

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

ПРИВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

Экз. № 474

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК

1954 г.

Том 4

Бассейн Каспийского моря (без Кавказа и Средней Азии)

ВЫПУСК 8-9



ГИДРОМЕТЕОИЗДАТ

ЛЕНИНГРАД • 1956

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК 1954 г.

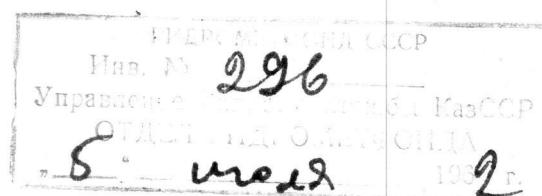
Т о м 4

Бассейн Каспийского моря (без Кавказа и Средней Азии)

ВЫПУСК 8-9

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

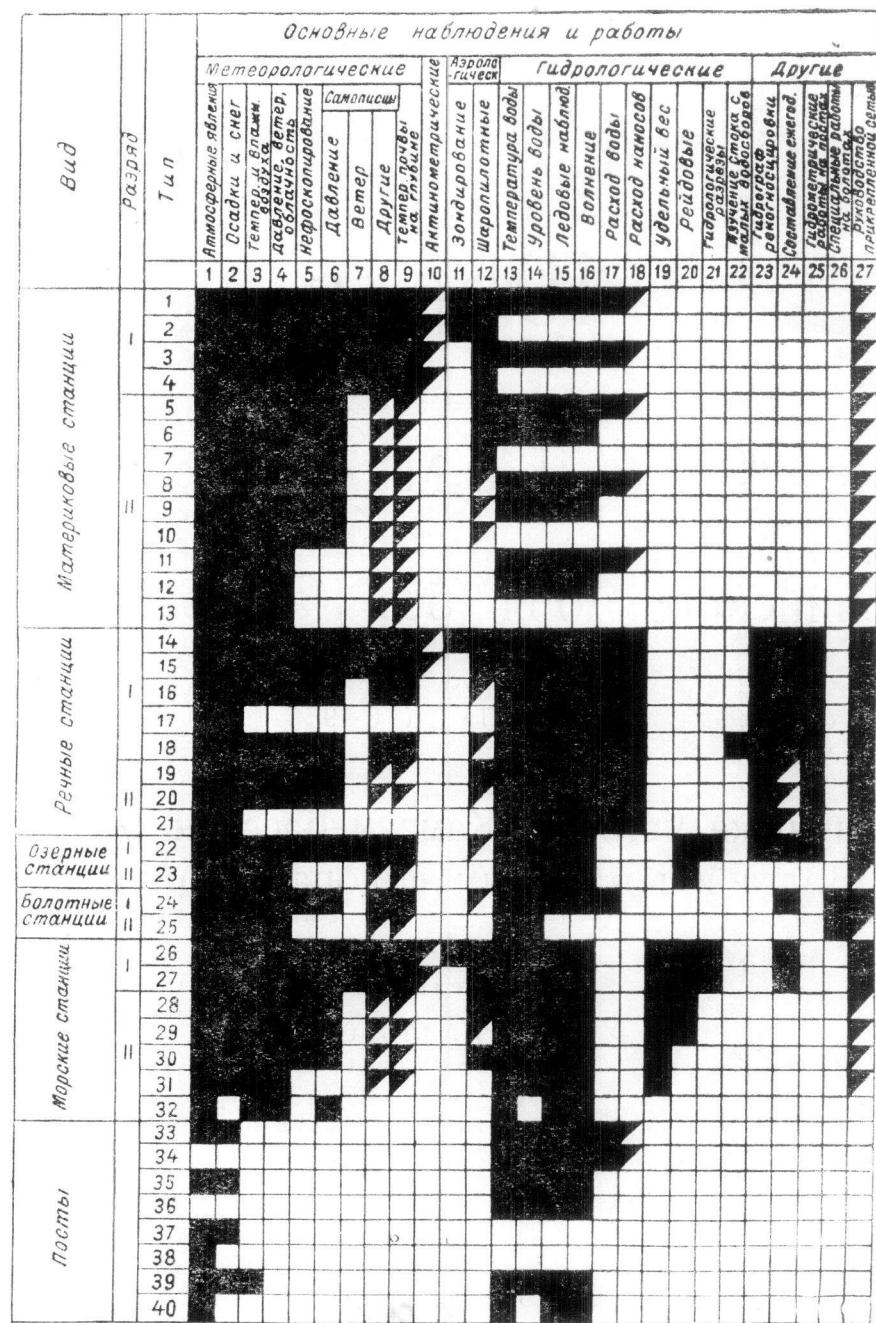
Под редакцией
Г. Н. ПАВЛОВОЙ

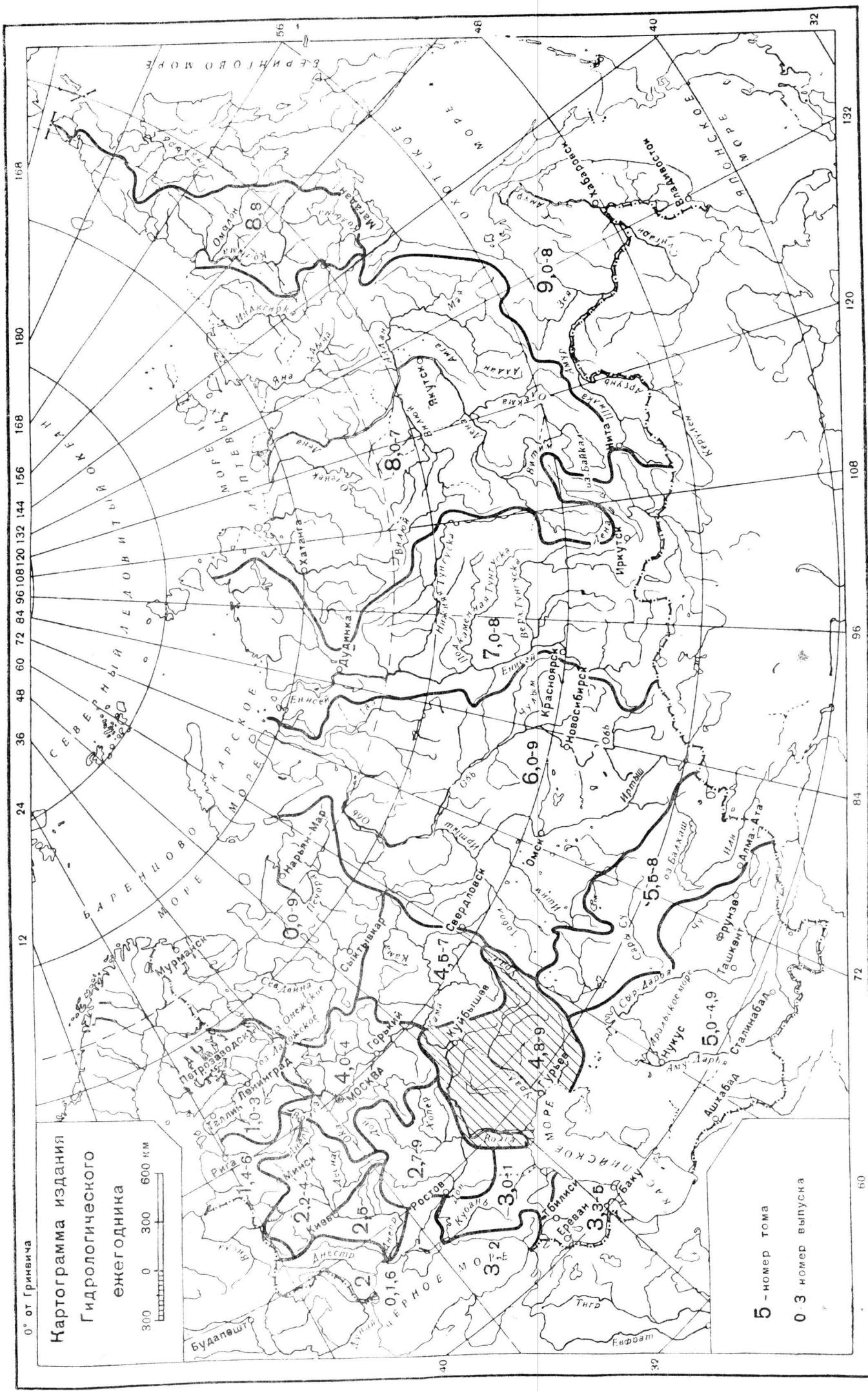


ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО

ЛЕНИНГРАД • 1956

**СХЕМА КЛАССИФИКАЦИИ НАБЛЮДАТЕЛЬНЫХ
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ И ПОСТОВ
ГИДРОМЕТСЛУЖБЫ СССР**







ПРЕДИСЛОВИЕ

В настоящем томе 4, выпуск 8—9, Гидрологического ежегодника помещены данные гидрологических наблюдений гидрометеорологических станций и постов за 1954 г. по рекам бассейна р. Волга ниже устья р. Кама и рекам бассейна между бассейнами р. Волга и восточным водоразделом р. Эмба — см. картограмму издания.

Ниже приводится общее количество станций и постов гидрометслужбы, действовавших в 1954 г.

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 гидрологическим институтом.

Данный выпуск Ежегодника составлен по материалам УГМС Приволжского под руководством Г. Н. Павловой, Казахской ССР под руководством Н. Э. Соколовой, Ураль-

Типы станций и постов	Количество станций и постов			
	на 1/1 1954 г.	открыто	закрыто	действовало в 1954 г.
5	—	—	—	—
6	1	—	—	1
8	10	—	—	10
9	3	—	—	3
11	4	—	—	4
14	1	—	—	1
15	3	—	—	3
16	2	—	—	2
17	5	—	—	5
20	—	—	—	—
21	—	—	—	—
33	48	3	1	56
34	40	—	1	35
35	20	—	5	25
36	26	—	6	20
Итого . . .	163	3	13	166 ¹
из них, оборудован- ных самописцами уровня	3	—	—	3

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 утвержденном, термическом режиме, стоке воды и наносов, механическом составе наносов и химическом составе воды и сведены в 10 таблиц, сопровождаемых общими и частными пояснениями.

скогого 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, под руководством Г. Н. Павловой, принимали участие И. А. Лаптев, Н. В. Камнева, гидрохимик В. С. Ионова, техники О. И. Горохова, Н. А. Брадлей, Н. А. Цибик, А. И. Кондратьева.

Редактирование выпуска выполнено Г. Н. Павловой.

Сокращенные наименования учреждений и принятые условные обозначения

АГП — Аэро-геодезическое предприятие
ГГУ — Главное геолого-гидрогеодезическое управление
ГГИ — Государственный гидрологический институт
ГГФИ — Государственный геофизический институт
Гидэп — Гидроэнергопроект — Государственный трест по изысканиям и проектированию гидроэлектростанций; в 1951 г. преобразован во Всесоюзный проектный институт „Гидроэнергопроект“
ГУГК — Главное управление геодезии и картографии
ГШ — Главный штаб. Корпус военных топографов (быв. Военно-топографического отдела Главного штаба)
МАГП — Московское аэро-геодезическое предприятие
МАП — Московское аэрологическое предприятие

НВП, Нижневолгопроект — Управление по проектированию гидростанций и ирригационных сооружений Заволжья; в 1951 г. преобразовано в Государственный проектный институт водных систем и сооружений Гипрводхоз
ОЗУ — Отдел земельных улучшений
ПГУ — Приволжское геодезическое управление
ПУГМС (быв. КУГМС) — Приволжское (быв. Куйбышевское) управление гидрометслужбы
РУ ж. д. — Рязано-Уральская железная дорога
СКУГМС (быв. РУГМС) — Северо-Кавказское (быв. Ростовское) управление гидрометслужбы
УГМС Каз. ССР — Управление гидрометеорологической службы Казахской ССР
УУГМС (быв. СУГМС) — Уральское (быв. Свердловское) управление гидрометслужбы

абс. — абсолютный; вdm. — ведомственный; волпост — водомерный пост; вдхр. — водохранилище; высн. — высший; гидроствор — гидрометрический

¹ В гр. 5 приведены сведения на 31/XII 1954 г., включая посты, закрытые в течение года. Несоответствие гр. 2 и 5 объясняется изменением типов станций и постов в течение года.

² Задокументована из «Наставления гидрометеорологическим станциям и постам» вып. I (Гидрометеоиздат, 1944).

створ; гм. ст. — гидрометеорологическая станция; гр. — грунтовый; дер. — деревянный; ж.-д. — железнодорожный; жел. — железный; жел.-бет. — железобетонный; з. — зимовье; з/свх. — зерновой совхоз; кан. — канал; кл. — класс; кх. — колхоз; л. б. — левый берег; мет. — металлический; наиб. — наибольший; наим. — наименьший; низш. — низший; отм. — отметка; пр. б. — правый берег; пос. — поселок; разд. — разъезд; средн. — средний; ст. — ж.-д. станция, стенной; свх. — совхоз; с/х арт. сельскохозяйственная артель; уроч. — урочище; усл. — условный; чуг. — чугунный; х. — хуторе

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

Река (озеро)	Куда впадает	№ станций и постов по списку	Река (озеро)	Куда впадает	№ станций и постов по списку
Актасты	р. Жаман-Карагала, р. Карагала, р. Илек	151	Кушум, рукав, см.	—	—
Алтата	р. Большой Узень	80	Урал, рукав Кушум	—	101
Ахтай	р. Волга (протока Старая Кама)	1	Кушум, канал	—	—
Аще-Узек (Горькая)	оз. Арап-Сор	70, 71	Кушум Малый, см.	—	—
Аши-Сай, канал	—	82	Малый Кушум	—	—
Бездна	р. Волга	2	Малая Вязовка	45	
Бердянка	р. Урал	128	Малый Иргиз	50	
Бирля	р. Большой Черемшан	10	Малый Кинель	41	
Большая Бугурусланка (Бугуруслан)	р. Мочегай	39	Малый Кушум	60	
Большая Караганка	р. Урал	113	Малый Узень	73—76	
Большая Сульча	р. Большой Черемшан	8	Малый Уран	24	
Большой Ик	р. Сакмары	137, 138	Малый Черемшан	9	
Большой Иргиз	р. Волга	51—55	Миндяк	104	
Большой Караман	р. Волга	61	Мочегай	38	
Большой Кизил	р. Урал	109—111	Мухор	—	
Большой Кинель	р. Самара	34—37	Орь	—	
Большой Кумак	р. Урал	119	Сагиз	—	
Большой Кушум	р. Большой Иргиз	59	Сакмары	161	
Большой Сурень (Сюран)	р. Большой Ик	139	Салмыш	129—132	
Большой Узень	Камыш-Самарские озера	77—79	Самара	141, 142	
Большой Черемшан	р. Волга	5—7	Сарбай	17—23	
Боровка	р. Самара	30, 31	Сок	42	
Бугурусланка	Большая, см. Большая Бугурусланка (Бугуруслан)	—	Сорока	12—14	
Бузулук	—	—	Стерех (в верховьях овраг Стерех)	25	
Булгаковка — Чебенька, см. Чебенка	р. Самара	28, 29	Сульча Большая, см.	49	
Бурты	—	—	Большая Сульча	—	
Вязовка	Малая, см. Малая Вязовка	—	Сурень Большой, см.	—	
Горькая, см. Аще-Узек	—	—	Большой Сурень	—	
Губерля	Сухая, см. Сухая Губерля	—	Су-Ундук	114—116	
Гумбейка	—	—	Сухая Губерля	125	
Деркул	—	—	Съезжая	33	
Джарлы	—	—	Сызрань	46	
Еруслан	р. Урал	107	Таловая	57	
Зилаир Крепостной, см. Крепостной Зилаир	р. Чаган, р. Урал	157	Таналык	117, 118	
Зилаир Урман, см. Урман Зилаир	р. Большой Кумак	120	Таткен-Сай, балка	72	
Зингейка	р. Волга	67—69	Темир	168	
Ик Большой, см. Большой Ик	—	—	Тересбутак	152	
Илек	—	—	Терешка	62, 63	
Иргиз Большой, см. Большой Иргиз	р. Урал	108	Ток	26, 27	
Иргиз Малый, см. Малый Иргиз	—	—	Толстовское водохранилище	—	
Казанла	р. Урал	145—149	Турхановка	—	
Камелик	—	—	Узельга	—	
Камсакты	—	—	Узень Большой, см.	—	
Карагайлы	р. Терешка	64	Большой Узень	—	
Караганда	р. Большой Иргиз	56	Узень Малый, см.	—	
Караганка	р. Орь	123	Малый Узень	—	
Большая Караганка	р. Худолаз, р. Урал	112	Уил	158, 159	
Караман Большой, см. Большой Караман	р. Илек	150	Урал	85—100	
Каргалка	—	—	Урал, рукав Кушум	102, 103	
Кизил Большой, см. Большой Кизил	—	—	Уран Малый, см.	—	
Киил	—	—	Малый Уран	—	
Киндея	—	—	Урлогда	—	
Кинель Большой, см. Большой Кинель	р. Урал	143	Уртад-Бурты	—	
Кинель Малый, см. Малый Кинель	—	—	Уса	105	
Колтубанка	р. Урал	160	Утва	134, 135	
Кондурча	—	—	Утка	126	
Красная	—	—	Чаган	11	
Крепостной Зилаир	р. Урал	153	Чагра	154	
Крымза	—	—	Чалыкла	4	
Кугутык	—	—	Чапаевка	155, 156	
Кумак Большой, см. Большой Кумак	р. Самара (старица Боровка)	32	Чарым	48	
Курдюм	р. Сок	15, 16	Чебаркуль, озеро	58	
Кушум Большой, см. Большой Кушум	р. Майна, р. Волга	3	Чебенка (Булгаковка-Чебенка)	43, 44	
	р. Сакмары	133	Черемшан Большой, см. Большой Черемшан	65	
	р. Сызрань	47	Черемшан Малый, см. Малый Черемшан	170	
	р. Камсакты, р. Орь	124	Черная	—	
	—	—	Чертанка	144	
	р. Волга	66	Чертанла	136	
	—	—	Чижа 2-я	81	
	—	—	Эмба	84	
	—	—	Чижинские разливы	162—167	
	—	—	Каспийское море	—	

ТАБЛИЦА 1

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

Список гидрометеорологических станций и постов составлен в порядке гидографической 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 озере и водохранилище помещены в списке после речных станций и постов.

Данные во всех графах списка приведены по состоянию на 31/XII 1954 г. и, как правило, заимствованы из последнего Ежегодника, в котором были помещены сведения по станции (посту). Для постов, открытых в 1954 г., эти данные определены заново. Случай, когда данные граф 3, 5—8 изменены, отмечены знаком звездочки (*) в соответствующих графах списка.

Данные граф 2, 3, 5—8 для комплексных станций приведены по местоположению водпостов. Поэтому эти сведения отличаются от данных, 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, водпости 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 станциям и постам №№ 70—72, 75, 76, 78, 79, 82, 101—103, 167 данные графы 6, а по постам №№ 72, 75, 82, 101, 167, 170 данные графы 5 не определены вследствие неясно выраженных водоразделов или из-за отсутствия крупномасштабных карт.

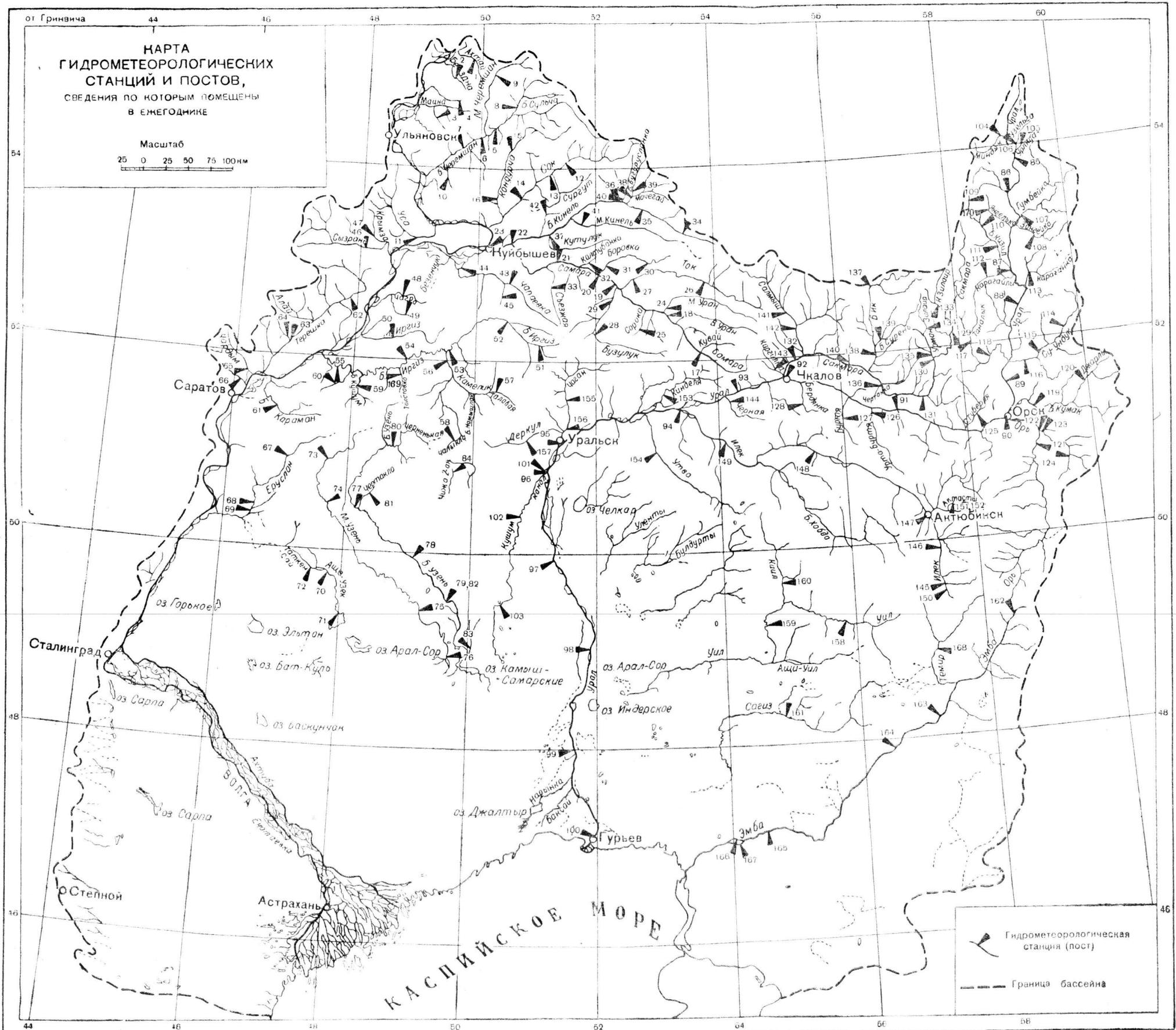
По станциям и постам №№ 98—100, 159 площади водосбора определены приближенно вследствие неясно выраженных водораздельных линий и даны курсивом. Для поста № 169 в графе 6 дана площадь зеркала озера.

Посты №№ 2, 6, 25, 27, 30, 91, 121, 122, 132, 144, 153, 154 переведены из одного типа в другой; посты №№ 6, 14, 35, 55, 93 переведены в 37 тип с 31/XII 1954г.

Посты № 10, 45 открыты в 1953 г., но приведены в Ежегоднике впервые.

56	57	Камелик Таловская	22	3,3	33	8	143	192	—	5	39	2-4, 5*, 6*	2, 3, 5, 6	2-5, 10	2-6
58	59	Чалыкла Большой Кушум Малый Кушум	33	34	33	33	33	1 640	14,56	—	39	2-5, 10	2-6	2-3	2-10
60	61	Большой Караман Терешка	33	33	33	34	33	255	30,75	—	23	2-3	2-10	2-4, 10	2-4, 10
62	63	Казанла Чарын Курдюм Еруслан	33	35	33	35	33	3 520	29,02	—	38	2-10	2-10	2-6, 10	2-4, 10
64	65	Новые Тарханы с. Новая Липовка	33	35	33	34	33	7 180	28,80	—	70	2-6, 10	2-4, 10	2-4, 10	2-4, 10
66	67	р. п. Красный Кут	34	35	33	34	33	5,520	35,45	—	—	2-4	2-4	2-6, 10	2-6, 10
68	69	с. Песчанка (гм. ст. Костычевка)	34	34	33	34	33	1 420	20,00	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
70	71	с. Валуевка	33	36	33	36	33	9,2	19,00	—	—	2-4	2-4	2-8	2-8
72	73	с. Аще-Узек (з. Биссая) з. Күйгөн-Куль	34	34	33	34	33	1 410	40,8	—	7	2-4	2-4	2-6	2-6
74	75	з. Диша	33	33	33	34	33	4 200	9,00	—	38	2-4	2-4	2-6	2-6
76	77	с. Алексашкино	33	33	33	34	33	5 520	7,00	—	0,00	2-4	2-4	2-6	2-6
78	79	с. Малый Узень	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	15,50	2-4	2-4	2-6	2-6
80	81	с. Кок-Герек (кхл. Правда) с. Новая Казанка	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	4,00	2-4	2-4	2-6	2-6
82	83	г. Новоузенск	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	0,00	2-4	2-4	2-6	2-6
84	85	пос. Русская Головка	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	17	2-4	2-4	2-6	2-6
86	87	пос. Дукен	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
88	89	с. Алтага	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
90	91	х. Хлебороб	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
92	93	уроч. Дукен	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
94	95	пос. Мухорский	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
96	97	с. Чижка 2-я	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
98	99	г. Верхнеуральск	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
100	101	пос. Верхне-Кизильский	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
102	103	г. Урал	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
104	105	с. Кизильское	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
106	107	пос. Березовский	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
108	109	с. Уральск	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
110	111	г. Орск	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
112	113	с. Донское	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
114	115	г. Чкалов	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
116	117	с. Татищево	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
118	119	с. Илек	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
120	121	г. Уральск	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
122	123	с. Кушум	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
124	125	пос. Мергеневский	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
126	127	с. Калмыково	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
128	129	с. Тополи	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
130	131	г. Гурьев	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
132	133	с. Кушум	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
134	135	х. Быков	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
136	137	с. Пятниаж	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
138	139	с. Новобайрамгулово	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
140	141	д. Новоалхуново	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
142	143	пос. Саларский	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
144	145	кхл. им. Маленкова	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
146	147	пос. Браиловский	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
148	149	с. Бурангуйово	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
150	151	д. Ишкулово	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
152	153	д. Верхне-Абрышево	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
154	155	д. Старо-Сибаево	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
156	157	пос. Измайловский	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
158	159	с. Кваркено	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
160	161	с. Кусем	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
162	163	с. Сасастополь	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
164	165	с. Самарское	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
166	167	с. Мамбетово	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
168	169	Большая Караганка	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
170	171	Су-Ундук	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
172	173	Зингейка	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
174	175	Большой Кизил	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
176	177	Караильы	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
178	179	Таналык	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
180	181	Сы-Ундук	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
182	183	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
184	185	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
186	187	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
188	189	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
190	191	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
192	193	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
194	195	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
196	197	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
198	199	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
200	201	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
202	203	Каратау	33	33	33	34	33	(28/VII 1951)	—	—	—	2-4	2-4	2-6	2-6
20															

Река (озеро)	Местоположение станции (поста)	Координаты		Период действия		Отметка нуля графика		Число измеренных расходов воды	В чём величине находится станция (пост)	№ таблицы подборных сведений
		Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км²)	ширина долота	открыта	закрыта	абс.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	15
119	Большой Кумак	пос. Иссеружи	33	56	6 190	17/1 23/X	1935 1942	—	38,48 43,00	2-6, 10
120	Джары	с. Адамовка	33	40	2 490	1/IX	1945	—	42,00	2-6
121	Орь	с. Истемес	35	85	1 010	24/X	1948	—	41,00	2-4
122	Камсакты	с. Ашебутак	33	55	16 700	12/IX	1950	—	42,00	2-10
123	Кугутык	аул Азнарай	34	8,1	3 050	1/XI	1941	—	43	2-6
124	р. п. Домбаровский	р. п. Домбаровский	11	2,3	713	(1/I (1/XI	1950) (13/XI 1948)	257,36	53	2-6
125	Сухая Губерля	ст. Губерля	34	36	1 580	28/VII	1949	—	225,46	2-6
126	Урга-Буртя	пос. Жана-Галап (п. ст. Беляевка, село)	8	4,9	2 160	4/IX	1949	—	44,00	2, 3, 5, 6
127	Буртя	свх. Бургинский	35	44	1 080	27/III	1936	—	44,00	2-4
128	Бердянка	с. Красноярка	35	43	445	13/IV	1931	115,59	—	2-4
129	Сакмары	д. Верхне-Галеево	36	46,4	3 550	14/XII	1931	—	45,00	2-4
130	"	с. Акъюлово	33	377	4 640	(1/I (1/XI	1944) (1/IV 1931)	—	50,00	2-6, 10
131	"	г. Кувандык	9	349	7 610	25/III	1920	198,25	—	ПУГМС
132	Крепостной Зилаир	с. Сакмарда	33	48	28 700	12/V	1928	90,97	—	уУГМС
133	"	х. Крепостной Зилаир	36	40	656	(25/XII 1934)	465,75	—	—	ПУГМС
134	Урман Зилаир	с. Эзлаир	15	62	326	25/VII	1947	434,22	—	уУГМС
135	"	с. Акъюлово	34	3,0	1 250	19/XII	1932	—	—	ПУГМС
1	Чертанка	с. Желтое	33	1,5	66,0	(3/XII (1/VIII 1936)	1949	154,94	—	2-3, 5, 6
136	Большой Ик	с. Мраково	11	16,5	1 650	—/VIII	1928	—	—	2-6
137	"	с. Поляковка	35	33	6 020	28/VII	1915	228,61	—	ПУГМС
138	Большой Сурень	клх. Луч	36	16	1 200	1/X	1931	134,00	—	2-4
139	Чебенка	с. Булаково	33	4,0	442	24/XI	1942	—	45,00	УУГМС
140	Салмыш	с. Булаково	35	79	2 710	12/XII	1931	—	46,00	ПУГМС
141	"	с. Биккулово	36	53	6 250	8/IX	1945	122,23	—	2-6
142	Каргалка	пос. Приютово	34	33	751	16/XI	1948	88,43	—	2-4
143	Черная	с. Красный Холм	33	15	988	25/VII	1950	71,90	—	2-6, 10
144	Илек	р.д. № 47	36	1 000	1 000	4/VII	1948	264,07	—	УГМС Каз. ССР
145	"	пос. Алга	35	547	2 650	8/IV	1938	234,16	—	2-4
146	Актобинск	г. Актобинск	17	493	11 000	20/I	1932	—	35	2-4
147	"	пос. Веселый № 1	34	295	17 200	3/X	1948	123,90	—	ПУГМС
148	"	пос. Чилик	34	112	36 400	15/X	1948	86,00	32	УГМС Каз. ССР
149	"	пос. Кандагач	35	7,6	284	1/VII	1948	271,56	—	2-8, 10
150	Караганда	пос. Белогорский	33	16	45,0	(24/VII 1950)	—	—	—	2-4
151	Актасы	пос. Белогорский	34	0,5	24,0	1/XI	1946	—	10,00	2-6
152	Теребутак	з/свх. Магнитострой	33	47	1 570	15/VIII	1949	—	15,00	2-6
153	Кинделя	с. Григорьевка	34	83	4 780	8/XII	1953	—	44,00	ПУГМС
154	Утва	пос. Каменный	34	122	4 000	1/X	1931	—	2,00	УГМС Каз. ССР
155	Чаган	пос. Новынский	36	40	4 970	1/I	1949	32,11	—	2-10
156	"	пос. Плошкин	33	61	1 240	25/IX	1951	23,24	41	ПУГМС
157	Деркул	аул Алты-Карасу	33	381	7 030	9/VII	1941	40,00	25,00	УГМС Каз. ССР
158	Уйил	пос. Тал-Тогай	34	185	18 900	5/VII	1936	121,54	17	2-10
159	"	клх. Жеккиншек	35	38	4 370	10/X	1949	43,00	31	2-6, 10
160	Киил	ст. Сагиз	33	333	9 680	10/VIII	1949	—	50,00	2-4
161	Сатиз	с. Родники	33	670	316	4/XI	1946	—	13,00	2-6, 10
162	Эмба	уроч. Кокса-Сай	34	9	472	20/X	1950	—	42,00	2-6, 10
163	"	с. Жаркамыс	33	33	22 100	18/VII	1941	—	11,00	2-10
164	Эмбаса,	аул Арал-Тюбе	33	348	26 000	1/I	1950	—	4,84	2-7, 9, 10
165	"	уроч. Диосеке	33	160	38 100	6/VIII	1932	—	3,92	2-6
166	Эмбаса,	уроч. Бахаш	33	93	38 800	5/V	1937	-12,46	34	2-6
167	"	Кильдеш	34	—	—	30/VII	1932	-10,62	25	2-10
168	Темир	клх. Ленинский	33	72	5 290	—	—	—	18	2-10
169	вдхр. Толстовское (р. Толстовка)	посты на озерах и водохранилищах	33	14	116	30/III	1946	44,00	—	ПУГМС
170	Чебаркуль	ст. Рукополь	33	—	6,62	1/VII	1949	—	45,00	УУГМС



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

Описания станций и постов, содержащие основные сведения о местоположении станции (поста), краткую характеристику режима реки на участке станции (поста), сведения об отметках постовых устройств и местоположении гидростворов, даны в Гидрологическом ежегоднике за 1950 г. В настоящем Ежегоднике полные описания даны лишь для постов, открытых в 1953 г. Для остальных станций и постов даны лишь дополнения к полным описаниям, содержащие сведения об основных изменениях, происходящих на станции (посту) в течение данного года.

Ниже приведены общие сведения о высотных отметках реперов и нулей графиков водомерных постов. 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, 6—17 19—23, 25, 28—30, 32, 34, 35, 42, 47, 51—54, 56, 58, 60—64, 67, 69, 73, 74, 77, 81, 84—86, 88, 89, 96, 97, 100, 101, 116, 117, 124, 125, 131—134, 136, 137, 141—146, 148, 150, 156, 158, 161, 165—167, 169 — 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.

Станции и посты № 31, 46 — 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 по 1932 г.» (Каталог ГГГГУ НКТП 1934 г. и дополнение к нему 1935 г.).

Станции и посты №№ 18, 24, 26, 33, 36, 37, 40, 41, 43, 44, 48, 50, 55, 59, 65, 66, 68, 79, 87, 90, 92, 94, 95, 98, 99, 105—107, 128, 138, 147, 155 — в различных системах абсолютных отметок.

Станции и посты №№ 2—5, 27, 38, 39, 45, 49, 57, 70—72, 75, 76, 78, 80, 82, 83, 91, 93, 102—104, 108—115, 118—123, 126, 127, 129, 130, 135, 139, 140, 149, 151—154, 157, 159, 160, 162—164, 168, 170 — в системе условных отметок, самостоятельных для каждой станции и поста.

3. р. Красная — с. Новиковка. 10/VI 1954 г. на правом берегу в створе водпоста установлен контрольный жел.-бет. репер № 3 (мет. винтовая свая) КУГМС, с отметкой 50,081 м усл., полученной нивелировкой IV кл. от контрольного жел.-бет. репера № 2, с отметкой 50,383 м усл.

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 дер. моста, по которому проходит узкоколейная жел. дорога р. п. Старый Салаван — г. Чистополь, состоит из свай и 2 контрольных дер. реперов КУГМС 1954 г. в створе водпоста: репер № 1, с отметкой 50,000 м усл., и репер № 2, с отметкой 47,438 м усл.

Отметка нуля графика 41,00 м усл.

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

Расходы воды в 1954 г. измерялись во временных гидростворах в 50—80 м выше водпоста.

8. р. Большая Сульча — с. Мамыково. На притоке, впадающем в р. Большая Сульча в 400 м выше водпоста, после половодья ежегодно восстанавливается водоудержательная земляная перемычка; 25/III 1954 г. перемычка размыта.

Дер. репер № 4 КУГМС 1945 г., с отметкой 76,840 м abs., уничтожен в 1954 г.

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

Водпост находится на левом берегу, в 70 м ниже земляной водоудержательной плотины, размываемой в половодье, 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 abs. (справка ГУГК) и контрольный жел.-бет. репер (винтовая чуг. свая) № 1 КУГМС 1953 г. в створе водпоста, с отметкой 79,091 м abs.

Отметка нуля графика 71,59 м abs.

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

Русло реки деформируется, вдоль берегов зарастает водной растительностью.

Поверхностный сток наблюдается только в весенне полводье и в летний период от осадков. Зимой наблюдается вода поверх льда и наследует; в суровые зимы река перемерзает.

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

15. р. Кондурча — с. Кошки. В мае 1954 г. в 0,5 км ниже водпоста оборудован гидроствор № 2.

17. р. Самара — с. Ново-Сергиевка. В половодье 1954 г., вследствие размыва левого берега на участке поста, водпост разрушен, в межень капитально оборудован.

В летнюю межень в русле реки образуются осередки, разделяющие русло реки на два рукава.

20. р. Самара — с. Елшанка. В половодье 1954 г. на участке поста наблюдался размыв левого берега на 0,5—1 м.

21. р. Самара — с. Павловка. 4/VI 1954 г., вследствие разрушения правого берега в створе водпоста, водпост перенесен на 42 м выше по течению.

Новый водпост находится на правом берегу, состоит из рельсовых свай и прежнего жел.-бет. репера (рельс) № 1 КУГМС 1949 г. в 42 м ниже водпоста (в створе старого водпоста), с отметкой 51,380 м abs.

Отметка нуля графика нового водпоста осталась прежней, равной 41,00 м abs.

После переноса водпоста температура воды измеряется в створе нового водпоста; толщина льда — в створе нового водпоста на середине реки и у берега.

22. р. Самара — р. п. Алексеевка. В период 25/XI—31/XII толщина льда измерялась в 70 м ниже створа водпоста на середине реки и у берега.

26. р. Ток — с. Красноярка. Выше водпоста расположены мельничные плотины: в 33 км на р. Ток у с. Курпячка и на р. Зиганник в 7,7 км от устья, впадающей в р. Ток в 4,5 км выше водпоста.

27. р. Ток — с. Ероховка. В апреле 1954 г. в створе водпоста оборудован гидроствор № 1, временному гидроствору, расположенному в 400 м выше водпоста, придан № 2.

В период половодья в 400 м ниже водпоста образовался обвал правого берега, русло сузилось на 2 м.

29. р. Бузулук — д. Перевозниково. Ежегодно в весенне половодье на участке поста происходит деформация русла левого берега (намыв).

Гидроствору, расположенному в 185 м ниже водпоста, придан № 2.

