	„	
27	5/V	1	„	113	4,76	6,55	0,73	1,19	27,1	0,24	0,48	—	Ж3 9/14	„	
28	20/VII	1	„	90	0,25	1,08	0,23	0,38	11,0	0,10	0,19	—	Ж3 6/6	„	
29	17/VIII	в. 13 *м*	„	88	0,15	0,91	0,16	0,22	7,5	0,12	0,16	—	Ж3 6/6	„	
30	17/VIII	1	„	88	0,14	0,80	0,18	0,39	10,5	0,08	0,17	—	Ж3 5/5	„	мертв. пр. 0,24 $м^2$
31	18/VIII	в. 13 *м*	„	93	0,35	1,39	0,25	0,40	9,1	0,15	0,22	—	Ж3 6/6	„	
32	24/IX	в. 13 *м*	„	88	0,14	0,87	0,16	0,22	8,5	0,10	0,16	—	Ж3 6/6	„	
33	12/X	в. 13 *м*	„	92	0,31	1,30	0,24	0,41	9,0	0,14	0,22	—	Ж3 7/7	„	
34	29/XI	в. 40 *м*	лдст	112	0,11	5,64/0,60	0,18	0,29	34,0	0,17	0,35	—	Ж3 6/6	„	
35	23/XII	в. 35 *м*	„	94	0,15	1,34/0,40	0,38	0,62	17,2	0,08	0,22	—	Ж3 6/6	„	

Расходы № 5 — 7 — не учтен незначительный расход воды под льдом. Расходы № 14 — 16 — остатки льда у берегов.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
95. р. Урляда — д. Новоахуново															
1	30/IV	в. 40 *м*	св	187	0,21	0,54	0,39	0,52	2,9	0,19	0,30	—	Ж3 7/7	а	
2	6/V	в. 40 *м*	„	180	0,10	0,37	0,27	0,35	2,3	0,16	0,24	—	Ж3 6/6	„	
3	11/V	в. 40 *м*	„	180	0,10	0,39	0,26	0,36	2,3	0,17	0,24	—	Ж3 6/6	„	
4	19/V	в. 40 *м*	„	177	0,067	0,35	0,19	0,24	2,3	0,15	0,22	—	Ж3 5/5	„	
5	30/V	в. 72 *м*	„	175	0,058	0,27	0,21	0,28	2,2	0,12	0,28	—	Ж3 8/8	„	
6	9/VI	в. 72 *м*	„	173	0,027	0,23	0,12	0,16	2,0	0,12	0,15	—	Ж3 7/7	„	
7	16/VI	в. 42 *м*	„	171	0,015	0,20	0,075	0,10	1,7	0,12	0,17	—	Ж3 6/6	„	
8	27/VI	в. 74 *м*	„	172	0,006	0,08	0,075	0,11	0,8	0,10	0,14	—	Ж3 5/5	„	
9	2/VII	в. 74 *м*	„	178	0,012	0,10	0,12	0,14	0,8	0,12	0,15	—	Ж3 5/5	„	
10	7/VII	в. 74 *м*	„	181	0,006	0,11	0,055	0,09	0,8	0,14	0,16	—	Ж3 3/3	„	
11	14/VII	в. 145 *м*	„	234	0,39	1,65	0,24	0,39	9,5	0,17	0,35	—	Ж3 6/8	„	
12	23/VII	в. 145 *м*	„	234	0,093	1,24	0,075	0,10	8,5	0,15	0,30	—	Ж3 5/5	„	
13	10/VIII	в. 155 *м*	„	207	0,018	0,18	0,10	0,19	2,6	0,07	0,10	—	Ж3 4/4	„	
14	9/IX	в. 40 *м*	„	172	0,012	0,10	0,12	0,14	1,1	0,09	0,12	—	Ж3 4/4	„	
15	26/IX	в. 40 *м*	„	171	0,010	0,11	0,091	0,12	1,0	0,11	0,15	—	Ж3 3/3	„	
16	6/X	в. 44 *м*	„	172	0,011	0,12	0,092	0,13	1,1	0,11	0,15	—	Ж3 3/3	„	
17	16/X	в. 44 *м*	„	172	0,013	0,11	0,12	0,14	1,1	0,10	0,15	—	Ж3 4/4	„	
18	5/XI	в. 80 *м*	„	222	0,030	0,39	0,077	0,10	4,0	0,10	0,15	—	Ж3 6/6	„	расход № 18 — у водпоста ледостав

Расходы № 8—18 измерены при подпоре от нижерасположенной временной плотины. Расходы № 8—10 измерены в искусственно суженном русле.

96. р. Узельга — пос. Самарский

1	30/III	2	впл	166	0,85	5,10	0,17	0,49	12,3	0,41	0,56	—	Ж3 7/7	а	мертв. пр. 1,07 $м^2$
2	31/III	2	„	151	0,59	3,84	0,15	0,41	11,7	0,33	0,45	—	Ж3 8/8	„	
3	1/IV	2	„	158	1,08	5,85	0,18	0,43	11,8	0,50	0,72	—	Ж3 6/10	„	
4	2/IV	2	„	164	0,90	6,31	0,14	0,30	12,0	0,53	0,82	—	Ж3 6/12	„	
5	4/IV	2	„	133	0,25	3,61	0,069	0,20	10,6	0,34	0,54	—	Ж3 5/8	„	мертв. пр. 1,40 $м^2$
6	5/IV	н. 50 *м*	„	130	0,38	1,37	0,28	0,56	3,3	0,42	0,56	—	Ж3 6/14	„	
7	6/IV	н. 50 *м*	„	122	0,20	1,13	0,18	0,39	3,2	0,35	0,45	—	Ж3 6/10	„	
8	6/IV	н. 50 *м*	„	131	0,38	1,44	0,26	0,48	3,4	0,42	0,53	—	Ж3 6/16	„	
9	7/IV	н. 50 *м*	„	116	0,14	1,04	0,13	0,28	3,1	0,34	0,47	—	Ж3 6/10	„	
10	8/IV	н. 50 *м*	„	114	0,042	0,89	0,047	0,11	3,0	0,30	0,42	—	Ж3 6/9	„	мертв. пр. 0,31 $м^2$
11	10/IV	в. 25 *м*	„	104	0,027	0,34	0,079	0,13	2,1	0,16	0,20	—	Ж3 8/8	„	„ „ 0,03 $м^2$
12	11/IV	в. 25 *м*	„	103	0,027	0,32	0,08	0,13	2,1	0,15	0,20	—	Ж3 8/8	„	
13	13/IV	в. 25 *м*	„	104	0,069	0,51	0,14	0,36	3,4	0,15	0,30	—	Ж3 6/6	„	мертв. пр. 0,05 $м^2$
14	14/IV	2	„	155	0,84	4,52	0,19	0,35	11,8	0,38	0,48	—	Ж3 8/16	„	„ „ 0,76 $м^2$
15	14/IV	2	„	147	1,33	5,95	0,22	0,42	11,5	0,52	0,86	—	Ж3 8/23	„	„ „ 0,60 $м^2$
16	15/IV	в. 25 *м*	„	166	2,33	8,16	0,29	0,43	17,8	0,46	1,04	—	Ж3 7/19	„	
17	15/IV	в. 25 *м*	„	175	3,38	10,2	0,33	0,48	18,5	0,55	1,14	—	Ж3 7/21	„	расходы № 1—18 — лед на дне
18	16/IV	в. 25 *м*	„	164	2,76	8,12	0,34	0,50	17,4	0,47	1,02	—	Ж3 7/19	„	расходы № 5—7, 11, 12 — наслуд расчищен
19	19/IV	в. 25 *м*	св	165	4,36	9,52	0,46	0,69	18,4	0,52	1,07	—	Ж3 8/21	„	
20	19/IV	в. 25 *м*	„	157	3,54	8,07	0,44	0,71	16,8	0,48	1,00	—	Ж3 7/14	„	
21	20/IV	в. 25 *м*	„	156	3,39	7,84	0,43	0,71	17,0	0,46	0,99	—	Ж3 7/15	„	
22	20/IV	в. 25 *м*	„	146	2,34	5,92	0,40	0,76	15,2	0,39	0,87	—	Ж3 7/12	„	
23	20/IV	в. 25 *м*	„	141	2,16	5,23	0,41	0,79	14,9	0,35	0,83	—	Ж3 7/11	„	
24	21/IV	в. 25 *м*	„	148	2,63	6,34	0,41	0,76	15,3	0,41	0,92	—	Ж3 7/13	„	
25	21/IV	в. 39 *м*	„	136	2,08	3,99	0,52	0,71	11,8	0,34	0,65	—	Ж3 6/10	„	
26	22/IV	в. 39 *м*	„	125	1,41	2,79	0,51	0,70	9,3	0,30	0,56	—	Ж3 8/13	„	
27	23/IV	в. 39 *м*	„	116	0,91	1,94	0,47	0,67	7,9	0,25	0,47	—	Ж3 7/9	„	
28	26/IV	в. 39 *м*	„	102	0,28	1,04	0,27	0,43	5,7	0,18	0,32	—	Ж3 7/7	„	
29	27/IV	в. 36 *м*	„	93	0,13	0,39	0,33	0,45	3,0	0,13	0,25	—	Ж3 7/7	„	
30	28/IV	в. 35 *м*	„	91	0,091	0,23	0,40	0,54	1,8	0,13	0,20	—	Ж3 7/7	„	
31	6/V	в. 35 *м*	„	82	0,045	0,13	0,35	0,53	1,4	0,09	0,15	—	Ж3 5/5	„	
32	19/V	в. 35 *м*	„	77	0,034	0,11	0,31	0,41	1,1	0,10	0,16	—	Ж3 5/5	„	
33	30/V	в. 200 *м*	„	98	0,022	0,19	0,12	0,17	2,0	0,10	0,14	—	Ж3 6/6	„	
34	9/VI	в. 42 *м*	„	80	0,009	0,08	0,11	0,17	0,9	0,09	0,12	—	Ж3 4/4	„	
35	16/VI	в. 0,6 *км*	тр	91	0,003	0,04	0,075	0,12	0,6	0,07	0,14	—	Ж3 2/2	„	
36	30/VII	в. 60 *м*	„	73	0,018	0,06	0,30	0,38	1,0	0,06	0,10	—	Ж3 6/6	„	
37	10/VIII	в. 45 *м*	„	69	0,013	0,06	0,22	0,31	1,0	0,06	0,07	—	Ж3 5/5	„	
38	9/IX	в. 38 *м*	„	76	0,002	0,03	0,067	0,10	0,4	0,08	0,11	—	Ж3 2/2	„	
39	6/X	в. 40 *м*	„	76	0,007	0,07	0,10	0,17	1,1	0,06	0,10	—	Ж3 5/5	„	
40	5/XI	в. 40 *м*	ртр	78	0,027	0,11	0,25	0,33	1,8	0,06	0,10	—	Ж3 4/4	„	расход № 40 — у водпоста забереги

Расходы № 33—35 измерены при подпоре уровня от временной нижерасположенной плотины.

99. р. Большой Кизил — с. Бурангулово

1	29/III	2	впл	203	1,08	1,91	0,57	0,76	13,0	0,15	0,22	—	Ж3 6/6	а	
2	29/III	2	„	200	1,87	2,54	0,74	1,17	14,2	0,18	0,27	—	Ж3 6/6	„	
3	30/III	2	„	193	2,14	2,83	0,76	1,13	14,4	0,20	0,30	—	Ж3 6/6	„	
4	1/IV	3	„	181	0,79	3,44/3,22	0,25	0,39	14,0	0,25	0,31	—	Ж3 6/6	„	
5	2/IV	3	„	178	0,54	2,55	0,21	0,28	13,9	0,18	0,24	—	Ж3 6/6	„	
6	3/IV	3	„	169	0,25	2,51/1,50	0,17	0,36	13,7	0,18	0,22	—	Ж3 6/6	„	шуга 0,92 $м^2$
7	4/IV	3	„	165	0,24	2,68/2,30	0,10	0,18	13,7	0,20	0,25	—	Ж3 6/6	„	
8	6/IV	3	„	173	0,19	2,43/1,48	0,13	0,20	12,9	0,19	0,22	—	Ж3 6/6	„	
9	8/IV	3	„	171	0,11	2,87	0,038	0,08	12,9	0,22	0,28	—	Ж3 6/6	„	мертв. пр. 0,58 $м^2$ расход № 9 — наслуд расчищен
10	9/IV	2	„	168	0,077	2,61/0,97	0,079	0,20	17,0	0,15	0,27	—	Ж3 7/7	„	
11	12/IV	3	„	168	0,19	2,97/1,73	0,11	0,18	12,9	0,23	0,32	—	Ж3 6/6	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12	14/IV	3	впл	165	0,23	3,15/1,90	0,12	0,20	13,0	0,24	0,30	—	Ж3 6/6	а	
13	16/IV	2	„	170	0,41	2,36/1,16	0,35	0,50	17,2	0,14	0,20	—	Ж3 7/7	„	
14	17/IV	2	„	171/—141	0,72	2,84/1,58	0,46	0,61	17,2	0,17	0,26	—	Ж3 6/6	„	
15	18/IV	2	„	175/—135	1,20	3,68/2,14	0,56	0,85	19,4	0,19	0,30	—	Ж3 7/7	„	
16	19/IV	3	„	170	1,79	5,29	0,34	0,56	13,2	0,40	0,62	—	Ж3 6/11	„	
17	21/IV	3	„	182	4,23	5,26	0,80	1,12	13,0	0,40	0,62	—	Ж3 6/12	„	
18	22/IV	3	„	175	5,73	5,75	1,00	1,40	13,5	0,43	0,66	—	Ж3 6/12	„	
19	23/IV	3	„	167	5,30	5,55	0,95	1,38	13,3	0,42	0,62	—	Ж3 6/12	„	
20	24/IV	3	„	144	3,53	4,70	0,75	1,06	12,6	0,37	0,59	—	Ж3 6/12	„	
21	25/IV	3	„	129	3,10	4,44	0,70	1,07	12,5	0,36	0,57	—	Ж3 6/12	„	
22	26/IV	3	св	115	2,84	4,05	0,70	0,98	12,4	0,33	0,54	4,4	Ж3 6/10	„	
23	27/IV	3	„	113	2,26	3,69	0,61	0,78	12,3	0,30	0,50	—	Ж3 6/10	„	
24	28/IV	3	„	114	2,55	3,92	0,65	0,92	12,4	0,32	0,52	4,5	Ж3 6/10	„	
25	29/IV	3	„	111	1,82	3,37	0,54	0,83	12,2	0,28	0,46	4,7	Ж3 6/10	„	
26	15/VI	2	„	95/—173	0,12	0,81	0,15	0,28	8,4	0,10	0,21	—	ГГИIX 5/5	„	
27	21/VII	2	„	94/—174	0,10	0,72	0,14	0,24	8,0	0,09	0,17	—	ГГИIX 6/6	„	
28	31/VIII	2	„	93	0,076	0,66	0,12	0,23	6,8	0,10	0,17	—	ГГИIX 8/8	„	мертв. пр. 0,09 $м^2$
29	25/IX	2	„	93/—175	0,080	0,66	0,12	0,20	7,3	0,09	0,16	—	ГГИIX 7/7	„	
30	24/X	н. 0,67 *км*	„	92	0,080	0,69	0,12	0,16	6,4	0,11	0,20	—	ГГИIX 6/6	„	
31	29/X	н. 0,67 *км*	„	93	0,10	0,92	0,11	0,17	7,1	0,13	0,24	—	ГГИIX 6/6	„	
32	14/XI	2	лдст	113	0,085	1,29	0,066	0,14	9,3	0,14	0,24	—	ГГИIX 6/6	„	расход № 32 измерен в полынье
33	27/XI	2	„	118	0,043	1,23/0,33	0,13	0,26	9,0	0,14	0,20	—	ГГИIX 7/7	„	мертв. пр. 0,46 $м^2$
34	5/XII	2	„	135/—169	0,062	1,05/0,73	0,085	0,16	8,8	0,12	0,20	—	ГГИIX 8/8	„	
35	29/XII	2	„	202/—175	0,031	0,71/0,46	0,067	0,10	7,0	0,10	0,18	—	ГГИIX 5/5	„	

Расходы № 1—15 — лед на дне. Расходы № 4,6—15 измерены при наслуде. Расходы № 22, 24, 25 — уклоны определены нивелировкой IV кл. на участке 100 *м*.

101. р. Большой Кизил — д. Верхне-Абдряшево

1	15/I	н. 370 *м*	св	34	0,15	0,86	0,17	0,25	8,6	0,10	0,15	—	Ж3 7/7	а	
2	29/III	1	„	51	0,98	7,91	0,12	0,28	19,4	0,41	0,74	—	Ж3 7/11	„	мертв. пр. 0,85 $м^2$
3	30/III	н. 370 *м*	„	49	0,91	2,13	0,43	0,62	11,6	0,18	0,31	—	Ж3 6/6	„	
4	1/IV	н. 370 *м*	„	46	0,73	1,75	0,42	0,54	10,9	0,16	0,25	—	Ж3 6/6	„	
5	2/IV	н. 370 *м*	„	50	*1,14*	2,18	*0,52*	*0,62*	12,0	0,18	0,29	—	Ж3 7/7	„	
6	3/IV	1	„	58	1,68	8,79	0,19	0,36	20,4	0,43	0,79	—	Ж3 5/9	„	мертв. пр. 1,21 $м^2$
7	3/IV	1	„	67	3,26	10,8	0,30	0,57	21,1	0,51	0,92	—	Ж3 5/18	„	„ „ 1,53 $м^2$
8	5/IV	1	„	63	2,54	9,50	0,27	0,48	20,6	0,46	0,82	—	Ж3 5/12	„	„ „ 1,13 $м^2$
9	8/IV	1	„	54	1,24	7,64	0,16	0,27	19,8	0,39	0,76	—	Ж3 5/11	„	„ „ 0,92 $м^2$
10	11/IV	1	„	48	0,89	6,87	0,13	0,21	19,7	0,35	0,70	—	Ж3 5/9	„	„ „ 0,78 $м^2$
11	12/IV	1	„	52	1,12	8,10	0,14	0,24	19,8	0,41	0,72	—	Ж3 5/11	„	„ „ 0,92 $м^2$
12	16/IV	1	„	56	1,65	8,52	0,19	0,33	20,1	0,42	0,78	—	Ж3 5/11	„	„ „ 1,07 $м^2$
13	17/IV	1	рлдх	60	2,30	9,44	0,24	0,45	20,5	0,46	0,83	—	Ж3 5/14	„	„ „ 1,20 $м^2$
14	18/IV	1	св	64	2,42	10,2	0,24	0,47	20,8	0,49	0,86	—	Ж3 5/15	„	„ „ 1,41 $м^2$
15	19/IV	1	„	69	3,52	11,2	0,31	0,55	21,2	0,53	0,91	—	Ж3 6/18	„	„ „ 1,21 $м^2$
16	20/IV	1	„	74	4,68	12,3	0,38	0,71	21,4	0,57	0,96	—	Ж3 7/21	„	
17	21/IV	1	„	79	5,94	13,4	0,44	0,80	21,5	0,62	1,03	—	Ж3 7/23	„	
18	22/IV	1	„	84	7,27	14,2	0,51	0,87	21,7	0,65	1,06	—	Ж3 7/24	„	
19	22/IV	1	„	91	8,85	15,4	0,57	0,95	22,2	0,69	1,12	—	Ж3 7/24	„	
20	22/IV	1	„	99	11,1	17,4	0,64	1,00	22,6	0,77	1,21	—	Ж3 7/24	„	
21	23/IV	1	„	106	12,6	18,9	0,67	1,11	23,2	0,81	1,30	—	Ж3 7/29	„	
22	25/IV	1	„	95	9,58	16,8	0,57	0,99	22,5	0,75	1,16	—	Ж3 7/24	„	
23	28/IV	1	„	87	8,18	15,2	0,54	0,93	22,0	0,69	1,08	—	Ж3 7/24	„	
24	3/VI	н. 370 *м*	„	61	2,30	3,90	0,59	0,94	16,6	0,23	0,42	—	Ж3 7/10	„	
25	7/VI	н. 370 *м*	„	53	1,38	2,67	0,52	0,68	14,0	0,19	0,32	—	Ж3 6/6	„	
26	17/VI	н. 370 *м*	„	43	0,61	1,59	0,38	0,50	10,2	0,16	0,22	—	Ж3 7/7	„	
27	18/VII	н. 370 *м*	„	36	0,25	1,08	0,23	0,30	8,8	0,12	0,18	—	Ж3 8/8	„	
28	5/VIII	н. 370 *м*	„	35	0,21	0,99	0,21	0,27	8,0	0,12	0,17	—	Ж3 7/7	„	
29	4/IX	н. 370 *м*	„	36	0,21	1,10	0,19	0,31	9,0	0,12	0,18	—	Ж3 8/8	„	
30	6/X	н. 370 *м*	„	37	0,28	1,14	0,25	0,33	9,5	0,12	0,18	—	Ж3 8/8	„	
31	30/X	н. 370 *м*	„	43	0,52	1,61	0,32	0,41	11,0	0,15	0,23	—	Ж3 7/7	„	

102. р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево

1	27/III	1	лдст	116	0,11	1,08/0,60	0,18	0,25	4,5	0,24	0,38	—	Ж4 7/7	а	
2	28/III	1	„	103	0,10	0,65	0,15	0,20	3,5	0,19	0,27	—	Ж4 8/8	„	расходы № 2, 4—12 — лед нависший
3	30/III	1	„	111	0,22	1,07/0,79	0,28	0,42	4,3	0,25	0,36	—	Ж4 6/7	„	
4	1/IV	1	„	103	0,10	0,66	0,15	0,21	3,5	0,19	0,26	—	Ж4 7/7	„	
5	3/IV	1	„	100	0,055	0,57	0,10	0,15	3,5	0,16	0,24	—	Ж4 5/5	„	
6	9/IV	1	„	99	0,057	0,54	0,11	0,13	3,5	0,15	0,21	—	Ж4 5/5	„	
7	12/IV	1	„	100	0,052	0,57	0,091	0,12	3,5	0,16	0,22	—	Ж4 6/6	„	
8	15/IV	1	„	101	0,086	0,62	0,14	0,18	3,6	0,17	0,24	—	Ж4 7/7	„	
9	18/IV	1	„	104	0,12	0,71	0,17	0,30	3,7	0,19	0,28	—	Ж4 7/9	„	
10	21/IV	1	„	108	0,28	0,88	0,32	0,58	4,1	0,21	0,30	—	ГГИV 7/11	„	
11	22/IV	1	„	107	0,24	0,84	0,29	0,50	4,0	0,21	0,31	—	ГГИV 7/9	„	
12	23/IV	1	„	110	0,33	0,93	0,35	0,61	4,3	0,22	0,32	—	ГГИV 6/9	„	
13	11/V	н. 10 *м*	св	104	0,18	0,40	0,45	0,87	3,7	0,11	0,15	—	Ж4 7/7	„	
14	2/VI	н. 10 *м*	„	98	0,054	0,21	0,26	0,42	3,4	0,06	0,09	—	Ж4 6/6	„	
15	6/VI	н. 18 *м*	„	97	0,041	0,14	0,29	0,45	2,3	0,06	0,12	—	Ж4 7/7	„	
16	4/VII	н. 18 *м*	„	94	0,018	0,10	0,18	0,33	1,9	0,05	0,09	—	Ж4 5/5	„	мертв. пр. 0,01 $м^2$
17	31/VII	н. 18 *м*	„	95	0,030	0,11	0,27	0,38	1,7	0,06	0,10	—	Ж4 6/6	„	
18	26/VIII	н. 18 *м*	„	96	0,032	0,13	0,25	0,43	1,9	0,07	0,10	—	Ж4 6/6	„	мертв. пр. 0,02 $м^2$
19	28/XI	н. 18 *м*	лдст	97	0,037	0,19/0,14	0,26	0,33	2,8	0,07	0,12	—	Ж4 3/3	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
103. р. Большая Караганка — пос. Измайловский															
1	27/V	в. 1 *км* н. с.	св	76	0,23	1,02	0,23	0,39	5,9	0,17	0,24	—	Ж3 6/6	а	
2	10/X		„	60	0,027	0,32	0,084	0,14	4,4	0,07	0,12	—	Ж3 3/3	„	
105. р. Су-Ундук — с. Кусем															
	1954 г.														
1	24/I	2	лдст	134	0,24	18,9/3,44	0,07	0,10	61,7	0,31	1,19	0,14	Ж3 5/5	а	
2	25/I	2	„	132	0,26	17,7/3,36	0,08	0,11	59,7	0,30	1,15	0,14	Ж3 6/6	„	
3	24/II	вр.	„	130	0,033	0,69	0,05	0,07	2,8	0,25	0,42	—	Ж3 6/6	„	расходы № 3–8 измерены в полынье, у водпоста ледостав
4	25/II	вр.	„	134	0,030	0,70	0,04	0,06	2,8	0,25	0,44	—	Ж3 6/6	„	
5	31/III	вр.	„	165	0,23	1,94	0,12	0,18	3,0	0,65	0,77	—	Ж3 6/6	„	
6	5/IV	вр.	„	150	0,30	1,80	0,17	0,20	3,3	0,55	0,62	0,008	Ж3 6/6	„	
7	15/IV	вр.	заб	150	0,73	2,00	0,36	0,41	4,3	0,47	0,56	0,008	Ж3 5/5	„	
8	16/IV	вр.	„	167	1,07	2,76	0,39	0,48	4,4	0,63	0,72	0,072	Ж3 5/5	„	
9	21/IV	1	зкр	317	93,4	193/159	0,59	0,80	76,6	2,52	3,91	0,54	Ж3 9/25	„	
10	22/IV	1	рлдх	356	155	224	0,69	1,06	79,3	2,82	4,37	0,54	ппл д 8	г-а 0,84	
11	22/IV	1	„	349	136	216/213	0,64	0,98	78,0	2,77	4,22	0,49	Ж3 8/34	а	
12	22/IV	1	„	342	137	212	0,65	1,06	77,5	2,74	4,23	0,49	ппл д 9	г-а 0,84	
13	23/IV	1	„	390	210	249	0,84	1,25	80,7	3,09	4,65	0,61	Ж3 8/35	а	
14	23/IV	1	„	358	165	225	0,73	1,16	79,5	2,83	4,39	0,60	ппл д 15	а 0,84	
15	24/IV	1	св	304	93,0	184	0,51	0,74	76,1	2,42	3,81	0,40	Ж3 8/33	а	
16	25/IV	1	„	256	48,6	145	0,34	0,52	73,2	1,98	3,25	0,54	Ж3 7/27	„	
17	26/IV	1	„	217	28,0	122	0,23	0,37	69,9	1,75	2,90	0,32	Ж3 6/24	„	
18	27/IV	3	„	195	18,5	26,3	0,70	1,32	26,6	0,99	1,62	0,18	Ж3 6/22	„	
19	28/IV	3	„	184	14,1	24,3	0,58	1,09	26,1	0,93	1,53	0,086	Ж3 6/22	„	
20	29/IV	3	„	174	11,0	22,8	0,48	0,96	25,8	0,88	1,46	0,057	Ж3 6/20	„	
21	1/V	3	тр	167	7,93	21,5	0,37	0,68	25,6	0,84	1,42	0,086	Ж3 6/14	„	
22	3/V	3	„	158	5,84	20,2	0,29	0,62	25,1	0,80	1,35	0,057	Ж3 6/18	„	
23	5/V	3	„	152	4,96	19,3	0,26	0,53	23,9	0,81	1,31	0,057	Ж3 6/14	„	
24	20/V	2	„	133	2,50	4,99	0,50	0,70	15,1	0,33	0,67	0,52	Ж3 8/14	„	
25	21/V	2	„	132	2,34	4,91	0,48	0,65	15,1	0,33	0,66	0,52	Ж3 8/14	„	
26	17/VI	2	„	125	1,23	3,56	0,35	0,49	14,6	0,24	0,56	0,54	Ж3 7/11	„	
27	18/VI	2	„	124	1,15	3,49	0,33	0,47	14,6	0,24	0,55	0,54	Ж3 7/10	„	
28	30/VI	2	„	123	1,05	3,44	0,31	0,49	14,3	0,24	0,52	0,54	Ж3 6/10	„	мертв. пр. 0,60 $м^2$
29	1/VII	2	„	122	1,00	3,38	0,30	0,51	14,3	0,24	0,51	0,53	Ж3 6/10	„	„ „ 0,60 $м^2$
30	21/VII	2	„	118	0,72	2,89	0,25	0,38	13,9	0,21	0,48	0,53	Ж3 7/7	„	
31	22/VII	2	„	118	0,72	2,86	0,25	0,37	13,8	0,21	0,48	0,53	Ж3 7/7	„	
32	29/VIII	2	„	110	0,36	2,30	0,16	0,22	10,5	0,22	0,41	0,50	Ж3 6/6	„	
33	30/VIII	2	„	111	0,37	2,37	0,16	0,22	10,5	0,23	0,42	0,50	Ж3 6/6	„	
34	30/IX	2	„	114	0,61	2,78	0,22	0,34	13,6	0,20	0,44	0,51	Ж3 7/7	„	
35	1/X	2	„	114	0,61	2,82	0,22	0,34	13,6	0,21	0,44	0,51	Ж3 7/7	„	
36	29/X	2	„	118	0,93	3,06	0,30	0,47	14,1	0,22	0,45	0,52	Ж3 8/8	„	
37	30/X	2	„	118	0,94	3,10	0,30	0,47	14,2	0,22	0,46	0,52	Ж3 8/8	„	
38	12/XI	2	„	116	0,78	2,94	0,27	0,38	14,1	0,21	0,44	0,51	Ж3 8/8	„	
39	25/XI	2	лдст	114	0,70	*3,89/3,15*	0,22	0,33	*14,8*	*0,26*	*0,50*	0,44	Ж3 7/8	„	
40	27/XI	2	„	113	0,63	*4,26/3,29*	0,19	0,31	*15,1*	*0,28*	*0,52*	0,41	Ж3 6/9	„	мертв. пр. 0,40 $м^2$
41	8/XII	2	„	111	0,41	—	—	0,30	—	—	—	0,32	Ж3 6/6	„	расходы № 41—44 измерены в искусственной промоине
42	10/XII	2	„	112	0,38	—	—	0,29	—	—	—	0,29	Ж3 6/6	„	
43	29/XII	2	„	111	0,33	—	—	0,20	—	—	—	0,40	Ж3 5/11	„	
44	30/XII	2	„	111	0,34	—	—	0,19	—	—	—	0,36	Ж3 5/11	„	
	1955 г.														
45	27/I	2	лдст	114	0,21	5,43/2,16	0,10	0,13	5,7	0,95	0,70	—	Ж3 5/6	а	
46	28/I	2	„	117	0,23	4,81/2,16	0,11	0,16	5,7	0,84	0,91	—	Ж3 5/5	„	
47	24/II	4	„	128	0,27	1,60/1,37	0,20	0,27	5,3	0,30	0,42	—	Ж3 6/6	„	
48	25/II	4	„	125	0,17	0,95/0,87	0,20	0,61	5,0	0,19	0,32	—	Ж3 6/6	„	мертв. пр. 0,22 $м^2$
49	21/IV	1	св	369	189	232	0,81	1,15	78,5	2,96	4,30	0,74	Ж3 8/16	„	расход № 49 измерен между редким ледоходом
50	23/IV	1	„	324	120	194	0,62	0,85	77,0	2,52	3,75	0,54	Ж3 7/14	„	
51	24/IV	1	„	286	77,2	169	0,46	0,68	73,5	2,30	3,60	0,69	Ж3 7/20	„	
52	25/IV	1	„	222	29,1	123	0,24	0,38	68,5	1,80	3,00	0,31	Ж3 6/27	„	
53	26/IV	3	„	196	18,3	27,0	0,68	1,18	26,2	1,03	1,60	0,23	Ж3 4/12	„	
54	27/IV	3	„	184	13,3	23,9	0,56	1,03	24,9	0,96	1,45	0,20	Ж3 4/10	„	
55	28/IV	3	„	172	9,44	21,6	0,44	0,83	24,4	0,89	1,35	0,17	Ж3 4/10	„	
56	29/IV	3	„	166	7,67	19,2	0,40	0,73	24,0	0,80	1,30	0,17	Ж3 4/10	„	
57	30/IV	3	„	160	5,97	19,4	0,31	0,63	24,0	0,81	1,25	0,09	Ж3 4/8	„	
58	1/V	3	„	155	5,45	19,0	0,29	0,51	23,8	0,80	1,25	0,03	Ж3 4/8	„	
59	2/V	3	„	150	4,94	18,0	0,27	0,51	23,8	0,76	1,20	0,03	Ж3 4/8	„	
60	18/V	2	„	126	1,66	4,13	0,40	0,59	14,2	0,29	0,57	0,50	Ж3 5/11	„	
61	19/V	2	„	126	1,70	4,13	0,41	0,59	14,2	0,29	0,57	0,50	Ж3 5/11	„	
62	4/VI	2	„	119	1,04	3,02	0,34	0,46	9,6	0,31	0,54	—	Ж3 9/10	„	
63	1/VII	2	„	107	0,34	2,28	0,15	0,20	8,9	0,26	0,44	0,47	Ж3 8/8	„	
64	2/VII	2	„	107	0,34	2,23	0,15	0,22	8,8	0,25	0,43	0,48	Ж3 8/8	„	
65	27/VII	2	„	107	0,22	2,01	0,11	0,18	8,5	0,24	0,42	—	Ж3 6/8	„	
66	16/IX	2	„	104	0,22	1,98	0,11	0,19	8,7	0,23	0,40	—	Ж3 7/9	„	мертв. пр. 0,23 $м^2$
67	6/X	2	„	106	0,29	2,08	0,14	0,23	9,1	0,23	0,40	0,47	Ж3 6/8	„	
68	8/X	2	„	106	0,30	2,15	0,14	0,21	9,1	0,24	0,40	0,47	Ж3 6/8	„	
69	25/XI	2	лдст	110	0,30	3,27/1,46	0,21	0,33	7,9	0,41	0,47	0,35	Ж3 7/7	„	
70	26/XI	2	„	109	0,31	3,26/1,48	0,21	0,36	7,9	0,41	0,46	0,34	Ж3 7/7	„	
71а	30/XII	4	„	103	0,10	0,76	0,13	0,23	4,0	0,19	0,26	—	Ж3 5/5	„	расходы № 71, 72 измерены в полынье
71б	30/XII	4	„	103	0,041	0,45	0,09	0,13	2,0	0,22	0,25	—	Ж3 3/3	„	
71	30/XII			103	0,14										
72а	31/XII	4	лдст	104	0,042	0,47	0,09	0,18	2,8	0,17	0,22	—	Ж3 4/4	а	
72б	31/XII	4	„	104	0,087	0,71	0,12	0,34	3,5	0,20	0,24	—	Ж3 3/3	„	
72	31/XII			104	0,13										

Расходы № 3—8 — о временном гидростворе сведений нет. Расходы № 10, 12, 14 — коэффициент K определен по расходам, измеренным вертушкой. Расходы № 60-68 — выше и ниже гидроствора трава.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
					107. р. Таналык — с. Самарское										
1	28/III	н. 250 *м*	впл	61	0,028	0,21	0,13	0,21	4,0	0,05	0,09	—	Л 5/5	а	
2	28/III	н. 250 *м*	„	67	0,17	0,88	0,19	0,29	8,0	0,11	0,19	—	Л 8/8	„	
3	29/III	1	„	77	0,66	2,32	0,28	0,42	10,0	0,23	0,37	—	Л 8/8	„	
4	29/III	1	„	81	1,09	6,66	0,16	0,20	23,4	0,28	0,42	—	Л 8/8	„	
5	30/III	1	„	91	3,24	14,2	0,23	0,44	32,0	0,44	0,57	—	Л 8/14	„	
6	1/IV	1	„	79	2,44	11,4	0,21	0,33	31,1	0,37	0,52	—	Л 8/13	„	
7	14/IV	1	„	67	0,92	8,84/8,06	0,11	0,16	28,4	0,31	0,80	—	Л 5/8	„	расход № 7 измерен при наслуде
8	15/IV	1	„	114	4,91	27,3	0,18	0,35	31,6	0,86	1,88	—	Л 5/21	„	мертв. пр. 5,18 $м^2$
9	16/IV	1	„	100	4,78	24,4	0,20	0,36	31,1	0,78	1,66	—	Л 5/15	„	„ „ 3,34 $м^2$
10	18/IV	1	„	81	4,01	27,2	0,15	0,34	30,9	0,88	1,75	—	Л 6/16	„	„ „ 5,15 $м^2$
11	19/IV	1	„	77	4,00	29,2	0,14	0,36	32,4	0,90	1,60	—	Л 6/24	„	„ „ 7,34 $м^2$
12	20/IV	1	„	94	6,59	31,9	0,21	0,42	33,5	0,95	1,74	—	Л 6/12	„	„ „ 4,74 $м^2$
13	21/IV	1	св	93	6,53	35,2	0,19	0,34	35,6	0,99	1,69	—	Л 6/17	„	
14	23/IV	1	„	88	4,42	32,3	0,14	0,28	34,2	0,94	1,52	—	Л 6/12	„	мертв. пр. 7,74 $м^2$
15	25/IV	1	„	81	3,33	28,8	0,12	0,21	33,3	0,86	1,52	—	Л 6/12	„	„ „ 5,59 $м^2$
16	26/IV	1	„	76	2,63	26,6	0,10	0,17	33,0	0,81	1,43	—	Л 6/12	„	„ „ 3,72 $м^2$
17	30/IV	н. 140 *м*	„	70	0,89	2,00	0,44	0,73	13,6	0,15	0,23	—	ГГИIV 6/6	„	
18	20/V	н. 140 *м*	„	59	0,51	1,38	0,37	0,44	12,4	0,11	0,16	—	ГГИIV 6/6	„	
19	31/V	н. 140 *м*	„	61	0,53	1,58	0,34	0,50	13,3	0,12	0,16	—	ГГИIV 5/5	„	

Расходы № 1—12 — у берегов частично лед на дне. Расходы № 1—9 не учтен расход воды подо льдом.

108. р. Таналык — с. Мамбетово

	1954 г.														
1	8/IV	в. 50 *м*	впл	157	0,081	0,35	0,23	0,36	3,4	0,10	0,16	—	Ж3 3/3	а	расходы № 1—6 — лед на дне
2	14/IV	в. 50 *м*	„	151	0,18	0,76	0,24	0,49	5,0	0,15	0,21	—	Ж3 4/4	„	
3	19/IV	1	„	220	11,4	45,6	0,25	0,37	66,7	0,68	0,91	—	Ж3 6/6	„	
4	20/IV	1	„	248	21,2	67,3	0,32	0,48	69,7	0,97	1,28	0,056	Ж3 7/25	„	
5	21/IV	1	„	266	38,8	84,7	0,46	0,66	70,7	1,20	1,55	—	Ж3 7/31	„	
6	22/IV	1	„	281	51,0	98,0	0,52	0,73	71,8	1,36	1,75	0,11	Ж3 7/31	„	
7	23/IV	1	рлдх	316	95,6	148	0,65	0,90	74,8	1,98	3,06	0,056	Ж3 7/35	„	
8	24/IV	1	„	336	129	164	0,79	1,11	76,0	2,16	3,26	0,11	Ж3 7/35	„	
9	25/IV	1	св	280	66,7	121	0,55	0,78	70,8	1,71	2,70	—	Ж3 7/31	„	
10	26/IV	1	„	242	37,4	96,0	0,39	0,62	69,4	1,38	2,32	—	Ж3 7/26	„	
11	26/IV	1	„	232	31,4	89,3	0,35	0,52	68,7	1,30	2,22	—	Ж3 7/19	„	
12	27/IV	1	тр	208	19,8	74,2	0,27	0,44	67,1	1,11	2,00	—	Ж3 7/23	„	
13	28/IV	1	„	198	15,4	67,5	0,23	0,42	66,3	1,02	1,90	0,17	Ж3 7/23	„	
14	29/IV	1	„	189	11,0	62,0	0,18	0,36	65,0	0,95	1,81	0,11	Ж3 7/15	„	
15	30/IV	1	„	185	9,38	59,0	0,16	0,35	63,8	0,92	1,77	0,22	Ж3 7/8	„	
16	8/V	1	„	156	3,94	44,2	0,09	0,25	55,0	0,80	1,52	0,17	Ж3 8/19	„	мертв. пр. 9,39 $м^2$
17	9/V	1	„	155	3,61	43,8	0,08	0,20	54,6	0,80	1,50	0,22	Ж3 8/18	„	„ „ 8,53 $м^2$
18	26/V	4	„	141	1,48	4,16	0,36	0,51	14,9	0,28	0,50	0,11	Ж3 7/7	„	
19	27/V	4	„	141	1,43	4,18	0,34	0,51	14,8	0,28	0,50	0,11	Ж3 7/7	„	
20	10/VI	4	„	157	1,59	9,93	0,16	0,42	47,6	0,21	0,66	0,083	Ж3 13/17	„	мертв. пр. 1,39 $м^2$
21	11/VI	4	„	156	1,48	9,76	0,15	0,38	46,9	0,21	0,63	0,11	Ж3 12/14	„	„ „ 1,73 $м^2$
22	30/VI	4	„	135	0,54	3,54	0,15	0,20	14,1	0,25	0,44	0,17	Ж3 6/6	„	
23	1/VII	4	„	135	0,51	3,37	0,15	0,22	14,1	0,24	0,43	0,11	Ж3 6/6	„	
24	23/VII	4	„	109	0,14	1,59	0,09	0,11	10,2	0,16	0,26	0,78	Ж3 5/5	„	
25	24/VII	4	„	108	0,14	1,59	0,09	0,12	10,2	0,16	0,26	0,83	Ж3 5/5	„	
26	23/VIII	в. 90 *м*	„	92	0,042	0,29	0,14	0,20	4,2	0,07	0,10	1,4	Ж3 5/5	„	
27	24/VIII	в. 90 *м*	„	92	0,044	0,30	0,15	0,20	4,2	0,07	0,10	1,4	Ж3 5/5	„	
28	6/IX	4	„	97	0,060	1,27	0,05	0,09	9,8	0,13	0,22	1,3	Ж3 6/6	„	мертв. пр. 0,37 $м^2$
29	8/IX	4	„	97	0,064	1,32	0,05	0,08	9,8	0,13	0,23	1,3	Ж3 6/6	„	„ „ 0,37 $м^2$
30	26/X	4	„	113	0,38	1,95	0,19	0,27	12,3	0,16	0,30	0,72	Ж3 5/6	„	
31	27/X	4	„	115	0,42	2,07	0,20	0,27	12,5	0,17	0,30	0,67	Ж3 5/6	„	
32	11/XI	4	„	110	0,34	1,90	0,18	0,23	12,0	0,16	0,30	0,83	Ж3 5/5	„	
33	12/XI	4	„	110	0,32	1,88	0,17	0,21	12,0	0,16	0,28	0,83	Ж3 5/5	„	
34	27/XI	в. 1 *км*	лдст	106	0,26	0,73	0,36	0,58	4,2	0,17	0,20	—	Ж3 5/5	„	расходы № 34—37 измерены в полынье
35	28/XI	в. 1 *км*	„	106	0,21	0,74	0,28	0,55	4,2	0,18	0,20	—	Ж3 5/5	„	
36	7/XII	в. 1 *км*	„	113	0,12	0,45	0,27	0,49	2,0	0,22	0,28	—	Ж3 5/5	„	
37	9/XII	в. 1 *км*	„	116	0,12	0,50	0,24	0,43	2,0	0,25	0,29	—	Ж3 5/5	„	
	1955 г.														
38	31/III	в. 200 *м*	впл	164	0,24	0,44	0,55	0,64	2,8	0,16	0,20	—	Ж3 6/6	а	расходы № 38—48 — лед на дне
39	4/IV	1	„	206	6,00	29,9	0,20	0,39	58,0	0,52	0,70	0,44	Ж3 6/13	„	
40	6/IV	1	„	192	4,10	21,0	0,20	0,26	59,0	0,36	0,60	0,56	Ж3 6/9	„	
41	8/IV	1	„	184	2,69	18,1	0,15	0,27	59,0	0,31	0,57	0,83	Ж3 6/8	„	
42	13/IV	1	„	164	2,22	12,7	0,17	0,29	55,0	0,23	0,41	—	Ж3 6/6	„	
43	14/IV	1	„	171	2,22	17,8	0,12	0,23	56,5	0,32	0,47	—	Ж3 5/9	„	
44	15/IV	1	„	179	3,30	20,2	0,16	0,23	59,0	0,34	0,52	—	Ж3 6/10	„	
45	16/IV	1	„	218	10,4	50,2	0,21	0,34	64,5	0,78	1,00	—	Ж3 6/17	„	
46	17/IV	1	„	226	13,6	54,5	0,25	0,38	65,5	0,83	1,02	—	Ж3 6/17	„	
47	18/IV	1	„	216	12,8	52,9	0,24	0,35	65,0	0,81	1,05	—	Ж3 6/18	„	
48	19/IV	1	„	203	9,46	48,1	0,20	0,33	63,0	0,76	1,00	0,06	Ж3 6/16	„	
49	20/IV	1	„	208	12,4	58,3	0,21	0,30	63,7	0,92	1,31	0,06	Ж3 6/17	„	расход № 49 — лед на дне местами
50	21/IV	1	св	196	9,27	63,4	0,15	0,25	63,2	1,00	1,89	0,11	Ж3 5/15	„	
51	22/IV	1	„	190	7,24	59,8	0,12	0,24	63,2	0,95	1,83	0,11	Ж3 5/15	„	
52	24/IV	1	„	185	7,29	57,8	0,13	0,27	62,0	0,93	1,78	0,06	Ж3 5/13	„	
53	26/IV	1	„	170	3,94	49,3	0,08	0,21	57,5	0,86	1,59	—	Ж3 4/10	„	
54	6/V	в. 200 *м*	„	136	1,46	3,41	0,43	0,66	13,4	0,25	0,55	0,11	Ж3 7/8	„	
55	23/V	в. 200 *м*	„	102	0,12	0,65	0,18	0,34	4,5	0,14	0,23	—	Ж3 5/15	„	
56	28/VI	в. 200 *м*	„	88	0,017	0,08	0,21	0,40	0,8	0,10	0,14	1,6	Ж3 2/2	„	мертв. пр. 0,02 $м^2$
57	6/VIII	в. 200 *м*	„	85	0,023	0,10	0,23	0,36	1,4	0,07	0,11	1,8	Ж3 2/2	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
58	30/VIII	в. 200 *м*	св	87	0,016	0,10	0,16	0,22	1,1	0,09	0,13	1,7	Ж3 4/4	а	
59	1/IX	в. 200 *м*	„	87	0,016	0,11	0,15	0,26	1,0	0,11	0,16	1,7	Ж3 4/4	„	
60	30/IX	в. 200 *м*	„	86	0,021	0,11	0,19	0,32	1,2	0,09	0,12	1,7	Ж3 4/4	„	
61	17/X	в. 200 *м*	„	85	0,028	0,13	0,22	0,30	1,5	0,09	0,12	1,8	Ж3 5/5	„	
62	27/X	в. 200 *м*	„	87	0,036	0,14	0,26	0,36	1,4	0,10	0,14	1,7	Ж3 5/5	„	
63	29/X	в. 200 *м*	„	87	0,038	0,13	0,29	0,48	1,4	0,09	0,13	1,7	Ж3 5/5	„	
64	27/XII	в. 200 *м*	впл	94	0,026	0,14	0,19	0,22	1,0	0,14	0,19	—	Ж3 3/3	„	расход №64 — лед на дне
						109. р. Большой Кумак — пос. Иссергужи									
1	22/I	2	лдст	54	0,18	9,52/1,66	0,11	0,17	30,0	0,32	0,46	—	Ж3 5/9	а	
2	2/II	2	„	61	0,11	9,54 0,96	0,11	0,15	29,9	0,32	0,52	—	Ж3 5/9	„	
3	18/II	2	„	48	0,25	6,70/1,69	0,15	0,23	28,7	0,23	0,39	—	Ж3 5/9	„	
4	2/III	2	„	35	0,24	5,36/1,05	0,23	0,40	27,5	0,19	0,34	—	Ж3 5/9	„	расходы № 4—6 измерены в полынье
5	25/III	2	„	42	0,20	5,47/1,31	0,15	0,28	29,5	0,19	0,42	—	Ж3 5/9	„	
6	27/III	2	„	44	0,28	5,85/2,63	0,11	0,19	31,7	0,18	0,45	—	Ж3 6/12	„	
7	6/IV	1	„	71	1,03	54,8/21,9	0,047	0,06	48,0	1,14	1,90	—	Ж3 5/9	„	
8	10/IV	1	„	77	2,07	58,5/25,5	0,081	0,11	48,5	1,21	1,95	—	Ж3 5/9	„	
9	15/IV	1	„	100	8,73	74,4/48,1	0,18	0,31	54,5	1,37	2,22	—	Ж3 6/17	„	
10	17/IV	1	„	144	22,1	93,4/71,6	0,31	0,46	61,0	1,53	2,54	—	Ж3 6/20	„	
11	18/IV	1	„	180	*31,6*	118/95,7	*0,33*	*0,47*	72,0	1,64	2,95	—	Ж3 6/26	„	
12	19/IV	1	„	188	45,2	127/105	0,43	0,62	72,5	1,75	3,00	—	Ж3 7/7	„	
13	20/IV	1	лдх	232	76,0	158	0,48	0,82	79,0	2,00	3,30	—	Ж3 7/14	„	
14	20/IV	1	„	247	80,7	169	0,48	0,71	81,5	2,07	3,50	—	Ж3 7/14	„	
15	21/IV	1	рлдх	257	99,1	179	0,55	0,84	83,0	2,16	3,60	—	Ж3 7/21	„	
16	21/IV	1	„	272	138	193	0,72	0,94	85,0	2,27	3,74	—	Ж3 8/8	„	
17	22/IV	1	св	310	191	226	0,85	1,16	90,5	2,50	4,20	—	Ж3 8/24	„	
18	22/IV	1	„	290	159	211	0,75	1,03	86,0	2,45	4,00	—	Ж3 8/24	„	
19	23/IV	1	„	322	203	239	0,85	1,18	92,0	2,60	4,35	—	Ж3 8/16	„	
20	23/IV	1	„	262	123	183	0,67	0,91	82,5	2,22	3,70	—	Ж3 8/13	„	
21	24/IV	1	„	233	104	163	0,64	0,86	79,5	2,05	3,45	—	Ж3 7/13	„	
22	24/IV	1	„	215	85,7	148	0,58	0,79	79,0	1,87	3,30	—	Ж3 7/13	„	
23	25/IV	1	„	172	57,9	116	0,50	0,70	71,5	1,62	2,85	—	Ж3 6/16	„	
24	25/IV	1	„	151	44,9	102	0,44	0,59	66,5	1,53	2,64	—	Ж3 6/16	„	
25	26/IV	1	„	134	34,6	89,7	0,39	0,56	59,5	1,51	2,47	—	Ж3 5/14	„	
26	27/IV	1	„	114	26,1	78,4	0,33	0,47	56,5	1,39	2,20	—	Ж3 5/13	„	
27	28/IV	1	„	101	19,4	70,6	0,27	0,38	54,5	1,30	2,07	—	Ж3 5/13	„	
28	11/V	1	„	58	6,39	49,1	0,13	0,16	44,5	1,10	1,72	—	Ж3 5/15	„	
29	3/VI	2	„	36	2,57	6,83	0,38	0,43	29,3	0,23	0,30	—	Ж3 6/6	„	
30	3/VII	2	„	21	0,99	3,63	0,27	0,32	25,4	0,14	0,21	—	Ж3 5/5	„	
31	8/IX	2	„	16	0,69	2,62	0,26	0,34	22,5	0,12	0,20	—	Ж3 6/6	„	
32	7/X	2	„	15	0,76	3,04	0,25	0,31	23,5	0,13	0,23	—	Ж3 5/5	„	
33	27/XI	2	лдст	26	0,20	5,40/1,15	0,17	0,25	27,5	0,20	0,40	—	Ж3 5/5	„	
34	14/XII	2	„	31	0,21	6,88/1,69	0,12	0,1	28,4	0,24	0,38	—	Ж3 5/5	„	
						110. р. Джарлы — с. Адамовка									
1	26/I	н. 490 *м*	лдст	50	0,019	0,46/0,24	0,08	0,12	5,8	0,08	0,14	—	Ж3 4/4	а	расход № 1 на середине реки лед нависший
2	15/II	н. 490 *м*	„	65	*0,011*	4,13/0,36	*0,03*	*0,04*	27,2	0,15	0,33	—	Ж3 5/5	„	
3	28/II	н. 490 *м*	„	71	*0,015*	6,31/0,49	*0,03*	*0,04*	27,7	0,23	0,34	—	Ж3 5/5	„	
4	27/III	н. 0,5 *км*	„	67	0,095	2,85/0,85	0,11	0,16	17,0	0,17	0,29	—	Ж3 5/10	„	расходы № 4, 5 измерены в полынье, у берегов затопленный лед
5	30/III	н. 0,5 *км*	„	71	0,39	1,83/1,12	0,35	0,48	12,0	0,15	0,29	—	Ж3 5/10	„	
6	3/IV	вр.	св	86	1,09	2,01	0,54	0,93	5,2	0,39	0,48	—	Ж3 5/10	„	расходы № 6—14 — у водпоста ледостав
7	9/IV	вр.	„	78	0,93	1,53	0,61	0,93	5,2	0,29	0,39	—	Ж3 5/9	„	
8	11/IV	вр.	„	76	0,96	1,64	0,59	0,83	5,2	0,32	0,39	—	Ж3 5/10	„	
9	12/IV	вр.	„	77	1,00	1,67	0,60	0,94	5,2	0,32	0,38	—	Ж3 5/10	„	
10	14/IV	вр.	„	83	1,58	2,22	0,71	1,02	5,2	0,43	0,55	—	Ж3 5/10	„	
11	16/IV	вр.	„	94	2,18	2,23	0,98	1,27	5,5	0,41	0,50	—	Ж3 5/10	„	
12	17/IV	вр.	„	117	3,96	3,44	1,15	1,73	5,5	0,63	0,73	—	Ж3 5/10	„	
13	18/IV	вр.	„	142	6,67	4,48	1,49	2,20	5,5	0,81	0,94	—	Ж3 5/15	„	
14	20/IV	3	„	253	68,8	129	0,53	0,80	66,0	1,95	3,25	—	Ж3 7/13	„	
15	21/IV	3	лдх	402	222	235	0,94	1,43	77,6	3,03	4,68	—	пплд 19	а 0,90	
16	21/IV	3	„	366	230	209	1,10	1,52	75,9	2,75	4,30	—	Ж3 8/16	а	
17	21/IV	3	рлдх	339	189	186	1,02	1,34	74,0	2,51	4,05	—	Ж3 8/16	„	
18	22/IV	3	св	340	194	188	1,03	1,25	74,0	2,54	4,10	—	Ж3 8/16	„	
19	22/IV	3	„	321	156	180	0,87	1,23	73,2	2,46	3,91	—	Ж3 8/16	„	
20	22/IV	3	„	286	114	153	0,75	1,11	69,4	2,20	3,57	—	Ж3 8/15	„	
21	23/IV	3	„	242	67,1	122	0,55	0,76	65,0	1,88	3,15	—	Ж3 8/15	„	
22	24/IV	3	„	152	15,6	68,8	0,23	0,31	54,0	1,27	2,10	—	Ж3 7/23	„	
23	24/IV	3	„	147	13,2	67,9	0,19	0,31	53,0	1,28	2,18	—	Ж3 7/33	„	
24	25/IV	3	„	127	6,41	56,7	0,11	0,16	48,7	1,16	1,89	—	Ж3 7/19	„	
25	27/IV	вр.	„	116	3,48	2,87	1,21	1,72	5,8	0,49	0,68	—	Ж3 5/10	„	
26	28/IV	вр.	„	108	2,95	2,72	1,08	1,24	5,8	0,47	0,64	—	Ж3 5/10	„	
27	10/V	вр.	„	81	1,31	2,03	0,65	0,87	5,8	0,35	0,46	—	Ж3 5/10	„	
28	31/V	вр.	„	71	0,86	1,72	0,50	0,78	5,8	0,30	0,40	—	Ж3 5/10	„	
29	15/VI	н. 490 *м*	„	57	0,34	0,90	0,38	0,58	5,0	0,18	0,24	—	Ж3 5/8	„	
30	30/VI	вр.	„	52	*0,17*	1,18	*0,14*	*0,22*	5,4	0,22	0,35	—	Ж3 5/5	„	
31	12/VII	н. 0,62 *км*	„	50	*0,13*	1,00	*0,13*	*0,20*	5,6	0,18	0,30	—	Ж3 5/5	„	
32	19/VII	н. 0,62 *км*	„	50	0,17	1,07	0,16	0,23	5,6	0,19	0,34	—	Ж3 5/5	„	
33	25/VII	н. 0,62 *км*	„	49	0,15	1,08	0,14	0,22	5,9	0,18	0,30	—	Ж3 5/5	„	
34	8/VIII	н. 0,62 *км*	„	48	0,12	0,96	0,12	0,20	5,9	0,16	0,30	—	Ж3 5/5	„	
35	28/VIII	н. 0,62 *км*	„	50	0,18	1,08	0,17	0,28	5,9	0,18	0,30	—	Ж3 5/5	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
36	7/IX	н. 0,62 *км*	св	50	0,16	1,04	0,15	0,25	6,0	0,17	0,31	—	Ж3 5/5	а	
37	11/IX	н 0,62 *км*	„	50	0,18	1,05	0,17	0,30	6,0	0,18	0,30	—	Ж3 5/5	„	
38	29/IX	н. 0.62 *км*	„	50	0,18	1,07	0,17	0,28	5,8	0,18	0,33	—	Ж3 5/5	„	
39	14/X	н. 0,62 *км*	„	52	0,21	1,13	0,19	0,31	6,0	0,19	0,33	—	Ж3 5/5	„	
40	26/X	н. 0,62 *км*	„	53	0,24	1,16	0,21	0,32	6,0	0,19	0,33	—	Ж3 5/5	„	
41	10/XI	н. 0,62 *км*	лдст	57	0,31	1,61	0,19	0,28	6,0	0,27	0,42	—	Ж3 5/5	„	расходы № 41—44 измерены в полынье
42	1/XII	н. 490 *м*	„	60	0,30	0,77	0,39	0,43	4,1	0,19	0,25	—	Ж3 5/5	„	
43	12/XII	н. 490 *м*	„	56	0,22	0,61	0,36	0,41	4,1	0,15	0,21	—	Ж3 5/5	„	
44	27/XII	н. 490 *м*	„	58	0,23	0,61	0,38	0,44	4,1	0,15	0,20	—	Ж3 5/5	„	

Расходы № 2, 3 вычислены по начальной скорости вертушки. Расходы № 6—13, 25—28, 30 измерены в 502 *м* ниже водпоста. Расход № 13 — не учтен незначительный расход воды через дамбу. Расход № 15 — коэффициент K принят условно.

111. р. Орь — с. Истемес

1	19/VIII	н. 180 *м*	св	90	0,44	5,33	0,08	0,14	16,0	0,33	0,68	—	Ж3 5/9	а	
2	27/IX	н. 145 *м*	„	88	0,35	1,59	0,22	0,31	3,6	0,44	0,57	—	Ж3 5/15	„	
3	2/XI	вр.	„	89	0,41	1,89	0,22	0,31	3,8	0,50	0,64	—	Ж3 3/6	„	

112. р. Орь — с. Ащебутак

1	4/I	в. 100 *м*	лдст	250	0,45	8,79/1,52	0,30	0,45	19,7	0,45	0,85	—	Ж3 5/9	а	
2	11/I	3	„	264	0,33	6,67/1,42	0,23	0,29	18,8	0,35	0,52	—	Ж3 5/9	„	
3	16/II	3	„	279	0,30	14,7/1,62	0,19	0,25	39,0	0,38	0,70	—	Ж3 5/10	„	
4	26/II	3	„	291	0,49	12,6/2,05	0,24	0,34	38,8	0,32	0,63	—	Ж3 5/12	„	
5	11/III	3	„	278	0,35	11,4/2,26	0,15	0,22	35,5	0,32	0,60	—	Ж3 5/9	„	
6	27/III	3	„	314	0,47	21,8/2,15	0,22	0,32	47,7	0,46	0,82	—	Ж3 5/14	„	
7	30/III	3	„	316	0,69	22,2/2,84	0,24	0,35	51,3	0,43	0,83	—	Ж3 5/15	„	
8	3/IV	3	„	314	1,15	21,5/5,29	0,22	0,33	47,8	0,45	0,82	—	Ж3 7/15	„	
9	5/IV	3	„	322	1,81	25,0/7,16	0,25	0,47	53,8	0,46	0,90	—	Ж3 7/7	„	
10	18/IV	1	лдх	510	145	265	0,55	1,14	131	2,02	2,80	—	Ж3 7/20	„	
11	19/IV	1	„	532	164	288	0,57	1,05	132	2,18	2,90	—	Ж3 9/26	„	
12	19/IV	1	„	548	205	306	0,67	1,16	134	2,28	3,25	—	Ж3 9/18	„	
13	20/IV	1	св	499	144	248	0,58	1,00	130	1,91	2,80	—	Ж3 9/41	„	расход № 13 измерен при состоянии чисто между ледоходом
14	21/IV	1	„	473	113	218	0,52	0,92	129	1,69	2,80	—	Ж3 9/27	„	
15	21/IV	1	„	466	109	207	0,53	0,86	124	1,67	2,70	—	Ж3 9/18	„	
16	23/IV	1	„	474	116	216	0,54	0,86	129	1,67	2,90	—	Ж3 9/24	„	
17	24/IV	1	„	444	91,1	184	0,50	0,77	122	1,51	2,55	—	Ж3 9/27	„	
18	24/IV	1	„	434	84,9	168	0,51	0,75	120	1,40	2,45	—	Ж3 9/18	„	
19	25/IV	1	„	421	76,5	155	0,49	0,79	119	1,30	2,30	—	Ж3 9/36	„	
20	25/IV	1	„	420	77,0	154	0,50	0,76	118	1,31	2,32	—	Ж3 9/18	„	
21	26/IV	1	„	358	44,6	82,2	0,54	0,78	111	0,74	1,65	—	Ж3 8/20	„	
22	27/IV	1	„	333	34,1	59,1	0,58	0,81	80,0	0,74	1,45	—	Ж3 6/13	„	
23	27/IV	1	„	326	31,6	56,3	0,56	0,76	78,6	0,72	1,40	—	Ж3 6/16	„	
24	28/IV	1	„	308	26,3	43,7	0,60	0,80	68,2	0,64	1,15	—	Ж3 6/16	„	
25	29/IV	1	„	289	21,2	29,2	0,73	0,94	50,8	0,57	1,24	—	Ж3 6/17	„	
26	3/V	1	„	271	14,6	19,4	0,75	0,91	44,5	0,44	0,90	—	Ж3 7/16	„	
27	4/V	1	„	268	13,0	17,8	0,73	0,89	44,0	0,40	0,85	—	Ж3 7/16	„	
28	29/V	3	„	226	3,12	3,50	0,89	1,28	13,6	0,26	0,39	—	Ж3 5/8	„	
29	11/VI	3	„	217	1,68	2,37	0,71	0,90	11,9	0,20	0,31	—	Ж3 5/5	„	
30	30/VI	3	„	205	*1,03*	1,77	*0,58*	*0,76*	10,6	0,17	0,27	—	Ж3 5/5	„	
31	18/VII	3	„	205	0,90	1,71	0,53	0,71	10,4	0,16	0,28	—	Ж3 5/5	„	
32	31/VII	3	„	201	0,66	1,49	0,44	0,63	10,0	0,15	0,23	—	Ж3 5/5	„	
33	2/VIII	3	„	201	0,65	1,51	0,43	0,62	10,0	0,15	0,24	—	Ж3 5/5	„	
34	22/IX	3	„	200	0,65	1,22	0,53	0,71	9,9	0,12	0,21	—	Ж3 5/5	„	
35	24/IX	3	„	200	0,63	1,38	0,46	0,61	10,3	0,13	0,24	—	Ж3 5/5	„	
36	14/X	3	„	202	0,72	1,32	0,55	0,73	10,0	0,13	0,21	—	Ж3 5/5	„	
37	27/X	3	„	204	0,82	1,60	0,51	0,67	10,4	0,15	0,28	—	Ж3 5/5	„	
38	3/XI	3	заб	205	0,82	1,59	0,52	0,71	10,3	0,15	0,24	—	Ж3 5/5	„	
39	23/XI	3	лдст	219	0,90	1,72/1,66	0,54	0,74	10,7	0,16	0,25	—	Ж3 5/5	„	расход № 39 измерен в полынье
40	16/XII	3	„	237	0,56	3,10/1,36	0,41	0,61	11,4	0,27	0,40	—	Ж3 5/11	„	
41	29/XII	3	„	236	0,25	2,58/0,75	0,33	0,46	11,0	0,23	0,35	—	Ж3 5/8	„	

113. р. Камсакты — аул Азнабай

1	4/I	3	лдст	202	0,097	2,17/0,75	0,13	0,18	7,0	0,31	0,50	—	Л 5/10	а	
2	11/I	3	„	202	0,042	2,20/0,61	0,069	0,10	7,0	0,31	0,50	—	Л 5/7	„	
3	20/II	3	„	252	0,10	8,39/1,16	0,086	0,12	20,4	0,41	0,92	—	Л 5/10	„	
4	28/II	3	„	259	0,12	9,28/1,36	0,088	0,13	21,4	0,43	1,00	—	Л 5/13	„	
5а	9/IV	н. 3 *км*	св	298	0,44	0,99	0,44	0,66	3,6	0,28	0,48	—	Ж3 3/4	„	расход № 5 — у водпоста ледостав
5б	9/IV	н. 3 *км*	„	298	0,54	1,02	0,53	0,70	3,2	0,32	0,48	—	Ж3 3/4	„	а, б, в, г, д, е, ж — протоки, образованные каменными островами
5в	9/IV	н. 3 *км*	„	298	0,26	0,57	0,46	0,59	3,5	0,16	0,23	—	Ж3 3/3	„	
5г	9/IV	н. 3 *км*	„	298	0,11	0,53	0,21	0,26	2,0	0,26	0,42	—	Ж3 3/5	„	
5д	9/IV	н. 3 *км*	„	298	0,34	0,68	0,50	0,68	3,0	0,23	0,32	—	Ж3 3/3	„	
5е	9/IV	н. 3 *км*	„	298	0,40	0,73	0,55	0,67	2,7	0,27	0,50	—	Ж3 3/4	„	
5ж	9/IV	н. 3 *км*	„	298	0,082	0,20	0,41	0,76	1,8	0,11	0,20	—	Ж3 2/2	„	
5	9/IV			298	2,17										
6а	10/IV	в. 1 *км*	лдст	304	1,71	12,4/7,92	0,22	0,31	18,0	0,69	0,96	—	Ж3 4/9	а	расходы № 6—11 — у водпоста ледостав
6б	10/IV	в. 1 *км*	св	304	0,82	2,77	0,30	0,50	15,5	0,18	0,38	—	Ж2 5/6	„	
6	10/IV			304	2,53										
7а	12/IV	в. 1,1 *км*	лдст	304	2,07	13,7/8,87	0,23	0,30	19,2	0,71	1,00	—	Ж3 4/8	а	мертв. пр. 0,48 $м^2$
7б	12/IV	в. 1,1 *км*	св	304	0,97	3,31	0,29	0,62	16,0	0,21	0,35	—	Ж3 6/6	„	а — главное русло б — протока л. б.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7	12/IV			304	3,04										
8	16/IV	в. 150 *м*	св	336	13,2	52,6	0,25	0,39	58,4	0,90	1,28	—	ЖЗ 5/10	а	расходы № 8, 9 — у водпоста ледостав
9	17/IV	в. 150 *м*	„	368	28,8	68,1	0,42	0,59	59,2	1,15	2,20	—	ЖЗ 6/18	„	
10	18/IV	в. 150 *м*	„	375	30,1	72,2	0,42	0,59	59,8	1,21	2,30	—	ЖЗ 6/26	„	расходы № 10, 11 измерены до ледохода
11	18/IV	в. 150 *м*	„	389	52,7	80,4	0,66	0,93	60,5	1,33	2,40	—	ЖЗ 6/18	„	
12	19/IV	1	рлдх	428	53,3	135	0,39	0,58	62,6	2,16	2,98	—	ЖЗ 8/14	„	
13	19/IV	1	„	444	83,6	146	0,57	0,76	63,0	2,32	3,05	—	ЖЗ 8/10	„	
14	19/IV	1	лдх	454	95,9	150	0,64	0,96	63,0	2,38	3,11	—	пплд 13	а 0,88	
15	19/IV	1	св	410	103	119	0,87	1,20	61,2	1,94	2,68	—	ЖЗ 6/6	а	
16	19/IV	1	рлдх	389	98,0	113	0,87	1,21	60,3	1,87	2,46	—	ЖЗ 6/6	„	
17	19/IV	1	лдх	378	97,7	109	0,90	1,19	60,5	1,80	2,44	—	пплд 12	а 0,88	
18	20/IV	1	св	332	46,7	79,0	0,59	1,04	57,3	1,38	1,98	—	ЖЗ 7/13	а	
19	21/IV	1	„	310	33,3	65,1	0,51	0,93	56,6	1,15	1,75	—	ЖЗ 6/26	„	
20	22/IV	1	„	294	22,4	56,5	0,40	0,71	54,6	1,03	1,60	—	ЖЗ 6/16	„	
21	23/IV	1	„	284	15,3	50,2	0,30	0,61	53,4	0,94	1,48	—	ЖЗ 6/16	„	
22	24/IV	1	„	268	8,35	43,2	0,19	0,41	52,8	0,82	1,36	—	ЖЗ 5/13	„	
23	26/IV	в. 157 *м*	„	249	5,97	9,14	0,65	1,25	13,3	0,69	1,32	—	ЖЗ 5/19	„	
24	6/V	в. 110 *м*	„	225	3,15	6,25	0,50	0,72	18,8	0,33	0,90	—	ЖЗ 7/11	„	
25	15/V	в. 165 *м*	„	211	*1,72*	4,20	*0,41*	*0,68*	15,0	0,28	0,54	—	ЖЗ 7/13	„	
26	29/V	3	„	204	0,73	1,87	0,39	0,58	6,7	0,28	0,39	—	ЖЗ 7/11	„	
27	10/VI	3	„	200	0,42	1,53	0,27	0,35	6,1	0,25	0,33	—	ЖЗ 6/7	„	
28	21/VI	3	„	195	0,24	1,31	0,18	0,23	5,8	0,23	0,30	—	Л 5/5	„	
29	30/VI	3	„	193	0,21	1,28	0,16	0,20	5,8	0,22	0,30	—	Л 5/5	„	
30	13/VII	3	„	192	0,17	1,17	0,15	0,20	5,6	0,21	0,28	—	Д 5/5	„	
31	22/VII	3	„	192	0,15	1,16	0,13	0,17	5,6	0,21	0,27	—	Л 5/5	„	
32	31/VII	3	„	191	0,11	1,07	0,10	0,14	5,6	0,19	0,26	—	Л 5/5	„	
33	8/VIII	3	„	190	0,092	1,07	0,086	0,12	5,5	0,19	0,25	—	Л 5/5	„	
34	29/VIII	3	„	192	0,17	1,15	0,15	0,19	5,8	0,20	0,27	—	Л 5/5	„	
35	14/IX	3	„	192	0,17	1,14	0,15	0,20	5,8	0,20	0,28	—	Л 5/5	„	
36	28/IX	3	„	193	0,20	1,19	0,17	0,21	5,8	0,21	0,28	—	Л 5/5	„	
37	9/X	3	„	194	0,25	1,24	0,20	0,26	6,0	0,21	0,29	—	Л 5/5	„	
38	30/X	3	„	197	0,32	1,45	0,22	0,28	6,4	0,23	0,32	—	Л 5/5	„	
39	6/XI	3	лдст	199	0,37	1,60	0,23	0,31	6,4	0,25	0,34	—	Л 5/5	„	расход № 39 измерен в полынье
40	26/XI	3	„	204	0,18	1,73/0,98	0,18	0,28	6,5	0,27	0,37	—	Л 5/5	„	
41	16/XII	3	„	208	0,14	2,02/0,80	0,18	0,24	6,8	0,30	0,41	—	Л 5/5	„	
42	30/XII	3	„	218	0,046	2,63/0,67	0,069	0,12	7,9	0,33	0,52	—	Л 5/5	„	

Расходы № 12—14 измерены при заторе льда ниже водпоста. Расходы № 14, 17 — коэффициент K определен по данным расходов № 19—21.

114. р. Кугутык — р. п. Домбаровский

1	27/III	в. 100 *м*	впл	35	0,15	0,40	0,38	0,54	4,2	0,10	0,15	—	ЖЗ 7/7	а	расходы № 1—23 лед на дне
2	28/III	в. 65 *м*	„	26	0,10	0,20	0,50	0,70	2,4	0,08	0,12	—	ЖЗ 7/7	„	
3	29/III	в. 50 *м*	„	19	0,34	0,70	0,49	0,83	3,8	0,18	0,30	—	ЖЗ 8/8	„	
4	30/III	в. 49 *м*	„	15	0,44	0,74	0,59	1,29	3,8	0,19	0,40	—	ЖЗ 7/9	„	
5	31/III	н. 100 *м*	„	7	0,22	0,58	0,38	0,58	3,2	0,18	0,36	—	ЖЗ 6/7	„	
6	1/IV	н. 100 *м*	„	10	0,22	0,72	0,31	0,54	3,2	0,22	0,44	—	ЖЗ 6/8	„	
7	2/IV	н. 100 *м*	„	10	0,28	0,82	0,34	0,58	3,2	0,26	0,51	—	ЖЗ 5/7	„	
8	3/IV	н. 100 *м*	„	8	0,26	0,82	0,32	0,44	3,2	0,26	0,50	—	ЖЗ 7/9	„	
9	4/IV	н. 99,7 *м*	„	4	0,17	0,80	0,21	0,41	3,2	0,25	0,48	—	ЖЗ 7/9	„	
10	5/IV	н. 30 *м*	„	3	0,16	0,97	0,16	0,30	4,4	0,22	0,32	—	ЖЗ 6/6	„	
11	6/IV	н. 52 *м*	„	2	0,14	0,70	0,20	0,31	3,9	0,18	0,34	—	ЖЗ 6/6	„	
12	7/IV	н. 52 *м*	„	5	0,29	0,88	0,33	0,45	4,0	0,22	0,39	—	Л 7/9	„	
13	8/IV	н. 52 *м*	„	5	0,30	0,89	0,34	0,47	4,2	0,21	0,38	—	ЖЗ 8/9	„	
14	9/IV	н. 52 *м*	„	14	0,67	1,55	0,43	0,64	5,0	0,31	0,51	—	ЖЗ 9/14	„	
15	10/IV	н, 52 *м*	„	8	0,40	1,34	0,30	0,44	5,0	0,27	0,50	—	ЖЗ 6/8	„	
16	11/IV	н. 52 *м*	„	14	0,36	1,42	0,25	0,33	4,8	0,30	0,50	—	ЖЗ 7/11	„	
17	12/IV	н. 52 *м*	„	14	0,44	1,59	0,28	0,40	5,5	0,29	0,51	—	ЖЗ 7/13	„	
18	13/IV	н. 52 *м*	„	9	0,73	1,64	0,45	0,58	5,8	0,28	0,43	—	ЖЗ 9/12	„	
19	14/IV	в. 0,6 *км*	„	26	1,60	3,49	0,46	0,78	13,5	0,26	0,82	—	ЖЗ 6/10	„	
20	15/IV	1	„	40	4,93	15,3	0,32	0,53	30,0	0,51	0,81	—	ЖЗ 6/14	„	
21	16/IV	1	„	50	4,29	17,7	0,24	0,42	30,5	0,58	0,99	—	Л 6/16	„	
22	16/IV	1	„	68	13,7	27,0	0,51	0,90	50,2	0,54	1,14	—	ЖЗ 9/16	„	
23	17/IV	1	„	68	9,81	25,6	0,38	0,68	50,5	0,51	1,05	—	ЖЗ 7/20	„	
24	17/IV	1	рлдх	80	22,0	32,8	0,67	1,02	51,0	0,64	1,25	—	ЖЗ 10/24	„	
25	18/IV	1	„	88	21,3	36,0	0,59	0,96	51,8	0,69	1,33	—	Л 10/28	„	
26	18/IV	1	„	101	41,6	43,9	0,95	1,19	53,7	0,82	1,46	—	пплд 7	а 0,91	
27	19/IV	1	„	84	25,5	36,7	0,69	1,06	51,1	0,72	1,31	—	ЖЗ 10/25	а	
28	19/IV	1	„	74	21,8	31,2	0,70	1,06	50,7	0,62	1,20	—	Л 10/27	„	
29а	20/IV	1	„	65	16,3	24,3	0,67	0,96	38,0	0,64	1,00	—	ЖЗ 7/21	„	а — главное русло
29б	20/IV	1	„	65	0,28	1,64	0,17	0,25	10,5	0,16	0,27	—	ЖЗ 3/3	„	б — протока пр. б.
29	20/IV			65	16,6										
30	20/IV	1	св	49	9,62	18,6	0,52	0,80	34,7	0,54	0,88	—	Л 7/18	а	
31	21/IV	1	„	34	5,33	13,7	0,39	0,63	30,7	0,45	0,75	—	ЖЗ 6/12	„	
32	21/IV	1	„	29	4,52	12,8	0,35	0,54	30,2	0,42	0,67	—	Л 6/12	„	
33	22/IV	1	„	22	2,64	9,45	0,28	0,44	28,8	0,33	0,60	—	ЖЗ 6/8	„	
34	23/IV	1	„	10	1,25	5,42	0,23	0,38	25,0	0,22	0,47	—	ЖЗ 6/7	„	
35	25/IV	в. 8 *м*	„	0	0,50	2,78	0,18	0,22	10,5	0,26	0,38	—	ЖЗ 6/8	„	
36	29/IV	в. 8 *м*	„	—6	0,23	2,17	0,11	0,13	10,5	0,21	0,32	—	ЖЗ 6/6	„	
37	7/V	н. 3 *м*	„	—10	0,17	1,13	0,15	0,20	6,8	0,17	0,22	—	Л 5/5	„	
38	19/V	н. 9 *м*	тр	—16	0,051	0,46	0,11	0,14	4,0	0,12	0,17	—	ЖЗ 5/5	„	
39	30/V	н. 40 *м*	„	—18	0,031	0,32	0,10	0,22	1,8	0,18	0,21	—	ЖЗ 5/5	„	
40	9/VI	н. 40 *м*	„	—14	0,048	0,30	0,16	0,26	1,9	0,16	0,19	—	Л 5/5	„	
41	30/VI	в. 0,7 *км*	„	—19	0,017	0,20	0,085	0,11	1,4	0,14	0,18	—	Л 5/5	„	
42	9/VII	в. 0,7 *км*	„	—21	0,008	0,16	0,050	0,08	1,6	0,10	0,16	—	Л 5/5	„	
43	30/IX	н. 200 *м*	св	—22	0,019	0,07	0,27	0,38	0,9	0,08	0,10	—	Л 5/5	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
44	26/X	н. 300 *м*	св	—19	0,042	0,09	0,47	0,63	1,0	0,09	0,12	—	Л 5/5	а	
45	22/XI	н. 300 *м*	лдст	—13	0,019	0,18	0,11	0,22	1,5	0,12	0,20	—	Ж3 5/5	„	мертв. пр. 0,05 $м^2$
46	14/XII	н. 300 *м*	„	—20	0,029	0,11	0,26	0,43	1,2	0,09	0,12	—	Ж3 5/5	„	„ „ 0,02 $м^2$

Расход № 26 — коэффициент *K* определен по данным расходов № 25, 27, 28. Расход № 45 измерен в полынье. Расход № 46 — лед нависший.

115. р. Сухая Губерля — ст. Губерля

1	20/I	3	лдст	239	0,030	0,16	0,19	0,29	2,4	0,07	0,14	—	Ж3 5/5	а	расходы № 1—4, 11 измерены в полынье
2	15/II	3	„	237	0,023	0,16	0,14	0,22	2,1	0,08	0,13	—	Ж3 6/6	„	
3	3/III	3	„	239	0,030	0,17/0,16	0,19	0,32	2,3	0,07	0,15	—	Ж3 5/5	„	
4	23/III	3	„	238	0,037	0,17	0,22	0,30	2,4	0,07	0,12	—	Ж3 5/5	„	
5	4/V	3	св	282	1,62	2,62	0,62	0,80	7,5	0,35	0,52	—	Ж3 6/11	„	
6	10/VI	3	„	254	0,38	0,79	0,48	0,65	3,8	0,21	0,33	—	Ж3 6/6	„	
7	21/VII	3	„	244	0,18	0,53	0,34	0,43	3,6	0,15	0,22	—	Ж3 7/7	„	
8	11/VIII	3	„	242	0,17	0,47	0,36	0,50	3,6	0,13	0,21	—	Ж3 5/5	„	
9	11/IX	3	„	241	0,13	0,48	0,27	0,34	3,6	0,13	0,22	—	Ж3 5/5	„	
10	9/X	3	„	246	0,17	0,68	0,25	0,36	4,7	0,14	0,24	—	Ж3 5/5	„	
11	30/XI	3	лдст	241	0,092	0,45	0,20	0,28	3,7	0,12	0,20	—	Ж3 5/5	„	
12	15/XII	3	„	242	0,084	0,40	0,21	0,38	3,8	0,11	0,19	—	Ж3 5/5	„	

При измерении расходов № 1, 6, 7 русло расчищалось от камней, расход № 12 измерен в искусственной полынье.

116. р. Урта-Бурта — пос. Жана-Талап

1	27/III	в. 40 *м*	впл	69	0,005	0,10	0,05	0,09	1,0	0,10	0,13	—	Ж3 5/5	а	расходы № 1—14— лед на дне
2	28/III	1	впл, рлдх	164	10,4	23,2	0,45	0,80	36,5	0,64	1,08	—	Ж3 8/8	„	
3	28/III	1	то же	194	26,4	35,8	0,74	1,31	39,6	0,90	1,36	—	Ж3 7/12	„	
4	28/III	1	„	202	30,4	39,4	0,77	1,22	40,3	0,98	1,58	—	Ж3 7/7	„	
5	29/III	1	„	270	58,9	74,4	0,79	1,25	55,8	1,33	2,15	—	Ж3 10/16	„	
6	30/III	1	впл	324	83,3	116	0,72	1,10	86,0	1,35	2,80	—	Ж3 6/12	„	
7	30/III	1	„	304	93,1	96,0	0,97	1,40	67,5	1,42	2,55	—	Ж3 7/14	„	
8	31/III	1	впл, шуга	197	36,7	38,3	0,96	1,17	39,9	0,96	1,58	—	Ж3 8/8	„	
9	31/III	1	то же	178	31,6	31,9	0,99	1,40	38,2	0,84	1,40	—	Ж3 8/12	„	
10	31/III	1	впл	157	24,2	24,6	0,98	1,38	36,2	0,68	1,28	—	Ж3 6/10	„	
11	1/IV	1	впл, шуга	136	15,6	16,9	0,92	1,12	23,0	0,73	1,00	—	Ж3 7/7	„	
12	1/IV	1	впл	125	13,8	15,2	0,91	1,25	21,4	0,71	0,95	—	Ж3 7/13	„	
13	2/IV	1	„	117	10,5	13,2	0,80	1,16	20,6	0,64	0,86	—	Ж3 7/12	„	
14	3/IV	1	„	104	7,67	10,8	0,71	1,08	19,6	0,55	0,73	—	Ж3 8/15	„	
15	18/IV	1	св	90	5,63	10,6	0,53	0,86	18,3	0,58	0,80	—	Ж3 7/21	„	
16	18/IV	1	„	86	4,80	9,76	0,49	0,78	18,0	0,54	0,76	—	Ж3 7/19	„	
17	10/V	1	„	55	1,17	3,81	0,31	0,43	15,6	0,24	0,33	—	Ж3 8/8	„	
18	10/V	1	„	55	1,16	3,81	0,30	0,44	15,6	0,24	0,33	—	Ж3 8/8	„	
19	27/V	1	„	48	0,62	3,16	0,20	0,34	14,5	0,22	0,29	—	Ж3 8/8	„	
20	17/VI	1	„	43	0,33	2,10	0,16	0,25	14,3	0,15	0,21	—	Ж4 6/6	„	
21	19/VII	1	„	42	0,35	2,22	0,16	0,27	14,0	0,16	0,22	—	Л 10/10	„	мертв. пр. 0,27 $м^2$
22	20/VII	1	„	41	0,30	2,04	0,15	0,27	14,0	0,15	0,21	—	Л 10/10	„	„ „ 0,23 $м^2$
23	16/VIII	1	„	42	0,31	2,12	0,15	0,26	14,2	0,15	0,20	—	Л 8/8	„	„ „ 0,32 $м^2$
24	17/VIII	1	„	41	0,30	2,10	0,14	0,24	14,2	0,15	0,20	—	Л 9/9	„	„ „ 0,44 $м^2$
25	18/IX	1	„	40	0,23	1,83	0,13	0,23	14,1	0,13	0,17	—	Ж3 9/9	„	„ „ 0,33 $м^2$
26	19/IX	1	„	40	0,23	1,84	0,12	0,23	14,1	0,13	0,19	—	Ж3 9/9	„	„ „ 0,33 $м^2$
27	22/X	1	„	41	0,30	1,94	0,15	0,27	14,3	0,14	0,22	—	Л 9/9	„	„ „ 0,39 $м^2$
28	27/XI	1	лдст	61	0,17	5,18/1,85	0,09	0,16	16,9	0,31	0,45	—	Ж4 8/8	„	„ „ 0,31 $м^2$

118. р. Бердянка — с. Красноярка

1	27/IV	н. 300 *м*	св	—16	0,32	0,88	0,36	0,60	4,4	0,20	0,29	—	Ж3 8/8	„	
2	27/IV	н. 300 *м*	„	—16	0,33	0,91	0,36	0,57	4,4	0,21	0,29	—	Ж3 8/8	„	
3	31/V	в. 1 *км*	„	—31	0,067	0,46	0,15	0,20	4,1	0,11	0,22	—	Ж4 7/7	„	
4	31/V	в. 1 *км*	„	—30	0,050	0,46	0,11	0,15	4,1	0,11	0,22	—	Ж3 7/7	„	
5	1/VI	в. 1,8 *км*	„	—30	0,050	0,11	0,45	0,53	1,6	0,07	0,10	—	Ж4 8 8	„	
6	9/VI	н. 80 *м*	„	—28	0,030	0,18	0,17	0,25	2,4	0,08	0,09	—	Ж4 5/5	„	
7	9/VI	в. 120 *м*	„	—28	0,026	0,10	0,26	0,32	0,8	0,12	0,16	—	Ж4 7/7	„	
8	26/VII	в. 120 *м*	„	—30	0,011	0,07	0,16	0,27	0,8	0,09	0,12	—	Л 6/6	„	
9	26/VII	н. 80 *м*	„	—29	0,016	0,06	0,27	0,32	0,9	0,07	0,10	—	Л 7/7	„	
10	18/VIII	н. 80 *м*	„	—28	0,029	0,09	0,32	0,40	1,2	0,08	0,10	—	Ж3 7/7	„	
11	19/VIII	н. 80 *м*	„	—28	0,027	0,09	0,30	0,35	1,2	0,08	0,10	—	Ж3 7/7	„	
12	14/IX	н. 80 *м*	„	—28	0,026	0,11	0,24	0,37	1,3	0,08	0,12	—	Ж3 7/7	„	
13	8/X	н. 80 *м*	„	—27	0,033	0,13	0,25	0,37	1,4	0,09	0,13	—	Л 7/7	„	
14	11/X	н. 80 *м*	„	—27	0,032	0,12	0,27	0,41	1,4	0,09	0,12	—	Л 7/7	„	
15	5/XI	н. 80 *м*	„	—26	0,069	0,18	0,38	0,58	1,6	0,11	0,15	—	Л 8/8	„	
16	15/XI	н. 80 *м*	„	—26	0,063	0,18	0,35	0,47	1,7	0,11	0,14	—	Л 7/7	„	расход № 16 измерен в полынье
17	29/XI	н. 80 *м*	лдст	—24	0,042	0,26	0,16	0,20	1,7	0,15	0,19	—	Л 6/6	„	расход № 17 — лед нависший
18	29/XI	в. 120 *м*	„	—24	0,040	0,10	0,40	0,56	0,8	0,12	0,16	—	Л 3/3	„	
19	16/XII	н. 80 *м*	„	2	0,039	5,51/0,57	0,07	0,08	23,3	0,24	0,47	—	Ж3 6,9	„	

Расходы № 3—5 измерены выше плотины в период заполнения водоема.
Расходы № 6, 9—15 измерены в искусственно суженном русле. Расходы № 7, 8 измерены в лотке плотины.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
119. р. Сакмара — д. Верхне-Галеева															
1	21/VII	н. 400 *м*	св	66	1,15	3,52	0,33	0,44	15,2	0,23	0,37	—	Ж3 7/7	а	
2	24/VIII	в. 0,6 *км*	„	64	0,88	3,23	0,27	0,41	14,2	0,23	0,37	—	Ж3 7/7	„	
3	27/VIII	в. 0,6 *км*	„	64	0,88	3,16	0,28	0,44	14,2	0,22	0,36	—	Ж3 7/7	„	
120. р. Сакмара — с. Акъюлово															
1	26/I	4	лдст	104	0,17	5,83/3,15	0,054	0,12	9,2	0,63	0,96	—	ГГИV 5/10	а	мертв. пр. 0,71 $м^2$
2	18/II	4	„	105	0,11	6,39/2,83	0,039	0,03	9,8	0,65	1,00	—	ГГИV 7/7	„	
3	28/IV	1	св	163	23,8	69,1	0,34	0,49	49,3	1,40	1,85	—	ГГИV 7/35	„	
4	22/VI	4	„	98	1,03	6,73	0,15	0,34	10,3	0,65	1,17	—	ГГИV 8/16	„	
5	29/VII	4	„	96	0,74	7,00	0,11	0,23	10,8	0,65	1,13	—	ГГИV 8/13	„	мертв. пр. 0,77 $м^2$
6	2/VIII	4	„	94	0,62	2,17	0,29	0,38	6,8	0,32	0,52	—	ГГИV 6/6	„	
122. р. Сакмара — с. Сакмара															
1	22/I	1	лдст	232	11,5	71,9/31,7	0,36	0,53	111	0,65	1,45	—	Ж4 10/19	а	
2	26/II	1	„	241	11,7	80,7/26,7	0,44	0,66	114	0,71	1,53	—	Ж4 10/19	„	
3	15/III	1	„	241	12,1	81,7/26,1	0,46	0,66	114	0,72	1,55	—	Л 10/24	„	
4	28/IV	1	св	329	244	237	1,03	1,29	211	1,12	2,50	—	Ж3 11/43	„	
5	29/IV	1	„	321	227	222	1,02	1,34	210	1,06	2,39	—	Ж3 9/37	„	
6	11/V	1	„	268	122	122	1,00	1,51	138	0,88	1,98	—	Ж3 9/29	„	
7	29/V	1	„	232	68,0	78,4	0,87	1,41	114	0,69	1,62	—	Ж3 9/28	„	
8а	18/VI	1	„	200	30,6	47,3	0,65	0,97	55,2	0,86	1,18	—	Ж3 6/23	„	а — главное русло
8б	18/VI	1	„	200	0,52	1,40	0,37	0,52	15,0	0,09	0,15	—	Ж3 2/2	„	б — рукав л. б.
8	18/VI			200	31,1										
9	22/VII	1	св	174	14,5	33,8	0,43	0,72	49,6	0,68	0,93	—	Л 8/21	а	
10	19/VIII	1	„	171	14,0	31,9	0,44	0,69	49,2	0,65	0,90	—	Л 8/22	„	
11	22/IX	1	„	165	11,6	29,0	0,40	0,65	47,7	0,61	0,84	—	Ж3 8/15	„	
12	27/X	1	„	168	13,2	30,4	0,43	0,70	48,4	0,63	0,87	—	Ж3 8/16	„	
13	18/XI	1	лдст	190	11,8	39,7/33,4	0,35	0,70	52,8	0,75	1,05	—	Л 10/22	„	
14	29/XI	1	„	208	7,59	47,5/14,6	0,52	0,77	55,9	0,85	1,51	—	Ж4 8/20	„	шуга 18,7 $м^2$
15	15/XII	1	„	196	7,56	43,8/17,0	0,44	0,74	54,8	0,80	1,24	—	Ж4 9/18	„	„ 5,30 $м^2$
124. р. Урман Зилаир — с. Зилаир															
1	13/I	1	лдст	29	0,12	3,19/1,37	0,087	0,10	13,0	0,25	0,53	—	ГГИIV 5/5	а	
2	10/II	—	„	38	0,014	1,99/0,21	0,067	0,09	15,2	0,13	0,29	—	ГГИIV 4/4	„	
3	8/III	н. 250 *м*	„	44	0,083	1,68/0,48	0,17	0,41	15,0	0,11	0,21	—	ГГИIV 6/6	„	
4	22/III	1	„	39	0,17	3,87/2,21	0,077	0,10	15,6	0,25	0,63	—	Л 8/8	„	
5	24/III	1	„	54	0,41	7,03/2,15	0,19	0,26	18,8	0,37	0,78	—	Ж3 8/8	„	
6	25/III	1	„	31	0,13	3,06/2,54	0,051	0,07	15,3	0,20	0,48	—	Ж3 6/6	„	
7	31/III	1	заб	38	0,80	4,43	0,18	0,29	18,5	0,24	0,61	—	Ж3 6/6	„	
8	21/IV	1	св	45	2,23	5,83	0,38	0,53	20,4	0,29	0,64	—	Ж3 8/8	„	
9	21/IV	1	„	63	6,45	10,2	0,63	0,98	21,0	0,49	0,89	—	Ж3 7/11	„	
10	21/IV	1	„	75	11,3	12,7	0,89	1,26	22,4	0,57	0,99	—	Ж3 7/15	„	
11	21/IV	1	„	73	10,6	12,1	0,88	1,11	22,3	0,54	1,02	—	Ж3 7/7	„	
12	22/IV	1	„	74	11,1	13,1	0,85	1,14	22,4	0,58	1,05	—	Ж3 7/15	„	
13	22/IV	1	„	60	5,96	9,54	0,62	0,87	21,8	0,44	0,87	—	Ж3 7/13	„	
14	23/IV	1	„	76	11,5	13,2	0,87	1,06	22,7	0,58	1,06	—	Ж3 7/7	„	
15	26/IV	1	„	53	4,11	7,47	0,55	0,80	20,8	0,36	0,75	—	Ж3 7/11	„	
16	27/IV	1	„	48	2,66	6,31	0,42	0,62	20,5	0,31	0,67	—	Ж3 7/13	„	
17	11/V	1	„	44	2,12	5,83	0,36	0,62	20,0	0,29	0,69	—	Ж3 7/11	„	
18	17/V	1	„	37	0,97	4,66	0,21	0,34	19,4	0,24	0,57	—	Л 7/10	„	мертв. пр. 0,56 $м^2$
19	1/VI	1	„	37	1,12	5,04	0,22	0,30	20,1	0,25	0,58	—	Л 7/9	„	
20	10/VI	1	„	36	0,97	4,53	0,21	0,38	19,8	0,23	0,56	—	Ж3 7/9	„	
21	15/VII	1	„	34	0,66	4,05	0,16	0,26	19,4	0,21	0,52	—	Ж3 7/9	„	
22	13/VIII	1	„	34	0,68	4,05	0,17	0,23	19,4	0,21	0,52	—	Л 7/7	„	
23	20/IX	1	„	30	0,14	3,26	0,043	0,07	14,1	0,23	0,45	—	Ж3 5/5	„	
24	20/X	н. 50 *м*	„	29	0,089	1,37	0,065	0,10	10,7	0,13	0,18	—	Ж3 7/7	„	
25	29/X	1	„	32	0,38	3,50	0,11	0,15	14,7	0,24	0,46	—	Ж3 7/7	„	
26	19/XI	1	заб	36	0,79	4,09/3,96	0,20	0,25	18,5	0,22	0,60	—	Л 7/7	„	
27	29/XI	1	„	33	0,35	3,55/3,48	0,10	0,12	15,6	0,23	0,53	—	Л 7/7	„	
28	14/XII	1	„	41	0,82	4,35/4,15	0,20	0,29	19,0	0,23	0,58	—	Л 7/7	„	
29	27/XII	1	лдст	37	0,46	4,41/3,10	0,15	0,21	18,8	0,23	0,59	—	Л 7/7	„	

Разница уровня воды при расходах с уровнем в таблице ЕУВ обусловлена попусками вышерасположенного водохранилища.

125. р. Урман Зилаир — с. Акъюлово

1	25/I	—	лдст	106	0,19	1,85/1,11	0,17	0,25	5,3	0,35	0,51	—	ГГИV 6/10	а	
2	17/II	2	„	103	0,17	1,20/0,35	0,49	0,60	7,3	0,16	0,27	—	ГГИV 5/5	„	
3	27/IV	1	св	147	6,62	44,2	0,15	0,25	27,5	1,61	2,00	—	ГГИV 6/30	„	
4	22/VI	2	„	106	0,79	1,17	0,68	0,94	7,8	0,15	0,30	—	ГГИV 5/5	„	
5	30/VII	2	„	100	0,45	0,85	0,53	0,74	4,8	0,18	0,30	—	ГГИV 4/4	„	
6	2/VIII	2	„	97	0,27	0,69	0,39	0,74	4,4	0,16	0,27	—	ГГИV 4/4	„	

126. р. Чертанка — с. Желтое

1	27/III	н. 48 *м*	впл	29	0,020	0,06	0,33	0,50	0,9	0,07	0,09	—	Ж4 4/4	а	расход № 1 — у водпоста наслуд
2	28/III	н. 48 *м*	„	38	0,50	0,48	1,04	1,17	2,8	0,17	0,25	—	Ж4 6/6	„	
3	29/III	н. 48 *м*	„	36	0,36	0,38	0,95	1,40	2,9	0,13	0,20	—	Ж4 6/6	„	
4	29/III	1	„	68	6,84	6,30	1,09	1,67	13,2	0,48	0,68	—	Ж3 7/11	„	расход № 4 — лед на дне
5	30/III	1	„	51	2,44	4,35	0,56	1,00	12,5	0,35	0,49	—	Ж3 6/9	„	мертв. пр. 0,55 $м^2$

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$) средняя	Скорость течения ($м/сек$) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	30/III	1	впл	65	6,56	6,18	1,06	1,52	13,6	0,45	0,63	—	Ж3 7/10	а	расходы № 5—7 — лед на дне у л. б.
7	31/III	1	заб, шуга	50	1,07	3,85	0,28	0,43	12,5	0,31	0,45	—	Ж3 6/7	„	
8	1/IV	1	то же	42	0,27	2,86/2,83	0,10	0,18	11,7	0,24	0,38	—	Ж3 5/6	„	мертв. пр. 0,30 $м^2$
9	2/IV	1	св	37	0,50	2,25	0,22	0,30	11,2	0,20	0,34	—	Ж3 6/6	„	
10	3/IV	1	„	38	0,55	2,33	0,24	0,31	11,0	0,21	0,35	—	Ж3 5/5	„	
11	5/IV	1	„	36	0,58	2,10	0,28	0,24	11,0	0,19	0,34	—	Ж3 6/6	„	
12	6/IV	1	заб, шуга	44	0,24	3,13/3,09	0,08	0,12	11,7	0,27	0,44	—	Ж3 5/5	„	мертв. пр. 0,52 $м^2$
13	6/IV	в. 67 *м*	св	38	0,48	1,06	0,45	0,61	5,9	0,18	0,30	—	Ж4 6/6	„	
14	9/IV	в. 67 *м*	лдст	39	0,081	1,11/1,03	0,08	0,27	6,0	0,18	0,30	—	Ж4 3/3	„	мертв. пр. 0,50 $м^2$
15	9/IV	в. 94 *м*	св	35	0,31	0,89	0,35	0,45	6,8	0,13	0,20	—	Ж4 6/6	„	расход № 15 измерен между ледоходом
16	10/IV	в. 94 *м*	шуга	37	0,48	1,17	0,41	0,53	7,4	0,16	0,25	—	Ж4 7/7	„	расход № 16 измерен после ледохода
17	16/IV	в. 94 *м*	св	36	0,55	1,06	0,52	0,63	7,1	0,15	0,23	—	Ж4 7/7	„	
18	20/IV	в. 100 *м*	шуга	35	0,12	0,77	0,16	0,23	5,3	0,15	0,23	—	Ж3 5/5	„	
19	11/V	в. 120 *м*	св	21	0,016	0,09	0,18	0,22	1,1	0,08	0,10	—	Ж4 5/5	„	
20	11/V	в. 120 *м*	„	21	0,016	0,09	0,18	0,21	1,1	0,08	0,10	—	Ж4 5/5	„	

Расход № 6 измерен после шугохода. Расходы № 10, 13 измерены после исчезновения заберегов и шуги. Расход № 11 измерен после зажора, расходы № 12, 14 измерены при зажорах ниже водпоста. При измерении расходов № 19, 20 русло искусственно сужалось.

127. р. Большой Ик — с. Мраково

1	29/I	1	лдст	146	1,27	35,8/7,08	0,18	0,21	64,0	0,56	0,83	—	Ж3 8/8	а	
2	21/II	1	„	139	0,90	31,0/4,05	0,22	0,37	63,4	0,49	0,76	—	Ж3 6/6	„	
3	27/II	1	„	151	1,13	38,7/4,04	0,28	0,37	64,1	0,60	0,90	—	Ж3 6/6	„	
4	18/III	1	„	144	0,61	35,6/2,08	0,29	0,54	64,0	0,56	0,80	—	Ж3 6/6	„	
5	18/IV	1	св	119	10,3	15,3	0,67	0,94	45,0	0,34	0,58	—	Ж3 8/8	„	
6	21/IV	1	„	142	26,4	34,9	0,76	1,29	63,4	0,55	0,85	—	Ж3 8/16	„	
7	26/IV	1	„	155	31,7	42,2	0,75	1,33	62,4	0,68	0,96	—	Ж3 8/18	„	
8	29/IV	1	„	141	19,7	33,4	0,59	1,10	62,4	0,54	0,82	—	Ж3 8/12	„	
9	14/V	1	„	136	19,4	28,7	0,68	1,24	61,4	0,47	0,76	—	Ж3 8/12	„	
10	19/V	1	„	126	12,0	22,5	0,53	0,98	58,6	0,38	0,68	—	Ж3 8/12	„	
11	31/V	1	„	114	6,77	14,3	0,47	0,82	48,0	0,30	0,54	—	Ж3 8/8	„	
12	27/VI	1	„	92	1,72	5,29	0,33	0,44	27,2	0,19	0,31	—	Ж3 8/8	„	
13	24/VII	1	„	89	1,19	4,08	0,29	0,40	24,9	0,16	0,26	—	Ж3 8/8	„	
14	30/VII	1	„	87	0,91	3,70	0,25	0,28	24,6	0,15	0,25	—	Ж3 7/7	„	
15	29/IX	1	„	86	0,85	3,59	0,24	0,27	24,0	0,15	0,25	—	Ж3 7/7	„	
16	26/X	1	„	89	1,21	4,53	0,27	0,39	25,3	0,18	0,28	—	Ж3 8/8	„	
17	2/XI	1	„	90	1,56	4,58	0,34	0,40	25,1	0,18	0,28	—	Ж3 8/8	„	
18	8/XII	1	лдст	114	0,69	13,6/2,72	0,25	0,49	47,3	0,29	0,53	—	Ж3 6/6	„	

130. р. Чебенка — с. Булгаково

1	25/I	в. 212 *м*	лдст	140	0,12	3,50/0,50	0,24	0,30	14,2	0,25	0,47	—	Ж4 7/14	а	
2	23/II	в. 200 *м*	„	72	0,12	1,44/0,49	0,24	0,35	9,6	0,15	0,30	—	Ж4 6/12	„	
3	27/III	в. 200 *м*	„	71	0,16	1,27/0,53	0,30	0,48	8,7	0,15	0,30	—	Ж3 7/13	„	
4	30/III	1	впл	214	6,03	11,8	0,51	0,76	16,4	0,72	0,81	—	ппл 15	а 0,85	
5	31/III	1	впл, шуга	180	2,58	20,3/5,60	0,46	0,65	22,0	0,92	1,41	—	Ж3 6/17	а	
6	31/III	1	то же	176	3,29	22,8/6,54	0,50	0,93	21,8	1,05	1,33	—	Ж3 6/12	„	
7	1/IV	1	„	188	2,07	25,0/8,17	0,25	0,46	22,1	1,13	1,50	—	Ж3 7/12	„	
8	2/IV	1	впл	166	2,71	20,7/6,39	0,42	0,66	21,5	0,96	1,31	—	Ж3 9/22	„	
9	3/IV	1	„	156	2,06	17,8/5,51	0,37	0,62	21,6	0,82	1,20	—	Ж3 10/21	„	
10	4/IV	1	„	148	0,45	2,95	0,15	0,32	12,6	0,23	0,34	—	Ж3 8/16	„	
11	5/IV	1	„	154	1,28	17,5/5,33	0,24	0,43	21,3	0,82	1,13	—	Л 10/18	„	
12	6/IV	1	впл, шуга	144	0,78	15,1/3,96	0,20	0,33	21,0	0,72	1,03	—	Ж3 11/20	„	
13	6/IV	1	впл	159	1,82	4,39	0,41	0,52	12,5	0,35	0,43	—	Ж3 7/8	„	
14	6/IV	1	„	150	1,22	3,25	0,38	0,52	12,2	0,27	0,31	—	Ж3 7/7	„	
15	8/IV	1	впл, шуга	137	0,52	13,9/3,91	0,13	0,28	20,5	0,68	0,98	—	Л 9/15	„	
16	9/IV	1	впл, рлдх	164	1,77	5,10	0,35	0,48	12,7	0,40	0,47	—	Л 13/18	„	
17	10/IV	1	впл	136	0,79	14,2/4,64	0,17	0,29	20,4	0,70	0,97	—	Ж3 11/18	„	
18	12/IV	1	впл, рлдх	152	3,72	17,6/8,90	0,42	0,71	21,3	0,83	1,20	—	Л 11/27	„	
19	13/IV	1	то же	169	8,18	20,7/13,6	0,60	1,08	22,0	0,94	1,26	—	Ж3 9/31	„	
20	20/IV	1	св	116	5,96	10,7	0,56	1,04	19,8	0,54	0,88	—	Ж3 5/10	„	мертв. пр. 1,12 $м^2$
21	21/IV	1	„	122	7,23	11,7	0,62	1,11	20,0	0,58	0,96	—	Ж3 5/14	„	
22	29/IV	в. 31 *м*	„	78	0,90	2,42	0,37	0,48	10,2	0,24	0,39	—	Л 7/8	„	
23	29/IV	1	„	78	0,88	2,88	0,31	0,54	12,7	0,23	0,35	—	Л 8/10	„	мертв. пр. 0,32 $м^2$
24	12/V	в. 39 *м*	„	71	0,41	1,93	0,21	0,24	10,4	0,19	0,36	—	Л 8/9	„	
25	12/V	1	„	70	0,36	2,04	0,18	0,27	11,3	0,18	0,30	—	Л 7/7	„	
26	27/V	н. 5 *м*	„	66	0,25	1,00	0,25	0,30	8,8	0,11	0,17	—	Л 8/8	„	
27	17/VI	н. 5 *м*	„	64	0,15	0,89	0,17	0,20	8,5	0,10	0,16	—	Ж3 7/7	„	
28	21/VII	н. 5 *м*	„	63	0,12	0,60	0,20	0,24	6,5	0,09	0,13	—	Л 8/8	„	
29	22/VII	н. 5 *м*	„	63	0,11	0,60	0,18	0,22	6,5	0,09	0,12	—	Л 8/8	„	
30	18/VIII	н. 7 *м*	„	63	0,11	0,56	0,20	0,24	5,7	0,10	0,13	—	Л 11/11	„	
31	18/VIII	н. 7 *м*	„	63	0,11	0,56	0,20	0,24	5,7	0,10	0,13	—	Л 7/7	„	
32	21/IX	н. 7 *м*	„	62	0,10	0,57	0,18	0,21	5,9	0,10	0,14	—	Ж3 7/7	„	
33	24/X	н. 7 *м*	„	63	0,12	0,60	0,20	0,24	5,9	0,10	0,14	—	Л 7/7	„	
34	12/XI	н. 7 *м*	лдст	70	0,10	1,18/0,51	0,20	0,33	7,9	0,15	0,21	—	Ж4 15/15	„	
35	14/XII	в. 20 *м*	„	76	0,096	0,85	0,11	0,23	5,1	0,17	0,22	—	Ж4 8/8	„	расход № 35 — лед навесу

Расход № 4 коэффициент *K* принят условно. Расходы № 28, 29 измерены в искусственно суженном русле. В расходах № 4, 10, 13, 14, 16 не учтен расход воды подо льдом (от 4 до 40%). Расходы № 5—9, 11, 12, 15, 17, 18 измерены поверх льда и подо льдом.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
132. р. Каргалка — пос. Приютово															
1	25/I	1	лдст	160	0,34	1,01	0,34	0,48	4,1	0,25	0,39	—	Л 8/16	а	расходы № 1—5 измерены в полынье
2	4/II	1	„	164	0,33	1,16	0,28	0,47	4,0	0,29	0,40	—	Л 8/14	„	
3	22/II	1	„	164	0,38	1,11	0,34	0,49	4,0	0,28	0,40	—	Л 8/12	„	
4	22/III	2	„	165	0,37	1,16	0,32	0,48	6,0	0,19	0,34	—	Ж3 6/8	„	
5	29/III	2	„	196	1,41	3,44	0,41	0,65	7,8	0,44	0,66	—	Ж3 7/13	„	расход № 5 измерен до ледохода
6	30/III	2	св	257	6,90	14,5	0,48	0,78	35,0	0,41	1,23	—	Ж3 6/8	„	
7	30/III	2	„	276	9,22	21,2	0,43	0,68	37,0	0,57	1,41	—	Ж3 7/13	„	
8	31/III	1	„	238	5,19	5,69	0,91	1,12	7,1	0,80	1,30	—	Ж3 6/22	„	
9	2/IV	1	„	214	3,07	4,36	0,70	0,87	6,0	0,73	1,10	—	Ж3 6/17	„	
10	2/IV	2	„	214	2,92	4,84	0,60	0,94	8,8	0,55	0,88	—	Ж3 8/21	„	
11	3/IV	2	„	206	2,60	4,27	0,61	0,97	8,8	0,49	0,78	—	Ж3 7/21	„	
12	4/IV	2	„	204	2,16	3,97	0,54	0,85	8,1	0,49	0,72	—	Ж3 7/19	„	
13	5/IV	2	„	193	1,65	3,10	0,53	0,91	7,6	0,41	0,62	—	Ж3 7/14	„	
14	6/IV	2	„	182	1,20	2,43	0,49	0,78	7,3	0,33	0,52	—	Ж3 6/11	„	
15	7/IV	1	„	192	1,77	3,11	0,57	0,72	5,2	0,60	0,84	—	Ж3 5/14	„	
16	7/IV	2	„	194	1,88	3,28	0,57	0,91	7,7	0,43	0,62	—	Ж3 7/14	„	
17	8/IV	1	„	157	0,20	1,03	0,19	0,29	4,2	0,25	0,39	—	Ж3 7/11	„	
18	8/IV	2	„	156	0,15	0,70	0,21	0,50	5,2	0,13	0,29	—	Ж3 7/7	„	
19	11/IV	2	„	188	1,57	2,74	0,57	0,90	7,2	0,38	0,60	—	Ж3 6/11	„	
20	12/IV	1	„	188	1,54	2,91	0,53	0,67	5,3	0,55	0,80	—	Ж3 5/13	„	
21	12/IV	2	„	197	2,17	3,39	0,64	0,99	7,4	0,46	0,69	—	Ж3 7/18	„	
22	15/IV	2	„	257	8,15	14,8	0,55	0,83	35,6	0,42	1,25	—	Ж3 10/19	„	
23	15/IV	2	„	248	7,50	11,7	0,64	0,97	34,2	0,34	1,19	—	Ж3 9/19	„	
24	16/IV	2	„	236	6,13	9,32	0,66	1,13	31,8	0,29	1,05	—	Ж3 6/10	„	мертв. пр. 1,42 $м^2$
25	17/IV	2	„	227	4,66	6,28	0,74	1,03	10,2	0,62	1,00	—	Ж3 7/14	„	
26	18/IV	2	„	224	4,46	5,98	0,75	1,06	10,1	0,59	0,90	—	Ж3 8/16	„	
27	19/IV	2	„	254	8,17	14,0	0,58	0,90	35,4	0,40	1,20	—	Ж3 10/18	„	
28	21/IV	2	„	232	5,16	7,18	0,72	1,09	30,0	0,24	1,00	—	Ж3 8/23	„	мертв. пр. 0,25 $м^2$
29	22/IV	2	„	210	3,16	4,58	0,69	0,97	9,0	0,51	0,80	—	Ж3 7/20	„	
30	23/IV	2	„	198	2,32	3,48	0,67	0,97	8,2	0,42	0,67	—	Ж3 7/16	„	
31	27/IV	2	„	182	1,27	2,39	0,53	0,84	7,5	0,32	0,54	—	Ж3 7/13	„	
32	7/V	2	„	173	0,73	1,62	0,45	0,71	6,7	0,24	0,44	—	Ж3 6/8	„	
33	19/V	2	„	169	0,52	1,51	0,34	0,58	6,7	0,23	0,38	—	Ж3 7/9	„	
34	10/VI	2	„	162	*0,24*	1,02	*0,24*	0,32	6,0	0,17	0,31	—	Ж3 5/5	„	
35	11/VI	2	тр	167	*0,34*	1,31	*0,26*	0,37	6,6	0,20	0,34	—	Ж3 6/6	„	
36	18/VII	2	„	161	*0,23*	1,00	*0,23*	0,37	5,6	0,18	0,31	—	Л 10/10	„	
37	19/VII	2	„	166	0,44	1,34	0,33	0,46	6,2	0,22	0,36	—	Л 6/7	„	
38	10/VIII	2	св	160	0,28	0,82	0,34	0,51	5,7	0,14	0,27	—	Л 9/9	„	
39	11/VIII	н. 25 *м*	„	240	6,62	10,2	0,65	0,85	14,5	0,70	1,19	—	Л 7/13	„	
40	11/VIII	2	„	207	2,98	4,73	0,63	0,84	9,4	0,50	0,73	—	Л 9/17	„	
41	10/IX	2	„	164	0,36	1,03	0,35	0,51	6,1	0,17	0,30	—	Л 6/6	„	
42	11/IX	2	„	165	0,43	1,13	0,38	0,53	6,4	0,18	0,32	—	Л 7/7	„	
43	13/X	2	„	162	0,30	0,94	0,32	0,45	5,8	0,16	0,29	—	Ж3 6/6	„	
44	10/XI	2	лдст	162	0,33	0,99	0,33	0,44	5,6	0,18	0,30	—	Л 6/6	„	расходы № 44—47 измерены в полынье
45	10/XI	2	„	162	0,34	1,01	0,34	0,46	5,7	0,18	0,30	—	Л 6/6	„	
46	30/XI	2	„	161	0,28	0,92	0,30	0,43	5,7	0,16	0,28	—	Ж3 6/6	„	
47	12/XII	2	„	160	0,25	0,85	0,29	0,41	5,7	0,15	0,26	—	Ж3 7/7	„	
133. р. Черная — с. Красный Холм															
1	29/III	н. 0,9 *км*	впл	206	23,2	59,1	0,39	0,60	53,1	1,11	1,40	—	Ж3 10/28	а	
2	30/III	н. 0,9 *км*	„	286	63,7	107	0,60	1,15	56,7	1,89	2,35	—	Ж3 11/21	„	
3	31/III	н. 1 *км*	„	178	10,9	39,6	0,28	0,37	42,5	0,93	1,25	—	Ж3 8/24	„	
4	3/IV	н. 1 *км*	„	140	3,25	23,7	0,14	0,21	39,3	0,60	0,80	—	Ж3 8/21	„	
5	5/IV	н. 1 *км*	„	126	1,90	18,3	0,10	0,15	37,3	0,49	0,70	—	Ж3 7/18	„	
6	15/IV	н. 1 *км*	„	133	3,54	22,7	0,16	0,22	37,7	0,60	0,85	—	Ж3 7/21	„	
7	16/IV	н. 1 *км*	„	138	5,03	24,1	0,21	0,29	38,0	0,63	0,90	—	Ж3 8/23	„	
8	16/IV	н. 1 *км*	„	136	4,04	22,8	0,18	0,23	37,9	0,60	0,85	—	Ж3 8/23	„	
9	16/IV	н. 0,9 *км*	св	132	3,64	26,3	0,14	0,20	46,5	0,57	0,76	—	Ж3 9/25	„	
10	26/IV	н. 1 *км*	„	102	1,21	12,1	0,10	0,15	34,8	0,35	0,56	—	Ж3 7/14	„	
11	27/IV	н. 1 *км*	„	100	1,06	10,6	0,10	0,14	34,6	0,31	0,50	—	Ж3 7/13	„	
12	27/IV	н. 1 *км*	„	98	1,07	9,94	0,11	0,17	34,0	0,29	0,52	—	Ж3 7/10	„	
13	28/IV	н. 1 *км*	„	96	0,99	9,36	0,11	0,14	34,0	0,28	0,45	—	Ж3 7/10	„	
14	28/IV	н. 1 *км*	„	95	1,02	8,98	0,11	0,16	33,7	0,27	0,50	—	Ж3 7/9	„	
15	7/V	н. 0,99 *км*	„	79	0,41	2,51	0,16	0,28	28,8	0,09	0,30	—	Л 6/7	„	
16	8/V	н. 0,99 *км*	„	79	0,40	2,44	0,16	0,28	28,8	0,08	0,32	—	Л 5/6	„	
17	31/V	н. 1,03 *км*	„	75	0,29	0,96	0,30	0,45	8,3	0,12	0,23	—	Л 6/6	„	
18	1/VI	н. 1,03 *км*	„	75	0,29	0,92	0,32	0,48	8,3	0,11	0,23	—	Л 6/6	„	
19	24/VI	н. 1,03 *км*	„	68	0,076	0,39	0,19	0,27	4,1	0,10	0,18	—	Ж3 6/6	„	
20	25/VI	н. 1,03 *км*	„	68	0,078	0,39	0,20	0,26	4,1	0,10	0,20	—	Ж3 6/6	„	
21	22/VII	н. 1,03 *км*	„	69	0,10	0,42	0,24	0,39	4,1	0,10	0,18	—	Л 6/6	„	
22	23/VII	н. 1,03 *км*	„	69	0,11	0,43	0,26	0,40	4,1	0,10	0,18	—	Л 6/6	„	
23	18/VIII	н. 1,03 *км*	„	70	0,11	0,40	0,28	0,42	3,7	0,11	0,17	—	Л 6/6	„	
24	6/IX	н. 1,03 *км*	„	70	0,11	0,41	0,27	0,43	3,7	0,11	0,21	—	Л 6/6	„	
25	27/IX	н. 1,03 *км*	„	71	0,13	0,43	0,30	0,40	3,9	0,11	0,20	—	Л 6/6	„	
26	2/X	н. 1,03 *км*	„	71	0,15	0,44	0,34	0,45	3,4	0,13	0,20	—	Л 6/6	„	
27	13/X	н. 1,03 *км*	„	71	0,13	0,50	0,26	0,36	3,7	0,14	0,23	—	Ж3 7/7	„	
28	3/XI	н. 1,03 *км*	„	72	0,18	0,57	0,32	0,34	3,8	0,15	0,25	—	Л 7/7	„	
29	15/XI	н. 1,03 *км*	лдст	74	0,10	0,69/0,61	0,16	0,23	4,1	0,17	0,25	—	Ж4 8/11	„	
30	20/XI	н. 1,03 *км*	„	74	0,093	0,80/0,43	0,22	0,25	6,3	0,13	0,26	—	Ж4 7/7	„	

Расхода № 1—16 пониженного качества. Расходы № 19—29 измерены в искусственно суженном русле.

134. р. Илек — рзд. № 47

1	27/I	н. 400 *м*	лдст	268	0,035	0,39/0,29	0,12	0,28	2,4	0,16	0,22	—	Ж3 7/7	а	
2	28/II	н. 400 *м*	„	224	0,054	0,62	0,087	0,16	2,8	0,22	0,29	—	Ж3 6/6	„	расходы № 2—5 измерены в полынье
3	23/III	н. 400 *м*	„	211	0,068	0,52	0,13	0,30	2,7	0,19	0,25	—	Ж3 12/12	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	25/III	н. 400 *м*	лдст	212	0,071	0,55	0,13	0,31	2,7	0,20	0,25	—	Ж3 11/11	а	
5	27/III	н. 400 *м*	„	258	0,25	1,02	0,25	0,47	3,3	0,31	0,42	—	Ж3 7/7	„	расход № 5 измерен до появления воды поверх льда
6	30/III	1	впл	297	5,23	18,0	0,29	0,60	48,0	0,38	1,02	—	Ж3 5/5	„	
7а	3/IV	1	„	270	1,92	7,54	0,25	0,38	18,0	0,42	0,90	—	Ж3 7/7	„	а — главное русло
7б	3/IV	1	„	270	0,77	3,58	0,22	0,40	19,0	0,19	0,33	—	Ж3 6/6	„	б — протока л. б.
7	3/IV			270	2,69										
8	5/IV	1	впл	292	7,12	21,2	0,34	0,56	47,6	0,45	0,95	—	Ж3 7/7	а	
9	6/IV	1	св	282	4,90	19,1	0,26	0,60	47,6	0,40	0,93	—	Ж3 8/10	„	
10	7/IV	1	„	340	26,1	49,0	0,53	0,79	52,4	0,94	1,50	0,28	Ж3 8/8	„	
11	7/IV	1	рлдх	416	80,1	82,3	0,97	1,18	56,0	1,47	2,12	0,42	Ж3 5/5	„	
12	9/IV	1	„	331	26,0	39,5	0,66	0,88	51,4	0,77	1,40	0,24	Ж3 6/18	„	
13	11/IV	1	„	304	16,3	30,3	0,54	0,86	52,6	0,58	1,06	0,22	Ж3 6/18	„	
14	12/IV	1	„	282	9,15	19,7	0,46	0,88	49,5	0,40	0,80	0,20	Ж3 7/13	„	
15	13/IV	1	св	289	11,6	22,6	0,51	0,90	50,6	0,45	0,88	0,22	Ж3 7/14	„	
16а	16/IV	1	„	270	4,97	11,2	0,44	0,78	23,0	0,49	0,70	0,20	Ж3 3/5	„	
16б	16/IV	1	„	270	1,28	5,20	0,25	0,83	21,0	0,25	0,40	—	Ж3 3/5	„	
16	16/IV			270	6,25										
17	28/IV	1	св	234	0,48	3,40	0,14	0,25	16,0	0,21	0,32	—	Ж3 7/7	а	
18	25/V	н. 400 *м*	„	216	0,10	0,94	0,11	0,29	4,0	0,24	0,38	—	Ж3 9/9	„	
19	31/V	н. 400 *м*	„	212	0,065	0,84	0,077	0,14	4,0	0,21	0,34	—	Ж3 9/9	„	
20	3/IX	вр.	„	211	0,057	0,28	0,20	0,38	1,8	0,16	0,26	—	Ж3 7/7	„	
21	30/IX	вр.	„	212	0,065	0,26	0,25	0,44	2,6	0,10	0,27	—	Ж3 6/6	„	
22	23/XI	вр.	лдст	217	0,10	0,32	0,31	0,43	2,7	0,12	0,27	—	Ж3 7/7	„	
23	28/XII	вр.	„	245	0,022	0,22/0,16	0,14	0,31	2,2	0,10	0,18	—	Ж3 7/7	„	расходы № 22, 23 измерены в полынье

Несоответствие ширин уровню воды в расходах № 6—9 обусловлено наличием снега у левого берега, который постепенно таял и исчезал. Расходы № 10—16 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 100 *м*, по правому берегу.

136. р. Илек — г. Актюбинск

1	11/I	в. 80 *м*	лдст	347	0,34	25,1/8,27	0,041	0,06	52,7	0,48	0,90	—	Ж3 8/8	а	
2	20/I	в. 80 *м*	„	356	0,86	35,2/17,3	0,050	0,11	78,3	0,45	1,03	—	Ж3 9/9	„	
3	29/I	в. 80 *м*	„	357	0,70	33,8/16,6	0,042	0,04	77,5	0,44	1,00	—	Ж3 9/9	„	
4	21/II	н. 400 *м*	„	375	0,36	77,1/5,30	0,068	0,10	147	0,52	1,00	—	Ж3 6/9	„	
5	25/II	н. 400 *м*	„	378	0,30	81,3/4,68	0,064	0,10	149	0,55	1,00	—	Ж3 6/8	„	
6	28/II	н. 400 *м*	„	380	0,26	88,3/9,28	0,028	0,09	157	0,56	1,03	—	Ж3 6/9	„	
7	10/III	н. 400 *м*	„	375	0,34	83,2/6,32	0,054	0,08	152	0,55	0,97	—	Ж3 6/9	„	
8	19/III	н. 400 *м*	„	383	0,42	91,9/8,26	0,051	0,08	148	0,62	1,05	—	Ж3 6/12	„	
9	28/III	н. 400 *м*	„	383	0,94	92,4/9,38	0,10	0,19	152	0,61	1,07	—	Ж3 7/17	„	
10	4/IV	1	св	398	49,2	119	0,41	1,02	141	0,84	1,70	—	Ж3 7/21	„	расход № 10 измерен при состоянии чисто между редким ледоходом
11	9/IV	1	рлдх	458	203	175	1,16	1,86	146	1,20	2,32	—	Ж3 8/10	„	
12	11/IV	1	св	414	85,8	122	0,70	1,26	143	0,85	1,95	—	Ж3 7/21	„	
13	13/IV	1	„	414	89,2	116	0,77	1,11	143	0,81	1,80	—	Ж3 8/23	„	
14	15/IV	1	„	434	126	138	0,91	1,43	145	0,95	2,00	—	Ж3 8/26	„	
15	18/IV	1	„	425	110	126	0,87	1,13	144	0,88	2,10	—	Ж3 8/24	„	
16	25/IV	1	„	394	50,6	92,5	0,55	0,81	127	0,73	1,40	—	Ж3 7/18	„	
17	28/IV	1	„	375	29,2	67,9	0,43	0,66	112	0,61	1,18	—	Ж3 7/16	„	
18	30/IV	1	„	368	22,5	60,0	0,38	0,53	110	0,55	1,08	—	Ж3 6/12	„	
19	5/V	1	„	359	15,5	48,8	0,32	0,51	109	0,45	1,00	—	Ж3 7/11	„	
20	13/V	1	„	347	8,52	36,0	0,24	0,51	93,1	0,39	0,88	—	Ж3 7/14	„	
21	17/V	1	„	343	6,64	32,7	0,20	0,34	77,9	0,42	0,86	—	Ж3 8/12	„	
22	28/V	1	„	337	3,91	28,7	0,14	0,24	70,5	0,41	0,84	—	Ж3 7/11	„	
23	11/VI	1	„	331	1,91	22,9	0,08	0,15	61,3	0,37	0,70	—	Ж3 8/13	„	
24	30/VI	н. 400 *м*	„	326	1,09	2,51	0,43	0,69	17,5	0,14	0,39	—	Ж3 7/7	„	
25	21/VII	н. 400 *м*	„	323	0,72	2,34	0,31	0,50	16,5	0,14	0,35	—	Ж3 7/7	„	
26	22/VIII	н. 400 *м*	„	324	0,85	2,17	0,39	0,55	17,0	0,13	0,29	—	Ж3 7/7	„	
27	16/IX	н. 400 *м*	„	324	0,85	2,19	0,39	0,63	17,0	0,13	0,28	—	Ж3 7/7	„	
28	30/IX	н. 400 *м*	„	324	0,85	2,24	0,38	0,49	17,0	0,13	0,30	—	Ж3 7/7	„	
29	14/X	н. 400 *м*	„	323	0,82	2,15	0,38	0,48	12,5	0,17	0,30	—	Ж3 7/7	„	
30	31/X	н. 400 *м*	„	324	0,86	2,28	0,38	0,48	13,5	0,17	0,31	—	Ж3 7/7	„	
31	10/XI	н. 400 *м*	лдст	333	0,50	4,65/2,17	0,23	0,59	30,0	0,16	0,42	—	Ж3 8/8	„	
32	26/XI	н. 400 *м*	„	340	0,40	4,39/1,80	0,22	0,44	30,0	0,15	0,45	—	Ж3 8/8	„	
33	12/XII	н. 400 *м*	„	342	0,53	6,73/3,80	0,14	0,23	39,0	0,17	0,57	—	Ж3 9/9	„	
34	30/XII	н. 300 *м*	„	352	0,070	8,60/2,06	0,034	0,040	20,6	0,42	0,71	—	Ж3 7/8	„	

Расход № 10 измерен при наличии затопленного льда на дне в прибрежных частях русла, сведения о толщине затопленного льда отсутствуют. Несоответствие ширин уровню воды в расходах № 4—9 и 31—34 обусловлено неточностью определения урезов воды при ледоставе. Расход № 21 — в протоке левого берега мертвое пространство (1,25 $м^2$). Расходы № 29, 30 — уменьшение ширины от заноса песком левобережной части русла.

137. р. Илек — пос. Веселый № 1

1	11/I	1	лдст	176	0,33	27,9/2,07	0,16	0,35	66,5	0,42	0,80	—	Л 6/8	а	
2	25/I	1	„	182	0,38	31,5/1,88	0,20	0,32	65,5	0,48	0,88	—	Л 5/7	„	
3	10/II	1	„	188	0,25	28,3/1,65	0,15	0,24	66,5	0,43	0,95	—	Л 4/6	„	мертв. пр. 0,06 $м^2$
4	22/II	1	„	183	0,29	10,1/2,15	0,13	0,19	46,8	0,22	0,90	—	Л 5/7	„	
5	13/III	1	„	192	0,16	63,1/1,57	0,10	0,22	156	0,40	1,00	—	Л 2/4	„	мертв. пр. 0,45 $м^2$
6	29/III	1	рлдх	196	41,0	68,4	0,60	1,29	148	0,46	1,04	—	Ж3 7/15	„	
7	30/III	1	„	208	46,2	88,6	0,52	1,13	150	0,59	1,18	—	Ж3 8/18	„	
8	30/III	1	св	218	95,2	102	0,93	1,61	154	0,66	1,20	—	Ж3 8/20	„	расход № 8 измерен после редкого ледохода

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	31/III	1	рлдх	270	274	197	1,39	2,00	192	1,03	1,70	—	Ж3 9/12	а	
10	1/IV	1	шуга	252	167	161	1,04	1,47	165	0,98	1,55	—	Ж3 9/24	„	
11	1/IV	1	св	246	192	148	1,30	1,78	162	0,91	1,28	—	Ж3 9/25	„	расходы 11, 12,13,
12	2/IV	1	„	234	149	131	1,14	1,61	160	0,82	1,27	—	Ж3 9/24	„	15, 18, 19 измерены
13	3/IV	1	„	221	129	117	1,10	1,57	158	0,74	1,40	—	Ж3 8/23	„	в период свободный
14	4/IV	1	шуга	210	95,3	98,3	0,97	1,43	132	0,74	1,35	—	Ж3 8/20	„	от шуги
15	5/IV	1	св	198	65,1	82,6	0,79	1,28	128	0,65	1,22	—	Ж3 8/17	„	
16	9/IV	1	шуга	197	61,1	70,2	0,87	1,30	128	0,55	1,15	—	Ж3 8/16	„	
17	11/IV	1	„	238	205	148	1,39	2,04	163	0,91	1,70	—	Ж3 8/24	„	
18	11/IV	1	св	232	178	129	1,38	1,95	162	0,80	1,50	—	Ж3 9/21	„	
19	12/IV	1	„	214	120	103	1,17	1,59	136	0,76	1,40	—	Ж3 8/21	„	
20	14/IV	1	„	200	80,2	82,0	0,98	1,44	131	0,63	1,15	—	Ж3 8/14	„	
21	18/IV	1	„	220	102	110	0,93	1,69	168	0,65	1,48	—	Ж3 10/22	„	
22а	20/IV	1	„	214	91,9	100	0,92	1,33	139	0,72	1,20	—	Ж3 7/18	„	а, б—рукава главного русла, образованные осередком
22б	20/IV	1	„	214	0,68	8,00	0,08	0,11	23,5	0,34	0,75	—	Ж3 2/2	„	
22	20/IV			214	92,6										
23	22/IV	1	св	222	109	121	0,90	1,61	168	0,72	1,35	—	Ж3 8/20	а	
24	28/IV	1	„	208	52,1	85,0	0,61	0,78	115	0,74	1,08	—	Ж3 8/22	„	
25	28/IV	1	„	204	50,6	81,8	0,62	0,79	113	0,72	1,00	—	Ж3 8/21	„	
26	29/IV	1	„	197	43,2	74,3	0,58	0,78	113	0,66	0,95	—	Ж3 8/21	„	
27	2/V	1	„	182	32,9	58,2	0,57	0,78	102	0,57	0,75	—	Ж3 7/19	„	
28	15/V	1	„	162	16,0	37,8	0,42	0,67	101	0,37	0,56	—	Ж3 8/18	„	
29	19/V	1	„	156	12,0	30,5	0,39	0,56	100	0,30	0,45	—	Ж3 8/10	„	
30	31/V	1	„	145	7,18	23,6	0,30	0,61	97,0	0,24	0,58	—	Ж3 8/12	„	мертв. пр. 500 $м^2$
31а	15/VI	1	„	136	1,25	8,69	0,14	0,44	52,0	0,17	0,41	—	Л 3/4	„	мертв. пр, 2,94 $м^2$
31в	15/VI	1	„	136	3,39	7,63	0,44	0,63	29,0	0,26	0,45	—	Л 5/8	„	а, в—рукава главного русла, образованные осередком
31	15/VI			136	4,64										
32	27/VI	1	св	130	2,96	7,19	0,41	0,57	27,0	0,27	0,42	—	Л 8/15	а	
33	20/VII	1	„	127	2,22	6,26	0,35	0,44	24,8	0,25	0,33	—	Ж3 8/8	„	
34	21/VII	1	„	127	2,22	5,95	0,37	0,48	24,8	0,24	0,35	—	Л 8/8	„	
35	29/VII	1	„	125	2,10	5,77	0,36	0,48	24,5	0,24	0,33	—	Ж3 8/8	„	
36	21/VIII	1	„	126	1,87	4,92	0,38	0,60	24,5	0,20	0,47	—	Ж3 8/9	„	
37	29/VIII	1	„	128	2,48	5,84	0,42	0,54	27,8	0,21	0,53	—	Ж3 9/13	„	
38	29/VIII	1	„	128	2,55	5,85	0,44	0,62	27,8	0,21	0,53	—	Л 9/13	„	
39	10/IX	1	„	127	2,34	5,64	0,41	0,61	27,0	0,21	0,53	—	Л 9/11	„	
40	30/X	1	„	131	2,85	6,73	0,42	0,56	27,5	0,24	0,55	—	Л 9/11	„	
41	10/XI	1	лдст	136	1,65	8,84/6,33	0,26	0,35	28,3	0,31	0,60	—	Ж3 10/13	„	
42	30/XI	1	„	143	0,83	23,4/3,98	0,21	0,33	92,1	0,25	0,72	—	Ж3 8/10	„	
43	15/XII	1	„	153	0,71	32,8/5,22	0,14	0,24	96,0	0,34	0,76	—	Ж3 10/14	„	

В расходах № 6–10 — лед на дне у левого берега.

138. р. Илек — пос. Чилик

1	17/I	1	лдст	174	1,94	43,5/8,13	0,24	0,32	102	0,43	1,00	—	Ж3 7/13	а	
2	30/I	1	„	177	1,40	43,5/6,58	0,21	0,32	102	0,43	0,95	—	Ж3 7/10	„	
3	8/II	1	„	175	1,33	41,8/7,39	0,18	0,29	106	0,39	1,10	—	Ж3 7/10	„	
4	26/II	1	„	170	1,31	37,7/6,22	0,21	0,35	106	0,36	0,98	—	Ж3 8/8	„	
5	9/III	1	„	184	1,18	49,9/6,06	0,19	0,33	106	0,47	1,15	—	Ж3 8/12	„	
6	15/III	1	„	189	1,18	55,1/6,31	0,19	0,32	106	0,52	1,18	—	Ж3 8/13	„	
7	22/III	1	„	189	1,22	55.7/6,87	0,18	0,32	106	0,53	1,23	—	Ж3 8/13	„	
8	5/IV	1	лдх	498	119	394	0,30	0,35	116	3,40	4,30	—	Ж3 12/12	„	
9	6/IV	1	св	501	135	403	0,33	0,44	117	3,44	4,12	—	Ж3 8/36	„	расход № 9 измерен между редким ледоходом
10	9/IV	1	лдх	428	98,7	344	0,29	0,54	115	2,99	3,68	—	Ж3 7/31	„	
11	10/IV	1	св	405	107	312	0,34	0,48	114	2,74	3,40	—	Ж3 8/36	„	расходы № 11, 12
12	11/IV	1	„	390	93,0	280	0,33	0,43	113	2,48	3,00	—	Ж3 8/36	„	измерены между редким ледоходом
13	12/IV	1	рлдх	413	197	307	0,64	0,90	114	2,69	3,20	—	Ж3 8/32	„	
14	13/IV	1	св	366	173	263	0,66	0,94	112	2,35	2,80	—	Ж3 8/36	„	
15	14/IV	1	„	304	131	204	0,64	0,92	108	1,89	2,20	—	Ж3 8/36	„	
16	15/IV	1	„	276	114	174	0,66	0,88	105	1,66	2,00	—	Ж3 8/36	„	
17	16/IV	1	„	269	105	157	0,67	0,87	105	1,50	1,80	—	Ж3 8/34	„	
18	18/IV	1	„	338	160	210	0,76	0,94	108	1,94	2,40	—	Ж3 8/34	„	
19	19/IV	1	„	304	132	175	0,75	1,00	107	1,64	2,05	—	Ж3 8/38	„	
20	20/IV	1	„	291	132	185	0,71	0,91	107	1,73	2,20	—	Ж3 8/36	„	
21	22/IV	1	„	270	110	151	0,73	0,91	105	1,44	1,80	—	Ж3 8/28	„	
22	24/IV	1	„	281	115	154	0,75	0,97	105	1,47	1,90	—	Ж3 8/32	„	
23	26/IV	1	„	288	106	139	0,76	0,94	107	1,30	1,92	—	Ж3 8/24	„	
24	28/IV	1	„	253	93,6	131	0,71	0,90	104	1,26	2,00	—	Ж3 7/21	„	
25	30/IV	1	„	230	68,2	95,8	0,71	1,27	104	0,92	1,65	—	Ж3 7/21	„	
26	2/V	1	„	213	49,4	76,4	0,65	0,78	103	0,74	1,45	—	Ж3 7/21	„	
27	7/V	1	„	195	41,1	61,8	0,66	0,93	102	0,61	2,20	—	Ж3 7/15	„	
28	18/V	1	„	176	21,5	39,0	0,55	0,71	101	0,39	0,60	—	Ж3 7/11	„	
29	22/V	1	„	172	21,8	42,5	0,51	0,82	101	0,42	1,00	—	Ж3 7/14	„	
30	26/V	1	„	165	16,5	38,0	0,43	0,63	101	0,38	0,70	—	Ж3 7/9	„	
31	31/V	1	„	164	15,8	36,7	0,43	0,59	101	0,36	1,00	—	Ж3 7/11	„	
32	4/VI	1	„	153	12,0	30,0	0,40	0,63	100	0,30	0,50	—	Ж3 7/11	„	
33	10/VI	1	„	148	8,29	25,7	0,32	0,49	100	0,26	0,70	—	Ж3 7/12	„	
34а	18/VI	1	„	139	7,36	19,0	0,39	0,56	60,0	0,32	0,40	—	Ж3 6/10	„	а—протока пр. б.
34б	18/VI	1	„	139	0,25	1,68	0,15	0,24	6,7	0,25	0,50	—	Ж3 1/1	„	б—протока л. б.
34	18/VI			139	7,61										
35а	29/VI	1	св	132	6,78	18,1	0,37	0,51	50,4	0,36	0,40	—	Ж3 6/8	а	
35б	29/VI	1	„	132	0,58	1,94	0,30	0,45	5,5	0,35	0,78	—	Ж3 1/2	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*)		Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
35	29/VI			132	7,36										
36а	7/VII	1	св	128	5,21	15,7	0,33	0,48	53,5	0,29	0,40	—	Ж3 6/9	а	
36б	7/VII	1	»	128	0,34	2,08	0,16	0,30	6,5	0,32	0,65	—	Ж3 1/3	»	
36	7/VII			128	5,55										
37а	17/VII	1	св	128	4,80	14,5	0,33	0,44	52,9	0,27	0,38	—	Ж3 6/9	а	
37б	17/VII	1	»	128	0,33	1,77	0,19	0,29	5,9	0,30	0,60	—	Ж3 1/3	»	
37	17/VII			128	5,13										
38а	30/VII	1	св	124	4,43	13,1	0,34	0,38	52,0	0,25	0,35	—	Ж3 6/6	а	
38б	30/VII	1	»	124	0,097	1,52	0,06	0,10	6,6	0,23	0,60	—	Ж3 1/1	»	
38	30/VII			124	4,53										
39а	3/VIII	1	св	123	4,26	12,9	0,33	0,45	50,6	0,25	0,30	—	Ж3 6/6	а	
39б	3/VIII	1	»	123	0,12	1,54	0,08	0,11	5,3	0,29	0,43	—	Ж3 1/1	»	
39	3/VIII			123	4,38										
40а	12/VIII	1	св	121	3,27	12,1	0,27	0,37	50,8	0,24	0,30	—	Ж3 6/6	а	
40б	12/VIII	1	»	121	0,029	1,09	0,03	0,04	4,9	0,22	0,40	—	Ж3 1/1	»	
40	12/VIII			121	3,30										
41а	3/IX	1	св	123	4,02	12,2	0,33	0,49	52,0	0,23	0,35	—	Ж3 6/7	а	
41б	3/IX	1	»	123	0,067	0,72	0,09	0,16	4,8	0,15	0,30	—	Ж3 1/1	»	
41	3/IX			123	4,69										
42а	15/IX	1	св	124	3,91	11,6	0,34	0,45	52,0	0,22	0,40	—	Ж3 6/7	а	
42б	15/IX	1	»	124	0,095	0,55	0,17	0,27	4,6	0,12	0,25	—	Ж3 1/1	»	
42	15/IX			124	4,00										
43а	24/IX	1	св	122	3,92	11,6	0,34	0,49	52,0	0,22	0,41	—	Ж3 6/8	а	
43б	24/IX	1	»	122	0,12	0,65	0,18	0,30	4,6	0,14	0,28	—	Ж3 1/1	»	
43	24/IX			122	4,04										
44а	12/X	1	св	123	4,20	12,0	0,35	0,48	51,0	0,24	0,35	—	Ж3 6/7	а	
44б	12/X	1	»	123	0,095	0,43	0,22	0,36	3,6	0,12	0,25	—	Ж3 1/1	»	
44	12/X			123	4,30										
45а	19/X	1	св	124	3,85	11,9	0,32	0,46	50,8	0,23	0,40	—	Ж3 6/6	а	
45б	19/X	1	»	124	0,10	0,41	0,24	0,41	3,4	0,12	0,25	—	Ж3 1/1	»	
45	19/X			124	3,95										
46а	18/XI	1	лдст	130	1,84	11,4/7,59	0,24	0,47	52,0	0,22	0,30	—	Ж3 6/6	а	
46б	18/XI	1	»	130	0,32	1,38/1,10	0,29	0,49	4,6	0,30	0,45	—	Ж3 1/1	»	
46	18/XI			130	2,16										
47а	28/XI	1	лдст	142	1,94	14,1/7,73	0,25	0,35	52,0	0,27	0,40	—	Ж3 6/6	а	
47б	28/XI	1	»	142	0,46	1,88/1,45	0,32	0,49	4,6	0,41	0,60	—	Ж3 1/2	»	
47	28/XI			142	2,40										
48а	10/XII	1	лдст	148	1,85	12,6/7,32	0,25	0,42	51,0	0,25	0,31	—	Ж3 6/6	а	
48б	10/XII	1	»	148	0,20	1,17/0,45	0,44	0,69	4,2	0,28	0,50	—	Ж3 1/2	»	
48	10/XII			148	2,05										
49а	20/XII	1	лдст	151	2,10	13,5/7,82	0,27	0,39	49,3	0,27	0,35	—	Ж3 6/6	а	
49б	20/XII	1	»	151	0,19	1,23/0,53	0,36	0,54	3,0	0,41	0,53	—	Ж3 1/2	»	
49	20/XII			151	2,29										
50а	27/XII	1	лдст	154	2,01	14,8/7,39	0,27	0,41	49,0	0,30	0,35	—	Ж3 6/6	а	
50б	27/XII	1	»	154	0,18	1,05/0,46	0,39	0,58	2,7	0,39	0,55	—	Ж3 1/1	»	
50	27/XII			154	2,19										

Расход № 8 измерен при заторе льда ниже водпоста.

139. р. Караганда — пос. Кандагач

1	28/III	1	впл	207	0,90	5,91	0,15	0,36	14,8	0,40	0,57	—	Ж3 5/10	а	снег 1,76 $м^2$
2	31/III	1	св	188	0,22	3,29	0,067	0,12	12,5	0,26	0,35	—	Ж3 8/9	»	снег 0,41 $м^2$
3	2/IV	1	»	189	1,15	3,64	0,32	0,46	12,7	0,29	0,42	—	Ж3 6/6	»	снег 0,38 $м^2$
4	3/IV	1	»	194	1,34	4,18	0,32	0,52	13,7	0,31	0,42	—	Ж3 6/9	»	снег 0,45 $м^2$
5	3/IV	1	рснгх	215	2,89	7,63	0,38	0,57	16,0	0,48	0,68	—	Ж3 6/12	»	снег 0,85 $м^2$
6	4/IV	1	»	224	4,03	8,67	0,46	0,69	16,9	0,51	0,76	—	Ж3 7/7	»	снег 1,08 $м^2$
7	5/IV	1	св	219	4,35	8,70	0,50	0,79	16,6	0,52	0,81	—	Ж3 6/17	»	снег 0,93 $м^2$
8	6/IV	1	рснгх	226	5,04	9,83	0,51	0,84	17,0	0,58	0,82	—	Ж3 7/13	»	снег 0,97 $м^2$
9	7/IV	1	»	266	14,3	17,4	0,82	1,24	20,9	0,83	1,24	—	Ж3 8/18	»	снег 1,79 $м^2$
10	8/IV	1	»	256	13,2	16,2	0,81	1,09	19,4	0,84	1,26	—	Ж3 8/15	»	
11	9/IV	1	сало	226	6,37	9,83	0,65	0,85	17,2	0,57	0,76	—	Ж3 8/14	»	
12	10/IV	1	»	210	4,00	6,87	0,58	0,84	15,6	0,44	0,63	—	Ж3 6/9	»	
13	14/IV	1	св	185	1,20	3,39	0,35	0,57	12,0	0,28	0,40	—	Ж3 9/9	»	

Расход № 1 — лед на дне. Расходы № 1—9 — у берегов затопленный снег. При измерении расходов № 5, 6, 8—10 — снегоход от затопления и размыва снега, забившего русло до появления стока.

140. р. Актасты — пос. Белогорский

1	19/I	в. 30 *м*	лдст	401	0,015	0,15/0,13	0,12	0,15	1,6	0,09	0,14	—	ОШ 5/5	а	
2	28/I	в. 30 *м*	»	408	0,019	0,19/0,16	0,12	0,17	1,8	0,11	0,16	—	ОШ 5/5	»	
3	11/II	в. 100 *м*	»	436	0,030	0,06	0,50	0,85	1,0	0,06	0,08	—	ОШ 7/7	»	расходы № 3—6 —
4	28/II	в. 100 *м*	»	438	0,031	0,06	0,52	0,82	1,0	0,06	0,09	—	ОШ 7/7	»	— лед нависший
5	14/III	в. 100 *м*	»	466	0,036	0,06	0,60	1,01	1,0	0,06	0,08	—	Ж3 7/7	»	
6	23/III	в. 100 *м*	»	475	0,044	0,08	0,55	0,96	1,0	0,08	0,11	—	Ж3 7/7	»	расходы № 6—7 из-
7	28/III	в. 100 *м*	св	488	0,44	0,60	0,73	1,00	3,2	0,19	0,40	—	Ж3 7/9	»	мерены в промоине
8	29/III	1	впл	545	7,32	13,0	0,56	1,21	17,5	0,74	0,99	—	Ж3 7/14	»	
9	30/III	1	»	496	3,08	8,50	0,36	0,80	16,0	0,53	0,80	—	Ж3 6/11	»	
10	31/III	в. 100 *м*	св	486	0,46	0,73	0,63	0,98	3,8	0,19	0,45	—	Ж3 8/11	»	расход № 10 — у водпоста вода течет поверх льда
11	20/IV	в. 30 *м*	»	426	0,22	0,47	0,47	0,75	3,2	0,15	0,28	—	Ж3 7/7	»	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды (*м³/сек*)	Площадь водного сечения (*м²*)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12	26/IV	в. 30 *м*	св	406	0,14	0,30	0,47	0,74	2,5	0,12	0,20	—	ЖЗ 8/8	а	
13	30/IV	в. 30 *м*	„	401	0,098	0,24	0,41	0,55	2,2	0,11	0,17	—	ЖЗ 8/8	„	
14	13/V	в. 30 *м*	„	399	0,030	0,17	0,18	0,26	2,0	0,08	0,13	—	ЖЗ 7/7	„	
15	23/V	в. 30 *м*	„	395	0,011	0,10	0,11	0,22	1,6	0,06	0,09	—	ЖЗ 7/7	„	
16	5/XII	в. 30 *м*	лдст	393	0,010	0,10/0,07	0,14	0,22	2,0	0,05	0,10	—	ЖЗ 7/7	„	

Расходы № 1, 2 измерены в искусственно созданной промоине, у берегов лед до дна. Расходы № 8, 9 измерены в потоке поверх льда, расход воды подо льдом не учтен. Расход № 16 — при измерении лед местами подмыт снизу и висит над водой.

141. р. Тересбутак — пос. Белогорский

1	9/I	в. 300 *м*	лдст	78	0,030	0,10	0,30	0,52	1,1	0,09	0,16	—	ОШ 7/7	а	расходы № 1—7, 10—13 — лед нависший
2	25/I	в. 300 *м*	„	58	0,027	0,08	0,34	0,61	0,9	0,09	0,14	—	ОШ 7/7	„	
3	3/II	1	„	57	0,024	0,07	0,34	0,53	1,1	0,06	0,10	—	ОШ 7/7	„	
4	20/II	1	„	58	0,028	0,08	0,35	0,56	1,1	0,07	0,11	—	ОШ 7/7	„	
5	9/III	1	„	58	0,033	0,09	0,37	0,74	1,2	0,08	0,12	—	ОШ 7/7	„	
6а	15/III	1	„	59	0,019	0,12	0,16	0,26	1,9	0,06	0,10	—	ЖЗ 4/4	„	
6б	15/III	1	„	59	0,017	0,08	0,21	0,33	1,3	0,06	0,08	—	ЖЗ 3/3	„	а — основное русло б — протока л. б.
6	15/III			59	0,036										
7	22/III	1	лдст	60	0,099	0,32	0,31	0,56	3,7	0,09	0,14	—	ЖЗ 7/7	а	
8	27/III	1	„	84	0,087	1,03/0,56	0,16	0,42	5,1	0,20	0,28	—	ЖЗ 7/7	„	
9	31/III	1	„	103	0,36	1,01/0,55	0,65	0,92	6,2	0,16	0,32	—	ЖЗ 8/8	„	
10	1/IV	1	„	80	0,26	0,55	0,47	0,81	4,6	0,12	0,19	—	ЖЗ 8/8	„	
11	6/IV	1	„	66	0,11	0,22	0,50	0,66	1,9	0,12	0,17	—	ЖЗ 8/8	„	
12	13/IV	1	„	104	0,33	0,63	0,52	0,63	3,1	0,20	0,30	—	ЖЗ 7/7	„	
13	15/IV	1	„	83	0,21	0,43	0,49	0,67	2,5	0,17	0,24	—	ЖЗ 6/6	„	
14	19/IV	1	св	78	0,20	0,33	0,61	1,00	3,5	0,09	0,25	—	ЖЗ 9/9	„	
15	30/IV	1	„	64	0,060	0,14	0,43	0,60	1,9	0,07	0,11	—	ЖЗ 7/7	„	
16	3/V	1	„	65	0,071	0,14	0,51	0,71	1,8	0,08	0,12	—	ЖЗ 7/7	„	
17	6/V	1	„	61	0,048	0,12	0,40	0,61	1,6	0,08	0,10	—	ЖЗ 7/7	„	
18	26/V	1	„	59	0,033	0,10	0,33	0,47	1,2	0,08	0,11	—	ЖЗ 7/7	„	
19	29/V	1	„	59	0,036	0,11	0,33	0,50	1,3	0,08	0,12	—	ЖЗ 7/7	„	
20	20/VI	1	„	58	0,027	0,09	0,30	0,40	1,2	0,08	0,11	—	ЖЗ 8/8	„	
21	30/VI	1	„	57	0,022	0,08	0,28	0,42	1,2	0,07	0,10	—	ЖЗ 7/7	„	
22	10/VII	1	„	56	0,029	0,09	0,32	0,52	1,2	0,08	0,11	—	ЖЗ 8/8	„	
23	17/VII	1	„	55	0,028	0,08	0,35	0,52	1,1	0,07	0,10	—	ЖЗ 7/7	„	
24	30/VII	1	„	53	0,014	0,06	0,23	0,37	1,0	0,06	0,09	—	ЖЗ 7/7	„	
25	15/VIII	1	„	54	0,013	0,08	0,16	0,36	1,0	0,08	0,11	—	ЖЗ 7/7	„	
26	8/IX	1	„	58	0,015	0,08	0,19	0,32	1,0	0,08	0,12	—	ЖЗ 7/7	„	
27	21/IX	1	„	61	0,020	0,11	0,18	0,34	1,1	0,10	0,14	—	ЖЗ 7/7	„	
28	9/X	1	„	63	0,013	0,10	0,13	0,27	1,4	0,07	0,11	—	ЖЗ 8/8	„	
29	21/X	1	„	65	0,018	0,10	0,18	0,36	1,3	0,08	0,11	—	ЖЗ 8/8	„	
30	3/XI	1	„	68	0,016	0,09	0,18	0,33	1,2	0,08	0,10	—	ЖЗ 7/7	„	
31	4/XII	н. 400 *м*	лдст	84	0,024	0,08	0,30	0,53	0,7	0,11	0,17	—	ЖЗ 6/6	„	расходы № 31, 32 — лед нависший
32	26/XII	н. 400 *м*	„	113	0,021	0,08	0,26	0,46	0,7	0,11	0,18	—	ЖЗ 6/6	„	

Расходы № 18, 19, 26, 27 измерены в искусственно суженном русле.

142. р. Кинделя — з/свх. Магнитострой

1	25/III	н. 0,8 *км*	лдст	238	0,16	0,58	0,28	0,36	5,2	0,11	0,17	—	Л 6/6	а	расходы № 1, 2 — измерены в полынье расходы № 3—7 — у водпоста ледостав
2	26/III	н. 0,8 *км*	„	239	0,19	0,71	0,27	0,39	5,3	0,13	0,19	—	Л 7/7	„	
3	27/III	н. 0,7 *км*	впл	238	0,32	0,39	0,82	1,10	3,5	0,11	0,14	—	Л 6/6	„	
4	29/III	н. 0,7 *км*	„	233	0,73	0,68	1,07	1,26	4,0	0,17	0,24	—	ЖЗ 7/7	„	
5	30/III	н. 0,7 *км*	„	230	0,75	0,77	0,97	1,20	4,2	0,18	0,26	—	Л 7/7	„	
6	31/III	н. 0,7 *км*	„	226	0,74	0,73	1,01	1,22	4,1	0,18	0,25	—	ЖЗ 7/7	„	
7	2/IV	н. 0,7 *км*	„	222	0,98	0,83	1,18	1,43	4,1	0,20	0,27	—	Л 7/7	„	
8	4/IV	1	„	238	6,57	17,2/9,20	0,71	1,10	42,8	0,40	0,48	—	ЖЗ 9/17	„	снег 7,98 *м²*
9	5/IV	1	„	254	12,6	28,2	0,45	0,95	51,6	0,55	0,72	—	Л 9/14	„	мертв. пр. 0,35 *м²*
10	6/IV	1	„	234	10,7	18,5/18,4	0,58	1,07	46,8	0,40	0,50	—	ЖЗ 9/12	„	снег 0,15 *м²*
11	7/IV	1	„	232	10,1	17,0/16,9	0,60	0,94	46,3	0,37	0,45	—	Л 9/10	„	„ 0,07 *м²*
12	9/IV	1	„	238	8,92	22,1/21,9	0,41	0,61	48,0	0,46	0,59	—	ЖЗ 9/9	„	„ 0,22 *м²*
13	10/IV	1	„	217	6,47	13,3	0,49	0,79	45,9	0,29	0,44	—	Л 9/9	„	
14	11/IV	1	„	228	6,74	18,4	0,37	0,55	46,4	0,40	0,56	—	Ж 9/9	„	
15	12/IV	1	„	228	6,69	18,8	0,36	0,53	46,8	0,40	0,57	—	Л 9/9	„	
16	12/IV	1	„	212	7,36	13,9	0,53	0,86	45,5	0,31	0,48	—	ЖЗ 9/9	„	
17	13/IV	1	„	226	9,30	20,4	0,46	0,66	46,9	0,43	0,64	—	Л 9/9	„	
18	15/IV	1	„	225	17,5	24,5	0,71	1,13	48,8	0,50	0,80	—	ЖЗ 9/9	„	
19	16/IV	1	„	256	29,3	41,3	0,71	1,06	54,9	0,75	1,12	—	ЖЗ 10/10	„	
20	17/IV	1	„	262	35,3	45,2	0,78	1,09	55,6	0,81	1,20	—	ЖЗ 10/10	„	
21	18/IV	1	„	234	25,0	38,0	0,66	0,80	53,8	0,71	1,00	—	ЖЗ 10/10	„	
22	19/IV	1	св	217	20,3	35,6	0,57	0,88	53,2	0,67	1,04	—	ЖЗ 11/11	„	
23	21/IV	1	„	224	21,3	35,6	0,60	0,86	54,6	0,65	1,10	—	ЖЗ 10/18	„	
24	8/V	в. 50 *м*	„	135	3,04	6,45	0,47	0,66	23,0	0,28	0,48	—	Л 11/19	„	
25	12/V	в. 50 *м*	„	128	1,90	4,83	0,39	0,58	22,0	0,22	0,35	—	Л 10/13	„	
26	25/V	в. 2 *м*	„	117	0,74	1,98	0,37	0,64	7,7	0,26	0,46	—	ЖЗ 7/10	„	
27	26/V	в. 2 *м*	„	116	0,70	1,90	0,37	0,60	7,0	0,27	0,45	—	Л 7/10	„	
28	11/VI	1	„	110	0,37	1,63	0,23	0,30	8,3	0,20	0,34	—	ЖЗ 7/7	„	
29	25/VI	1	„	104	0,14	1,06	0,13	0,20	6,8	0,16	0,27	—	ЖЗ 5/5	„	мертв. пр. 0,12 *м²*
30	20/VII	1	„	102	0,083	0,78	0,11	0,16	6,4	0,12	0,21	—	Л 7/7	„	
31	21/VII	1	„	102	0,094	0,81	0,12	0,16	6,4	0,13	0,21	—	ЖЗ 7/7	„	
32	11/VIII	1	„	99	0,055	0,61	0,09	0,16	6,3	0,10	0,16	—	ЖЗ 5/5	„	
33	27/VIII	1	„	101	0,059	0,33	0,18	0,21	2,5	0,13	0,20	—	ЖЗ 6/6	„	
34	11/IX	1	„	99	0,042	0,31	0,14	0,23	2,6	0,12	0,16	—	ЖЗ 5/5	„	
35	25/IX	1	„	99	0,039	0,29	0,13	0,17	2,4	0,12	0,18	—	ЖЗ 5/5	„	
36	29/IX	1	„	99	0,037	0,28	0,13	0,18	2,4	0,12	0,17	—	ЖЗ 6/6	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
37	10/X	1	св	99	0,037	0,30	0,12	0,22	2,5	0,12	0,18	—	Ж3 5/5	а	
38	12/X	1	„	99	0,037	0,28	0,13	0,18	2,1	0,13	0,17	—	Л 5/5	„	
39	25/X	1	„	100	0,051	0,29	0,18	0,25	2,1	0,14	0,19	—	Л 5/5	„	
40	9/XI	1	лдст	106	0,041	0,78/0,33	0,12	0,15	2,3	0,34	0,27	—	Ж3 6/6	„	
41	16/XI	1	„	107	0,044	0,43	0,10	0,14	2,4	0,18	0,24	—	Ж3 5/5	„	
42	17/XI	1	„	108	0,048	0,55	0,09	0,12	2,8	0,20	0,27	—	Ж3 6/6	„	расходы № 41—43 измерены в полынье
43	25/XII	н. 0,6 *км*	„	143	0,007	0,07	0,10	0,14	1,6	0,04	0,07	—	Ж4 7/7	„	

Расходы № 33—42 измерены в искусственно суженном русле.

143. р. Утва — с. Григорьевка

1	10/I	в. 1 *км*	лдст	203	0,30	3,32/2,08	0,14	0,20	7,5	0,44	0,65	—	Ж3 6/6	а	
2	20/I	в. 1 *км*	„	208	0,37	3,56/2,65	0,14	0,23	6,5	0,55	0,70	—	Ж3 6/6	„	
3	30/I	в. 1 *км*	„	207	0,36	3,48/3,02	0,12	0,18	6,5	0,54	0,70	—	Ж3 6/6	„	
4	14/II	в. 1 *км*	„	209	0,26	3,72/3,12	0,083	0,16	6,0	0,62	0,72	—	Ж3 6/6	„	
5	28/II	в. 1 *км*	„	215	0,37	4,15/3,41	0,11	0,19	7,9	0,53	0,80	—	Ж3 8/8	„	
6	5/III	в. 1 *км*	„	205	0,30	3,60/2,73	0,11	0,20	8,3	0,43	0,68	—	Ж3 7/7	„	
7	12/III	в. 1 *км*	„	205	0,34	3,85/2,52	0,13	0,19	7,8	0,49	0,70	—	Ж3 7/7	„	
8	22/III	в. 1 *км*	„	214	0,35	4,26/2,71	0,13	0,19	7,8	0,55	0,74	—	Ж3 7/7	„	
9	30/III	в. 250 *м*	св	584	93,5	319	0,29	0,42	107	2,98	5,7	—	ппл 11	а 0,85	
10	31/III	в. 250 *м*	„	489	57,7	223	0,26	0,43	94,0	2,37	4,75	—	Ж3 8/30	а	
11	31/III	в. 250 *м*	„	472	56,0	213	0,26	0,44	92,0	2,32	4,55	—	Ж3 8/26	„	
12	1/IV	в. 250 *м*	„	411	26,2	152	0,17	0,31	72,0	2,11	3,90	—	Ж3 6/24	„	
13	2/IV	в. 250 *м*	„	365	19,8	119	0,17	0,29	61,0	1,95	3,38	—	Ж3 6/22	„	
14	4/IV	в. 250 *м*	„	288	9,12	80,7	0,11	0,21	51,5	1,57	2,65	—	Ж3 5/11	„	
15	5/IV	1	„	268	9,16	43,7	0,21	0,28	47,0	0,98	1,70	—	Ж3 8/27	„	
16	6/IV	1	„	254	7,83	37,1	0,21	0,28	39,0	0,95	1,55	—	Ж3 7/20	„	
17	11/IV	1	„	221	3,63	25,4	0,14	0,18	36,3	0,70	1,22	—	Ж3 7/18	„	
18	13/IV	1	„	218	3,71	25,2	0,15	0,18	35,5	0,71	1,25	—	Ж3 7/16	„	
19	20/IV	1	„	207	2,48	21,6	0,11	0,17	34,5	0,63	1,12	—	Ж3 7/19	„	
20	11/V	1	„	196	1,15	17,3	0,066	0,09	32,6	0,53	0,94	—	Ж3 7/19	„	
21	21/V	1	„	192	0,86	14,0	0,061	0,08	27,1	0,52	0,91	—	Ж3 7/19	„	
22а	29/V	в. 1 *км*	„	190	0,49	3,34	0,15	0,22	11,0	0,30	0,57	—	Ж3 7/11	„	а — главное русло
22б	29/V	в. 1 *км*	„	190	—	4,20	—	—	25,0	0,17	0,40	—	—	„	мертв. пр. 4,20 $м^2$
22	29/V			190	0,49										
23а	11/VI	в. 1 *км*	св	187	0,42	3,00	0,14	0,20	10,0	0,30	0,52	—	Ж3 7/11	а	б — протока пр. б.
23б	11/VI	в. 1 *км*	„	187	—	4,04	—	—	26,0	0,16	0,42	—	—	„	мертв. пр. 4,04 $м^2$
23	11/VI			187	0,42										
24	20/VI	в. 1 *км*	св	180	0,29	2,23	0,13	0,16	8,0	0,28	0,44	—	Ж3 7/7	а	
25	30/VI	в. 1 *км*	„	177	0,28	2,04	0,14	0,25	8,5	0,24	0,40	—	Ж3 7/7	„	
26	20/VII	в. 1 *км*	„	171	0,17	1,34	0,13	0,21	7,5	0,18	0,32	—	Ж3 7/7	„	
27	15/VIII	в. 1 *км*	„	168	0,12	0,84	0,14	0,25	7,0	0,12	0,18	—	Ж3 7/7	„	
28	30/VIII	в. 1 *км*	„	167	0,13	0,84	0,15	0,25	6,0	0,14	0,24	—	Ж3 7/7	„	
29	23/IX	в. 1 *км*	„	167	0,12	0,78	0,15	0,28	4,4	0,18	0,24	—	Ж3 8/8	„	
30	15/X	в. 1 *км*	„	171	0,16	1,30	0,12	0,21	4,0	0,32	0,40	—	Ж3 7/7	„	
31	15/XI	в. 1 *км*	„	181	0,24	1,57	0,15	0,22	4,0	0,39	0,44	—	Ж3 7/7	„	
32	30/XI	в. 1 *км*	лдст	187	0,29	2,00	0,14	0,22	4,2	0,48	0,55	—	Ж3 7/7	„	
33	15/XII	в. 1 *км*	„	190	0,25	2,98/2,44	0,10	0,19	8,2	0,36	0,64	—	Ж3 7/12	„	
34	28/XII	в. 1 *км*	„	192	0,30	3,78/3,02	0,10	0,17	7,6	0,50	0,77	—	Ж3 7/13	„	

Расход № 9 измерен при встречном ветре, коэффициент K принят условно. При измерении расходов № 9—13 на водпосту и ниже скопление льда; при измерении расхода № 14 лед стоит в 300 *м* ниже водпоста.

144. р. Чаган — пос. Каменный

1	8/I	в. 10 *м*	лдст	268	0,32	7,89/4,04	0,079	0,11	18,8	0,42	0,62	—	Л 6/16	а	
2	23/II	в. 10 *м*	„	270	0,45	8,10/6,34	0,071	0,11	17,9	0,45	0,64	—	Л 7/9	„	
3	14/III	в. 10 *м*	„	271	0,34	8,51/3,95	0,086	0,15	18,0	0,47	0,65	—	Л 7/13	„	
4	3/IV	в. 50 *м*	св	556	28,7	231	0,12	0,34	81,5	2,83	4,21	—	Л 8/20	„	
5	4/IV	в. 50 *м*	„	596	54,3	274	0,20	0,37	86,0	3,19	4,52	—	Л 8/30	„	расходы № 4—8 —
6	5/IV	в. 50 *м*	„	588	52,1	269	0,19	0,34	85,6	3,14	4,55	—	Л 8/30	„	у водпоста взломан-
7	8/IV	в. 50 *м*	„	532	42,3	219	0,19	0,35	78,0	2,81	4,00	—	Л 7/31	„	ный лед
8	10/IV	в. 50 *м*	„	466	24,8	166	0,15	0,25	71,1	2,33	3,38	—	Л 7/27	„	
9	11/IV	в. 50 *м*	„	451	23,2	155	0,15	0,20	70,2	2,21	3,12	—	Л 7/23	„	
10	12/IV	в. 50 *м*	„	478	36,5	179	0,20	0,34	71,8	2,49	3,42	—	Л 7/25	„	расходы № 9—11 —
11	13/IV	в. 50 *м*	„	529	49,7	213	0,23	0,35	76,9	2,77	3,92	—	Л 7/29	„	измерены между ле-
12	14/IV	в. 50 *м*	рлдх	613	82,1	285	0,29	0,44	87,3	3,26	4,62	—	Л 8/30	„	доходом
13	14/IV	в. 50 *м*	„	644	105	312	0,34	0,52	93,0	3,35	4,98	—	Л 8/32	„	
14	15/IV	в. 50 *м*	„	682	142	358	0,40	0,46	97,5	3,67	5,3	—	Л 9/37	„	
15	16/IV	в. 50 *м*	св	680	133	350	0,38	0,54	98,6	3,55	5,4	—	Л 9/35	„	
16	17/IV	в. 50 *м*	„	640	108	312	0,35	0,51	92,6	3,37	5,0	—	Л 9/37	„	
17	18/IV	в. 50 *м*	„	580	79,9	258	0,31	0,43	84,7	3,05	4,42	—	Л 8/30	„	
18	20/IV	в. 50 *м*	„	538	65,4	226	0,29	0,41	80,0	2,82	4,05	—	Л 8/22	„	
19	22/IV	в. 50 *м*	„	458	31,0	159	0,19	0,33	71,2	2,23	3,25	—	Л 7/21	„	
20	24/IV	в. 50 *м*	„	410	20,6	122	0,17	0,25	67,4	1,81	2,60	—	Л 7/21	„	
21	28/IV	1	„	338	5,92	56,5	0,10	0,29	64,6	0,87	1,30	—	Л 8/16	„	
22	1/V	1	„	314	4,15	42,6	0,10	0,25	62,0	0,69	1,06	—	Л 8/18	„	
23	6/V	1	„	294	2,42	30,2	0,080	0,24	59,9	0,50	0,86	—	Л 7/19	„	
24	14/V	в. 10 *м*	„	281	1,02	10,6	0,10	0,12	21,5	0,49	0,74	—	Л 7/19	„	мертв. пр. 16,7 $м^2$
25	25/V	в. 10 *м*	„	279	0,99	10,1	0,10	0,16	20,1	0,50	0,72	—	Ж3 6/18	„	мертв. пр. 2,74 $м^2$
26	19/VI	в. 10 *м*	„	261	0,35	6,79	0,052	0,10	18,3	0,37	0,54	—	Л 7/7	„	„ „ 1,42 $м^2$
27	14/VII	в. 10 *м*	„	254	0,25	6,02	0,042	0,09	18,0	0,33	0,48	—	Ж3 7/7	„	„ „ 2,69 $м^2$
28	28/VII	в. 10 *м*	„	254	0,26	5,74	0,045	0,10	17,9	0,32	0,48	—	Ж3 7/7	„	„ „ 2,40 $м^2$
29	7/VIII	в. 10 *м*	„	252	0,23	5,44	0,042	0,09	17,6	0,31	0,46	—	Ж3 7/7	„	„ „ 2,27 $м^2$
30	8/IX	в. 10 *м*	„	248	0,21	4,79	0,044	0,08	17,0	0,28	0,44	—	Ж3 7/7	„	„ „ 1,80 $м^2$

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
31	17/IX	в. 10 *м*	св	250	0,22	5,16	0,043	0,08	17,3	0,30	0,46	—	Ж3 7/7	а	мертв. пр. 2,00 $м^2$
32	9/X	в. 10 *м*	„	255	0,24	6,30	0,038	0,08	18,2	0,35	0,52	—	Ж3 7/7	„	„ „ 2,52 $м^2$
33	23/X	в. 10 *м*	„	264	0,33	7,70	0,043	0,08	19,0	0,41	0,60	—	Ж3 7/7	„	„ „ 3,36 $м^2$
34	20/XI	в. 10 *м*	лдст	274	0,44	9,54	0,046	0,10	19,7	0,48	0,68	—	Ж3 7/7	„	„ „ 4,40 $м^2$
35	19/XII	в. 10 *м*	„	284	0,34	14,4/7,39	0,046	0,10	19,5	0,74	0,79	—	Ж3 7/21	„	„ „ 2,73 $м^2$
36	31/XII	в. 10 *м*	„	294	0,41	13,4/8,53	0,048	0,09	21,0	0,64	0,88	—	Ж3 7/21	„	„ „ 3,15 $м^2$

Расход № 34 измерен в полынье.

146. р. Деркул — пос. Плошкин

1	29/III	2	св	494	0,55	14,5	0,038	0,04	24,3	0,60	0,84	—	Ж3 9/9	а	расходы № 1, 2 —
2	30/III	2	„	519	0,79	19,7	0,040	0,07	26,0	0,76	1,06	—	Ж3 9/9	„	у водпоста ледостав
3	31/III	2	рлдх	749	87,8	118	0,74	1,01	46,9	2,52	3,60	—	Ж3 9/42	„	расходы № 3—12 —
4	1/IV	2	св	662	39,0	72,1	0,54	0,75	40,2	1,79	2,65	—	Ж3 8/37	„	у водпоста разводья
5	1/IV	вр.	„	627	38,6	74,2	0,52	0,75	42,5	1,75	2,55	—	Ж3 8/38	„	
6	2/IV	вр.	„	587	31,5	64,2	0,49	0,67	41,9	1,53	2,30	—	Ж3 8/38	„	
7	4/IV	вр.	„	614	33,9	67,5	0,50	0,68	43,9	1,54	2,10	—	Ж3 8/38	„	
8	5/IV	2	„	589	23,8	48,7	0,49	0,61	36,0	1,35	1,90	—	Ж3 7/33	„	
9	7/IV	2	„	562	23,3	41,3	0,56	0,74	33,0	1,25	1,60	—	Ж3 7/31	„	
10	8/IV	2	„	514	8,65	24,0	0,36	0,50	31,0	0,77	1,15	—	Ж3 7/21	„	
11	9/IV	2	„	513	8,41	25,2	0,33	0,51	31,4	0,80	1,12	—	Ж3 9/25	„	
12	11/IV	2	„	494	3,25	15,8	0,21	0,32	25,0	0,63	0,97	—	Ж3 9/23	„	
13	16/IV	2	„	500	4,50	18,8	0,24	0,33	28,1	0,67	0,98	—	Ж3 9/22	„	
14	22/IV	2	„	468	1,28	10,3	0,12	0,25	23,0	0,45	0,61	—	Ж3 7/13	„	
15а	28/IV	в. 3 *км*	„	453	0,81	3,89	0,21	0,32	8,5	0,46	0,56	—	Ж3 5/9	„	а — главное русло
15б	28/IV	в. 3 *км*	„	453	0,12	1,74	0,069	0,11	5,0	0,35	0,45	—	Ж3 2/2	„	б — протока л. б.
15	28/IV			453	0,93										
16	6/V	в. 3 *км*	св	433	0,18	2,03	0,089	0,12	7,0	0,29	0,37	—	Ж3 6/6	а	

В расходах № 1, 2, у левого берега в русле снег. Расходы № 5—7 измерены в 10 *м* выше гидроствора.

147. р. Уил — аул Алты-Карасу

1	10/I	н. 150 *м*	лдст	225	0,14	17,7/1,53	0,092	0,13	61,7	0,29	0,56	—	Ж3 7/7	а	
2	9/II	н. 150 *м*	„	246	0,13	30,4/2,43	0,053	0,06	80,8	0,38	0,82	—	Ж3 7/10	„	
3	7/III	н. 150 *м*	„	248	0,13	32,4/2,34	0,056	0,06	81,1	0,40	0,82	—	Ж3 7/10	„	
4	7/IV	2	св	252	24,0	57,1	0,42	0,58	120	0,48	1,12	0,32	Ж3 7/16	„	
5	8/IV	2	„	247	21,3	50,8	0,42	0,61	118	0,43	1,05	0,35	Ж3 7/15	„	
6	11/IV	2	„	236	15,7	40,3	0,39	0,61	113	0,36	0,98	0,32	Ж3 10/21	„	
7	12/IV	2	„	232	13,8	34,2	0,40	0,58	112	0,31	0,89	0,37	Ж3 12/25	„	
8	15/IV	2	„	222	9,63	26,9	0,36	0,52	89,0	0,30	0,80	0,38	Ж3 9/23	„	
9	7/V	2	„	194	2,44	10,5	0,23	0,33	35,4	0,30	0,52	—	Ж3 7/10	„	
10	22/VI	н. 150 *м*	тр	177	0,21	1,72	0,12	0,17	19,9	0,09	0,14	0,40	Ж3 7/7	„	
11	18/VIII	н. 150 *м*	„	170	0,13	1,21	0,11	0,14	17,1	0,07	0,10	—	Ж3 7/7	„	
12	30/IX	н. 150 *м*	„	177	0,21	1,75	0,12	0,17	18,3	0,10	0,14	0,33	Ж3 7/7	„	
13	19/X	н. 150 *м*	„	179	0,26	2,07	0,13	0,19	21,1	0,10	0,16	—	Ж3 7/7	„	
14	15/XI	н. 150 *м*	лдст	187	0,41	4,19/3,33	0,12	0,18	29,5	0,14	0,24	—	Ж3 7/7	„	расход № 14 измерен в полынье
15	14/XII	н. 150 *м*	„	210	0,57	13,0/4,64	0,12	0,25	43,5	0,30	0,48	—	Ж3 8/8	„	
16	31/XII	н. 150 *м*	„	209	0,39	12,7/3,52	0,11	0,21	43,0	0,30	0,48	—	Ж3 7/7	„	

Расходы № 4—8 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 400 *м*, расходы № 10, 12 — на участке 100 *м* по левому берегу.

148. р. Уил — аул Тал-Тогай

1	9/I	н. 150 *м*	лдст	174	0,81	10,7/5,52	0,15	0,22	29,1	0,37	0,60	—	Ж3 7/7	а	
2	18/I	н. 150 *м*	„	176	0,77	11,2/5,40	0,14	0,22	29,3	0,38	0,62	—	Ж3 8/8	„	
3	28/I	н. 150 *м*	„	172	0,71	10,3/4,79	0,15	0,22	28,7	0,36	0,60	—	Ж3 7/7	„	
4	12/II	н. 150 *м*	„	173	0,66	10,6/4,08	0,16	0,23	28,9	0,37	0,62	—	Ж3 7/7	„	
5	20/II	н. 150 *м*	„	175	0,71	11,0/4,47	0,16	0,20	29,3	0,38	0,62	—	Ж3 7/7	„	
6	28/II	н. 150 *м*	„	175	0,75	11,3/5,13	0,15	0,23	29,3	0,39	0,62	—	Ж3 7/7	„	
7	10/III	н. 150 *м*	„	174	0,60	10,5/3,93	0,15	0,19	29,1	0,36	0,60	—	Ж3 7/7	„	
8	20/III	н. 150 *м*	„	179	0,80	12,5/5,12	0,16	0,24	29,6	0,42	0,66	—	Ж3 7/7	„	
9	31/III	н. 150 *м*	св	164	1,00	8,42	0,12	0,22	27,2	0,31	0,50	—	Ж3 7/9	„	расход № 9 — у водпоста ледостав с промоиной
10	8/IV	1	„	303	48,4	126	0,38	0,63	88,5	1,42	2,69	0,15	Ж3 8/29	„	
11	9/IV	1	„	290	40,7	116	0,35	0,62	86,2	1,35	2,52	0,14	Ж3 8/30	„	
12	10/IV	1	„	278	34,5	107	0,32	0,55	81,4	1,31	2,44	0,10	Ж3 8/33	„	
13	11/IV	1	„	269	30,2	98,8	0,31	0,53	76,3	1,29	2,33	0,07	Ж3 8/32	„	
14	13/IV	1	„	264	27,3	97,3	0,28	0,50	74,4	1,31	2,30	0,08	Ж3 7/31	„	
15	17/IV	1	„	257	24,5	90,3	0,27	0,43	68,6	1,32	2,24	0,06	Ж3 7/31	„	
16	18/IV	1	„	252	22,1	85,2	0,26	0,42	64,6	1,32	2,16	0,10	Ж3 7/20	„	
17	19/IV	1	„	245	19,2	80,6	0,24	0,37	60,2	1,34	2,12	0,07	Ж3 7/21	„	
18	21/IV	1	„	236	15,9	74,8	0,21	0,33	53,0	1,41	2,05	0,10	Ж3 7/21	„	
19	23/IV	1	„	228	13,2	69,2	0,19	0,28	47,0	1,47	1,89	0,12	Ж3 7/21	„	
20	25/IV	1	„	220	11,6	64,8	0,18	0,30	44,7	1,45	1,77	0,11	Ж3 7/35	„	
21	30/IV	1	„	212	9,04	59,4	0,15	0,25	43,6	1,36	1,65	0,10	Ж3 7/21	„	
22	5/V	н. 150 *м*	„	203	7,58	22,6	0,34	0,52	40,9	0,55	0,90	0,24	Ж3 8/15	„	
23	8/V	н. 150 *м*	„	195	6,07	19,0	0,32	0,49	37,9	0,50	0,80	0,28	Ж3 8/15	„	
24	12/V	н. 150 *м*	„	187	4,82	16,0	0,30	0,46	35,2	0,45	0,74	0,30	Ж3 8/14	„	
25	20/V	н. 150 *м*	„	180	3,77	13,6	0,28	0,42	32,5	0,42	0,64	0,32	Ж3 8/13	„	
26	4/VI	н. 150 *м*	„	177	3,18	12,5	0,25	0,38	31,3	0,40	0,60	0,34	Ж3 8/13	„	
27	17/VI	н. 150 *м*	„	173	2,52	11,4	0,22	0,32	30,2	0,38	0,58	0,28	Ж3 7/10	„	
28	30/VII	н. 150 *м*	„	156	0,80	6,55	0,12	0,20	25,4	0,26	0,40	—	Ж3 7/7	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
29	27/IX	н. 150 *м*	св	149	0,51	4,93	0,10	0,17	23,5	0,21	0,32	0,25	Ж3 7/7	а	
30	10/X	н. 150 *м*	„	148	0,47	4,70	0,10	0,14	23,4	0,20	0,32	0,23	Ж3 7/7	„	
31	25/X	н. 150 *м*	„	148	0,47	4,59	0,10	0,13	23,2	0,20	0,32	0,26	Ж3 8/8	„	
32	10/XI	н. 150 *м*	заб	150	0,52	5,14/5,02	0,10	0,13	23,8	0,22	0,34	—	Ж3 8/8	„	расход № 32 — у водпоста ледостав
33	9/XII	н. 150 *м*	лдст	155	0,63	6,27/5,58	0,11	0,15	24,9	0,25	0,38	—	Ж3 8/8	„	расход № 33 измерен в полынье

Расходы № 10—21 — уклон определен нивелировкой IV вкл. на участке 400 *м*, расходы № 22—27, 29—31 — на участке 100 *м* по левому берегу.

150. р. Сагиз — ст. Сагиз

1	4/IV	3	св	247	0,72	15,6	0,046	0,17	38,0	0,41	0,70	—	Ж3 5/8	а	мертв. пр. 7,09 $м^2$
2	5/IV	3	„	245	0,65	14,9	0,043	0,16	38,0	0,39	0,74	—	Ж3 5/8	„	„ „ 7,21 $м^2$
3	6/IV	3	„	243	0,56	14,3	0,039	0,15	38,0	0,38	0,70	0,17	Ж3 5/8	„	„ „ 6,82 $м^2$
4	9/IV	3	„	243	0,58	13,8	0,042	0,17	38,0	0,36	0,69	0,17	Ж3 5/8	„	„ „ 6,50 $м^2$
5	11/IV	3	„	244	0,60	14,3	0,042	0,20	38,0	0,38	0,70	0,17	Ж3 6/8	„	„ „ 6,82 $м^2$
6	15/IV	3	„	246	0,68	15,6	0,044	0,21	38,5	0,41	0,74	0,17	Ж3 5/8	„	„ „ 7,41 $м^2$
7	19/IV	3	„	240	0,48	13,2	0,036	0,14	38,0	0,35	0,68	0,17	Ж3 5/8	„	„ „ 5,65 $м^2$
8	30/IV	3	„	232	0,31	10,0	0,031	0,18	37,0	0,27	0,60	—	Ж3 3/5	„	„ „ 6,20 $м^2$
9а	13/V	3	„	219	0,058	3,59	0,016	0,09	16,4	0,22	0,46	—	Ж3 1/2	„	„ „ 2,32 $м^2$
9б	13/V	3	„	219	0,025	0,38	0,066	0,10	5,4	0,07	0,11	—	Ж3 1/2	„	а — главное русло б — протока пр. б.
9	13/V			219	0,083										
10а	18/V	3	св	216	0,029	3,16	0,009	0,04	16,0	0,20	0,44	—	Ж3 2/2	а	мертв. пр. 2,02 $м^2$
10б	18/V	3	„	216	0,008	0,22	0,036	0,04	5,0	0,04	0,08	—	Ж3 2/2	„	
10	18/V			216	0,037										
11	3/XI	3	св	212	0,009	2,15	0,004	0,12	15,0	0,14	0,40	—	Ж3 7/7	а	мертв. пр. 1,89 $м^2$
12	30/XI	3	заб	215	0,020	2,66	0,008	0,12	16,0	0,17	0,43	—	Ж3 8/8	„	„ „ 2,24 $м^2$
13	19/XII	3	лдст	219	0,053	4,34/2,92	0,018	0,09	17,0	0,26	0,46	—	Ж3 6/6	„	„ „ 1,66 $м^2$
14	27/XII	3	„	221	0,045	4,68/2,64	0,017	0,13	17,0	0,28	0,48	—	Ж3 6/6	„	„ „ 1,50 $м^2$

Расход № 12 — у водпоста ледостав.

151. р. Эмба — с. Родники

1	18/I	1	лдст	172	0,010	0,26	0,039	0,04	1,4	0,19	0,24	—	ОХ 7/7	а	расходы № 1—6, 31— лед нависший
2	10/II	1	„	175	0,013	0,29	0,045	0,06	1,4	0,21	0,27	—	ОХ 5/5	„	
3	25/II	1	„	180	0,014	0,35	0,040	0,06	1,4	0,25	0,32	—	ОХ 5/5	„	
4	23/III	1	„	179	0,017	0,39	0,044	0,06	1,6	0,24	0,30	—	ОХ 8/8	„	
5	25/III	2	„	181	0,033	0,47	0,070	0,10	4,6	0,10	0,15	—	ОХ 7/7	„	расходы № 5, 6, 30 измерены в промоине
6	28/III	2	„	187	0,079	0,83	0,095	0,17	5,2	0,16	0,23	—	ОХ 8/8	„	
7	30/III	2	св	275	5,85	10,4	0,56	1,30	13,5	0,77	1,12	3,7	Ж3 6/16	„	расход № 7 измерен после ледохода
8	31/III	2	„	255	3,61	6,50	0,56	0,95	11,0	0,59	0,91	2,8	Ж3 10/18	а	
9	1/IV	2	„	227	1,36	3,14	0,43	0,58	9,0	0,35	0,56	—	Ж3 8/15	„	
10	2/IV	2	„	221	1,07	2,85	0,38	0,60	8,1	0,35	0,52	—	Ж3 8/12	„	
11	3/IV	2	„	210	0,63	1,87	0,34	0,51	7,5	0,25	0,40	4,4	Ж3 7/7	„	
12	4/IV	2	„	237	2,00	3,91	0,51	0,64	9,5	0,41	0,65	—	Ж3 9/14	„	
13	5/IV	2	„	233	1,82	3,85	0,47	0,73	9,3	0,41	0,62	4,8	Ж3 9/14	„	
14	7/IV	2	„	237	2,03	3,85	0,53	0,80	9,3	0,41	0,62	4,4	Ж3 9/14	„	
15	8/IV	2	„	248	2,84	5,13	0,55	0,76	10,4	0,49	0,78	3,8	Ж3 10/20	„	
16	9/IV	2	„	236	1,86	3,71	0,50	0,76	9,8	0,38	0,55	4,4	Ж3 8/11	„	
17	10/IV	2	„	222	1,10	2,38	0,46	0,83	8,0	0,30	0,50	—	Ж3 7/11	„	
18	23/IV	2	„	204	0,46	1,53	0,30	0,41	6,2	0,25	0,36	—	Ж3 8/8	„	
19	5/V	1	тр	189	0,059	0,56	0,11	0,14	1,9	0,29	0,40	—	Ж3 7/7	„	
20	11/V	1	„	183	0,038	0,46	0,083	0,11	1,7	0,27	0,35	—	Ж3 7/7	„	
21	28/V	1	„	190	0,062	0,59	0,11	0,14	1,9	0,31	0,42	—	Ж3 9/11	„	
22	13/VI	1	„	179	0,022	0,37	0,059	0,07	1,6	0,23	0,30	—	Ж3 7/7	„	
23	27/VI	1	„	177	0,017	0,34	0,050	0,07	1,6	0,21	0,28	—	Ж3 7/7	„	
24	31/VII	в. 3 *м*	„	174	0,005	0,16	0,031	0,07	1,6	0,10	0,15	—	Ж3 7/7	„	мертв. пр. 0,02 $м^2$
25	28/VIII	в. 3 *м*	„	175	0,005	0,18	0,028	0,07	1,8	0,10	0,15	—	Ж3 7/7	„	„ „ 0,07 $м^2$
26	10/IX	в. 3 *м*	„	177	0,007	0,25	0,028	0,07	2,0	0,12	0,22	—	Ж3 7/7	„	„ „ 0,10 $м^2$
27	16/X	в. 3 *м*	„	178	0,007	0,20	0,035	0,07	1,9	0,11	0,18	—	Ж3 7/7	„	„ „ 0,07 $м^2$
28	14/XI	в. 3 *м*	лдст	180	0,005	0,28/0,13	0,038	0,07	2,0	0,14	0,25	—	Ж3 7/7	„	„ „ 0,03 $м^2$
29	24/XI	в. 3 *м*	„	180	0,005	0,29/0,13	0,038	0,07	2,0	0,14	0,23	—	Ж3 7/7	„	„ „ 0,03 $м^2$
30	5/XII	в. 3 *м*	„	180	0,007	0,27	0,026	0,07	1,9	0,14	0,23	—	Ж3 7/7	„	„ „ 0,11 $м^2$
31	18/XII	в. 3 *м*	„	176	0,006	0,21	0,029	0,06	1,6	0,13	0,18	—	Ж3 7/7	„	„ „ 0,08 $м^2$

Расходы № 7, 8, 11, 13—16 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 50 *м*.

153. р. Эмба — с. Жаркамыс

1	30/I	н. 150 *м*	лдст	261	0,58	20,1/4,07	0,14	0,24	35,5	0,57	0,93	—	Ж3 9/12	а	
2	15/II	н. 150 *м*	„	268	0,75	20,5/5,06	0,15	0,24	35,5	0,58	1,00	—	Ж3 9/12	„	
3	27/II	н. 150 *м*	„	268	0,71	20,2/4,78	0,15	0,24	35,5	0,57	0,98	—	Ж3 9/11	„	
4	13/III	н. 150 *м*	„	280	0,55	24,2/5,41	0,10	0,17	35,5	0,68	1,14	—	Ж3 8/8	„	
5	20/III	н. 150 *м*	„	275	0,54	23,9/5,06	0,11	0,18	35,5	0,67	1,12	—	Ж3 8/10	„	расход № 5 — у водпоста ледостав
6	28/III	1	впл	263	7,62	32,8/26,1	0,29	0,43	89,0	0,37	0,80	—	Ж3 9/10	„	расход № 6 — лед на дне у л. б.
7	2/IV	1	св	240	7,27	23,4	*0,31*	0,46	83,0	0,28	0,40	—	Ж3 8/8	„	
8	7/IV	1	„	252	15,0	31,0	0,48	0,73	87,0	0,36	0,60	0,46	Ж3 8/10	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	13/IV	1	св	255	17,7	34,2	0,52	0,78	88,0	0,39	0,70	0,66	Ж3 9/13	а	
10	15/IV	1	„	273	38,4	59,1	0,65	0,97	94,0	0,63	1,00	0,50	Ж3 9/16	„	
11	19/IV	1	„	270	32,4	64,3	0,50	0,88	94,0	0,68	1,05	0,20	Ж3 9/14	„	
12	27/IV	1	„	258	19,7	49,3	0,40	0,84	83,1	0,59	1,21	—	Ж3 8/15	„	
13	5/V	1	„	244	10,4	31,9	0,33	0,50	81,5	0,39	0,97	—	Ж3 8/12	„	
14	10/V	1	„	240	8,31	29,3	0,28	0,45	78,7	0,37	0,91	—	Ж3 8/11	„	
15	17/V	в. 10 *м*	„	232	5,11	13,0	0,39	0,55	50,2	0,26	0,45	—	Ж3 9/13	„	
16	28/V	в. 50 *м*	„	224	3,32	9,32	0,36	0,49	32,9	0,28	0,50	—	Ж3 8/11	„	
17	13/VI	в. 50 *м*	„	216	1,78	7,12	0,25	0,34	31,3	0,23	0,44	—	Ж3 7/8	„	
18	29/VI	в. 50 *м*	„	210	1,37	5,64	0,24	0,32	31,3	0,18	0,40	—	Ж3 7/8	„	
19	27/VII	в. 50 *м*	„	204	0,67	3,39	0,20	0,25	26,4	0,13	0,30	—	Ж3 8/8	„	
20	30/VIII	в. 50 *м*	„	205	0,81	3,65	0,22	0,35	27,3	0,13	0,32	—	Ж3 8/9	„	
21	28/IX	в. 50 *м*	„	208	0,99	4,36	0,23	0,31	31,8	0,14	0,35	0,30	Ж3 9/10	„	
22	30/X	в. 100 *м*	„	215	1,86	6,60	0,28	0,39	32,3	0,20	0,45	—	Ж3 7/8	„	
23	6/XI	в. 100 *м*	„	217	1,75	7,01	0,25	0,35	32,4	0,22	0,46	—	Ж3 7/7	„	
24	14/XI	в. 100 *м*	лдст	221	1,50	7,87/6,49	0,23	0,32	32,4	0,24	0,48	—	Ж3 7/7	„	
25	30/XI	в. 100 *м*	„	230	1,21	12,1/6,02	0,20	0,33	33,2	0,36	0,50	—	Ж3 7/7	„	
26	16/XII	в. 100 *м*	„	236	1,01	12,1/4,67	0,22	0,32	33,7	0,36	0,51	—	Ж3 7/7	„	
27	31/XII	в. 100 *м*	„	256	0,74	12,9/4,34	0,17	0,26	34,1	0,38	0,54	—	Ж3 7/7	„	

Расходы № 12—14 — уменьшение ширин обусловлено отложением наносов у левого берега. Расходы № 8—11, 21 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 100 *м*, по правому берегу.

154. р. Эмба — аул Арал-Тюбе

1	21/I	3	лдст	671	0,020	2,25/0,39	0,051	0,08	8,0	0,28	0,36	—	Ж3 2/2	а 0,90	
2	6/II	3	„	669	0,010	1,28/0,16	0,062	0,06	4,0	0,32	0,32	—	Ж3 1/1	а 0,90	
3	28/III	3	св	672	5,45	14,7	0,37	0,64	63,0	0,23	0,54	—	Ж3 7/11	а	
4	29/III	3	„	682	8,05	22,1	0,36	0,73	65,4	0,34	0,61	—	Ж3 8/13	„	
5	30/III	3	„	686	9,19	23,5	0,39	0,79	66,7	0,35	0,85	—	Ж3 8/16	„	
6	31/III	3	„	686	9,31	24,0	0,39	0,80	67,0	0,36	0,86	0,42	Ж3 8/17	„	
7	1/IV	3	„	694	12,1	30,1	0,40	0,87	68,5	0,44	0,86	0,42	Ж3 8/20	„	
8	2/IV	3	„	700	14,4	34,5	0,42	0,84	69,5	0,50	0,92	0,42	Ж3 8/21	„	
9	4/IV	3	„	700	15,3	34,8	0,44	0,87	70,5	0,49	1,00	0,42	Ж3 8/25	„	
10	5/IV	3	„	698	14,1	32,6	0,43	0,87	70,6	0,46	1,00	0,43	Ж3 8/24	„	
11	6/IV	3	„	696	11,8	28,8	0,41	0,80	69,7	0,41	0,98	0,43	Ж3 8/21	„	
12	8/IV	3	„	690	8,88	24,2	0,37	0,84	68,7	0,35	0,96	—	Ж3 8/18	„	
13	11/IV	3	„	697	13,7	32,7	0,42	0,86	70,3	0,47	1,16	0,41	Ж3 8/25	„	
14	14/IV	3	„	709	16,8	35,3	0,48	0,95	70,9	0,50	1,28	0,46	Ж3 8/22	„	
15	15/IV	3	„	698	14,5	31,4	0,46	0,86	70,5	0,45	1,28	0,44	Ж3 8/22	„	
16	16/IV	3	„	696	13,3	27,8	0,48	0,95	70,4	0,39	1,26	0,43	Ж3 8/22	„	
17	18/IV	3	„	709	21,2	41,2	0,51	0,95	71,0	0,58	1,56	0,45	Ж3 8/24	„	
18	19/IV	3	„	717	31,1	48,3	0,64	1,07	73,5	0,66	1,44	0,45	Ж3 8/22	„	
19	21/IV	3	„	719	33,2	54,5	0,61	1,06	75,5	0,72	1,48	0,40	Ж3 8/27	„	
20	25/IV	3	„	718	32,9	54,7	0,60	0,95	76,0	0,72	1,51	—	Ж3 8/26	„	
21	27/IV	3	„	730	48,5	73,1	0,66	0,95	90,5	0,81	1,54	—	Ж3 8/35	„	
22	28/IV	3	„	735	57,8	79,2	0,73	1,14	90,5	0,88	1,75	—	Ж3 8/34	„	
23	29/IV	3	„	722	40,0	68,2	0,59	0,95	75,8	0,90	1,71	0,38	Ж3 8/29	„	
24	30/IV	3	„	715	27,9	59,6	0,47	0,85	75,5	0,79	1,32	—	Ж3 8/16	„	
25	1/V	3	„	710	22,9	50,5	0,45	0,87	74,4	0,68	1,11	—	Ж3 8/16	„	
26	3/V	3	„	704	16,3	38,6	0,42	0,81	73,5	0,53	0,99	—	Ж3 8/14	„	
27	5/V	3	„	698	12,5	32,5	0,38	0,80	72,5	0,45	0,79	—	Ж3 8/14	„	
28	8/V	3	„	693	10,7	29,3	0,37	0,73	72,0	0,41	0,64	—	Ж3 8/12	„	
29	12/V	вр.	„	689	9,01	19,2	0,47	0,64	47,0	0,41	0,56	0,33	Ж3 9/17	„	
30	29/V	„	„	671	4,16	11,6	0,36	0,48	45,7	0,25	0,33	—	Ж3 9/11	„	
31	2/VI	„	„	667	3,07	9,16	0,34	0,48	45,0	0,20	0,31	—	Ж3 8/11	„	
32	10/VI	„	„	662	1,85	7,61	0,24	0,40	44,5	0,17	0,27	—	Ж3 8/8	„	
33	19/VI	„	„	656	1,00	4,63	0,22	0,34	42,5	0,11	0,22	—	Ж3 7/7	„	
34а	8/VII	„	„	647	0,069	0,88	0,078	0,10	11,0	0,08	0,12	—	Ж3 2/2	„	а — главное русло
34б	8/VII	„	„	647	0,070	0,40	0,18	0,26	7,5	0,05	0,12	—	Ж3 1/1	„	б, в — протоки пр. б.
34в	8/VII	„	„	647	0,12	0,88	0,14	0,16	14,0	0,06	0,13	—	Ж3 3/3	„	
34	8/VII			647	0,26										
35	16/X	3	св	650	0,26	2,22	0,12	0,15	14,3	0,16	0,26	—	Ж3 7/7	а	
36	31/X	3	„	658	0,97	3,77	0,26	0,32	19,5	0,19	0,35	—	Ж3 8/14	„	
37	12/XI	3	лдст	659	0,89	4,07/3,82	0,23	0,34	18,5	0,22	0,39	—	Ж3 8/13	а 0,90	
38	26/XI	3	„	664	0,47	4,66/2,89	0,16	0,30	18,0	0,26	0,40	—	Ж3 7/7	а 0,90	
39	11/XII	3	„	671	0,76	6,43/5,07	0,15	0,26	20,0	0,32	0,50	—	Ж3 9/16	а 0,90	
40	17/XII	3	„	673	0,60	5,73/3,58	0,17	0,34	20,0	0,29	0,47	—	Ж3 11/11	а 0,90	

Расходы № 29—34 — временный гидроствор находится в створе водпоста. Расходы № 1, 2, 37—40 коэффициент *K* принят условно.

155. р. Эмба — уроч. Дюсеке

1	25/III	2	св	44	1,52	10,7	0,14	0,20	55,5	0,19	0,55	—	Ж3 10/11	а	
2	26/III	2	„	51	2,77	15,6	0,18	0,24	57,5	0,27	0,58	—	Л 15/22	„	
3	27/III	2	„	27	0,18	1,13	0,16	0,24	5,6	0,20	0,34	—	Л 10/14	„	
4	17/IV	2	„	66	1,51	27,8	0,054	0,09	102	0,27	0,70	—	Ж3 12/15	„	мертв. пр. 5,55 $м^2$
5	18/IV	2	„	103	20,4	62,6	0,33	0,46	115	0,54	0,80	—	Ж3 11/27	„	
6	21/IV	2	„	112	27,3	67,8	0,40	0,54	118	0,57	0,75	—	Ж3 10/20	„	
7	23/IV	2	„	108	22,1	63,3	0,35	0,50	117	0,54	0,71	—	Ж3 11/30	„	
8	25/IV	2	„	111	26,1	67,3	0,39	0,55	119	0,57	0,80	0,13	Ж3 7/19	„	
9	27/IV	2	„	106	22,4	61,4	0,36	0,55	118	0,52	0,75	0,16	Ж3 6/15	„	
10	28/IV	2	„	118	30,9	72,4	0,43	0,68	120	0,60	0,80	0,13	Ж3 6/16	„	
11	29/IV	2	„	128	42,9	85,0	0,50	0,99	124	0,69	0,90	0,13	Ж3 6/16	„	
12	30/IV	2	„	116	30,9	67,9	0,46	0,81	119	0,57	0,78	0,13	Ж3 6/16	„	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (*м/сек*) средняя	Скорость течения (*м/сек*) наибольшая	Ширина реки (*м*)	Глубина (*м*) средняя	Глубина (*м*) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
13	2/V	2	св	100	20,4	49,0	0,42	0,60	116	0,42	0,60	0,13	ЖЗ 5/11	а	
14	6/V	2	„	87	13,5	33,3	0,41	0,58	109	0,31	0,50	0,26	ЖЗ 11/17	„	
15	11/V	2	„	78	10,0	24,8	0,40	0,52	105	0,24	0,40	0,28	ЖЗ 10/16	„	
16а	17/V	2	„	68	2,28	6,89	0,33	0,51	32,0	0,22	0,40	0,26	ЖЗ 3/4	„	а — главное русло
16б	17/V	2	„	68	4,00	12,2	0,33	0,44	67,0	0,18	0,31	—	ЖЗ 7/9	„	б — проток пр. б.
16	17/V			68	6,28										
17	9/VI	2	св	119	32,4	78,5	0,41	0,50	121	0,65	0,90	—	ЖЗ 6/18	а	
18а	10/VI	2	„	52	0,76	2,58	0,29	0,34	20,0	0,13	0,21	—	ЖЗ 3/3	„	
18б	10/VI	2	„	52	0,62	2,85	0,22	0,24	30,0	0,10	0,16	—	ЖЗ 4/4	„	
18	10/VI			52	1,38										
156. р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке															
1	28/III	1	рлдх	82	2,03	13,1	0,15	0,30	24,6	0,53	1,16	—	П 6/24	а	
2	29/III	1	св	94	2,45	16,3	0,15	0,34	27,8	0,59	1,29	—	ОУ 12/45	„	мертв. пр. 2,23 $м^2$
3	31/III	1	„	110	3,95	22,6	0,17	0,27	30,1	0,75	1,45	—	П 7/27	„	„ „ 2,57 $м^2$
4	1/IV	1	„	114	4,77	23,6	0,20	0,34	31,1	0,76	1,45	—	Л 8/28	„	
5	2/IV	1	„	132	7,75	28,3	0,27	0,56	31,6	0,90	1,64	—	П 9/35	„	
6	4/IV	1	„	153	11,9	36,2	0,33	0,58	37,2	0,97	1,85	—	Л 11/49	„	
7	5/IV	1	„	153	13,2	36,5	0,36	0,56	37,3	0,98	1,85	—	Л 11/49	„	
8	7/IV	1	„	144	11,6	33,3	0,35	0,58	34,6	0,96	1,75	—	Л 10/44	„	
9	8/IV	1	„	140	10,8	30,5	0,35	0,52	33,0	0,92	1,70	—	Л 10/28	„	
10	9/IV	1	„	124	7,82	25,2	0,31	0,56	31,8	0,79	1,54	—	Л 7/29	„	
11	12/IV	1	„	140	11,1	31,2	0,36	0,56	34,0	0,92	1,65	—	П 9/35	„	
12	14/IV	1	„	76	0,77	11,4	0,068	0,16	21,6	0,53	1,01	—	П 3/11	„	мертв. пр. 2,96 $м^2$
157. р. Темир — клх. Ленинский															
1	18/I	в. 390 *м*	лдст	233	0,084	7,05/1,46	0,058	0,10	23,7	0,30	0,62	—	ЖЗ 8/9	а	
2	31/I	в. 390 *м*	„	232	0,065	6,44/1,58	0,041	0,08	23,0	0,28	0,60	—	ЖЗ 7/11	„	
3	16/II	в. 390 *м*	„	231	0,070	6,00/1,54	0,045	0,06	22,4	0,27	0,60	—	ЖЗ 9/12	„	
4	28/II	в. 390 *м*	„	233	0,075	6,83/1,54	0,049	0,08	23,2	0,29	0,63	—	ЖЗ 9/12	„	
5	12/III	в. 390 *м*	„	232	0,073	6,39/0,93	0,078	0,15	22,8	0,28	0,62	—	ЖЗ 8/8	„	
6	24/III	в. 390 *м*	„	234	0,098	6,79/1,73	0,057	0,08	23,2	0,29	0,65	—	ЖЗ 9/15	„	
7	31/III	в. 390 *м*	„	246	0,30	11,8/4,43	0,068	0,11	25,3	0,47	0,77	—	ЖЗ 9/18	„	промоина
8	3/IV	3	св	352	10,9	121	0,090	0,23	140	0,86	1,98	0,26	ЖЗ 9/29	„	расходы № 8—10 — у водпоста ледостав
9	6/IV	3	„	424	36,1	230	0,16	0,42	151	1,52	2,75	0,25	ЖЗ 10/40	„	
10	8/IV	3	„	464	58,5	287	0,20	0,60	153	1,88	3,01	0,32	ЖЗ 10/42	„	
11	9/IV	3	лдх	497	99,7	367	0,27	0,72	193	1,90	3,60	0,32	ЖЗ 9/38	„	
12	10/IV	3	рлдх	464	59,9	292	0,21	0,64	154	1,90	3,10	0,26	ЖЗ 7/27	„	
13	12/IV	3	св	400	32,5	196	0,17	0,48	149	1,32	2,47	0,30	ЖЗ 10/36	„	расход № 13 — при измерении чисто
14	14/IV	3	„	374	24,7	167	0,15	0,40	142	1,18	2,26	0,28	ЖЗ 9/29	„	
15	18/IV	3	„	340	15,1	114	0,13	0,40	137	0,83	1,81	—	ЖЗ 8/23	„	
16	29/IV	3	„	292	5,34	55,2	0,10	0,25	109	0,51	1,35	—	ЖЗ 8/23	„	
17а	12/V	3	„	273	1,94	27,9	0,070	0,17	37,3	0,75	1,20	—	ЖЗ 5/12	„	а — главное русло
17б	12/V	3	„	273	0,70	9,38	0,075	0,09	46,8	0,20	0,30	0,20	ЖЗ 4/4	„	б — протока л. б.
17	12/V			273	2,64										
18	23/V	3	св	263	1,35	25,7	0,053	0,14	37,0	0,69	1,10	—	ЖЗ 9/20	а	
19	31/V	в. 390 *м*	„	256	0,80	15,3	0,052	0,10	26,5	0,58	0,90	—	ЖЗ 13/24	„	
20	16/VI	в. 390 *м*	„	247	*0,29*	12,7	*0,023*	0,06	25,7	0,49	0,84	—	ЖЗ 8/8	„	мертв. пр. 3,69 $м^2$
21	15/VII	в. 390 *м*	„	238	*0,18*	9,43	*0,019*	0,05	25,0	0,38	0,74	—	ЖЗ 9/9	„	„ „ 3,62 $м^2$
22	31/VII	в. 390 *м*	„	236	0,14	8,97	0,016	0,03	24,4	0,37	0,72	—	ЖЗ 9/9	„	„ „ 3,37 $м^2$
23	30/VIII	в. 390 *м*	„	234	0,13	8,86	0,015	0,05	24,5	0,36	0,65	—	ЖЗ 6/9	„	„ „ 4,55 $м^2$
24	18/IX	в. 405 *м*	„	237	0,16	10,3	0,016	0,12	20,6	0,50	0,70	0,34	ЖЗ 8/16	„	„ „ 3,51 $м^2$
25	30/IX	в. 405 *м*	„	237	0,14	9,99	0,014	0,12	20,7	0,48	0,68	—	ЖЗ 7/13	„	„ „ 4,02 $м^2$
26	17/X	в. 390 *м*	„	246	0,31	12,4	0,025	0,08	25,5	0,49	0,80	—	ЖЗ 8/14	„	„ „ 3,93 $м^2$
27	31/X	в. 390 *м*	„	246	0,30	12,0	0,025	0,08	25,8	0,47	0,80	—	ЖЗ 8/16	„	„ „ 3,86 $м^2$
28	30/XI	в. 390 *м*	лдст	253	0,44	15,7/10,9	0,040	0,11	26,6	0,59	0,92	—	ЖЗ 9/16	„	„ „ 2,51 $м^2$
29	19/XII	в. 390 *м*	„	250	0,23	14,2/7,84	0,029	0,08	26,2	0,54	0,88	—	ЖЗ 9/14	„	„ „ 2,46 $м^2$

Расходы измерены при наличии постоянной растительности в русле. Расходы № 8—14, 17—24 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 100 *м* по левому берегу.

ТАБЛИЦА 7

ЕЖЕДНЕВНЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ

Таблица содержит сведения о средних суточных, средних, наибольших и наименьших месячных и годовых значениях расхода воды по гидрометеорологическим станциям и постам, для которых представилось возможным вычислить их достаточно надежно.

Значения расхода воды приведены в *м³/сек*; по станции № 50 — в *л/сек*.

Средние суточные и крайние значения расхода воды за периоды, свободные от льда, вычислены, как правило, по кривым расходов, построенным по измерениям данного года, с использованием отдельных измерений предшествующих лет, или по кривым прошлых лет.

Некоторые кривые представляют две ветви, отвечающие периодам подъема и спада половодья (петлеобразные кривые); в некоторых случаях, как следствие деформации русла, подпора и влияния ледовых явлений, в пределах годового цикла имеют несколько временных кривых, построенных для более или менее устойчивой связи между расходами и уровнем воды.

В тех случаях, когда измеренными расходами воды амплитуда колебаний уровня была освещена неполностью, кривые экстраполированы графически или по формуле Шези (посты № 134, 139), в большинстве случаев не более 25% амплитуды колебаний уровня воды; исключение составляют станции и посты № 50, 52, 56, 61, 62, 74, 130, 132—134, 147, для которых допущена более значительная экстраполяция.

При разбросе точек расходов, вызванном временной деформацией русла, расходы воды вычислены с введением поправок к уровню.

В отдельные периоды ежедневные расходы воды получены по интерполяции (прямолинейной или графической) между измеренными или средними суточными расходами.

По постам № 28, 34 и 140 расходы воды в период межени вычислены по расчетным таблицам для гидрометрического лотка и тонкостенного треугольного водослива ($\alpha = 90°$); по постам №№ 50, 65 и 73 — по объему наполнения плесов.

Для станций и постов, на участках которых наблюдается подпор уровня воды вследствие зарастания русла водной растительностью или от нижерасположенных искусственных сооружений, расходы воды вычислены по кривым свободного русла с введением коэффициентов $K_{зар} = \frac{Q_{зар}}{Q_{св}}$ или $K_{подпора} = \frac{Q_{подпора}}{Q_{св}}$.

За зимние периоды расходы воды получены для большинства станций и постов по кривым расходов воды свободного русла с введением коэффициентов $K_{зим} = \frac{Q_{зим}}{Q_{св}}$ и лишь в небольшом числе случаев — по интерполяции. Подсчет зимних расходов воды за периоды с начала года до весеннего подъема уровня воды произведен, как правило, по кривым предшествующего года при наличии таковых.

При наличии подпора от зажоров (заторов) расходы воды вычислены по срезанному значению уровня; срезка производилась по прямой.

Подробные сведения о принятых методах подсчета ежедневных расходов воды по отдельным станциям (постам) приводятся в пояснениях к ежедневным расходам воды.

Ежедневные расходы воды получены, как правило, по средним суточным значениям уровня; случаи вычисления расходов воды по срочным значениям уровня оговорены в отдельных пояснениях. Наибольшие и наименьшие значения расхода воды получены по уровням из всех сроков наблюдений. Вследствие подсчета расходов воды методом интерполяции или применения коэффициентов $K_{зим}$, $K_{зар}$, $K_{подпора}$, даты наибольших и наименьших расходов воды иногда не совпадают с датами высших и низших уровней.

Места, оставленные в таблице незаполненными, указывают на отсутствие стока (река пересохла, перемерзла, стоячая вода). Исчезающе малые значения расходов воды, меньше 0,001 *м³/сек*, показаны 0,000.

Таблицы «Ежедневные расходы воды» не составлены для станций и постов № 2, 13, 20, 51, 58, 67, 103, 108, 111, 115, 118, 119, 125, 146 ввиду недостаточного количества измерений расхода воды, а кривые прошлых лет отсутствуют.

По станции № 108 ежедневные расходы воды не приводятся ввиду необходимости некоторых уточнений.

По ведомственным станциям № 80, 81 и 105 ежедневные расходы воды приведены за 1954, 1955 гг. в обработке Гидэпа с частичной переработкой ПУГМС.

Условные обозначения

) — забереги; : — сало; * — шуга; o — редкий ледоход; ● — средний и густой ледоход; | — ледостав; || — вода течет поверх льда; п — подвижка льда; тире (—) — сведения отсутствуют; курсив — сведения грубо приближенные.

1. р. АХТАЙ — с. КАРАВАЕВО

Площадь водосбора 690 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,15	0,17	0,21	60,8	4,30	0,83	0,38	0,32	0,32	0,38	0,38	0,18
2	0,15	0,16	0,22	34,1	3,61	0,70	0,38	0,32	0,32	0,38	0,35	0,16
3	0,15	0,17	0,22	26,2	2,23	0,70	0,38	0,29	0,32	0,38	0,35	0,19
4	0,15	0,17	0,22	21,5	1,87	0,70	0,35	0,29	0,32	0,41	0,38	0,18
5	0,15	0,18	0,22	10,4)	1,87	0,70	0,35	0,29	0,29	0,38	0,35	0,19
6	0,15	0,18	0,23	8,64)	2,69	0,90	0,35	0,29	0,29	0,38	0,38	0,18
7	0,15	0,19	0,23	7,13)	5,55	1,09	0,35	0,29	0,29	0,38	0,34)	0,18
8	0,16	0,20	0,23	6,53	5,80	1,22	0,35	0,29	0,29	0,41	0,30)	0,17
9	0,16	0,20	0,23	6,21	4,68	1,22	0,38	0,32	0,32	0,38	0,29)	0,18
10	0,16	0,21	0,23	5,26	4,07	0,83	0,38	0,45	0,32	0,38	0,26)	0,17
11	0,16	0,21	0,24	4,81	2,23	0,70	0,38	0,53	0,32	038	0,24)	0,19
12	0,16	0,22	0,24	4,73	1,74	0,70	0,41	0,53	0,32	0,35	0,21)	0,17
13	0,16	0,22	0,24	5,51	1,61	0,61	0,41	0,53	0,32	0,35	0,17)	0,14
14	0,16	0,22	0,24	10,7	1,22	0,61	0,53	0,49	0,32	0,35	0,15)	0,13
15	0,16	0,21	0,25	31,8o	1,02	0,57	0,61	0,38	0,32	0,38	0,20)	0,13
16	0,16	0,21	0,25	89,9●	0,96	0,57	0,53	0,38	0,32	0,38	0,25)	0,13
17	0,17	0,21	0,26	138●	0,90	0,53	0,45	0,38	0,32	0,38	0,15)	0,15
18	0,17	0,21	0,26	139●	0,83	0,49	0,41	0,38	0,32	0,32	0,15	0,19
19	0,17	0,21	0,27	175o	0,70	0,49	0,38	0,38	0,32	0,32	0,14	0,20
20	0,17	0,20	0,27	106●	0,70	0,45	0,38	0,35	0,32	0,32	0,14	0,21
21	0,17	0,20	0,28	82,5	0,70	0,45	0,41	0,35	0,32	0,38	0,13	0,23
22	0,17	0,20	0,28	29,4	0,70	0,45	0,45	0,35	0,32	0,35	0,12	0,24
23	0,17	0,20	0,29	19,6	0,70	0,41	0,41	0,32	0,35	0,35	0,15	0,26
24	0,17	0,20	0,29	19,4	0,70	0,41	0,45	0,32	0,35	0,32	0,14	0,27
25	0,17	0,21	8,63	10,3	0,70	0,41	0,45	0,32	0,35	0,32	0,15	0,27
26	0,18	0,21	17,0	8,76	0,70	0,38	0,38	0,32	0,35	0,32	0,16	0,26
27	0,18	0,21	25,3	7,64	0,61	0,38	0,38	0,32	0,38	0,38	0,16	0,26
28	0,18	0,21	121●	5,30	0,57	0,38	0,35	0,35	0,38	0,38	0,17	0,25
29	0,18		217o	3,38	0,61	0,41	0,35	0,35	0,38	0,35	0,18	0,24
30	0,18		44,3o	3,38	0,61	0,38	0,35	0,35	0,38	0,35	0,19	0,24
31	0,17		56,1o		0,70		0,32	0,35		0,38		0,22
Средн.	0,16	0,20	16,0	36,1	1,80	0,62	0,40	0,36	0,33	0,36	0,22	0,20
Наиб.	0,18	0,22	228	222	9,18	1,48	0,61	0,53	0,38	0,41	0,39	0,27
Наим.	0,15	0,16	0,21	3,04	0,57	0,38	0,32	0,29	0,29	0,32	0,12	0,13

Средний годовой 4,72. Наибольший 228 29/III. Наименьший 0,12 22/XI.

3. р. КРАСНАЯ — с. НОВИКОВКА

Площадь водосбора 176 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,16	0,20	0,19	6,18	0,54	0,29	0,21	0,19	0,19	0,19	0,23	0,22
2	0,16	0,19	0,19	5,20	0,48	0,29	0,21	0,19	0,19	0,19	0,23	0,22
3	0,16	0,19	0,19	3,42	0,44	0,27	0,21	0,19	0,19	0,23	0,23	0,21
4	0,17	0,19	0,19	1,63	0,40	0,27	0,21	0,19	0,19	0,23	0,23)	0,21
5	0,17	0,19	0,19	1,31	0,40	0,27	0,21	0,19	0,19	0,19	0,23)	0,20
6	0,17	0,19	0,19	0,99	0,40	0,27	0,21	0,19	0,19	0,19	0,23)	0,19
7	0,17	0,19	0,19	0,71	0,42	0,27	0,21	0,17	0,19	0,19	0,21):	0,19
8	0,18	0,19	0,19	0,43	0,48	0,27	0,21	0,17	0,19	0,19	0,22	0,18
9	0,18	0,19	0,19	0,55	0,48	0,25	0,21	0,19	0,19	0,19	0,23)	0,18
10	0,18	0,19	0,19	0,52	0,44	0,23	0,21	0,19	0,17	0,19	0,23)	0,17
11	0,19	0,19	0,19	0,47	0,38	0,21	0,21	0,21	0,19	0,19	0,24)	0,17
12	0,19	0,19	0,19	0,25	0,36	0,21	0,21	0,21	0,19	0,19	0,25)	0,17
13	0,19	0,19	0,19	0,25	0,34	0,21	0,21	0,21	0,19	0,19	0,26)	0,17
14	0,19	0,19	0,19	0,84	0,34	0,21	0,21	0,21	0,17	0,19	0,27)	0,17
15	0,20	0,19	0,19	5,80	0,31	0,21	0,21	0,21	0,17	0,19	0,28)	0,17
16	0,20	0,19	0,19	15,6	0,29	0,21	0,21	0,21	0,19	0,19	0,28)	0,17
17	0,20	0,19	0,19	21,6	0,27	0,21	0,21	0,19	0,19	0,19	0,29)	0,17
18	0,20	0,19	0,19	19,6	0,27	0,21	0,21	0,19	0,19	0,19	0,30):	0,17
19	0,20	0,19	0,19	18,1	0,27	0,23	0,21	0,19	0,19	0,19	0,29	0,17
20	0,20	0,19	0,19	13,0	0,25	0,23	0,21	0,19	0,19	0,19	0,29	0,17
21	0,20	0,19	0,19	7,04	0,25	0,23	0,27	0,19	0,19	0,21	0,28	0,17
22	0,20	0,19	0,19	3,79	0,25	0,23	0,27	0,19	0,19	0,21	0,28	0,17
23	0,20	0,19	0,85	2,90	0,25	0,23	0,25	0,19	0,19	0,19	0,27	0,17
24	0,20	0,19	1,51	2,13	0,25	0,21	0,23	0,19	0,19	0,19	0,26	0,17
25	0,20	0,19	2,17	0,93	0,25	0,21	0,23	0,19	0,19	0,21	0,26	0,17
26	0,20	0,19	2,83	0,74	0,25	0,21	0,23	0,19	0,17	0,21	0,25	0,17
27	0,20	0,19	3,49	0,65	0,23	0,21	0,23	0,19	0,19	0,23	0,25	0,17
28	0,20	0,19	4,15	0,52	0,23	0,21	0,23	0,19	0,21	0,23	0,24	0,17
29	0,20		13,1	0,52	0,23	0,21	0,23	0,19	0,19	0,21	0,24	0,17
30	0,20		5,52	0,57	0,23	0,21	0,21	0,19	0,19	0,21	0,23	0,17
31	0,20		6,85		0,23		0,21	0,19		0,19		0,17
Средн.	0,19	0,19	1,44	4,54	0,33	0,23	0,22	0,19	0,19	0,20	0,25	0,18
Наиб.	0,20	0,20	13,1	31,0	0,57	0,29	0,27	0,21	0,21	0,25	0,30	0,22
Наим.	0,16	0,19	0,19	0,065	0,23	0,21	0,21	0,17	0,17	0,19	0,21	0,17

Средний годовой 0,68. Наибольший 31,0 17/IV. Наименьший 0,065 13/IV.

4. р. УТКА — с. КУЗНЕЧИХА

Площадь водосбора 54,7 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				5,72	0,85	0,034				0,011	0,054)	0,033
2				2,06	0,81	0,033				0,012	0,058)	0,031
3				1,26	0,77	0,032				0,012	0,063)	0,029
4				0,46	0,72	0,031				0,013	0,067)	0,027
5				0,43	0,68	0,030				0,013	0,071)	0,024
6				0,40	0,64	0,029				0,014	0,075)	0,022
7				0,37	0,60	0,028				0,015	0,080	0,020
8				0,34	0,55	0,027				0,015	0,084	0,018
9			0,001	0,31	0,51	0,026				0,016	0,082	0,015
10			0,002	0,29	0,47	0,025				0,004 0,016	0,080	0,013
11			0,004	0,26	0,43	0,024				0,004 0,017	0,077	0,011
12			0,005	0,23	0,38	0,023				0,004 0,017	0,075	0,009
13			0,006	0,20	0,34	0,022				0,004 0,018	0,073	0,007
14			0,007	0,86	0,30	0,021				0,004 0,018	0,071	0,004
15			0,008	2,68	0,26	0,020				0,004 0,019	0,069	0,002
16			0,010	7,54	0,22	0,019				0,004 0,019	0,066	
17			0,011	12,4	0,17	0,018				0,004 0,020	0,064	
18			0,012	21,7	0,13	0,017				0,005 0,020	0,062	
19			0,013	26,3	0,088	0,016				0,005 0,021	0,060	
20			0,014	18,0	0,046	0,015				0,006 0,021	0,057	
21			0,016	9,08●	0,045	0,014				0,006 0,022	0,055	
22			0,017	2,91	0,044	0,013				0,007 0,022	0,053	
23			0,018	2,12	0,043	0,012				0,007 0,023	0,051	
24			0,079	2,07	0,042	0,011				0,008 0,023	0,049	
25			0,14	0,88	0,041	0,010				0,008 0,024	0,046	
26			0,20	0,95	0,040	0,009				0,009 0,028	0,044	
27			0,48	1,02	0,039	0,008				0,009 0,033	0,042	
28			9,12	0,98	0,038	0,007				0,010 0,037	0,040	
29			14,0	0,94	0,037	0,007				0,010 0,041	0,038	
30			11,7	0,89	0,036					0,011 0,045	0,035	
31			9,38		0,035					0,050		
Средн.			1,46	4,12	0,30	0,019				0,004 0,022	0,061	0,009
Наиб.			14,0	39,0	0,85	0,034				0,011 0,050	0,084	0,033
Наим.				0,20	0,035					0,011	0,035	

Средний годовой 0,50. Наибольший 39,0 19/IV. Наименьший: 1/I—8/III, 30/VI—9/IX, 16—31/XII — стока не было.

5. р. БОЛЬШОЙ ЧЕРЕМШАН — р. п. СТАРЫЙ САЛАВАН

Площадь водосбора 6 050 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,65	1,62	2,70	44,2	155	8,76	0,91	0,97	0,86	1,16	2,50	1,75
2	1,22	1,58	2,98	68,5	137	8,76	0,86	0,97	0,86	1,52	2,62	1,61
3	0,78	1,15	3,08	111	122	8,76	0,86	0,86	0,86	1,84	2,62	1,57
4	0,50	0,93	2,79	239	99,8	9,25	0,86	0,86	0,75	1,93	2,62	1,51
5	0,43	1,01	2,70	301	85,4	9,74	0,86	0,81	0,75	1,84	2,87	1,54
6	0,43	1,49	2,66	253	75,0	9,74	0,86	0,81	0,86	1,37	2,62	1,58
7	0,93	1,75	2,47	210	66,5	9,74	0,86	0,86	0,97	1,29	2,50	1,79
8	1,45	1,80	2,41	191	58,7	9,50	0,81	0,86	0,86	1,76	2,40	1,96
9	1,82	1,84	2,60	161	53,3	6,80	0,75	0,97	0,86	2,50	2,21)	2,00
10	2,28	2,02	2,79	136	49,8	3,43	0,75	1,10	0,91	3,12	2,40)	2,08
11	2,41	2,11	3,12	120	47,9	2,01	0,65	1,10	0,97	2,87	2,30	1,95
12	1,66	2,29	3,36	108	46,8	1,59	0,60	1,10	0,97	2,87	1,84	1,75
13	1,32	2,89	3,32	95,0	46,2	1,37	0,60	1,10	1,03	2,62	1,76	1,77
14	1,56	3,08	2,93	101	44,4	1,22	0,60	1,22	1,03	2,62	1,93	2,37
15	1,79	3,04	2,70	106	41,4	1,10	0,65	1,22	1,10	2,50	1,93	2,80
16	1,87	2,98	2,85	118●	37,6	0,97	0,65	1,37	0,97	2,40	1,84	2,64
17	1,92	2,79	3,08	157o	33,6	0,86	0,65	1,37	0,91	2,21	1,84	2,24
18	1,76	2,51	2,79	210o	29,9	0,75	0,75	1,37	0,86	2,40	1,93	2,04
19	1,56	2,85	2,89	373o	25,7	0,75	0,81	1,22	0,86	2,50	2,76)	2,11
20	1,52	3,17	3,86	562	23,1	0,65	0,75	1,10	0,97	2,40	3,62)	2,32
21	1,63	3,17	4,14	652	21,8	0,65	0,81	1,10	0,97	2,40	3,45)	2,41
22	2,30	3,04	3,95	660	21,3	0,60	0,86	1,10	0,86	2,21	2,49	2,41
23	2,59	3,08	3,46	570	19,2	0,56	0,86	0,97	0,97	2,01	2,28	2,73
24	2,43	3,27	3,61	444	16,2	0,65	0,97	0,97	1,03	1,84	2,26	2,41
25	1,66	3,46	3,76	337	14,7	0,86	0,97	0,75	1,10	1,93	2,69	1,92
26	1,41	3,12	3,65	266	13,7	0,97	1,22	0,47	1,22	2,21	2,68	1,73
27	1,45	2,98	3,95	237	12,0	1,22	1,52	0,27	1,37	2,40	1,97	1,80
28	1,66	2,79	6,44	218	9,74	1,22	1,44	0,27	1,52	2,50	1,66	1,98
29	1,73		11,0	192	8,76	1,10	1,22	0,75	1,29	2,40	1,80	2,26
30	1,70		24,8	175	8,27	0,97	1,16	0,86	1,10	2,40	1,85	2,48
31	1,57		32,7		8,27		1,10	0,91		2,40		2,56
Средн.	1,58	2,42	5,15	247	46,2	3,48	0,88	0,96	0,99	2,21	2,34	2,07
Наиб.	2,62	3,52	33,2	682	163	9,98	1,52	1,44	1,52	3,43	3,88	2,80
Наим.	0,38	0,90	2,32	42,2	8,02	0,56	0,60	0,20	0,75	1,10	1,59	1,51

Средний годовой 26,3. Наибольший 682 21, 22/IV. Наименьший 0,20 28/VIII.

6. р. БОЛЬШОЙ ЧЕРЕМШАН — г. МЕЛЕКЕСС

Площадь водосбора 11 800 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,18	5,78	6,34	77,0	306	22,0	8,70	6,56	5,62	5,62	7,09	5,59
2	5,02	5,45	6,24	96,1	265	22,0	8,43	6,56	5,62	5,62	7,35	5,46
3	5,02	5,31	6,14	158	222	22,0	8,43	6,56	5,42	6,03	7,35	5,50
4	4,86	5,08	6,45	202о	189	22,5	8,43	6,56	5,42	6,29	7,62	5,54
5	4,74	4,85	6,45	235●	161	22,0	8,16	6,03	5,42	6,29	7,62	5,42
6	4,62	4,66	6,24	265●	141	22,0	7,89	6,03	5,42	6,03	7,62	5,28
7	4,47	4,44	6,03	284о	124	21,0	7,89	6,03	5,42	6,03	7,65:	5,44
8	4,23	4,44	5,92	280о	108	21,0	7,62	6,03	5,62	5,83	7,16	5,29
9	4,09	4,22	6,12	248о	95,2	20,0	7,62	6,03	5,62	5,83	7,18	5,28
10	4,09	4,56	6,12	206	85,9	17,1	7,62	6,03	5,62	6,03	6,78	5,27
11	4,31	4,56	6,31	161●	77,8	15,5	7,35	6,03	5,62	6,56	6,55	5,38
12	4,37	4,75	6,31	132●	73,8	14,7	7,62	6,03	5,42	6,56	5,88	5,38
13	4,59	4,83	6,83	112о	72,5	13,9	7,35	6,03	5,42	6,56	5,67	5,09
14	4,63	4,92	6,83	128о	70,6	13,1	7,09	6,03	5,42	6,56	5,12	4,80
15	4,63	4,92	6,95	158о	68,0	12,4	7,09	6,03	5,42	6,56	5,12	4,65
16	4,63	5,00	6,95	202о	64,7	11,6	7,09	6,03	5,42	6,56	5,18	4,89
17	4,68	5,09	7,06	251●	60,2	11,6	6,56	6,03	5,42	6,29	5,22	4,96
18	4,90	5,19	7,25	298о	53,9	11,0	6,56	6,03	5,22	6,56	5,00	5,22
19	5,10	5,36	7,37	394о	50,9	11,0	6,56	6,03	5,22	6,29	5,39	5,04
20	5,11	5,64	7,25	543	47,3	10,4	6,56	6,03	5,22	6,56	6,66	5,18
21	5,11	5,83	7,37	706о	42,5	10,1	6,56	6,03	5,22	6,56	6,82	5,40
22	5,33	6,02	7,73	857	38,9	9,82	6,82	6,03	5,22	6,56	8,34	5,67
23	5,33	6,02	8,09	948	35,9	9,26	6,82	6,03	5,22	6,56	7,60	5,72
24	5,23	6,02	8,33	938	32,9	9,26	6,82	5,83	5,22	6,03	7,11	5,72
25	5,23	6,34	8,92	783	31,7	9,26	6,82	5,83	5,22	6,29	6,86	5,85
26	5,45	6,24	18,3	676	29,4	8,70	6,82	5,83	5,22	6,56	6,94	5,75
27	5,45	6,24	35,0	569	27,8	8,98	6,82	5,83	5,62	6,56	6,68	5,62
28	5,45	6,34	53,1п	480	26,1	8,98	6,82	5,83	5,62	6,56	6,08	5,50
29	5,45		76,2п	406	25,0	8,70	6,82	5,62	5,62	6,56	5,83	5,50
30	5,45		132	351	24,0	8,70	6,82	5,62	5,62	6,56	5,70	5,50
31	5,55		95,2		23,0		6,56	5,62		6,82		5,62
Средн.	4,91	5,29	18,8	371	86,3	14,3	7,26	6,03	5,43	6,33	6,57	5,37
Наиб.	5,55	6,34	141	960	322	22,5	8,70	6,56	5,62	6,82	8,58	5,85
Наим.	4,09	4,22	5,92	74,8	23,0	8,70	6,56	5,62	5,01	5,62	5,12	4,65

Средний годовой 44,8. Наибольший 960 24/IV. Наименьший 4,09 9, 10/I.

8. р. МАЛЫЙ ЧЕРЕМШАН — с. АБАЛДУЕВКА

Площадь водосбора 1 230 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,37	0,66	1,23	63,5	13,5	1,58	0,40	0,37	0,25	0,25	0,44	0,17
2	0,37	0,66	1,20	63,0	13,3	1,37	0,37	0,37	0,25	0,31	0,48	0,22
3	0,36	0,66	1,17	43,7	10,2	1,48	0,37	0,37	0,25	0,31	0,48	0,21
4	0,35	0,66	1,14	31,8	7,50	1,37	0,37	0,31	0,25	0,34	0,48	0,25
5	0,35	0,66	1,11	23,5	5,84	1,37	0,37	0,31	0,25	0,34	0,48	0,26
6	0,34	0,66	1,08	16,5	5,84	1,37	0,37	0,31	0,25	0,34	0,46)	0,22
7	0,37	0,67	1,06	12,3	6,03	1,58	0,37	0,31	0,25	0,34	0,39	0,22
8	0,40	0,67	1,03	8,61	7,90	1,53	0,37	0,31	0,25	0,34	0,38	0,22
9	0,44	0,67	1,00	7,80	10,8	1,37	0,37	0,25	0,25	0,34	0,44	0,21
10	0,47	0,67	0,97	6,43	12,1	1,07	0,37	0,60	0,25	0,34	0,45	0,18
11	0,50	0,67	0,94	5,50	11,1	0,92	0,37	0,68	0,25	0,34	0,48	0,18
12	0,53	0,67	0,91	5,43	8,87	0,88	0,37	0,68	0,25	0,34	0,48)	0,19
13	0,56	0,68	0,88	8,03	6,51	0,88	0,37	0,64	0,25	0,34	0,37	0,19
14	0,59	0,68	0,85	16,6	5,10	0,88	0,40	0,48	0,25	0,34	0,34	0,25
15	0,63	0,68	0,83	39,3	3,95	0,78	0,44	0,44	0,25	0,34	0,37	0,28
16	0,66	0,76	0,80	87,5●	3,21	0,68	0,44	0,40	0,25	0,34	0,38)	0,30
17	0,69	0,83	0,77	160●	2,85	0,68	0,44	0,37	0,25	0,34	0,41)	0,28
18	0,69	0,91	0,74	190●	2,72	0,64	0,44	0,34	0,25	0,34	0,40)	0,28
19	0,68	0,99	0,74	238о	2,65	0,60	0,40	0,34	0,25	0,34	0,39)	0,26
20	0,68	1,06	0,74	207	2,58	0,56	0,40	0,34	0,23	0,34	0,34	0,27
21	0,68	1,14	0,74	170	2,52	0,52	0,40	0,34	0,23	0,34	0,32	0,27
22	0,67	1,22	0,74	80,8	2,52	0,52	0,44	0,31	0,23	0,34	0,33	0,25
23	0,67	1,29	0,74	59,4	2,38	0,48	0,44	0,28	0,23	0,34	0,31	0,24
24	0,67	1,37	0,74	59,1	2,19	0,48	0,44	0,28	0,23	0,34	0,41	0,24
25	0,66	1,34	0,74	44,0	2,14	0,48	0,44	0,28	0,23	0,34	0,40	0,24
26	0,66	1,31	15,5	33,7	1,58	0,44	0,48	0,28	0,23	0,34	0,25	0,21
27	0,66	1,28	30,2	32,6	1,37	0,44	0,44	0,28	0,25	0,34	0,19	0,22
28	0,65	1,26	45,0	26,5	1,27	0,44	0,37	0,28	0,28	0,34	0,18	0,22
29	0,65		59,7п	18,6	1,12	0,44	0,37	0,28	0,25	0,34	0,16	0,22
30	0,65		74,5	14,0	1,22	0,40	0,37	0,28	0,25	0,34	0,14	0,23
31	0,65		79,2		1,48		0,37	0,28		0,44		0,20
Средн.	0,56	0,88	10,5	59,1	5,24	0,87	0,40	0,37	0,25	0,34	0,37	0,23
Наиб.	0,69	1,37	84,5	247	13,5	1,63	0,48	0,68	0,28	0,44	0,56	0,30
Наим.	0,34	0,66	0,74	4,93	1,12	0,40	0,37	0,25	0,23	0,25	0,14	0,12

Средний годовой 6,59. Наибольший 247 19/IV. Наименьший 0,12 1/XII.

9. р. БИРЛЯ — с. ВИШЕНКИ

Площадь водосбора 105 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				3,30								
2				1,54								
3				1,17								
4				0,91								
5				0,53								
6				0,33								
7				0,18								
8				0,12								
9				0,064								
10				0,035								
11				0,022								
12				0,035								
13				0,24								
14				3,11								
15				9,62о								
16				8,39о								
17				3,31о								
18				2,14								
19				1,44								
20				0,90								
21				0,87								
22				0,58								
23				0,70								
24			1,64	0,47								
25			3,28	0,28								
26			4,19	0,27								
27			4,11	0,24								
28			11,8	0,22								
29			26,2●	0,20								
30			15,0	0,22								
31			8,02									
Средн.			2,39	1,38								
Наиб.			33,8	17,6								
Наим.												

Средний годовой 0,31. Наибольший 33,8 29/III. Наименьший: 1/I—23/III, 1/V—31/XII — стока не было.

11. р. СОК — ст. СУРГУТ

Площадь водосбора 4 730 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,25	3,73	4,01	346	35,2	7,27	4,04	4,62	4,80	3,89	3,99	4,82
2	3,33	3,68	4,18	248	29,2	7,26	4,00	4,62	4,91	3,94	3,99	4,34
3	3,20	3,58	4,07	228	24,5	7,33	3,95	4,58	4,79	3,94	4,17	3,99
4	2,95	3,48	4,07	180	20,8	7,01	4,04	4,62	4,73	3,88	4,04	4,10
5	3,11	3,54	4,02	129	17,2	6,79	4,14	4,62	4,84	3,82	4,04	4,30
6	3,07	3,69	3,96	103	15,1	6,49	4,23	4,52	4,62	3,87	4,29	4,50
7	2,91	3,64	4,07	67,2	14,4	6,33	4,28	4,47	4,30	3,98	4,42	4,22
8	2,87	3,64	4,07	45,4	13,2	6,25	4,33	4,33	4,19	4,15	4,17)	4,25
9	2,73	3,74	4,37	34,2	12,1	6,09	4,33	4,23	3,97	4,26	4,23)	3,93
10	2,75	3,44	4,37	32,2	11,6	6,01	4,14	4,28	3,91	4,30	4,23)	3,86
11	2,73	3,59	4,37	29,8	11,4	5,85	4,14	4,70	4,02	4,36	4,55)	3,80
12	2,91	3,81	4,37	26,4	11,1	5,77	4,16	5,20	4,55	4,28	6,57)	3,80
13	2,99	3,71	4,20	26,1	10,8	5,43	4,16	5,30	4,76	4,41	6,56)	3,49
14	2,87	3,50	4,03	32,5п	10,5	5,24	4,54	5,15	4,69	4,59	5,10)	2,90
15	3,03	3,55	4,25	51,5	10,2	5,14	4,54	5,05	4,48	4,52	5,02)	2,86
16	3,03	3,60	4,37	112●	9,76	5,07	4,64	4,90	4,06	4,39	4,60)	2,72
17	2,87	3,61	4,20	208о	9,20	4,65	4,83	4,90	4,06	4,31	4,46)	2,80
18	2,87	3,56	4,38	306о	8,78	4,40	4,92	5,09	3,96	4,31	4,49)	3,05
19	2,99	3,66	4,44	385	8,37	4,33	4,92	5,19	3,91	4,22	4,55)	2,92
20	3,03	3,93	4,44	432	7,89	4,17	4,73	5,14	3,81	4,49	4,52	3,00
21	2,99	3,77	4,09	427	7,42	4,10	4,92	5,24	3,92	4,54	4,22	3,16
22	3,15	4,00	4,32	375	7,03	4,03	4,92	6,00	3,87	4,41	4,32	3,29
23	2,95	4,00	4,81	286	6,58	4,01	5,02	5,88	3,93	4,15	4,66	3,32
24	2,87	4,05	5,20	222	6,36	3,94	5,12	5,68	3,88	3,82	4,55	3,45
25	3,07	4,10	5,47	166	6,35	3,83	4,87	5,56	3,83	3,95	4,37	3,45
26	3,11	4,12	6,26	112	7,56	3,76	4,92	5,56	3,67	3,95	4,10	3,43
27	3,03	4,12	7,17	81,2	7,41	3,76	4,78	5,44	3,73	3,99	4,40	3,51
28	3,03	4,01	9,94	56,8	7,33	3,71	4,83	5,16	3,94	3,87	4,91	3,61
29	3,03		25,9	46,9	7,27	3,67	4,92	4,69	3,94	3,99	4,78	3,70
30	3,07		218	40,8	7,36	3,81	4,78	4,80	3,83	4,06	5,02	3,70
31	3,28		316		7,28		4,64	4,91		4,12		3,67
Средн.	3,00	3,74	22,3	161	11,9	5,18	4,54	4,98	4,20	4,15	4,58	3,61
Наиб.	3,43	4,17	329	437	36,5	7,41	5,16	6,06	4,91	4,61	7,12	4,88
Наим.	2,69	3,44	3,96	25,2	6,28	3,67	3,95	4,19	3,67	3,82	3,93	2,68

Средний годовой 19,4. Наибольший 437 20/IV. Наименьший 2,68 16/XII.

14. р. КОНДУРЧА — пос. УКРАИНКА

Площадь водосбора 3 950 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,89	0,78	0,76	117о	34,5	3,51	1,45	1,09	0,64	0,79	1,09	0,99
2	0,95	0,87	0,67	152	29,5	3,43	1,45	1,04	0,64	0,79	1,09	1,00
3	0,99	0,85	0,58	181	25,9	3,31	1,40	0,99	0,64	0,79	1,04	1,00
4	0,97	0,76	0,53	195	22,5	3,24	1,40	0,94	0,64	0,84	1,04	1,01
5	0,85	0,65	0,53	189	18,8	3,18	1,40	0,89	0,64	0,84	1,04	1,01
6	0,78	0,67	0,58	175	15,4	3,12	1,34	0,94	0,59	0,84	1,14	1,02
7	0,74	0,67	0,58	148	13,1	3,06	1,34	0,89	0,59	0,84	1,14	1,02
8	0,75	0,68	0,60	107	11,7	3,00	1,34	0,84	0,59	0,89	1,04)	1,00
9	0,78	0,74	0,62	86,1	11,5	2,95	1,34	0,84	0,59	0,94	0,94)	0,98
10	0,80	0,78	0,62	67,3	11,1	2,89	1,29	0,84	0,59	0,94	0,84)	0,95
11	0,83	0,72	0,65	51,1	10,7	2,83	1,29	0,84	0,59	0,94	0,85)	0,93
12	0,84	0,68	0,69	39,7	10,4	2,51	1,29	0,84	0,59	0,94	0,86)	0,91
13	0,84	0,68	0,71	38,5	10,0	2,29	1,29	0,79	0,59	0,94	0,88)	0,89
14	0,84	0,68	0,77	36,9	9,87	2,07	1,34	0,74	0,59	0,94	0,89)	0,87
15	0,83	0,72	0,83	56,3	9,69	1,97	1,34	0,74	0,59	0,89	0,90)	0,84
16	0,85	0,68	0,89	81,2	9,08	1,97	1,29	0,74	0,59	0,94	0,92)	0,82
17	0,85	0,75	0,96	125	8,37	1,86	1,24	0,74	0,54	0,94	0,93)	0,80
18	0,88	0,78	1,04	177	7,67	1,81	1,24	0,69	0,54	0,94	0,94)	0,80
19	0,88	0,70	1,08	255	6,96	1,81	1,24	0,69	0,54	0,99	0,94)	0,80
20	0,88	0,79	1,13	351	6,52	1,76	1,24	0,69	0,54	0,99	0,95	0,80
21	0,90	0,75	1,18	423	6,08	1,71	1,40	0,69	0,54	0,99	0,95	0,81
22	0,83	0,75	1,40	394	5,50	1,66	1,29	0,69	0,59	0,99	0,96	0,81
23	0,79	0,79	1,64	333	5,01	1,66	1,24	0,69	0,59	0,99	0,96	0,81
24	0,69	0,81	1,96	232	4,62	1,66	1,45	0,69	0,59	1,04	0,97	0,81
25	0,69	0,86	3,76	181	4,06	1,60	1,55	0,69	0,59	1,14	0,97	0,81
26	0,69	0,84	6,40п	129	3,98	1,60	1,45	0,64	0,64	1,09	0,97	0,81
27	0,71	0,82	19,5п	92,3	3,90	1,55	1,29	0,64	0,74	1,09	0,98	0,81
28	0,77	0,76	62,0●	68,1	3,82	1,50	1,24	0,64	0,74	1,09	0,98	0,82
29	0,81		106о	53,2	3,75	1,50	1,19	0,64	0,74	1,04	0,99	0,82
30	0,85		110о	42,5	3,67	1,45	1,14	0,64	0,79	1,04	0,99	0,82
31	0,81		98,8о		3,59		1,14	0,64		1,14		0,82
Средн.	0,82	0,75	13,8	153	10,7	2,28	1,32	0,78	0,61	0,95	0,97	0,88
Наиб.	0,99	0,87	116	435	36,6	3,51	1,66	1,09	0,79	1,14	1,14	1,02
Наим.	0,69	0,65	0,52	29,1	3,59	1,45	1,14	0,64	0,54	0,79	0,84	0,80

Средний годовой 15,6. Наибольший 435 21/IV. Наименьший 0,52 5/III.

15. р. САМАРА — с. НОВО-СЕРГИЕВКА

Площадь водосбора 1 340 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,48	0,54	0,39	13,8	6,00	1,86	0,49	0,56	0,49	0,85	1,04	0,48
2	0,29	0,46	0,44	11,2	6,25	1,43	0,70	0,85	0,56	0,70	1,23	0,55
3	0,35	0,50	0,62	9,48	5,00	1,23	0,42	0,56	0,56	0,70	1,04	0,42
4	0,49	0,52	0,68	8,72	4,50	1,43	0,70	0,30	0,30	0,70	0,85	0,50
5	0,56	0,50	0,68	7,96	4,04	1,43	0,85	0,56	0,30	0,94	0,49):	0,37
6	0,63	0,58	0,57	7,11	3,61	1,04	0,49	0,42	0,85	1,04	0,61):	0,43
7	0,68	0,52	0,52	6,71	3,39	1,43	0,56	0,42	0,63	0,85	0,55:	0,49
8	0,37	0,54	0,57	7,06	3,18	1,23	0,70	0,49	0,49	0,85	0,57	0,40
9	0,38	0,57	0,67	7,26	3,04	1,23	0,56	0,70	0,63	0,70	0,41	0,52
10	0,28	0,56	0,75	6,64	3,04	1,23	0,42	0,85	0,70	0,56	0,70	0,44
11	0,58	0,76	0,75	6,03	2,89	0,70	0,42	1,04	0,36	1,04	0,68	0,21
12	0,57	0,73	0,75	6,89	2,75	1,04	0,30	1,04	0,56	1,04	0,52	0,26
13	0,67	0,71	0,73	8,22	2,60	1,43	0,70	0,85	0,70	1,04	0,57	0,38
14	0,61	0,60	0,62	12,3	2,60	0,94	0,70	0,42	0,70	0,70	0,61	0,35
15	0,39	0,58	0,65	21,2	2,60	0,56	0,70	0,56	1,04	0,70	0,65	0,33
16	0,28	0,68	0,88	25,8	2,34	1,04	0,70	0,70	0,70	0,70	0,56	0,29
17	0,50	0,60	0,93	35,8●	2,34	1,13	0,30	0,78	0,78	0,56	0,62	0,39
18	0,56	0,63	0,87	33,4о	2,34	0,70	0,70	0,70	0,42	0,94	0,66	0,34
19	0,47	0,61	0,90	29,2о	1,86	0,42	0,85	0,49	0,56	0,94	0,54	0,26
20	0,39	0,64	0,86	22,2о	1,32	0,42	0,94	0,70	0,56	0,85	0,51	0,25
21	0,28	0,49	0,68	20,4	0,85	0,70	0,94	1,04	0,70	0,85	0,55	0,27
22	0,46	0,49	0,70	16,2	0,85	1,04	1,23	0,78	0,56	0,78	0,64	0,30
23	0,44	0,49	0,83	13,7	1,13	0,78	0,78	0,42	1,04	0,70	0,60	0,40
24	0,30	0,60	0,83	12,5	1,64	0,78	0,42	0,70	1,04	0,56	0,55	0,37
25	0,46	0,64	0,87	11,0	1,54	0,78	0,49	0,85	0,70	0,70	0,73	0,26
26	0,44	0,60	1,01	10,1	1,64	0,94	0,56	0,78	0,42	0,85	0,47	0,25
27	0,46	0,55	2,34	8,30	1,54	0,42	0,85	1,04	0,85	0,85	0,72	0,32
28	0,43	0,40	2,84	7,25	1,43	0,85	0,94	0,26	1,23	1,23	0,68	0,25
29	0,36		4,80	6,50	1,43	0,85	0,70	0,36	0,85	0,70	0,63	0,29
30	0,48		9,13	6,25	1,04	0,70	0,30	0,56	1,04	1,64	0,62	0,22
31	0,45		18,0		1,23		0,26	0,78		0,70		0,16
Средн.	0,45	0,57	1,80	13,3	2,58	0,99	0,63	0,66	0,68	0,84	0,65	0,35
Наиб.	0,71	0,76	21,0	39,9	6,75	2,34	1,43	1,23	1,23	1,75	1,32	0,55
Наим.	0,27	0,40	0,38	5,61	0,78	0,36	0,21	0,21	0,12	0,26	0,30	0,16

Средний годовой 1,96. Наибольший 39,9 18/IV. Наименьший 0,12 2/IX.

17. р. САМАРА — с. ЕЛШАНКА

Площадь водосбора 22 500 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7,30	8,21	8,29	120п	90,1	25,3	8,90	6,92	8,90	8,60	12,4	8,74
2	7,71	7,99	8,29	147	81,4	24,0	8,90	6,92	8,57	9,05	12,1	8,56
3	7,54	7,99	8,29	169п	75,9	23,6	8,63	6,92	8,47	8,98	12,1	8,37
4	7,42	7,99	7,97	179	70,5	23,6	8,63	7,06	8,18	9,08	12,1	8,37
5	7,54	7,91	7,84	185п	65,3	22,8	8,53	6,92	8,03	9,54	12,1	7,70
6	8,00	8,22	7,52	192	62,8	22,8	8,26	7,01	8,09	9,83	12,4	7,70
7	8,00	8,40	7,52	192	60,3	21,6	8,26	7,01	8,20	9,75	11,8*	8,00
8	8,20	8,33	7,52	171	55,4	20,8	8,00	7,01	8,20	9,86	11,2	7,70
9	7,54	8,33	7,52	144	52,3	20,4	7,89	7,01	8,20	10,7	10,6	7,52
10	7,42	8,64	7,52	126	51,6	19,7	7,89	7,10	8,20	10,6	10,0	7,52
11	7,42	8,64	7,52	114	49,3	19,0	7,64	7,58	8,20	11,3	10,1	7,34
12	7,54	8,55	7,52	106п	47,0	17,5	7,64	7,68	8,10	11,0	10,3	6,89
13	7,54	8,55	7,23	87,0●	45,4	16,5	7,54	8,40	8,10	11,0	10,5)	6,89
14	7,54	8,55	7,23	108о	43,2	15,6	7,69	10,1	8,10	11,0	10,4)	6,88
15	7,83	8,38	7,23	182о	41,0	15,0	7,80	11,5	8,10	11,0	11,5):	7,00
16	7,83	8,29	7,23	223о	40,4	14,6	7,59	10,1	7,99	11,3	12,6):	7,00
17	8,00	8,13	7,39	272о	38,2	13,9	7,45	10,1	7,68	11,0	12,4):	6,98
18	8,00	8,13	7,52	319	36,6	13,2	7,59	10,1	7,99	11,0	13,2):	6,98
19	8,00	8,13	7,52	333	35,0	13,0	7,45	9,68	7,99	11,0	11,9):	6,65
20	8,00	7,84	7,52	336	33,9	12,9	7,35	9,68	7,99	11,0	10,3):	6,38
21	8,00	7,52	7,68	336	32,9	12,7	7,35	9,40	8,10	11,0	9,62):	6,65
22	8,00	7,52	7,68	328	32,4	12,1	7,49	9,05	7,99	10,8	9,45):	6,62
23	8,31	7,52	7,84	297	31,9	11,5	7,49	9,22	8,36	10,6	9,46	6,62
24	8,46	7,84	8,13	252	30,8	10,9	7,49	9,46	8,20	10,6	9,28	6,73
25	8,46	7,97	8,61	216	28,8	10,8	7,49	9,46	8,20	10,8	9,30	6,73
26	8,46	8,13	9,06	180	28,8	10,4	7,20	8,94	8,18	11,5	9,65	6,62
27	8,25	8,29	9,06	148	27,9	10,0	7,20	9,01	8,12	11,5	9,65	6,30
28	8,25	8,29	10,0	126	27,0	10,0	7,35	9,01	8,28	11,5	9,46	6,44
29	8,25		12,4	110	26,6	9,72	7,49	8,67	8,84	12,1	9,12	6,55
30	8,25		36,0	97,8	26,2	9,35	7,20	8,22	8,77	12,4	8,93	6,44
31	8,21		81,3		25,3		7,20	8,74		12,1		6,55
Средн.	7,91	8,15	11,3	193	45,0	16,1	7,76	8,52	8,21	10,7	10,8	7,14
Наиб.	8,46	8,81	88,6	337	90,9	25,3	8,90	12,2	8,94	12,4	13,7	8,74
Наим.	7,13	7,52	7,23	84,0	25,3	9,18	7,20	6,92	7,68	8,60	8,93	6,30

Средний годовой 27,9. Наибольший 337 19—21/IV. Наименьший 6,30 27/XII.

21. р. СОРОКА — с. МАРКОВКА

Площадь водосбора 211 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,092	0,094	0,095	1,47	0,56	0,085	0,070	0,070	0,080	0,088	0,095	0,046
2	0,089	0,096	0,095	1,12	0,52	0,085	0,070	0,070	0,080	0,088	0,095	0,043
3	0,086	0,099	0,095	1,04	0,48	0,085	0,070	0,070	0,080	0,088	0,095	0,040
4	0,084	0,10	0,096	0,92	0,44	0,070	0,070	0,070	0,080	0,088	0,095	0,037
5	0,081	0,10	0,096	0,83	0,40	0,070	0,070	0,070	0,080	0,088	0,095	0,034
6	0,078	0,11	0,096	0,79	0,32	0,070	0,070	0,070	0,080	0,088	0,095	0,031
7	0,075	0,11	0,096	0,49	0,32	0,070	0,070	0,070	0,080	0,088	0,10)	0,028
8	0,072	0,11	0,096	0,37	0,32	0,070	0,070	0,11	0,080	0,088	0,11)	0,025
9	0,070	0,11	0,096	0,40	0,36	0,070	0,070	0,088	0,080	0,088	0,11)	0,022
10	0,067	0,12	0,096	0,41	0,32	0,070	0,070	2,92	0,080	0,088	0,10)	0,019
11	0,064	0,12	0,096	0,59о	0,32	0,070	0,070	0,14	0,080	0,088	0,10)	0,015
12	0,065	0,12	0,096	1,60о	0,24	0,070	0,075	0,095	0,080	0,088	0,10)	0,012
13	0,066	0,12	0,097	3,93	0,24	0,070	0,070	0,088	0,080	0,088	0,097)	0,009
14	0,068	0,11	0,078	3 64	0,24	0,070	0,075	0,088	0,080	0,088	0,094)	0,006
15	0,069	0,11	0,078	2,93	0,20	0,070	0,075	0,088	0,080	0,088	0,092)	0,003
16	0,070	0,11	0,076	2,38	0,20	0,070	0,075	0,088	0,080	0,088	0,089)	0,000
17	0,071	0,11	0,068	1,85	0,16	0,070	0,070	0,080	0,080	0,088	0,086)	0,000
18	0,073	0,10	0,066	1,73	0,12	0 070	0,075	0,080	0,080	0,095	0,084)	0,000
19	0,074	0,10	0,064	1,90	0,12	0,065	0,075	0 080	0,080	0,095	0,081)	0,000
20	0,075	0,10	0,064	1,77	0,12	0,065	0,075	0,080	0,080	0,095	0,078)	0,000
21	0,076	0,099	0,063	1,48	0,12	0,065	0,075	0,080	0,080	0,095	0,076	0,000
22	0,077	0,097	0,068	1,20	0,12	0,065	0,075	0,080	0,080	0,095	0,073	0,000
23	0,079	0,095	0,098	1,20	0,12	0,065	0,075	0,080	0,080	0,095	0,071	0,000
24	0,080	0,095	0,24	1,04	0,12	0,065	0,075	0,080	0,080	0,095	0,068	0,000
25	0,081	0,095	0,79	0,88	0,12	0,065	0,075	0,080	0,088	0,095	0,065	0,000
26	0,082	0,095	3,12	0,88	0,12	0,065	0,075	0,080	0,088	0,095	0,062	0 000
27	0,084	0,095	4,90	0,72	0,12	0,065	0,070	0,080	0,088	0,095	0,059	0,014
28	0 085	0,095	3,99	0,64	0,12	0,065	0,075	0,080	0,095	0,095	0,056	0,028
29	0,086		8,64	0,60	0,12	0,065	0,070	0,080	0,095	0,11	0,053	0,042
30	0,089		5,04	0,60	0,085	0,065	0,070	0,080	0,088	0,095	0,049	0,056
31	0,091		1,49		0,085		0,070	0,080		0,095		0,070
Средн.	0,077	0,10	0,97	1,31	0,23	0,070	0,072	0,17	0,082	0,092	0,084	0,019
Наиб.	0,092	0,12	16,1	7,83	0,60	0,085	0,075	8,75	0,095	0,11	0,11	0,070
Наим.	0,064	0,094	0,060	0,28	0,085	0,065	0,070	0,070	0,080	0,088	0,049	0,000

Средний годовой 0,27. Наибольший 16,1 29/III. Наименьший 0,000 16—26/XII.