30. р. Боровка — с. Якутино. 27/X 1954 г. нивелировкой IV кл. КУГМС произведена привязка реперов водпоста к гр. реперу № 50 (жел. труба) — триангуляционный пункт, находящемуся в 400 м к З от с. Якутино, с отметкой 116,00 м abs. (справка ГУГК).

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили: основной мет. репер № 1 НВП 1937 г. отметку 114,136 м abs., вместо 113,895 м abs., жел.-бет. репер № 12 КУГМС 1952 г. отметку 115,049 м abs., вместо 114,808 м abs.

Отметка нуля графика 107,24 м abs., вместо 107,00 м abs.

32. р. Колтубанка — рзд. Лес. В июне 1954 г. в 10 м выше водпоста, протяженностью примерно до 90 м, русло реки спрямлено.

10/VI 1954 г. в 50 м выше водпоста (в новом искусственном русле) оборудован гидроствор № 5.

В период 28/VIII—16/IX 1954 г. в 20 м ниже водпоста построено гидрометрическое сооружение, представляющее собой армированный бетонный донный контроль шириной 4 м, длиной 10,7 м с монтированным в него гидрометрическим лотком. Ширина горловины лотка 25 см, с наибольшим напором 30 см. Лоток предназначен для учета стока межених расходов воды. Отметка порога входного отверстия гидрометрического лотка 100 см над нулем графика.

15/IX 1954 г. на левом берегу, в мет. шкафчике над жел.-бет. колодцем установлен самописец уровня воды типа «Валдай»; последний в 1954 г. не работал, а уровень измерялся линейкой над порогом входного отверстия, с точностью до 1 мм.

Расходы воды за 16/IX—12, 22/XI—31/XII вычисляны по таблице для стандартных гидрометрических лотков.

Уровень за 1/I—31/III, 21/V—31/XII и высший за апрель приведены по данным свайного водпоста; за период 1/IV—20/V — по данным самописца ГГИ-39.

33. р. Съезжая — с. Семеновка. В половодье 1954 г. на участке поста наблюдался размыв левого берега до 3 м.

Температура воды измеряется в 100 м ниже водпоста.

36. р. Большой Кинель — г. Бугуруслан. Толщина льда измеряется в 30 м ниже водпоста.

38. р. Мочегай — с. Октябрьское. В июне 1955 г. нарастили нижерасположенную плотину, подпор распространился значительно выше гидроствора № 1; ввиду этого место измерения расходов воды в июле перенесено на 4,86 км ниже гидроствора № 1 (в 5 км ниже водпоста), в створ водоподводящего канала мельницы.

40. р. Турхановка — г. Бугуруслан. В период 5/VII—31/VIII 1954 г. в 24 м выше водпоста построено гидрометрическое сооружение, представляющее 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 стока меженных расходов воды. Отметка порога входного отверстия гидрометрического лотка 138 см над нулем графика.

Изменение уровня регистрируется самописцем типа «Валдай», установленным на правом берегу, над жел.-бет. колодцем в дер. будке.

В период 1/VIII—31/XII выше водпоста работал переносный тонкостенный треугольный водослив ($\alpha = 90^\circ$), с максимальным напором 57 см. Нуль рейки совмещен с вершиной треугольника водослива.

Расходы воды за период 1/VIII—31/XII вычислены по расчетной таблице треугольного водослива ($\alpha = 90^\circ$).

Гидрометрическое сооружение вступило в строй 5/XI 1954 г. Параллельный учет стока через водослив и гидрометрический лоток в период 5/XI—31/XII дал полную идентичность.

42. р. Сарбай — с. Сарбай. В период летней межени 1954 г. во временном гидростворе в 69 м выше водпоста наблюдался размыт берегов и образование зон мертвого пространства, ввиду этого с 28/VIII 1954 г. измерение расходов воды перенесено во временный гидроствор в 100 м выше водпоста.

43. р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка. В период января—март толщина льда измерялась в 150 м ниже створа водпоста на середине реки и у берега.

45. 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 двух контрольных жел.-бет. реперов КУГМС в створе водпоста: репер № 1 (труба) 1953 г., с отметкой 46,310 м усл., репер № 2 (винтовая свая) 1954 г., с отметкой 46,034 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.

Пост открыт в 1953 г., но результаты наблюдений помещены в Ежегоднике впервые, так как в период 1/X—31/XII 1953 г. русло было сухое.

Вследствие кратковременности периода наличия воды в русле температура воды не измерялась.

47. р. Крымза — г. Сызрань. 14/V 1954 г. на правом берегу в створе водпоста установлены жел.-бет. реперы КУГМС: № 3 (винтовая свая), № 4 (рельс).

15/V 1954 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка реперов водпоста к марке № 1952 в водоемном здании ст. Сызрань II, с отметкой 64,709 м абсолют. (Каталог ГУГК, 1949 г.). В результате привязки реперы получили: жел.-бет. репер № 2 КУГМС 1953 г. отметку 38,417 м абсолют. (50,463 м усл.); жел.-бет. репер № 3 (винтовая свая) КУГМС 1954 г. отметку 39,075 м абсолют.; жел.-бет. репер № 4 (рельс) КУГМС 1954 г. отметку 37,799 м абсолют.

Отметка нуля графика 33,95 м абсолют. (46,00 м усл.).

Репер № 2 КУГМС 1953 г. уничтожен в 1954 г.

49. р. Стерех — с. Богородское. Плотина, расположенная ниже водпоста, в 1954 г. не восстанавливалась.

50. р. Малый Иргиз — с. Селезниха. 27/VII 1954 г. на правом берегу в створе водпоста, в 3 м от репера № 10 в сторону от реки, установлен основной (потайной) жел.-бет. репер № 11 КУГМС, с отметкой 33,864 м абсолют., полученной нивелировкой IV кл. от репера № 10 КУГМС 1937 г., с отметкой 34,840 м абсолют.

54. р. Большой Иргиз — г. Пугачев. 7/VII 1954 г. на правом берегу в створе водпоста, в 3 м от репера № 3 в сторону от реки, установлен основной (потайной) жел.-бет. репер № 4 КУГМС, с отметкой 30,691 м абсолют., полученной нивелировкой IV кл. от репера № 3 КУГМС 1948 г., с отметкой 31,678 м абсолют.

Для измерения меженных расходов воды 15/I 1954 г. оборудован новый гидроствор № 4 в 360 м выше водпоста (в 40 м ниже плотины); гидроствор закреплен мет. кольями.

56. р. Камелик — с. Ново-Спасское. 14/VIII 1954 г. на левом берегу в створе водпоста, в 2 м от репера № 5 в сторону от реки, установлен основной (потайной) жел.-бет. репер № 6 КУГМС, с отметкой 35,940 м абсолют., полученной нивелировкой IV кл. от репера № 5 КУГМС 1949 г., с отметкой 36,634 м абсолют.

57. р. Таловая — пос. Юлдашбаево. 23/VIII 1954 г. на правом берегу в створе водпоста, в 3 м от репера № 1 в сторону от реки, установлен основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 КУГМС, с отметкой 49,742 м усл., полученной нивелировкой IV кл. от репера № 1 КУГМС 1951 г., с отметкой 50,000 м усл.

Для измерения меженных расходов воды 2/V 1953 г. оборудован гидроствор № 2 в 1 км выше водпоста; гидроствор закреплен кольями.

58. р. Чалыкла — р. п. Озинки. В 1954 г. расходы воды не измерялись вследствие низкого половодья и загромождения русла снегом и льдом.

59. р. Большой Кушум — с. Ново-Бельковка. 7/VIII 1954 г. на правом берегу в створе водпоста, в 5 м от репера № 2 в сторону от реки, установлен основной (потайной) жел.-бет. репер № 3 КУГМС, с отметкой 23,731 м абсолют., полученной нивелировкой IV кл. от репера № 2 КУГМС 1951 г., с отметкой 24,486 м абсолют.

60. р. Малый Кушум — с. Никольское-Казаково. 5/VIII 1954 г. на левом берегу в створе водпоста, в 10 м от репера № 1 в сторону от реки, установлен основной (потайной) жел.-бет. репер № 2 КУГМС, с отметкой 36,963 м абсолют., полученной нивелировкой IV кл. от репера № 1 КУГМС 1953 г., с отметкой 36,746 м абсолют.

Измеренные расходы воды за 1954 г. в Ежегоднике не помещены ввиду необходимости их доработки.

61. р. Большой Караман — с. Советское. В результате произведенной 26, 27/VI 1954 г. контрольной привязки репера водпоста нивелировкой IV кл. к ст. реперу № 2045 в здании средней школы с. Советское, с отметкой 74,075 м абсолют. (справка ГУГК), контрольный жел.-бет. репер № 3 НВП 1937 г. получил отметку 45,214 м абсолют., вместо 45,198 м абсолют.

Отметка нуля графика принята 29,02 м абсолют., вместо 29,00 м абсолют.

64. р. Казанла — с. Куриловка. Ввиду незначительной разницы в величинах среднего суточного уровня воды между показаниями свайного водпоста и самописца, данные самописца за период его действия (17/IV—21/XI) использовались только для уточнения экстремальных значений уровня.

67. р. Еруслан — р. п. Красный Кут. До 17/VIII 1954 г. водпост был расположен на правом берегу в 200 м ниже ж.-д. моста и состоял из свай и 2 реперов КУГМС, в створе водпоста: основной потайной репер (рельс) № 4 1942 г., с отметкой 45,363 м абсолют. и контрольный жел.-бет. репер № 3 1937 г., с отметкой 46,947 м абсолют.

Отметка нуля графика была принята 40,18 м абсолют.

1/I 1954 г. вследствие выхода грунтовых вод и оползня берега, происшедшего на участке поста в 1953 г., водпост перенесен на 200 м выше по течению в створ ж.-д. моста (с нижней стороны).

Новый водпост оборудован 5/VIII 1953 г., состоит из 4 реек, закрепленных на 3 устоях ж.-д. моста и контрольного ст. репера № 136 КУГМС 1953 г. на правом устое ж.-д. моста (с нижней стороны), с отметкой 50,357 м абсолют., полученной нивелировкой IV кл. от контрольного жел.-бет. репера № 3 1937 г., с отметкой 46,947 м абсолют.

Отметка нуля графика нового водпоста осталась прежняя, равная 40,18 м абсолют., подтвержденная параллельными наблюдениями над уровнем воды на обоих водпостах, проведенными в периоды 27/III—17/VIII 1954 г. и 1/III—14/IV 1955 г. Уровни водпостов увязаны.

Температура воды в половодье измерялась в створе нового водпоста, в межень в 200 м ниже водпоста (в створе старого водпоста), в стоячей воде. Толщина льда измерялась на участке старого водпоста (в 200 м ниже) на середине реки и у берега.

Гидроствор № 1 расположен в 200 м ниже водпоста (в створе старого водпоста), оборудован ездовым тросом и лодкой; гидроствор № 2 расположен с верхней стороны ж.-д. моста. В 1954 г. измерения расхода воды производились на временных гидростворах, в 18—56 м выше водпоста.

В 2,7 км ниже водпоста расположена плотина, ежегодно размываемая в половодье и восстанавливаемая в межень. В половодье 1954 г. плотина не размывалась.

В межень ежегодно река или пересыхает или перемерзает.

68. р. Еруслан — с. Песчанка. В июле 1954 г. репер № 7 РУГМС 1952 г., с отметкой 16,428 м абс., поврежден. После переустановки репера № 7 на прежнем месте ему присвоен № 8 РУГМС 1954 г., с отметкой 16,360 м абс., переданной нивелировкой IV кл. от потайного репера РУГМС 1952 г. на правом берегу, в 15 м ниже створа водпоста и в 60 м выше репера № 7 РУГМС 1952 г., с отметкой 15,776 м абс. Отметка потайному реперу РУГМС 1952 г. была передана нивелировкой IV кл. от основного репера № 7 РУГМС, с отметкой 16,428 м абс. (сведения об установке потайного репера РУГМС 1952 г. в Ежегодниках 1952 и 1953 гг. не приведены).

69. р. Еруслан — с. Валуевка. Гидроствр № 3 (пешеходный мостик) расположен в 0,6 км ниже водпоста.

Русло реки зарастает водной растительностью.

70. р. Аще-Узек — с. Аще-Узек. Измерение толщины льда производилось в 3 км выше водпоста на середине реки и у берега.

73. р. Малый Узень — с. Алексашкино. В результате произведенной 29/VIII 1954 г. привязки реперов водпоста нивелировкой IV кл. к гр. реперу № 2057, расположенному в 1,5 км к востоку от д. Орловка, в 60 м к северу от тракта Новотулка — Алексашкино, с отметкой 55,251 м абс. (справка ГУГК), основной потайной жел.-бет. репер № 2 КУГМС 1951 г. получил отметку 53,559 м абс. (10,889 м усл.); контрольный жел.-бет. репер № 1 КУГМС 1951 г. получил отметку 54,670 м абс. (12,000 м усл.).

Отметка нуля графика 42,67 м абс., вместо 0,00 м усл.

74. р. Малый Узень — с. Малый Узень. В результате произведенной 13, 14/VI 1954 г. контрольной привязки реперов водпоста нивелировкой IV кл. к марке № 692 в здании школы с. Малый Узень, с отметкой 39,621 м абс. (справка ГУГК), основной потайной жел.-бет. репер № 7 КУГМС 1942 г. получил отметку 37,230 м абс., вместо 36,819 м абс.; контрольный жел. репер № 6 ГГФИ 1932 г. получил отметку 38,268 м абс., вместо 37,857 м абс.

Отметка нуля графика принята 24,87 м абс., вместо 24,46 м абс.

В 1954 г., вследствие очень низкого половодья, расходы взвешенных наносов не измерялись (сток шел на заполнение плеса).

77. р. Большой Узень — г. Новоузенск. 25/IV 1954 г. на левом берегу в створе водпоста в 2,6 м выше контрольного жел.-бет. репера НВП 1937 г. установлен основной потайной мет. репер (труба) № 1, с отметкой 28,137 м абс., полученной нивелировкой IV кл. от контрольного жел.-бет. репера НВП 1937 г., с отметкой 28,688 м абс.

Потайной дер. репер КУГМС 1942 г., с отметкой 27,853 м абс. уничтожен. Расстояние до гидроствора № 2 уточнено — 2,8 км ниже водпоста, вместо 3,85 км.

Сток за 1954 г. приведен вычисленный по уровню гидроствора.

80. р. Алтата — с. Алтата. 23/XII 1954 г. контрольный жел.-бет. репер (винтовая свая) № 1 КУГМС 1951 г. с отметкой 20,000 м усл. поврежден; за основной репер поста принят потайной жел.-бет. репер № 2 КУГМС 1951 г. в створе водпоста, с отметкой 19,350 м усл.

82. кан. Аши-Сай — уроч. Дукен. Толщина льда измеряется на середине реки и у берега.

84. р. Чижка 2-я — с. Чижка 2-я. В ноябре 1954 г. нивелировкой IV кл. УГМС Каз. ССР произведена привязка реперов водпоста к реперу № 3772 МАП 1941 г., расположенному в 2 км к ЮВ от с. Чижка 2-я, в 25 м от дороги с. Чижка 2-я — Хайрат, в центре триангуляционного знака, с отметкой 42,176 м абс. (справка ГУГК).

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили: жел.-бет. репер № 1 КУГМС 1951 г., в 38 м выше водпоста, отметку 45,774 м абс. (10,000 м усл.); потайной жел.-бет. репер № 2 КУГМС 1951 г., в 5 м к реке от репера № 1, отметку 44,622 м абс. (8,848 м усл., в Ежегоднике 1951 г. ошибочно 9,343 м усл.); контрольный репер № 3 КУГМС 1951 г., на правом берегу, в 144,5 м от репера № 1, отметку 44,160 м абс. (8,386 м усл.); жел.-бет. репер № 4 УГМС Каз. ССР 1953 г., в створе поста, отметку 45,538 м абс. (9,764 м усл.).

Отметка нуля графика 35,77 м абс. (0,00 м усл.).

Толщина льда измерялась в 0,5 км ниже водпоста на середине реки.

85. р. Урал — г. Верхнеуральск. 29/IX 1954 г. нивелировкой IV кл. СУГМС произведена привязка реперов водпоста к ст. реперу № 1099 1939 г., в здании родильного дома г. Верхнеуральск, с отметкой 414,600 м абс. (справка ГУГК).

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили: основной жел.-бет. репер (рельс) № 4 СУГМС 1939 г.

отметку 400,440 м абс., вместо 400,111 м абс., дер. репер № 5 СУГМС 1948 г. отметку 400,130 м абс., вместо 399,800 м абс., полученной нивелировкой IV кл. от репера № 4. Прежняя отметка репера № 5 399,806 м абс. изменилась вследствие неустойчивости репера.

Отметка нуля графика 397,33 м абс., вместо 397,00 м абс.

86. р. Урал — пос. Верхне-Кизильский. Измерения расходов воды за 1954 г. не приведены ввиду необходимости их доработки.

88. р. Урал — пос. Березовский. В Ежегоднике данного года приведены уровни, температура воды и толщина льда в обработке Гидэпа, без проверки по полевым материалам. Измерения расходов воды и взвешенных наносов в данном выпуске Ежегодника не приведены ввиду несвоевременного получения их из Гидэпа.

89. р. Урал — с. Уральск. В Ежегоднике данного года приведены уровни воды в обработке Гидэпа, без проверки по полевым материалам. Измерения расходов воды и взвешенных наносов в данном выпуске Ежегодника не приведены ввиду несвоевременного получения их из Гидэпа.

92. р. Урал — г. Чкалов. В 1954 г. стенной репер № 2 КУГМС 1947 г., с отметкой 91,480 м абс. уничтожен.

В период половодья выше расположенный перекат смешен в левобережной части русла вниз по течению до 100 м; на участке поста происходит постепенный намыв дна.

Пробы воды для определения единичной мутности брались в периоды 1/I—14/IV и 26/VI—31/XII в гидростворе № 4, в период 15/IV—25/VI в гидростворе № 5.

Температура воды измеряется в период половодья в створе водпоста, в межень в 1,07 км выше водпоста.

В половодье 1954 г. протоки поймы не действовали.

94. р. Урал — с. Илек. В половодье 1954 г. происходил намыв левого берега и заиление водпоста.

96. р. Урал — с. Кушум. 1/VI 1954 г. оборудован гидроствр № 3 в 0,6 км выше водпоста.

В октябре 1954 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка реперов водпоста к гр. реперу № 7 ПГУ 1932 г., расположенному 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. в переуравненной Балтийской системе высот (Каталог ГУГК 1949 г.).

В результате привязки реперы водпоста получили: чуг. репер № 34 ОЗУ 1914 г. (винтовая свая) отметку 27,617 м абс., вместо 27,935 м абс., контрольный репер № 20 (винтовая свая) УГМС Каз. ССР 1952 г. отметку 24,308 м абс., вместо 24,626 м абс.

Отметка нуля графика 15,79 м абс., вместо 16,11 м абс.

Температура воды измеряется в створе водпоста.

97. р. Урал — пос. Мергеневский. В ноябре 1954 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка реперов водпоста к гр. реперу № 16 ПГУ 1932 г., расположенному 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.).

В результате привязки реперы водпоста получили: жел. репер № 1 УГМС Каз. ССР 1941 г., отметку 10,607 м абс. (20,000 м усл.), контрольный жел. репер № 2 УГМС Каз. ССР 1953 г. отметку 11,758 м абс. (21,151 м усл.).

Отметка нуля графика — 3,39 м абс. (6,00 м усл.).

101. кан. Кушум — с. Кушум. В марте 1954 г. контрольный дер. репер б/№ УГМС Каз. ССР 1953 г. получил отметку 27,139 м абс. вместо 27,100 м абс. нивелировкой IV кл. от чуг. репера № 34 ОЗУ 1914 г., в 200 м к ЮЗ от водпоста, с отметкой 27,935 м абс.

В октябре 1954 г. чуг. репер № 34 ОЗУ 1914 г. получил отметку 27,617 м абс. вместо 27,935 м абс. нивелировкой IV кл. от гр. репера № 7 ПГУ 1932 г., расположенного 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.).

В результате произведенной привязки репера № 34, контрольный дер. репер б/№ получил отметку 26,821 м абс., вместо 27,139 м абс.

4/XII 1954 г. на правом берегу, в створе водпоста установлен постоянный жел.-бет. репер № 1 УГМС Каз. ССР, с отметкой 27,504 м абс., переданной от чуг. репера № 34 ОЗУ 1914 г., с отметкой 27,617 м абс.

Отметка нуля графика 15,79 м абс., вместо 16,11 м абс.

19/VIII 1954 г. в 0,6 км ниже водпоста сооружена временная земляная плотина (перемычка); 8/X плотина размыта, 1/XII вновь восстановлена. Плотина сооружалась для осуше-

ния нижележащего участка, где производились работы по расширению канала.

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

104. р. Миндяк — с. Новобайрамгулово. В 70 м выше основного водпоста на левом берегу оборудован верхний уклонный водпост.

105. р. Урляда — д. Новоахуново. Размыты остатки плотины, расположенной в 0,5 км ниже водпоста, разрушенной в паводок 1953 г.

. 106. р. Узельга — пос. Самарский. 25/VII 1954 г. на правом берегу установлен жел.-бет. репер № 2 СУГМС, с отметкой 429,275 м абр., переданной нивелировкой IV кл. 28/IX 1954 г. от дер. репера № 1 1951 г., с отметкой 428,763 м абр. (в Ежегоднике 1951 г. отметка репера № 1, равная 428,759 м абр. ошибочна).

115. р. Су-Ундук — с. Кусем. В данном выпуске Ежегодника приведены уровни, температура воды и толщина льда в обработке Гидэпа без проверки по полевым материалам. Измерения расходов воды и взвешенных наносов в данном выпуске Ежегодника не приведены ввиду несвоевременного получения их из Гидэпа.

117. р. Танаалык — с. Самарское. В связи с последним уравниванием (1946—1949 гг.) нивелирной сети СССР, исходный гр. репер № 50 1938 г., в 120 м к В от с. Самарское, в 15 м к С от дороги с. Самарское — пос. Тамаковское, получил отметку 333,620 м абр. (справка ГУГК), вместо 333,614 м абр.; основной жел.-бет. репер № 3 СУГМС 1946 г. получил отметку 334,474 м абр., вместо 334,468 м абр.

Отметка нуля графика осталась прежняя, равная 326,30 м абр.

118. р. Танаалык — с. Мамбетово. В данном выпуске Ежегодника приведены уровни, температура воды и толщина льда в обработке Гидэпа без проверки по полевым материалам. Измерения расходов воды и взвешенных наносов в данном выпуске Ежегодника не приведены ввиду несвоевременного получения их из Гидэпа.

124. р. Кугутык — р. п. Домбаровский. Температура воды до 21/V измерялась в 20 м выше водпоста, с 21/V в 50 м выше водпоста.

19/VIII 1954 г. в 52 м ниже водпоста установлен водослив, 19/X водослив размыт; за период 19/VIII—18/X уровень в подпоре от водослива.

128. р. Бердянка — с. Красноярка. 6/VI 1954 г. в 5 км выше водпоста, 25/X 1954 г. в 150 м выше водпоста построены временные водоподъемные плотины.

Температура воды измеряется в 350 м выше водпоста.

131. р. Сакмары — г. Кувандык. В половодье 1954 г. на участке поста произошло сильное изменение дна русла; в 50 м ниже водпоста образовался песчаный перекат.

132. р. Сакмары — с. Сакмары. В период половодья 1954 г. нижний склон правого берега размыло на ширину до 5 м, левый берег намыло.

При уровне воды 205 см у левого берега обнажается осередок, разделяющий русло на два рукава.

135. р. Урман Зилаир — с. Акьюлово. Расстояние до гидроствора № 2 уточнено: 225 м ниже водпоста, вместо 240 м.

136. р. Чертанка — с. Желтое. В половодье 1954 г. в 10—40 м ниже водпоста на перекате произошел размыв русла.

145. р. Илек — рзд. № 47. В октябре 1954 г. нивелировкой IV кл. УГМС Каз. ССР произведена привязка реперов водпоста к реперу — марке № 2955 МАГП 1941 г., заложенной на северной стене здания рзд. № 47 РУ ж. д., с отметкой 283,151 м абр. (Каталог ГУГК 1949 г.).

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили: основной жел. репер № 1 (потайной) отметку 272,070 м абр. (50,000 м усл.), репер № 2 — метка на цоколе здания западного угла водокачки, отметку 271,894 м абр. (49,824 м усл.).

Отметка нуля графика 264,07 м абр. (42,00 м усл.).

Толщина льда измеряется только на середине реки.

146. р. Илек — пос. Алга. В октябре 1954 г. нивелировкой IV кл. УГМС Каз. ССР произведена привязка реперов водпоста к марке № 2860 МАГП 1941 г. на восточной стене здания дома служащих ж.-д. ст. Алга, с отметкой 255,848 м абр. (Каталог ГУГК 1949 г.).

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили: основной мет. репер № 1 УГМС Каз. ССР, 1948 г., в створе водпоста, отметку 242,304 м абр. (242,142 м усл.), потайной жел. репер № 2 УГМС Каз. ССР, 1948 г., ниже створа водпоста, в 6,5 м от репера № 1, отметку 241,942 м абр. (241,780 м усл.).

Отметка нуля графика 234,16 м абр. (234,00 м усл.).

148. р. Илек — пос. Веселый № 1. В конце половодья 1954 г. произошел сильный намыв дна у левого берега, вследствие чего меженное русло отшло к правому берегу на 100 м; на правом берегу в межень установлена дополнительная свая.

В период летней межени на участке поста периодически образуются песчаные осередки.

150. р. Караганды — пос. Кандагач. В октябре 1954 г. нивелировкой IV кл. УГМС Каз. ССР произведена привязка реперов водпоста к марке б/№, ГШ 1905 г., заложенной на восточной стене здания вокзала ж.-д. ст. Кандагач, с отметкой 291,076 м абр. (Каталог ГУГК 1949 г.).

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили: жел. репер № 2 УГМС Каз. ССР 1948 г., в 140 м ниже водпоста, отметку 278,906 м абр., вместо 278,345 м абр.; жел. репер № 3 УГМС Каз. ССР 1948 г., в 150 м ниже водпоста, отметку 277,287 м абр., вместо 276,726 м абр.; основной жел. репер № 4 УГМС Каз. ССР 1950 г., в створе водпоста в 48 м от бровки берега реки, отметку 278,945 м абр., вместо 278,384 м абр.

Отметка нуля графика 271,56 м абр., вместо 271,00 м абр.

151. р. Актасы — пос. Белогорский. 16/VI 1954 г. в 75 м выше водпоста установлен временный тонкостенный треугольный водослив ($\alpha = 90^\circ$); 30/XI 1954 г. наблюдения по водосливу прекращены.

152. р. Тересбутак — пос. Белогорский. 1/VI 1954 г. в отводном канале, в 0,5 км ниже основного водпоста, установлен временный, тонкостенный треугольный водослив ($\alpha = 90^\circ$).

Голова отводного канала расположена в 250 м ниже водпоста. Вода из реки в канал отводится полностью земляной перемычкой, сооруженной в 250 м ниже водпоста.

Сооружение водослива в отводном канале и перемычка в 250 м ниже водпоста на уровне поста никакого влияния не оказывают.

Наблюдения по водосливу не приняты, так как занижены из-за недоучета воды, которая уходила в промытую стенку канала выше водослива.

154. р. Утва — с. Григорьевка. Гидроствор № 1 совмещен со створом водпоста.

156. р. Чаган — пос. Новенький. В декабре 1954 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка реперов водпоста к реперу № 2 ПГУ 1934 г., расположенному в 1 км к СВ от пос. Новенький, по дороге в с. Чувашское, на кургане, с отметкой 36,486 м абр. (справка ГУГК).

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили: жел. репер № 1 УГМС Каз. ССР 1948 г. отметку 35,791 м абр. (37,554 м усл.), жел.-бет. репер № 2 УГМС Каз. ССР 1953 г. отметку 36,172 м абр. (37,935 м усл., в Ежегоднике 1953 г. ошибочно 37,958 м усл.).

Отметка нуля графика 23,24 м абр. (25,00 м усл.).

158. р. Уил — аул Алты-Карасу. В ноябре 1954 г. нивелировкой IV кл. УГМС Каз. ССР произведена привязка реперов водпоста к реперу № 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 абр. (справка ГУГК).

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили: контрольный репер (жел. штырь) № 4 УГМС Каз. ССР 1952 г. отметку 128,455 м абр. (46,910 м усл.); потайной жел.-бет. репер № 5 УГМС Каз. ССР 1952 г. отметку 127,985 м абр. (46,440 м усл.).

Отметка нуля графика 121,54 м абр., вместо 40,00 м усл.

159. р. Уил — аул Тал-Тогай. Температура воды измеряется в створе водпоста.

161. р. Сагиз — ст. Сагиз. Гидроствор № 3 расположен в 200 м ниже водпоста, оборудован езловым тросом и лодочной переправой.

165. р. Эмба — аул Арал-Тюбе. 18—20/IV 1954 г. вследствие размыва левого берега постовые устройства и гидроствор № 1 уничтожены. Наблюдения за уровнем велись по временным кольям.

18/IV 1954 г. в створе размытого водпоста установлен УГМС Каз. ССР временный (типа репера) кол б/№, с отметкой 15,518 м усл., переданной от жел. репера № 3 УГМС Каз. ССР 1952 г., в створе водпоста, с отметкой 16,552 м усл.

20/IX 1954 г. постовые устройства восстановлены в 25 м ниже по течению, в створе водпоста, действовавшем до 6/VI 1953 г. Новый водпост состоит из свай и жел.-бет. репера № 5 УГМС Каз. ССР 1954 г. в створе водпоста, с отметкой 16,796 м усл. переданной нивелировкой IV кл. от временного (типа репера) кола б/№, с отметкой 15,518 м усл.

Отметка нуля графика осталась прежней 4,84 м усл.

Уровни старого и нового водпоста увязаны.

В октябре 1954 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка реперов водпоста к реперу № 535 АГП 1953 г., в 5,5 м к З от могилы Ак-Мечеть, в 30 м справа от дороги, в 1,2 км к ЮВ от могилы Кос-Мола, с отметкой 17,938 м абрс. (Каталог ГУГК 1950 г.).

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили: жел.-бет. репер № 5 УГМС Каз. ССР 1954 г. отметку 15,880 м абрс. (16,796 м усл.), жел.-бет. репер № 6, УГМС Каз. ССР 1954 г., в 380 м ниже водпоста, отметку 14,574 м абрс.

Отметка нуля графика 3,92 м абрс. (4,84 м усл.).

Температура воды измеряется в створе водпоста у берега.

Толщина льда измеряется на участке поста у берега и на середине реки.

21/IX 1954 г. в 380 м ниже водпоста оборудован гидрострой № 3; гидрострой обеспечен лодочной переправой.

Пробы воды для определения химического состава берутся в створе водпоста.

167. р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке. 12/IV 1954 г. в 230 м ниже водпоста построена временная, глухая, земляная плотина. В ночь с 12/IV на 13/IV плотина размыта.

30/IV 1954 г. восстановлена водоотливная земляная плотина в 300 м ниже водпоста, отводящая воду для орошения. Плотина имеет водопропускные отверстия, состоящие одно из 5 труб, второе из 3 труб. Плотина действовала до 31/XII 1954 г.

21/VI у плотины прорыт отводной канал, через который в рукав Бахаш спущена вода из р. Эмба.

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 четырехсроковых наблюдений; периоды одно, трех и многосроковых 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. Исключение составляют станции ведомственной сети №№ 88, 89, 115, 118, для которых среднее суточное значение уровня выведено из всех наблюденных в течение суток значений уровня воды,

независимо от равномерности распределения их по времени, как арифметическое среднее.

Значения высшего и низшего уровней выбраны из всех измерений уровня воды, произведенных на водопосту 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 станциям №№ 88, 89, 115, 118 уровни приведены в обработке Гидэпа, без проверки по полевым материалам.

Условные обозначения

) — забереги; : — сало; * — шуга; о — ледоход редкий; ● — ледоход густой и средний; | — ледостав; || — вода течет поверх льда; п — движка 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 abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	70	101	128	168	56	36	33	35	34	36	36	60
2	70	104	130	167	54	36	36	35	34	36	37	62
3	69	106	134	202	54	36	40	36	36	36	37	61
4	70	108	136	232	64	38	36	36	36	35	36	66
5	72	110	139	266	65	39	35	35	35	35	36	68
6	73	110	142	277	60	40	34	35	35	35	36	67
7	74	110	144	322	58	39	34	36	34	36	36	69
8	74	108	146	382	56	38	34	36	37	36	36	70
9	76	108	150	277	52	38	33	35	39	36	36	72
10	78	110	152	231	50	37	33	35	36	36	36	77
11	80	114	154	185	46	37	33	35	35	36	36	81
12	81	116	154	256	48	36	33	35	35	36	38	82
13	82	118	154	274	48	36	34	34	35	36	40	85
14	83	122	154	216	48	36	33	36	34	37	39	88
15	83	124	154	173	46	36	33	39	34	36	38	92
16	83	125	156	154	46	35	33	38	34	36	39	96
17	84	124	158	129	46	35	33	36	36	36	40	97
18	85	123	160	108	46	35	33	36	35	38	40	96
19	86	122	159	88	44	35	33	36	35	38	40	98
20	86	120	160	82	43	34	33	36	34	38	48	102
Средн.	83	116	153	161	47	36	34	35	35	37	42	89
Высш.	98	127	169	434	66	40	41	39	40	39	55	109
Низш.	69	100	128	56	37	33	33	32	34	35	36	59

Средний годовой 72. Высший 434 8/IV. Низший 32 29, 30/VIII.

В марте, декабре наледь. 15/III—3/IV (до 20 ч.) выше и ниже река перемерзла, в створе водпоста подрусловой сток воды в аллювиальных отложениях. 25/III—2/IV вода на льду. 6—11/IV затор льда выше и ниже водпоста. 20/XI зажор ниже водпоста. 21—24/XI половыни.

2. р. БЕЗДНА — с. АНТОНОВКА

Отм. нуля графика 46,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	108	166	208	223	116	113	108	108	111	112	112	117
2	111	170	208	219	115	113	110	108	110	111	113	118
3	112	173	210	226	116	113	107	108	110	106	108	119
4	114	176	204	250	118	114	104	108	110	112	118	118
5	116	176	202	246	116	113	109	108	109	110	115	108
6	118	178	209	236	116	113	109	109	111	114	113	120
7	124	179	202	239	116	114	108	110	109	112	104	120
8	128	186	210	236	118	113	109	108	110	112	112	120
9	136	190	206	212	117	112	108	110	110	113	112	119
10	140	192	202	202	118	112	108	114	110	113	112	116
11	142	191	208	190	117	111	104	110	110	114	112	119
12	138	194	208	220	118	111	104	110	110	112	112	116
13	138	194	205	199	117	106	107	111	114	108	121	
14	138	182	205	179	116	102	111	108	110	112	110	120
15	140	186	206	155	116	102	109	106	110	113	112	125
16	143	184	208	140	116	101	108	105	110	113	114	124
17	144	193	208	131	116	101	108	109	109	105	114	128
18	147	191	208	130	116	102	109	110	110	114	110	130
19	149	192	208	128	114	108	110	110	110	116	116	132
20	152	195	208	126	114	111	110	112	111	112	116	134
Средн.	141	191	210	170	115	108	110	110	112	113	122	
Высш.	167	211	230	263	118	114	121	118	119	121	129	148
Низш.	105	165	199	116	113	101	101	101	104	103	103	105

Средний годовой 134. Высший 263 12/IV. Низший 101 15—18/VI, VII (1), VIII (4).

20/I ниже, 1/II—28/III (до 14 ч.) выше водпоста река перемерзла до дна, в створе водпоста подрусловой сток воды в аллювиальных отложениях. В феврале—марте наледь. 28/III—3, 10/IV наслед. 28/III—17/IV лед на дне. 3—8, 12, 13, 15/IV редкий ледоход. 13/VI восстановлена вышеупомянутая плотина ГЭС. 14—18/VI сток перехвачен вышеупомянутой плотиной. 5, 31/XII промонны. 17—21, 28—30/XII зажоры льда ниже водпоста.

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	100	149	184	200	43	36	35	37	37	38	68	
2	98	152	184	200	43	36	35	37	38	38	73	
3	103	158	185	214	44	36	35	37	38	37	76	
4	105	162	185	220	45	40	35	39	37	37	78	
5	105	158	188	212	43	40	35	38	37	38	81	
6	108	154	194	204	44	38	35	38	37	37	82	
7	112	164	202	198	44	38	35	38	37	38	84	
8	115	168	204	189	43	38	34	38	37	37	86	
9	115	170	206	163	41	37	34	38	37	38	93	
10	115	175	206	146	40	37	34	37	37	38	97	
11	120	175	206	115	40	37	34	37	38	38	100	
12	123	168	205	142	41	37	34	37	38	38	102	
13	124	168	207	154	41	37	34	37	37	38	104	
14	124	172	206	111	41	36	34	37	37	38	110	
15	125	176	204	78	40	36	34	37	37	38	115	
16	128	179	204	68	40	36	34	37	36	37	117	
17	129	179	198	59	39	36	34	37	37	38	118	
18	129</											

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	—	—	—	—	—	—	—	—	148	162	181	171
2	—	—	—	—	—	—	—	—	147	162	178	172
3	—	—	—	—	—	—	—	—	150	161	177	170
4	—	—	—	—	—	—	—	—	152	160	177	170
5	—	—	—	—	—	—	—	—	154	156	176	172
6	—	—	—	—	—	—	—	—	155	154	173	177
7	—	—	—	—	—	—	—	—	154	153	169	172
8	—	—	—	—	—	—	—	—	152	154	166	172
9	—	—	—	—	—	—	—	—	152	154	170	176
10	—	—	—	—	—	—	—	—	153	154	172	179
11	—	—	—	—	—	—	—	—	154	156	173	191
12	—	—	—	—	—	—	—	—	157	160	174	191
13	—	—	—	—	—	—	—	—	160	160	174	188
14	—	—	—	—	—	—	—	—	160	162	176	180
15	—	—	—	—	—	—	—	—	158	162	180	180
16	—	—	—	—	—	—	—	—	158	162	182	182
17	—	—	—	—	—	—	—	—	159	162	183	184
18	—	—	—	—	—	—	—	—	159	165	183	187
19	—	—	—	—	—	—	—	—	158	164	182	188
20	—	—	—	—	—	—	—	—	156	162	180	186
21	—	—	—	—	—	—	—	—	145	156	162	180
22	—	—	—	—	—	—	—	—	146	154	164	180
23	—	—	—	—	—	—	—	—	148	154	165	187
24	—	—	—	—	—	—	—	—	149	152	166	194
25	—	—	—	—	—	—	—	—	149	152	168	201
26	—	—	—	—	—	—	—	—	148	154	172	186
27	—	—	—	—	—	—	—	—	148	157	178	172
28	—	—	—	—	—	—	—	—	150	158	182	171
29	—	—	—	—	—	—	—	—	150	160	183	170
30	—	—	—	—	—	—	—	—	149	162	184	170
31	—	—	—	—	—	—	—	—	150	183	192	192
Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	155	164	178	179
Высш.	—	—	—	—	—	—	—	—	162	184	203	193
Низш.	—	—	—	—	—	—	—	—	147	153	165	161

Средний годовой —. Высший —. Низший —.

25/XI в створе, 26/XI—31/XII выше водопоста полыньи.

6. р. БОЛЬШОЙ ЧЕРЕМШАН — пос. ИВАНОВКА

Отм. нуля графика 54,71 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	42	49	50	60	183	38	-10	-10	-4	—	—	—
2	44	50	48	60	169	34	-11	-9	-6	—	—	—
3	46	50	47	58	156	30	-12	-8	-6	—	—	—
4	48	48	46	60	142	27	-12	-8	-6	—	—	—
5	49	46	46	62	136	25	-12	-8	-4	—	—	—
6	48	44	48	74	138	22	-13	-7	-2	—	—	—
7	46	44	49	121	138	20	-13	-6	-2	—	—	—
8	44	45	50	204п	144	22	-13	-6	-4	—	—	—
9	44	46	50	244п	150	22	-14	-6	-4	—	—	—
10	44	46	49	260п	153	22	-15	-6	-4	—	—	—
11	42	46	48	254о	147	20	-16	-5	-4	—	—	—
12	42	47	50	288о	138	18	-16	-4	-2	—	—	—
13	41	47	50	384•	132	16	-14	-3	0	—	—	—
14	41	48	52	476о	127	14	-12	-4	1	—	—	—
15	40	50	52	485о	115	13	-12	0	0	—	—	—
16	40	52	51	525о	106	12	-13	-2	0	—	—	—
17	40	52	50	565о	99	11	-12	-4	0	—	—	—
18	42	50	49	537о	92	11	-10	-4	-1	—	—	—
19	42	49	50	511о	88	10	-10	-4	-2	—	—	—
20	42	49	52	492	84	8	-12	-3	-4	—	—	—
21	42	50	52	471	76	6	-12	-4	-3	—	—	—
22	43	50	53	428	69	4	-12	-5	-2	—	—	—
23	44	52	54	373	64	2	-11	-5	-2	—	—	—
24	45	53	54	340	62	0	-10	-5	-3	—	—	—
25	46	54	54	317	58	-2	-8	-4	-3	—	—	—
26	46	54	54	294	56	-2	-6	-4	-2	—	—	—
27	46	53	54	267	56	-4	-5	-5	-1	—	—	—
28	47	52	55	242	54	-5	-6	-5	-2	—	—	—
29	46	56	222	55	-6	-8	-5	0	—	—	—	—
30	46	57	202	50	-8	-10	-4	2	—	—	—	—
31	48	58	43	-10	-4	—	—	—	—	—	—	—
Средн.	44	49	51	296	106	13	-11	-5	-2	—	—	—
Высш.	49	54	58	577	190	39	-5	1	2	—	—	—
Низш.	40	44	45	58	41	-9	-16	-10	-7	—	—	—

Средний годовой —. Высший 577 17/IV. Низший —16 11, 12/VII.

7/IV закраины. 10/IV затор льда ниже водопоста. 8—11/V подъем уровня от осадков.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	266	274	276	286	372	258	220	216	220	221	236	250
2	267	274	275	287	362	255	219	216	220	221	236	250
3	270	274	274	288	355	252	218	217	219	221	236	250
4	272	273	273	290	344	252	218	218	219	222	236	250
5	27											

9. 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	218	242	234	244	250	199	260	530	506	510	515	506
2	216	243	234	252	248	199	286	520	508	510	515	508
3	214	244	236	268	244	199	314	518	508	510	514	512
4	212	242	236	279	264	200	343	519	509	510	514	518
5	213	242	236	324	424	200	374	518	509	509	513	520
6	219	242	237	436	372	200	394	516	509	510	512	525
7	218	242	232	580п	319	202	412	516	509	510	511	530
8	219	242	230	740	307	200	428	516	509	509	511	533
9	218	242	232	783	292	200	442	515	509	509	510	536
10	219	241	230	706	252	199	453	515	509	509	510	541
11	222	240	226	579	240	199	461	514	509	509	510	548
12	223	239	224	652	234	198	467	514	509	509	510	552
13	219	239	226	740	233	197	476	514	510	509	512	554
14	219	239	227	636	229	197	487	511	510	510	512	542
15	219	240	226	546	226	197	495	514	510	510	514	378
16	216	240	224	470	224	196	503	513	510	509	518	327
17	212	239	224	425	224	195	508	513	509	510	521	323
18	213	238	225	378	224	195	512	514	508	512	521	320
19	213	238	227	342	224	194	514	516	508	516	521	319
20	219	237	228	321	219	194	514	516	508	516	519	319
21	227	238	227	307	218	194	513	514	508	518	519	319
22	229	238	227	296	213	193	512	512	508	518	519	319
23	227	239	225	290	211	193	512	510	508	518	513	320
24	226	238	224	295	208	193	512	510	508	518	509	321
25	224	237	225	289	207	193	511	509	508	520	509	320
26	224	237	228	276	206	193	514	508	510	519	508	319
27	229	234	236	264	205	193	523	508	510	518	508	319
28	233	234	238	254	204	193	544	507	510	520	506	319
29	234	243	247	204	210	552	506	510	519	506	318	
30	236	244	252	202	238	544	506	510	520	506	318	
31	242	242	200		535	506		517		318		
Средн.	222	240	231	416	243	198	465	513	509	513	513	417
Высш.	242	244	244	791	439	243	553	534	510	520	521	557
Низш.	211	234	224	241	199	193	254	506	506	509	506	318

Средний годовой 373. Высший 791 9/IV. Низший 193 21—28/VI.

6/IV лед поднят. 7—11/IV разводье. 7—13/IV (до 12 ч.) затор льда в 300—350 м выше и в 250 м ниже водостока. 10/IV снежница. 4—11/V попуск воды вышерасположенного водохранилища. 29/VI—31/XII уровень в подпоре от нижерасположенной плотины, 14—31/XII частичный размыт нижерасположенной плотины.

11. 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	187	192	196	222	205	176	156	174	161	164	171	177
2	187	192	197	221	203	172	156	173	162	165	171	177
3	188	192	197	221	205	174	156	174	160	164	170	178
4	188	190	197	224	206	174	155	174	160	166	171	178
5	188	191	196	234	206	174	154	172	160	167	172	180
6	188	192	197	260	204	172	154	168	161	167	171	180
7	188	197	196	304	206	171	152	168	160	169	170	180
8	188	198	198	314	204	172	152	166	162	170	170	181
9	189	198	198	345	199	170	152	164	160	171	171	182
10	189	198	198	373	196	170	150	165	162	171	170	183
11	189	198	199	342	194	170	150	164	160	170	170	184
12	189	197	199	350	192	170	150	162	160	170	171	184
13	190	196	198	375	192	168	149	162	160	171	171	184
14	190	196	196	376	190	168	150	162	160	171	171	184
15	189	197	198	338	189	168	151	162	159	170	172	185
16	190	196	200	330	188	167	153	163	159	171	174	185
17	190	198	200	309	186	166	154	162	159	172	172	186
18	190	198	200	296	184	164	155	162	158	170	174	186
19	190	196	202	282	185	164	158	161	158	170	174	187
20	190	196	203	270	182	164	159	161	157	170	188	187
21	189	196	202	252	180	162	156	159	157	171	184	187
22	190	198	202	240	178	161	160	159	157	170	182	187
23	192	198	203	234	178	162	160	159	156	171	180	187
24	196	198	205	229	178	160	164	159	157	170	178	187
25	196	196	206	222	178	160	168	158	160	170	176	187
26	196	197	209	218	176	160	175	158	162	170	175	186
27	195	196	215	216	176	158	178	159	162	170	175	186
28	192	196	217	212	176	158	180	159	163	171	176	188
29	192	217	209	178	158	178	159	163	171	176	189	
30	192	220	208	180	156	176	160	163	172	176	190	
31	191	224	178		174	160		171		191		
Средн.	190	196	203	274	189	166	159	163	160	170	174	184
Высш.	196	199</td										

13. 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	214	208	205	226	328	232	240	244	220	215	209	205
2	214	207	208	231	315	232	242	246	217	215	211	199
3	212	208	209	236	300	232	245	248	218	216	212	193
4	207	207	212	242	292	232	244	252	217	215	213	188
5	210	209	212	250	282	234	239	250	220	215	214	182
6	212	209	212	279	276	234	238	248	223	212	213	178
7	216	208	216	313	279	230	243	247	224	211	210	174
8	216	206	214	353	278	230	244	244	227	214	203	170
9	218	208	214	384	275	232	242	227	213	194	172	
10	219	209	209	403	273	226	238	239	228	214	196	178
11	218	210	208	426	270	226	238	245	228	218	200	180
12	218	208	206	436	258	230	235	251	232	212	202	174
13	220	208	206	449	252	233	230	256	229	210	201	170
14	221	206	208	465	249	231	238	254	228	208	197	172
15	222	207	209	477	250	231	238	252	224	208	194	183
16	216	206	210	480	251	234	238	250	226	207	197	187
17	216	208	212	482	255	232	234	248	225	206	201	182
18	210	208	212	476	254	229	232	250	224	208	202	189
19	204	208	210	466	254	228	231	248	222	210	200	192
20	206	204	209	456	253	228	232	246	222	208	199	184
21	208	207	209	447	250	225	240	246	218	213	197	181
22	210	207	214	436	248	224	244	240	218	218	196	184
23	210	209	216	430	243	225	242	235	216	220	195	186
24	209	206	212	420	239	228	238	232	214	216	202	188
25	208	208	212	410	233	232	235	228	216	211	208	184
26	212	210	212	399	230	234	240	225	218	216	212	184
27	211	210	215	389	230	236	249	223	217	214	209	188
28	210	210	216	375	229	236	244	222	216	210	210	187
29	211	224	360	230	240	243	222	218	212	212	187	
30	210	228	342	233	240	238	220	218	214	210	190	
31	210	228	232	242	220				212		195	
Средн.	213	208	212	385	259	231	239	241	222	213	204	184
Высш.	223	211	229	482	330	240	249	256	232	221	214	207
Низш.	204	203	205	223	229	224	229	219	214	206	193	168

Средний годовой 234. Высший 482 16, 17/IV. Низший 168 14/XII.

28/III—5/IV промоины выше и ниже водпоста. 29/III—11/IV закраины. 6—12/IV на участке поста разводьи от взрывных работ. 22/XI—31/XII выше и ниже водпоста периодически полыни.

15. 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	126	122	131	148	150	127	88	110	97	104	116	102
2	126	123	131	154	158	126	92	109	102	103	116	100
3	124	123	130	158	159	124	96	108	106	102	115	100
4	124	123	129	168	157	123	98	110	104	101	116	100
5	124	123	289	152	123	98	109	102	102	116	100	
6	124	122	128	389	150	122	96	106	102	102	116	102
7	124	122	128	438	158	121	95	104	102	103	116	101
8	124	122	127	460	163	118	94	103	102	104	116	100
9	121	124	128	474	174	114	94	102	103	106	118	100
10	121	124	128	450	166	114	94	102	103	108	118	100
11	121	124	128	401	150	119	95	102	103	107	118	101
12	120	125	129	428	140	122	92	102	102	117	103	
13	119	125	129	468	136	123	90	103	102	108	116	104
14	118	124	130	470	132	122	87	102	100	107	118	104
15	118	125	132	462	131	118	86	102	101	108	118	105
16	118	126	132	453	132	118	90	104	102	108	120	104
17	118	126	132	432	129	118	92	103	101	106	122	104
18	118	128	387	136	116	90	103	102	104	120	104	
19	120	130	133	343	142	116	86	102	106	118	105	
20	120	130	133	304	152	114	86	102	108	116	104	
21	122	131	134	263	151	108	90	102	101	111	115	105
22	124	131	136	236	150	100	92	100	112	114	106	
23	124	130	138	221	144	99	94	98	98	112	114	107
24	126	130	139	207	139	103	95	98	98	113	112	108
25	126	130	140	200	138	103	96	97	98	118	110	108
26	127	131	141	199	144	101	98	96	100	120	110	109
27	124	131	142	186	142	98	99	96	102	118	110	109
28	124	131	144	168	135	98	100	96	103	116	107	110
29	123	144	155	132	94	105	93	104	112	105	111	
30	122	146	151	128	89	109	90	106	116	102	110	
31	122	147	147	127	111	90			118		110	
Средн.	122	126	134	309	145	113	94	101	102	109	115	104
Высш.	127	131	147	477	175	127	111	110	107	121	122	111
Низш.	118	121	127	147	126	88	85					

17. 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	308	296	320	370	302	268	261	248	253	260	255	292
2	284	317	332	363	301	270	260	254	257	258	260	278
3	285	316	338	355	298	270	259	256	254	254	260	282
4	300	314	342	354	296	269	260	257	260	253	260	293
5	304	311	340	353	294	268	252	256	250	258	261	280
6	306	324	339	347	292	268	249	253	252	257	252	284
7	304	330	340	345	290	268	248	256	260	258	254	288
8	306	320	334	344	289	268	247	254	260	258	250	286
9	302	322	338	347	288	267	247	253	259	260	256	296
10	298	326	339	358	286	267	247	259	259	252	259	299
11	314	325	341	358	284	267	248	252	258	254	260	292
12	305	328	342	372	284	266	246	254	254	262	256	293
13	303	326	342	410	284	266	247	254	252	261	254	290
14	296	330	348	449	282	263	248	254	255	260	260	296
15	306	314	334	454	281	254	247	248	254	260	255	297
16	310	330	332	446	280	252	246	252	256	260	260	298
17	302	336	338	460	280	262	254	255	254	249	259	298
18	306	337	347	461	279	268	248	255	252	260	262	302
19	310	332	347	450	278	268	254	252	252	260	261	292
20	306	328	345	430	278	266	256	255	246	261	271	287
21	307	330	348	395	277	266	254	252	257	260	261	301
22	317	328	345	371	276	266	254	250	254	258	256	313
23	298	328	344	362	276	264	250	252	253	258	270	306
24	315	340	345	353	274	260	252	258	254	254	272	308
25	310	339	346	341	274	258	248	257	254	260	270	303
26	320	340	349	324	272	258	252	254	254	260	273	302
27	320	338	350	313	271	258	253	254	258	260	275	294
28	315	322	356	309	271	259	248	253	256	261	269	310
29	314		356	304	270	260	254	252	254	261	278	312
30	316		344	301	270	261	254	252	259	260	291	311
31	322		347		269	260	255		254		300	
Средн.	307	326	342	373	282	264	252	254	255	258	263	296
Высш.	325	341	359	488	303	271	261	261	260	262	295	315
Низш.	281	295	320	301	269	252	246	246	246	248	249	275

Средний годовой 289. Высший 488 18/IV. Низший 246 12, 16/VII, VIII (2), IX (1).

В январе—апреле, декабре наледь. 30/III—11/IV наследует. 13—15/IV затор льда на участке поста. 18/IV сброс льда с верхнего водохранилища. Резкие колебания уровня обусловлены попусками вышерасположенного водохранилища.

18. р. САМАРА — с. ПЕРВОМАЙСКОЕ

Отм. нуля графика 85,00 м.абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	109	120	118	125	165	112	85	82	80	83	89	95
2	112	119	119	130	162	111	85	81	82	83	88	97
3	111	119	119	132	162	111	85	80	82	83	87	100
4	111	119	119	132	159	109	109	79	82	82	89	101
5	109	119	119	138	151	107	88	80	82	81	90	102
6	109	119	119	140	148	107	88	80	82	82	90	102
7	109	119	119	150	147	105	85	80	81	82	88	101
8	109	119	117	170	146	106	84	79	81	83	87	103
9	109	119	115	202	143	106	84	79	83	85	86	103
10	111	118	114	200	140	105	82	79	84	83	86	103
11	111	118	117	216	137	100	81	77	84	83	87	104
12	113	118	117	244	134	98	81	80	82	83	89	104
13	113	117	117	298	134	97	81	78	82	83	90	106
14	113	118	117	332	132	96	81	78	82	85	89	106
15	113	118	119	345	132	98	80	78	82	87	89	106
16	113	119	119	386	130	99	79	120	82	88	89	107
17	114	119	120	406	128	96	79	105	82	88	91	108
18	114	119	122	391	128	94	78	92	82	88	91	109
19	118	119	124	375	126	92	78	90	82	88	90	110
20	123	119	124	351	124	90	78	87	81	87	107	110
21	133	118	126	317	124	97	78	85	80	85	91	110
22	133	118	126	278	122	97	79	85	81	89	92	110
23	133	118	124	254	120	94	80	83	81	87	90	118
24	131	119	124	244	118	93	80	81	81	87	91	117
25	127	119	123	232	118	93	79	81	81	85	93	115
26	124	119	120	212	120	92	77	82	80	87	95	115
27	122	119	126	196	118	90	77	83	80	87	93	115
28	121	119	129	184	116	88	78	83	81	88	93	116
29	120		124	173	114	87	80	81	82	88	94	117
30	120		125	167	114	85	83	80	84	88	95	118
31	120		126	113		82	79			88		118
Средн.	117	119	121	237	133	98	82	83	82	85	91	108
Высш.	133	120	129	410	165	112	109	120	84	89	107	118
Низш.	109	117	114	120	113	85	77	77	80	81	86	95

С

21. 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	251	253	256	266	434	278	230	228	204	200	200	232
2	250	253	256	267	417	277	229	222	205	198	201	228
3	248	253	256	268	406	275	226	216	206	198	202	226
4	249	252	256	270	396	273	224	214	204	198	203	225
5	248	252	257	275	384	272	223	212	204	198	204	224
6	250	252	257	282	378	270	222	210	205	198	204	223
7	250	253	257	296	373	268	221	210	205	197	203	223
8	250	252	256	327	366	266	220	210	204	197	203	224
9	250	253	257	358	361	266	221	209	203	197	203	224
10	251	253	258	377	356	264	219	208	204	197	202	225
11	251	253	258	402	352	264	218	208	204	196	203	226
12	251	253	258	434п	346	262	215	208	203	196	205	227
13	252	253	259	493	338	260	214	206	203	196	205	227
14	252	253	259	515•	333	259	214	206	203	196	204	226
15	252	253	259	555•	330	257	213	206	204	197	204	226
16	252	254	259	551	327	254	212	206	203	197	206	226
17	252	254	259	571	322	252	212	205	203	197	205	228
18	252	254	259	589	319	250	212	206	202	197	206	228
19	252	254	260	612	314	249	211	205	201	196	207	229
20	252	254	260	626	310	250	211	205	201	198	210)*	229
21	253	254	260	633	307	248	211	212	202	200	216)*	229
22	252	254	260	636	304	242	210	213	202	200	219)*	229
23	250	255	260	632	301	240	210	210	201	201	230)*	229
24	251	255	260	622	297	238	210	208	201	201	240)*	230
25	251	255	260	602	294	237	211	206	200	201	244)*	230
26	252	255	261	576	291	236	213	206	202	200	248)	231
27	253	256	262	541	290	236	213	205	202	198	251)	231
28	253	256	262	510	288	233	212	204	201	200	248)	232
29	253	256	263	480	284	232	212	204	201	201	244)	231
30	253	256	264	456	281	230	211	203	202	201	238)	232
31	253	256	266	280	220	203	201	201	201	201	232)	
Средн.	251	254	259	467	335	253	216	209	203	198	215	228
Высш.	253	256	266	636	440	271	230	229	206	202	253	234
Низш.	248	252	256	266	279	230	210	203	200	196	200	223

Средний годовой 257. Высший 636 22/IV. Низший 196 11—14, 19/X.

3—11/IV закраины. 11/IV промоины, 12/IV разводья. 15/IV затор льда ниже водостока. 31/VII—2, 21—23/VIII подъем уровня от осадков. 20/XI—2/XII зажор ниже водостока. 26, 27/XI ледостав ниже водостока. 28, 30/XI полыньи.

23. р. САМАРА — г. КУЙБЫШЕВ

Отм. нуля графика 19,97 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	566	548	498	384	994	816	368	247	198	220	343	408
2	568	546	494	380	988	792	364	250	198	225	352	404
3	569	544	492	378	982	768	360	250	198	232	362	414
4	570	542	490	378	982	744	354	254	198	242	374	400
5	572	540	488	381	981	725	347	254	196	254	388	377
6	573	538	486	386	982	699	340	253	194	266	406	340
7	574	536	484	392	985	672	333	252	196	276	425	296
8	574	534	482	404	986	645	328	254	198	284	450	238
9	576	532	480	423	988	616	321	252	199	294	474	206
10	578	532	476	448	989	592	315	248	200	302	494	189
11	579	532	472	478	988	568	308	246	202	309	510	197
12	580	530	469	508	988	547	300	246	203	312	526	212
13	581	528	464	542	986	525	292	244	204	310	533	238
14	582	527	460	582•	982	508	284	240	206	312	538	260
15	584	526	456	636•	984	490	276	241	204	317	542	294
16	584	526	451	669•	983	474	266	236	200	320	545	330
17	582	526	448	698	978	459	256	229	199	322	543	361
18	580	526	444	692	972	448	252	224	196	328	540	392
19	578	524	442	692	969	438	246	220	198	339	533	418
20	578	522	438	685	965	428	246	217	200	337	524	442
21	576	520	438	708	962	418	244	214	204	328	516	463
22	574	518	434	767	956	408	238	214	204	333	508	478
23	572	514	429	866	950	403	238	212	205	327	502	491
24	568	511	424	930	942	402	236	211	205	321	491	500
25	565	508	418	974	933	402	234	211	206	321	472	508
26	562	505	413	990	921	402	233	208	211	316	453	516
27	560	502	409	998	910	396	230	207	216	312	441	520
28	557	500	404	1000	894	388	227	206	218	312	433	524
29	554	399	994	876	380	228	204	218	314	423	526	
30	552	394	995	857	374	232	201	220	324	414	530	
31	550	389	838	240	198				336	532		
Средн.	572	526	450	645	958							

25. 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	53	86	90	125	56	43	42	44	43	44	44	64
2	53	85	92	134	54	42	41	44	43	44	44	66
3	53	84	94	151	54	42	42	44	43	44	44	68
4	53	86	96	160	53	42	42	44	43	44	44	70
5	52	87	98	179	53	42	41	43	44	44	44	74
6	48	95	99	192	54	42	40	43	44	44	44	76
7	46	91	99	210	54	42	40	43	44	44	44	77
8	47	90	99	217	52	42	40	44	44	44	44	78
9	47	92	99	192	51	42	41	43	44	44	44	79
10	47	91	99	147	50	42	41	43	44	44	44	79
11	48	90	99	141	48	42	41	43	44	44	44	79
12	48	88	99	145	48	42	41	42	44	44	44	79
13	47	86	99	161	48	42	41	42	44	44	44	79
14	47	88	99	142	48	42	42	44	44	44	44	79
15	47	90	99	122	47	42	43	42	44	44	45	79
16	47	92	93	110	46	42	43	42	43	44	46	80
17	47	94	68	98	46	42	43	42	43	44	48	80
18	47	96	64	89	46	42	44	43	43	44	46	80
19	46	96	65	86	46	42	62	43	43	44	44	80
20	45	96	69	80	46	41	46	42	43	45	50)*	84
21	46	94	58	72	46	41	44	42	43	44	48)*	89
22	52	94	58	72	45	41	44	42	43	44	50	90
23	65	94	60	71	45	41	44	42	44	44	52	90
24	78	92	63	71	44	41	43	42	44	44	53	90
25	80	90	64	69	44	41	42	43	44	45	54	89
26	81	88	74	62	44	40	43	43	44	44	55	84
27	86	89	93	60	44	42	44	43	44	44	56	79
28	85	89	116	60	44	42	44	43	44	44	58	76
29	81	136	58	44	42	44	43	44	44	44	62	76
30	82	154	56	44	42	44	43	44	44	44	63	74
31	86	128		44		44	43		45		73	
Средн.	58	90	91	118	48	42	43	43	44	44	48	79
Высш.	87	97	160	256	56	43	77	44	45	45	63	90
Низш.	45	83	58	55	44	40	40	42	43	44	44	64

Средний годовой 62. Высший 256 9/IV. Низший 40 26/VI, 6—8/VII.

В январе—марте, декабре периодически зажоры выше и ниже водопоста. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 19/VII подъем уровня от осадков.

26. 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	82	102	121	139	102	64	53	50	54	50	50	61
2	82	102	122	140	98	64	53	48	53	49	50	62
3	83	102	123	138	96	64	53	50	54	49	52	64
4	83	102	124	140	94	63	53	50	52	48	52	66
5	82	106	124	141	92	64	52	50	52	48	50	67
6	83	107	126	142	92	62	52	49	51	48	51	68
7	82	108	128	154	90	61	52	49	50	48	50	69
8	83	106	129	178	86	61	52	50	50	48	50	69
9	82	106	129	244	82	61	52	49	48	48	50	70
10	83	104	130	286п	84	60	52	49	48	48	50	70
11	83	104	130	353п	84	60	52	49	48	50	50	70
12	84	105	130	409п	85	59	50	48	46	50	52	72
13	86	104	132	451•	84	56	50	48	48	49	52	74
14	84	105	134	460•	82	56	50	48	49	49	51	76
15	84	106	134	467•	80	53	50	49	48	49	51	76
16	84	108	134	424о	78	46	52	72	47	49	50	77
17	85	110	134	394	76	46	56	68	48	50	53	76
18	84	112	134	377	74	52	54	63	47	52	53	77
19	82	114	138	360	72	54	54	57	48	52	52	78
20	80	114	138	353	71	54	50	52	48	51	50:	78
Средн.	82	109	131	256	79	56	51	54	49	50	54	74
Высш.	99	120	140	473	103	64	56	78	54	52	73	80
Низш.	63	101	121	105	64	45	47	48	45	47	50	61

Средний годовой 87. Высший 473 14, 15/IV. Низший 45 16, 17/VI, 23/IX.

21—26/XI зажор ниже водопоста. 22—27/XI половьня.

27. 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	154	149	173	175	204	161	126	141	136	114	134	134
2	152	147	167	175	198	162	126	138	138	113	130	132
3	148	144	160	176	193	162	126	136	140	113	130	136
4	148	148	169	179	189	162	128	137	140	112	128	143
5	151	152	177	187	185	162	128	138	140	112	126	143
6	156	154	178	190	186	161	120	138	138	112	126	140
7	158	154	177	206	187	161	118	136	136	112	130	133
8	159	154	176	243	186	161	118	136	136	112	133	144
9	156	152	169	293	182	16						

29. 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	141	146	142	150	212	146	118	114	110	110	112	118
2	141	146	142	162	203	144	118	112	111	110	112	118
3	139	146	142	166	198	137	120	112	111	110	112	118
4	138	146	142	168	196	134	118	111	111	110	112	118
5	138	146	142	172	194	134	116	110	111	110	112	118
6	138	146	142	180	190	134	116	110	111	111	112	120
7	138	146	142	186	190	136	116	111	110	112	112	120
8	137	146	142	196	186	138	114	111	110	112	112	121
9	137	146	142	266п	182	140	116	111	110	112	111	122
10	137	146	143	328п	180	141	115	111	111	112	111	121
11	138	145	143	328п	177	138	116	111	111	113	111	122
12	137	145	143	356п	174	137	116	111	110	112	112	122
13	137	145	142	391о	172	138	116	110	110	112	112	121
14	137	145	142	436о	168	136	115	110	110	112	112	120
15	137	145	140	512о	167	133	115	111	109	112	112	120
16	137	145	140	591о	165	132	114	111	109	112	114	119
17	137	145	140	646о	164	132	115	111	109	112	115	119
18	138	145	145	623	162	131	114	111	109	112	114	119
19	139	144	144	570	159	130	116	110	110	112	113	118
20	139	144	144	536	160	127	114	110	109	112	109	117
21	140	143	150	496	161	121	114	110	109	112	112	117
22	142	143	151	433	160	120	114	110	110	112	111	117
23	143	143	150	385	156	120	113	110	110	112	110	116
24	140	143	146	344	151	120	113	110	109	111	112	114
25	138	142	146	321	151	120	112	110	109	111	112	117
26	137	142	144	301	150	121	112	110	109	111	113	117
27	138	142	144	277	147	120	112	111	110	114	118	
28	140	142	144	253	148	120	113	111	111	110	114	119
29	142	144	232	150	119	114	110	110	110	115	120	
30	143	144	220	148	120	114	110	110	112	116	121	
31	146	144	144	148		114	110		112		122	
Средн.	139	145	144	341	170	131	115	111	110	111	112	119
Высш.	146	146	151	651	215	147	120	114	111	113	116	122
Низш.	137	142	140	146	145	119	112	110	109	110	107	114

Средний годовой 146. Высший 651 17/IV. Низший 107 20/XI.

31/III—8/IV промоины ниже водостока. 9—12/IV заторы льда ниже и выше водостока. 10—12/IV разводье. В мае, июне попуски вышерасположенного водохранилища на р. Еланка. 22—29/XI, 22—31/XII половины ниже водостока.

31. р. БОРОВКА — х. ПАНИКА

Отм. нуля графика 74,25 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	66	80	77	81	78	48	39	37	35	37	32	57
2	66	80	78	81	76	48	39	36	35	36	34	58
3	66	79	78	80	72	48	39	36	36	36	33	61
4	67	79	78	76	72	48	38	36	36	36	33	62
5	66	78	79	74	72	49	38	36	36	36	33	62
6	66	78	79	72	72	49	38	36	36	36	32	64
7	67	78	79	69	72	48	37	36	36	31	33	66
8	68	78	79	68	72	48	36	36	36	31	33	67
9	68	78	79	70	73	48	37	35	36	31	34	68
10	68	77	80	78	75	46	37	36	37	31	34	69
11	69	77	79	108п	70	46	37	35	36	31	33	69
12	69	77	79	138п	64	44	37	35	36	31	34	70
13	69	77	80	187п	66	43	38	35	36	31	34	72
14	69	77	80	254п	66	43	37	35	35	31	34	73
15	69	77	79	302п	64	42	38	36	35	31	34	74
16	69	78	79	314п	64	42	38	36	35	31	38	75
17	68	80	80	322	61	42	37	36	35	31	40	76
18	70	80	80	304	58	40	37	34	34	32	37	76
19	70	79	80	257	58	40	38	34	34	31	35	76
20	73	78	80	208	56	40	38	34	36	31	55	76
21	74	76	82	166	56	39	36	34	36	32	46	77
22	76	75	82	133	53	39	36	34	35	32	44	77
23	76	76	82	133	52	39	36	34	35	31	48	76
24	78	76	82	136	52	39	36	34	36	31	49	76
25	81	77	83	130	52	39	36	33	36	31	50	76
26	82	77	84	112	51	39	38	33	36	31	52	76
27	80	77	84	96	52	38	40	34	37	31	54	76
28	79	77	84	88	52	38	39	35	37	31	54	76
29	79	84	80	50	40	38	35	36	31	54	76	
30	80	83	78	50	40	38	35	36	31	56	76	
31	80	82	82	48	38	35			31		77	
Средн.	72	78	80	143	62	43	38	35	36	32	40	71
Высш.	82	81	85	330	78	49	40	37	37	37	57	77
Низш.	66	75	77	67	48	38	35	33	34	31	31	57

Средний годовой 61. Высший 330 17/IV. Низший 31 6/X—1/XI.

27/III—7/IV закраины. 31/III—9/IV промоины. 10—13/IV у берегов полосы оставшегося льда. 12/IV (14—20 ч.) затор льда, 20, 21/XI заход ниже водостока. 20—24/XI половина ниже водостока.

33. 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	224	237	255	287	223	199	200	193	192	193	194	208
2	224	242	255	296	224	200	200	193	192	192	194	208
3	225	241	256	324	221	200	199	192	192	192	193	204
4	226	245	260	337	218	202	198	192	192	192	193	203
5	226	244	260	338	219	203	198	191	191	192	192	202
6	227	244	260	378	224	203	198	191	191	192	192	202
7	228	242	267	378	221	204	197	191	191	192	192	212
8	229	242	264	396	220	204	196	191	191	192	192	219
9	230	242	252	415	215	206	196	191	191	192	193	221
10	230	244	259	402	212	206	196	191	192	192	193	224
11	232	244	256	387	210	206	196	190	192	192	193	224
12	234	246	252	419	209	205	195	190	192	193	193	218
13	236	247	252	499	209	204	195	190	192	192	194	218
14	237	248	258	487	208	202	195	190	192	192	192	220
15	238	250	260	458	208	200	194	192	193	192	193	222
16	240	252	259	437	208	200	194	192	192	192	195	225
17	242	253	256	395	208	202	194	191	192	192	196	224
18	242	253	254	352	208	202	194	190	192	192	196	222
19	242	254	256	342	208	202	194	191	192	193	196	220
20	240	256	257	321	206	200	195	190	192	193	196	218
21	238	256	264	286	206	201	194	190	191	193	196	220
22	238	256	264	282	204	200	194	190	191	193	196	222
23	236	257	263	272	203	201	194	190	191	193	196	228
24	234	256	263	270	202	202	194	190	190	193	198	232
25	232	256	262	258	202	202	194	189	190	194	198	238
26	230	256	263	240	201	202	194	190	193	193	200	232
27	228	256	266	243	200	206	193	190	193	194	200	230
28	224	256	276	232	200	206	193	190	194	193	202	233
29	222	284	227	199	203	194	190	194	193	204	239	
30	223	283	224	199	202	194	191	194	193	208	242	
31	231	286		200		194	192		194		242	
Средн.	232	249	262	339	210	202	195	191	192	193	196	222
Высш.	242	257	292	518	225	208	201	194	194	194	208	242
Низш.	224	236	251	224	199	199	193	189	190	192	192	201

Средний годовой 224. Высший 518 13/IV. Низший 189 24, 25/VIII.

В январе—марте, декабре наледь. 6—12/IV в створе и ниже водопода заторы льда. 20—24/XI полынья ниже водопода.

34. 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	266	318	314	343	246	226	214	217	212	217	219	238
2	266	324	315	340	244	226	215	217	212	217	218	242
3	264	323	314	340	241	226	216	217	212	217	219	242
4	264	324	313	341	240	225	216	217	212	217	218	243
5	263	324	314	348	240	225	216	217	211	217	218	244
6	262	324	310	416	242	224	216	217	211	217	217	242
7	260	324	308	382	246	222	217	217	211	217	218	244
8	264	324	310	388	245	221	216	217	212	217	218	248
9	265	325	308	381	239	221	216	217	212	217	217	248
10	265	326	310	379	238	220	216	217	212	218	218	252
11	266	326	320	440	240	220	216	217	212	218	218	254
12	266	325	317	509	237	221	216	217	214	218	218	254
13	265	326	317	574	236	216	216	216	216	218	218	254
14	265	324	316	564	236	214	217	216	215	218	218	254
15	266	324	314	565	234	214	218	216	215	220	218	257
16	267	324	308	622	236	214	217	256	215	219	218	258
17	267	324	303	586	232	214	217	264	216	219	218	260
18	264	322	266	469	232	214	217	243	216	218	218	262
19	267	323	308	458	332	214	216	232	216	219	219	262
20	265	322	315	392	230	214	216	226	216	218	240	262

Средний годовой 258. Высший 651 17/IV. Низший 211 28, 30/VIII, 5—7/IX.

26/III—3/IV на льду вода, 4—7/IV лед двухярусный. 6—13/IV лед на дне у правого берега. 11—14/IV разводье. 16 (с 2 ч.) — 17/IV (до 20 ч.) затор льда ниже водопода. 6/IV разобрана, 14/VI восстановлена, 16—21/VIII размыта ливнем выше расположенная плотина, 21/I, 16—19/III выше, 20, 21/XI, 5/XII ниже водопода зажоры. 22, 23/XI полынья.

35. р. БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ — ст. ЗАГЛЯДИНО

Отм. нуля графика 72,46 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	359	350	360	370	307	261	251	331	368	356	368	360
2	356	348	360	374	294	260	249	332	368	355	368	360
3	356	348	359	380	290	260	249	334	364	354	368	362
4	360	346	358	383	287	260	249	330	364	357	368	366
5	359	346	358	396	287	260	246	329	366	360	371	366
6	356	346	358	412</								

37. р. БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ — р. п. ТИМАШЕВО

Отм. нуля графика 32,00 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	130	134	138	135	398	166	127	106	107	106	108	138
2	132	135	140	138	324	162	126	109	107	106	108	136
3	134	134	142	138	295	160	126	108	108	106	109	134
4	132	134	142	136	289	158	126	108	109	108	108	135
5	131	134	144	136	284	156	125	109	110	108	107	134
6	131	135	144	141	278	156	124	109	110	106	108	130
7	132	134	144	143	268	154	124	110	110	106	110	130
8	132	134	144	160	258	154	123	110	110	106	110	131
9	130	132	144	189	250	153	123	110	110	107	110	132
10	127	134	144	230	241	152	123	110	109	107	110	133
11	128	136	144	294	236	152	123	110	109	107	109	132
12	131	134	145	377	232	150	120	109	108	108	110	130
13	133	134	146	470	230	148	119	108	108	108	110	132
14	134	134	145	520	226	146	119	108	108	107	110	133
15	132	136	143	598	226	146	120	107	108	108	111	134
16	133	136	143	682	226	142	114	108	108	107	112	134
17	135	136	144	769	224	139	94	106	106	106	112	134
18	134	137	144	830	222	131	92	106	106	106	112	127
19	134	138	144	863	217	126	98	106	106	107	112	130
20	133	137	144	871	208	128	104	105	108	107	113	133
21	132	136	143	861	197	128	108	105	108	108	114	134
22	135	136	142	842	193	128	110	104	106	109	112	132
23	135	137	143	819	193	128	111	105	106	110	117*	126
24	136	139	142	790	187	128	110	104	106	110	126*	122
25	136	142	140	750	185	129	111	104	106	108	138*	124
26	138	142	143	701	184	129	112	104	110	108	144*	130
27	138	140	141	649	180	130	112	104	111	106	146*	132
28	140	141	137	594	176	130	111	103	111	106	146*	125
29	140	134	176	539	176	129	111	103	108	106	144*	122
30	137	134	476	174	128	110	103	105	106	140*	126	126
31	135	133	168	108	105	108	108	105	108	130		
Средн.	134	136	142	495	230	142	115	107	108	107	118	131
Высш.	141	142	146	872	430	166	127	110	111	110	147	139
Низш.	125	132	131	131	164	125	86	103	105	105	107	122

Средний годовой 164. Высший 872 20/IV. Низший 86 17/VII.