22. р. ТОК — с. КРАСНОЯРКА

Площадь водосбора 2 490 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,64	1,74	1,35	97,5	7,94	3,24	1,35	1,72	1,76	1,79	2,22	1,87
2	1,61	1,77	1,37	92,5	7,32	2,82	1,36	1,46	1,68	1,87	2,32	1,94
3	1,68	1,77	1,23	51,9	6,69	2,03	1,34	1,48	1,71	1,79	2,22	1,86
4	1,61	1,70	1,24	38,0	6,38	2,62	1,21	1,55	1,64	1,89	2,22	1,76
5	1,68	1,70	1,26	29,7	5,76	2,79	1,02	1,50	1,56	1,89	2,40)	1,72
6	1,68	1,91	1,30	24,4	5,46	2,79	1,19	1,52	1,71	1,81	2,25)	1,64
7	1,68	1,84	1,30	20,8	5,31	2,76	1,36	1,66	1,64	1,91	2,30)	1,65
8	1,75	1,57	1,32	16,8	5,02	2,67	1,36	1,61	1,64	1,91	2,25	1,70
9	1,75	1,63	1,34	16,9	4,88	2,74	1,30	1,86	1,58	1,93	2,20	1,76
10	1,64	1,60	1,37	17,2	4,88	2,64	1,08	1,89	1,73	2,11	2,15	1,66
11	1,75	1,66	1,42	17,2	4,75	2,54	1,42	1,73	1,66	1,95	2,11	1,53
12	1,76	1,76	1,44	20,1	4,62	2,52	1,36	1,91	1,73	1,95	2,06	1,40
13	1,83	1,74	1,44	32,2	4,37	2,39	1,19	1,91	1,68	1,95	1,98	1,32
14	1,87	1,80	1,44	57,4п	4,37	2,58	1,30	1,94	1,68	1,97	2,02	1,32
15	1,87	1,78	1,45	88,6п	4,37	2,75	1,26	2,10	1,68	1,97	1,86	1,31
16	1,87	1,66	1,45	113п	4,13	2,46	1,30	2,04	1,75	1,99	1,66	1,27
17	1,90	1,61	1,45	109●	4,01	2,44	1,57	1,96	1,70	1,99	1,77	1,42
18	1,84	1,76	1,45	96,4●	3,67	2,23	1,64	1,82	1,77	2,20	1,93	1,65
19	1,77	1,75	1,45	86,0о	3,67	2,20	1,57	1,82	1,70	2,01	1,95	1,64
20	1,84	1,95	1,45	59,4о	3,90	2,20	1,57	1,82	1,72	2,03	2,17	1,72
21	1,84	2,02	1,45	44,8	3.90	2,00	1,57	1,74	1,72	2.22	2,39	1,82
22	1,80	1,87	1,44	33,9	3,67	1,98	1,60	1,82	1,72	2,12	2,46	1,83
23	1,84	1,76	1,44	25,5	3,67	1,95	1,47	1,66	1,74	2,12	2,38	1,76
24	1,84	1,76	1,61	21,7	3,67	1,84	1,49	1,74	1,74	2,03	2,20	1,68
25	1,77	1,58	1,79	18,3	3,67	1,80	1,49	1,74	1,74	2,12	2,00	1,75
26	1,71	1,54	1,61	14,8	3,67	1,84	1,42	1,66	1,76	2,03	1,93	1,68
27	1,61	1,37	2,06	12,2	3,45	1,80	1,51	1,74	1,76	2,03	1,86	1,60
28	1,84	1,35	2,53	10,6	3,45	1,58	1,46	1,84	1,76	2,22	2,00	1,59
29	1,77		4,84	9,50	3,56	1,66	1,46	1,76	1,85	2,22	1,99	1,65
30	1,64		35,0п	8,56	3,45	1,46	1,48	1,84	1,85	2,12	1,89	1,63
31	1,64		95,9п		3,35		1,72	1,84		2,22		1,60
Средн.	1,75	1,71	5,72	42,8	4,55	2,31	1,40	1,76	1,71	2,01	2,10	1,64
Наиб.	1,90	2,06	104	117	8.25	3,35	1,86	2,10	1,85	2,22	2,53	1,94
Наим.	1,51	1,35	1,23	8,41	3,35	1,46	1,02	1,46	1,56	1,79	1,66	1,27

Средний годовой 5,79. Наибольший 117 16/IV. Наименьший 1,02 5, 10/VII.

23. р. ТОК — с. ЕРОХОВКА

Площадь водосбора 5 540 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,61	1,89	2,30	57,5	21,9	6,61	0,56	0,29	1,66	1,92	2,32	3,27
2	1,69	2,12	2,04	71,0	19,8	6,44	0,50	0,29	1,96	1,83	2,32	3,39
3	1,63	2,38	1,72	94,2	18,4	6,26	0,50	0,32	2,21	2,13	2,63	3,15
4	1,36	2,56	1,66	111	17,0	6,09	0,52	0,30	1,89	2,07	2,48	3,34
5	1,25	2,12	1,86	94,7	16,0	5,83	0,52	0,38	1,89	1,89	2,73)	3,36
6	1,25	2,43	1,63	66,7	14,9	5,31	0,52	0,67	1,73	2,48	2,52	3,12
7	1,15	2,48	1,50	48,3	14,2	4,80	0,52	0,93	1,58	2,73	2,54	2,56
8	1,22	2,62	1,39	36,4	13,5	4,58	0,44	0,89	1,73	2,33	1,70	2,01
9	1,53	2,07	1,50	27,4	12,8	4,21	0,42	3,22	1,58	2,18	1,23	2,47
10	2,07	1,84	1,69	22,9	12,5	2,91	0,42	2,18	1,55	2,40	0,77	2,41
11	2,25	1,84	1,92	28,4	11,5	2,34	0,42	1,45	1,78	2,21	1,44	2,14
12	2,48	1,84	1,92	24,5	11,2	2,08	0,42	1,94	2,00	2,24	2,17	2,02
13	2,30	1,84	1,75	31,8	10,9	1,96	0,42	1,77	1,70	2,38	2,55	2,10
14	2,07	1,53	1,42	46,1	10,9	1,78	0,41	2,24	1,55	2,58	2,55	2,04
15	2,02	1,63	1,63	69,2●	10,4	1,66	0,41	2,53	1,32	2,52	1,64	2,11
16	1,96	2,07	1,54	83,9●	10,1	1,63	0,48	2,48	1,40	2,72	1,91	1,93
17	2,07	2,00	1,50	125●	10,0	1,68	0,48	2,29	1,55	2,55	2,63	2,62
18	2,12	1,84	2,13	137●	9,37	1,64	0,48	2,20	1,55	1,72	2,70	2,55
19	2,02	2,44	2,53	148о	9,27	1,60	0,41	2,00	1,70	1,45	2,31	2,36
20	2,25	2,44	2,22	156о	8,92	1,69	0,41	2,00	1,66	1,96	2,44	2,17
21	1,35	2,92	1,85	144о	8,57	0,95	0,41	2,00	1,50	2,41	2,40	2,10
22	1,50	3,12	2,06	117	8,23	0,90	0,41	2,34	1,46	2,63	2,43	2,03
23	1,35	2,98	2,32	92,6	8,39	0,83	0,41	1,96	1,53	2,56	1,83	1,97
24	1,45	2,50	2,21	70.9	8,21	0,77	0,34	1,96	1,64	2,45	2,17	1,70
25	1,74	2,44	2,28	55,6	8,12	0,75	0,36	2,30	1,59	1,61	2,81	1,64
26	2,30	2,18	2,65	45,5	7,93	0,68	0,32	2,08	2,12	2,70	3,21	1,36
27	2,02	1,93	4,97	38,9	7,84	0,71	0,32	1,92	1,90	3,21	3,86	1,48
28	1,84	2,18	11,2	32,8	7,66	0,60	0,32	1,69	1,74	3,21	3,63	1,60
29	2,12		26,9	28,2	7,48	0,58	0,29	1,00	1,94	3,46	3,47	1,60
30	1,89		56,4п	25,0	7.30	0,56	0,29	1,46	1,54	2,96	3,50	1,45
31	1,84		57,2		6,78		0,29	1,53		3,00		1,39
Средн.	1,80	2,22	6,64	71,0	11,3	2,61	0,42	1,63	1,70	2,40	2,43	2,24
Наиб.	2,56	3,20	61,6	157	22,6	6,81	0,56	4,18	2,20	3,46	3,97	3,48
Наим.	1,08	1,48	1,35	21,8	6,78	0,56	0,29	0,29	1,25	1,45	0,68	1,31

Средний годовой 8,88. Наибольший 157 20/IV. Наименьший 0,29 28/VII—4/VIII.

24. р. БУЗУЛУК — с. БАЙГОРОВКА

Площадь водосбора 1 810 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,15	0,25	0,30	23,0п	4,43	0,11	0,038	0,051	0,055	0,075	0,093	0,086
2	0,14	0,25	0,30	20,0	3,75	0,11	0,039	0,055	0,057	0,074	0,094	0,087
3	0,14	0,26	0,30	17,2	3.75	0,11	0,039	0,059	0,059	0,074	0,095	0,087
4	0,13	0,26	0,30	14,9	3,64	0,11	0,040	0,064	0,061	0,073	0,096	0,088
5	0,13	0,27	0,30	12,8	3,42	0,10	0,040	0,068	0,063	0,073	0,097	0,089
6	0,13	0,27	0,30	11,8	3,31	0,095	0,041	0,072	0,066	0,071	0,10)	0,090
7	0,14	0,28	0,30	11,0	2,66	0,091	0,041	0,077	0,070	0,068	0,10)	0,091
8	0,14	0,29	0,30	10,1	2,45	0,086	0,042	0,081	0,073	0,066	0,11	0,092
9	0,14	0,29	0,30	8,00	2,36	0,081	0,042	0,085	0,077	0,064	0,11	0,092
10	0,15	0,30	0,30	6,91	2,26	0,076	0,043	0,090	0,080	0,062	0,11	0,093
11	0,15	0,30	0,30	8,34	1,89	0,071	0,043	0,094	0,075	0,059	0,11	0,094
12	0,15	0,31	0,30	10,3	1,80	0,066	0,044	0,085	0,069	0,057	0,10	0,094
13	0,16	0,26	0,30	19,5п	1,54	0,062	0,044	0,076	0,064	0,058	0,10	0,000
14	0,16	0,26	0,30	29,5о	0,76	0,057	0,045	0,068	0,058	0,060	0,10	0,084
15	0,16	0,27	0,30	45,5о	0,63	0,052	0,045	0,059	0,053	0,061	0,10	0,084
16	0,16	0,27	0,30	56,5●	0,56	0,047	0,046	0,050	0,052	0,062	0,096	0,084
17	0,17	0,27	0,30	53,0	0,36	0,046	0,046	0,050	0,050	0,064	0,092	0,084
18	0,17	0,27	0,30	41,2	0,31	0,046	0,046	0,050	0,049	0,065	0,088	0,084
19	0,17	0,28	0,30	37,8	0,25	0,045	0,045	0,049	0,047	0,067	0,084	0,084
20	0,18	0,28	0,30	36,8●	0,25	0,044	0,045	0,049	0,046	0,068	0,080	0,084
21	0,18	0,28	0,30	29,6о	0,27	0,044	0,045	0,049	0,044	0,068	0,076	0,084
22	0,19	0,28	0,30	19,7	0,25	0,043	0,044	0,047	0,043	0,068	0,072	0,084
23	0,19	0,29	0,30	15,1	0,22	0,043	0,044	0,045	0,046	0,069	0,080	0,084
24	0,20	0,29	0,30	12,7	0,22	0,042	0,044	0,043	0,049	0,069	0,083	0,084
25	0,20	0,29	0,30	10,4	0,20	0,041	0,044	0,041	0,053	0,069	0,086	0,084
26	0,21	0,29	0,30	8,35	0,15	0,041	0,043	0,039	0,056	0,073	0,088	0,084
27	0,22	0,30	0,30	6,99	0,15	0,040	0,043	0,037	0,059	0,077	0,091	0,084
28	0,22	0,30	0,30	5,87	0,14	0,039	0,043	0,041	0,064	0,081	0,089	0,084
29	0,23		0,39	5,36	0,17	0,039	0,042	0,045	0,070	0,084	0,087	0,084
30	0,23		2,14	4,77	0,17	0,038	0,042	0,049	0,075	0,088	0,085	0,000
31	0,24		34,7п		0,13		0,046	0,053		0,092		0,000
Средн.	0,17	0,28	1,47	19,8	1,37	0,064	0,043	0,059	0,059	0,070	0,093	0,078
Наиб.	0,24	0,31	35,8	61,3	4,66	0,12	0,046	0,094	0,080	0,092	0,11	0,094
Наим.	0,13	0,25	0,30	4,66	0,12	0,038	0,038	0,037	0,043	0,057	0,072	0,000

Средний годовой 1,96. Наибольший 61,3 16/IV. Наименьший 0,000 13, 30, 31/XII.

25. р. БУЗУЛУК — д. ПЕРЕВОЗНИКОВО

Площадь водосбора 4 280 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,33	0,56	0,42	15,1п	8,85	1,26	0,12	0,090	0,44	0,39	0,54	0,48
2	0,35	0,53	0,42	28,0п	8,08	1,26	0,12	0,090	0,39	0,39	0,54	0,49
3	0,37	0,49	0,42	37,1	7,48	1,26	0,12	0,12	0,33	0,39	0,54	0,48
4	0,39	0,48	0,42	33,6	7,00	1,26	0,12	0,12	0,33	0,44	0,54	0,47
5	0,41	0,50	0,41	29,4	6,56	1,19	0,12	0,090	0,39	0,44	0,54	0,44
6	0,41	0,52	0,38	28,3	6,12	1,13	0,12	0,090	0,39	0,39	0,49	0,40
7	0,41	0,52	0,38	24,5	5,80	1,13	0,16	0,28	0,33	0,39	0,50)	0,38
8	0,43	0,59	0,38	20,2	5,49	1,13	0,12	0,23	0,33	0,39	0,46	0,42
9	0,47	0,65	0,38	18,0	5,18	1,06	0,12	0,20	0,33	0,82	0,44	0,39
10	0,49	0,67	0,38	15,2	4,97	1,06	0,12	0,20	0,33	0,65	0,35	0,43
11	0,47	0,62	0,38	13,1	4,67	1,00	0,12	0,28	0,39	0,44	0,42	0,40
12	0,43	0,56	0,38	12,1	4,28	0,33	0,12	0,44	0,33	0,44	0,40	0,40
13	0,39	0,52	0,36	14,0	4,08	0,23	0,12	1,26	0,33	0,49	0,39	0,42
14	0,43	0,50	0,38	23,0	3,88	0,20	0,12	1,53	0,33	0,49	0,38	0,33
15	0,43	0,58	0,43	45,7о	3,69	0,16	0,12	1,13	0,33	0,44	0,36	0,21
16	0,43	0,81	0,46	73,0о	3,31	0,16	0,16	1,00	0,33	0,44	0,36	0,20
17	0,51	0,75	0,46	91,4●	2,95	0,16	0,16	0,94	0,33	0,44	0,35	0,23
18	0,51	0,67	0,43	94,0о	2,52	0,12	0,16	0,76	0,33	0,49	0,30	0,22
19	0,55	0,87	0,46	82,9о	2,12	0,12	0,16	0,76	0,33	0,49	0,29	0,22
20	0,51	0,96	0,46	74,2о	1,97	0,16	0,16	0,65	0,33	0,49	0,28	0,18
21	0,49	0,84	0,46	71,4	1,97	0,12	0,12	0,65	0,33	0,49	0,27	0,16
22	0,47	0,70	0,55	57,7	1,97	0,12	0,16	0,60	0,39	0,49	0,29	0,13
23	0,47	0,59	0,55	40,8	1,97	0,16	0,23	0,60	0,39	0,49	0,34	0,11
24	0,45	0,54	0,63	33,0	1,75	0,44	0,16	0,54	0,39	0,49	0,38	0,11
25	0,41	0,49	0,76	27,0	1,61	0,16	0,12	0,54	0,39	0,49	0,39	0,088
26	0,45	0,44	0,90	21,9	1,53	0,12	0,12	0,49	0,33	0,49	0,46	0,084
27	0,52	0,45	1,22	16,8	1,53	0,12	0,12	0,49	0,33	0,49	0,63	0,063
28	0,49	0,42	2,61	14,0	1,53	0,12	0,12	0,49	0,39	0,54	0,54	0,063
29	0,49		6,93п	12,1	1,46	0,12	0,090	0,44	0,39	0,60	0,49	0,059
30	0,47		8,53	10,2	1,39	0,12	0,090	0,44	0,39	0,54	0,48	0,059
31	0,54		8,16		1,32		0,090	0,44		0,54		0,059
Средн.	0,45	0,60	1,27	35,9	3,78	0,53	0,13	0,52	0,36	0,48	0,42	0,26
Наиб.	0,55	0,99	9,43	98,5	9,11	1,32	0,23	1,75	0,44	0,88	0,63	0,49
Наим.	0,31	0,42	0,36	9,50	1,32	0,12	0,090	0,090	0,33	0,39	0,27	0,059

Средний годовой 3,72. Наибольший 98,5 18/IV. Наименьший 0,059 29—31/XII.

27. р. БОРОВКА — х. ПАНИКА

Площадь водосбора 2 040 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,92	1,44	1,91	50,9	6,70	2,80	1,70	1,40	1,60	1,60	1,60	1,24
2	0,92	1,44	1,91	46,1	6,28	2,66	1,60	1,40	1,70	1,60	1,60	1,32
3	0,97	1,47	1,91	40,7	5,86	2,66	1,60	1,40	1,70	1,60	1,60	1,32
4	0,97	1,47	1,91	30,0	5,86	2,66	1,60	1,40	1,60	1,60	1,70	1,30
5	1,03	1,47	1,91	24,5	5,86	2,52	1,60	1,40	1,50	1,50	1,80	1,34
6	1,06	1,50	1,84	21,2	5,86	2,52	1,60	1,40	1,40	1,50	1,80	1,27
7	1,09	1,50	1,76	18,5	5,65	2,52	1,50	1,40	1,40	1,50	1,80*	1,27
8	1,09	1,53	1,68	14,9	5,44	2,52	1,50	1,40	1,50	1,60	1,76	1,37
9	1,12	1,57	1,68	12,0	5,44	2,38	1,50	1,60	1,60	1,70	1,57	1,30
10	1,15	1,60	1,80	10,7	5,44	2,38	1,50	1,80	1,60	1,70	1,40	1,21
11	1,15	1,60	1,80	11,6)	5,02	2,24	1,50	1,70	1,60	1,60	1,29	1,25
12	1,15	1,60	1,76	7,77)•	5,02	2,24	1,60	2,00	1,60	1,60	1,12	1,25
13	1,15	1,60	1,76	8,16)•	4,40	2,24	1,50	1,90	1,60	1,60	1,06	1,18
14	1,12	1,76	1,73	19,6•	4,60	2,24	1,60	2,00	1,60	1,60	0,96	1,18
15	1,12	1,76	1,68	43,8•	4,20	2,10	1,60	1,90	1,50	1,70	0,96	1,14
16	1,12	1,76	1,62	80,0o	4,20	2,00	1,60	1,80	1,60	1,70	0,98	1,14
17	1,21	1,80	1,62	71,8o	4,00	2,00	1,60	1,70	1,70	1,60	1,06)	1,18
18	1,24	1,80	1,65	64,3*	3,80	2,00	1,50	1,60	1,70	1,60	0,83)	1,23
19	1,24	1,84	1,68	69,5•	3,60	2,00	1,50	1,60	1,60	1,60	0,82	1,35
20	1,21	1,88	1,88	63,6	3,44	2,00	1,50	1,80	1,60	1,60	1,14	1,43
21	1,21	1,88	1,76	47,8	3,44	2,00	1,60	1,70	1,60	1,70	1,33	1,47
22	1,21	1,88	1,74	33,5	3,44	2,00	1,60	1,70	1,60	1,70	1,29	1,47
23	1,24	1,88	1,83	24,0	3,28	2,00	1,50	1,60	1,60	1,60	1,24	1,43
24	1,24	1,84	1,92	19,0	3,28	2,00	1,50	1,50	1,60	1,70	1,19	1,47
25	1,24	1,84	1,94	15,0	3,12	1,90	1,50	1,50	1,60	1,60	1,09	1,47
26	1,24	1,84	1,96	13,2	3,28	1,90	1,50	1,50	1,60	1,60	1,05	1,43
27	1,28	1,84	2,06	11,4	3,12	1,90	1,50	1,60	1,60	1,60	1,10	1,43
28	1,31	1,91	2,02	9,76	3,12	1,90	1,40	1,60	1,60	1,80	1,20	1,43
29	1,34		7,81п	8,70	2,96	1,80	1,40	1,60	1,60	1,80	1,25	1,43
30	1,40		15,4п	7,70	2,96	1,80	1,40	1,70	1,70	1,70	1,25	1,39
31	1,44		34,7o		2,80		1,40	1,60		1,60		1,39
Средн.	1,17	1,69	3,50	30,0	4,37	2,20	1,53	1,62	1,59	1,63	1,29	1,33
Наиб.	1,44	1,91	52,8	83,0	6,95	2,80	1,80	2,10	1,70	1,90	1,76	1,47
Наим.	0,92	1,44	1,62	7,19	2,80	1,80	1,40	1,40	1,40	1,50	0,78	1,14

Средний годовой 4,32. Наибольший 83,0 16/IV. Наименьший 0,78 19/XI.

28. р. КОЛТУБАНКА — рзд. ЛЕС

Площадь водосбора 126 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,023	0,056	0,099	0,99)	0,42	0,12	0,004	0,003	0,002	0,012	0,044	0,036
2	0,022	0,060	0,099	0,97)	0,36	0,20	0,004	0,003	0,002	0,014	0,040	0,036
3	0,023	0,063	0,099	0,79)	0,36	0,079	0,004	0,004	0,002	0,012	0,040	0,040
4	0,024	0,067	0,099	0,62)	0,30	0,061	0,004	0,004	0,002	0,015	0,040	0,040
5	0,025	0,070	0,098	0,45)	0,27	0,068	0,004	0,004	0,003	0,014	0,032	0,042
6	0,026	0,074	0,098	0,39)	0,25	0,038	0,005	0,003	0,002	0,013	0,042	0,044
7	0,026	0,077	0,098	0,36)	0,25	0,50	0,006	0,002	0,002	0,013	0,046	0,044
8	0,027	0,081	0,098	0,30)	0,25	0,092	0,004	0,003	0,002	0,0092	0,032)	0,044
9	0,028	0,084	0,098	0,25	0,36	0,070	0,004	0,003	0,002	0,0050	0,036)	0,046
10	0,029	0,088	0,098	0,22	0,48	0,059	0,004	0,003	0,002	0,0092	0,040)	0,044
11	0,030	0,091	0,098	0,22)	0,36	0,054	0,004	0,003	0,002	0,016	0,044)	0,046
12	0,031	0,095	0,098	0,33)	0,30	0,051	0,004	0,003	0,002	0,026	0,048)	0,044
13	0,032	0,098	0,098	0,59)	0,25	0,051	0,004	0,003	0,002	0,020	0,048	0,048
14	0,033	0,098	0,098	1,07)	0,22	0,042	0,006	0,003	0,002	0,019	0,050	0,048
15	0,034	0,098	0,098	1,82)	0,25	0,036	0,006	0,003	0,002	0,019	0,040)	0,048
16	0,034	0,098	0,097	1,82)	0,25	0,006	0,006	0,003	0,002	0,019	0,046)	0,056
17	0,035	0,098	0,097	1,35)	0,20	0,004	0,008	0,002	0,002	0,020	0,050)	0,050
18	0,036	0,098	0,097	1,24)	0,20	0,004	0,023	0,003	0,002	0,024	0,044)	0,048
19	0,037	0,098	0,097	1,29	0,091	0,004	0,014	0,003	0,002	0,022	0,038	0,048
20	0,038	0,098	0,097	1,07	0,075	0,004	0,014	0,003	0,002	0,027	0,046	0,048
21	0,039	0,099	0,11	0,97	0,15	0,004	0,019	0,002	0,002	0,024	0,032	0,048
22	0,040	0,099	0,12	0,70	0,15	0,005	0,024	0,012	0,002	0,020	0,040	0,050
23	0,041	0,099	0,13)	0,83	0,17	0,004	0,023	0,002	0,002	0,025	0,046	0,056
24	0,042	0,099	0,14)	0,59	0,15	0,005	0,022	0,002	0,003	0,025	0,032	0,056
25	0,042	0,099	0,16)	0,48	0,12	0,008	0,020	0,002	0,003	0,025	0,028	0,053
26	0,043	0,099	0,17)	0,48	0,12	0,006	0,016	0,002	0,002	0,025	0,034	0,053
27	0,044	0,099	0,19)	0,52	0,12	0,004	0,010	0,002	0,002	0,030	0,032	0,053
28	0,045	0,099	0,19)	0,45	0,12	0,004	0,006	0,002	0,007	0,070	0,036	0,053
29	0,046		2,45o	0,42	0,12	0,004	0,004	0,002	0,012	0,078	0,032	0,058
30	0,049		3,12o	0,36	0,082	0,004	0,003	0,002	0,014	0,064	0,032	0,058
31	0,053		1,07)		0,050		0,003	0,002		0,048		0,050
Средн.	0,035	0,089	0,32	0,73	0,22	0,053	0,009	0,003	0,003	0,025	0,040	0,048
Наиб.	0,053	0,099	5,09	3,07	0,52	0,88	0,024	0,019	0,015	0,082	0,053	0,064
Наим.	0,022	0,056	0,097	0,22	0,012	0,003	0,003	0,001	0,002	0,004	0,025	0,036

Средний годовой 0,13. Наибольший 5,09 29/III. Наименьший 0,001 17/VIII.

30. р. БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ — с. АЗАМАТОВО

Площадь водосбора 847 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,42	0,53	0,48	4,34	1,95	0,27	0,13	0,37	0,35	0,43	0,53	0,46
2	0,47	0,53	0,47	4,89	1,95	0,26	0,17	0,34	0,35	0,44	0,53	0,47
3	0,48	0,53	0,46	5,02	1,72	0,23	0,18	0,34	0,36	0,48	0,54	0,40
4	0,34	0,56	0,45	4,58	1,61	0,22	0,20	0,37	0,38	0,45	0,54	0,24
5	0,41	0,56	0,46	4,57	1,52	0,21	0,19	0,37	0,35	0,45	0,53	0,43
6	0,51	0,54	0,47	4,63	1,36	0,20	0,20	0,37	0,35	0,45	0,56	0,50
7	0,59	0,58	0,48	5,20	1,36	0,19	0,24	0,40	0,35	0,49	0,81):	0,48
8	0,53	0,47	0,49	6,11	1,28	0,18	0,23	0,36	0,35	0,46	0,86	0,39
9	0,56	0,52	0,50	6,67	1,36	0,18	0,26	0,36	0,35	0,50	0,72	0,37
10	0,54	0,54	0,50	6,89	1,36	0,15	0,27	0,37	0,36	0,53	0,59	0,37
11	0,58	0,58	0,52	7,68	1,43	0,14	0,31	0,46	0,36	0,51	0,52	0,20
12	0,61	0,62	0,54	10,4	1,36	0,12	0,32	0,63	0,36	0,51	0,53	0,19
13	0,61	0,60	0,54	24,3	1,36	0,12	0,30	0,91	0,31	0,53	0,46	0,19
14	0,58	0,60	0,55	46,7	1,28	0,12	0,34	0,84	0,37	0,53	0,43	0,18
15	0,56	0,56	0,54	52,2	1,36	0,12	0,35	0,74	0,37	0,53	0,41	0,18
16	0,45	0,43	0,53	52,8	1,21	0,12	0,36	0,64	0,38	0,53	0,35	0,17
17	0,49	0,40	0,54	46,5	1,21	0,12	0,37	0,59	0,38	0,53	0,33	0,17
18	0,49	0,47	0,54	43,6	1,21	0,12	0,38	0,47	0,39	0,53	0,36	0,16
19	0,33	0,42	0,56	53,5o	1,09	0,12	0,39	0,46	0,39	0,53	0,30	0,16
20	0,45	0,16	0,57	36,5	1,13	0,12	0,40	0,42	0,33	0,53	0,34	0,15
21	0,47	0,23	0,57	25,8	1,15	0,12	0,40	0,42	0,39	0,53	0,33	0,15
22	0,49	0,45	0,57	14,4	1,11	0,12	0,40	0,41	0,40	0,53	0,34	0,14
23	0,52	0,43	0,57	12,3	1,02	0,12	0,40	0,38	0,40	0,53	0,33	0,14
24	0,49	0,41	0,57	10,9	0,99	0,12	0,44	0,37	0,41	0,53	0,29	0,13
25	0,47	0,42	0,59	6,82	0,95	0,12	0,40	0,40	0,41	0,53	0,41	0,13
26	0,43	0,38	0,61	5,30	0,85	0,12	0,45	0,40	0,41	0,54	0,41	0,12
27	0,34	0,53	0,62	4,29	0,79	0,12	0,45	0,40	0,42	0,54	0,33	0,12
28	0,38	0,46	0,66	3,61	0,71	0,12	0,41	0,36	0,42	0,54	0,39	0,11
29	0,42		0,96	2,75	0,68	0,12	0,41	0,39	0,43	0,54	0,33	0,11
30	0,45		4,40п	2,75	0,44	0,13	0,38	0,36	0,43	0,53	0,41	0,10
31	0,49		4,90		0,31		0,38	0,35		0,53		0,096
Средн.	0,48	0,48	0,81	16,8	1,20	0,15	0,33	0,45	0,38	0,51	0,46	0,23
Наиб.	0,62	0,62	5,26	53,8	1,95	0,27	0,45	0,91	0,43	0,56	0,94	0,50
Наим.	0,28	0,15	0,44	2,47	0,31	0,11	0,13	0,34	0,28	0,43	0,29	0,096

Средний годовой 1,86. Наибольший 53,8 15/IV. Наименьший 0,096 31/XII.

31. р. БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ — г. БУГУРУСЛАН

Площадь водосбора 6 140 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,60	3,05	3,81	118	23,8	6,40	2,18	4,33	2,40	4,19	5,34	4,60
2	2,79	3,05	3,40	114	21,8	6,72	2,76	4,29	2,25	3,90	5,28	4,74
3	2,88	3,05	3,76	93,8	19,7	6,62	3,10	4,33	3,00	3,90	5,34	4,19
4	2,79	2,92	4,01	70,1	18,2	5,99	3,94	4,41	2,78	4,19	5,39	4,24
5	2,79	3,00	3,81	58,9	16,7	5,40	3,94	4,37	2,56	4,19	4,79)	4,38
6	2,79	3,18	3,91	51,3	15,6	4,68	4,02	4,33	2,44	4,50	4,74)	3,94
7	2,45	3,52	3,91	41,4	15,0	3,74	4,02	4,25	2,51	4,74	3,94)	3,94
8	2,26	2,88	4,01	28,2	14,5	3,35	4,02	4,50	2,88	4,79	3,68	3,59
9	2,52	2,84	3,76	22,2	14,5	2,93	4,02	4,46	2,82	4,33	3,25	3,49
10	2,88	3,00	3,61	17,0	14,8	2,60	4,17	4,50	2,88	4,50	3,45	3,06
11	2,84	3,18	4 12	13,0	14,5	2,23	4,17	4,65	2,84	4,74	2,94	3,06
12	2,84	3,30	4,32	13,7	13,7	2,14	4,17	4,02	2,73	4,50	2,88	3,06
13	2,68	3,39	4,22	25,1	13,4	2,04	3,94	3,82	2,70	5,23	2,94	2,82
14	2,71	3,26	3,91	54,7	12,7	2,14	3,74	3,75	2,68	5,50	2,88	2,60
15	2,84	3,34	4,12	117	10,8	2,20	3,98	4,02	2,73	5,50	3,06	2,66
16	2,96	3,34	4,01	196•	10,6	2,24	4,41	3,79	2,73	5,12	2,94	2,63
17	3,09	3,26	4,16	232o	9,94	2,34	4,33	4,38	2,94	5,07	3,00	2,66
18	2,88	3,22	4,27	306o	9,94	2,06	4,65	3,49	2,90	5,34	3,56	2,76
19	2,92	3,26	3,71	354o	8,32	2,10	4,60	3,34	3,31	5,44	3,52	2,40
20	2,60	3,50	3,71	400•	7,04	2,02	4,41	3,45	3,41	5,23	3,52	2,37
21	2,19	3,30	3,40	310	6,40	2,01	4,13	3,28	3,49	5,50	3,38	2,37
22	2,00	3,40	3,66	203	6,40	2,01	4,09	2,78	3,45	5,18	4,11	2,40
23	2,52	3,03	3,76	145	6,08	2,12	4,25	2,60	3,52	5,63	4,28	2,40
24	2,92	3,03	3,76	113	5,77	2,14	4,09	2,84	3,56	5,23	4,49	2,42
25	2,88	3,30	3,91	85,1	5,46	2,20	3,86	2,40	3,59	5,39	5,13	2,44
26	2,96	3,50	3,71	54,6	6,40	2,20	4,33	2,18	3,45	5,18	5,07	2,54
27	3,05	3,91	4,01	42,9	6,72	2,20	4,13	2,25	3,28	5,18	4,70	2,50
28	2,92	3,76	7,92	34,6	7,04	2,23	4,09	2,40	3,52	5,23	5,19	2,56
29	3,00		26,1	28,7	6,72	2,16	4,33	2,35	3,56	5,34	4,84	2,54
30	3,09		53,4	25,0	6,24	2,20	4,46	2,25	3,94	5,28	4,70	2,56
31	3,22		116		6,24		4,37	2,30		5,12		2,48
Средн.	2,77	3,24	9,94	112	11,5	3,05	4,02	3,55	3,03	4,94	4,08	3,05
Наиб.	3,22	4,01	139	409	24,0	7,34	4,65	4,65	4,02	5,84	5,44	4,79
Наим.	1,92	2,75	3,30	24,2	5,30	1,99	2,18	2,18	2,16	3,79	2,82	2,35

Средний годовой 13,8. Наибольший 409 20/IV. Наименьший 1,92 22/I.

32. р. БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ — р. п. ТИМАШЕВО

Площадь водосбора 12 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7,00	8,95	5,89	138	114	19,0	5,87	6,54	6,61	6,02	6,80	5,76
2	6,53	8,96	5,80	152	74,3	18,3	5,07	6,54	6,43	6,09	6,69	5,61
3	6,38	8,96	5,89	177	60,1	17,4	4,80	6,54	6,24	6,09	6,47	5,46
4	6,01	8,91	5,80	195	55,3	16,6	4,90	6,43	6,24	6,27	6,47	5,30
5	5,83	8,91	5,80	200	52,1	15,8	5,17	6,43	6,17	6,17	6,47	5,30
6	5,60	8,91	5,52	197	48,3	15,4	5,63	6,54	6,09	6,17	6,47	5,61
7	5,60	8,59	5,46	190	44,9	14,6	6,16	6,54	5,88	6,03	6,58	5,83
8	5,51	7,90	5,44	172	39,3	14,1	6,39	6,54	5,70	6,03	6,58	6,99
9	5,61	8,16	5,79	145	34,5	13,3	6,39	6,54	5,63	6,03	6,47	6,48
10	5,44	7,70	5,44	112	34,9	12,7	6,39	6,99	5,66	6,24	6,47	6,27
11	4,83	7,69	5,71	92,4	36,4	12,4	6,39	7,11	5,79	6,21	6,66	6,32
12	4,55	7,52	5,81	75,9о	37,1	12,1	6,50	6,88	5,81	6,10	6,77	6,27
13	4,50	7,36	5,71	68,4о	36,4	11,7	6,54	6,54	5,74	6,10	6,77	6,17
14	4,75	7,26	5,68	68,4о	36,4	11,4	6,66	6,32	5,66	6,10	6,77	6,17
15	5,08	7,10	5,78	77,0о	35,6	10,6	6,66	6,54	5,66	6,10	6,77	6,17
16	5,46	6,80	6,16	94,6о	34,9	10,2	6,54	6,54	5,56	6,10	6,54	6,14
17	5,85	6,68	6,34	115о	34,2	9,84	6,54	6,54	5,56	6,32	6,54	6,03
18	5,76	6,44	6,51	136	32,7	9,75	6,54	6,54	5,56	6,32	6,54	6,03
19	6,25	6,35	6,59	161	32,0	9,57	6,54	6,54	5,37	6,32	6,77	6,14
20	6,76	6,70	6,76	200	31,0	9,28	6,54	6,54	5,35	6,10	6,32	6,14
21	6,89	6,34	6,86	257	31,3	9,28	6,77	6,66	5,44	6,17	6,33)	6,08
22	7,51	6,23	6,80	324	30,6	9,28	6,77	6,77	5,54	6,17	5,32)	6,08
23	7,64	5,98	7,14	379	28,5	9,18	6,66	6,88	5,52	6,28	5,43)*	6,14
24	8,23	5,88	6,88	419	25,3	9,00	6,66	6,77	5,42	6,39	5,47)*	6,14
25	8,34	5,71	10,3	412	24,4	8,91	6,77	6,77	5,59	6,28	5,65)*	6,14
26	8,66	5,71	17,4	353	23,2	8,66	6,54	6,77	5,69	6,28	5,62)*	6,24
27	9,12	5,44	26,6	312	21,5	8,21	6,54	6,77	5,87	6,39	5,70)*	6,14
28	8,78	5,79	43,2	261	20,6	7,86	6,32	6,77	5,87	6,39	5,83)*	6,03
29	8,49		95,9	211	20,1	7,86	6,32	6,69	5,94	6,39	5,99)*	5,92
30	8,38		127	163	20,1	7,39	6,32	6,69	5,94	6,61	5,72)*	5,81
31	8,49		130		19,6		6,43	6,61		6,84		5,65
Средн.	6,58	7,25	19,2	195	37,7	11,7	6,27	6,64	5,78	6,23	6,30	6,02
Наиб.	9,12	9,12	135	426	132	19,2	6,77	7,22	6,61	6,84	6,80	6,99
Наим.	4,50	5,34	5,34	65,4	19,4	6,92	4,80	6,32	5,28	6,02	4,79	5,30

Средний годовой 26,2. Наибольший 426 24, 25/IV. Наименьший 4,50 13/I.

33. р. МОЧЕГАЙ — с. ОКТЯБРЬСКОЕ

Площадь водосбора 1 480 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,36	1,66	1,66	37,1	5,56	1,94	1,27	1,48	1,39	1,65	1,67	1,47
2	3,14	1,79	1,66	28,0	5,18	1,78	1,23	1,52	1,39	1,61	1,55	1,36
3	3,19	1,86	1,66	22,3	4,93	1,71	1,27	1,52	1,39	1,80	1,70	1,33
4	3,19	1,66	1,73	18,8	4,80	1,64	1,27	1,52	1,44	1,67	1,84	1,31
5	2,36	1,66	1,76	14,9	4,55	1,63	1,23	1,67	1,44	1,67	1,74	1,29
6	2,36	1,66	1,87	11,4	4,43	1,51	1,23	1,84	1,49	1,84	1,84	1,35
7	2,30	1,59	1,91	9,02	4,31	1,50	1,23	1,74	1,50	1,48	1,84	1,21
8	2,99	1,63	1,87	4,37	4,31	1,43	1,19	1,59	1,54	1,52	1,93	1,13
9	2,75	1,59	1,87	4,24	4,55	1,36	1,19	1,61	1,54	1,63	1,86	1,05
10	2,46	1,66	1,79	3,86	4,55	1,24	1,23	2,90	1,54	1,55	2,14	1,10
11	2,30	1,66	1,76	3,36	4,55	1,29	1,19	*6,32*	1,58	1,67	1,98	0,97
12	2,20	1,73	1,79	3,36	4,31	1,14	1,27	4,00	1,58	1,59	2,07	1,01
13	1,99	1,82	1,91	4,14	4,07	1,14	1,58	2,90	1,58	1,67	2,07	0,81
14	2,29	1,79	1,94	18,5	4,07	1,11	1,74	2,48	1,42	1,59	1,91	0,71
15	2,11	1,70	2,16	87,7●	3,84	1,11	1,67	1,67	1,50	1,59	1,86	0,71
16	1,80	1,66	2,24	91,7о	3,72	1,15	1,74	1,67	1,42	1,67	1,99	0,66
17	1,46	1,73	2,24	71,8	3,40	1,19	1,74	1,67	1,42	1,63	1,79	0,69
18	1,39	1,31	2,28	72,9	3,29	1,19	1,52	1,67	1,42	1,67	1,75	0,62
19	1,38	1,26	2,20	92,9	3,22	1,19	1,52	1,63	1,46	1,59	1,68	0,62
20	1,58	1,29	2,24	94,6	3,21	1,19	1,59	1,40	1,50	1,48	1,39	0,59
21	1,48	1,34	2,24	86,5	3,10	1,19	1,55	1,44	1,46	1,59	1,84	0,55
22	1,61	1,53	2,19	52,2	2,93	1,19	1,67	1,48	1,46	1,67	1,77	0,54
23	1,43	1,79	2,29	36,8	2,91	1,19	1,84	1,44	1,46	1,70	1,81	0,53
24	1,66	1,79	2,46	30,8	2,45	1,23	1,79	1,46	1,54	1,59	1,55	0,44
25	1,73	1,79	2,46	14,9	2,64	1,27	1,88	1,43	1,49	1,67	1,48	0,44
26	1,59	1,66	2,51	10,9	2,49	1,27	1,74	1,39	1,37	1,59	1,52	0,44
27	1,66	1,59	2,93	11,2	2,42	1,19	1,74	1,39	1,41	1,59	1,55	0,45
28	1,56	1,59	3,50	9,35	2,32	1,19	1,59	1,39	1,57	1,74	1,55	0,39
29	1,59		16,0	7,06	2,25	1,19	1,67	1,43	1,57	1,59	1,41	0,40
30	1,53		37,0	5,81	1,94	1,23	1,52	1,32	1,65	1,67	1,41	0,40
31	1,56		47,4		1,94		1,59	1,46		1,59		0,43
Средн.	2,06	1,64	5,15	32,0	3,62	1,32	1,50	1,88	1,48	1,63	1,75	0,81
Наиб.	3,52	1,92	49,5	117	5,68	1,94	1,97	*6,84*	1,68	1,88	2,19	1,47
Наим.	1,31	1,26	1,63	3,14	1,94	1,11	1,15	1,32	1,26	1,40	1,26	0,38

Средний годовой 4,57. Наибольший 117 15/IV. Наименьший 0,38 28/XII.

34. р. ТУРХАНОВКА — г. БУГУРУСЛАН

Площадь водосбора 95,1 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,012	0,012	0,012	1,62	0,42	0,056	0 025	0,020	0,028	0,024	0,028	0,016
2	0,012	0,012	0,014	1,22	0,40	0,053	0,024	0,018	0,026	0,024	0,030	0,015
3	0,012	0,012	0,012	0,86	0,35	0,051	0,024	0,024	0,024	0,024	0,030	0,015
4	0,012	0,012	0,014	0,63	0,28	0,047	0,024	0,024	0,023	0,022	0,030	0,015
5	0,013	0,012	0,013	0,51	0,28	0,051	0,024	0,024	0,024	0,023	0,026	0,015
6	0,012	0,012	0,013	0,33	0,29	0,049	0,027	0,023	0,024	0,024	0,032	0,015
7	0,012	0,013	0,013	0,25	0,20	0,047	0,025	0,024	0,023	0,026	0,030)	0,015
8	0,012	0,013	0,013	0,22	0,14	0,045	0,025	0,024	0,023	0,025	0,026	0,015
9	0,012	0,013	0,013	0,17	0,21	0,043	0,024	0,025	0,024	0,026	0,024	0,012
10	0,012	0,013	0,013	0,18	0,28	0,038	0,025	0,032	0,024	0,026	0,022	0,012
11	0,015	0,013	0,014	0,17	0,17	0 036	0,029	0,047	0,024	0,025	0,017	0,012
12	0,013	0,013	0,014	0,30	0,14	0,036	0,033	0,044	0,024	0,024	0,019	0,013
13	0,013	0,013	0,014	0,87	0,13	0,035	0,033	0,030	0,024	0,024	0,022	0,013
14	0,013	0,013	0,013	2,54	0,14	0,034	0 038	0,027	0,024	0,024	0,024	0,017
15	0,013	0,013	0,013	4,07	0,14	0,037	0,042	0,028	0,024	0,025	0,023	0,022
16	0,013	0,015	0,014	4 99	0,14	0,038	0,053	0,028	0,023	0,028	0,021	0,019
17	0,013	0,015	0,014	4,91	0,13	0,037	0,041	0,028	0,020	0,028	0,023	0,018
18	0,013	0,015	0,019	7,35	0,076	0,033	0,037	0,028	0,021	0,028	0,023	0,019
19	0,013	0 015	0 018	7,17	0,076	0,035	0,033	0,028	0,021	0,028	0,019	0,018
20	0,013	0 015	0,012	5,04	0,075	0,034	0 034	0,026	0,021	0,028	0,019	0,019
21	0,013	0,015	0,007	2,89	0,074	0,027	0,046	0,028	0,021	0,028	0,017	0,019
22	0,013	0,012	0 017	2,32	0 078	0,034	0,058	0,028	0,021	0,028	0 015	0,019
23	0,013	0,012	0,008	1,80	0,077	0,047	0,057	0,028	0,023	0,027	0,015	0,019
24	0,012	0,012	0,016	1,49	0,069	0,040	0,041	0,028	0,024	0,028	0,015	0,019
25	0,012	0,012	0,034	0,80	0,060	0,034	0,039	0,030	0,024	0,026	0,015	0,019
26	0,012	0,012	0,056	0,77	0,064	0,034	0,037	0,029	0,024	0,024	0,018	0,019
27	0,012	0,012	0,061	0,58	0,063	0,031	0,031	0,028	0,026	0,025	0,015	0,019
28	0,011	0,012	0 27	0,58	0,063	0,032	0,027	0,028	0,026	0,043	0,014	0,019
29	0,011		6,65	0,42	0,065	0,030	0,024	0,028	0,026	0,034	0,016	0,019
30	0,011		5,90	0,44	0,047	0,026	0,020	0,025	0,024	0,028	0,016	0,019
31	0,011		2,12		0,054		0,021	0,028		0,028		0,019
Средн.	0,012	0,013	0,50	1,85	0,15	0,039	0,033	0,028	0,024	0,027	0,021	0,017
Наиб.	0,036	0,019	16,5	16,5	0,45	0,062	0,079	0,076	0,030	0,050	0,039	0,024
Наим.	0,011	0,010	0,000	0,097	0,000	0,019	0,015	0,015	0,019	0,021	0,009	0,004

Средний годовой 0,23. Наибольший 16,5 29 III, 19 IV. Наименьший 0,000 21—23 III, 30 V.

35. р. МАЛЫЙ КИНЕЛЬ — пос. КУЗЬМИНО

Площадь водосбора 2 030 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,36	0,20	0,44	48,0	4,22	1,51	0,80	0,59	0,70	0,76	0,76	0,56
2	0,35	0,23	0,46	40,7	4,10	1,49	0,80	0,57	0,73	0,73	0,76	0,56
3	0,31	0,25	0,49	26,8	3,50	1,43	0,82	0,59	0,66	0,73	0,73	0,55
4	0,35	0,30	0,60	19,2	3,30	1,37	0,85	0,57	0,67	0,73	0,76	0,55
5	0,30	0,31	0,57	14,0	3,00	1,33	0,74	0,61	0,68	0,73	0,76	0,53
6	0,33	0,28	0,55	15,6	2,80	1,32	0,77	0,59	0,68	0,73	0,73	0,49
7	0,35	0,24	0,51	13,0	2,70	1,25	0,76	0,57	0,72	0,73	0,75)	0,44
8	0,33	0,24	0,55	8,68	2,50	1,20	0,76	0,61	0,73	0,73	0,74	0,47
9	0,33	0,19	0,52	9,41	2,70	1,18	0,75	0,61	0,74	0,73	0,74	0,42
10	0,31	0,19	0,52	7,13	2,70	1,12	0,75	0,66	0,75	0,73	0,79	0,38
11	0,31	0,22	0,58	6,53	2,35	1,07	0,70	0,66	0,73	0,73	0,78	0,43
12	0,28	0,20	0,57	6,57	2,35	1,04	0,73	0,77	0,74	0,73	0,77	0,38
13	0,28	0,19	0,63	8,37	2,27	0,98	0,70	0,82	0,75	0,73	0,70	0,44
14	0,28	0,19	0,65	15,0	2,27	0,97	0,69	0,77	0,79	0,73	0,69	0,45
15	0,26	0,19	0,69	28,6о	2,20	0,95	0,72	0,72	0,76	0,73	0,64	0,37
16	0,26	0,23	0,75	45,7о	2,06	0,90	0,70	0,66	0,76	0,73	0,66	0,32
17	0,27	0,28	0,68	49,3о	2,00	0,90	0,70	0,64	0,76	0,73	0,65	0,35
18	0,29	0,30	0,67	43,6	1,94	0,89	0,68	0,61	0,76	0,76	0,63	0,42
19	0,28	0,31	0,74	37,9	1,88	0,91	0,64	0,66	0,76	0,73	0,57	0,50
20	0,24	0,33	0,80	32,3	1,88	0,91	0,69	0,69	0,76	0,73	0,57	0,48
21	0,22	0,32	0,74	29,5	1,82	0,94	0,74	0,64	0,73	0,76	0,62	0,43
22	0,19	0,31	0,86	22,9	1,94	0,95	0,80	0,63	0,73	0,76	0,57	0,43
23	0,20	0,30	1,58	16,8	2,06	0,94	0,80	0,58	0,76	0,76	0,59	0,40
24	0,19	0,32	3,96	14,1	1,94	0,87	0,75	0,58	0,76	0,76	0,57	0,37
25	0,19	0,34	9,21	10,1	1,90	0,86	0,68	0,59	0,76	0,76	0,59	0,43
26	0,19	0,36	20,4	8,12	1,80	0,88	0,68	0,64	0,76	0,76	0,56	0,38
27	0,20	0,36	33,1п	7,00	1,77	0,84	0,68	0,65	0,76	0,73	0,58	0,42
28	0,16	0,39	44,5п	6,10	1,69	0,83	0,68	0,67	0,76	0,76	0,60	0,37
29	0,17		75,3	5,26	1,60	0,83	0,58	0,67	0,76	0,80	0,57	0,37
30	0,19		84,7	4,70	1,57	0,78	0,60	0,70	0,76	0,80	0,51	0,36
31	0,19		60,5		1,60		0,58	0,69		0,76		0,44
Средн.	0,26	0,27	11,2	20,0	2,34	1,05	0,72	0,65	0,74	0,75	0,66	0,44
Наиб.	0,36	0,40	97,0	51,2	4,58	1,51	0,85	0,84	0,80	0,80	0,79	0,58
Наим.	0,16	0,18	0,44	4,70	1,57	0,78	0,58	0,56	0,66	0,73	0,51	0,32

Средний годовой 3,26. Наибольший 97,0 29/III. Наименьший 0,16 28, 29/I.

36. р. САРБАЙ — с. САРБАЙ

Площадь водосбора 351 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,13	0,14	0,15	12,8	0,83	0,11	0,036	0,11	0,12	0,13	0,28	0,14
2	0,10	0,12	0,13	11,0	0,72	0,099	0,036	0,11	0,12	0,13	0,28	0,14
3	0,071	0,10	0,14	9,68	0,61	0,090	0,036	0,12	0,12	0,13	0,30	0,14
4	0,080	0,098	0,18	6,99	0,50	0,087	0,036	0,12	0,12	0,14	0,28	0,15
5	0,087	0,10	0,13	7,02	0,44	0,083	0,036	0,12	0,12	0,14	0,26)	0,16
6	0,13	0,10	0,13	5,48	0,44	0,080	0,038	0,12	0,13	0,14	0,25)	0,16
7	0,095	0,090	0,13	3,66	0,42	0,076	0,038	0,11	0,12	0,14	0,24)	0,13
8	0,059	0,10	0,11	3,03	0,44	0,075	0,036	0,11	0,11	0,14	0,25	0,14
9	0,072	0,12	0,10	2,01	0,57	0,071	0,038	0,11	0,10	0,15	0,22	0,15
10	0,056	0,11	0,12	1,28	0,81	0,064	0,038	0,12	0,099	0,14	0,21	0,15
11	0,084	0,11	0,12	2,86	0,54	0,065	0,038	0,12	0,10	0,15	0,21	0,14
12	0,067	0,10	0,12	5,85	0,42	0,067	0,042	0,12	0,10	0,16	0,20	0,13
13	0,081	0,11	0,11	13,0	0,38	0,066	0,040	0,12	0,10	0,16	0,19	0,16
14	0,086	0,10	0,11	21,0о	0,34	0,068	0,042	0,12	0,10	0,16	0,19	0,19
15	0,11	0,10	0,11	19,6о	0,33	0,058	0,042	0,12	0,11	0,16	0,18	0,17
16	0,068	0,062	0,11	16,6о	0,31	0,053	0,042	0,12	0,10	0,16	0,18	0,15
17	0,12	0,079	0,10	12,6	0,28	0,048	0,040	0,12	0,11	0,17	0,18	0,14
18	0,11	0,11	0,11	10,9	0,26	0,053	0,040	0,12	0,10	0,18	0,17	0,13
19	0,11	0,15	0,11	10,3	0,24	0,049	0,042	0,12	0,10	0,19	0,17	0,13
20	0,075	0,16	0,11	7,02	0,23	0,047	0,042	0,11	0,11	0,22	0,16	0,13
21	0,062	0,15	0,092	5,51	0,22	0,045	0,052	0,11	0,11	0,27	0,16	0,15
22	0,065	0,16	0,096	3,39	0,19	0,043	0,048	0,11	0,11	0,30	0,15	0,19
23	0,073	0,18	0,13	2,90	0,18	0,041	0,052	0,12	0,12	0,30	0,14	0,20
24	0,073	0,19	0,18	1,95	0,17	0,037	0,048	0,12	0,13	0,29	0,14	0,17
25	0,073	0,20	0,27	1,18	0,16	0,036	0,046	0,13	0,13	0,28	0,14	0,15
26	0,062	0,19	0,30	1,21	0,15	0,036	0,042	0,12	0,13	0,28	0,15	0,13
27	0,062	0,18	1,98	1,15	0,14	0,036	0,11	0,12	0,13	0,28	0,15	0,12
28	0,090	0,18	12,3	0,90	0,14	0,034	0,11	0,12	0,13	0,30	0,14	0,10
29	0,090		42,4	0,77	0,14	0,036	0,11	0,12	0,13	0,30	0,14	0,10
30	0,090		37,0	0,83	0,14	0,036	0,11	0,12	0,14	0,30	0,15	0,10
31	0,11		21,2		0,12		0,11	0,12		0,30		0,095
Средн.	0,085	0,13	3,63	6,75	0,35	0,060	0,052	0,12	0,11	0,20	0,20	0,14
Наиб.	0,13	0,20	55,8	23,5	0,86	0,11	0,11	0,13	0,14	0,30	0,30	0,21
Наим.	0,049	0,062	0,092	0,75	0,12	0,034	0,034	0,11	0,099	0,13	0,14	0,095

Средний годовой 0,99. Наибольший 55,8 29/III. Наименьший 0,034 28/VI, 8/VII.

37. р. ЧАПАЕВКА — с. ПОДЪЕМ МИХАЙЛОВКА

Площадь водосбора 1 480 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,086	0,094	0,065	30,7о	1,01	0,14	0,080	0,044	0,024	0,041	0,071	0,069
2	0,084	0,094	0,065	31,4о	0,87	0,13	0,073	0,044	0,024	0,041	0,071	0,064
3	0,086	0,094	0,065	31,0о	0,83	0,11	0,073	0,044	0,028	0,041	0,072	0,062
4	0,077	0,083	0,068	26,4о	0,71	0,11	0,073	0,044	0,028	0,042	0,080	0,060
5	0,072	0,083	0,065	15,2о	0,64	0,10	0,072	0,044	0,028	0,046	0,073	0,058
6	0,087	0,083	0,070	10,4)о	0,57	0,10	0,079	0,044	0,028	0,042	0,074	0,055
7	0,097	0,083	0,074	13,8)о	0,51	0,095	0,079	0,044	0,028	0,042	0,075)	0,053
8	0,094	0,079	0,074	8,60)о	0,51	0,094	0,072	0,040	0,028	0,043	0,076)	0,051
9	0,11	0,079	0,074	5,70):	0,51	0,094	0,072	0,044	0,028	0,043	0,076)	0,046
10	0,12	0,079	0,074	5,31о	0,51	0,086	0,072	0,048	0,028	0,043	0,093	0,044
11	0,12	0,079	0,079	4,76о	0,47	0,086	0,066	0,048	0,032	0,043	0,094	0,041
12	0,14	0,078	0,074	4,12о	0,42	0,092	0,066	0,048	0,036	0,047	0,095	0,039
13	0,14	0,078	0,074	9,67о	0,34	0,092	0,066	0,048	0,036	0,048	0,088	0,040
14	0,14	0,078	0,061	19,7о	0,31	0,10	0,071	0,048	0,041	0,048	0,081)	0,046
15	0,14	0,078	0,058	21,4	0,31	0,091	0,071	0,044	0,036	0,048	0,081)	0,046
16	0,14	0,078	0,058	18,2	0,30	0,091	0,065	0,044	0,036	0,048	0,083)	0,049
17	0,15	0,078	0,054	14,1	0,28	0,091	0,065	0,040	0,032	0,048	0,072)	0,058
18	0,13	0,084	0,054	11,0	0,28	0,090	0,065	0,040	0,032	0,048	0,070	0,061
19	0,13	0,099	0,054	8,94	0,24	0,090	0,059	0,036	0,032	0,049	0,062	0,063
20	0,13	0,093	0,066	7,88	0,24	0,090	0,059	0,036	0,032	0,049	0,055	0,070
21	0,11	0,099	0,070	7,38	0,22	0,098	0,059	0,031	0,032	0,054	0,054	0,071
22	0,11	0,099	0,094	6,22	0,23	0,096	0,059	0,028	0,032	0,050	0,050	0,068
23	0,11	0,099	0,15	5,26	0,20	0,096	0,059	0,028	0,032	0,054	0,047	0,068
24	0,11	0,099	0,22	4,17	0,20	0,096	0,059	0,028	0,036	0,055	0 044	0,057
25	0,094	0,087	0,46	3,45	0,20	0,096	0,059	0,028	0,036	0,055	0,041	0,051
26	0,088	0,084	3,77	2,95	0,18	0,096	0,059	0,024	0,036	0,062	0,047	0,043
27	0,10	0,078	14,7о	2,55	0,16	0,096	0,059	0,024	0,041	0,062	0,044	0,040
28	0,094	0,068	66,1•	1,94	0,16	0,095	0,059	0,024	0,041	0,076	0,056	0,031
29	0,094		124о	1,46	0,16	0,088	0,054	0,024	0,041	0,069	0,069	0,027
30	0,094		112)•	1,20	0,16	0,080	0,054	0,024	0,046	0,070	0,074	0,024
31	0,10		54,8)о		0,14		0,048	0,024		0,078		0,018
Средн.	0,11	0,085	12,2	11,2	0,38	0,097	0,065	0,037	0,033	0,051	0,069	0,051
Наиб.	0,15	0,11	139	38,4	1,05	0,14	0,086	0,048	0,046	0,078	0,096	0,071
Наим.	0,072	0,065	0,054	1,15	0,14	0,080	0,048	0,024	0,024	0,041	0,041	0,018

Средний годовой 2,03. Наибольший 139 29/III. Наименьший 0,018 31/XII.

39. р. МАЛАЯ ВЯЗОВКА — с. МОКША

Площадь водосбора 82,0 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				1,98)*	0,12							
2				2,40*	0,10							
3				2,29*	0,085							
4				1,54*	0,085							
5				1,31*	0,033							
6				1,13*	0,029			0,14				
7				0,87*	0,026			0,085				
8				0,63	0,050			0,029				
9				0,66	0,12			0,007				
10				0,86	0,068							
11				1,17	0,033							
12				1,24	0,029							
13				0,97	0,026							
14				0,84	0,014							
15				0,73	0,007							
16				0,73	0,002							
17				0,78								
18				0,62								
19				0,57								
20				0,52	0,007							
21				0,42	0,004							
22				0,38	0,007							
23				0,33								
24				0,28								
25				0,25								
26				0,22								
27			*0,90*	0,18								
28			7,02*	0,18								
29			15,3*	0,15								
30			3,70	0,12								
31			2,08)о									
Средн.			0,94	0,81	0,027			0,008				
Наиб.			25,1	2,57	0,12			0,28				
Наим.				0,12								

Средний годовой 0,15. Наибольший 25,1 29/III. Наименьший: 1/I—27/III (до 17 ч.), 16 (с 20 ч.) — 19, 23/V—6 (до 20 ч.), 10/VIII—31/XII — стока не было.

40. р. СЫЗРАНЬ — с. РЕПЬЕВКА

Площадь водосбора 4 420 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8,12	7,30	12,4	79,5*	27,0	13,0	7,96	7,96	7,32	8.60	9,28	3,98
2	7,91	6,90	11,6	76,6	21,0	11,4	7,96	8,60	7,32	8,94	9,62	4,83
3	7,02	6,90	11,0	67,0*	16,2	11,4	7,96	7,96	7,32	8,28	9,96	4,98
4	6,96	7,20	10,5	47,6*	14,9	12,5	7,96	8,28	6,75	8,94	9,62	5,18
5	6,96	7,20	10,2	41,6*	12,5	13,6	7,96	7,64	6,33	9,28	10,8	5,07
6	7,20	7,20	9,95	36,8	12,5	16,2	8,94	8,28	6,50	8,94	9,62	5,28
7	7,20	7,05	9,75	33,0*	11,9	14,9	8,94	9,28	6,50	8,94	9,28):	4,93
8	7,26	7,15	9,30	24,9*	12,5	14,9	7,96	7,64	6,17	8,94	6,75):	5,14
9	7,50	7,40	9,05	23,3	15,6	13,6	7,96	8,94	7,00	9,28	7,64):	5,14
10	7,56	7,50	8,65	24,4	18,1	11,9	7,64	10,3	7,32	8,60	7,70)о	4,77
11	7,56	8,30	8,65	28,8	17,2	9,62	7,64	8,94	7,64	8,60	7,77)о	4,95
12	7,56	7,75	8,85	39,2	14,9	9,96	7,64	8,94	7,32	9,28	7,83)о	5,54
13	7,74	8,00	8,95	75,2о	13,6	8,60	7,96	8,94	7,64	9,28	7,89)о	4,92
14	8,10	8,10	8,65	114о	13,6	8,60	8,28	8,60	7,00	8.94	7,96)о	5,50
15	6,75	8,00	8,65	124	12,5	8,60	8,60	8,60	7,64	9,28	8,02):	5,88
16	6,75	7,75	8,85	109	11,9	8,60	8,28	8,60	7,64	9,62	8,08)о	5,39
17	6,90	7,30	8,95	85,2	11,9	9,62	8,94	9,28	7,00	8,60	8,15о	5,95
18	7,00	7,90	9,30	60,1	10,8	8,28	8,94	7,96	7,32	8,60	8,21	6,32
19	6,90	8,45	9,95	48,5	10,8	8,60	8,94	8,28	7,64	8,94	7,64	6,70
20	7,15	10,5	11,4	49,0	11,9	9,96	7,96	8,28	7,64	9,62	7,06	6,51
21	7,20	12,2	12,6	38,1	11,9	8,60	10,3	7,64	7,32	9,28	6,49	6,09
22	7,20	12,6	15,1	39,6	10,8	7,96	9,96	7,00	7,64	8,94	5,92	6,22
23	7,30	14,1	19,3	35,2	9,96	9,62	10,8	7,00	8,28	9,28	5,34	6,22
24	7,40	14,8	330п	25,8	9,62	8,94	10,8	7,64	8,94	8,94	4,77	6,77
25	7,15	13,0	468•	19,1	9,62	8,94	8,94	7,64	8,94	8,94	4,20	6,94
26	7,05	12,2	396•	18,1	9,62	8,60	9,96	7,64	8,28	8,94	4,41	6,25
27	7,15	12,6	357о	15,6	9,28	8,60	8,28	7,64	8,60	9,62	4,44	6,25
28	7,20	12,8	354•	15,6	9,28	8,28	8,60	6,33	8,60	9,62	4,67	6,40
29	7,20		388•	17,2	9,62	7,96	7,64	6,50	8,60	9,96	4,21	6,70
30	7,05		310о	22,2	9,62	8,28	7,96	6,75	8,94	9,28	4,39	6,86
31	7,30		132о		10,3		7,96	6,75		10,3		6,86
Средн.	7,27	9,22	96,0	47,8	12.9	10,3	8,57	8,06	7,57	9,12	7,26	5,76
Наиб.	8,19	14,8	480	161	28,4	16,2	11,9	10,8	9,28	11,4	10,8	6,94
Наим.	6,70	6,75	8,30	15,6	8,94	7,64	7,32	5,83	6,00	7,64	3,78	3,57

Средний годовой 19.2. Наибольший 480 25/III. Наименьший 3,57 1/XII.

41. р. КРЫМЗА — г. СЫЗРАНЬ

Площадь водосбора 316 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,060	0,46	0,81	11,1*	1,30	0,40	0,18	0,17	0,17	0,24	0,29	0,061
2	0,061	0,48	0,79	18.2	1,09	0,34	0,18	0,17	0,17	0,24	0,29	0,070
3	0,062	0,51	0,71	11,6	0,89	0,34	0,18	0,17	0,17	0,24	0,29):	0,052
4	0,063	0,53	0,53	6,65	0,72	0,34	0,17	0,17	0,17	0,24	0,24	0,066
5	0,064	0,55	0,56	7,15	0,65	0,45	0,17	0,17	0,18	0,24	0,29	0,070
6	0,064	0,57	0,42	5,03	0,65	0,40	0,17	0,17	0,18	0,24	0,29	0,061
7	0,065	0,59	0,32	3,43	0,65	0,40	0,18	0,17	0,17	0,24	0,26)	0,070
8	0,066	0,62	0,28	1,93	0,72	0,34	0,18	0,17	0,18	0,24	0,26)*	0,094
9	0,067	0,64	0,22	2,39	1,09	0,34	0,18	0,21	0,18	0,24	0,25	0,094
10	0,068	0,66	0,21	2,23	0,89	0,29	0,18	0,18	0,18	0,24	0,21	0,078
11	0,069	0,68	0,20	3,99	0,72	0,24	0,18	0,18	0,18	0,24	0,21	0,096
12	0,070	0,70	0,12	8,94	0,58	0,24	0,17	0,24	0,18	0,24	0,22)	0,10
13	0,071	0,72	0,16	9,32	0,45	0,24	0,18	0,18	0,18	0,24	0,24)	0,11
14	0,072	0,75	0,14	10,1	0,45	0,24	0,18	0,18	0,18	0,24	0,34	0,12
15	0,094	0,77	0,088	10,1	0,45	0,21	0,18	0,17	0,18	0,24	0,29:	0,12
16	0,12	0,79	0,11	9,70	0,45	0,21	0,18	0,17	0,17	0,24	0,29)	0,11
17	0,14	0,81	0,090	8,56	0,40	0,21	0,21	0,18	0,18	0,24	0,24	0,11
18	0,16	0,83	0,070	7,80	0,34	0,18	0,24	0,18	0,17	0,24	0,16)*	0,14
19	0,18	0,86	0,10	8,18	0,34	0,18	0,18	0,18	0,18	0,24	0,20)*	0,16
20	0,20	0,88	0,11	7,04	0,45	0,18	0,18	0,17	0,18	0,24	0,13	0,19
21	0,22	0,90	0,10	4,28	0,34	0,18	0,34	0,17	0,18	0,24	0,13	0,19
22	0,25	0,92	0,25	4,28	0,34	0,18	0,34	0,17	0,18	0,24	0,080	0,26
23	0,27	0,90	1,34	3,70	0,34	0,21	0,34	0,17	0,18	0,29	0,083	0,26
24	0,29	0,89	6,18	2,75	0,34	0,24	0,40	0,17	0,21	0,29	0,058	0,27
25	0,31	0,87	15,0	1,79	0,34	0,18	0,34	0,17	0,21	0,29	0,046	0,25
26	0,33	0,86	14,8	1,66	0,34	0,18	0,24	0,17	0,21	0,29	0,061	0,26
27	0,35	0,84	13,6	1,54	0,34	0,18	0,24	0,17	0,24	0,34	0,061	0,26
28	0,38	0,82	37,3	1,42	0,34	0,18	0,18	0,17	0,29	0,45	0,056	0,23
29	0,40		58,7	1,30	0,34	0,18	0,18	0,18	0,24	0,40	0,052	0,25
30	0,42		15,5	1,30	0,34	0,18	0,18	0,18	0,24	0,34	0,052	0,20
31	0,44		8,76*		0,40		0,17	0,17		0,29		0,24
Средн.	0,18	0,73	5,73	5,92	0,55	0,26	0,21	0,18	0,19	0,27	0,19	0,15
Наиб.	0,44	0,92	77,8	32,5	1,30	0,45	0,45	0,29	0,29	0,58	0,34	0,27
Наим.	0,060	0,46	0,070	1,09	0,29	0,18	0,17	0,17	0,17	0,24	0,035	0,052

Средний годовой 1,21. Наибольший 77,8 28/III. Наименьший 0,035 25/XI.

42. р. ЧАГРА — с. НОВОТУЛКА

Площадь водосбора 2 550 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,50	0,50	0,51	69,9o	1,77	0,51	0,48	0,45	0,42	0,44	0,49	0,50
2	0,46	0,50	0,50	42,6	1,64	0,51	0,48	0,45	0,42	0,44	0,49	0,48
3	0,48	0,51	0,46	32,0	1,50	0,50	0,47	0,45	0,42	0,44	0,49	0,51
4	0,48	0,51	0,44	27,5	1,37	0,50	0,47	0,44	0,43	0,44	0,49	0,49
5	0,48	0,52	0,42	27,7	1,13	0,50	0,47	0,44	0,43	0,44	0,49	0,47
6	0,50	0,52	0,39	22,9	0,92	0,49	0,47	0,44	0,43	0,44	0,50	0,45
7	0,48	0,53	0,39	16,1	0,81	0,49	0,47	0,44	0,43	0,44	0,50	0,44
8	0,53	0,53	0,39	13,3	0,70	0,49	0,47	0,44	0,43	0,44	0,50)	0,44
9	0,55	0,54	0,39	10,2	0,70	0,48	0,46	0,44	0,43	0,44	0,50)	0,49
10	0,58	0,54	0,46	7,25	0,70	0,48	0,46	0,45	0,43	0,44	0,50	0,46
11	0,54	0,55	0,48	6,05	0,62	0,48	0,46	0,46	0,44	0,44	0,50	0,44
12	0,51	0,57	0,50	4,64	0,62	0,48	0,46	0,46	0,44	0,45	0,49	0,46
13	0,51	0,57	0,52	3,65	0,62	0,48	0,46	0,46	0,44	0,45	0,50	0,46
14	0,51	0,57	0,59	3,27	0,62	0,48	0,46	0,46	0,44	0,45	0,50	0,44
15	0,48	0,57	0,57	3,46	0,62	0,48	0,46	0,46	0,44	0,45	0,62	0,44
16	0,56	0,58	0,66	8,99	0,55	0,48	0,46	0,45	0,44	0,45	0,50	0,44
17	0,56	0,59	0,78	11,3	0,55	0,48	0,46	0,45	0,44	0,45	0,50	0,44
18	0,55	0,52	0,85	10,2	0,55	0,48	0,46	0,44	0,44	0,45	0,50	0,44
19	0,53	0,54	0,94	8,51	0,55	0,48	0,46	0,44	0,44	0,45	0,50	0,43
20	0,52	0,55	1,10	6,65	0,55	0,48	0,46	0,43	0,44	0,46	0,50	0,43
21	0,52	0,55	1,46	5,27	0,58	0,48	0,46	0,43	0,44	0,46	0,46	0,43
22	0,50	0,56	1,76	4,20	0,58	0,48	0,46	0,43	0,44	0,46	0,41	0,43
23	0,50	0,57	6,23	3,87	0,55	0,48	0,46	0,43	0,44	0,46	0,38	0,42
24	0,48	0,58	15,1	3,65	0,55	0,48	0,46	0,42	0,44	0,47	0,38	0,44
25	0,50	0,51	42,7	3,36	0,55	0,48	0,46	0,42	0,44	0,47	0,42	0,41
26	0,50	0,51	71,0	3,08	0,52	0,48	0,46	0,42	0,44	0,47	0,56	0,43
27	0,50	0,52	78,1	2,70	0,52	0,48	0,46	0,42	0,44	0,48	0,54	0,38
28	0,50	0,51	139	2,38	0,52	0,48	0,46	0,42	0,44	0,48	0,52	0,40
29	0,50		204	1,98	0,52	0,48	0,45	0,42	0,44	0,49	0,50	0,46
30	0,50		186o	1,90	0,52	0,48	0,45	0,42	0,44	0,49	0,48	0,43
31	0,50		143o		0,52		0,45	0,42		0,49		0,43
Средн.	0,51	0,54	29,0	12,3	0,74	0,48	0,46	0,44	0,44	0,46	0,49	0,45
Наиб.	0,58	0,59	211	94,6	1,83	0,52	0,48	0,46	0,44	0,49	1,08	0,51
Наим.	0,46	0,50	0,39	1,90	0,52	0,48	0,45	0,42	0,42	0,44	0,38	0,36

Средний годовой 3,86. Наибольший 211 29/III. Наименьший 0,36 27/XII.

43. р. МАЛЫЙ ИРГИЗ — с. СЕЛЕЗНИХА

Площадь водосбора 2 110 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1			—	46,8	0,31	0,033						
2			—	27,0	0,21	0,033						
3			—	30,6	0,17	0,037						
4			—	30,0	0,13	0,037						
5			—	22,5	0,11	0,037						
6			—	15,0	0,096	0,033						
7			—	11,5	0,078	0,033						
8			—	9,20	0,078	0,033						
9			—	5,59	0,078	0,033					)	
10			—	2,74	0,060	0,033						
11			—	1,09	0,047	0,028						
12			—	0,74	0,040	0,028						
13				0,54	0,033	0,025						
14				0,37	0,028	0,018						
15				0,87	0,028	0,014						
16				5,59	0,028	0,010						
17				7,68	0,025	0,009						
18				5,78	0,023	0,008						
19				3,60	0,020	0,007						
20				2,90	0,020	0,006						
21				2,90	0,020	0,004						
22			0,048	2,28	0,023	0,003						
23			2,72	1,85	0,020	0,003						
24		—	22,4•	1,99	0,020	0,003						
25		—	52,2o	2,90	0,020	0,002						
26		—	74,8o	2,74	0,023	0,001						
27		—	110•	1,72	0,023	0,001						
28		—	181•	0,94	0,028	0,001						
29			216•	0,67	0,028	0,001						
30			194o	0,48	0,028	0,001						
31			103o		0,030							
Средн.		—	30,8	8,29	0,060	0,017						
Наиб.		—	221	63,4	0,34	0,037						
Наим.					0,29	0,020	0,001					

Средний годовой 3,26. Наибольший 221 29/III. Наименьший: 1/I—23/II, 13—21/III, 1/VII—31/XII — стока не было.

44. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — с. УКРАИНКА

Площадь водосбора 530 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,018	0,013	0,018	3,32	0,78	0,097	0,039	0,010	0,011	0,026	0,039	0,050
2	0,018	0,013	0,019	5,28	0,72	0,097	0,038	0,010	0,011	0,026	0,039	0,049
3	0,017	0,014	0,019	4,30	0,67	0,097	0,038	0,010	0,011	0,026	0,039)	0,049
4	0,017	0,014	0,019	3,31	0,57	0,097	0,030	0,009	0,012	0,026	0,039)	0,048
5	0,017	0,014	0,019	2,74	0,52	0,097	0,029	0,008	0,012	0,027	0,039)	0,047
6	0,017	0,014	0,019	4 89	0,47	0,097	0,029	0,008	0,012	0,027	0,039)	0,046
7	0,017	0,015	0,019	2,17	0,43	0,12	0,021	0,008	0,012	0,028	0,039)	0,045
8	0,016	0,015	0,019	2,22	0,43	0,14	0,021	0,008	0,012	0,028	0,038	0,045
9	0,016	0,015	0,020	2,27	0,39	0,14	0,021	0,009	0,016	0,028	0,037	0,044
10	0,016	0,015	0,020	2,15	0,39	0,12	0,021	0,009	0,016	0,029	0,036	0,043
11	0,016	0,015	0,020	2,72	0,39	0,12	0,021	0,011	0,016	0,029	0,034	0,042
12	0,016	0,016	0,020	7,58	0,30	0,11	0,021	0,011	0,016	0,029	0,033	0,041
13	0,015	0,016	0,020	11,0	0,30	0,11	0,020	0,011	0,016	0,029	0,032	0,041
14	0,015	0,016	0,020	17,4	0,30	0,11	0,020	0,011	0,017	0,029	0,031	0,040
15	0,015	0,016	0,021	17,7	0,30	0,11	0,020	0,011	0,017	0,029	0,032	0,039
16	0,015	0,016	0,021	13,9	0,30	0,11	0,027	0,011	0,017	0,029	0,034	0,038
17	0,014	0,016	0,021	13,4	0,30	0,11	0,032	0,011	0,017	0,029	0,035	0,037
18	0 014	0,017	0,021	11,0п	0,23	0,11	0,043	0,011	0,017	0,029	0,036	0,037
19	0,014	0,017	0,021	10,9	0,23	0,11	0,034	0,011	0,017	0,029	0,037	0,036
20	0,014	0,017	0,021	9,78	0,26	0,11	0,034	0,011	0,013	0,029	0,038	0,035
21	0,013	0,017	0,022	7,01	0,30	0,069	0,026	0,011	0,013	0,029	0,040	0,034
22	0,013	0,017	0,022	5,21	0,30	0,054	0,026	0,009	0,013	0,029	0,041	0,034
23	0,013	0,017	0,022	4,80	0,26	0,054	0,019	0,009	0,013	0,029	0,042	0,033
24	0,013	0,018	0,022	4,09	0,23	0,053	0,019	0,009	0,013	0,029	0,044	0,032
25	0,012	0,018	0,022	2,33	0,14	0,052	0,019	0,009	0,013	0,029	0,045	0,031
26	0,012	0,018	0,022	1,51	0,14	0,052	0,019	0,009	0,018	0,029	0,046	0,030
27	0,012	0,018	3,19	1,32	0,12	0,052	0,019	0,009	0,018	0,029	0,047	0,030
28	0,012	0,018	6.35	1,13	0,12	0,040	0,019	0,009	0,019	0,050	0,048	0,029
29	0,013		9,52	0,89	0,12	0,040	0,014	0,011	0,019	0,050	0,050	0,028
30	0,013		5.27	0,78	0,12	0,050	0,014	0,011	0,019	0,050	0,051	0,027
31	0,013		5,73		0,097		0,014	0,011		0,050		0,027
Средн.	0,015	0,016	0,99	5,90	0,33	0,091	0,025	0,010	0,015	0,031	0,039	0,038
Наиб.	0,018	0,018	12,0	19,4	0,78	0,14	0,043	0,011	0,019	0,050	0,051	0,050
Наим.	0,012	0,013	0,018	0,78	0,097	0,040	0,014	0,008	0,011	0,019	0,031	0,027

Средний годовой 0,62. Наибольший 19,4 15/IV. Наименьший 0,008 5—8/VIII.

46. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — с. КЛЕВЕНКА

Площадь водосбора 8 140 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,33	0,35	0,37	213)о	—	—	—	0,10	0,057	0,067	0,084	0,085
2	0,33	0,36	0,37	196о	—	—	—	0,094	0,058	0,066	0,087	0,087
3	0,34	0,36	0,37	184о	—	—	—	0,086	0,058	0,064	0,090	0,089
4	0,34	0,37	0,36	165	—	—	—	0,078	0,058	0,063	0,092	0,091
5	0,34	0,38	0,36	134	—	—	—	0,070	0,059	0,061	0,095	0,093
6	0,34	0,38	0,36	112	—	—	—	0,062	0,059	0,060	0,098	0,095
7	0,34	0,39	0,36	94,1	—	—	—	0,054	0,060	0,058	0,10)	0,097
8	0,35	0,40	0,36	75,8	—	—	—	0,046	0,060	0,057	0,10	0,099
9	0,35	0,40	0,35	60,2	—	—	—	0,046	0,061	0,056	0,11	0,10
10	0,35	0,41	0,35	48,6	—	—	—	0,047	0,061	0,054	0,11	0,10
11	0,35	0,42	0,35	39,3	—	—	—	0,047	0,062	0,053	0,11	0,11
12	0,36	0,42	0,35	32,4	—	—	—	0,048	0,062	0,051	0,11	0,11
13	0,36	0,43	0,35	30,7	—	—	—	0,048	0,063	0,050	0,12	0,11
14	0,36	0,44	0,34	32,8	—	—	—	0,049	0,063	0,048	0,12	0,11
15	0,36	0,43	0,34	40,0	—	—	—	0,049	0,064	0,047	0,12	0,11
16	0,36	0,43	0,34	52,0	—	—	—	0,050	0,064	0,045	0,11	0,12
17	0,37	0,42	0,34	70,1	—	—	—	0,050	0,064	0,044	0,11	0,12
18	0,37	0,42	0,35	80,0	—	—	—	0,051	0,065	0,046	0,11	0,12
19	0,37	0,41	0,36	70,7	—	—	—	0,051	0,065	0,049	0,11	0,12
20	0,36	0,40	0,37	60,7	—	—	—	0,052	0,066	0,051	0,10	0,12
21	0,36	0,40	0,38	50,1	—	—	—	0,052	0,066	0,054	0,10	0,12
22	0,35	0,39	0,39	41,5	—	—	—	0,052	0,067	0,057	0,099	0,13
23	0,35	0,39	0,40	38,7	—	—	—	0,053	0,067	0,059	0,097	0,13
24	0,34	0,38	0,41	29,8	—	—	—	0,053	0,068	0,062	0,094	0,13
25	0,34	0,38	0,80	26,6	—	—	—	0,054	0,068	0,065	0,091	0,13
26	0,33	0,38	1,19	22,9	—	—	—	0,054	0,069	0,068	0,089	0,13
27	0,33	0,37	13,0	19,2	—	—	—	0,055	0,069	0,070	0,086	0,13
28	0,32	0,37	98,2п	18,1	—	—	—	0,055	0,070	0,073	0,084	0,13
29	0,33		218●	17,5	—	—	—	0,055	0,070	0,076	0,081	0,14
30	0,33		306о	16,9	—	—	—	0,056	0,069	0,079	0,083	0,14
31	0,34		253)о		—		—	0,057		0,081		0,14
Средн.	0,35	0,40	29,0	69,1	*7,73*	*0,47*	*0,23*	0,057	0,062	0,059	0,10	0,11
Наиб.	0,37	0,44	318	220	—	—	—	0,10	0,070	0,081	0,12	0,14
Наим.	0,32	0,35	0,34	16,9	—	—	—	0,046	0,057	0,044	0,081	0,085

Средний годовой 8,97. Наибольший 318 30/III. Наименьший 0,044 17/X.

47. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — г. ПУГАЧЕВ

Площадь водосбора 18 200 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	543	15,3	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	536●	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	501о	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	451о	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	392о	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	332о	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	283	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	240	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	194	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	148	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	113	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	87,0	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	68,7	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	64,0	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	63,8	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	70,9	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	90,4	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	112	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	109	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	93,0	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	75,8	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	58,0	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	45,7	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	40,3	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	59,2	35,8	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	76,3о	32,3	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	171●	28,1	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—		301о	22,7	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—		429●	18,6	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—		473о		—		—	—		—		—
Средн.	*1,79*	*1,63*	53,6	166	*12,0*	*5,13*	*1,47*	*0,98*	*0,80*	*0,82*	*1,14*	*1,42*
Наиб.	—	—	475	545	—	—	—	—	—	—	—	—
Наим.	—	—	—	16,3	—	—	—	—	—	—	—	—

Средний годовой 20,6. Наибольший 545 1/IV. Наименьший —.

48. р. КАМЕЛИК — с. НОВО-СПАССКОЕ

Площадь водосбора 8 900 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				266о	5,27	0,008						
2				224о	4,71	0,015						
3				172	4,08	0,030						
4				140	3,59	0,038						
5				119	3,18	0,045						
6				103	2,82	0,075						
7				87,4	2,51	0,090						
8				76,6	2,25	0,097						
9				68,5	2,07	0,090						
10				54,4	1,81	0,090						
11				39,1	1,60	0,090						
12				29,1	1,43	0,10						
13				22,0	1,30	0,10						
14				18,1	1,14	0,10						
15				17,1	1,06	0,10						
16				25,4	0,99	0,090						
17				34,2	0,91	0,015						
18				35,5	0,77							
19				30,3	0,71							
20				24,8	0,64							
21				19,9	0,64							
22				16,3	0,64							
23				14,4	0,52							
24				12,9	0,48							
25			0,070	11,7	0,44							
26			1,21	10,6	0,40							
27			80,5п	9,32	0,36							
28			245о	7,92	0,32							
29			306о	6,95	0,22							
30			330о	6,01	0,052							
31			278о		0,015							
Средн.			40,0	56,8	1,51	0,039						
Наиб.			330	277	5,43	0,10						
Наим.				5,82	0,008							

Средний годовой 8,20. Наибольший 330 30/III. Наименьший: 1/I—24/III, 18/VI—31/XII — стока не было.

49. р. ТАЛОВАЯ — пос. ЮЛДАШБАЕВО

Площадь водосбора 1 550 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				33,9	0,52							
2				39,2*	0,40							
3				41,8●	0,25							
4				33,3	0,19							
5				32,1*	0,14							
6				38,8	0,11							
7				31,8	0,093							
8				6,56):	0,093							
9				12,8):	0,093							
10				8,80	0,080							
11				8,20	0,080							
12				14,9	0,080							
13				24,3	0,060							
14				24,7	0,060							
15				21,9	0,040							
16				15,2	0,032							
17				11,7	0,025							
18				8,64	0,025							
19				7,15	0,021							
20				6,07	0,017							
21				4,89	0,017							
22				4,23	0,017							
23				3,40	0,017							
24				2,72	0,017							
25				2,26	0,013							
26				1,65	0,008							
27				1,30	0,004							
28				1,02	0,004							
29			23,4о	0,86	0,004							
30			60,5*	0,61								
31			49,6									
Средн.			4,31	14,8	0,081							
Наиб.			84,0	48,8	0,56							
Наим.				0,56								

Средний годовой 1,60. Наибольший 84,0 30/III. Наименьший: 1/I—28/III, 30/V—31/XII — стока не было.

50. р. ЧАЛЫКЛА — р. п. ОЗИНКИ

(в *л/сек*) Площадь водосбора 192 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				4260	31,0	0,3	0,0					
2				6980	27,2	0,3	0,0					
3				8350	23,5	0,3	0,0					
4				5960	19,7	0,2	0,0					
5				5090	16,0	0,2	0,0					
6				3570	12,2	0,2	0,0					
7				1590	8,4	0,2	0,0					
8				1020	4,7	0,2						
9				900	0,9	0,2						
10				110	0,9	0,2						
11				106	0,8	0,1						
12				102	0,8	0,1						
13				98,7	0,8	0,1						
14				95,0	0,7	0,1						
15				91,2	0,7	0,1						
16				87,4	0,7	0,1						
17				83,7	0,6	0,1						
18			7,0	79,9	0,6	0,1						
19			97,0	76,1	0,6	0,1						
20			35,0	72,4	0,6	0,1						
21			21,0	68,6	0,6	0,1						
22			42,0	64,9	0,5	0,1						
23			1420	61,1	0,5	0,1						
24			1020	57,3	0,5	0,1						
25			1690	53,6	0,4	0,1						
26			2610	49,8	0,4	0,1						
27			3160	46,0	0,4	0,1						
28			14400	42,3	0,4	0,1						
29			31000п	38,5	0,4	0,1						
30			24200	34,8	0,3	0,0						
31			6190		0,3							
Средн.			2770	1310	5,0	0,1	0,0					
Наиб.			53700	15600	31,0	0,3	0,0					
Наим.				34,8	0,3	0,0						

Средний годовой 340. Наибольший 53700 29/III. Наименьший: 1/I—17/III, 8/VII—31/XII — стока не было.

52. р. МАЛЫЙ КУШУМ — с. НИКОЛЬСКОЕ-КАЗАКОВО

Площадь водосбора 255 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0,52								
2				0,44								
3				0,36								
4				0,24								
5												
6				0,18								
7												
8												
9												
10												
11				0,18								
12				0,34								
13				0,35								
14				0,37								
15				0,38								
16				0,18								
17												
18												
19												
20		*4,96*										
21		*4,48*	0,97	0,37								
22		*4,96*	5,34	0,37								
23		*4,24*	25,4	0,36								
24		*3,70*	24,7	0,36								
25		*2,98*	22,8	0,36								
26		*2,80*	21,1	0,18								
27		*3,04*	21,0									
28			16,8									
29			9,62									
30			2,56									
31			1,04									
Средн.		*1,11*	4,88	0,18								
Наиб.		*6,22*	44,4	0,59								
Наим.												

Средний годовой 0,51. Наибольший 44,4 23/III. Наименьший: 1/I—19, 28/II—20/III, 5, 7—10, 17—20, 27/IV—31/XII — стока не было.

53. р. БОЛЬШОЙ КАРАМАН — с. СОВЕТСКОЕ

Площадь водосбора 3 520 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,025	0,074	3,48	18,8	0,92	0,14	0,050	0,032	0,043	0,062	0,14	0,077
2	0,023	0,075	2,96	12,8	0,87	0,12	0,050	0,043	0,043	0,062	0,14	0,076
3	0,023	0,080	2,44	12,8	0,65	0,095	0,050	0,050	0,043	0,075	0,16	0,075
4	0,021	0,070	1,61	9,50	0,56	0,12	0,043	0,037	0,043	0,075	0,16	0,074
5	0,021	0,070	0,86	9,50	0,52	0,14	0,043	0,037	0,050	0,075	0,16	0,072
6	0,037	0,070	0,32	7,36	0,48	0,14	0,043	0,037	0,050	0,075	0,16	0,070
7	0,046	0,062	0,27	5,39	0,39	0,14	0,043	0,043	0,050	0,062	0,14	0,067
8	0,041	0,066	0,24	3,26	0,39	0,14	0,043	0,043	0,050	0,050	0,14	0,092
9	0,031	0,066	0,23	2,14	0,43	0,095	0,043	0,043	0,050	0,050	0,12	0,18
10	0,034	0,10	0,22	1,53	0,39	0,075	0,043	0,043	0,050	0,050	0,12	0,15
11	0,040	0,062	0,22	1,31	0,28	0,075	0,032	0,043	0,050	0,050	0,12	0,14
12	0,062	0,057	0,16	1,20	0,28	0,062	0,032	0,037	0,050	0,050	0,074)	0,14
13	0,066	0,053	0,082	0,98	0,21	0,062	0,032	0,037	0,050	0,062	0,074)	0,13
14	0,065	0,053	0,14	0,98	0,19	0,062	0,037	0,037	0,062	0,062	0,074)	0,076
15	0,045	0,080	0,15	0,87	0,16	0,062	0,037	0,037	0,062	0,062	0,073	0,11
16	0,084	0,11	0,15	0,92	0,16	0,062	0,037	0,037	0,062	0,062	0,091	0,11
17	0,16	0,14	0,17	1,20	0,16	0,050	0,037	0,037	0,062	0,075	0,091	0,092
18	0,11	0,10	0,26	1,20	0,16	0,050	0,037	0,043	0,062	0,075	0,090	0,069
19	0,080	0,22	0,37	1,09	0,16	0,050	0,032	0,043	0,050	0,075	0,070	0,063
20	0,12	1,30	0,40	1,25	0,16	0,050	0,032	0,043	0,050	0,075	0,070	0,063
21	0,13	21,6	0,39	1,31	0,16	0,050	0,032	0,043	0,050	0,062	0,069	0,069
22	0,092	44,1	1,58	1,42	0,21	0,050	0,032	0,043	0,062	0,062	0,068	0,069
23	0,071	56,2	21,8п	1,42	0,24	0,050	0,032	0,037	0,062	0,075	0,068	0,053
24	0,062	28,0	193•	1,42	0,21	0,050	0,037	0,037	0,062	0,075	0,067	0,053
25	0,076	10,0	403•	1,20	0,19	0,043	0,043	0,037	0,062	0,062	0,066	0,053
26	0,13	6,85	528•	0,87	0,16	0,043	0,043	0,037	0,062	0,062	0,065	0,054
27	0,13	5,42	663•	0,65	0,16	0,043	0,037	0,043	0,062	0,062	0,082	0,065
28	0,13	4,17	595о	0,65	0,16	0,050	0,032	0,043	0,062	0,095	0,081	0,065
29	0,11		310э	0,70	0,14	0,050	0,032	0,043	0,062	0,14	0,080	0,065
30	0,079		67,8	0,76	0,16	0,050	0,032	0,043	0,062	0,14	0,078	0,065
31	0,074		30,9		0,16		0,032	0,043		0,14		0,065
Средн.	0,072	6,40	91,3	3,48	0,31	0,076	0,038	0,040	0,055	0,073	0,10	0,084
Наиб.	0,18	58,5	780	20,8	0,92	0,14	0,050	0,050	0,075	0,14	0,16	0,18
Наим.	0,021	0,053	0,074	0,65	0,14	0,043	0,032	0,032	0,043	0,050	0,065	0,053

Средний годовой 8,50. Наибольший 780 27/III. Наименьший 0,021 4, 5/I.

55. р. ТЕРЕШКА — с. КУРИЛОВКА

Площадь водосбора 7 180 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,28	4,41	14,4	524:	32,0	10,9	7,97	6,70	6,20	6,70	7,97	3,48
2	2,62	4,56	13,0	330	32,5	11,3	7,71	6,70	5,96	6,95	7,97	3,48
3	3,09	4,56	12,5	228	31,0	10,9	7,97	6,70	6,20	6,95	7,97	3,60
4	3,20	4,59	12,0	170	29,0	11,3	7,71	6,45	6,20	7,20	7,71	3,60
5	3,30	4,74	12,2	147	25,0	11,3	7,45	6,70	6,45	6,70	7,45	3,71
6	3,10	4,74	11,6	135	23,6	10,9	7,45	6,70	6,20	6,95	7,45	3,73
7	3,18	4,88	10,8	126	22,7	11,3	7,71	6,70	6,20	7,20	7,20	3,60
8	3,00	4,79	10,7	103	21,3	11,3	7,45	6,45	6,20	7,20	6,45)*3,84	
9	3,07	5,30	10,3	83,3	20,4	11,3	7,45	6,70	6,20	6,95	6,95)*3,94	
10	3,33	5,58	9,68	71,4	20,4	11,3	7,45	6,70	6,45	7,20	7,97)*4,06	
11	3,40	6,09	9,44	70,6	20,4	10,6	7,20	6,70	6,45	7,20	6,45	4,16
12	3,40	5,84	9,41	78,2	19,9	10,6	7,20	7,20	6,45	6,95	7,20:	4,44
13	3,28	5,46	9,16	91,0	18,1	10,6	7,20	6,70	6,20	6,95	6,70)	4,16
14	3,46	5,62	9,06	110	17,3	10,3	7,20	8,23	6,20	7,20	6,70)*4,28	
15	3,56	5,92	9,20	136	16,8	9,68	7,20	8,23	6,45	6,95	6,95):	4,43
16	3,85	6,80	9,12	173	15,6	9,37	7,20	7,71	6,45	7,20	7,71)	4,30
17	3,85	6,80	9,25	203	15,6	9,06	7,20	7,45	6,45	7,20	7,97	4,32
18	3,77	6,51	9,58	223	14,7	9,06	7,20	7,45	6,70	7,20	6,94)*4,46	
19	3,67	7,16	9,80	208	13,9	8,75	7,20	7,20	6,45	7,20	4,75)*4,32	
20	4,06	21,4	10,5	160	13,5	8,75	7,20	7,20	6,45	7,20	5,09)*4,32	
21	4,26	61,5п	11,2	129	13,1	8,49	7,20	7,20	6,20	7,45	5,04)*4,31	
22	4,45	68,9	15,3	99,4	12,7	8,49	7,20	6,95	6,45	7,20	4,86)*4,05	
23	4,43	61,2	30,5	79,0	12,7	8,49	7,20	5,96	6,20	7,20	4,99)*4,05	
24	4,43	55,3	74,3	66,4	12,7	8,23	7,71	5,96	6,45	7,45	4,94)*3,92	
25	4,21	44,5	126п	54,4	12,7	8,49	7,97	6,20	6,45	7,71	5,01)*4,00	
26	4,00	29,9	182п	46,0	11,9	8,49	7,97	6,45	6,70	7,71	5,04	3,86
27	4,06	22,0	385•	41,2	11,9	8,49	7,71	6,45	6,70	8,23	4,86	3,86
28	4,26	15,9	677•	37,0	11,3	8,23	7,97	6,20	6,70	8,23	4,86	3,95
29	4,37		839о	34,0	11,3	8,23	7,71	6,45	6,70	8,23	4,56	3,95
30	4,29		961	33,0	10,6	8,23	7,20	6,20	6,70	8,23	3,93	3,90
31	4,29		760:		10,9		7,20	6,20		8,23		3,65
Средн.	3,69	17,3	138	133	17,9	9,75	7,46	6,80	6,39	7,33	6,32	3,99
Наиб.	4,45	69,3	1000	626	32,5	11,3	7,97	8,23	6,70	8,23	8,23	4,58
Наим.	2,45	4,41	9,06	32,5	10,6	7,97	6,95	5,96	5,96	6,70	3,81	3,48

Средний годовой 29,8. Наибольший 1000 30/III. Наименьший 2,45 2/I.

56. р. КАЗАНЛА — с. КУРИЛОВКА

Площадь водосбора 390 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,28)	0,27)	1,77)	8,52	1,01	0,52	0,34	0,27	0,21	0,46	0,50	0,41)
2	0,28)	0,24)	1,61|	13,0	0,98	0,52	0,35	0,31	0,22	0,46	0,47	0,41)
3	0,27)	0,22)	1,44|	9,69	0,94	0,51	0,36	0,34	0,23	0,45	0,44	0,41)
4	0,27)	0,19)	1,28|	9,98	0,91	0,51	0,37	0,37	0,23	0,44	0,42	0,41)
5	0,26)	0,16)	1,12)	12,2	0,88	0,51	0,38	0,41	0,24	0,43	0,40	0,41)
6	0,24)	0,20)	0,96)	8,85	0,85	0,46	0,39	0,44	0,25	0,43	0,37	0,41)
7	0,22)	0,24)	0,80)	3,72)	0,82	0,41	0,37	0,41	0,26	0,42	0,34	0,41)
8	0,20)	0,28)	0,63|	2,65)	0,78	0,37	0,34	0,38	0,25	0,42	0,32	0,41)
9	0,18)	0,32)	0,47)	7,33	0,75	0,32	0,32	0,35	0,23	0,41	0,32	0,41)
10	0,17)	0,36)	0,31)	8,62	0,72	0,27	0,29	0,31	0,22	0,41	0,32	0,41|
11	0,15)	0,34)	0,30)	8,08	0,69	0,26	0,27	0,28	0,20	0,41	0,31	0,32|
12	0,13)	0,33)	0,30|	10,5	0,66	0,26	0,24	0,25	0,19	0,40	0,31	0,24)
13	0,11)	0,31)	0,30)	15,0	0,63	0,26	0,22	0,22	0,17	0,40	0,31	0,15)
14	0,15)	0,30)	0,29)	17,6	0,59	0,25	0,28	0,23	0,16	0,40	0,30	0,17|
15	0,20)	0,28)	0,28)	14,2	0,56	0,24	0,34	0,24	0,19	0,40	0,30	0,19|
16	0,24)	0,28)	0,28)	12,8	0,53	0,24	0,40	0,24	0,23	0,40	0,30	0,21‖
17	0,28)	0,28)	0,28)	7,29	0,51	0,28	0,46	0,25	0,26	0,40	0,30	0,22‖
18	0,30)	0,28)	0,27)	5,50	0,48	0,32	0,52	0,26	0,29	0,39	0,30	0,24
19	0,33)	0,28)	0,50)	1,86	0,46	0,35	0,50	0,26	0,32	0,39	0,29	0,26)
20	0,35)	*7,68*o	0,73)	2,07	0,44	0,39	0,49	0,26	0,36	0,39	0,29	0,28)
21	0,38)	*23,8*o	0,96)	1,53	0,47	0,43	0,48	0,26	0,39	0,39	0,31	0,30)
22	0,40)	*16,5*	1,19o	1,48	0,50	0,47	0,48	0,26	0,41	0,39	0,34	0,31)
23	0,37)	*8,85*	6,17o	1,32	0,48	0,43	0,47	0,26	0,44	0,39	0,36)	0,33)
24	0,34)	*8,46*	12,3●	1,04	0,47	0,38	0,47	0,26	0,46	0,40	0,38	0,34|
25	0,30)	2,52)	19,1●	0,93	0,45	0,34	0,46	0,26	0,49	0,40	0,41	0,36|
26	0,27)	2,84)	22,2●	0,89	0,45	0,30	0,46	0,26	0,51	0,40	0,43	0,37)
27	0,24)	2,20)	48,1●	0,82	0,46	0,31	0,45	0,25	0,50	0,40	0,42	0,43)
28	0,26)	1,93)	*107* o	0,82	0,46	0,32	0,45	0,24	0,49	0,43	0,42	0,49|
29	0,27)		*90,2*	0,82	0,48	0,33	0,44	0,22	0,48	0,46	0,42	0,47|
30	0,28)		22,7	1,04	0,50	0,34	0,34	0,21	0,47	0,49	0,41)	0,44|
31	0,30)		11,6		0,52		0,24	0,20		0,52		0,42|
Средн.	0,26	2,86	11,5	6,34	0,63	0,36	0,39	0,28	0,31	0,42	0,36	0,34
Наиб.	0,40	*24,0*	*147*	29,8	1,01	0,52	0,52	0,44	0,51	0,52	0,50	0,49
Наим.	0,11	0,16	0,27	0,82	0,44	0,24	0,22	0,20	0,16	0,39	0,29	0,15

Средний годовой 2,00. Наибольший *147* 28/III. Наименьший 0,11 13/I.

59. р. ЕРУСЛАН — р. п. КРАСНЫЙ КУТ

Площадь водосбора 1 410 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1			2,19|	5,39								
2			1,72|	2,52								
3			1,51|	1,19								
4			1,19|	0,51								
5			1,06|	0,27								
6			0,81|	0,31								
7			0,72|	0,26								
8			0,63|	0,20								
9			0,55|	0,46								
10			0,38|	0,43								
11			0,17|									
12			0,13|									
13			0,11|									
14			0,10|									
15			0,094|									
16			0,090|									
17			0,089|									
18			0,092|									
19			0,12|									
20		—п	0,18|									
21		—п	0,32|									
22		—п	1,62|									
23		—п	22,4п									
24		—п	61,3●									
25		—|	141o									
26		—|	210●									
27		—|	208●									
28		—|	120o									
29			66,3									
30			31,4									
31			13,7									
Средн.		*3,22*	28,6	0,38								
Наиб.		—	239	7,81								
Наим.			0,085									

Средний годовой 2,68. Наибольший 239 26/III. Наименьший: 1/I—19/II, 11/IV—31/XII — стока не было.

60. р. ЕРУСЛАН — с. ПЕСЧАНКА

Площадь водосбора 4 200 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,55|	0,44|	58,9):	150	6,62	1,26	0,66	0,26	0,46	0,39	0,53	0,57|
2	0,55|	0,44|	43,0):	74,6	5,68	1,19	0,63	0,29	0,46	0,38	0,55	0,54|
3	0,53|	0,44|	34,4):	42,1	5,05	1,17	0,77	0,32	0,40	0,36	0,54	0,52|
4	0,53|	0,44|	29,3):	27,7	4,46	1,20	0,71	0,47	0,39	0,42	0,55	0,51|
5	0,52|	0,43|	24,0):	21,4	3,93	1,18	0,67	0,50	0,43	0,40	0,56	0,50|
6	0,53|	0,42|	20,6):	18,4	3,78	1,08	0,62	0,54	0,39	0,39	0,55	0,49|
7	0,53|	0,42|	18,4):	16,2	3,50	1,07	0,57	0,55	0,43	0,39	0,58	0,47|
8	0,52|	0,41|	12,5|	14,2	3,37	1,01	0,55	0,58	0,41	0,38	0,55	0,44|
9	0,52|	0,43|	9,38|	12,6	3,23	0,96	0,50	0,62	0,42	0,38	0,59	0,43|
10	0,52|	1,07|	7,63|	11,2	3,17	0,97	0,50	0,60	0,42	0,37	0,59	0,46|
11	0,55|	1,17●	6,43|	10,1	3,17	0,99	0,46	0,59	0,36	0,37	0,56	0,44|
12	0,55|	0,76*	5,49|	10,3	2,91	1,02	0,42	0,60	0,42	0,36	0,57	0,44|
13	0,55|	0,77|	4,76|	12,0	2,73	1,02	0,46	0,61	0,33	0,38	0,57	0,42|
14	0,55|	0,79|	4,23|	11,9	2,52	0,97	0,43	0,65	0,36	0,38	0,58	0,42|
15	0,55|	0,73|	3,78|	11,6	2,36	0,88	0,43	0,63	0,46	0,38	0,58	0,38|
16	0,71|	0,74|	3,56|	11,2	2,20	0,85	0,43	0,64	0,37	0,38	0,60	0,37|
17	0,67|	0,73|	3,24|	10,8	2,01	0,86	0,48	0,63	0,41	0,38	0,61	0,38|
18	0,67|	0,76|	3,24|	10,5	1,90	0,81	0,48	0,61	0,42	0,37	0,61	0,40|
19	0,66|	1,98|	3,68|	10,1	1,80	0,91	0,41	0,58	0,40	0,37	0,61	0,38|
20	0,70|	30,0●	3,73|	9,71	1,68	0,87	0,42	0,60	0,40	0,38	0,61	0,39|
21	0,93|	58,0●	4,15|	9,41	1,55	0,78	0,40	0,59	0,40	0,38	0,61	0,39|
22	0,83|	86,0●	6,18|	9,00	1,47	0,79	0,38	0,57	0,42	0,38	0,59	0,39|
23	0,75|	114●	30,1●	8,70	1,42	0,83	0,36	0,56	0,42	0,41	0,59)	0,38|
24	0,78|	131:	47,0o	12,7	1,37	0,76	0,42	0,54	0,42	0,41	0,59|	0,36|
25	0,79|	131:	78,5o	13,3	1,28	0,72	0,37	0,52	0,42	0,42	0,62|	0,35|
26	0,70|	125*	182●	10,8	1,21	0,83	0,41	0,49	0,41	0,40	0,62|	0,35|
27	0,58|	108)●	313o	8,90	1,19	0,77	0,34	0,49	0,40	0,44	0,61|	0,35|
28	0,53|	82,2):	367	7,70	1,54	0,71	0,34	0,49	0,40	0,45	0,61|	0,35|
29	0,49|		358	6,91	1,52	0,71	0,33	0,48	0,40	0,44	0,59|	0,34|
30	0,47|		322	6,71	1,39	0,63	0,21	0,44	0,40	0,49	0,59|	0,30|
31	0,46|		249		1,28		0,23	0,46		0,52		0,31|
Средн.	0,61	*31,4*	72,8	19,7	2,62	0,93	0,46	0,53	0,41	0,40	0,58	0,41
Наиб.	0,93	*144*	369	174	7,10	1,29	0,77	0,65	0,48	0,52	0,65	0,57
Наим.	0,46	0,41	3,18	6,42	1,16	0,61	0,18	0,23	0,28	0,30	0,53	0,29

Средний годовой 10,9. Наибольший 369 28/III. Наименьший 0,18 30/VII.

61. р. ЕРУСЛАН — с. ВАЛУЕВКА

Площадь водосбора 5 520 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,50|	0,68|	96,3)●	286	15,1	1,87	0,80	0,36	0,40	0,40	0,55	—)
2	0,51|	0,63|	77,4):	160	12,7	1,98	0,80	0,40	0,40	0,40	0,55	—)
3	0,52|	0,64|	62,1|	99,3	11,2	1,95	0,80	0,43	0,37	0,40	0,55	—)
4	0,53|	0,71|	54,4|	71,6	9,94	2,00	0,80	0,56	0,37	0,49	0,54	—)
5	0,54|	1,47|	47,1|	52,2	9,10	2,11	0,82	0,70	0,40	0,49	0,54	—)
6	0,54|	1,67|	41,5|	44,0	8,53	2,08	0,82	0,70	0,37	0,49	0,54	—)
7	0,55|	1,25|	36,1|	36,8	7,95	1,84	0,77	0,65	0,40	0,49	0,49	—)
8	0,56|	0,76|	30,3|	31,2	7,76	1,60	0,72	0,65	0,37	0,49	0,49	—)
9	0,57|	0,64|	25,6|	29,4	7,19	1,39	0,72	0,66	0,37	0,49	0,48	—)
10	0,58|	2,40|	21,3|	27,5	6,51	1,24	0,67	0,66	0,37	0,49	0,48	—)
11	0,57|	3,76|	17,4|	24,2	6,09	1,27	0,72	0,66	0,37	0,49	0,47	—)
12	0,53|	1,82|	14,9|	22,1	5,58	1,21	0,72	0,66	0,37	0,49	0,47	—)
13	0,60|	1,27|	13,6|	27,5	4,59	1,10	0,73	0,66	0,33	0,49	0,46	—)
14	0,53|	1,47|	12,7|	31,2	4,15	1,02	0,64	0,66	0,33	0,49	0,45	—)
15	0,62|	1,28|	11,5|	31,2	3,74	0,86	0,64	0,66	0,37	0,49	0,45	—|
16	0,81|	0,98|	11,1|	30,7	3,22	0,86	0,64	0,62	0,37	0,49	0,48	—|
17	1,58|	1,39|	11,4|	30,3	2,82	0,86	0,64	0,62	0,40	0,49	0,43	—|
18	1,62|	0,83|	11,2|	26,2	2,49	0,87	0,64	0,57	0,40	0,49	0,42	—|
19	0,80|	2,09|	12,0|	22,1	2,31	0,87	0,64	0,57	0,40	0,49	0,41)	—|
20	0,80|	75,6●	10,9|	20,8	2,01	0,98	0,64	0,57	0,37	0,49	0,39)	—|
21	0,01|	193●	13,6|	20,3	1,88	0,98	0,64	0,57	0,37	0,43	—)	—|
22	1,00|	219●	16,4●	19,4	1,71	0,93	0,65	0,53	0,40	0,48	—)	—|
23	1,06|	206●	54,9●	18,8	1,56	0,98	0,60	0,49	0,40	0,48	—)	—|
24	1,18|	200●	93,5●	24,4	1,54	0,87	0,56	0,49	0,40	0,48	—)	—|
25	1,77|	186●	132●	29,4	1,49	0,89	0,60	0,49	0,40	0,48	—)	—|
26	2,21|	166●	269●	24,2	1,45	0,89	0,56	0,49	0,40	0,48	—)	—|
27	1,57|	157●	416●	19,7	1,47	0,89	0,56	0,44	0,44	0,48	—)	—|
28	1,13|	125)●	500o	17,0	1,93	0,89	0,48	0,44	0,44	0,56	—)	—|
29	0,91|		510	15,1	2,18	0,86	0,48	0,44	0,40	0,55	—)	—|
30	0,78|		474	13,7	2,06	0,86	0,40	0,40	0,44	0,55	—)	—|
31	0,68|		400		1,93		0,33	0,40		0,55		—|
Средн.	0,88	55,5	113	43,5	4,91	1,23	0,65	0,55	0,39	0,49	—	—
Наиб.	2,53	222	512	310	15,7	2,11	0,86	0,71	0,44	0,56	—	—
Наим.	0,49	0,63	10,8	13,3	1,45	0,84	0,30	0,36	0,33	0,40	—	—

Средний годовой —. Наибольший 512 28, 29/III. Наименьший —.

62. р. АЩЕ-УЗЕК (ГОРЬКАЯ) — с. АЩЕ-УЗЕК

Площадь водосбора —.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1			*22,2*	3,27								
2			*17,6*	2,72								
3			*12,6*	2,33								
4			*8,08*	2,00								
5			*4,59*	1,79								
6			*2,71*	1,57								
7			*2,20*	1,36								
8			*1,77*	1,15								
9			*1,44*	0,96								
10			*1,10*	0,86								
11			*0,84*	0,67								
12			*0,75*	0,57								
13			*0,67*	0,43								
14			*0,59*	0,33								
15			*0,50*	0,29								
16			*0,47*	0,19								
17			*0,33*	0,095								
18			*0,34*									
19			*0,43*									
20			*1,59*									
21			*7,15*									
22		23,3о	*24,2*									
23		49,7о	34,3о									
24		46,0)	*35,2о									
25		*41,2)*	*31,2									
26		*38,3)*	23,3									
27		*33,9*	15,8									
28		*28,5*	11,2									
29			7,70									
30			5,40									
31			3,94									
Средн.		*9,32*	*9,04*	0,69								
Наиб.		51,4	35,8	3,45								
Наим.			*0,29*									

Средний годовой *1,59*. Наибольший 51,4 23/II. Наименьший: 1/I—21/II, 18/IV—31/XII — стока не было.

63. р. АЩЕ-УЗЕК (ГОРЬКАЯ) — з. КУЙГЕН-КУЛЬ

Площадь водосбора —.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1			12,3	9,70	0,43	0,11						
2			10,6	7,32	0,37	0,092						
3			8,94	4,30	0,37	0,076						
4			8,53	3,85	0,32	0,045						
5			6,76	3,57	0,32	0,030						
6			6,01	3,30	0,30	0,015						
7			5,81	2,92	0,27	0,004						
8			4,80	2,44	0,27							
9			4,45	2,22	0,27							
10			4,51	2,10	0,27							
11			3,41	1,99	0,25							
12			2,77	1,88	0,23							
13			2,24	1,61	0,23							
14			1,82	1,43	0,23							
15			1,61	1,26	0,22							
16			1,48	1,20	0,20							
17			1,42	1,14	0,20							
18			1,34	1,04	0,20							
19			1,56	0,98	0,19							
20			2,04	0,93	0,17							
21			3,43	0,84	0,17							
22			5,53	0,77	0,17							
23			8,36	0,63	0,16							
24		2,64	15,3	0,56	0,16							
25		5,28	26,2	0,53	0,14							
26		7,92	35,5	0,50	0,14							
27		10,6	38,9	0,47	0,14							
28		13,2	36,7о	0,47	0,14							
29			27,2	0,43	0,13							
30			18,1	0,43	0,13							
31			13,0		0,13							
Средн.		1,42	10,3	2,03	0,22	0,012						
Наиб.		13,2	39,3	9,95	0,43	0,13						
Наим.			1,34	0,43	0,13							

Средний годовой 1,17. Наибольший 39,3 27/III. Наименьший: 1/I—23/II, 8/VI—31/XII — стока не было.

65. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. АЛЕКСАШКИНО

Площадь водосбора 1 910 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1			*0,26*	8,49	0,16							
2			*0,11*	4,07	0,16							
3			*0,073*	3,30	0,16							
4			*0,056*	1,94	0,097							
5			0,052	1,01	0,061							
6			0,045	0,56	0,061							
7			0,028	0,39	0,049							
8			0,009	0,31	0,049							
9			0,005	0,20	0,049							
10			0,005	0,16	0,036							
11			0,005	0,097	0,036							
12			0,005	0,074	0,030							
13			0,005	0,074	0,030							
14			0,004	0,074	0,030							
15			0,004	0,061	0,030							
16			0,004	0,061	0,024							
17			0,004	0,061	0,018							
18			0,006	0,061	0,012							
19			0,045	0,097	0,006							
20		*0,083*	0,38	0,16	0,003							
21		*0,60*	1,28	0,12	0,003							
22		*0,19*	4,41	0,097	0,003							
23		*0,70*	54,1	0,074	0,000							
24		*1,29*	124	0,12								
25		*1,12*	146о	0,12								
26		*0,76*	168	0,16								
27		*0,66*	163	0,20								
28		*0,42*	116о	0,12								
29			68,8	0,26								
30			42,8	0,16								
31			17,4									
Средн.		*0,21*	29,3	0,76	0,036							
Наиб.		*1,41*	194	12,4	0,16							
Наим.			0,004	0,061								

Средний годовой 2,53. Наибольший 194 27/III. Наименьший: 1/I—19/II, 24/V—31/XII — стока не было.

66. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. МАЛЫЙ УЗЕНЬ

Площадь водосбора 3 930 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1			10,0	57,1	0,20							
2			8,59	34,4	0,22							
3			7,47	22,4	0,22							
4			6,22	14,8	0,22							
5			5,18	10,3	0,22							
6			4,13	8,35	0,24							
7			3,50	6,97	0,24							
8			2,94	6,00	—						)	
9			2,35	4,87	—						)	
10			1,89	3,97	—						)	
11			1,59	2,97	—						)	
12			1,40	2,51	—						)	
13			1,19	2,51	—						)	
14			1,06	2,40	—							
15			0,98	2,30	—							
16			0,89	2,11	—							
17			0,83	1,94	—							
18			0,74	1,76	—							
19			0,68	1,60	—							
20			0,62	1,45	—							
21			0,59	1,30	—							
22			0,90	1,02	—							
23		0,009	3,48	0,90	—							
24		2,43	53,6	0,72	—							
25		2,87	194п	0,58	—							
26		9,87	292о	0,44	—							
27		14,4	314о	0,31								
28		11,8	330	0,24								
29			252	0,22								
30			171	0,20								
31			100									
Средн.		1,48	57,2	6,55	—							
Наиб.		15,2	349	65,6	—							
Наим.			0,59	0,19	—							

Средний годовой —. Наибольший 349 28/III. Наименьший: 1/I—22/II, 27/V—31/XII — стока не было.

69. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ — г. НОВОУЗЕНСК

Площадь водосбора 7 480 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1			—	184	6,60	0,058						
2			—	124	5,55	0,039						
3			—	76,0	4,85	0,031						
4			—	44,6	3,76	0,021						
5			—	29,0	3,20	0,017						
6				22,4	2,54	0,017						
7				19,2	2,23	0,013						
8				17,0	1,96	0,008						
9				14,8	1,61	0,005						
10				13,1	1,28	0,005						
11				11,3	1,07	0,003						
12				9,46	0,86	0,001						
13				7,77	0,70	0,001						
14				6,60	0,65							
15				6,08	0,50							
16				6,25	0,42							
17				5,20	0,36							
18				4,22	0,32							
19				4,69	0,29							
20		—		5,90	0,26							
21		—		7,77	0,24							
22		—	5,55п	9,23	0,21							
23		—	18,4	12,6	0,20							
24		—	31,4	15,6	0,21							
25		—	66,5	19,5	0,19							
26		—	95,9о	21,4	0,18							
27		—	153●	18,0	0,15							
28		—	223●	14,1	0,13							
29			293о	10,8	0,11							
30			308о	8,16	0,10							
31			251о		0,080							
Средн.			—	46,6	25,0	1,32	0,007					
Наиб.			—	314	202	6,99	0,058					
Наим.			—		4,22	0,080						

Средний годовой 6,08. Наибольший 314 30/III. Наименьший: 1/I—19/II, 6—21/III, 14/VI—31/XII — стока не было.

Ледовые явления приведены по гидроствору.

72. р. АЛТАТА — с. АЛТАТА

Площадь водосбора 3 630 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				24,9	0,87							
2				11,6	0,84							
3				8,90	0,54							
4				9,06	0,18							
5				8,43	0,57							
6				5,98	0,60							
7				4,84	0,52							
8				3,18	0,49							
9				1,98	0,34							
10				1,49	0,036							
11				1,98	0,072							
12				1,19	0,28							
13				4,33	0,34							
14				3,71	0,34							
15				2,99	0,39							
16				5,52	0,39							
17				8,43	0,34							
18				5,83	0,31							
19				4,33	0,34							
20				10,2	0,39							
21				14,9	0,34							
22				20,6	0,14							
23			—	16,2	0,018							
24			7,28о	6,27								
25			46,9●	4,33								
26			95,1о	3,18								
27			147о	1,85								
28			196о	1,19								
29			179	0,81								
30			130	1,33								
31			62,8									
Средн.			27,9	6,65	0,28							
Наиб.			219	34,4	0,90							
Наим.				0,62								

Средний годовой 2,89. Наибольший 219 28/III. Наименьший: 1/I—22/III, 24/V—31/XII — стока не было.

73. р. ЧЕРТАНЛА — х. ХЛЕБОРОБ

Площадь водосбора 294 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0,099	0,001							
2				0,13	0,001							
3				0,23	0,000							
4				0,073	0,000							
5				0,032	0,000			*0,049*				
6				0,099				*0,049*				
7				0,073								
8				0,032								
9				0,023								
10				0,010								
11				0,005								
12				0,005								
13				0,023								
14				0,023								
15				0,014								
16				0,014								
17				0,014								
18				0,014								
19		0,005		0,014								
20		0,024		0,010								
21		0,008	0,000	0,010								
22		0,000	1,22	0,005								
23		0,023	4,07	0,010								
24		0,026	14,7●	0,014								
25		0,028	25,6●	0,005								
26		0,028	25,9●	0,004								
27		0,021	27,1о	0,002								
28			14,1●	0,002								
29			2,95	0,002								
30			0,94	0,001								
31			0,26									
Средн.		0,006	3,77	0,033	0,000			*0,003*				
Наиб.		0,028	43,5	0,23	0,001			—				
Наим.				0,001								

Средний годовой 0,32. Наибольший 43,5 26/III. Наименьший: 1/I—18, 28/II—20/III, 6/V—4, 7/VIII—31/XII — стока не было.

76. р. ЧИЖЛ 2-ая — с. ЧИЖА 2-ая

Площадь водосбора 476 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,002			11,8	0,26	0,028						
2	0,002			8,48	0,26	0,028						
3	0,002			14,0о	0,24	0,028						
4	0,002			7,08о	0,24	0,017						
5				5,48	0,20	0,017						
6				7,08	0,17	0,017						
7				2,34	0,20	0,007						
8				2,20	0,15	0,007						
9				2,02	0,15	0,007						
10				1,63	0,14	0,007						
11				1,58	0,14	0,007						
12				1,58	0,15	0,002						
13				1,54	0,15	0,002						
14				1,50	0,12	0,002						
15				1,29	0,10							
16				1,14	0,10							
17				0,85	0,086							
18				0,68	0,086							
19				0,59	0,086							
20				0,59	0,086							
21			0,082	0,50	0,086							
22			0,16	0,42	0,086							
23			0,25	0,34	0,074							
24			0,33	0,24	0,063							
25			0,41	0,24	0,052							
26			0,50	0,22	0,040							
27			5,61	0,24	0,028							
28			37,2	0,24	0,028							
29			65,8	0,24	0,040							
30			51,6	0,26	0,040							
31			17,4		0,040							
Средн.	0,000		5,79	2,55	0,12	0,006						
Наиб.	0,002		85,7	22,2	0,26	0,028						
Наим.				0,22	0,028							

Средний годовой 0,71. Наибольший 85,7 30/III. Наименьший: 5/I—20/III, 15/VI—31/XII — стока не было.

77. р. УРАЛ — г. ВЕРХНЕУРАЛЬСК

Площадь водосбора 2 720 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,19	0,15	0,14	1,68	16,1	4,97	1,04	1,41	1,52	1,04	1,41	0,44
2	0,21	0,14	0,14	2,40	13,9	4,65	0,98	1,32	1,52	1,04	1,41	0,42
3	0,22	0,14	0,14	2,54	12,7	4,32	1,04	1,32	1,41	1,04	1,52	0,44
4	0,20	0,14	0,14	2,41	11,5	4,00	1,04	1,22	1,41	1,04	1,38)	0,42
5	0,18	0,12	0,14	2,52	10,4	3,67	1,04	1,22	1,41	1,04	1,20	0,40
6	0,15	0,12	0,13	2,66	9,82	3,35	1,04	1,13	1,32	1,22	1,18	0,37
7	0,13	0,12	0,13	2,66	9,03	3,03	1,04	1,13	1,22	1,22	1,09	0,34
8	0,12	0,12	0,13	2,58	8,76	2,70	0,98	1,13	1,13	1,13	0,99	0,35
9	0,11	0,13	0,14	2,49	8,50	2,68	0,98	1,04	1,13	1,04	0,82	0,34
10	0,11	0,13	0,14	2,46	8,50	2,66	1,04	1,04	1,13	1,04	0,90	0,34
11	0,098	0,13	0,13	2,42	8,76	2,48	1,41	1,22	1,13	1,04	0,78	0,33
12	0,084	0,13	0,13	2,37	9,56	2,30	2,13	1,13	1,22	1,13	0,71	0,33
13	0,071	0,14	0,12	2,18	9,29	2,12	2,34	1,04	1,13	1,13	0,70	0,32
14	0,060	0,14	0,12	2,19	9,29	1,94	1,64	1,04	1,13	1,04	0,63	0,32
15	0,074	0,14	0,12	2,20	8,50	1,80	1,95	1,22	1,04	1,04	0,63	0,31
16	0,078	0,14	0,12	2,47	8,50	1,66	2,34	1,32	1,04	1,22	0,59	0,31
17	0,074	0,14	0,12	2,57	8,50	1,52	2,34	1,22	1,04	1,13	0,58	0,30
18	0,083	0,12	0,12	3,01	8,24	1,41	2,34	1,22	1,04	1,32	0,54	0,30
19	0,096	0,13	0,14	4,31	7,71	1,41	2,13	1,22	1,04	1,22	0,50	0,29
20	0,13	0,13	0,16	6,85	7,71	1,32	1,95	1,22	0,98	1,22	0,50	0,29
21	0,11	0,13	0,18	11,2)•	7,44	1,32	1,95	1,22	0,98	1,22	0,46	0,28
22	0,11	0,13	0,18	14,2o	6,92	1,32	1,95	1,22	0,92	1,22	0,46	0,28
23	0,098	0,13	0,21	20,0	6,66	1,22	2,13	1,22	0,92	1,22	0,44	0,28
24	0,10	0,13	0,24	23,8	6,39	1,13	2,34	1,22	0,98	1,22	0,46	0,27
25	0,11	0,14	0,28	23,8	6,13	1,13	1,95	1,22	0,98	1,32	0,46	0,27
26	0,12	0,14	0,31	23,5	5,87	1,04	2,34	1,22	0,98	1,22	0,44	0,26
27	0,13	0,14	0,34	22,5	5,11	1,04	2,13	1,22	0,92	1,32	0,44	0,26
28	0,13	0,14	0,39	21,6	5,37	0,98	1,95	1,22	0,98	1,32	0,42	0,25
29	0,14		0,73	19,6	5,37	0,98	1,78	1,22	0,98	1,41	0,40	0,25
30	0,13		0,77	18,7	5,62	0,92	1,64	1,22	0,98	1,41	0,40	0,24
31	0,14		1,47		5,30		1,41	1,22		1,41		0,24
Средн.	0,12	0,13	0,25	8,46	8,43	2,17	1,69	1,20	1,12	1,18	0,75	0,32
Наиб.	0,23	0,16	1,52	24,5	17,7	4,97	3,45	1,41	1,64	1,52	1,52	0,46
Наим.	0,059	0,11	0,12	1,54	5,11	0,92	0,98	1,04	0,92	0,98	0,40	0,24

Средний годовой 2,15. Наибольший 24,5 24/IV. Наименьший 0,059 13/I.

79. р. УРАЛ — с. КИЗИЛЬСКОЕ

Площадь водосбора 15 100 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,87	0,64	0,85	0,76	45,3	10,7	2,80	2,00	2,48	2,10	2,80	0,47
2	0,85	0,63	0,88	0,87	44,1	9,50	2,80	2,00	2,48	2,10	2,80	0,53
3	0,88	0,62	0,90	1,18	46,6	8,54	2,96	1,90	2,48	2,10	2,80	0,53
4	1,01	0,60	0,90	1,02	39,0	10,7	2,80	2,00	2,48	2,10	2,55)	0,56
5	1,00	0,56	0,79	1,02	32,0	11,9	2,80	2,10	2,48	2,10	2,16	0,56
6	0,99	0,58	0,68	0,96	27,5	9,02	2,64	2,00	2,48	2,10	1,98	0,52
7	0,79	0,61	0,65	0,85	27,5	8,06	2,64	2,00	2,34	2,20	1,82	0,52
8	0,78	0,62	0,63	0,87	25,2	7,58	2,48	2,00	2,20	2,20	1,79	0,52
9	0,95	0,63	0,60	0,89	20,6	7,58	2,64	2,00	2,20	2,20	1,65	0,52
10	1,02	0,64	0,58	1,00	19,7	7,58	2,64	2,20	2,34	2,34	1,54	0,44
11	1,15	0,70	0,53	1,09	21,5	5,96	2,48	2,48	2,34	2,20	1,43	0,47
12	1,30	0,71	0,53	1,46	25,2	5,20	2,48	2,20	2,48	2,20	1,34	0,51
13	1,28	0,68	0,63	1,67	19,7	4,90	2,48	2,80	2,48	2,34	1,16	0,46
14	1,34	0,67	0,63	2,09	13,9	4,31	2,48	2,80	2,48	2,34	1,02	0,43
15	1,41	0,62	0,65	2,72	13,2	4,02	2,64	2,80	2,48	2,34	0,84	0,42
16	1,39	0,56	0,71	3,03	21,5	3,78	2,80	2,96	2,34	2,34	0,77	0,43
17	1,26	0,54	0,76	4,27	18,8	3,78	2,80	2,80	2,34	2,34	0,73	0,42
18	1,08	0,50	0,76	6,76	17,8	3,54	2,96	2,64	2,34	2,34	0,74	0,44
19	0,94	0,49	0,82	10,0	16,0	3,12	2,80	2,48	2,34	2,34	0,78	0,43
20	0,76	0,50	0,87	14,2	16,0	2,96	3,12	2,64	2,34	2,34	0,77	0,41
21	0,75	0,56	0,93	21,9	16,0	3,12	3,12	2,64	2,34	2,34	0,75	0,42
22	0,77	0,62	0,99	39,4o	16,0	3,12	3,12	2,80	2,20	2,34	0,78	0,47
23	0,71	0,67	0,99	56,0	17,8	2,96	2,80	2,80	2,20	2,34	0,97	0,50
24	0,70	0,72	1,02	56,0	18,8	3,12	2,64	2,48	2,20	2,34	1,04	0,50
25	0,68	0,67	0,96	49,1	19,7	3,12	2,48	2,64	2,10	2,48	0,53	0,47
26	0,74	0,70	0,85	49,1	19,7	2,96	2,64	2,64	2,20	2,64	0,45	0,39
27	0,70	0,76	0,76	49,1	18,8	2,96	2,48	2,80	2,20	2,48	0,48	0,35
28	0,71	0,82	0,74	45,3	16,0	2,80	2,48	2,80	2,20	2,48	0,42	0,30
29	0,68		0,71	47,8	14,6	2,80	2,48	2,48	2,20	2,48	0,42	0,27
30	0,67		0,68	47,8	14,6	2,80	2,20	2,48	2,10	2,64	0,45	0,25
31	0,66		0,82		12,5		2,10	2,80		2,64		0,23
Средн.	0,93	0,63	0,77	17,3	22,4	5,42	2,67	2,46	2,33	2,32	1,26	0,44
Наиб.	1,47	0,84	1,02	61,5	47,8	13,2	3,12	2,96	2,64	2,64	2,80	0,60
Наим.	0,65	0,48	0,53	0,76	11,9	2,80	2,10	1,90	2,10	2,10	0,42	0,23

Средний годовой 4,91. Наибольший 61,5 23/IV. Наименьший 0,23 31/XII.

1954 г.