10/III—3/IV промоины от сбоя отработанных промышенных вод. 4—7/IV река очистилась от льда протяженностью до 4 км. 12, 13/IV затор льда ниже водпоста. 16/VII восстановлена вышерасположенная каменная наброска. 1—3, 21—31/XII полыни.

38. 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	189	194	205	206	155	142	158	158	158	160	168	162
2	186	192	206	203	154	138	156	158	166	162	162	168
3	188	193	206	208	152	138	155	160	160	162	159	166
4	180	196	198	216	154	140	156	159	163	162	158	163
5	188	198	198	233	153	140	155	160	162	163	172	169
6	188	197	198	261	151	139	160	160	161	163	162	176
7	184	195	198	297	150	137	160	164	164	163	160	175
8	190	201	200	343	149	139	163	162	168	162	160	178
9	182	198	204	333	148	138	160	158	164	164	158	178
10	187	196	200	291	150	139	160	163	166	164	158	176
11	190	203	196	290	149	139	159	160	168	163	160	176
12	184	193	190	371	148	138	157	162	167	162	164	180
13	185	194	186	422	148	139	160	164	166	164	164	180
14	188	196	198	348	145	138	160	166	166	164	166	178
15	184	203	206	334	146	138	159	160	164	164	161	178
16	190	201	198	312	145	139	160	158	162	162	168	178
17	193	195	198	311	146	139	162	160	164	162	163	178
18	179	202	192	291	145	139	157	162	162	161	168	172
19	186	198	192	284	144	138	161	162	163	162	164	180
20	182	196	190	248	144	139	158	163	161	161	168	181

Средний годовой 176. Высший 443 12, 13/IV. Низший 137 2, 7, 25—27/VI.

13/IV затор льда ниже водпоста. 23/IV подъем уровня от осадков. 28/VII восстановлена нижерасположенная плотина.

39. р. БОЛЬШАЯ БУГУРУСЛАНКА — с. ПРОНЬКИНО

Отм. нуля графика 60,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	196	250	206	206	150	195	180	184	184	186	192	182
2	194	250	202	210	148	196	186	181	189	183	186	196
3	189	235	200	217	148	190	187	186	184	190	179	191
4	193	238	204	230	148	192	190	184	183	185	188	190
5	189	248	199	240	150	194	194	177	184	182	190	183
6	192	246	196	254	148	190	184	181	188	182	194	

41. р. МАЛЫЙ КИНЕЛЬ — пос. КУЗЬМИНО

Отм. нуля графика 49,50 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	34	47	67	116	84	45	38	30	29	26	28	28
2	33	46	68	118	78	45	38	30	30	26	28	30
3	36	44	68	114	77	45	38	30	30	26	28	32
4	36	42	68	113	76	46	37	30	32	26	28	32
5	34	42	68	113	74	46	35	28	32	26	28	32
6	33	40	68	113	72	45	34	28	31	28	28	34
7	34	40	69	114	70	44	33	29	29	23	28	34
8	36	40	70	122	70	42	33	30	29	26	28	35
9	34	40	72	178	67	44	33	30	29	26	28	36
10	34	41	72	207	66	44	33	29	28	28	28	35
11	34	42	74	235п	65	43	36	28	28	27	28	38
12	36	43	74	352	64	43	36	28	27	26	27	39
13	36	44	77	440	62	41	34	28	26	26	27	41
14	38	44	78	482	60	43	34	28	26	27	26	40
15	38	48	80	489	61	42	37	29	26	28	26	41
16	38	50	86	469	62	40	35	29	27	28	28	39
17	38	52	88	445	59	40	32	29	28	28	28	38
18	40	54	89	416	58	40	31	28	27	28	28	38
19	40	57	84	356	56	40	32	28	27	26	27	38
20	42	62	80	312	52	38	32	29	26	26	24)	38
Средн.	40	51	76	227	60	42	33	28	28	27	27	39
Высш.	58	68	101	503	85	46	39	31	33	30	29	46
Низш.	33	40	66	83	46	37	25	26	25	22	22	28

Средний годовой 56. Высший 503 14/IV. Низший 22 7/X, 20/XI.

11, 12/IV разводье. 20—26/I, 11—20/III зажор ниже водпоста.

42. 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	-20	-8	-6	18	40	-20	-26	-23	-26	-22	-15	-6
2	-17	-14	-12	22	26	-20	-26	-22	-25	-21	-16	-16
3	-26	-16	-11	28	19	-20	-26	-24	-24	-20	-18	-18
4	-32	-14	-7	31	26	-20	-26	-24	-24	-22	-20	-20
5	-32	-11	-10	31	24	-22	-28	-24	-24	-22	-22	-22
6	-27	-8	-8	32	18	-24	-29	-26	-23	-22	-20	-22
7	-22	-4	-12	34	20	-24	-27	-26	-26	-20	-18	-26
8	-20	-2	-10	44	14	-24	-24	-23	-26	-21	-19	-18
9	-20	-9	-10	104	7	-22	-25	-22	-27	-21	-18	-14
10	-15	-8	-6	97	6	-23	-24	-25	-18	-19	-11	-11
11	-21	-8	-2	84	8	-24	-24	-28	-25	-18	-22	-12
12	-24	-6	-1	143	4	-24	-24	-29	-24	-18	-24	-16
13	-22	-6	-2	258	2	-24	-28	-28	-26	-20	-18	-22
14	-17	-4	0	2850	2	-26	-28	-24	-27	-21	-17	-18
15	-14	-8	-4	271	3	-26	-26	-22	-27	-20	-18	-12
16	-15	-14	-9	2310	13	-26	-24	-23	-28	-18	-17	-10
17	-19	-16	-12	2090	11	-26	-22	-27	-25	-18	-14	-8
18	-20	-11	-7	177	8	-26	-24	-25	-26	-17	-14	-6
19	-18	-8	2	140	2	-26	-24	-23	-26	-17	-19	-13
20	-8	-7	-2	106	-3	-26	-26	-24	-25	-18	-19	-22
Средн.	-13	-9	0	95	4	-24	-24	-25	-24	-20	-19	-17
Высш.	6	1	24	318	40	-19	-17	-21	-14	-17	24	-3
Низш.	-32	-17	-12	17	-19	-27	-29	-30	-28	-25	-29	-26

Средний годовой —6. Высший 318 13/IV. Низший —30 13/VIII.

В январе, марта наслед. 12, 13/IV редкий ледоход. 14 (с 14 ч.), 15/IV (до 17 ч.) затор льда ниже водпоста. 29/XI—6, 8—12, 14—19/XII зажоры ниже водпоста. Высший уровень определен по максимальной рейке. 20—30/XI полынь выше водпоста.

43. р. ЧАПАЕВКА — с. ПОДЪЕМ-МИХАИЛОВКА

Отм. нуля графика 48,02 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	139	132	142	188	168	132	127	116	113	120	124	126
2	139	139	138	191	166	134	126	116	113	120	124	128
3	139	138	141	182	167	133	126	116	114	120	124	128
4	139	125	142	178	168	134	126	116	114	120	124	128
5	140	128	136	175	164	134	124	115	115	122	124	127
6	140	132	134	180	166	134	122	115	115	122	125	127
7	140	140	136	191	164	134	120	115	115	122	125	126
8	140	138	144	196	165	134	120	115	115	122	124	126
9	141	130	157	220	168	134	120	114	115	122	124	127
10	142	131	158	248	160	135	119	114	116	122	124	128
11	142	138	158	272	157	135	118	114	116	122	124	129
12	142	134	150	344	155	134	118	114	116	121	125	129
13	144	128	148	450	151	134	118	113	116	121	125	128
14	144	137	151	506	149	134	116	113	116	122	125	128
15	144	132	144	505	148	133	116	114	116	122	126	130
16	144	128	134	492	146	132	116	116	116	122	129	131
17	146	137	126	449	146	132	116	115	115	121	127	132
18	145	130	115	369	144	131	116	114	115	122	126	134
19	135	127	113	325	142	129	117	113	114	122	126	134
20	127	124	115	299	141	128	118	112				

45. 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	прсх	95	прсх						
2	"	"	"	"	94	"	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	"	93	"	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	"	93	"	"	"	"	"	"	"
5	"	"	"	"	92	"	"	"	"	"	"	"
6	"	"	"	"	90	"	"	"	"	"	"	"
7	"	"	"	"	83	89	"	"	"	"	"	"
8	"	"	"	"	96	88	"	"	"	"	"	"
9	"	"	"	"	103	86	"	"	"	"	"	"
10	"	"	"	"	111	83	"	"	"	"	"	"
11	"	"	"	"	143	81	"	"	"	"	"	"
12	"	"	"	"	142*	80	"	"	"	"	"	"
13	"	"	"	"	173*	79	"	"	"	"	"	"
14	"	"	"	"	179*	78	"	"	"	"	"	"
15	"	"	"	"	169*	78	"	"	"	"	"	"
16	"	"	"	"	143*	77	"	"	"	"	"	"
17	"	"	"	"	122*	76	"	"	"	"	"	"
18	"	"	"	"	116	75	"	"	"	"	"	"
19	"	"	"	"	110	прсх	"	"	"	"	"	"
20	"	"	"	"	103	"	"	"	"	"	"	"
21	"	"	"	"	108	"	"	"	"	"	"	"
22	"	"	"	"	113	"	"	"	"	"	"	"
23	"	"	"	"	106	"	"	"	"	"	"	"
24	"	"	"	"	104	"	"	"	"	"	"	"
25	"	"	"	"	98	"	"	"	"	"	"	"
26	"	"	"	"	96	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	"	"	96	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	"	"	97	"	"	"	"	"	"	"
29	"	"	"	"	95	"	"	"	"	"	"	"
30	"	"	"	"	95	"	"	"	"	"	"	"
31	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

Средн.прсх прсх прсх — — прсх прсх прсх прсх прсх прсх прсх
Высш.прсх прсх прсх 232 95 прсх прсх прсх прсх прсх прсх
Низш.прсх прсх прсх прсх прсх прсх прсх прсх прсх прсх

Средний годовой —. Высший 232 14/IV. Низший прсх.

11—14/IV снег на дне. 12—17/IV плыл снег, смывтый с берегов. 13
(с 17 ч.) — 14/IV (до 2 ч.) зажор снега ниже водпоста. 7—11/IV (до
8 ч.), 16—18/V в русле стоячая вода, стока не было.

47. р. КРЫМЗА — г. СЫЗРАНЬ

Отм. нуля графика 33,95 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	90	137	122	190	72	56	53	53	56	56	58	87
2	92	137	114	185	66	57	52	52	56	61	57	87
3	92	137	97	191	68	57	52	52	56	60	58	90
4	92	147	84	191	72	58	51	53	55	60	57	89
5	92	154	87	182	68	60	52	54	54	60	58	92
6	96	162	92	172	66	58	50	52	54	60	57	92
7	98	167	97	168	80	58	50	54	54	58	57	92
8	102	156	144	161	66	58	50	53	61	58	58	94
9	102	162	141	127	64	58	50	54	56	57	58	98
10	102	162	154	86	62	58	51	52	66	58	58	102
11	107	147	182	76	62	56	50	52	59	59	58	101
12	107	162	184	78	62	56	50	52	58	58	60	100
13	115	160	180	94	64	55	50	52	56	57	61	103
14	117	148	175	90	66	55	53	60	55	57	60	102
15	117	162	170	104	64	54	53	57	55	58	59	98
16	117	160	174	100	62	54	52	56	55	58	59	100
17	117	157	176	113	60	54	53	53	55	57	60	108
18	117	148	177	92	60	54	53	53	54	57	60	109
19	117	162	176	82	62	54	55	52	55	57	60	112
20	122	162	194	76	60	55	66	52	55	58	67)*	112
21	117	162	192	72	60	54	62	52	54	58	97	112
22	117	160	194	70	60	54	56	52	55	58	90	114
23	117	148	192	70	59	54	55	52	54	58	80	107
24	122	146	192	70	60	54	58	52	55	58	74	107
25	127	140	200	67	68	55	57	52	57	58	77	110
26	132	118	200	64	60	54	60	52	64	57	74	102
27	132	104	200	64	59	53	56	52	60	57	78	92
28	132	112	199	64	58	54	53	68	57	81	94	
29	137	205	63	57	52	54	53	57	57	83	94	
30	137	197	70	57	52	53	53	57	58	84	90	
31	137	191	58	53	54	54	59	59	59	91		

Средний годовой 87. Высший 217 3/IV. Низший 50 6—9, 11—13/VII.

Январь—март, декабрь наледь. 9—18/IV промоина, у берегов лед на дне. 19/IV ниже водпоста у правого берега лед на дне. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 20—23/XI зажор шуги ниже водпоста.

46. р. СЫЗРАНЬ — с. РЕПЬЕВКА

Отм. нуля графика 49,05 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	120	138	152	166	103	98	96	96	97	100	100	110
2	119	137	154	164	104	98	96	96	99	102	100	109
3	118	136	154	163	106	98	95	95	98	109	100	113
4	118	138	154	171	108	99	98	96	98	110	98	113
5	120	138	155	181	110	100	95	96	96	106	100	112
6	122	138	155	184	112	98	94	95	96	103	98	115
7	121	142	154	194	115	98	94	94	96	101	100	120
8	123	141	156	216	114	102	92	98	96	100	98	120
9	124	142	158	204	115	100	94	96	94	101</td		

49. р. СТЕРЕХ — с. БОГОРОДСКОЕ

Отм. нуля графика 45,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прсх	прсх	прсх	202	264	223	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	"	"	"	212	261	222	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	237	263	221	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	242	260	221	"	"	"	"	"	"
5	"	"	"	246	260	220	"	"	"	"	"	"
6	"	"	"	250	258	218	"	"	"	"	"	"
7	"	"	"	254	259	218	"	"	"	"	"	"
8	"	"	"	266	258	218	"	"	"	"	"	"
9	"	"	"	278	258	218	"	"	"	"	"	"
10	"	"	"	274	256	218	"	"	"	"	"	"
11	"	"	"	272	255	216	"	"	"	"	"	"
12	"	"	"	284	254	214	"	"	"	"	"	"
13	"	"	"	286	252	212	"	"	"	"	"	"
14	"	"	"	284	251	210	"	"	"	"	"	"
15	"	"	"	294	248	208	"	"	"	"	"	"
16	"	"	"	294	248	206	"	"	"	"	"	"
17	"	"	"	289	246	206	"	"	"	"	"	"
18	"	"	"	282	246	204	"	"	"	"	"	"
19	"	"	"	284	245	202	"	"	"	"	"	"
20	"	"	"	278	242	200	"	"	"	"	"	"
21	"	"	"	275	240	198	"	"	"	"	"	"
22	"	"	"	273	240	197	"	"	"	"	"	"
23	"	"	"	273	238	197	"	"	"	"	"	"
24	"	"	"	272	236	196	"	"	"	"	"	"
25	"	"	"	268	234	194	"	"	"	"	"	"
26	"	"	"	266	232	192	"	"	"	"	"	"
27	"	"	"	265	230	190	"	"	"	"	"	"
28	"	"	"	190	266	229	190	"	"	"	"	"
29	"	"	"	198	267	228	188	"	"	"	"	"
30	"	"	"	199	268	226	186	"	"	"	"	"
31	"	"	"	202	226	"	"	"	"	"	"	"

Средн.прсх прсх — 267 247 207 прсх прсх прсх прсх прсх прсх
Высш.прсх прсх 204 298 266 223 прсх прсх прсх прсх прсх
Низш.прсх прсх 201 225 185 прсх прсх прсх прсх прсх

Средний годовой —. Высший 298 16/IV. Низший прсх.

28/III в один из сроков русло сухое. 28/III—7/IV в русле затопленный снег, стоячая вода.

50. р. МАЛЫЙ ИРГИЗ — с. СЕЛЕЗНИХА

Отм. нуля графика 26,02 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	81	89	118	140	130	96	72	63	63	64	77	76
2	81	90	120	140	127	96	72	62	64	66	77	77
3	81	91	122	139	122	95	71	62	64	68	77	77
4	81	92	124	136	116	94	70	62	63	70	77	78
5	81	93	127	132	110	94	68	62	63	72	77	80
6	81	94	128	129	108	93	68	62	62	73	77	81
7	81	94	130	131	106	92	66	63	62	73	77	81
8	81	94	130	138	108	91	66	63	62	74	77	82
9	80	95	131	147	132	90	66	63	62	74	77	84
10	80	96	131	140	130	89	65	62	62	75	77	85
11	80	96	130	140	122	88	64	62	62	75	77	86
12	80	97	129	186	117	88	64	62	62	74	77	88
13	80	98	128	286	113	86	62	62	63	74	78	89
14	80	98	127	310	109	86	63	62	62	75	78	90
15	80	100	126	319	105	84	64	63	62	75	79	90
16	81	100	126	342	101	84	63	62	62	75	80	92
17	81	101	126	354	100	82	63	62	62	74	80	92
18	82	102	126	316	100	80	63	61	62	75	80	93
19	82	102	127	282	99	80	63	61	62	75	80	94
20	82	103	127	258	98	78	64	61	62	75	79	95

Средн. 83 100 128 196 106 84 65 62 63 74 77 88
Высш. 88 121 141 360 134 96 72 64 64 77 80 98
Низш. 80 89 118 125 94 72 61 62 64 76 76 76

Средний годовой 94. Высший 360 16/IV. Низший 61 24/VII (4), VIII (8).

1/I—6/IV (до 14 ч.), 3/VII—31/XII стока не было, даны уровни плеса.
7—15/IV выше и ниже водостоя ледостав, временами вода поверх льда.
12—16/IV затопленный снег на дне у правого берега, 29, 30/IV, 9, 10/V,
2—10/X подъем уровня от осадков.

51. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — с. УКРАИНКА

Отм. нуля графика 73,09 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	72	114	146	174	80	69	68	66	62	66	69	82
2	72	116	147	185	79	69	69	65	64	65	69	84
3	73	118	150	196	80	70	70	64	65	64	69	86
4	73	120	150	200	78	70	68	64	66	64	68	90
5	74	122	152	187	76	72	67	64	65	65	68	91
6	74	122	152	179	78	72	66	63	64	65	69	93
7	74	124	154	180	78	72	66	63	64	65	69	96
8	74	124	155	200	78	73	64	63	64	66	69	97
9	74	125	155	198	77	73	64	63	63	66	69	99
10	75	126	154	173	76	72	64	63	63	67	69	101
11	76	126	153	175	75	73	63	63	67	69	102	
12	76	128	148	171	74	72	63	63	67	69	104	
13	77	128	144	214	74	72	63	62	63	67	69	106
14	78	130	142	227	72	72	63	62	63	67	69	108
15	78	131	139	236	73	70	62	63	63	67	70	110
16	80	133	136	238	73	70	63	63	63	68	72	112
17	80	134	134	212	74	70	63	63	63	68	75	

53. 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	348	353	348	355	377	378	357	331	312	312	320	330
2	348	354	348	354	369	376	356	330	312	312	320	330
3	348	354	348	352	364	375	356	330	312	312	320	330
4	348	354	348	352	361	374	352	330	313	314	322	330
5	348	353	349	352	358	375	350	330	312	314	321	330
6	350	352	350	352	360	374	350	328	312	315	320	331
7	351	352	350	352	357	374	347	328	312	315	320	331
8	351	352	350	357	355	372	346	328	311	315	322	331
9	351	352	351	362	354	371	346	328	311	315	323	332
10	352	352	357	354	370	344	326	311	315	322	332	332
11	352	351	353	356	356	368	344	325	311	316	322	333
12	352	351	354	360	358	367	343	324	311	316	322	334
13	352	350	354	360	362	367	342	323	310	316	324	335
14	352	350	354	372	370	366	340	322	310	316	324	335
15	352	350	356	446	371	366	338	322	310	316	325	335
16	352	350	356	584	370	366	336	322	310	315	328	335
17	352	349	356	678	372	364	334	321	310	316	328	335
18	352	348	358	667	373	364	332	320	310	318	326	335
19	351	348	358	669	373	363	332	318	310	318	325	335
20	352	348	358	658	373	362	332	318	310	318	324	335
Средн.	352	350	355	446	369	366	338	321	311	317	325	334
Высш.	354	354	363	694	379	378	357	331	314	322	330	337
Низш.	347	348	352	353	358	323	312	308	312	320	330	330

Средний годовой 349. Высший 694 17/IV. Низший 308 25/IX.

13—15/IV закраины, половы выше водостока. В период межени уровень в подпоре от нижерасположенной плотины.

54. 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	278	280	274	264	318	276	268	244	240	248	260	263
2	278	280	275	267	307	280	266	242	243	248	261	264
3	279	280	275	268	298	280	264	243	242	248	262	264
4	279	280	274	269	289	283	260	243	241	250	262	262
5	278	279	271	268	282	284	260	242	241	250	261	262
6	278	279	268	278	287	256	240	242	250	260	261	261
7	277	279	268	273	278	287	256	240	242	250	260	261
8	276	279	268	282	276	287	254	240	243	252	260	260
9	276	278	266	296	275	287	254	240	243	252	260	260
10	277	279	264	302	273	287	254	240	242	254	258	260
11	277	279	262	308	270	286	255	240	243	254	260	260
12	277	278	261	322	266	286	254	239	244	254	260	261
13	276	278	260	325	262	284	254	239	245	254	263	261
14	276	279	259	304	267	282	252	238	245	255	262	261
15	276	278	260	313	270	282	252	238	244	256	262	261
16	276	279	258	384	272	280	250	238	244	256	264	261
17	275	279	256	464	272	278	248	237	243	254	263	261
18	276	279	254	538	275	277	248	238	244	258	262	261
19	275	278	252	596	273	276	248	238	244	254	260	262
20	274	278	252	617	272	275	248	238	244	255	260	262
Средн.	277	278	260	381	275	279	251	239	244	254	262	262
Высш.	279	280	275	619	322	287	269	244	251	261	266	265
Низш.	274	273	247	263	261	268	241	237	239	247	258	260

Средний годовой 272. Высший 619 20/IV. Низший 237 16/VIII (12).

В январе—марте, ноябре, декабре периодически половы выше и ниже водостока. 1, 2/IV закраины. 3—15/IV выше и ниже участка поста ледостав. 9/IV перелив воды через гребень вышерасположенной плотины. 14—27/V подпор от р. Волга.

55. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — с. МАЛАЯ БЫКОВКА

Отм. нуля графика 9,70 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	281	269	226	176	777	721	186	156	146	144	144	252
2	284	266	224	173	784	703	182	155	146	144	144	246
3	285	264	222	170	788	685	180	154	146	148	144	240
4	285	262	220	168	794	662	176	154	146	149	143	232
5	284	259	218	168	796	640	172	153	147	148	142	221
6	284	256	216	168	796	617	170	152	147	148	142	209
7	284	252	214	172	796	594	167	152	146	147	142	196
8	284	250	212	187	796	566	164	151	146	147	142	186
9	285	248	211	198	798	536	162	151	146	146	146	178
10	284	246	210	203	800	507	161	151	146	146	164	174
11	281	244	210	207	802	480	160	151	145	146	190	172
12	274	242	209	212	804	450	158	151	144	145	218	170
13	259	240	208	221	806	420	157	151	143	145	240	168
14	254	238	207	236	808	396	157	150	143	145	262	166
15	262											

57. 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	прсх	170	134	98	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	"	"	"	"	170	134	96	"	"	"	"	"
3	"	"	"	"	170	134	94	"	"	"	"	"
4	"	"	"	"	167	133	92	"	"	"	"	"
5	"	"	"	"	162	132	90	"	"	"	"	"
6	"	"	"	"	160	132	88	"	"	"	"	"
7	"	"	"	"	158	130	85	"	"	"	"	"
8	"	"	"	"	156	130	82	"	"	"	"	"
9	"	"	"	"	154	129	80	"	"	"	"	"
10	"	"	"	"	150	128	79	"	"	"	"	"
11	"	"	"	"	70	148	128	77	"	"	"	"
12	"	"	"	"	71	146	126	75	"	"	"	"
13	"	"	"	"	216	144	126	73	"	"	"	"
14	"	"	"	"	249	143	124	71	"	"	"	"
15	"	"	"	"	269	142	124	70	"	"	"	"
16	"	"	"	"	286	140	122	68	"	"	"	"
17	"	"	"	"	317	138	120	66	"	"	"	"
18	"	"	"	"	322	140	119	64	"	"	"	"
19	"	"	"	"	313	140	116	62	"	"	"	"
20	"	"	"	"	293	138	116	60	"	"	"	"
21	"	"	"	"	266	138	114	прсх	"	"	"	"
22	"	"	"	"	254	136	112	"	"	"	"	"
23	"	"	"	"	234	136	110	"	"	"	"	"
24	"	"	"	"	218	135	109	"	"	"	"	"
25	"	"	"	"	204	134	108	"	"	"	"	"
26	"	"	"	"	194	134	107	"	"	"	"	"
27	"	"	"	"	190	134	106	"	"	"	"	"
28	"	"	"	"	183	133	104	"	"	"	"	"
29	"	"	"	"	176	132	102	"	"	"	"	"
30	"	"	"	"	173	132	100	"	"	"	"	"
31	"	"	"	"	134	"	"	"	"	"	"	"
Средн.прсх	прсх	прсх	—	—	146	120	—	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Высш.прсх	прсх	прсх	331	170	135	98	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.прсх	прсх	прсх	прсх	132	99	прсх						

Средний годовой —. Высший 331 18/IV. Низший прсх.

11—18/IV у левого берега на дне затопленный снег. 11/VI обсохли выше и нижележащие перекаты. 11, 12/IV, 11/VI—20/VII стока не было, в русле стоячая вода.

58. р. ЧАЛЫКЛА — р. п. ОЗИНКИ

Отм. нуля графика 76,46 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	306	301	310	305	354	225	277	273	274	380	388	376
2	306	301	310	288	354	229	277	273	274	380	388	376
3	306	301	309	260	354	246	276	273	275	379	386	375
4	305	301	309	256	353	254	276	274	275	379	386	375
5	305	301	308	271	350	259	274	273	276	381	384	375
6	305	301	308	284	351	264	274	272	276	380	382	375
7	304	301	308	300	351	263	273	272	275	380	381	374
8	304	302	309	278	349	264	272	272	276	380	381	374
9	304	302	309	277	348	264	272	272	276	380	379	374
10	302	302	309	284	346	266	272	272	277	379	379	374
11	302	303	310	297	346	274	272	272	277	379	380	374
12	302	304	310	284	344	274	272	272	277	379	383	374
13	302	305	310	262	344	274	272	272	277	379	384	374
14	302	305	310	269	343	274	272	271	277	379	386	374
15	302	305	310	285	344	275	272	271	277	379	390	374
16	302	305	310	282	344	276	272	271	277	379	390	374
17	302	305	311	268	344	276	272	271	277	379	390	374
18	301	305	311	262	344	276	272	270	277	380	386	374
19	301	306	312	258	344	276	272	271	277	379	385	374
20	301	306	312	318	343	276	272	270	277	379	384	374
Средн.303	305	314	302	337	269	273	271	294	381	382	376	
Высш.306	311	340	354	355	279	277	274	390	390	391	382	
Низш.301	301	308	241	136	205	271	270	273	379	376	374	

Средний годовой 317. Высший 391 17/XI. Низший 136 27/V.

2/IV, 27/V, 1/VI размыта, 20/IV, 28/V, 3/VI восстановлена нижерасположенная плотина. 26/IX подъем уровня от осадков.

59. р. БОЛЬШОЙ КУШУМ — с. НОВО-БЕЛЬКОВКА

Отм. нуля графика 14,56 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	228	231	244	247	246	228	212	196	214	219	242	236
2	228	232	244	248	244	230	212	195	215	220	242	235
3	228	234	245	248	244	231	212	195	215	220	242	234
4	227	236	246	251	245	231	211	195	215	221	241	232
5	226	238	247	278	244	230	210	194	215	222	241	231
6	226	240	248	276	244	228	210	193	215	223	242	230
7	226	242	249	281	244	226	209	193	216	224	243	230
8	225	244	250	292	244	224	208	194	216	225	243	231
9	224	244	250	311	245	224	208	194	216	225	243	231
10	224	245	251	323	245	223	208	194	216	225	242	232
11	223	244	251	304	246	222	206	195	216	225	242	232
12</												

61. 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	270	270	268	279	275	266	266	262	262	261	280	276
2	274	270	268	284	276	266	264	262	263	270	280	277
3	274	272	268	284	276	266	264	262	262	290	278	277
4	274	272	268	285	276	266	254	261	262	281	278	276
5	276	270	268	286	274	266	262	262	262	286	279	269
6	276	269	268	308	274	266	262	262	262	280	277	268
7	276	269	269	335	273	267	261	262	262	276	277	268
8	277	270	268	328	273	266	261	262	262	274	277	268
9	277	270	268	323	273	266	261	262	262	276	277	268
10	277	269	268	316	272	266	261	262	262	274	276	269
11	276	269	268	308	273	266	261	262	262	274	276	270
12	275	269	268	302	272	266	262	262	273	276	272	
13	274	269	266	298	272	266	262	262	272	276	274	
14	275	270	266	294	272	271	262	262	272	276	274	
15	275	270	266	290	271	266	262	262	272	277	274	
16	275	270	266	289	270	266	262	262	272	282	275	
17	274	270	266	294	269	268	262	262	272	280	275	
18	273	270	266	290	269	268	262	262	272	279	274	
19	273	270	266	288	268	268	262	262	270	278	272	
20	273	270	267	286	268	266	262	262	270	277	272	
21	273	270	267	284	268	266	262	261	262	286	284	272
22	272	270	268	284	267	268	262	262	291	280	272	
23	271	270	269	288	267	268	262	261	262	296	278	272
24	269	270	272	288	267	268	262	261	261	284	276	272
25	269	270	270	286	267	269	262	262	262	282	278	273
26	270	268	269	286	266	268	262	262	262	282	278	273
27	271	268	270	290	266	268	263	262	262	281	277	273
28	271	268	270	282	265	268	263	262	262	280	277	273
29	271	274	278	268	268	262	262	262	279	276	273	
30	270	269	278	267	267	262	261	261	279	276	273	
31	270	278		268		262	262		279		273	
Средн.	273	270	268	294	270	267	262	262	262	278	278	272
Высш.	277	272	278	342	276	277	266	262	263	297	285	277
Низш.	269	268	266	276	265	265	261	261	261	276	268	

Средний годовой 271. Высший 342 7/IV. Низший 261 7/VII (7), VIII (10), IX (6), X (1).

21—30/III промоины. 31/III—13/IV на участке поста чисто, выше и ниже ледостава. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 2—5, 21—23/X, 16/XI подъем уровня от осадков. 21, 22, 25, 26/XI подпор от сужения водного сечения реки ледоставом.

63. 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	35	36	40	28	56	31	18	21	15	20	22	30
2	36	36	39	25	56	30	19	21	14	20	21	30
3	36	39	40	30	58	29	18	19	14	21	22	30
4	36	39	38	30	57	29	18	18	16	22	22	31
5	36	38	40	31	58	29	17	16	16	22	22	32
6	33	36	40	35	56	28	16	16	17	26	18	31
7	38	38	38	40	54	28	16	16	15	26	21	31
8	38	38	38	46	54	29	16	17	14	26	21	32
9	36	40	41	59	53	28	14	14	14	26	20	32
10	35	40	42	76	54	28	14	15	15	25	18	32
11	34	40	40	40	76	50	26	13	14	15	24	32
12	35	38	41	75	48	25	13	14	15	22	20	33
13	38	39	42	76	46	24	13	14	16	22	21	34
14	34	40	42	82	45	25	14	15	14	22	21	35
15	32	39	41	102	46	24	16	14	12	22	22	36
16	36	38	40	123	48	22	14	13	12	21	23	36
17	36	39	42	157	50	20	13	14	14	22	22	35
18	34	39	42	170	46	22	14	14	14	22	24	36
19	36	39	42	168	43	26	16	14	14	20	24	36
20	40	39	44	155	40	21	16	12	12	22	23	37
21	39	40	44	132	40	22	15	13	13	22	10)*	38
22	38	40	43	110	38	20	15	12	12	21	10)*	40
23	38	40	42	98	36	20	14	11	13	21	22)*	40
24	36	42	43	88	36	20	14	11	13	22	33)	40
25	39	41	42	80	34	21	13	11	14	22	46	41
26	39	40	42	72	35	20	14	12	19	21	47	41
27	36	36	42	68	36	19	16	12	18	21	41	42
28	38	41	39	66	37	20	16	12	18	21	37	40
29	37	35	62	36	20	22	14	20	21	32	40	
30	36	37	58	36	19	22	14	20	22	31	39	
31	40	32	32	32	15	25	15	22	22	38		
Средн.	36	39	40	81	46	24	16	14	15	22	24	35
Высш.	40	42	44	172	59	31	26	21	20	26	48	42
Низш.	31	35	32	22	32	19	13	11	11	18	9	30

Средний годовой 33. Высший 172 18, 19/IV. Низший 9 21, 22/XI.

28/III—6/IV разводье. 21—23/XI выше, 24—28/XI ниже водпоста заожоры. 23, 24/XI ледостав ниже водпоста. 25/XI полынья. В межень ход уровня искажен работой выше расположенных мельничных плотин.

62. р. ТЕРЕШКА — с.

65. р. ЧАРДЫМ — с. НОВЫЕ ТАРХАНЫ

Отм. нуля графика 20,00 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	108	134	159	146	79	69	65	68	72	72	76	82
2	110	134	159	140	80	69	67	72	74	76	83	
3	112	136	159	135	80	69	69	66	72	74	76	84
4	112	138	159	134	79	70	69	66	72	75	75	84
5	114	138	159	125	78	70	68	66	72	75	75	86
6	115	137	159	113	78	71	68	67	72	75	74	88
7	115	136	158	109	78	70	68	67	71	76	73	90
8	116	136	152	109	77	70	67	67	71	75	73	92
9	112	134	142	110	76	70	67	66	71	75	73	92
10	114	134	134	106	78	69	67	66	71	76	73	93
11	119	136	134	102	78	69	67	66	71	76	73	94
12	120	138	132	92	77	68	67	66	71	76	73	95
13	122	138	132	87	76	68	67	66	71	75	73	94
14	121	141	130	86	80	68	67	68	70	75	73	92
15	122	145	130	87	82	66	67	68	70	74	74	96
16	122	146	130	92	86	68	67	67	70	74	75	97
17	116	149	134	98	81	69	68	66	69	74	76	98
18	114	151	137	95	78	70	68	67	69	74	76	99
19	117	152	136	93	76	70	68	67	69	74	76	100
20	119	154	134	92	74	70	68	66	69	74	80)*	100
21	120	155	136	90	74	69	67	67	69	75	82)*	100
22	120	156	136	86	72	68	66	68	69	76	82	102
23	121	156	136	84	72	67	67	66	71	76	82	104
24	122	158	137	82	72	67	67	67	69	76	80	105
25	123	158	140	82	71	67	70	68	70	77	80	107
26	126	159	140	80	71	66	74	68	72	76	80	110
27	127	159	137	80	71	66	69	72	72	76	80	111
28	128	159	136	78	70	66	70	72	72	75	80	112
29	130	136	78	70	66	71	74	73	75	81	112	
30	132	137	79	70	65	69	74	72	76	82	113	
31	132	140	70				68	73	75	75	114	
Средн.	119	145	141	99	76	68	68	68	71	75	77	98
Высш.	133	159	159	155	86	71	78	75	73	77	82	114
Низш.	107	133	130	78	69	65	65	65	69	72	73	82

Средний годовой 92. Высший 159 25/II—7/III. Низший 65 29, 30/VI, VII (2), VIII (1).

В январе—марте, декабре подпор уровня вследствие сужения водного сечения реки от ледостава ниже водопада. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 14, 15/V, 25, 26/VII, 27—30/VIII, 26/IX подъем уровня от осадков. 20, 21/XI зажор шуги ниже водопада.

66. 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	84	124	89	170	110	72	63	58	60	64	84	84
2	82	123	89	170	116	71	62	60	60	70	84	83
3	83	126	86	176	119	72	61	60	60	78	85	85
4	82	127	85	182	120	76	60	60	60	80	84	88
5	82	126	87	182	110	83	60	60	60	81	86	92
6	84	125	94	172	102	83	59	59	61	82	86	94
7	86	124	97	158	96	86	59	59	60	82	86	100
8	86	123	100	156	94	85	59	58	60	84	86	102
9	86	121	96	145	94	82	58	59	58	85	86	108
10	90	116	98	140	94	82	58	60	58	84	86	110
11	94	114	114	122	96	81	60	60	58	84	87	108
12	96	110	116	113	108	80	61	60	57	84	88	108
13	96	108	115	119	132	79	60	59	57	84	88	106
14	99	103	115	128	132	78	59	58	58	82	88	106
15	101	100	122	132	133	79	60	60	57	84	88	107
16	102	100	133	131	116	79	60	60	57	84	92	106
17	102	100	142	130	101	79	61	60	58	83	101	106
18	104	101	144	130	94	73	60	60	59	83	100	108
19	107	102	156	129	90	72	60	60	60	84	98	108
20	108	102	156	127	89	77	60	61	60	84	97	109

Средний годовой 92. Высший 192 4/IV. Низший 57 9, 10/VII, 12—17/IX.

В январе—марте, декабре подпор уровня вследствие сужения водного сечения реки от ледостава ниже водопада. В феврале, марте наледь. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 2—4, 12—15/V, 4—7/VI, 25/VII, 2/X—17/XI подъем уровня от осадков. В июне, июле забор воды на орошение.

67. 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	прсх	прсх	прсх	24	59	61	48	26	14	9	17	премз
2	"	"	"	25	60	61	46	26	14	10	17	"
3	"	"	"	24	60	61	46	24	14	10	17	"
4	"	"	"	24	60	62	44	24	14	10	17	"
5	"	"	"	24	60	63	44	22	14	10	17	"
6	"	"	"	23	60	63	42	22	14	10	17	"
7	"	"	"	23	60	63	42	20	13	11	17	"
8	"	"	"	29	59	63	41	20	13	12	17	"
9	"	"	"	34	59	63	40	19	13	12	17	"
10	"	"	"	38	59	63	40	18	12	12	17	"
11	"	"	"	41	59	62	39	18	12	12	17	"
12	"	"	"									

69. р. ЕРУСЛАН — с. ВАЛУЕВКА

Отм. нуля графика 7,00 м. abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	130	126	138	122	123	113	110	117	119	118	124	133
2	130	126	138	122	123	114	109	116	120	118	124	134
3	130	127	138	122	122	114	108	116	120	120	124	135
4	130	127	138	123	122	114	109	116	119	120	124	136
5	129	128	138	123	121	114	110	116	118	121	124	137
6	129	129	138	123	120	114	110	114	118	121	124	138
7	129	130	138	123	120	115	110	115	118	121	124	137
8	129	130	138	124	120	116	108	116	116	120	124	137
9	129	132	138	124	119	114	108	116	116	121	123	137
10	128	132	138	125	118	114	107	114	117	121	123	136
11	128	132	137	125	116	112	106	115	118	121	123	128
12	128	132	137	125	117	114	106	114	118	121	123	131
13	129	133	135	125	117	114	106	114	118	121	123	130
14	130	134	135	125	117	112	106	114	118	121	123	132
15	129	134	130	126	116	112	104	114	117	121	123	135
16	128	134	128	125	116	113	104	114	116	121	123	135
17	128	135	124	126	116	114	107	114	116	121	123	134
18	128	135	122	126	115	112	108	114	116	121	124	130
19	127	135	123	126	115	112	120	114	116	122	124	126
20	127	135	130	126	114	112	123	112	116	122	124	126
21	127	136	130	126	114	110	121	112	118	122	124	123
22	127	136	124	126	114	112	120	113	118	122	124	122
23	127	137	124	126	114	112	118	116	122	128	123	123
24	127	138	122	124	112	110	118	117	116	122	129	123
25	127	138	121	124	112	110	116	117	116	122	138	123
26	127	138	117	124	112	109	116	117	116	122	129	123
27	127	138	118	124	111	109	117	116	118	122	130	123
28	126	138	118	123	111	109	117	118	122	130	123	123
29	126	120	123	111	109	117	118	122	132	123	123	123
30	126	123	124	112	110	117	119	118	121	133	123	123
31	126	122	—	—	114	—	118	119	—	124	—	123
Средн.	128	133	130	124	116	112	112	115	117	121	126	130
Высш.	130	138	140	126	123	116	123	119	120	124	147	138
Низш.	126	126	117	122	111	109	104	112	116	118	123	122

Средний годовой 122. Высший 147 25/XI. Низший 104 15, 16/VII.

17—24/III промоины. 25/III утром ледостав, промоины. 25—30/III, 28, 29/XI ледостав, 31/III забереги выше водопоста. 11—15, 18—31/XII полыньи. 19/VII высший уровень ливневого паводка наблюдателем не отмечен, вследствие чего высший уровень за июль занижен.

71. р. АЩЕ-УЗЕК (ГОРЬКАЯ) — з. КУИГЕН-КУЛЬ

Отм. нуля графика 15,50 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	110	110	61	120	142	142	125	101	91	86	92	94
2	110	106	60	122	146	142	124	100	91	85	92	94
3	110	94	59	123	146	141	124	100	91	85	92	94
4	110	84	59	123	146	140	122	98	91	85	93	93
5	110	80	59	123	146	140	122	98	91	85	93	93
6	110	78	59	123	146	140	120	96	91	85	94	93
7	110	76	59	124	146	139	120	96	90	85	94	93
8	110	74	59	124	145	139	118	94	90	85	94	93
9	110	73	59	125	145	139	116	94	90	85	94	93
10	110	72	59	126	145	139	114	93	90	85	94	93
11	110	70	59	126	145	139	113	93	90	85	94	93
12	110	68	59	128	145	138	112	93	90	85	94	93
13	110	67	59	129	145	138	112	93	90	85	94	93
14	110	66	59	131	145	136	112	93	89	85	94	93
15	110	65	59	131	145	136	110	92	89	85	94	92
16	110	64	59	132	145	136	110	92	89	85	94	91
17	110	64	59	132	144	136	109	92	89	85	94	91
18	110	63	59	134	144	134	108	92	88	85	94	91
19	110	61	60	134	144	134	108	92	88	86	94	91
20	110	61	60	134	143	134	108	92	88	89	94	91
21	110	60	62	133	143	133	107	91	88	90	94	93
22	110	60	62	134	142	132	106	91	87	90	94	93
23	110	60	65	136	142	132	106	91	87	90	94	93
24	110	60	68	136	141	132	104	91	88	90	94	93
25	110	60	70	136	141	130	104	91	88	90	94	93
26	110	60	72	136	141	130	103	91	88	90	94	93
27	110	59	76	136	141	128	103	91	87	90	94	91
28	110	59	82	138	141	128	103	91	87	90	94	91
29	110	98	140	142	126	102	91	86	90	94	91	91
30	110	118	141	142	126	102	91	86	90	94	91	91
31	110	122	—	—	142	102	91	—	90	—	94	91
Средн.	110	70	67	130	144	135	111	93	89	87	94	92
Высш.	110	110	122	141	146	142	125	101	91	90	94	94
Низш.	110	59	59	120	141	126	101	91	86	85	92	91

С

73. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. АЛЕКСАШКИНО

Отм. нуля графика 42,67 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	365	367	369	380	421	408	368	310	372	360	371	376
2	365	368	369	380	421	408	366	308	372	360	371	376
3	365	368	369	382	422	408	364	308	372	362	371	375
4	365	368	369	384	421	407	362	306	370	362	371	375
5	365	368	369	386	420	406	360	305	370	362	371	375
6	365	368	369	388	420	406	358	304	370	362	371	375
7	366	368	369	390	419	406	356	302	369	361	371	375
8	366	368	369	392	418	406	355	302	369	361	371	375
9	366	369	368	395	418	405	352	301	368	361	371	375
10	366	369	368	401	417	404	349	300	368	360	371	375
11	366	369	368	410	417	404	347	298	368	360	371	375
12	366	369	368	416	416	402	343	296	368	360	371	374
13	366	369	368	427	416	402	341	296	367	361	371	374
14	366	369	368	436	415	400	339	334	367	361	371	374
15	366	369	368	434	414	399	338	378	366	361	371	374
16	366	369	368	435	414	397	336	380	366	361	376	374
17	366	369	368	448	413	395	334	379	366	362	377	374
18	366	369	368	446	412	393	334	378	366	362	378	374
19	366	369	368	444	411	391	332	377	365	362	379	374
20	366	369	368	450	411	389	332	376	364	362	379	374
21	366	369	368	441	410	387	330	376	364	364	379	374
22	366	369	368	433	409	385	329	376	363	365	379	374
23	366	369	368	430	409	382	326	376	362	365	378	374
24	366	369	368	426	410	380	324	376	362	365	377	374
25	366	369	369	424	410	377	320	375	362	365	376	374
26	366	369	370	424	410	376	318	375	361	365	376	374
27	366	369	372	422	410	374	316	374	361	366	376	374
28	366	369	374	421	409	374	314	374	360	366	376	374
29	367	376	422	409	372	314	374	360	366	376	374	374
30	367	378	422	408	370	312	372	360	367	376	374	374
31	367	379	408	312	372	312	372	371	371	371	374	374
Средн.	366	369	370	416	414	394	338	344	366	363	374	374
Высш.	367	369	379	456	422	408	369	381	372	371	379	376
Низш.	365	367	368	379	408	369	311	295	360	359	371	374

Средний годовой 374. Высший 456 19/IV. Низший 295 13, 14/VIII.

1/I—10/IV, 21/V—13, 17/VIII—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 10—15/IV закраины. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 14—16/VIII подъем уровня от ливня.

74. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. МАЛЫЙ УЗЕНЬ

Отм. нуля графика 24,87 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	242	245	248	257	286	280	247	188	167	150	156	164
2	242	245	248	260	286	281	245	188	167	150	157	164
3	242	245	248	262	286	281	243	185	168	150	157	164
4	242	245	248	265	286	281	240	183	166	151	157	164
5	243	246	248	267	286	281	238	181	164	151	158	164
6	243	247	248	268	286	281	235	179	162	151	158	165
7	243	248	248	269	285	280	233	177	161	151	158	165
8	243	248	248	270	285	279	231	175	160	151	158	165
9	243	248	248	272	285	278	228	175	159	150	159	165
10	243	248	249	273	285	277	223	174	158	150	159	165
11	243	248	249	275	285	276	220	172	157	151	159	165
12	243	248	249	276	284	276	217	170	157	151	160	165
13	243	248	249	278	284	275	214	168	157	151	160	165
14	243	248	249	280	284	274	214	166	156	152	160	165
15	243	248	249	282	284	273	213	169	156	152	161	166
16	244	248	249	284	283	272	211	171	155	152	162	166
17	244	248	249	286	283	271	209	172	154	152	162	166
18	244	248	249	287	283	270	207	172	154	152	163	166
19	244	248	250	288	282	270	208	171	153	152	164	166
20	244	248	250	289	282	268	209	170	152	152	164	166

Средний годовой 216. Высший 290 21/IV. Низший 150 23/IX—3/X.

1/I—31/XII наблюдения односрочные. 1/I—10/IV, 19/IV—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 11—18/IV сток осуществлялся на выше-расположенном перекате, ниже водостока проточности не было (заполнение плеса). Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 15—18/VIII подъем уровня от осадков.

75. 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	42	46	49	70	86	74	58	36	42	41	63	61
2	43	46	49	88	86	74	57	36	43	41	63	61
3	43	47	49	97	85	74	56	35	43	42	63	61
4	43	47	49	98	85	74	55	34	43	44	63	60
5	43	48	49	97	85	74	54	33	42	44	63	60
6	43	48	49	96	84	73	53	32	42	44	63	60

77. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ — г. НОВОУЗЕНСК

Отм. нуля графика 14,28 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	496	503	508	528	594	554	521	440	516	510	528	538
2	496	504	508	538	592	554	519	437	515	510	528	538
3	497	504	508	545	590	554	516	434	514	510	529	538
4	497	504	508	552	586	553	513	432	514	512	529	538
5	497	504	508	556	584	553	512	429	514	512	529	538
6	497	504	509	561	581	552	510	426	514	512	530	538
7	497	505	509	564	579	552	507	423	514	513	530	538
8	498	505	509	567	576	551	503	420	514	513	530	538
9	498	505	509	568	571	551	500	418	514	513	530	539
10	498	505	509	568	566	550	498	415	514	513	531	539
11	498	505	509	568	563	548	495	413	514	514	531	539
12	498	506	510	568	561	547	494	410	514	514	532	539
13	498	506	510	568	560	546	492	407	514	514	532	539
14	499	506	510	567	575	546	490	409	514	516	532	539
15	499	506	510	566	574	545	487	479	513	517	532	539
16	499	506	510	566	572	545	485	491	513	517	533	539
17	499	506	511	565	570	544	481	497	512	517	533	540
18	499	506	511	564	568	542	477	502	512	517	534	540
19	499	507	511	591	565	541	474	505	512	518	536	540
20	500	507	511	638	564	540	472	506	512	519	536	540
21	500	507	511	640	563	540	471	506	512	520	536	540
22	500	507	512	638	561	539	468	507	511	520	536	540
23	500	507	512	636	559	538	464	510	510	521	537	540
24	501	507	512	631	558	536	460	513	510	521	537	540
25	501	507	512	622	557	534	456	514	509	522	537	540
26	502	508	512	616	556	533	455	514	510	522	537	540
27	502	508	512	608	556	531	451	515	510	523	538	540
28	502	508	512	604	554	529	449	516	510	524	538	540
29	503	513	602	556	527	448	516	510	524	538	540	
30	503	514	599	556	523	446	516	510	525	538	541	
31	503	517	556	443	516	527	527	527	538	541		
Средн.	499	506	511	583	568	543	482	469	512	517	533	539
Высш.	503	508	517	640	594	554	521	516	516	527	538	541
Низш.	496	503	508	528	554	523	443	407	509	510	528	538

Средний годовой 522. Высший 640 20, 21/IV. Низший 407 13/VIII.

1/I—1, 11—17/IV, 1/V—31/XII наблюдения односрочные. 1—17/IV за-
краины. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 14/V, 15,
16/VIII подъем уровня от осадков. 1/I—1/IV, 3/VII—14, 29/VIII—14/X,
5—31/XII стока не было, даны уровни пlesa.

79. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ — уроч. ДУКЕН

Отм. нуля графика —4,00 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	487	490	488	488	494	494	481	457	445	439	438	436
2	487	490	488	488	496	495	481	456	445	438	438	435
3	487	490	488	489	497	495	480	455	445	436	438	436
4	487	490	488	490	496	494	478	455	444	435	437	435
5	488	490	488	490	496	495	497	454	444	434	438	434
6	488	490	488	490	497	495	476	454	444	435	438	433
7	487	490	488	490	497	495	475	453	444	435	437	433
8	487	491	488	491	497	495	474	452	444	435	436	434
9	488	491	488	491	497	495	474	451	443	435	437	433
10	488	491	488	491	497	495	472	451	442	434	436	433
11	487	491	488	491	497	494	470	450	442	434	437	433
12	487	491	487	491	497	494	469	450	441	433	437	434
13	488	491	487	491	497	493	468	449	441	434	437	434
14	487	490	487	492	497	492	467	448	440	434	436	434
15	487	489	487	493	496	492	466	446	440	434	437	434
16	487	490	487	494	495	492	466	445	439	435	438	434
17	487	490	487	494	495	491	465	445	439	434	437	434
18	487	490	487	494	494	490	465	445	439	434	437	433
19	487	490	487	495	496	489	465	445	439	433	436	434
20	488	490	487	495	498	488	465	445	438	434	438	434
21	489	490	487	494	497	487	464	446	438	434	437	434
22	489	490	487	495	498	486	464	446	437	435	438	434
23	489	490	487	495	496	486	463	446	436	437	439	434
24	489	490	487	493	496	486	462	447	436	437	436	434
25	489	489	487	495	496	485	460	446	436	438	436	434
26	489	489	487	495	495	484	458	445	436	438	437	434
27	489	488	487	494	494	484	458	446	437	437	437	434
28	489	488	487	496	494	484	458	448	439	437	435	434
29	489	487	495	497	482	458	447	439	437	435	434	434
30	490	488	494	496	481	458	446	439	438	436	434	434
31	490	488	495	495	458	446	437	437	434	434	433	434
Средн.	488	490	487	492	496	490	468	449	440	435	437	43

81. р. ЧЕРТАНЛА — х. ХЛЕБОРОБ

Отм. нуля графика 40,10 м абр.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	96	85	67	128	211	211	180	140	125	112	119	122
2	96	85	68	137	210	210	179	139	124	111	119	122
3	96	85	68	160	210	210	178	138	124	112	119	122
4	95	84	68	180	209	213	176	137	124	114	119	122
5	94	84	62	235	208	213	174	135	124	114	119	122
6	94	84	60	232	208	212	172	133	122	114	119	121
7	94	84	58	239	208	210	170	132	122	114	119	120
8	94	84	58	249	206	208	169	130	121	115	119	120
9	93	82	57	244	206	208	167	130	121	115	119	119
10	93	82	57	241	206	206	165	128	121	115	119	118
11	92	81	56	244	204	206	163	126	120	115	120	117
12	91	80	56	234	204	204	159	126	120	114	121	116
13	91	79	56	230	202	204	157	124	120	115	121	116
14	91	78	56	226	202	202	156	128	118	116	121	114
15	90	77	52	226	202	201	156	130	118	116	122	112
16	87	77	52	226	200	200	156	130	118	115	122	111
17	87	77	52	224	200	199	156	130	117	115	123	110
18	87	75	51	220	200	198	154	129	116	115	124	110
19	87	75	54	216	198	196	154	128	116	115	124	110
20	86	75	57	214	198	195	152	126	116	124	110	101
21	86	75	58	214	198	194	150	124	114	116	124	110
22	87	73	63	214	196	192	148	122	114	124	110	101
23	87	72	71	212	196	192	148	123	112	118	123	110
24	87	71	78	212	194	190	147	124	112	118	123	110
25	87	69	76	212	196	190	144	124	112	118	123	110
26	87	68	81	211	195	190	144	124	113	118	123	110
27	87	67	89	210	220	188	143	127	113	118	123	113
28	87	67	100	210	214	187	143	128	113	118	122	113
29	87	106	210	212	185	144	128	113	118	122	113	113
30	87	112	211	209	183	142	126	112	118	122	113	113
31	87	122	209		141	126		119		119		113
Средн.	90	78	68	214	204	200	158	129	118	116	121	115
Высш.	96	85	125	252	244	213	181	141	125	119	124	122
Низш.	86	67	51	127	194	182	141	121	111	111	119	110

Средний годовой 134. Высший 252 8/IV. Низший 51 16, 18, 19/III.

1/I—1/IV, 8—26/V, 10/VI—31/X стока не было, даны уровни плеса.
Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 27/V подъем уровня от осадков, в один из сроков стока не было.

83. 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	332	333	334	349	361	348	323	300	282	270	283	282
2	332	333	334	358	360	348	322	298	280	270	283	282
3	331	333	334	362	360	346	320	298	279	270	283	282
4	331	333	334	362	360	346	320	296	279	270	283	282
5	331	333	334	362	360	346	320	296	280	271	282	282
6	331	333	335	362	359	345	319	296	280	271	282	282
7	331	333	335	362	358	344	318	294	280	271	282	282
8	331	333	335	362	358	344	317	294	279	271	282	282
9	331	333	335	362	358	343	316	292	279	271	282	282
10	331	333	335	362	357	344	314	292	278	272	282	282
11	331	333	335	362	357	344	312	292	278	272	282	282
12	331	333	335	363	357	343	312	291	278	272	282	282
13	331	333	335	363	356	342	312	290	278	274	282	282
14	331	333	335	363	356	342	311	289	277	275	282	282
15	331	333	336	363	356	340	311	288	276	275	282	282
16	331	333	363	356	338	310	288	276	275	281	282	282
17	331	333	363	356	338	310	288	276	275	281	282	282
18	331	333	363	355	336	308	288	275	275	283	282	282
19	331	334	363	353	335	308	288	274	276	283	282	282
20	331	334	363	353	335	307	288	274	277	283	282	282
21	331	334	337	363	352	335	307	286	273	278	283	282
22	331	334	337	363	350	334	306	286	273	279	282	282
23	331	334	337	363	350	332	306	285	272	280	282	282
24	331	334	337	363	349	330	304	285	272	280	282	282
25	331	334	337	363	349	328	302	285	272	280	282	282
26	332	334	337	362	349	326	302	284	271	281	282	282
27	332	334	339	362	348	325	302	284	270	281	282	282
28	332	334	340	362	348	325	302	284	270	281	282	282
29	333	340	362	348	324	300	284	270	281	282	282	282
30	333	340	361	347	324	300	283	270	280	282	282	282
31	333	340	347	347	300	282		280		280		282
Средн.	331	333	336	362	354	338	310	289	276	275	282	282
Высш.	333	334	340	363	361	348	323	300	282	281	283	282
Низш.	331	333	334	346	347	324	300	282	270			

85. 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	68	103	138	128	140	68	44	24	20	21	74	42
2	69	104	142	130	139	66	42	24	21	21	75	43
3	68	108	147	133	134	62	40	24	20	21	75	44
4	67	110	168	134	125	60	40	24	20	21	75	45
5	66	112	162	132	119	58	38	24	21	21	75	46
6	66	112	150	130	115	62	36	24	21	22	75	46
7	70	112	146	134	112	70	36	23	21	22	74	46
8	70	110	146	135	114	78	34	23	21	22	73	46
9	72	110	146	134	114	79	34	22	21	22	73	47
10	76	112	143	131	112	81	33	22	21	23	73	48
11	74	112	141	128	108	82	32	22	20	23	73	48
12	76	112	142	128	104	79	32	22	20	22	72	50
13	76	114	140	128	104	75	32	22	20	22	74	52
14	76	113	140	133	104	70	31	22	20	22	74	52
15	74	112	140	132	101	66	31	21	20	22	75	51
16	74	113	141	131	98	64	31	21	20	23	76	50
17	76	115	141	132	96	62	30	21	20	23	77	52
18	74	118	140	124	94	60	30	21	20	26	78	54
19	76	118	137	136	94	57	30	20	20	26	80	54
20	77	120	137	145	90	54	30	20	20	26	71	54
21	76	122	138	162	88	52	29	20	20	28	70	54
22	78	126	138	175п	86	50	29	20	22	28	72	52
23	84	129	138	176п	83	55	28	20	22	28	71	50
24	88	132	136	167	80	54	27	22	22	46	68	50
25	90	134	132	144о	76	52	26	20	22	60	64	50
26	91	136	128	150о	74	49	26	21	24	66	58	48
27	90	136	126	153	74	48	26	21	23	70	50	46
28	95	138	124	153	72	48	26	21	23	71	44	46
29	97	125	146	74	47	25	22	22	71	42	46	
30	99	125	142	73	46	25	21	22	72	42	46	
31	100	125	125	69	25	20			73	46		
Средн.	78	118	139	140	99	62	32	22	21	34	69	48
Высш.	102	138	178	187	141	82	44	24	24	73	81	56
Низш.	65	102	124	124	67	45	24	20	20	21	42	42

Средний годовой 72. Высший 187 23/IV. Низший 20 19—25, 30/VIII—1, 3, 4, 11—21/IX.

20/IV—31/V наблюдения многосрокные. 29/I—9/II, 4—6/III наледь. 18/X—28/XI уровень в подпоре от нижерасположенной плотины. 21—30/XI полыни выше и ниже водостока.

86. 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	192	192	192	174	200	296	219	202	195	216	216	219
2	193	192	174	202	293	216	200	202	218	216	218	210
3	193	192	173	211	290	217	200	213	220	220	218	210
4	194	190	172	228	287	216	200	220	216	218	218	212
5	192	190	172	224	282	216	198	222	220	216	218	210
6	190	188	171	225	274	216	196	222	220	215	218	208
7	190	187	172	228	266	217	195	221	220	215	218	208
8	190	186	175	228	262	219	194	222	219	217	219	206
9	189	185	178	232	259	220	204	222	218	218	219	204
10	189	184	180	231	258	221	208	223	218	218	219	202
11	190	184	182	224	256	221	212	224	220	217	219	200
12	188	183	179	222	254	221	212	220	222	217	219	198
13	186	183	180	222	250	222	210	220	222	218	218	196
14	186	182	180	224	246	221	210	217	221	218	216	196
15	186	180	180	228п	246	219	208	219	218	217	215	196
16	187	180	181	231п	244	217	210	220	217	218	220	196
17	188	181	182	228п	245	216	210	218	215	218	220	195
18	187	181	182	230п	243	212	210	216	214	218	220	194
19	188	180	181	231п	239	212	207	216	214	218	218	193
20	188	180	181	218п	236	210	204	214	214	218	215	192
21	189	179	182	224	235	210	204	215	213	216	216	192
22	189	179	183	232	232	208	200	215	216	216	216	194
23	189	178	186	240	230	206	198	214	217	216	216	195
24	189	178	187	248	228	206	201	216	215	215	215	195
25	190	177	190	260	226	206	206	220	216	216	214	194
26	190	176	208	269	227	206	206	220	217	216	214	194
27	190	175	214	276	223	205	208	218	216	217	212	194
28	190	175	210	284	223	204	204	218	216	218	212	195
29	191	205	290	222	201	201	218	215	218	211	194	
30	192	208	294	224	202	198	219	216	218	210	192	
31	192	210	221			196	217			219)	192	
Средн.	190	183	185	236	249	213	204	217	217	217	217	199
Высш.	194	192	221	296	296	222	214	225	222	220	221	214
Низш.	186	175	171	194	220	201	194	195	212	215	210	191

Средний годовой 211. Высший 296 30/IV, 1/V. Низший 171 5, 6/III.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII</

89. 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	108	116	127	115	203	138	116	94	89	90	93	89
2	107	117	127	114	202	138	118	94	89	90	93	88
3	108	116	126	115	200	134	116	94	88	90	93	88
4	112	116	125	113	197	133	114	93	87	90	93	88
5	112	116	124	112	198	132	112	93	88	90	93	87
6	112	117	122	112	190	130	110	92	89	90	93	87
7	114	118	122	112	186	130	108	92	90	89	93	87
8	113	120	119	112	184	130	108	92	90	89	93	86
9	113	120	118	112	180	130	107	91	90	89	93	86
10	113	120	116	112	180	132	106	91	90	89	93	86
11	114	119	114	112	178	138	106	90	90	89	93	84
12	112	119	113	110	174	136	106	90	90	89	93	82
13	112	118	112	110	172	132	105	90	90	89	93	81
14	112	117	112	110	168	132	104	90	90	89	93	81
15	112	117	112	107	164	132	104	90	90	89	93	80
16	113	118	112	102	166	132	104	90	90	89	93	80
17	112	119	114	104	162	131	103	90	90	89	94	81
18	112	120	117	150	164	130	103	90	89	90	94	82
19	113	122	120	167	160	130	102	89	90	90	93	84
20	113	122	122	157	130	102	88	90	90	90	93	84
21	112	122	124	274	158	128	101	88	90	90	93	86
22	111	122	126	322	156	124	101	88	89	90	92	86
23	110	124	126	342	153	123	100	88	89	92	92	86
24	110	126	126	370	150	122	100	88	89	92	91	86
25	112	126	126	340	150	121	100	88	88	92	90	87
26	114	127	122	286	148	126	98	87	90	92	89	87
27	115	127	120	252	147	126	97	87	90	92	89	87
28	116	128	117	226	146	122	97	87	90	92	89	87
29	116	114	214	145	119	96	88	89	92	89	86	
30	116	114	207	141	117	96	88	89	92	89	86	
31	114	115	138			95	88		93		86	
Средн.	112	120	119	175	168	129	104	90	89	90	92	85
Высш.	117	128	127	373	203	138	118	95	91	93	94	89
Низш.	107	116	112	102	137	117	95	87	87	89	89	80

Средний годовой 114. Высший 373 24/IV. Низший 80 15, 16/XII.

18—22/IV закраины. 22/IV затор льда в 0,8 км выше водопода.

90. 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	96	105	108	81	317	181	150	113	92	94	99	89
2	97	106	108	82	315	176	147	110	92	94	99	91
3	97	105	108	83	300	175	146	108	94	94	100	91
4	97	105	107	88	263	173	146	106	94	94	100	90
5	96	105	107	88	257	173	146	105	93	94	100	89
6	96	106	107	94	252	175	142	105	93	95	100	89
7	98	106	108	98	242	166	138	104	93	95	101	89
8	100	104	108	98	238	164	136	103	93	95	101	89
9	100	102	109	97	236	164	134	102	93	94	100	89
10	100	102	110	96	232	164	133	101	93	94	100	89
11	100	102	112	90	230	163	133	100	93	94	100	89
12	100	102	108	88	228	163	132	100	93	94	99	89
13	100	104	106	90	222	163	131	100	93	94	99	89
14	101	105	106	92	216	162	130	98	93	96	100	89
15	103	105	102	96	212	162	130	97	93	96	100	89
16	103	104	100	96	210	164	129	98	93	96	100	87
17	103	104	98	96	208	164	129	98	93	96	100	88
18	102	105	98	97	205	164	128	98	93	97	100	86
19	102	105	93	108	204	164	125	98	93	97	100	86
20	102	104	88	147	200	165	124	96	93	98	100	86
Средн.	101	105	98	188	222	164	129	99	93	96	97	87
Высш.	104	108	113	495	319	183	151	113	94	100	101	91
Низш.	96	102	77	81	184	152	113	91	91	93	90	84

Средний годовой 123. Высший 495 26/IV. Низший 77 30/III.

8—20/IV закраины. 13—20/IV промоина, 21—30/XI полынья выше водопода.

91. 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	136	137	130	135	543	228	181	142	126	122	126	132
2	136	138	130	134	520	226	180	140	126	122	126	134
3	135	138	130	134	478	223	178	140	126	122	125	134
4	135	139	130	134	438	218	176	139	127	122	125	134
5	134	139	130	134	402	218	173	138	126	122	125	135
6	134	139	130	134	372	216	170	137	126	122	125	134
7	134	139	130	131	352	214	170	136	125	122	126	134
8	134	138	130	130	338</							

93. р. УРАЛ — с. ТАТИЩЕВО

Отм. нуля графика 39,50 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	115	111	120	134	456	212	146	101	82	76	84	89
2	114	111	120	135	462	208	144	100	82	76	84	89
3	114	110	120	136	466	206	142	98	82	76	84	89
4	113	111	120	138	468	202	141	97	81	76	84	90
5	114	112	120	139	468	202	139	96	81	76	84	90
6	114	111	121	140	466	199	136	96	81	76	85	96
7	114	112	121	140	460	194	134	94	80	76	85	92
8	114	113	121	142	443	192	133	93	80	77	85	90
9	113	113	121	144	416	190	130	92	80	77	85	94
10	114	121	147	387	188	129	92	80	77	85	96	
11	114	114	122	160	368	186	127	90	80	77	85	98
12	113	114	122	182	351	183	126	90	79	77	85	94
13	113	114	122	214	338	180	124	89	79	77	86	94
14	113	115	122	239	326	178	122	89	78	78	86	96
15	113	115	122	300	316	176	122	88	79	78	86	100
16	112	116	122	368	305	174	120	88	78	79	87	101
17	113	117	123	324	296	172	118	88	78	79	87	99
18	113	117	124	380	288	170	117	88	78	79	88	100
19	114	117	124	445	280	168	115	88	77	80	88	102
20	114	118	125	490	272	166	113	86	77	81	88	103
21	113	118	125	519	264	164	112	86	77	81	87	103
22	113	118	125	530	257	161	110	84	77	82	84	104
23	112	119	126	517	251	158	108	84	77	82	88	104
24	112	119	126	490	246	156	108	84	76	82	96	104
25	112	119	126	472	240	155	106	83	76	82	105	102
26	112	119	127	465	236	154	105	83	76	82	102	101
27	112	119	128	460	230	152	104	83	76	83	94	102
28	110	119	128	451	224	152	102	83	76	83	92	102
29	110	130	450	220	150	103	84	76	83	94	103	
30	110	132	452	216	148	102	82	76	84	92	104	
31	111	134	214			102	82		83		104	
Средн.	113	115	124	310	330	177	121	89	78	79	88	98
Высш.	115	119	134	531	468	212	146	101	82	84	107	104
Низш.	110	110	119	134	214	147	101	82	76	67	89	

Средний годовой 144. Высший 531 22/IV. Низший 67 23/XI.

24/III—9/IV полыни выше водостока. 9—14/IV закраины. 16/IV затор льда ниже водостока. 22, 23/XI выше, 24, 25/XI ниже водостока зажоры льда. 25/XI—6/XII полыни.

95. р. УРАЛ — г. УРАЛЬСК

Отм. нуля графика 22,50 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	130	130	123	136	488	296	196	132	105	92	94	107
2	130	130	123	136	490	291	191	131	105	92	94	106
3	130	130	123	138	494	286	188	130	104	92	94	105
4	131	129	123	138	498	282	186	129	104	91	94	106
5	131	128	123	138	500	276	184	128	104	90	94	106
6	131	126	124	139	503	271	183	127	104	90	94	106
7	131	125	124	140	503	266	180	126	103	90	95	106
8	131	124	124	142	502	261	176	124	102	90	95	107
9	131	124	124	144	501	257	174	124	102	90	95	108
10	131	124	124	145	500	254	172	122	101	90	96	107
11	131	124	124	146	498	251	170	122	100	89	96	107
12	131	122	126	146	496	247	168	122	100	89	96	106
13	130	122	126	148	492	244	166	122	99	90	97	104
14	130	121	126	157	486	242	164	121	98	90	97	103
15	129	121	126	174	480	240	162	120	98	90	98	103
16	128	121	126	224	465	239	160	120	97	90	100	103
17	128	121	126	294	446	237	158	119	96	90	101	103
18	128	121	127	329	430	232	156	118	96	90	101	104
19	128	121	127	345	415	228	156	116	95	90	100	105
20	128	121	128	383	400	222	154	115	94	91	100	106
21	129	122	128	412	388	220	152	114	94	91	98	106
22	129	122	129	430	376	218	151	114	93	92	94	107
23	130	122	129	438	370	216	150	112	93	92	96	107
24	131	122	130	446	360	212	148	111	92	93	110	108
25	131	122	132	452	344	210	146	110	92	93	104	108
26	131	122	132	460	334	208	144	109	91	93	108	108
27	131	122	133	470	326	208	142	108	91	93	107	108
28	131	122	133	472	320	206	140	107	90	93	108	109
29	131	134	478	312	202	138	106	91	93	109	109	
30	131	134	487	306	200	136	106	91	93	109	109	
31	130	136	300			134	105		94		109	
Средн.	130	124	127	276	430	241	162	118	98	91	99	106
Высш.	131	130	136	489	503	297	197	133	105	94	113	109
Низш.	127	121	123	136	299	199	134	105	90	89	93	103
Средний годовой 167. Высший 503 5—7/V. Низший 89 11—13/X.					</td							

97. 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	261	264	257	261	619	440	345	285	250	236	235	238
2	261	264	257	261	630	436	344	284	250	236	235	240
3	261	264	257	261	636	431	340	282	250	236	235	240
4	261	265	257	261	640	427	338	280	248	236	235	240
5	261	265	257	261	647	422	336	278	247	235	234	241
6	261	265	257	261	651	418	332	276	246	234	234	240
7	261	266	257	261	656	416	330	275	245	234	234	240
8	262	266	257	262	659	414	327	274	245	234	234	239
9	262	266	257	262	662	412	324	273	245	233	234	240
10	262	266	257	262	666	408	322	272	244	232	235	240
11	262	265	257	258	667	406	322	270	244	232	235	239
12	262	264	257	249п	667	404	320	269	243	232	235	240
13	262	264	257	246о	667	402	318	267	242	232	235	239
14	262	264	257	236о	666	398	316	264	242	232	235	238
15	262	262	257	239о	665	396	313	264	241	232	236	238
16	262	262	257	249о	664	394	310	263	241	232	236	237
17	262	262	257	254о	662	390	309	262	240	232	237	236
18	262	262	257	274	658	386	308	261	240	231	237	236
19	262	261	258	341	650	384	308	260	240	231	239	237
20	262	260	258	405	637	380	307	259	240	231	239	237
21	262	260	258	450	623	376	306	258	238	232	239	238
22	263	259	258	487	610	373	304	258	237	234	238	239
23	263	258	258	516	594	369	302	256	236	235	229	240
24	262	258	258	538	576	364	298	254	236	234	220	241
25	262	258	258	557	558	360	296	253	235	234	224	241
26	262	258	258	573	542	358	293	253	235	234	225	241
27	262	258	258	583	528	356	291	253	236	234	224	241
28	262	258	260	595	513	354	290	252	236	234	228	242
29	262	260	605	495	350	288	252	236	234	223	242	242
30	263	261	611	460	346	288	251	236	234	236	242	242
31	263	261	446	286	251	234	234	234	234	234	242	242
Средн.	262	258	363	613	392	313	265	241	233	233	239	
Высш.	266	261	614	667	441	345	285	250	236	239	242	
Низш.	257	257	235	445	346	286	251	235	231	219	236	

Средний годовой 306. Высший 667 10—14/V. Низший 219 24/XI.

19/IV—31/V наблюдения многосрочные. 10, 11/IV промоины. 24—27/XI полыньи.

99. р. УРАЛ — с. ТОПОЛИ

Отм. нуля графика — 23,00 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-4	-4	-3	0	310	302	101	20	-24	-45	-47	-50
2	-4	-5	-3	0	322	288	97	18	-26	-44	-47	-48
3	-3	-5	-3	-1	332	278	94	17	-28	-43	-46	-55
4	-3	-5	-2	0	339	267	91	15	-29	-45	-46	-57
5	-3	-5	-2	-1	347	258	88	14	-29	-46	-46	-56
6	-4	-6	-2	-2	355	246	85	12	-29	-45	-46	-53
7	-4	-6	-2	-2	360	238	90	9	-29	-44	-47	-51
8	-4	-6	-2	-11	365	230	76	6	-30	-44	-47	-49
9	-5	-6	-2	-24п	371	222	71	4	-31	-44	-47	-47
10	-5	-6	-2	-25•	374	214	70	3	-31	-45	-47	-47
11	-4	-6	-2	-29	380	206	68	2	-32	-48	-47	-47
12	-5	-6	-2	-30	386	198	66	0	-33	-48	-47	-46
13	-5	-4	-2	-26	390	193	64	-2	-34	-48	-47	-46
14	-5	-5	-2	-22	394	188	62	-4	-36	-46	-46	-46
15	-5	-5	-2	-16	394	183	60	-8	-37	-47	-46	-46
16	-4	-4	-2	-16	396	180	58	-9	-37	-47	-46	-46
17	-5	-4	-2	-20	398	174	55	-10	-38	-47	-45	-47
18	-5	-4	-3	-22	400	168	52	-10	-38	-47	-45	-47
19	-5	-4	-3	-22	401	163	48	-10	-38	-48	-45	-48
20	-5	-3	-3	-22	401	158	46	-10	-38	-48	-44	-48
21	-5	-3	-3	-20	400	151	44	-12	-41	-48	-44	-50
22	-5	-3	-3	-8	398	145	42	-13	-42	-45	-44	-50
23	-4	-3	-3	42	393	139	40	-15	-42	-45	-54)*	-50
24	-4	-3	-3	114	388	133	37	-16	-42	-45	-50)*	-51
25	-4	-3	-3	159	380	128	34	-18	-43	-45	-56	-52
26	-4	-3	-2	200	371	124	33	-19	-43	-47	-58	-52
27	-4	-3	-2	237	360	117	32	-19	-45	-48	-54	-52
28	-4	-3	-2	266	349	112	30	-19	-45	-47	-52	-53
29	-4	-1	284	336	108	26	-19	-45	-47	-50	-53	
30	-4	0	296	324	105	24	-21	-45	-47	-46	-48	
31	-4	0	311	22	-24	-47	-48	-48	-48	-60	-57	
Средн.	-4	-2	43	369	187	58	-4	-36	-46	-48	-50	
Высш.	-3	0	300	402	306	102	20	-24	-43	-44	-46	
Низш.	-5	-6	-3	-34	305	104	21	-24	-45	-48	-60	-57

Средний годовой 39. Высший 402 20/V. Низший —60 26/XI.

6, 7/IV промоины. 8, 9/IV разводья. 25/XI полынья.

100. р. УРАЛ — г. ГУРЬЕВ

Отм. нуля графика — 27,65 м абс.