80. р. УРАЛ — пос. БЕРЕЗОВСКИЙ

Площадь водосбора 21 400 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,58	1,10	0,52	1,03	103	34,4	16,9	4,58	3,43	3,66	4,35	1,58
2	2,69	1,06	0,55	1,11	101	31,2	13,5	4,35	3,66	3,43	4,58	1,70
3	2,58	1,16	0,57	1,24	102	27,2	11,0	3,66	3,66	3,43	4,12	1,63
4	2,44	1,14	0,58	1,35	103	26,5	10,0	3,66	3,66	3,43	4,12	1,65
5	2,39	1,10	0,59	1,42	90,3	27,2	10,5	3,66	3,43	3,20	4,12	1,58
6	2,21	1,01	0,72	1,51	90,3	28,0	10,5	3,66	3,43	3,43	4,12	1,50
7	2,04	0,86	0,72	1,60	87,2	28,0	9,50	3,20	3,66	3,66	4,12	1,50
8	2,10	0,89	0,69	1,60	84,0	31,2	9,10	3,20	3,66	3,43	4,12	1,57
9	1,95	0,84	0,71	1,44	84,0	41,4	9,50	3,06	3,66	3,20	4,35	1,61
10	1,98	0,86	0,69	3,36	77,0	34,4	8,70	3,06	3,43	3,06	4,12	1,52
11	1,95	0,84	0,79	5,26	74,0	28,0	7,50	2,92	3,43	3,89	4,12	1,42
12	1,93	0,84	0,78	12,9	72,0	29,6	6,30	2,92	3,66	3,66	4,12	1,58
13	1,82	0,84	0,74	17,4	64,0	32,8	5,90	2,92	3,66	3,66	4,35	1,54
14	1,83	0,81	0,71	20,2	67,0	29,6	7,50	2,92	3,43	4,12	4,58	1,50
15	1,76	0,83	0,70	23,8	68,0	33,6	7,90	2,78	3,66	3,89	4,35	1,38
16	1,66	0,79	0,66	25,8	65,0	28,8	7,10	2,78	3,43	3,66	4,12	1,21
17	1,55	0,79	0,72	30,5	66,0	28,8	7,90	2,78	3,43	4,12	4,12	1,15
18	1,51	0,73	0,68	33,6	56,0	28,0	7,10	2,64	3,20	3,66	4,12	1,20
19	1,51	0,67	0,67	40,0	60,0	27,2	7,10	2,64	3,43	4,12	4,35)	1,05
20	1,43	0,68	0,72	52,1	60,0	25,0	7,90	2,64	3,43	4,58	3,77)*	1,21
21	1,32	0,64	0,71	114o	54,0	19,3	7,90	2,64	3,43	4,12	4,35)*	1,48
22	1,21	0,65	0,68	134o	50,4	19,3	7,10	2,64	3,66	3,89	3,80)*	1,48
23	1,16	0,59	0,74	194o	50,4	18,7	6,30	2,64	3,66	3,66	3,41)*	1,26
24	1,04	0,60	0,72	117o	50,4	28,8	6,30	2,64	3,66	4,12	2,11)*	1,48
25	1,01	0,55	0,69	111o	48,6	22,0	5,50	2,64	3,66	4,12	1,89)*	1,38
26	1,02	0,57	0,72	99,8	45,0	18,1	5,50	2,64	3,66	4,35	3,19)*	1,38
27	1,04	0,50	0,72	96,6	46,8	15,1	5,50	2,78	3,66	4,12	2,94)*	1,50
28	0,95	0,52	0,72	99,8	40,5	14,5	5,04	2,92	3,43	4,35	2,94	1,43
29	0,97		0,77	97,6	35,2	18,1	5,27	3,20	3,66	4,35	2,35	1,25
30	1,03		0,85	101	43,2	18,1	5,04	2,92	3,66	4,12	1,85	1,26
31	1,07		0,90		38,7		4,81	2,92		4,35		1,34
Средн.	1,67	0,80	0,70	48,1	67,0	26,4	7,92	3,05	3,55	3,83	3,76	1,43
Наиб.	2,69	1,18	0,92	259	106	41,4	18,7	4,81	3,89	4,58	4,81	1,70
Наим.	0,95	0,50	0,52	0,98	35,2	13,0	4,81	2,50	3,20	3,06	1,51	1,05

Средний годовой 14,0. Наибольший 259 23/IV. Наименьший 0,50 27/II.

1955 г.

80. р. УРАЛ — пос. БЕРЕЗОВСКИЙ

Площадь водосбора 21 400 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,27	0,87	0,71	3,39	49,6	16,2	2,82	2,14	2,65	1,97	2,99	1,41
2	1,10	0,80	0,68	5,30	47,8	13,0	2,65	2,14	2,65	1,97	3,16	1,26
3	1,00	0,87	0,66	6,19	44,1	11,3	2,65	2,14	2,65	1,97	3,33	1,06
4	0,89	0,98	0,65	7,32	46,0	9,96	2,65	2,48	2,65	1,97	3,81	1,24
5	0,79	1,03	0,65	8,94	40,4	11,9	2,65	2,14	2,48	1,97	4,43)	1,28
6	0,78	0,98	0,64	9,99	34,7	11,9	2,48	2,14	2,48	2,31	3,50)	1,19
7	0,76	1,03	0,61	9,33	30,8	9,96	2,48	2,14	2,48	2,31	2,99)	1,19
8	0,74	0,97	0,56	10,0	30,0	8,28	2,31	2,14	2,48	2,31	2,24	1,09
9	0,69	0,95	0,52	10,1	28,4	7,44	2,31	2,14	2,48	2,31	7,26	1,00
10	0,67	0,90	0,54	12,6	26,0	8,28	2,31	2,14	2,31	2,31	5,38	1,10
11	0,81	0,90	0,54	11,4	24,5	9,12	2,31	2,14	2,31	2,14	4,56	1,04
12	0,96	0,95	0,54	11,8	26,0	9,12	2,48	2,48	2,31	2,48	4,00	0,97
13	1,02	1,04	0,56	13,5	29,2	6,60	2,48	2,14	2,31	2,31	2,77	0,86
14	1,03	1,13	0,57	15,4	26,8	5,98	2,48	2,31	2,31	2,48	2,39	0,86
15	1,08	1,17	0,62	16,8	24,5	5,36	2,65	2,82	2,31	2,48	2,21	0,76
16	1,18	1,19	0,74	18,2	19,6	5,36	2,48	2,82	2,31	2,48	1,98	0,68
17	1,35	1,27	0,83	18,5	17,5	4,74	2,48	2,82	2,31	2,48	1,77	0,71
18	1,38	1,17	0,93	28,5	24,5	4,12	2,48	2,65	2,31	2,48	1,72	0,60
19	1,44	1,14	0,99	37,8	21,6	4,12	2,65	2,65	2,31	2,48	1,66	0,56
20	1,31	1,12	1,06	83,1•	20,9	3,50	2,82	2,48	2,31	2,48	1,55	0,45
21	1,31	1,03	1,18	129•	20,2	3,50	2,99	2,48	2,31	2,48	1,67	0,52
22	1,20	1,03	1,32	119o	19,6	3,16	2,82	2,65	2,31	2,48	1,70	0,40
23	1,12	0,96	1,35	135o	18,9	3,16	2,82	2,82	2,31	2,48	1,64	0,45
24	0,96	0,96	1,50	110o	16,2	2,99	2,82	2,65	2,31	2,65	1,65	0,49
25	0,52	0,96	1,67	73,2	16,2	2,82	2,82	2,65	2,31	2,82	1,79	0,32
26	0,56	0,78	1,64	56,1	18,9	2,99	2,65	2,82	1,97	2,99	1,81	0,27
27	0,59	0,75	1,50	55,2	18,2	2,99	2,48	2,82	1,97	2,82	1,73	0,30
28	0,65	0,73	1,50	52,4	18,2	2,82	2,48	2,65	2,14	2,82	1,56	0,18
29	0,65		1,60	48,7	16,2	2,82	2,48	2,82	2,14	2,99	1,32	0,26
30	0,65		1,60	49,6	15,7	2,82	2,14	2,65	2,14	2,99	1,25	0,28
31	0,73		1,66		17,5		2,14	2,65		2,99		0,32
Средн.	0,94	0,98	0,97	38,9	26,1	6,54	2,56	2,47	2,34	2,46	2,66	0,75
Наиб.	1,44	1,27	1,67	144	49,6	16,9	3,16	3,16	2,65	2,99	7,26	1,41
Наим.	0,52	0,71	0,52	3,39	1,51	2,82	2,14	2,14	1,80	1,97	1,25	0,18

Средний годовой 7,31. Наибольший 144 21/IV. Наименьший 0,18 28/XII.

1954 г.

81. р. УРАЛ — с. УРАЛЬСК

Площадь водосбора 37 100 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4,16	1,79	1,08	2,07	140	43,9	22,6	6,82	4,40	4,70	6,29	4,31
2	3,65	1,78	1,11	2,09	138	43,9	24,3	6,82	4,40	4,70	6,29	3,94
3	3,68	1,67	1,11	2,40	135	39,7	22,6	6,82	4,10	4,70	6,29	3,85
4	4,22	1,63	1,14	2,40	130	38,6	20,9	6,29	3,80	4,70	6,29	3,81
5	3,84	1,58	1,13	2,30	132	37,6	19,2	6,29	4,10	4,70	6,29	3,50
6	3,65	1,59	1,09	2,50	119	35,5	17,5	5,76	4,40	4,70	6,29	3,46
7	3,76	1,60	1,14	2,69	113	35,5	16,0	5,76	4,70	4,40	6,29	3,42
8	3,20	1,66	1,06	2,69	109	35,5	16,0	5,76	4,70	4,40	6,29	3,38
9	3,00	1,61	1,05	2,88	103	35,5	15,2	5,23	4,70	4,40	6,29	3,04
10	3,00	1,56	1,02	3,07	103	37,6	14,5	5,23	4,70	4,40	6,29	3,01
11	2,93	1,46	0,96	3,07	99,8	43,9	14,5	4,70	4,70	4,40	6,29	2,47
12	2,69	1,41	0,94	2,98	93,4	41,8	14,5	4,70	4,70	4,40	6,29	1,93
13	2,69	1,29	0,92	3,15	90,2	37,6	13,8	4,70	4,70	4,40	6,29	1,66
14	2,50	1,19	0,96	3,32	84,0	37,6	13,0	4,70	4,70	4,40	6,29	1,64
15	2,50	1,15	0,98	2,89	78,0	37,6	13,0	4,70	4,70	4,40	6,29	1,38
16	2,60	1,14	1,00	2,30	81,0	37,6	13,0	4,70	4,70	4,40	6,29	1,36
17	2,30	1,13	1,11	4,17	75,0	36,6	12,2	4,70	4,70	4,40	6,82	1,58
18	2,30	1,14	1,29	25,5	78,0	35,5	12,2	4,70	4,40	4,70	6,82	1,79
19	2,40	1,17	1 46	40,4	72,0	35,5	11,5	4,40	4,70	4,70	6,29)	2,20
20	2,20	1,12	1,59	84,2	67,8	35,5	11,5	4,10	4,70	4,70	6,29)	2,18
21	2,11	1,09	1,73	180	69,2	33,6	10,8	4,10	4,70	4,70	6 29	2,59
22	2,02	1,06	1,90	330	66,4	29,8	10,8	4,10	4,40	4,70	5,76	2,56
23	1,75	1,07	1,93	459●	62,2	28,8	10,0	4,10	4,40	5,76	5,76	2,52
24	1,75	1,08	1,96	538	58,0	27,9	10,0	4,10	4,40	5,76	5,23	2,45
25	1,86	1,05	2,00	453	58,0	27,0	10,0	4,10	4,10	5,76	4,70	2,58
26	1,96	1,04	1,79	309	55,6	31,7	8,94	3,80	4,70	5,76	4,40	2,54
27	1,96	0,98	1,72	231	54,4	31,7	8,41	3,80	4,70	5,76	4,40	2,47
28	1,96	1,04	1,57	181	53,2	27,9	8,41	3,80	4,70	5,76	4,40	2,40
29	1,92		1,55	159	52,0	25,2	7,88	4,10	4,40	5,76	4,40	2,17
30	1,88		1,69	147	47,2	23,4	7,88	4,10	4,40	5,76	4,40	2,10
31	1,69		1,92		43,9		7,35	4,10		6,29		2,03
Средн.	2,65	1,32	1,35	106	85,8	35,0	13,5	4,87	4,52	4,92	5,89	2,59
Наиб.	4,22	1,79	2,05	547	140	43,9	24,3	7,35	5,23	6,29	6,82	4,31
Наим.	1,69	0,98	0,92	2,07	42,8	23,4	7,35	3,80	3,80	4,40	4,40	1,36

Средний годовой 22,4. Наибольший 547 24/IV. Наименьший 0,92 13/III.

1955 г.

81. р. УРАЛ — с. УРАЛЬСК

Площадь водосбора 37 100 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,02	1,31	1,74	1,66	66,2	1,96	0,60	4,20	4,20	4,20	3,58	3,94
2	1,92	1,54	1,59	1,54	63,8	2,19	0,60	4,20	4,20	4,20	3,58	6,16
3	1,71	1,28	1,32	1,58	60,2	2,19	0,80	4,20	4,20	4,20	3,58	3,94
4	1,68	1,14	1,32	1,78	55,6	2,19	0,80	3,89	4,20	4,20	3,58	3,76
5	1,78	1,21	1,46	1,96	54,4	2,19	0,80	3,89	4,20	4,20	3,58)	3,44
6	1,88	1,28	1,34	5,23	52,1	2,19	0,70	3,89	4,20	4,20	3,58)	3,11
7	2,26	1,28	1,34	10,0	48,6	2,19	0,70	3,89	4,20	3,89	3,58)	2,88
8	2,34	1,38	1,34	11,0	43,1	2,19	0,70	4,20	4,20	3,89	3,89)	2,64
9	2,28	1,31	1,34	13,0	38,7	1,96	0,70	4,20	4,20	3,89	5,00	2,88
10	2,06	1,31	1,22	14,8	36,5	1,33	0,60	4,20	4,20	3,89	4,98	2,96
11	2,01	1,23	1,22	16,7	35,5	1,17	0,60	4,58	4,20	3,89	2,98	5,04
12	1,95	1,09	1,22	17,5	33,4	1,00	0,60	4,58	4,20	3,89	2,77	3,26
13	1,72	1,09	1,22	17,9	31,4	1,00	3,89	4,20	4,20	3,89	2,81	2,98
14	1,55	1,09	1,10	17,8	31,4	0,90	6,10	4,20	4,20	3,89	2,90	3,63
15	1,50	1,15	1,10	19,2	32,4	0,90	6,94	4,20	4,20	3,89	2,94	3,52
16	1,44	1,31	1,10	20,9	32,4	0,80	6,52	3,89	4,20	3,89	2,76	3,41
17	1,29	1,40	1,04	28,2	30,3	0,80	6,10	4,20	4,20	3,89	2,80	3,66
18	1,24	1,40	1,04	43,4	26,2	0,70	6,52	4,20	4,20	3,89	2,73	3,66
19	1,28	1,31	1,04	68,0	23,6	0,60	6,52	4,20	4,20	3,58	2,86	3,19
20	1,37	1,23	1,04	99,5	24,5	0,80	6,52	4,20	4,20	3,58	2,81	2,76
21	1,32	1,17	1,04	176п	24,5	0,70	6,10	4,20	4,20	3,58	3,22	2,67
22	1,34	1,17	1,04	290●	22,7	0,70	6,10	4,20	4,20	3,58	2,88	2,86
23	1,28	1,03	1,04	363о	22,7	0,60	5,72	3,89	4,20	3,58	2,56	2,86
24	1,30	0,97	1,04	297	21,8	0,60	4,20	3,89	4,20	3,58	3,66	2,75
25	1,30	1,23	1,04	210	21,0	0,60	4,20	3,89	4,20	3,58	3,10	3,07
26	1,24	1,23	1,04	150	21,0	0,60	4,20	3,89	4,20	3,58	3,20	3,08
27	1,25	1,14	1,04	108	20,1	0,60	4,58	3,89	4,20	3,58	3,30	3,08
28	1,58	1,14	1,04	89,2	19,2	0,60	4,20	4,20	4,20	3,58	3,23	2,95
29	1,68		1,34	80,1	12,8	0,80	4,20	4,20	4,20	3,58	3,11	3,08
30	1,40		1,40	71,0	3,27	0,80	4,20	3,89	4,20	3,58	3,20	3,09
31	1,17		1,54		2,19		4,20	3,89		3,58		3,22
Средн.	1,62	1,23	1,22	74,9	32,6	1,20	3,52	4,10	4,20	3,82	3,29	3,34
Наиб.	2,34	1,54	1,74	370	66,2	2,42	6,94	5,34	4,20	4,20	5,00	6,16
Наим.	1,17	0,97	1,04	1,54	1,96	0,50	0,60	3,58	4,20	3,58	2,56	2,64

Средний годовой 11,3. Наибольший 370 23/IV. Наименьший 0,50 27/VI.

82. р. УРАЛ — г. ОРСК

Площадь водосбора 46 100 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,17	1,91	2,23	—	—	12,8	3,12	3,60	4,12	4,12	3,98	3,01
2	2,16	1,90	2,24	—	—	9,92	3,00	3,68	4,09	4,13	3,98	2,99
3	2,14	1,89	2,24	—	—	9,17	2,89	3,76	4,07	4,14	3,97	2,97
4	2,13	1,88	2,24	—	82,2	8,41	2,89	3,84	4,07	4,15	3,97)	2,95
5	2,13	1,87	2,24	—	75,7	8,03	2,77	3,92	4,07	4,16	3,97)	2,93
6	2,12	1,86	2,24	—	71,4	7,66	2,77	4,00	4,07	4,17	3,96)	2,91
7	2,12	1,85	2,24	—	69,2	7,28	2,65	4,08	4,07	4,18	3,96	2,89
8	2,11	1,84	2,24	—	63,8	6,90	2,42	4,16	4,06	4,18	3,96	2,87
9	2,11	1,83	2,23	—	60,6	6,90	2,42	4,24	4,06	4,19	3,95	2,85
10	2,10	1,86	2,22	—	55,0	6,90	2,42	4,32	4,06	4,20	3,95	2,83
11	2,10	1,89	2,21	—	49,8	6,53	2,42	4,40	4,06	4,21	3,95	2,81
12	2,09	1,92	2,20	—	48,1	6,53	2,31	4,48	4,06	4,22	3,94	2,79
13	2,09	1,94	2,19	—	46,5	6,15	2,31	4,56	4,06	4,23	3,82	2,77
14	2,08	1,97	2,18	—	42,3	5,65	2,20	4,54	4,06	4,24	3,70	2,72
15	2,08	2,00	2,17	—	40,8	5,15	2,20	4,51	4,06	4,23	3,58	2,67
16	2,07	2,03	2,16	—	40,8	5,40	2,81	4,49	4,10	4,21	3,46	2,62
17	2,07	2,06	2,15	—	40,0	5,15	3,42	4,47	4,15	4,20	3,34	2,57
18	2,06	2,09	—	—	37,0	5,15	4,04	4,44	4,19	4,18	3,22	2,52
19	2,05	2,12	—	—	34,0	5,15	4,65	4,42	4,23	4,17	3,21	2,47
20	2,04	2,14	—	—	32,5	4,90	5,26	4,40	4,28	4,15	3,19	2,42
21	2,03	2,17	—	—	31,8	4,69	5,12	4,37	4,32	4,14	3,18	2,37
22	2,02	2,20	—	—	31,1	4,28	4,98	4,35	4,36	4,12	3,17	2,33
23	2,01	2,23	—	—	29,6	4,28	4,85	4,33	4,41	4,11	3,16	2,28
24	2,00	2,23	—	—	26,7	4,08	4,71	4,30	4,45	4,10	3,14	2,23
25	1,99	2,23	—	—	25,4	3,87	4,57	4,28	4,40	4,08	3,13	2,18
26	1,98	2,23	—	—	25,4	3,87	4,43	4,26	4,36	4,07	3,11	2,13
27	1,97	2,23	—	—	25,4	3,87	4,29	4,23	4,31	4,05	3,09	2,08
28	1,96	2,23	—	—	25,4	3,74	4,15	4,21	4,26	4,04	3,07	2,03
29	1,94		—	—	24,8	3,62	4,02	4,19	4,21	4,02	3,05	1,98
30	1,93		—	—	22,9	3,49	3,88	4,16	4,17	4,01	3,03	1,93
31	1,92		—		16,4		3,74	4,14		3,99		1,93
Средн.	2,06	2,02	—	—	—	5,98	3,47	4,23	4,17	4,14	3,54	2,55
Наиб.	2,17	2,23	—	—	—	13,3	5,26	4,56	4,45	4,24	3,98	3,01
Наим.	1,92	1,83	—	—	14,8	3,49	2,20	3,60	4,06	3,99	3,03	1,93

Средний годовой —. Наибольший—. Наименьший —.

84. р. УРАЛ — г. ОРЕНБУРГ

Площадь водосбора 82 300 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	7,62	7,99	8,12	50,9	293	52,4	18,0	10,8	9,86	8,71	9,88	8,05
2	7,81	7,99	8,12	92,4	270	51,3	17,3	10,8	9,86	8,71	9,88	8,88
3	7,81	7,99	8,04	90,2	235	50,1	17,3	10,8	9,86	8,71	9,89	7,95
4	7,81	7,74	7,86	84,1	199	48,9	17,3	10,8	9,86	8,71	9,89	7,81
5	7,60	7,74	8,04	84,4	176	47,7	16,6	10,8	9,86	8,71	9,90	7,26
6	7,60	7,74	7,77	87,0	161	46,5	15,9	10,8	9,55	8,71	9,91	7,40
7	7,38	7,55	7,77	76,2	148	43,0	14,8	10,8	9,55	8,71	9,91	7,26
8	7,58	7,55	7,50	69,4	141	41,9	14,8	10,5	9,55	8,71	9,92	7,29
9	7,58	7,55	7,50	66,5	131	40,8	14,8	10,5	9,55	8,71	9,92	7,55
10	7,79	7,50	7,24	63,8	128	38,7	14,3	10,5	9,55	8,71	9,93	7,63
11	7,79	7,50	7,24	60,8	119	37,6	14,3	10,5	9,55	8,71	9,93	8,28
12	7,79	7,50	7,24	59,2	116	36,5	13,7	10,8	9,55	8,80	9,94	7,47
13	7,79	7,69	7,24	64,0	104	34,4	13,7	10,2	9,55	8,88	9,72	6,84
14	7,79	7,69	7,24	63,2	98,2	34,4	13,7	10,2	9,55	8,97	9,51	6,68
15	7,56	7,69	7,24	78,4п	95,3	30,5	13,7	10,5	9,55	9,05	9,29	6,16
16	7,56	7,69	7,24	88,6о	89,7	29,6	14,3	10,5	9,34	9,14	9,07	6,20
17	7,56	7,69	6,88	101о	86,8	28,8	14,3	10,2	9,34	9,23	8,86	6,57
18	7,56	7,69	6,88	85,4	82,6	27,0	14,3	10,2	9,34	9,31	8,64	6,23
19	7,79	7,50	6,88	81,2	78,5	26,2	14,3	10,2	9,34	9,40	8,42	6,06
20	7,56	7,50	6,88	82,6	75,8	26,2	13,7	10,2	9,13	9,49	8,21	5,71
21	7,56	7,50	6,88	85,4	73,2	25,3	13,7	10,2	9,13	9,57	7,99	5,54
22	7,56	7,69	6,88	84,0	70,5	24,5	13,7	10,2	9,13	9,66	7,77	5,98
23	7,56	7,90	7,07	95,3	70,5	23,6	12,8	10,2	8,92	9,74	7,56	5,98
24	7,56	7,90	6,88	125	67,8	21,9	12,8	9,86	9,13	9,83	7,34	5,15
25	7,56	7,90	6,70	155	63,9	21,9	12,8	9,86	8,92	9,84	6,90	6,26
26	7,79	7,90	6,94	184	62,6	21,1	12,4	9,86	8,92	9,84	6,80	6,79
27	7,79	8,12	7,26	210	58,7	20,2	12,4	10,2	8,92	9,85	6,40	7,59
28	7,79	8,12	10,7	235	56,1	20,2	11,9	10,2	8,92	9,85	6,93	6,33
29	7,79		38,0	265	56,1	19,4	11,5	9,86	8,92	9,86	8,19	5,61
30	7,79		57,6	288	54,8	18,7	11,1	9,86	8,71	9,86	8,06	5,40
31	7,99		32,1		52,4		11,1	9,86		9,87		5,19
Средн.	7,68	7,73	10,8	109	113	33,0	14,1	10,3	9,36	9,22	8,82	6,75
Наиб.	7,99	8,12	70,6	293	295	52,4	18,0	10,8	9,86	9,87	9,94	9,24
Наим.	7,38	7,32	6,70	30,8	52,4	18,7	11,1	9,86	8,71	8,71	6,30	5,15

Средний годовой 28,3. Наибольший 295 1/V. Наименьший 5,15 24/XII.

87. р. УРАЛ — с. КУШУМ

Площадь водосбора 180 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	39,7	34,1	37,0	67,2	543	210	101	61,0	49,1	43,8	43,8	26,5
2	39,7	34,1	37,8	104	543	204	97,6	60,2	49,1	43,8	44,3	24,7
3	39,7	34,1	38,6	130	543	199	97,6	59,4	48,4	43,8	44,3	25,0
4	39,3	34,1	38,6	142п	546	192	95,2	57,8	48,4	43,8	44,9	25,7
5	38,2	33,8	39,1	151п	546	186	94,0	57,0	48,4	43,8	44,9	25,4
6	37,0	33,8	39,1	161п	543	181	91,6	57,0	47,8	43,8	44,9	25,4
7	36,0	32,6	39,1	169	540	178	89,2	56,3	47,8	42,9	44,9	26,4
8	34,5	32,6	39,1	176	528	173	86,8	55,6	47,8	42,9	41,1)	26,6
9	33,6	33,0	39,1	184	509	170	84,4	55,6	47,8	42,9	37,3)	26,2
10	33,5	33,0	39,1	192о	477	162	80,8	54,9	47,8	42,9	33,5)	26,9
11	32,5	33,0	39,1	204о	448	159	80,8	54,9	47,8	42,9	31,4)	26,0
12	32,8	33,0	38,3	214	417	156	78,4	54,9	47,8	42,9	29,4)	25,8
13	32,6	33,0	38,3	229	401	152	76,0	54,2	47,8	42,9	27,4)	25,8
14	33,0	33,0	38,3	241	375	149	73,8	54,2	47,8	42,9	25,3)	25,6
15	33,0	33,0	37,4	276	353	144	73,8	53,5	47,8	42,9	23,1)	25,6
16	33,0	33,0	36,6	384о	336	142	73,8	52,2	47,2	42,9	23,6)	25,6
17	33,3	33,3	37,0	491о	332	137	73,8	51,6	46,6	42,9	24,1)	25,0
18	33,3	33,6	37,0	598о	316	134	72,6	50,9	46,6	42,9	24,4)	25,3
19	33,3	33,6	36,5	606	309	128	72,6	50,9	46,0	42,9	24,6	25,6
20	33,3	33,6	36,5	627	298	127	71,5	53,5	46,0	42,9	24,8	25,4
21	33,3	33,6	36,5	624	284	123	71,5	53,5	45,5	42,9	25,5	26,1
22	33,3	33,6	36,9	627	278	121	68,3	52,9	45,5	42,9	26,1	25,2
23	33,3	33,6	37,2	642	269	119	67,3	52,2	45,5	42,9	26,5	25,5
24	33,3	33,6	37,2	639	262	118	66,2	50,9	45,5	42,9	26,7	25,9
25	34,1	34,4	37,2	620	251	114	66,2	50,9	45,5	42,9	26,7	25,3
26	34,1	35,3	37,2	602	246	111	66,2	50,3	44,9	42,9	27,7	25,6
27	34,1	35,3	37,2	591	241	110	65,2	50,3	44,9	42,9	26,7	25,0
28	34,1	36,1	38,1	578	236	108	64,4	49,7	44,9	42,9	25,8	25,0
29	34,1		37,8	565	230	106	62,7	49,7	44,9	42,9	26,5	24,4
30	34,1		37,8	549	224	104	61,8	49,7	44,3	43,4	26,5	24,7
31	34,1		39,4		218		61,0	49,7		43,4		24,1
Средн.	34,6	33,7	37,9	379	376	147	77,0	53,7	46,8	43,1	31,6	25,5
Наиб.	39,7	36,1	40,2	646	549	212	101	61,0	49,1	44,3	44,9	26,9
Наим.	32,3	32,6	36,5	56,1	217	102	61,0	49,1	44,3	42,9	23,1	24,1

Средний годовой 107. Наибольший 646 23, 24/IV. Наименьший 23,1 15/XI.

90. р. УРАЛ — с. ТОПОЛИ

Площадь водосбора 194 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	36,4	31,1	31,1	59,7	481	228	123	71,8	52,7	44,7	38,7	20,0
2	37,1	30,7	31,4	63,7	481	223	120	70,8	52,7	44,7	39,7	17,7
3	37,7	30,1	31,1	61,7	475	220	116	67,7	51,7	44,7	39,7	22,9
4	36,8	30,1	31,1	59,7	450	216	113	65,7	50,7	44,7	39,7	22,6
5	37,4	30,5	31,4	63,7	442	212	111	65,7	49,7	44,7	39,7	23,3
6	37,4	30,9	32,4	64,7	435	208	107	67,7	49,7	44,7	39,7	23,0
7	36,5	29,8	32,0	65,7	430	204	107	65,7	49,7	44,7	39,7	23,5
8	36,9	29,8	31,7	66,7	420	199	105	65,7	49,7	44,7	40,7	22,4
9	36,9	29,4	32,3	67,7	420	195	103	63,7	49,7	44,7	41,7	22,8
10	38,0	29,4	32,6	75,9	420	190	101	63,7	49,7	43,7	41,7	17,1
11	36,8	29,4	32,6	105	420	186	96,4	61,7	49,7	43,7	41,7	19,0
12	35,8	29,8	32,7	140	418	182	94,3	60,7	50,7	42,7	41,7)	22,2
13	35,8	29,8	32,3	178	415	180	92,2	60,7	51,7	42,7	41,7)	25,0
14	34,5	30,2	33,3	214	405	178	90,1	60,7	49,7	42,7	41,7)	23,3
15	34,5	30,6	33,6	242	396	173	88,0	59,7	49,7	42,7	39,7)	22,2
16	33,9	31,3	34,2	256	380	170	87,0	57,7	47,7	42,7	37,7)	25,3
17	33,9	31,3	36,1	274	367	164	86,0	57,7	47,7	42,7	35,7)	31,5
18	33,6	31,3	37,7	290	350	162	84,0	56,7	47,7	42,7	32,7)	31,7
19	33,0	31,3	39,6	311	330	156	83,0	56,7	47,7	42,7	32,7)	31,2
20	33,3	31,3	42,7	337	318	151	81,9	56,7	47,7	42,7	31,7)	30,1
21	33,0	30,9	45,6	373	305	149	79,9	55,7	47,7	41,7	31,9)	30,2
22	33,3	30,9	48,0	412	294	147	79,9	55,7	47,7	41,7	26,7)	29,1
23	32,6	31,1	48,1	439	283	145	78,9	53,7	46,7	41,7	17,3)	25,0
24	33,0	31,1	48,1	459	271	140	78,9	53,7	46,7	41,7	18,7	22,8
25	32,8	30,7	48,4о	469	266	137	77,9	53,7	45,7	40,7	16,7	22,6
26	32,8	30,7	50,0о	476	259	134	76,9	53,7	45,7	40,7	18,2	21,3
27	32,8	30,7	53,5о	479	253	131	74,8	53,7	45,7	41,7	19,4	20,6
28	32,6	31,1	59,7о	480	248	130	73,8	53,7	45,7	40,7	20,8	19,8
29	32,2		62,7	481	241	128	72,8	53,7	45,7	40,7	21,4	18,7
30	31,5		61,7	481	239	126	72,8	53,7	44,7	40,7	20,3	21,5
31	31,1		59,7		233		72,8	52,7		40,7		24,8
Средн.	34,6	30,5	40,6	252	360	172	91,2	59,7	48,6	42,8	33,0	23,7
Наиб.	38,0	31,3	67,7	481	481	229	124	71,8	52,7	44,7	41,7	31,7
Наим.	31,1	29,4	31,1	59,7	232	125	72,8	52,7	44,7	40,7	16,5	17,1

Средний годовой 99,1. Наибольший 481 29/IV—3/V. Наименьший 16,5 23/XI.

92. кан. КУШУМ — с. КУШУМ

Площадь водосбора —.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					25,3	7,08	1,16	0,48	0,18	0,058	0,033	*0,033*
2				1,78	25,3	6,72	1,11	0,46	0,17	0,058	0,045	*0,032*
3				3,55	25,3	6,40	1,11	0,45	0,14	0,058	0,045	*0,032*
4				5,32	25,3	6,20	1,06	0,41	0,14	0,058	0,045	*0,032*
5				7,10	25,3	6,00	1,06	0,41	0,14	0,058	0,045	*0,031*
6				8,88	25,3	5,60	1,02	0,40	0,14	0,058	0,045	*0,030*
7				10,6	25,3	5,44	1,02	0,40	0,12	0,058	0,045	*0,030*
8				12,4	25,0	5,44	0,98	0,38	0,12	0,058	*0,044*	*0,030*
9				14,2	24,4	5,28	0,98	0,37	0,12	0,045	*0,044*	*0,029*
10				17,8	23,3	4,96	0,94	0,35	0,12	0,045	*0,044*	*0,028*
11				17,2	22,3	4,80	0,94	0,35	0,12	0,032	*0,043*	*0,028*
12				17,0	20,9	4,56	0,90	0,33	0,11	0,045	*0,042*	*0,028*
13				17,6	20,0	4,26	0,88	0,32	0,11	0,045	*0,042*	*0,027*
14				17,9	19,1	3,78	0,86	0,32	0,11	0,045	*0,042*	*0,026*
15				18,7	17,8	3,40	0,82	0,30	0,11	0,045	*0,041*	*0,026*
16				19,8	17,2	3,06	0,82	0,29	0,11	0,045	*0,040*	*0,026*
17				21,1	15,5	2,70	0,79	0,29	0,11	0,045	*0,040*	*0,025*
18				22,8	14,3	2,40	0,77	0,27	0,097	0,045	*0,040*	*0,024*
19				23,9	13,5	2,23	0,75	0,26	0,084	0,045	*0,039*	*0,024*
20				25,0	12,7	2,20	0,72	0,26	0,071	0,045	*0,038*	*0,024*
21				25,8	12,0	2,09	0,72	0,26	0,071	0,045	*0,038*	*0,023*
22				26,4	11,8	2,02	0,68	0,26	0,071	0,045	*0,038*	*0,022*
23				26,7	11,2	1,95	0,66	0,24	0,071	0,045	*0,037*	*0,022*
24				27,3	10,6	1,81	0,65	0,22	0,071	0,045	*0,036*	*0,022*
25				27,6	10,3	1,67	0,61	0,22	0,071	0,045	*0,036*	*0,021*
26				27,6	9,78	1,60	0,61	0,22	0,058	0,045	*0,036*	*0,020*
27				27,0	9,26	1,46	0,58	0,20	0,058	0,045	*0,035*	*0,020*
28				26,7	8,76	1,38	0,56	0,20	0,058	0,033	*0,034*	*0,020*
29				26,1	8,28	1,26	0,54	0,20	0,058	0,033	*0,034*	*0,019*
30				25,5	7,56	1,16	0,51	0,18	0,058	0,033	*0,034*	*0,018*
31					7,56		0,51	0,18		0,033		*0,018*
Средн.				18,3	17,1	3,63	0,82	0,31	0,10	0,046	*0,040*	*0,025*
Наиб.				27,6	25,3	7,20	1,16	0,48	0,18	0,058	0,045	*0,033*
Наим.					7,44	1,16	0,49	0,18	0,058	0,033	0,033	*0,018*

Средний годовой 3,36. Наибольший 27,6 24—26/IV. Наименьший: 1/I—1/IV — стока не было.

93. р. УРАЛ, рукав КУШУМ — с. ПЯТИМАР

Площадь водосбора —.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0,34	2,70	6,60	3,17	1,58			)	
2				0,35	3,15	6,55	3,14	1,54			)	
3				0,35	3,37	6,38	3,04	1,46			)	
4				0,35	3,48	6,22	2,93	1,42			)	
5				0,35	3,60	6,05	2,88	1,38			)	
6				0,35	4,05	5,88	2,95	1,30			)	
7				0,35	4,76	5,78	2,89	1,19			)	
8				0,35	5,12	5,61	2,88	1,15			)	
9				0,35	5,74	5,31	2,81	1,08			)	
10				0,34	7,79	5,15	2,87	1,04			)	
11				0,34	8,80	5,15	2,93	0,98			)	
12				0,34	9,56	4,93	2,97	0,94			)	
13				0,71	10,3	4,68	2,96	0,88			)	
14				1,43	10,4	4,52	2,95	0,82			)	
15				1,43	10,1	4,47	2,88	0,78			)	
16				1,43	9,98	4,41	2,80	0,72			)	
17				1,43	9,64	4,29	2,68	0,69			)	
18			0,34	1,43	9,11	4,12	2,62	0,61			)	
19			0,35	1,22	8,70	4,08	2,51	0,52			)	
20			0,34	1,22	8,42	4,09	2,40	0,35			)	
21			0,34	0,91	8,35	3,91	2,35	0,30			)	
22			0,34		8,14	3,74	2,26	0,24			)	
23			0,34		8,06	3,73	2,16	0,23			)	
24			0,34		8,05	3,53	2,11	0,18			)	
25			0,34		7,79	3,64	2,07	0,16				
26			0,32		7,47	3,45	1,97	0,13				
27			0,32	1,43	7,24	3,33	1,93					
28			0,32	2,06	7,26	3,26	1,88					
29			0,32	2,27	7,22	3,12	1,79					
30			0,34	3,04	7,06	3,09	1,75					
31			0,34		6,76		1,67					
Средн.			0,15	0,81	7,17	4,64	2,55	0,70				
Наиб.			0,35	3,48	**10,7**	**6,60**	**3,19**	**1,58**				
Наим.					2,70	3,04	1,67					

Средний годовой 1,34. Наибольший 10,7 13/V. Наименьший 1/I—17/III, 22—26/IV, 27/VIII—31/XII — стока не было.

94. р. МИНДЯК — с. НОВОБАЙРАМГУЛОВО

Площадь водосбора 834 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,035	0,005	0,015	2,60	6,44	2,00	0,32	0,14	0,22	0,32	0,32	0,11
2	0,046	0,005	0,015	2,01	6,02	1,54	0,18	0,14	0,32	0,27	0,46	0,12
3	0,035	0,007	0,011	1,29	5,60	1,36	0,22	0,26	0,27	0,22	0,46	0,10
4	0,028	0,007	0,011	0,93	6,02	1,19	0,22	0,22	0,39	0,39	0,43)	0,11
5	0,028	0,007	0,011	0,78	5,19	1,54	0,22	0,22	0,22	0,32	0,41	0,19
6	0,027	0,007	0,011	0,63	4,38	1,19	0,22	0,14	0,32	0,32	0,39	0,20
7	0,027	0,007	0,011	0,49	4,38	1,19	0,22	0,22	0,22	0,30	0,37	0,32
8	0,012	0,008	0,011	0,38	4,79	1,04	0,27	0,22	0,42	0,27	0,35	0,11
9	0,002	0,008	0,010	0,32	4,38	0,88	0,14	0,27	0,30	0,42	0,34	0,11
10	0,014	0,009	0,015	0,34	5,60	1,04	0,22	0,18	0,14	0,32	0,32	0,11
11	0,005	0,010	0,014	0,37	6,02	0,88	0,18	0,21	0,14	0,32	0,26	0,17
12	0,002	0,010	0,027	0,43	6,02	0,88	0,32	0,22	0,32	0,32	0,25	0,13
13	0,002	0,011	0,052	0,40	5,19	0,65	0,46	0,46	0,27	0,32	0,24	0,15
14	0,002	0,008	0,080	0,47	5,19	0,65	0,46	0,46	0,27	0,46	0,23	0,13
15	0,004	0,008	0,072	0,55	5,19	0,56	0,52	0,36	0,32	0,32	0,22	0,15
16	0,005	0,008	0,026	0,89	5,19	0,39	0,56	0,44	0,27	0,46	0,21	0,11
17	0,007	0,017	0,032	1,70	4,79	0,32	0,39	0,14	0,13	0,32	0,20	0,11
18	0,004	0,013	0,031	2,21	5,19	0,22	0,46	0,39	0,17	0,39	0,19	0,11
19	0,005	0,014	0,043	2,77)	4,38	0,27	0,46	0,42	0,22	0,56	0,18	0,13
20	0,005	0,018	0,058	3,15)	4,38	0,27	0,32	0,39	0,23	0,32	0,17	0,15
21	0,007	0,049	0,082	4,45)	4,38	0,32	0,46	0,56	0,17	0,46	0,17	0,21
22	0,007	0,039	0,094	5,72)	4,02	0,22	0,32	0,52	0,32	0,46	0,16	0,21
23	0,007	0,085	0,094	7,34)	4,38	0,22	0,56	0,14	0,20	0,46	0,16	0,18
24	0,007	0,040	0,094	8,88)	3,66	0,27	0,32	0,30	0,32	0,46	0,15	0,15
25	0,007	0,020	0,094	11,9	3,66	0,22	0,30	0,46	0,32	0,36	0,12	0,15
26	0,007	0,020	0,094	11,1	3,66	0,22	0,32	0,42	0,22	0,32	0,12	0,13
27	0,007	0,015	0,094	9,38	3,66	0,18	0,32	0,22	0,25	0,46	0,11	0,13
28	0,005	0,015	0,095	7,70	4,38	0,27	0,32	0,54	0,21	0,46	0,11	0,11
29	0,007		0,64	6,86	4,38	0,22	0,27	0,30	0,22	0,46	0,11	0,11
30	0,007		2,88	6,86	4,02	0,18	0,27	0,56	0,22	0,46	0,11	0,089
31	0,007		3,06		3,34		0,18	0,61		0,39		0,073
Средн.	0,012	0,017	0,25	3,43	4,77	0,68	0,32	0,33	0,25	0,38	0,24	0,14
Наиб.	0,046	0,085	3,48	12,7	6,44	2,23	0,65	0,76	0,56	0,65	0,56	0,45
Наим.	0,000	0,005	0,010	0,29	3,02	0,14	0,090	0,10	0,060	0,22	0,11	0,073

Средний годовой 0,90. Наибольший 12,7 25/IV. Наименьший 0,000 9/I.

95. р. УРЛЯДА — д. НОВОАХУНОВО

Площадь водосбора 263 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,002			—	0,19	0,052	0,011	0,055	0,014	0,010	0,027	
2	0,002			—	0,17	0,049	0,012	0,051	0,013	0,011	0,027	
3	0,002			—	0,16	0,046	0,011	0,047	0,013	0,011	0,028	
4	0,001			—	0,14	0,042	0,010	0,043	0,013	0,011	0,029	
5	0,001			—	0,12	0,039	0,008	0,039	0,013	0,011	0,030	
6	0,001			—	0,10	0,036	0,007	0,035	0,013	0,011	0,029	
7	0,001			—	0,10	0,033	0,006	0,030	0,012	0,011	0,027	
8	0,001			—	0,10	0,030	0,061	0,026	0,012	0,011	0,026	
9	0,001			—	0,10	0,027	0,12	0,022	0,012	0,012	0,025	
10	0,000			—	0,10	0,025	0,17	0,018	0,012	0,012	0,023	
11	0,000			—	0,10	0,024	0,23	0,018	0,012	0,012	0,022	
12	0,000			—	0,096	0,022	0,28	0,018	0,012	0,012	0,020	
13	0,000			—	0,092	0,020	0,33	0,017	0,012	0,012	0,019	
14				—	0,088	0,018	0,39	0,017	0,011	0,013	0,018	
15				—	0,084	0,017	0,36	0,017	0,011	0,013	0,016	
16				—	0,079	0,015	0,32	0,017	0,011	0,013	0,015	
17				—	0,075	0,014	0,29	0,017	0,011	0,014	0,014	
18				—	0,071	0,013	0,26	0,016	0,011	0,015	0,012	
19				—	0,067	0,013	0,22	0,016	0,011	0,016	0,011	
20				—	0,066	0,012	0,19	0,016	0,011	0,016	0,010	
21				—	0,065	0,011	0,16	0,016	0,011	0,017	0,008	
22				—	0,065	0,010	0,13	0,016	0,010	0,018	0,007	
23				—	0,064	0,009	0,093	0,015	0,010	0,019	0,006	
24				—	0,063	0,008	0,089	0,015	0,010	0,020	0,004	
25				—	0,062	0,008	0,085	0,015	0,010	0,021	0,003	
26				—	0,061	0,007	0,080	0,015	0,010	0,022	0,001	
27				—	0,060	0,006	0,076	0,015	0,010	0,022	0,000	
28			—	—	0,060	0,007	0,072	0,014	0,010	0,023		
29			—	—	0,059	0,008	0,068	0,014	0,010	0,024		
30			—	0,21	0,058	0,010	0,064	0,014	0,010	0,025		
31			—		0,055		0,060	0,014		0,026		
Средн.	0,000		—	—	0,089	0,021	0,14	0,023	0,011	0,016	0,015	
Наиб.	0,002		—	—	0,19	0,052	0,39	0,055	0,014	0,026	0,030	
Наим.				—	0,055	0,006	0,006	0,014	0,010	0,010		

Средний годовой —. Наибольший —. Наименьший 14/I—27/III, 28/XI—31/XII стока не было.

96. р. УЗЕЛЬГА — пос. САМАРСКИЙ

Площадь водосбора 214 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				1,14	0,090	0,019		0,014	0,003	0,006	0,029	
2				0,80	0,082	0,018		0,014	0,003	0,006	0,035	
3				0,40	0,074	0,017		0,014	0,003	0,006	0,037	
4				0,36	0,068	0,016		0,011	0,003	0,007	0,036)	
5				0,43	0,052	0,014		0,011	0,003	0,007	0,027)	
6				0,25	0,045	0,013		0,010	0,002	0,007	0,018	
7				0,14	0,039	0,012		0,011	0,002	0,007	0,009	
8				0,042	0,039	0,010		0,019	0,002	0,008		
9				0,038	0,039	0,009		0,014	0,002	0,008		
10				0,030	0,045	0,008		0,013	0,002	0,009		
11				0,030	0,045	0,007		0,016	0,002	0,009		
12				0,037	0,039	0,006	0,015	0,022	0,002	0,009		
13				0,068	0,039	0,006	0,027	0,022	0,002	0,010		
14				1,28	0,035	0,005	0,045	0,022	0,002	0,010		
15				2,74	0,035	0,004	0,11	0,027	0,002	0,009		
16				3,26	0,035	0,003	0,090	0,024	0,002	0,009		
17				3,06	0,033	0,003	0,042	0,015	0,003	0,010		
18				3,41	0,033	0,002	0,031	0,010	0,003	0,010		
19				3,59	0,033	0,002	0,033	0,008	0,003	0,011		
20				3,16	0,031	0,002	0,039	0,008	0,003	0,012		
21				1,63	0,031	0,001	0,039	0,007	0,003	0,012		
22				1,38	0,031	0,001	0,042	0,007	0,003	0,014		
23				0,95	0,031	0,001	0,052	0,006	0,003	0,014		
24				0,76	0,016	0,000	0,055	0,005	0,004	0,015		
25				0,55			0,054	0,005	0,004	0,015		
26				0,34			0,046	0,005	0,004	0,018		
27				0,14			0,032	0,005	0,005	0,020		
28				0,090	0,007		0,023	0,005	0,005	0,021		
29			0,42	0,11	0,015		0,020	0,005	0,005	0,023		
30			0,81	0,10	0,022		0,019	0,004	0,006	0,027		
31			0,76		0,021		0,017	0,004		0,028		
Средн.			0,064	1,01	0,036	0,006	0,027	0,012	0,003	0,012	0,006	
Наиб.			1,06	6,19	0,090	0,019	0,13	0,029	0,006	0,028	0,037	
Наим.				0,022				0,004	0,002	0,006		

Средний годовой 0,098. Наибольший 6,19 20/IV. Наименьший: 1/I—28/III, 25—27/V, 25/VI—11/VII, 8/XI—31/XII — стока не было.
25—27/V — сток полностью перехвачен вышерасположенной плотиной.

99. р. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — с. БУРАНГУЛОВО

Площадь водосбора 242 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0,79	1,64	1,29	0,24	0,045	0,075	0,055	0,085	0,052
2				0,54	1,64	0,98	0,24	0,040	0,075	0,055	0,085	0,055
3				0,25	1,29	0,98	0,12	0,040	0,075	0,055	0,085)	0,057
4				0,24	1,14	0,74	0,10	0,040	0,075	0,055	0,085)*	0,060
5				0,22	0,98	0,74	0,075	0,040	0,065	0,055	0,085)*	0,062
6				0,19	1,14	0,74	0,075	0,045	0,065	0,055	0,085)*	0,061
7				0,15	0,98	0,52	0,075	0,045	0,065	0,055	0,085	0,059
8				0,11	0,98	0,52	0,075	0,045	0,065	0,055	0,085	0,058
9				0,077	0,98	0,36	0,075	0,045	0,075	0,10	0,085	0,057
10				0,11	1,46	0,36	0,085	0,055	0,075	0,055	0,085	0,056
11				0,15	1,29	0,30	0,10	0,075	0,075	0,055	0,085	0,054
12				0,19	1,14	0,24	0,10	0,10	0,075	0,055	0,085	0,053
13				0,21	1,14	0,19	0,10	0,10	0,075	0,065	0,085	0,052
14				0,23	1,14	0,15	0,10	0,15	0,075	0,065	0,085	0,050
15				0,32	1,46	0,15	0,10	0,15	0,075	0,065	0,082	0,049
16				0,41	1,46	0,12	0,10	0,10	0,15	0,075	0,065	0,079	0,048
17				0,72	1,29	0,10	0,15	0,15	0,075	0,055	0,075	0,047
18				1,20	1,29	0,10	0,24	0,12	0,075	0,055	0,072	0,045
19				1,79	1,29	0,10	0,15	0,10	0,075	0,055	0,069	0,044
20				3,01	1,14	0,10	0,12	0,10	0,075	0,055	0,066	0,043
21			—	4,23	1,29	0,12	0,10	0,075	0,075	0,055	0,062	0,041
22			—	5,73	2,04	0,10	0,10	0,075	0,075	0,050)*	0,059	0,040
23			—	5,30	1,64	0,10	0,10	0,10	0,085	0,058)*	0,056	0,039
24			—	3,53	1,46	0,085	0,075	0,085	0,085	0,065	0,053	0,037
25			—	3,10	1,29	0,085	0,075	0,085	0,085	0,075	0,049	0,036
26			—	2,54	1,29	0,085	0,075	0,10	0,085	0,058)*	0,046	0,035
27			—	2,29	1,64	0,075	0,075	0,10	0,085	0,068)*	0,043	0,034
28			—	2,29	2,54	0,075	0,075	0,085	0,10	0,075	0,045	0,032
29			1,48	2,04	2,04	0,075	0,065	0,085	0,10	0,085	0,048	0,031
30			2,14	1,64	1,64	0,075	0,055	0,085	0,10	0,10	0,050	0,031
31			1,46		1,29		0,055	0,075		0,085		0,031
Средн.			—	1,45	1,39	0,32	0,11	0,083	0,078	0,063	0,071	0,047
Наиб.			2,14	5,73	2,54	1,29	0,24	0,19	0,10	0,15	0,085	0,062
Наим.				0,077	0,86	0,075	0,055	0,040	0,065	0,050	0,043	0,031

Средний годовой —. Наибольший 5,73 22/IV. Наименьший 1/I—20/III стока не было.

101. р. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — д. ВЕРХНЕ-АБДРЯШЕВО

Площадь водосбора 1 760 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,19	0,15	0,11	0,99	7,10	2,70	0,32	0,23	0,27	0,19	0,56	0,19
2	0,18	0,15	0,11	1,17)	6,85	2,41	0,32	0,23	0,23	0,19	0,56	0,19
3	0,18	0,15	0,11	2,26)	6,85	2,12	0,32	0,23	0,23	0,19	0,67	0,19
4	0,18	0,15	0,11	1,99)	6,85	2,12	0,32	0,23	0,23	0,19	0,56	0,19
5	0,18	0,15	0,11	1,48)	6,59	1,60	0,32	0,19	0,23	0,19	0,32	0,19
6	0,17	0,15	0,11	1,17	6,34	1,60	0,32	0,19	0,23	0,23	0,32	0,19
7	0,17	0,15	0,11	1,17	6,08	1,17	0,32	0,19	0,23	0,32	0,32	0,19
8	0,17	0,15	0,11	1,08	6,08	0,85	0,27	0,19	0,19	0,32	0,27	0,19
9	0,17	0,15	0,11	1,00	5,84	0,85	0,27	0,19	0,19	0,32	0,27	0,19
10	0,16	0,15	0,11	0,92	5,84	0,85	0,27	0,23	0,19	0,36	0,23	0,19
11	0,16	0,15	0,11	0,92	5,37	0,85	0,27	0,23	0,19	0,36	0,23	0,19
12	0,16	0,15	0,11	0,92	5,14	0,79	0,27	0,23	0,19	0,36	0,19	0,19
13	0,16	0,15	0,11	1,08	5,14	0,73	0,27	0,19	0,19	0,36	0,19	0,19
14	0,15	0,15	0,11	1,17	4,90	0,67	0,27	0,19	0,19	0,36	0,19	0,19
15	0,15	0,15	0,11	1,37	5,14	0,61	0,27	0,19	0,19	0,36	0,23	0,19
16	0,15	0,15	0,11	1,37	5,14	0,61	0,27	0,19	0,19	0,40	0,23	0,19
17	0,15	0,11	0,11	1,58o	4,90	0,56	0,27	0,19	0,19	0,40	0,23	0,19
18	0,15	0,11	0,11	1,76o	4,68	0,50	0,27	0,19	0,19	0,40	0,23	0,19
19	0,15	0,11	0,11	2,38	4,68	0,50	0,36	0,19	0,19	0,40	0,23	0,19
20	0,15	0,15	0,11	3,15o	4,68	0,50	0,40	0,19	0,19	0,40	0,19	0,19
21	0,15	0,15	0,11	4,68	4,90	0,50	0,40	0,23	0,19	0,40	0,19	0,19
22	0,15	0,15	0,11	8,13o	5,14	0,45	0,40	0,27	0,19	0,40	0,19	0,19
23	0,15	0,15	0,11	11,3	5,14	0,40	0,40	0,27	0,19	0,40	0,19	0,19
24	0,15	0,15	0,11	11,3	4,68	0,40	0,36	0,27	0,19	0,40	0,19	0,19)
25	0,15	0,15	0,11	10,5	4,68	0,40	0,36	0,27	0,19	0,45	0,19	0,19)
26	0,15	0,15	0,11	9,17	4,46	0,40	0,36	0,27	0,19	0,40	0,19	0,19)
27	0,15	0,15	0,11	8,64	3,80	0,36	0,32	0,27	0,19	0,40	0,19	0,19)
28	0,15	0,15	0,23	7,62	3,02	0,36	0,27	0,23	0,19	0,40	0,19	0,19)
29	0,15		0,96	6,85	3,02	0,36	0,27	0,23	0,19	0,40	0,19	0,19)
30	0,15		1,17	7,10	3,80	0,36	0,23	0,23	0,19	0,50	0,19	0,15)
31	0,15		0,36		3,38		0,23	0,23		0,56		0,15)
Средн.	0,16	0,15	0,18	3,81	5,17	0,89	0,31	0,22	0,20	0,36	0,27	0,19
Наиб.	0,19	0,15	1,48	12,9	7,36	2,86	0,45	0,27	0,27	0,56	0,67	0,19
Наим.	0,15	0,11	0,11	0,50	2,86	0,36	0,23	0,19	0,19	0,19	0,19	0,15

Средний годовой 0,99. Наибольший 12,9 23/IV. Наименьший 0,11 17—19/II, 1—28/III.

102. р. КАРАГАЙЛЫ — с. СТАРО-СИБАЕВО

Площадь водосбора 52,0 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	0,10	0,25	0,090	0,032	0,025	0,055	0,042	0,055	—
2	—	—	—	0,078	0,25	0,071	0,032	0,025	0,042	0,042	0,055	—
3	—	—	—	0,055	0,25	0,055	0,032	0,025	0,042	0,042	0,055	—
4	—	—	—	0,055	0,22	0,055	0,021	0,025	0,042	0,042	—)	—
5	—	—	—	0,056	0,22	0,055	0,021	0,025	0,042	0,042	—)	—
6	—	—	—	0,056	0,17	0,042	0,021	0,025	0,042	0,042	—	—
7	—	—	—	0,056	0,17	0,055	0,021	0,025	0,042	0,055	—	—
8	—	—	—	0,056	0,17	0,042	0,021	0,025	0,042	0,055	—	—
9	—	—	—	0,057	0,17	0,042	0,021	0,032	0,042	0,055	—	—
10	—	—	—	0,055	0,17	0,042	0,025	0,025	0,055	0,071	—	—
11	—	—	—	0,054	0,17	0,042	0,032	0,032	0,071	0,090	—	—
12	—	—	—	0,052	0,17	0,042	0,032	0,032	0,055	0,055	—	—
13	—	—	—	0,063	0,17	0,042	0,032	0,032	0,055	0,055	—	—
14	—	—	—	0,075	0,17	0,042	0,032	0,032	0,055	0,055	—	—
15	—	—	—	0,086	0,15	0,042	0,032	0,042	0,055	0,042	—	—
16	—	—	—	0,097	0,15	0,042	0,032	0,042	0,042	0,042	—	—
17	—	—	—	0,11	0,15	0,042	0,032	0,042	0,042	0,042	—	—
18	—	—	—	0,12	0,15	0,042	0,032	0,042	0,055	0,042	—	—
19	—	—	—	0,15	0,15	0,042	0,032	0,032	0,032	0,042	—	—
20	—	—	—	0,19	0,13	0,055	0,032	0,032	0,032	0,042	—	—
21	—	—	—	0,22	0,13	0,055	0,032	0,032	0,032	0,042	—	—
22	—	—	—	0,27	0,13	0,042	0,032	0,032	0,032	0,042	—	—
23	—	—	—	0,33	0,13	0,042	0,032	0,032	0,032	0,042	—	—
24	—	—	—	0,30)	0,13	0,042	0,032	0,032	0,032	0,042	—	—
25	—	—	—	0,27)	0,090	0,042	0,032	0,032	0,032	0,055	—	—
26	—	—	—	0,25)	0,090	0,042	0,032	0,032	0,042	0,055	—	—
27	—	—	0,11	0,25	0,090	0,042	0,025	0,032	0,042	0,055	—	—
28	—	—	0,10	0,25	0,11	0,042	0,021	0,032	0,042	0,055	—	—
29	—		0,16	0,25	0,090	0,042	0,021	0,032	0,042	0,11	—	—
30	—		0,22	0,25	0,090	0,032	0,025	0,032	0,042	0,090	—	—
31	—		0,16		0,090		0,025	0,042		0,055		—
Средн.	—	—	—	0,14	0,15	0,047	0,028	0,032	0,044	0,053	—	—
Наиб.	—	—	—	0,39	0,25	0,090	0,042	0,055	0,071	0,11	—	—
Наим.	—	—	—	0,052	0,090	0,032	0,021	0,025	0,032	0,042	—	—

Средний годовой —. Наибольший 0,39 23, 24/IV. Наименьший —.

1954 г.

105. р. СУ-УНДУК — с. КУСЕМ

Площадь водосбора 4 290 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,34	0,29	0,063	0,27	7,98	1,78	0,99	0,56	0,39	0,60	0,92	0,53
2	0,34	0,26	0,067	0,30	6,77	1,75	0,99	0,56	0,39	0,60	0,89	0,49
3	0,34	0,23	0,080	0,32	5,87	1,82	0,90	0,53	0,40	0,62	0,87	0,48
4	0,31	0,20	0,091	0,32	5,36	1,79	0,87	0,53	0,42	0,64	0,87	0,46
5	0,31	0,15	0,099	0,30	4,92	1,76	0,87	0,53	0,43	0,64	0,87	0,44
6	0,31	0,13	0,11	0,31	4,51	1,87	0,83	0,51	0,43	0,62	0,85	0,42
7	0,28	0,11	0,12	0,30	4,10	1,73	0,83	0,51	0,45	0,62	0,85	0,42
8	0,29	0,093	0,12	0,30	3,86	1,60	0,81	0,49	0,45	0,62	0,85	0,40
9	0,28	0,081	0,10	0,33	3,69	1,57	0,76	0,48	0,45	0,62	0,83	0,39
10	0,29	0,073	0,10	0,40	3,57	1,54	0,76	0,48	0,47	0,64	0,83	0,37
11	0,29	0,069	0,11	0,43	3,33	1,51	0,74	0,46	0,48	0,64	0,78	0,37
12	0,26	0,063	0,13	0,48	3,10	1,48	0,72	0,44	0,48	0,66	0,78	0,37
13	0,26	0,060	0,14	0,60	2,91	1,36	0,70	0,44	0,50	0,66	0,78	0,37
14	0,26	0,054	0,14	0,64	2,68	1,36	0,68	0,44	0,49	0,72	0,78	0,37
15	0,25	0,048	0,15	0,73	2,49	1,29	0,70	0,44	0,49	0,72	0,78	0,35
16	0,25	0,046	0,16	0,88	2,68	1,26	0,72	0,44	0,49	0,72	0,76	0,36
17	0,25	0,046	0,17	5,70	2,64	1,20	0,72	0,44	0,51	0,74	0,76	0,35
18	0,26	0,045	0,18	14,6	2,55	1,11	0,74	0,42	0,49	0,74	0,76	0,35
19	0,27	0,042	0,19	43,5	2,60	1,11	0,76	0,42	0,49	0,78	0,76)	0,35
20	0,26	0,039	0,21	72,4	2,42	1,07	0,74	0,42	0,51	0,80	0,76)	0,35
21	0,25	0,036	0,22	82,0	2,35	1,12	0,72	0,42	0,53	0,85	0,76	0,35
22	0,25	0,035	0,23	108•	2,23	1,12	0,72	0,39	0,51	0,85	0,74	0,35
23	0,27	0,033	0,25	199o	2,11	1,12	0,72	0,39	0,53	0,87	0,70	0,35
24	0,26	0,031	0,25	103	2,08	1,12	0,70	0,39	0,53	0,89	0,70	0,35
25	0,26	0,029	0,23	48,4	1,96	1,12	0,66	0,37	0,53	0,89	0,70	0,33
26	0,27	0,034	0,21	30,5	1,93	1,12	0,66	0,37	0,55	0,92	0,68	0,33
27	0,26	0,043	0,22	19,8	1,90	1,13	0,60	0,37	0,56	0,92	0,62	0,35
28	0,27	0,049	0,24	15,2	1,87	1,09	0,58	0,36	0,56	0,94	0,60	0,33
29	0,28		0,23	12,2	1,84	1,09	0,58	0,36	0,58	0,94	0,58	0,33
30	0,29		0,23	10,6	1,81	1,05	0,56	0,37	0,60	0,94	0,55	0,33
31	0,29		0,23		1,78		0,55	0,37		0,94		0,33
Средн.	0,28	0,86	0,16	25.7	3,22	1,37	0,74	0,44	0,49	0,75	0,77	0,38
Наиб.	0,34	0,29	0,25	249	8,17	1,94	0,99	0,56	0,60	0,94	0,92	0,53
Наим.	0,24	0,029	0,061	0,26	1,78	1,05	0,55	0,36	0,39	0,60	0,55	0,33

Средний годовой 2,87. Наибольший 249 23/IV. Наименьший 0,029 25/II.

1955 г.

105. р. СУ-УНДУК — с. КУСЕМ

Площадь водосбора 4 290 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,32	0,21	0,27	0,37	5,04	1,12	0,35	0,20	0,23	0,27	0,31	0,31
2	0,32	0,18	0,27	1,17	4,80	1,10	0,35	0,20	0,22	0,27	0,32	0,29
3	0,32	0,18	0,26	2,95	4,47	1,08	0,35	0,20	0,23	0,27	0,32	0,28
4	0,31	0,18	0,24	2,89	4,15	1,03	0,35	0,21	0,23	0,28	0,32	0,29
5	0,31	0,19	0,24	3,09	3,81	0,99	0,33	0,21	0,23	0,29	0,32	0,29
6	0,33	0,19	0,23	2,33	3,55	0,97	0,32	0,20	0,23	0,29	0,32	0,27
7	0,36	0,20	0,23	2,42	3,29	0,92	0,32	0,20	0,23	0,31	0,32	0,26
8	0,34	0,20	0,20	2,93	3,08	0,90	0,31	0,20	0,23	0,31	0,32	0,26
9	0,34	0,20	0,19	2,28	2,87	0,86	0,31	0,20	0,22	0,31	0,32	0,27
10	0,35	0,20	0,18	2,40	2,67	0,84	0,31	0,20	0,22	0,31	0,31	0,26
11	0,39	0,20	0,18	2,51	2,45	0,82	0,29	0,20	0,22	0,31	0,31	0,26
12	0,35	0,20	0,18	2,68	2,26	0,78	0,28	0,20	0,22	0,31	0,32	0,26
13	0,32	0,20	0,17	3,33	2,20	0,74	0,29	0,20	0,22	0,31	0,32	0,24
14	0,32	0,18	0,16	3,61	2,15	0,72	0,28	0,20	0,22	0,31	0,31	0,24
15	0,32	0,19	0,16	5,88	2,04	0,68	0,28	0,21	0,22	0,31	0,31	0,27
16	0,32	0,19	0,15	16,7	1,90	0,65	0,28	0,21	0,22	0,31	0,31	0,24
17	0,33	0,19	0,15	22,8п	1,80	0,63	0,27	0,21	0,22	0,31	0,31	0,22
18	0,34	0,21	0,15	25,8	1,70	0,61	0,27	0,21	0,22	0,31	0,31	0,22
19	0,32	0,21	0,14	50,0п	1,65	0,58	0,27	0,21	0,24	0,31	0,31	0,22
20	0,32	0,21	0,13	96,0•	1,58	0,54	0,26	0,21	0,23	0,31	0,32	0,20
21	0,31	0,20	0,13	173o	1,56	0,53	0,26	0,21	0,23	0,31	0,32	0,18
22	0,28	0,20	0,13	189	1,49	0,51	0,25	0,21	0,23	0,31	0,32	0,18
23	0,26	0,21	0,13	127	1,49	0,51	0,24	0,23	0,23	0,31	0,32	0,18
24	0,25	0,22	0,13	54,0	1,42	0,46	0,24	0,23	0,24	0,31	0,32	0,18
25	0,24	0,20	0,12	25,7	1,36	0,45	0,24	0,23	0,25	0,32	0,32	0,16
26	0,21	0,20	0,13	17,3	1,33	0,45	0,22	0,24	0,24	0,32	0,31	0,16
27	0,21	0,24	0,13	11,8	1,39	0,42	0,22	0,24	0,24	0,32	0,32	0,16
28	0,22	0,27	0,13	9,06	1,36	0,40	0,21	0,24	0,24	0,32	0,31	0,16
29	0,21		0,15	7,18	1,26	0,39	0,21	0,24	0,27	0,31	0,32	0,15
30	0,21		0,18	5,90	1,24	0,36	0,21	0,23	0,27	0,32	0,37	0,14
31	0,21		0,27		1,22		0,21	0,23		0,32		0,13
Средн.	0,30	0,20	0,18	29,1	2,34	0,70	0,28	0,21	0,23	0,30	0,32	0,22
Наиб.	0,39	0,27	0,28	197	5,40	1,12	0,35	0,24	0,27	0,32	0,39	0,31
Наим.	0,21	0,18	0,12	0,37	1,22	0,36	0,21	0,20	0,22	0,27	0,31	0,13

Средний годовой 2,86. Наибольший 197 22/IV. Наименьший 0,12 25/III.

107. р. ТАНАЛЫК — с. САМАРСКОЕ

Площадь водосбора 1 530 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				2,44	0,87	0,51						
2				2,32	0,85	0,49						
3				2,21	0,83	0,48						
4				2,09	0,81	0,46						
5				1,97	0,80	0,44						
6				1,86	0,78	0,42						
7				1,74	0,76	0,41						
8				1,62	0,74	0,39						
9				1,50	0,72	0,37						
10	—	—	—	1,39	0,70	0,35						
11	—	—	—	1,27	0,68	0,34						
12	—	—	—	1,15	0,66	0,32						
13	—	—	—	1,04	0,64	0,30						
14	—	—	—	0,92	0,62	0,28						
15	—	—	—	4,91	0,60	0,26						
16	—	—	—	4,78	0,59	0,25	—					
17	—	—	—	4,40	0,57	0,23	—					
18	—	—	—	4,01	0,55	0,21	—					
19	—	—	—	4,00	0,53	0,19	—					
20	—	—	—	6,59	0,51	0,18	—					
21	—	—	—	6,53о	0,51	0,16	—					
22	—	—	—	5,48	0,51	0,14	—					
23	—	—	—	4,42	0,52	0,12	—					
24	—	—	—	3,88	0,52	0,11	—					
25	—	—	—	3,33	0,52	0,088	—					
26	—	—	—	2,63	0,52	0,070	—					
27	—	—	—	2,20	0,52	0,052	—					
28	—	—	0,099	1,76	0,52	0,034						
29	—		0,88	1,32	0,53	0,017						
30	—		3,24	0,89	0,53							
31	—		2,84		0,53							
Средн.	—	—	—	2,82	0,63	0,26	—	—	—	—	—	—
Наиб.	—	—	3,24	6,59	0,87	0,51	—	—	—	—	—	—
Наим.		—	—	0,89	0,51							

Средний годовой —. Наибольший 6,59 20/IV. Наименьший: 1—9/I, 30/VI—15, 28/VII—10/VIII, 20—31/XII — стока не было.

109. р. БОЛЬШОЙ КУМАК — пос. ИССЕРГУЖИ

Площадь водосбора 6 190 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,48	0,11	0,26	0,66	11,8	2,88	1,13	0,80	0,84	0,75	0,75	0,19
2	0,56	0,11	0,24	0,81	11,0	2,56	1,06	0,80	0,80	0,75	0,75	0,19
3	0,58	0,11	0,30	0,81	10,1	2,56	1,06	0,84	0,80	0,75	0,84	0,19
4	0,58	0,11	0,28	0,84	9,50	2,56	1,00	0,84	0,80	0,75	0,80	0,20
5	0,52	0,11	0,28	0,90	8,68	2,40	1,00	0,84	0,80	0,75	0,67	0,19
6	0,52	0,15	0,28	1,05	7,85	2,27	1,00	0,84	0,75	0,75	0,54	0,19
7	0,51	0,15	0,26	1,26	7,30	2,27	1,00	0,84	0,75	0,70	0,63	0,24
8	0,47	0,15	0,26	1,65	7,02	2,27	0,94	0,80	0,75	0,75	0,61	0,22
9	0,43	0,15	0,26	2,12	6,75	2,14	0,94	0,75	0,75	0,75	0,53	0,22
10	0,43	0,19	0,26	2,10	6,57	2,00	0,94	0,75	0,75	0,75	0,49	0,22
11	0,38	0,18	0,26	2,57	6,39	2,00	1,00	0,84	0,80	0,75	0,45	0,21
12	0,32	0,18	0,24	2,98	6,03	1,87	0,94	1,13	0,75	0,75	0,43	0,21
13	0,32	0,22	0,24	3,69	5,67	1,74	0,94	0,94	0,75	0,75	0,40	0,19
14	0,29	0,21	0,22	5,22	5,49	1,74	0,94	1,13	0,75	0,75	0,33	0,21
15	0,31	0,24	0,22	9,24	5,31	1,74	0,94	1,06	0,75	0,75	0,31	0,20
16	0,25	0,23	0,20	13,1	4,95	1,54	0,94	1,06	0,75	0,75	0,26	0,20
17	0,24	0,26	0,23	20,9	4,78	1,54	1,00	0,94	0,75	0,75	0,24	0,19
18	0,22	0,25	0,21	34,1	4,60	1,35	0,94	0,89	0,75	0,75	0,25	0,18
19	0,23	0,25	0,22	46,8	4,25	1,35	1,00	0,84	0,75	0,75	0,24	0,18
20	0,21	0,26	0,20	69,8•	4,25	1,35	0,94	0,84	0,75	0,75	0,25	0,17
21	0,23	0,28	0,19	118о	4,08	1,35	0,94	0,84	0,70	0,75	0,21	0,16
22	0,18	0,27	0,19	174	3,90	1,35	0,89	0,84	0,70	0,75	0,20	0,16
23	0,19	0,28	0,18	172	3,90	1,25	0,89	0,89	0,70	0,75	0,20	0,15
24	0,15	0,29	0,19	94,2	3,55	1,19	0,84	0,84	0,75	0,75	0,21	0,14
25	0,15	0,26	0,19	53,2	3,38	1,19	0,84	0,84	0,75	0,80	0,20	0,14
26	0,16	0,27	0,23	33,5	3,38	1,19	0,84	0,84	0,75	0,80	0,20	0,13
27	0,17	0,28	0,27	24,3	3,38	1,19	0,84	0,89	0,70	0,80	0,20	0,12
28	0,16	0,26	0,33	18,6	3,55	1,13	0,84	0,84	0,70	0,75	0,20	0,12
29	0,11		0,36	15,5	3,38	1,13	0,80	0,84	0,75	0,75	0,20	0,11
30	0,11		0,40	13,6	3,20	1,13	0,80	0,84	0,70	0,75	0,19	0,10
31	0,11		0,46		2,88		0,80	0,84		0,75		0,090
Средн.	0,31	0,21	0,26	31,2	5,71	1,74	0,93	0,87	0,75	0,75	0,39	0,17
Наиб.	0,58	0,29	0,52	206	12,4	2,88	1,13	1,19	0,84	0,80	0,84	0,24
Наим.	0,11	0,11	0,18	0,59	2,88	1,13	0,80	0,75	0,70	0,70	0,19	0,090

Средний годовой 3,61. Наибольший 206 23/IV. Наименьший *0,090* 31/XII.

110. р. ДЖАРЛЫ — с. АДАМОВКА

Площадь водосбора 2 490 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,13	0,020	0,017	0,77	2,28	0,86	0,20	0,12	0,17	0,17	0,25	0,30
2	0,13	0,022	0,017	1,08	2,09	0,86	0,20	0,12	0,17	0,20	0,25	0,28
3	0,12	0,019	0,017	1,09	1,90	0,78	0,20	0,12	0,17	0,20	0,28	0,24
4	0,11	0,020	0,019	0,94	1,72	0,54	0,20	0,12	0,17	0,20	0,28	0,39
5	0,097	0,018	0,022	0,89	1,61	0,47	0,17	0,12	0,17	0,20	0,24	0,27
6	0,097	0,026	0,023	0,84	1,51	0,47	0,17	0,12	0,17	0,20	0,23	0,18
7	0,084	0,020	0,022	0,90	1,40	0,51	0,17	0,12	0,17	0,20	0,22	0,18
8	0,074	0,022	0,024	0,91	1,40	0,47	0,17	0,12	0,14	0,20	0,27	0,38
9	0,074	0,023	0,024	0,93	1,35	0,44	0,17	0,12	0,14	0,20	0,29	0,40
10	0,074	0,017	0,025	0,98	1,35	0,44	0,17	0,12	0,14	0,20	0,29	0,27
11	0,061	0,017	0,026	1,04	1,30	0,41	0,17	0,14	0,17	0,23	0,34	0,27
12	0,053	0,018	0,026	1,12	1,30	0,41	0,17	0,14	0,17	0,23	0,30	0,24
13	0,024	0,012	0,027	1,46	1,21	0,41	0,17	0,14	0,17	0,23	0,27	0,24
14	0,034	0,013	0,028	1,51	1,16	0,37	0,17	0,20	0,17	0,23	0,26	0,26
15	0,040	0,013	0,028	1,72	1,12	0,34	0,17	0,23	0,17	0,23	0,24	0,24
16	0,037	0,014	0,028	2,22	1,12	0,34	0,17	0,23	0,17	0,23	0,23	0,26
17	0,027	0,014	0,028	3,53	1,07	0,31	0,17	0,20	0,14	0,23	0,23	0,30
18	0,034	0,015	0,030	3,81	1,03	0,31	0,17	0,17	0,14	0,23	0,22	0,30
19	0,034	0,015	0,030	16,0п	1,03	0,31	0,17	0,20	0,17	0,23	0,22	0,23
20	0,020	0,016	0,030	66,9п	1,03	0,28	0,17	0,17	0,17	0,23	0,22	0,17
21	0,020	0,017	0,032	148•	1,03	0,28	0,14	0,17	0,17	0,23	0,19	0,17
22	0,018	0,017	0,034	121	0,99	0,28	0,17	0,17	0,17	0,23	0,19	0,21
23	0,022	0,017	0,037	53,4	0,94	0,28	0,17	0,17	0,17	0,23	0,19	0,20
24	0,020	0,017	0,052	17,3	0,94	0,25	0,17	0,17	0,17	0,23	0,19	0,24
25	0,019	0,018	0,052	7,10	0,94	0,25	0,14	0,17	0,17	0,25	0,20	0,26
26	0,019	0,018	0,052	7,10	0,94	0,25	0,14	0,17	0,17	0,25	0,22	0,23
27	0,017	0,018	0,095	4,06	0,94	0,23	0,14	0,17	0,17	0,25	0,22	0,23
28	0,023	0,018	0,14	3,27	0,94	0,23	0,14	0,17	0,17	0,25	0,22	0,22
29	0,022		0,23	2,76	0,94	0,23	0,14	0,17	0,17	0,25	0,20	0,21
30	0,022		0,39	2,48	0,94	0,23	0,12	0,17	0,17	0,25	0,26	0,22
31	0,020		0,53		0,90		0,12	0,17		0,25		0,22
Средн.	0,051	0,018	0,069	15,8	1,24	0,39	0,16	0,16	0,16	0,22	0,24	0,25
Наиб.	0,13	0,026	0,53	279	2,35	0,90	0,20	0,23	0,17	0,25	0,36	0,47
Наим.	0,008	0,012	0,017	0,61	0,90	0,23	0,12	0,096	0,14	0,17	0,19	0,17

Средний годовой 1,56. Наибольший 279 21/IV. Наименьший 0,008 13/I.

112. р. ОРЬ — с. АЩЕБУТАК

Площадь водосбора 16 700 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,44	0,19	0,41	0,57	15,2	2,79	0,87	0,68	0,73	0,63	0,87	0,86
2	0,45	0,25	0,39	0,85	14,3	2,79	0,87	0,68	0,73	0,63	0,87	0,81
3	0,39	0,26	0,37	1,12	14,0	2,62	0,87	0,68	0,73	0,63	0,82)	0,85
4	0,40	0,29	0,35	1,46	13,7	2,27	0,87	0,68	0,73	0,63	0,79)	0,91
5	0,30	0,29	0,35	1,84	12,8	2,10	0,87	0,63	0,73	0,63	0,77)	0,88
6	0,29	0,29	0,35	2,11	11,9	1,96	0,82	0,63	0,73	0,63	0,75)	0,84
7	0,30	0,30	0,33	2,39	10,7	1,96	0,82	0,63	0,68	0,63	0,73)	0,77
8	0,36	0,30	0,33	2,96	9,89	1,82	0,82	0,63	0,68	0,63	0,75	0,77
9	0,29	0,30	0,33	3,50	9,08	1,82	0,82	0,63	0,68	0,63	0,73	0,82
10	0,32	0,30	0,32	4,09	8,54	1,82	0,82	0,68	0,73	0,63	0,71	0,90
11	0,36	0,31	0,32	4,67	8,54	1,72	0,82	0,68	0,73	0,63	0,73	0,85
12	0,36	0,32	0,32	5,55	8,00	1,63	0,82	0,68	0,68	0,68	0,75	0,80
13	0,38	0,33	0,33	6,72	8,00	1,63	0,82	0,68	0,68	0,73	0,72	0,64
14	0,42	0,33	0,35	8,07	7,76	1,53	0,82	0,68	0,68	0,73	0,70	0,61
15	0,43	0,32	0,35	12,3	7,52	1,46	0,82	0,68	0,63	0,73	0,70	0,59
16	0,48	0,33	0,36	26,7п	7,52	1,38	0,82	0,68	0,63	0,73	0,72	0,56
17	0,51	0,33	0,36	72,1•	7,04	1,31	0,87	0,68	0,63	0,73	0,70	0,62
18	0,33	0,33	0,36	125•	7,04	1,23	0,87	0,73	0,63	0,73	0,75	0,59
19	0,30	0,34	0,43	182•	6,58	1,23	0,87	0,73	0,63	0,73	1,25	0,50
20	0,29	0,35	0,50	148•	6,15	1,16	0,87	0,73	0,63	0,73	0,89	0,48
21	0,29	0,35	0,52	116	5,72	1,16	0,87	0,73	0,63	0,77	0,93	0,44
22	0,27	0,36	0,54	117	5,12	1,10	0,87	0,73	0,63	0,77	0,87	0,46
23	0,26	0,36	0,54	118	4,54	1,04	0,87	0,73	0,63	0,82	0,90	0,40
24	0,25	0,37	0,54	89,1	4,19	1,04	0,82	0,73	0,63	0,82	0,88	0,48
25	0,25	0,39	0,54	73,7	3,84	0,93	0,77	0,73	0,63	0,82	0,88	0,48
26	0,25	0,40	0,54	50,7	3,49	0,93	0,77	0,73	0,63	0,82	0,91	0,54
27	0,24	0,40	0,56	35,2	3,31	0,87	0,73	0,73	0,63	0,82	0,93	0,38
28	0,24	0,40	0,56	26,6	3,31	0,87	0,73	0,73	0,63	0,82	0,76	0,35
29	0,23		0,57	21,2	3,14	0,87	0,73	0,73	0,63	0,82	0,83	0,26
30	0,21		0,57	17,7	3,14	0,87	0,68	0,73	0,63	0,82	0,92	0,20
31	0,20		0,57		2,96		0,68	0,73		0,87		0,24
Средн.	0,33	0,32	0,43	42,6	7,65	1,53	0,82	0,69	0,67	0,72	0,82	0,61
Наиб.	0,51	0,40	0,57	202	16,1	2,96	0,87	0,73	0,73	0,87	1,53	0,97
Наим.	0,20	0,19	0,32	0,57	2,96	0,87	0,68	0,63	0,63	0,63	0,70	0,20

Средний годовой 4,77. Наибольший 202 19/IV. Наименьший 0,19 1/II.

113. р. КАМСАКТЫ — аул АЗНАБАЙ

Площадь водосбора 3 060 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,15	0,051	0,14	0,47	3,36	0,74	0,20	0,13	0,13	0,20	0,39	0,16
2	0,10	0,051	0,15	0,66	3,24	0,61	0,20	0,10	0,13	0,20	0,39	0,15
3	0,10	0,047	0,15	0,86	3,24	0,61	0,20	0,10	0,13	0,20	0,39	0,14
4	0,096	0,047	0,15	1,56	3,24	0,54	0,20	0,10	0,13	0,24	0,40)	0,15
5	0,075	0,047	0,15	1,42	3,24	0,54	0,20	0,10	0,13	0,24	0,28	0,15
6	0,064	0,057	0,16	1,73	2,89	0,47	0,20	0,10	0,13	0,24	0,23	0,15
7	0,055	0,064	0,16	1,58	2,42	0,47	0,20	0,10	0,13	0,24	0,29	0,14
8	0,046	0,071	0,16	1,80	2,08	0,47	0,20	0,10	0,13	0,24	0,16	0,14
9	0,038	0,079	0,17	1,94	2,08	0,47	0,17	0,10	0,13	0,24	0,18	0,17
10	0,040	0,095	0,18	2,47	1,97	0,47	0,17	0,10	0,13	0,24	0,22	0,14
11	0,042	0,10	0,19	2,85	1,86	0,43	0,17	0,10	0,17	0,24	0,26	0,14
12	0,033	0,10	0,21	2,96	1,75	0,43	0,17	0,10	0,17	0,24	0,25	0,11
13	0,033	0,095	0,21	2,92	1,65	0,39	0,17	0,10	0,17	0,24	0,28	0,10
14	0,028	0,082	0,21	3,60	1,55	0,39	0,20	0,10	0,17	0,24	0,30	0,13
15	0,028	0,095	0,22	7,92	1,46	0,39	0,20	0,17	0,17	0,24	0,29	0,12
16	0,022	0,11	0,23	13,5	1,36	0,35	0,20	0,17	0,17	0,24	0,27	0,14
17	0,022	0,12	0,23	22,7	1,26	0,35	0,20	0,17	0,17	0,24	0,25	0,15
18	0,022	0,12	0,24	35,3●	1,26	0,31	0,20	0,17	0,17	0,24	0,24	0,14
19	0,037	0,12	0,24	86,7●	1,26	0,27	0,20	0,17	0,17	0,24	0,22	0,13
20	0,051	0,11	0,24	54,0	1,17	0,27	0,20	0,13	0,17	0,24	0,23	0,12
21	0,053	0,12	0,25	33,6	1,08	0,27	0,17	0,13	0,17	0,27	0,21	0,11
22	0,053	0,12	0,25	22,0	0,90	0,27	0,17	0,13	0,20	0,27	0,20	0,12
23	0,059	0,12	0,26	14,3	0,90	0,27	0,17	0,17	0,20	0,27	0,20	0,12
24	0,062	0,13	0,25	8,90	0,90	0,27	0,17	0,17	0,20	0,27	0,19	0,10
25	0,068	0,13	0,27	7,20	0,81	0,27	0,17	0,17	0,20	0,27	0,17	0,098
26	0,071	0,13	0,29	6,00	0,74	0,24	0,17	0,17	0,20	0,27	0,18	0,098
27	0,071	0,13	0,28	5,22	0,74	0,24	0,17	0,17	0,20	0,31	0,17	0,079
28	0,074	0,13	0,29	4,70	0,74	0,24	0,17	0,17	0,20	0,31	0,17	0,059
29	0,074		0,30	4,21	0,74	0,24	0,17	0,17	0,20	0,35	0,18	0,059
30	0,051		0,43	3,60	0,74	0,20	0,13	0,17	0,20	0,35	0,17	0,042
31	0,051		0,44		0,74		0,13	0,13		0,39		0,042
Средн.	0,057	0,095	0,23	11,9	1,66	0,38	0,18	0,13	0,17	0,26	0,25	0,12
Наиб.	0,15	0,14	0,46	123	3,36	0,74	0,20	0,17	0,20	0,39	0,40	0,17
Наим.	0,022	0,045	0,14	0,46	0,74	0,20	0,13	0,10	0,13	0,20	0,11	0,042

Средний годовой 1,29. Наибольший 123 19/IV. Наименьший 0,022 16—19/I.

114. р. КУГУТЫК — р. п. ДОМБАРОВСКИЙ

Площадь водосбора 713 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0,18	0,20	0,030	0,017	0,002	0,003	0,034	0,043	0,020
2				0,26	0,18	0,030	0,016	0,002	0,002	0,034	0,043	0,018
3				0,26	0,20	0,030	0,013	0,002	0,002	0,034	0,043	0,020
4				0,26	0,20	0,029	0,012	0,002	0,002	0,034	0,043	0,017
5				0,28	0,18	0,039	0,012	0,001	0,002	0,019	0,041	0,018
6				0,22	0,15	0,039	0,012	0,001	0,002	0,019	0,039	0,020
7				0,34	0,15	0,055	0,009	0,001	0,002	0,019	0,036	0,031
8				0,27	0,15	0,048	0,008	0,001	0,002	0,019	0,040	0,033
9				0,38	0,10	0,048	0,008	0,001	0,001	0,019	0,038	0,035
10				0,42	0,10	0,047	0,008	0,001	0,003	0,019	0,030	0,031
11				0,42	0,099	0,046	0,010	0,002	0,006	0,019	0,038	0,033
12				0,54	0,096	0,046	0,008	0,001	0,004	0,019	0,040	0,034
13				0,60	0,085	0,045	0,010	0,001	0,003	0,019	0,037	0,035
14				1,30	0,074	0,040	0,012	0,004	0,002	0,019	0,024	0,029
15				2,76	0,072	0,044	0,014	0,004	0,003	0,019	0,022	0,022
16				7,57	0,071	0,039	0,013	0,004	0,003	0,019	0,020	0,016
17				13,9o	0,069	0,034	0,016	0,005	0,003	0,019	0,017	0,014
18				30,6o	0,059	0,033	0,013	0,006	0,003	0,019	0,018	0,014
19				29,1o	0,051	0,032	0,013	0,005	0,004	0,034	0,014	0,016
20				15,2o	0,050	0,028	0,013	0,005	0,005	0,034	0,023	
21				5,32	0,049	0,028	0,010	0,003	0,006	0,034	0,022	
22				2,45	0,042	0,023	0,008	0,004	0,007	0,034	0,019	
23				1,15	0,035	0,023	0,010	0,007	0,008	0,034	0,026	
24				0,75	0,034	0,022	0,008	0,007	0,010	0,034	0,027	
25				0,56	0,034	0,019	0,007	0,004	0,019	0,034	0,018	
26				0,38	0,028	0,022	0,007	0,004	0,012	0,043	0,016	
27			0,14	0,32	0,028	0,021	0,006	0,006	0,009	0,043	0,016	
28			0,12	0,29	0,043	0,018	0,005	0,004	0,010	0,043	0,017	
29			0,32	0,26	0,032	0,018	0,004	0,004	0,017	0,043	0,017	
30			0,31	0,20	0,031	0,017	0,004	0,004	0,034	0,043	0,018	
31			0,24		0,031		0,002	0,002		0,043		
Средн.			0,036	3,88	0,088	0,033	0,010	0,003	0,006	0,029	0,028	0,015
Наиб.			0,42	45,4	0,20	0,060	0,017	0,008	0,043	0,043	0,043	0,035
Наим.				0,13	0,028	0,017	0,002	0,001	0,001	0,019	0,014	

Средний годовой 0,34. Наибольший 45,4 19/IV. Наименьший: 1/I—26/III, 20—31/XII — стока не было.

116. р. УРТА-БУРТЯ — пос. ЖАНА-ТАЛАП

Площадь водосбора 2 160 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				18,8	1,63	0,57	0,33	0,21	0,24	0,24	0,33	
2				12,1	1,63	0,51	0,33	0,21	0,24	0,24	0,33	
3				9,34	1,44	0,51	0,33	0,21	0,24	0,24	0,37	
4				6,25	1,44	0,51	0,33	0,21	0,24	0,24	0,37	
5				6,57*	1,44	0,51	0,28	0,24	0,21	0,24	0,30	
6				5,95*	1,25	0,51	0,28	0,24	0,21	0,24	0,22	
7				5,80	1,25	0,51	0,24	0,28	0,21	0,24	0,15	
8				5,35*	1,16	0,46	0,24	0,24	0,24	0,24	0,074	
9				6,10*	1,16	0,46	0,24	0,24	0,24	0,24		
10				8,08*	1,16	0,46	0,24	0,24	0,24	0,24		
11				6,41*	1,07	0,46	0,28	0,28	0,28	0,28		
12				6,10*	1,07	0,46	0,33	0,24	0,24	0,28		
13				5,80	0,90	0,42	0,33	0,24	0,24	0,28		
14				6,10	0,90	0,42	0,33	0,33	0,24	0,28		
15				6,73	0,82	0,42	0,33	0,33	0,24	0,28		
16				6,41	0,82	0,37	0,42	0,33	0,24	0,28	0,14	
17				5,80	0,73	0,37	0,42	0,28	0,24	0,28	0,20	
18				5,20	0,73	0,33	0,33	0,24	0,24	0,28	0,16	
19				4,90	0,68	0,33	0,33	0,24	0,24	0,28	0,14	
20				4,90	0,68	0,33	0,28	0,24	0,24	0,28	0,14	
21				5,05	0,68	0,33	0,28	0,24	0,24	0,28	0,14	
22				4,75	0,68	0,33	0,28	0,24	0,24	0,28	0,16	
23				4,34	0,62	0,33	0,28	0,24	0,24	0,28	0,16	
24				3,81	0,62	0,33	0,28	0,24	0,24	0,28	0,16	
25				3,42	0,62	0,33	0,24	0,24	0,21	0,33	0,15	
26				3,04	0,62	0,33	0,24	0,24	0,24	0,33	0,15	
27			0,005	2,66	0,62	0,33	0,24	0,24	0,24	0,37	0,16	
28			13,7	2,30	0,62	0,33	0,24	0,24	0,24	0,33	0,16	
29			55,0	2,07	0,62	0,33	0,24	0,24	0,24	0,33	0,14	
30			87,6	1,85	0,62	0,33	0,24	0,24	0,24	0,33		
31			46,9		0,62		0,24	0,24		0,33		
Средн.			6,56	5,87	0,93	0,41	0,29	0,25	0,24	0,28	0,14	
Наиб.			93,6	24,6	1,74	0,57	0,42	0,33	0,28	0,37	0,37	
Наим.				1,74	0,57	0,33	0,21	0,21	0,21	0,24		

Средний годовой 1,25. Наибольший 93,6 30/III. Наименьший: 1/I—26/III, 9—15, 30/XI—31/XII — стока не было.

120. р. САКМАРА — с. АКЪЮЛОВО

Площадь водосбора 4 640 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,10	0,13	0,15	1,98	14,9	4,77	0,87	0,62	0,70	0,62	1,17	0,63
2	0,097	0,13	0,15	1,79	14,5	4,29	0,87	0,62	0,70	0,62	1,17	0,62
3	0,12	0,13	0,17	6,76	13,6	4,29	0,87	0,62	0,70	0,62	1,29	0,64
4	0,11	0,15	0,20	4,26	12,0	4,07	0,87	0,62	0,70	0,70	1,33)	0,64
5	0,13	0,14	0,22	2,24	9,05	4,29	0,87	0,58	0,70	0,78	1,26	0,63
6	0,11	0,14	0,30	3,44	9,42	4,07	0,78	0,58	0,70	0,78	1,21	0,61
7	0,11	0,14	0,35	2,68	10,2	3,62	0,78	0,58	0,70	0,87	1,26	0,64
8	0,11	0,14	0,40	2,10	7,73	2,69	0,78	0,58	0,70	0,87	1,09	0,64
9	0,11	0,14	0,44	2,01	6,76	2,69	0,78	0,58	0,70	0,87	1,05	0,64
10	0,087	0,14	0,44	2,35	8,72	2,87	0,78	0,58	0,70	0,87	0,92	0,64
11	0,087	0,13	0,46	3,48	8,06	2,69	0,78	0,54	0,70	0,87	0,89	0,64
12	0,065	0,13	0,46	3,49	8,06	2,37	0,70	0,54	0,70	0,96	0,89	0,64
13	0,065	0,13	0,46	3,92	7,40	2,08	0,70	0,58	0,70	0,96	0,81	0,64
14	0,065	0,13	0,45	4,36	7,40	1,79	0,70	0,62	0,70	0,96	0,79	0,64
15	0,083	0,14	0,43	6,12	7,40	1,79	0,70	0,62	0,70	0,96	0,76	0,64
16	0,078	0,13	0,38	7,05	7,73	2,08	0,70	0,62	0,62	0,96	0,74	0,64
17	0,078	0,14	0,38	11,8	7,08	1,67	0,96	0,70	0,62	0,96	0,71	0,64
18	0,078	0,14	0,36	14,5	6,44	1,42	0,96	0,70	0,62	1,06	0,68	0,64
19	0,095	0,16	0,29	14,2	6,44	1,29	0,96	0,70	0,58	1,17	0,67	0,64
20	0,11	0,16	0,29	21,6	6,12	1,17	0,96	0,70	0,54	1,17	0,64	0,64
21	0,11	0,14	0,27	64,6●	5,54	1,17	0,96	0,70	0,54	1,17	0,63	0,64
22	0,13	0,14	0,27	69,0o	5,28	1,06	1,17	0,70	0,54	1,17	0,62	0,64
23	0,13	0,14	0,27	64,2o	5,03	0,96	1,17	0,70	0,54	1,11)	0,61	0,64
24	0,13	0,13	0,29	61,0	5,03	0,87	1,06	0,70	0,54	1,01)	0,64	0,64
25	0,14	0,13	0,29	42,4	5,03	0,87	1,06	0,78	0,54	1,06	0,62	0,64
26	0,16	0,12	0,28	35,2	5,03	0,87	1,06	0,78	0,54	1,06	0,61	0,64
27	0,18	0,13	0,35	28,0	4,77	0,87	0,96	0,78	0,54	1,06	0,65	0,64
28	0,16	0,13	1,13	21,5	4,51	0,87	0,96	0,78	0,54	1,17	0,63	0,64
29	0,16		1,08	17,4	4,51	0,87	0,78	0,78	0,58	1,17	0,62	0,64
30	0,15		1,36	14,9	5,28	0,87	0,78	0,78	0,62	1,17	0,65	0,64
31	0,15		1,36		5,28		0,78	0,78		1,17		0,64
Средн.	0,11	0,14	0,44	17,9	7,56	2,18	0,87	0,66	0,63	0,97	0,85	0,64
Наиб.	0,18	0,16	1,60	81,0	16,4	5,28	1,17	0,78	0,70	1,17	1,33	0,64
Наим.	0,065	0,12	0,15	1,79	4,29	0,87	0,70	0,54	0,54	0,62	0,61	0,61

Средний годовой 2,75. Наибольший 81,0 22/IV. Наименьший 0,065 12—14/I.

122. р. САКМАРА — с. САКМАРА

Площадь водосбора 28 700 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	13,3	11,2	12,2	26,2	195	58,0	21,9	19,7	12,5	11,6	13,9	7,29
2	12,7	11,2	12,4	36,8	182	54,4	21,4	24,1	13,0	11,6	13,9	7,63
3	12,5	10,9	12,4	43,8	171	50,7	20,8	16,7	13,0	11,6	13,9	7,63
4	12,5	11,2	12,4	48,3	160	49,4	20,8	13,9	12,5	11,2	13,9	7,63
5	12,5	11,2	12,4	49,9	151	48,2	20,8	13,9	12,5	11,6	13,9	7,98
6	11,6	11,2	12,4	49,8	142	46,1	20,2	13,9	12,1	11,6	13,9	7,61
7	11,6	11,2	12,4	52,3	140	44,0	19,7	13,9	12,1	11,6	13,5)*	7,58
8	11,9	11,2	12,4	53,7	134	42,0	19,7	17,6	12,1	11,6	13,5	7,39
9	11,9	11,2	12,2	57,1	127	39,9	18,6	18,6	12,1	11,2	13,4	8,08
10	12,1	11,2	12,2	60,2	121	39,9	18,6	17,6	12,1	11,2	13,2	8,28
11	12,1	10,5	12,2	65,1п	119	37,8	18,6	18,1	12,1	11,2	13,6	8,22
12	12,1	10,9	12,2	74,1	114	37,8	18,6	16,7	12,1	11,6	13,6	7,80
13	12,1	10,9	12,2	94,6п	110	36,2	18,1	14,8	12,1	11,6	13,5	7,78
14	11,5	10,9	12,2	116●	105	34,7	18,6	14,8	12,1	11,6	13,5	7,45
15	11,5	10,9	12,2	136о	102	33,1	18,6	14,8	12,1	11,6	12,9	7,45
16	11,7	10,9	12,2	169●	98,2	31,6	18,1	14,8	12,1	12,1	12,0	7,45
17	11,7	10,9	12,2	285●	94,8	30,0	18,6	15,3	11,6	12,1	11,7	7,45
18	11,7	10,9	12,2	357о	91,4	29,4	18,1	14,8	11,6	12,1	11,6	7,49
19	11,7	10,9	12,2	365о	88,0	28,8	17,6	14,4	11,6	11,6	10,4	7,49
20	11,4	10,9	12,4	391	85,1	27,6	17,6	13,9	11,6	12,1	10,6	7,64
21	11,4	10,9	12,7	388	83,6	27,6	17,6	13,9	11,6	12,1	9,11	7,64
22	11,4	11,3	12,7	365	79,2	26,5	16,7	13,9	11,2	11,6	9,18	7,50
23	11,4	11,3	12,9	332	76,2	26,5	17,2	13,9	11,6	11,6	8,74	7,50
24	11,4	11,7	14,0	307	73,3	25,3	16,7	13,4	11,6	12,1	8,40	7,50
25	11,6	11,7	14,0	295	70,7	25,3	16,7	13,0	11,2	12,1	7,94	7,39
26	11,6	12,2	14,5	285	70,7	25,3	16,7	13,0	11,2	12,5	7,63	7,39
27	10,9	12,2	14,7	273	68,2	24,1	16,7	13,0	10,7	13,0	7,46	7,27
28	11,2	12,2	16,5	258	65,6	24,1	16,2	13,0	11,2	13,0	7,46	7,27
29	11,2		15,6	237	63,1	23,0	16,7	12,5	11,2	13,0	7,60	6,95
30	11,2		17,4	215	60,5	23,0	14,8	12,5	11,6	13,4	7,60	7,28
31	11,2		20,6		58,0		19,7	13,0		13,9		6,95
Средн.	11,8	11,2	13,3	183	106	35,0	18,4	15,1	11,9	12,0	11,4	7,55
Наиб.	13,6	12,2	21,4	393	204	58,0	21,9	27,0	13,0	13,9	13,9	8,68
Наим.	10,9	10,5	12,0	24,6	58,0	22,4	12,1	12,5	10,7	11,2	7,29	6,95

Средний годовой 36,4. Наибольший 393 20, 21/IV. Наименьший 6,95 29, 31/XII.

124. р. УРМАН ЗИЛАИР — с. ЗИЛАИР

Площадь водосбора 333 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,16	0,045	0,013	1,10)	2,53	0,63	0,63	0,046	0,26	0,16	0,37	0,42)
2	0,14	0,026	0,015	0,58)	2,96	0,63	0,63	0,046	0,26	0,16	0,37	0,32)
3	0,16	0,032	0,038	1,10)	2,96	0,63	0,63	0,046	0,26	0,16	0,50	0,24)
4	0,19	0,083	0,033	1,13)	2,15	0,63	0,63	0,046	0,26	0,16	0,37)	0,39)
5	0,26	0,070	0,055	1,17)	1,99	0,91	0,63	0,046	0,26	0,16	0,36)	0,22)
6	0,42	0,062	0,079	1,68)	1,51	0,63	0,50	0,046	0,26	0,16	0,36)	0,22)
7	0,25	0,035	0,070	0,68)	1,20	0,63	0,50	0,046	0,26	0,16	0,36)	0,21)
8	0,14	0,050	0,083	0,80)	1,51	0,77	0,16	0,046	0,26	0,16	0,36)	0,21)
9	0,27	0,031	0,10	1,53)	1,83	0,63	0,16	0,046	0,26	0,16	0,36)	0,20)
10	0,45	0,017	0,12	1,42)	1,67	0,63	0,16	0,089	0,26	0,16	0,35)	0,20)
11	0,30	0,011	0,15	1,20)	1,99	0,63	0,16	0,16	0,26	0,16	0,35)	0,19
12	0,14	0,013	0,13	1,09)	1,83	0,63	0,089	0,26	0,16	0,16	0,35)	0,39
13	0,10	0,023	0,12	1,11)	5,72	0,63	0,089	0,63	0,26	0,16	0,34)	0,60)
14	0,10	0,026	0,090	1,12)	10,1	0,91	0,37	0,63	0,16	0,089	0,34)	0,59)
15	0,092	0,035	0,080	0,77)	11,3	0,77	0,089	0,63	0,16	0,089	0,34)	0,18
16	0,077	0,025	0,069	0,52)	0,50	0,91	0,089	0,50	0,16	0,089	0,34)	0,17
17	0,084	0,026	0,070	0,70)	1,06	0,77	0,089	0,50	0,16	0,089	0,33)	0,42
18	0,16	0,026	0,073	1,05)	0,37	0,63	0,089	0,50	0,16	0,089	1,20)	0,17
19	0,10	0,023	0,067	1,06	0,91	0,63	0,37	0,50	0,16	0,16	0,80)	0,35
20	0,14	0,018	0,063	1,51	1,06	0,63	0,046	0,50	0,16	0,16	0,32)	0,35)
21	0,14	0,019	0,070	4,88	0,77	0,37	0,046	0,50	0,16	0,16	0,42)	0,41
22	0,085	0,021	0,10	7,53	0,50	0,37	0,16	0,50	0,16	0,16	0,42)	0,40
23	0,081	0,019	0,28	9,30	0,77	0,37	0,046	0,50	0,16	0,16	0,74)	0,53
24	0,078	0,014	0,74	6,92	0,37	0,37	0,046	0,37	0,16	0,16	0,52)	0,53
25	0,053	0,015	0,26	4,36	0,91	0,26	0,046	0,26	0,16	0,16	0,70)	0,16
26	0,078	0,012	0,36	3,18	0,37	0,26	0,089	0,16	0,16	0,26	0,47)	0,27
27	0,10	0,012	0,50	2,53	0,63	0,26	0,046	0,16	0,16	0,26	0,37)	0,50
28	0,069	0,013	0,29	2,15	0,91	0,63	0,046	0,26	0,16	0,26	0,36	0,50
29	0,036		0,32)	2,53	0,77	0,63	0,046	0,26	0,16	0,37	0,64)	0,75
30	0,041		0,60)	2,75	0,63	0,63	0,046	0,26	0,16	0,37	0,43)	0,68
31	0,037		0,62)		0,77		0,046	0,26		0,37		0,25
Средн.	0,15	0,029	0,18	2,25	2,02	0,60	0,22	0,28	0,20	0,18	0,45	0,36
Наиб.	0,53	0,098	2,19	14,1	13,6	1,51	0,91	0,63	0,26	0,37	2,23	0,75
Наим.	0,031	0,010	0,013	0,39	0,37	0,26	0,046	0,046	0,16	0,089	0,32	0,12

Средний годовой 0,58. Наибольший 14,1 23/IV. Наименьший 0,010 11/II.

126. р. ЧЕРТАНКА — с. ЖЕЛТОЕ

Площадь водосбора 66,0 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0,44)*	0,062							
2				0,60)	0,062							
3				0,48)*	0,046							
4				0,35)*	0,046							
5				0,61*	0,022							
6				0,34)*	0,022							
7				0,58	0,022							
8				0,37)*	0,022							
9				0,20●	0,022							
10				0,28о	0,022							
11				0,70*	0,016							
12				1,18)*	0,016							
13				1,00)	0,010							
14				0,85)	0,005							
15				0,80)	0,005							
16				0,58	0,005							
17				1,05)	0,005							
18				0,85)	0,002							
19				0,78)								
20				0,70*								
21				0,52								
22				0,43								
23				0,43								
24			0,001	0,21								
25			0,005	0,17								
26			0,009	0,13								
27			0,032	0,10								
28			0,19	0,079								
29			3,90	0,079								
30			5,53	0,062								
31			0,84									
Средн.			0,34	0,50	0,013							
Наиб.			8,16	3,30	0,062							
Наим.				0,062								

Средний годовой 0,071. Наибольший 8,16 30/III. Наименьший: 1/I—23/III, 19/V—31/XII — стока не было.

127. р. БОЛЬШОЙ ИК — с. МРАКОВО

Площадь водосбора 1 650 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,90	1,03	0,67	0,25о	20,2	6,22	1,56	0,76	0,91	0,76	1,07	0,51
2	1,66	0,92	0,70	0,32о	23,1	5,86	1,40	0,76	0,91	0,76	1,40	0,54
3	1,43	0,63	0,56	0,46о	29,2	5,50	1,40	0,76	0,76	0,76	1,40	0,54
4	1,36	0,67	0,42	0,60):	26,0	5,00	1,40	0,76	0,76	0,91	1,40	0,58
5	1,27	0,59	0,34	0,81о	23,1	5,00	1,24	0,76	0,76	0,91	1,48)	0,64
6	1,21	0,52	0,27	1,21о	20,2	4,50	1,24	0,76	0,76	0,91	1,24	0,62
7	1,19	0,63	0,24	1,97о	17,8	4,50	1,24	0,76	0,76	0,91	1,40	0,69
8	1,33	0,66	0,25	2,13о	16,5	4,02	1,24	0,76	0,76	0,91	1,30)	0,69
9	1,31	0,66	0,23	2,29о	15,9	3,79	1,24	0,76	0,76	0,91	1,20)	0,72
10	1,17	0,75	0,21	2,41о	17,2	3,56	1,07	0,76	0,76	0,91	1,10	0,72
11	1,19	0,96	0,25	2,87о	20,2	3,56	1,07	0,91	0,76	1,07	1,00	0,67
12	1,60	1,07	0,31	3,59о	19,0	3,33	1,24	1,07	0,76	1,07	0,90	0,64
13	1,76	1,20	0,35	4,57	17,8	3,10	1,24	1,07	0,76	1,07	0,80	0,61
14	1,79	1,17	0,37	5,18	17,8	2,92	1,40	0,91	0,76	1,07	0,70)	0,53
15	1,80	1,10	0,41	6,38	17,8	2,92	1,40	1,07	0,76	1,07	0,60)	0,55
16	1,72	0,93	0,50	7,28	16,5	2,74	1,40	1,07	0,76	1,07	0,53)	0,51
17	1,64	0,93	0,61	9,09	14,7	2,56	1,40	1,24	0,76	1,07	0,53)	0,46
18	1,16	1,07	0,63	10,9	15,3	2,39	1,40	1,07	0,76	1,07	0,79)	0,51
19	1,17	0,93	0,66	15,2	12,1	2,39	1,40	1,07	0,76	1,07	0,45)	0,50
20	1,52	0,88	0,66	17,1	11,6	2,06	1,40	1,07	0,76	1,07	0,60)	0,65
21	1,66	0,96	0,72	26,5	10,1	2,06	1,40	1,07	0,76	1,24	0,60)	0,66
22	1,62	0,96	0,70	35,3	11,1	2,06	1,40	1,07	0,76	1,24	0,62)	0,70
23	1,50	0,99	0,73	47,3	11,1	2,06	1,40	0,91	0,76	1,07	0,40	0,56
24	1,47	1,11	0,77	52,0	10,1	1,72	1,24	0,91	0,76	1,07	0,41	0,46
25	1,01	1,08	0,70	38,1	9,10	1,89	1,07	0,91	0,76	1,40	0,41	0,43
26	0,96	1,17	0,70	30,9	8,02	1,72	1,07	1,07	0,76	1,40	0,46	0,44
27	1,04	1,13	0,73	26,0	7,66	1,72	1,07	0,91	0,76	1,40	0,50	0,42
28	1,20	0,99	0,60	23,1	7,66	1,72	0,91	0,91	0,91	1,56	0,50	0,42
29	1,27		0,31	20,9	7,66	1,72	0,91	0,91	0,76	1,40	0,46	0,26
30	1,35		0,29	20,2	6,94	1,72	0,91	0,76	0,76	1,40	0,52	0,39
31	1,15		0,18о		6,94		0,76	0,76		1,24		0,39
Средн.	1,40	0,92	0,49	13,8	15,1	3,14	1,24	0,91	0,78	1,09	0,83	0,55
Наиб.	2,06	1,23	0,87	52,5	30,9	8,02	1,56	1,24	0,91	1,56	1,48	0,75
Наим.	0,96	0,50	0,17	0,21	6,58	1,56	0,76	0,60	0,76	0,76	0,38	0,25

Средний годовой 3,35. Наибольший 52,5 24/IV. Наименьший 0,17 31/III.

130. р. ЧЕБЕНКА — с. БУЛГАКОВО

Площадь водосбора 442 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,13	0,12	0,13	2,07	0,75	0,22	0,12	0,10	0,12	0,12	0,12	0,098
2	0,13	0,12	0,13	2,71	0,68	0,22	0,12	0,10	0,12	0,12	0,12	0,098
3	0,13	0,12	0,13	2,06	0,61	0,22	0,12	0,10	0,12	0,12	0,15	0,097
4	0,13	0,12	0,13	1,67	0,55	0,18	0,12	0,10	0,10	0,12	0,12	0,097
5	0,13	0,12	0,13	1,28	0,49	0,18	0,12	0,10	0,10	0,12	0,15	0,097
6	0,13	0,12	0,13	1,54	0,49	0,18	0,12	0,10	0,10	0,12	0,15	0,097
7	0,13	0,12	0,14	1,03	0,44	0,18	0,15	0,15	0,10	0,12	0,14	0,097
8	0,13	0,12	0,14	0,52	0,44	0,18	0,12	0,12	0,10	0,12	0,13	0,097
9	0,13	0,12	0,14	1,77	0,44	0,18	0,12	0,15	0,12	0,12	0,12	0,097
10	0,13	0,12	0,14	0,79	0,44	0,15	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,096
11	0,13	0,12	0,14	2,26	0,44	0,15	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,096
12	0,13	0,12	0,14	3,72	0,39	0,15	0,12	0,12	0,10	0,12	0,10	0,096
13	0,13	0,12	0,14	8,18	0,34	0,15	0,12	0,12	0,10	0,12	0,10	0,096
14	0,13	0,12	0,14	7,97	0,34	0,15	0,15	0,15	0,10	0,12	0,10	0,096
15	0,13	0,12	0,14	7,77	0,34	0,15	0,15	0,15	0,10	0,12	0,10	0,095
16	0,13	0,12	0,15	7,56	0,30	0,15	0,15	0,12	0,10	0,12	0,10	0,093
17	0,12	0,12	0,15	7,34	0,30	0,15	0,12	0,12	0,10	0,12	0,099	0,092
18	0,12	0,12	0,15	7,15	0,30	0,15	0,12	0,12	0,10	0,12	0,099	0,090
19	0,12	0,12	0,15	8,90	0,30	0,15	0,12	0,12	0,10	0,12	0,099	0,089
20	0,12	0,12	0,15	7,68	0,30	0,15	0,12	0,12	0,10	0,12	0,099	0,087
21	0,12	0,12	0,15	6,12	0,30	0,15	0,12	0,10	0,10	0,12	0,099	0,086
22	0,12	0,12	0,15	4,16	0,26	0,15	0,12	0,12	0,10	0,12	0,099	0,084
23	0,12	0,12	0,16	3,40	0,26	0,15	0,12	0,12	0,12	0,12	0,099	0,083
24	0,12	0,12	0,16	2,58	0,26	0,15	0,12	0,12	0,12	0,12	0,099	0,081
25	0,12	0,12	0,16	1,96	0,26	0,15	0,12	0,12	0,12	0,15	0,098	0,080
26	0,12	0,12	0,16	1,60	0,22	0,15	0,12	0,12	0,12	0,15	0,098	0,078
27	0,12	0,12	0,16	1,29	0,22	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,098	0,077
28	0,12	0,13	2,20	1,08	0,22	0,12	0,10	0,12	0,15	0,12	0,098	0,075
29	0,12		4,24	0,89	0,22	0,15	0,10	0,12	0,12	0,12	0,098	0,074
30	0,12		6,28	0,82	0,22	0,15	0,10	0,12	0,12	0,12	0,098	0,072
31	0,12		2,94		0,22		0,10	0,10		0,12		0,071
Средн.	0,13	0,12	0,63	3,60	0,38	0,16	0,12	0,12	0,11	0,12	0,10	0,085
Наиб.	0,13	0,13	6,28	11,2	0,75	0,26	0,15	0,18	0,15	0,15	0,15	0,096
Наим.	0,12	0,12	0,13	0,52	0,22	0,12	0,10	0,10	0,10	0,12	0,098	0,071

Средний годовой 0,47. Наибольший 11,2 19/IV. Наименьший 0,071 31/XII.

132. р. КАРГАЛКА — пос. ПРИЮТОВО

Площадь водосбора 751 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,32	0,33	0,38	4,34	0,79	0,49	0,26	0,21	0,24	0,32	0,38	0,28
2	0,32	0,33	0,38	3,26	0,60	0,45	0,32	0,21	0,24	0,32	0,38	0,28
3	0,32	0,33	0,38	2,06	0,79	0,45	0,38	0,24	0,24	0,32	0,38	0,27
4	0,32	0,33	0,38	1,66	0,70	0,38	0,26	0,24	0,29	0,32	0,38	0,27
5	0,32	0,33	0,38	1,77	0,70	0,49	0,26	0,21	0,26	0,32	0,32	0,27
6	0,32	0,34	0,38	1,81	0,65	0,38	0,21	0,21	0,26	0,32	0,45	0,26
7	0,32	0,34	0,38	1,81	0,56	0,45	0,26	7,39	0,29	0,32	0,38)	0,26
8	0,32	0,34	0,38	1,39	0,52	0,49	0,21	4,16	0,32	0,32	0,37	0,26
9	0,33	0,34	0,37	1,22	0,49	0,38	0,21	0,32	0,32	0,32	0,35	0,26
10	0,33	0,35	0,37	1,11	0,45	0,32	0,26	0,29	0,38	0,32	0,34	0,26
11	0,33	0,35	0,37	1,11	0,45	0,41	0,26	4,26	0,38	0,32	0,24	0,25
12	0,33	0,35	0,37	1,56	0,45	0,32	0,24	0,56	0,35	0,32	0,33	0,25
13	0,33	0,36	0,37	3,33	0,56	0,32	0,32	0,32	0,26	0,32	0,33	0,25
14	0,33	0,36	0,37	7,13	0,70	0,38	0,29	0,32	0,29	0,32	0,33	0,25
15	0,33	0,36	0,37	7,92	0,52	0,35	0,24	0,29	0,32	0,32	0,32	0,25
16	0,33	0,36	0,37	7,65	0,38	0,45	0,32	0,32	0,38	0,32	0,32	0,25
17	0,33	0,37	0,37	5,72	0,52	0,32	0,38	0,26	0,32	0,32	0,32	0,25
18	0,33	0,37	0,37	5,22	0,52	0,29	0,32	0,26	0,32	0,32	0,32	0,25
19	0,33	0,37	0,37	6,87	0,45	0,26	0,38	0,26	0,32	0,32	0,31	0,25
20	0,34	0,37	0,37	6,22	0,52	0,26	0,38	0,24	0,32	0,32	0,31	0,25
21	0,34	0,38	0,37	5,10	0,52	0,38	0,41	0,21	0,32	0,32	0,31	0,25
22	0,34	0,38	0,37	2,99	0,52	0,26	0,32	0,21	0,32	0,45	0,30	0,26
23	0,34	0,38	0,37	2,14	0,49	0,26	0,29	0,21	0,32	0,38	0,30	0,26
24	0,34	0,38	0,37	1,81	0,52	0,26	0,29	0,21	0,32	0,35	0,30	0,26
25	0,34	0,38	0,37	1,56	0,52	0,35	0,26	0,26	0,32	0,41	0,30	0,26
26	0,34	0,38	0,37	1,28	0,52	0,38	0,21	0,29	0,32	0,38	0,29	0,26
27	0,34	0,38	0,37	1,22	0,52	0,32	0,21	0,32	0,32	0,45	0,29	0,26
28	0,34	0,38	0,84	1,11	0,52	0,35	0,21	0,32	0,32	0,52	0,29	0,26
29	0,34		7,70	0,89	0,45	0,26	0,21	0,32	0,32	0,38	0,28	0,26
30	0,34		9,54	0,84	0,45	0,26	0,21	0,29	0,32	0,38	0,28	0,26
31	0,33		5,80		0,52		0,21	0,24		0,38		0,26
Средн.	0,33	0,36	1,10	3,07	0,54	0,36	0,28	0,76	0,31	0,35	0,33	0,26
Наиб.	0,34	0,38	14,0	9,38	0,89	0,60	0,52	27,2	0,41	0,56	0,45	0,28
Наим.	0,32	0,33	0,37	0,41	0,38	0,21	0,16	0,16	0,24	0,29	0,28	0,25

Средний годовой 0,67. Наибольший 27,2 7/VIII. Наименьший 0,16 8, 9, 28/VII—2, 5/VIII.

133. р. ЧЕРНАЯ — с. КРАСНЫЙ ХОЛМ

Площадь водосбора 988 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				7,82	0,60	0,23	0,082	0,056	0,12	0,14	0,17	0,028
2				4,46	0,57	0,23	0,082	0,043	0,12	0,14	0,17	0,026
3				3,66	0,63	0,23	0,10	0,043	0,12	0,14	0,17	0,025
4				2,96	0,63	0,23	0,082	0,030	0,12	0,14	0,14	0,025
5				2,03	0,60	0,20	0,069	0,030	0,12	0,14	0,11	0,018
6				1,95	0,46	0,17	0,069	0,030	0,12	0,14	0,10	0,015
7				1,95	0,40	0,17	0,082	0,056	0,12	0,14	0,11	0,012
8				1,54	0,40	0,17	0,082	0,056	0,12	0,14	0,19	0,006
9				0,78	0,40	0,14	0,082	0,056	0,12	0,14	0,16	0,004
10				1,18	0,40	0,14	0,082	0,056	0,12	0,14	0,091	0,001
11				1,54	0,40	0,14	0,082	0,069	0,14	0,14	0,073	
12				2,37	0,36	0,14	0,082	0,082	0,14	0,14	0,068	
13				2,47	0,33	0,12	0,082	0,069	0,14	0,14	0,065	
14				2,47	0,29	0,10	0,082	0,082	0,14	0,12	0,060	
15				4,05)	0,29	0,12	0,10	0,12	0,14	0,12	0,11	
16				3,89)	0,29	0,12	0,10	0,12	0,14	0,12	0,10	
17				3,57	0,29	0,082	0,12	0,12	0,14	0,12	0,097	
18				3,03	0,29	0,082	0,12	0,12	0,12	0,12	0,092	
19				2,81	0,26	0,056	0,12	0,12	0,12	0,12	0,087	
20				2,92	0,26	0,056	0,12	0,12	0,12	0,12	0,083	
21				2,81	0,23	0,043	0,12	0,12	0,12	0,14	0,096	
22				2,54	0,26	0,056	0,10	0,12	0,12	0,14	0,090	
23				2,08	0,29	0,069	0,10	0,12	0,12	0,14	0,084	
24				1,87	0,29	0,082	0,10	0,12	0,12	0,14	0,078	
25				1,94	0,29	0,082	0,10	0,12	0,12	0,17	0,072	
26				1,40	0,29	0,082	0,10	0,082	0,14	0,17	0,067	
27				1,06	0,29	0,082	0,082	0,10	0,14	0,17	0,061	
28				0,99	0,29	0,082	0,069	0,12	0,14	0,20	0,055	
29			33,8	0,91	0,33	0,082	0,082	0,12	0,14	0,20	0,044	
30			66,5	0,70	0,29	0,082	0,069	0,12	0,14	0,20	0,032	
31			20,2		0,23		0,069	0,12		0,17		
Средн.			3,89	2,46	0,36	0,12	0,091	0,088	0,13	0,15	0,098	0,005
Наиб.			90,0	8,48	0,67	0,26	0,12	0,14	0,14	0,20	0,19	0,028
Наим.				0,67	0,23	0,043	0,069	0,030	0,12	0,12	0,032	

Средний годовой 0,62. Наибольший 90,0 30/III. Наименьший: 1/I—28/III, II—31/XII стока не было.

134. р. ИЛЕК — рзд. № 47

Площадь водосбора 1000 *км²*

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		0,038	0,055	4,76	0,13	0,065			0,057	0,074	0,10	0,082
2		0,039	0,055	4,53	0,13	0,049			0,057	0,074	0,090	0,080
3		0,039	0,056	4,29	0,12	0,029			0,057	0,082	0,090	0,078
4		0,040	0,056	7,42	0,10	0,021			0,074	0,082	0,090	0,076
5		0,040	0,057	7,12	0,10	0,009			0,074	0,082	0,090	0,074
6		0,041	0,058	6,68	0,10	0,002			0,074	0,082	0,091	0,071
7		0,041	0,058	41,9о	0,10	0,002			0,065	0,082	0,092	0,069
8		0,042	0,059	105о	0,10				0,074	0,082	0,092	0,067
9		0,043	0,059	33,6о	0,10				0,074	0,090	0,092	0,065
10		0,043	0,060	22,2о	0,090				0,074	0,090	0,093	0,063
11	0,000	0,044	0,061	16,3о	0,090				0,074	0,090	0,094	0,060
12	0,000	0,044	0,061	11,8о	0,090				0,082	0,090	0,094	0,058
13	0,000	0,045	0,062	11,8	0,090				0,082	0,090	0,094	0,056
14	0,002	0,046	0,062	13,7	0,090				0,082	0,090	0,095	0,054
15	0,005	0,046	0,063	7,29	0,090				0,090	0,090	0,096	0,052
16	0,008	0,047	0,064	4,86	0,090				0,082	0,090	0,096	0,049
17	0,010	0,047	0,064	1,86	0,090				0,082	0,090	0,096	0,047
18	0,012	0,048	0,065	1,01	0,090				0,082	0,090	0,097	0,045
19	0,015	0,049	0,065	0,82	0,090				0,001	0,074	0,090	0,098	0,043
20	0,018	0,049	0,066	0,90	0,10				0,001	0,074	0,090	0,098	0,040
21	0,020	0,050	0,067	0,90	0,10				0,002	0,074	0,090	0,099	0,038
22	0,022	0,050	0,067	0,82	0,10				0,009	0,074	0,090	0,099	0,036
23	0,025	0,051	0,068	0,74	0,12				0,021	0,074	0,090	0,10	0,034
24	0,028	0,052	0,070	0,74	0,12				0,039	0,074	0,090	0,098	0,031
25	0,030	0,052	0,071	0,59	0,10				0,039	0,074	0,10	0,096	0,029
26	0,032	0,053	0,16	0,48	0,10				0,044	0,074	0,10	0,093	0,027
27	0,035	0,053	0,25	0,48	0,13				0,044	0,074	0,10	0,091	0,024
28	0,036	0,054	1,91	0,48	0,12				0,049	0,074	0,10	0,089	0,022
29	0,036		3,57	0,30	0,10				0,057	0,074	0,10	0,087	0,021
30	0,037		5,23	0,16	0,10				0,065	0,074	0,10	0,085	0,021
31	0,037		4,99		0,082				0,049		0,10		0,020
Средн.	0,013	0,046	0,57	10,5	0,10	0,006			0,014	0,074	0,090	0,094	0,049
Наиб.	0,037	0,054	5,23	*171*	0,14	0,065			0,065	0,090	0,10	0,10	0,082
Наим.		0,038	0,055	0,14	0,065				0,049	0,074	0,085	0,020	

Средний годовой 0,96. Наибольший *171* 8/IV. Наименьший: 1—10/I, 8/VI—18/VIII стока не было.

136. р. ИЛЕК — г. АКТЮБИНСК

Площадь водосбора 11 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,79	0,53	0,25	45,5о	20,6	2,82	1,09	0,85	0,85	0,85	0,77	0,48
2	0,88	0,46	0,25	51,4о	19,0	2,82	1,09	0,70	0,77	0,77	0,77	0,48
3	0,82	0,42	0,24	51,6о	17,5	2,82	0,97	0,70	0,77	0,77	0,85	0,48
4	0,83	0,40	0,25	48,1о	16,0	2,82	0,97	0,70	0,85	0,77	0,75)	0,48
5	0,64	0,38	0,26	47,8)о	15,3	2,82	0,85	0,70	0,85	0,77	0,74)	0,49
6	0,62	0,37	0,30	53,1)о	14,7	2,82	0,85	0,70	0,85	0,77	0,64)	0,70
7	0,59	0,44	0,30	55,2о	13,5	2,52	0,77	0,70	0,77	0,77	0,62)	*0,67
8	0,55	0,41	0,28	89,3)о	12,4	2,21	0,77	0,70	0,85	0,77	0,59)	*0,79
9	0,38	0,37	0,31	196о	11,3	2,21	0,85	0,70	0,85	0,77	0,55	0,89
10	0,35	0,42	0,36	158о	10,1	2,21	0,85	0,70	0,85	0,77	0,50	0,80
11	0,31	0,43	0,36	98,7):	10,1	2,21	0,85	0,70	0,85	0,77	0,51	0,66
12	0,27	0,42	0,36	78,2:	9,60	1,91	0,85	0,70	0,85	0,85	0,48	0,57
13	0,32	0,43	0,38	80,1	9,06	1,70	0,85	0,70	0,85	0,77	0,45	0,53
14	0,34	0,40	0,39	101	8,02	1,70	0,85	0,85	0,85	0,77	0,42	0,52
15	0,34	0,39	0,42	126	8,02	1,36	0,85	0,85	0,85	0,77	0,35	0,41
16	0,35	0,36	0,42	121	7,00	1,36	0,85	0,85	0,85	0,77	0,33	0,38
17	0,42	0,38	0,42	108	7,00	1,36	0,85	0,77	0,85	0,77	0,30	0,49
18	0,60	0,36	0,42	105	6,05	1,23	0,97	0,77	0,85	0,77	0,39	0,48
19	0,81	0,32	0,43	124	6,05	1,23	0,85	0,70	0,85	0,77	0,52	0,48
20	0,90	0,34	0,46	152	5,59	1,36	0,85	0,70	0,85	0,77	0,47	0,47
21	0,83	0,35	0,55	158	5,14	1,36	0,85	0,70	0,85	0,77	0,51	0,40
22	0,89	0,31	0,53	117	5,14	1,36	0,85	0,77	0,77	0,77	0,46	0,37
23	1,06	0,30	0,54	85,8	4,32	1,23	0,85	0,85	0,77	0,77	0,45	0,32
24	1,07	0,26	0,50	69,2	4,32	1,23	0,77	0,77	0,85	0,77	0,43	0,26
25	1,00	0,28	0,56	49,4	4,32	1,23	0,85	0,77	0,85	0,85	0,42	0,22
26	0,98	0,24	0,61	41,1	4,32	1,23	0,85	0,77	0,77	0,85	0,40	0,18
27	0,87	0,25	0,69	34,3	4,32	1,23	0,85	0,77	0,85	0,85	0,44	0,18
28	0,77	0,25	0,98	30,2	3,52	1,09	0,77	0,85	0,85	0,85	0,44	0,11
29	0,69		1,88	26,3	3,52	1,09	0,85	0,85	0,85	0,77	0,48	0,11
30	0,65		32,4о	22,5	3,52	0,97	0,85	0,85	0,85	0,85	0,51	0,068
31	0,58		40,3о		3,52		0,77	0,85		0,77		0,071
Средн.	0,66	0,37	2,79	84,1	8,80	1,78	0,86	0,76	0,83	0,79	0,52	0,44
Наиб.	1,07	0,56	75,4	230	20,6	3,12	1,09	0,85	0,97	0,97	0,85	0,89
Наим.	0,27	0,24	0,24	21,5	3,12	0,97	0,77	0,62	0,77	0,77	0,20	0,068

Средний годовой 8,56. Наибольший 230 9/IV. Наименьший 0,068 30/XII.