Число	I	II</th

101. кан. КУШУМ — с. КУШУМ

Отм. нуля графика 15,79 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	464	474	473	476	718	567	624	504	485	489	458	452
2	464	474	472	476	719	566	620	502	486	489	457	453
3	464	474	472	474	720	561	618	498	486	489	457	454
4	465	474	472	474	724	558	614	496	488	489	456	455
5	465	474	472	474	726	556	612	492	487	487	455	456
6	465	474	472	475	728	554	605	490	487	487	455	456
7	465	474	472	475	727	552	602	488	488	487	454	457
8	466	474	472	476	724	551	598	486	488	486	453	458
9	466	474	472	480	724	551	596	484	488	481	453	459
10	466	474	472	483	723	551	592	482	488	478	453	459
11	465	474	472	486	722	554	587	480	489	476	453	459
12	466	474	472	490	720	559	583	480	488	473	454	460
13	466	474	472	493	718	554	580	478	488	470	454	461
14	466	473	472	496	714	556	576	476	487	469	454	461
15	466	473	472	498	699	584	572	476	487	468	454	462
16	466	473	472	515	696	608	567	476	487	467	454	462
17	466	473	472	566	695	623	563	474	486	466	455	462
18	467	473	472	619	690	632	558	472	486	464	456	463
19	468	473	472	648	678	637	554	470	486	464	456	463
20	468	473	472	665	665	640	550	472	486	465	455	463
21	468	473	472	676	644	641	546	473	486	466	453	464
22	469	473	472	682	623	641	540	475	486	464	452	464
23	470	473	470	688	610	641	536	476	486	463	451	464
24	472	473	470	696	600	640	532	477	486	462	451	465
25	471	473	470	700	597	639	527	478	486	461	451	466
26	471	473	470	704	594	637	523	478	486	460	451	466
27	472	473	472	707	592	634	519	480	488	460	451	466
28	473	473	472	710	586	632	515	483	488	459	451	466
29	474	473	712	582	630	514	484	489	458	451	466	—
30	474	474	715	578	627	512	485	489	458	451	466	—
31	474	475	—	575	—	507	484	—	458	—	466	—
Средн.	468	473	472	574	671	596	566	482	487	471	454	461
Высш.	474	474	475	716	728	641	625	505	489	489	458	466
Низш.	464	473	470	474	572	550	506	470	485	458	451	452

Средний годовой 515. Высший 728 6, 7/V. Низший 451 23—30/XI.

16—20/IV наблюдения многосрокные. 1—31/I, 21/XI—1/XII полыны. 11—13/IV закраины. 19/VIII—7/X, 1—31/XII стока не было вследствие подпора от нижерасположенной плотины. 8/X в один из сроков наблюдений уровень подпорный. Сведения о ледовых явлениях в ноябре неполные.

102. р. УРАЛ, рукав КУШУМ — х. БЫКОВ

Отм. нуля графика 9,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	123	122	123	128	—	—	—	—	—	—	—	—
2	123	122	123	128	—	—	—	—	—	—	—	—
3	122	122	123	128	—	—	—	—	—	—	—	—
4	122	123	123	130	—	—	—	—	—	—	—	—
5	122	123	123	131	—	—	—	—	—	—	—	—
6	122	123	123	135	—	—	—	—	—	—	—	—
7	122	123	123	138	—	—	—	—	—	—	—	—
8	122	123	123	144	—	—	—	—	—	—	—	—
9	122	123	122	152	—	—	—	—	—	—	—	—
10	122	123	122	158	—	—	—	—	—	—	—	—
11	122	123	121	166	—	—	—	—	—	—	—	—
12	122	123	121	170	—	—	—	—	—	—	—	—
13	122	123	121	174	—	—	—	—	—	—	—	—
14	122	123	121	176	—	—	—	—	—	—	—	—
15	122	123	121	168	—	—	—	—	—	—	—	—
16	122	123	121	160	—	—	—	—	—	—	—	—
17	122	123	121	160	—	—	—	—	—	—	—	—
18	122	123	121	160	—	—	—	—	—	—	—	—
19	122	123	121	160	—	—	—	—	—	—	—	—
20	122	123	122	159	—	—	—	—	—	—	—	—
21	122	123	122	159	—	—	—	—	—	—	—	—
22	122	123	122	159	—	—	—	—	—	—	—	—
23	122	123	123	159	—	—	—	—	—	—	—	—
24	122	123	123	159	—	—	—	—	—	—	—	—
25	122	123	124	159	—	—	—	—	—	—	—	—
26	122	123	124	159	—	—	—	—	—	—	—	—
27	122	123	124	160	—	—	—	—	—	—	—	—
28	122	123	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	122	—	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	122	—	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	122	—	127	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн.	122	123	123	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Высш.	123	123	127	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Низш.	122	122	121	128	—	—	—	—	—	—	—	—

Средний годовой —. Высший —. Низший —.

Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

103. р. УРАЛ, рукав КУШУМ — пос. ПЯТИМАР

Отм. нуля графика 0,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

<tbl_r cells="13" ix="1" max

105. р. УРЛЯДА — д. НОВОАХУНОВО

Отм. нуля графика 410,00 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	181	226	248	258	199	181	175	172	171	172	173	179
2	182	224	250	267	197	180	174	172	172	173	179	
3	183	223	248	270	196	180	174	172	171	172	173	179
4	184	224	244	272	195	180	174	172	171	172	173	181
5	186	226	244	266	193	180	174	172	171	172	173	181
6	191	228	244	267	193	182	173	172	171	172	173	181
7	193	229	244	264	192	185	173	172	171	172	173	182
8	199	232	245	262	193	185	172	172	171	172	173	183
9	207	234	246	260	193	184	172	172	171	172	173	186
10	212	236	246	259	192	195	172	172	171	172	173	188
11	213	238	246	258	192	196	172	172	171	172	173	190
12	213	241	246	257	192	194	172	172	171	172	173	191
13	213	243	246	256	191	192	172	172	171	172	173	192
14	214	242	248	256	190	190	172	172	171	172	173	197
15	219	242	251	262	189	188	172	172	171	173	173	208
16	220	240	253	269	188	186	172	172	171	173	173	205
17	221	243	254	266	188	184	172	172	171	173	173	208
18	221	246	254	258	187	183	172	172	171	173	173	216
19	221	247	254	258	187	182	172	172	171	173	173	222
20	221	245	254	250	186	181	172	172	171	173	173	222
21	221	244	258	237	186	180	172	172	171	173	173	222
22	221	242	257	232	185	179	172	171	172	173	173	223
23	221	241	258	232	185	179	172	171	172	173	173	224
24	222	239	258	225	185	179	172	171	172	173	174	224
25	222	238	260	220	184	179	172	171	172	173	174	226
26	222	238	264	215	183	179	172	171	172	173	174	226
27	222	236	262	213	183	178	172	171	172	173	182	228
28	224	238	257	212	182	177	172	171	172	173	182	230
29	226		254	208	182	175	172	171	172	173	179	232
30	226		259	203	182	175	172	171	172	173	179	235
31	227		256	182			172	171	173	173	173	237
Средн.	211	237	252	248	189	183	172	172	171	173	174	206
Высш.	227	247	267	279	200	198	175	172	172	173	184	237
Низш.	180	223	243	202	182	175	172	171	171	172	173	179

Средний годовой 199. Высший 279 4/IV. Низший 171 22/VIII—21/IX.

В январе—марте, декабре наледь. 19/II—12/III стока не было. 6—14/IV полыньи выше и ниже водостока. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

107. 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	51	56	64	66	184	90	90	70	44	41	41	36
2	51	56	64	67	179	90	90	68	44	41	41	35
3	51	56	64	68	170	89	88	66	42	41	41	34
4	51	56	64	80	163	89	88	66	42	41	41	33
5	51	56	64	98	155	90	87	64	42	41	41	33
6	50	56	64	118	148	93	86	62	42	41	41	33
7	50	56	64	134	143	94	86	61	42	40	41	33
8	50	57	68	140	136	95	85	60	42	39	41	33
9	50	57	68	141	130	94	84	59	42	39	41	33
10	49	57	66	140	124	93	83	59	42	39	41	32
11	49	57	64	140	121	92	82	58	42	39	41	32
12	49	58	65	154	119	92	82	58	42	40	41	32
13	49	58	65	160	116	90	82	56	42	40	41	32
14	49	60	65	164	113	89	83	54	42	40	41	32
15	49	62	65	162	109	89	85	53	42	40	41	32
16	49	64	66	158	105	88	86	52	42	40	41	32
17	49	64	66	151	104	89	84	50	42	40	41	32
18	49	64	66	137	100	89	84	50	42	40	41	32
19	49	64	66	125	97	89	83	49	42	40	41	32
20	49	64	66	118	96	91	82	48	42	40	40	32
21	49	64	65	120	96	95	82	48	42	40	40	32
22	49	64	65	122	96	96	80	48	42	40	40	32
23	49	64	65	139	96	96	80	47	41	40	39	32
24	49	64	64	178	96	95	76	47	41	40	39	32
25	49	64	64	195	95	94	76	48	41	40	39	32
26	49	64	66	203	94	93	75	47	41	40	38	33
27	49	64	66	204	94	92	74	46	41	40	38	34
28	50	64	66	201	92	92	74	45	41	41	37	34
29	56	66	194	90	92	73	44	41	41	36	36	34
30	56	66	188	90	90	72	44	41	41	36	36	34
31	57	66	89	71	43	41	36	36	36	36	32	32
Средн.	50	60	65	142	117	92	82	54	42	40	40	33
Высш.	57	64	69	204	184	96	90	70	44	41	41	36
Низш.	49	56	63	66	89	88	71	43	41	39	36	32

Средний годовой 68. Высший 204 26, 27/IV. Низший 32 10—26/XII.

5—30/IV наблюдения многосрокные. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 26/IV—2/V подпор от р. Урал.

106. р. УЗЕЛЬГА — пос

109. 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	120	—	—	—	—	102	98	93	90	93	94	130
2	124	—	—	—	—	102	96	92	90	93	94	130
3	123	—	—	—	—	101	96	92	91	93	94	126
4	120	—	—	—	—	101	101	92	91	93	93	113
5	118	—	—	—	—	102	102	93	92	93	93	127
6	114	—	—	—	—	104	99	93	92	94	93	140
7	102	—	—	—	—	106	96	92	92	93	93	144
8	121	—	—	—	—	104	97	92	91	93	93	121
9	130	—	—	—	—	106	100	92	92	92	93	108
10	130	—	—	—	—	105	96	92	93	92	93	90
11	114	—	—	—	—	104	97	92	93	92	93	премз
12	105	—	—	—	—	102	96	92	93	92	93	“
13	98	—	—	—	—	103	95	92	92	92	94	“
14	—	—	—	—	—	102	95	91	92	92	94	“
15	—	—	—	—	—	109	102	96	91	92	93	94
16	—	—	—	—	—	108	103	96	91	92	93	94
17	—	—	—	—	—	111	102	95	91	92	93	96
18	—	—	—	—	—	109	102	94	92	92	93	95
19	—	—	—	—	—	108	101	94	92	92	94)*	93
20	—	—	—	—	—	107	100	94	92	92	98)*	108)*
21	—	—	—	—	—	106	102	93	91	93	98)*	106
22	—	—	—	—	—	106	104	92	91	93	92	98
23	—	—	—	—	—	106	101	92	92	93	92	95
24	—	—	—	—	—	105	100	91	91	92	92	100
25	—	—	—	—	—	105	100	91	92	92	96	106
26	—	—	—	—	—	104	102	91	92	92	96	110
27	—	—	—	—	—	105	100	92	92	93	94	115
28	—	—	—	—	—	104	98	92	91	93	93	110
29	—	—	—	—	—	103	98	94	92	93	93	90)
30	—	—	—	—	—	102	98	94	91	93	98)*	124
31	—	—	—	—	—	102	—	94	91	94	94	“
Средн.	—	—	—	—	—	102	95	92	92	93	99	—
Высш.	—	—	—	—	—	107	103	93	93	102	127	150
Низш.	—	—	—	—	—	102	97	91	91	90	90	92 прмз

Средний годовой —. Высший —. Низший прмз.

В январе, ноябре, декабре наледь. 17—24/IV остатки льда у берегов. 19—21, 30/X зажоры ниже водостока.

110. 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	64	65
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	64	65
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	64	65
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	64	65
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	64	65
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	65	66
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	64	66
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	63	66
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	63	66
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	63	68
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	64	66
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	64	65
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	64	66
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	64	66
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	64	66
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	64	66
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	64	66
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	63	67
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	63	66
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	63	70)
Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	63	74)
Высш.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	64	68)
Низш.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	63	65

Средний годовой —. Высший —. Низший —.

17/IV лед подняло. Сведения о ледовых явлениях за апрель неполные. 22, 25, 26/XII наледь.

111. 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	46	35	34	33	128	80	58	43	43	45	49	38
2	46	35	34	34	127	79	57	44	43	45	49	38
3	45	35	34	34	123	79	56	44	43	45	49	36
4	45	35	34	34	117	76	56	43	43	44	49	36
5	45	35	34	34	113	76	54	44	43	45	49	36
6	44	35	34	36	110	80	53	44	43	46	49	36
7	43	35	34	38	113	86	53	44	43	45	49	35
8	43	35	34	40	118	86	53	43	43	45	49	35
9	42	35	34	44	118	84	52	43	43	45	49	35
10	41	35	34	42	116	82	52	42	43	45	48	36
11	41	35	34	43	114	80	51	42	43	45	48	36
12	40	35	34	46	112	78	51	42	43	45	48	35
13	38	35	34	48	111	75	50	42	44	46	48	35
14	38	35	34	56	108	73	50	41	43	46	48	35
15	37											

113. 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	76	68	80	89	116	98	91	67	65	65	70	66
2	76	68	80	89	110	97	89	66	65	65	70	66
3	76	69	81	90	104	95	88	65	65	64	70	65
4	75	69	82	90	98	96	86	64	65	64	70	65
5	75	70	84	91	96	98	84	64	65	64	70	65
6	73	70	84	91	93	99	82	63	65	64	70	65
7	65	71	84	91	92	99	80	62	66	64	70	65
8	56	71	84	92	92	99	79	61	66	64	70	65
9	58	71	84	94	92	99	79	61	66	64	70	65
10	63	71	84	94	90	98	74	61	66	64	70	65
11	64	72	84	94	89	98	74	60	67	64	70	65
12	64	73	84	94	89	97	72	60	67	64	70	65
13	64	73	84	94	89	97	72	60	67	64	70	65
14	62	73	84	96	87	97	70	60	67	64	70	65
15	60	73	85	98	86	97	70	60	66	65	70	66
16	58	73	86	104	86	98	70	60	66	65	70	66
17	56	74	86	108	85	98	69	60	65	65	70	67
18	56	75	87	112	86	98	69	60	65	65	70	68
19	57	75	87	145	86	96	69	59	64	67	70	69
20	57	76	87	232	86	95	66	59	64	67	70	69
21	57	77	87	229	86	94	66	59	64	67	69	69
22	58	77	87	194	88	94	66	59	65	67	69	68
23	58	77	87	176	92	93	66	58	65	67	69	68
24	59	79	88	180	94	93	66	58	65	66	68	67
25	61	79	88	194	95	93	66	58	65	66	68	67
26	60	79	88	152	97	93	66	60	65	66	68	65
27	61	79	88	135	97	93	66	60	65	66	67	65
28	62	80	88	128	98	93	66	61	65	66	67	65
29	62	88	123	98	92	66	61	65	68	66	65	65
30	64	89	120	98	92	66	62	65	68	66	63	63
31	64	89	98				67	64		70		63
Средн.	63	74	85	124	93	96	73	61	65	65	69	66
Высш.	76	80	89	248	117	99	92	67	67	70	70	69
Низш.	56	68	80	89	85	92	66	58	64	64	66	63

Средний годовой 78. Высший 248 20/IV. Низший 56 8, 9, 17, 18/I.

20—23/IV наблюдения многосрочные. 21/IV лед подняло.

114. р. СУ-УНДУК — с. КВАРКЕНО

Отм. нуля графика 44,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	103	112	108	122	104	74	66	61	62	63	66	72
2	106	110	108	121	102	73	66	61	63	63	66	73
3	106	110	108	123	100	72	65	61	63	63	66	74
4	108	110	106	124	98	72	65	61	63	63	65	74
5	109	110	106	124	96	72	64	60	63	64	65	74
6	110	109	107	123	92	72	64	60	63	64	65	76
7	110	109	106	124	90	72	64	60	62	64	65	77
8	112	108	107	123	90	72	63	60	62	64	66	78
9	112	108	107	124	88	72	63	60	62	63	65	78
10	112	108	106	124	88	72	63	60	61	63	65	78
11	114	107	107	123	86	72	63	60	61	63	65	83
12	114	107	108	124	84	70	62	60	61	63	65	86
13	115	106	109	124	82	70	62	60	62	63	65	88
14	116	104	108	124	81	70	68	60	62	64	65	87
15	116	104	108	123	80	70	64	60	62	64	65	89
16	118	102	106	122	78	70	63	60	61	65	66	92
17	118	104	108	124	78	69	66	60	61	64	66	93
18	118	116	107	128	80	69	65	60	61	64	66	98
19	118	128	107	142	78	68	64	60	61	65	66	98
20	118	124	107	158	78	68	64	60	61	66	66	100
Средн.	113	110	113	137	84	70	63	60	63	65	66	93
Высш.	118	128	136	278	105	74	75	62	69	70	72	116
Низш.	103	102	105	108	75	67	61	60	61	63	64	72

Средний годовой 86. Высший 278 22/IV. Низший 60 6—28/VIII.

1—I—16/IV наледь, 17—20/IV закраины. 21/XI—2/XII полынья ниже водостока. 11—31/XII наледь в 40 м ниже водостока.

115. 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	119	142	151	164	167	128	122	113	111	114	118	111
2	120	140	153	162	162	128	122	113	111	114	117	110
3	120	138	156	161	158	130	120	112	112	114	117	110
4	119	134	158	156	155	130	119	112	112	115	117	110
5	119	127	161	150	152	130	119	112	113	114	117	110
6	118	123	164	146	149	132	118	112	113	113	117	110
7	118	119	166	142	146	130	118	112	113	112	117	111
8	119	116	162	138	144	128	117	111	113	112	117	111
9	120	114	157	138	143	128	116	111	113	112	117	111

117. р. ТАНАЛЫК — с. САМАРСКОЕ

Отм. нуля графика 326,30 м. abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	61	72	67	72	82	54	50	54	57	56	58	54
2	61	72	67	72	80	54	53	54	56	57	58	54
3	60	71	67	72	78	53	56	54	56	57	58	53
4	60	70	67	73	76	53	56	54	56	57	58	53
5	60	68	67	73	74	54	56	54	56	57	58	53
6	62	68	67	73	72	58	56	54	56	57	58	53
7	63	67	67	80	72	58	56	53	56	57	58	53
8	66	67	66	86	68	58	56	53	56	58	58	52
9	68	67	65	85	66	58	56	53	56	58	58	52
10	68	66	65	81	66	58	56	53	56	58	58	52
11	70	66	65	80	66	57	55	53	58	58	58	52
12	69	66	65	85	65	55	54	53	57	58	58	52
13	76	66	65	80	64	54	54	53	57	59	58	51
14	74	65	66	80	64	54	57	53	57	60	58	50
15	70	66	66	78	64	56	76	53	57	60	58	50
16	69	67	66	92	64	58	85	54	57	60	58	50
17	68	67	67	112	63	57	71	54	57	60	59	48
18	70	68	68	150	62	57	63	53	57	60	59	46
19	74	69	68	158	62	56	60	53	57	60	58	44
20	75	69	68	156	60	54	58	53	57	59	57	43
Средн.	69	68	68	102	64	54	58	54	56	59	57	47
Высш.	76	72	71	164	83	58	85	57	58	60	59	54
Низш.	60	65	65	71	54	48	50	53	55	56	54	37

Средний годовой 63. Высший 164 19/IV. Низший 37 27—30/XII.

18/IV затор льда ниже водостока.

118. 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	121	118	96	160	176	140	134	106	94	96	115	106
2	121	118	94	162	176	140	132	104	93	96	114	107
3	121	118	108	160	173	141	130	102	94	96	112	108
4	121	114	103	160	168	141	128	101	96	95	112	110
5	121	108	107	159	164	142	124	101	97	95	111	112
6	121	105	108	156	162	146	122	100	97	95	110	111
7	121	102	99	154	158	149	120	99	97	96	110	114
8	121	100	100	153	156	153	118	98	97	96	110	115
9	120	100	90	150	156	160	116	97	97	96	110	116
10	120	98	83	149	152	160	114	97	97	96	110	120
11	118	98	премз	150	152	157	114	96	97	96	110	122
12	122	96	“	150	152	156	113	96	96	97	110	122
13	120	96	“	146	150	154	112	95	96	97	110	120
14	118	95	“	149	148	152	112	95	95	97	110	118
15	121	93	“	156	146	152	113	95	95	98	110	119
16	120	90	“	200	148	150	114	95	95	98	110	122
17	122	96	“	190	147	148	112	95	95	98	110	126
18	127	94	“	194	147	147	111	95	95	98	111	131
19	130	90	“	211	146	150	110	94	94	100	112	131
20	131	86	“	246	144	151	109	93	94	104	112	130
Средн.	124	99	—	195	151	147	115	96	96	102	110	119
Высш.	135	119	165	336	176	162	135	106	97	118	115	131
Низш.	118	83	премз	145	139	135	106	92	93	95	105	106

Средний годовой —. Высший 336 24/IV. Низший премз.

9/I река перемерзла до дна на вышерасположенном перекате. 26/III—14/IV вода на льду. 26/III—22/IV лед на дне. 18—22/IV редкий ледоход.

119. 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	53	69	92	93	112	52	38	28	25	24	30	31
2	53	70	90	94	102	51	37	28	26	24	30	31
3	54	71	92	95	97	51	36	27	26	24	30	31
4	54	72	94	95	95	52	36	27	26	24	30	30
5	54	74	95	94	92	52	36	27	26	24	30	30
6	54	75	96	94	86	52	34	27	26	24	30	31
7	53	76	96	96	82	51	34	26	25	24	30	32
8	53	77	94	97	78	50	34	26	25	24	29	32
9	52	78	92	99	75	50	34	26	25	24	29	32
10	52	78	91	102	74	48	33	26	25	25	29	33
11	50	79	90	102	72	48	33	26	26	25	29	33
12	50	79	88	105	70	47	33	26	25	25	29	33
13	51	79	86	107	69	46	32	26	24	25	29	34
14	52	80	83	110	68	46	33	25	24	26	29	35
15	52	80	79	112	66	45	33	26	24	26	29	36
16	52	80	75	114	64	44	32	28	24	26	29	37
17	53	80	71	114	63	44	32	26	24	26	29	37
18	54	82	68	123	62	44	32	26	24	26	30	37
19	56	83	66	184	61	43	31	26	24	26	30	36
20	56	84	66	175	60	42	30	25	24	29	35	
21	58	84	66	159	59	42	30	25	24	26	3	

121. 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	90	84	73	92	317	129	109	98	94	93	105	101
2	90	83	74	90	260	128	108	97	94	93	105	100
3	89	82	75	89	235	127	108	96	94	93	105	100
4	89	82	76	88	218	127	106	96	94	94	106	98
5	89	82	76	87	206	127	106	96	94	96	105	101
6	89	82	77	86	198	126	104	95	93	99	106	101
7	89	82	78	86	189	124	104	95	93	100	106	100
8	89	81	79	87	184	124	104	95	93	101	106	100
9	89	81	78	89	181	123	104	95	93	102	106	100
10	88	80	78	91	176	123	104	94	92	102	105	99
11	88	78	78	95	170	123	104	94	92	101	105	98
12	87	79	77	95	164	122	103	94	92	101	105	97
13	87	78	77	96	161	122	104	94	91	101	106	99
14	88	77	79	98	158	121	105	94	91	102	107	98
15	87	76	88	100	154	120	106	93	90	104	106	98
16	87	76	84	100	150	118	112	96	91	103	106	99
17	87	76	81	103	148	117	110	96	91	104	106	99
18	87	75	78	104	146	116	106	94	91	104	106	99
19	86	75	79	110	143	116	104	94	91	104	106	99
20	86	74	78	130	141	115	102	93	91	106	106	99
Средн.	88	77	78	181	167	119	104	94	92	103	105	100
Высш.	90	84	92	562	342	130	114	98	94	114	107	103
Низш.	83	71	71	86	130	109	98	93	90	93	101	96

Средний годовой 109. Высший 562 27/IV. Низший 71 23/II (2), III (5).

19—23/IV закраины. 21/XI—2/XII полынья выше водостока.

123. 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	224	261	288	249	250	208	200	191	191	193	201	194
2	225	265	288	249	248	208	200	191	191	193	201	191
3	226	268	288	249	244	208	200	191	191	193	201	190
4	226	272	288	250	240	207	199	191	192	193	202	189
5	227	277	288	250	234	207	199	191	192	193	202	189
6	228	279	288	250	232	207	199	191	192	193	202	189
7	230	282	288	252	230	207	199	191	192	194	202	190
8	230	286	288	252	228	207	198	190	192	194	202	195
9	230	288	288	254	226	206	198	190	192	194	202	200
10	231	290	288	255	225	206	198	190	192	194	202	204
11	232	292	288	256	224	206	198	190	192	194	202	200
12	232	294	289	257	224	205	197	190	192	194	202	201
13	234	294	289	258	223	205	196	190	193	194	203	202
14	234	296	289	258	223	205	196	190	193	195	203	198
15	235	296	289	260	222	205	195	190	193	196	203	198
16	238	296	294	262	220	204	194	190	193	196	203	200
17	238	295	305	269	219	203	194	190	193	196	203	202
18	240	294	316	275	216	203	194	190	193	196	203	203
19	241	294	324	314	214	202	194	190	193	196	203	201
20	246	293	325	214	202	194	190	193	197	198	198	201
21	248	294	325	366	213	202	194	190	193	200	196	204
22	248	294	318	437	214	202	193	190	193	200	196	211
23	248	294	308	446	213	202	193	190	193	200	196	214
24	248	294	392	212	201	193	190	193	200	196	210	
25	248	293	282	346	212	201	193	190	193	200	196	206
26	250	292	272	313	210	201	192	190	193	201	196	207
27	250	289	264	284	210	201	192	190	193	201	196	206
28	254	289	252	272	210	201	192	190	193	201	196	206
29	259	252	264	209	201	192	191	193	201	196	205	
30	260	250	255	209	200	192	191	193	201	196	206	
31	261	249	249	209	192	191	201	190	191	201	205	
Средн.	239	288	289	287	222	204	195	190	192	197	200	200
Высш.	261	296	325	454	251	209	200	191	193	201	203	215
Низш.	224	261	249	249	209	200	192	190	191	193	196	189

Средний годовой 225. Высший 454 23/IV. Низший 189 3—7/XII.

В январе—марте наледь. 19, 20/IV закраины. 20/XI—1/XII полынья ниже водостока.

122. р. ОРЬ — с. АЩЕБУТАК

Отм. нуля графика 41,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	248	250	233	253	487	245	216	205	204	203	206	226
2	249	248	230	252	435	244	215	205	204	203	206	226
3	249	247	228	252	398	244	214	205	205	203	206	228
4	249	246	225	255	371	244	214	205	205	203	206	230
5	249	246	224	256	350	243	214	204	205	203	206	232
6	249	246	220	256	334	242	213	204	205	203	206	

125. р. СУХАЯ ГУБЕРЛЯ — ст. ГУБЕРЛЯ

Отм. нуля графика 225,46 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	258	243	249	282	318	276	261	253	252	248	254	243
2	257	242	249	284	314	278	260	253	252	249	254	243
3	258	242	250	286	311	278	258	252	252	250	254	242
4	257	242	254	290	308	276	258	252	252	250	254	242
5	257	242	250	288	305	277	258	252	252	250	254	242
6	255	242	252	290	304	279	256	251	252	251	253	243
7	254	242	250	290	303	282	256	251	251	253	243	
8	254	242	252	290	303	282	256	251	251	252	253	242
9	253	242	251	291	302	274	256	250	251	252	253	242
10	252	242	247	292	300	272	256	250	251	252	253	242
11	252	242	246	294	298	270	256	248	251	252	253	242
12	252	242	244	294	296	269	271	248	251	252	253	241
13	251	242	245	302	294	268	269	248	251	252	254	240
14	251	242	254	329	294	269	263	248	250	253	254	240
15	250	242	260	380	292	296	284	250	250	253	254	241
16	250	242	260	390	290	306	291	250	250	253	254	240
17	250	242	256	381	288	286	276	251	250	253	254	240
18	250	242	249	412	286	280	268	250	250	254	241	
19	248	242	272	478	282	276	264	248	250	256	254	242
20	247	242	268	467	282	279	261	248	250	254	251	242
21	247	242	258	484	280	276	258	248	250	253	249	241
22	247	242	254	470	280	274	258	248	248	260	249	241
23	247	242	250	507	278	272	256	247	248	259	249	241
24	246	242	249	474	278	272	256	247	248	258	249	241
25	246	244	250	448	276	272	256	248	248	256	248	245
26	245	244	260	394	276	268	255	248	248	256	246	245
27	245	247	271	354	276	262	254	247	248	255	245	244
28	244	248	276	346	275	263	254	249	248	255	245	244
29	244	279	333	272	262	254	252	248	255	244	242	
30	244	282	323	274	262	254	249	248	254	243	242	
31	243	282	276			254	250		254		240	
Средн.	250	243	257	358	291	275	261	249	250	253	251	242
Высш.	258	249	282	533	319	325	305	253	253	260	255	245
Низш.	243	241	244	282	271	261	253	247	248	248	243	240

Средний годовой 265. Высший 533 23/IV. Низший 240 13/XII (5).

9—14/IV закраины. 15, 16/IV в 120 м, 19/IV в 200 м ниже водостока заторы льда. 20/XI—31/XII полынья в 100 м ниже водостока.

126. 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	премз	премз	премз	премз	премз	103	60	52	46	44	45	49
2	"	"	"	"	"	97	60	51	46	44	48	44
3	"	"	"	"	"	94	60	51	46	45	44	48
4	"	"	"	"	"	92	60	51	46	45	44	48
5	"	"	"	"	"	89	62	50	46	45	44	48
6	"	"	"	"	"	89	63	50	46	45	45	48
7	"	"	"	"	"	86	63	50	45	45	45	48
8	"	"	"	"	"	84	64	50	45	45	45	48
9	"	"	"	"	"	38	82	64	49	45	45	48
10	"	"	"	"	"	52	80	62	49	45	45	48
11	"	"	"	"	"	90	78	60	49	45	45	48
12	"	"	"	"	"	95	76	59	48	45	45	48
13	"	"	"	"	"	94	74	59	48	45	44	50
14	"	"	"	"	"	105	74	58	48	45	44	50
15	"	"	"	"	"	139	70	58	48	45	44	51
16	"	"	"	"	"	203	69	58	48	45	44	51
17	"	"	"	"	"	218	70	58	48	45	44	50
18	"	"	"	"	"	208	68	58	48	45	44	47
19	"	"	"	"	"	246	68	57	48	45	44	50
20	"	"	"	"	"	236*	67	56	47	44	44	48
21	"	"	"	"	"	223	66	56	47	44	44	50
22	"	"	"	"	"	242	64	56	47	44	44	49
23	"	"	"	"	"	240	63	55	47	44	44	46
24	"	"	"	"	"	196	62	55	47	44	44	51
25	"	"	"	"	"	167	62	54	47	44	44	52
26	"	"	"	"	"	153	62	54	47	44	44	56
27	"	"	"	"	"	123	61	53	47	44	45	60
28	"	"	"	"	"	112	60	53	47	44	45	51
29	"	"	"	"	"	108	60	52	47	44	45	59
30	"	"	"	"	"	106	61	52	47	44	45	50
31	"	"	"	"	"	60		46	44			
Средн.премз	премз	премз	премз	премз	премз	74	58	48	45	44	48	51
Высш.премз	премз	премз	премз	премз	премз	278	103	64	52	46	45	55
Низш.премз	премз	премз	премз	премз	премз	60	52	46	44	44	45	45

Средний годовой —. Высший 278 19/IV. Низший премз.

9, 10/IV, 3/XII стока не было. 9/IV, 3/XII в один из сроков река перемерзла. 11—19/IV лед на дне. 13—19/IV шуга и ледоход. 18/IV выше, 19/IV ниже водостока заторы льда.

127. р. БУРТЯ — схв. БУРТИНСКИЙ

Отм. нуля графика 44,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

<tbl_r cells="13" ix="5" max

129. р. САКМАРА — д. ВЕРХНЕ-ГАЛЕЕВА

Отм. нуля графика 45,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	105	118	106	129	123	88	76	71	73	73	73	82
2	106	120	107	129	118	88	78	71	73	73	73	84
3	106	120	107	129	116	87	78	71	73	73	73	91
4	107	122	108	129	112	86	77	71	73	73	73	94
5	108	123	108	176	110	86	76	71	73	73	73	92
6	110	123	108	166	110	87	76	71	73	73	73	91
7	112	122	108	156	108	88	76	71	73	73	73	90
8	110	122	109	149	106	87	76	71	73	73	74	91
9	110	122	109	142	105	87	75	70	73	73	74	92
10	110	121	110	139	104	86	74	70	74	74	73	90
11	112	120	110	135	105	86	74	70	74	74	73	88
12	113	120	111	132	104	85	73	70	73	74	73	86
13	114	120	111	129	103	85	74	70	73	74	73	82
14	114	119	112	126	102	84	76	70	73	74	73	80
15	117	118	112	125	102	84	78	70	73	74	74	80
16	119	118	112	125	100	84	78	70	73	75	75	80
17	122	118	112	128	98	84	76	70	73	75	76	81
18	124	117	113	134	96	84	75	71	73	75	76	82
19	126	116	113	144	95	84	74	71	73	74	76	82
20	114	115	114	148	93	82	74	71	73	74	76	83
Средн.	114	117	113	141	100	84	74	71	73	74	76	85
Высш.	126	123	127	215	123	88	78	72	74	75	84	94
Низш.	105	106	125	88	79	71	70	72	73	73	78	78

Средний годовой 94. Высший 215 23/IV. Низший 70 9—17, 25—28/VIII.

130. р. САКМАРА — с. АКЬЮЛОВО

Отм. нуля графика 50,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	130	126	136	132	194	129	115	103	103	105	108	102
2	129	127	137	133	190	128	114	103	103	106	108	103
3	129	126	137	133	183	127	113	103	104	106	108	104
4	129	126	137	134	178	126	112	102	106	106	107	104
5	129	127	136	153	168	126	112	102	106	106	107	103
6	129	129	136	154	158	128	110	102	106	106	107	104
7	130	131	136	151	156	129	110	102	106	106	107	106
8	130	131	132	152	153	132	109	102	106	105	107	106
9	130	131	130	158	151	132	108	102	106	105	107	105
10	129	130	132	162	151	130	107	101	106	106	108	105
11	130	131	131	154	151	129	107	100	106	106	108	102
12	129	131	131	151	151	127	107	101	106	107	108	100
13	128	132	131	150	151	125	107	101	108	107	108	100
14	128	133	131	148	151	125	107	101	108	108	108	100
15	128	133	131	148	150	124	108	101	108	108	108	100
16	128	133	132	144	148	126	110	102	106	108	108	98
17	128	133	134	143	146	122	112	102	106	109	109	98
18	128	132	134	146	146	122	115	102	106	109	110	97
19	127	132	135	152	144	121	112	102	106	110	109	97
20	126	134	136	162	142	121	110	102	106	111	106	97
Средн.	128	132	133	172	150*	124	109	102	106	108	107	100
Высш.	130	135	137	274	196	132	115	103	108	111	110	108
Низш.	125	126	130	132	129	116	103	100	103	105	104	97

Средний годовой 123. Высший 274 22/IV. Низший 97 18—23/XII.

11/IV—15/V наблюдения многосрочные. 6—21/IV полынья в 380 м ниже водостока. 22/IV затор льда ниже водостока.

131. р. САКМАРА — г. КУВАНДЫК

Отм. нуля графика 198,25 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	90	98	96	86	228	136	112	90	84	86	94	87
2	90	97	96	86	222	136	110	90	84	87	93	87
3	91	97	96	86	217	134	108	89	85	87	93	86
4	91	97	96	87	205	132	108	90	85	86	93	86
5	92	97	94	87	199	132	106	89	86	87	93	84
6	93	98	94	88	194	134	104	88	86	87	93	84
7	93	98	93	88	188	136	103	88	86	87	92	84
8	93	98	92	92	184	135	102	88	86	87	92	83
9	94	98	92	96	181	135	100	87	86	87	92	84
10	95	98	91	100	177	136	100	87	86	87	92	84
11	95	97	91	108	174	134	99	87	86	88	92	83
12	95	96	91	113	170	132	98	87	86	88	92	84
13	95	98	90	111	168	130	98	86	86	88	92	88
14	94	98	90	116	166	128	97	85	86	88	93	88
15	96	99	90	124	162	126	97	85	86	89	93	86
16	96	100	89	131	160	126	98	85	87	90	93	84
17	96	100	89	134	158	125	97	85	87	90	93	84
18	96	100	89	140	154	124	97	85	86	90	93	84
19	96	100	88	150	152	122	98	85	86	92		

133. 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	361	56	—	—	42	7	—6	—8	—8	—8	—4	81	
2	381	61	—	—	36	6	—6	—10	—8	—8	—4	31	
3	361	62	—	—	38	4	—7	—11	—7	—8	—4	101	
4	361	48	—	—	36	4	—7	—11	—6	—8	—5	81	
5	381	41	—	—	34	6	—8	—12	—5	—8	—5	41	
6	421	56	—	—	34	11	—8	—11	—6	—8	—5	51	
7	381	51	—	—	28	12	—8	—11	—6	—8	—5	81	
8	391	44	—	—	24	12	—9	—12	—8	—8	—4	171	
9	411	48	—	—	26	7	—9	—12	—8	—7	—6	231	
10	421	54	—	—	24	5	—9	—12	—8	—7	—6	211	
11	421	58	—	—	24	4	—10	—12	—8	—7	—6	131	
12	421	58	—	—	23	2	—10	—12	—8	—7	—6	141	
13	401	60	—	—	22	2	—10	—12	—5	—7	—6	241	
14	421	62	—	—	20	0	—8	—10	—7	—6	—6	261	
15	421	62	—	—	20	0	—3	—4	—8	—6	—5	301	
16	441	62	—	—	20	3	—4	—5	—10	—4	—4	351	
17	431	68	—	—	22	4	—6	—6	—10	—2	—3	361	
18	421	70	—	—	20	2	—8	—8	—10	—2	—1	281	
19	421	72	—	—	18	0	—9	—8	—10	—2	—2	161	
20	431	63	—	—	16	—2	—10	—9	—10	—2	31	81	
21	441	54	—	—	16	—2	—10	—10	—8	—3	11	141	
22	451	56	—	—	18	3	—11	—11	—8	—4	—11	321	
23	461	56	—	—	16	3	—11	—12	—8	—2	—11	381	
24	421	58	—	—	113о	14	0	—12	—12	—7	—2	—21	321
25	421	55	—	—	102о	14	0	—12	—12	—7	—2	—11	351
26	401	52	—	—	64о	12	0	—10	—12	—8	—1	—11	461
27	411	49	—	—	57	10	—2	—11	—12	—8	—1	—11	461
28	441	60	—	—	57	10	—2	—11	—10	—8	—2	21	491
29	481	—	—	—	45	9	—4	—11	—6	—8	—3	41	491
30	481	—	—	—	42	8	—5	—8	—6	—8	—2	51	491
31	501	—	—	—	7	—6	—6	—4	—4	—4	—4	431	
Средн.	42	57	—	—	21	3	—9	—10	—8	—5	—3	25	
Высш.	52	72	—	—	43	12	1	2	—5	—1	5	49	
Низш.	36	41	—	—	7	—5	—12	—12	—10	—8	—7	3	

Средний годовой —. Высший —. Низший —12 24/VII (2), VIII (14).