137. р. ИЛЕК — пос. ВЕСЕЛЫЙ № 1

Площадь водосбора 17 200 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,41	0,32	0,31	178*	34,8	7,30	2,82	1,84	2,43	2,04	3,08	0,77
2	0,40	0,32	0,32	154*	33,3	6,97	2 82	1,84	2,23	2,04	3,33	0,77
3	0,38	0,31	0,28	126*	30,1	6,97	2,62	1,67	2,23	2,04	3,33	0,70
4	0,36	0,26	0,28	98,5*	29,3	6,64	2,82	1,67	2,04	2,04	3,33	0,73
5	0,37	0,24	0,29	71,5*	27,0	6,30	2,62	1,67	2,04	2,04	3,33	0,70
6	0,36	0,19	0,29	56,8*	25,4	6,30	2,62	1,67	2,04	2,04	2,33)	*0,71
7	0,35	0,19	0,25	57,0	23,9	6,30	2,62	1,50	2,04	2,04	1,90)	*0,69
8	0,34	0,24	0,25	68,0*	23,9	5,97	2,62	1,50	2,04	2,04	1,77)	*0,67
9	0,33	0,25	0,20	61,0*	20,8	5,64	2,43	1,50	2,04	2,04	1,57	0,69
10	0,34	0,27	0,21	95,5*	20,0	5,64	2,43	1,67	2,23	2,04	1,63	0,72
11	0,33	0,27	0,21	188*	19,2	5,64	2,43	1,67	2,23	2,04	1,54	0,70
12	0,35	0,27	0,16	128*	19,2	5,02	2,43	1,67	2,23	2,04	1,46	0,68
13	0,32	0,27	0,15	84,5	17,7	5,02	2,43	1,84	2,04	2,04	1,37	0,69
14	0,33	0,27	0,15	80,0	17,7	4,72	2,43	2,04	2,04	2,04	1,37	0,67
15	0,32	0,27	0,14	83,5	16,1	4,41	2,62	2,04	2,04	2,04	1,27	0,68
16	0,32	0,28	0,14	95,0	14,6	4,41	2,62	2,04	2,04	2,04	1,23	0,70
17	0,33	0,33	0,13	106	13,4	3,84	2,43	2,23	2,04	2,04	1,18	0,65
18	0,33	0,33	0,17	102	12,2	3,84	2,43	2,23	2,04	2,23	1,15	0,65
19	0,33	0,31	0,18	95,5	11,6	3,33	2,23	2,23	2,04	2,23	1,10	0,60
20	0,34	0,26	0,24	93,8	11.1	3,33	2,23	2,04	1,84	2,23	1,00	0,57
21	0,34	0,28	0,35	101	11,1	3,08	2,23	2,04	1,84	2,23	1,01	0,51
22	0,34	0,29	0,59	108	10,6	2,82	2,23	2,04	1,84	2,23	0,96	0,48
23	0,34	0,31	0,86	106	10,6	2,82	2,23	2,04	1,84	2,23	0,91	0,46
24	0,35	0,31	1,37	103	10,2	2,82	2,04	2,04	1,84	2,23	0,90	0,45
25	0,37	0,33	1,76	94,5	10,2	2,82	2,04	2,23	1,84	2,43	0,85	0,43
26	0,39	0,33	4,11	79,2	10,2	2,82	2,04	2,23	1,84	2,43	0,84	0,39
27	0,35	0,30	8,84	61,0	9,22	2,82	2,04	2,23	1,84	2,62	0,88	0,37
28	0,35	0,31	13,7	51,5	8,84	2,82	2,04	2,43	1,84	2,82	0,82	0,33
29	0,35		24,8о	44,0	8,45	2,82	1,84	2,43	2,04	2,82	0,86	0,30
30	0,36		83,7о	38,7	7,68	2,82	1,84	2,43	2,04	3,08	0,80	0,28
31	0,36		266●		7,68		1,84	2,43		3,08		0,27
Средн.	0,35	0,28	13,2	93,6	17,0	4,20	2,36	1,97	2,02	2,24	1,57	0,58
Наиб.	0,41	0,33	304	205	36,0	7,30	2,82	2,43	2,43	3,08	3,33	0,77
Наим.	0,32	0,19	0,13	37,5	7,30	2,82	1,84	1,50	1,84	2,04	0,80	0,27

Средний годовой 11,6. Наибольший 304 31/III. Наименьший 0,13 17/III.

138. р. ИЛЕК — пос. ЧИЛИК

Площадь водосбора 36 400 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,72	1,23	1,46	29,3●	54,6	14,2	6,78	4,47	4,03	4,69	4,25	2,40
2	2,10	1,20	1,54	41,6●	48,1	13,5	6,54	4,69	4,03	4,69	4,47	2,31
3	2,07	1,16	1,51	60,0●	53,8	13,1	6,54	4,47	4,03	4,69	4,69	2,22
4	1,96	1,16	1,48	86,1о	44,1	12,0	6,04	4,47	4,03	4,47	4,69	2,13
5	1,90	1,16	1,35	123о	42,5	11,4	6,29	4,25	4,03	4,25	4,69	2,13
6	1,92	1,22	1,29	135о	40,9	11,1	5,80	4,03	4,03	4,25	4,69	2,17
7	1,82	1,28	1,25	138о	41,7	10,2	5,55	4,03	4,03	4,25	4,69	2,17
8	1,72	1,33	1,23	129●	41,7	9,87	5,34	3,82	4,03	4,47	4,62	2,14
9	1,69	1,36	1,16	102)●	40,9	8,25	5,34	3,82	4,03	4,47	4,44	2,20
10	1,66	1,33	1,18	97,0)о	39,3	8,33	5,13	3,82	4,03	4,47	4,23	2,10
11	1,67	1,26	1,20	133)о	36,9	8,33	4,91	3,60	4,03	4,47	3,99	2,10
12	1,74	1,24	1,24	182о	32,1	8,33	4,91	3,39	4,03	4,47	3,62	2,10
13	1,72	1,26	1,20	176	30,5	8,02	5,13	3,39	4,03	4,25	3,26	2,10
14	1,72	1,26	1,18	144	29,0	8,02	5,13	3,18	4,03	4,25	2,96	2,16
15	1,77	1,24	1,18	113	29,0	8,02	4,91	3,60	4,03	4,03	2,61	2,16
16	1,84	1,24	1,18	106	28,2	8,33	4,69	3,82	4,03	3,82	2,44	2,16
17	1,95	1,19	1,18	101	23,2	8,02	5,13	4,25	4,25	3,60	2,22	2,16
18	1,76	1,28	1,18	128	22,0	7,53	5,13	4,25	4,25	3,60	2,16	2,16
19	1,73	1,35	1,22	129	22,6	7,28	5,13	4,25	4,47	3,39	2,05	2,22
20	1,67	1,44	1,22	131	22,6	7,28	5,13	4,25	4,47	3,18	2,00	2,34
21	1,58	1,44	1,22	121	22,6	7,28	4,91	4,03	4,69	3,18	1,89	2,28
22	1,55	1,44	1,22	108	22,0	7,53	4,91	4,03	4,47	3,18	1,91	2,17
23	1,52	1,42	1,44	100	20,2	7,28	4,69	3,82	4,25	3,18	1,78	2,17
24	1,49	1,34	1,53	104	18,5	7,53	4,69	3,82	4,47	3,39	1,72	2,17
25	1,36	1,29	1,72	117	18,5	7,77	4,69	4,03	4,47	3,39	1,87	2,11
26	1,33	1,29	1,94	104	16,5	8,02	4,91	4,03	4,47	3,60	2,26	2,16
27	1,33	1,32	2,38	98,3	16,1	8,02	4,69	4,25	4,47	4,25	2,42	2,23
28	1,33	1,34	2,86	90,2	16,1	7,53	4,69	4,03	4,69	4,25	2,42	2,16
29	1,36		3,52	81,4	15,7	7,28	4,47	4,03	4,69	4,25	2,33	2,16
30	1,29		4,51	66,6	15,7	7,28	4,47	4,03	4,69	4,25	2,32	2,16
31	1,26		5,73		15,4		4,47	4,03		4,25		2,03
Средн.	1,66	1,29	1,73	*109*	29,7	8,92	5,20	4,00	4,24	4,03	3,12	2,18
Наиб.	2,10	1,50	5,73	*195*	57,0	14,6	6,78	4,69	4,69	4,69	4,81	2,40
Наим.	1,26	1,13	1,16	14,2	15,0	7,03	4,47	3,18	4,03	3,18	1,72	2,03

Средний годовой 14,6. Наибольший *195* 12, 13/IV. Наименьший 1, 13 3/II.

139. р. КАРАГАНДА — пос. КАНДАГАЧ

Площадь водосбора 284 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0,76								
2				1,30								
3				2,08о								
4				5,15о							)	
5				4,78о							)	
6				5,28о								
7				23,8●								
8				16,8о								
9				7,03:								
10				4,84:								
11				2,47:								
12				2,36:								
13				3,44:								
14				1,56:								
15				0,79:								
16				0,43:								
17				0,15								
18				0,15								
19				0,15								
20				0,11								
21				0,062								
22												
23												
24												
25			0,22									
26			0,45									
27			0,68									
28			0,90									
29			0,67									
30			0,45									
31			0,22									
Средн.			0,12	2,78								
Наиб.			0,90	*49,0*								
Наим.												

Средний годовой 0,24. Наибольший *49,0* 7/IV. Наименьший: 1/I—24/III, 22/IV—31/XII — стока не было.

140. р. АКТАСТЫ — пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Площадь водосбора 45,0 $км^2$

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,020	0,022	0,031	—	0,093	0,010	0,004	0,006	0,014	0,020	0,018	0,012
2	0,020	0,023	0,032	—	0,088	0,010	0,003	0,006	0,014	0,020	0,017	0,011
3	0,020	0,024	0,032	—	0,082	0,008	0,003	0,004	0,014	0,020	0,018	0,011
4	0,019	0,024	0,032	—	0,077	0,010	0 004	0,002	0,015	0 021	0,017)	0,010
5	0,019	0,025	0,032	—	0,072	0,008	0,002	0,003	0,015	0,021	0,013	0,010
6	0,019	0,026	0,033	—	0,067	0,010	0,002	0,006	0,018	0,021	0,013	0,010
7	0,019	0,027	0,033	—	0,062	0,009	0,002	0,006	0,020	0,019	0,014)	0,010
8	0,018	0,028	0,034	—	0,056	0,009	0,002	0,006	0,020	0,020	0,012	0,011
9	0,018	0,028	0,034	—	0,051	0,008	0,003	0,006	0,020	0,020	0,009	0 011
10	0,018	0,029	0,034	—	0,046	0,008	0,003	0,007	0,020	0,020	0,011	0,011
11	0,017	0,030	0,035	—	0,041	0,008	0,003	0,008	0,017	0,020	0,014	0,011
12	0,017	0,030	0,035	—	0,035	0,008	0,004	0,009	0,015	0,020	0,017	0,011
13	0,017	0,030	0,036	—	0,030	0,006	0,006	0,009	0,014	0,019	0,016	0,012
14	0,016	0,030	0,036	—	0,028	0,005	0,003	0,010	0,015	0,019	0,018	0,012
15	0,016	0,030	0,037	—	0,026	0,005	0,005	0,011	0,016	0,021	0,019	0,012
16	0,016	0,030	0,038	—	0,024	0,004	0,005	0 013	0,015	0 020	0,017	0,012
17	0,016	0,030	0,039	—	0,022	0,004	0,006	0,017	0,016	0,020	0,016	0,012
18	0,015	0,030	0,040	—	0,020	0,002	0,006	0,023	0,015	0,021	0,016	0,013
19	0,015	0,030	0,040	—	0,019	0,002	0,006	0,019	0,015	0,020	0,015	0,013
20	0,015	0,030	0,041	0,22	0,017	0,002	0,006	0,014	0,016	0,020	0,015	0,013
21	0,016	0,030	0,042	0,21	0,015	0,007	0,006	0,014	0,016	0,020	0,015	0,013
22	0,016	0,030	0,043	0,19	0,013	0,003	0,007	0,022	0,014	0,019	0,014	0,013
23	0,017	0,030	0,044	0,18	0,011	0,003	0,008	0,024	0,015	0,020	0,014	0,014
24	0,017	0,031	0,12	0,17	0,010	0,003	0,008	0,020	0,020	0,022	0,014	0,014
25	0,018	0,031	0,20	0,15	0 009	0,003	0,008	0,020	0,021	0,022	0,014	0,014
26	0,018	0,031	0,28	0,14	0 008	0,004	0,008	0,016	0,021	0,021	0,013	0,014
27	0,018	0,031	0,36	0,13	0,030	0,004	0,007	0,013	0,021	0,020	0,013	0,015
28	0,019	0,031	0,44	0,12	0,030	0,005	0,008	0,013	0,022	0,020	0,013	0,015
29	0,020		*7,32*	0,11	0 015	0,004	0,008	0,014	0,022	0,021	0,012	0,015
30	0,020		*3,08*	0,098	0,014	0,004	0,006	0,014	0,022	0,020	0,012	0,016
31	0,021		0,46		0.009		0.006	0,014		0,020		0,016
Средн.	0,018	0,029	0,42	—	0,036	0,006	0,005	0,012	0,017	0,020	0,015	0,012
Наиб.	0,021	0,031	*7,32*	—	0 093	0,012	0,009	0,029	0,024	0,023	0,019	0,016
Наим.	0,015	0,022	0,031	0,098	0 008	0,001	0,001	0,002	0,013	0,018	0,009	0,010

Средний годовой —. Наибольший *7,32* 29/III.
Наименьший 0,001 19, 20/VI, 5/VII.

141. р. ТЕРЕСБУТАК — пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Площадь водосбора 24,0 $км^2$

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,027	0,025	0,031	0,26	0,064	0,035	0,023	0,014	0,014	0,016	0,016	0,023
2	0,027	0,024	0,031	0,23	0,067	0,034	0,023	0,014	0,014	0,016	0,016	0,023
3	0,028	0,024	0,031	0,20	0,071	0,034	0,024	0,014	0,014	0,015	0,016	0,024
4	0 028	0,024	0,032	0,17	0,063	0,034	0,025	0 014	0 015	0,015	0 016)	0,024
5	0 028	0,024	0,032	0,14	0.056	0 033	0,026	0,014	0 015	0,015	0,016	0 024
6	0,029	0,025	0,032	0,11	0,048	0,033	0,026	0 014	0,015	0,014	0,017	0,024
7	0,029	0,025	0,032	0,14	0,047	0,032	0,027	0,014	0,015	0,014	0,017	0,024
8	0,030	0,025	0,033	0,17	0,047	0,032	0,028	0,014	0,015	0,013	0,017	0 024
9	0,030	0,025	0,033	0,20	0,046	0,032	0,028	0,014	0,015	0,013	0,017	0,024
10	0,030	0,025	0,034	0,23	0,045	0,031	0,029	0,014	0,016	0,013	0,017	0,023
11	0,030	0,026	0,034	0,27	0,044	0,031	0,029	0 013	0,016	0,014	0 018	0,023
12	0 030	0,026	0,034	0,30	0 044	0,030	0,029	0,013	0,016	0,014	0,018	0,023
13	0,029	0,026	0,035	0,33	0,043	0,030	0,029	0,013	0 017	0,015	0,018	0,023
14	0,029	0,026	0,036	0,27	0,042	0,030	0,029	0,013	0,017	0,015	0 018	0,023
15	0,029	0,026	0,036	0,21	0,042	0,029	0,028	0,013	0,018	0,015	0,018	0,023
16	0,029	0,027	0,045	0,21	0 041	0,029	0,028	0,013	0,018	0,016	0,019	0,023
17	0,029	0,027	0,054	0,21	0,040	0,028	0,028	0,013	0,018	0,016	0,019	0,023
18	0,028	0,027	0,063	0,20	0,039	0,028	0,027	0,013	0,019	0,017	0,019	0,023
19	0,028	0,028	0,072	0,20	0,039	0,028	0,026	0,013	0,019	0,017	0,020	0,022
20	0,028	0,028	0,081	0,19	0,038	0,027	0,025	0,013	0,020	0,018	0,020	0,022
21	0,028	0,028	0,090	0,17	0,037	0,026	0,024	0,013	0,020	0,018	0,020	0,022
22	0,028	0,028	0,099	0,16	0,036	0,026	0,023	0 013	0,020	0,018	0,020	0,022
23	0,027	0,029	0,096	0,15	0 035	0,026	0,022	0,013	0,019	0,018	0,021	0,022
24	0,027	0,029	0,094	0,14	0,035	0,025	0,021	0,014	0,019	0,018	0,021	0,021
25	0,027	0,029	0,091	0,12	0,034	0,024	0,020	0,014	0,019	0,018	0,021	0,021
26	0,027	0,030	0,089	0,11	0 033	0,024	0,018	0 014	0,018	0,018	0 022	0,021
27	0,026	0,030	0,086	0,098	0,034	0,024	0,017	0,014	0,018	0,017	0 022	0,021
28	0,026	0,030	*0,15*	0,086	0,035	0,023	0,016	0,014	0,017	0,017	0,022	0,021
29	0,026		*0,22*	0,073	0,036	0,022	0,015	0,014	0,017	0,017	0,022	0,021
30	0,026		*0,29*	0,060	0,036	0,022	0,014	0,014	0,017	0,017	0,023	0,021
31	0,025		0,36		0,035		0,014	0,014		0,017		0,021
Средн.	0,028	0,027	0 80		0,18	0,044	0,029	0,024	0,014	0,017	0,016	0,019	0,023
Наиб.	0,030	0,030	*0,36*		0,33	0,071	0,035	0,029	0,014	0,020	0,018	0,023	0,024
Наим.	0,025	0,024	0,031		0,060	0,033	0,022	0,014	0,013	0,014	0,013	0,016	0,021

Средний годовой 0,042. Наибольший *0,36* 31/III.
Наименьший 0,013 11—23/VIII, 8—10/X.

142. р. КИНДЕЛЯ — з/свх. МАГНИТОСТРОЙ

Площадь водосбора 1570 $км^2$

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,000	0,000	0,000	0,76	4,85	0,63	0,14	0,051	0,040	0,040	0,040	0,025
2	0,000	0,000	0,000	0,93	4,36	0,56	0,14	0,040	0,040	0,040	0,040	0,024
3	0,000	0,000	0,000	2,68	3,86	0,56	0,14	0,051	0,040	0,040	0,040	0,023
4	0,000	0,000	0,000	7,12	3,70	0,56	0,11	0,051	0,040	0,040	0,040	0,022
5	0,000	0,000	0,000	11,7	3 42	0,51	0,11	0,051	0,040	0,040	0,040	0,022
6	0,000	0,000	0,000	11,4	3,14	0,46	0,11	0 051	0,040	0,040	0,040	0,021
7	0,000	0,000	0,000	9,84	3,14	0,46	0,089	0,051	0,040	0,040	0,030	0,020
8	0,000	0,000	0,000	9,30	3,00	0,46	0,089	0,051	0,040	0,040	0,036	0,019
9	0,000	0,000	0,000	8,22	3,00	0,41	0,089	0,051	0,040	0,040	0,040	0,019
10	0,000	0,000	0,000	7,11	2,58	0,36	0,089	0,051	0,051	0,040	0,040	0,018
11	0,000	0,000	0,000	6,23	2,30	0,36	0,089	0,051	0,051	0,040	0,049	0,017
12	0 000	0 000	0,000	7,02	2,03	0,36	0,089	0,051	0,040	0,040	0,065	0,016
13	0,000	0,000	0,000	9,32	1,76	0,32	0,089	0,051	0,040	0,040	0,036	0,016
14	0,000	0,000	0,000	12,0	1,76	0,27	0,089	0,051	0,040	0,040	0,049	0,015
15	0,000	0,000	0,000	19,2	1,49	0,27	0,089	0,051	0,040	0,040	0,036	0,014
16	0,000	0,000	0,000	30,6	1,49	0,20	0 089	0,051	0,040	0,040	0,036	0,014
17	0,000	0,000	0,000	32,2	1,25	0,20	0,089	0,051	0,030	0,040	0,049	0,013
18	0,000	0,000	0,000	24,3	1,05	0,14	0,089	0,051	0,030	0,040	0,034	0,012
19	0,000	0,000	0,000	19,9	1,05	0,14	0,089	0,051	0,030	0,040	0,033	0,011
20	0,000	0,000	0,000	20,5	1,05	0,17	0,089	0,051	0,030	0,040	0,033	0,011
21	0,000	0,000	0,000	21,7	1,05	0,14	0,089	0,040	0,030	0,040	0,032	0,010
22	0,000	0,000	0,16	19,2	0,96	0,14	0,089	0,051	0,040	0,040	0,031	0,009
23	0,000	0,000	0,16	16,4	0,87	0,14	0,070	0,051	0,040	0,040	0,030	0,008
24	0,000	0,000	0,16	13,0	0,87	0,14	0,070	0,051	0,040	0,040	0,030	0,008
25	0,000	0,000	0,16	10,6	0,78	0,14	0,070	0,051	0,040	0,040	0,029	0,007
26	0,000	0,000	0,18	9,60	0,70	0,14	0,070	0,051	0,040	0,040	0,028	0,007
27	0,000	0,000	0,32	8,62	0,70	0,11	0,051	0,051	0,040	0,040	0,027	0,007
28	0,000	0,000	0,54	7,48	0,70	0,11	0,051	0,051	0,040	0,051	0,027	0,007
29	0,000		0,74	6,40	0,70	0,11	0,051	0,051	0,040	0,051	0,026	0,007
30	0,000		0,76	5,70	0,70	0,24	0,051	0,051	0,040	0,040	0,025	0,007
31	0,000		0,76		0,70		0,051	0,040		0,040		0,007
Средн.	0,000	0,000	0,13	12,3	1,90	0,29	0,087	0,050	0,039	0,041	0,036	0,014
Наи б.	0,000	0,000	0,82	35,2	5,02	0,63	0,17	0,070	0,051	0,051	0,078	0 25
Наим.	0,000	0,000	0,000	0,73	0,63	0,11	0,051	0,040	0,030	0,040	0,025	0,007

Средний годовой 1,24. Наибольший 35,2 17/IV.
Наименьший 0,000 1/I — 21/III.

143. р. УТВА — с. ГРИГОРЬЕВКА

Площадь водосбора 4780 $км^2$

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,30	0,31	0,34	29,6)	1,45	0,54	0,25	0,13	0,13	0,14	0,23	0,27
2	0,30	0,28	0,32	19,6	1,45	0,54	0,23	0,13	0,12	0,14	0,23	0,20
3	0,29	0,28	0,29	13,2	1,55	0,54	0,23	0,13	0,12	0,14	0,26	0,22
4	0,27	0,22	0,29	9,12	1,45	0,48	0,23	0,13	0,12	0,14	0,26	0,17
5	0,27	0,22	0,30	9,75	1,35	0,54	0,22	0,14	0,12	0,15	0,26)	0,23
6	0,27	0,20	0,28	7,78	1,35	0,48	0,21	0,14	0,12	0,15	0,26)	0,30
7	0,30	0,22	0,28	6,62	1,15	0,48	0,21	0,15	0,12	0,15	0,29)	0,47
8	0,30	0,23	0,28	4,88):	1,25	0,48	0,21	0,15	0,12	0,15	0,30	0,41
9	0,30	0,20	0,28	4,76)	1,15	0,42	0,18	0,15	0,13	0,16	0,29	0,34
10	0,30	0,21	0,30	4,19)	1,15	0,42	0,18	0,14	014	0,18	0,26	0,23
11	0,32	0,23	0,32	3,96	1,15	0,42	0,18	0,14	0,14	0,18	0,27)	0,25
12	0,32	0,23	0,35	3,50	1,15	0,42	0,18	0,14	0,14	0,16	0,26)	0,22
13	0,32	0,25	0,37	3,39	1,05	0,40	0,18	0,14	0,14	0,15	0,25)	0,18
14	0,34	0,26	0,34	3,39	1,05	0,40	0,18	0,14	0,14	0,15	0,24)	0,21
15	0,38	0,27	0,36	3,27	0,96	0,37	0,18	0,14	0,14	0,16	0,25)	0,29
16	0,38	0,27	0,35	3,05	0,96	0,35	0,16	0,14	0,14	0,16	0,24)	0,20
17	0,40	0,26	0,37	2,82	0,96	0,32	0,16	0,14	0,14	0,16	0,24)	0,16
18	0,40	0,24	0,36	2,60	0,87	0,32	0,16	0,13	0,13	0,16	0,26)	0,19
19	0,38	0,22	0,37	2,38	0,78	0,29	0,16	0,13	0,13	0,18	0,25	0,27
20	0,38	0,19	0,36	2,28	0,78	0,29	0,16	0,13	0,13	0,18	0,26	0,37
21	0,36	0,19	0,35	2,28	0,78	0,29	0,16	0,13	0,13	0,18	0,26	0,44
22	0,36	0,22	0,35	2,17	0,78	0,28	0,16	0,13	0,13	0,18	0,27	0,48
23	0,34	0,25	0,39	2,17	0,78	0,28	0,15	0,13	0,13	0,19	0,27	0,51
24	0,34	0,28	0,54	2,06	0,69	0,26	0,15	0,13	0,12	0,19	0,27	0,44
25	0,34	0,31	0,80	2,06	0,69	0,26	0,15	0,13	0,13	0,21	0,26	0,36
26	0,34	0,34	1,20	1,96	0,60	0,26	0,15	0,13	0,13	0,21	0,28	0,33
27	0,34	0,31	1,75	1,75	0,60	0,26	0,14	0,12	0,13	0,21	0,30	0,30
28	0,34	0,36	2,67	1,65	0,60	0,26	0,14	0,12	0,14	0,22	0,34	0,30
29	0,32		47,2	1,55	0,60	0,26	0,14	0,12	0,14	0,22	0,34	0,30
30	0,34		98,3	1,55	0,60	0,25	0,14	0,13	0,14	0,23	0,33	0,30
31	0,36		60,1)		0,54		0,14	0,13		0,23		0,30
Средн.	0,33	0,25	7,10	5,31	0,98	0,37	0,18	0,13	0,13	0,17	0,27	0,30
Наиб.	0,40	0,37	103	39,2	1,55	0,54	0,25	0,16	0,14	0,23	0,34	0,52
Наим.	0,27	0,18	0,28	1,45	0,54	0,25	0,14	0,12	0,12	0,14	0,23	0,16

Средний годовой 1,29. Наибольший 103 30/III. Наименьший 0,12 27—29/VIII, 2—9/IX.

144. р. ЧАГАН — пос. КАМЕННЫЙ

Площадь водосбора 4000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,37	0,30	0,37	3,93п	3,96	0,61	0,28	0,23	0,22	0,22	0,42	0,74
2	0,35	0,31	0,37	19,4	3,48	0,61	0,28	0,23	0,22	0,22	0,45	0,76
3	0,33	0,32	0,35	27,6	3,00	0,57	0,28	0,22	0,21	0,22	0,45	0,74
4	0,29	0,32	0,34	52,9	2,52	0,53	0,28	0,22	0,21	0,22	0,47	0,73
5	0,29	0,32	0,32	54,3	2,22	0,53	0,27	0,22	0,21	0,22	0,50	0,76
6	0,31	0,32	0,31	58,7	2,06	0,53	0,27	0,22	0,21	0,22	0,50	0,74
7	0,30	0,32	0,31	63,1	1,91	0,53	0,27	0,23	0,21	0,23	0,50	0,67
8	0,32	0,32	0,30	47,0	1,76	0,50	0,27	0,23	0,21	0,24	0,50)	0,60
9	0,34	0,32	0,31	32,9	1,61	0,47	0,26	0,22	0,21	0,26	0,50)	0,55
10	0,37	0,34	0,30	25,5	1,46	0,47	0,26	0,22	0,21	0,27	0,50)	0,54
11	0,42	0,36	0,32	24,5●	1,31	0,47	0,26	0,22	0,21	0,27	0,53)	0,52
12	0,42	0,36	0,32	35,9о	1,31	0,45	0,25	0,22	0,21	0,27	0,70)	0,43
13	0,43	0,39	0,33	55,4о	1,16	0,45	0,25	0,22	0,22	0,26	0,74)	0,41
14	0,45	0,40	0,34	88,0о	1,08	0,42	0,25	0,22	0,22	0,27	0,70)	0,40
15	0,45	0,40	0,36	131о	1,01	0,37	0,25	0,22	0,23	0,28	0,53	0,39
16	0,43	0,41	0,37	138	0,96	0,36	0,25	0,22	0,23	0,27	0,49	0,39
17	0,39	0,41	0,38	113	0,96	0,34	0,25	0,22	0,22	0,26	0,51	0,35
18	0,38	0,43	0,38	80,9	0,90	0,34	0,25	0,22	0,22	0,29	0,45	0,35
19	0,36	0,43	0,39	65,6	0,90	0,33	0,26	0,22	0,22	0,30	0,42	0,34
20	0,33	0,45	0,39	60,6	0,90	0,31	0,26	0,22	0,22	0,31	0,43	0,36
21	0,32	0,45	0,39	50,9	0,90	0,30	0,26	0,22	0,22	0,34	0,44	0,36
22	0,31	0,45	0,38	37,9	0,90	0,30	0,26	0,21	0,22	0,37	0,44	0,42
23	0,31	0,45	0,38	25,8	0,85	0,30	0,26	0,21	0,22	0,37	0,46	0,44
24	0,30	0,45	0,37	20,0	0,85	0,29	0,26	0,21	0,22	0,37	0,47	0,44
25	0,30	0,44	0,37	15,5	0,90	0,29	0,26	0,21	0,22	0,37	0,50	0,42
26	0,30	0,42	0,36	12,3	0,96	0,29	0,26	0,21	0,22	0,37	0,52	0,39
27	0,29	0,41	0,36	9,73	0,96	0,29	0,26	0,21	0,22	0,37	0,51	0,39
28	0,28	0,40	0,38	7,99	0,90	0,29	0,25	0,21	0,22	0,37	0,49	0,39
29	0,28		0,42	6,31	0,79	0,29	0,24	0,21	0,22	0,42	0,51	0,37
30	0,30		0,52	4,93	0,79	0,29	0,24	0,22	0,22	0,39	0,63	0,37
31	0,30		0,81		0,70		0,24	0,22		0,39		0,41
Средн.	0,34	0,38	0,37	45,7	1,42	0,40	0,26	0,22	0,22	0,30	0,51	0,49
Наиб.	0,45	0,45	1,11	147	4,20	0,66	0,28	0,23	0,24	0,42	0,74	0,79
Наим.	0,28	0,30	0,30	0,98	0,66	0,29	0,24	0,21	0,21	0,22	0,41	0,34

Средний годовой 4,22. Наибольший 147 15/IV. Наименьший 0,21 22—29/VIII, IX (10).

147. р. УИЛ — аул АЛТЫ-КАРАСУ

Площадь водосбора 7030 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,24	0,15	0,17	16,3	4,58	0,43	0,17	0,13	0,12	0,21	0,30	0,46
2	0,22	0,16	0,17	24,2	4,35	0,41	0,17	0,13	0,12	0,19	0,32	0,46
3	0,20	0,17	0,17	22,7	3,68	0,40	0,16	0,12	0,12	0,21	0,34	0,45
4	0,19	0,17	0,17	19,0	3,26	0,36	0,16	0,12	0,12	0,22	0,34	0,48
5	0,17	0,15	0,17	20,0	3,05	0,36	0,16	0,12	0,12	0,22	0,34	0,44
6	0,16	0,15	0,15	27,0●	2,48	0,35	0,16	0,13	0,12	0,22	0,35)	0,47
7	0,14	0,13	0,14	25,1о	2,48	0,33	0,15	0,13	0,12	0,22	0,35)	0,45
8	0,13	0,13	0,13	21,3о	1,92	0,32	0,15	0,12	0,12	0,22	0,39	0,53
9	0,14	0,13	0,13	24,0о	1,76	0,32	0,15	0,12	0,12	0,22	0,44	0,48
10	0,13	0,13	0,13	24,0	1,53	0,31	0,14	0,12	0,13	0,22	0,44	0,37
11	0,14	0,13	0,13	18,7	1,35	0,31	0,14	0,12	0,15	0,22	0,44	0,37
12	0,15	0,13	0,14	14,2	1,26	0,29	0,14	0,12	0,15	0,22	0,44	0,41
13	0,15	0,13	0,14	11,9	1,20	0,28	0,15	0,12	0,15	0,24	0,44	0,59
14	0,16	0,14	0,15	10,3	1,06	0,28	0,15	0,13	0,12	0,25	0,42	0,57
15	0,15	0,14	0,15	9,63	1,01	0,28	0,15	0,13	0,12	0,25	0,39	0,52
16	0,14	0,14	0,16	9,28	0,97	0,28	0,15	0,13	0,12	0,25	0,39	0,51
17	0,12	0,14	0,16	9,63	0,88	0,26	0,15	0,13	0,12	0,25	0,38	0,53
18	0,11	0,15	0,18	8,62	0,85	0,25	0,15	0,14	0,12	0,26	0,42	0,52
19	0,10	0,15	0,18	8,31	0,78	0,23	0,15	0,14	0,12	0,26	0,43	0,52
20	0,10	0,15	0,21	7,70	0,75	0,22	0,14	0,13	0,12	0,26	0,46	0,51
21	0,12	0,15	0,22	6,86	0,73	0,22	0,15	0,13	0,12	0,26	0,44	0,50
22	0,13	0,16	0,28	6,86	0,70	0,21	0,15	0,12	0,12	0,26	0,43	0,47
23	0,12	0,16	0,32	6,59	0,64	0,19	0,14	0,12	0,12	0,26	0,44	0,47
24	0,14	0,16	0,40	6,59	0,62	0,19	0,13	0,12	0,12	0,26	0,42	0,43
25	0,14	0,16	0,52	7,13	0,57	0,19	0,14	0,12	0,13	0,28	0,39	0,44
26	0,14	0,17	0,63	6,86	0,56	0,18	0,14	0,12	0,15	0,30	0,45	0,43
27	0,15	0,17	0,83	6,59	0,54	0,18	0,13	0,12	0,17	0,30	0,49	0,44
28	0,15	0,17	1,25	6,06	0,52	0,17	0,14	0,13	0,21	0,30	0,49	0,43
29	0,16		1,94	5,05	0,51	0,17	0,14	0,13	0,21	0,32	0,49	0,41
30	0,17		5,24	4,58	0,50	0,17	0,15	0,12	0,21	0,32	0,49	0,40
31	0,15		18,7		0,45		0,15	0,12		0,30		0,39
Средн.	0,15	0,15	1,08	13,2	1,47	0,27	0,15	0,13	0,14	0,25	0,41	0,47
Наиб.	0,24	0,17	21,6	30,9	4,58	0,43	0,17	0,14	0,21	0,32	0,52	0,59
Наим.	0,10	0,13	0,13	4,58	0,45	0,17	0,13	0,12	0,12	0,19	0,30	0,33

Средний годовой 1,49. Наибольший 30,9 6/IV. Наименьший 0,10 18—20/I.

148. р. УИЛ — аул ТАЛ-ТОГАЙ

Площадь водосбора 18 900 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,89	0,71	0,76	1,45	9,02	2,36	1,41	0,80	0,55	0,47	0,47	0,53
2	0,92	0,69	0,72	1,37	8,60	2,36	1,33	0,80	0,55	0,47	0,47	0,56
3	0,85	0,69	0,69	10,9	8,17	2,36	1,33	0,80	0,55	0,47	0,51	0,62
4	0,79	0,69	0,66	35,2	7,77	3,34	1,24	0,80	0,55	0,47	0,51)	0,65
5	0,75	0,67	0,60	29,9	7,77	3,67	1,24	0,80	0,55	0,47	0,51)	0,62
6	0,76	0,62	0,60	26,4	7,39	3,67	1,33	0,80	0,55	0,47	0,55)	0,61
7	0,76	0,58	0,57	44,8о	6,66	4,00	1,24	0,75	0,55	0,47	0,55	0,57
8	0,74	0,56	0,55	48,5	6,31	3,83	1,24	0,75	0,55	0,47	0,62	0,57
9	0,80	0,60	0,55	41,6	5,97	3,67	1,16	0,71	0,55	0,47	0,57	0,63
10	0,77	0,64	0,59	34,1	5,31	3,34	1,16	0,71	0,55	0,47	0,52	0,71
11	0,75	0,62	0,59	29,9	4,98	3,34	1,16	0,67	0,59	0,47	0,52	0,81
12	0,79	0,66	0,62	28,5	4,82	3,34	1,07	0,63	0,59	0,47	0,48	0,72
13	0,81	0,66	0,62	27,6	4,65	3,18	0,99	0,63	0,59	0,47	0,48	0,75
14	0,81	0,66	0,66	27,6	4,49	3,18	0,99	0,63	0,59	0,47	0,48	0,67
15	0,81	0,67	0,70	28,5	4,33	3,01	0,99	0,63	0,59	0,47	0,48	0,69
16	0,78	0,67	0,74	27,6	4,16	2,85	0,99	0,59	0,59	0,47	0,52	0,71
17	0,78	0,70	0,74	24,8	4,00	2,69	0,94	0,59	0,59	0,47	0,52	0,73
18	0,78	0,70	0,78	22,1	4,00	2,36	0,94	0,63	0,55	0,47	0,52	0,72
19	0,78	0,70	0,78	19,6	4,00	2,03	0,94	0,63	0,55	0,47	0,52	0,70
20	0,73	0,70	0,81	17,3	3,67	2,03	0,94	0,59	0,55	0,47	0,52	0,67
21	0,69	0,70	0,77	15,9	3,34	1,78	0,94	0,59	0,55	0,47	0,55	0,64
22	0,72	0,67	0,90	14,5	3,34	1,78	0,94	0,59	0,51	0,47	0,55	0,59
23	0,72	0,63	0,98	13,2	3,18	1,66	0,89	0,59	0,51	0,47	0,66	0,54
24	0,67	0,66	0,85	11,9	3,01	1,53	0,89	0,59	0,51	0,47	0,51	0,50
25	0,69	0,69	0,80	11,2	2,69	1,53	0,85	0,59	0,51	0,47	0,58	0,50
26	0,69	0,69	0,73	10,8	2,52	1,53	0,85	0,59	0,51	0,47	0,65	0,50
27	0,71	0,76	0,75	10,3	2,52	1,66	0,80	0,59	0,51	0,47	0,65	0,50
28	0,71	0,76	0,78	10,1	2,52	1,66	0,80	0,59	0,51	0,47	0,57	0,47
29	0,76		0,77	9,89	2,36	1,53	0,80	0,59	0,47	0,47	0,53	0,46
30	0,76		0,75	9,46	2,36	1,53	0,80	0,59	0,47	0,47	0,53	0,47
31	0,76		0,99		2,36		0,80	0,55		0,47		0,45
Средн.	0,77	0,67	0,72	21,5	4,72	2,56	1,03	0,66	0,54	0,47	0,54	0,61
Наиб.	0,92	0,76	0,99	50,7	9,02	4,00	1,41	0,85	0,59	0,47	0,73	0,81
Наим.	0,67	0,56	0,55	1,27	2,36	1,53	0,80	0,55	0,47	0,47	0,47	0,45

Средний годовой 2,90. Наибольший 50,7 8/IV. Наименьший 0,45 31/XII.

150. р. САГИЗ — ст. САГИЗ

Площадь водосбора 9680 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,015			0,22	0,30	0,006				0,009	0,009	0,020
2	0,013			0,34	0,28	0,006				0,006	0,009	0,019
3	0,011			0,96	0,26	0,006				0,006	0,009	0,019
4	0,010			0,80	0,24	0,006				0,006	0,009	0,019
5	0,008			0,68	0,24	0,003				0,009	0,014	0,026
6	0,006			0,61	0,22	0,003				0,009	0,014	0,026
7	0,004			0,57	0,20	0,003				0,009	0,014	0,026
8	0,002			0,61	0,20	0,003				0,009	0,014	0,026
9				0,61	0,18					0,009	0,014)	0,026
10				0,61	0,16					0,009	0,014)	0,025
11				0,61	0,15					0,009	0,014)	0,025
12				0,61	0,13					0,006	0,009)	0,025
13				0,61	0,099					0,006	0,009)	0,025
14				0,61	0,068					0,006	0,009)	0,035
15				0,76	0,052					0,006	0,009)	0,034
16				0,72	0,037					0,009	0,009)	0,034
17				0,68	0,052					0,009	0,014	0,034
18				0,61	0,037					0,009	0,014	0,034
19				0,54	0,027					0,009	0,014	0,044
20				0,54	0,019					0,009	0,014	0,051
21				0,51	0,019					0,003	0,009	0,019	0,050
22				0,48	0,014					0,003	0,009	0,018)	0,048
23			0,066	0,43	0,009					0,006	0,009	0,017	0,055
24			0,12	0,41	0,009					0,006	0,009	0,016	0,052
25			0,14	0,39	0,009					0,006	0,009	0,016	0,049
26			0,16	0,37	0,019					0,006	0,009	0,015	0,052
27			0,16	0,35	0,019					0,006	0,009	0,021	0,046
28			0,15	0,35	0,014					0,009	0,009	0,021	0,040
29			0,15	0,33	0,014					0,009	0,009	0,021	0,032
30			0,15	0,31	0,009					0,009	0,009	0,020	0,026
31			0,18		0,009						0,009		0,023
Средн.	0,002		0,041	0,54	0,10	0,001				0,002	0,008	0,014	0,034
Наиб.	0,015		0,18	1,05	0,30	0,006				0,009	0,009	0,021	0,055
Наим.				0,22	0,009						0,006	0,009	0,019

Средний годовой 0,062. Наибольший 1,05 3/IV. Наименьший: 9/I—22/III, 9/VI—20/IX стока не было.

151. р. ЭМБА — с. РОДНИКИ

Площадь водосбора 316 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,013	0,011	0,014	1,36	0,086	0,038	0,016	0,005	0,006	0,006	0,005	0,006
2	0,013	0,012	0,014	1,11	0,072	0,035	0,016	0,005	0,006	0,006	0,005	0,006
3	0,013	0,012	0,015	0,85	0,067	0,035	0,014	0,004	0,006	0,006	0,005	0,006
4	0,013	0,012	0,015	2,00	0,062	0,035	0,013	0,003	0,006	0,005	0,006	0,007
5	0,012	0,012	0,015	1,79	0,060	0,031	0,013	0,003	0,006	0,006	0,005)	0,007
6	0,012	0,012	0,015	1,47	0,060	0,053	0,011	0,003	0,006	0,006	0,005)	0,007
7	0,012	0,012	0,015	2,55	0,057	0,059	0,011	0,003	0,006	0,006	0,005)	0,007
8	0,012	0,013	0,015	2,90	0,052	0,034	0,010	0,004	0,006	0,006	0,004	0,008
9	0,012	0,013	0,015	2,00	0,046	0,032	0,010	0,002	0,006	0,006	0,004	0,008
10	0,012	0,013	0,015	1,20	0,041	0,030	0,009	0,003	0,008	0,006	0,004	0,008
11	0,011	0,013	0,015	0,70	0,038	0,030	0,008	0,003	0,009	0,006	0,004	0,009
12	0,011	0,013	0,016	0,74	0,038	0,025	0,008	0,002	0,008	0,006	0,005	0,009
13	0,011	0,013	0,016	0,51	0,038	0,025	0,008	0,003	0,008	0,006	0,005	0,009
14	0,011	0,013	0,016	0,39	0,038	0,022	0,008	0,003	0,007	0,006	0,005	0,009
15	0,011	0,013	0,016	0,34	0,038	0,022	0,009	0,003	0,006	0,006	0,005	0,008
16	0,010	0,013	0,016	0,42	0,035	0,022	0,011	0,003	0,006	0,007	0,005	0,007
17	0,010	0,013	0,016	0,51	0,035	0,022	0,011	0,003	0,007	0,007	0,006	0,006
18	0,010	0,013	0,016	0,42	0,032	0,022	0,011	0,003	0,007	0,007	0,005	0,006
19	0,010	0,013	0,016	0,35	0,032	0,022	0,010	0,003	0,006	0,007	0,005	0,006
20	0,010	0,014	0,016	0,34	0,032	0,022	0,008	0,003	0,006	0,007	0,005	0,007
21	0,010	0,014	0,017	0,30	0,028	0,022	0,008	0,003	0,006	0,007	0,005	0,007
22	0,010	0,014	0,017	0,35	0,028	0,019	0,007	0,004	0,007	0,007	0,005	0,007
23	0,010	0,014	0,017	0,42	0,028	0,019	0,008	0,005	0,006	0,006	0,005	0,007
24	0,011	0,014	0,025	0,33	0,029	0,019	0,006	0,004	0,007	0,006	0,005	0,007
25	0,011	0,014	0,033	0,30	0,033	0,017	0,006	0,003	0,007	0,006	0,005	0,007
26	0,011	0,014	0,048	0,27	0,033	0,017	0,006	0,004	0,006	0,006	0,005	0,007
27	0,011	0,014	0,064	0,22	0,057	0,017	0,007	0,005	0,006	0,006	0,005	0,007
28	0,011	0,014	0,079	0,20	0,063	0,017	0,005	0,005	0,006	0,006	0,005	0,007
29	0,011		0,31	0,14	0,057	0,016	0,008	0,005	0,006	0,006	0,006	0,007
30	0,011		5,15о	0,097	0,057	0,016	0,005	0,006	0,006	0,005	0,006	0,007
31	0,011		4,15		0,044		0,005	0,006		0,005		0,007
Средн.	0,011	0,013	0.33	0,82	0,046	0,026	0,009	0,004	0,006	0,006	0,005	0,007
Наиб.	0,013	0,014	5,85	3,40	0,086	0,084	0,016	0,006	0,010	0,007	0,007	0,009
Наим.	0,010	0,011	0,014	0,097	0,028	0,016	0,004	0,002	0,006	0,005	0,004	0,006

Средний годовой 0,11. Наибольший 5,85 30/III.
Наименьший 0,002 9, 12/VIII.

153. р. ЭМБА — с. ЖАРКАМЫС

Площадь водосбора 26 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,62	0,61	0,69	10,4	12,6	2,95	1,24	0,67	0,75	0,93	1,97	1,20
2	0,62	0,59	0,66	8,31	11,5	2,95	1,24	0,67	0,75	0,93	1,97	1,22
3	0,61	0,62	0,65	7,89	10,9	2,76	1,24	0,67	0,75	1,03	2,12	1,17
4	0,61	0,64	0,59	9,35	10,4	2,57	1,24	0,67	0,84	1,03	2,12	1,23
5	0,61	0,64	0,58	12,6	10,4	2,57	1,14	0,67	0,84	1,03	2,27	1,18
6	0,61	0,64	0,57	13,8	8,83	2,57	1,14	0,67	0,84	1,03	1,76)	1,20
7	0,61	0,64	0,55	13,8	8,31	2,57	1,14	0,67	0,84	1,03	1,65)	1,15
8	0,61	0,66	0,51	12,1	8,31	2,57	1,14	0,67	0,84	1,14	1,70	1,15
9	0,61	0,73	0,45	15,9	8,31	2,42	1,03	0,67	0,84	1,14	1,80	1,17
10	0,61	0,73	0,47	17,3	8,31	2,42	1,03	0,67	0,93	1,14	1,72	1,04
11	0,61	0,76	0,47	12,6	7,46	2,27	1,03	0,58	1,14	1,14	1,62	1,05
12	0,60	0,76	0,49	15,2	7,04	1,97	1,03	0,58	1,14	1,14	1,54	1,11
13	0,60	0,76	0,55	17,3	6,61	1,97	0,84	0,58	1,14	1,14	1,46	1,05
14	0,60	0,76	0,55	15,2	6,61	1,97	0,84	0,58	1,03	1,14	1,39	1,06
15	0,60	0,76	0,53	36,3	5,83	1,97	0,84	0,58	1,03	1,14	1,41	1,06
16	0,60	0,70	0,55	37,8	5,47	1,82	0,84	0,50	1,03	1,14	1,32	0,99
17	0,60	0,73	0,60	34,7	5,11	1,70	0,84	0,50	1,14	1,24	1,36	0,93
18	0,60	0,73	0,63	31,8	4,86	1,70	0,84	0,50	1,14	1,24	1,30	0,92
19	0,60	0,66	0,60	33,1	4,60	1,46	0,84	0,50	1,14	1,35	1,24	0,84
20	0,60	0,62	0,53	31,8	4,16	1,46	0,84	0,50	1,14	1,46	1,33	0,77
21	0,60	0,64	0,49	31,8	3,73	1,46	0,84	0,50	1,14	1,46	1,33	0,94
22	0,60	0,67	0,66	30,5	3,95	1,46	0,84	0,50	1,14	1,46	1,50	1,10
23	0,59	0,67	1,22	50,2	3,73	1,46	0,84	0,58	1,14	1,58	1,56	1,00
24	0,59	0,73	2,10	72,3	3,73	1,46	0,84	0,58	1,14	1,58	1,52	0,94
25	0,59	0,70	3,21	34,7	3,32	1,35	0,75	0,67	1,03	1,58	1,56	0,93
26	0,59	0,70	4,38	30,5	3,32	1,24	0,75	0,67	1,03	1,70	1,53	0,93
27	0,59	0,70	5,63	19,7	3,51	1,24	0,67	0,67	0,93	1,70	1,33	0,88
28	0,58	0,66	6,98	16,6	3,32	1,35	0,75	0,67	1,03	1,70	1,23	0,83
29	0,58		21,5о	15,2	3,13	1,24	0,67	0,75	1,03	1,70	1,24	0,78
30	0,58		19,8о	13,8	2,95	1,24	0,67	0,75	1,03	1,82	1,20	0,74
31	0,61		16,6о		2,95		0,67	0,75		1,97		0,74
Средн.	0,60	0,69	3,03	23,4	6,23	1,94	0,92	0,62	1,00	1,32	1,57	1,01
Наиб.	0,62	0,80	22,5	77,3	12,6	2,95	1,24	0,75	1,14	1,97	2,27	1,23
Наим.	0,58	0,59	0,45	6,61	2,95	1,24	0,67	0,50	0,75	0,93	1,18	0,74

Средний годовой 3,53. Наибольший 77,3 23, 24/IV. Наименьший 0,45 9/III.

154. р. ЭМБА — аул АРАЛ-ТЮБЕ

Площадь водосбора 38 100 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,045	0,017		12,4	24,9	3,34	0,35				1,11	0,51
2	0,045	0,017		14,6	18,1	3,34	0,35				1,11	0,51
3	0,045	0,011		14,6	16,3	3,08	0,35				1,28	0,51
4	0,045	0,010		15,1	13,0	3,08	0,35				1,28	0,51
5	0,038	0,010		14,1	12,5	3,08	0,35				1,28	0,51
6	0,038	0,010		11,6	11,6	2,81	0,22				1,28	0,60
7	0,038	0,010		10,4	10,8	2,81	0,22				1,44	0,60
8	0,038	0,010		8,65	10,1	2,30	0,19				1,28)	0,65
9	0,038	0,005		10,0	9,40	2,30	0,22				0,95)	0,70
10	0,038	0,005		11,2	9,40	1,85	0,22				0,88	0,75
11	0,038	0,000		13,7)	9,40	1,85	0,22				0,81	0,75
12	0,032			13,2)	9,11	1,64	0,16				0,88	0,71
13	0,032			12,4	9,11	1,44	0,16				0,81	0,80
14	0,032			16,1	8,82	1,44	0,16			0,16	0,74	0,80
15	0,034			14,6	8,82	1,28	0,16			0,22	0,68	0,75
16	0,034			14,1	8,27	1,11	0,13			0,35	0,63	0,74
17	0,032			15,6	7,72	1,11	0,13			0,35	0,58)	0,61
18	0,032			19,4	7,17	0,86	0,095			0,35	0,52)	0,52
19	0,025			28,5	6,62	0,86	0,095			0,35	0,49)	0,47
20	0,024			36,2	6,07	0,86	0,095			0,42	0,49	0,42
21	0,024			33,7	6,07	0,76	0,095			0,50	0,45	0,35
22	0,020			32,4	5,52	0,76	0,095			0,50	0,54	0,27
23	0,022		1,74	33,7	4,97	0,67	0,095			0,50	0,54	0,22
24	0,022		3,49	33,7	4,42	0,67	0,045			0,67	0,55	0,18
25	0,022		5,23)	32,4	4,42	0,50	0,095			0,76	0,59	0,16
26	0,022		5,45)	32,4	4,42	0,50	0,045			0,86	0,48	0,12
27	0,017		5,71)	55,9	4,42	0,50	0,045			0,86	0,51	0,10
28	0,017		6,49	54,1	4,15	0,50	0,045			0,98	0,51	0,067
29	0,017		8,05	41,9	4,15	0,50	0,045			0,98	0,53	0,056
30	0,017		8,95	30,5	3,88	0,50				1,11	0,51	0,056
31	0,017		9,25		3,88					1,11		0,056
Средн.	0,030	0,004	1,75	22,9	8,63	1,54	0,16			0,36	0,79	0,45
Наиб.	0,045	0,017	10,0	64,6	26,3	3,61	0,42			1,11	1,44	0,80
Наим.	0,017			8,65	3,61	0,42					0,45	0,056

Средний годовой 3,05. Наибольший 64,6 27, 28/IV.
Наименьший: 12/II—22/III, 30/VII—13/X — стока не было.

155. р. ЭМБА — уроч. ДЮСЕКЕ

Площадь водосбора 38 800 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					24,7							
2					20,3							
3					18,1							
4					16,1							
5					14,6							
6					13,3							
7					12,8							
8					11,6							
9					11,6	6,93						
10					11,6	1,64						
11					10,4	1,15						
12					9,61	0,92						
13					9,22	0,77						
14					8,82	0,77						
15					8,44	0,77						
16				0,76	7,69	0,31						
17				1,51	6,93							
18				21,0	6,24							
19				17,9	5,20							
20				19,9	4,90							
21				26,4	4,60							
22				25,6	4,30							
23			0,000	24,8	4,00							
24			0,76	27,2	3,70							
25			1,52	25,6	3,40							
26			2,77	24,8	3,40							
27			0,18	22,2	3,10							
28				34,9	1,64							
29				41,7								
30				32,0								
31												
Средн.			0,17	11,5	8,40	0,44						
Наиб.			2,77	44,0	24,7	83,8						
Наим.												

Средний годовой 1,71. Наибольший 44,0 29/IV. Наименьший: 1/I—22, 28/III—15/IV, 29/V—8, 17/VI—31/XII — стока не было.

156. р. ЭМБА, рукав БАХАШ — уроч. ДЮСЕКЕ

Площадь водосбора —.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				4,94								
2				6,68								
3				10,3								
4				11,7								
5				13,3								
6				13,1								
7				11,8								
8				10,8								
9				8,57								
10				8,94								
11				9,31								
12				10,4								
13				10,6								
14				2,01								
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27			0,000									
28			2,05о									
29			2,44									
30			3,17									
31			4,07									
Средн.			0,38	4,42								
Наиб.			4,35	13,5								
Наим.												

Средний годовой 0,40. Наибольший 13,5 5, 6/IV. Наименьший: 1/I—26/III, 15/IV—31/XII — стока не было.

157. р. ТЕМИР — клх. ЛЕНИНСКИЙ

Площадь водосбора 5290 *км*²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,19	0,065	0,075	0,45	5,20	0,80	0,21	0,14	0,13	0,15	0,31	0,43
2	0,19	0,065	0,075	0,60	4,73	0,67	0,21	0,14	0,13	0,15	0,28	0,39
3	0,18	0,065	0,075	6,85п	4,26	0,61	0,20	0,14	0,13	0,16	0,31	0,35
4	0,18	0,065	0,077	10,7	4,10	0,56	0,20	0,13	0,14	0,16	0,28	0,34
5	0,18	0,065	0,071	13,8	3,94	0,56	0,20	0,13	0,14	0,16	0,31	0,30
6	0,16	0,066	0,071	34,8	3,79	0,56	0,18	0,13	0,14	0,16	0,31)	0,36
7	0,16	0,066	0,071	37,5	3,63	0,56	0,18	0,13	0,14	0,16	0,28)	0,35
8	0,16	0,066	0,072	58,5п	3,48	0,61	0,17	0,13	0,14	0,16	0,28)	0,38
9	0,15	0,067	0,072	105●	3,05	0,56	0,17	0,13	0,14	0,16	0,25	0,37
10	0,14	0,067	0,072	71,5о	2,90	0,56	0,16	0,13	0,14	0,17	0,23	0,36
11	0,13	0,068	0,073	41,7:	2,75	0,56	0,16	0,13	0,16	0,18	0,22	0,32
12	0,12	0,068	0,073	33,2:	2,61	0,51	0,16	0,13	0,16	0,18	0,24	0,32
13	0,099	0,068	0,074	27,6	2,46	0,46	0,16	0,13	0,16	0,20	0,83	0,31
14	0,098	0,070	0,074	25,2	2,46	0,42	0,16	0,13	0,16	0,21	0,96	0,31
15	0,097	0,070	0,076	29,5	2,46	0,38	0,16	0,13	0,15	0,21	0,69	0,25
16	0,087	0,070	0,077	24,0	2,17	0,38	0,16	0,13	0,15	0,23	0,62	0,24
17	0,086	0,070	0,078	19,1	1,92	0,34	0,16	0,13	0,15	0,31	0,56	0,20
18	0,084	0,070	0,080	14,9	1,80	0,31	0,15	0,14	0,15	0,31	0,54	0,21
19	0,083	0,070	0,082	12,6	1,92	0,28	0,15	0,14	0,15	0,31	0,59	0,23
20	0,082	0,070	0,083	11,3	1,92	0,25	0,15	0,14	0,14	0,28	0,53	0,23
21	0,074	0,070	0,084	10,7	1,68	0,25	0,15	0,14	0,14	0,28	0,52	0,23
22	0,079	0,070	0,086	11,5	1,45	0,25	0,15	0,14	0,14	0,25	0,51	0,23
23	0,078	0,070	0,088	10,5	1,35	0,25	0,15	0,14	0,14	0,25	0,50	0,22
24	0,077	0,070	0,098	9,70	1,27	0,23	0,15	0,14	0,14	0,23	0,49	0,22
25	0,075	0,070	0,11	9,11	1,18	0,21	0,15	0,14	0,14	0,25	0,48	0,20
26	0,074	0,070	0,12	8,34	1,18	0,21	0,15	0,14	0,14	0,31	0,44	0,18
27	0,073	0,070	0,13	7,05	1,10	0,20	0,15	0,14	0,14	0,38	0,43	0,18
28	0,067	0,075	0,15	6,20	1,10	0,21	0,15	0,14	0,14	0,46	0,38	0,16
29	0,066		0,18	5,70	1,10	0,21	0,14	0,14	0,15	0,38	0,41	0,16
30	0,065		0,23	5,53	1,02	0,21	0,14	0,13	0,15	0,34	0,44	0,16
31	0,065		0,30		0,87		0,14	0,13		0,31		0,13
Средн.	0,11	0,068	0,099	22,1	2,41	0,41	0,16	0,13	0,14	0,24	0,44	0,27
Наиб.	0,19	0,075	0,33	124	5,20	0,80	0,21	0,14	0,16	0,46	1,03	0,43
Наим.	0,065	0,065	0,071	0,41	0,80	0,20	0,14	0,13	0,13	0,15	0,22	0,13

Средний годовой 2,21. Наибольший 124 9/IV. Наименьший 0,065 30/I—5/II.

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 7

Пояснения содержат сведения о способе получения ежедневных расходов воды и принятых расчетных схемах, а также общие указания на степень надежности данных в тех случаях, когда они характеризуются пониженной против обычной точностью.

Для суждения о правильности публикуемых величин сделано сопоставление наибольших, наименьших и средних (месячных и годовых) расходов воды и их модулей по длине реки и в речных узлах.

В результате анализа выявлено, что сток по узлам рек увязывается. Имеются следующие невязки средних месячных и наибольших расходов воды по длине рек.

По р. Ток средние расходы воды за июль, август у с. Ероховка меньше средних расходов воды верхнего поста у с. Красноярка; указанные невязки обусловлены регулированием стока плотинами. По р. Аще-Узек средние расходы воды за февраль, год и наибольший за год у з. Куйген-Куль меньше средних расходов и наибольшего расхода воды верхнего поста у с. Аще-Узек; указанные невязки обусловлены регулированием стока плотинами между данными створами и неточностью вычисления стока у с. Аще-Узек.

Имеются невязки стока по длине р. Большой Узень: у пос. Русская Таловка средний за март и за год расходы воды меньше расходов верхнего створа у г. Новоузенск и средний расход за март больше расхода нижнего створа у уроч. Дукен. Наибольшие расходы воды уменьшаются по длине реки. Такое явление может быть объяснено, видимо, потерями воды на заполнение плесов на участке Новоузенск — Русская Таловка и в разливах на участке Русская Таловка — Дукен, подпором уровня воды у уроч. Дукен, а также неточностью подсчета стока у пос. Русская Таловка ввиду недостаточного количества измерений расхода воды.

По р. Урал невязки средних месячных расходов воды за отдельные месяцы обусловлены перераспределением стока плотинами (пос. Березовский, с. Уральск, г. Орск); уменьшение наибольшего расхода воды у г. Оренбурга по сравнению с выше и нижележащими постами обусловлено, видимо, потерями воды в поймах на участке с. Уральск — г. Оренбург.

По посту с. Кушум средний месячный расход воды за апрель и наибольший за год меньше суммарного расхода верхних станций (р. Урал — г. Оренбург + р. Сакмара — с. Сакмара + р. Илек — пос. Чилик) и за февраль, апрель, май, октябрь, декабрь и год больше средних расходов воды нижней станции у с. Тополи. Наибольший расход у с. Кушум также больше, чем у с. Тополи. Указанное расхождение наблюдается ежегодно. Вероятно, причиной такого явления следует считать перераспределение стока на участке Оренбург — Кушум — Тополи, потери воды в поймах и испарение. Невязка в период ледостава (февраль, декабрь) вызвана потерями воды на ледообразование.

По р. Илек у пос. Веселый № 1 средние расходы воды за январь, февраль меньше расходов воды верхней станции у г. Актюбинск, видимо, вследствие перемерзания реки на участке выше пос. Веселый № 1. Наибольший расход воды у пос. Чилик меньше расхода верхнего поста у г. Актюбинск вследствие приближенности вычисления наибольшего расхода у пос. Чилик из-за отсутствия измерений расхода воды.

По р. Эмба средние месячные расходы воды за январь — апрель, июнь — декабрь, год на нижнем посту у аула Арал-Тюбе меньше, чем расходы воды на верхнем посту у с. Жаркамыс, а также средние месячные расходы воды за январь — декабрь, год и наибольший годовой у аула Арал-Тюбе больше суммарных расходов нижних постов: р. Эмба — уроч. Дюсеке + рукав Бахаш — уроч. Дюсеке. Указанное несоответствие наблюдается ежегодно. Причиной такого несоответствия следует считать перераспределение стока, потери воды в пойме на участке с. Жаркамыс — уроч. Дюсеке в период половодья, в межень — использование воды на орошение, а также увеличение испарения в нижнем течении реки.

Ниже приводятся пояснения к ежедневным расходам воды по отдельным станциям и постам. В них приняты следующие

сокращенные обозначения методов, примененных для вычисления ежедневных расходов воды.

КР — ежедневные расходы воды вычислены по однозначной кривой расходов воды свободного русла.

$КР_I$, $КР_{II}$ ... $КР_н$ — ежедневные расходы воды вычислены по временным кривым расходов воды свободного русла или в переходный период.

ПК — ежедневные расходы воды вычислены по петлеобразной кривой.

$КРК_{зим}$ — ежедневные расходы воды вычислены по однозначной кривой расходов свободного русла с применением коэффициента $K_{зим} = \frac{Q_{зим}}{Q_{св}}$.

$КРК_{зар}$ — ежедневные расходы воды вычислены по однозначной кривой расходов свободного русла с применением коэффициента $K_{зар} = \frac{Q_{зар}}{Q_{св}}$.

$КРК_{подпора}$ — ежедневные расходы воды вычислены по кривой свободного русла с применением коэффициента $K_{подпора} = \frac{Q_{подпора}}{Q_{св}}$.

1. р. Ахтай — с. Караваево. Расходы вычислены: 1/I—28/III — по интерполяции, 29/III, 1—4, 15/IV—6/XI — КР, 30, 31/III, 5—14/IV, 7/XI—31/XII — $КРК_{зим}$.

Для построения КР использовано 28 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе) и 3 по льдинам, освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением отдельных расходов, отклонившихся влево до 16% и вправо до 13%. Разброс точек обусловлен пониженной точностью измерений расхода воды (№ 12, 13, 17) и недостаточной точностью измерений уровня (1 *см*) при малых величинах расхода воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 472 *см* на 3 *см* (<1%) до $Q = 228$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (<1%) до $Q = 0{,}29$ *м³/сек*.

КР пересекает $КР_{II\ 1954}$ при уровне 207 *см*, отклоняясь в верхней части вправо до 37% (при уровне 276 *см*) и в нижней части влево до 69% (при уровне 49 *см*).

При интерполяции за период 1/I—28/III использованы: 1 измерение расхода воды 1954 г., 8 — 1955 г. и среднее суточное значение расхода воды за 29/III. За 27/III принят средний расход воды из измеренных. Интерполяция применена ввиду нарушенной связи между уровнем и расходами воды ледовыми явлениями.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 7/XI—31/XII использовано 5 измерений расхода воды. Наименьшее значение $K_{зим}$ 0,03 (31/XII). За период 30, 31/III принят постоянный коэффициент $K_{зим} = 0{,}63$, вычисленный по расходу № 10 за 31/III. За период 5—14/IV принят постоянный коэффициент $K_{зим} = 0{,}54$, вычисленный по расходу № 14 за 5/IV.

За период 6—14/IV средние суточные значения расхода воды вычислены приближенно из-за отсутствия измерений.

За 15/IV средний суточный расход воды вычислен по срочным значениям уровня.

3. р. Красная — с. Новиковка. Расходы вычислены: 1/I—10/IV, 8/XI—31/XII — по интерполяции, 11/IV—7/XI — КР.

Для построения КР использовано 32 измерения расхода воды вертушкой, освещающих 78% амплитуды колебаний уровня воды за период. Выше уровня 84 *см* КР построена по суммарным расходам воды (расходы главного русла + расходы протоков). Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением отдельных измерений, отклонившихся от КР до ±36% вследствие недостаточной точности измерений расхода воды вертушкой при малых глубинах и пониженного качества расходов (измеренные наблюдателем). Расход воды № 26а за 19/IV из-за недоучета расхода воды в протоках при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 141 *см* на 32 *см* (19%) до $Q = 31{,}0$ *м³/сек* и вниз на 6 *см* (3%) до $Q = 0{,}065$ *м³/сек*.

КР отклонилась от КР 1954 г. влево до 280% (при уровне 35 см).

При интерполяции за периоды 1/I—10/IV и 8/XI—31/XII использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 17 — 1955 г., 1 — 1956 г., причем на период 19/II—22/III распространена величина измерения расхода воды от 18/II и на 28/III принята величина измеренного расхода в главном русле + расход в протоках, снятый с КР протоков. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды, нарушенной ледовыми явлениями (наледь, лед затоплен).

Ежедневные расходы воды за период 11—25/IV вычислены по срочным значениям уровня.

Ежедневные расходы воды за 19/II—22/III приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды.

4. р. Утка — с. Кузнечиха. Расходы вычислены: 9/III—19/IV — по интерполяции, 20—23/IV — КР, 24/IV—29/VI, 10/IX—15/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 5 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при наличии воды, текущей поверх льда), освещающих полностью амплитуду колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Расход воды 20/IV, измеренный с недоучетом расхода воды под льдом, при построении КР не принят.

КР значительно отклонилась от КР 1954 г. вправо; отклонение обусловлено деформацией русла.

При интерполяции за периоды 9/III—19, 24/IV—29/VI, 10/IX—15/XII использованы: нулевые значения расхода воды за 8/III, 16/XII и 28 измерений расхода воды, причем за 17—19/IV приняты средние величины из всех измерений расхода воды за каждые сутки; на 29/VI и 10—16/IX соответственно распространены величины измерений расхода воды за 28/VI, 17/IX. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды ввиду наличия льда на дне в переходный период (9/III—19/IV), деформации русла (24/IV—29/VI) и влияния подпора от нижерасположенной плотины (10/X—15/XII).

В периоды 1/I—8/III, 30/VI—9/IX и 16—31/XII стока не было (река перемерзла, пересохла, в русле стоячая вода).

5. р. Большой Черемшан — р. п. Старый Салаван. Расходы вычислены: 1/I—16/IV — $КРК_{зим}$, 17/IV—18/XI — КР, 19/XI—31/XII — $КРК_{зим}$.

Для построения КР использовано 19 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 96% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в пределах точности измерений, за исключением расхода воды № 11 18/IV, отклонившегося от КР на 17% и при построении КР не принятого. КР экстраполирована вверх выше уровня 686 *см* на 2 *см* (<1%) до $Q = 682$ *м³/сек* и вниз на 19 *см* (3%) до $Q = 0{,}20$ *м³/сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—16/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 9 — 1955 г.; 19/XI—31/XII — 1 измерение расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Расход воды № 3 31/III, как сомнительный, при построении графика не принят. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,16—0,21 (1/I—29/III) и 0,30—0,76 (22/XI—31/XII).

Ежедневные расходы по данному посту приводятся впервые.

6. р. Большой Черемшан — г. Мелекесс. Расходы вычислены: 1/I—28/III — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 29/III—17/IV — $ПКК_{зим}$, 18/IV—6/V — ПК, 7/V—6/XI — КР, 7/XI—31/XII — $КРК_{зим}$.

Для построения КР и ПК использованы измерения расхода воды: 13 — 1941 г., 20 — 1942 г., 13 — 1951 г., 12 — 1955 г.

Принятыми расходами 1941, 1942, 1951, 1955 гг. освещено 97% амплитуды колебаний уровня воды 1955 г. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением отдельных измерений расхода воды, отклонившихся от КР до ±10%, образуя для $Q \leqslant$ 133 *м³/сек* (ниже уровня 460 *см*) однозначную КР; для $Q > 133$ *м³/сек* точки располагаются по ветвям подъема (15) и спада (22). КР экстраполирована вниз на 4 *см* (1%) до $Q = 4{,}40$ *м³/сек*. Ветвь подъема экстраполирована вверх выше уровня 811 *см* на 9 *см* (2%) до $Q = 960$ *м³/сек*. Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 820 *см*. Наибольшее расхождение ветвей составляет 144 *м³/сек* (19% при уровне 800 *см*).

По сравнению с петлей половодья 1954 г., ветвь спада петли 1955 г. отклонилась влево до 70% (при уровне 252 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г., 8 — 1955 г.; 7/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1955 г., 1 — 1956 г. В период 2—14/IV значения $K_{зим}$ приняты условно по посту р. Большой Черешман — р. п. Старый Салаван из-за отсутствия измерений расхода воды в этот период у г. Мелекесс. Принятые значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,19—0,32 (1/I—27/III) и 0,25—0,46 (30/XI—31/XII).

В период затора 4, 5/IV ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня. Расход воды за 24/IV вычислен по срочным значениям уровня.

Ежедневные расходы воды за период 23/III—6/V следует считать приближенными ввиду отсутствия измерений расхода воды в этот период.

Использование расходов воды 1941, 1942, 1951 гг. для построения верхней части КР (выше уровня 460 *см*) оказалось возможным ввиду того, что амплитуда колебаний уровня воды и ледовый режим указанных лет близки к 1955 г.

8. р. Малый Черемшан — с. Абалдуевка. Расходы вычислены: 1/I—29/III — по интерполяции, 30/III—18/IV — КР$K_{зим}$, 19/IV—5, 13—15/XI — КР, 6—12, 16/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 29 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), освещающих 98% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) в верхней части (выше уровня 382 *см*) лежат согласно, в нижней части (ниже уровня 382 *см*) расположились несколько разбросанно, отклоняясь от КР до $\pm$ 18% (расходы воды № 53, 56, 59, 61 за 11/VI, 20/VII, 24/VIII, 29/IX). Разброс точек в нижней части КР обусловлен недостаточной точностью измерений уровня воды (до 1 *см*). КР экстраполирована вверх выше уровня 839 *см* на 16 *см* (2%) до $Q = 255$ *м*^{3}/*сек*.

При интерполяции за период 1/I—29/III использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 6 — 1955 г. и среднее суточное значение расхода воды за 30/III, причем на период 19—25/III распространена величина расхода воды за 18/III.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 30/III—18/IV — 30 измерений расхода воды; 16/XI—31/XII — 1 измерение расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Расход воды № 66 за 16/XI, как сомнительный, при построении графика не принят. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,09—0,85 (20/XI—31/XII). За период зажора (19, 20/XI) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды.

За период временного ледостава и заберегов (6—12/XI) ежедневные расходы воды вычислены с условно принятыми коэффициентами $K_{зим} = 0{,}85$—$0{,}95$.

Расходы воды за 1—18/IV вычислены по срочным значениям уровня.

Ежедневные расходы воды за 17—20/IV и наибольший годовой расход несколько занижены из-за недоучета расхода поймы правого берега (примерно до 5%).

9. р. Бирля — с. Вишенки. Расходы вычислены: 24/III — по интерполяции между нулевым значением расхода воды за 23/III (река перемерзла) и измеренным расходом воды за 25/III, 25/III — принят измеренный расход воды, 26/III—14/IV — КР$_I$, 15—30/IV — КР$_{II}$.

Для построения КР$_I$ использовано 17 измерений расхода воды вертушкой (из них 11 при временном ледоставе, 2 при наличии воды поверх льда), освещающих 89% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением измерений расхода воды № 11, 17, 18 за 1, 10, 12/IV, отклонившихся от КР до $\pm$ 18% вследствие пониженной точности измерений расхода воды вертушкой при малых глубинах. Расход воды № 4 28/III, как сомнительный, при построении КР$_I$ не принят. КР$_I$ экстраполирована вверх выше уровня 472 *см* на 35 *см* (10%) до $Q = 33{,}8$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 3 *см* (1%) до $Q = 0{,}010$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения КР$_{II}$ использовано 5 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 93% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР$_{II}$ экстраполирована вниз на 17 *см* (7%) до $Q = 0{,}16$ *м*^{3}/*сек*.

Наличие двух кривых обусловлено условиями прохождения половодья (затопленный лед).

Ежедневные расходы воды за 26/III—30/IV вычислены по срочным значениям уровня воды.

В периоды 1/I—23/III и 1/V—31/XII стока не было (река перемерзла, в русле стоячая вода).

11. р. Сок — ст. Сургут. Расходы вычислены: 1/I—27/III—КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 28/III—15/IV, 8/XI—31/XII — КР$K_{зим}$, 16/IV—9/V — КР, 10/V—7/XI — КР$K_{зар}$.

Для построения КР использовано 11 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), освещающих 86% амплитуды колебаний уровня воды. Выше уровня 410 *см* КР построена по суммарным расходам: расходы главного русла + расходы старицы. Точки (Q, H) лежат согласно. Расход № 20а 26/IV, измеренный в главном русле и отклонившийся от КР до 17%, при построении КР не принят. Расходы воды № 27—31 за 26/V—12/X отклонились от КР влево до 45% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 510 *см* на 6 *см* (2%) до $Q = 468$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 42 *см* (12%) до $Q = 4{,}25$ *м*^{3}/*сек*.

КР дважды пересекает КР 1954 г. (при уровнях 239,320 *см*), отклоняясь вправо в верхней части до 25% (при уровне 480 *см*) и в нижней части до 9% (при уровне 200 *см*); в интервале уровня 240—320 *см* КР отклонилась влево до 5%.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—15/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г. и 14 — 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,56—0,65 (1/I—26/III).

Хронологический график $K_{зар}$ за период 10/V—7/XI построен по 6 измерениям расхода воды (расход воды № 26 26/V принят при построении КР). Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}55$ (12—31/VII). График $K_{зар}$ плавно переходит в график $K_{зим}$, обоснованный измерениями расхода воды вертушкой: 3 — 1955 г., 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,48—0,90 (20/XI—31/XII).

14. р. Кондурча — пос. Украинка. Расходы вычислены: 1/I—1/IV — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 2/IV—7/XI—КР, 8/XI—31/XII — по интерполяции.

Использована многолетняя КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 91 измерением расхода воды 1947—1954 гг. и подтвержденная 2 измерениями расхода воды 1955 г. (при уровне 108 и —50 *см*). Ниже уровня —60 *см* КР уточнена 8 измерениями расхода воды 1955 г. при заросшем русле. Уточненная часть КР отклонилась от КР 1954 г. вправо до 16% (в интервале уровня от —110 *см* до —100 *см*).

Принятыми расходами 1947—1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1955 г. освещена полностью. Точки (Q, H) лежат согласно. Расход воды № 5 28/IV 1955 г., как сомнительный, при построении КР не принят. КР экстраполирована вниз на 1 *см* (< 1%) до $Q = 0{,}54$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—1/IV использовано 4 измерения расхода воды 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,31—0,60 (1/I—25/III).

При интерполяции за период 8/XI—31/XII использованы измерения расхода воды: 4 — 1955 г. и 1 — 1956 г. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды, нарушенной ледовыми явлениями.

Ежедневные расходы воды за период половодья приближенные ввиду отсутствия измерений расхода воды данного года.

15. р. Самара — с. Ново-Сергиевка. Расходы вычислены: 1/I—20/IV — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 21/IV—5/XI — КР, 6/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 27 измерениями расхода воды, подтвержденная 3 измерениями расхода воды вертушкой 1955 г. и уточненная ниже уровня 290 *см* 13 измерениями расхода воды 1955 г. Уточненная часть КР отклонилась от КР 1954 г. влево до 60% (при уровне 248 *см*); отклонение КР обусловлено деформацией русла.

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. освещено 98% амплитуды колебаний уровня воды 1955 г. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением отдельных расходов воды (№ 32, 35, 36 25/VII, 25/IX, 10/X), отклонившихся от КР вправо до 16% и влево до 14% вследствие недостаточной точности измерений уровня при малых величинах расхода воды и деформации русла. КР экстраполирована вниз на 3 *см* (2%) до $Q = 0{,}12$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—20/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 13 — 1955 г.; 6/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,02—0,12 (1/I—29/III) и 0,016—0,30 (10/XI—31/XII). Расходы воды № 11—19 1—16/IV, измеренные поверх льда с недоучетом расхода воды под льдом, и расход воды № 43 за 27/XII, как сомнительный, при построении графика $K_{зим}$ не приняты.

Ежедневные расходы воды за период 31/III—17/IV приближенные из-за отсутствия надежных измерений расхода воды.

Резкие колебания расхода воды в меженный период обусловлены попусками вышерасположенного водохранилища.

17. р. Самара — с. Елшанка. Расходы вычислены: 1/I—17/IV (до 14 ч.) — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 17/IV (с 14 ч.) — 14/VI, 12/X—6, 15—18/XI — КР, 15/VI—11/X — КР$K_{зар}$, 7—14, 19/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике, обоснованная 23 измерениями расхода воды 1954 г. и подтвержденная выше уровня 130 *см* 12 измерениями расхода воды вертушкой 1955 г. Ниже уровня 130 *см* КР уточнена 3 измерениями расхода воды 1955 г. Уточненная часть КР пересекает КР 1954 г. при уровне 49 *см*, отклоняясь влево до 15% (при уровне 35 *см*) и вправо до 7 % (в интервале уровня 65—70 *см*).

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1955 г. освещена на 98%. Точки (Q, H) лежат согласно. Расходы воды № 28—31 18/VI, 23/VII, 17/VIII отклонились от КР влево до 24% вследствие зарастания русла и при

построении КР не приняты. КР экстраполирована вниз на 7 *см* (2%) до $Q = 9{,}10$ *м³/сек*.

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 4 измерениям расхода воды; наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}76$ (20/VII—5/VIII).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV (до 14 ч.) — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 13 — 1955 г.; 7—14, 19/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,32—0,43 (1/I—31/III) и 0,36—0,52 (23/XI—31/XII).

За период зажора (8—10/XI) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня.

Средний суточный расход воды за 17/IV вычислен по срочным значениям уровня.

В период наличия заберегов (15—18/XI) ежедневные расходы воды вычислены без введения коэффициента $K_{зим}$.

21. р. Сорока — с. Марковка. Расходы вычислены: 1/I—12/III, 17/XI—31/XII — по интерполяции, 13/III—12/IV — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 13/IV—3/VI — $КР_I$, 4/VI—6/XI — КР.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 56 измерениями расхода воды 1948, 1953, 1954 гг., уточненная ниже уровня 100 *см* 11 измерениями расхода воды 1955 г. Уточненная часть КР отклонилась от КР 1954 г. влево до 70% (при уровне 55 *см*).

Принятыми расходами 1948, 1953—1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1955 г. освещена на 99%. Точки (Q, H) лежат разбросанно, отклоняясь от КР вправо до 16% и влево до 13%. Разброс точек отмечен измерениями прошлых лет, обусловлен деформацией русла и пониженной точностью измерений расхода воды вертушкой при малых глубинах. КР экстраполирована вниз на 3 *см* (1%) до $Q = 0{,}50$ *м³/сек*.

Для построения $КР_I$ использовано 9 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 93% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Расход воды № 34 4/V как сомнительный при построении $КР_I$ не принят. $КР_I$ экстраполирована вверх выше уровня 166 *см* на 8 *см* (6%) до $Q = 7{,}83$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (1%) до $Q = 0{,}085$ *м³/сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 13/III—12/IV использовано 19 измерений расхода воды (из них 1 принят при интерполяции), причем, за 29, 30/III, 5, 6/IV значения $K_{зим}$ приняты средние из двух измерений за каждые сутки. Расход воды № 7 24/III как сомнительный при построении графика не принят.

При интерполяции за периоды 1/I—12/III и 7/XI—31/XII использованы: 12 измерений расхода воды (1 — 1954 г., 9 — 1955 г., 2 — 1956 г.), средние суточные значения расхода воды за 12/IV, 6/XI и исчезающе малые значения расхода воды за 16, 26/XII (0,000 *м³/сек*). За 11/I 1955 г., 11/I 1956 г. приняты средние величины расходов воды из двух измерений за каждые сутки. Интерполяция применена из-за нарушенной связи между уровнем и расходами воды вследствие зажорных явлений на участке поста.

В период 16—26/XII сток исчезающе малый вследствие завала русла снегом.

22. р. Ток — с. Красноярка. Расходы вычислены: 1/I—18/IV — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 19/IV—4/VI, 20/X—4/XI — КР, 5/VI—19/X — $КРK_{зар}$, 5/XI—31/XII — $КРK_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологических ежегодниках 1953, 1954 гг., обоснованная измерениями расхода воды вертушкой: 16 — 1953 г., 2 — 1954 г., 1 — 1946 г. (при уровне 538 *см*), уточненная ниже уровня 200 *см* 3 расходами воды 1955 г. Уточненная часть КР отклонилась от КР 1953, 1954 гг. вправо до 17% (при уровне 90 *см*).

Принятыми расходами 1946, 1953—1955 г. освещено 99% амплитуды колебаний уровня воды 1955 г. Расходы воды № 7—10 23/VI, 5/VII, 18/VIII, 8/IX 1955 г. отклонились от КР влево до 36% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вниз на 5 *см* (1%) до $Q = 1{,}60$ *м³/сек*.

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 4 измерениям расхода воды. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}64$ (5/VII).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—18/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 4 — 1955 г.; 5/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Причем, из-за отсутствия измерений расхода воды в половодье, для периода 2—8/IV использованы значения $K_{зим}$ поста р. Ток — с. Ероховка с учетом времени добегания паводочной волны. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,09—0,55 (1/I—29/III) и 0,18—0,85 (12/XI—31/XII).

За период зажоров (8—11/XI) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня.

23. р. Ток — с. Ероховка. Расходы вычислены: 1/I—16/IV—$КР_{1951-1954}$ $K_{зим}$, 17/IV—14/V — КР, 15/V—6/XI — $КРK_{зар}$, 7/XI—31/XII — $КРK_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 22 измерениями расхода воды 1951 — 1954 гг. Измерения расхода воды 1955 г. (5) ниже уровня 300 *см* подтвердили направление принятой КР, выше уровня 300 *см* изменили ее направление (7). Уточненная часть КР отклонилась от КР 1951—1954 гг. вправо до 8% (при уровне 503 *см*).

Принятыми расходами 1951—1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1955 г. освещена на 80%. Точки (Q, H) лежат согласно, отдельные измерения расхода воды отклоняются до ± 13%. Расходы воды № 30—39 19/V—31/X 1955 г. отклонились от КР влево вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 472 *см* на 31 *см* (8%) до $Q = 176$ *м³/сек* и вниз на 48 *см* (12%) до $Q = 1{,}06$ *м³/сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—16/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г. и 17 — 1955 г. Принятые значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,18—0,26 (1/I—26/III).

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 10 измерениям расхода воды. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}24$ (3/VII—5/VIII). Дата начала зарастания принята по записи водомерного наблюдателя. График $K_{зар}$ плавно переходит в график $K_{зим}$, обоснованный измерениями расхода воды: 4 — 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,23—0,75 (7/XI—31/XII).

Резкие колебания расхода воды в летнюю и зимнюю межень обусловлены суточным колебанием уровня воды вследствие влияния вышерасположенной плотины ГЭС.

24. р. Бузулук — с. Байгоровка. Расходы вычислены: 1/I—28/III, 5/VI—31/XII — по интерполяции, 29/III—16/IV — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 17/IV—4/VI — КР.

Для построения КР использовано 17 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 84% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 234 *см* на 49 *см* (15%) до $Q = 68{,}0$ *м³/сек* и вниз на 2 *см* (1%) до $Q = 0{,}10$ *м³/сек*.

КР дважды пересекает КР 1954 г. при уровне 35 *см* и —42 *см*, отклоняясь от КР 1954 г. вправо: в нижней части до 72% (при уровне —45 *см*), в верхней части до 24% (в интервале уровня 100—140 *см*); и влево до 18% (при уровне —30 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 29/III—16/IV использовано 17 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 принят при интерполяции), причем, за 1, 13/IV значения $K_{зим}$ вычислены как среднее из двух измерений расхода воды за каждые сутки.

При интерполяции по периодам использованы: 1/I—28/III—1 измерение расхода воды 1954 г. и 7 — 1955 г.; 5/VI—31/XII — средний суточный расход воды за 4/VI и 30 измерений расхода воды. Причем ,за 16/VI принято среднее из двух измерений расхода воды, на 12/XII распространена величина расхода воды за 11/XII и на периоды 14—19, 21—29/XII — величина измеренного расхода воды за 20/XII. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды вследствие зажорных явлений (1/I—28/III) и подпора от нижерасположенной плотины (5/VI—31/XII). Сток за данные периоды приближенный.

13, 30, 31/XII водоотводной канал, через который осуществлялся сток из водохранилища, забит снегом, вследствие чего течение прекратилось, сток принят исчезающе малым.

25. р. Бузулук — д. Перевозниково. Расходы вычислены: 1/I—31/III — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 1/IV—17/IV — $КРK_{зим}$, 18/IV—6/XI—КР, 7/XI—31/XII — $КРK_{зим}$.

Для построения КР использовано 15 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), освещающих 87% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в пределах точности измерений. Расход воды № 32 19/VII, как сомнительный, при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 488 *см* на 58 *см* (13%) до $Q = 108$ *м³/сек* и вниз на 2 *см* (< 1%) до $Q = 0{,}090$ *м³/сек*.

КР пересекает КР 1954 г. 3 раза с наибольшим отклонением вправо до 21% (в интервале уровня 400—420 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 20 — 1955 г.; 7/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ за 14, 16/IV приняты сред-

ние из двух измерений расхода воды за каждые сутки. Принятые значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,21—0,36 (1/I—27/III) и 0,18—0,86 (8/XI—31/XII).

27. р. Боровка — х. Паника. Расходы вычислены: 1/I—15/IV — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 16/IV—7/XI — КР, 8/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 20 измерений расхода воды вертушкой: 2 — 1954 г. (при уровнях 252, 296 *см*) и 18 — 1955 г. (из них 2 при шуге и редком ледоходе), освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь в отдельных случаях до ± 10% (расходы воды № 12, 14 за 21, 23/IV). КР экстраполирована вниз на 2 *см* (1%) до $Q = 1{,}40$ *м*^{3}/*сек*.

КР отклонилась от КР 1954 г. влево до 32% (при низшем уровне 38 *см*); при уровне 220 *см* и выше КР общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—15/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 6 — 1955 г.; 8/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Причем, за период 20/III—11/IV, из-за отсутствия измерений расхода воды, значения $K_{зим}$ приняты приближенно по аналогии с $K_{зим}$ поста р. Самара — с. Елшанка. Принятые значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,10—0,22 (1/I—28/III) и 0,16—0,31 (19/XI—31/XII).

28. р. Колтубанка — рзд. Лес. Расходы вычислены: 1, 2/I, 19, 20, 30/V—1, 3—6, 8/VI—4/X — по таблице для гидрометрического лотка $Hв = 0{,}30$, $W = 0{,}25$; 3/I—28/III, 5/X — по интерполяции; 29/III—1/IV — КР$_I$, 2/IV—18, 21—29/V, 2, 7/VI—КР$_{II}$, 6/X—31/XII — по таблице для треугольного водослива $\alpha = 90°$.

Для построения КР$_I$ использовано 7 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 89% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Расход воды № 10 за 30/III, как сомнительный, при построении КР$_I$ не принят. КР$_I$ экстраполирована вверх выше уровня 218 *см* на 7 *см* (11%) до $Q = 5{,}09$ *м*^{3}/*сек*.

За периоды 2/IV—18, 21—29/V, 2, 7/VI (перелив воды через борта лотка) ежедневные расходы воды вычислены по КР$_{II}$ (в интервале уровня 129—186 *см*), построенной по 18 измерениям расхода воды вертушкой, ориентированной в нижней части на вычисленный расход воды по лотку (при уровне 129 *см*). Принятыми расходами амплитуда колебаний уровня воды за период освещена полностью. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды № 16, 21, 30, 31 за 3, 13, 19, 25/IV, отклонившихся от КР до ± 9%. Расход воды № 24 14/IV, вследствие недоучета расхода воды в староречье, при построении КР$_{II}$ не принят.

КР$_{II}$ отклонилась от КР 1954 г. влево: в нижней части до 89% (при уровне 129 *см*) и в верхней части до 3% (при уровне 186 *см*).

При интерполяции за период 3/I—28/III использованы: среднее суточное значение расхода воды за 2/I и 6 измерений расхода воды, причем, на 28/III принята величина измеренного расхода воды за 27/III. Интерполяция применена из-за нарушенной связи между уровнем и расходами воды наледными явлениями. За 5/X расход воды вычислен по интерполяции между средними суточными расходами воды за 4, 6/X.

При вычислении расходов воды по таблице для гидрометрического лотка при наличии напора ($Hв$) менее 5 *см*, величины расхода воды вычислялись по экстраполированной таблице от $Q = 0{,}006$ *м*^{3}/*сек* (при $Hв = 5$ *см*) до $Q = 0{,}001$ *м*^{3}/*сек* (при $Hв = 1$ *см*).

30. р. Большой Кинель — с. Азаматово. Расходы вычислены: 1/I—18/IV — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 19/IV—19/V, 10/X—6/XI — КР, 20/V—9/X—КР$_{зар}$, 7/XI—11/XII — КР$K_{зим}$, 12—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 7 измерений расхода воды, освещающих 87% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно за исключением расходов воды № 21, 23 за 23/IV, 11/V, отклонившихся от КР до ± 13%. Расходы воды № 24—34 за 26/V—9/X отклонились от КР влево до 64% вследствие зарастания русла и главным образом вследствие подпора от нижерасположенных перекатов, при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 392 *см* на 20 *см* (10%) до $Q = 64{,}8$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 7 *см* (3%) до $Q = 0{,}29$ *м*^{3}/*сек*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 299 *см*, отклоняясь от КР вправо до 26% (при уровне 412 *см*) и влево до 7% (при уровне 230 *см*); в интервале уровня 211—215 *см* КР общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—18/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 17 — 1955 г. Для периода устойчивого ледостава значения $K_{зим}$ колеблются в пределах 0,02—0,07 (1/I—29/III).

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 10 измерениям расхода воды. Расход воды № 34 9/X, как сомнительный, при построении графика не принят. Резкое снижение $K_{зар}$ в июне до 0,36 вызвано перекрытием реки вышележащей плотиной; повышение $K_{зар}$ в августе до 0,89 вызвано ливневыми дождями в верховьях реки (значение коэффициента за 13/VIII принято условно).

Хронологический график $K_{зим}$ за период 7/XI—11/XII построен по 3 измерениям расхода воды 1955 г.; для периода устойчивого ледостава значения $K_{зим}$ колеблются в пределах 0,07—0,90 (8/XI—11/XII).

При интерполяции за период 12—31/XII использованы: 2 измерения расхода воды 1955 г. (из них 1 принят при построении графика $K_{зим}$) и 1 — 1956 г.

31. р. Большой Кинель — г. Бугуруслан. Расходы вычислены: 1/I—14/IV — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 15—17/IV, 5/XI—31/XII — КР$K_{зим}$, 18/IV—2/VI — КР, 3/VI—4/XI — КР$K_{подпора}$.

Для построения КР использовано 15 измерений расхода воды вертушкой (из них 2 при ледоходе), освещающих 98% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q > 6{,}24$ *м*^{3}/*сек* лежат согласно, для $Q < 6{,}24$ *м*^{3}/*сек* расположились влево до 96% вследствие подпора от нижерасположенной плотины, при построении КР не приняты. Выше уровня 395 *см* КР построена по суммарным расходам воды (главное русло + + протока). КР экстраполирована вверх выше уровня 452 *см* на 1 *см* (<1%) до $Q = 409$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 6 *см* (2%) до $Q = 5{,}30$ *м*^{3}/*сек*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 280 *см*, отклоняясь в нижней части значительно вправо и в верхней части влево до 22% (при уровне 430 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—17/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 19 — 1955 г. Для периода устойчивого ледостава значения $K_{зим}$ колеблются в пределах 0,05—0,10 (1/I—28/III).

Хронологический график $K_{подпора}$ построен по 6 измерениям расхода воды. Значения $K_{подпора}$ колеблются в пределах 0,04—0,09 (8/VI—4/XI). График $K_{подпора}$ плавно переходит в график $K_{зим}$, обоснованный 5 измерениями расхода воды: 4—1955г., 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,04—0,08 (8/XI—31/XII).

32. р. Большой Кинель — р. п. Тимашево. Расходы вычислены: 1/I—12/IV — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 13—18/IV, 1/V—6/VI — КР, 19—30/IV — ПК, 7/VI—20/XI — КР$K_{зар}$, 21/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР и ПК использовано 20 измерений расхода воды вертушкой 1955 г. (из них 4 при редком ледоходе) и 1 — 1954 г. (при уровне 110 *см*), освещающих 95% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно (за исключением расхода воды № 15 13/IV, отклонившегося от КР до 13%), образуя для $Q \leqslant 147$ *м*^{3}/*сек* однозначную КР; для $Q > 147$ *м*^{3}/*сек* точки расположились по ветвям подъема (5) и спада (5). Расходы воды № 34—40 за 24/VI—15/XI отклонились от КР до 26% вследствие зарастания русла, при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 736 *см* на 2 *см* (<1%) до $Q = 426$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 30 *см* (5%) до $Q = 5{,}39$ *м*^{3}/*сек*. Ветви подъема и спада сопряжены при наивысшем уровне воды 738 *см*. Наибольшее расхождение ветвей составляет 49 *м*^{3}/*сек* (12% при уровне 720 *см*).

Наличие паводочной петли характерно для данной реки и отмечено измерениями прошлых лет. Ветвь спада 1955 г. отклонилась от ветви спада 1954 г. в верхней части вправо до 13% (при уровне 738 *см*), в нижней влево до 23% (при уровне 200 *см*); в интервале уровня 90—110 *см* и 598—722 *см* кривые совпадают.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—12/IV использованы: 1 измерение расхода воды 1954 г. и 13 — 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода 1/I—17/III колеблются в пределах 0,31—0,57. Понижение коэффициента в январе обусловлено зашугованностью русла.

Для построения хронологического графика $K_{зар}$ за период 7/VI—20/XI использовано 7 измерений расхода воды. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}74$ (14—19/IX). График $K_{зар}$ переходит в график $K_{зим}$, обоснованный 2 измерениями расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Для периода устойчивого ледостава значения $K_{зим}$ колеблются в пределах 0,50—0,52 (1—31/XII).

За период зажора (23—28/XI) расходы вычислены по срезанным значениям уровня.

33. р. Мочегай — с. Октябрьское. Расходы вычислены: 1/I—14/IV — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 15/IV—15/V — КР, 16/V—7/XI—КР$K_{зар, подпора}$, 8/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 11 измерений расхода воды вертушкой (из них 2 при ледоходе), освещающих 97% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. Расходы воды № 30—36 за 14/VI—11/X отклонились от КР влево до 70% вследствие зарастания русла и переменного подпора от нижерасположенной плотины, при построении КР не приняты. КР экстраполирована вниз ниже уровня 145 *см* на 7 *см* (3%) до $Q = 3{,}18$ *м³/сек*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 147 *см*, отклоняясь в нижней части влево до 54% (при уровне 138 *см*), в верхней части вправо до 36% (при уровне 180 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—14/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 18 — 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,08—0,20 (1/I—28/III).

Хронологический график $K_{зар,\ подпора}$ за период 16/V—7/XI построен по 7 измерениям расхода воды; резкое повышение $K_{зар,\ подпора}$ в августе (до 0,58) вызвано прохождением ливней в верховьях реки. Наименьшее значение $K_{зар,\ подпора} = 0{,}29$ (24/VIII—3/IX).

График $K_{зар,\ подпора}$ плавно переходит в график $K_{зим}$, построенный по 3 измерениям расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значение $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,05—0,30 (8/XI—31/XII).

Вычисленный расход воды за 11/VIII грубо приближенный ввиду условности значения $K_{\ подпора}$, из-за отсутствия измерений расхода воды при ливне.

34. р. Турхановка — г. Бугуруслан. Расходы вычислены: 1/I—28/III (до 15 ч.), 18/V—31/XII — по расчетной таблице гидрометрического лотка $Нв = 0{,}20$ *м*, $W = 0{,}50$ *м*, причем за отдельные дни по расчетной таблице для тонкостенного треугольного водослива ($\alpha = 90°$), 28/III (с 15 ч.) — 17/V — КР.

В период летней межени (VI—IX) при уровне $\leqslant$ 129,5 *см* расходы воды практически были исчезающе малыми и приняты равными 0,000 *м³/сек*.

Для построения КР использовано 20 измерений расхода воды, освещающих 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в отдельных случаях до $\pm$ 10%. Расходы воды № 5, 11, 13, 25 за 29/III, 4, 8, 26/IV, как сомнительные, при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 226 *см* на 3 *см* (4%) до $Q = 16{,}5$ *м³/сек* и вниз на 2 *см* (2%) до $Q = 0{,}097$ *м³/сек* (вычислен по таблице гидрометрического лотка).

35. р. Малый Кинель — пос. Кузьмино. Расходы вычислены: 1/I—22/III — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 23—28/III — по интерполяции, 29/III—5/IV — $КР_I$, 6—14/IV, 7/XI—31/XII — $КРK_{зим}$, 15/IV—23/V—$КР_{II}$, 24/V—6/XI — $КРK_{зар}$.

Для построения $КР_I$ использовано 9 измерений расхода воды вертушкой при ледовых явлениях, освещающих 89% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. $КР_I$ экстраполирована вверх выше уровня 395 *см* на 25 *см* (11%) до $Q = 97{,}0$ *м³/сек*.

Для построения $КР_{II}$ использовано 9 измерений расхода воды (из них 2 при редком ледоходе), освещающих 83% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Расходы воды № 32—36 за 2/VI—9/X, отклонившиеся от $КР_{II}$ влево до 52% вследствие зарастания русла, и расход воды № 30 28/IV, как сомнительные, при построении КР не приняты. $КР_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 230 *см* на 19 *см* (8%) до $Q = 60{,}6$ *м³/сек* и вниз на 22 *см* (9%) до $Q = 0{,}91$ *м³/сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за периоды 1/I—22/III, 6—14/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 14 — 1955 г. (из них 2 вошли в построение $КР_I$). Для периода устойчивого ледостава значения $K_{зим}$ колеблются в пределах 0,06—0,19 (1/I—22/III).

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 5 измерениям расхода воды. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}48$ (1—21/VIII).

График $K_{зар}$ переходит в график $K_{зим}$, обоснованный 3 измерениями расхода воды: 2 — 1955 г., 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,09—0,68 (8/XI—31/XII).

При интерполяции за период 23—28/III использованы средние суточные значения расхода воды за 22 и 29/III. Интерполяция за данный период произведена с учетом хода уровня.

За период 6—14/IV ежедневные расходы воды вычислены по срочным значениям уровня.

36. р. Сарбай — с. Сарбай. Расходы вычислены: 1/I—28/III — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 1—4/IV — $КР_I$ $K_{зим}$, 29—31/III, 5—10/IV—$КР_I$, 11—23/IV — ПК, 24/IV—16/V, 22/X—4/XI — $КР_{II}$, 17/V—21/X — $КР_{II}$ $K_{зар}$, 5/XI—31/XII—$КР_{II}$ $K_{зим}$.

Для построения $КР_I$ использовано 7 измерений расхода воды, освещающих 84% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. $КР_I$ экстраполирована вверх выше уровня 380 *см* на 57 *см* (15%) до $Q = 55{,}8$ *м³/сек* (расход вычислен путем определения F *м²* по профилю при уровне 437 *см* и экстраполяции кривой $v_{ср} = f(H)$ и вниз на 4 *см* (1%) до $Q = 1{,}28$ *м³/сек*. По экстраполированной верхней части $КР_I$ расходы вычислены за 2 дня и наибольшие расходы воды за март и год.

Для построения $КР_{II}$ использовано 9 измерений расхода воды вертушкой (из них 4 при ледовых явлениях), освещающих 77% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, образуя для $Q \leqslant 2{,}73$ *м³/сек* однозначную $КР_{II}$ (2); для $Q > 2{,}73$ *м³/сек* точки расположились по ветвям подъема (3) и спада (4). Расходы воды № 26—31 за 25/V—10/X. отклонились от $КР_{II}$ влево до 79% вследствие зарастания русла и при построении $КР_{II}$ не приняты. $КР_{II}$ экстраполирована вниз на 35 *см* (14%) до $Q = 0{,}16$ *м³/сек*. Ветвь подъема экстраполирована вверх выше уровня 162 *см* на 56 *см* (23%), ветвь спада выше уровня 196 *см* на 22 *см* (9%). Ветви сопряжены в виде петли при уровне воды 218 *см* ($Q = 23{,}5$ *м³/сек*). Наибольшее расхождение ветвей составляет 5,00 *м³/сек* (31% при уровне 170 *см*). По экстраполированной верхней части ветви подъема вычислены лишь расходы воды за 1 день и наибольший за апрель.

Наличие двух кривых обусловлено условиями прохождения половодья при ледовых явлениях.

Ветвь спада $КР_{II}$ отклоняется от КР 1954 г. влево: в нижней части до 27% (при уровне 0 *см*), в верхней части до 18% (при уровне 218 *см*); в интервале уровня 96—130 *см* кривые близки.

Для построения хронологического графика $K_{\ зим}$ по периодам использованы: 1/I—28/III — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 6 — 1955 г., 1—4/IV — 3 измерения расхода воды 1955 г.; 5/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Принятые значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,13—0,46 (1/I—26/III) и 0,14—0,64 (17/XI—31/XII). Резкое понижение $K_{зим}$ в феврале, марте и декабре вызвано зажорными явлениями (17/II—6/III, 13—31/XII).

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 6 измерениям расхода воды. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}21$ (25/VI—26/VII). Резкое повышение $K_{зар}$ в конце июля и в августе вызвано частичным выкашиванием водной растительности на участке гидроствора при измерении расхода воды.

Ежедневные расходы воды за 29, 30/III, 13/IV вычислены по срочным значениям уровня.

37. р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка. Расходы вычислены: 1/I—12/IV — $КР_{1954}K_{зим}$, 13/IV—10/V — КР, 11/V—15/XI — $КРK_{зар}$, 16/XI—31/XII — $КРK_{зим}$.

Для построения КР использовано 11 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при заберегах), освещающих 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Расходы воды № 45—48 за 7/VI—20/X отклонились от КР влево до 29% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 307 *см* на 4 *см* (2%) до $Q = 21{,}4$ *м³/сек* и вниз на 8 *см* (4%) до $Q = 0{,}034$ *м³/сек*.

КР дважды пересекает КР 1954 г. при уровнях 123, 163 *см*, отклоняясь от КР влево в нижней части до 39% (при уровне 109 *см*), в верхней части до 7% (в интервале уровня 230—250 *см*) и вправо до 12% (при уровне 130 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—12/IV использовано 1 измерение расхода воды 1954 г. и 34 — 1955 г.; причем, за периоды 26/III—1, 4/IV значения $K_{зим}$ вычислены из двух-трех измерений расхода воды за каждые сутки. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,16—0,36 (1/I—23/III).

Хронологический график $K_{зар}$ для периода 11/V—15/XI построен по 4 измерениям расхода воды. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}71$ (14/VII—2/IX). График $K_{зар}$ переходит в $K_{зим}$, обоснованный 2 измерениями расхода воды 1955 г. (из них 1 вошел в построение КР) и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,05—0,76 (18/XI—31/XII).

39. р. Малая Вязовка — с. Мокша. Расходы вычислены: 27/III — по интерполяции, 28/III—10/IV — $КРK_{зим}$, 11/IV—16, 20—22/V, 6—9/VIII — КР.

Использована $КР_{II}$, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 6 измерениями расхода воды 1954 г., измененная ниже уровня воды 160 *см* 3 измерениями расхода воды 1955 г.

Измененная часть КР отклонилась от КР 1954 г. влево до 70% (при уровне 90 *см*).

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1955 г. освещена на 87%. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 232 *см* на 13 *см* (8%) до $Q = 21{,}5$ и вниз на 9 *см* (5%) до нулевого значения расхода воды при уровне 76 *см*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 28/III—10/IV использовано 17 измерений расхода воды, причем за 28/III—4/IV значения $K_{зим}$ вычислены из двух измерений расхода воды за каждые сутки.

За период 27/III—4/IV, 16/V, 6/VIII ежедневные расходы воды вычислены по срочным значениям уровня.

Ежедневные расходы воды за периоды 1/I—27/III (до 17 ч.), 16 (с 20 ч.) — 19, 23/V—6 (до 20 ч.), 10/VIII—31/XII не вычислены из-за отсутствия стока (река пересохла, в русле стоячая вода).

За наибольший годовой расход воды принят измеренный 29/III.

40. р. Сызрань — с. Репьевка. Расходы вычислены: 1/I—23/III — $КР_{II}K_{зим}$, 24—30/III (8 ч.) — $КР_{I}$, 30/III (с 14 ч.) — 5/IV — $КР_{II}$, 6—13/IV — $КР_{III}$, 14/IV—9/XI — $КР_{IV}$, 10—24/XI — по интерполяции, 25/XI—31/XII — $КР_{IV}K_{зим}$.

Для построения $КР_{I}$ использовано 3 измерения расхода воды вертушкой, 1 — по льдинам, освещающие 61% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. $КР_{I}$ экстраполирована вверх выше уровня 305 *см* на 23 *см* (33%) до $Q = 480$ *м³/сек* и вниз на 4 *см* (6%) до $Q = 305$ *м³/сек*.

Для построения $КР_{II}$ использовано 10 измерений расхода воды вертушкой (из них 2 при снежнице), освещающих 95% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат несколько разбросанно, отклоняясь от КР до ±10%. $КР_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 237 *см* на 6 *см* (4%) до $Q = 330$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (1%) до $Q = 40{,}0$ *м³/сек*.

Для построения $КР_{III}$ использовано 6 измерений расхода воды вертушкой (из них 2 при редком ледоходе), освещающих 96% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 130 *см* на 1 *см* (2%) до $Q = 85{,}0$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (2%) до $Q = 22{,}5$ *м³/сек*.

Для построения $КР_{IV}$ использовано 18 измерений расхода воды вертушкой при свободном русле, освещающих 89% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат разбросанно, отклоняясь от $КР_{IV}$ до ±19%. Разброс точек отмечен также измерениями прошлых лет и обусловлен деформацией русла, вследствие чего ежедневные расходы воды за 25/IV—8/XI вычислены с введением поправок к уровню воды. $КР_{IV}$ экстраполирована вверх выше уровня 174 *см* на 8 *см* (7%) до $Q = 161$ *м³/сек* и вниз на 4 *см* (4%) до $Q = 6{,}50$ *м³/сек*.

Наличие четырех кривых обусловлено прохождением половодья при наличии различных ледовых явлений и деформации русла.

$КР_{IV}$ отклоняется от КР 1954 г. вправо: в нижней части значительно, в верхней части до 17% (при уровне 182 *см*).

Хронологический график поправок к уровню построен по 11 измерениям расхода воды. Поправки имеют амплитуду 9 *см*. Наибольшее значение поправки — 5 *см* (4/IX—4/X).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—23/III — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 2 — 1955 г.; 25/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. (из них 1 принят при интерполяции) и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,06—0,07 (1/I—23/III) и 0,09—0,23 (18/XI—31/XII).

Интерполяция за период зажора (10—24/XI) произведена между расходами воды: измеренным 18/XI и средними суточными за 9, 25/XI.

Ежедневные расходы воды за 24/III—19/IV вычислены по срочным значениям уровня.

41. р. Крымза — г. Сызрань. Расходы вычислены: 1/I—1/III — по интерполяции, 2/III—1/IV — $КРK_{зим}$, 2/IV—6, 13—17/XI — КР, 7—12, 18/XI—31/XII — $КРK_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 23 измерениями расхода воды 1951—1954 гг., подтвержденная 1 измерением расхода воды 1955 г. (при уровне 153 *см*). Ниже уровня 120 *см* КР уточнена 18 измерениями расхода воды 1955 г. Уточненная часть КР отклонилась от КР 1954 г. влево до 45% (при уровне 60 *см*).

Принятыми расходами 1951 1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1955 г. освещена на 99%. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня воды 226 *см* на 1 *см* (<1%) до $Q = 86{,}4$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (<1%) до $Q = 0{,}17$ *м³/сек*.

При интерполяции за период 1/I—1/III приняты измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 2 — 1955 г. и средний суточный расход воды за 2/III. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 2/III—1/IV 14 измерений расхода воды 1955 г. (из них 2 поплавочных); 18/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,034—0,060 (20/XI—31/XII).

За период зажора (7—12/XI) ежедневные расходы воды вычислены с $K_{зим}$, принятым условно равным 0,85—0,90, и по срезанным значениям уровня.

Расходы воды за 23/III—6/IV вычислены по срочным значениям уровня.

42. р. Чагра — с. Новотулка. Расходы вычислены: 1/I—23/III — $КР_{1954}K_{зим}$, 24—28/III — $КРK_{зим}$, 29/III—5/VI, 30/X—7, 10—18/XI — КР, 6/VI—29/X — $КРK_{зар}$, 8, 9/XI — по интерполяции, 19/XI—31/XII — $КРK_{зим}$.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертушкой (из них 5 при ледовых явлениях), освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением отдельных измерений, отклонившихся от КР до ±8%. Расходы воды № 22—29 за 29/V—18/X отклонились от КР влево до 14% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 530 *см* на 2 *см* (<1%) до $Q = 211$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (<1%) до $Q = 0{,}48$ *м³/сек*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровнях 130—133 *см*, отклоняясь от КР вправо до 6% (при уровне 160 *см*) и влево до 33% (при уровне 20 *см*).

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 9 измерениям расхода воды (из них 1 принят при построении КР); наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}86$ (24/VIII—3/IX).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—28/III — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 9 — 1955 г., причем за 25/III значения $K_{зим}$ принято среднее из двух измерений; 19/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,07—0,23 (1/I—22/III) и 0,16—0,90 (19/XI—31/XII).

В периоды подпора уровня воды от ледостава (16—26/II, 19/XI, 13—25/XII) расходы воды вычислены по срезанным значениям уровня. При интерполяции за период 8, 9/XI (зажор) использованы средние суточные значения расхода воды за 7, 10/XI.

43. р. Малый Иргиз — с. Селезниха. Расходы вычислены: 22—27/III — $КРK_{зим}$, 28/III—30/IV — КР.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертушкой (из них 2 при ледоходе), освещающих 96% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в пределах точности измерений за исключением расходов воды № 16, 18, 19 за 9, 16, 18/IV, отклонившихся влево до 9% и вправо до 12%. КР экстраполирована вверх выше уровня 694 *см* на 9 *см* (1%) до $Q = 221$ *м³/сек* и вниз на 20 *см* (3%) до нулевого значения расхода воды при уровне 71 *см*.

КР дважды пересекает КР 1954 г. при уровнях 216 и 272 *см*, отклоняясь влево соответственно до 43 и 13% (при уровнях 130 *см* и 360 *см*); с уровня 102 *см* и ниже КР общая.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 22—27/III использовано 6 измерений расхода воды; наименьшее значение $K_{зим}$ 0,02 (22/III).

Расходы воды за период 22—27/III вычислены по срочным значениям уровня и $K_{зим}$.

В периоды 1/I—23/II, 13—21/III, 1/VII—31/XII стока не было (в русле стоячая вода). В период 24/II—12/III, вследствие наступившей оттепели, наблюдался незначительный сток в 300 *м* выше водпоста, не давший проточности на участке поста (шел на заполнение плеса).

За период 31/III—19/IV ежедневные расходы воды следует считать приближенными из-за пониженной точности измерений расхода воды.

44. р. Большой Иргиз — с. Украинка. Расходы вычислены: 1/I—19/IV — по интерполяции, 20/IV—7/VI, 10/X—7/XI — КР, 8/VI—9/X — $КРK_{зар}$, 8/XI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 8 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 96% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Рас-

ходы воды № 37—41 за 15/VI—23/IX отклонились от КР влево до 34% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вниз ниже уровня 64 *см* на 4 *см* (4%) до $Q = 0{,}012$ *м³/сек*.

КР пересекает $КР_{III}$ 1954 г. при уровне 129 *см*, отклоняясь влево до 6% (при уровне 140 *см*) и вправо до 70% (при уровне 65 *см*).

При интерполяции за периоды 1/I—19/IV, 8/XI—31/XII использованы: средние суточные значения расхода воды за 31/XII 1954 г. и 7/XI 1955 г., 32 измерения расхода воды 1955 г., 1 — 1956 г. Причем, на 25, 26/III распространена величина измерения расхода воды за 24/III, за 14—16, 18, 19/IV приняты средние значения расхода воды из двух измерений за каждые сутки. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходом воды в период ледовых явлений.

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 6 измерениям расхода воды (из них 1 вошел в построение КР); наименьшее значение $K_{зар}$ 0,65 (27/VII—31/VIII).

Наибольшие расходы воды за март, апрель и год вычислены по временным кривым, построенным по расходам воды, измеренным при наличии воды поверх льда.

46. р. Большой Иргиз — с. Клевенка. Расходы вычислены: 1/I—27/III — по интерполяции, 28—30/III — КР, 31/III—3/IV — $КРК_{подпора}$, 4—14/IV — КР, 15—23/IV — ПК, 24/IV—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 22 измерения расхода воды вертушкой, освещающие полностью амплитуду колебаний уровня воды за период (до второго подъема уровня). Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах. Расходы воды № 13—19 за 31/III—3/IV отклонились от КР влево до 27%, вследствие подпора уровня воды от р. Камелик, при построении КР не приняты.

При уровне 427 *см* КР плавно переходит в ПК второго подъема уровня воды. Точки повторного паводка располагаются по ветвям подъема (4) и спада (5). Ветвь подъема экстраполирована вверх выше уровня 46 *см* на 4 *см* (4%), ветвь спада — на 2 *см* (2%). Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 520 *см* ($Q = 78{,}0$ *м³/сек*).

Для построения хронологического графика $K_{подпора}$ за период 31/III—3/IV использовано 7 измерений расхода воды вертушкой. Наименьшее значение $K_{подпора} = 0{,}75$. Расходы воды за указанный период вычислены по срочным значениям уровня.

При интерполяции по периодам использованы измерения расхода воды вертушкой: 1/I—27/III — 1 измерение 1954 г., 7 — 1955 г. и среднее суточное значение расхода воды за 28/III; 24/IV—31/XII — 12 измерений 1955 г., 1 — 1956 г. и средний многолетний расход воды за 28/V, равный 0,62 *м³/сек*, вычисленный по измеренным расходам воды за 1951, 1952, 1954 гг. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды вследствие подпора от нижерасположенной плотины. За 27/III интерполяция произведена с учетом хода уровня воды.

В период май — июль расходы воды не измерялись из-за подпора, распространившегося выше гидроствора № 2 (более 5 *км* выше водпоста).

Ввиду условности вычисления ежедневных расходов воды за май — июль в таблице приводятся только их средние месячные величины.

47. р. Большой Иргиз — г. Пугачев. Расходы вычислены: 1/I—28/III — по интерполяции, 29, 30/III, 1—9/IV — $ПК_I$, 31/III — принят средний расход воды из измеренных, 10—15/IV — $КР_I$, 16—23/IV — $ПК_{II}$, 24/IV—1/V — $КР_{II}$, 2/V—31/XII — по интерполяции.

Для построения $КР_I$ использовано 24 измерения расхода воды вертушкой (из них 7 при ледоходе), освещающие 98% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, образуя для $Q < 172$ *м³/сек* однозначную $КР_I$; для $Q > 172$ *м³/сек* точки располагаются по ветвям подъема (4) и спада (13). Расходы воды № 16, 17 за 31/III измерены при заторе льда, отклонились от КР влево до 12% и при построении КР не приняты. $КР_I$ экстраполирована вверх выше уровня 1050 *см* на 6 *см* (1%) до $Q = 544$ *м³/сек* и вниз на 9 *см* (1%) до $Q = 65{,}0$ *м³/сек*. Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 1056 *см*. Наибольшее расхождение ветвей составляет 42,0 *м³/сек* (13% при уровне 850 *см*). Наличие паводочной петли отмечается ежегодно, по сравнению с петлей половодья 1954 г. ветви спада и подъема петли 1955 г. отклонены влево: ветвь спада на 20% (при уровне 619 *см*), ветвь подъема на 23% (при уровне 610 *см*).

За 1/IV среднее суточное значение расхода воды вычислено по срочным значениям уровня.

Для построения $КР_{II}$ использованы измерения расхода воды вертушкой: 2 — 1954 г. и 6 — 1955 г., освещающие 96% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) для $Q < 56{,}6$ *м³/сек* лежат согласно, образуя однозначную КР; для $Q > 56{,}6$ *м³/сек* точки располагаются по ветвям подъема (2) и спада (3). КР экстраполирована вниз на 7 *см* (4%) до $Q = 15{,}3$ *м³/сек*. Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 485 *см* за период. Наибольшее расхождение ветвей составляет 12,7 *м³/сек* (19% при уровне 410 *см*). По сравнению с петлей половодья 1954 г. ветвь спада петли 1955 г. отклоняется влево до 5% (при уровне 400 *см*), с уровня 350 *см* и ниже сливается с нею; ветвь подъема отклоняется влево до 22% (при уровне 389 *см*).

Наличие двух ПК обусловлено прохождением половодья двумя паводочными волнами.

При интерполяции за период 1/I—28/III использованы: — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 12 — 1955 г. (расход воды № 12 принят также в построении $КР_I$), причем на период 11—21/III распространена величина расхода воды № 7 10/III. За 27, 28, 31/III вычислены средние расходы из двух измерений расхода воды в течение суток.

При интерполяции за период 2/V—31/XII использованы расходы воды: средний суточный за 2/V и 19 измерений.

В летнюю и зимнюю межень сток регулируется вышерасположенной мельничной плотиной и измеренные расходы воды отражают попуски водохранилища при работе мельницы и фильтрацию через тело плотины. Из-за отсутствия сведений о величине расхода воды при закрытых щитах, вычисленные расходы воды за периоды 1/I—25/III, 2/V—31/XII следует считать грубо приближенными (завышены на 20—30%). По этой причине величины ежедневных, наибольших и наименьших месячных расходов воды в таблице не даны, приведены лишь только их средние месячные значения.

48. р. Камелик — с. Ново-Спасское. Расходы вычислены: 25 (с 8 ч.) — 27/III (до 20 ч.) — $КРК_{зим}$, 27/III (с 20 ч.) — 5/IV — ПК, 6—15, 19/IV—17/VI — КР, 16—18/IV — $КР_{вр}$.

Для построения КР использованы измерения расхода воды вертушкой: 9 — 1954 г. (ниже уровня 460 *см*) и 32 — 1955 г., освещающие 98% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) для $Q \leqslant 115$ *м³/сек* лежат согласно, образуя однозначную КР, за исключением расхода воды № 24 за 13/IV, отклонившегося вправо до 13%; для $Q > 115$ *м³/сек* точки располагаются по ветвям подъема (5) и спада (9).

КР экстраполирована вниз на 12 *см* (1%) до нулевого значения расхода воды при уровне 184 *см*. Ветвь подъема экстраполирована вверх выше уровня 1000 *см* на 26 *см* (3%), ветвь спада — на 9 *см* (1%). Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 1026 *см*. Наибольшее расхождение ветвей составляет 40,0 *м³/сек* (14%) при уровне 1000 *см*.

Наличие паводочной петли отмечено измерениями прошлых лет (1949, 1950). По сравнению с петлей половодья 1950 г. ветвь спада петли 1955 г. отклонена вправо на 22—51%, что соответствует менее затяжному спаду половодья 1955 г.

Для построения временной КР использовано 2 измерения расхода воды вертушкой при прохождении второго подъема половодья.

Хронологический график $K_{зим}$ построен условно по одному измерению расхода воды за 27/III при ледоставе и нулевому значению $K_{зим}$ за 25/III (2 ч.).

За период 25—27/III ежедневные расходы воды вычислены по срочным значениям уровня и $K_{зим}$.

В периоды 1/I—24/III, 18/VI—31/XII стока не было (сток перехвачен вышерасположенной плотиной).

Попуски воды через трубы и лоток плотины 19, 22/VI проточности не дали (вода шла на заполнение плеса). Средний месячный расход воды за июнь вычислен без учета попусков в эти дни.

49. р. Таловая — пос. Юлдашбаево. Расходы вычислены: 29—31/III (до 8 ч.), 8/IV — $КР_I$, 31/III (с 8 ч.) — 1/IV (до 20 ч.) — $КР_{II}$, 1 (с 20 ч.) — 4/IV — $КР_{III}$, 5—7, 9/IV—29/V — $КР_{IV}$.

Для построения $КР_I$ использовано 6 измерений расхода воды вертушкой в переходный период (в русле затопленный снег), освещающих 95% амплитуды колебаний уровня воды за период. $КР_I$ экстраполирована вверх выше уровня 499 *см* на 8 *см* (3%) до $Q = 84{,}0$ *м³/сек* и вниз на 4 *см* (2%) до $Q = 4{,}30$ *м³/сек*. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от $КР_I$ в допустимых пределах.

Для построения $КР_{II}$ использовано 2 измерения расхода воды вертушкой при подпоре от снега, скопившегося ниже

водпоста, освещающие 91% амплитуды колебаний уровня воды за период. $КР_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 449 *см* на 3 *см* (4%) до $Q = 43{,}2$ *м³/сек* и вниз на 4 *см* (5%) до $Q = 26{,}1$ *м³/сек*.

Для построения $КР_{III}$ использовано 4 измерения расхода воды вертушкой в переходный период (остатки затопленного снега), освещающие 92% амплитуды колебаний уровня воды за период. $КР_{III}$ экстраполирована вверх выше уровня 378 *см* на 4 *см* (6%) до $Q = 48{,}8$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (2%) до $Q = 27{,}0$ *м³/сек*. Точки (Q, H) лежат согласно.

Расход воды № 9 2/IV отклонился влево на 12% и при построении $КР_{III}$ не принят.

Для построения $КР_{IV}$ использовано 18 измерений расхода воды вертушкой при свободном русле, освещающих 90% амплитуды колебаний уровня воды за период. $КР_{IV}$ экстраполирована вверх выше уровня 348 *см* на 7 *см* (3%) до $Q = 45{,}7$ *м³/сек* и вниз на 15 *см* (7%) до нулевого значения расхода воды при уровне 128 *см*. Точки (Q, H) лежат согласно.

Расход воды № 28 21/IV отклонился от $КР_{IV}$ вправо до 15% и при построении не принят.

Наличие четырех кривых обусловлено прохождением весеннего половодья в заснеженном русле, при подпоре уровня от затопленного снега. По мере таяния снега русло очищалось и менялась зависимость $Q = f(H)$.

Ежедневные расходы воды за периоды 29/III—6, 8, 9, 12—20/IV вычислены по срочным значениям уровня.

В периоды 1/I—28/III, 30/V—31/XII стока не было вследствие пересыхания перекатов.

50. р. Чалыкла — р. п. Озинки. Расходы вычислены: 18—22/III по объему наполнения водохранилища, 23/III—4/IV (до 14 ч.) — по временным $КР_{I-IV}$, 4 (с 14 ч.) — 9/IV — $КР_{V}$, 10/IV—7/VII — по интерполяции.

Для построения $КР_{I}$ использовано 4 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 36% амплитуды колебаний уровня воды за период подпора от нижележащей плотины. Точки (Q, H) лежат согласно. $КР_{I}$ экстраполирована вверх выше уровня 426 *см* на 28 *см* (50%) до $Q = 5040$ *л/сек* и вниз на 8 *см* (14%) до $Q = 500$ *л/сек*.

Для построения $КР_{II}$ использовано 9 измерений расхода воды вертушкой: 6 — 1955 г., 2 — 1951 г. (выше уровня 460 *см*) и 1 — 1952 г. (при уровне 454 *см*), освещающих 74% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) отклонились от $КР_{II}$ до $\pm 8\%$. $КР_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 488 *см* на 69 *см* (26%) до $Q = 60\,300$ *л/сек*.

Для построения $КР_{III}$ использовано 3 измерения расхода воды вертушкой, освещающих 78% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. $КР_{III}$ экстраполирована вверх выше уровня 374 *см* на 23 *см* (22%) до $Q = 7\,900$ *л/сек* (расход № 12 принят при построении $КР_{II}$).

Для построения $КР_{IV}$ использовано 4 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 88% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. $КР_{IV}$ экстраполирована вверх выше уровня 352 *см* на 10 *см* (12%), до $Q = 15\,600$ *л/сек*.

Для построения $КР_{V}$ использовано 9 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 90% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат разбросанно, отклоняясь от $КР_{V}$ до $\pm 30\%$. Разброс точек вызван влиянием находящихся в створе поста камней, создающих косоструйность и искажающих течение при низких уровнях, а также деформацией русла. $КР_{V}$ экстраполирована вверх выше уровня 278 *см* на 7 *см* (10%) до $Q = 6\,880$ *л/сек*.

Наличие временных кривых характерно для р. Чалыкла и обусловлено ледовыми явлениями в весенний период.

Расходы воды за 28/III—9/IV вычислены по срочным значениям уровня.

При интерполяции за период 10/IV—7/VII использованы: измерения расхода воды за 10/IV (вертушкой) 9, 15, 23, 27/V, 6, 14, 22/VI (объемным способом) и нулевое значение расхода воды за 8/VII.

Учитывая значительную экстраполяцию кривых, вычисленные расходы воды следует считать приближенными.

52. р. Малый Кушум — с. Никольское-Казаково. Расходы вычислены: 20—27/II — $КР_{I}$, 21, 22/III — по интерполяции, 23—26/III (до 20 ч.) — $КР_{II}$, 26/III (с 20 ч.) — 4 (8 ч.), 6 (20 ч.), 11 (20 ч.) — 16 (8 ч.), 21—26/IV (8 ч.) — $КР_{III}$.

Для построения $КР_{I}$ использовано 4 измерения расхода воды вертушкой поверх льда (лед на дне), освещающие 81% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в пределах точности измерений. $КР_{I}$ экстраполирована вниз на 11 *см* (19%) до $Q = 2{,}74$ *м³/сек*.

Для построения $КР_{II}$ использовано 5 измерений расхода воды вертушкой поверх льда (лед на дне), освещающих 67% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. $КР_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 434 *см* на 15 *см* (9%) до $Q = 44{,}4$ *м³/сек* и вниз на 41 *см* (24%) до $Q = 6{,}40$ *м³/сек*.

Для построения $КР_{III}$ использовано 10 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 81% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расхода воды № 13, отклонившегося от $КР_{III}$ влево до 11%. $КР_{III}$ экстраполирована вверх выше уровня 341 *см* на 31 *см* (16%) до $Q = 29{,}1$ *м³/сек* и вниз на 6 *см* (3%) до $Q = 0{,}33$ *м³/сек*.

Наличие трех кривых обусловлено прохождением половодья при наличии льда на дне и при свободном русле.

За 21, 22/III интерполяция произведена между вычисленным расходом воды за 8 ч. 23/III и нулевым значением расхода воды за 20/III с учетом хода уровня.

Ежедневные расходы воды за 23—28/III, 4, 6, 11, 16, 26/IV вычислены по срочным значениям уровня.

В периоды 1/I—19/II, 8/VIII—31/XII стока не было (река перемерзла, пересохла, в русле стоячая вода); в периоды 28/II—20/III, 4 (с 9 ч.) — 6 (до 19 ч.), 7—11 (до 16 ч.), 16 (с 20 ч.) — 20, 26/IV (с 11 ч.) — 7/VIII сток был перехвачен вышерасположенной плотиной.

За 20—27/II ежедневные расходы воды даны приближенно из-за пониженной точности измерений расхода воды.

53. р. Большой Караман — с. Советское. Расходы вычислены: 1/I—20/II — $КР_{1954}К_{зим}$, 21/II—25/III (до 20 ч.) — $КРК_{зим}$, 25/III (с 20 ч.) — 11/XI — КР, 12/XI—31/XII — $КРК_{зим}$.

Для построения КР использованы 19 измерений расхода воды, освещающих 98% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q > 0{,}35$ *м³/сек* лежат согласно, для $Q \leqslant 0{,}35$ *м³/сек* расположились разбросанно, отклоняясь от КР до $\pm 44\%$. Разброс точек в нижней части КР обусловлен деформацией русла, вследствие чего расходы воды за период 28/IV—11/XI вычислены с введением поправок к уровню воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 108 *см* на 18 *см* (2%) до $Q = 780$ *м³/сек*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 285 *см*, отклоняясь выше уровня 285 *см* вправо до 102% (при уровне 342 *см*) и влево ниже уровня 285 *см* до 42% (при уровне 266 *см*).

Для построения хронологического графика $К_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—25/III — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 20 — 1955 г.; 12/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $К_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,06—0,22 (1/I—18/II, 27/II—22/III) и 0,34—0,46 (10—31/XII).

Хронологический график поправок к уровню воды построен по 6 измерениям расхода воды; наибольшее значение поправки — 3 *см* (4—17/VIII).

За 25/III ежедневные расходы воды вычислены по срочным значениям уровня.

55. р. Терешка — с. Куриловка. Расходы вычислены: 1/I—19/II — $КР_{1954}К_{зим}$, 20/II—29/III — $КРК_{зим}$, 30/III—17/XI — КР, 18/XI—31/XII — $КРК_{зим}$.

Для построения КР использованы: 27 измерений расхода воды 1955 г., 1 — 1947 г. (при уровне 509 *см*), 5 — 1951 г., 8 — 1954 г. (при уровне 37 *см* и ниже), освещающих амплитуду колебаний уровня воды 1955 г. на 91%. Точки (Q, H) лежат несколько разбросанно, с отклонением отдельных точек от КР до $\pm 12\%$. Расход воды № 7 за 31/III 1955 г., как сомнительный (недостаточно число скоростных вертикалей) при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 509 *см* на 51 *см* (9%) до $Q = 1000$ *м³/сек*.

КР отклонилась от КР 1954 г. вправо до 7% (при уровне 172 *см*); в интервале уровня 17—40 *см* КР общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $К_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—29/III — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 6 — 1955 г., 18/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $К_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,18—0,42 (1/I—24/III) и 0,24—0,41 (26/XI—31/XII).

За период зажора (23—28/XI) ежедневные расходы воды вычислены по срезанным значениям уровня.

56. р. Казанла — с. Куриловка. Расходы вычислены: 1/I—19/II, 1—21/III, 1/V—31/XII — по интерполяции, 22—26, 30/III—16/IV — по гидрографу, 20—28/II, 27—29/III, 17—30/IV — КР.

Для построения КР использовано 60 измерений расхода воды вертушкой (из них 56 вошли в построение гидрографа), освещающих 73% амплитуды колебаний уровня воды за

период. Точки (Q, H) лежат разбросанно, отклоняясь от КР до ±53%. Разброс точек вызван пониженным качеством измерений расхода воды в половодье (с подвесной системы) и частично деформацией русла. КР экстраполирована вверх выше уровня 405 *см* на 103 *см* (27%) до $Q = 147$ *м³/сек* (вычислен путем планиметрирования F *м²* при уровне 508 *см* и экстраполяции кривой $v_{ср} = f(H)$.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 157 *см*, отклоняясь вправо до 18% (при уровне 190 *см*) и влево до 17% (при уровне 123 *см*).

Для построения гидрографа за периоды 22—26, 30/III—16/IV использовано 56 измерений расхода воды, с уточнением отдельных дней по КР (по срочным значениям уровня).

При интерполяции за периоды 1/I—19/II, 1—21/III, 1/V—31/XII использованы: 1 измерение расхода воды 1954 г., 54 — 1955 г. и средние суточные значения расхода воды за 28/II, 22/III, 30/IV; причем, на 16—19/II распространена величина расхода воды за 15/II.

Ежедневные расходы воды за март, апрель приближенные из-за пониженного качества измерений расхода воды; за 20—24/II, 28, 29/III грубо приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды.

59. р. Еруслан — р. п. Красный Кут. Расходы вычислены: 20/II—26/III — КР$K_{зим}$, 27/III—7/IV — КР, 8—10/IV — КР$K_{подпора}$.

Для построения КР использовано 13 измерений расхода воды (из них 3 при ледоходе), освещающих 81% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах, за исключением расходов воды № 22, 23 за 1, 2/IV, отклонившихся на ±13—14%. КР экстраполирована вверх выше уровня 540 *см* на 95 *см* (18%) до $Q = 260$ *м³/сек* и вниз ниже уровня 120 *см* на 6 *см* (1%) до $Q = 0{,}22$ *м³/сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 20/II—26/III использованы 13 измерений расхода воды: 12 — вертушкой и 1 — по льдинам. Расход № 5 21/III, как сомнительный, при построении $K_{зим}$ не принят. Наименьшее значение $K_{зим}$ 0,23 (10—16/III).

Хронологический график $K_{подпора}$ построен по 2 измерениям расхода воды; наименьшее значение $K_{подпора}$ 0,25 (9/IV).

Ежедневные расходы воды за период 20—27/II вычислены грубо приближенно из-за отсутствия измерений расхода воды и поэтому в таблице не приведены, дано лишь среднее значение расхода воды за месяц.

В периоды 1/I—19/II, 11/IV—31/XII стока не было (река перемерзла, в русле стоячая вода). 11/IV сток полностью перекрыт вышерасположенной плотиной.

60. р. Еруслан — с. Песчанка. Расходы вычислены: 1/I—19/II — КР$K_{зим}$, 20—22/II — по интерполяции, 23/II—7/III — КР, 8—27/III — КР$K_{зим}$, 28/III—9/V — КР, 10/V—23/XI — КР$K_{зар}$, 24/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 7 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 78% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды № 12, 13 за 21, 28/IV, отклонившихся от КР до +11—20%. КР экстраполирована вверх выше уровня 678 *см* на 23 *см* (3%) до $Q = 369$ *м³/сек* и вниз на 146 *см* (19%) до $Q = 0{,}27$ *м³/сек*. Экстраполированная нижняя часть КР в интервале уровня от 10 до 15 *см* совмещена с КР 1954 г.

Для построения хронологического графика $K_{зар}$ использовано 19 измерений расхода воды вертушкой. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}57$ (19—26/VI). Значительное увеличение $K_{зар}$ в августе вызвано, очевидно, влиянием ливневых осадков.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за периоды 1/I—19/II, 8—27/III, 24/XI—31/XII использовано: 1 измерение расхода воды 1954 г., 7 — 1955 г. и 1 — 1956 г. Наименьшее значение $K_{зим} = 0{,}56$ (25—31/XII). Подпор от ледовых явлений конца года суммировался с остаточным подпором от водной растительности.

Сток за 23/I—23/III приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

61. р. Еруслан — с. Валуевка. Расходы вычислены: 1—10/I — по интерполяции, 11/I—20/III — КР$K_{зим}$, 21—25/III — по интерполяции, 26/III—9/V — КР, 10/V—20/XI — КР$K_{зар}$.

При интерполяции за периоды 1—10/I и 21—25/III использованы соответственно измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 1 — 1955 г. (вертушкой) и 2 (поплавками) — 1955 г.

Для построения КР использовано 10 измерений расхода воды поплавками, освещающих 60% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 888 *см* на 4 *см* (<1%) до $Q = 512$ *м³/сек* и вниз на 307 *см* (40%) до $Q = 0{,}56$ *м³/сек*. Экстраполированная нижняя часть КР совмещена с КР$_{II\ 1954}$ и использована в основном для подсчета ежедневных расходов воды с введением $K_{зар}$.

Для построения хронологического графика $K_{зар}$ использовано 14 измерений расхода воды вертушкой. Расход воды № 28 29/IX не использован при построении графика как сомнительный. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}32$ (28—31/V).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ использовано 6 измерений расхода воды (4 вертушкой, 2 поплавками). Наименьшее значение $K_{зим} = 0{,}28$ (11/I). График $K_{зим}$ за 17/II—17/III построен ориентировочно, сообразуясь с ходом уровня, температуры воздуха и интенсивности нарастания льда.

Сток за 17/II—17/III приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

За период 21/XI—31/XII ежедневные расходы воды не вычислены вследствие отсутствия измерений расхода воды и пропуска уровенных наблюдений за 27—31/XII.

62. р. Аще-Узек (Горькая) — с. Аще-Узек. Расходы вычислены: 22/II—24/III — КР$K_{зим}$, 25/III—17/IV — КР.

Для построения КР использованы 15 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 62% амплитуды колебаний уровня воды за период.

Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 391 *см* на 145 *см* (35%) до $Q = 57{,}1$ *м³/сек* и вниз на 12 *см* (3%) до нулевого значения расхода воды при уровне 126 *см*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 22/II—24/III использованы 4 измерения расхода воды 1955 г.

В периоды 1/I—21/II, 18/IV—31/XII стока не было (русло сухое, в русле стоячая вода).

Ежедневные расходы воды за 25/II—22/III следует считать грубо приближенными из-за отсутствия измерений расхода воды и использования экстраполированной части КР.

63. р. Аще-Узек (Горькая) — з. Куйген-Куль. Расходы вычислены: 24—27/II — по интерполяции, 28/II—27/III — КР$K_{зим}$, 28/III—6/VI — КР, 7/VI расход определен, как среднее арифметическое из расхода, снятого с КР при уровне 143 *см* и нулевого значения расхода воды при уровне 142 *см*.

Для построения КР использовано 16 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 78% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расхода воды № 26 24/IV, отклонившегося от КР вправо до 15%. КР экстраполирована вверх выше уровня 347 *см* на 22 *см* (10%) до $Q = 50{,}6$ *м³/сек* и вниз на 28 *см* (12%) до нулевого значения расхода воды при уровне 142 *см*.

При интерполяции за период 24—27/II использованы нулевое значение расхода воды 23/II и расход, вычисленный по КР$K_{зим}$ за 28/II.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 28/II—27/III использовано 11 измерений расхода воды при ледоставе. Значения $K_{зим}$ изменяются в пределах 0,26—0,96.

В периоды 1/I—23/II, 8/VI—31/XII стока не было (в русле стоячая вода).

65. р. Малый Узень — с. Алексашкино. Расходы вычислены: 20—22/II — по объему наполнения плеса, 23/II—22, 25/III — КР$K_{зим}$, 23, 24/III — приняты средние арифметические расходы воды из измеренных 26/III—23/V — КР.

Для построения КР использовано 16 измерений расхода воды: 14 — вертушкой, 1 — по льдинам, 1 — объемным способом (из них 2 при ледоходе), освещающих 88% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в пределах точности измерений, за исключением расхода воды № 21 1/IV, отклонившегося от КР вправо до 14%. КР экстраполирована вверх выше уровня 774 *см* на 50 *см* (12%) до $Q = 225$ *м³/сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 23/II—25/III использовано 11 измерений расхода воды 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,01—0,50.

В периоды 1/I—19/II, 24/V—31/XII стока не было (в русле стоячая вода).

Ежедневные расходы воды за период 20/II—4/III грубо приближенные.

За период подпора от нижерасположенной плотины (7—9/IV) ежедневные расходы воды вычислены по срезанным значениям уровня.

66. р. Малый Узень — с. Малый Узень. Расходы вычислены: 23/II—27/III — КР$K_{зим}$, 28/III—7/V — КР.

Для построения КР использовано 17 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 96% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат

согласно, отклоняясь в пределах точности измерений. КР экстраполирована вверх выше уровня 892 *см* на 4 *см* (<1%) до $Q = 351$ *м³/сек* и вниз на 22 *см* (4%) до нулевого значения расхода воды при уровне 302 *см*.

КР 1955 г. отклонилась от КР 1953 г. (в 1954 г. стока не было) вправо до 91% (при уровне 350 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 23/II—27/III использовано 11 измерений расхода воды 1955 г. Расход воды № 6, как сомнительный, при построении КР не принят.

Расходы воды в период заполнения водохранилища (8—26/V) не вычислены из-за отсутствия измерений расхода воды.

Расходы воды за 23/II, 24, 25/III вычислены по срочным значениям уровня и $K_{зим}$.

В период 8—26/V расходы не вычислены: сток шел на заполнение водохранилища, образованного нижерасположенной плотиной.

В периоды 1/I—22/II, 27/V—31/XII стока не было (в русле стоячая вода).

69. р. Большой Узень — г. Новоузенск. Расходы вычислены: 22—26/III — КР$K_{зим}$, 27/III—2/IV — ПК, 3/IV—5/V — КР, 6/V—13/VI — КР$K_{зар}$.

Для построения КР и ПК использовано 24 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 93% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока.

Измерения расхода воды отнесены к уровню гидроствора № 2, где они производились. Средние суточные значения расходов воды за период 22/III—13/VI также вычислены по уровню гидроствора № 2.

Точки (Q, H) лежат согласно, образуя для $Q \leqslant 127$ *м³/сек* однозначную КР (исключение составляют расходы воды № 25 за 11/IV и № 27 за 22/IV, отклонившиеся от КР до —12% и +14%); для $Q > 127$ *м³/сек* точки располагаются по ветвям подъема (5) и спада (4). Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 1054 *см*. Наибольшее расхождение ветвей 29 *м³/сек* (10—12% при уровне 1011—1031 *см*). Наличие паводочной петли характерно для данной реки и отмечено измерениями прошлых лет (1948—1954 гг.).

КР экстраполирована вниз на 45 *см* (7%) до нулевого значения расхода воды при уровне 444 *см*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 458 *см*, отклоняясь в верхней части вправо до 64% (при уровне 560 *см*), в нижней части — влево до 100% (при уровне 444 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 22—26/III использовано 7 измерений расхода воды; наименьшее значение $K_{зим} = 0{,}30$ (22/III).

Для построения хронологического графика $K_{зар}$ за период 6/V—13/VI использовано 2 измерения расхода воды. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}04$ (13/VI).

Расход воды за 30/III вычислен по срочным значениям уровня по ветвям подъема и спада.

В периоды: 1/I—19/II, 6—21/III, 14/VI—31/XII стока не было (в русле стоячая вода); за 20/II—5/III расходы не приведены, так как прошедший в эти дни незначительный подъем уровня воды (от выпадения осадков и оттепели) измерениями не освещен. Средний расход воды за год вычислен без учета стока за 20/II—5/III ввиду его незначительности.

70. р. Большой Узень — пос. Русская Таловка. Расходы вычислены: 25—31/III — по интерполяции, 1—16/IV — КР.

Для построения КР использовано 4 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 76% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 805 *см* на 5 *см* (2%) до $Q = 296$ *м³/сек* и вниз на 63 *см* (22%) до нулевого значения расхода воды при уровне 527 *см*.

Сток за 25—31/III, 8—16/IV грубо приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды в эти периоды и недостаточно обоснованных дат начала и прекращения стока.

В периоды: 1/I—24/III, 17—26/IV, 20/V—31/XII стока не было (в русле стоячая вода); 27/IV—19/V сведений о проточности нет. Учитывая сравнительно небольшую величину возможного стока в этот период, средний годовой расход дан без его учета.

Ввиду кратковременности периода стока и приближенности его вычисления таблица ЕРВ не приводится, даны лишь средние и наибольшие значения расхода воды за март, апрель и год, в *м³/сек*:

	март	апрель	год	
Средн.	*31,0*	*35,2*	*5,52*	
Наиб.	*241*	296	296	1/IV.

71. р. Большой Узень — уроч. Дукен. Расходы вычислены: 29, 30/III, 5—20/IV — по интерполяции, 31/III—4/IV — КР.

Для построения КР использовано 4 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 84% амплитуды колебаний уровня воды за период. КР экстраполирована вверх выше уровня 581 *см* на 23 *см* (16%) до $Q = 62{,}6$ *м³/сек*. Точки (Q, H) лежат согласно.

При интерполяции за периоды 29, 30/III, 5—20/IV использованы: нулевые значения расхода воды за 28/III, 21/IV, средние суточные — за 31/III, 4/IV и измеренные расходы воды за 5, 8, 12, 16/IV.

В периоды 1/I—28/III, 25/V—31/XII стока не было (в русле стоячая вода); 21/IV—9/V сведений о проточности нет; за 10—24/V ежедневные расходы воды не приведены, из-за отсутствия измерений в этот период.

Ввиду кратковременности периода стока (23 дня) таблица ЕРВ не приводится, даны лишь средние месячные и наибольшие значения расхода воды за март, апрель и год, в *м³/сек*:

	март	апрель	год	
Средн.	0,92	—	—	
Наиб.	14,7	64,4	64,4	5/IV

72. р. Алтата — с. Алтата. Расходы вычислены: 24—27/III — КР$K_{зим}$, 28/III—23/V — КР.

Для построения КР использовано 12 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 1 при редком ледоходе), освещающих 95% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах.

КР экстраполирована вверх выше уровня 692 *см* на 12 *см* (2%) до $Q = 219$ *м³/сек* и вниз на 18 *см* (3%) до нулевого значения расхода воды при уровне 120 *см*.

КР значительно отклонилась от КР 1954 г. вправо.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 24—27/III использовано 8 измерений расхода воды 1955 г.

Расходы воды за 24—27/III, 16, 23/IV вычислены по срочным значениям уровня и $K_{зим}$.

В периоды 1/I—22/III, 24/V—31/XII стока не было (река перемерзла, пересохла, в русле стоячая вода).

Средний месячный расход воды за март вычислен с недоучетом незначительного среднего суточного расхода воды за 23/III; последний не вычислен из-за отсутствия измерений.

73. р. Чертанла — х. Хлебороб. Расходы вычислены: 19—27/II, 5, 6/VIII — по объему наполнения плеса, 21—26/III — КР$K_{зим}$, 27/III—5/V — КР.

Для построения КР использовано 16 измерений расхода воды: 15 — вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), 1 — по льдинам, освещающих 85% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах, за исключением расходов воды № 23—27, 29 за 31/III, 1, 3, 4, 8/IV, отклонившихся от КР до ±17%. КР экстраполирована вверх выше уровня 452 *см* на 34 *см* (12%) до $Q = 57{,}5$ *м³/сек* и вниз на 9 *см* (3%) до нулевого значения расхода при уровне 205 *см*.

КР значительно отклонилась от КР 1954 г. вправо.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 21—26/III использовано 14 измерений расхода воды.

Расходы воды за период 21—26/III вычислены по срочным значениям уровня и $K_{зим}$. Расходы воды, вычисленные по объему наполнения плеса за 19—27/II надежны, за 5, 6/VIII грубо приближенные.

В периоды 1/I—18, 28/II—20/III, 6/V—4, 7/VIII—31/XII стока не было (в русле стоячая вода, обсохли выше- и нижележащие перекаты).

74. кан. Ащи-Сай — уроч. Дукен. Расходы вычислены: 30/III—26/IV — КР.

Для построения КР использовано 4 измерения расхода воды, освещающие 45% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 316 *см* на 24 *см* (13%) до $Q = 6{,}85$ *м³/сек* и вниз на 76 *см* (42%) до нулевого значения расхода воды при уровне 158 *см*.

Вычисленные расходы грубо приближенные из-за недоучета расхода поймы и мало надежной экстраполяции КР до наивысшего уровня воды.

В периоды 1/I—29/III, 24/V—31/XII стока не было (река пересохла); за 27/IV—10/V сведений о проточности нет.

В период 11—23/V в канале наблюдалось обратное течение в р. Большой Узень вследствие прорыва Саршиганакской плотины; расходы в этот период не измерялись.

Ввиду кратковременности периода стока и приближенности его вычисления (28 дней), таблица ЕРВ не приводится, даны лишь средние и наибольшие, месячные и годовые значения расхода воды в *м³/сек*:

76 р. Чижа 2-ая — с. Чижа 2-ая. Расходы вычислены: 1—3/I, 21—24/III — по интерполяции, 4/I, 25, 26/III — приняты измеренные расходы воды 27/III—14/VI — КР.

Для построения КР использовано 15 измерений расхода воды вертушкой (из них 8 измерены в потоке поверх льда и 1 при ледоходе), освещающих 95% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) в верхней части КР (выше уровня 470 *см*) лежат разбросанно, отклоняясь от КР до —13% (расходы воды № 5, 11 за 28/III, 1/IV), ниже уровня 470 *см* лежат согласно. Расход воды № 12 2/IV, как сомнительный, при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 727 *см* на 19 *см* (5%) до $Q = 85{,}7$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (<1%) до $Q = 0{,}002$ *м³/сек*.

При интерполяции за периоды 1—3/I, 21—24/III использованы измерения расхода воды вертушкой за 1/XII 1954 г., 4/I, 25/III 1955 г. и нулевое значение расхода воды за 20/III.

В периоды 5/I—20/III, 15/VI—31/XII стока не было (река пересохла, перемерзла).

Даты прекращения (5/I, 15/VI) и возобновления (21/III) стока приняты условно.

77. р. Урал — г. Верхнеуральск. Расходы вычислены: 1/I—20/IV — $КР_{1954}К_{зим}$, 21—23/IV — приняты измеренные расходы воды, 24/IV—30/V, 17/VI—3/XI — КР, 31/V—16/VI, 10—31/XII — по интерполяции, 4/XI—9/XII — $КРК_{зим}$.

Для построения КР использовано 18 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 98% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Расходы воды № 28—30 за 8, 10, 14/VI, измеренные при подпоре от нижерасположенной плотины, при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 106 *см* на 1 *см* (1%) до $Q = 24{,}5$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (1%) до $Q = 0{,}92$ *м³/сек*.

КР отклонилась от КР 1954 г. вправо до 19% (при уровне 35 *см*), выше 35 *см* отклонение постепенно уменьшается и при уровне 80 *см* кривые совмещены.

Для построения хронологического графика $К_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—20/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 13 — 1955 г.; 4/XI—9/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. Значения $К_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределе 0,007—0,20 (1/I—28/III).

При интерполяции использовано 3 измерения расхода воды, средние суточные расходы воды за 30/V, 17/VI, 9/XII и условно принятое значение расхода воды за 20/II 1956 г., равное 0,006 *м³/сек*.

79. р. Урал — с. Кизильское. Расходы воды вычислены: 1/I—22/IV — $КР_{1954}К_{зим}$, 23/IV—3/XI — КР, 4/XI—31/XII — $КРК_{зим}$.

Для построения КР использовано 10 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 82% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 160 *см* на 11 *см* (14%) до $Q = 64{,}3$ *м³/сек* и вниз на 3 *см* (4%) до $Q = 1{,}90$ *м³/сек*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 113 *см*, отклоняясь влево до 13% (при уровне 102 *см*) и вправо до 15% (в интервале уровня 160—171 *см*).

Для построения хронологического графика $К_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—22/IV — 3 измерения расхода воды 1955 г.; 4/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1952 г., 2 — 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $К_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределе 0,029—0,38 (1/I—18/IV).

За период 22/III—26/IV расходы воды приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды.

80. р. Урал — пос. Березовский. Расходы воды за 1954, 1955 гг. вычислены по КР, принятой в Гидрологическом ежегоднике 1953 г., обоснованной 28 измерениями расхода воды. Ниже уровня 220 *см* КР уточнена измерениями расхода воды для каждого года в отдельности: 16 — 1954 г., 17 — 1955 г.

Принятыми расходами 1953—1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды освещена: 1954 г. на 100%, 1955 г. на 99%.

Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в отдельных случаях до ±11% (расходы воды № 33 31/X 1954 г. и № 51 17/IX 1955 г.). Расходы воды № 26, 27 за 25, 31/VII 1954 г. и № 66 2/VI 1955 г., как сомнительные, при построении кривых не приняты.

КР экстраполированы вниз: КР 1954 г. на 1 *см* (<1%) до $Q = 2{,}50$ *м³/сек*.; КР 1955 г. на 4 *см* (1%) до $Q = 1{,}80$ *м³/сек*. Кривые 1954, 1955 гг. ниже уровня 220 *см* отклоняются друг от друга до 20%.

За зимние периоды расходы воды вычислены по кривым с применением коэффициента $К_{зим}$ (1/I—25/IV, 20/XI—31/XII 1954 г. — КР 1954 г.; 1/I—22/IV, 8/XI—31/XII 1955 г. — КР 1955 г.).

Для построения хронологического графика $К_{зим}$ использованы измерения расхода воды: 1 — 1953 г., 22 — 1954 г., 15 — 1955 г. Значения $К_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах: 0,006—0,10 (1/I—10/IV 1954 г.) и 0,09—0,28 (28/XI—31/XII 1954 г.); 0,021—0,32 (1/I—19/IV 1955 г.) и 0,010—0,70 (8/XI—31/XII 1955 г.).

81. р. Урал — с. Уральск. Расходы воды вычислены за 1954, 1955 гг. по кривым, самостоятельным для каждого года.

Для построения кривых использованы измерения расхода воды: 26 вертушкой и 1 по льдинам 1954 г.; 24 вертушкой 1955 г.

Принятыми расходами амплитуда колебаний уровня воды освещена: 1954 г. на 97%, 1955 г. на 99%.

Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от кривых в отдельных случаях до ±16% (расходы воды № 23, 28, 29, 33—35, 37 1954 г. и № 55, 63, 69—72 1955 г.). Кривые экстраполированы вверх: КР 1954 г. выше уровня 372 *см* на 1 *см* (<1%) до $Q = 547$ *м³/сек*, КР 1955 г. выше уровня 320 *см* на 1 *см* (<1%) до $Q = 370$ *м³/сек*, и вниз: КР 1954 г. на 8 *см* (3%) до $Q = 1{,}70$ *м³/сек*, КР 1955 г. на 2 *см* (1%) до $Q = 0{,}50$ *м³/сек*.

КР 1954 г. отклоняется от КР 1953 г. выше уровня 150 *см* вправо до 5% (в интервале уровня 330—373 *см*), ниже уровня 150 *см* КР общая для обоих лет. КР 1955 г. пересекает КР 1954 г. при уровне 155 *см*, отклоняясь от КР вправо до 56% (при уровне 80 *см*) и влево до 8% (при уровне 220 *см*).

За зимние периоды расходы воды вычислены по кривым с применением коэффициента $К_{зим}$ (1/I—22/IV, 1—31/XII 1954 г. — КР 1954 г.; 1/I—22/IV, 9/XI—31/XII 1955 г. — КР 1955 г.).

Для построения хронологического графика $К_{зим}$ использованы измерения расхода воды: 1 — 1953 г., 13 — 1954 г., 15 — 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $К_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах: 0,030—0,25 (1/I—30/III 1954 г.) и 0,58—0,98 (1—31/XII 1954 г.); 0,090—0,44 (1/I—30/III 1955 г.) и 0,19—0,82 (9/XI—31/XII 1955 г.).

82. р. Урал — г. Орск. Расходы вычислены: 1/I—17/III, 16/VII—31/XII — по интерполяции, 4/V—15/VII — КР.

Для построения КР использовано 11 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 92% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расхода воды № 14 17/VI, отклонившегося от КР влево до 11%. Расходы воды № 18—26 отклонились от КР вправо до 61% вследствие деформации русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 192 *см* на 10 *см* (8%) до $Q = 82{,}2$ *м³/сек*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 104 *см*, отклоняясь влево до 44% (при уровне 84 *см*) и вправо до 59% (при уровне 130 *см*); при уровне 180 *см* и выше КР общая для обоих лет.

При интерполяции по периодам использованы: 1/I—17/III — среднее суточное значение расхода воды за 31/XII 1954 г. и 6 измерений расхода воды 1955 г.; 16/VII—31/XII — среднее суточное значение расхода воды за 15/VII, 14 измерений расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды, вследствие значительной деформации русла.

За период 18/III—3/V ежедневные расходы воды не вычислены из-за отсутствия измерений расхода воды.

84. р. Урал — г. Оренбург. Расходы вычислены: 1/I—16/IV $КР_{1954}К_{зим}$, 17/IV—11/X — КР, 12/X—23/XI — по интерполяции, 24/XI—31/XII — $КРК_{зим}$.

Для построения КР использовано 28 измерений расхода воды вертушкой, освещающих полностью амплитуду колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вниз на 1 *см* (<1%) до $Q = 8{,}50$ *м³/сек*.

КР отклонилась от КР 1954 г. вправо: в верхней части до 6% (при уровне 213 *см*) и в нижней части до 16% (при уровне 70 *см*); в интервале уровня 130—160 *см* КР общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $К_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—16/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 18 — 1955 г.; 24/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $К_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,27—0,40 (1/I—28/III) и 0,30—0,72 (24/XI—31/XII).

При интерполяции за период 12/X—23/XI использованы средние суточные значения расходов воды за 11/X, 24/XI и измерения расхода воды за 24/X, 12/XI. Интерполяция применена из-за резкого отклонения измеренных расходов воды от КР вследствие деформации русла.

87. р. Урал — с. Кушум. Расходы вычислены: 1/I—17/IV — $КР_{1954}К_{зим}$, 18/IV—7/XI — КР, 8—13/XI — по интерполяции, 14/XI—31/XII — $КРК_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 31 измерением расхода воды, подтвержденная в интервале уровня 60—290 *см* 15 измерениями расхода воды вертушкой 1955 г. Выше уровня 290 *см* и ниже 60 *см* КР уточнена 19 измерениями расхода воды 1955 г.

Уточненная верхняя часть КР отклонилась от КР 1954 г. вправо до 4% (при уровне 327 *см*) и нижняя часть влево до 19% (при уровне 16 *см*).

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды освещена на 99% за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Среднее отклонение от КР $\pm 4\%$, наибольшее 13% (расход воды № 17 за 12/V). КР экстраполирована вверх выше уровня 324 *см* на 3 *см* ($<1\%$) до $Q = 646$ *м*³/*сек* и вниз на 2 *см* ($<1\%$) до $Q = 42{,}0$ *м*³/*сек*.

При интерполяции за период 8—13/XI использованы: средние суточные расходы воды за 7, 14/XI и измеренный расход воды за 10/XI.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 9 — 1955 г.; 14/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1955 г. (из них 1 принят в интерполяции) и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,40—0,51 (1/I—3/IV) и 0,39—0,54 (19/XI—31/XII).

За периоды заторов (6—13/IV), зажоров (17—23/XI ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня.

90. р. Урал — с. Тополи. Расходы вычислены: 1/I—27/III — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 28/III—12/IV, 16/VI—18/XI — КР, 13/IV—15VI — ПК, 19/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР и ПК использовано 21 измерение расхода воды вертушкой, освещающее 95% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q \leqslant 172$ *м*³/*сек* лежат согласно, образуя однозначную КР; для $Q > 172$ *м*³/*сек* точки располагаются по ветвям подъема (6) и спада (5). КР экстраполирована вниз на 16 *см* (5%) до $Q = 18{,}7$ *м*³/*сек*. Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 245 *см*. Наибольшее расхождение ветвей составляет 88 *м*³/*сек* (27% при уровне воды 180 *см*). Наличие паводочной петли отмечено измерениями прошлых лет. Ветвь спада 1955 г. отклонилась от КР спада 1954 г. выше уровня 80 *см* влево до 12% (при уровне 180 *см*), ниже — вправо до 33% (при уровне — 34 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы измерения расхода воды: 1/I—27/III—1 — 1954 г. и 5 — 1955 г.; 19/XI—31XII—2 — 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,46—0,60 (1/I—18/III) и 0,43—0,86 (24/XI—31/XII).

92. кан. Кушум — с. Кушум. Расходы вычислены: 2—8/IV, 8/XI—31/XII — по интерполяции, 9/IV — принят измеренный расход, 10/IV—7/XI — КР.

Для построения КР использовано 15 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды. Среднее отклонение расходов от КР $\pm 10\%$, наибольшее 31% (расход воды № 16 10/X). Разброс точек обусловлен низкой точностью измерений расхода воды вертушкой при малых глубинах. КР экстраполирована вверх выше уровня 714 *см* на 1 *см* ($<1\%$) до $Q = 27{,}6$ *м*³/*сек* и вниз на 2 *см* ($<1\%$) до $Q = 0{,}021$ *м*³/*сек*.

При интерполяции за периоды 2—8/IV, 8/XI—31/XII использованы: нулевое значение расхода воды за 1/IV, измерения расхода воды за 9/IV 1955 г., 28/I 1956 г. и среднее суточное значение расхода воды за 7/XI.

КР отклонилась от КР 1954 г. вправо от 10% (при уровне 580 и 600 *см*) до 30% (при уровне 715 *см*).

В период 1/I—1/IV стока не было.

За период 8/XI—31/XII расходы воды грубо приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды в этот период.

93. р. Урал, рукав Кушум — пос. Пятимар. Расходы вычислены: 18/III—21, 27/IV—13/V — КР, 14/V—26/VIII — КР$K_{зар}$.

Для построения КР использовано 7 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 75% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 342 *см* на 29 *см* (25%) до $Q = 16{,}8$ *м*³/*сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зар}$ использовано 4 измерения расхода воды вертушкой при наличии растительности. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}12$ (26/VIII).

В периоды 18/III—12/IV, 20—26/VIII сток характеризуется систематическим просачиванием воды через неплотно пригнанные щиты плотины и ее тело; 1/I—17/III, 22—26/IV, 27/VIII—31/XII сток практически неизмерим, но вероятен, ввиду возможной фильтрации через плотину.

94. р. Миндяк — с. Новобайрамгулово. Расходы вычислены: 1/I—7/II, 13/II—24/IV — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 8—12/II — по интерполяции между вычисленными расходами 7 и 13/II, 25/IV—3/XI — КР, 4/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 17 измерений расхода воды вертушкой (один при редком ледоходе), освещающих 82% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат несколько разбросанно со средним отклонением $\pm 3\%$ и наибольшим $\pm 14\%$ (расходы воды № 28, 31 за 20/VII, 18/VIII). В интервале уровня 93—113 *см* КР измерениями расхода воды не освещена. КР экстраполирована вверх выше уровня 130 *см* на 2 *см* (4%) до $Q = 12{,}7$ *м*³/*сек* и вниз на 7 *см* (14%) до $Q = 0{,}060$ *м*³/*сек*. По экстраполированной верхней части КР вычислен наибольший расход воды за год, по нижней части расходы вычислены за 5 дней.

КР отклонилась от КР 1954 г. влево в нижней части до 73% (при уровне 88 *см*), в верхней части до 7% (при уровне 132 *см*); отклонение КР вызвано деформацией русла на участке поста.

Для построения хронологического графика зимних коэффициентов за периоды 1/I—7, 13/II—24/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 16 — 1955 г.; за период 4/XI — 31/XII — 2 — 1955 г. и 1 — 1956 г.

Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,024—0,51 (1/I—18/IV). За 12—21/III, 4/XI—1, 26—31/XII при подпоре уровня от ледостава и частичного перемерзания нижележащего переката, расходы вычислены по срезанным значениям уровня.

За 8/I, 21, 23/II, 11, 15, 25, 31/VII, 3, 11, 15, 16, 19, 22, 24, 26, 28, 29, 31/VIII, 8—11, 17—21, 23, 27, 28/IX, 7, 9, 25/X, 2, 3, 5—7, 11/XII расходы воды вычислены по срочным значениям уровня.

95. р. Урляда — д. Новоахуново. Расходы вычислены: 1—13/I, 30/IV—27/XI — по интерполяции.

При интерполяции использованы: вычисленный расход воды за 31/XII 1954 г., 18 измерений расхода воды вертушкой и нулевое значение расхода за 13/I и 27/XI. Отсутствие однозначной зависимости между точками (Q, H) связано с подпором от нижерасположенной плотины.

За период 28/III—29/IV расходы воды не вычислены из-за отсутствия измерений.

В периоды 14/I—27/III и 28/XI—31/XII стока не было (в русле стоячая вода).

За 11/VIII—8/IX расходы воды приближенные из-за недостаточного количества измерений.

96. р. Узельга — пос. Самарский. Расходы вычислены: 29/III—18/IV — КР$K_{зим}$, 19/IV—24/V, 12—23/VII — КР, 28/V—24/VI, 6, 7/XI — по интерполяции, 24/VII—3/XI — КР$K_{зар}$, 4, 5/XI — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 76% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) располагаются несколько разбросанно со средним отклонением $+4\%$ и наибольшим $\pm 10\%$ (расходы воды № 25, 28 за 21, 26/IV). КР экстраполирована вверх выше уровня 165 *см* на 17 *см* (15%) до $Q = 6{,}81$ *м*³/*сек* и вниз на 10 *см* (9%) до $Q = 0{,}013$ *м*³/*сек*. По экстраполированной верхней части КР расходы вычислены за 3 дня и наибольший расход за год, по нижней за 81 день.

При интерполяции использованы: за период 28/V—24/VI 3 измерения расхода воды вертушкой и нулевое значение расхода воды за 27/V и 25/VI; за 6, 7/XI среднее суточное значение расхода воды за 5/XI и нулевое значение расхода за 8/XI.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за периоды 29/III—18/IV и 4, 5/XI использованы 19 измерений расхода воды 1955 г. (расход воды за 5/XI использован и при построении графика $K_{зар}$).

Для построения хронологического графика $K_{зар}$ за период 24/VII—3/XI использованы 4 измерения расхода воды данного года: наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}064$ (7,8/IX).

За 29, 31/III, 20, 27/IV, 24/V расходы вычислены по срочным значениям уровня воды. За 29/III и 24/V расходы вычислены как среднее арифметическое из двух значений расхода, из которых одно значение равно нулю.

В периоды 1/I—28/III, 25/VI—11/VII, 8/XI—31/XII стока не было (река перемерзла, пересохла); 25—27/V выше водпоста река перекрыта временной плотиной.

99. р. Большой Кизил — с. Бурангулово. Расходы вычислены: 29/III—25/IV — по измеренным расходам и интерполяции, 26/IV—21, 24, 25, 28/X—2/XI — КР, 22, 23, 26, 27/X — КР$K_{зим}$, 3/XI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 8 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 82% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением

измерений расходов воды № 28 31/VIII и № 31 29/X, отклонившихся от КР влево соответственно на 11% и вправо на 18%, при построении КР не принятых. КР экстраполирована вниз на 5 *см* (18%) до $Q = 0{,}040$ *м³/сек*. По экстраполированной нижней части КР расходы вычислены за 39 дней.

КР отклонилась от КР 1954 г. в интервале уровня 90—98 *см* влево от 4% (при уровне 98 *см*) до 23% (при уровне 94 *см*), в интервале уровня 99—111 *см* вправо до 12% (при уровне 104 *см*); отклонение кривых обусловлено деформацией русла, что наблюдалось и в предыдущие годы.

При интерполяции за периоды 29/III—25/IV и 3/XI—31/XII использованы: 25 измерений расхода воды (за 29/III принято среднее из двух измерений) и среднее суточное значение расхода воды за 2/XI. 30, 31/XII принято значение расхода воды 29/XII.

За период временных ледовых явлений 22, 23, 26, 27/X расходы воды вычислены с $K_{зим} = 0{,}90$; за 22, 23/X, при подпоре уровня от ледовых явлений, расходы воды вычислены по срезанным значениям уровня.

В период 1/I—20/III стока не было (река перемерзла); 21—28/III расходы не вычислены из-за пропуска уровенных наблюдений.

За наибольший годовой расход воды принят измеренный 22/IV.

101. р. Большой Кизил — д. Верхне-Абдряшево. Расходы вычислены: 1—15/I — по интерполяции, 16/I—31/XII — КР. При интерполяции использованы 1 измерение расхода воды вертушкой 1955 г. и вычисленный расход воды 31/XII 1954 г.

Для построения КР использовано 30 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 принят при интерполяции), освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, со средним отклонением $\pm 5\%$ и наибольшим $\pm 10\%$. Расход воды № 5 2/IV отклонился от КР вправо на 14%, при построении КР не принят. КР экстраполирована вниз на 1 *см* (1%) до $Q = 0{,}11$ *м³/сек*.

КР отклонилась от КР 1954 г. при уровне 33—35 *см* влево до 21% (при уровне 33 *см*), в интервале 35—60 *см* вправо от 0 до 15% (при уровне 44 *см*), в интервале 60—85 *см* кривые близки; выше уровня 85 *см* КР данного года отклонилась от КР 1954 г. влево до 8% (при уровне 106 *см*).

За 29/III, 1, 17—20/IV расходы воды вычислены по срочным значениям уровня.

Наблюдавшиеся в апреле, декабре ледовые явления (забереги) были слабо выражены и влияния на уровень не оказали.

102. р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево. Расходы вычислены: 27/III—20/IV — по интерполяции, с использованием 9 измерений расхода воды вертушкой, среднего суточного расхода воды за 21/IV, 21/IV—3/XI — КР.

Для построения КР использовано 9 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 89% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат несколько разбросанно (в нижней части КР) со средним отклонением от КР $\pm 6\%$; наибольшее отклонение $\pm 20\%$ (расходы воды № 16, 17 за 4, 31/VII). КР экстраполирована вверх выше уровня 110 *см* на 2 *см* (11%) до $Q = 0{,}39$ *м³/сек*. По экстраполированной верхней части КР вычислен наибольший расход воды за год.

КР отклонилась от КР 1954 г. влево в нижней части до 5% (при уровне 97 *см*), в верхней до 16% (при уровне 108 *см*). Отклонение КР от КР 1954 г. вызвано деформацией русла ниже водпоста.

За периоды 1/I—26/III и 4/XI—31/XII расходы воды не вычислены из-за отсутствия измерений (в указанный период измерен 1 расход воды 28/XI).

105. р. Су-Ундук — с. Кусем. Расходы вычислены за 1954, 1955 гг. по кривым, самостоятельным для каждого года.

Для построения кривых использованы измерения расхода воды: 11 — 1954 г. (из них 8 вертушкой, 3 по льдинам), 11 — 1955 г. (вертушкой).

Принятыми расходами амплитуда колебаний уровня воды освещена: 1954 г. на 72%, 1955 г. на 81%. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от кривых выше уровня 170 *см* 1954 г. и 150 *см* 1955 г. в допустимых пределах; ниже указанных уровней — до 79% 1954 г. и 86% 1955 г. вследствие зарастания русла водной растительностью.

Кривые экстраполированы вверх: КР 1954 г. выше уровня 390 *см* на 19 *см* (6%) до $Q = 249$ *м³/сек*, КР 1955 г. выше уровня 369 *см* на 4 *см* (2%) до $Q = 197$ *м³/сек*, и вниз: КР 1954 г. на 75 *см* (22%) до $Q = 1{,}64$ *м³/сек*, КР 1955 г. на 47 *см* (17%) до $Q = 1{,}40$ *м³/сек*.

КР 1954 г. пересекает КР 1953 г. при уровне 283 *см*, отклоняясь выше этого уровня вправо до 11% (при уровне 340—360 *см*) и ниже влево до 21% (при уровне 150—160 *см*). За периоды зарастания реки водной растительностью (1/V—20/XI 1954 г. и 3/V—4/XI 1955 г.) и за зимние периоды (1/I—21/IV, 21/XI—31/XII 1954 г. и 1/I—20/IV, 5/XI—31/XII 1955 г.) расходы вычислены с применением $K_{зар}$ и $K_{зим}$.

Для построения хронологических графиков $K_{зим}$ и $K_{зар}$ использованы измерения расхода воды: 1 — 1953 г., 33 — 1954 г., 17 — 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах: 0,008—0,15 (1/I—16/IV 1954 г.) и 0,19—0,35 (21/XI—31/XII 1954 г.); 0,067—0,20 (1/I—2/IV 1955 г.) и 0,09—0,40 (6/XI—31/XII 1955 г.). Наименьшие значения $K_{зар} = 0{,}21$ (28/VIII—1/IX 1954 г.) и 0,14 (26/VII—22/VIII 1955 г.).

Расходы воды за период 27/II—20/IV 1955 г. приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды.

107. р. Таналык — с. Самарское. Расходы вычислены 28/III—29/VI — по интерполяции, с использованием 19 измерений расхода воды вертушкой и нулевого значения расхода воды за 30/VI. (За 28, 29/III принято среднее значение из двух измерений).

В периоды 1—9/I, 30/VI—15, 28/VII—10/VIII, 20—31/XII стока не было.

За 10/I—27/III, 16—27/VII, 11/VIII—19/XII расходы воды не вычислены из-за отсутствия измерений.

Расходы воды за 2—13/IV приближенные из-за недостаточного количества измерений.

109. р. Большой Кумак — пос. Иссергужи. Расходы вычислены: 1/I—21/IV (до 14 ч.) — $КР_{1954}$ $K_{зим}$, 21/IV (с 14 ч.) — 4/XI — КР, 5/XI—14/XII — КР$K_{зим}$, 15—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 17 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением измерений расхода воды № 32, 33 за 7/X, 27/XI, отклонившихся от КР до $\pm 9\%$. КР экстраполирована вверх выше уровня 322 *см* на 2 *см* ($< 1\%$) до $Q = 206$ *м³/сек*, и вниз на 1 *см* ($< 1\%$) до $Q = 0{,}66$ *м³/сек*.

КР отклонилась от КР 1954 г. вправо в верхней части до 6% (при уровне 320 *см*) и в нижней части до 62% (при уровне 19 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—21/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 14 — 1955 г.; 5/XI—14/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. Расход воды № 11 18/IV, как сомнительный, при построении графика $K_{зим}$ не принят. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,02—0,18 (1/I—5/IV).

При интерполяции за период 15—31/XII использовано среднее суточное значение расхода воды за 14/XII и нулевое значение расхода воды 14/I 1956 г.

Расход воды за 21/IV вычислен по срочным значениям уровня.

110. р. Джарлы — с. Адамовка. Расходы вычислены: 1/I—12/IV — КР$K_{зим}$, 13—17/IV — КР, 18—21/IV (до 10 ч.) — КР$K_{зим}$, 21/IV (с 10 ч.) — 4/XI — КР, 5/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 30 измерениями расхода воды вертушкой 1954 г. Измерения расхода воды 1955 г. выше уровня 200 *см* (6) подтвердили направление принятой КР, ниже уровня 200 *см* (20) уточнили ее направление. Уточненная часть КР пересекает КР 1954 г. (при уровне 78 *см*), отклоняясь влево до 53% (при уровне 120 *см*) и в нижней части значительно вправо.

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. освещено 94% амплитуды колебаний уровня воды 1955 г. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением отдельных расходов (№ 10, 33, 39), отклонившихся от КР до $\pm 9\%$. Измерения расхода воды № 30, 31 за 30/VI, 12/VII, как заниженные, при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 395 *см* на 20 *см* (5%) до $Q = 332$ *м³/сек* и вниз на 3 *см* (1%) до $Q = 0{,}050$ *м³/сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы измерения расхода воды: 1/I—12/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 9 — 1955 г.; 18—21/IV — 3 измерения расхода воды 1955 г.; 5/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1955 г. и нулевое значение расхода воды за 12/I 1956 г. Значение $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,02—0,86 (1/I—12/IV) и 0,46—0,84 (10/XI—31/XII).

Расход воды за 21/IV вычислен по срочным значениям уровня; за 20, 21, 27, 30/XI — по срезанным значениям уровня.

112. р. Орь — с. Ащебутак. Расходы вычислены: 1/I—19/IV (до 14 ч.) — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 19/IV (с 14 ч.) — 2/XI — КР, 3/XI — 31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 25 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при ледоходе), освещающих полностью амплитуду колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в пределах точности измерений. Расход воды № 30 30/VI, как сомнительный, при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 548 *см* на 1 *см* (<1%) до $Q = 202$ *м³/сек*.

КР в нижней части отклонилась от КР 1954 г. влево до 25% (при уровне 202 *см*); с уровня 230 *см* и выше КР общая для обоих лет. Отклонение КР в нижней части обусловлено деформацией русла.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—19/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 11 — 1955 г.; 3/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,02—0,07 (1/I—6/IV) и 0,04—0,31 (1—31/XII).

Расход воды за 19/IV вычислен по срочным значениям уровня воды.

За период 8—16, 21/XI ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня.

113. р. Камсакты — аул Азнабай. Расходы вычислены: 1/I—19/IV (до 14 ч.) — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 19/IV (с 14 ч.) — 3/XI — КР, 4/XI — 31/XII — КР$K_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 24 измерениями расхода воды вертушкой и 2 — по льдинам 1954 г. Измерения расхода воды 1955 г. выше уровня 330 *см* (3) подтвердили направление принятой КР, ниже уровня 330 *см* (19) уточнили ее направление. Уточненная часть КР пересекает КР 1954 г. при уровне 201 *см*, отклоняясь вправо до 23% (при уровне 220 *см*) и влево до 23% (при уровне 190 *см*).

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. освещено 99% амплитуды колебаний уровня воды 1955 г. Точки (Q, H) лежат разбросанно, отклоняясь от КР до ± 15%. Отклонение точек в нижней части КР обусловлено недостаточной точностью измерений уровня воды (1 *см*). Расход воды № 25 15/V, как сомнительный, при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 454 *см* на 2 *см* (1%) до $Q = 190$ *м³/сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы измерения расхода воды: 1/I—19/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 15 — 1955 г.; 4/XI—31/XII —4 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,02—0,18 (1/I—14/IV) и 0,02—0,90 (5/XI—31/XII).

За период 13—20/III ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня.

Расход воды за 19/IV вычислен по срочным значениям уровня.

114. р. Кугутык — р. п. Домбаровский. Расходы вычислены: 27/III—18/IV (до 14 ч.) — КР$K_{зим}$, 18/IV (с 14 ч.) — 7/V — КР, 8/V—29/IX — КР$K_{зар}$, 30/IX—4/XI — КР, 5/XI—19/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 13 измерений расхода воды вертушкой и 1 по льдинам (из них 4 при редком ледоходе), освещающих 93% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением отдельных расходов, отклонившихся от КР до ± 13% (расходы воды № 36, 37).

КР экстраполирована вверх выше уровня 101 *см* на 6 *см* (5%) до $Q = 45{,}4$ *м³/сек* и вниз на 3 *см* (2%) до $Q = 0{,}004$ *м³/сек*. КР отклонилась от КР 1954 г. в верхней части вправо до 26% (при уровне 30 *см*), в нижней части влево до 80% (при уровне —25 *см*); в интервале уровня —14—5 *см* кривые совпадают.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 27/III—18/IV использовано 25 измерений расхода воды в переходный период (вода течет поверх льда). Значение $K_{зим}$ резко колеблется в течение суток вследствие резких ночных похолоданий.

Для построения хронологического графика $K_{зар}$ за период 8/V—29/IX использовано 5 измерений расхода воды вертушкой. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}12$ (29/VIII—13/IX).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 5/XI—19/XII использовано 2 измерения расхода воды и нулевое значение расхода воды за 19/XII. За 9/XI расход вычислен по срезанному значению уровня.

Расходы воды за 27/III—18/IV, 19/XI вычислены по срочным значениям уровня.

В периоды 1/I—26/III, 20—31/XII стока не было вследствие перемерзания реки.

116. р. Уртя-Бурта — пос. Жана-Талап. Расходы вычислены: 27—30/III (до 20 ч.) — КР$K_{зим}$, 30/III (с 20 ч.) — 4/XI — КР, 5—8/XI — по интерполяции, 16—29/XI — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 21 измерение расхода воды вертушкой (из них 8 при наличии воды поверх льда), освещающее 88% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР до ± 7%, за исключением расхода воды № 20 за 17/VI, отклонившегося от КР влево до 11%. КР экстраполирована вверх выше уровня 304 *см* на 36 *см* (12%) до $Q = 118$ *м³/сек* и вниз на 1 *см* (< 1%) до $Q = 0{,}21$ *м³/сек*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 93 *см*, отклоняясь вправо до 45% (при уровне 44 *см*) и влево до 17% (при уровне 278 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за периоды 27—30/III и 16—29/XI использованы 7 измерений расхода воды. Наименьшее значение $K_{зим}$ для устойчивого ледостава 0,002 (27/III) и 0,10 (16—29/XI).

При интерполяции за период 5—8/XI использовано среднее суточное значение расхода воды за 4/XI и нулевое значение расхода воды за 9/XI.

Средние суточные значения расхода воды за 28, 30/III вычислены по срочным значениям уровня воды.

В периоды 1/I—26/III, 9—15, 30/XI—31/XII стока не было (река перемерзла, в русле стоячая вода).

120. р. Сакмара — с. Акъюлово. Расходы вычислены: 1/I—21/IV — КР$K_{зим}$, 22/IV—22, 25/X—3/XI — КР, 23, 24/X, 4/XI—8/XII — КР$K_{зим}$, 9—31/XII — по интерполяции.

При интерполяции использованы среднее суточное значение расхода воды за 8/XII и измеренный расход 22/I 1956 г.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1952 г., обоснованная измерениями расхода воды вертушкой: 4 — 1951 г., 17 — 1952 г., 3 — 1953 г., 4 — 1954 г., 1 — 1955 г., уточненная ниже уровня 120 *см* 3 измерениями расхода воды вертушкой 1955 г.

Принятыми расходами 1951—1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1955 г. освещена на 99%. КР экстраполирована вниз на 2 *см* (1%) до $Q = 0{,}54$ *м³/сек*.

Для построения многолетнего хронологического графика $K_{зим}$ за периоды 1/I—21/IV и 4/XI—8/XII использованы измерения расхода воды: 1 — 1951 г., 8 — 1952 г., 4 — 1953 г., 3 — 1954 г., 2 — 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются от 0,095 до 0,22. За период временных ледовых явлений 23, 24/X расходы воды вычислены с $K_{зим} = 0{,}95$.

122. р. Сакмара — с. Сакмара. Расходы вычислены: 1/I—17/IV — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 18/IV—6/XI — КР, 7/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 8 измерениями расхода воды вертушкой 1954 г. и подтвержденная 9 измерениями расхода воды вертушкой 1955 г.

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. освещено 99% амплитуды колебаний уровня воды 1955 г. Точки (Q, H) 1955 г. лежат согласно. КР экстраполирована вниз на 2 *см* (1%) до $Q = 10{,}7$ *м³/сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 3 — 1955 г.; 7/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,16—0,22 (1/I—11/IV) и 0,21—0,28 (24/XI—31/XII). Расходы воды в период зажора (8—14/XI) вычислены по срезанному значению уровня.

За период 1—17/IV средние суточные значения расходов воды вычислены приближенно из-за отсутствия измерений расхода воды.

124. р. Урман Зилаир — с. Зилаир. Расходы вычислены: 1/I—18/IV — КР$_{1954}$ $K_{зим}$, 19/IV—3/XI — КР, 4/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 18 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 86% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, со средним отклонением + 4% и наибольшим 12% влево (расход воды № 23 за 20/XI). КР экстраполирована вверх выше уровня 76 *см* на 5 *см* (9%) до $Q = 14{,}1$ *м³/сек* и вниз на 3 *см* (5%) до $Q = 0{,}12$ *м³/сек*.

КР 1955 г. отклонилась от КР 1954 г. в интервале уровня 26—37 *см* от 0 до 94% влево; в интервале 38—50 *см* вправо на 1—6% и в интервале 60—81 *см* на 5—9% влево. При уровне 37 и 55 *см* кривые пересекаются.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за периоды 1/I—18/IV и 4/XI—31/XII использованы измерения расхода

воды: 1 — 1954 г., 11 — 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределе 0,012—0,44 (1/I—23/III).

126. р. Чертанка — с. Желтое. Расходы вычислены: 24—28, 31/III—4, 6—19/IV — КР$K_{зим}$, 29, 30/III, 5, 20/IV—18/V — КР.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 16 измерениями расхода воды вертушкой 1954 г. Измерения расхода воды 1955 г. выше уровня 26 *см* (3) подтвердили принятую КР, ниже уровня 26 *см* (1) КР уточнена. Уточненная часть КР отклонилась от КР 1954 г. влево до 38% (при уровне 20 *см*).

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. освещено 94% амплитуды колебаний уровня воды 1955 г. Точки (Q, H) 1955 г. лежат согласно. КР экстраполирована вниз на 3 *см* (6%) до нулевого значения расхода воды при уровне 18 *см*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 24/III—20/IV использовано 15 измерений расхода воды вертушкой в переходный период. Значения $K_{зим}$ резко колеблются в течение суток вследствие ночных заморозков и зажоров ниже водпоста.

Средние суточные значения расхода воды за период 24/III—20/IV, 18/V вычислены по срочным значениям уровня воды, причем, за период 24—28, 31/III—4, 6—19/IV и 29, 30/III, 5, 20/IV за 8 ч. по срочным значениям $K_{зим}$.

127. р. Большой Ик — с. Мраково. Расходы вычислены: 1/I—12/IV — КР$_{1954}K_{зим}$, 13/IV—16/VI — ПК, 17/VI—4, 6, 7/XI—КР, 8—14/XI — по интерполяции между вычисленными расходами за 7 и 15/XI; 5, 15—20, 23—25/XI — КР$K_{зим}$, 21, 22, 26/XI—31/XII — ПК$K_{зим}$.

Для построения КР и ПК использовано 13 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 79% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q < 2{,}56$ *м*^{3}/*сек* лежат согласно, образуя однозначную КР, для $Q \geqslant 2{,}56$ *м*^{3}/*сек* точки расположились по ветвям подъема (2) и спада (5). Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 172 *см*. Ветвь подъема выше уровня 142 *см*, ветвь спада выше уровня 155 *см* измерениями расхода воды не освещены. КР экстраполирована вверх выше уровня 155 *см* на 17 *см* (20%) до $Q = 52{,}0$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 1 *см* (1%) до $Q = 0{,}60$ *м*^{3}/*сек*. По экстраполированной верхней части КР расходы воды вычислены за 4 дня и наибольший расход воды за год. Наибольшее расхождение ветвей составляет 9,60 *м*^{3}/*сек* (23% при уровне 165 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—12/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г., 4 — 1955 г., 15/XI—31/XII — 1 измерение расхода воды 1955 г и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,020—0,075 (1/I—30/III). За 5/XI (забереги) принят $K_{зим} = 0{,}95$. В период залома леса (9—12/VI) расходы воды вычислены по срезанным значениям уровня.

Ввиду недостаточного количества измерений расхода воды в январе — марте вычисленные расходы воды за этот период приближенные.

130. р. Чебенка — с. Булгаково. Расходы вычислены: 1/I—17/IV, 7/XI—31/XII — по интерполяции, 18/IV—6/XI — КР.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 72% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расхода воды № 27 17/VI, отклонившегося вправо до 14%. КР экстраполирована вверх выше уровня 122 *см* на 23 *см* (28%) до $Q = 11{,}2$ *м*^{3}/*сек*. Экстраполированная часть КР использована для вычисления наибольшего и среднего суточного расхода воды за 1 день.

КР значительно отклоняется от КР 1954 г. вправо, отклонение КР обусловлено деформацией русла.

При интерполяции за период 1/I—17/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 18 — 1955 г. и среднее суточное значение расхода воды за 18/IV; 7/XI—31/XII — среднее суточное значение расхода воды за 6/XI, 2 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Расход воды № 10 4/IV, измеренный с недоучетом расхода воды подо льдом, при интерполяции не принят. В расходах № 4, 13, 14 расход воды подо льдом учтен по соседним расходам.

Ежедневные расходы воды за период 28/III—17/IV и наибольший годовой расход приближенные из-за пониженной точности измерений расхода воды и резкого суточного хода уровня воды, недостаточно освещенного измерениями расхода.

132. р. Каргалка — пос. Приютово. Расходы вычислены: 1/I—29/III — по интерполяции, 29/III (с 20 ч.) — 5/IV — КР$_{I}$, 6/IV—7/XI — КР$_{II}$, 8/XI — 31/XII — по интерполяции.

Для построения КР$_{I}$ использовано 8 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 71% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР$_{I}$ в пределах точности измерений. КР$_{I}$ экстраполирована вверх выше уровня 276 *см* на 34 *см* (29%) до $Q = 14{,}0$ *м*^{3}/*сек*. Экстраполированная верхняя часть КР использована только для вычисления наибольшего расхода воды за 29/III (в 20 ч.).

Для построения КР$_{II}$ использовано 11 измерений расхода воды вертушкой 1954 г. и 27 — 1955 г., освещающих полностью амплитуду колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расхода воды № 17 8/IV, отклонившегося от КР вправо до 11%. Расходы воды №34—36 за 10, 11/VI, 18/VII как сомнительные при построении КР$_{II}$ не приняты.

КР$_{II}$ пересекает КР 1954 г. при уровне 162, 163 *см*, отклоняясь вправо до 25% (при уровне 180 *см*) и влево до 27% (при уровне 156 *см*); на уровне 260 *см* и выше кривые совпадают; отклонение КР$_{II}$ обусловлено деформацией русла.

При интерполяции по периодам использованы: 1/I—29/III — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 5 — 1955 г.; 8/XI—31/XII — среднее суточное значение расхода воды за 7/XI, 4 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. На период 23—27/III распространена величина измерения расхода воды № 4 22/III; за 29/III средний суточный расход воды вычислен как среднее арифметическое из измеренного расхода № 5 29/III и вычисленного расхода воды по КР$_{I}$ за 20 ч.

133. р. Черная — с. Красный Холм. Расходы вычислены: 29/III—14/IV — КР$_{I}$, 15/IV—4/XI — КР$_{II}$, 5/XI—10/XII — КР$_{II}$ $K_{зим}$.

Для построения КР$_{I}$ переходного периода использовано 5 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 72% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР$_{I}$ экстраполирована вверх выше уровня 286 *см* на 41 *см* (19%) до $Q = 90{,}0$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 20 *см* (9%) до $Q = 0{,}74$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения КР$_{II}$ использовано 23 измерения расхода воды вертушкой (из них 3 при текущей воде поверх льда), освещающих 92% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно с отклонением отдельных измерений расходов от КР до $\pm$ 8%; расходы воды № 17, 18 31/V, 1/VI отклонились от КР вправо до 11% вследствие недостаточной точности измерений уровня воды (1 *см*).

КР$_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 138 *см* на 2 *см* (3%) до $Q = 5{,}25$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 4 *см* (5%) до $Q = 0{,}030$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 5/XI—10/XII использованы 2 измерения расхода воды и нулевое значение $K_{зим}$ 11/XII.

В периоды 1/I—28/III и 11—31/XII стока не было вследствие перемерзания реки выше и ниже водпоста.

Сток по данному посту приводится впервые.

134. р. Илек — рзд. № 47. Расходы вычислены: 11—13/I—приняты исчезающе малые значения расхода воды, 14/I—2/IV, 19, 20/VIII, 5/XI—31/XII — по интерполяции, 3—8/IV — КР$_{I}$, 9/IV—7/VI, 21/VIII—4/XI — КР$_{II}$.

Для построения КР$_{I}$ использовано 5 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 63% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 416 *см* на 84 *см* (37%) до $Q = 171$ *м*^{3}/*сек*, вычисленного по формуле Шези.

Для построения КР$_{II}$ использовано 11 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 принят при построении КР$_{I}$), освещающих 92% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР$_{II}$ экстраполирована вниз на 19 *см* (8%) до $Q = 0{,}002$ *м*^{3}/*сек*. Экстраполяция КР$_{II}$ вниз произведена с ориентировкой на нулевое значение расхода воды при уровне 190 *см*.

Наличие двух кривых обусловлено различными условиями прохождения половодья.

При интерполяции по периодам использованы: 14/I—2/IV—6 измерений расхода воды, исчезающе малый расход воды за 13/I и средний суточный расход 3/IV; 19, 20/VIII — нулевое значение расхода воды 18/VIII и средний суточный расход воды 21/VIII, 5/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. и нулевое значение расхода воды 25/I 1956 г. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды.

В периоды 1—10/I, 8/VI—18/VIII стока не было (в русле стоячая вода).

Наибольший расход воды за апрель и год грубо приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

Сток по данному посту приводится впервые.

136. р. Илек — г. Актюбинск. Расходы вычислены: 1/I—8/IV — КР$_{1954}K_{зим}$, 9/IV—3/XI — КР, 4/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 20 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. КР экстраполирована вверх выше уровня 458 *см* на 7 *см* (5%) до $Q = 230$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 2 *см* (1%) до $Q = 0{,}62$ *м*^{3}/*сек*. Точки (Q, H) лежат согласно. По экстраполированной верхней части КР вычислен только наибольший расход воды.

КР выше уровня 423 *см* отклонилась от КР 1954 г. вправо до 13% (при уровне 465 *см*) и ниже уровня 423 *см* влево до 65% (при уровне 321 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—8/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 10 — 1955 г.; 4/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,005—0,14 (1/I—23/III) и 0,006—0,20 (10/XI—31/XII). Расходы воды за 5, 6/XI вследствие искажения уровня воды ледовыми явлениями вычислены по срезанному значению уровня.

137. р. Илек — пос. Веселый № 1. Расходы вычислены: 1/I—31/III — КР$_{1954}K_{зим}$, 1/IV—1/V — по гидрографу, 2/V—5/XI — КР, 6/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расхода воды № 35 29/VII, отклонившегося от КР вправо до 14%. КР экстраполирована вверх выше уровня 182 *см* на 2 *см* (3%) до $Q = 33{,}3$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 2 *см* (3%) до $Q = 1{,}50$ *м*^{3}/*сек*.

КР пересекает КР 1954 г. при уровне 161 *см*, отклоняясь влево до 15% (при уровне 184 *см*) и вправо до 47% (при уровне 140 *см*). Отклонение КР обусловлено деформацией русла.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—31/III — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 9 — 1955 г.; 6/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,003—0,06 (1/I—24/III) и 0,02—0,40 (9/XI—31/XII).

Для построения гидрографа за период 1/IV—1/V использовано 17 измерений расхода воды и среднее суточное значение расхода воды за 2/V. Гидрограф применен вследствие значительного разброса точек (Q, H) из-за деформации русла.

Ежедневные расходы воды за 1/IV—1/V вычислены по срочным значениям уровня.

138. р. Илек — пос. Чилик. Расходы вычислены: 1/I—12/IV—КР$_{1954}K_{зим}$, 13/IV—7/XI — КР, 8/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 32 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 96% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) расположились разбросанно. Среднее отклонение расходов от КР ±7%, наибольшее 22% (расход воды № 35 за 29/VI), что обусловлено значительной деформацией русла, ввиду чего ежедневные расходы воды (13/IV—7/XI) вычислены с введением поправок к уровню воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 366 *см* на 8 *см* (3%) до $Q = 195$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 1 *см* (<1%) до $Q = 3{,}39$ *м*^{3}/*сек*.

КР расположилась от КР 1954 г. ниже уровня 222 *см* влево до 34% (в интервале уровня 160—165 *см*), выше уровня 222 *см* отклонилась вправо до 15% (при уровне 340 *см*).

Хронологический график поправок к уровню воды построен по 32 измерениям расхода воды. Поправки имеют амплитуду 30 *см*; наибольшее значение поправки (±15 *см*) отмечено 13/IV и 20/IV.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы измерения расхода воды: 1/I—12/IV — 1 — 1954 г., 13 — 1955 г.; 8/XI—31/XII —5 — 1955 г., 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,030—0,074 (1/I—25/III) и 0,16—0,39 (18/XI—31/XII).

В период затора (2—4/IV) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня.

Ежедневные расходы воды за период 1—4/IV приближенные, средний за апрель и наибольший за апрель и год грубо приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды.

139. р. Караганда — пос. Кандагач. Расходы вычислены: 25/III—1/IV — по интерполяции, 2—4/IV — КР$_I$, 5—7/IV — КР$_{II}$, 8—21/IV — КР$_{III}$.

Для построения КР$_I$ использовано 4 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 84% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР$_I$ экстраполирована вверх выше уровня 224 *см* на 6 *см* (16%) до $Q = 5{,}15$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения КР использовано 3 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 33% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР$_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 266 *см* на 85 *см* (67%) до $Q = 49{,}0$ *м*^{3}/*сек*, вычисленного по формуле Шези.

Для построения КР$_{III}$ использовано 4 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 66% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР$_{III}$ экстраполирована вверх выше уровня 256 *см* на 12 *см* (11%) до $Q = 16{,}8$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 25 *см* (23%) до $Q = 0{,}062$ *м*^{3}/*сек*. Экстраполяция КР$_{III}$ вниз произведена с ориентировкой на точку нулевого расхода при уровне воды 156 *см*.

Наличие трех кривых обусловлено различной степенью завала русла снегом в отдельные периоды; по мере того как промывалось забитое снегом русло, менялись и условия протекания.

При интерполяции за 25/III—1/IV использованы: нулевое значение расхода воды за 24/III, измерения расхода воды за 28, 31/III и средний суточный расход воды за 2/IV.

В периоды 1/I—24/III и 22/IV—31/XII стока не было (в русле стоячая вода, река перемерзла).

Сток по данному посту приведен впервые.

Наибольший расход воды ввиду приближенности верхней части КР грубо приближенный.

140. р. Актасты — пос. Белогорский. Расходы вычислены: 1/I—31/III, 20/IV—25/V — по интерполяции, 26/V—17/XI — по расчетной таблице для тонкостенного треугольного водослива ($\alpha = 90°$), 18/XI—31/XII — по интерполяции.

При интерполяции за периоды 1/I—31/III, 20/IV—25/V, 18/XI—31/XII использовано 1 измерение расхода воды 1954 г., 16 — 1955 г., 1 — 1956 г. и средние суточные расходы воды за 26/V, 17/XI. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды вследствие резкой деформации русла в условиях песчаного грунта.

Ежедневные расходы воды за период 26/V—17/XI вычислены по срочным значениям уровня.

Сток за 1—19/IV не приведен из-за отсутствия измерений.

Ежедневные расходы воды за 29, 30/III и наибольший за март и год приближенные, так как приведены по расходам, измеренным без учета расхода воды подо льдом.

141. р. Тересбутак — пос. Белогорский. Расходы вычислены: 1/I—31/XII — по интерполяции.

При интерполяции использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г., 32 — 1955 г. и 1 — 1956 г. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды вследствие резкой деформации русла в условиях песчаного грунта.

Ежедневные расходы за 28—30/III, наибольший за март и год грубо приближенные из-за отсутствия измеренных расходов воды.

142. р. Кинделя — з/свх. Магнитострой. Расходы вычислены: 22/III—16/IV, 8—18/XI — КР$K_{зим}$, 17/IV—7/XI — КР, 19/XI—31/XII — по интерполяции.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г. обоснованная 23 измерениями расхода воды вертушкой, подтвержденная 10 измерениями расхода воды 1955 г. Ниже уровня 104 *см* КР уточнена 10 измерениями расхода воды 1955 г. Уточненная часть КР отклоняется от КР 1954 г. влево до 12% (при уровне 101 *см*).

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. освещено 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды № 32, 33 за 11, 27/VIII, отклонившихся от КР вправо до 38% и влево до 16%; отклонение расходов обусловлено недостаточной точностью измерений уровня воды (до 1 *см*). КР экстраполирована вниз на 1 *см* (1%) до $Q = 0{,}030$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за периоды 22/III—16/IV, 8—18/XI использованы 22 измерения расхода воды 1955 г. Наименьшее значение $K_{зим}$ 0,01—0,006 (22—25/III).

За период 30/III—16/IV ежедневные расходы воды вычислены по срочным значениям уровня.

За период 1/I—21/III сток был исчезающе мал.

При интерполяции за период 19/XI—31/XII использован средний суточный расход воды 18/XI и измерения расхода воды 25/XII 1955 г. и 30/I 1956 г.

143. р. Утва — с. Григорьевка. Расходы вычислены: 1/I—29/III — КР$_{1954}K_{зим}$, 30/III—4/IV — КР$_I$, 5/IV—7/XI — КР$_{II}$, 8/XI—31/XII — КР$_{II}K_{зим}$.

Для построения КР$_I$ использовано 5 измерений расхода

воды вертушкой и 1 поплавками, освещающих 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. КР$_{I}$ экстраполирована вверх выше уровня 582 *см* на 10 *см* (3%) до $Q = 103$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 8 *см* (3%) до $Q = 8{,}42$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения КР$_{II}$ использовано 16 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 92% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расхода воды № 22 29/V, отклонившегося от КР на 18%. КР$_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 268 *см* на 8 *см* (7%) до $Q = 10{,}2$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 1 *см* (1%) до $Q = 0{,}12$ *м*^{3}/*сек*.

Наличие двух кривых обусловлено влиянием льда, скопившегося на участке поста в период 30/III—4/IV.

КР$_{II}$ пересекает КР 1954 г. при уровне 172 *см*, отклоняясь вправо до 15% (при уровне 170 *см*) и влево до 35% (при уровне 260 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—29/III — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 8 — 1955 г.; 8/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,08—0,21 (1/I—22/III и 0,38—0,69 (30/XI—31/XII).

144. р. Чаган — пос. Каменный. Расходы вычислены: 1/I—11/IV — КР$_{1954}K_{зим}$, 12—14/IV — КР$K_{зим}$, 15/IV—14/XI — КР, 15/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 20 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 97% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) в верхней части КР отклоняются в допустимых пределах, в нижней части рассеяны, наибольшее отклонение —20% (расход воды № 21 28/IV). КР экстраполирована вверх выше уровня 682 *см* на 14 *см* (3%) до $Q = 147$ *м*^{3}/*сек*.

КР отклонилась от КР 1954 г.: в нижней части (ниже уровня 300 *см*) влево до 22% (при уровне 265 *см*), выше уровня 416 *см* вправо до 10% (в интервале уровня 500—520 *см*), в интервале уровня 300—400 *см* кривые совпадают.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы измерения расхода воды при ледоставе: 1/I—14/IV — 1 — 1954 г., 13 — 1955 г.; 15/XI—31/XII — 3 — 1955 г., 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах: 0,46—0,90 (январь — март); наименьшее значение $K_{зим} = 0{,}20$ (31/XII).

147. р. Уил — аул Алты-Карасу. Расходы вычислены: 1/I—6/IV — КР$_{1954}K_{зим}$, 7/IV—7/V — КР, 8/V—7/XI — КР$K_{зар}$, 8/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 6 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 68% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 252 *см* на 2 *см* (2%) до $Q = 25{,}1$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 26 *см* (30%) до $Q = 0{,}48$ *м*^{3}/*сек*.

КР отклонилась от КР 1954 г. вправо: в верхней части до 9% (при уровне 254 *см*); в нижней части до 472 % (при уровне 180 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—6/IV использованы: 1 измерение расхода воды 1954 г. и 3 — 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,007—0,080 (1/I—29/III).

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 4 измерениям расхода воды. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}24$ (18/VI—3/X). График $K_{зар}$ плавно переходит в график $K_{зим}$, обоснованный 3 измерениями расхода воды 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,07—0,26 (8/XI—31/XII).

148. р. Уил — аул Тал-Тогай. Расходы вычислены: 1/I—7/IV — КР$_{1954}K_{зим}$, 8/IV—7/XI — КР, 8/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1954 г., обоснованная 22 измерениями расхода воды вертушкой, подтвержденная выше уровня 270 *см* 3 измерениями расхода воды 1955 г. Ниже уровня 270 *см* КР уточнена 17 измерениями расхода воды 1955 г. Уточненная часть КР отклонилась от КР 1954 г. влево в нижней части до 16% (при уровне 160 *см*), в средней части до 13% (при уровне 215—225 *см*); в интервале уровня 173—177 *см* КР отклонилась вправо до 1%.

Принятыми расходами 1954, 1955 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1955 г. освещена полностью. Точки (Q, H) лежат согласно.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—7/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 9 — 1955 г.; 8/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,22—0,45 (1/I—25/III) и 0,34—0,77 (15—31/XII).

150. р. Сагиз — ст. Сагиз. Расходы вычислены: 1—8/I — по интерполяции, 3/IV—8/VI, 21/IX—21/XI — КР, 23/III—2/IV, 22/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 11 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 75% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах. КР экстраполирована вверх выше уровня 247 *см* на 9 *см* (19%) до $Q = 1{,}10$ *м*^{3}/*сек* и вниз ниже уровня 212 *см* на 3 *см* (6%) до нулевого значения расхода воды при уровне 209 *см*.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 23/III—2/IV — нулевое значение расхода воды за 22/III и средний суточный расход за 3/IV; 22/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,19—0,89 (23/XI—31/XII).

При интерполяции за период 1—8/I использовано измерение расхода воды 14/XII 1954 г. и нулевое значение расхода за 9/I.

В периоды 9/I—22/III и 9/VI—20/IX стока не было вследствие перемерзания и пересыхания нижерасположенного переката.

151. р. Эмба — с. Родники. Расходы вычислены: 1/I—28/III — по интерполяции, 29/III—23/IV — КР, 24/IV—7/XI — КР$K_{зар}$, 8/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 12 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 69% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вниз на 32 *см* (3%) до $Q = 0{,}022$ *м*^{3}/*сек*.

При интерполяции за период 1/I—28/III использованы измерения расхода воды 1 — 1954 г., 6 — 1955 г.

Хронологический график $K_{зар}$ построен по 9 измерениям расхода воды. Начало зарастания принято приближенно по записи водомерного наблюдателя. Наименьшее значение $K_{зар} = 0{,}061$ (7/XI). График $K_{зар}$ плавно переходит в график $K_{зим}$, построенный по 4 измерениям расхода воды 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,052—0,11 (8/XI—31/XII).

153. р. Эмба — с. Жаркамыс. Расходы вычислены: 1—30/I — по интерполяции, 31/I—28/III — КР$K_{зим}$, 29/III—5/XI—КР, 6/XI—31/XII — КР$K_{зим}$.

Для построения КР использовано 15 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 77% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в отдельных случаях до ±10% (расходы воды № 17, 18 13, 29/VI). Расход № 7 2/IV как недостаточно надежный при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 273 *см* на 19 *см* (21%) до $Q = 77{,}3$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 2 *см* (2%) до $Q = 0{,}50$ *м*^{3}/*сек*.

При интерполяции за период 1—30/I использованы измерения расхода воды: 1 — 1954 г. и 1 — 1955 г.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы измерения расхода воды вертушкой: 31/I—28/III — 6 (из них 1 принят при интерполяции); 6/XI—31/XII — 5. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах: 0,011—0,31 (31/I—28/III) и 0,041—0,75 (8/XI—31/XII).

154. р. Эмба — аул Арал-Тюбе. Расходы вычислены: 1/I—11/II — КР$_{II\ 1954}K_{зим}$, 23, 24/III — по интерполяции между нулевым значением расхода воды за 22/III и средним суточным расходом воды за 25/III, 25/III—28/IV — КР$_{I}$, 29/IV—29/VII, 14/X—8/XI — КР$_{II}$, 9/XI—31XII — КР$_{II}K_{зим}$.

Для построения КР$_{I}$ использовано 20 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 91% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением измерений расхода воды № 11, 12, 14 за 6, 8, 14/IV, отклонившихся от КР$_{I}$ влево до 22%. Разброс точек обусловлен деформацией русла, вследствие чего ежедневные расходы воды за период 5—15/IV вычислены с введением поправок к уровню воды. КР$_{I}$ экстраполирована вверх выше уровня 735 *см* на 3 *см* (4%) до $Q = 64{,}6$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 3 *см* (≈5%) до $Q = 4{,}80$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения КР$_{II}$ использовано 14 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 87% амплитуды колебаний уровня воды за период. КР$_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 722 *см* на 4 *см* (5%) до $Q = 47{,}6$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 7 *см* (8%) до нулевого значения расхода воды при уровне 640 *см*.

Наличие двух кривых обусловлено деформацией русла, что отмечено также измерениями прошлых лет.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по перио-

дам использованы: 1/I—11/II — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 2 — 1955 г.; 9/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,000—0,007 (1/I—11/II) и 0,02—0,79 (10/XI—31/XII).

Хронологический график поправок к уровню построен по 3 измерениям расхода воды. Наименьшее значение поправки —6 *см* (14/IV).

В периоды 12/II—22/III, 30/VII—13/X стока не было вследствие перемерзания и пересыхания реки на вышерасположенном перекате.

155. р. Эмба — уроч. Дюсеке. Расходы вычислены: 23/III принято исчезающе малое значение расхода воды, 24—27/III, 16, 17/IV — по интерполяции, 18—29/IV — КР$_I$, 30/IV—28/V, 9—16/VI — КР$_{II}$.

Для построения КР$_I$ использованы 7 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 78% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР$_I$ в допустимых пределах. КР$_I$ экстраполирована вверх выше уровня 128 *см* на 1 *см* (3%) до $Q = 44{,}0$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 6 *см* (19%) до $Q = 17{,}4$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения КР$_{II}$ использованы 7 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 87% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР$_{II}$ в допустимых пределах. КР$_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 119 *см* на 1 *см* (1%) до $Q = 34{,}7$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 9 *см* (12%) до нулевого значения расхода воды при уровне 43 *см*.

Наличие двух кривых обусловлено деформацией русла.

При интерполяции за периоды 24—27/III, 16, 17/IV использовано исчезающе малое значение расхода воды за 24/III, 4 измерения расхода воды и нулевое значение расхода воды за 15/IV.

В периоды 1/I—22, 28/III—15/IV, 29/V—8, 17/VI—31/XII стока не было вследствие перемерзания и перекрытия русла вышерасположенной плотиной.

156. р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке. Расходы вычислены: 27/III принято исчезающе малое значение расхода воды, 28/III—4/IV — КР$_I$, 5—14/IV — КР$_{II}$.

Для построения КР$_I$ использовано 6 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 93% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР$_I$ в допустимых пределах. КР$_I$ экстраполирована вниз на 5 *см* (7%) до $Q = 1{,}96$ *м*^{3}/*сек*.

Для построения КР$_{II}$ использовано 6 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 84% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР$_{II}$ в допустимых пределах. КР$_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 153 *см* на 1 *см* (1%) до $Q = 13{,}5$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 14 *см* (15%) до нулевого значения расхода воды при уровне 62 *см* (отметка нулевого расхода принята условно).

Наличие двух кривых обусловлено переменным подпором от нижерасположенной плотины.

В периоды 1/I—26/III и 15/IV—31/XII стока не было.

157. р. Темир — клх. Ленинский. Расходы вычислены: 1/I—2/IV — КР$_{II}K_{зим}$, 3—8/IV — КР$_I$, 9/IV—8/XI — КР$_{II}$, 9/XI—31/XII — КР$_{II}K_{зим}$.

Для построения КР$_I$ использовано 3 измерения расхода воды вертушкой (при ледоставе у водпоста), освещающие 85% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР$_I$ экстраполирована вниз на 19 *см* (15%) до $Q = 6{,}85$ *м*^{3}/*сек*. По экстраполированной нижней части КР расходы вычислены за 1 день.

Для построения КР$_{II}$ использовано 15 измерений расхода воды вертушкой (из них 2 при ледоходе), освещающих 95% амплитуды колебаний уровня воды за период. Некоторые точки (Q, H) в нижней части КР располагаются разбросанно, отклоняясь от КР$_{II}$ до $\pm$7%.

Расходы воды № 20, 21, 16/VI и 15/VII, как сомнительные, при построении КР$_{II}$ не приняты. КР$_{II}$ экстраполирована вверх выше уровня 497 *см* на 11 *см* (4%) до $Q = 0{,}124$ *м*^{3}/*сек* и вниз на 3 см (1%) до $Q = 0{,}12$ *м*^{3}/*сек*.

КР$_{II}$ отклонилась от КР$_I$ 1954 г. вправо до 19% (при уровне 508 *см*) и влево до 40% (при уровне 244 *см*).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использовано: 1/I—2/IV — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 7 — 1955 г.; 9/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1955 г. и 1 — 1956 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,54—0,92 (1/I—22/III) и 0,47—0,99 (9/XI—31/XII).

ТАБЛИЦА 8

МНОГОЛЕТНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАСХОДА ВОДЫ

В таблице помещены средние месячные, средний годовой, наибольший годовой и наименьший летний и зимний расходы воды за 1955 г. и средний, наибольший и наименьший из этих расходов за период не менее 10 лет.

Расходы воды приведены в таблице в *м³/сек.*

Для получения указанных характеристик использованы в основном по 1935 г. «Материалы по режиму рек СССР», т. 1, вып. 4 и с 1936 г. — Гидрологические ежегодники, т. 4, вып. 8—9.

Места в графах, соответствующие периодам отсутствия стока (пересыхание, перемерзание, стоячая вода) оставлены незаполненными. Места, соответствующие отсутствию данных, заполнены знаком тире (—). Сомнительные (вычисленные с пониженной точностью) значения расхода воды отмечены курсивом.

Для случаев отсутствия стока в графах 21 и 23 — дат наименьшего летнего и зимнего расхода воды, указано:

первая строка — дата первого дня отсутствия стока и рядом с нею, в скобках, продолжительность этого периода в сутках;

третья строка, числитель — год с наименьшей продолжительностью периода отсутствия стока и рядом, в скобках, число суток этого периода в указанном году; знаменатель — число лет с отсутствием стока, выраженное в процентах от общего числа лет в периоде (станции и посты № 43, 66);

четвертая строка, числитель — год с наибольшей продолжительностью периода отсутствия стока и рядом, в скобках, число суток этого периода в указанном году; знаменатель — число лет с отсутствием стока, выраженное в процентах от общего числа лет в периоде (станции и посты № 28, 43, 66).

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста), площадь водосбора	Годы и наименование характеристик	Средние расходы воды												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	р. Большой Черемшан — г. Мелекесс 11 800 *км²*	1955	4,91	5,29	18,8	371	86,3	14,3	7,26	6,03	5,43	6,33	6,57	5,37	44,8
		1933—1955													
		Средний	6,93	6,49	10,0	231	68,5	13,5	7,99	7,13	6,89	8,75	9,54	7,16	32,0
		Наибольший	15,7	12,6	31,6	444	227	31,3	18,1	16,0	13,2	16,2	20,6	14,9	55,4
		Наименьший	2,34	2,79	5,23	39,6	18,1	4,38	3,11	2,09	2,10	2,50	3,59	3,16	10,8
14	р. Кондурча — пос. Украинка 3 950 *км²*	1955	0,82	0,75	13,8	153	10,7	2,28	1,32	0,78	0,61	0,95	0,97	0,88	15,6
		1933—1955													
		Средний	0,96	0,95	4,24	76,2	9,79	2,27	1,35	1,16	1,04	1,28	1,39	1,09	8,48
		Наибольший	2,51	2,27	15,3	159	32,8	4,63	4,18	3,32	2,35	2,87	3,77	2,20	17,8
		Наименьший	0,29	0,24	0,53	12,8	0,67	0,52	0,37	0,30	0,25	0,32	0,43	0,35	1,75
15	р. Самара — с. Ново-Сергиевка 1 340 *км²*	1955	0,45	0,57	1,80	13,3	2,58	0,99	0,63	0,66	0,68	0,84	0,65	0,35	1,96
		1934—1955													
		Средний	1,28	0,70	2,77	31,3	5,22	1,70	1,05	0,78	0,92	1,25	1,23	0,78	4,08
		Наибольший	*14,1*	2,09	31,3	118	15,3	4,03	2,49	1,38	1,82	2,82	2,72	1,64	11,7
		Наименьший	0,23	0,26	0,35	5,83	1,93	0,49	0,24	0,14	0,30	0,58	0,35	0,35	1,39
17	р. Самара — с. Елшанка 22 500 *км²*	1955													
		1933—1955	7,91	8,15	11,3	193	45,0	16,1	7,76	8,52	8,21	10,7	10,8	7,14	27,9
		Средний	12,1	9,26	18,7	304	82,1	26,9	15,9	12,4	11,6	13,5	14,3	10,5	44,3
		Наибольший	76,7	31,7	204	837	285	45,6	31,5	28,0	28,9	28,5	32,7	23,6	111
		Наименьший	4,07	4,18	4,83	60,6	25,3	8,39	5,90	4,82	4,78	5,51	6,04	4,41	13,8
21	р. Сорока — с. Марковка 211 *км²*	1955	0,077	0,10	0,97	1,31	0,23	0,070	0,072	0,17	0,082	0,092	0,084	0,019	0,27
		1941—1955													
		Средний	0,21	0,084	1,28	5,01	0,31	0,096	0,083	0,086	0,086	0,11	0,12	0,082	0,63
		Наибольший	*1,75*	0,14	11,3	16,6	0,52	0,17	0,11	0,17	0,12	0,20	0,23	0,12	1,53
		Наименьший	0,047	0,056	0,040	1,31	0,15	0,068	0,057	0,048	0,034	0,085	0,084	0,019	0,27
22	р. Ток — с. Красноярка 2 490 *км²*	1955	1,75	1,71	5,72	42,8	4,55	2,31	1,40	1,76	1,71	2,01	2,10	1,64	5,79
		1934—1955													
		Средний	2,22	1,69	5,82	53,5	8,16	3,48	2,78	2,37	2,24	2,38	2,34	1,99	7,41
		Наибольший	*11,8*	3,47	58,8	118	24,4	5.68	4,82	3,57	3,32	3,52	3,73	2,79	17,0
		Наименьший	0,98	1,00	1,00	7,18	3,17	2,20	1,40	1,45	1,19	1,46	1,29	1,36	2,58
24	р. Бузулук — с. Байгоровка 1 810 *км²*	1955	0,17	0,28	1,47	19,8	1,37	0,064	0,043	0,059	0,059	0,070	0,093	0,078	1,96
		1933—1955													
		Средний	1,51	0,36	3,60	28,8	2,42	0,20	0,13	0,12	0,17	0,31	0,44	0,37	3,20
		Наибольший	*26,8*	1,52	59,5	73,1	6,37	0,80	0,33	0,26	*0,44*	1,24	1,40	1,23	*8,40*
		Наименьший	0,14	0,11	0,19	6,99	0.44	0,010	0,043	0,039	0,053	0,058	0,058	0,042	0,87
27	р. Боровка — х. Паника 2 040 *км²*	1955	1,17	1,69	3,50	30,0	4,37	2,20	1,53	1,62	1,59	1,63	1,29	1,33	4,32
		1934—1955													
		Средний	1,70	1,59	2,83	40,4	6,45	2,65	1,94	1,72	1,74	1,98	2,07	1,65	5,56
		Наибольший	6,67	3,63	21,0	78,7	13,0	4,45	3,49	2,49	2,49	3,80	4,08	3,07	10,6
		Наименьший	0,61	0,67	0,99	8,40	2,79	1,12	1,05	0,94	0,98	1,11	0,86	0,57	2,30
28	р. Колтубанка — рзд. Лес 126 *км²*	1955	0,035	0,089	0,32	0,73	0,22	0,053	0,009	0,003	0,003	0,025	0,040	0,048	0,13
		1946—1955													
		Средний	0,093	0,085	0,19	1,25	0,27	0,10	0,055	0,048	0,055	0,12	0,14	0,092	0,21
		Наибольший	0,20	0,17	0,51	2,02	0,39	0,19	0,14	0,11	0,12	0,26	0,34	0,22	0,34
		Наименьший	0,014	0,021	*0,058*	0,62	0,18	0,017	0,009	0,003	0,002	0,025	0,040	0,012	0,11
31	р. Большой Кинель — г. Бугуруслан 6 140 *км²*	1955	2,77	3,24	9,94	112	11,5	3,05	4,02	3,55	3,03	4,94	4,08	3,05	13,8
		1933—1955													
		Средний	4,36	4,82	8,91	131	19,5	7,56	5,83	5,10	5,04	5,39	5,98	4,44	17,3
		Наибольший	9,53	9,49	70,2	293	53,6	18,6	12,7	10,8	12,0	12,6	12,6	9,43	37,5
		Наименьший	2,49	3,07	3,32	10,4	6,60	2,44	1,85	1,80	1,59	2,30	3,39	2,20	5,15

Средний годовой модуль стока (*л/сек*)	Наибольший		Наименьший				Неучтенные годы (полные)
			летний		зимний		
	расход	дата	расход	дата	расход	дата	
17	18	19	20	21	22	23	24
3,8	960	24/IV	5,01	21/IX	4,09	9, 10/I	
2,7	648	—	5,51	—	5,44	—	1935, 1937
4,7	1450	7/IV 1947	11,6	28, 29/VII 1944	9,07	5, 6/I 1947	
0,92	166	1, 2/V 1952	1,05	4/VIII 1933	1,73	20/I 1939	
3,9	435	21/IV	0,54	17—21/IX	0,52	5/III	
2,15	273	—	0,74	—	0,63	—	1934, 1943—1946
4,5	649	4/IV 1947	1,50	25—30/VI, 1—4/X 1949	1,33	15, 16/III 1948	
0,49	37,8	9, 10/IV 1935	0,20	15—21/IX 1938	0,18	5, 6/II 1940	
1,5	39,9	18/IV	0,12	2/IX	0,27	16/I	
3,0	147	—	0,32	—	0,36	—	
8,7	*566*	15/IV 1946	0,82	5/VI, 24, 25/VII 1947	0,95	20/XII 1947	
1,0	11,5	18/IV 1935	0,050	1/VII 1939	0,069	19/I 1939	
1,2	337	19--21/IV	6,92	1—3, 5/VIII	6,95	12/XII 1954	
2,0	980	—	9,80	—	7,35	—	
4,9	3220	3/IV 1947	25,6	9/VIII 1947	16,1	19—22/XII 1947	
0,61	97,5	22/IV 1944	3,70	23/IX 1936	2,07	1/III 1939	
1,3	16,1	29/III	0,065	19—30/VI	0,058	19/XII 1954	
3,0	86,0	—	0,057	—	0,034	—	1942—1944
7,2	287	12/IV 1946	0,090	21/VI—3, 12—18, 23/VII—15/IX 1946	0,089	10/XII 1945	
1,3	13,5	13/IV 1954	0,036	7—9, 13, 16, 17, 20/VIII 1950, 11—13/VII, 20—25/VIII 1951	0,011	3/XII 1949	
2,3	117	16/IV	1,02	5, 10/VII	1,23	3/III	
3,0	278	—	1,96	—	1,19	—	1943, 1944
6,8	781	1/IV 1947	2,93	22—24/IX 1946	2,44	13/XII 1946	
1,0	19,6	18/IV 1935	1,02	5, 10/VII 1955	0,59	23/I 1954	
1,1	61,3	16/IV	0,037	27/VIII	0,058	24/XI 1954	
1,8	162	—	0,055	—	0,13	—	
4,6	460	14/IV 1946	0,18	20/V—20, 24, 25/VII, 7—17/X 1944	0,79	20/III 1948	
0,48	21,1	18/IV 1944	0,010	25/VIII 1954	0,011	1/III 1944	
2,1	83,0	16/IV	1,40	28/VII—9/VIII, 6, 7/IX	0,92	28—30/XII 1954 1, 2/I	
2,7	186	—	1,34	—	1,17	—	1943, 1944
5,2	488	2/IV 1947	2,38	24/VIII, 7/IX 1949	2,16	8/XII 1947	
1,1	16,5	14/IV 1935	0,44	12/IX 1935	0,42	24/I 1938	
1,0	5,09	29/III	0,001	17/VIII	0,005	9—13/XII 1954	
1,7	11,3	—	0,005	—	—	—	
2,7	38,6	1/IV 1947	0,021	7/VI 1946	—	—	
0,87	2,43	24/IV 1952		23/VII 1947 (1) 28/VIII 1951 (1) (20%)	—	—	
2,2	409	20/IV	1,99	21, 22/VI	1,92	22/I	
2,8	586	—	3,32	—	3,17	—	
6,1	1600	2/IV 1947	10,3	10, 11/VIII 1946	7,86	15/I 1947	
0,84	23,0	4/V 1944	0,90	28/VII 1936	1,19	3/III 1940	

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста), площадь водосбора	Годы и наименование характеристик	Средние расходы воды												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
32	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево 12 000 *км²*	1955	6,58	7,25	19,2	195	37,7	11,7	6,27	6,64	5,78	6,23	6,30	6,02	26,2
		1932—1955													
		Средний	7,64	7,27	11,1	203	62,3	17,0	11,3	10,1	9,86	10,5	10,1	7,84	30,7
		Наибольший	22,9	14,2	50,9	551	225	40,5	26,8	21,4	20,1	23,7	23,9	14,3	64,1
		Наименьший	3,14	3,51	4,16	29,4	14,7	6,30	5,55	4,95	4,44	5,19	4,84	3,47	8,51
36	р. Сарбай — с. Сарбай 351 *км²*	1955	0,085	0,13	3,63	6,75	0,35	0,060	0,052	0,12	0,11	0,20	0,20	0,14	0,99
		1946—1955													
		Средний	0,22	0,17	1,11	10,2	0,88	0,18	0,17	0,15	0,18	0,25	0,24	0,15	1,16
		Наибольший	*1,02*	0,28	5,73	20,4	2,10	0,42	0,48	0,23	0,33	0,40	0,44	0,24	2,15
		Наименьший	0,085	0,095	0,14	3,34	0,33	0,060	0,052	0,11	0,097	0,16	0,13	0,093	0,48
37	р. Чапаевка — с. Подъем Михайловка 1 480 *км²*	1955	0,11	0,085	12,2	11,2	0,38	0,097	0,065	0,037	0,033	0,051	0,069	0,051	2,03
		1932—1955													
		Средний	0,58	0,099	1,92	23,6	1,13	0,23	0,17	0,11	0,16	0,22	0,22	0,14	2,38
		Наибольший	*8,42*	0,30	18,1	61,9	3,37	0,78	0,92	0,30	0,37	0,57	0,62	0,24	*6,16*
		Наименьший	0,037	0,018	0,036	2,36	0,16	0,014	0,022	0,006	0,033	0,020	0,020	0,051	*0,42*
40	р. Сызрань — с. Репьевка 4 420 *км²*	1955	7,27	9,22	96,0	47,8	12,9	10,3	8,57	8,06	7,57	9,12	7,26	5,76	19,2
		1946—1955													
		Средний	6,16	6,26	17,9	—	14,0	7,99	7,08	7,44	7,66	8,60	8,31	5,94	—
		Наибольший	9,56	9,22	96,0	—	22,3	13,5	9,41	9,97	10,3	11,8	13,7	8,42	—
		Наименьший	4,56	3,96	5,47	—	3,56	2,20	2,58	3,62	3,16	3,44	3,77	4,03	—
41	р. Крымза — г. Сызрань 316 *км²*	1955	0,18	0,73	5,73	5,92	0,55	0,26	0,21	0,18	0,19	0,27	0,19	0,15	1,21
		1946—1955													
		Средний	0,21	0,21	1,26	6,41	0,63	0,26	0,26	0,22	0,26	0,35	0,36	0,12	0,88
		Наибольший	0,77	0,73	5,73	9,76	0,96	0,50	0,41	0,33	0,37	0,49	0,74	0,32	1,21
		Наименьший	0,016	0,018	0,17	2,29	0,39	0,16	0,15	0,14	0,19	0,27	0,12	0,049	0,48
42	р. Чагра — с. Новотулка 2 550 *км²*	1955	0,51	0,54	29,0	12,3	0,74	0,48	0,46	0,44	0,44	0,46	0,49	0,45	3,86
		1932—1955													
		Средний	0,55	—	—	22,8	1,77	0,68	0,57	0,56	0,60	0,68	0,65	0,59	—
		Наибольший	0,79	—	—	47,6	4,13	1,11	0,90	0,93	0,88	1,01	0,92	1,02	—
		Наименьший	0,33	—	—	7,89	0,74	0,44	0,40	0,37	0,43	0,44	0,47	0,36	—
43	р. Малый Иргиз — с. Селезниха 2 110 *км²*	1955		—	30,8	8,29	0,060	0,017							3,26
		1931—1955													
		Средний	0,020	0,048	3,88	30,2	1,26	0,092	0,019	0,004	0,012	0,019	0,029	0,026	2,97
		Наибольший	0,096	0,23	30,8	72,3	4,80	0,57	0,21	0,043	0,13	0,12	0,16	0,086	7,65
		Наименьший				2,74	0,060								0,53
46	р. Большой Иргиз — с. Клевенка 8 140 *км²*	1955	0,35	0,40	29,0	69,1	7,73	0,47	0,23	0,057	0,062	0,059	0,10	0,11	8,97
		1929—1955													
		Средний	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Наибольший	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Наименьший	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	р. Камелик — с. Ново-Спасское 8 900 *км²*	1955			40,0	56,8	1,51	0,039							8,20
		1929—1955.													
		Средний	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Наибольший	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22,3
		Наименьший	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,57
53	р. Большой Караман — с. Советское 3 520 *км²*	1955	0,072	6,40	91,3	3,48	0,31	0,076	0,038	0,040	0,055	0,073	0,10	0,084	8,50
		1923—1955													
		Средний	0,11	0,62	11,2	21,2	0,39	0,13	0,11	0,10	0,095	0,11	0,11	0,095	2,86
		Наибольший	0,44	6,40	91,3	128	2,35	0,56	0,72	0,62	0,36	0,35	0,24	*0,22*	11,1
		Наименьший	0,024	0,007	0,070	0,66	0,085	0,030	0,024	0,024	0,025	0,049	0,050	0,034	0,13

Средний годовой модуль стока (*л/сек*)	Наибольший		Наименьший				Неучтенные годы (полные)
			летний		зимний		
	расход	дата	расход	дата	расход	дата	
17	18	19	20	21	22	23	24
2,2	426	24, 25/IV	5,28	19/IX	4,40	24/XI 1954	
2,6	639	—	6,79	—	5,50	—	
5,3	2130	5/IV 1947	13,8	22/VII 1948	11,0	11—20/I 1946	
0,71	42,0	17/IV 1935	0,50	25/X 1940	2,69	29/XII 1938	
2,8	55,8	29/III	0,034	28/VI, 8/VII	0,049	16/I	
3,3	—	—	0,091	—	—	—	
6,1	—	—	0,18	21—25/VII 1947	—	—	
1,4	—	—	0,034	28/VI, 8/VII 1955	—	—	
1,4	139	29/III	0,024	25/VIII—2/IX	0,054	17—29/III	
1,6	173	—	0,063	—	0,054	—	1937—1941, 1943
4,2	435	7/IV 1950	0,15	6, 7/VIII 1942	*0,12*	*22—25/I 1942*	
0,28	9,47	13/IV 1935	0,006	31/V, 1, 2, 15—21, 24/VI—9/VII, 24, 31/VII—30/VIII 1936	0,005	23/I 1954	
4,3	480	25/III	5,83	28/VIII	1,90	20/XI 1954	
—	—	—	4,34	—	—	—	
—	—	—	7,99	31/VIII 1946	—	—	
—	—	—	0,90	27/VI 1950, 20/VIII, 3/IX 1951	—	—	
3,8	77,8	28/III	0,17	4—6, 12/VII, 1—8, 13—16, 20—28, 31/VIII—4, 7, 16, 18, 20/IX	0,041	12/XII 1954	
2,8	60,1	—	0,12	—	—	—	
3,8	129	1/IV 1947	0,17	4—6, 12/VII, 1—8, 13—16, 20—28, 31/VIII—4, 7, 16, 18, 20/IX 1955	—	—	
1,5	6,57	9/IV 1952	0,050	26/VI 1948	—	—	
1,5	211	29/III	0,42	24/VIII—3/IX	0,39	6—9/III	
—	155	—	0,43	—	—	—	1936—1948
—	295	7/IV 1950	0,55	18/VI 1933	—	—	
—	31,5	17, 18/IV 1954	0,34	21/VIII 1949	—	—	
1,5	221	29/III		1/VII (131)		21/XI 1954 (104)	
1,4	196	—		—	0,004	—	1936, 1944, 1946, 1947
3,6	419	11/IV 1932		1945 (28) / (100%)	0,021	7/XI 1942	
0,25	28,6	13/IV 1943		1952 (150) / (100%)		1951 (171) / (80%)	
1,1	318	30/III	—	—	0,31	27/XI 1954	
—	344	—	—	—	—	—	1931, 1939—1944, 1946—1950
—	1480	12/IV 1932	—	—	—	—	
—	9,87	14/V 1945	—	—	—	—	
0,92	330	30/III		18/VI (143)		20/XI 1954—24/III (125)	
—	323	—	—	—	—	—	1930, 1939—1944, 1946—1948, 1951, 1952
2,5	1460	11/IV 1932	—	—	—	—	
0,06	*0,60*	8/VIII 1945	—	—	—	—	
2,4	780	27/III	0,032	11—13, 19—23, 28/VII - 1/VIII	0,015	6/XII 1954	
0,81	353	—	0,040	—	0,061	—	1924, 1925, 1928, 1930, 1933, 1946
3,2	1130	9/IV 1941	0,11	22—25/VIII 1943	0,18	14—17/XII 1943	
0,04	4,43	7/IV 1954	0,005	27/VII 1940	0,015	6/XII 1954	

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста), площадь водосбора	Годы и наименование характеристик	Средние расходы воды												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
55	р. Терешка — с. Куриловка 7180 *км²*	1955	3,69	17,3	138	133	17,9	9,75	7,46	6,80	6,39	7,33	6,32	3,99	29,8
		1944—1955													
		Средний	5,40	6,05	22,9	104	17,8	9,12	7,14	6,53	6,32	7,00	7,19	5,13	17,0
		Наибольший	13,7	17,3	138	213	26,1	12,1	10,8	8,82	9,12	9,47	10,9	7,35	29,8
		Наименьший	3,57	3,80	4,10	31,4	10,4	6,64	5,26	4,82	4,79	5,12	4,56	3,60	7,95
56	р. Казанка — с. Куриловка 390 *км²*	1955	0,26	2,86	11,5	6,34	0,63	0,36	0,39	0,28	0,31	0,42	0,36	0,34	2,00
		1946—1955													
		Средний	—	—	—	—	—	0,40	0,40	0,31	0,30	—	0,38	0,38	—
		Наибольший	—	—	—	—	—	0,54	0,80	0,51	0,56	—	0,87	0,70	2,00
		Наименьший	—	—	—	—	—	0,15	0,15	0,16	0,20	—	0,17	0,15	0,32
60	р. Еруслан — с. Песчанка 4200 *км²*	1955	0,61	31,4	72,8	19,7	2,62	0,93	0,46	0,53	0,41	0,40	0,58	0,41	10,9
		1933—1955													
		Средний	0,66	2,40	9,91	23,7	2,02	1,10	0,87	0,80	0,60	0,67	0,82	0,66	3,68
		Наибольший	2,90	*31,4*	72,8	107	6,77	5,09	4,77	4,21	1,66	1,25	1,71	1,20	11,1
		Наименьший	*0,15*	0,14	0,35	0,29	0,076	0,043	0,020	0,070	0,057	0,13	0,20	0,18	0,45
66	р. Малый Узень — с. Малый Узень 3930 *км²*	1955		1,48	57,2	6,55	—								—
		1929—1955													
		Средний		0,13	11,0	28,2	0,67	0,13	0,013						3,35
		Наибольший		1,48	57,2	138	2,14	0,74	0,12						9,72
		Наименьший				0,10									0,020
69	р. Большой Узень — г. Новоузенск 7480 *км²*	1955		—	46,6	25,0	1,32	0,007							6,08
		1919—1955													
		Средний	—	—	—	47,8	2,27	—	—	—	—	—	—	—	—
		Наибольший	—	—	—	171	5,54	—	—	—	—	—	—	—	—
		Наименьший	—	—	—	3,34	0,40	—	—	—	—	—	—	—	—
77	р. Урал — г. Верхнеуральск 2720 *км²*	1955	0,12	0,13	0,25	8,46	8,43	2,17	1,69	1,20	1,12	1,18	0,75	0,32	2,15
		1936—1955													
		Средний	0,82	0,73	0,76	29,1	30,3	12,1	8,14	8,20	3,87	5,38	2,99	1,11	8,62
		Наибольший	3,71	3,25	3,58	93,4	99,2	38,4	32,0	50,7	15,0	27,8	11,5	5,46	21,6
		Наименьший	0,071	0,016	0,053	6,86	5,64	2,17	1,37	0,69	0,51	0,82	0,75	0,18	2,15
79	р. Урал — с. Кизильское 15 100 *км²*	1955	0,93	0,63	0,77	17,3	22,4	5,42	2,67	2,46	2,33	2,32	1,26	0,44	4,91
		1926—1955													
		Средний	1,64	1,42	2,57	134	80,7	30,7	17,3	21,0	10,3	11,5	6,53	2,83	26,7
		Наибольший	8,64	7,13	22,9	570	319	111	76,3	111	45,6	88,1	26,8	17,1	86,6
		Наименьший	0,24	0,084	0,080	5,85	9,69	4,91	1,98	1,75	1,34	1,68	0,93	0,44	3,90
84	р. Урал — г. Оренбург 82 300 *км²*	1955	7,68	7,73	10,8	109	113	33,0	14,1	10,3	9,36	9,22	8,82	6,75	28,3
		1926—1955													
		Средний	12,1	9,77	19,4	466	383	98,9	52,5	39,4	30,3	27,3	23,3	13,8	98,0
		Наибольший	43,2	29,7	211	*2260*	2490	293	134	141	119	88,5	71,2	35,7	*393*
		Наименьший	2,30	1,80	2,38	41,6	31,9	17,9	11,7	9,15	7,17	6,82	7,16	4,11	12,6
87	р. Урал — с. Кушум 180 000 *км²*	1955	34,6	33,7	37,9	379	376	147	77,0	53,7	46,8	43,1	31,6	25,5	107
		1912—1955													
		Средний	52,7	45,5	52,6	969	1610	485	225	147	115	104	89,7	54,0	329
		Наибольший	198	149	380	4450	4950	1390	442	320	254	235	256	167	800
		Наименьший	16,9	14,0	17,8	171	277	147	77,0	51,4	40,6	36,3	31,6	23,5	95,9
90	р. Урал — с. Тополи *194 000 км²*	1955	34,6	30,5	40,6	252	360	172	91,2	59,7	48,6	42,8	33,0	23,7	99,1
		1936—1955													
		Средний	53,2	49,5	51,1	414	985	510	235	140	104	90,2	76,6	51,5	230
		Наибольший	169	173	159	1950	3460	2050	711	367	289	236	204	133	651
		Наименьший	21,0	17,6	21,1	91,6	309	171	91,0	54,7	41,5	37,9	31,1	19,5	90,6

Средний годовой модуль стока (*л/сек*)	Наибольший		Наименьший				Неучтенные годы (полные)
			летний		зимний		
	расход	дата	расход	дата	расход	дата	
17	18	19	20	21	22	23	24
4,2	1000	30/III	5,96	23, 24/VIII, 2/IX	2,34	22/XI 1954	
2,4	450	—	4,66	—	3,42	—	
4,2	1000	30/III 1955	6,00	3/VII 1948	5,11	16/XII 1947	
1,1	88,6	18, 19/IV 1954	2,20	27/VIII 1951	2,09	30/X 1953	
5,1	147	28/III	0,16	14/IX	0,11	5/XII 1954 13/I	
—	75,8	—	—	—	—	—	
5,1	147	28/III 1955	—	—	—	—	
0,18	4,92	8/IV 1954	—	—	—	—	
2,6	369	28/III	0,18	30/VII	0,41	8/II	
0,88	149	—	0,34	—	0,30	—	1944 1947, 1949
2,6	430	19/IV 1942	0,90	29/X 1942	0,51	2/XII 1934	
0,11	1,16	18, 19, 22, 23/IV 1954	0,016	16—18/VII 1954	0,092	8/I 1951	
—	349	28/III		27/V (165)		22/XI 1954 (93)	
0,85	229	—		—	—	—	1930, 1933, 1939, 1941, 1945
2,5	782	18/IV 1942		1946 (89) / 100%	—	—	
0,005	0,13	16—20/IV 1950		1954 (217) / 100%	—	—	
0,81	314	30/III		14/VI (147)		5/XII 1954 (93)	
—	408	—		—	—	—	1921—1923, 1925, 1933, 1940—1947
—	1220	7/IV 1920	—	—	—	—	
—	12,5	20/IV 1954	—	—	—	—	
0,79	24,5	24/IV	0,92	30/VI, 22, 23, 27/IX	0,059	13/I	
3,2	101	—	2,03	—	0,53		
7,9	311	5/IV 1947	7,14	8/IX 1947	2,96	17/II 1947	
0,79	22,4	24/V 1937	0,42	4—9/IX 1951	0,006	17—20/III 1936	
0,33	61,5	23/IV	1,90	3/VIII	0,48	19/II	
1,8	540	—	5,21	—	1,06		1928—1930, 1948
5,4	2420	4/IV 1947	22,2	2, 3, 5/X 1926; 12/IX 1947	5,88	21/II 1947	
0,25	23,7	21/IV 1937	0,50	9/IX 1951	0,009	5/IV 1952	
0,34	295	1/V	8,71	30/IX—11/X	6,70	17—22/III	
1,2	1810	—	24,5	—	8,02	—	
3,7	10100	2/V 1942	69,5	18—20/X 1941	23,3	27/XI 1946	
0,15	61,3	3/IV 1937	6,75	4—10, 24/X—11/XI 1937	1,62	23/II 1938	
0,59	646	23, 24/IV	42,9	7—29/X	32,3	11/1	
1,8	3490	—	97,8	—	37,3	—	1919
4,4	13500	9/V 1942	214	11—30/XI 1942	105	12/III 1947	
0,53	512	3—5/I 1944	34,4	5, 6/X 1940	13,6	6—8/II 1938	
0,51	481	29/IV—3/V	38,7	1/XI	29,4	9—11/II	
1,2	1310	—	63,7	—	30,7	—	1942, 1946
3,4	5020	17, 18/V 1948	154	21—25/XI 1947	66.0	21/XII 1947	
0,47	460	28—30/IV 1937	34,9	29/III 1939	11,5	25/XII 1937	

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста), площадь водосбора	Годы и наименование характеристик	Средние расходы воды												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
120	р. Сакмара — с. Акъюлово 4 640 *км²*	1955	0,11	0,14	0,44	17,9	7,56	2,18	0,87	0,66	0,63	0,97	0,85	0,64	2,75
		1944—1955													
		Средний	1,88	2,12	2,44	—	—	11,5	5,77	3,99	3,45	5,85	3,70	2,06	—
		Наибольший	5,75	7,38	8,90	—	—	22,8	14,1	12,0	8,27	25,9	16,3	10,4	—
		Наименьший	0,11	0,14	0,11	—	—	2,18	0,87	0,66	0,63	0,97	0,66	0,31	—
122	р. Сакмара — с. Сакмара 28 700 *км²*	1955	11,8	11,2	13,3	183	106	35,0	18,4	15,1	11,9	12,0	11,4	7,55	36,4
		1920—1955													
		Средний	20,2	18,4	31,7	561	524	134	66,5	40,6	32,6	39,8	43,2	26,4	128
		Наибольший	84,6	67,4	394	1580	1550	356	160	118	96,1	138	173	*83,9*	310
		Наименьший	*4,11*	*4,99*	*7,85*	119	81,3	35,0	18,4	15,1	9,79	10,8	11,4	*6,73*	36,4
132	р. Каргалка — пос. Приютово 751 *км²*	1955	0,33	0,36	1,10	3,07	0,54	0,36	0,28	0,76	0,31	0,35	0,33	0,26	0,67
		1946—1955													
		Средний	0,70	0,41	5,16	17,9	1,06	0,52	0,46	0,46	0,45	0,57	0,52	0,42	2,39
		Наибольший	3,40	0,56	37,4	42,0	1,54	0,72	0,76	0,76	0,62	1,29	0,83	0,62	4,49
		Наименьший	0,33	0,20	0,27	3,07	0,54	0,32	0,28	0,23	0,31	0,35	0,33	0,26	0,67
136	р. Илек — г. Актюбинск 11 000 *км²*	1955	0,66	0,37	2,79	84,1	8,80	1,78	0,86	0,76	0,83	0,79	0,52	0,44	8,56
		1938—1955													
		Средний	0,74	0,58	11,7	193	35,6	6,17	2,45	1,50	1,49	2,03	2,15	1,29	21,6
		Наибольший	2,87	2,06	97,6	580	285	28,7	6,43	3,44	3,20	4,22	5,11	2,98	76,5
		Наименьший	(0,18)	(0,12)	0,22	32,4	3,41	1,42	0,86	0,58	0,54	0,79	0,52	0,44	5,18
144	р. Чаган — пос. Каменный 4 000 *км²*	1955	0,34	0,38	0,37	45,7	1,42	0,40	0,26	0,22	0,22	0,30	0,51	0,49	4,22
		1932—1955													
		Средний	0,48	0,60	1,33	61,1	2,86	0,79	0,41	0,29	0,34	0,44	0,62	0,59	5,82
		Наибольший	0,79	1,85	8,97	230	9,29	1,93	0,89	0,49	0,68	0,90	1,20	1,30	20,6
		Наименьший	0,33	0,25	0,22	9,10	0,95	0,15	0,18	0,10	0,11	0,19	0,32	0,35	1,22
148	р. Уил — аул Тал-Тогай *18 900 км²*	1955	0,77	0,67	0,72	21,5	4,72	2,56	1,03	0,66	0,54	0,47	0,54	0,61	2,90
		1936—1955													
		Средний	—	—	—	74,2	9,12	2,91	1,68	1,17	1,02	1,09	—	—	—
		Наибольший	—	—	—	350	23,0	6,63	3,16	2,56	2,18	2,23	—	—	—
		Наименьший	—	—	—	7,56	2,64	1,09	0,77	0,47	0,40	0,47	—	—	—
157	р. Темир — клх. Ленинский 5 290 *км²*	1955	0,11	0,068	0,099	22,1	2,41	0,41	0,16	0,13	0,14	0,24	0,44	0,27	2,21
		1932—1955													
		Средний	0,35	0,21	4,21	39,1	3,02	1,01	0,60	0,49	0,52	0,69	0,82	0,49	4,29
		Наибольший	1,47	0,60	46,7	149	6,24	1,70	1,15	1,18	1,23	1,48	1,67	1,35	13,4
		Наименьший	0,70	0,035	0,076	2,81	1,25	0,41	0,16	0,13	0,14	0,24	0,35	0,12	0,82

Средний годовой модуль стока (*л/сек*)	Наибольший		Наименьший				Неучтенные годы (полные)
			летний		зимний		
	расход	дата	расход	дата	расход	дата	
17	18	19	20	21	22	23	24
0,59	81,0	22/IV	0,54	11, 12/VIII, 20—28/IX	0,065	12—14/I	
—	—	—	2,67	—	—	—	1947
—	—	—	6,52	—	—	—	
—	—	—	0,54	—	—	—	
1,3	393	20, 21/IV	10,7	27/IX	10,5	11/II	
4,5	1740	—	29,4	—	14,0	—	1927
10,8	4500	4/X 1942	81,6	27/IX—9/X 1926	49,5	7/XII 1947	
1,3	393	20, 21/IV 1955	8,75	27—29/IX 1940	3,81	12, 13/I 1929	
0,89	27,2	7/VIII	0,16	8, 9, 28/VII—2, 5/VIII	0,31	8—27/XII 1954	
3,2	142	—	0,26	—	—	—	
6,0	291	25/III 1947	0,49	5, 6/IX 1947	—	—	
0,89	16,5	20/IV 1950	0,12	19/VI, 11, 31/VII, 1/VIII 1951	—	—	
0,78	230	9/IV	0,62	6, 12/VIII	0,24	26/II—4/III	
2,0	862	—	1,28	—	0,34	—	
7,0	4460	29/IV 1942	2,78	9/IX 1942	1,08	5/II 1947	
0,47	57,0	21/IV 1938	0,48	4—6/IX 1940	0,064	25/I 1941	
1,1	147	15/IV	0,21	22—29/VIII, 3—12/IX	0,20	29—31/XII 1954	
1,5	281	—	0,21	—	—	—	1942—1947, 1949
5,2	818	14/IV 1941	0,39	16, 17/VIII 1932			
0,38	33,4	12/IV 1935	0,030	26—29/VII 1934			
0,15	50,7	8/IV	0,47	29, 30/IX, X (30), XI (2)	0,55	29/III	1939—1940, 1942—1947, 1949
—	263	—	0,98	—	—	—	
—	975	11, 12/IV 1948	2,00	21/IX 1941	—	—	
—	10,7	7, 8/IV 1938	0,36	27/IX 1937	—	—	
0,42	124	9/IV	0,13	4—20, 30/VIII—3/IX	0,065	30, 31/I, 1—5/II	1942—1946
0,81	253	—	0,40	—	0,12	—	
2,5	1150	13/IV 1941	1,00	12, 16, 18, 24—31/VII 1935	0,25	19/I—3/II 1935	
0,16	6,36	3/IV 1937	0,12	1—8/X 1954	0,010	9—13/III 1937	

ТАБЛИЦА 9

ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

В таблице приведены измеренные расходы взвешенных наносов и соответствующие им расходы воды, с соблюдением тех же общих положений, которые приняты при составлении таблицы «Измеренные расходы воды».

В таблице дополнительно приведены измеренные расходы взвешенных наносов ведомственных станций № 80, 81, 105, 108, измеренные Гидэпом в 1954 , 1955 гг., без проверки по полевым материалам.

Условные обозначения

Графа 1,2: литеры при номере расхода указывают на то, что величина расхода является частью полного расхода, расшифровка литер дается в «Примечании».

Графа 4: знак «в.» (выше), «н.» (ниже) перед числом метров (километров) обозначает местоположение гидроствора по отношению к створу основного водпоста; вр. — временный гидроствор.

Графа 5: св — река свободна от льда; тр — русло заросло водной растительностью; рлдх — редкий ледоход; лдх — густой и средний ледоход; заб — забереги; снгхд — снегоход; впл — вода течет поверх льда; лдст — ледостав.

Графа 10: $б_{0,5}$, $б_{0,75}$, $б_{0,8}$, $б_{0,9}$, $б_1$, $б_{1,5}$, $б_3$ — бутылки емкостью 0,5; 0,75, 0,8, 0,9; 1, 1,5 и 3 литра; $бч_1$ — батометр-чайник емкостью 1 литр.

Числитель дроби, стоящей после обозначения прибора, обозначает количество вертикалей, а знаменатель — общее количество точек в сечении, в которых брались пробы воды на мутность. Знак «интегр», стоящий в знаменателе дроби, указывает, что пробы брались интеграционным способом по вертикали. Стоящие после дроби буквы обозначают: у-д — пробы наносов брались упрощенно-детальным способом; д — пробы наносов анализировались отдельно; с — пробы для анализа сливались в одну по вертикали.

Графа 11: а — аналитический метод вычисления расхода.

Курсив — данные сомнительные.