24—28/IV наблюдения многосрокные. В феврале—апреле, декабре наледь. 23, 24/IV затор льда выше водопода.

134. 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	32	40	51	28	68	32	32	30	28	30	31	32
2	33	42	47	34	67	38	32	30	30	30	32	32
3	31	46	50	32	66	32	32	28	30	30	30	31
4	33	48	50	35	60	34	32	29	30	32	32	32
5	32	52	50	34	61	34	34	32	28	31	32	32
6	33	55	46	31	50	33	34	31	29	30	30	30
7	34	40	40	30	57	32	34	31	29	30	31	30
8	36	54	42	30	57	32	32	30	29	30	31	30
9	33	56	43	38	53	32	34	29	29	31	30	30
10	33	56	42	36	50	34	32	30	30	29	32	30
11	35	56	36	35	51	32	34	29	30	32	32	30
12	35	56	37	38	49	32	32	30	32	30	30	30
13	38	58	38	34	49	34	32	28	31	30	30	30
14	40	56	38	34	55	32	31	32	31	30	30	30
15	40	59	34	34	46	33	31	30	30	28	30	30
16	36	81	30	34	45	32	33	32	29	30	32	30
17	34	69	34	34	47	32	31	28	30	32	30	30
18	40	60	35	32	46	32	32	32	28	32	33	30
19	38	61	40	30	44	30	32	28	29	30	33	30
20	40	62	41	30	46	31	32	28	29	31	33	30
Средн.	37	56	39	43	50	32	32	31	29	31	31	30
Высш.	50	94	59	176	93	40	37	37	35	35	36	33
Низш.	28	32	28	22	31	29	30	28	26	28	29	28

Средний годовой 37. Высший 176 23/IV. Низший 22 1/IV.

23/IV—22/V наблюдения многосрокные. В течение всей зимы полыни. 7/II плотина закрыта. 25/III—22/IV остатки льда у берегов. В феврале и 23, 27/IV попуски воды из водохранилища.

135. р. УРМАН ЗИЛАИР — с. АКЬЮЛОВО

Отм. нуля графика 46,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	123	137	147	137	164	151	117	106	106	105	110	101
2	124	138	147	137	167	144	116	106	106	106	110	101
3	125	138	146	137	169	151	116	106	106	106	109	102
4	127	134	145	136	173	145	115	105	106	106	109	100
5	128	134	146	135	172	148	114	105	106	105	109	100
6	130	136	148	139	172	144	113	104	106	105	109	101
7	130	136	147	143	171	153	113	104	107	105	109	100
8	130	138	144	148	169	143	112	104	106	104	109	100
9	130	140	144	152	171	140	111	105	106	104	109	100
10	131	142	144	151	170	138	1					

137. 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	112	126	126	110	216	122	104	92	90	93	106	125
2	112	128	127	106	208	122	102	92	90	94	105	124
3	112	128	128	99	202	120	101	92	91	93	104	124
4	110	128	126	94	195	120	101	92	91	93	104	128
5	110	128	128	94	188	120	100	92	92	93	104	135
6	112	126	128	90	181	121	100	91	92	93	103	138
7	112	122	129	92	176	122	99	91	91	93	103	136
8	114	126	131	93	171	122	98	91	91	93	102	135
9	114	128	132	96	166	122	98	91	91	93	102	133
10	114	128	136	96	163	120	96	91	92	93	102	132
11	114	126	136	96	160	118	96	91	92	93	102	131
12	114	126	135	98	158	117	96	90	92	93	102	130
13	112	121	132	100	158	116	96	90	91	93	103	130
14	110	118	130	102	155	115	97	90	91	93	103	129
15	110	117	126	108	150	114	98	90	91	94	104	128
16	112	118	128	116	148	115	98	90	91	95	107	130
17	114	116	129	126	151	114	96	90	91	96	112	130
18	114	116	116	130	152	112	96	90	91	99	118	130
19	115	120	116	140	148	112	96	90	90	102	121	130
20	118	120	126	152	144	112	94	89	90	102	120	132
21	118	119	130	164	142	112	94	89	91	102	118	132
22	116	120	132	178	139	110	94	89	90	103	115	132
23	114	118	136	206	137	108	93	89	90	103	114	134
24	114	120	138	249	134	106	93	88	91	104	114	134
25	114	122	139	275	132	106	93	88	90	106	135	126
26	112	122	144	286	130	106	94	88	90	107	136	130
27	114	123	145	246	128	106	92	89	92	107	134	146
28	118	126	144	235	126	106	92	90	92	108	131	146
29	120	139	228	125	104	94	90	93	108	129	149	
30	122	123	218	124	104	94	90	93	106	126	147	
31	126	116	122				93	89		106		146
Средн.	114	123	131	147	156	114	96	90	91	98	113	133
Высш.	126	129	146	296	217	122	104	93	93	108	136	149
Низш.	109	116	107	88	122	103	92	88	89	93	102	123

Средний годовой 117. Высший 296 26/IV. Низший 88 6/IV, 24—26/VIII.

18/IV—10/V наблюдения многосроковые. 10/III—11/IV закраины. 26/III—11/IV промоины. 4, 5, 19/I, 26—30/XI, 4—6/XII полыньи. 25—29/XI, 4—10, 27—31/XII подпор уровня от ледостава.

138. 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	168	176	173	163	434	238	184	164	151	150	162	175
2	167	177	173	159	428	244	183	161	151	150	164	176
3	168	177	173	158*	418	230	180	161	151	150	163	177
4	168	176	173	159*	403	224	178	160	151	150	163	176
5	168	176	173	158*	388	222	178	159	150	150	163	175
6	168	175	173	162*	375	220	179	159	150	150	163	175
7	169	175	173	160*	359	220	176	158	150	150	163	175
8	168	176	173	162	347	216	176	158	151	150	163	176
9	168	175	173	162	336	212	175	158	151	150	163	176
10	170	175	174	160	326	212	174	157	151	150	163	175
11	170	174	174	162	316	210	174	156	150	151	163	175
12	171	174	174	164	310	206	173	156	150	152	163	176
13	170	174	175	166	296	203	172	156	150	152	163	177
14	170	174	175	170	295	200	170	156	150	152	163	177
15	170	172	175	179	289	200	170	155	150	153	164	176
16	171	172	175	205	283	198	170	155	150	153	164	177
17	170	171	175	250	278	197	169	154	150	153	164	177
18	171	171	175	292	270	196	168	154	150	153	164	176
19	171	171	175	350	268	195	168	153	150	153	164	177
20	171	171	175	385	268	192	167	153	150	154	166	176
21	170	171	176	394	261	190	168	152	150	154	174	177
22	171	172	176	406	258	190	166	152	150	154	177	178
23	171	172	176	423	255	190	164	152	149	155	174	180
24	172	172	176	442	251	188	165	151	149	156	172	180
25	173	173	176	453	246	188	167	151	149	156	172	177
26	174	173	174	468	244	187	170	151	150	158	170	174
27	173	173	172	474	238	186	170	151	150	159	170	173
28	173	173	162	478	234	186	173	150	150	159	172	173
29	174	160	474	234	185	178	151	150	150	159	172	175
30	175	161	447	233	185	172	151	150	160	175	177	
31	176	162	232			165	151			160		177
Средн.	171	174	173	280	302	204	172	155	150	153	167	176
Высш.	176	177	176	482	438	253	185	164	151	161	181	180
Низш.	167	171	158	155	232	185	164	150	149	150	162	173

141. р. САЛМЫШ — с. БУЛНОВО

Отм. нуля графика 122,23 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	163	182	214	193	212	170	154	150	152	153	158	150
2	163	181	216	192	209	170	154	152	152	153	158	151
3	164	183	217	190	206	168	154	152	153	153	158	150
4	166	184	216	188	204	166	153	152	153	153	157	150
5	166	184	215	188	204	165	152	152	153	153	157	150
6	165	186	215	190	204	164	151	152	153	153	157	150
7	165	187	215	190	200	165	150	152	153	153	157	150
8	164	188	215	190	200	164	150	152	152	153	157	150
9	162	190	216	192	198	164	148	152	152	154	157	150
10	163	193	215	196	199	164	148	152	152	154	158	150
11	164	193	215	200	205	162	148	151	153	154	158	150
12	165	194	214	205	204	158	144	151	153	154	158	150
13	164	194	213	234	203	159	144	150	153	154	158	151
14	162	193	213	309	203	158	148	151	153	155	158	151
15	162	192	212	375	200	159	152	151	152	156	158	152
16	162	191	209	434	194	158	165	152	152	157	160	152
17	163	191	208	484	190	157	156	151	152	156	160	152
18	163	192	208	432	190	156	155	151	152	156	160	152
19	163	194	208	405	190	154	157	152	152	157	158	152
20	162	196	206	385	186	154	157	152	151	156	160	153
21	164	196	204	348	184	154	154	150	152	157	160	153
22	164	197	200	318	182	158	154	150	152	158	156	154
23	164	198	200	302	180	166	153	150	152	158	156	155
24	154	200	202	294	178	162	151	149	152	158	156	155
25	154	204	204	256	178	161	152	148	152	159	152	156
26	158	206	207	254	176	160	150	148	152	159	155	156
27	161	208	212	241	174	158	150	148	152	159	153	154
28	168	212	210	230	172	156	146	152	152	158	152	153
29	174	199	220	172	154	140	152	152	152	158	152	154
30	178	194	216	172	154	139	151	152	158	150	155	151
31	182	193	170			143	151		158		155	
Средн.	164	193	209	268	192	161	151	151	152	156	157	152
Высш.	182	212	217	500	213	170	172	153	153	159	160	157
Низш.	153	181	193	188	169	153	139	148	151	153	150	150

Средний годовой 176. Высший 500 16/IV. Низший 139 29, 30/VII.

26/I—4/III подъем уровня вследствие сужения водного сечения реки ледоставом в 1 км ниже водопада.

142. р. САЛМЫШ — с. БИККУЛОВО

Отм. нуля графика 112,29 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	157	162	168	193	212	148	130	121	121	122	127	140
2	157	162	170	193	206	148	129	122	121	122	126	140
3	157	163	171	193	200	148	129	122	122	122	126	140
4	159	164	171	192	196	146	129	122	122	122	126	140
5	159	166	171	192	192	145	128	122	122	122	126	140
6	159	166	171	191	188	144	128	122	122	122	126	141
7	159	166	171	191	185	143	127	122	123	122	126	141
8	159	166	172	191	185	143	127	122	123	122	126	142
9	161	166	174	191	182	142	127	122	122	122	126	142
10	162	166	175	192	180	142	126	121	122	122	126	144
11	163	166	177	191	181	141	126	121	122	123	126	144
12	163	166	175	192	188	140	126	121	122	123	126	144
13	163	166	175	198	190	140	125	121	122	123	126	145
14	163	167	176	246	182	138	124	121	122	124	127	145
15	163	167	182	349	174	137	124	121	122	124	128	144
16	164	167	188	457	174	137	126	121	122	125	128	144
17	165	166	184	491	174	136	127	122	122	126	130	146
18	166	166	185	565	172	136	126	121	122	126	130	146
19	167	167	184	566	167	135	125	121	121	126	131	146
20	157	167	184	535	164	134	125	121	121	124	126	147
Средн.	160	166	181	304	174	138	126	121	122	124	132	145
Высш.	167	168	193	571	213	148	130	122	123	127	148	151
Низш.	150	162	168	191	149	131	121	120	121	121	126	140

Средний годовой 158. Высший 571 19/IV. Низший 120 23—28/VIII.

26/III—11/IV наслед. 4—11/IV закраины. 14/IV лед подняло. 25—29/XI полынь.

143. р. КАРГАЛКА — пос. ПРИЮТОВО

Отм. нуля графика 88,43 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	166	168	163	170	209	167	166	162	162	164	160	
2	166	170	162	168	203	167	165	160	164	164	162	
3	164	169	162	168	193	175	166	162	162	161		
4	166	168	162	167	190	170	168	162	164	159	165	160
5	166	168	162	165								

145. 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	2161	232	259	258	298	247	207	157	209	212	214	211
2	2151	234	259	258	296	244	206	156	210	212	212	211
3	2161	235	258	258	292	244	208	155	211	212	213	211
4	2161	234	258	258	286	243	209	155	211	212	214	211
5	2161	236	259	259	279	246	208	154	212	212	214	211
6	2161	242	259	260	272	246	206	154	212	213	214	211
7	2161	245	259	262	266	243	205	154	212	214	214	211
8	2161	247	259	264	262	242	202	152	211	214	215	211
9	2161	246	259	266	252	242	200	150	211	213	215	211
10	2161	246	259	272	256	242	200	150	211	214	215	210
11	2161	246	260	284	254	242	199	150	212	214	215	209
12	2161	247	259	299	252	242	199	150	212	214	215	210
13	2161	246	260	312	252	242	194	149	211	214	214	209
14	2151	246	260	324	250	241	193	148	211	214	216	209
15	2161	246	261	330	250	242	192	141	212	215	216	210
16	2161	247	261	342	248	242	188	138	211	215	214	210
17	2161	248	262	353	248	242	186	157	211	215	214	213
18	2161	250	262	360	246	242	186	165	211	216	214	212
19	2151	251	263	374	244	239	186	173	211	216	214	212
20	2161	252	263	380	243	238	184	178	212	218	212	212
Средн.	219	247	262	315	256	237	187	170	211	215	213	213
Высш.	232	259	266	493	298	258	209	209	213	220	216	226
Низш.	215	232	258	258	242	208	158	134	209	212	210	209

Средний годовой 229. Высший 493 21/IV. Низший 134 16/VIII.

18—24/IV наблюдения многосрокные. 25/I—31/III, 26—31/XII подпор уровня вследствие перемерзания реки ниже водопода. 9—11/IV за-крытия. В июле—августе забор воды на орошение.

146. 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	510	488	430	400	458	576	561	436	399	434	517	548
2	510	487	429	400	454	577	558	434	400	435	520	548
3	510	486	428	400	452	578	555	431	404	436	523	546
4	509	484	424	400	450	576	556	426	406	436	526	546
5	510	482	422	404	446	576	553	420	408	436	528	544
6	510	480	420	412	443	576	550	418	408	438	530	544
7	511	479	416	420	440	574	546	416	409	439	532	542
8	512	478	414	440	440	571	541	414	410	440	534	542
9	512	476	411	467	438	570	534	412	410	442	536	541
10	512	474	410	494	442	568	526	409	411	444	538	540
11	513	472	409	523	454	566	521	406	411	444	540	539
12	514	470	408	530	451	564	516	401	411	446	542	538
13	515	468	406	536	448	562	511	394	411	448	544	536
14	514	466	404	548	447	562	506	390	411	451	545	536
15	512	464	403	578	446	560	501	388	411	454	547	536
16	510	462	402	586	446	560	497	384	410	456	550	536
17	510	459	401	597	450	558	495	385	410	460	551	536
18	510	456	400	598	466	557	496	385	410	462	552	536
19	510	454	399	606	476	556	494	386	410	464	552	536
20	510	450	400	599	504	553	492	386	414	470	553	536
Средн.	507	463	406	512	492	565	504	399	414	465	542	539
Высш.	515	488	430	647	576	578	562	438	432	515	553	549
Низш.	488	431	393	400	436	536	438	379	399	433	516	535

Средний годовой 484. Высший 647 21/IV. Низший 379 24/VIII.

9—11, 16, 17, 19—26/IV наблюдения многосрокные. В апреле периодически вода на льду и наследует. 13—20/IV закраины, 15—20/IV промоины. Резкие колебания уровня в мае, июне вызваны неоднократным восстановлением и размывом нижерасположенной плотины. В июле, августе забор воды на орошение.

147. р. ИЛЕК — г. АКТЮБИНСК

Отм. нуля графика 201,32 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3371	345	364	372	395	343	328	314	312	313	319	322
2	3371	346	363	372	386	342	328	316	312	313	319	323
3	3371	346	364	372	381	342	328	313	314	313	319	323
4	3361	349	358	371	377	342	328	313	314	313	319	325
5	3361	350	356	371	372	342	326	313	314	313	318	326
6	3381	351	356	370	371	343	324	312	314	313	318	327
7	3381	350	354	370	369	341	324	312	313	313	318	327
8	3391	352	355	370	366	341	323	312	313	313	318	328
9	3401	354	355	368	362	340	323	312	313	318	328	328
10	3401	357	354	368	360	340	323	312	313	318	328	328
11	3401	357	355	368	356	339	321	312	313	318	320	320
12	3401	362	358	366	350	338	320	312	313	318	330	330
13	3421	360	362	359	351	338	320	312	313	314	319	332
14	3431	360	362	360	352	338	320	312	313	315		

149. 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	164	183	186	380	170	142	130	123	120	124	132
2	162	164	183	186	364	168	140	129	123	120	128	132
3	162	167	183	184	337	167	140	129	123	120	128	134
4	162	168	182	186	313	166	140	128	123	120	128	134
5	162	172	182	186	288	166	140	128	123	120	128	136
6	162	173	182	186	272	168	139	128	122	120	128	136
7	162	174	182	184	258	167	138	128	122	120	128	138
8	162	177	182	184	250	166	134	128	122	120	128	139
9	163	176	183	184	242	165	132	127	122	120	128	140
10	163	176	183	186	230	164	132	126	122	120	127	141
11	163	176	183	182	224	163	131	125	122	120	127	142
12	163	175	183	186	222	163	131	124	122	121	127	144
13	163	175	184	198	218	162	131	124	121	122	127	144
14	163	177	184	195	214	160	131	124	121	122	126	146
15	164	177	184	203	210	158	130	124	121	122	127	146
16	164	176	184	296	206	155	129	124	121	122	127	148
17	164	175	184	334	202	154	129	125	121	122	128	149
18	164	174	186	314	198	153	128	125	121	122	129	150
19	164	173	187	311	196	152	128	125	120	122	128	151
20	164	178	187	384	193	150	128	125	120	122	127	152
Средн.	162	175	*185	312	225	156	132	125	121	121	128	146
Высш.	165	183	193	568	386	171	143	131	123	122	133	155
Низш.	157	163	182	181	172	143	128	122	120	120	122	131

Средний годовой 166. Высший 568 27/IV. Низший 120 19/IX—12/X.

30/III—11/IV промоины, закраины. 17, 18/IV затор льда ниже водопада. 22—24/XI полыни.

150. р. КАРАГАНДА — пос. КАНДАГАЧ

Отм. нуля графика 271,56 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	премз	премз	премз	премз	премз	157	144	126	118	111	108	127
2	"	"	"	"	"	157	146	126	118	111	108	127
3	"	"	"	"	"	124	156	146	128	117	112	108
4	"	"	"	"	"	124	155	146	139	116	112	109
5	"	"	"	"	"	124	154	147	139	116	112	108
6	"	"	"	"	"	126	154	147	138	116	111	108
7	"	"	"	"	"	132	153	146	137	115	111	108
8	"	"	"	"	"	158	152	146	135	115	110	109
9	"	"	"	"	"	318	152	144	132	115	110	109
10	"	"	"	"	"	266	151	142	128	115	109	110
11	"	"	"	"	"	198	150	142	126	114	109	110
12	"	"	"	"	"	179	150	141	126	114	109	110
13	"	"	"	"	"	175	149	141	126	113	109	110
14	"	"	"	"	"	177	148	140	126	112	108	112
15	"	"	"	"	"	185	148	140	125	112	108	112
16	"	"	"	"	"	190	147	138	124	111	108	112
17	"	"	"	"	"	231	146	138	122	111	108	112
18	"	"	"	"	"	331	145	136	122	111	108	120
19	"	"	"	"	"	341	145	134	122	110	108	119
20	"	"	"	"	"	280	144	134	122	110	108	142)
Средн.	164	177	187	433	190	150	129	125	120	122	127)*	153
21	"	"	"	"	"	245	143	132	122	110	108	144)
22	"	"	"	"	"	212	143	132	120	110	108	144)
23	"	"	"	"	"	194	143	131	120	110	108	143)
24	"	"	"	"	"	190	143	130	119	110	108	142)
25	"	"	"	"	"	200	143	130	119	110	108	136
26	"	"	"	"	"	190	143	129	118	110	108	135
27	"	"	"	"	"	186	143	128	118	110	108	134)
28	"	"	"	"	"	169	143	128	118	110	108	132)
29	"	"	"	"	"	166	143	128	118	111	108	130)
30	"	"	"	"	"	158	144	127	118	111	108	130)
31	"	"	"	"	"	144	"	"	118	111	128)	105

Средн.премз прмз прмз — 148 138 125 113 109 120 120 107
Высш.премз прмз прмз 375 157 147 139 118 112 145 130 114
Низш.премз прмз прмз 143 127 118 109 108 108 114 105

Средний годовой —. Высший 375 18/IV. Низший прмз.

11—23/IV наблюдения многосрокные. 1/I—20/IV лед на дне, русло занесено снегом; снег в русле местами образует мосты, плотины, перекидки. 10/IV промыло снежную перемычку в 40 м ниже водопада. 17—20/IV ледоход. 3—8, 30/IV—31/XII стока не было, даны уровни пльса. В июле, октябре подъем уровня от осадков.

151. 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	404	404	407	403	409	400	394	394	398	400	401	394
2	404	408	408	403	409	400	392	394	398	400	401	394
3	405	406	412	404	410	400	393	394	399	400	402	394
4	405	406	416	403	410	400	394	394	398	400	401	394
5	405	405	420	404	410	400	394	392	398	400	400	394
6	405	404	431	404	408	400	393	392	390	400	401	395
7	404	403	442	404	406	400	394	392	390	400	401	395
8	404	403	446	404								

153. 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	174	210	170	198	163	122	111	103	102	102	108	132
2	176	210	159	196	158	121	111	103	102	101	108	134
3	182	212	154	200	156	121	110	102	102	101	108	137
4	184	213	148	198	154	120	110	102	102	101	108	138
5	186	214	148	198	152	120	110	102	102	109	109	140
6	188	214	148	206	149	121	109	102	102	102	109	142
7	190	214	147	210	146	122	108	102	102	102	109	144
8	192	216	147	220	144	123	108	102	102	102	109	146
9	194	217	144	222	142	124	108	102	102	102	110	147
10	194	218	146	218	140	123	107	102	101	102	110	146
11	193	219	146	214	138	122	106	101	101	102	110	144
12	196	218	146	216	137	120	106	101	101	103	110	150
13	199	218	148	222	134	119	106	101	101	103	110	150
14	200	218	144	230	133	118	106	102	101	104	110	152
15	200	218	146	313	133	118	105	102	101	103	110	153
16	200	216	154	398	132	118	105	102	101	104	110	154
17	200	214	160	383	132	117	105	103	101	103	110	159
18	201	208	162	348	130	116	105	102	101	103	110	162
19	202	204	164	310	130	116	105	102	101	102	110	162
20	204	203	166	302	128	115	105	102	101	102	111	163
21	205	200	166	276	126	115	104	102	101	106	118	162
22	206	198	168	250	126	114	104	102	101	105	120	162
23	207	196	168	230	126	114	104	102	101	104	118	162
24	207	192	170	221	125	114	104	102	101	103	118	166
25	207	190	170	215	125	113	104	102	101	103	118	166
26	207	188	210	204	124	112	103	102	102	103	120	170
27	208	184	175	194	124	113	103	102	102	103	124	170
28	210	182	182	182	123	112	103	103	102	104	126	169
29	210	182	172	122	112	104	102	102	107	129	170	
30	209	180	166	122	111	103	103	102	107	130	172	
31	210	190	122		103	102		107		180		
Средн.	198	207	161	237	135	118	106	102	101	103	114	155
Высш.	210	219	234	401	164	124	111	103	103	107	131	182
Низш.	173	182	144	166	122	111	103	101	101	101	106	132

Средний годовой 145. Высший 401 16/IV. Низший 101 7/VIII (7), IX (19), X (6).

В январе—марте, декабре наледь. 28/II—30/III, 24—31/XII сток исчезающе мал. 1—13/IV лед двухъярусный. 7—13/IV закраины у правого берега, 7—15/IV лед на дне у левого берега. 21, 22/XI польнясь выше и зажор ниже водопоста.

155. р. ЧАГАН — пос. КАМЕННЫЙ

Отм. нуля графика 32,11 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	273	282	282	285	328	284	270	256	252	254	261	265
2	274	282	282	286	321	284	270	256	252	254	262	265
3	274	282	282	287	316	283	269	256	252	254	262	265
4	274	282	282	288	312	282	268	256	253	254	262	264
5	274	282	281	288	308	283	266	256	252	254	262	263
6	275	282	281	290	308	283	266	256	252	254	262	264
7	275	281	281	292	306	282	266	255	252	254	263	264
8	276	281	281	293	304	282	265	254	252	254	263	264
9	276	281	281	294	302	282	264	254	252	255	263	264
10	276	281	281	298	300	282	264	254	252	256	263	264
11	276	281	281	307	298	282	264	254	252	256	263	264
12	276	281	282	360	298	282	263	254	252	256	264	265
13	276	281	282	506	296	282	263	254	252	256	265	264
14	276	281	282	600	296	282	262	254	252	257	265	264
15	276	281	283	701	295	282	262	254	252	257	266	263
16	275	281	283	746	294	281	262	253	251	257	267	262
17	275	281	283	727	294	280	261	253	251	257	267	262
18	274	281	282	674	293	280	260	253	251	257	267	262
19	273	281	282	606	292	278	260	252	251	257	266	262
20	273	281	282	555	292	277	260	252	251	258	266	261
21	273	281	282	513	292	276	259	252	251	258	266	261
22	273	281	282	477	291	275	258	252	251	259	266	261
23	273	281	284	449	290	274	258	252	251	259	266	261
24	274	281	284	424	290	273	256	252	251	259	266	261
25	276	281	284	399	288	273	256	252	251	259	267	261
26	278	281	284	376	288	272	256	252	253	259	267	260
27	280	282	284	361	286	272	256	252	254	260	267	260
28	280	282	285	351	286	272	256	252	254	260	266	260
29	281	286	342	284	271	256	252	254	260	266	261	260
30	281	286	335	284	271	256	252	254	260	266	261	260
31	282	286	284		256	252		261		261		
Средн.	276	281	283	424	297	279	262	253	252	257	265	262
Высш.	282	286	751	329	284	271	256</td					

157. 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	384	390	394	400	464	424	389	352	324	336	352	359
2	385	390	394	400	462	422	388	350	326	337	352	360
3	385	391	394	401	462	421	386	348	327	337	352	360
4	386	391	394	402	460	421	386	348	327	337	352	360
5	386	391	394	403	458	421	385	348	327	337	353	360
6	386	391	394	403	457	421	384	346	328	337	353	360
7	386	391	394	404	450	420	384	345	328	337	353	360
8	386	391	394	406	442	418	381	344	327	338	353	361
9	386	391	394	425	436	418	378	342	327	338	354	361
10	387	391	394	468	433	417	378	340	328	338	353	361
11	387	391	394	490	431	416	376	336	328	338	354	361
12	387	392	394	507	430	416	376	335	328	339	355	361
13	387	392	394	521	428	413	375	333	328	341	355	361
14	388	392	394	566	427	412	376	333	328	342	356	362
15	388	393	395	577	426	410	374	332	328	343	357	362
16	388	393	395	579	426	409	374	332	329	343	359	362
17	388	393	395	571	427	408	372	331	329	343	359	363
18	388	393	395	553	428	404	372	331	329	344	359	363
19	388	393	395	533	429	403	372	330	329	344	359	363
20	388	393	395	519	430	402	370	329	329	346	359	363
Средн.	388	392	395	479	437	408	373	334	329	343	356	362
Высш.	390	394	399	585	465	424	390	352	336	351	359	365
Низш.	384	390	394	400	425	390	353	322	324	336	352	359

Средний годовой 383. Высший 585 16/IV. Низший 322 26, 27/VIII.

13—26/IV наблюдения многосрокные. 1/I—12/IV, 23/VI—31/XII стока не было, даны уровни плеса. 9—11/IV сток осуществлялся на вышерасположенном перекате, на участке поста проточности не было, вода на льду. 15, 16/IV лед подняло, закраины. В мае—августе забор воды на орошение. Сведения об осенних ледовых явлениях неполные.

158. р. УИЛ — аул АЛТЫ-КАРАСУ

Отм. нуля графика 121,54 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	218	234	261	282	240	201	191	184	182	183	191	200
2	219	237	264	281	236	201	190	184	182	183	191	198
3	220	239	268	282	229	201	190	184	182	183	192	198
4	220	242	272	282	228	200	190	184	182	183	192	199
5	221	242	280	282	226	200	189	184	182	184	192	200
6	222	244	277	281	225	200	189	184	182	184	192	200
7	222	248	278	282	222	200	188	184	182	184	192	202
8	224	250	281	281	220	198	188	184	182	184	192	202
9	224	246	282	280	218	198	187	184	182	185	192	204
10	228	244	286	282	216	198	187	184	182	185	192	204
11	229	241	290	288	214	197	186	183	183	185	192*	205
12	230	232	292	296	214	197	186	183	182	185	192	206
13	230	231	293	308	212	196	185	183	182	185	192	207
14	231	227	293	365	210	196	186	183	182	186	192	208
15	232	225	293	429	209	195	186	183	182	188	192	210
16	232	225	291	423	208	195	185	182	182	188	193	210
17	233	228	283	403	208	195	185	182	182	188	193	210
18	233	236	276	372	207	195	185	182	182	188	193	212
19	234	252	276	363	206	194	185	182	182	189	194	212
20	236	259	277	360	205	194	185	182	182	190	194	213

Средний годовой 218. Высший 475 15/IV. Низший 180 23—25/VIII.

14—23/IV наблюдения многосрокные. 14/IV промоины, закраины, ниже водпоста река свободна от льда. 15, 16/IV в 80—100 м выше водпоста ледостав с полыньями и закраинами. Резкие колебания уровня в январе—марте обусловлены частичным перемерзанием реки ниже водпоста.

159. 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	171	186	201	198	297	188	173	169	164	161	163	167
2	172	185	202	198	290	186	173	168	164	161	163	168
3	173	185	203	196	282	184	173	168	164	161	163	169
4	174	186	203	194	276	184	173	167	165	161	163	169
5	173	186	204	192	268	182	173	167	165	161	163	169
6	173	188	204	192	262	182	173	167	164	160	163	169
7	174	188	204	192	255	182	173	167	165	160	162	169
8	174	188	204	192	250	181	173	166	165	160	161	169
9	175	190	204	192	244	181	174	166	165	160	161	170
10	176	190	202	192	239	180	173	166	165	160	161	170
11	176	190	198	194	234	180	174	166	165	160	160	170
12	176	190	196	198	230	180	174	166	164	160	160	170
13	176	190	194	210	226	179	174	165	164	162	160	171
14	176	191	190	216	222	178	174	166	164	163	161	170
15	177	191	189	208	218	178	174	166	164	162	161	170
16	178	192	189	222	214	178	174	166	164	162	161	170
17	178	193	189	217	212	178						

161. р. САГИЗ — ст. САГИЗ

Отм. нуля графика 45,52 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	221	216	234	254	271	236	224	205	212	210	211	225
2	221	216	235	272	272	237	224	205	214	210	211	225
3	222	215	234	290	274	238	222	205	214	210	213	225
4	222	215	235	313	270	236	222	205	215	210	213	224
5	222	215	235	308	264	237	220	204	215	210	212	224
6	221	215	235	298	258	238	220	204	215	210	212	223
7	221	215	235	306	256	237	218	204	216	210	212	223
8	221	215	236	321	253	236	218	204	216	210	212	223
9	221	215	236	346	252	237	216	204	216	210	212	224
10	220	215	236	368	248	236	216	204	216	210	211	224
					267	274	270	204	274	270	271	274
11	220	217	236	364	246	242	214	203	216	210	211	224
12	219	217	236	408	244	248	214	203	215	210	211	224
13	219	218	236	418	242	251	212	203	215	210	212	224
14	218	218	241	408	240	250	212	203	214	211	214	224
15	217	219	244	389	236	249	212	203	214	211	216	224
16	216	221	246	395	234	250	212	203	212	211	219	224
17	214	222	244	422	232	248	211	203	212	211	220	224
18	214	223	239	434	232	244	210	203	211	211	222	224
19	213	223	238	414	234	240	210	203	211	211	222	224
20	213	223	238	376	234	237	208	203	210	215	222	224
					230	239	402	237	245	211	213	216
21	212	224	238	337	232	235	208	203	210	217	222	224
22	212	224	236	313	231	233	206	203	210	216	223	223
23	212	228	232	299	230	233	206	203	210	215	223	223
24	212	230	230	289	231	232	205	205	210	214	224	222
25	213	231	230	282	230	231	205	206	210	213	224	222
26	213	232	230	277	230	230	206	206	210	212	224	222
27	212	233	230	278	231	229	206	208	210	212	224	222
28	213	234	230	275	231	228	206	211	210	211	224	222
29	216	229	228	271	232	227	206	212	210	211	225	222
30	216	230	268	233	226	206	212	212	210	211	225	221
31	216	250	288	232	230	205	212	210	211	223	221	
Средн.	217	221	236	333	243	238	212	205	213	211	218	223
Высш.	222	234	252	436	275	251	225	212	216	217	225	225
Низш.	212	215	228	253	230	225	205	203	210	210	211	221

Средний годовой 231. Высший 436 18/IV. Низший 203 11—23/VIII.

1/I—1/IV, 20/VII—27/VIII стока не было, даны уровни плеса. 4—7/IV закраины. 7/IV лед подняло. 19/VII в один из сроков стока не было.

163. 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	273	283	302	287	341	250	245	240	237	237	246	265
2	273	284	304	287	334	250	246	240	237	236	246	265
3	272	284	306	288	328	252	246	238	238	236	246	266
4	273	286	308	288	320	252	247	238	238	234	246	268
5	273	287	310	286	313	253	246	237	238	236	246	269
6	274	288	312	286	298	254	245	238	238	236	246	270
7	275	288	312	286	282	254	244	238	238	237	248	271
8	275	288	314	284	273	254	242	238	237	238	249	272
9	275	290	314	286	267	254	243	238	237	238	248	272
10	275	292	316	278	264	254	243	238	237	238	246	272
					289	302	252	239	254	254	265	
11	275	294	316	280	262	255	243	237	237	238	246	273
12	275	294	316	280	260	256	244	237	237	238	246	273
13	275	295	317	306	258	254	243	237	236	239	246	272
14	275	295	317	374	255	253	243	236	237	239	246	270
15	275	294	317	374	252	252	243	236	237	240	246	269
16	276	295	314	431	253	251	242	236	237	241	246	272
17	277	295	309	424	252	251	242	236	237	241	246	272
18	277	295	308	414	251	250	242	236	237	240	246	274
19	278	296	305	421	250	250	242	236	237	241	246	276
20	278	297	299	414	250	249	242	236	237	242	245	276
					295	311	252	242	269	274	276	
21	278	296	309	390	250	249	241	236	237	246	276	
22	278	297	288	373	249	249	240	236	237	242	275	
23	278	297	286	367	249	248	240	236	237	240	277	
24	279	297	292	364	249	248	240	236	236	242	276	
25	279	298	297	364	249	248	241	237	236	242	276	
26	279	298	304	360	248	248	240	237	236	242	276	
27	280	300	308	349	250	247	239	237	235	242	277	
28	280	300	308	346	250	247	240	237	235	244	278	
29	281	299	304	348	251	246	240	237	236	246	280	
30	282	297	344	252	245	240	237	237	2			

165. р. ЭМБА — аул АРАЛ-ТЮБЕ

Отм. нуля графика 3,92 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	692	премз	премз	712	780	687	662	652	648	648	664	665
2	692	"	"	720	766	692	662	652	648	648	664	670
3	692	"	"	732	752	690	662	651	648	648	664	670
4	692	"	"	730	740	686	663	651	648	648	664	671
5	692	"	"	729	734	686	663	651	648	648	664	671
6	692	"	"	735	730	684	661	650	648	648	664	671
7	692	"	"	726	726	688	658	650	648	648	664	671
8	692	"	"	732	722	691	657	650	649	649	664	670
9	691	"	"	724	718	685	657	649	649	648	664	670
10	691	"	"	730	714	682	656	649	649	648	664	670
11	691	"	"	787	711	684	656	649	649	650	665	670
12	691	"	"	789	707	682	654	649	648	651	665	670
13	691	"	"	792	704	680	654	650	649	651	665	670
14	691	"	"	807	704	680	656	650	649	654	665	670
15	691	"	"	804	702	678	658	650	649	655	666	670
16	691	"	"	816	700	676	659	649	649	655	666	670
17	691	"	"	865	698	676	660	648	649	655	666	670
18	691	"	"	876	698	676	656	648	648	656	666	670
19	691	"	"	892	694	673	656	648	647	656	666	670
20	691	"	"	872	693	672	655	648	647	658	666	671
21	691	"	"	853	690	674	655	648	647	657	671	672
22	691	"	"	822	690	670	655	648	647	659	671	673
23	691	"	"	821	688	668	654	648	647	659	671	673
24	691	"	"	815	686	668	654	650	647	659	671	674
25	691	"	"	809	684	666	652	651	647	660	671	673
26	690	"	"	810	684	666	652	650	647	660	671	673
27	690	"	"	793	683	665	650	649	647	661	671	673
28	690	"	"	784	686	666	650	650	647	661	671	673
29	690	"	"	774	690	666	650	651	648	661	671	673
30	690	"	"	710	775	690	664	651	650	648	662	669
31	690	"	"	713	688	652	649	649	647	648	664	665
Средн.	691	премз	—	788	708	677	656	650	648	654	667	671
Высш.	692	премз	713	903	783	694	664	652	649	663	671	674
Низш.	690	премз	премз	711	683	664	649	648	647	648	664	665

Средний годовой —. Высший 903 20/IV. Низший прмз.

11—30/IV наблюдения многосрокные. 30/III—2/IV лед на дне. 30/III—9/IV в 380 м ниже водостока остатки льда у правого берега.