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды (*м³/сек*)	Средняя мутность (*г/м³*)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6. р. Большой Черемшан — г. Мелекесс											
1	2	31/I	2	лдст	270	0,014	5,47	2,6	$б_1$; 5/интегр	а	
2	4	28/II	2	„	290	0,015	6,21	2,4	$б_1$; 5/интегр	„	
3	8	23/III	2	„	294	0,050	8,01	6,2	$б_1$; 5/интегр	„	
4	9	17/V	1	св	368	*5,89*	59,6	*98,8*	$б_1$; 5/интегр	„	
5	12	30/VI	2	„	270	0,096	8,20	11,7	$б_1$; 5/интегр	„	
6	14	28/VII	2	„	263	0,059	6,95	8,5	$б_1$; 5/интегр	„	
7	16	30/VIII	2	„	258	0,11	6,16	17,9	$б_1$; 5/интегр	„	
8	17	18/IX	2	„	256	0,033	4,81	6,9	$б_1$; 5/интегр	„	
9	18	14/X	2	„	262	0,026	6,53	4,0	$б_1$; 6/интегр	„	
10	21	30/XI	2	лдст	282	0,027	5,76	4,7	$б_1$; 5/интегр	„	
11	22	27/XII	2	„	305	0,074	5,70	13,0	$б_1$; 5/интегр	„	
17. р. Самара — с. Елшанка											
1	1	16/I	2	лдст	70	0,008	7,78	1,0	$б_3$; 5/интегр	а	
2	2	20/II	2	„	81	0,073	7,71	9,5	$б_3$; 5/интегр	„	
3	3	26/III	2	„	90	*1,26*	9,15	*138*	$б_3$; 6 интегр	„	
4	5	3/IV	1	„	372	26,2	171	153	$б_1$; 5/интегр	„	
5	6	5/IV	в. 350 *м*	„	398	88,6	185	479	$б_1$; 5/интегр	„	
6	9	12/IV	в. 300 *м*	„	262	18,9	107	177	$б_1$; 5/интегр	„	
7	12	15/IV	1	рлдх	340	69,4	195	356	$б_1$; 5/интегр	„	
8	14	17/IV	1	св	401	141	284	496	$б_1$; 6/интегр	„	
9	16	19/IV	1	„	434	133	341	390	$б_1$; 6/интегр	„	
10	18	23/IV	1	„	390	93,2	299	312	$б_1$; 5/интегр	„	
11	21	26/IV	1	„	282	38,0	178	213	$б_3$; 5/интегр	„	
12	25	4/V	1	„	161	7,59	68,9	110	$б_3$; 5/интегр	„	
13	28	18/VI	2	тр	50	0,21	13,2	15,9	$б_3$; 5/интегр	„	
14	29	23/VII	2	„	33	0,023	7,32	3,1	$б_3$; 5/интегр	„	
15	30	17/VIII	2	„	42	0,072	10,1	7,1	$б_3$; 5/интегр	„	
16	31	21/IX	2	„	35	0,019	8,07	2,4	$б_3$; 5/интегр	„	
17	32	24/X	2	св	37	0,054	10,4	5,2	$б_3$; 5/интегр	„	
18	33	11/XI	в. 0,8 *км*	лдст	50	0,054	10,1	5,3	$б_3$; 5/интегр	„	
19	34	20/XII	2	„	60	0,008	6,33	1,3	$б_3$; 5/интегр	„	
24. р. Бузулук — с. Байгоровка											
1	2	21/I	н. 0,6 *км*	лдст	—14	0,001	0,18	5,6	$б_3$; 5/интегр	а	
2	4	13/II	н. 0,6 *км*	„	10	0,001	0,26	3,8	$б_3$; 5/интегр	„	
3	7	28/III	н. 0,6 *км*	„	44	*0,038*	0,30	*127*	$б_3$; 5/интегр	„	
4	11	2/IV	н. 260 *м*	„	184	1,93	18,6	104	$б_1$; 5/интегр	„	
5	17	10/IV	н. 260 *м*	„	77	0,43	6,65	64,7	$б_2$; 5/интегр	„	
6	20	13/IV	н. 260 *м*	„	146	3,66	23,3	157	$б_1$; 5/интегр	„	
7	23	16/IV	н. 260 *м*	рлдх	277	36,2	59,3	610	$б_1$; 5/интегр	„	
8	27	18/IV	н. 260 *м*	св	160	19,4	34,4	564	$б_1$; 5/интегр	„	
9	30	21/IV	н. 260 *м*	„	118	13,4	25,8	519	$б_1$; 5/интегр	„	
10	33	24/IV	н. 260 *м*	„	60	2,67	13,2	202	$б_2$; 5/интегр	„	
11	39	16/V	н. 0,6 *км*	„	—30	0,023	0,49	46,9	$б_3$; 5/интегр	„	
27. р. Боровка— х. Паника											
1	1	21/I	1	лдст	86	0,002	1,23	1,6	$б_3$; 5/интегр	а	
2	2	22/II	1	„	101	0,005	1,80	2,8	$б_3$; 5/интегр	„	
3	3	12/IV	1	заб	87	0,37	7,16	51,7	$б_3$; 5/интегр	„	
4	4	13/IV	1	„	98	0,31	8,09	38,3	$б_3$; 5/интегр	„	
5	5	14/IV	1	лдх	142	5,97	21,5	278	$б_1$; 5/интегр	„	
6	6	15/IV	1	рлдх	248	41,6	59,9	694	$б_1$; 5/интегр	„	
7	7	16/IV	1	„	214	62,0	82,3	753	$б_1$; 5/интегр	„	
8	9	18/IV	1	шуга	196	54,8	67,8	808	$б_1$; 5/интегр	„	
9	11	20/IV	1	св	186	59,3	57,3	1030	$б_1$; 5/интегр	„	
10	13	22/IV	1	„	140	20,5	29,6	693	$б_1$; 5/интегр	„	
11	15	24/IV	1	„	110	6,82	18,4	371	$б_1$; 5/интегр	„	
12	17	28/IV	1	„	84	1,32	10,6	125	$б_1$; 5/интегр	„	
13	18	6/V	1	„	66	0,20	5,56	36,0	$б_3$; 5/интегр	„	
14	21	22/VII	1	„	40	0,020	1,61	12,4	$б_3$; 5/интегр	„	
15	22	17/VIII	1	„	40	0,019	1,62	11,7	$б_3$; 5/интегр	„	
16	23	21/IX	1	„	40	0,006	1,62	3,7	$б_3$; 5/интегр	„	
17	24	25/X	1	„	41	0,006	1,72	3,5	$б_3$; 5/интегр	„	
18	25	10/XI	в. 140 *м*	лдст	50	0,005	1,40	3,6	$б_3$; 5/интегр	„	
19	26	22/XII	1	„	80	0,003	1,49	2,0	$б_3$; 5/интегр	„	
32. р. Большой Кинель — р. п. Тимашево											
1	1	10/I	4	лдст	145	0,17	5,32	32,0	$б_{0,5}$ 7/интегр	а	
2	3	22/II	4	„	153	*0,36*	6,16	*58,4*	$б_{0,5}$ 6/интегр	„	
3	5	28/III	2	св	350	11,5	44,2	260	$б_1$; 6/интегр	„	
4	6	29/III	2	„	532	60,0	97,5	615	$б_1$; 5/15; с	„	
5	7	31/III	2	„	560	76,3	129	591	$б_1$; 5/15; с	„	
6	8	4/IV	2	„	590	28,8	194	148	$б_1$; 6/18; с	„	
7	9	8/IV	2	„	534	20,7	172	120	$б_1$; 5/15; с	„	
8	10	9/IV	2	„	488	13,9	146	95,2	$б_1$; 5/15; с	„	
9а	11а	10/IV	2	„	416	13,5	108	125	$б_1$; 4/12; с	„	а — главное русло

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды ($м^3/сек$)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9б	11б	10/IV	2	св	420	0,11	1,10	100	$б_1$; 1/3; с	а	б — протока л. б.
9	11	10/IV			416	13,6	109				
10	12	11/IV	4	св	356	9,40	87,3	108	$б_1$; 5/15; с	„	
11	13	12/IV	4	„	323	6,89	74,4	92,6	$б_1$; 5/15; с	„	
12	15	13/IV	4	„	307	10,1	72,0	140	$б_1$; 6/18; с	„	
13	16	15/IV	4	рлдх	338	22,4	80,9	277	$б_1$; 5/15; с	„	
14	17	16/IV	4	„	372	35,4	93,8	377	$б_1$; 5/15; с	„	
15	19	17/IV	4	св	417	54,8	112	489	$б_1$; 5/15; с	„	
16	20	18/IV	4	„	458	66,7	139	480	$б_1$; 5/15; с	„	
17	21	19/IV	2	„	499	79,0	164	482	$б_1$; 6/18; с	„	
18	22	20/IV	2	„	548	99,6	204	488	$б_1$; 6/18; с	„	
19	23	21/IV	2	„	606	126	270	467	$б_1$; 6/18; с	„	
20	24	22/IV	2	„	658	152	336	452	$б_1$; 6/18; с	„	
21	25	24/IV	2	„	734	161	416	387	$б_1$; 6/18; с	„	
22	26	25/IV	2	„	736	131	374	350	$б_1$; 6/18; с	„	
23	27	26/IV	2	„	712	107	341	314	$б_1$; 6/18; с	„	
24	29	29/IV	2	„	572	38,9	213	183	$б_1$; 4/12; с	„	
25	31	3/V	4	„	292	*11,0*	60,0	*183*	$б_1$; 5/15; с	„	
26	32	24/V	4	„	200	0,53	24,9	21,3	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
27	33	6/VI	4	„	158	0,99	15,5	63,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
28	34	24/VI	4	тр	123	0,17	8,98	18,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
29	35	26/VII	4	„	105	0,092	6,68	13,8	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
30	36	20/VIII	4	„	104	0,074	6,66	11,1	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
31	38	16/IX	4	„	104	0,041	5,60	7,32	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
32	39	14/X	4	„	102	0,15	6,08	24,7	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
33	40	15/XI	4	„	105	*0,42*	6,65	*63,2*	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
34	41	2/XII	4	лдст	131	0,081	5,68	14,3	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
35	42	27/XII	4	„	136	0,21	6,10	34,4	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
37. р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка											
1	3	23/III	в. 300 *м*	лдст	156	*0,047*	0,18	*261*	$б_1$; 3/интегр	а	
2	4	24/III	в. 300 *м*	„	155	0,006	0,16	37,5	$б_1$; 3/интегр	„	
3	5	25/III	в. 300 *м*	„	165	0,012	0,38	31,6	$б_1$; 3/интегр	„	
4	6	26/III	в. 300 *м*	впл	213	0,65	2,66	244	$б_1$; 4/интегр	„	
5	7	26/III	в. 300 *м*	„	270	5,38	9,11	591	$б_1$; 4/интегр	„	
6	8	27/III	в. 300 *м*	впл, рлдх	310	1,43	11,0	130	$б_1$; 3/интегр	„	
7	10	27/III	в. 300 *м*	рлдх	377	9,33	22,1	422	$б_1$; 3/интегр	„	
8	11	28/III	3	„	508	19,3	64,9	297	$б_1$; 3/интегр	„	
9	13	28/III	3	„	588	78,8	95,3	827	$б_1$; 3/интегр	„	
10	14	29/III	3	„	662	118	120	983	$б_1$; 3/интегр	„	
11	16	29/III	3	„	710	112	139	806	$б_1$; 3/интегр	„	
12	17	30/III	3	лдх, снгхд	686	97,8	110	889	$б_1$; 3/интегр	„	
13	19	31/III	3	заб, снгхд	536	20,1	49,9	403	$б_1$; 3/интегр	„	
14	21	31/III	3	„ „	484	23,1	45,2	511	$б_1$; 3/интегр	„	
15	23	1/IV	3	св	398	*7,55*	29,1	*259*	$б_1$; 3/интегр	„	
16	25	3/IV	3	рлдх	392	12,1	32,9	368	$б_1$; 3/интегр	„	
17	27	4/IV	3	„	361	12,4	26,7	464	$б_1$; 3/интегр	„	
18	29	6/IV	н. 130 *м*	заб	296	3,94	10,5	375	$б_1$; 3/интегр	„	
19	31	8/IV	н. 130 *м*	„	262	1,75	7,97	220	$б_1$; 3/интегр	„	
20	33	10/IV	н. 130 *м*	св	218	1,20	5,06	237	$б_1$; 3/интегр	„	
21	35	13/IV	н. 130 *м*	„	242	2,57	9,39	274	$б_1$; 3/интегр	„	
22	37	14/IV	н. 130 *м*	„	307	10,5	19,1	550	$б_1$; 3/интегр	„	
23	39	17/IV	н. 130 *м*	„	272	9,20	13,9	662	$б_1$; 3/интегр	„	
24	41	20/IV	н. 130 *м*	„	230	4,52	7,97	567	$б_1$; 3/интегр	„	
25	43	28/IV	в. 300 *м*	„	170	0,36	1,94	186	$б_1$; 3/интегр	„	
26	45	7/VI	в. 300 *м*	тр	121	*0,031*	0,095	*326*	$б_1$; 3/интегр	„	
27	47	22/IX	в. 295 *м*	„	111	0,001	0,032	31,2	$б_1$; 6/интегр	„	
28	48	20/X	в. 295 *м*	„	115	0,005	0,054	92,6	$б_1$; 4/интегр	„	
29	49	16/XI	в. 300 *м*	заб	117	0,002	0,083	24,1	$б_1$; 5/интегр	„	
30	50	3/XII	в. 300 *м*	лдст	128	0,001	0,062	16,1	$б_1$; 5/интегр	„	
43. р. Малый Иргиз — с. Селезниха											
1	5	25/III	1	рлдх	392	13,7	50,6	271	$б_1$; 5/интегр	а	
2	6	26/III	1	св	484	45,2	87,4	517	$б_1$; 5/интегр	„	
3	8	28/III	1	лдх	640	148	191	775	$б_1$; 5/интегр	„	
4	9	29/III	1	рлдх	694	98,3	213	462	$б_1$; 5/интегр	„	
5	11	1/IV	1	св	310	18,8	39,1	481	$б_1$; 5/интегр	„	
6	14	6/IV	1	„	224	8,14	14,9	546	$б_1$; 5/интегр	„	
7	15	8/IV	1	„	200	4,88	9,33	523	$б_1$; 5/интегр	„	
8	20	19/IV	1	„	166	0,65	3,36	193	$б_1$; 4/интегр	„	
47. р. Большой Иргиз — г. Пугачев											
1	9	27/III	1	св	478	2,59	63,3	40,9	$б_1$; 7/интегр	а	
2	11	28/III	1	рлдх	590	37,0	147	252	$б_1$; 7/интегр	„	
3	13	29/III	1	св	804	317	348	911	$б_1$; 7/интегр	„	
4	16	31/III	1	рлдх	1024	205	471	435	$б_1$; 7/интегр	„	
5	19	3/IV	1	св	1028	185	513	361	$б_1$; 7/интегр	„	
6	22	4/IV	1	„	966	126	440	286	$б_1$; 7/интегр	„	
7	28	7/IV	1	„	772	86,7	267	325	$б_1$; 7/интегр	„	
8	34	11/IV	1	„	486	20,7	106	195	$б_1$; 7/интегр	„	
9	36	13/IV	1	„	415	11,3	69,3	163	$б_1$; 7/интегр	„	
10	38	16/IV	1	„	396	20,5	70,9	289	$б_1$; 6/интегр	„	
11	40	21/IV	1	„	459	20,6	97,5	211	$б_1$; 7/интегр	„	

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды ($м^3/сек$)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53. р. Большой Караман — с. Советское											
1	1	6/I	н. 240 *м*	лдст	285	0,0003	0,052	5,8	$б_1$; 3/интегр	а	
2	3	19/I	н. 240 *м*	„	278	0,0003	0,083	3,6	$б_1$; 3/интегр	„	
3	4	16/II	н. 240 *м*	„	295	0,0007	0,14	5,0	$б_1$; 4/интегр	„	
4	7	24/II	1	шуга, заб	460	2,76	29,6	93,2	$б_1$; 5/интегр	„	
5	9	25/II	1	„	392	0,053	10,0	5,3	$б_1$; 5/интегр	„	
6	13	4/III	1	лдст	364	0,018	1,60	11,2	$б_1$; 4/интегр	„	
7	15	6/III	1	„	329	0,002	0,36	5,6	$б_1$; 4/интегр	„	
8	16	11/III	н. 200 *м*	„	295	0,002	0,21	9,5	$б_1$; 4/интегр	„	
9	18	22/III	н. 240 *м*	св	322	0,13	0,82	159	$б_1$; 5/интегр	„	
10	20	25/III	1	лдх	754	607	295	2060	$б_1$; 5/интегр	„	
11	23	26/III	1	„	874	1700	501	3390	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
12	25	27/III	1	рлдх	976	1710	587	2910	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
13	26	28/III	1	„	924	1970	575	3430	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
14	28	31/III	1	св	410	30,2	30,2	1000	$б_{0,5}$; 4/интегр	„	
15	30	2/IV	1	„	356	7,43	12,8	580	$б_{0,5}$; 4/интегр	„	
16	32	7/IV	1	„	327	1,64	5,45	301	$б_{0,5}$; 4/интегр	„	
17а	34а	28/IV	н. 240 *м*	„	286	0,033	0,59	55,9	$б_1$; 4/интегр	„	а — протока пр. б.
17б	34б	28/IV	н. 240 *м*	„	286	0,004	0,064	62,5	$б_1$; 1/интегр	„	б — протока л. б.
17	34	28/IV			286	0,037	0,65				
18	35	22/V	н. 250 *м*	св	276	0,008	0,21	38,1	$б_1$; 5/интегр	„	
19	36	19/VI	н. 250 *м*	„	269/257	0,004	0,050	80,0	$б_1$; 5/интегр	„	
20	37	14/VII	н. 250 *м*	тр	268/258	0,001	0,035	28,6	$б_1$; 5/интегр	„	
21	38	15/VIII	н. 250 *м*	св	267/252	0,002	0,032	62,5	$б_1$; 5/интегр	„	
22	39	28/IX	н. 250 *м*	„	266/253	0,001	0,057	17,5	$б_1$; 3/интегр	„	
23	40	12/X	н. 250 *м*	„	266/253	0,001	0,055	18,2	$б_1$; 5/интегр	„	
24	41	22/XI	н. 250 *м*	лдст	269/254	0,001	0,068	14,7	$б_1$; 4/интегр	„	
25	42	18/XII	н. 250 *м*	„	275/263	0,001	0,069	14,5	$б_1$; 5/интегр	„	
55. р. Терешка — с. Куриловка											
1	1	12/I	1	лдст	42	0,019	3,42	5,6	$б_1$; 5/интегр	а	
2	2	23/I	1	„	52	0,0057	4,39	1,3	$б_{0,8}$; 5/интегр	„	
3	3	13/II	1	„	50	0,036	5,45	6,6	$б_{0,8}$; 5/интегр	„	
4	5	11/III	1	„	112	0,058	9,21	6,3	$б_{0,8}$; 6/интегр	„	
5а	7а	31/III	1	сало	496	770	786	980	$б_{0,8}$; 9/интегр	„	а — главное русло
6а	9а	2/IV	1	св	364	161	313	514	$б_1$; 5/интегр	„	
7	11	4/IV	1	„	242	78,4	157	499	$б_{0,8}$; 6/интегр	„	
8	13	8/IV	1	„	175	40,3	90,5	445	$б_{0,8}$; 5/интегр	„	
9	15	12/IV	1	„	154	55,3	80,5	687	$б_{0,8}$; 5/интегр	„	
10	17	16/IV	1	„	258	213	184	1160	$б_{0,8}$; 5/интегр	„	
11	19	21/IV	1	„	203	113	122	926	$б_{0,8}$; 5/интегр	„	
12	21	26/IV	1	„	108	12,4	48,5	256	$б_{0,8}$; 5/интегр	„	
13	23	8/V	1	„	62	1,32	21,3	62,0	$б_{0,8}$; 3/интегр	„	
14	24	26/V	1	„	40	*0,12*	*13,9*	*8,6*	$б_1$; 5/интегр	„	
15	25	16/VI	1	„	31	0,13	8,80	14,8	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
16	28	20/VII	1	„	24	0,086	7,15	12,0	$б_1$; 5/интегр	„	
17	30	15/VIII	1	„	28	0,17	8,91	19,1	$б_1$; 5/интегр	„	
18	32	15/IX	1	„	21	0,039	6,50	6,0	$б_1$; 5/интегр	„	
19	34	14/X	1	„	23	0,034	6,95	4,9	$б_1$; 5/интегр	„	
20	36	15/XI	1	рлдх	27	0,086	7,86	10,9	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
21	38	15/XII	1	лдст	41	0,020	4,38	4,6	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
22	39	27/XII	1	„	47	0,015	3,99	3,8	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
60. р. Еруслан — с. Песчанка											
1	9	4/IV	1	св	240	10,2	28,1	363	$б_1$; 3/интегр	а	
2	12	21/IV	1	„	104	0,67	10,6	63,2	$б_1$; 3/интегр	„	
3	15	29/V	1	тр	17	0,050	1,58	31,6	$б_1$; 3/интегр	„	
4	18	30/VI	2	„	—15	0,007	0,61	11,5	$б_1$; 3/интегр	„	
5	21	31/VII	2	„	—56	0,003	0,20	15,0	$б_1$; 3/интегр	„	
6	24	31/VIII	2	„	—43	0,004	0,46	8,7	$б_1$; 3/интегр	„	
7	27	1/X	2	„	—43	0,011	0,42	26,2	$б_1$; 3/интегр	„	
8	30	31/X	2	„	—35	0,011	0,61	18,0	$б_1$; 3/интегр	„	
66. р. Малый Узень — с. Малый Узень											
1	2	28/II	2	лдст	435/480	0,18	11,1	16,2	$б_1$; 5/интегр	а	
2	4	8/III	2	„	384/425	0,014	2,76	5,1	$б_1$; 5/интегр	„	
3	8	24/III	2	„	508/558	5,54	43,8	126	$б_1$; 3/интегр	„	
4	9	24/III	2	„	565/618	11,3	70,0	161	$б_1$; 6/интегр	„	
5	11	26/III	2	рлдх	892/965	97,4	297	328	$б_1$; 8/интегр	„	
6	12	27/III	2	„	890/963	118	314	376	$б_1$; 7/интегр	„	
7	13	28/III	2	св	857/927	345	317	1090	$б_1$; 7/интегр	„	
8	15	29/III	2	„	763/828	114	236	483	$б_1$; 3/интегр	„	
9	17	30/III	2	„	651/710	56,1	148	379	$б_1$; 5/интегр	„	
10	19	31/III	2	„	563/616	33,8	86,8	389	$б_1$; 5/интегр	„	
11	22	2/IV	2	„	469/516	10,9	38,7	282	$б_1$; 4/интегр	„	
12	24	3/IV	2	„	431/475	6,62	21,3	311	$б_1$; 5/интегр	„	
13	26	6/IV	2	„	391/432	1,35	8,14	166	$б_1$; 5/интегр	„	
14а	28а	17/IV	н. 1,2 *км*	тр	352	0,062	0,80	77,5	$б_1$; 3/интегр	„	а — протока л. б.
14б	28б	17/IV	н. 1,2 *км*	св	352	0,11	1,18	93,2	$б_1$; 3/интегр	„	б — протока пр. б.
14	28	17/IV			352	0,17	1,98				
15б	29б	29/IV	н. 1,2 *км*	св	324	*0,003*	0,24	*12,5*	$б_1$; 3/интегр	а	в протоке „а" стока нет

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды ($м^3/сек$)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67. р. Малый Узень — с. Кок-Терек (клх. Правда)											
1	2	12/V	н. 1,5 *км*	св	120	0,11	0,44	250	$б_{0,5}$; 6/6; с	а	
2	3	13/V	1	„	182	0,10	6,27	15,9	$б_{0,5}$; 7/21; с	„	
3	4	14/V	1	„	177	0,26	4,84	53,7	$б_{0,5}$; 7/21; с	„	
4	5	15/V	1	„	172	0,15	3,88	38,7	$б_{0,5}$; 7/21; с	„	
69. р. Большой Узень — г. Новоузенск											
1	1	23/III	2	св	681/666	1,41	19,2	73,4	$б_1$; 5/интегр	а	
2	2	24/III	2	„	694/676	2,30	26,5	86,8	$б_1$; 5/интегр	„	
3	3	24/III	2	„	715/694	3,48	36,7	94,8	$б_1$; 5/интегр	„	
4	4	25/III	2	„	750/727	7,11	58,4	122	$б_1$; 5/интегр	„	
5	5	25/III	2	„	778/754	10,5	74,3	141	$б_1$; 5/интегр	„	
6	7	26/III	2	лдх	835/814	20,3	110	185	$б_1$; 5/интегр	„	
7	10	28/III	н. 2,75 *км*	„	995/976	89,5	235	381	$б_1$; 5/интегр	„	
8	12	30/III	н. 2,75 *км*	рлдх	1074/1054	239	314	761	$б_1$; 4/интегр	„	
9а	13а	31/III	н. 2,75 *км*	„	1050/1031	0,97	1,47	660	$б_1$; 1/интегр	„	а — протока л. б.
9б	13б	31/III	н. 2,75 *км*	„	1050/1031	193	262	737	$б_1$; 4/интегр	„	б — протока пр. б.
9	13	31/III			1050/1031	194	263	753			
10	15	1/IV	н. 2,75 *км*	св	942/924	128	170		$б_{0,5}$; 4/интегр	а	
11	17	2/IV	н. 2,75 *км*	„	835/814	56,1	112	501	$б_1$; 6/интегр	„	
12	19	3/IV	2	„	742/712	22,0	68,0	324	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
13	22	5/IV	2	„	656/601	8,95	26,6	336	$б_1$; 4/интегр	„	
14	24	8/IV	2	„	624/557	2,44	17,0	144	$б_1$; 4/интегр	„	
15	26	14/IV	2	„	595/509	0,66	6,70	98,5	$б_1$; 4/интегр	„	
16	28	26/IV	2	„	639/576	1,21	22,9	52,8	$б_1$; 5/интегр	„	
17	30	2/V	2	„	586/504	0,22	5,26	41,8	$б_1$; 5/интегр	„	
18	33	24/V	в. 2,0 *км*	тр	556/466	0,005	0,21	23,8	$б_1$; 5/интегр	„	
70. р. Большой Узень — пос. Русская Таловка											
1	2	2/IV	2	св	758	52,3	209	250	$б_{0,5}$; 8/24; с	а	
2	4	4/IV	2	„	670	36,1	113	319	$б_{0,5}$; 8/22; с	„	
3	6	6/IV	2	„	612	14,8	55,8	265	$б_{0,5}$; 8/24; с	„	
4	7	7/IV	2	„	590	7,01	40,0	175	$б_{0,5}$; 8/24; с	„	
77. р. Урал — г. Верхнеуральск											
1	1	11/I	5	лдст	36	0,0003	0,087	3,4	$бч_1$; 5/5; у-д	а	
2	3	28/II	5	„	93	0,0006	0,15	4,0	$бч_1$; 6/6; у-д	„	
3	4	18/III	5	„	79	0,0007	0,12	5,8	$бч_1$; 6/6; у-д	„	
4	5	26/III	5	„	97	0,004	0,33	12,1	$бч_1$; 6/11; у-д	„	
5	7	8/IV	5	впл	110	0,020	2,36	8,5	$бч_1$; 7/11; у-д	„	
6	9	12/IV	5	„	102	0,012	2,20	5,5	$бч_1$; 7/7; у-д	„	
7	11	15/IV	5	„	107	0,029	2,11	13,7	$бч_1$; 7/11; у-д	„	
8	13	20/IV	5	„	118	0,26	6,20	41,9	$бч_1$; 7/14; у-д	„	
9	15	22/IV	5	рлдх	106	2,02	14,2	142	$бч_1$; 7/14; у-д	„	
10	16	23/IV	5	св	103	3,49	20,0	174	$бч_1$; 7/14; у-д	„	
11	17	25/IV	5	„	106	4,47	24,2	185	$бч_1$; 7/14; у-д	„	
12	18	27/IV	5	„	101	3,07	22,1	139	$бч_1$; 7/14; у-д	„	
13	19	28/IV	5	„	96	1,81	20,6	87,9	$бч_1$; 7/14; у-д	„	
14	20	29/IV	5	„	91	1,47	19,8	74,2	$бч_1$; 7/14; у-д	„	
15	21	1/V	5	„	81	0,98	16,1	60,9	$бч_1$; 7/14; у-д	„	
16	22	3/V	5	„	68	0,43	12,8	33,6	$бч_1$; 7/14; у-д	„	
17	23	5/V	5	„	63	0,29	10,8	26,9	$бч_1$; 7/13; у-д	„	
18	24	7/V	5	„	57	0,17	8,91	19,1	$бч_1$; 7/13; у-д	„	
19	25	18/V	5	„	54	0,11	8,26	13,3	$бч_1$; 7/13; у-д	„	
20	26	26/V	5	„	45	0,059	6,02	9,8	$бч_1$; 7/12; у-д	„	
21	27	30/V	5	„	45	0,064	5,75	11,1	$бч_1$; 7/12; у-д	„	
22	30	14/VI	5	„	29	0,020	1,94	10,3	$бч_1$; 7/7; у-д	„	
23	34	16/VIII	н. 28 *м*	„	23	0,020	1,29	15,5	$бч_1$; 7/7; у-д	„	
24	35	29/IX	н. 28 *м*	„	19	0,010	0,97	10,3	$бч_1$; 6/6; у-д	„	
25	38	12/XI	н. 28 *м*	лдст	35	0,003	0,77	3,9	$бч_1$; 6/6; у-д	„	
80. р. Урал — пос. Березовский											
		1954 г.									
1	2	11/I	3	лдст	137	*0,13*	1,94	*67,0*	$б_{0,5}$; 7/7; д	а	
2	4	27/II	4	„	190	*0,16*	0,52	*308*	$б_{0,5}$; 5/5; д	„	
3	7	27/III	4	„	166	0,12	0,75	160	$б_{0,5}$; 5/5; д	„	
4	9	9/IV	4	„	178	0,027	1,46	18,5	$б_{0,5}$; 5/5; д	„	
5	10	14/IV	вр.	„	230	0,95	20,4	46,6	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
6	12	20/IV	4	впл	222	2,21	50,1	44,1	$б_{0,5}$; 9/9; д	„	
7	14	23/IV	3	рлдх	319	19,1	158	121	$б_{0,5}$; 9/9; д	„	
8	15	24/IV	3	„	268	17,2	123	140	$б_{0,5}$; 6/15; д	„	
9	17	26/IV	2	св	204	13,5	98,6	137	$б_{0,5}$; 6/20; д	„	
10	19	5/V	2	„	198	2,05	92,1	22,3	$б_{0,5}$; 7/21; д	„	
11	21	13/V	2	„	169	0,77	63,7	12,1	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
12	22	18/V	2	„	161	0,23	58,2	4,0	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
13	23	25/V	2	„	155	0,34	50,0	6,8	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды (*м³/сек*)	Средняя мутность (*г/м³*)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	25	5/VI	2	св	130	0,13	27,0	4,8	$б_{0,5}$; 7/интегр	а	
15	27	31/VII	3	„	87	0,056	3,99	14,0	$б_{0,5}$; 4/интегр	„	
16	28	18/VIII	3	„	76	0,012	2,56	4,7	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
17	29	27/VIII	3	„	77	0,016	2,70	5,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
18	30	25/IX	3	„	82	0,052	3,86	13,5	$б_{0,5}$; 4/интегр	„	
19	31	29/IX	3	„	82	0,017	3,88	4,4	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
20	32	27/X	3	„	85	0,020	4,46	4,5	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
21	33	31/X	3	„	85	0,057	4,76	12,0	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
22	37	30/XI	3	лдст	94	0,011	1,87	5,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
23	39	17/XII	3	„	104	0,001	1,12	0,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
		1955 г.									
24	42	10/I	3	лдст	118	0,008	0,72	11,1	$б_{0,75}$; 6/интегр	а	
25	43	24/II	4	„	138	0,046	0,96	47,9	$б_{0,75}$; 6/интегр	„	
26	47	6/IV	4	„	196	0,27	13,1	20,6	$б_{0,75}$; 8/интегр	„	
27	50	16/IV	4	св	163	0,17	16,4	10,4	$б_{0,75}$; 7/интегр	„	
28	52	22/IV	1	рлдх	354	16,3	128	127	$б_{0,5}$; 6/15, д	„	
29	53	23/IV	1	„	202	17,8	102	175	$б_{0,5}$; 5/14; д	„	
30	56	25/IV	5	св	168	6,20	64,7	95,8	$б_{0,5}$; 5/19; д	„	
31	57	26/IV	5	„	158	4,55	52,8	86,2	$б_{0,75}$; 5/19; д	„	
32	58	27/IV	5	„	158	4,16	55,5	75,0	$б_{0,75}$; 5/19; д	„	
33	59	28/IV	5	„	155	4,01	51,8	77,4	$б_{0,5}$; 5/19; д	„	
34	60	29/IV	5	„	151	2,87	47,8	60,0	$б_{0,5}$; 5/19; д	„	
35	63	9/V	3	„	126	0,69	27,7	24,9	$б_{0,75}$; 8/интегр	„	
36	65	13/V	3	„	129	0,87	29,0	30,0	$б_{0,75}$; 8/интегр	„	
37	66	2/VI	3	„	106	0,11	11,1	9,9	$б_{1,0}$; 7/интегр	„	
38	67	29/VI	3	„	77	0,016	2,88	5,6	$б_{1,5}$; 7/интегр	„	
39	69	26/VII	3	„	74	0,031	2,58	12,0	$б_{1,5}$; 5/интегр	„	
					81. р. Урал — с. Уральск						
		1954 г.									
1	1	9/I	2	лдст	113	0,15	3,06	49,0	$б_{0,5}$; 5/5; д	а	
2	5	11/III	2	„	115	0,032	1,00	32,0	$б_{0,5}$; 5/5; д	„	
3	9	20/IV	2	впл	217	8,75	88,4	99,0	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
4	12	24/IV	1	св	372	170	539	315	$б_{0,5}$; 4/20; д	„	
5	15	27/IV	1	„	257	27,4	240	114	$б_{0,5}$; 5/19; д	„	
6	20	5/V	1	„	198	13,7	129	106	$б_{0,5}$; 6/19; д	„	
7	22	10/V	1	„	180	6,50	103	63,1	$б_{0,5}$; 5/13; д	„	
8	23	31/V	2	„	139	1,11	48,3	23,0	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
9	24	9/VI	2	„	130	0,54	35,6	15,2	$б_{0,5}$; 9/интегр	„	
10	26	9/VII	2	„	107	0,16	14,7	10,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
11	28	7/VIII	2	„	92	0,15	5,27	28,5	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
12	30	24/VIII	2	„	88	0,039	4,11	9,5	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
13	32	5/X	2	„	90	0,038	4,90	7,8	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
14	34	30/X	2	„	92	0,11	6,37	17,3	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
15	35	16/XI	2	„	93	0,13	7,08	18,4	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
16	37	30/XI	2	заб	89	0,058	4,99	11,6	$б_{0,5}$; 4/интегр	„	
17	38	3/XII	2	„	87	0,009	3,58	2,5	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
18	39	23/XII	2	лдст	86	0,004	2,52	1,6	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
		1955 г.									
19	43	21/II	2	лдст	94	0,015	1,15	13,0	$б_{0,5}$; 6/интегр	а	
20	47	16/IV	2	св	124	0,21	22,4	9,4	$б_{0,75}$; 6/интегр	„	
21	49	19/IV	2	„	176	1,44	66,1	21,8	$б_{0,5}$; 7/15; д	„	
22	53	24/IV	1	„	295	*5,97*	311	*19,2*	$б_{0,5}$; —; с	„	
23	54	25/IV	1	„	242	34,5	195	177	$б_{0,5}$; 5/13; д	„	
24	57	27/IV	1	„	188	9,96	106	94,0	$б_{1}$; 8/интегр	„	
25	58	28/IV	1	„	174	6,97	92,1	75,7	$б_{1}$; 8/интегр	„	
26	60	1/V	1	„	156	2,26	65,9	34,3	$б_{1}$; 8/интегр	„	
27	61	6/V	2	„	144	1,23	52,0	23,7	$б_{1}$; 7/интегр	„	
28	63	20/V	2	„	117	0,92	26,2	35,1	$б_{0,75}$; 6/интегр	„	
29	66	29/V	2	„	96	0,10	8,77	11,4	$б_{0,75}$; 6/интегр	„	
30	70	20/VII	2	„	91	0,027	6,03	4,5	$б_{0,75}$; 7/интегр	„	
31	72	29/VIII	2	„	85	0,025	3,77	6,6	$б_{1,5}$; 6/интегр	„	
32	73	14/IX	2	„	85	0,017	4,22	4,0	$б_{1,5}$; 6/интегр	„	
33	76	10/XI	2	заб	92	0,13	4,44	29,3	$б_{0,75}$; 7/интегр	„	
34	78	30/XI	2	лдст	91	0,040	3,22	12,4	$б_{0,75}$; 6/интегр	„	
					84. р. Урал — г. Оренбург						
1	1	8/I	4	лдст	51	0,014	7,68	1,8	$б_{1}$; 4/интегр	а	
2	3	18/II	4	„	55	0,023	7,63	3,0	$б_{1}$; 5/интегр	„	
3	6	28/III	4	„	57	0,069	10,6	6,5	$б_{1}$; 5/интегр	„	
4	7	30/III	5	„	130	31,0	56,8	546	$б_{1}$; 5/интегр	„	
5	8	31/III	5	„	96	8,04	32,0	251	$б_{1}$; 5/интегр	„	
6	9	2/IV	5	„	159	26,3	96,4	273	$б_{1}$; 5/интегр	„	
7	10	4/IV	5	„	142	20,5	83,8	245	$б_{1}$; 5/интегр	„	
8	12	8/IV	5	„	122	8,20	69,5	118	$б_{1}$; 5/интегр	„	
9	14	11/IV	5	„	104	8,26	62,0	133	$б_{1}$; 5/интегр	„	
10	16	13/IV	5	„	98	6,26	63,8	98,1	$б_{1}$; 5/интегр	„	
11	17	15/IV	4	рлдх	124	16,2	84,8	191	$б_{1}$; 5/интегр	„	
12	18	16/IV	5	„	132	21,7	92,2	235	$б_{1}$; 5/интегр	„	
13	20	18/IV	5	св	103	12,8	81,3	157	$б_{1}$; 6/интегр	„	
14	22	25/IV	5	„	149	80,5	158	509	$б_{1}$; 6/интегр	„	
15	26	29/IV	5	„	202	197	274	719	$б_{1}$; 6/интегр	„	
16	28	1/V	5	„	213	190	302	629	$б_{1}$; 5/интегр	„	

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды ($м^3/сек$)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	32	6/V	5	св	150	22,4	158	142	$б_1$; 5/интегр	а	
18	34	14/V	5	„	112	4,76	101	47,1	$б_1$; 5/интегр	„	
19	36	28/V	4	„	81	2,28	59,5	38,3	$б_1$; 5/интегр	„	
20	38	24/VI	4	„	48	0,14	21,9	6,4	$б_1$; 5/интегр	„	
21	39	8/VII	4	„	38	0,11	14,8	7,4	$б_1$; 5/интегр	„	
22	43	25/VIII	4	„	26	0,092	9,88	9,3	$б_1$; 5/интегр	„	
23	45	24/IX	4	„	23	0,030	8,78	3,4	$б_1$; 5/интегр	„	
24	47	24/X	4	„	20	0,045	9,83	4,6	$б_1$; 5/интегр	„	
25	49	24/XI	4	лдст	27	0,023	7,36	3,1	$б_1$; 5/интегр	„	
26	51	21/XII	4	„	42	*0,003*	5,59	*0,5*	$б_1$; 5/интегр	„	
					87. р. Урал — с. Кушум						
1	1	3/I	3	лдст	42	0,11	39,3	2,8	$б_3$; 4/интегр	а	
2	3	28/I	3	„	49	0,080	34,4	2,3	$б_3$; 4/интегр	„	
3	4	9/II	3	„	48	0,12	32,7	3,7	$б_3$; 4/интегр	„	
4	6	9/III	3	„	49	0,085	39,2	2,2	$б_3$; 4/интегр	„	
5	8	22/III	3	„	49	0,065	35,5	1,8	$б_3$; 4/интегр	„	
6	9	30/III	3	„	53	0,49	37,9	12,9	$б_1$; 7/интегр	„	
7	10	18/IV	2	св	314	406	609	667	$б_1$; 7/интегр	„	
8	12	26/IV	2	„	315	419	600	698	$б_1$; 7/интегр	„	
9	14	30/IV	2	„	298	384	546	703	$б_1$; 8/интегр	„	
10	15	5/V	2	„	298	340	543	626	$б_1$; 9/интегр	„	
11	16	10/V	2	„	272	206	465	443	$б_1$; 8/интегр	„	
12	17	12/V	2	„	245	169	360	469	$б_1$; 9/интегр	„	
13	18	14/V	3	„	228	157	352	446	$б_1$; 8/интегр	„	
14	20	22/V	3	„	180	79,0	279	283	$б_1$; 8/интегр	„	
15	22	30/V	3	„	148	54,2	231	235	$б_1$; 8/интегр	„	
16	23	4/VI	3	„	131	*164*	200	*820*	$б_1$; 8/интегр	„	
17	25	11/VI	3	„	108	20,1	175	115	$б_1$; 8/интегр	„	
18	26	14/VI	3	„	103	19,0	166	114	$б_1$; 8/интегр	„	
19	28	23/VI	3	„	81	8,48	113	75,0	$б_1$; 8/интегр	„	
20	29	30/VI	3	„	68	7,52	96,3	78,1	$б_1$; 6/интегр	„	
21	31	12/VII	3	„	47	2,85	78,5	36,3	$б_1$; 7/интегр	„	
22	33	27/VII	3	„	35	*24,4*	61,3	*398*	$б_1$; 5/интегр	„	
23	34	4/VIII	3	„	26	0,86	54,8	15,7	$б_1$; 6/интегр	„	
24	35	14/VIII	3	„	21	2,14	53,2	40,2	$б_1$; 6/интегр	„	
25	38	14/IX	3	„	11	1,25	47,2	26,5	$б_1$; 6/интегр	„	
26	39	23/IX	3	„	7	1,49	49,3	30,2	$б_1$; 7/интегр	„	
27	42	20/X	3	„	2	0,74	44,0	16,8	$б_1$; 7/интегр	„	
28	47	29/XII	3	лдст	30	0,13	24,1	5,4	$б_1$; 4/интегр	„	
					90. р. Урал — с. Тополи						
1	1	7/I	1	лдст	—50	2,66	36,3	73,3	$б_{0,5}$; 4/7; д	а	
2	2	14/II	1	„	—48	0,46	30,2	15,2	$б_{0,5}$; 4/7; д	„	
3	4	11/III	1	„	—50	1,06	32,4	32,7	$б_{0,5}$; 4/7; д	„	
4	5	27/III	1	рлдх	—69	1,85	52,3	35,4	$б_{0,5}$; 5/8; д	„	
5	6	12/IV	1	св	6	7,00	131	53,4	$б_{0,5}$; 5/8; д	„	
6	7	14/IV	1	„	67	33,8	212	159	$б_{0,5}$; 5/8; д	„	
7	8	17/IV	1	„	100	64,8	265	245	$б_{0,5}$; 6/10; д	„	
8	9	22/IV	1	„	173	262	413	634	$б_{0,5}$; 6/10; д	„	
9	11	28/IV	1	„	242	295	481	613	$б_{0,5}$; 6/11; д	„	
10	12	1/V	1	„	245	389	481	809	$б_{0,5}$; 6/11; д	„	
11	13	12/V	1	„	227	287	417	688	$б_{0,5}$; 6/10; д	„	
12	14	19/V	1	„	180	180	333	541	$б_{0,5}$; 6/10; д	„	
13	15	23/V	1	„	144	101	279	362	$б_{0,5}$; 6/10; д	„	
14	16	28/V	1	„	112	109	243	449	$б_{0,5}$; 6/10; д	„	
15а	17а	7/VI	1	„	69	36,6	212	173	$б_{0,5}$; 5/8; д	„	а — главное русло
16	18	17/VI	1	„	34	16,1	166	97,0	$б_{0,5}$; 5/8; д	„	
17	19	29/VI	1	„	—2	10,2	126	81,0	$б_{0,5}$; 5/7; д	„	
18	20	15/VII	1	„	—40	7,57	92,6	81,7	$б_{0,5}$; 4/7; д	„	
19	22	23/VIII	1	„	—74	2,95	50,9	58,0	$б_{0,5}$; 6/6; д	„	
20	23	30/IX	1	„	—83	2,53	44,9	56,3	$б_{0,5}$; 5/8; д	„	
21	24	29/X	1	„	—87	0,87	42,8	20,3	$б_{0,5}$; 5/8; д	„	
22	25	15/XI	1	заб, сало	—90	0,40	37,7	10,6	$б_{0,5}$; 5/7; д	„	
23	28	24/XII	1	лдст	—89	0,31	23,0	13,5	$б_{0,5}$; 5/6; д	„	
					105. р. Су-Ундук — с. Кусем						
		1954 г.									
1	1	24/I	2	лдст	134	0,008	0,24	33,3	$б_{0,5}$; 5/5; д	а	
2	15	24/IV	1	св	304	14,3	93,0	154	$б_{0,5}$; 8/24; д	„	
3	17	26/IV	1	„	217	1,46	28,0	52,1	$б_{0,5}$; 5/19; д	„	
4	20	29/IV	3	„	174	0,38	11,0	34,5	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
5	22	3/V	3	тр	158	0,19	5,84	32,5	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
6	27	18/VI	2	„	124	0,009	1,15	7,8	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
7	42	10/XII	2	лдст	112	0,005	0,38	13,2	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
		1955 г.									
8	49	21/IV	1	св	369	70,3	189	372	$б_{0,5}$; 7/интегр	а	
9	51	24/IV	1	„	286	17,5	77,2	227	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
10	52	25/IV	1	„	222	3,63	29,1	125	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
11	53	26/IV	3	„	196	2,25	18,3	123	$б_{0,5}$; 4/интегр	„	
12	68	8/X	2	„	106	0,009	0,30	30,0	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды ($м^3/сек$)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				108. р. Таналык — с. Мамбетово							
		1954 г.									
1	5	21/IV	1	впл	266	4,21	38,8	109	$б_{0,5}$; 7/интегр	а	
2	7	23/IV	1	рлдх	316	57,4	95,6	600	$б_{0,5}$; 4/20; д	„	
3	12	27/IV	1	тр	208	2,00	19,8	101	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
4	14	29/IV	1	„	189	0,60	11,0	54,5	$б_{0,5}$; 4/интегр	„	
5	26	23/VIII	в 90 *м*	„	92	0,001	0,042	23,8	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
		1955 г.									
6	45	16/IV	1	впл	218	0,59	10,4	56,7	$б_{0,5}$; 6/17; д	а	
7	48	19/IV	1	„	203	0,75	9,46	79,3	$б_{0,5}$; 5/13; д	„	
8	52	24/IV	1	св	185	0,56	7,29	76,8	$б_{0,5}$; 5/13; д	„	
				112. р. Орь — с. Ащебутак							
1	2	11/I	3	лдст	264	0,003	0,33	9,1	$б_1$; 5/интегр	а	
2	4	26/II	3	„	291	0,0009	0,49	1,8	$б_1$; 5/интегр	„	
3	6	27/III	3	„	314	0,002	0,47	4,3	$б_1$; 5/интегр	„	
4	10	18/IV	1	лдх	510	23,7	145	163	$б_1$; 6/интегр	„	
5	14	21/IV	1	св	473	13,6	113	120	$б_1$; 7/интегр	„	
6	16	23/IV	1	„	474	15,7	116	135	$б_1$; 6/интегр	„	
7	18	24/IV	1	„	434	7,50	84,9	88,3	$б_1$; 6/интегр	„	
8	22	27/IV	1	„	333	3,37	34,1	98,8	$б_1$; 5/интегр	„	
9	24	28/IV	1	„	308	2,02	26,3	76,8	$б_1$; 5/интегр	„	
10	26	3/V	1	„	271	0,43	14,6	29,5	$б_1$; 5/интегр	„	
11	28	29/V	3	„	226	0,052	3,12	16,7	$б_1$; 5/интегр	„	
12	29	11/VI	3	„	217	0,042	1,68	25,0	$б_1$; 5/интегр	„	
13	32	31/VII	3	„	201	0,012	0,66	18,2	$б_1$; 5/интегр	„	
14	35	24/IX	3	„	200	0,002	0,63	3,2	$б_1$; 5/интегр	„	
15	37	27/X	3	„	204	0,0008	0,82	1,0	$б_1$; 5/интегр	„	
16	39	23/XI	3	лдст	219	0,009	0,90	10,0	$б_1$; 5/интегр	„	
17	40	16/XII	3	„	237	0,0005	0,56	0,9	$б_1$; 5/интегр	„	
18	41	29/XII	3	„	236	0,0003	0,25	1,2	$б_1$; 5/интегр	„	
				122. р. Сакмара — с. Сакмара							
1	1	22/I	1	лдст	232	0,046	11,5	4,0	$б_1$; 6/интегр	а	
2	2	26/II	1	„	241	0,063	11,7	5,4	$б_1$; 6/интегр	„	
3	3	15/III	1	„	241	0,086	12,1	7,1	$б_1$; 6/интегр	„	
4	4	28/IV	1	св	329	118	244	484	$б_1$; 7/интегр	„	
5	6	11/V	1	„	268	19,4	122	159	$б_1$; 5/интегр	„	
6а	8а	18/VI	1	„	200	0,52	30,6	17,0	$б_1$; 4/интегр	„	а — главное русло
7	9	22/VII	1	„	174	0,24	14,5	16,6	$б_1$; 5/интегр	„	
8	10	19/VIII	1	„	171	0,18	14,0	12,9	$б_1$; 5/интегр	„	
9	11	22/IX	1	„	165	0,060	11,6	5,2	$б_1$; 5/интегр	„	
10	12	27/X	1	„	168	*0,15*	13,2	*11,4*	$б_1$; 5/интегр	„	
11	13	18/XI	1	лдст	190	0,029	11,8	2,5	$б_1$; 5/интегр	„	
12	15	15/XII	1	„	196	0,024	7,56	3,2	$б_1$; 5/интегр	„	
				136. р. Илек — г. Актюбинск							
1	1	11/I	в. 80 *м*	лдст	347	0,002	0,34	5,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	а	
2	5	25/II	н. 400 *м*	„	378	0,001	0,30	3,3	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
3	8	19/III	н. 400 *м*	„	383	0,005	0,42	11,9	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
4	10	4/IV	1	св	398	3,79	49,2	77,0	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
5	11	9/IV	1	рлдх	458	52,5	203	259	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
6	12	11/IV	1	св	414	29,3	85,8	341	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
7	13	13/IV	1	„	414	38,9	89,2	436	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
8	14	15/IV	1	„	434	51,2	126	406	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
9	15	18/IV	1	„	425	36,6	110	333	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
10	16	25/IV	1	„	394	7,11	50,6	141	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
11	17	28/IV	1	„	375	2,91	29,2	99,7	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
12	20	13/V	1	„	347	0,17	8,52	20,0	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
13	21	17/V	1	„	343	0,19	6,64	28,6	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
14	22	28/V	1	„	337	0,18	3,91	46,0	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
15	23	11/VI	1	„	331	0,041	1,91	21,5	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
16	24	30/VI	н. 400 *м*	„	326	*0,084*	1,09	*77,1*	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
17	25	21/VII	н. 400 *м*	„	323	0,023	0,72	31,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
18	26	22/VIII	н. 400 *м*	„	324	0,016	0,85	18,8	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
19	27	16/IX	н. 400 *м*	„	324	0,006	0,85	7,1	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
20	28	30/IX	н. 400 *м*	„	324	0,005	0,85	5,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
21	30	31/X	н. 400 *м*	„	324	0,004	0,86	4,7	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
22	32	26/XI	н. 400 *м*	лдст	340	0,001	0,40	2,5	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
23	33	12/XII	н. 400 *м*	„	342	0,007	0,53	13,2	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
24	34	30/XII	н. 300 *м*	„	352	*0,0004*	0,070	*5,7*	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
				138. р. Илек — пос. Чилик							
1	2	30/I	1	лдст	177	0,039	1,40	27,9	$б_{0,5}$; 7/интегр	а	
2	5	9/III	1	„	184	0,092	1,18	78,0	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
3	7	22/III	1	„	189	0,10	1,22	82,0	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
4	9	6/IV	1	св	501	48,8	135	361	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
5	11	10/IV	1	„	405	21,2	107	198	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
6	12	11/IV	1	„	390	20,3	93,0	218	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
7	13	12/IV	1	рлдх	413	311	197	1 580	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды ($м^3/сек$)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	15	14/IV	1	св	304	172	131	1 310	$б_{0,5}$; 7/интегр	а	
9	17	16/IV	1	„	269	67,0	105	638	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
10	18	18/IV	1	„	338	176	160	1 100	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
11	19	19/IV	1	„	304	117	132	886	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
12	20	20/IV	1	„	291	127	132	962	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
13	21	22/IV	1	„	270	61,6	110	560	$б_{0,5}$; 6/19; с	„	
14	24	28/IV	1	„	253	49,3	93,6	527	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
15	25	30/IV	1	„	230	31,9	68,2	468	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
16	30	26/V	1	„	165	4,21	16,5	255	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
17	31	31/V	1	„	164	*15,7*	15,8	*994*	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
18	32	4/VI	1	„	153	0,28	12,0	23,3	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
19а	34а	18/VI	1	„	139	0,68	7,36	92,4	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	а — протока пр. б.
19б	34б	18/VI	1	„	139	0,026	0,25	104	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	б — протока л. б.
19	34	18/VI			139	0,71	7,61				
20а	36а	7/VII	1	св	128	0,17	5,21	32,6	$б_{0,5}$; 6/интегр	а	
20б	36б	7/VII	1	„	128	0,023	0,34	67,6	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	
20	36	7/VII			128	0,19	5,55				
21а	38а	30/VII	1	св	124	0,70	4,43	158	$б_{0,5}$; 5/интегр	а	
21б	38б	30/VII	1	„	124	0,007	0,097	72,2	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	
21	38	30/VII			124	0,71	4,53				
22а	40а	12/VIII	1	св	121	0,21	3,27	64,2	$б_{0,5}$; 5/интегр	а	
22б	40б	12/VIII	1	„	121	0,003	0,029	103	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	
22	40	12/VIII			121	0,21	3,30				
23а	41а	3/IX	1	св	123	0,34	4,02	84,6	$б_{0,5}$; 5/интегр	а	
23б	41б	3/IX	1	„	123	0,007	0,067	104	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	
23	41	3/IX			123	0,35	4,69				
24а	43а	24/IX	1	св	122	0,24	3,92	61,2	$б_{0,5}$; 5/интегр	а	
24б	43б	24/IX	1	„	122	0,022	0,12	183	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	
24	43	24/IX			122	0,26	4,04				
25а	45а	19/X	1	св	124	0,26	3,85	67,5	$б_{0,5}$; 5/интегр	а	
25б	45б	19/X	1	„	124	0,002	0,10	20,0	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	
25	45	19/X			124	0,26	3,95				
26а	47а	28/XI	1	лдст	142	0,057	1,94	29,4	$б_{0,5}$; 5/интегр	а	
26б	47б	28/XI	1	„	142	0,033	0,46	71,7	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	
26	47	28/XI			142	0,090	2,40				
27а	49а	20/XII	1	лдст	151	0,095	2,10	45,2	$б_{0,5}$; 5/интегр	а	
27б	49б	20/XII	1	„	151	0,013	0,19	68,4	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	
27	49	20/XII			151	0,11	2,29				
144. р. Чаган — пос. Каменный											
1	2	23/II	в. 10 *м*	лдст	270	0,013	0,45	28,9	$б_1$; 7/интегр	а	
2	4	3/IV	в. 50 *м*	св	556	1,93	28,7	67,2	$б_1$; 7/интегр	„	
3	6	5/IV	в. 50 *м*	„	588	2,96	52,1	56,8	$б_1$; 7/интегр	„	
4	8	10/IV	в. 50 *м*	„	466	1,47	24,8	59,3	$б_1$; 7/интегр	„	
5	9	11/IV	в. 50 *м*	„	451	1,46	23,2	62,9	$б_1$; 7/интегр	„	
6	10	12/IV	в. 50 *м*	„	478	2,20	36,5	60,3	$б_1$; 7/интегр	„	
7	11	13/IV	в. 50 *м*	„	529	2,73	49,7	54,9	$б_1$; 7/интегр	„	
8	12	14/IV	в. 50 *м*	рлдх	613	8,83	82,1	108	$б_1$; 7/интегр	„	
9	13	14/IV	в. 50 *м*	„	644	15,2	105	145	$б_1$; 8/интегр	„	
10	14	15/IV	в. 50 *м*	„	682	29,4	142	207	$б_1$; 9/интегр	„	
11	16	17/IV	в. 50 *м*	св	640	17,4	108	161	$б_1$; 8/29; д	„	
12	19	22/IV	в. 50 *м*	„	458	3,90	31,0	126	$б_1$; 7/интегр	„	
13	22	1/V	1	„	314	0,26	4,15	62,6	$б_1$; 8/интегр	„	
14	24	14/V	в. 10 *м*	„	281	0,053	1,02	52,0	$б_1$; 7/интегр	„	
15	27	14/VII	в. 10 *м*	„	254	0,004	0,25	16,0	$б_1$; 7/интегр	„	
16	29	7/VIII	в. 10 *м*	„	252	0,006	0,23	26,1	$б_1$; 7/интегр	„	
17	30	8/IX	в. 10 *м*	„	248	0,006	0,21	28,6	$б_1$; 7/интегр	„	
18	33	23/X	в. 10 *м*	„	264	0,003	0,33	9,1	$б_1$; 7/интегр	„	
19	34	20/XI	в. 10 *м*	лдст	274	0,002	0,44	4,5	$б_1$; 7/интегр	„	
20	35	19/XII	в. 10 *м*	„	284	0,003	0,34	8,8	$б_1$; 7/интегр	„	
146. р. Деркул — пос. Плошкин											
1	2	30/III	2	св	519	0,081	0,79	103	$б_3$; 6/интегр	а	
2	4	1/IV	2	„	662	5,41	39,0	139	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
3	6	2/IV	вр.	„	587	2,45	31,5	77,8	$б_3$; 6/интегр	„	
4	8	5/IV	2	„	589	3,78	23,8	159	$б_{0,75}$; 6/интегр	„	
5	9	7/IV	2	„	562	*1,68*	23,3	*72,1*	$б_{0,5}$; 6/30; с	„	
6	11	9/IV	2	„	513	1,77	8,41	210	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
7	12	11/IV	2	„	494	0,69	3,25	212	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
8	13	16/IV	2	„	500	1,40	4,50	311	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
9	14	22/IV	2	„	468	0,26	1,28	203	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
10а	15а	28/IV	в. 3 *км*	„	453	0,15	0,81	185	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	а — главное русло
10б	15б	28/IV	в. 3 *км*	„	453	0,019	0,12	158	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	б — протока л. б.
10	15	28/IV			453	0,17	0,93				
11	16	6/V	в. 3 *км*	св	433	0,020	0,18	111	$б_{0,5}$; 5/интегр	а	
148. р. Уил — аул Тал-Тогай											
1	2	18/I	н. 150 *м*	лдст	176	0,023	0,77	29,9	$б_{0,5}$; 6/интегр	а	
2	3	28/I	н. 150 *м*	„	172	0,019	0,71	26,8	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
3	4	12/II	н. 150 *м*	„	173	*0,003*	0,66	*4,5*	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
4	6	28/II	н. 150 *м*	„	175	0,003	0,75	4,0	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
5	8	20/III	н. 150 *м*	„	179	0,012	0,80	15,0	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды ($м^3/сек$)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	9	31/III	н. 150 *м*	св	164	0,010	1,00	10,0	$б_{0,5}$; 6/интегр	а	
7	10	8/IV	1	„	303	0,93	48,4	19,2	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
8	11	9/IV	1	„	290	1,21	40,7	29,7	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
9	12	10/IV	1	„	278	0,86	34,5	24,9	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
10	14	13/IV	1	„	264	0,72	27,3	26,4	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
11	15	17/IV	1	„	257	0,46	24,5	18,8	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
12	16	18/IV	1	„	252	0,57	22,1	25,8	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
13	17	19/IV	1	„	245	0,51	19,2	26,6	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
14	18	21/IV	1	„	236	0,36	15,9	22,6	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
15	20	25/IV	1	„	220	0,22	11,6	19,0	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
16	21	30/IV	1	„	212	*0,22*	9,04	*24,3*	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
17	23	8/V	н. 150 *м*	„	195	0,14	6,07	23,1	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
18	27	17/VI	н. 150 *м*	„	173	0,065	2,52	25,8	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
19	28	30/VII	н. 150 *м*	„	156	0,004	0,80	5,0	$б_{0,5}$; 5/интегр	„	
20	29	27/IX	н. 150 *м*	„	149	0,002	0,51	3,9	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
21	31	25/X	н. 150 *м*	„	148	0,005	0,47	10,6	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
22	32	10/XI	н. 150 *м*	заб	150	0,008	0,52	15,4	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
23	33	9/XII	н. 150 *м*	лдст	155	*0,004*	0,63	*6,3*	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
150. р. Сагиз — ст. Сагиз											
1	4	9/IV	3	св	243	0,018	0,58	31,0	$б_{0,9}$; 5/интегр	а	
2	5	11/IV	3	„	244	0,020	0,60	33,3	$б_{0,9}$; 5/интегр	„	
3	6	15/IV	3	„	246	0,021	0,68	30,9	$б_{0,9}$; 5/интегр	„	
4	7	19/IV	3	„	240	0,015	0,48	31,2	$б_{0,9}$; 5/интегр	„	
5	8	30/IV	3	„	232	0,011	0,31	35,5	$б_{0,9}$; 5/интегр	„	
6а	9а	13/V	3	„	219	0,002	0,058	34,5	$б_{0,9}$; 1/интегр	„	а — главное русло
6б	9б	13/V	3	„	219	0,001	0,025	40,0	$б_{0,9}$; 1/интегр	„	б — протока пр. б.
6	9	13/V			219	0,003	0,083				
153. р. Эмба — с. Жаркамыс											
1	1	30/I	н. 150 *м*	лдст	261	0,002	0,58	3,4	$б_{0,5}$; 7/интегр	а	
2	2	15/II	н. 150 *м*	„	268	0,005	0,75	6,7	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
3	4	13/III	н. 150 *м*	„	280	0,003	0,55	5,5	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
4	6	28/III	1	впл	263	0,46	7,62	60,4	$б_{0,5}$; 9/интегр	„	
5	8	7/IV	1	св	252	2,83	15,0	189	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
6	9	13/IV	1	„	255	2,49	17,7	141	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
7	10	15/IV	1	„	273	19,3	38,4	50,3	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
8	11	19/IV	1	„	270	3,35	32,4	103	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
9	13	5/V	1	„	244	0,34	10,4	32,7	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
10	14	10/V	1	„	240	0,20	8,31	24,1	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
11	15	17/V	в. 10 *м*	„	232	0,12	5,11	23,5	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
12	16	28/V	в. 50 *м*	„	224	*0,17*	3,32	*51,2*	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
13	17	13/VI	в. 50 *м*	„	216	0,034	1,78	19,1	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
14	18	29/VI	в. 50 *м*	„	210	*0,039*	1,37	*28,5*	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
15	19	27/VII	в. 50 *м*	„	204	*0,030*	0,67	*44,8*	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
16	20	30/VIII	в. 50 *м*	„	205	*0,043*	0,81	*53,1*	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
17	21	28/IX	в. 50 *м*	„	208	*0,009*	0,99	*9,1*	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
18	22	30/X	в. 100 *м*	„	215	0,015	1,86	8,1	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
19	24	14/XI	в. 100 *м*	лдст	221	0,016	1,50	10,7	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
20	27	31/XII	в. 100 *м*	„	256	0,003	0,74	4,1	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
154. р. Эмба — аул Арал-Тюбе											
1	1	21/I	3	лдст	671	0,000	0,020	0,000	$б_{0,5}$; 1/интегр	а	
2	2	6/II	3	„	669	0,000	0,010	0,000	$б_{0,5}$; 1/интегр	„	
3	3	28/III	3	св	672	0,34	5,45	62,4	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
4	4	29/III	3	„	682	0,95	8,05	118	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
5	5	30/III	3	„	686	1,26	9,19	137	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
6	6	31/III	3	„	686	1,30	9,31	140	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
7	7	1/IV	3	„	694	1,75	12,1	145	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
8	8	2/IV	3	„	700	2,47	14,4	172	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
9	9	4/IV	3	„	700	1,96	15,3	128	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
10	10	5/IV	3	„	698	2,41	14,1	171	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
11	11	6/IV	3	„	696	1,53	11,8	130	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
12	12	8/IV	3	„	690	0,93	8,88	105	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
13	13	11/IV	3	„	697	3,15	13,7	230	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
14	14	14/IV	3	„	709	2,76	16,8	164	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
15	15	15/IV	3	„	698	2,44	14,5	168	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
16	16	16/IV	3	„	696	4,84	13,3	36,4	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
17	17	18/IV	3	„	709	10,3	21,2	486	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
18	18	19/IV	3	„	717	29,6	31,1	952	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
19	19	21/IV	3	„	719	29,3	33,2	883	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
20	20	25/IV	3	„	718	13,4	32,9	407	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
21	21	27/IV	3	„	730	48,1	48,5	992	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
22	22	28/IV	3	„	735	43,0	57,8	744	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
23	23	29/IV	3	„	722	21,8	40,0	545	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
24	25	1/V	3	„	710	5,79	22,9	253	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
25	26	3/V	3	„	704	3,48	16,3	213	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
26	27	5/V	3	„	698	2,10	12,5	168	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
27	28	8/V	3	„	693	1,17	10,7	109	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
28	29	12/V	вр	„	689	0,87	9,01	96,6	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (*см*) над нулем графика. Основной водпост / гидроствор	Расход взвешенных наносов (*кг/сек*)	Расход воды ($м^3/сек$)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	30	29/V	вр	св	671	0,37	4,16	88,9	$б_{0,5}$; 8/интегр	а	
30	32	10/VI	вр	„	662	0,11	1,85	59,5	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
31	33	19/VI	вр	„	656	0,067	1,00	67,0	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
32а	34а	8/VII	вр	„	647	0,002	0,069	29,0	$б_{0,5}$; 2/интегр	„	а — главное русло
32б	34б	8/VII	вр	„	647	0,002	0,070	28,6	$б_{0,5}$; 2/интегр	„	
32в	34в	8/VII	вр	„	647	0,004	0,12	33,3	$б_{0,5}$; 2/интегр	„	б, в—протоки пр. б.
32	34	8/VII			647	0,008	0,26				
33	35	16/X	3	св	650	0,015	0,26	57,7	$б_{0,5}$; 7/интегр	а	
34	36	31/X	3	„	658	0,023	0,97	23,7	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
35	37	12/XI	3	лдст	659	0,018	0,89	20,2	$б_{0,5}$; 8/интегр	„	
36	38	26/XI	3	„	664	0,011	0,47	23,4	$б_{0,5}$; 7/интегр	„	
37	39	11/XII	3	„	671	0,009	0,76	11,8	$б_{0,5}$; 9/интегр	„	
38	40	17/XII	3	„	673	0,011	0,60	18,3	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
					157. р. Темир — клх. Ленинский						
1	2	31/I	в. 390 *м*	лдст	232	0,0004	0,065	6,2	$б_{0,5}$; 7/интегр	а	
2	4	28/II	в. 390 *м*	„	233	0,0005	0,075	6,7	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
3	6	24/III	в. 390 *м*	„	234	0,001	0,098	10,2	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
4	7	31/III	в. 390 *м*	„	246	0,002	0,30	6,7	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
5	8	3/IV	3	св	352	0,10	10,9	9,2	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
6	9	6/IV	3	„	424	2,21	36,1	61,2	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
7	10	8/IV	3	„	464	5,08	58,5	86,8	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
8	11	9/IV	3	лдх	497	13,1	99,7	131	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
9	13	12/IV	3	св	400	*1,42*	32,5	*43,7*	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
10	14	14/IV	3	„	374	1,48	24,7	59,9	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
11	15	18/IV	3	„	340	0,75	15,1	49,7	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
12	16	29/IV	3	„	292	0,12	5,34	22,5	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
13а	17а	12/V	3	„	273	0,043	1,94	22,2	$б_{0,5}$; 4/интегр	„	а — главное русло
13б	17б	12/V	3	„	273	0,017	0,70	24,3	$б_{0,5}$; 2/интегр	„	б — протока л. б.
13	17	12/V			273	0,060	2,64				
14	18	23/V	3	св	263	0,036	1,35	26,7	$б_{0,5}$; 6/интегр	а	
15	19	31/V	в. 390 *м*	„	256	0,016	0,80	20,0	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
16	21	15/VII	в. 390 *м*	„	238	*0,002*	*0,18*	*11,1*	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
17	24	18/IX	в. 405 *м*	„	237	0,001	0,16	6,2	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
18	26	17/X	в. 390 *м*	„	246	0,001	0,31	3,2	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
19	28	30/XI	в. 390 *м*	лдст	253	0,002	0,44	4,5	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	
20	29	19/XII	в. 390 *м*	„	250	0,001	0,23	4,3	$б_{0,5}$; 6/интегр	„	

ТАБЛИЦА 10

СРЕДНИЕ РАСХОДЫ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

В таблице помещены средние за декаду, за месяц и год расходы взвешенных наносов в *кг/сек*. Сомнительные данные (грубо приближенные) обозначены курсивом; в случае отсутствия стока (в русле стоячая вода) графы оставлены незаполненными; при отсутствии данных по другим причинам в соответствующих графах проставлено тире (—). Расходы наносов меньше 0,0005 *кг/сек* практически приняты равными нулю как исчезающе малые.

По посту № 67 и станциям № 47, 70, 108 расходы наносов не вычислены из-за недостаточного числа измерений расхода взвешенных наносов.

В таблице приведены данные ведомственных станций № 80, 81, 105, вычисленные Гидэпом за 1954, 1955 гг.

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	р. Большой Черемшан — г. Мелекесс	1	0,025	0,015	0,024	11,3	3,47	0,69	0,092	0,040	0,073	0,067	0,057	0,023	
		2	0,010	0,014	0,011	49,9	17,0	0,24	0,073	0,035	0,062	0,054	0,021	0,008	
		3	0,009	0,010	1,43	92,1	0,98	0,12	0,060	0,037	0,056	0,086	0,024	0,028	
		Средн.	0,015	0,013	0,49	51,1	7,15	0,35	0,075	0,037	0,064	0,069	0,034	0,020	4,95
17	р. Самара — с. Елшанка	1	0,023	0,049	0,074	49,9	7,25	0,26	0,080	0,037	0,037	0,035	0,062	0,022	
		2	0,012	0,070	0,070	78,6	1,85	0,22	0,044	0,064	0,025	0,050	0,055	0,012	
		3	0,028	0,075	0,88	56,9	0,82	0,14	0,027	0,053	0,023	0,059	0,036	0,018	
		Средн.	0,021	0,065	0,34	61,8	3,31	0,21	0,050	0,051	0,028	0,048	0,051	0,017	5,50
24	р. Бузулук — с. Байгоровка	1	0,001	0,001	0,001	1,18	0,20	—	—	—	—	—	—	—	
		2	0,001	0,001	0,001	16,4	0,042	—	—	—	—	—	—	—	
		3	0,001	0,001	0,18	3,69	0,009	—	—	—	—	—	—	—	
		Средн.	0,001	0,001	0,061	7,09	0,084	—	—	—	—	—	—	—	0,60
27	р. Боровка — х. Паника	1	0,003	0,003	0,005	4,80	0,31	0,068	0,028	0,018	0,011	0,006	0,006	0,003	
		2	0,002	0,004	0,005	33,5	0,14	0,050	0,022	0,021	0,008	0,006	0,004	0,003	
		3	0,002	0,005	0,60	9,73	0,095	0,040	0,018	0,015	0,006	0,006	0,004	0,005	
		Средн.	0,002	0,004	0,20	16,0	0,18	0,053	0,023	0,018	0,008	0,006	0,005	0,004	1,38
32	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево	1	0,20	0,14	0,026	32,4	5,91	0,54	0,13	0,10	0,058	0,067	0,20	0,11	
		2	0,15	0,12	0,13	39,4	1,66	0,50	0,058	0,11	0,042	0,18	0,15	0,13	
		3	0,048	0,11	21,1	105	0,50	0,15	0,15	0,14	0,040	0,18	0,12	0,11	
		Средн.	0,13	0,12	7,09	58,9	2,69	0,40	0,11	0,12	0,047	0,14	0,016	0,12	5,84
37	р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка	1	—	—	—	6,80	0,044	0,002	0,002	0,001	0,000	0,001	0,001	0,000	
		2	—	—	—	6,58	0,010	0,004	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002	0,001	
		3	—	—	—	1,39	0,004	0,003	0,001	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	
		Средн.	—	—	—	4,92	0,019	0,003	0,002	0,001	0,001	0,002	0,001	0,000	0,41
43	р. Малый Иргиз — с. Селезниха	1				7,30	—	—							
		2				0,57	—	—							
		3			39,3	0,23	—	—							
		Средн.			13,1	2,70	—	—							1,28
53	р. Большой Караман — с. Советское	1	0,000	0,000	0,008	4,06	0,012	0,006	0,001	0,002	0,001	0,001	0,004	0,001	
		2	0,000	0,006	0,002	0,17	0,010	0,004	0,001	0,001	0,000	0,001	0,000	0,000	
		3	0,000	1,01	521	0,030	0,007	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,000	
		Средн.	0,000	0,34	174	1,42	0,010	0,004	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,000	14,6
55	р. Терешка — с. Куриловка	1	0,023	0,013	0,11	109	2,71	0,14	0,097	0,13	0,030	0,028	0,054	0,020	
		2	0,006	0,014	0,085	159	0,57	0,15	0,084	0,15	0,031	0,042	0,038	0,026	
		3	0,011	1,02	328	34,0	0,13	0,072	0,12	0,040	0,018	0,014	0,008	0,011	
		Средн.	0,013	0,35	109	101	1,14	0,12	0,10	0,11	0,026	0,028	0,033	0,019	17,7
60	р. Еруслан — с. Песчанка	1	0,004	0,005	0,59	14,5	0,23	0,024	0,007	0,025	0,014	0,007	0,004	0,002	
		2	0,004	0,39	0,14	0,96	0,065	0,008	0,008	0,018	0,008	0,007	0,009	0,004	
		3	0,004	5,26	61,1	0,65	0,044	0,010	0,008	0,009	0,009	0,007	0,069	0,002	
		Средн.	0,004	1,88	20,6	5,37	0,11	0,014	0,008	0,017	0,010	0,007	0,007	0,003	2,34
66	р. Малый Узень — с. Малый Узень	1			0,11	4,86	0,006								
		2			0,008	0,20									
		3		0,059	61,1	0,020									
		Средн.		0,020	20,4	1,69	0,002								1,84
69	р. Большой Узень — с. Новоузенск	1				26,9	0,11	0,000							
		2				0,54	0,012								
		3			67,1	0,70	0,003								
		Средн.			22,4	9,38	0,042								2,65
77	р. Урал — г. Верхнеуральск	1	0,000	0,000	0,000	0,033	0,35	0,040	0,006	0,016	0,008	0,006	0,005	0,001	
		2	0,000	0,000	0,000	0,075	0,13	0,019	0,054	0,015	0,006	0,005	0,002	0,001	
		3	0,000	0,000	0,008	2,72	0,063	0,012	0,034	0,012	0,007	0,005	0,001	0,001	
		Средн.	0,000	0,000	0,003	0,94	0,18	0,024	0,031	0,014	0,007	0,005	0,003	0,001	0,10
		1954 г.													
80	р. Урал — пос. Березовский	1	0,028	0,004	0,003	0,030	2,05	0,15	0,066	0,023	0,023	0,022	0,046	0,008	
		2	0,013	0,002	0,005	1,15	0,87	0,14	0,049	0,014	0,022	0,026	0,038	0,003	
		3	0,003	0,002	0,011	8,77	0,30	0,097	0,041	0,014	0,024	0,028	0,020	0,001	
		Средн.	0,015	0,003	0,006	3,32	1,07	0,13	0,052	0,017	0,023	0,025	0,035	0,004	0,39
		1955 г.													
		1	0,003	0,004	0,002	0,047	1,56	0,078	0,019	0,019	0,019	0,019	0,016	0,003	
		2	0,005	0,003	0,008	1,51	0,50	0,032	0,019	0,019	0,019	0,019	0,010	0,002	
		3	0,003	0,013	0,005	13,4	0,25	0,020	0,019	0,019	0,019	0,020	0,005	0,001	
		Средн.	0,004	0,007	0,005	5,00	0,77	0,043	0,019	0,019	0,019	0,019	0,010	0,002	0,49
		1954 г.													
81	р. Урал — с. Уральск	1	0,011	0,006	0,021	0,055	8,60	0,79	0,24	0,055	0,037	0,039	0,058	0,011	
		2	0,007	0,015	0,018	1,32	4,16	0,77	0,14	0,039	0,040	0,038	0,059	0,004	
		3	0,006	0,022	0,032	6,69	1,86	0,48	0,090	0,033	0,038	0,050	0,070	0,005	
		Средн.	0,008	0,022	0,024	2,69	4,87	0,68	0,16	0,042	0,038	0,042	0,062	0,007	0,72
		1955 г.													
		1	0,004	0,006	0,006	0,046	0,57	0,019	0,001	0,030	0,019	0,023	0,015	0,010	
		2	0,008	0,005	0,008	0,30	0,51	0,010	0,086	0,022	0,016	0,020	0,011	0,013	
		3	0,007	0,005	0,009	27,8	0,62	0,005	0,013	0,023	0,027	0,016	0,022	0,007	
		Средн.	0,006	0,005	0,008	9,38	0,57	0,011	0,033	0,025	0,021	0,020	0,016	0,010	0,84

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
84	р. Урал — г. Оренбург	1	0,022	0,038	0,028	17,4	56,1	1,07	0,16	0,14	0,052	0,038	0,041	0,015	
		2	0,034	0,022	0,030	12,6	6,40	0,34	0,20	0,11	0,062	0,012	0,034	0,024	
		3	0,025	0,056	3,57	124	1,91	0,14	0,16	0,11	0,022	0,027	0,023	0,019	
		Средн.	0,027	0,039	1,21	51,3	21,5	0,52	0,17	0,12	0,045	0,026	0,033	0,019	6,25
87	р. Урал — с. Кушум	1	0,21	0,070	0,093	34,5	375	23,4	0,99	1,19	0,24	0,52	0,23	0,18	
		2	0,22	0,040	0,14	288	127	14,0	2,06	1,57	0,57	0,85	0,099	0,16	
		3	0,13	0,034	0,25	439	61,5	7,36	1,04	0,58	0,93	0,19	0,15	0,14	
		Средн.	0,19	0,048	0,16	254	188	14,9	1,36	1,11	0,58	0,52	0,16	0,16	38,4
90	р. Урал — пос. Тополи	1	0,77	0,30	0,11	3,13	310	26,2	7,77	2,76	3,11	1,10	1,30	0,20	
		2	0,26	0,22	0,22	54,9	212	18,2	3,60	2,93	1,67	1,18	0,33	0,23	
		3	0,41	0,14	1,67	391	81,7	10,6	0,35	2,50	1,93	1,01	0,18	0,24	
		Средн.	0,48	0,22	0,67	150	201	18,3	3,91	2,73	2,24	1,10	0,60	0,22	31,8
		1954 г.													
105	р. Су-Ундук — с. Кусем	1	0,001	0,001	0,001	0,003	0,052	0,011	0,005	0,003	0,001	0,004	0,002	0,001	
		2	0,001	0,000	0,000	0,49	0,043	0,008	0,004	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	
		3	0,002	0,000	0,001	3,34	0,011	0,007	0,003	0,002	0,002	0,001	0,001	0,000	
		Средн.	0,001	0,000	0,001	1,28	0,035	0,009	0,004	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	0,11
		1955 г.													
		1	0,003	0,003	0,000	0,042	0,063	0,008	0,005	0,003	0,002	0,001	0,001	0,001	
		2	0,004	0,004	0,001	0,62	0,027	0,005	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	
		3	0,004	0,004	0,002	8,93	0,012	0,003	0,001	0,002	0,004	0,002	0,002	0,001	
		Средн.	0,004	0,004	0,001	3,20	0,034	0,005	0,003	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001	0,27
112	р. Орь — с. Ащебутак	1	0,003	0,001	0,001	0,078	0,34	0,054	0,009	0,005	0,003	0,004	0,006	0,001	
		2	0,003	0,001	0,001	8,41	0,076	0,034	0,008	0,003	0,002	0,002	0,006	0,000	
		3	0,002	0,001	0,005	7,23	0,067	0,025	0,012	0,007	0,004	0,003	0,004	0,000	
		Средн.	0,003	0,001	0,002	5,24	0,16	0,038	0,010	0,005	0,003	0,003	0,005	0,000	0,46
122	р. Сакмара — с. Сакмара	1	0,12	0,064	0,059	2,66	27,3	1,22	0,30	0,44	0,15	0,066	0,16	0,090	
		2	0,084	0,084	0,11	159	7,54	0,75	0,19	0,30	0,16	0,094	0,11	0,048	
		3	0,086	0,12	0,076	223	2,03	0,38	0,29	0,17	0,096	0,058	0,058	0,046	
		Средн.	0,097	0,089	0,082	128	12,3	0,78	0,26	0,30	0,14	0,073	0,11	0,061	11,9
136	р. Илек — г. Актюбинск	1	0,006	0,002	0,002	13,0	*1,81*	0,082	0,025	0,018	0,010	0,004	0,003	0,006	
		2	0,003	0,002	0,004	23,3	0,26	0,035	0,026	0,016	0,007	0,004	0,002	0,006	
		3	0,004	0,001	3,22	5,10	0,17	0,030	0,025	0,013	0,005	0,004	0,002	0,002	
		Средн.	0,004	0,002	1,08	13,8	*0,75*	0,049	0,025	0,016	0,007	0,004	0,002	0,005	1,31
138	р. Илек — с. Чилик	1	0,043	0,056	0,053	22,9	10,9	0,50	0,13	0,14	0,22	0,18	0,26	0,086	
		2	0,038	0,056	0,044	144	4,62	0,61	0,25	0,13	0,18	0,14	0,17	0,11	
		3	0,030	0,064	0,13	66,6	2,87	0,44	0,36	0,15	0,15	0,11	0,066	0,10	
		Средн.	0,037	0,059	0,076	77,8	6,13	0,52	0,25	0,14	0,18	0,14	0,17	0,099	7,13
144	р. Чаган — пос. Каменный	1	0,001	0,002	0,003	1,88	0,16	0,009	0,003	0,004	0,004	0,002	0,001	0,001	
		2	0,001	0,004	0,003	18,3	0,043	0,007	0,004	0,004	0,004	0,002	0,001	0,002	
		3	0,001	0,009	0,012	3,32	0,018	0,004	0,003	0,003	0,002	0,002	0,001	0,003	
		Средн.	0,001	0,005	0,006	7,83	0,074	0,007	0,003	0,004	0,003	0,002	0,001	0,002	0,66
146	р. Деркул — пос. Плошкин	1				*3,42*	*0,036*	*0,000*							
		2				*1,00*	*0,002*								
		3			*0,94*	*0,19*	*0,000*								
		Средн.			*0,31*	*1,54*	*0,013*								*0,16*
148	р. Уил — аул. Тай-Тогай	1	0,013	0,004	0,004	0,48	0,37	0,008	0,001	0,002	0,001	0,002	0,002	0,002	
		2	0,009	0,002	0,010	0,43	0,040	0,010	0,003	0,002	0,009	0,004	0,002	0,002	
		3	0,014	0,003	0,015	0,34	0,006	0,005	0,001	0,000	0,006	0,002	0,002	0,003	
		Средн.	0,012	0,003	0,010	0,42	0,14	0,008	0,002	0,001	0,005	0,003	0,002	0,002	0,051
150	р. Сагиз — ст. Сагиз	1				*0,019*	0,008	0,000							
		2				*0,020*	0,002								
		3			*0,004*	0,013	0,000								
		Средн.			*0,001*	*0,017*	0,003	0,000							*0,002*
153	р. Эмба — с. Жаркамыс	1	*0,004*	*0,004*	*0,008*	*0,74*	*0,53*	*0,050*	*0,016*	*0,010*	*0,008*	*0,015*	*0,042*	*0,006*	
		2	*0,005*	*0,002*	*0,004*	*7,67*	*0,32*	*0,028*	*0,009*	*0,008*	*0,008*	*0,010*	*0,014*	*0,032*	
		3	*0,006*	*0,004*	*0,34*	*8,27*	*0,092*	*0,017*	*0,011*	*0,007*	*0,012*	*0,013*	*0,012*	*0,010*	
		Средн.	*0,005*	*0,003*	*0,12*	*5,56*	*0,31*	*0,032*	*0,012*	*0,008*	*0,009*	*0,013*	*0,023*	*0,016*	*0,051*
154	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	1	0,002	0,000		1,86	2,54	0,21	0,017				0,021	0,010	
		2	0,000	0,000		9,60	0,77	0,084	0,006			0,010	0,016	0,010	
		3	0,000		0,43	26,4	0,46	0,047	0,002			0,020	0,012	0,011	
		Средн.	0,001	0,000	0,14	12,6	1,26	0,11	0,008			0,010	0,016	0,010	1,18
157	р. Темир — клх. Ленинский	1	*0,001*	*0,001*	*0,001*	2,96	0,11	*0,006*	*0,001*	*0,001*	*0,000*	*0,000*	*0,000*	*0,001*	
		2	*0,001*	*0,001*	*0,001*	1,57	0,014	*0,004*	*0,000*	*0,001*	*0,001*	*0,001*	*0,002*	*0,001*	
		3	*0,000*	*0,002*	*0,002*	0,36	0,014	*0,002*	*0,001*	*0,001*	*0,000*	*0,000*	*0,001*	*0,001*	
		Средн.	*0,001*	*0,001*	*0,001*	1,63	0,046	*0,004*	*0,001*	*0,001*	*0,000*	*0,000*	*0,001*	*0,001*	*0,14*

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 10

Средние расходы взвешенных наносов (*кг/сек*) приведены по станциям (постам), для которых представилось возможным их вычислить.

Ежедневные расходы взвешенных наносов вычислены преимущественно способом хронологического графика изменений единичной мутности потока.

В отдельных случаях расходы наносов вычислены по графикам связи $R = f(Q)$, $R = f(H)$ и по интерполяции между измеренными расходами наносов.

Применение указанных методов в каждом отдельном случае определялось в зависимости от характера исходных данных.

По станциям (постам) № 17, 37, 80 (1954 г.), 136, 144, 146 и 148 мутности единичных проб использованы без приведения к средней мутности потока.

По постам № 24, 37, 43, 150 средние годовые расходы взвешенных наносов вычислены из данных за неполный год, что допустимо, вследствие малой доли расходов межени по отношению к расходам половодья (1%).

Ввиду невысокого качества полевого материала и недостаточного количества измерений расхода взвешенных наносов по ряду пунктов результаты подсчета расхода наносов следует считать приближенными или даже в отдельных случаях грубо приближенными (ориентировочными).

6. р. Большой Черемшан — г. Мелекесс. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в периоды 1/I—17/III, 28/IV—31/XII попентадно, с учетом средней мутности расхода наносов за 23/III.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho = f\rho_{ед}$, построенному по данным 32 измерений расхода наносов: 14 — 1953 г. и 18 — 1954 г.

17. р. Самара — с. Елшанка. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 18 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расхода наносов за 26/XI 1954 г. и 21/I 1956 г.

Средняя мутность расхода наносов за 26/III, как вызывающая сомнение, при построении хронологического графика не принята; на период 21/II—28/III распространена величина средней мутности расхода наносов за 20/II.

За период 16/V—20/VI график уточнен данными мутности единичных проб, осредненных попентадно.

24. р. Бузулук — с. Байгоровка. Расходы наносов за период 1/I—31/V вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 10 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расхода наносов за 26/XI 1954 г.

Средняя мутность расхода наносов за 28/III, как вызывающая сомнение, при построении хронологического графика не принята. На периоды 14/II—29/III, 17—31/V соответственно распространена величина средней мутности расходов наносов за 13/II и 16/V.

За период 25/IV—15/V хронологический график построен сообразно с ходом ежедневных расходов воды.

За период 1/VI—31/XII расходы наносов не вычислялись из-за отсутствия измерений, ввиду зарегулированности реки.

Мутность единичных проб не использована из-за отсутствия надежной связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$.

27. р. Боровка — х. Паника. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 19 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расходов наносов за 17/XII 1954 г. и 10/I 1956 г.

На период 23/II—28/III распространена величина средней мутности расхода наносов за 22/II. За 2/IV принята единичная мутность, приведенная к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 17 измерений расхода наносов.

32. р. Большой Кинель — р. п. Тимашево. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений мутности потока, построенному за периоды 1/I—25/III, 1/VI—31/XII по единичной мутности потока, осредненной попентадно, за период 26/III—31/V по средней мутности 23 измерений расхода наносов. Средняя мутность расхода наносов за 3/V, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$ построенному по данным 24 измерений расхода наносов.

37. р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений мутности потока, построенному за период 24/III—30/IV по средней мутности 23 измерений расхода наносов, за период 1/V—31/XII по единичной мутности, осредненной попентадно.

Средняя мутность расходов наносов за 23/III, 1/IV и 7/VI, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Расходы наносов за период 1/I—23/III не вычислены из-за отсутствия измерений расхода наносов и единичной мутности.

43. р. Малый Иргиз — с. Селезниха. Расходы наносов за период 22/III—30/IV вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока.

На периоды 22, 23/III и 28—30/IV распространена соответственно величина мутности единичных проб за 24/III и 27/IV, вследствие сомнительности данных мутности единичных проб за 23/III, 28 и 29/IV.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 40 измерений расхода наносов: 5 — 1952 г., 15 — 1953 г., 12 — 1954 г. и 8 — 1955 г.

Расходы наносов за периоды 1/I—21/III и 1/VII—31/XII не вычислены из-за отсутствия стока воды (в русле стоячая вода); за 1/V—30/VI из-за отсутствия измерений расхода взвешенных наносов и мутности единичных проб.

За период 31/III—19/IV расходы наносов ориентировочные вследствие приближенности ежедневных расходов воды.

53. р. Большой Караман — с. Советское. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в периоды 1/I—20/III, 16/IV—31/XII попентадно, с учетом средней мутности расхода наносов за 26, 27/III.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 63 измерений расхода наносов 1953—1955 гг.

55. р. Терешка — с. Куриловка. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в периоды 1/I—20/III и 11/V—31/XII попентадно, с учетом средней мутности 9 измерений расхода наносов.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f\rho_{ед}$), построенному по данным 15 измерений расхода наносов.

60. р. Еруслан — с. Песчанка. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока. График построен: за периоды 23/III—25/IV и 26/XI—25/XII по данным ежедневных проб мутности с интервалами до 2 дней, за периоды 1/I—22/III и 26/IV—25/XI — по единичным пробам мутности, взятым один раз в пентаду.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 0{,}90$ за периоды 1/I—23/III и 22/VI—25/XI и $K = 1{,}00$, за период 24/III—21/VI. Переходные коэффициенты получены: $K = 0{,}90$ по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 14 измерений расхода наносов 1954—1955 гг., $K = 1{,}00$ (условно).

66. р. Малый Узень — с. Малый Узень. Расходы наносов вычислены за период 23/II—7/V по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной попентадно.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 13 измерений расхода наносов.

Расходы наносов не вычислены за периоды 1/I—22/II, 27/V—31/XII из-за отсутствия стока (в русле стоячая вода), за период 8—26/V из-за отсутствия измерений.

69. р. Большой Узень — г. Новоузенск. Расходы наносов за период 22/III—10/VI вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в период 5/V—10/VI попентадно, с учетом средней мутности расхода наносов за 23, 24, 30, 31/III, 2/V.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 37 измерений расхода наносов 1952—1955 гг.

Расходы наносов за периоды 20/II—5/III, 11—13/VI не вычислены из-за отсутствия измерений расхода наносов и мутности единичных проб.

За периоды 1/I—19/II, 6—21/III и 14/VI—31/VII стока не было (в русле стоячая вода).

77. р. Урал — г. Верхнеуральск. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в периоды 1/I—31/III и 20/V—31/XII попентадно, с учетом средней мутности 25 измерений расхода взвешенных наносов.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}02$. Переходный коэффициент вычислен по данным 22 измерений расхода наносов.

80. р. Урал — пос. Березовский. Расходы наносов вычислены 1/I—25/IV, 21/XI—31/XII 1954 г. по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 9 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности за 20/XII 1953 г., 10/I 1956 г. и мутности единичных проб за январь — март, осредненных подекадно.

Средняя мутность расходов наносов за 11/I и 27/II при построении графика не принята, как сомнительная.

26/IV—20/XI 1954 г. расходы наносов вычислены по графику связи $R = f(H)$, построенному по данным 13 измерений расхода наносов.

1/I—31/III и 1/XI—31/XII 1955 г. расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений мутности единичных проб, осредненных подекадно.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}18$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 12 измерений расхода наносов 1953, 1955 гг.

1/IV—31/X 1955 г. расходы наносов вычислены по графику связи $R = f(Q)$, построенному по данным 14 измерений расхода наносов.

81. р. Урал — с. Уральск. Расходы наносов за 1/I—23/IV, 20/XI—31/XII 1954 г. и 1/I—31/XII 1955 г. вычислены по хронологическим графикам изменений единичной мутности потока, осредненной подекадно.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 15 измерений расхода наносов 1953, 1954 гг.

24/IV—20/XI 1954 г. расходы наносов вычислены по графику связи $R = f(H)$, построенному по данным 10 измерений расхода наносов.

84. р. Урал — г. Оренбург. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в периоды 1/I—25/III и 21/V—31/XII попентадно.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 25 измерений расхода наносов.

87. р. Урал — с. Кушум. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней и единичной мутности потока с учетом средней мутности расхода наносов за 29/XII 1954 г.

Средняя мутность расходов наносов за 4/VI и 27/VII, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята. Мутность единичных проб за периоды 1/I—31/III и 5/VIII—30/XI осреднена попентадно. За 1—17/IV и 1—28/XII значения мутности получены по интерполяции; на 30, 31/XII распространено значение средней мутности расхода наносов за 29/XII.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}02$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 20 измерений расхода наносов.

90. р. Урал — с. Тополи. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в периоды 1/I—15/IV и 6/VII—31/XII попентадно.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 20 измерений расхода наносов.

105. р. Су-Ундук — с. Кусем. Расходы наносов за 1954, 1955 гг. вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной подекадно.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 7 измерений расхода наносов 1954 г.

Расходы наносов за 1955 г. приближенные.

112. р. Орь — с. Ащебутак. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной попентадно, уточненному за период 1/I—10/V средней мутностью 10 измерений расхода наносов 1955 г., с учетом средней мутности расхода наносов за 11/XII 1954 г.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 48 измерений расхода наносов 1953—1955 гг.

122. р. Сакмара — с. Сакмара. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в периоды 1/I—31/III, 11/V—31/XII попентадно.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 10 измерений расхода наносов.

136. р. Илек — г. Актюбинск. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 15 измерений расходов наносов, с учетом средней мутности расхода наносов за 29/XII 1954 г. и мутности единичных проб за период 29/III—15/V.

На период 20—28/III распространено значение средней мутности расхода наносов за 19/III.

138. р. Илек — пос. Чилик. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 26 измерений расхода наносов, с учетом мутности единичных проб. Мутность единичных проб в периоды 1/I—15/III и 21/V—31/XII осреднена попентадно.

На период 25—31/XII распространена единичная мутность за 20—25/XII. Средняя мутность расхода наносов за 31/V при построении графика не принята, как сомнительная.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 0{,}96$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$ построенному по данным 24 измерений расхода наносов.

144. р. Чаган — пос. Каменный. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 20 измерений расхода наносов, с учетом мутности единичных проб.

Мутность единичных проб в периоды 1/I—31/III и 16/V—31/XII осреднена попентадно.

146. р. Деркул — пос. Плошкин. Расходы наносов вычислены 28/III—1/VI по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 10 измерений расхода наносов, с учетом мутности единичных проб.

За период 10/V—1/VI ежедневные мутности вычислены по интерполяции между единичной мутностью за 9/V и нулевым значением мутности 2/VI.

Средняя мутность расхода наносов за 7/IV при построении графика не принята, как сомнительная.

Расходы наносов за периоды 1/I—27/III, 2/VI—31/XII не вычислены из-за отсутствия стока (в русле стоячая вода).

Расходы наносов за период 10/V—1/VI приближенные из-за отсутствия измерений расхода наносов и мутности единичных проб.

148. р. Уил — аул Тал-Тогай. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в периоды 1/I—15/III и 16/V—31/XII попентадно.

Расходы взвешенных наносов приводятся как приближенные, вследствие того, что единичные пробы мутности брались в разных створах.

150. р. Сагиз — ст. Сагиз. Расходы наносов вычислены за период 23/III—8/VI по графику связи $R = f(Q)$, построенному по данным 6 измерений расхода наносов, освещающих период спада паводка.

Значения наносов снимались по среднедекадным расходам воды.

Расходы наносов не вычислялись за 1—8/I, 21/IX—31/XII из-за отсутствия измерений, 9/I—22/III, 9/VI—20/IX из-за отсутствия стока (в русле стоячая вода).

153. р. Эмба — с. Жаркомыс. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в период 1/I—27/III и 11/V—31/XII попентадно.

Расходы наносов за 1/I—27/III и 11/V—31/XII грубо приближенные из-за ненадежности данных мутности единичных проб.

154. р. Эмба — аул Арал-Тюбе. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений расхода взвешенных наносов, построенному по данным 38 измерений.

В периоды: 6—11/II, 23—27/III, 9—29/VII, 14, 15/X расходы наносов интерполированы между измерениями за 6/II, 28/III, 8/VII, 16/X и нулевыми значениями расхода наносов за 12/II, 22/III, 30/VII и 13/X.

На период 18—31/XII распространено значение расхода наносов за 17/XII. Расходы наносов за 12/II—22/III и 30/VII — 13/X не вычислены из-за отсутствия стока (в русле стоячая вода).

157. р. Темир — клх. Ленинский. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности потока, осредненной в периоды 1/I—15/III и 11/V—31/XII попентадно.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1{,}00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$, построенному по данным 12 измерений расхода наносов.

Расходы наносов 1/I—2/IV, 1/VI—31/XII приводятся как приближенные вследствие отсутствия устойчивой связи $\rho_{ср}$ с $\rho_{ед}$.

ТАБЛИЦА 11

МЕХАНИЧЕСКИЙ (ГРАНУЛИЧЕСКИЙ) СОСТАВ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

В таблице приведены данные по механическому (гранулическому) составу взвешенных наносов и донных отложений с указанием номера расхода наносов (графа 3), даты (графа 4), места и способа взятия проб наносов на участке станции (графа 5) и метода механического анализа (графа 16). В графе «Примечание» указывается удельный и объемный вес донных отложений.

Для каждой категории наносов (взвешенные наносы и донные отложения) приводятся отдельные шкалы фракций (группировка по крупности).

Условные обозначения

Графа 5. **Взвешенные наносы**: знак «интегр» указывает, что состав наносов осреднен для всего сечения. Цифра, стоящая после знака «интегр.», обозначает номер створа.

Донные отложения: первая цифра указывает расстояние вертикали от левого берега в долях ширины реки, а вторая цифра — номер створа.

Если пробы взвешенных наносов или донных отложений брались во временных створах, то стоящий после первой цифры знак «в.» или «н.» обозначает, что пробы брались выше или ниже водпоста, а цифра, стоящая после знака «в.» или «н.», указывает расстояние в метрах (километрах) от водпоста до места взятия пробы.

Графа 16: с — на ситах; п — пипеткой; ф — фракциометром.

№ станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (d) ($мм$) и их содержание (в % по весу)									Наибольший диаметр ($мм$)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
					Взвешенные наносы											
					1—0,5		**0,5—0,2**	**0,2—0,1**	**0,1—0,05**		**0,05—0,01**		**<0,01**			
6	р. Большой Черемшан — г. Мелекесс	3	23/III	интегр; 2				1,1	11,3		58,5		29,1	0,3	п, ф	
		—	15/IV	интегр; 1			0,3	2,4	33,3		44,0		20,0	0,3	п, ф	
		—	24/IV	интегр; 1				0,5	15,2		52,1		32,2	0,3	п, ф	
17	р. Самара — с. Елшанка	3	26/III	интегр; 2				2,5	17,1		31,2		49,2	0,2	п, ф	
		5	5/IV	интегр; в. 350 $м$			1,1	4,1	9,3		22,6		62,9	0,3	п, ф	
		7	15/IV	интегр; 1			0,2	4,6	12,4		28,9		53,9	0,5	п, ф	
		9	19/IV	интегр; 1			0,4	5,8	8,5		27,0		58,3	0,3	п, ф	
		14	23/VII	интегр: 2							52,3		47,7	—	п	
24	р. Бузулук — с. Байгоровка	3	28/III	интегр; н. 0,6 $км$				6,9	13,4		24,8		54,9	0,4	п, ф	
		6	13/IV	интегр; н. 260 $м$				1,7	6,9		40,3		51,1	0,3	п, ф	
		7	16/IV	интегр; н. 260 $м$				3,5	10,2		30,0		56,3	0,3	п, ф	
		8	18/IV	интегр; н. 260 $м$				10,9	2,4		24,1		62,6	0,2	п, ф	
		10	24/IV	интегр; н. 260 $м$					0,7		37,2		62,1	0,2	п, ф	
		11	16/V	интегр; н. 0,6 $км$					2,4		39,1		58,5	0,2	п, ф	
27	р. Боровка — х. Паника	3	12/IV	интегр; 1				1,7	5,6		29,2		63,5	0,2	п, ф	
		5	14/IV	интегр; 1				0,6	2,3		8,1		89,0	0,3	п, ф	
		6	15/IV	интегр; 1				3,3	9,6		47,0		40,1	0,3	п, ф	
		9	20/IV	интегр; 1				2,2	3,1		32,2		62,5	0,3	п, ф	
		11	24/IV	интегр; 1				9,2	8,8		23,8		58,2	0,4	п, ф	
		14	22/VII	интегр; 1				0,3	5,0		51,7		43,0	0,3	п, ф	
32	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево	4	29/III	сум.; 2			0,2	5,0	10,6		25,0		59,2	0,4	п, ф	
		9	10/IV	сум.; 2				1,1	6,3		35,4		57,2	0,4	п, ф	
		12	13/IV	сум.; 4				1,3	15,9		27,8		55,0	0,4	п, ф	
		16	18/IV	сум.; 4			4,9	9,9	7,2		28,9		49,1	0,4	п, ф	
		20	22/IV	сум.; 2			4,1	12,4	12,6		19,4		51,5	0,5	п, ф	
37	р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка	1	23/III	интегр; в. 300 $м$				0,7	5,5		27,7		66,1	0,3	п, ф	
		7	27/III	интегр; 3					4,0		39,4		56,6	0,2	п, ф	
		8	28/III	интегр; 3				0,1	3,4		38,4		58,1	0,2	п, ф	
		11	29/III	интегр; 3				0,5	13,1		31,6		54,8	0,2	п, ф	
		16	1/IV	интегр; 3					2,9		34,7		62,4	0,2	п, ф	
		27	22/IX	интегр; в. 295 $м$				4,1	19,1		40,4		36,4	0,3	п, ф	
43	р. Малый Иргиз — с. Селезниха	3	28/III	интегр; 1				1,0	0,5		32,9		65,6	0,3	п, ф	
		6	3/IV	интегр; 1				0,4	11,3		40,0		48,3	0,3	п, ф	
		8	8/IV	интегр; 1					10,3		31,6		58,1	0,3	п, ф	
		9	19/IV	интегр; 1					2,4		61,9		35,7	0,3	п, ф	
47	р. Большой Иргиз — г. Пугачев	1	27/III	интегр; 1				0,6	4,8		7,4		87,2	0,2	п, ф	
		—	2/IV	интегр; 1				0,8	3,4		31,2		64,6	0,3	п, ф	
		—	8/IV	интегр; 1				1,0	1,9		31,7		65,4	0,2	п, ф	
		—	12/IV	интегр; 1				0,7	7,5		31,5		60,3	0,3	п, ф	
53	р. Большой Караман — с. Советское	9	22/III	интегр; н. 240 $м$			0,5	0,5	2,3		35,0		61,7	0,4	п, ф	
		10	25/III	интегр; 1			0,5	3,3	8,9		49,6		37,7	0,5	п, ф	
		13	28/III	интегр; 1			0,7	2,8	7,7		41,8		47,0	0,3	п, ф	
		14	31/III	интегр; 1				6,0	7,2		30,9		55,9	0,3	п, ф	
		16	7/IV	интегр; 1			0,2	2,2	9,1		29,0		59,5	0,4	п, ф	
		18	22/V	интегр; н. 250 $м$				0,4	5,0		28,1		66,5	0,3	п, ф	
55	р. Терешка — с. Куриловка	4	11/III	интегр; 1			20,5	14,1	11,0		28,4		26,0	0,5	п, ф	
		5	31/III	интегр; 1			3,5	7,0	8,9		20,2		60,4	0,4	п, ф	
		6	2/IV	интегр; 1			2,7	7,4	11,3		21,9		56,7	0,5	п, ф	
		7	4/IV	интегр; 1	2,9		25,4	3,8	3,3		22,1		42,5	0,9	п, ф	
		11	21/IV	интегр; 1			0,3	6,2	10,5		27,6		55,4	0,4	п, ф	
		13	8/V	интегр; 1				1,0	7,8		23,9		67,3	0,3	п, ф	
		16	20/VII	интегр; 1				0,7	6,0		42,3		51,0	0,3	п, ф	
66	р. Малый Узень — с. Малый Узень	—	23/III	интегр; 2				7,7	6,0		32,3		54,0	0,3	п, ф	
		5	26/III	интегр; 2				0,9	7,7		37,4		54,0	0,2	п, ф	
		6	27/III	интегр; 2			0,4	10,3	14,5		27,3		47,5	0,3	п, ф	
		10	31/III	интегр; 2				4,6	11,4		35,7		48,3	0,2	п, ф	
		13	6/IV	интегр; 2				4,4	13,1		21,3		61,2	0,3	п, ф	
69	р. Большой Узень — г. Новоузенск	2	24/III	интегр; 2					2,6		19,7		77,7	0,3	п, ф	
		8	30/III	интегр; н. 2,8 $км$			0,7	1,5	5,4		22,5		69,9	0,3	п, ф	
		12	3/IV	интегр; 2			2,6	8,3	8,0		19,5		61,6	0,3	п, ф	

					>0,5	**0,5—0,25**	**0,25—0,1**	**0,1—0,05**	**0,05—0,01**	**0,01—0,005**	**<0,005**			
77	р. Урал — г. Верхнеуральск	10	23/IV	интегр; 5	0,2	0,4	5,1	2,1	32,7	18,8	40,7	—	п	
		12	27/IV	интегр; 5	0,1	0,3	5,7	5,7	36,1	16,8	35,3	—	п	
		18	7/V	интегр; 5	0,6	0,6	2,0	8,7	40,1	12,7	35,3	—	п	

					1—0,5	**0,5—0,2**	**0,2—0,1**	**0,1—0,05**	**0,05—0,01**	**<0,01**			
84	р. Урал — г. Оренбург	—	6/IV	интегр; 5			3,3	12,3	30,5	53,9	0,2	п, ф	
		16	1/V	интегр; 5		0,6	2,9	6,8	36,3	53,4	0,4	п, ф	
		17	6/V	интегр; 5		0,4	2,6	7,6	38,7	50,7	0,3	п, ф	
		21	8/VII	интегр; 4			0,1	1,4	51,9	46,6	0,3	п, ф	

№ станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (d) ($мм$) и их содержание (в % по весу)									Наибольший диаметр ($мм$)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
					1,0–0,25		0,25–0,1		0,1–0,05		0,05–0,01		0,01–0,005			
87	р. Урал — с. Кушум	— —	14/VII 20/VIII	интегр; 3 интегр; 3	94,8 5,3		5,2 79,5		— 7,0		— 8,1		— 0,1	— —	с с, п	
90	р. Урал — с. Тополи	— — 7 10 17	22/II 19/III 17/IV 1/V 29/VI	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	— 6,8 — — —		27,2 4,8 60,9 34,3 23,3		7,9 12,4 19,8 4,6 32,4		26,5 66,0 15,2 23,2 21,9		38,4 10,0 4,1 37,9 22,4	— — — — —	п с, п п п п	
					1–0,5	0,5–0,2		0,2–0,1	0,1–0,05		0,05–0,01		<0,01			
112	р. Орь — с. Ащебутак	5 7 8	21/IV 24/IV 27/IV	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1				0,8	0,8		38,8 32,3 48,7		59,6 67,7 51,3	0,3 — —	п, ф п п	
122	р. Сакмара — с. Сакмара	— — — 4 7	14/IV 18/IV 21/IV 28/IV 22/VII	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1			1,5 0,8	2,0 3,1 2,9 7,9 2,6	7,7 9,6 5,7 7,6 22,5		44,7 32,5 41,7 27,8 42,5		45,6 54,8 49,7 55,2 31,6	0,3 0,3 0,3 0,4 0,4	п, ф п, ф п, ф п, ф п, ф	
					1,0–0,25		0,25–0,1		0,1–0,05		0,05–0,01		0,01–0,005			
148	р. Уил — аул Тал-Тогай	—	24/XI	интегр; н. 150 $м$	77,0		13,4		9,6		—		—	—	с	
154	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	19	21/IV	интегр; 3	—		14,8		13,4		38,6		33,2	—	п	
				Донные отложения												
					10–5	5–2	2–1	1–0,5	0,5–0,2	0,2–0,1	0,1–0,05	0,05–0,01	<0,01			
6	р. Большой Черемшан — г. Мелекесс	3	23/III	0,7; 2				6,5	90,2	2,0	0,6	0,7		1,4	ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,61
				0,8; 2					87,2	9,4	0,7	2,7		1,2	ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,65
				0,9; 2		0,2	0,6	4,4	88,9	2,2	0,7	3,0		6×4×3	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,70
				1,0; 2					89,6	5,5	1,2	3,7		0,9	ф	удельный вес 2,59 объемный вес 1,62
		—	28/V	0,1; 1	0,2	0,2	0,5	8,2	85,2	2,5	0,7	2,5		6×5×3	с, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,66
				0,2; 1				12,2	86,0	1,2	—	0,6		1,6	ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,67
				0,4; 1	0,7	0,2	0,5	24,5	71,6	1,9	0,6			13×12×9	с, ф	удельный вес 2,63 объемный вес 1,70
				0,6; 1	0,1	0,5	1,0	19,1	76,3	1,2	1,2	0,6		7×5×4	с, ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,70
				0,7; 1		0,4	1,2	12,1	82,9	2,7	0,7			7×5×4	с, ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,73
				0,8; 1	0,3	1,0	1,6	43,6	51,0	1,9	0,6			13×8×4	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,69
		6	28/VII	0,1; 2		0,3	0,5	26,5	68,1	2,6	0,7	1,3		6×4×3	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,69
				0,2; 2		0,1	1,2	31,6	64,5	1,3	1,3			5×4×2	с, ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,66
				0,4; 2					93,7	3,8	0,6	1,9		0,9	ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,69
				0,5; 2				13,9	82,1	0,7	—	3,3		1,0	ф	удельный вес 2,62 объемный вес 1,68
				0,7; 2				4,5	87,7	4,5	0,7	2,6		0,9	ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,68
17	р. Самара — с. Елшанка	3	26/III	0,3; 2		0,3	1,0	7,5	76,9	12,2	0,7	1,4		7×5×2	с, ф	удельный вес 2,73 объемный вес 1,62
				0,4; 2				5,3	71,1	23,0	0,6			1,2	ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,58
				0,5; 2				5,8	78,2	12,2	0,6	3,2		1,2	ф	удельный вес 2,73 объемный вес 1,67
				0,7; 2				11,0	79,3	8,4	1,3			1,4	ф	удельный вес 2,63 объемный вес 1,63
				0,8; 2				2,0	81,1	16,2	0,7			1,0	ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,64
				0,9; 2				9,4	79,2	10,1	1,3			1,4	ф	удельный вес 2,73 объемный вес 1,62
		10	23/IV	0,1; 1				1,3	92,6	5,4	0,7			0,8	ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,63
				0,2; 1				3,4	81,5	14,4	0,7			1,0	ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,62
				0,4; 1					29,1	56,3	6,6	8,0		0,4	ф	удельный вес 2,76 объемный вес 1,58
				0,6; 1				2,1	75,3	17,8	1,4	3,4		1,0	ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,66
				0,8; 1					94,8	2,6	—	2,6		0,7	ф	удельный вес 2,73 объемный вес 1,60

№ станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (*d*) (*мм*) и их содержание (в % по весу)								Наибольший диаметр (*мм*)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
					10—5	5—2	2—1	1—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,01			
17	р. Самара — с. Елшанка	12	4/V	0,1; 1				0,7	77,5	18,4	—	3,4		1,2	ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,65
				0,3; 1				0,6	79,5	15,7	0,6	3,6		0,9	ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,61
				0,5; 1					20,3	60,1	8,5	11,1		0,5	ф	удельный вес 2,73 объемный вес 1,54
				0,9; 1				4,4	76,4	14,9	0,6	3,7		1,2	ф	удельный вес 2,72 объемный вес 1,65
		14	23/VII	0,1; 2	16,8	3,3	4,3	20,4	49,2	3,5	—	2,5		22 × 16 × 8	с, ф	удельный вес 2,72 объемный вес 1,64
				0,2; 2	5,6	5,2	4,9	10,5	62,3	7,2	0,5	3,8		16 × 10 × 9	с, ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,68
				0,4; 2				4,1	92,6	1,3	0,7	1,3		1,0	ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,62
				0,7; 2		0,3	4,1	14,3	76,4	4,3	0,6			3 × 2 × 2	с, ф	удельный вес 2,72 объемный вес 1,61
				0,9; 2				0,6	72,7	24,7	0,7	1,3		0,9	ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,57
24	р. Бузулук — с. Байгоровка	3	28/III	0,41; н. 0,6 *км*				20,2	70,9	3,8	1,3	3,8		1,0	ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,59
				0,42; н. 0,6 *км*	5,7	4,0	2,8	17,4	60,6	6,2	0,5	2,8		12 × 10 × 9	с, ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,54
				0,46; н. 0,6 *км*	1,4	2,8	2,3	14,9	70,1	3,3	1,3	3,9		9 × 9 × 7	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,57
				0,49; н. 0,6 *км*	24,3	13,1	5,1	2,1	46,5	4,5	1,0	3,4		17 × 15 × 14	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,52
				0,51; н. 0,6 *км*	24,4	16,9	5,7	3,7	43,9	3,1	0,3	2,0		23 × 20 × 10	с, ф	удельный вес 2,72 объемный вес 1,55
		10	24/IV	0,1; н. 260 *м*					54,5	35,8	1,6	8,1		0,5	ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,56
				0,2; н. 260 *м*					80,8	14,4	1,4	3,4		0,5	ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,53
				0,6; н. 260 *м*					94,2	4,5	—	1,3		0,6	ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,62
				0,8; н. 260 *м*				0,6	25,7	35,5	19,1	19,1		0,6	ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,23
				0,9; н. 260 *м*	51,7	5,9	2,2	3,8	22,1	7,3	2,1	4,9		48 × 38 × 15	с, ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,44
		11	16/V	0,1; н. 0,6 *км*	2,6	3,1	3,0	21,6	64,8	1,8	0,6	2,5		12 × 10 × 9	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,56
				0,3; н. 0,6 *км*	1,4	0,8	0,8	14,6	79,8	1,3	—	1,3		15 × 8 × 7	с, ф	удельный вес 2,63 объемный вес 1,59
				0,4; н. 0,6 *км*	14,9	7,0	6,9	18,8	48,7	1,4	0,5	1,8		23 × 16 × 13	с, ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,58
				0,6; н. 0,6 *км*	22,7	6,2	5,9	5,8	56,5	2,5	0,4			27 × 16 × 3	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,57
				0,9; н. 0,6 *км*	48,7	14,5	3,2	1,5	28,0	2,6	0,4	1,1		20 × 14 × 8	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,59
		—	21/VIII	0,1; н. 0,7 *км*	52,8	18,8	5,5	1,2	18,0	2,6	0,6	0,5		24 × 20 × 8	с, ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,53
				0,3; н. 0,7 *км*	27,0	7,4	5,1	0,8	33,3	16,5	4,5	5,4		20 × 20 × 10	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,52
				0,4; н. 0,7 *км*	69,4	8,0	1,9	0,5	13,4	4,8	0,8	1,2		35 × 28 × 13	с, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,54
				0,6; н. 0,7 *км*	55,8	18,2	4,6	3,6	15,9	1,2	0,1	0,6		28 × 18 × 9	с, ф	удельный вес 2,78 объемный вес 1,49
				0,9; н. 0,7 *км*	19,3	9,6	3,3	0,8	47,9	12,7	1,7	4,7		21 × 18 × 11	с, ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,43
27	р. Боровка — х. Паника	3	12/IV	0,1; 1	1,3	1,0	1,8	27,7	64,4	1,3	—	2,5		12 × 10 × 7	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,66
				0,2; 1	0,5	0,4	0,9	13,0	80,6	1,3	—	3,3		10 × 10 × 3	с, ф	удельный вес 2,61 объемный вес 1,69
				0,3; 1	0,1	—	1,6	17,7	70,2	7,9	—	2,5		9 × 6 × 2	с, ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,69
				0,5; 1	0,4	0,3	0,7	7,4	83,2	7,4	0,6			16 × 6 × 5	с, ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,67
				0,6; 1				0,6	80,3	16,6	0,6	1,9		0,9	ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,63
		13	6/V	0,1; 1	20,3	0,1	0,4	24,2	54,0	0,5	0,5			33 × 25 × 24	с, ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,68
				0,3; 1				2,7	95,3	2,0				1,2	ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,64
				0,4; 1				1,3	96,2	1,3	—	1,2		0,7	ф	удельный вес 2,72 объемный вес 1,63
				0,8, 1					94,7	4,0	—	1,3		1,0	ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,67
				0,9; 1					92,0	5,3	0,7	2,0		0,7	ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,68
		14	22/VII	0,1; 1	61,4	6,0	3,4	0,7	15,5	8,9	1,5	2,6		30 × 30 × 15	с, ф	удельный вес 2,75 объемный вес 1,38
				0,2; 1				6,3	88,6	3,8	0,6	0,7		1,4	ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,64
				0,3; 1				12,1	82,2	3,8	—	1,9		1,4	ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,67
				0,6; 1				2,6	87,7	5,8	—	3,9		1,2	ф	удельный вес 2,72 объемный вес 1,64
				0,9; 1				1,9	82,5	13,0	0,6	2,0		1,4	ф	удельный вес 2,75 объемный вес 1,64

№ станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (d) ($мм$) и их содержание (в % по весу)									Наибольший диаметр ($мм$)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
					10—5	5—2	2—1	1—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,01			
32	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево	4	29/III	0,1; 2				4,5	87,7	4,5	0,7	2,6		0,6	ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,51
				0,4; 2					48,7	34,9	5,2	11,2		0,6	ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,51
				0,5; 2					49,7	34,8	5,6	9,9		0,4	ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,57
				0,7; 2				17,6	72,6	7,8	0,7	1,3		1,4	ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,61
				0,8; 2				0,4	41,4	20,3	9,3	15,6	13,0	1,4	п, ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,25
				0,9; 2				1,3	51,7	21,5	8,7	16,8		1,2	ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,42
		26	24/V	0,2; 4					30,7	38,6	13,6	17,1		0,4	ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,39
				0,4; 4				1,3	89,9	7,4	0,7	0,7		0,9	ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,59
				0,5; 4	0,5	1,6	3,1	11,8	79,8	1,3	0,6	1,3		10 × 7 × 5	с, ф	удельный вес 2,63 объемный вес 1,62
				0,6; 4				27,7	66,7	2,5	0,6	2,5		1,0	ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,61
				0,8; 4				8,7	86,0	4,0	1,3			1,4	ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,70
				0,9; 4				7,7	80,8	7,7	1,3	2,5		1,4	ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,63
37	р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка	1	23/III	0,2; в. 300 $м$				1,8	51,9	10,3	4,8	16,6	14,6	1,4	п, ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,43
				0,3; в. 300 $м$				0,6	51,3	13,3	6,2	14,6	14,0	1,2	п, ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,40
				0,4; в. 300 $м$				0,3	37,6	17,5	6,9	16,2	21,5	1,0	п, ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,36
		26	7/VI	0,2; в. 300 $м$					48,0	7,2	6,6	16,7	21,5	0,7	п, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,32
				0,4; в. 300 $м$					34,5	19,3	7,0	15,7	23,5	0,8	п, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,28
				0,6. в. 300 $м$					34,7	15,0	8,2	11,7	30,4	0,8	п, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,24
		—	25/VIII	0,3; в. 295 $м$					11,5	9,8	9,5	31,2	38,0	0,7	п, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,17
				0,4; в. 295 $м$				0,2	15,7	6,6	9,7	36,1	31,7	1,2	п, ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,13
				0,5; в. 295 $м$					14,5	5,8	13,0	35,2	31,5	0,9	п, ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,19
				0,6; в. 295 $м$					12,8	4,1	13,3	39,8	30,0	0,9	п, ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,11
		27	22/IX	0,2; в. 295 $м$				4,7	54,6	10,1	5,4	11,8	13,4	1,2	п, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,39
				0,3; в. 295 $м$				4,5	55,4	5,4	2,3	13,4	19,0	1,4	п, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,42
				0,4; в. 295 $м$	30,9	3,3	2,7	2,5	36,1	5,5	3,8	15,2		37 × 35 × 11	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,38
				0,5; в. 295 $м$	38,8	9,9	4,4	4,1	27,2	2,8	3,5	9,3		28 × 20 × 9	с, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,42
				0,6; в. 295 $м$	7,9	8,4	5,8	10,1	34,7	9,5	4,5	19,1		40 × 18 × 16	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,28
				0,8; в. 295 $м$	8,8	1,1	1,5	—	41,5	13,0	5,1	11,7	17,3	23 × 20 × 12	с, п, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,33
43	р. Малый Иргиз — с. Селезниха	7	6/IV	0,1; 1				0,5	11,5	5,1	14,7	45,2	23,4	0,9	п, ф	удельный вес 2,73 объемный вес 1,02
				0,5; 1					0,9	2,1	18,0	60,9	18,1	1,0	п, ф	удельный вес 2,76 объемный вес 1,13
				0,9; 1				0,4	0,6	2,0	17,5	58,1	21,4	1,2	п, ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,01
44	р. Большой Иргиз — г. Пугачев	—	24/VII	0,1; 1					16,2	30,3	23,0	16,7	13,8	0,6	п, ф	удельный вес 2,61 объемный вес 1,09
				0,5; 1				1,8	39,0	14,1	12,3	18,7	14,1	0,8	п, ф	удельный вес 2,63 объемный вес 1,20
				0,9; 1					1,0	46,1	17,1	27,3	8,5	0,7	п, ф	удельный вес 2,79 объемный вес 1,22
53	р. Большой Караман — с. Советское	9	22/III	0,1; н. 240 $м$				0,6	59,6	23,2	6,0	10,6		1,2	ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,60
				0,5; н. 240 $м$				1,5	24,5	25,8	12,4	19,2	16,6	1,0	п, ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,45
				0,8; н. 240 $м$				0,7	20,3	19,2	11,3	22,1	26,4	1,0	п, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,32
		16	7/IV	0; 1					0,2	7,1	27,7	39,6	25,4	0,3	п, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,22
				0,1; 1					65,4	23,5	3,9	7,2		0,5	ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,52
				0,3; 1					81,1	9,8	2,8	6,3		0,5	ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,57
				0,6; 1					63,7	17,1	4,1	15,1		0,6	ф	удельный вес 2,63 объемный вес 1,57
				0,7; 1				1,4	94,4	0,7	0,7	2,8		0,9	ф	удельный вес 2,72 объемный вес 1,70

№ станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (d) ($мм$) и их содержание (в % по весу)									Наибольший диаметр ($мм$)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
					10–5	5–2	2–1	1–0,5	0,5–0,2	0,2–0,1	0,1–0,05	0,05–0,01	<0,01			
53	р. Большой Караман — с. Советское			0,8; 1	30,2	1,7	1,2	4,7	35,6	7,8	5,9	12,9		32×26×22	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,48
				0,9; 1					19,3	27,0	15,0	16,4	22,3	1,2	п, ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,41
		18	22/V	0,4; н. 250 $м$				36,3	53,0	4,0	2,0	4,7		1,4	ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,56
				0,6; н. 250 $м$				22,8	62,0	5,7	3,2	6,3		1,2	ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,67
				0,7; н. 250 $м$				5,8	76,1	13,6	2,6	1,9		1,2	ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,54
				0,8; н. 250 $м$				3,4	81,8	7,4	3,4	4,0		1,2	ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,67
				0,9; н. 250 $м$	2,4	1,8	1,3	4,6	37,1	10,5	6,1	20,1	16,1	15×12×6	с, п, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,34
		21	15/VIII	0,2; н. 250 $м$				5,8	72,3	9,0	6,5	6,4		1,4	ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,59
				0,4; н. 250 $м$				14,0	58,6	10,2	7,0	10,2		1,2	ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,60
				0,5; н. 250 $м$				9,9	50,3	12,4	14,3	13,1		1,0	ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,63
				0,7; н. 250 $м$				12,0	59,5	12,0	8,2	8,3		0,9	ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,46
				0,8; н. 250 $м$				18,2	52,2	8,2	10,1	11,3		1,2	ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,56
55	р. Терешка — с. Куриловка	4	11/III	0,2; 1	25,3	7,9	9,2	45,3	11,6	0,3	—	0,4		35×25×8	с, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,65
				0,4; 1	27,8	7,3	5,0	20,9	31,7	5,8	0,8	0,7		28×26×7	с, ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,61
				0,5; 1	58,7	9,0	7,9	14,7	7,3	1,4	0,2	0,8		34×23×9	с, ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,64
				0,7; 1	3,6	6,9	7,9	34,3	45,2	0,5	—	1,6		20×18×4	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,66
				0,8; 1	6,1	2,4	5,0	27,5	58,4	0,6				21×15×12	с, ф	удельный вес 2,63 объемный вес 1,65
				0,9; 1	8,4	3,3	5,4	42,6	39,3	0,5	—	0,5		27×18×7	с, ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,62
		10	16/IV	0,2; 1	34,3	5,4	5,5	16,0	35,2	2,2	—	1,4		25×18×11	с, ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,66
				0,4; 1	29,6	5,3	3,7	5,3	53,0	1,9	0,4	0,8		42×20×7	с, ф	удельный вес 2,60 объемный вес 1,58
				0,5; 1	65,7	10,9	4,1	7,4	11,7	0,2				47×29×24	с, ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,61
				0,7; 1	71,6	2,2	1,2	6,8	17,1	0,8	—	0,3		38×30×17	с, ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,63
				0,9; 1	25,0	1,6	3,6	21,4	29,7	15,5	0,5	2,7		34×22×12	с, ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,69
		14	26/V	0,1; 1	22,9	4,0	4,3	7,0	57,6	1,9	—	2,3		29×22×8	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,67
				0,2; 1	23,8	6,6	2,8	11,0	52,6	1,2	—	2,0		28×26×12	с, ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,67
				0,4; 1	7,9	4,2	4,3	11,0	67,9	2,9	0,6	1,2		21×14×6	с, ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,28
				0,6; 1	6,3	2,3	5,2	1,7	78,8	3,4	—	2,3		34×30×9	с, ф	удельный вес 2,62 объемный вес 1,48
				0,8; 1	1,8	3,1	6,6	1,7	80,2	5,0	—	1,6		25×12×5	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,60
				0,9; 1	2,4	4,2	4,2	2,2	68,0	17,9	1,1			15×12×5	с, ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,59
		16	20/VII	0,2; 1	5,5	3,1	5,1	38,6	46,5	1,2				30×17×7	с, ф	удельный вес 2,63 объемный вес 1,59
				0,4; 1	10,9	4,2	5,1	35,2	43,1	1,0	—	0,5		29×23×5	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,62
				0,6; 1	17,3	5,9	6,0	13,8	53,4	2,1	1,0	0,5		27×20×19	с, ф	удельный вес 2,62 объемный вес 1,54
				0,8; 1	30,4	14,6	7,4	10,8	35,3	1,5				24×20×6	с, ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,46
				0,9; 1	4,6	8,5	9,3	44,0	32,6	0,5	0,5			17×9×4	с, ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,58
66	р. Малый Узень — с. Малый Узень	3	24/III	0,2; 2					0,5	3,4	27,6	34,1	34,4	0,8	п, ф	удельный вес 2,67 объемный вес 1,09
				0,3; 2				0,3	0,9	0,8	14,6	47,5	35,9	1,4	п, ф	удельный вес 2,65 объемный вес 0,96
				0,4; 2				0,5	2,2	1,2	13,8	43,4	38,9	1,2	п, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 1,01
				0,6; 2				1,0	4,5	1,7	14,6	43,4	34,8	1,2	п, ф	удельный вес 2,73 объемный вес 1,05
				0,7; 2				0,3	1,7	2,4	22,4	46,3	26,9	0,7	п, ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,12
		13	6/IV	0,2; 2					0,6	4,5	28,8	39,9	26,2	0,7	п, ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,13
				0,4; 2				0,6	3,2	3,2	15,4	44,6	33,0	1,2	п, ф	удельный вес 2,68 объемный вес 1,04
				0,6; 2				1,0	5,3	2,9	16,0	39,8	35,0	1,2	п, ф	удельный вес 2,75 объемный вес 1,01
				0,7; 2				0,5	2,0	2,3	15,9	43,5	35,8	1,0	п, ф	удельный вес 2,74 объемный вес 1,00
				0,9; 2				0,3	1,7	3,5	23,0	40,4	31,1	0,7	п, ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,09

№ станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (*d*) (*мм*) и их содержание (в % по весу)									Наибольший диаметр (*мм*)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
					20—10	10—5	5—2	2—1	1,0—0,25	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	0,01—0,005			
67	р. Малый Узень — с. Кок-Терек (клх. Правда)	1	12/V	0,1; н. 1,5 *км*	—	—	—	—	—	42,7	23,0	17,9	16,4	—	с	удельный вес 2,60
				0,5; н. 1,5 *км*	—	—	—	—	—	31,1	32,3	21,9	14,7	—	с	удельный вес 2,50
				0,9; н. 1,5 *км*	—	—	—	—	—	52,7	6,4	25,1	15,8	—	с	удельный вес 2,50
					10—5	5—2	2—1	1—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,01			
69	р. Большой Узень — г. Новоузенск	17	2/V	0,2; 2					0,4	9,6	22,0	41,3	26,7	0,6	п, ф	удельный вес 2,62
				0,4; 2					0,1	5,5	18,2	42,9	33,3	0,4	п, ф	объемный вес 0,98
				0,5; 2						4,2	21,1	48,2	26,5	0,3	п, ф	удельный вес 2,75
				0,7; 2					0,6	4,0	11,0	40,3	44,1	0,7	п, ф	объемный вес 0,99
				0,9; 2				0,6	1,2	5,7	11,1	36,5	44,9	1,0	п, ф	удельный вес 2,71
																объемный вес 1,00
					20—10	10—5	5—2	2—1	1,0—0,25	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	0,01—0,005			
70	р. Большой Узень — пос. Русская Таловка	—	15/IV	0,1; 1	—	—	—	—	—	14,5	35,6	36,3	13,6	—	с	удельный вес 2,70
				0,5; 1	—	—	—	—	—	57,1	1,1	5,2	36,6	—	с	объемный вес 0,91
				0,9; 1	—	—	—	—	—	66,6	3,5	17,9	12,0	—	с	удельный вес 2,70
		—	15/VI	0,1; 1	—	—	—	—	—	12,8	31,2	40,8	15,2	—	с	объемный вес 0,98
				0,5; 1	—	—	—	—	—	19,4	9,2	47,6	23,8	—	с	удельный вес 2,50
				0,9; 1	—	—	—	—	—	50,9	16,9	23,8	8,4	—	с	объемный вес 0,98
76	р. Чижа 2-я — с. Чижа 2-я	—	28/III	0,1; 1	—	—	—	—	23,9	42,5	9,6	16,8	7,2	—	с, п	
				0,5; 1	—	—	—	—	36,9	43,1	20,0	—	—	—	с, п	
		—	30/III	0,1; 1	—	—	—	—	44,5	34,7	6,9	7,5	6,4	—	с, п	
				0,5; 1	—	—	—	—	16,4	47,7	11,0	14,5	10,4	—	с, п	
				0,9; 1	—	—	—	—	—	73,1	10,0	16,9	—	—	с	
		—	21/IV	0,1; в. 1 *км*	84,0	6,0	3,0	7,0	—	—	—	—	—	25×20×5	с	
				0,5; в. 1 *км*	54,5	17,3	9,1	19,1	—	—	—	—	—	22×15×5	с	
				0,9; в. 1 *км*	50,0	6,0	4,0	2,0	21,4	16,6	—	—	—	15×12×7	с	
					>5	5—2	2—1	1—0,5	0,5—0,25	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,01			
77	р. Урал — г. Верхнеуральск	10	23/IV	0,2; 5	14,8	24,1	21,6	18,6	11,6	9,3	—	—	—	29,0×16,0×11,0	с	удельный вес 2,80
				0,5; 5	20,4	35,5	24,1	10,4	7,2	2,4	—	—	—	13,0×16,0×10,0	с	объемный вес 1,90
				1,0; 5	0,0	0,5	0,2	0,1	0,8	28,7	15,3	21,8	32,6	6,0×4,0×3,0	с, п	удельный вес 2,80
		12	27/IV	0,2; 5	11,5	21,2	22,5	17,4	13,5	13,9	—	—	—	23,0×23,0×4,0	с	объемный вес 1,80
				0,5; 5	29,3	34,4	21,3	7,5	5,6	1,9	—	—	—	22,0×18,5×4,0	с	удельный вес 2,60
				0,8; 5	21,5	1,4	1,0	0,9	2,4	21,5	13,9	18,1	19,3	22,0×11,0×9,0	с, п	объемный вес 1,80
		18	7/V	0,1; 5	12,0	18,2	23,4	16,4	16,2	13,8	—	—	—	29,0×18,0×5,0	с	удельный вес 2,60
				0,4; 5	18,5	42,7	21,7	6,6	6,8	3,7	—	—	—	23,0×12,0×9,0	с	объемный вес 1,20
				0,7; 5	50,4	17,2	9,4	6,3	5,9	10,8	—	—	—	24,0×13,0×12,0	с	удельный вес 2,70
		19	18/V	0,1: 5	11,5	18,2	20,6	17,1	15,6	17,0	—	—	—	27,0×22,0×7,0	с	объемный вес 1,80
				0,2; 5	24,3	35,6	22,8	8,8	6,2	2,3	—	—	—	17,5×11,0×8,0	с	удельный вес 2,70
				0,9; 5	51,2	15,0	6,6	4,6	5,6	17,0	—	—	—	23,0×18,0×13,5	с	объемный вес 1,80
					10—5	5—2	2—1	1—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,01			
84	р. Урал — г. Оренбург	—	9/IV	0,2; 5					65,4	19,2	4,6	10,8		0,4	ф	удельный вес 2,73
				0,3; 5				0,8	74,0	19,1	2,3	3,8		0,7	ф	объемный вес 1,47
				0,5; 5	8,2	4,3	1,1	1,3	75,1	6,6	0,7	2,7		21×15×8	с, ф	удельный вес 2,73
				0,6; 5				24,6	56,2	6,9	3,1	9,2		1,4	ф	объемный вес 1,59
				0,8; 5				0,2	25,1	34,8	2,5	18,6	18,8	0,8	п, ф	удельный вес 2,69
																объемный вес 1,63
																удельный вес 2,69
																объемный вес 1,54
																удельный вес 2,74
																объемный вес 1,02

№ станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	№ расходных наносов	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (d) ($мм$) и их содержание (в % по весу)									Наибольший диаметр ($мм$)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
					10—5	5—2	2—1	1—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,01			
84	р. Урал — г. Оренбург	18	14/V	0,1; 5					11,5	23,7	11,7	33,2	19,9	0,5	п, ф	удельный вес 2,72 объемный вес 1,16
				0,5; 5				0,8	89,7	7,9	0,8	0,8		0,6	ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,61
				0,6; 5					96,9	3,1				0,8	ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,56
				0,8; 5				2,4	96,0	1,6				1,4	ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,69
				0,9; 5					1,8	4,2	16,5	49,6	27,9	0,7	п, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 0,99
		21	8/VII	0,1; 4	59,8	19,4	4,0	0,9	13,7	1,7	0,1	0,4		33×26×14	с, ф	удельный вес 2,62 объемный вес 1,73
				0,3; 4	49,2	24,0	5,1	2,1	17,8	1,8				49×23×14	с, ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,69
				0,6; 4	72,1	11,9	3,6	3,8	8,5	0,1				38×33×17	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,69
				0,8; 4	78,0	8,2	2,2	0,8	9,0	0,9	0,4	0,5		46×28×12	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,70
					20—10	10—5	5—2	2—1	1,0—0,25	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	0,01—0,005			
87	р. Урал — с. Кушум	13	14/V	0,1; 3	—	—	—	—	—	27,2	8,8	48,0	16,0	—	п	
				0,5; 3	—	—	—	—	80,6	19,4	—	—	—	—	с	
				0,9; 3	—	—	—	—	—	32,8	17,3	39,7	10,2	—	п	
		18	14/VI	0,1; 3	—	—	—	—	—	62,7	17,9	17,3	2,1	—	п	
				0,9; 3	—	—	—	—	50,9	49,1	—	—	—	—	с	
		—	20/VIII	0,1; 3	—	—	—	—	5,3	79,5	7,0	8,1	0,1	—	с, п	
				0,5; 3	—	—	—	—	71,9	28,1	—	—	—	—	с	
				0,9; 3	—	—	—	—	87,1	12,9	—	—	—	—	с	
90	р. Урал — с. Тополи	7	17/IV	0,1; 1	—	—	—	—	—	27,2	50,8	22,0	—	—	п	удельный вес 2,30
				0,5; 1	—	—	—	—	—	46,9	53,1	—	—	—	п	удельный вес 2,30
				0,9; 1	—	—	—	—	—	20,7	36,6	21,9	20,8	—	п	
		10	1/V	0,1; 1	—	—	—	—	28,3	65,4	1,2	5,1	—	—	с, п	
				0,5; 1	—	—	—	—	6,3	93,7	—	—	—	—	с, п	
				0,9; 1	—	—	—	—	—	34,3	4,6	23,2	37,9	—	п	
		17	29/VI	0,1; 1	—	—	—	—	59,4	22,4	13,6	4,6	—	—	с, п	
				0,5; 1	—	—	—	—	8,8	75,3	13,7	2,2	—	—	с, п	
				0,9; 1	—	—	—	—	25,0	14,5	19,7	40,8	—	—	с, п	
		—	9/VIII	0,1; 1	—	—	—	—	51,7	48,3	—	—	—	—	с	
				0,5; 1	—	—	—	—	7,7	92,3	—	—	—	—	с	
				0,9; 1	—	—	—	—	—	54,8	8,3	30,5	6,4	—	п	
		—	30/XI	0,1; 1	—	—	—	—	30,0	70,0	—	—	—	—	с, п	
				0,5; 1	—	—	—	—	5,6	94,4	—	—	—	—	с	
				0,9; 1	—	—	—	—	—	51,0	17,0	22,0	10,0	—	п	
					10—5	5—2	2—1	1—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,01			
112	р. Орь — с. Ащебутак	3	27/III	0,7; 3	51,2	21,8	13,4	8,2	3,9	0,1	—	1,4		24×17×8	с, ф	удельный вес 2,73 объемный вес 1,70
				0,8; 3	60,1	23,0	9,9	3,9	2,5	0,1	—	0,5		46×20×5	с, ф	удельный вес 2,71 объемный вес 2,36
				0,85; 3	52,3	18,9	11,5	10,2	6,2	0,6	0,3			37×23×14	с, ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,69
				0,9; 3	62,1	23,4	7,4	3,7	3,2	0,2				38×23×11	с, ф	удельный вес 2,73 объемный вес 2,54
				0,95; 3	43,2	29,9	13,0	6,7	6,6	0,3	—	0,3		45×42×12	с, ф	удельный вес 2,70 объемный вес 1,79
		10	3/V	0,1; 1	23,1	24,5	16,7	10,0	23,3	0,6	1,2	0,6		20×15×14	с, ф	удельный вес 2,57 объемный вес 1,76
				0,15; 1	8,5	17,9	19,2	17,1	34,9	0,8	0,8	0,8		18×14×2	с, ф	удельный вес 2,56 объемный вес 1,82
				0,2; 1	14,4	18,9	19,1	16,6	28,8	1,3	0,3	0,6		11×14×6	с, ф	удельный вес 2,60 объемный вес 1,61
				0,7; 1	16,0	19,7	17,7	10,1	34,5	1,3	0,7			16×15×7	с, ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,62
				0,9; 1	2,2	4,9	13,8	22,8	47,8	6,9	1,1	0,5		13×9×5	с, ф	удельный вес 2,54 объемный вес 1,60
		11	29/V	0,2; 3	17,7	21,9	14,7	26,0	18,9	0,8				19×17×9	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,65
				0,4; 3	42,8	25,9	14,5	10,7	5,6	0,3	0,2			17×16×7	с, ф	удельный вес 2,77 объемный вес 1,75
				0,5; 3	55,4	22,4	11,1	7,7	3,2	0,1	0,1			48×26×9	с, ф	удельный вес 2,73 объемный вес 1,75
				0,7; 3	53,2	22,2	11,3	8,6	4,4	0,1	0,2			30×25×8	с, ф	удельный вес 2,65 объемный вес 1,81
				0,8; 3	50,0	17,8	11,2	14,4	6,2	0,2	0,2			34×21×7	с, ф	удельный вес 2,66 объемный вес 1,72
		14	24/IX	0,2; 3	41,9	36,5	9,0	4,8	7,1	0,4	0,1	0,2		30×16×8	с, ф	удельный вес 2,80 объемный вес 1,61
				0,4; 3	41,1	31,9	15,2	7,2	3,9	0,3	0,1	0,3		32×29×10	с, ф	удельный вес 2,85 объемный вес 1,62
				0,6; 3	63,8	17,5	9,5	6,7	2,2	0,1	0,1	0,1		30×25×15	с, ф	удельный вес 2,69 объемный вес 1,70
				0,7; 3	10,1	23,4	37,2	18,5	8,6	0,6	0,6	1,0		29×28×7	с, ф	удельный вес 2,56 объемный вес 1,47
				0,8; 3	34,0	17,2	17,5	18,3	10,3	0,8	0,4	1,5		27×23×17	с, ф	удельный вес 2,64 объемный вес 1,53

№ станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (*d*) (*мм*) и их содержание (в % по весу)									Наибольший диаметр (*мм*)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
					10—5	**5—2**	**2—1**	**1—0,5**	**0,5—0,2**	**0,2—0,1**	**0,1—0,05**	**0,05—0,01**	**<0,01**			
122	р. Сакмара — с. Сакмара	3	15/III	0; 1	67,4	16,8	7,1	6,3	1,9	0,4	0,1			35×22×17	с, ф	удельный вес 2,68
				0,1; 1	54,1	13,0	5,0	7,6	17,6	2,7				34×25×12	с, ф	объемный вес 2,82
				0,2; 1	49,4	19,4	4,6	4,4	19,6	2,2	—	0,4		28×22×15	с, ф	удельный вес 2,72
				0,3; 1	50,3	17,4	3,7	—	14,9	3,7	6,5	3,5		27×16×7	с, ф	объемный вес 1,75
				0,4; 1	35,8	19,2	15,3	3,9	19,5	4,8	1,1	0,4		28×14×12	с, ф	удельный вес 2,69
				0,5; 1	40,6	8,2	7,6	8,4	25,7	4,1	1,0	4,4		42×33×6	с, ф	объемный вес 1,72
		—	29/V	0,1; 1	57,3	15,6	7,8	5,2	8,2	2,2	0,9	2,8		28×22×10	с, ф	удельный вес 2,69
				0,4; 1	57,5	16,6	7,7	4,6	10,2	1,5	0,7	1,2		33×18×8	с, ф	объемный вес 1,68
				0,7; 1	42,0	25,0	9,5	2,4	18,7	1,8	0,2	0,4		28×14×10	с, ф	удельный вес 2,72
				0,9; 1	55,3	28,7	7,8	1,7	4,7	1,1	—	0,7		29×13×11	с, ф	объемный вес 1,75
				1,0; 1	45,4	27,9	5,8	1,3	18,3	1,0	—	0,3		31×18×10	с, ф	удельный вес 2,65
		7	22/VII	0,2; 1	50,3	17,0	8,5	6,1	14,0	1,3	0,4	2,4		27×19×19	с, ф	объемный вес 1,61
				0,3; 1	48,5	17,7	6,3	1,5	17,3	3,2	0,6	4,9		27×23×12	с, ф	удельный вес 2,70
				0,6; 1	38,9	20,9	8,9	11,5	18,1	0,2	0,3	1,2		41×15×8	с, ф	объемный вес 1,77
				0,8; 1	50,9	19,3	6,5	4,1	16,4	2,0	0,4	0,4		26×12×9	с, ф	удельный вес 2,66
				0,9; 1	51,6	18,6	12,8	5,3	9,5	1,4	0,3	0,5		51×32×16	с, ф	объемный вес 1,65
																удельный вес 2,70
					20—10	**10—5**	**5—2**	**2—1**	**1,0—0,25**	**0,25—0,1**	**0,1—0,05**	**0,05—0,01**	**0,01—0,005**			
138	р. Илек — пос. Чилик	—	29/VI	0,1; 1	—	—	—	—	—	49,2	30,1	15,8	4,9	—	п	объемный вес 1,72
				0,5; 1	—	—	—	—	80,1	19,9	—	—	—	—	с	удельный вес 2,68
				0,9; 1	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	с	объемный вес 1,68
144	р. Чаган — пос. Каменный	—	27/IV	0,1; в. 50 *м*	—	—	—	—	23,1	39,5	11,5	16,8	9,1	—	с, п	объемный вес 1,40
				0,5; в. 50 *м*	—	—	—	—	25,8	20,0	24,0	24,0	6,2	—	с, п	объемный вес 1,70
				0,9; в. 50 *м*	—	—	—	—	37,9	21,1	20,6	20,4	—	—	с, п	
		—	28/IV	0,1; 1	—	—	—	—	10,0	62,2	9,2	16,9	1,7	—	с, п	
				0,5; 1	—	—	—	—	22,3	58,2	6,8	11,3	1,4	—	с, п	
				0,9; 1	—	—	—	—	60,4	39,6	—	—	—	—	с, п	
		—	16/VI	0,1; в. 10 *м*	—	—	—	—	27,4	72,6	—	—	—	—	с	
				0,5; в. 10 *м*	—	—	—	—	26,4	73,6	—	—	—	—	с	
				0,9; в. 10 *м*	—	—	—	—	45,3	54,7	—	—	—	—	с	
146	р. Деркул — пос. Плошкин	6	9/IV	0,1; в. 1,5 *км*	—	—	—	—	—	2,5	20,8	45,7	31,0	—	п	
				0,5; в. 1,5 *км*	—	—	—	—	21,6	16,4	11,2	33,9	16,9	—	с, п	
				0,9; в. 1,5 *км*	—	—	—	—	15,7	13,4	19,5	29,4	22,0	—	с, п	
		—	30/VI	0,1; в. 3 *км*	—	—	—	—	9,9	28,6	21,1	29,1	11,3	—	с, п	удельный вес 2,40
				0,5; в. 3 *км*	—	—	—	—	23,3	76,7	—	—	—	—	с	
				0,9; в. 3 *км*	—	—	—	—	—	22,0	27,5	32,8	17,7	—	п	удельный вес 2,50
148	р. Уил — аул Тал-Тогай	—	10/III	0,1; н. 150 *м*	—	0,3	—	1,5	94,0	4,2	—	—	—	—	с	
				0,5; н. 150 *м*	—	—	—	—	64,0	36,0	—	—	—	—	с	удельный вес 2,50
				0,9; н. 150 *м*	—	—	—	—	19,6	80,4	—	—	—	—	с	удельный вес 2,50
		7	8/IV	0,1; 1	—	—	—	—	39,7	60,3	—	—	—	—	с	
				0,5; 1	—	—	—	—	68,4	31,6	—	—	—	—	с	
				0,9; 1	—	—	—	—	62,6	37,4	—	—	—	—	с	
		12	18/IV	0,1; 1	—	—	—	—	66,7	33,3	—	—	—	—	с	
				0,5; 1	—	—	—	—	68,4	31,6	—	—	—	—	с	
				0,9; 1	—	—	—	—	21,1	78,9	—	—	—	—	с	удельный вес 2,70
		—	27/IV	0,1; 1	—	—	—	—	29,6	70,4	—	—	—	—	с	удельный вес 2,50
				0,5; 1	—	—	—	—	99,6	0,4	—	—	—	—	с	удельный вес 2,80
																удельный вес 2,50
150	р. Сагиз — ст. Сагиз	1	9/IV	0,1; 3	—	—	—	—	8,0	28,8	19,8	17,8	25,6	—	с, п	
				0,5; 3	—	—	—	—	87,4	11,8	0,8	—	—	—	с, п	
				0,9; 3	—	—	—	—	62,6	16,1	12,3	2,1	6,9	—	с, п	
		3	15/IV	0,1; 3	—	—	—	—	—	25,7	22,2	20,9	31,2	—	с, п	
				0,5; 3	—	—	—	—	67,6	2,0	18,1	6,7	5,6	—	с, п	
				0,9; 3	13,5	12,7	10,6	19,8	28,1	9,0	2,8	1,4	2,1	22×20×3	с, п	
		4	19/IV	0,1; 3	—	—	—	—	3,4	35,6	12,1	36,0	12,9	—	с, п	
				0,5; 3	—	4,3	10,8	21,7	48,3	6,4	3,0	2,5	3,0	6×3×2	с, п	
				0,9; 3	6,4	2,4	8,6	27,2	32,7	8,4	5,1	5,9	3,3	25×15×4	с, п	
153	р. Эмба — с. Жаркамыс	4	28/III	0,1; 1	—	—	—	—	40,1	59,9	—	—	—	—	с	
				0,5; 1	—	—	—	—	51,7	48,3	—	—	—	—	с	
				0,9; 1	—	—	—	—	75,2	24,8	—	—	—	—	с	
		7	15/IV	0,1; 1	—	—	—	—	54,0	46,0	—	—	—	—	с	
				0,5; 1	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	с	
				0,9; 1	—	—	—	—	24,0	76,0	—	—	—	—	с	
		12	28/V	0,1; в. 50 *м*	—	—	—	—	66,6	33,4	—	—	—	—	с	
				0,5; в. 50 *м*	—	—	—	—	71,6	28,4	—	—	—	—	с	
				0,9; в. 50 *м*	—	—	—	—	62,7	37,3	—	—	—	—	с	

№ станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (*d*) (*мм*) и их содержание (в % по весу)									Наибольший диаметр (*мм*)	Метод анализа	Примечание
					20—10	10—5	5—2	2—1	1,0—0,25	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	0,01—0,005			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
154	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	3	28/III	0,1; 3	—	—	—	—	57,0	43,0	—	—	—	—	с	объемный вес 1,60
				0,5; 3	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	с	
				0,9; 3	—	—	—	—	—	22,4	8,9	47,3	21,4	—	п	
		9	4/IV	0,1; 3	—	—	—	—	36,1	63,9	—	—	—	—	с	
				0,5; 3	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	с	
				0,9; 3	—	—	—	—	—	36,0	14,8	33,9	15,3	—	п	
		14	14/IV	0,1; 3	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	с	
				0,5; 3	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	с	объемный вес 1,50
				0,9; 3	—	—	—	—	—	51,7	2,0	26,7	19,6	—	п	объемный вес 1,10
		19	21/IV	0,1; 3	—	—	—	—	43,8	56,2	—	—	—	—	с	объемный вес 1,60
				0,5; 3	—	—	—	—	31,2	68,8	—	—	—	—	с	
				0,9; 3	—	—	—	—	—	19,9	12,8	37,1	30,2	—	п	
		22	28/IV	0,1; 3	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	с	объемный вес 1,60
				0,5; 3	—	—	—	—	32,8	67,2	—	—	—	—	с	
				0,9; 3	—	—	—	—	—	39,3	10,8	20,8	29,1	—	п	
		25	3/V	0,1; 3	—	—	—	—	53,3	46,7	—	—	—	—	с	объемный вес 1,50
				0,5; 3	—	—	—	—	18,9	81,1	—	—	—	—	с	объемный вес 1,60
				0,9; 3	—	—	—	—	—	34,6	15,6	12,4	37,4	—	с	
157	р. Темир — клх. Ленинский	10	14/IV	0,1; 3	—	—	—	—	4,7	33,7	13,6	32,8	15,2	—	с, п	
				0,5; 3	—	—	—	—	11,8	22,2	8,5	41,1	16,4	—	с, п	
				0,9; 3	—	—	—	—	—	23,5	12,5	33,6	30,4	—	п	
		12	29/IV	0,1; 3	—	—	—	—	—	28,1	8,1	43,8	20,0	—	п	
				0,5; 3	—	—	—	—	—	58,4	8,0	20,8	12,8	—	п	
				0,9; 3	—	—	—	—	—	28,3	15,2	56,0	0,5	—	п	
		15	31/V	0,1; в. 390 *м*	—	—	—	—	—	33,9	9,4	47,3	9,4	—	п	
				0,5; в. 390 *м*	—	—	—	—	66,9	7,5	5,6	20,0	—	—	с, п	
				0,9; в. 390 *м*	—	—	—	—	—	26,8	10,8	45,6	16,8	—	п	
		—	18/VIII	0,1; в. 390 *м*	—	—	—	—	—	48,2	27,8	21,6	2,4	—	п	
				0,5; в. 390 *м*	—	—	—	—	14,8	26,2	27,0	28,8	3,2	—	с, п	
				0,9; в. 390 *м*	—	—	—	—	—	54,0	46,0	—	—	—	с	
		—	29/XI	0,1; в. 390 *м*	—	—	—	—	—	35,2	10,4	44,8	9,6	—	п	
				0,5; в. 390 *м*	—	—	—	—	34,8	11,7	11,8	34,5	7,2	—	с, п	
				0,9; в. 390 *м*	—	—	—	—	10,6	33,7	15,8	32,1	7,8	—	с, п	

ТАБЛИЦА 12

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ

Анализы воды включают определения ионов: кальция, магния, щелочных металлов, гидрокарбонатного, сульфатного, хлоридного, нитратного, нитритного, а также кремния, общего количества железа, жесткости (общей и постоянной), окисляемости.

Все ингредиенты определены количественно.

Условные обозначения

Графа 2: первая цифра — расстояние от левого берега до места взятия пробы, выраженное в десятых долях ширины реки; стоящий после цифры знак «в.» или «н.» указывает на то, что проба взята выше или ниже по течению от водпоста; цифра, стоящая после знака «в.» или «н.», указывает расстояние в метрах (километрах) от водпоста до места взятия пробы.

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (*см*)	Форма выражения анализа	Содержание ионов: Ca··	Mg··	Na· + K·	HCO_3'	SO_4''	Cl′	NO_3'	NO_2'	сумма ионов (*мг/л*)	Кремний (*мг* Si/*л*)	Железо общее (*мг* Fe/*л*)	Жесткость, немецкие градусы / *мг-экв*: общая	постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале (в градусах)	Окисляемость (*мг* O/*л*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2. р. Бездна — с. Антоновка																				
1	0,5	30/I / 9/III	0,0	17	*мг/л*	74,7	21,2	18,2	311,8	42,8	7,0	0,00	0,000	475,7	—	0,03	15,3	1,93	15	4,2
					% *экв*	30,1	14,0	5,9	41,2	7,2	1,6						5,47	0,69		
2	0,5	21/IX / 7/X	10,8	15	*мг/л*	85,2	31,3	12,5	420,4	12,3	6,1	0,00	0,000	567,8	6,6	0,02	19,1	1,01	50	8,8
					% *экв*	29,0	17,6	3,4	47,1	1,8	1,1						6,82	0,36		
5. р. Большой Черемшан — р. п. Старый Салаван																				
1	0,6	15/I / 14/II	—	>30	*мг/л*	134,2	49,2	33,8	412,5	226,3	22,2	0,00	—	878,2	5,4	0,04	30,1	11,6	30	8,5
					% *экв*	27,7	16,7	5,6	27,9	19.5	2,6						10,75	4,14		
2	0,6	22/II / 13/IV	—	28	*мг/л*	87,4	22,4	28,5	242,2	147,3	10,7	0,00	0,000	538,5	4,0	0,00	17,4	6,76	25	8,2
					% *экв*	29,7	12,5	7,8	27,1	20,9	2,0						6,20	2,41		
3	0,6	23/IX / 8/X	12,4	>30	*мг/л*	100,7	40,4	27,8	406,4	110,3	17,6	0,00	0,000	703,2	3,4	0,12	23,4	5,33	15	9,6
					% *экв*	26,6	17,5	5,9	35,2	12,2	2,6						8,36	1,90		
6. р. Большой Черемшан — г. Мелекесс																				
1	0,5; н. 220 *м*	25/I / 3/III	—	15	*мг/л*	84,6	37,6	24,2	288,0	153,1	13,1	0,00	0,040	600,6	—	0,15	20,5	7,71	10	5,0
					% *экв*	25,5	18,7	5,8	28,5	19,3	2,2						7,32	2,75		
2	0,5; н. 220 *м*	10/II / 7/IV	—	20	*мг/л*	59,3	31,9	29,2	223,9	132,5	11,5	0,00	0,000	488,3	8,8	0,00	15,6	5,92	15	4,6
					% *экв*	21,9	19,4	8,7	27,2	20,4	2,4						5,58	2,11		
3	0,5; н. 220 *м*	10/III / 7/V	—	26	*мг/л*	82,0	33,2	35,5	285,6	153,1	13,1	0,00	0,000	602,5	5,6	0,06	19,1	6,50	10	4,7
					% *экв*	24,8	16,6	8,6	28,4	19,4	2,2						6,82	2,32		
4	0,5; н. 220 *м*	15/IV / 1/VI	0,3	2	*мг/л*	34,6	5,0	5,8	100,7	30,4	3,2	0,00	0,000	179,7	4,4	0,05	6,00	2,24	50	7,7
					% *экв*	36,5	8,6	4,9	34,8	13,3	1,9						2,14	0,80		
5	0,5; н. 220 *м*	24/IV / 4/VI	4,2	3	*мг/л*	29,8	3,5	7,5	93,4	23,0	2,4	0,00	0,000	159,6	3,0	0,34	5,05	1,71	70	8,4
					% *экв*	35,8	7,0	7,2	36,8	11,5	1,7						1,80	0,61		
6	0,5; н. 220 *м*	10/V / 5/VII	10,8	>30	*мг/л*	80,7	17,9	11,0	240,4	83,9	9,0	0,00	0,000	442,9	4,4	0,34	15,5	4,96	50	10,8
					% *экв*	33,9	12,4	3,7	33,2	14,7	2,1						5,52	1,77		
7	0,5; н. 220 *м*	18/V / 5/VII	15,8	>30	*мг/л*	78,7	18,5	10,5	239,2	80,6	9,6	0,00	0,000	437,1	4,2	0,29	15,3	4,91	60	12,4
					% *экв*	33,5	12,9	3,6	33,4	14,3	2,3						5,47	1,75		
8	0,5; н. 220 *м*	29/V / 4/VII	11,6	15	*мг/л*	91,4	28,2	16,0	281,3	128,4	8,3	0,00	0,000	553,6	—	0,28	19,3	6,87	65	7,8
					% *экв*	30,3	15,4	4,3	30,7	17,8	1,5						6,90	2,45		
9	0,5; н. 220 *м*	20/VI / 15/VII	18,2	30	*мг/л*	114,1	22,3	9,0	288,6	141,5	7,6	0,00	0,000	583,1	5,6	0,13	21,1	8,30	45	5,8
					% *экв*	36,1	11,6	2,3	30,0	18,7	1,3						7,54	2,96		
10	0,5; н. 220 *м*	30/VI / 5/VIII	—	30	*мг/л*	115,4	26,1	6,5	291,1	152,2	8,3	0,00	0,000	599,6	6,6	0,00	22,2	9,22	15	7,4
					% *экв*	35,2	13,2	1,6	29,2	19,4	1,4						7,91	3,29		
11	0,5; н. 220 *м*	21/VII / 4/VIII	19,6	30	*мг/л*	107,6	25,4	15,8	274,0	157,2	11,7	0,00	—	591,7	6,6	0,00	20,9	8,77	25	4,0
					% *экв*	33,2	12,9	3,9	27,8	20,2	2,0						7,46	3,13		
12	0,5; н. 220 *м*	21/VIII / 12/IX	19,8	>30	*мг/л*	106,2	22,3	27,2	299,6	144,8	10,3	0,00	0,000	610,4	4,0	0,09	20,0	6,73	15	4,6
					% *экв*	32,3	11,1	6,6	29,9	18,4	1,7						7,13	2,40		

13	0,5; н. 220 *м*	21/IX 29/IX	12,5	>30	*мг/л* *% экв*	78,4 23,4	44,9 22,1	18,8 4,5	324,0 31,8	135,0 16,8	8,2 1,4	0,00	0,00	609,3	3,4	0,02	21,3 7,60	6,92 2,47	15	4,6
14	0,5; н. 220 *м*	28/X 13/XI	7,1	26	*мг/л* *% экв*	101,5 29,6	26,1 12,5	34,0 7,9	352,1 33,6	121,0 14,7	10,2 1,7	0,00	0,000	644,9	3,0	0,02	20,2 7,22	4,71 1,68	10	4,8
15	0,5; н. 220 *м*	26/XI 16/I-56 г.	—	21	*мг/л* *% экв*	104,4 27,0	31,3 13,3	46,8 9,7	353,3 30,0	166,2 17,9	14,2 2,1	0,00	0,000	716,2	—	—	21,8 7,78	6,11 2,18	10	6,8
16	0,5; н. 220 *м*	26/XII 16/I-56 г.	—	19	*мг/л* *% экв*	103,5 27,5	21,2 9,2	62,8 13,3	344,2 30,0	160,5 17,7	15,6 2,3	0,00	0,000	707,8	3,2	0,03	19,4 6,91	4,23 1,51	15	7,4
11. р. Сок — ст. Сургут																				
1	0,5; н. 28 *м*	8/I 11/III	—	>30	*мг/л* *% экв*	338,0 35,5	5,4 0,9	155,0 13,6	369,8 12,8	744,8 32,6	78,0 4,6	0,00	0,097	1691,1	7,2	0,02	48,5 17,31	—	10	1,3
2	0,5; н. 28 *м*	28/II 17/III	—	>30	*мг/л* *% экв*	293,2 34,1	45,1 8,7	73,9 7,2	328,9 12,6	646,8 31,4	90,9 6,0	0,00	0,056	1478,9	—	0,00	51,4 18,34	—	15	4,1
3	0,5;	29/IV 10/VI	13,2	24	*мг/л* *% экв*	159,3 36,7	23,0 8,7	25,0 4,6	207,5 15,7	337,4 32,4	14,6 1,9	0,00	0,000	766,8	7,0	0,02	27,6 9,84	—	25	10,4
4	0,5; н. 28 *м*	17/IX 10/X	15,5	>30	*мг/л* *% экв*	265,5 33,1	59,7 12,3	44,4 4,6	283,1 11,6	678,2 35,3	44,1 3,1	0,00	0,000	1375,0	3,0	0,04	50,9 18,16		10	6,4
13. р. Кондурча — с. Кошки																				
1	0,5	29/I 8/III	0,0	26	*мг/л* *% экв*	205,7 27,1	62,5 13,5	85,2 9,4	510,7 22,1	457,6 25,1	37,6 2,8	0,00	0,000	1359,3	8,6	0,56	43,3 15,44	—	10	7,2
2	0,5	30/IX 9/XI	7,8	10	*мг/л* *% экв*	133,2 16,9	49,4 10,3	215,8 22,8	463,8 19,3	525,0 27,8	41,0 2,9	0,00	0,000	1428,2	—	0,04	30,0 10,71	9,22 3,29	30	4,0
15. р. Самара — с. Ново-Сергиевка																				
1	0,5	15/I 18/II	—	28	*мг/л* *% экв*	59,4 24,2	30,2 20,3	16,8 5,5	271,5 36,4	56,8 9,7	17,1 3,9	0,00	0,044	451,8	—	0,38	15,3 5,46	3,50 1,25	25	6,6
2	0,5	9/II 13/IV	0,0	>30	*мг/л* *% экв*	40,1 17,8	26,4 19,4	36,0 12,8	265,4 38,8	45,3 8,4	11,5 2,8	0,00	0,000	424,7	9,6	0,00	11,7 4,17	1,18 0,42	15	4,1
3	0,5	25/II 13/IV	0,0	>30	*мг/л* *% экв*	39,1 16,8	26,4 18,7	42,2 14,5	259,3 36,6	43,6 7,8	23,0 5,6	0,00	0,000	433,6	9,6	0,03	11,6 4,12	0,95 0,34	10	3,3
4	0,5	16/IV 2/VI	0,4	<1	*мг/л* *% экв*	32,7 32,6	6,2 10,2	9,0 7,2	127,5 41,8	16,5 6,8	2,4 1,4	0,00	0,000	194,3	4,6	0,12	6,00 2,15	1,32 0,47	6	12,0
16. р. Самара — г. Бузулук																				
I	0,5; в. 1 *км*	9/II 23/III	—	>30	*мг/л* *% экв*	108,9 26,0	32,2 12,7	59,2 11,3	344,8 27,0	199,5 19,9	23,0 3,1	0,00	0,000	767,6	6,8	0,00	22,7 8,09	7,40 2,64	15	3,5
2	0,5	27/IV 6/VI	7,3	<1	*мг/л* *% экв*	55,8 38,8	5,0 5,7	9,8 5,5	181,2 41,5	19,8 5,7	7,0 2,8	0,00	0,000	278,6	5,4	0,32	9,00 3,21	1,65 0,59	45	18,9
3	0,5	13/XI 9/I-56 г.	0,0	27	*мг/л* *% экв*	73,8 20,9	25,2 11,7	76,5 17,4	320,4 29,8	131,7 15,5	29,0 4,7	0,00	0,000	656,6	1,0	0,04	16,1 5,75	2,38 0,85	10	5,3
17. р. Самара — с. Елшанка																				
1	0,5	17/I 23/III	—	26	*мг/л* *% экв*	106,9 26,4	31,4 12,7	55,0 10,9	350,9 28,4	174,0 17,9	26,7 3,7	0,00	0,000	744,9	7,0	0,00	22,2 7,92	6,62 2,36	25	7,4
2	0,5	8/II 23/III	0,0	29	*мг/л* *% экв*	109,9 26,0	28,6 11,2	67,2 12,8	368,6 28,7	177,7 17,6	27,6 3,7	0,00	0,000	779,6	7,0	0,00	22,0 7,83	5,64 2,01	25	8,5

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (*см*)	Форма выражения анализа	Содержание ионов: $Ca^{··}$	$Mg^{··}$	$Na^{·}+K^{·}$	HCO_3'	SO_4''	Cl'	NO_3'	NO_2'	сумма ионов (*мг/л*)	Кремний (*мг* Si/*л*)	Железо общее (*мг* Fe/*л*)	Жесткость, немецкие градусы / *мг-экв*: общая	постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале (в градусах)	Окисляемость (*мг* O/*л*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3	0,5	20/II / 7/IV	—	>30	*мг/л*	107,4	24,6	66,5	361,8	161,3	26,7	0,00	—	748,3	10,2	0,00	20,7 / 7,38	4,74 / 1,69	15	6,2
					% *экв*	26,7	10,1	13,2	29,5	16,7	3,8									
4	0,5	19/IV / 7/VI	2,9	1	*мг/л*	43,8	5,2	12,0	143,4	28,8	5,4	0,00	0,000	238,6	5,2	0,04	7,35 / 2,62	1,82 / 0,65	40	8,0
					% *экв*	35,3	6,9	7,8	37,9	9,7	2,4									
5	0,1	30/IX / 7/X	8,0	>30	*мг/л*	71,8	17,1	76,8	291,7	123,4	25,0	0,00	0,000	605,8	3,0	0,02	14,0 / 4,99	1,49 / 0,53	10	5,6
					% *экв*	22,2	8,7	19,1	29,7	15,9	4,4									
21. р. Сорока — с. Марковка																				
1	0,5; в. 0,8 *км*	12/I / 23/III	—	28	*мг/л*	51,4	26,0	69,2	259,9	72,8	60,0	0,00	0,000	539,3	4,4	0,06	13,2 / 4,70	2,27 / 0,81	10	2,7
					% *экв*	17,2	14,3	18,5	28,5	10,2	11,3									
2	0,5; в. 0,8 *км*	12/II / 23/III	—	>30	*мг/л*	56,9	28,8	59,5	278,9	67,9	56,9	0,00	0,000	548,9	6,0	0,00	14,6 / 5,21	2,80 / 1,00	10	2,8
					% *экв*	18,7	15,6	15,7	30,1	9,3	10,6									
3	0,5; в. 0,8 *км*	16/IV / 17/VI	—	1	*мг/л*	26,0	0,6	9,0	81,8	13,2	3,1	0,00	0,000	133,7	3,8	0,72	3,90 / 1,39	1,23 / 0,44	80	10,0
					% *экв*	38,0	1,5	10,5	39,2	8,2	2,6									
4	0,5; в. 0,8 *км*	14/IX / 19/X	11,2	20	*мг/л*	59,1	28,3	79,5	344,8	51,8	61,2	0,00	0,000	624,7	2,2	0,22	14,8 / 5,29	0,31 / 0,11	15	7,8
					% *экв*	17,4	13,8	18,8	33,4	6,4	10,2									
22. р. Ток — с. Красноярка																				
1	0,5	7/I / 23/III	0,0	20	*мг/л*	138,2	9,2	225,6	219,7	631,0	11,5	0,00	0,000	1 235,2	—	0,02	21,5 / 7,66	11,9 / 4,24	15	2,2
					% *экв*	20,2	2,2	27,6	10,6	38,5	0,9									
2	0,5	14/II / 23/III	—	>30	*мг/л*	161,0	31,0	68,5	270,9	411,4	11,5	0,00	0,010	954,3	7,6	0,04	29,7 / 10,59	—	15	1,5
					% *экв*	30,1	9,6	10,3	16,7	32,1	1,2									
3	0,5	16/IV / 7/VI	0,3	<1	*мг/л*	49,9	6,3	2,0	164,1	16,4	2,1	0,00	0,000	240,8	—	0,00	8,44 / 3,01	1,88 / 0,67	80	12,5
					% *экв*	40,3	8,4	1,3	43,5	5,5	1,0									
4	0,5	8/IX / 7/X	17,0	>30	*мг/л*	109,2	26,1	65,8	268,5	266,6	10,1	0,00	0,000	746,3	6,2	0,02	21,3 / 7,60	9,45 / 3,37	15	3,4
					% *экв*	26,6	10,5	12,9	21,5	27,1	1,4									
24. р. Бузулук — с. Байгоровка																				
1	0,5; н. 0,6 *км*	13/II / 7/IV	—	15	*мг/л*	69,3	22,7	161,0	348,4	166,6	91,7	0,00	0,000	859,7	—	0,00	14,9 / 5,33	—	40	4,6
					% *экв*	14,7	7,9	27,4	24,3	14,7	11,0									
2	0.5; н. 0,6 *км*	25 II / 6/VI	—	16	*мг/л*	57,7	28,0	147,0	330,1	150,6	89,1	0,00	0,000	802,5	3,2	0,07	14,5 / 5,18	0,79 / 0,28	10	5,6
					% *экв*	13,0	10,4	26,6	24,5	14,2	11,3									
3	0,5; н. 260 *м*	16/IV / 7/VI	0,3	1	*мг/л*	26,0	2,2	6,8	79,3	18,0	2,4	0,00	0,000	134,7	2,2	0,23	4,18 / 1,49	1,65 / 0,59	80	8,3
					% *экв*	37,1	5,2	7,7	37,1	10,9	2,0									
4	0,2	15/IX / 7/X	19,2	19	*мг/л*	58,5	33,6	153,0	339,9	149,0	110,9	0,00	0,000	844,9	4,8	0,02	15,9 / 5,68	1,23 / 0,44	15	6,7
					% *экв*	12,4	11,7	25,9	23,6	13,1	13,3									

30. р. Большой Кинель — с. Азаматово

1	0,5	15/I 11/III	—	>30	*мг/л* % экв	427,2 37,9	32,6 4,8	97,9 7,3	257,5 7,5	1 106,9 41,1	28,3 1,4	0,00	—	1 950,4	8,0	0,03	67,3 24,00	—	15	3,4
2	0,5	10/II 17/III	—	20	*мг/л* % экв	105,6 23,8	31,7 11,8	79,8 14,4	407,6 30,2	143,2 13,4	50,0 6,4	0,00	0,000	817,9	6,2	0,02	22,1 7,88	4,07 1,45	15	9,3
3	0,5	25/IV 10/VI	5,6	2	*мг/л* % экв	111,5 40,4	13,1 7,8	6,2 1,8	132,4 15,7	221,3 33,5	3,9 0,8	0,00	0,000	488,4	3,4	0,02	18,6 6,64	—	25	9,2
4	0,5	18/IX 9/XI	13,4	>30	*мг/л* % экв	406,4 35,7	65,9 9,6	64,6 4,7	230,7 6,7	1 153,0 42,3	20,9 1,0	0,00	0,000	1 941,5	7,4	0,04	72,1 25,70	—	10	4,6
5	0,5	29/IX 9/XI	4,3	>30	*мг/л* % экв	420,4 36,1	65,9 9,3	64,3 4,6	206,2 5,8	1 202,4 43,1	23,0 1,1	0,00	0,000	1 982,2	10,0	0,03	74,0 26,40	—	10	3,2

31. р. Большой Кинель — г. Бугуруслан

1	0,5	29/I 10/III	—	>30	*мг/л* % экв	149,6 26,9	50,7 15,0	56,2 8,1	378,3 22,3	339,1 25,4	22,2 2,3	0,00	0,057	996,2	4,4	0,19	32,7 11,65	—	10	—
2	0,5	15/II 17/III	—	28	*мг/л* % экв	87,4 24,5	37,1 17,1	37,5 8,4	409,4 37,7	59,2 6,9	34,5 5,4	0,00	—	665,1	6,4	0,00	20,8 7,41	2,78 0,99	25	5,9
3	0,5	30/IV 10/VI	12,4	9	*мг/л* % экв	188,6 34,2	30,2 9,0	47,0 6,8	247,1 14,7	460,0 34,8	4,9 0,5	0,00	0,000	977,8	8,4	0,02	33,3 11,89	—	10	12,0
4	0,5; н. 20 *м*	20/IX 10/X	14,0	>30	*мг/л* % экв	201,6 30,7	51,7 13,0	49,7 6,3	253,2 12,7	560,5 35,6	19,6 1,7	0,00	0,000	1 136,3	5,8	0,03	40,1 14,31	—	10	4,8
5	0,5; н. 20 *м*	30/IX 11/XI	8,4	27	*мг/л* % экв	195,2 30,7	47,3 12,3	53,3 7,0	262,4 13,6	533,3 35,0	15,6 1,4	0,00	0,000	1 107,1	9,0	0,02	38,2 13,63	—	25	3,4

32. р. Большой Кинель — р. п. Тимашево

1	0,5; в. 37 *м*	10/I 11/III	—	>30	*мг/л* % экв	208,6 28,4	48,3 10,8	95,0 10,8	386,9 17,3	457,6 26,0	87,6 6,7	0,00	0,000	1 284,0	7,0	0,02	40,3 14,38	—	15	2,5
2	0.5; в. 37 *м*	27/II 17/III	—	>30	*мг/л* % экв	193,0 28,7	41,0 10,0	91,2 11,3	342,9 16,7	431,2 26,7	78,0 6,6	0,00	—	1 177,3	—	0,00	36,4 13,00	—	15	6,8
3	0,5; в. 300 *м*	25/IV 21/V	7,1	<1	*мг/л* % экв	52,9 37,9	3,5 4,2	13,8 7,9	149,5 35,2	29,6 8,9	14,6 5,9	0,00	0,000	263,9	4,0	—	8,21 2,93	2,24 0,80	35	9,8
4	0,5; в. 37 *м*	16/IX 10/X	17,4	27	*мг/л* % экв	136,1 23,3	44,6 12,6	98,4 14,1	266,7 15,0	365,4 26,1	91,3 8,9	0,00	0,000	1 002,5	2,6	0,06	29,3 10,46	—	10	5,6

35. р. Малый Кинель — пос. Кузьмино

1	0,5; в. 0,5 *км*	18/I 11/III	—	>30	*мг/л* % экв	63,3 16,8	35,4 15,5	83,0 17,7	275,2 24,0	128,4 14,3	78,0 11,7	0,00	—	663,3	5,4	0,56	17,1 6,10	4,99 1,78	40	5,2
2	0,5; в. 0,5 *км*	27/II 17/III	—	>30	*мг/л* % экв	44,5 15,0	30,2 16,8	67,5 18,2	267,3 29,6	30,8 4,3	84,4 16,1	0,00	—	524,7	4,6	0,02	13,2 4,70	1,99 0,71	25	7,8
3	0,5	23/IV 10/VI	7,0	<1	*мг/л* % экв	37,8 31,6	10,5 14,4	6,0 4,0	126,3 34,6	32,9 11,4	8,5 4,0	0,00	0,000	222,0	3,6	0,02	7,71 2,75	2,78 0,99	60	8,0
4	0,5; в. 0,5 *км*	15/IX 10/X	17,6	>30	*мг/л* % экв	65,8 12,0	50,2 15,1	156,2 22,9	412,5 24,7	173,6 13,3	116,4 12,0	0,00	0,000	974,7	1,0	0,06	20,8 7,41	2,86 1,02	15	6,6

36. р. Сарбай — с. Сарбай

1	0,5; в. 100 *м*	28/II 22/III	—	>30	*мг/л* % экв	59,8 15,6	51,2 22,0	59,2 12,4	433,9 37,2	99,6 10,9	13,1 1,9	0,00	0,000	716,8	7,8	0,01	20,2 7,19	1,49 0,53	20	3,0
2	0,5; в. 20 *м*	28/IV 9/VI	10,8	12	*мг/л* % экв	53,8 26,2	19,9 16,1	19,8 7,7	226,4 36,3	60,9 12,4	4,7 1,3	0,00	0,000	385,5	5,4	0,05	12,1 4,32	2,05 0,73	50	11,7

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (*см*)	Форма выражения анализа	Содержание ионов									Кремний (*мг* Si/*л*)	Железо общее (*мг* Fe/*л*)	Жесткость, немецкие градусы / *мг-экв*		Цветность по платино-кобальтовой шкале (в градусах)	Окисляемость (*мг* O/*л*)
						$Ca^{··}$	$Mg^{··}$	$Na^{·}+K^{·}$	HCO_3'	SO_4''	Cl'	NO_3'	NO_2'	сумма ионов (*мг*/*л*)			общая	постоянная		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3	0,5; в. 100 *м*	20/IX / 10/X	12,2	>30	*мг/л* % *экв*	49,8 13,3	48,4 21,2	73,0 15,5	465,0 40,6	65,8 7,3	14,3 2,1	0,00	0,000	716,3	6,0	0,06	18,1 / 6,47	—	15	5,6
4	0,5; в. 100 *м*	30/IX / 12/XI	7,2	29	*мг/л* % *экв*	55,6 14,1	44,6 18,6	85,0 17,3	457,0 38,0	70,0 7,4	31,7 4,6	0,00	0,000	743,9	—	0,07	18,1 / 6,45	—	40	6,4
37. р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка																				
1	0,5	22/II / 8/IV	—	21	*мг/л* % *экв*	97,3 11,8	74,7 15,0	228,0 23,2	395,4 15,8	249,4 12,7	312,5 21,5	0,00	0,000	1357,3	4,8	0,00	30,8 / 11,0	—	60	3,8
2	0,5	28/II / 19/IV	—	22	*мг/л* % *экв*	112,5 14,8	50,3 10,9	222,5 24,3	402,1 17,3	215,6 11,8	281,8 20,9	0,00	—	1284,8	6,4	0,02	27,4 / 9,76	9,42 / 3,36	40	5,8
3	0,5	30/III / 18/V	0,0	<1	*мг/л* % *экв*	33,7 37,7	1,2 2,2	11,2 10,1	99,5 36,6	12,3 5,8	12,0 7,6	0,00	0,000	169,9	4,0	0,18	5,02 / 1,79	1,54 / 0,55	50	10,6
4	0,5	16/IV / 19/V	1,4	<1	*мг/л* % *экв*	35,5 35,0	4,4 7,1	10,0 7,9	115,9 37,6	14,0 5,7	12,0 6,7	0,00	0,000	191,8	3,2	0,03	5,97 / 2,13	1,74 / 0,62	30	8,2
5	0,5	15/IX / 27/IX	17,3	15	*мг/л* % *экв*	83,8 17,7	42,8 14,9	103,0 17,4	382,0 26,5	84,8 7,5	134,2 16,0	0,00	0,000	830,6	1,7	0,11	21,6 / 7,71	4,68 / 1,67	40	6,8
6	0,5	22/IX / 27/IX	16,2	9	*мг/л* % *экв*	81,2 17,1	45,6 15,8	101,0 17,1	380,8 26,3	83,9 7,4	136,3 16,3	0,00	0,000	828,8	1,8	0,10	21,9 / 7,81	4,99 / 1,78	50	7,2
41. р. Крымза — г. Сызрань																				
1	0,5	26/IV / 2/VI	—	2	*мг/л* % *экв*	176,7 11,5	37,0 4,0	633,1 34,5	118,4 2,5	32,9 0,9	1262,2 46,6	0,00	0,000	2260,3	6,6	1,96	33,5 / 11,96	—	70	30,1
2	0,5	19/IX / 27/IX	—	>30	*мг/л* % *экв*	1075,5 8,9	350,0 4,8	5242,1 36,3	238,0 0,6	102,0 0,4	10448,5 49,0	0,00	0,000	17456,1	8,4	0,08	231,2 / 82,46	—	15	30,8
42. р. Чагра — с. Новотулка																				
1	0,5	12/II / 9/V	—	28	*мг/л* % *экв*	37,2 9,4	25,4 10,6	148,5 30,0	321,6 26,6	88,1 9,3	98,7 14,1	0,00	0,000	719,5	6,6	0,02	11,1 / 3,95	—	10	1,8
2	0,5	20/II / 9/V	—	28	*мг/л* % *экв*	86,9 22,1	7,7 3,2	121,2 24,7	328,9 27,4	79,0 8,4	98,7 14,2	0,00	0,000	722,4	6,0	0,08	13,9 / 4,97	—	30	4,2
3	0,5	20/IX / 9/XI	—	24	*мг/л* % *экв*	79,5 19,5	28,7 11,6	96,2 18,9	330,7 26,6	83,9 8,6	106,7 14,8	0,00	0,018	725,7	—	0,04	17,8 / 6,33	3,50 / 1,25	20	3,4
4	0,5	30/IX / 9/XI	9	>30	*мг/л* % *экв*	78,5 19,2	28,2 11,4	99,2 19,4	329,5 26,5	86,4 8,8	106,7 14,7	0,00	0,000	728,5	—	0,05	17,5 / 6,24	3,20 / 1,14	15	3,7

43. р. Малый Иргиз — с. Селезниха

1	0,5	25/II 6/V	0,0	26	*мг/л* % *экв*	36,5 18,2	10,8 8,9	57,5 22,9	112,9 18,5	41,2 8,6	81,6 22,9	0,00	0,000	340,5	—	0,02	7,60 2,71	3,20 1,14	25	22,9
2	0,5	15/IV 9/VI	5,2	2	*мг/л* % *экв*	33,9 35,8	3,6 6,4	9,2 7,8	106,2 36,9	16,5 7,2	10,1 5,9	0,00	0,000	179,5	4,2	0,18	5,61 2,00	1,71 0,61	55	7,8
3	0,5	4/V 7/VII	11,2	11	*мг/л* % *экв*	44,8 32,6	7,3 8,7	15,0 8,7	138,5 33,0	21,4 6,5	25,4 10,5	0,00	0,000	252,4	3,6	0,25	7,99 2,85	2,44 0,87	30	18
4	0,5	29/IX 10/XI	11,3	26	*мг/л* % *экв*	115,4 21,2	48,2 14,6	96,2 14,2	408,8 24,7	57,6 4,4	201,0 20,9	0,00	0,000	927,2	6,0	0,02	27,2 9,72	8,97 3,20	15	5,0

46. Большой Иргиз — с. Клевенка

1	0,5	29/I 3/III	0,0	>30	*мг/л* % *экв*	88,1 21,6	24,2 9,8	94,2 18,6	261,2 21,1	93,8 9,6	139,2 19,3	0,00	0,000	700,7	—	0,03	17,9 6,39	6,50 2,32	15	7,5
2	0,5	13/II 19/IV	0,0	24	*мг/л* % *экв*	70,3 18,6	18,1 7,9	111,2 23,5	214,8 18,6	97,9 10,8	137,7 20,6	0,00	0,000	650,0	2,8	—	14,0 5,0	4,88 1,74	20	3,7
3	0,5	22/II 19/IV	0,0	20	*мг/л* % *экв*	71,3 22,2	15,1 7,8	80,0 20,0	213,0 21,8	74,1 9,6	105,2 18,6	0,00	0,000	558,7	2,6	0,00	13,5 4,80	4,37 1,56	20	7,0
4	0,5	9/III 16/V	0,0	25	*мг/л* % *экв*	92,7 16,7	28,6 8,5	172,2 24,8	422,3 24,9	111,9 8,4	163,7 16,7	0,00	0,000	991,4	3,0	0,03	19,6 6,98	1,49 0,53	10	6,3
5	0,5	25/III 21/V	0,0	4	*мг/л* % *экв*	19,7 31,4	1,3 3,5	11,8 15,1	55,5 29,2	18,1 12,2	9,5 8,6	0,00	0,000	115,9	2,4	0,03	3,06 1,09	1,57 0,56	75	13,1
6	0,5	10/IV 23/V	0,2	2	*мг/л* % *экв*	33,9 35,2	1,1 1,9	15,5 12,9	97,6 33,3	23,0 10,0	11,5 6,7	0,00	0,000	182,6	4,6	0,00	4,99 1,78	1,54 0,55	60	9,0
7	0,5	15/V 5/VII	17,0	>30	*мг/л* % *экв*	60,7 30,1	7,9 6,4	34,0 13,5	163,5 26,6	60,1 12,4	39,2 11,0	0,00	0,000	365,4	2,8	0,07	10,3 3,68	4,01 1,43	40	8,7
8	0,5	27/V 12/VII	17,7	>30	*мг/л* % *экв*	60,7 28,8	6,3 4,9	42,8 16,3	171,5 26,7	60,9 12,1	42,0 11,2	0,00	0,000	384,2	1,2	0,03	9,95 3,55	2,92 1,04	50	8,0
9	0,5	15/VI 25/VII	20,0	23	*мг/л* % *экв*	43,8 19,3	23,8 17,2	38,5 13,5	175,7 25,3	61,7 11,3	54,3 13,4	0,00	0,000	397,8	1,6	0,00	11,6 4,15	4,26 1,52	15	8,2
10	0,5	27/VI 25/VII	23,0	28	*мг/л* % *экв*	58,7 25,8	13,3 9,7	41,2 14,5	178,2 25,7	65,8 12,1	48,9 12,2	0,00	0,000	406,1	1,4	0,00	11,3 4,02	3,84 1,37	45	7,0
11	0,5	26/VII 19/VIII	22,2	28	*мг/л* % *экв*	60,7 23,0	11,8 7,4	64,5 19,6	197,1 24,5	70,8 11,3	66,3 14,2	0,00	0,032	471,2	—	0,00	11,2 4,00	3,06 1,09	20	7,6
12	0,5	27/VIII 12/IX	18,0	29	*мг/л* % *экв*	62,8 19,4	19,8 10,1	82,8 20,5	223,9 22,7	83,9 10,9	94,0 16,4	0,00	0,000	567,2	1,0	0,05	13,3 4,76	3,81 1,36	50	9,6
13	0,5	27/IX 11/X	13,0	>30	*мг/л* % *экв*	61,9 18,6	23,8 11,8	81,0 19,6	247,7 24,5	77,4 9,7	92,7 15,8	0,00	—	584,5	1,4	0,02	14,2 5,05	3,56 1,27	50	6,6
14	0,5	27/X 13/XI	8,0	27	*мг/л* % *экв*	74,0 19,1	22,1 9,4	104,0 21,5	280,7 23,8	93,0 10,0	110,9 16,2	0,00	0,000	684,7	1,0	0,02	15,4 5,51	3,34 1,19	35	8,8
15	0,5	22/XI 24/XII	0,0	17	*мг/л* % *экв*	61,3 21,3	10,7 6,1	81,0 22,6	217,2 24,8	68,3 9,9	77,8 15,3	0,00	0,000	516,3	2,2	0,07	11,0 3,94	2,38 0,85	25	7,1
16	0,5	7/XII 24/XII	0,0	15	*мг/л* % *экв*	49,0 25,5	8,3 7,1	42,0 17,4	161,7 27,5	42,0 9,1	45,2 13,4	0,00	0,000	348,2	0,8	0,04	8,77 3,13	2,30 0,82	30	2,9

47. р. Большой Иргиз — г. Пугачев

1	0,5	12/III 6/V	—	>30	*мг/л* % *экв*	94,3 16,6	27,6 8,0	180,0 25,4	214,8 12,4	109,4 8,0	296,9 29,6	0,00	0,000	923,0	3,2	0,00	19,6 6,98	10,2 3,62	10	5,4
2	0,5	5/IV 8/VI	0,3	2	*мг/л* % *экв*	34,9 29,5	5,2 7,3	19,5 13,2	103,1 28,7	26,3 9,3	25,3 12,0	0,00	0,000	214,3	3,2	0,00	6,08 2,17	2,24 0,80	35	7,8
3	0,5	26/IX 10/XI	12,0	>30	*мг/л* % *экв*	58,6 23,7	13,5 9,0	53,5 17,3	187,3 24,9	46,9 7,9	75,0 17,2	0,00	0,000	434,8	2,8	0,04	11,3 4,03	3,48 1,24	15	10,4

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (*см*)	Форма выражения анализа	Содержание ионов: $Ca^{··}$	$Mg^{··}$	$Na^{·}+K^{·}$	HCO_3'	SO_4''	Cl'	NO_3'	NO_2'	сумма ионов (*мг/л*)	Кремний (*мг Si/л*)	Железо общее (*мг Fe/л*)	Жесткость, немецкие градусы / *мг-экв*: общая	постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале (в градусах)	Окисляемость (*мг O/л*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
50. р. Чалыкла — р. п. Озинки																				
1	0,5	31/I / 9/III	—	5	*мг/л*	258,4	63,7	556,8	147,7	655,1	895,4	0,00	0,000	2577,1	—	0,00	50,9	—	15	13,5
					% *экв*	15,6	6,3	28,1	2,9	16,5	30,6						18,14			
2	0,5	25/II / 3/V	—	27	*мг/л*	197,4	59,6	728,2	198,3	451,5	1149,7	0,00	0,000	2784,7	—	0,03	41,4	—	30	9,7
					% *экв*	10,9	5,4	33,7	3,6	10,4	36,0						14,75			
3	0,5	9/IV / 21/V	1,6	1	*мг/л*	85,9	9,2	105,8	131,2	123,4	161,6	0,00	0,000	617,1	5,8	0,02	14,2	8,63	30	7,7
					% *экв*	23,1	4,1	22,8	11,6	13,8	24,6						5,05	3,08		
4	0,5	29/IX / 10/XI	11,7	4	*мг/л*	312,7	105,7	778,3	119,6	777,7	1366,7	—	—	3460,7	6,0	0,14	68,2	—	60	18,0
					% *экв*	13,7	7,7	28,6	1,7	14,3	34,0						24,31			
52. р. Малый Кушум — с. Никольское-Казаково																				
1	0,5	27/III / 19/V	0,2	<1	*мг/л*	32,1	0,6	3,5	90,3	11,5	2,4	0,00	—	140,4	3,0	0,05	4,63	1,57	40	9,0
					% *экв*	44,7	1,4	3,9	41,3	6,7	2,0						1,65	0,56		
2	0,5	3/IV / 19/V	0,2	4	*мг/л*	39,0	1,2	11,5	111,7	27,2	3,9	0,00	0,000	194,5	5,2	0,04	5,75	1,63	35	7,3
					% *экв*	38,8	2,0	9,2	36,4	11,4	2,2						2,05	0,58		
53. р. Большой Караман — с. Советское																				
1	0,5	6/I / 31/I	—	26	*мг/л*	60,3	63,7	213,4	480,2	243,6	148,7	0,00	0,049	1209,9	3,6	0,00	23,1	2,27	15	1,0
					% *экв*	8,8	15,3	25,9	23,0	14,8	12,2						8,25	0,81		
2	0,5	16/II / 10/III	—	26	*мг/л*	68,7	41,7	240,2	502,2	209,9	151,2	0,00	0,000	1213,9	3,8	0,48	19,3	—	15	3,7
					% *экв*	10,2	10,1	29,7	24,4	12,9	12,7						6,89			
3	0,5	4/IV / 20/V	1,8	2	*мг/л*	38,1	4,5	15,2	117,2	19,8	19,5	0,00	0,000	214,3	4,8	0,08	6,36	1,96	35	8,3
					% *экв*	33,0	6,4	10,6	33,3	7,1	9,6						2,27	0,70		
4	0,5	28/IX / 12/X	9,9	9	*мг/л*	67,1	42,4	167,5	424,7	181,1	99,7	0,00	0,011	982,5	3,6	0,02	19,2	1,21	20	7,4
					% *экв*	12,4	12,9	24,7	25,7	13,9	10,4						6,84	0,43		
54. р. Терешка — с. Поповка																				
1	0,5	20/I / 14/II	—	25	*мг/л*	101,8	15,6	33,2	286,2	102,9	30,6	0,00	0,000	570,3	11,2	0,04	17,8	5,27	20	3,6
					% *экв*	33,0	8,3	8,7	30,5	13,9	5,6						6,36	1,88		
2	0,5	15/II / 8/IV	—	>30	*мг/л*	99,8	9,4	32,2	270,9	99,6	18,3	0,00	0,000	530,2	—	0,00	16,1	4,35	10	4,4
					% *экв*	35,4	5,5	9,1	31,5	14,8	3,7						5,75	1,55		
3	0,5	28/II / 3/V	—	19	*мг/л*	51,7	5,2	17,8	143,4	54,3	8,5	0,00	0,000	280,9	7,2	0,02	8,44	2,69	20	4,1
					% *экв*	34,7	5,8	9,5	31,6	15,2	3,2						3,01	0,96		
4	0,5	14/IV / 1/VI	2,9	<1	*мг/л*	56,5	2,4	8,0	151,9	35,4	3,9	0,00	0,000	258,1	6,0	0,00	8,47	2,36	45	6,8
					% *экв*	42,2	3,0	4,8	37,3	11,1	1,6						3,02	0,84		
5	0,5	1/IX / 12/IX	14,7	28	*мг/л*	103,2	13,2	44,0	270,3	138,9	24,0	0,00	0,030	593,6	4,2	0,56	17,6	5,64	10	4,4
					% *экв*	32,2	6,8	11,0	27,7	18,1	4,2						6,27	2,01		
6	0,5	22/IX / 8/X	14,2	>30	*мг/л*	93,7	21,3	27,2	277,0	117,7	18,9	0,00	0,000	555,8	6,6	0,02	18,0	5,86	10	3,5
					% *экв*	31,1	11,7	7,2	30,2	16,3	3,5						6,43	2,09		

55. р. Терешка — с. Куриловка

1	0,5	12/I 1/II	0,0	>30	мг/л % экв	109,2 36,9	16,9 9,4	13,8 3,7	278,3 30,8	111,9 15,8	17,6 3,4	0,00	0,075	547,8	8,4	0,00	19,2 6,84	6,90 2,46	15	4,8
2	0,5	13/II 9/III	0,0	>30	мг/л % экв	95,5 37,3	9,0 5,8	22,2 6,9	240,4 30,8	96,3 15,7	16,1 3,5	0,00	—	479,5	6,6	0,03	15,4 5,51	5,02 1,79	10	2,9
3	0,5	27/II 19/IV	0,0	18	мг/л % экв	32,2 35,1	3,2 5,7	10,5 9,2	89,1 31,9	32,9 14,8	5,4 3,3	0,00	0,062	173,4	4,6	0,00	5,24 1,87	2,10 0,75	15	5,1
4	0,5	26/IV 4/VI	9,6	2	мг/л % экв	74,3 38,9	9,1 7,9	7,8 3,2	187,3 32,2	69,1 15,1	9,3 2,7	0,00	0,000	356,9	9,0	0,08	12,5 4,46	4,23 1,51	45	5,6
5	0,5	15/IX 29/IX	18,0	>30	мг/л % экв	97,3 34,0	12,4 7,1	32,0 8,9	265,4 30,4	110,3 16,0	18,2 3,6	0,00	0,000	535,6	6,2	0,02	16,5 5,88	4,88 1,74	10	3,9
6	0,5	30/IX 25/X	8,0	>30	мг/л % экв	97,3 34,1	13,5 7,8	28,8 8,1	274,6 31,6	102,8 15,0	16,9 3,4	0,00	0,000	533,9	7,4	0,02	16,7 5,97	4,77 1,70	10	4,2

56. р. Казанла — с. Куриловка

1	0,5	12/I 14/II	0,0	28	мг/л % экв	82,0 37,4	9,2 7,0	15,2 5,6	198,3 29,8	82,2 15,6	17,7 4,6	0,00	0,000	404,6	—	0,00	13,6 4,85	5,10 1,82	15	4,5
2	0,5	16/II 10/III	0,0	>30	мг/л % экв	108,9 37,7	5,7 3,3	32,5 9,0	238,0 27,0	127,6 18,5	23,0 4,5	0,00	0,000	535,7	7,8	0,00	16,6 5,91	6,31 2,25	15	2,9
3	0,5	28/II 13/IV	0,0	15	мг/л % экв	80,3 36,1	9,6 7,1	19,0 6,8	178,2 26,2	106,2 19,9	15,3 3,9	0,00	0,000	408,6	5,4	0,00	13,5 4,80	5,86 2,09	20	4,1
4	0,5	21/IV 2/VI	6,6	<1	мг/л % экв	77,3 35,0	10,9 8,1	19,0 6,9	181,2 26,9	102,9 19,4	14,6 3,7	0,00	0,000	405,9	7,8	0,00	13,3 4,76	5,58 1,99	15	11,5
5	0,5	24/IX 10/X	10,4	>30	мг/л % экв	84,8 33,8	16,1 10,5	17,8 5,7	238,6 31,2	88,1 14,7	18,2 4,1	0,00	0,000	463,6	6,8	0,06	15,6 5,55	5,19 1,85	15	3,2
6	0,5	30/IX 25/X	7,6	>30	мг/л % экв	97,0 33,7	7,9 4,5	42,2 11,8	242,9 27,7	99,6 14,5	39,6 7,8	0,00	0,000	529,2	8,4	0,02	15,4 5,49	4,88 1,74	15	3,8

57. р. Чардым — с. Новые Тарханы

1	0,5	17/I 1/III	—	>30	мг/л % экв	136,5 23,5	33,2 9,4	124,5 17,1	280,7 15,8	266,6 19,1	154,9 15,1	0,00	—	996,4	—	0,00	26,8 9,54	—	10	4,5
2	0,5	30/IV 11/VI	12,4	>30	мг/л % экв	152,3 22,4	23,0 5,5	180,0 22,1	249,0 12,0	254,3 15,6	269,8 22,4	0,00	0,000	1128,4	8,0	0,06	26,6 9,49	—	10	8,4

59. р. Еруслан — р. п. Красный Кут

1	0,5; н. 200 м	7/I 31/I	—	18	мг/л % экв	276,2 12,3	174,6 12,8	670,8 24,9	396,0 5,8	843,6 15,7	1135,1 28,5	0,00	0,051	3496,4	—	0,02	78,9 28,14	—	35	21,5
2	0,5	27/II 7/V	0,0	19	мг/л % экв	19,7 20,7	1,3 2,3	32,0 27,0	51,9 17,9	23,9 10,6	36,2 21,5	0,00	0,017	165,0	2,4	0,05	3,06 1,09	1,68 0,60	30	5,8
3	0,9	13/IV 3/VI	5,5	13	мг/л % экв	40,6 29,3	5,6 6,7	24,2 14,0	110,4 26,1	45,3 13,6	25,2 10,3	0,00	0,000	251,3	4,0	0,05	6,98 2,49	2,72 0,97	25	11,4
4	0,9; н. 200 м	30/IX 12/X	9,0	4	мг/л % экв	60,3 11,2	43,0 13,2	172,0 25,6	281,3 17,2	143,2 11,1	207,1 21,7	0,00	0,000	906,9	5,0	0,12	18,4 6,56	6,06 2,16	80	19,2

60. р. Еруслан — с. Песчанка

1	0,5	22/II 26/V	0,1	12	мг/л % экв	54,8 18,8	25,7 14,5	61,0 16,7	190,3 21,4	61,7 8,8	102,5 19,8	—	—	496,0	—	<0,02	13,6 4,85	5,44 1,94	17	—
2	0,5	11/III 1/VI	—	9	мг/л % экв	18,8 21,2	12,3 22,7	6,8 6,1	94,0 34,7	11,2 5,2	16,0 10,1	—	—	159,1	—	<0,02	5,47 1,95	2,02 0,72	26	4,9

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (*см*)	Форма выражения анализа	Содержание ионов: $Ca^{··}$	$Mg^{··}$	$Na^{·}+K^{·}$	HCO_3'	SO_4''	Cl'	NO_3'	NO_2'	сумма ионов (*мг/л*)	Кремний (*мг* Si/*л*)	Железо общее (*мг* Fe/*л*)	Жесткость, немецкие градусы: *мг-экв* общая	*мг-экв* постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале (в градусах)	Окисляемость (*мг* O/*л*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3	0,5	23/III / 1/VI	0,1	9	*мг/л*	21,1	13,1	18,0	87,2	32,9	26,4	—	—	198,7	—	<0,02	5,97	2,72	26	6,8
					% *экв*	18,4	19,0	12,6	25,1	11,9	13,0						2,13	0,97		
4	0,5	24/VI / 16/IX	19,0	>25	*мг/л*	68,0	44,9	108,2	374,4	44,6	153,7	—	—	793,8	—	—	19,8	3,45	18	—
					% *экв*	14,9	16,2	18,9	26,9	4,1	19,0						7,08	1,23		
5	0,5	18/VIII / 13/X	19,0	17	*мг/л*	84,2	34,9	127,2	331,7	87,5	173,6	—	—	839,1	—	—	19,8	5,27	28	—
					% *экв*	17,3	11,8	20,9	22,4	7,5	20,1						7,07	1,88		
66. р. Малый Узень — с. Малый Узень																				
1	0,5	31/I / 1/III	0,0	14	*мг/л*	427,1	438,7	2360,4	601,0	1079,0	4373,6	0,00	0,000	9279,8	3,0	0,05	161,0	—	70	16,3
					% *экв*	6,8	11,6	31,6	3,2	7,2	39,6						57,40			
2	0,5	15/II / 10/III	0,0	10	*мг/л*	101,5	55,1	345,1	234,9	179,4	580,8	0,00	0,000	1496,8	3,0	0,00	26,9	—	80	28,8
					% *экв*	10,6	9,4	30,0	8,0	7,8	34,2						9,60			
3	0,5	14/IV / 1/VI	4,6	4	*мг/л*	51,5	10,3	48,5	119,0	52,7	81,9	0,00	—	363,9	5,0	0,06	9,59	4,74	30	6,7
					% *экв*	24,0	7,9	18,1	18,2	10,3	21,5						3,42	1,69		
4	0,5	23/IX / 8/X	14,6	24	*мг/л*	109,2	70,3	267,4	244,1	144,0	544,7	0,00	0,000	1379,7	4,6	0,03	31,5	—	15	10,4
					% *экв*	12,2	12,9	24,9	8,9	6,7	34,4						11,23			
69. р. Большой Узень — г. Новоузенск																				
1	0,5	3/II / 8/III	—	>30	*мг/л*	165,2	73,4	328,3	261,2	194,2	696,1	0,00	0,000	1718,4	—	0,00	40,0	—	10	9,6
					% *экв*	14,7	10,8	24,5	7,7	7,2	35,1						14,28			
2	0,5	18/II / 12/IV	0,0	>30	*мг/л*	157,9	35,5	505,9	267,3	183,5	839,3	0,00	—	1989,4	3,0	0,00	30,3	—	20	7,4
					% *экв*	12,3	4,6	33,1	6,9	6,0	37,1						10,80			
3	0,5	11/IV / 3/VI	3,2	2	*мг/л*	45,6	1,5	27,0	110,4	31,3	36,0	0,00	0,000	251,8	4,0	0,05	6,73	2,55	40	10,4
					% *экв*	32,8	1,7	15,5	26,0	9,3	14,7						2,40	0,91		
4	0,5	30/IX / 12/XI	11,4	>30	*мг/л*	112,9	55,8	216,5	236,8	119,3	456,8	0,00	0,000	1198,1	2,8	0,06	28,7	—	25	6,4
					% *экв*	14,7	11,9	23,4	10,1	6,4	33,5						10,23			
70. р. Большой Узень — пос. Русская Таловка																				
1	0,5	20/II / 18/III	—	>30	*мг/л*	271,5	178,1	986,4	279,5	413,9	1988,0	—	—	4117,4	—	—	79,1	—	20	—
					% *экв*	9,8	10,6	29,6	3,3	6,2	40,5						28,20			
2	0,5	27/V / 1/VII	16,8	>30	*мг/л*	58,1	20,2	114,8	150,7	50,2	199,5	—	—	593,5	—	—	12,8	6,48	30	—
					% *экв*	15,8	9,1	25,1	13,5	5,7	30,8						4,56	2,31		
3	0,5	5/IX / 26/X	17,0	22	*мг/л*	109,2	79,5	297,4	181,8	126,7	664,6	—	—	1459,2	—	—	33,6	—	20	—
					% *экв*	11,2	13,4	25,4	6,1	5,4	38,5						11,99			
76. р. Чижа 2-я — с. Чижа 2-я																				
1	0,5	28/III / 7/VIII	3,5	>30	*мг/л*	69,7	3,9	36,0	103,7	87,2	61,1	—	—	361,6	—	—	10,6	6,42	30	—
					% *экв*	33,2	3,1	13,7	16,2	17,4	16,4						3,80	2,29		
2	0,5	30/III / 1/VIII	1,5	5	*мг/л*	58,1	8,6	63,8	170,2	69,9	67,8	—	—	438,4	—	—	10,1	3,14	35	—
					% *экв*	23,5	5,8	20,7	22,6	11,9	15,5						3,61	1,12		

77. р. Урал — г. Верхнеуральск

1	0,5; н. 36 *м*	21/IV 6/V	0,2	5	*мг/л* % экв	26,3 26,2	12,6 20,8	3,8 3,0	137,3 45,0	11,8 5,0	0,1	—	—	191,9	—	—	6,59 2,35	1,40 0,50	32	12,1
2	0,5; н. 36 *м*	5/V 14/VI	7,4	10	*мг/л* % экв	22,1 24,3	9,2 16,8	10,0 8,9	120,2 43,6	13,2 6,2	0,5 0,2	—	—	175,2	—	0,18	5,24 1,87	1,23 0,44	—	11,7
3	0 н. 36 *м*	18/V 15/VI	16,8	26	*мг/л* % экв	23,1 26,9	9,5 18,2	5,2 4,9	111,1 42,5	14,4 7,0	0,6 0,5	—	0,000	163,9	2,2	0,12	5,44 1,94	1,46 0,52	—	11,1
4	н. 36 *м*	30/V 9/VII	16,4	>35	*мг/л* % экв	28,0 27,1	11,1 17,7	6,8 5,2	137,3 43,6	12,8 5,2	2,2 1,2	—	0,008	198,2	2,6	0,08	6,48 2,31	1,35 0,48	24	*31*,7
5	н. 36 *м*	14/VI 9/VII	19,3	>35	*мг/л* % экв	35,8 27,3	16,5 20,7	3,2 2,0	181,8 45,4	13,5 4,3	0,8 0,3	—	0,012	251,6	4,6	0,06	8,83 3,15	1,54 0,55	27	7,5
6	0,5; н. 36 *м*	13/VII 13/VIII	15,5	10	*мг/л* % экв	37,3 26,6	12,9 15,2	14,2 8,2	196,5 46,1	11,4 3,5	1,0 0,4	0,15	0,005	273,4	4,7	0,02	8,19 2,92	—	22	17,4
7	0,5; н. 28 *м*	16/VIII 1/IX	13,3	>35	*мг/л* % экв	36,5 26,4	16,1 19,2	7,5 4,4	193,4 46,1	11,0 3,3	1,4 0,6	0,20	0,000	266,1	6,9	0,03	8,80 3,14	1,23 0,44	22	10,2
8	0,5; н. 28 *м*	30/VIII 10/X	14,1	20	*мг/л* % экв	36,7 25,6	17,8 20,4	7,2 4,0	181,2 41,5	25,7 7,5	2,5 1,0	0,05	0,000	271,1	3,8	0,02	9,22 3,29	1,85 0,66	23	7,2
9	0,5; н. 28 *м*	12/XI 7/XII	—	>35	*мг/л* % экв	43,2 26,0	15,7 15,6	17,5 8,4	230,7 45,5	14,0 3,5	2,7 1,0	1,30	—	325,1	2,8	0,38	9,73 3,47	—	16	7,3

82. р. Урал — г. Орск

1	0,5; в. 50 *м*	19/I 18/II	—	26	*мг/л* % экв	69,2 22,1	28,5 15,0	50,5 12,9	243,5 25,5	89,7 12,0	69,0 12,5	0,00	0,000	550,4	4,4	0,00	16,2 5,79	5,61 2,00	25	5,1
2	0,5; в. 50 *м*	24/II 7/V	—	22	*мг/л* % экв	51,2 19,0	20,1 12,2	63,2 18,8	181,8 22,1	87,2 13,5	68,6 14,4	0,00	—	472,1	5,6	0,02	11,8 4,21	4,15 1,48	20	2,5
3	0,5; в. 50 *м*	4/III 9/V	—	>30	*мг/л* % экв	48,8 18,7	20,4 12,9	60,2 18,4	173,9 21,8	87,2 13,9	66,0 14,3	0,00	0,047	456,5	4,8	0,00	11,6 4,12	4,23 1,51	10	4,0
4	0,5; в. 50 *м*	16/III 9/V	—	22	*мг/л* % экв	47,3 18,6	17,4 11,3	64,0 20,1	165,4 21,3	88,1 14,5	63,9 14,2	0,00	—	446,1	3,0	0,00	10,6 3,79	3,78 1,35	20	4,0
5	0,5; в. 50 *м*	31/III 8/VI	—	26	*мг/л* % экв	63,7 25,3	17,0 11,1	42,8 13,6	203,2 26,5	68,3 11,3	54,6 12,2	0,00	0,000	449,6	4,4	0,53	12,9 4,61	4,18 1,49	40	15,5
6	0,5	10/IV 8/VI	—	27	*мг/л* % экв	63,7 23,2	18,7 11,2	53,2 15,6	184,3 22,1	95,5 14,5	65,3 13,4	0,00	0,000	480,7	4,6	0,61	13,3 4,75	5,35 1,91	30	8,7
7	0,5	20/IV 8/VI	2,0	5	*мг/л* % экв	29,1 28,4	6,1 9,8	15,0 11,8	98,2 31,6	18,0 7,4	19,9 11,0	0,00	0,000	186,3	—	0,00	5,47 1,95	1,93 0,69	70	10,9
8	0,5	30/IV 14/VII	11,9	>30	*мг/л* % экв	48,8 27,0	11,9 10,9	27,2 12,1	141,6 25,7	61,7 14,2	32,2 10,1	0,00	0,000	323,4	3,8	0,10	9,62 3,43	3,81 1,36	15	11,0
9	0,5	16/V 4/VII	14,2	24	*мг/л* % экв	41,8 18,3	23,5 16,9	42,2 14,8	184,9 26,5	70,0 12,8	43,4 10,7	0,00	0,000	405,8	2,4	0,02	11,3 4,02	3,56 1,27	60	14,4
10	0,5	31/V 14/VII	16,1	>30	*мг/л* % экв	61,2 22,5	20,7 12,6	50,5 14,9	189,2 22,9	100,4 15,4	55,8 11,7	0,00	0,000	477,8	—	0,11	13,3 4,76	5,21 1,86	10	6,8
11	0,5	20/VI 15/VII	18,2	26	*мг/л* % экв	61,2 17,7	20,2 9,6	98,2 22,7	197,7 18,7	153,1 18,5	78,4 12,8	0,00	0,000	608,8	4,4	0,00	13,2 4,71	4,85 1,73	15	7,2
12	0,5	30/VI 4/VIII	22,0	>30	*мг/л* % экв	59,2 18,6	18,7 9,6	86,8 21,8	202,6 20,8	126,7 16,6	71,3 12,6	0,00	0,000	565,3	7,0	0,08	12,6 4,50	4,04 1,44	15	13,0
13	0,5; в. 150 *м*	15/VII 4/VIII	15,7	>30	*мг/л* % экв	47,8 16,9	17,8 10,4	80,0 22,7	164,1 19,1	118,5 17,5	67,0 13,4	0,00	0,000	495,2	3,8	0,00	10,8 3,85	3,98 1,42	15	4,0
14	0,5; в. 150 *м*	15/VIII 30/VIII	16,8	>30	*мг/л* % экв	59,7 18,0	15,4 7,7	100,8 24,3	191,6 18,9	144,4 18,2	75,4 12,9	0,00	0,046	587,3	2,2	0,06	11,9 4,25	3,87 1,38	10	6,0

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (*см*)	Форма выражения анализа	Содержание ионов: $Ca^{··}$	$Mg^{··}$	$Na^{·}+K^{·}$	HCO_3'	SO_4''	Cl'	NO_3'	NO_2'	сумма ионов (*мг/л*)	Кремний (*мг* Si/*л*)	Железо общее (*мг* Fe/*л*)	Жесткость, немецкие градусы: *мг-экв* общая	*мг-экв* постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале (в градусах)	Окисляемость (*мг* O/*л*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
15	0,5	12/IX / 26/IX	15,0	>30	*мг/л*	61,2	21,5	64,2	224,6	93,8	62,5	0,00	0,000	527,8	2,0	0,07	13,5	3,92	10	5,0
					% *экв*	20,6	12,0	17,4	24,9	13,2	11,9						4,82	1,40		
16	0,5	18/X / 12/XI	6,4	20	*мг/л*	64,6	19,9	91,0	228,8	129,2	72,9	0,00	0,000	606,4	2,2	0,04	13,6	3,87	60	4,5
					% *экв*	18,9	9,7	21,4	22,1	15,8	12,1						4,86	1,38		
17	0,5	30/XI / 9/I-56 г.	—	29	*мг/л*	67,0	24,7	64,0	227,6	107,8	69,5	0,00	0,000	560,6	1,8	0,04	15,0	5,19	10	—
					% *экв*	21,1	12,8	16,1	23,5	14,1	12,4						5,37	1,85		
18	0,5	30/XII / 30/I-56 г.	—	22	*мг/л*	65,4	20,6	69,8	207,5	115,2	68,8	0,00	0,000	547,3	3,2	0,00	13,9		40	4,6
					% *экв*	21,1	10,9	18,0	22,0	15,5	12,5						4,95			
84. р. Урал — г. Оренбург																				
1	0,5	29/I / 1/III	—	24	*мг/л*	69,7	27,4	108,8	241,6	98,8	144,0	0,00	0,000	690,3	—	0,00	16,1	5,55	10	4,2
					% *экв*	17,3	11,1	21,6	19,7	10,2	20,1						5,73	1,98		
2	0,5; в. 1,07 *км*	18/II / 12/IV	—	22	*мг/л*	43,1	17,9	90,5	161,7	74,1	108,2	0,00	0,000	495,5	8,2	0,00	10,2	3,50	15	2,0
					% *экв*	14,8	10,2	25,0	18,3	10,6	21,1						3,62	1,25		
3	0,5; в. 1,07 *км*	28/II — 13/IV	—	23	*мг/л*	62,2	23,7	104,8	228,2	97,9	122,8	0,00	0,004	639,6	5,8	0,00	14,2	4,35	10	3,4
					% *экв*	16,8	10,5	22,7	20,3	11,0	18,7						5,05	1,55		
4	0,5; в. 1,07 *км*	14/III / 7/V	—	25	*мг/л*	72,2	25,2	28,0	263,0	98,8	15,0	0,00	0,000	502,2	7,0	0,03	15,9	4,46	10	3,7
					% *экв*	26,5	15,2	8,3	31,7	15,2	3,1						5,67	1,59		
5	0,5	7/IV / 19/V	0,0	<1	*мг/л*	52,7	5,2	31,2	134,9	54,3	34,4	0,00	0,070	312,8	4,6	0,03	8,58	3,14	60	9,5
					% *экв*	30,5	5,0	14,5	25,6	13,1	11,3						3,06	1,12		
6	0,6	30/IV / 8/VI	12,1	<1	*мг/л*	36,8	3,5	34,0	113,5	36,2	31,3	0,00	0,057	255,4	4,0	0,05	5,97	1,79	80	8,8
					% *экв*	26,4	4,1	19,5	26,7	10,7	12,6						2,13	0,64		
7	0,6	6/V / 11/VI	11,5	3	*мг/л*	40,8	13,5	27,0	130,6	49,3	37,5	0,00	0,008	298,7	6,4	0,02	8,83	3,56	50	5,3
					% *экв*	24,1	13,1	12,8	25,3	12,2	12,5						3,15	1,27		
8	0,6	14/V / 5/VII	16,2	10	*мг/л*	50,8	13,4	40,8	153,2	64,2	50,2	0,00	0,052	372,7	3,8	0,29	10,3	3,90	60	12,2
					% *экв*	24,1	10,4	15,5	23,8	12,7	13,5						3,66	1,39		
9	0,6; в. 1,07 *км*	28/V / 8/VII	16,5	>30	*мг/л*	63,3	13,1	58,8	173,9	83,9	70,5	0,00	0,012	463,5	1,6	0,00	11,9	4,57	10	5,6
					% *экв*	24,0	8,2	17,8	21,6	13,3	15,1						4,24	1,63		
10	0,6; в. 1,07 *км*	8/VI / 13/VII	22,0	>30	*мг/л*	57,7	20,2	67,5	192,2	88,1	79,8	0,00	0,000	505,5	1,4	0,00	12,7	4,57	10	5,6
					% *экв*	19,9	11,5	18,6	21,8	12,7	15,5						4,54	1,63		
11	0,6; в. 1,07 *км*	24/VI / 15/VII	18,6	28	*мг/л*	55,3	21,2	23,0	200,1	88,9	10,3	0,00	—	398,8	2,8	0,01	12,6	4,09	15	5,1
					% *экв*	25,5	16,0	8,5	30,2	17,1	2,7						4,50	1,46		
12	0,4; в. 1,07 *км*	26/VII / 5/VIII	22,6	30	*мг/л*	57,7	22,3	110,5	206,9	97,9	131,2	0,00	0,006	626,5	5,0	0,00	13,2	4,49	15	1,3
					% *экв*	15,8	10,0	24,2	18,6	11,2	20,2						4,71	1,60		
13	0,4; в. 1,07 *км*	25/VIII / 12/IX	16,6	>30	*мг/л*	55,3	20,7	128,5	212,3	97,9	144,6	0,00	0,082	659,4	4,2	0,06	12,5	3,64	10	3,7
					% *экв*	14,4	8,8	26,8	18,1	10,6	21,3						4,46	1,30		
14	0,4; в. 1,07 *км*	30/IX / 25/X	7,0	>30	*мг/л*	62,9	20,2	136,8	235,5	108,6	147,1	0,00	0,000	711,1	2,4	0,02	13,5	3,53	15	3,0
					% *экв*	15,3	8,1	26,6	18,8	11,0	20,2						4,80	1,26		

15	0,4; в. 1,07 км	31/X / 12/XI	7,8	29	мг/л % экв	61,6 14,9	24,1 9,6	131,8 25,5	239,8 19,0	111,1 11,2	144,4 19,8	0,00	0,000	712,8	1,0	0,02	14,2 / 5,05	3,98 / 1,42	45	4,8
16	0,4; в. 1,07 км	25/XI / 24/XII	—	16	мг/л % экв	73,8 16,7	26,4 9,8	129,8 23,5	268,5 19,9	116,0 11,0	149,5 19,1	0,00	0,000	764,0	3,6	0,03	16,4 / 5,85	4,79 / 1,71	15	1,4
17	0,4; в. 1,07 км	24/XII / 9/I–56 г.	—	11	мг/л % экв	68,6 16,0	27,5 10,5	125,8 23,5	256,3 19,6	111,9 10,9	148,1 19,5	0,00	0,000	738,2	3,8	0,03	15,9 / 5,68	4,88 / 1,74	20	3,8
87. р. Урал — с. Кушум																				
1	0,4	22/III / 18/V	—	20	мг/л % экв	90,2 18,0	22,6 7,5	152,5 24,5	314,3 20,7	99,6 8,3	185,3 21,0	—	—	864,5	—	—	17,8 / 6,36	4,21 / 1,50	50	—
2	0,8; н. 200 м	21/IV / 1/VII	3,8	15	мг/л % экв	54,1 30,4	1,9 1,8	39,5 17,8	156,2 28,8	34,6 8,1	41,2 13,1	—	—	327,5	—	—	8,02 / 2,86	1,79 / 0,64	20	—
3	0,2; н. 200 м	12/V / 13/VII	—	15	мг/л % экв	42,5 23,7	10,2 9,4	37,8 16,9	164,8 30,2	37,8 8,8	34,8 11,0	—	—	327,9	—	—	8,30 / 2,96	1,71 / 0,61	20	—
4	0,2; в. 75 м	22/VI / 23/VII	20,4	>30	мг/л % экв	50,3 16,1	14,5 7,6	103,0 26,3	212,3 22,3	88,0 11,7	88,8 16,0	—	—	556,9	—	—	10,4 / 3,70	1,79 / 0,64	25	—
5	0,2	20/VIII / 19/IX	22,4	0	мг/л % экв	60,2 9,7	21,9 5,8	255,6 34,5	270,3 14,4	411,4 27,7	86,9 7,9	—	—	1106,3	—	—	13,5 / 4,80	2,33 / 0,83	10	—
90. р. Урал — с. Тополи																				
1	0,3	14/II / 18/III	—	>30	мг/л % экв	123,2 22,6	9,1 2,8	167,0 24,6	322,2 19,4	129,2 9,9	198,8 20,7	—	—	949,5	—	—	19,3 / 6,90	5,24 / 1,87	20	—
2	0,3	7/IV / 25/V	4,8	>30	мг/л % экв	80,2 18,3	20,9 7,9	130,5 23,8	241,6 18,1	94,6 9,0	177,5 22,9	—	—	745,3	—	—	16,0 / 5,72	5,61 / 2,00	15	—
3	0,2	29/VI / 26/VII	24,2	>30	мг/л % экв	94,9 30,2	19,7 10,4	36,8 9,4	201,4 21,1	107,0 14,2	81,6 14,7	—	—	541,4	3,6	0,08	17,8 / 6,36	9,00 / 3,21	40	—
4	0,2	29/VIII / 22/XI	19,1	15	мг/л % экв	73,1 18,6	9,7 4,1	133,8 27,3	196,5 16,4	94,6 10,1	163,5 23,5	—	—	671,2	—	—	12,5 / 4,45	4,23 / 1,51	1	—
5	0,8	30/IX / 28/XI	10,8	>30	мг/л % экв	76,6 16,4	28,8 10,1	137,5 23,5	226,4 15,9	116,8 10,4	196,7 23,7	—	—	782,8	—	—	17,4 / 6,19	7,51 / 2,68	50	—
6	0,8	24/XI / 17/XII	—	18	мг/л % экв	91,2 17,9	23,1 7,5	156,2 24,6	253,8 16,4	115,2 9,4	217,6 24,2	—	—	857,1	—	—	18,1 / 6,45	6,98 / 2,49	0	—
91. р. Урал — г. Гурьев																				
1		16/II / 8/III	—	>30	мг/л % экв	123,2 17,2	19,6 4,5	243,4 28,3	383,8 17,6	141,5 8,2	306,7 24,2	—	—	1218,2	—	—	21,8 / 7,76	4,91 / 1,75	15	—
2	0,9	21/IV / 18/V	6,9	0	мг/л % экв	48,1 19,0	14,3 9,4	68,0 21,6	150,1 19,5	59,2 9,8	92,6 20,7	—	—	432,3	3,6	0,16	10,1 / 3,59	3,87 / 1,38	40	—
3	0,9	5/V / 16/VI	13,2	5	мг/л % экв	48,1 30,1	7,5 7,8	24,2 12,1	146,4 30,1	20,6 5,4	41,2 14,5	—	—	288,0	3,4	0,14	8,49 / 3,03	2,52 / 0,90	20	—
4	0,9	28/VI / 25/VII	23,1	>30	мг/л % экв	50,3 15,8	15,2 7,9	104,2 26,3	187,3 19,4	68,3 8,9	121,8 21,7	—	—	547,1	—	—	10,5 / 3,76	2,83 / 1,01	10	—
5	0,9	27/X / 28/XI	15,6	>30	мг/л % экв	77,8 15,2	23,6 7,6	172,8 27,2	218,5 14,1	123,4 10,1	233,2 25,8	—	—	849,3	—	—	16,3 / 5,82	6,84 / 2,44	80	—
106. р. Су-Ундук — с. Севастополь																				
1	0,5	7/I / 17/II	—	15	мг/л % экв	55,5 22,3	31,9 21,1	20,5 6,6	227,0 30,0	102,9 17,2	12,3 2,8	0,00	0,008	450,1	5,8	0,00	15,1 / 5,39	5,27 / 1,88	20	7,2

№ анализа	№ пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (*см*)	Форма выражения анализа	Содержание ионов: $Ca^{··}$	$Mg^{··}$	$Na^{·}+K^{·}$	HCO_3'	SO_4''	Cl'	NO_3'	NO_2'	сумма ионов (*мг/л*)	Кремний (*мг* Si/*л*)	Железо общее (*мг* Fe/*л*)	Жесткость, немецкие градусы: общая	Жесткость, немецкие градусы: постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале (в градусах)	Окисляемость (*мг* O/*л*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						109. р. Большой Кумак — пос. Иссергужи														
1	0,5	24/I / 18/II	—	>30	*мг/л*	49,6	17,6	36,2	197,7	46,9	41,1	0,00	0,017	389,1	—	0,00	11,0	2,83	10	6,1
					% *экв*	23,0	13,5	13,5	30,1	9,1	10,8						3,93	1,01		
2	0,5	25/III / 20/V	—	>30	*мг/л*	52,7	13,0	48,5	202,0	50,2	45,3	0,00	0,000	411,7	5,8	0,04	10,4	2,13	10	5,8
					% *экв*	23,3	9,5	17,2	29,3	9,3	11,4						3,70	0,76		
3	0,5	28/IV / 8/VI	10,0	4	*мг/л*	29,0	3,3	18,8	95,2	19,8	17,7	0,00	0,000	183,8	3,4	0,05	4,82	1,51	50	15,5
					% *экв*	29,3	5,5	15,2	31,6	8,3	10,1						1,72	0,54		
4	0,5	13/V / 4/VII	9,0	>30	*мг/л*	41,8	10,8	35,5	144,6	46,1	37,8	0,00	0,000	316,6	3,2	0,02	8,35	1,37	50	5,8
					% *экв*	23,8	10,1	16,1	26,9	10,9	12,2						2,98	0,49		
5	0,2	10/IX / 26/IX	18,0	24	*мг/л*	34,4	12,5	48,2	162,9	46,1	37,2	0,00	0,000	341,3	—	0,09	7,71	1,43	10	2,6
					% *экв*	18,4	11,0	20,6	28,5	10,3	11,2						2,75	0,51		
						112. р. Орь — с. Ащебутак														
1	0,5	13/I / 18/II	—	20	*мг/л*	46,6	47,9	173,8	239,2	147,0	221,3	0,00	0,029	875,8	7,4	0,00	17,6	7,15	10	6,9
					% *экв*	8,8	14,9	26,3	14,8	11,6	23,6						6,27	2,55		
2	0,5	25/II / 9/V	—	24	*мг/л*	64,4	36,8	161,2	294,1	134,1	179,9	0,00	—	870,5	7,0	0,00	17,5	4,71	20	3,5
					% *экв*	12,7	11,9	25,4	19,0	11,0	20,0						6,24	1,68		
3	0,5	18/III / 9/V	—	23	*мг/л*	42,0	30,8	169,2	187,9	102,9	218,9	0,00	—	751,7	6,6	0,02	13,0	5,07	15	3,5
					% *экв*	9,2	11,1	29,7	13,5	9,4	27,1						4,63	1,81		
4	0,5	3/V / 14/VII	12,7	30	*мг/л*	48,1	9,5	49,8	149,5	58,4	53,0	0,00	0,000	368,3	—	0,08	8,92	2,92	35	6,8
					% *экв*	23,2	7,5	19,3	23,7	11,8	14,5						3,18	1,04		
5	0,5	24/IX / 26/X	14,3	>30	*мг/л*	57,6	35,5	154,2	272,8	129,2	170,4	0,00	0,016	819,7	1,8	0,00	16,3	4,51	50	4,2
					% *экв*	12,0	12,2	25,8	18,7	11,2	20,1						5,80	1,61		
						120. р. Сакмара — с. Акъюлово														
1	0,5	28/IV / 14/VI	4,0	6	*мг/л*	19,2	4,4	10,2	90,3	11,7	0,4	—	—	136,2	4,1	0,30	3,76	1,23	52	14,1
					% *экв*	27,7	10,4	11,9	42,8	6,9	0,3						1,34	0,44		
2	0,5	22/VI / 11/VII	21,7	>30	*мг/л*	31,5	10,3	8,5	141,6	14,8	4,7	—	0,000	211,4	—	0,03	6,78	1,40	26	6,5
					% *экв*	28,4	15,4	6,2	42,0	5,6	2,4						2,42	0,50		
						122. р. Сакмара — с. Сакмара														
1	0,8	22/I / 15/II	—	25	*мг/л*	81,0	24,9	47,8	233,1	107,8	68,7	0,00	—	563,3	—	0,00	17,1	6,87	15	5,9
					% *экв*	25,3	12,8	11,9	23,9	14,0	12,1						6,09	2,45		
2	0,8	10/II / 19/IV	—	26	*мг/л*	72,3	20,8	66,0	216,6	113,6	72,4	0,00	0,000	561,7	6,4	0,00	14,9	5,55	15	3,6
					% *экв*	22,7	10,7	16,6	22,3	14,9	12,8						5,32	1,98		
3	0,8	27/II / 19/IV	—	27	*мг/л*	66,2	19,2	65,5	198,9	106,2	71,8	0,00	0,000	527,8	6,6	0,00	13,7	5,16	20	4,0
					% *экв*	22,0	10,5	17,5	21,8	14,7	13,5						4,88	1,84		
4	0,8	21/IV / 6/VI	5,2	<1	*мг/л*	57,5	9,1	6,2	219,1	9,9	2,4	0,00	0,000	304,2	5,4	0,22	10,2	1,26	60	9,3
					% *экв*	37,1	9,7	3,2	46,4	2,7	0,9						3,63	0,45		

125. р. Урман Зилаир — с. Акъюлово

1	0,5; н. 225 м	30/VII 1/IX	24,1	>30	мг/л % экв	29,2 33,5	8,3 15,6	1,0 0,9	120,2 45,2	8,3 3,9	1,3 0,9	0,20	0,000	168,5	2,8	0,02	6,00 2,14	1,54 0,55	16	13,1
2	0,5; н. 225 м	3/VIII 1/IX	20,4	>30	мг/л % экв	26,1 29,9	8,8 16,6	3,8 3,5	120,2 45,4	7,0 3,5	1,8 1,1	0,25	0,000	168,0	3,0	0,04	5,66 2,02	1,32 0,47	18	8,3

132. р. Каргалка — пос. Приютово

1	0,5	25/I 18/II	—	22	мг/л % экв	35,4 14,1	19,2 12,6	72,8 23,3	291,1 38,1	36,2 6,0	26,2 5,9	0,00	0,020	480,9	—	0,00	9,39 3,35	—	25	3,6
2	0,5	4/II 12/IV	—	24	мг/л % экв	31,5 13,3	19,7 13,7	67,8 23,0	273,4 38,0	39,5 6,9	21,4 5,1	0,00	0,000	453,3	2,4	0,00	8,94 3,19		15	3,1
3	0,5	22/II 12/IV	—	25	мг/л % экв	39,1 15,2	15,4 9,9	79,5 24,9	302,7 38,8	38,7 6,3	22,2 4,9	0,00	0,000	497,6	2,2	0,00	9,03 3,22		20	3,2
4	0,5	15/IV 4/VI	1,2	<1	мг/л % экв	40,8 30,0	7,5 9,1	18,5 10,9	178,2 42,9	16,5 5,0	4,9 2,1	0,00	0,089	266,5	5,4	0,03	7,46 2,66		40	8,9

136. р. Илек — г. Актюбинск

1	0,6; н. 400 м	26/II 26/IV	—	>30	мг/л % экв	103,2 18,7	20,8 6,2	172,8 25,1	305,1 18,2	195,0 14,7	166,8 17,1	—	—	963,7	2,0	0,04	19,2 6,86	5,83 2,08	30	—
2	0,4	8/IV 13/VI	0,4	10	мг/л % экв	30,1 29,0	3,2 5,0	20,8 16,0	83,0 26,3	45,2 18,1	10,3 5,6	—	—	192,6	8,8	0,68	5,05 1,80	2,02 0,72	50	—
3	0,5; н. 400 м	30/IX 12/XII	1,2	>30	мг/л % экв	111,8 20,8	17,9 5,5	158,2 23,7	252,6 15,5	238,6 18,6	151,2 15,9	—	—	930,3	—	—	19,8 7,05	8,66 3,09	50	—
4	0,5; н. 400 м	30/XII 25/II-55 г.	—	22	мг/л % экв	126,4 20,2	35,6 9,4	153,6 20,4	322,2 16,9	278,1 18,5	161,9 14,6	0,07	—	1077,9	8,0	—	25,9 9,24	—	15	—

137. р. Илек — пос. Веселый № 1

1	0,5	25/I 8/III	—	18	мг/л % экв	135,7 10,2	21,0 2,6	593,5 37,2	269,1 6,6	149,0 4,7	911,6 38,7	0,00	0,000	2079,9	—	0,02	23,8 8,50	—	10	5,5
2	0,5	10/II 6/V	—	19	мг/л % экв	117,2 9,8	2,1 0,3	571,7 39,9	245,9 6,8	118,5 4,1	827,0 39,1	0,00	0,000	1882,4	6,2	0,06	16,9 6,02	—	20	7,2
3	0,5	24/II 6/V	—	21	мг/л % экв	128,0 5,0	34,7 2,3	1296,7 42,7	237,4 3,1	146,5 2,4	1996,2 44,5	0,00	0,000	3839,5	6,2	0,10	25,9 9,25	—	25	8,6
4	0,5	1/IV 20/V	0,8	2	мг/л % экв	33,2 24,9	4,1 5,1	33,2 20,0	108,0 26,6	28,0 8,7	34,8 14,7	0,00	0,066	241,4	4,2	0,14	5,64 2,01	1,71 0,61	50	10,6

138. р. Илек — пос. Чилик

1	0,5	1/IV 18/IV	—	0	мг/л % экв	43,1 21,4	1,9 1,6	68,0 27,0	123,9 20,2	49,4 10,2	69,9 19,6	—	—	356,2	—	—	6,48 2,31	1,91 0,68	20	—
2	0,5	15/IV 18/V	5,2	0	мг/л % экв	44,1 26,2	6,8 6,7	36,0 17,1	136,7 26,7	41,1 10,2	39,0 13,1	—	—	303,7	2,0	0,16	7,77 2,77	2,44 0,87	40	—
3	0,5	26/V 13/VII	16,0	>30	мг/л % экв	77,4 19,3	18,2 7,5	116,5 23,2	258,1 21,1	119,3 12,4	117,2 16,5	—	—	706,7	—	—	15,0 5,36	3,90 1,39	70	—
4	0,5	29/VI 8/VIII	24,1	19	мг/л % экв	81,4 10,2	24,3 5,0	332,4 34,8	238,0 9,8	172,8 9,0	439,7 31,2	—	—	1288,6	—	—	17,0 6,06	6,73 2,40	20	—
5	0,5	19 X 28/XI	11,0	20	мг/л % экв	104,4 10,0	28,8 4,6	441,6 35,4	242,9 7,7	193,4 7,7	636,9 34,6	—	—	1648,0	—	—	21,2 7,58	—	20	—
	0,5	15/XII 3/II-56 г.	—	0	мг/л % экв	105,4 8,0	45,1 5,7	572,9 36,3	236,1 5,9	251,0 7,9	841,4 36,2	—	—	2051,9	—	—	25,2 8,97	—	25	—

№ анал	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (*см*)	Форма выражения анализа	Содержание ионов: $Ca^{··}$	$Mg^{··}$	$Na^{·}+K^{·}$	HCO_3'	SO_4''	Cl'	NO_3'	NO_2'	сумма ионов (*мг/л*)	Кремний (*мг* Si/*л*)	Железо общее (*мг* Fe/*л*)	Жесткость, немецкие градусы / *мг-экв*: общая	постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале (в градусах)	Окисляемость (*мг* O/*л*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						144. р. Чаган — пос. Каменный														
1	0,5; в. 50 *м*	28/III / 25/V	0,1	>30	*мг/л*	86,2	25,0	241,9	376,5	179,4	231,5	—	—	1140,5	—	—	17,8	1,88	20	—
					% *экв*	13,1	6,3	30,6	18,8	11,4	19,8						6,36	0,67		
2	0,5; в. 50 *м*	3/IV / 26/V	0,2	25	*мг/л*	46,1	14,1	131,5	189,2	102,8	123,5	—	—	607,2	—	—	9,70	2,16	70	—
					% *экв*	13,2	6,6	30,2	17,8	12,3	19,9						3,46	0,77		
3	0,5; в. 50 *м*	18/IV / 1/VI	1,6	7	*мг/л*	15,0	8,6	11,5	73,2	30,4	3,2	-	—	141,9	—	—	4,09	1,71	0	—
					% *экв*	19,5	18,5	12,0	31,3	16,4	2,3						1,46	0,61		
4	0,5; в. 10 *м*	15/VII / 8/VIII	17,2	20	*мг/л*	65,7	12,5	106,0	270,9	84,7	83,4	—	—	623,2	—	—	12,1	1,23	8	—
					% *экв*	19,2	6,0	24,8	26,0	10,3	13,7						4,31	0,44		
						146. р. Деркул — пос. Плошкин														
1	0,5; в. 1,5 *км*	30/III / 26/V	—	20	*мг/л*	55,1	11,1	135,2	111,1	61,7	211,6		—	585,8	—	—	10,3	5,80	50	—
					% *экв*	15,2	5,0	29,8	10,0	7,1	32,9	—					3,66	2,07		
2	0,4; в. 1,5 *км*	4/IV / 25/V	—	20	*мг/л*	20,0	6,3	5,5	61,0	25,5	7,4		—	125,7	—	—	4,26	2,30	20	—
					% *экв*	28,7	15,0	6,3	28,7	15,2	6,1						1,52	0,82		
3	0,5; в. 1,5 *км*	9/IV / 26/V	—	10	*мг/л*	26,0	0,7	16,2	70,2	30,4	8,2	—	—	151,7	—	—	3,81	1,63	40	—
					% *экв*	32,3	1,5	16,2	28,6	15,7	5,7						1,36	0,58		
4	0,5; в. 1,5 *км*	30/VI / 8/VIII	23,0	19	*мг/л*	63,9	6,8	35,0	185,5	54,3	34,8	—	—	380,3	—	—	10,5	2,89	20	—
					% *экв*	31,0	5,4	13,6	29,5	11,0	9,5						3,75	1,03		
						147. р. Уил — аул Алты-Карасу														
1	0,5	17/III / 12/IV	—	>30	*мг/л*	205,5	23,5	1352,6	441,8	407,3	1870,6	—	—	4301,3	4,0	0,08	34,2	—	20	—
					% *экв*	7,5	1,4	41,1	5,3	6,2	38,5						12,19			
2	0,5	30/III / 18/V	—	0	*мг/л*	34,1	5,6	35,8	91,5	58,4	30,9	—	—	256,3	7,0	0,28	6,11	2,75	60	—
					% *экв*	23,7	6,4	19,9	20,9	17,0	12,1						2,18	0,98		
3	0,5	19/VIII / 21/IX	18,4	>30	*мг/л*	61,9	44,1	857,3	124,5	278,9	1225,6	—	—	2592,3	2,8	0,12	18,9	—	60	—
					% *экв*	3,6	4,3	42,1	2,4	6,9	40,7						6,73			
						148. р. Уил — аул Тал-Тогай														
1	0,5; н. 150 *м*	10/III / 7/V	—	>30	*мг/л*	135,3	59,1	1019,0	421,6	432,0	1352,2	—	—	3419,2	—	—	32,6	—	15	—
					% *экв*	6,2	4,5	39,3	6,4	8,3	35,3						11,61			
2	0,5	8/IV / 17/VI	0,2	>30	*мг/л*	74,1	16,5	412,1	211,1	184,3	529,0	—	—	1427,1	4,0	0,16	14,2	5,27	5	—
					% *экв*	8,3	3,1	38,6	7,8	8,6	33,6						5,07	1,88		
3	0,5	18/IV / 10/VI	6,8	>30	*мг/л*	43,1	4,1	82,2	139,7	78,2	66,0	—	—	413,3	4,2	0,28	7,04	1,68	10	—
					% *экв*	18,6	2,9	28,5	19,8	14,1	16,1						2,51	0,60		
4	0,5	27/IV / 16/VI	14,0	>30	*мг/л*	56,1	9,7	116,8	156,2	102,8	126,4	—	—	568,0	—	—	10,1	3,64	10	—
					% *экв*	16,9	4,9	28,2	15,5	12,9	21,6						3,60	1,30		
5	0,5; н. 150 *м*	17/VI / 25/VII	23,2	>30	*мг/л*	58,1	16,5	364,1	114,1	232,8	450,5	—	—	1236,1	1,0	0,40	12,0	7,37	30	—
					% *экв*	7,5	3,5	39,0	4,8	12,5	32,7						4,28	2,63		
6	0,5; н. 150 *м*	30/VIII / 21/XI	19,1	>30	*мг/л*	87,4	40,6	475,9	247,1	255,1	644,0	—	—	1750,1	4,0	0,10	21,6	—	80	—
					% *экв*	7,9	6,1	36,0	7,4	9,6	33,0						7,70			

149. р. Киил — клх. Женкиншек

1	0,5	2/IV 16/VII	0,1	10	*мг/л* % *экв*	50,3 27,0	5,5 4,8	42,2 18,2	157,4 27,7	37,8 8,5	45,4 13,8	—	—	338,6	2,0	0,72	8,41 3,00	1,99 0,71	10	—
2	0,5	15/IV 20/VII	—	25	*мг/л* % *экв*	89,0 28,1	7,5 3,9	71,0 18,0	213,6 22,2	69,9 9,2	104,3 18,6	—	—	555,3	4,0	0,32	14,2 5,08	4,96 1,77	40	—
3	0,5	29/V 16/VII	18,2	>30	*мг/л* % *экв*	75,6 12,4	16,2 4,4	241,2 33,2	267,3 14,4	98,7 6,8	308,8 28,8	—	—	1007,8	2,4	0,20	14,3 5,11	3,11 1,11	5	—
4	0,5	24/VIII 14/XI	18,0	>30	*мг/л* % *экв*	100,8 11,8	37,1 7,2	315,6 31,0	299,0 11,6	255,1 12,5	390,5 25,9	—	—	1398,1	3,6	0,08	22,6 8,08	9,45 3,37	20	—

151. р. Эмба — с. Родники

1	0,5	30/III 12/V	—	0	*мг/л* % *экв*	25,0 24,9	3,8 6,2	23,8 18,9	67,7 22,1	45,2 18,7	16,3 9,2	—	0,003	181,8	5,0	0,12	4,40 1,57	2,13 0,76	40	—
2	0,5; н. 300 *м*	3/IV 11/V	—	0	*мг/л* % *экв*	27,0 25,5	3,2 4,9	26,0 19,6	91,5 28,3	35,4 14,0	14,6 7,7	—	0,003	197,7	6,0	0,52	4,60 1,64	1,40 0,50	40	—
3	0,5	7/IV 6/VII	—	>30	*мг/л* % *экв*	29,0 19,8	6,2 6,9	42,8 23,3	110,4 24,7	47,7 13,5	30,9 11,8	—	—	267,0	—	—	5,49 1,96	1,49 0,53	15	—
4	0,2	15/V 23/VII	19,0	9	*мг/л* % *экв*	73,5 20,1	16,9 7,6	101,8 22,3	265,4 23,8	121,0 13,8	79,9 12,4	—	—	658,5	3,6	0,20	14,2 5,07	2,97 1,06	20	—
5	0,2; в. 3 *м*	7/VIII 19/IX	18,0	>30	*мг/л* % *экв*	48,9 13,7	5,8 2,7	149,2 33,6	270,3 24,9	164,6 19,3	36,6 5,8	—	—	675,4	5,0	0,08	8,19 2,92	—	20	—

153. р. Эмба — с. Жаркамыс

1	0,2; н. 150 *м*	13/III 26/V	—	>30	*мг/л* % *экв*	157,3 17,5	50,5 9,2	251,3 23,3	204,4 7,5	349,7 16,2	419,6 26,3	—	—	1432,8	6,4	0,12	33,7 12,01	—	40	—
2	0,2	19/IV 19/VII	—	0	*мг/л* % *экв*	65,7 24,0	8,3 5,0	71,8 21,0	144,0 17,3	111,1 16,9	76,7 15,8	—	—	477,6	—	—	11,1 3,96	5,10 1,82	40	—
3	0,2	1/V 20/VII	11,7	7	*мг/л* % *экв*	50,3 19,3	6,7 4,2	86,0 26,5	153,8 19,4	127,5 20,5	46,9 10,1	—	—	471,2	—	—	8,58 3,06	2,47 0,88	0	—
4	0,2	15/V 26/VII	8,0	>30	*мг/л* % *экв*	85,2 14,4	80,4 22,3	98,5 13,3	147,1 8,1	335,7 23,6	191,5 18,3	—	—	938,4	—	—	30,4 10,86	—	30	—
5	0,2; в. 10 *м*	17/V 19/VII	8,0	>30	*мг/л* % *экв*	131,7 17,5	37,6 8,2	218,6 24,3	217,8 9,5	314,3 17,5	306,4 23,0	—	—	1226,4	—	—	27,1 9,66	—	40	—

154. р. Эмба — аул Арал-Тюбе

1	0,5; н. 380 *м*	28/III 14/VII	2,5	5	*мг/л* % *экв*	143,3 9,0	47,5 4,9	685,7 36,1	145,2 3,0	353,0 9,3	1059,7 37,7	—	—	2434,4	—	—	31,0 11,06	—	0	—
2	0,5; н. 380 *м*	4/IV 14/VII	4,2	>30	*мг/л* % *экв*	110,4 16,1	29,3 7,0	220,8 26,9	172,7 8,3	254,2 15,4	318,8 26,3	—	—	1106,2	—	—	22,2 7,92	—	5	—
3	0,5; н. 380 *м*	14/IV 14/VII	—	>30	*мг/л* % *экв*	136,1 16,3	40,0 7,9	257,3 25,8	183,7 7,3	352,2 17,6	370,3 25,1	—	—	1339,6	—	—	28,3 10,08	—	20	—
4	0,5; н. 380 *м*	21/IV 23/VII	6,3	0	*мг/л* % *экв*	89,0 17,9	15,3 5,1	168,0 27,0	187,3 12,3	210,6 17,7	175,7 20,0	—	—	845,9	—	—	16,0 5,70	7,96 2,84	25	—
5	0,5; н. 380 *м*	28/IV 1/VIII	15,1	0	*мг/л* % *экв*	67,7 18,1	19,5 8,5	109,2 23,4	151,3 13,3	164,6 18,3	121,8 18,4	—	—	634,1	—	—	14,0 4,98	7,57 2,70	20	—
6	0,5; н. 380 *м*	3/V 1/VII	16,1	0	*мг/л* % *экв*	67,7 18,9	18,5 8,5	101,8 22,6	164,8 15,1	147,3 17,1	113,2 17,8	—	—	613,3	—	—	13,7 4,90	6,73 2,40	30	—

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (*см*)	Форма выражения анализа	Состояние ионов: $Ca^{··}$	$Mg^{··}$	$Na^{·} + K^{·}$	HCO_3'	SO_4''	Cl'	NO_3'	NO_2'	сумма ионов (*мг/л*)	Кремний (*мг Si/л*)	Железо общее (*мг Fe/л*)	Жесткость, немецкие градусы: общая	Жесткость, немецкие градусы: постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале (в градусах)	Окисляемость (*мг O/л*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
157. р. Темир — клх. Ленинский																				
1	0,5; в, 400 *м*	19/III / 12/IV	0,1	>30	*мг/л*	180,4	34,0	472,1	316,7	578,4	504,1	—	—	2085,7	1,2	0,16	33,1	—	30	—
					% *экв*	14,3	4,4	31,3	8,3	19,1	22,6						11,81			
2	0,5; в. 400 *м*	3/IV / 1/VI	0,4	>30	*мг/л*	132,3	32,3	198,5	173,9	380,1	239,6	—	—	1156,7	7,0	0,28	26,0	—	10	—
					% *экв*	18,8	7,6	23,6	8,1	22,6	19,3						9,28			
3	0,5; в. 400 *м*	9/IV / 16/VI	—	10	*мг/л*	33,1	1,3	21,0	89,1	39,5	11,4	—	—	195,4	7,80	0,60	5,02	1,79	10	—
					% *экв*	31,7	2,1	16,2	28,1	15,8	6,1						1,79	0,64		
4	0,5; в. 400 *м*	13/IV / 1/VI	0,3	>30	*мг/л*	28,0	6,3	20,5	103,7	36,2	10,3	—	—	205,0	5,2	0,36	5,44	1,63	10	—
					% *экв*	25,5	9,5	15,0	31,0	13,7	5,3						1,94	0,58		
5	0,5; в. 400 *м*	8/VI / 19/VII	20,5	>30	*мг/л*	91,0	25,8	185,5	263,6	251,8	160,1	—	—	977,8	—	—	18,7	7,12	30	—
					% *экв*	16,1	7,5	26,4	15,3	18,6	16,1						6,66	2,54		
72. вдхр. на р. Черненькая — ст. Демьяс																				
1	0,5	20/II / 8/IV	—	>30	*мг/л*	47,1	10,7	76,8	234,9	54,3	46,9	0,00	0,000	470,7	—	0,00	9,06	—	25	10
					% *экв*	18,6	7,0	24,4	30,5	9,0	10,5						3,23			
2	0,5	27/IV / 4/VI	10,1	10	*мг/л*	33,7	2,4	19,5	123,9	20,6	7,0	0,00	0,000	207,1	4,0	0,08	5,27	0,79	50	8,4
					% *экв*	31,6	3,7	14,7	38,1	8,1	3,8						1,88	0,28		
3	0,5	24/IX / 8/X	15,0	10	*мг/л*	40,3	13,6	12,2	172,1	22,2	12,2	0,00	0,000	272,6	3,2	0,13	8,80	1,85	50	9,6
					% *экв*	27,7	15,5	6,8	38,9	6,4	4,7						3,14	0,66		

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 12

Методика, применявшаяся при определении отдельных ингредиентов, помещенных в таблице, соответствует методике, изложенной в книге О. А. Алекина «Химический анализ вод суши» (Гидрометеоиздат, Л., 1954 г.).

Пробы воды при взятии консервировались хлороформом и серной кислотой.

В помещенном материале резко аномальных отклонений от естественного химического состава не наблюдалось.

В таблице дополнительно помещены результаты анализов проб воды, взятых в прудах. Последние приведены в конце таблицы под номером ближайшего поста.

ИСПРАВЛЕНИЯ К ПРЕДЫДУЩИМ ИЗДАНИЯМ

В таблице приводится перечень исправлений и опечаток к материалам за прошлые годы, помещенным в Гидрологических ежегодниках

№ п/п.	Название издания	№ страниц	Река, пункт	Строка, графа, дата, расход и т. д.	Напечатано	Должно быть	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Гидрологический ежегодник, т. 4, вып. 8—9, 1945—1953 гг.	—	р. Карагайлы	Алфавитный список рек, графа 2	р. Худолаз р. Б. Кизил	р. Худолаз р. Урал	Исправление
2	Гидрологический ежегодник, т. 4, вып. 8—9, 1951 г.	35	79. р. Урал — г. Чкалов	Низш. год.	X (3)	X (4)	Ошибка
	То же	152	4. р. Б. Черемшан — г. Мелекесс	Год	3,34	9,34	„
	„	32	р. Б. Узень — пос. Русская Таловка	17/III	435	425	Опечатка
	„	64	р. Салмыш — с. Биккулово	графа 11, 3 дек.	17,6	17,9	„
	„	80	р. Большой Уран — с. Ивановка	расх. № 30, графа 16	шуга 2,25 $м^2$	шуга 2,52 $м^2$	„
	„	81	р. Ток — с. Красноярка	расх. № 3, графа 12	0,15	1,15	„
	„	87	р. Чагра — с. Новотулка	графа 1, 10 строка сн.	27	26	„
	„	93	р. Урал — пос. Березовский	расх. № 45, графа 8	0,18	0,16	„
	„	101	р. Каргалка — пос. Приютово	расх. № 3, графа 12	1,63	0,63	„
	„	102	р. Илек — г. Актюбинск	расх. № 20а, графа 9	0,06	0,16	„
	„	104	р. Уил — аул Тал-Тогай	расх. № 15, графа 3	в. 150 *м*	н. 150 *м*	„
	„	109	р. Большой Уран — с. Ивановка	19/VI	0,62	0,60	„
	„	115	р. Алай — с. Покровское	7/IV	174	*174*	„
	„	122	р. Сакмара — с. Сакмара	3/IV	804п	804°	„
	„	134	р. Большой Узень — г. Новоузенск	3 строка св.	25/III—26/IV — ПК	25/III—26/VI — ПК	„
	„	144	р. Большой Караман — с. Советское	расх. № 6, графа 3	5/IV	8/IV	„
	„	152	р. Большой Узень — г. Новоузенск	графа 9, 2 дек.	0,008	0,001	„
	„	163	р. Сакмара — с. Сакмара	расх. 14, графа 14, 2 строка сн.	37,0	30,0	„
3	Гидрологический ежегодник, т. 4, вып. 8—9, 1952 г.	41	96. р. Урал — с. Калмыково	Высш. годовой	643 28, 29/V	644 29—31/V	„
	То же	141	83. р. Урал — г. Верхне-Уральск	„ за май Наим. за февраль	643 0,18	644 0,19	„
	„	31	р. Таловая — пос. Юлдашбаево	Отм. нуля графика	43,83 *м* абс.	43,83 *м* усл.	„
	„	36	р. Б. Узень — пос. Русская Таловка	27/V	488	486	„
	„	79	р. Урал — г. Чкалов	графа 43	39/109	34/109	„
	„	99	р. Сызрань — с. Репьевка	расх. № 23а, графа 16	а — рукава	а, б, в — рукава	„
	„	117	р. Кугутык — р. п. Домбаровский	расх. № 24, графа 5	104	114	„
	„	117	То же	расх. № 16б, графа 6	0,02	0,027	„
	„	117	„	расх. № 16, графа 6	1,137	1,13	„
	„	117	„	расх. № 22, графа 6	21,98	1,98	„
	„	117	„	расх. № 23, графа 6	48,3	28,3	„
	„	117	„	расх. № 25, графа 6	32,5	42,5	„
	„	117	„	расх. № 26, графа 6	42,6	32,6	„
	„	117	„	расх. № 27, графа 6	21,7	41,7	„
	„	117	„	расх. № 28, графа 6	17,1	27,1	„
	„	117	„	расх. № 29, графа 6	2,8	12,8	„
	„	122	р. Актасты — пос. Белогорский	расх. № 20, графа 8	0,19	0,14	„
	„	127	р. Темир — клх. Ленинский	расх. № 19, графа 12	1,36	1,56	„
	„	127	То же	расх. № 20, графа 12	1,15	1,35	„
	„	127	„	расх. № 21, графа 12	1,52	1,12	„
	„	136	р. Б. Иргиз — г. Пугачев	26/XI	1,40	1,39	„
	„	136	То же	Средн. годовой	2,05	20,5	„
	„	137	р. Еруслан — р. п. Красный Кут	VI средн.	0,67	пусто	„
				наиб.	12,0	пусто	„
	„	137	То же	VII средн.	пусто	0,67	„
				наиб.	пусто	12,0	„
	„	141	р. Урал — г. Верхнеуральск	21/XII	0,069	0,096	„
	„	150	р. Теребутак — пос. Белогорский	11/II	0,02	0,025	„
	„	160	р. М. Узень — с. Малый Узень	л. колонка, 26 строка св.	и 2—1952 г.	и 12—1952 г.	„
	„	170	р. Самара — с. Елшанка	расх. № 17, графа 10	$б_2$ 6/интегр	$б_1$ 6/интегр	„
	„	173	р. Урал — с. Уральск	расх. № 15, графа 3	19/X	16/X	„
	„	176	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	расх. № 10, графа 8	47,9	47,6	„
	„	190	р. Малый Узень — с. Малый Узень	графа 17, 3 строка сн.	2,16	1,36	„
	„	196	р. Бездна — с. Никольское	графа 21, 1 строка св.	1,46/0,54	1,46/0,52	„
	„	209	р. Сакмара — с. Сакмара	анализ № 4, графа 3	28/VI 9/V	28/IV 9/V	„
	„	214	вдхр. на р. Черненькая — ст. Демьяс	анализ № 4, графа 9	59,0	56,0	„
4	Гидрологический ежегодник, т. 4, вып. 8—9, 1953 г.	12	97. р. Урал — с. Кушум	2 строка св.	в 250 *м*	в 50 *м*	Исправление
	То же	88	13. р. Сок — пос. Гундоровка	примечание графа 16	№ 1—3, 5—12 расх. № 10	№ 1—3, 12—18 расход № 17	То же
	„	98	45. р. Сызрань — с. Репьевка	расх. № 59, 60 графа 3	3	2	„
	„	11	р. Чардым — с. Новые Тарханы	лев. кол. 2 строка св.	15/I—15/II в 20 *м* ниже	15/I—5/II в 200 *м* ниже	Ошибка Опечатка
	„	11	р. Чижа 2-я — с. Чижа 2-я	пр. кол. 2 строка сн.	0,0 *м* усл.	0,00 *м* усл.	„
	„	15	Условные обозначения	лев. кол. 1 строка сн.	— ледостав	| — ледостав	„
	„	15	То же	То же	— вода течет поверх льда	|| — вода течет поверх льда	„
	„	26	р. Сарбай — с. Сарбай	10/II	—4	4	„
	„	26	р. Чапаевка — г. Чапаевск	29/VI	241	240	„
	„	28	р. Б. Иргиз — с. Б. Глушица	примечание под таблицей	8—9/XI	8—19/XI	„
	„	28	р. Б. Иргиз — с. Клевенка	27/X	32	327	„

№ п/п.	Название издания	№ страниц	Река, пункт	Строка, графа, дата, расход и т. д.	Напечатано	Должно быть	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Гидрологический ежегодник, т. 4, вып. 8—9, 1953 г.	33	р. Еруслан — с. Валуевка	31/X	118	118)	Опечатка
	То же	36	кан. Ащи-Сай — уроч. Дукен	отм. нуля графика	1,00	—1,00	„
	„	41	р. Урал — г. Гурьев	22/VII	36	33	„
	„	42	р. Урляда — д. Новоахуново	17/XII	137	187	„
	„	43	р. Гумбейка — клх. им. Маленкова	название пункта	Умбейка	108. р. Гумбейка	„
	„	59	оз. Чебаркуль — д. Давлетова	27/X	384)	384	„
	„	62	р. Самара — с. Ново-Сергиевка	11 графа 4 строка св.	16,9	17,9	„
	„	62	р. Утка — с. Кузнечиха	16 графа в числителе	25,0	25,8	„
	„	74	р. Турхановка — г. Бугуруслан	18 графа лед 15/III	13	13*	„
	„	76	р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево	16 графа лед 5/III	49	49*	„
	„	84	р. Бездна — с. Антоновка	примечание	расходы № 11—6	расходы № 1—6	„
	„	89	р. Самара — с. Елшанка	расх. № 35, графа 7	76,6'61,1	76,6/64,1	„
	„	97	р. Сарбай — с. Сарбай	расх. № 21, графа 2	30/IV	30/V	„
	„	102	р. Б. Кушум — с. Ново-Бельковка	расх. № 15, графа 16	мертв. пр. 0,05 $м^2$	пусто	„
	„	102	То же	расх. № 16, графа 16	„ „ 0,03 $м^2$	0,05 $м^2$	„
	„	102	„	расх. № 18, графа 16	„ „ 0,04 $м^2$	0,03 $м^2$	„
	„	102	„	расх. № 19, графа 16	„ „ 0,05 $м^2$	0,04 $м^2$	„
	„	102	„	расх. № 20, графа 16	пусто	0,05 $м^2$	„
	„	102	р. Терешка — с. Куриловка	расх. № 3, графа 16	пусто	мертв. пр. 2,96 $м^2$	„
	„	106	р. Аще-Узек — з. Куйген-Куль	расх. № 11а, графа 6	0,23	0,023	„
	„	111	р. Урал — с. Уральск	расх. № 28, графа 13	0,12	0,22	„
	„	116	р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево	транскрипция	ст. Старо-Сибаево	с. Старо-Сибаево	„
	„	116	То же	расх. № 17 сумм. графа 1	17а	17	„
	„	116	„	расх. № 18 гл. русл. графа 1	18б	18а	„
	„	116	„	расх. № 18 прот., графа 1	18	18б	„
	„	116	„	расх. № 18 сумм. графа 1	18а	18	„
	„	116	„	расх. № 19 гл. русл. графа 1	19б	19а	„
	„	116	„	расх. № 19 прот., графа 1	19	19б	„
	„	116	р. Су-Ундук — с. Кусем	расх. № 1, графа 16	расходы № 1—3 лед нависший	Примечание убрать	„
	„	125	р. Илек — пос. Чилик	расх. № 23, графа 2	12/IX	12/XI	„
	„	129	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	расх. № 27, графа 7	5,80	5,86	„
	„	136	р. Большой Уран — с. Ивановка	20/IV	*41,6*	41,6	„
	„	137	р. Колтубанка — рзд. Лес	17/XI	0,004)	0,054)	„
	„	138	р. Мочегай — с. Октябрьское	средний годовой	5,15	5,14	„
	„	140	р. Крымза — г. Сызрань	29/III	0,69	0,69||	„
	„	140	р. Малый Иргиз — с. Селезниха	25/X	ледостав	чисто	„
	„	142	р. Алай — с. Покровское	8, 9, 10/IV	ледостав	чисто	„
	„	149	р. Урляда — д. Новоахуново	6/VI	9,043	0,043	„
	„	150	р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево	II месяц наим.	0,078	0,068	„
	„	151	р. Орь — с. Ащебутак	21/VIII	0,95	0,94	„
	„	151	р. Сухая Губерля — ст. Губерля	25/VIII	0,36	0,26	„
	„	152	р. Сакмара — с. Сакмара	площадь водосбора	287 000 $км^2$	28 700 $км^2$	„
	„	152	То же	12/IV	144•	144п	„
	„	152	„	16/IV	1 160	1 160э	„
	„	157	р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке	30/III	чисто	ледостав	„
	„	158	р. Ахтай — с. Караваево	пр. кол. 17 строка св.	Q = $м^3/сек$	Q = 188 $м^3/сек$	„
	„	178	р. Малый Узень — с. Малый Узень	расх. № 98, графа 4	пусто	н. 1,2 $км$	„
	„	178	То же	расх. № 98, графа 5	пусто	кавычки	„
	„	178	„	расх. № 98, графа 9	пусто	14,8	„
	„	178	„	расх. № 98, графа 10	пусто	$б_1$; 4/интегр	„
	„	178	„	расх. № 9, графа 4	н. 1,2 $км$	пусто	„
	„	178	„	расх. № 9, графа 5	кавычки	пусто	„
	„	178	„	расх. № 9, графа 9	14,8	пусто	„
	„	178	„	расх. № 9, графа 10	$б_1$; 4/интегр	пусто	„
	„	180	р. Урал — с. Тополи	расх. № 16, графа 3	6/V	6/VI	„
	„	200	р. Орь — с. Ащебутак	строка 1, графа 3	4	пусто	„
	„	220	р. Большой Ик — с. Исянгулово	графа 5 анализ № 1	20°	2°	„
	„	222	р. Уил — аул Тал-Тогай	анализ № 3, графа 15	2131,8	2132,8	„
5	Гидрологический ежегодник, т. 4, вып. 8—9, 1954 г.	6	15. р. Кондурча — с. Кошки	графа 9	22/VIII 1937	22/VII 1937	Ошибка
	То же	7	56. р. Камелик — с. Н. Спасское	графа 6	3 900	8 900	„
	„	85	17. р. Самара — с. Ново-Сергиевка	примечание к расх. № 14—23	. . . на 3 $см$	. . . на 3 $м$	„
	„	121	158. р. Уил — аул Алты-Карасу	расх. № 2—15, графа 3	1	2	Уточнение
	„	138	61. р. Б. Караман — с. Советское	Наим. год.	IX (16)	IX (6)	Ошибка
	„	151	165. р. Эмба — аул Арал-Тюбе	Расход воды за 24—31/XII:			
				24/XII	0,047	0,054	Пересчет
				25/XII	0,038	0,051	в связи
				26/XII	0,025	0,051	с уточне-
				27/XII	0,019	0,051	нием зимних
				28/XII	0,013	0,051	коэффи-
				29/XII	0,013	0,045	циентов
				30/XII	0,006	0,045	То же
				31/XII	0,006	0,045	„
				Средн.	0,071	0,078	„
				Наиб.	0,15	0,15	„
				Наим.	0,006	0,045	„
	„	3	Сокращенное наименование	лев. кол. 21 строка сн.	ГГУ	ГГГГУ	Опечатка
	„	3	То же	пр. кол. 1 строка сн.	хуторе	хутор	„

№ п/п.	Название издания	№ страниц	Река, пункт	Строка, графа, дата, расход и т. д.	Напечатано	Должно быть	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
5	Гидрологический ежегодник, т. 4, вып. 8—9, 1954 г.	30	р. Б. Кушум — с. Ново-Бельковка	подвал	ледохода не было лед растаял на месте. 5—29/V подпор от р. Волги. 3—14/IV полынья выше водпоста. 7—14/IV закраины. Весеннего ледо-	3—14/IV полынья выше водпоста. 7—14/IV закраины. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 5—29/V подпор от р. Волги	Опечатка
	То же	31	р. Казанла — с. Куриловка	26/VII	100	96	„
	„	58	оз. Чебаркуль — д. Давлетова	9/V	301	401	„
	„	58	То же	9/VI	426	427	„
	„	58	„	9/XII	349	348	„
	„	60	р. Ахтай — с. Караваево	графа 2	р. Ахтей	р. Ахтай	„
	„	61	р. Самара — с. Елшанка	графа 13, средн.	9,6	6,6	„
	„	62	р. Мочегай — с. Октябрьское	графа 9, 3 дек.	19,3	19,2	„
	„	63	р. Курдюм — с. Новая Липовка	графа 7, 2 дек.	12,9	2,9	„
	„	63	То же	графа 7, 3 дек.	0,6	10,6	„
	„	64	р. Урал — пос. Березовский	графа 10, средн.	22,8	21,8	„
	„	86	р. Самара — с. Елшанка	расх. № 1, графа 14	7,18	7/18	„
	„	86	То же	расх. № 4, графа 14	6,16	6/16	„
	„	87	р. Ток — с. Ероховка	расх. № 1, графа 5	15 ∞	158	„
	„	87	То же	расх. № 11а, графа 10	77,5	77,0	„
	„	87	„	расх. № 11б, графа 10	97,0	97,5	„
	„	89	р. Колтубанка — рзд. Лес	расх. № 2, графа 2	20/I	20/II	„
	„	96	р. Крымза — г. Сызрань	расх. № 36, графа 3	1	н. 95 *м*	„
	„	98	р. Б. Иргиз — г. Пугачев	расх. № 55, графа 9	7,97	0,97	„
	„	98	То же	расх. № 56, графа 9	пусто	0,79	„
	„	99	р. Камелик — с. Ново-Спасское	расх. № 10, графа 2	25/IV	25/VI	„
	„	111	р. Орь — с. Ащебутак	расх. № 42, графа 10	16,8	13,8	„
	„	112	р. Камсакты — с. Азнабай	расх. № 3, графа 3	н. 260 м	п. 270 *м*	„
	„	112	р. Кугутык — р. п. Домбаровский	расх. № 1, графа 16	расходы № 1—3	расходы № 1—13	„
	„	112	То же	расх. № 14, графа 6	211	2,11	„
	„	113	„	расх. № 53, графа 7	1,04/0,5	1,04/0,55	„
	„	115	р. Большой Ик — с. Мраково	расх. № 4, графа 4	плдх	рлдх	„
	„	116	р. Чебенка — с. Булгаково	расх. № 2, графа 2	24/II	14/II	„
	„	117	р. Илек — г. Актюбинск	расх. № 28, графа 7	2,52	2,85	„
	„	118	р. Илек — пос. Веселый № 1	расход № 26б, графа 12	1,62	0,62	„
	„	123	р. Эмба — с. Родники	расх. № 26, графа 8	0,042	0,049	„
	„	123	То же	расх. № 27 графа 8	0,059	0,052	„
	„	127	Титульный лист таблицы № 6	лев. кол. 6 и, 7 строка св.	риоды, свободные от льда, вычислены, как правило, по кривым. Средние суточные и крайние значения расхода воды за пе-	Средние суточные и крайние значения расхода воды за периоды, свободные от льда и т. д.	„
	„	139	р. Казанла — с. Куриловка	2/III	)	|	„
	„	158	р. Б. Иргиз — с. Украинка	пр. кол. 17 строка св.	Для построения $КР_{II}$	Для построения $КР_{III}$	„
	„	170	р. Боровка — х. Паника	расх. № 4, графа 2	3	4	„
	„	170	р. Б. Черемшан — г. Мелекесс	расх. № 17, графа 8	449	4,49	„
	„	170	р. Боровка — х. Паника	расх. № 6, графа 8	243	24,3	„
	„	171	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево	расх. № 22, графа 9	119	11,9	„
	„	178	р. Урал — с. Тополи	графа 5, 3 дек.	0,47	1,47	„
	„	179	р. Бузулук — с. Байгоровка	пр. кол. 12 строка св.	$\rho = f(\rho_{сред})$.	$\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$.	„
	„	181	р. Эмба — с. Жаркамыс	пр. кол. 25 строка сн.	$\rho_{ед} = f(\rho_{ед})$,	$\rho_{ср} = f(\rho_{ед})$,	„
	„	185	р. Б. Черемшан — г. Мелекесс	расх. № 3, 1-я строка св.			
				графы 6	1,2		„
				7	1,2	пусто	„
				8	2,3		„
				2-я строка св.			
				графы 6		1,2	„
				7	пусто	1,2	„
				8		2,3	„
	„	196	р. Бездна — с. Антоновка	анализ № 1, графа 3	25/II / 15/IV	21/II / 15/IV	„
	„	198	р. Самара — с. Елшанка	анализ № 1, графа 11	174	17,4	„
	„	199	р. Б. Кинель — с. Азаматово	анализ № 2, графа 8	62	6,2	„
	„	199	То же	анализ № 3, графа 5	<30	>30	„
	„	199	р. Б. Кинель — г. Бугуруслан	анализ № 6, графа 5	<30	>30	„
	„	201	р. М. Иргиз — с. Селезниха	анализ № 6, графа 18	28,0/10,10	28,0/10,00	„
	„	202	р. Терешка — с. Куриловка	анализ № 1, графа 3	19/I / 3/I	19/I / 3/II	„

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Предисловие	3
Картограмма изданий Гидрологических ежегодников	3
Алфавитный список рек и озер, сведения по которым помещены в Ежегоднике	4
Таблица 1. Список гидрометеорологических станций и постов, сведения по которым помещены в Ежегоднике	5
Карта гидрометеорологических станций и постов	9
Описания гидрометеорологических станций и постов, сведения по которым помещены в Ежегоднике	9
Таблица 2. Ежедневные уровни воды	35
Таблица 3. Многолетние характеристики уровня воды и ледовых явлений	77
Таблица 4. Температура воды	105
Таблица 5. Толщина льда и снега на льду	115
Таблица 6. Измеренные расходы воды	129
Таблица 7. Ежедневные расходы воды	187
Пояснения к таблице 7	214
Таблица 8. Многолетние характеристики расхода воды	233
Таблица 9. Измеренные расходы взвешенных наносов	243
Таблица 10. Средние расходы взвешенных наносов	255
Пояснение к таблице 10	258
Таблица 11. Механический (гранулический) состав взвешенных наносов и донных отложений	261
Таблица 12. Химический состав воды	271
Пояснения к таблице 12	288
Исправления к предыдущим изданиям	289

ГИДРОМЕТИЗДАТ СССР
Инв. № 345
Управление Гидрометслужбы при СМ КазССР
ОТДЕЛ ГИДРОЛОГИИ СУШИ
„6" июля 19 62

Редактор *Е. Г. Роговская* Техн. редактор *З. В. Иванова*

Корректоры: *К. Е. Воронова, С. М. Иерет* и *Т. В. Колосова*

Сдано в набор 24/III 1958 г. Подписано к печати 7/V 1958 г. Бумага 70 × 108 1/8.
8,25 + 2 вкл. Печ. л. 50,69. Уч.-изд. л. 77,75. Тираж 475 экз.
Индекс ГЛ-71. Гидрометеорологическое издательство. Ленинград, В-53 2-я линия д. 23 Заказ № 169. Бесплатно.

Типография № 8 УППЛС, Ленинград, Прачечный пер., д. 6.

ЗАМЕЧЕННЫЕ ОПЕЧАТКИ

№ страницы	№ станции	Строка, графа, период, дата и т. п.	Напечатано	Должно быть
19	59	7 строка снизу	В 27 *км*	В 2,7 *км*
96	84	Графа 6, 3 строка снизу	36 –/X 51	3–6/X-51