167. р. ЭМБА, рукав БАХАШ — уроч. ДЮСЕКЕ

Отм. нуля графика —10,62 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	пред	пред	пред	пред	58	24	118	72	68	57	56	24
2	"	"	"	"	60	22	116	79	66	57	46	24
3	"	"	"	"	60	20	115	76	64	57	44	24
4	"	"	"	"	60	20	113	74	63	56	42	24
5	"	"	"	"	58	20	110	72	62	57	42	24
6	"	"	"	"	56	20	108	70	62	58	40	23
7	"	"	"	"	55	19	103	68	60	59	40	23
8	"	"	"	"	54	18	98	83	60	60	38	22
9	"	"	"	"	52	18	96	92	59	60	38	22
10	"	"	"	"	72	16	96	88	58	61	38	21
11	"	"	"	"	67	49	14	93	97	58	62	21
12	"	"	"	129	48	14	91	102	58	63	40	21
13	"	"	"	"	85	46	12	92	105	57	64	20
14	"	"	"	"	82	44	10	91	108	57	66	20
15	"	"	"	"	90	42	8	90	62	56	67	20
16	"	"	"	"	88	40	6	89	58	56	68	20
17	"	"	"	"	110	38	4	88	56	56	70	19
18	"	"	"	"	162	36	4	90	54	56	72	19
19	"	"	"	"	184	35	2	95	54	55	75	18
20	"	"	"	"	191	34	126	96	53	54	78	18
21	"	"	"	"	175	33	216	94	54	54	82	18
22	"	"	"	"	180	32	222	90	54	56	82	20
23	"	"	"	"	166	31	222	86	54	56	82	24
24	"	"	"	"	78	30	218	84	56	56	84	22
25	"	"	"	"	60	29	210	82	61	54	84	22
26	"	"	"	"	54	28	176	82	68	54	86	21
27	"	"	"	"	50	27	160	82	72	55	86	20
28	"	"	"	"	36	26	152	80	70	55	88	20
29	"	"	"	"	32	26	133	78	78	56	88	18
30	"	"	"	"	56	25	122	78	76	56	90	18
31	"	"	"	"	24	80	73	53	54	56	90	17
Средн. пред	пред	пред	пред	пред	41	74	94	72	58	71	38	21
Высш. пред	пред	пред	пред	пред	193	61	222	118	108	68	91	25
Низш. пред	пред	пред	пред	пред	24	2	78	53	54	56	26	17

Средний годовой —. Высший 222 22, 23/VI. Низший пред.

10/IV в один из сроков русло сухое. 12/IV построена и размыта плита в 230 м ниже водостока. 30/IV—19/VI, 1/XI—31/XII стока не было. 20/VI—1/XI р. Эмба в 15 км выше водостока перекрыта плотиной, вода направлена в рукав Бахаш через трубы плотины и отводной канал. 8—14/VIII отводной канал перекрыт. Подъем уровня в конце августа и октября обусловлен закрытием труб плотины и выпавшими осадками.

285

166. р. ЭМБА — уроч. ДЮСЕКЕ

Отм. нуля графика —12,46 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

<tbl_r cells="13" ix="5" maxcspan="1" maxrspan="1" usedcols="13

169. вдхр. ТОЛСТОВСКОЕ — ст. РУКОПОЛЬ

Отм. нуля графика 40,90 м abs.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	958	956	946	926	1106	1090	992	906	прсх	прсх	прсх	прсх
2	958	956	946	944	1106	1088	986	905	"	"	"	"
3	958	956	946	962	1107	1084	982	904	"	"	"	"
4	958	956	946	972	1107	1080	978	900	"	"	"	"
5	958	956	942	978	1107	1078	973	898	"	"	"	"
6	958	955	937	982	1108	1077	969	896	"	"	"	"
7	958	955	934	992	1108	1076	965	894	"	"	"	"
8	958	954	932	1006	1108	1075	963	892	"	"	"	"
9	958	954	929	1007	1108	1073	960	892	"	"	"	"
10	958	954	926	1007	1107	1071	958	890	"	"	"	"
11	958	954	920	1027	1107	1068	955	888	"	"	"	"
12	958	954	910	1048	1107	1064	954	886	"	"	"	"
13	958	954	904	1058п	1106	1061	950	884	"	"	"	"
14	957	953	896	1064п	1106	1058	948	880	"	"	"	"
15	957	953	891	1075п	1106	1054	946	878	"	"	"	"
16	957	953	887	1080	1105	1051	942	876	"	"	"	"
17	957	953	882	1087	1104	1048	940	874	"	"	"	"
18	957	953	878	1089	1103	1043	938	870	"	"	"	"
19	957	953	878	1104	1103	1038	936	866	"	"	"	"
20	957	953	878	1106	1102	1033	934	864	"	"	"	"
21	957	953	878	1106	1102	1028	932	862	"	"	"	"
22	957	953	878	1108	1102	1022	928	860	"	"	"	"
23	957	953	887	1108	1101	1020	924	858	"	"	"	"
24	957	953	891	1108	1100	1018	920	856	"	"	"	"
25	957	952	895	1108	1099	1016	916	прсх	"	"	"	"
26	957	952	900	1108	1098	1012	913	"	"	"	"	"
27	957	950	904	1107	1097	1010	910	"	"	"	"	"
28	957	948	908	1107	1094	1006	908	"	"	"	"	"
29	957	912	1106	1093	1000	908	"	"	"	"	"	"
30	956	908	1106	1092	996	907	"	"	"	"	"	"
31	956	915	1090		906	"	"	"	"	"	"	"

Средний годовой —. Высший 1108 22—26/IV, 6—9/V. Низший прсх.

С 29/V сброс воды из водохранилища, 25/VIII вода из водохранилища сброшена. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте, 16/IV чисто.

170. 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	366	366	356	344	384	423	431	416	398	376	362	351
2	366	366	356	344	385	423	430	416	396	376	362	351
3	366	366	356	344	388	423	429	415	395	375	361	351
4	367	365	355	344	391	422	428	415	394	375	361	350
5	367	365	355	344	393	422	428	414	392	375	360	350
6	367	364	354	343	395	424	428	414	392	374	360	349
7	367	364	354	343	397	426	427	413	391	374	360	349
8	367	364	353	343	399	426	427	413	390	373	359	349
9	367	364	352	343	301	426	426	412	390	372	359	349
10	368	363	352	344	403	429	427	412	388	372	358	348
11	368	363	351	344	405	429	426	410	388	372	358	347
12	368	363	351	344	407	430	425	409	386	372	358	346
13	368	363	350	344	409	430	425	409	386	371	358	346
14	368	362	350	345	411	430	424	408	385	370	357	345
15	368	362	350	345	413	431	424	408	384	369	357	345
16	368	362	350	346	413	431	425	407	383	368	356	344
17	368	361	350	347	416	431	424	407	382	368	356	344
18	368	360	349	348	416	431	424	406	381	368	356	343
19	367	360	349	350	417	430	423	406	380	367	356	343
20	367	360	348	352	418	431	424	406	380	366	355	342
21	367	359	348	354	418	430	422	404	379	366	355	342
22	367	358	348	356	419	431	422	404	379	365	355	341
23	367	358	348	358	420	431	421	403	379	365	355	341
24	367	358	347	360	420	431	420	402	379	364	355	340
25	367	357	346	362	420	431	420	401	378	364	355	340
26	367	357	346	366	421	431	418	400	378	363	354	339
27	367	356	346	371	421	431	418	400	378	363	354	339
28	367	356	346	375	422	431	418	399	377	363	353	338
29	367	346	377	422	430	417	399	377	362	352	338	
30	366	345	379	422	430	417	398	377	362	352	337	
31	366	345	345	422		417	398		362		337	

Средний годовой 380. Высший 432 1/VII. Низший 337 30, 31/XII.

17/IV—16/V наблюдения многосрочные. 26/IV—7/V закраины.

Низш. 366 356 345 343 383 422 417 398 377 362 351 337

ТАБЛИЦА 3
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 №№ 18, 70, 151, 161, 168, по которым измерения производились только в 8 ч.

Измерения, как правило, производились в створе водпоста у берега, в проточной воде.

По станциям и постам №№ 27—29, 33, 36, 61, 65, 67, 80, 91, 92, 123, 124 измерения производились выше или ниже водпоста; на станциях и постах с прекращающимся стоком (обычно в межень) измерения производились в стоячей воде.

Перерывы в наблюдениях, а также забракованные резуль-

таты наблюдений в таблице отмечены знаком тире (—); перерывы наблюдений в результате пересыхания рек оставлены в таблице пустыми.

Сомнительные данные помещены курсивом

По посту № 130 в мае, августе, сентябре температура воды измерялась с точностью до 0,5°.

По посту № 45 данные не приводятся вследствие отрывочности наблюдений (река пересохла); по посту № 102 — наблюдения не производились (в летнее время пост закрыт).

В таблице дополнительно приведены наблюдения ведомственных станций №№ 88, 115, 118 в обработке Гидэпа без проверки по полевым материалам.

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	2	3	—	—	—	—	—	10,6	14,4	24,0	18,4	13,5	8,0	4,0	—
1	р. Ахтей — с. Караваево	1	—	—	—	—	2,1	13,2	22,1	23,4	19,1	12,3	5,4	3,3	—
		2	—	—	—	—	7,1	16,8	21,4	20,4	17,0	10,8	4,1	—	30,6 11/VII
		3	—	—	—	—	—	13,5	19,3	22,6	18,2	12,2	5,8	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	р. Бездна — с. Антоновка	1	—	—	—	—	0,1	9,0	13,8	24,3	20,2	14,6	8,6	3,8	—
		2	—	—	—	—	1,9	12,1	22,3	24,6	19,8	13,5	5,0	2,9	—
		3	—	—	—	—	5,8	19,8	21,0	22,5	18,1	10,8	3,9	—	28,8 13/VII
		Средн.	—	—	—	—	2,6	13,6	19,0	23,8	19,4	13,0	5,8	—	—
3	р. Красная — с. Новиковка	1	—	—	—	—	—	9,3	11,6	20,0	15,4	12,6	8,5	5,0	—
		2	—	—	—	—	3,2	10,2	18,0	19,8	16,8	11,4	6,3	4,6	—
		3	—	—	—	—	5,9	12,9	18,8	17,8	15,0	10,1	4,6	—	24,2 11/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	10,8	16,1	19,2	15,7	11,4	6,5	—	—
4	р. Утка — с. Кузнециха	1	—	—	—	—	—	10,8	13,8	—	20,1	17,5	6,9	3,7	—
		2	—	—	—	—	1,0	13,6	21,2	—	19,6	16,6	5,3	3,6	—
		3	—	—	—	—	5,9	15,9	—	—	—	12,0	5,0	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	13,4	—	—	—	15,4	5,7	—	—
5	р. Большой Черемшан — р. п. Старый Салаван	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,5	10,2	4,8	—
		2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,9	7,6	4,3	—
		3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,3	4,9	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,9	7,6	—	—
6	р. Большой Черемшан — пос. Ивановка	1	—	—	—	—	—	10,6	16,3	23,9	19,4	15,4	—	—	—
		2	—	—	—	—	1,7	13,9	20,7	23,4	20,4	13,9	—	—	26,6 10/VII
		3	—	—	—	—	8,2	17,1	21,2	21,7	19,1	12,3	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	13,9	19,4	23,0	19,6	13,9	—	—	—
7	р. Большой Черемшан — г. Мелекес	1	—	—	—	—	—	10,5	15,3	23,8	19,9	15,0	10,2	5,4	—
		2	—	—	—	—	1,9	14,0	20,8	24,1	20,4	13,9	7,4	5,1	—
		3	—	—	—	—	8,2	16,2	21,9	—	18,8	12,5	6,2	—	28,4 11/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	13,6	19,3	—	19,7	13,8	7,9	—	—
8	р. Большая Сульча — с. Мамыково	1	—	—	—	—	—	10,4	15,8	24,0	20,6	16,0	9,7	3,9	—
		2	—	—	—	—	0,6	13,6	22,4	24,6	20,6	14,5	6,6	3,5	—
		3	—	—	—	—	6,6	17,1	22,3	23,5	20,2	12,7	4,4	—	28,6 1, 11/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	13,7	20,2	24,0	20,5	14,4	6,9	—	—
9	р. Малый Черемшан — с. Абалдуевка	1	—	—	—	—	—	10,1	15,8	24,8	20,5	16,0	10,1	4,3	—
		2	—	—	—	—	1,3	13,9	21,9	25,8	21,0	14,5	6,6	3,7	—
		3	—	—	—	—	7,0	18,0	22,5	22,8	20,1	13,0	4,4	—	30,2 11/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	14,0	20,1	24,5	20,5	14,5	7,0	—	—
10	р. Бирля — с. Вишеники	1	—	—	—	—	—	—	—	22,2	19,1	13,7	7,2	4,0	—
		2	—	—	—	—	3,0	—	—	23,1	18,8	11,3	5,2	3,7	—
		3	—	—	—	—	7,9	—	23,2	20,6	15,6	10,0	4,1	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	—	22,0	17,8	11,7	5,5	—	—	30,2 7/VII
11	р. Уса — пос. Красное Мироново	1	—	—	—	—	—	11,1	13,9	21,8	17,8	13,7	7,7	2,8	—
		2	—	—	—	—	2,5	13,0	20,7	21,4	18,3	11,8	5,6	3,9	—
		3	—	—	—	—	7,5	15,8	20,6	19,9	16,1	10,0	4,4	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	13,3	18,4	21,0	17,4	11,8	5,9	—	30,9 11/VII
12	р. Сок — с. Подгорное	1	—	—	—	—	—	11,2	16,6	24,1	20,5	15,2	9,9	4,4	—
		2	—	—	—	—	2,5	14,5	20,8	23,8	19,8	13,6	6,9	4,1	—
		3	—	—	—	—	7,8	17,0	22,0	21,9	18,9	11,9	5,0	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	14,2	19,8	23,3	19,7	13,6	7,3	—	27,2 11/VII
13	р. Сок — ст. Сургут	1	—	—	—	—	—	10,9	17,4	25,2	21,0	16,0	10,2	4,7	—
		2	—	—	—	—	2,9	14,7	22,3	25,0	20,5	14,4	7,3	4,4	—
		3	—	—	—	—	8,7	17,7	23,1	22,6	19,8	12,7	5,2	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	14,4	20,9	24,3	20,4	14,4	7,6	—	27,0 11/VII
14	р. Сок — пос. Гундоровка	1	—	—	—	—	—	9,3	18,0	24,5	21,5	16,1	10,4	4,2	—
		2	—	—	—	—	0,3	14,8	20,2	25,3	20,2	14,4	7,9	4,2	—
		3	—	—	—	—	5,3	17,4	22,5	24,6	20,6	12,5	4,7	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	13,8	20,2	24,8	20,8	14,3	7,7	—	26,2 12/VII
15	р. Кондурча — с. Кошки	1	—	—	—	—	—	11,3</							

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата	
			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	2	3														16
19	р. Самара — г. Бузулук	1	—	—	—	—	—	9,6	17,5	23,6	20,4	15,3	8,9	4,8	—	28,4
		2	—	—	—	—	1,5	14,4	22,4	23,1	20,0	13,4	6,4	4,5	—	11/VII
		3	—	—	—	—	7,4	17,6	21,7	21,9	18,6	11,9	4,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	13,9	20,5	22,9	19,7	13,5	6,7	—	—	
20	р. Самара — с. Елшанка	1	—	—	—	—	—	9,7	17,2	23,6	19,9	15,2	9,1	4,6	—	27,2
		2	—	—	—	—	1,7	14,7	22,3	23,5	20,0	13,5	6,3	4,4	—	3, 11/VII
		3	—	—	—	—	7,5	17,7	21,2	21,8	18,4	11,8	4,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	14,0	20,2	23,0	19,4	13,5	9,6	—	—	
21	р. Самара — с. Павловка	1	—	—	—	—	—	9,9	17,2	25,2	20,6	15,6	9,6	4,5	—	28,4
		2	—	—	—	—	1,3	14,8	22,6	24,3	20,0	13,8	6,8	4,4	—	12/VII
		3	—	—	—	—	7,2	17,7	22,3	22,1	19,2	12,3	5,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	14,1	20,7	23,9	19,9	13,9	7,2	—	—	
22	р. Самара — р. п. Алексеевка	1	—	—	—	—	—	10,3	18,0	25,4	21,4	16,3	10,4	4,8	—	28,4
		2	—	—	—	—	1,3	15,0	23,0	25,0	21,1	15,1	7,6	4,8	—	11/VII
		3	—	—	—	—	7,8	18,6	23,0	23,5	20,3	12,9	5,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	14,6	21,3	24,6	20,9	14,8	7,9	—	—	
23	р. Самара — г. Куйбышев	1	—	—	—	—	—	6,1	18,9	26,3	23,0	18,2	12,4	6,5	—	30,4
		2	—	—	—	—	0,7	12,5	23,2	26,5	22,4	17,4	8,8	5,7	—	11/VII
		3	—	—	—	—	3,2	19,0	24,3	25,0	22,1	14,9	6,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	12,5	22,1	25,9	22,5	16,8	9,2	—	—	
24	р. Малый Уран — с. Никольское	1	—	—	—	—	—	9,1	15,6	22,2	19,6	14,5	7,6	4,5	—	29,3
		2	—	—	—	—	0,4	13,0	20,8	22,8	19,0	12,4	5,9	4,6	—	3/VII
		3	—	—	—	—	5,6	15,7	20,1	20,3	17,6	10,2	4,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	12,6	18,8	21,8	18,7	12,4	6,0	—	—	
25	р. Сорока — с. Марковка	1	—	—	—	—	—	9,7	14,2	19,0	17,0	12,7	7,5	4,8	—	26,0
		2	—	—	—	—	0,8	13,3	17,8	20,4	16,4	10,2	5,9	4,7	—	11, 13/VII
		3	—	—	—	—	6,5	15,0	17,2	18,1	14,3	9,3	4,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	12,7	16,4	19,2	15,9	10,7	6,0	—	—	
26	р. Ток — с. Красноярка	1	—	—	—	—	—	9,5	16,9	23,9	20,6	15,0	8,3	4,7	—	26,0
		2	—	—	—	—	1,2	14,8	21,6	24,0	19,8	13,2	6,3	4,5	—	12/VII
		3	—	—	—	—	6,2	17,9	21,4	21,0	18,9	11,6	4,5	0,0	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	14,1	20,0	23,0	19,8	13,3	6,4	3,1	—	
27	р. Ток — с. Ероховка	1	—	—	—	—	—	10,0	17,4	24,6	21,1	15,8	8,7	4,7	—	30,2
		2	—	—	—	—	1,6	15,2	22,9	23,9	20,4	13,7	6,5	4,8	—	11/VII
		3	—	—	—	—	7,1	17,8	22,2	22,0	19,3	12,2	5,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	14,3	20,8	23,5	20,3	13,9	6,7	—	—	
28	р. Бузулук — с. Байгоровка	1	—	—	—	—	—	10,8	18,0	23,2	20,6	14,6	8,8	5,0	—	28,4
		2	—	—	—	—	0,1	14,9	22,6	23,5	19,6	13,6	6,4	4,4	—	1/VII
		3	—	—	—	—	6,8	18,6	21,4	21,6	18,8	11,4	4,7	0,5	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	14,8	20,7	22,8	19,7	13,2	6,6	3,3	—	
29	р. Бузулук — д. Перевозниково	1	—	—	—	—	—	10,3	16,6	23,2	19,8	14,1	8,8	4,5	—	27,8
		2	—	—	—	—	0,5	14,4	21,6	23,0	19,0	12,2	7,0	4,5	—	10/VII
		3	—	—	—	—	6,4	18,1	21,7	21,4	18,0	11,6	5,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	14,3	20,0	22,5	18,9	12,6	6,9	—	—	
30	р. Боровка — с. Якутино	1	—	—	—	—	—	10,5	17,2	24,1	20,6	15,0	8,6	4,4	—	27,0
		2	—	—	—	—	0,5	15,3	22,1	23,0	19,6	12,6	6,3	4,2	—	11, 13/VII
		3	—	—	—	—	7,2	18,0	21,9	22,0	19,0	11,6	4,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	14,6	20,4	23,0	19,7	13,1	6,6	—	—	
31	р. Боровка — х. Паника	1	—	—	—	—	—	9,4	13,8	20,6	16,9	12,4	7,0	4,2	—	30,0
		2	—	—	—	—	0,6	13,2	18,1	20,0	16,4	10,0	5,5	4,2	—	11/VII
		3	—	—	—	—	6,1	14,2	18,2	18,9	14,6	9,2	3,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	12,3	16,7	19,8	16,0	10,5	5,3	—	—	
32	р. Колтубанка — рзд. Лес	1	—	—	—	—	0,2	9,3	16,0	18,2	14,9	10,8	8,1	4,4	0,4	25,6
		2	—	—	—	—	0,9	11,9	19,4	17,0	14,7	10,0	6,7	4,7</		

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Декада														Наибольшая за год и дата
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
37	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево	1	—	—	—	—	10,2	17,7	25,6	21,8	16,7	10,9	5,3	—	28,0	
		2	—	—	—	1,4	14,5	22,2	25,3	21,1	14,9	7,9	5,0	—	2/VII	
		3	—	—	—	8,3	18,0	23,0	23,4	20,4	13,2	5,8	0,3	—		
		Средн.	—	—	—	—	14,2	21,0	24,8	21,1	14,9	8,2	3,5	—		
38	р. Мочегай — с. Октябрьское	1	—	—	—	—	9,5	13,7	21,7	17,9	13,9	7,4	4,3	—	26,4	
		2	—	—	—	1,5	12,4	19,6	21,6	17,7	12,0	5,9	4,6	—	12/VII	
		3	—	—	—	7,1	14,8	19,3	19,0	15,5	10,2	3,9	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	12,2	17,5	20,8	17,0	12,0	5,7	—	—		
39	р. Большая Бугурусланка — с. Пронькино	1	—	—	—	—	9,1	14,0	20,9	17,7	13,5	7,7	4,4	—	25,6	
		2	—	—	—	1,5	11,4	18,6	20,8	17,3	11,8	6,0	4,5	—	3, 12/VII	
		3	—	—	—	6,3	14,3	19,0	18,7	16,1	10,2	4,4	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	11,6	17,2	20,1	17,0	11,8	6,0	—	—		
40	р. Турхановка — г. Бугуруслан	1	—	—	—	—	8,7	11,5	18,5	15,7	12,5	7,2	4,4	—	24,3	
		2	—	—	—	0,4	11,2	16,6	18,8	15,7	10,3	5,7	3,9	—	11/VII	
		3	—	—	—	2,6	12,2	16,4	17,3	13,9	9,5	4,4	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	10,7	14,8	18,2	15,1	10,8	5,8	—	—		
41	р. Малый Кинель — с. Кузьмино	1	—	—	—	—	8,6	16,3	24,3	19,8	15,1	9,1	4,4	—	28,4	
		2	—	—	—	1,4	12,9	22,1	23,5	19,8	13,5	6,4	4,2	—	11/VII	
		3	—	—	—	5,5	17,7	22,5	21,1	18,7	12,0	5,0	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	13,1	20,3	23,0	19,4	13,5	6,8	—	—		
42	р. Сарбай — ст. Сарбай	1	—	—	—	—	10,9	16,2	23,3	19,3	14,4	8,8	4,5	—	28,0	
		2	—	—	—	1,1	14,8	22,0	22,9	19,0	13,0	6,8	4,5	—	11/VII	
		3	—	—	—	7,0	17,7	21,0	21,1	18,7	11,3	5,5	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	14,5	19,7	22,4	19,0	12,9	7,0	—	—		
43	р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка	1	—	—	—	—	10,5	17,5	22,4	19,3	13,9	10,0	2,3	—	24,8	
		2	—	—	—	0,7	15,4	22,5	20,7	17,0	12,8	7,7	3,2	—	1/VII	
		3	—	—	—	6,2	18,8	21,3	20,5	16,1	11,3	3,4	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	14,9	20,4	21,2	17,5	12,7	7,0	—	—		
44	р. Чапаевка — г. Чапаевск	1	—	—	—	—	9,5	18,1	25,4	21,5	15,6	10,1	3,1	—	26,3	
		2	—	—	—	0,4	13,3	21,6	25,3	21,2	13,6	8,0	2,7	—	3/VII	
		3	—	—	—	6,6	15,9	24,8	23,3	20,9	13,3	4,8	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	12,9	21,5	24,7	21,2	14,2	7,6	—	—		
46	р. Сызрань — с. Репьевка	1	—	—	—	—	11,0	15,1	22,8	18,2	14,3	8,0	4,8	—	29,9	
		2	—	—	—	2,1	12,4	21,2	22,3	18,9	12,9	6,1	4,8	—	11/VII	
		3	—	—	—	6,6	15,8	21,6	20,0	16,8	10,0	5,8	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	13,1	19,3	21,7	18,0	12,4	6,6	—	—		
47	р. Крымза — г. Сызрань	1	—	—	—	—	10,7	13,8	21,8	17,3	13,3	7,7	4,1	—	28,2	
		2	—	—	—	1,6	11,8	20,0	21,5	17,8	11,7	5,5	4,3	—	26/VI, 11/VII	
		3	—	—	—	5,6	14,7	20,4	19,6	15,4	9,2	5,0	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	12,4	18,1	21,0	16,8	11,4	6,1	—	—		
48	р. Чагра — с. Новотулка	1	—	—	—	—	11,4	17,7	23,2	19,1	15,2	9,5	4,7	—	28,4	
		2	—	—	—	1,4	14,7	22,2	23,1	19,4	13,6	7,1	5,0	—	4/VII	
		3	—	—	—	7,3	18,3	22,0	21,6	18,0	11,7	5,4	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	14,8	20,6	22,6	18,8	13,5	7,3	—	—		
49	р. Стерех — с. Богородское	1	—	—	—	0,2	12,5	17,9						—	26,8	
		2	—	—	—	1,6	15,2	19,8						—	18/VII	
		3	—	—	—	8,2	15,2	19,2						—		
		Средн.	—	—	—	3,3	14,3	19,0						—		
50	р. Малый Иргиз — с. Селезниха	1	—	—	—	—	11,4	16,9	20,9	18,4	13,5	10,0	4,5	—	26,2	
		2	—	—	—	0,8	14,0	21,2	20,9	17,9	12,6	7,0	4,6	—	1, 3/VII	
		3	—	—	—	7,6	17,9	21,4	19,3	17,1	11,2	5,8	—	—		
		Средн.	—	—	—	—	14,4	19,8	20,4	17,8	12,4	7,6	—	—		
51	р. Большой Иргиз — с. Украинка	1	—	—	—	—	11,5	18,7	24,3	21,1	16,0	9,1	4,8	—	28,6	
		2	—	—	—	0,6	15,9	—	24,6	20,1	14,8	6,7	4,8	—	1/VII	
		3	—	—	—	7,4	19,5	—	22,8	19,4	12,0	5,0	—	—		
		Средн.	—	—	—</td											

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
56	р. Камелик — с. Ново-Спасское	1	—	—	—	—	—	10,9	19,7	24,6	21,0	16,0	10,7	4,9	—
		2	—	—	—	—	—	16,0	23,7	24,2	19,9	14,4	8,4	4,9	—
		3	—	—	—	—	6,1	19,8	23,3	23,0	19,2	12,7	6,0	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	15,6	22,2	23,9	20,0	14,4	8,4	—	—
57	р. Таловая — пос. Юлдашбаево	1	—	—	—	—	—	12,0	19,5	24,4	—	—	—	—	29,8
		2	—	—	—	—	1,6	16,1	23,2	24,2	—	—	—	—	3/VII
		3	—	—	—	—	7,7	19,4	22,5	—	—	—	—	—	11/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	15,8	21,7	—	—	—	—	—	—
58	р. Чалыкла — р. п. Озинки	1	—	—	—	—	—	12,9	16,8	24,2	19,4	15,9	10,2	5,6	—
		2	—	—	—	—	—	15,7	23,5	23,4	19,5	14,6	7,3	5,3	—
		3	—	—	—	—	7,2	17,6	22,1	21,6	18,5	11,6	6,4	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	15,4	20,8	23,1	19,1	14,0	8,0	—	—
59	р. Большой Кушум — с. Ново-Бельковка	1	—	—	—	—	—	12,9	18,8	25,1	21,7	16,7	10,2	5,0	—
		2	—	—	—	—	—	1,2	15,5	23,9	24,9	21,4	15,8	7,9	—
		3	—	—	—	—	—	7,0	19,4	23,8	23,2	20,3	12,6	6,5	—
		Средн.	—	—	—	—	—	15,9	22,2	24,4	21,1	15,0	8,2	—	—
60	р. Малый Кушум — с. Никольское-Казаково	1	—	—	—	—	0,4	12,7	17,5	20,9	19,6	15,6	9,0	4,9	—
		2	—	—	—	—	—	2,5	15,1	21,3	21,0	20,0	14,2	7,0	—
		3	—	—	—	—	—	8,1	18,6	20,5	20,7	18,8	11,6	6,4	—
		Средн.	—	—	—	—	—	3,7	15,5	19,8	20,9	19,5	13,8	7,5	—
61	р. Большой Караман — с. Советское	1	—	—	—	—	0,8	11,9	18,6	22,3	19,3	14,4	9,0	4,6	—
		2	—	—	—	—	—	3,0	14,4	22,5	21,6	18,5	13,5	7,0	—
		3	—	—	—	—	—	7,7	18,0	23,4	20,7	17,4	11,9	6,5	—
		Средн.	—	—	—	—	—	3,8	14,8	21,5	21,5	18,4	13,3	7,5	—
62	р. Терешка — с. Поповка	1	—	—	—	—	—	10,2	14,0	23,6	20,3	15,3	9,6	4,6	—
		2	—	—	—	—	—	2,1	13,0	20,1	24,1	20,7	14,7	7,6	—
		3	—	—	—	—	—	5,7	15,8	20,3	21,8	19,9	13,0	6,0	—
		Средн.	—	—	—	—	—	13,0	18,1	23,2	20,3	14,3	7,7	—	—
63	р. Терешка — с. Куриловка	1	—	—	—	—	0,2	12,0	16,8	23,6	20,3	15,7	9,0	4,8	—
		2	—	—	—	—	—	2,0	13,7	22,2	23,3	19,6	14,6	7,3	—
		3	—	—	—	—	—	7,5	17,6	22,7	21,5	18,4	11,6	6,3	—
		Средн.	—	—	—	—	—	3,2	14,4	20,6	22,8	19,4	14,0	7,5	—
64	р. Казанла — с. Куриловка	1	—	—	—	—	1,0	10,7	13,3	17,4	15,3	12,1	8,3	5,3	—
		2	—	—	—	—	—	4,7	11,4	16,1	16,8	14,5	10,0	7,8	—
		3	—	—	—	—	0,9	6,6	13,8	16,3	14,7	14,2	8,8	6,2	—
		Средн.	—	—	—	—	—	4,1	12,0	15,2	16,3	14,7	10,3	7,4	—
65	р. Чардым — с. Новые Тарханы	1	—	—	—	—	0,2	11,2	15,7	21,4	17,7	14,6	8,1	4,6	—
		2	—	—	—	—	—	3,8	12,4	20,8	20,9	18,0	12,4	6,4	—
		3	—	—	—	—	—	5,7	15,9	20,9	20,0	16,9	9,4	5,9	—
		Средн.	—	—	—	—	—	3,2	13,2	19,1	20,8	17,5	12,1	6,8	—
66	р. Курдюм — с. Новая Липовка	1	—	—	—	—	0,6	13,1	17,6	23,4	18,7	13,3	8,8	5,8	—
		2	—	—	—	—	—	12,9	13,2	21,8	22,6	19,2	10,2	7,8	—
		3	—	—	—	—	0,6	16,9	22,9	19,6	16,6	9,6	5,8	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	4,7	14,4	20,8	21,9	18,2	11,0	7,5	—
67	р. Еруслан — р. п. Красный Кут	1	—	—	—	—	0,2	11,1	15,4	21,1	21,3	16,5	9,1	3,5	—
		2	—	—	—	—	—	5,0	12,4	20,0	21,6	20,6	16,1	7,4	—
		3	—	—	—	—	—	6,9	15,8	20,8	20,1	19,4	10,7	6,6	—
		Средн.	—	—	—	—	—	4,0	13,1	18,7	20,9	20,4	14,4	7,7	—
68	р. Еруслан — с. Песчанка	1	—	—	—	—	0,3	13,5	18,3	22,4	21,0	16,9	10,2	6,6	—
		2	—	—	—	—	—	4,6	16,6	21,8	21,6	19,2	15,4	8,9	—
		3	—	—	—	—	—	10,2	18,4	22,3	22,2	19,3	12,7	8,0	—
		Средн.	—	—	—	—	—	5,0	16,2	20,8	22,1	19,8	15,0	9,0	—
69	р. Еруслан — с. Валуевка	1	—	—	—	—	1,3	13,7	17,8	22,8	21,0	16,2	9,9	6,6	—
		2	—	—	—	—	—	5,8	16,7	21,4	22,4	19,8	15,0	8,8	—
		3	—	—	—	—	—	10,2	18,4	21,6	21,8	18,8	12,4	8,2	—
		Средн.	—	—	—	—	—	5,8	16,3	20,3	22,3	19,9	14,5	9,0	—
70	р. Аще-Узек (Горькая) — с. Аще-Узек	1	—	—	—	—	—	14,9	19,2	—	—	—	—	—	—
		2	—	—	—	—	—	7,5	17,4	24,0	—	—	—	—	27,9
		3	—	—	—	—	—	10,6	19,3	23,9	—	—	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	—	17,2	22,4	—	—	—	—	—	—
71	р. Аще-Узек (Горькая) — з. Куйген-Куль	1	—	—	—	—	—	15,0	20,2	27,7	22,1	15,6	11,3	8,2	—
		2	—	—	—	—	—	6,2	17,6	26,2	27,7	19,4	15,		

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста)	Декада													Наибольшая за год и дата
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
74	р. Малый Узень — с. Малый Узень	1	—	—	—	0,0	13,2	19,9	25,5	23,6	18,4	10,2	5,6	—	27,3
		2	—	—	—	2,2	16,7	23,7	25,9	21,3	17,3	8,1	5,9	—	25/VII
		3	—	—	—	7,4	18,7	25,2	24,8	21,2	14,2	6,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,2	16,2	22,9	25,4	22,0	16,6	8,1	—	—	
75	р. Малый Узень — с. Кок-Терек (клх. Правда)	1	—	—	—	—	10,2	15,7	18,2	22,6	19,7	15,1	6,4	—	29,0
		2	—	—	—	—	13,9	18,1	18,5	20,6	15,8	11,3	7,7	—	2/VIII
		3	—	—	—	—	16,3	20,0	15,6	16,9	15,4	10,5	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,5	17,9	17,4	20,0	17,0	12,3	—	—	
76	р. Малый Узень — с. Новая Казанка	1	—	—	—	8,5	15,0	18,6	24,3	22,1	16,8	9,8	6,6	—	32,0
		2	—	—	—	10,9	17,1	23,1	25,0	20,3	16,6	8,1	7,2	—	20/VII
		3	—	—	—	—	19,2	22,1	22,7	19,7	12,5	8,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	17,1	21,3	24,0	20,7	15,3	8,7	—	—	
77	р. Большой Узень — г. Новоузенск	1	—	—	—	—	12,1	19,5	25,4	22,9	18,3	11,7	7,0	—	26,2
		2	—	—	—	3,0	16,2	23,0	25,2	21,4	17,5	9,8	6,7	—	25/VII
		3	—	—	—	8,8	18,3	24,0	24,8	21,6	15,3	7,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,5	22,2	25,1	22,0	17,0	9,6	—	—	
78	р. Большой Узень — пос. Русская Таловка	1	—	—	—	—	13,5	20,2	—	—	—	11,6	7,6	—	—
		2	—	—	—	—	16,8	22,4	—	—	—	10,1	7,5	—	—
		3	—	—	—	9,9	19,1	25,3	—	—	—	13,7	8,6	—	—
		Средн.	—	—	—	—	16,5	22,6	—	—	—	10,1	—	—	
79	р. Большой Узень — уроч. Дукен —	1	—	—	—	—	13,0	20,4	27,1	24,3	17,0	13,9	7,4	—	29,4
		2	—	—	—	—	19,6	23,6	27,3	22,9	16,5	9,6	7,7	—	25/VII
		3	—	—	—	8,5	20,5	25,4	26,2	18,8	15,0	7,6	1,0	—	—
		Средн.	—	—	—	—	17,7	23,1	26,9	22,0	16,2	10,4	5,4	—	
80	р. Алтата — с. Алтата	1	—	—	—	—	13,1	23,5	—	17,8	15,9	8,9	5,4	—	27,3
		2	—	—	—	3,6	21,0	23,0	22,2	18,8	14,5	7,9	4,9	—	20/VII
		3	—	—	—	8,8	22,7	21,9	20,5	18,6	11,7	6,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	18,9	22,8	—	18,4	14,0	7,6	—	—	
81	р. Чертанла — х. Хлебороб	1	—	—	—	0,5	18,0	—	23,4	19,2	14,7	10,0	5,7	—	27,3
		2	—	—	—	10,5	18,9	22,8	22,4	19,0	12,7	7,8	5,8	—	18, 28/VI
		3	—	—	—	16,9	—	22,7	21,0	18,3	11,2	6,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	9,3	—	—	22,3	18,8	12,9	8,1	—	—	
82	кан. Аши-Сай — уроч. Дукен	1	—	—	—	0,7	9,8	20,6	27,2	24,9	14,5	—	—	—	29,6
		2	—	—	—	4,4	18,0	23,6	27,0	22,5	15,0	—	—	—	25/VII
		3	—	—	—	6,6	19,9	25,4	26,3	19,0	—	—	—	—	
		Средн.	—	—	—	3,9	15,9	23,2	26,8	22,1	—	—	—	—	
83	р. Мухор — пос. Мухорский	1	—	—	—	—	15,0	19,6	23,9	21,1	16,1	9,0	6,5	—	31,0
		2	—	—	—	6,7	17,2	22,7	24,9	19,6	15,5	7,0	6,6	—	20/VII
		3	—	—	—	10,9	19,9	22,2	22,4	18,5	11,3	8,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	17,4	21,5	23,7	19,7	14,3	8,0	—	—	
84	р. Чижка 2-я — с. Чижка 2-я	1	—	—	—	—	12,8	18,1	22,5	18,1	17,1	8,3	5,2	—	29,2
		2	—	—	—	—	14,5	22,3	23,2	20,1	13,6	6,3	5,8	—	2/VII
		3	—	—	—	7,2	17,6	22,2	22,3	—	10,3	5,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,0	20,9	22,7	—	13,7	6,6	—	—	
85	р. Урал — г. Верхнеуральск	1	—	—	—	—	6,6	12,0	20,7	17,0	13,2	6,4	2,4	—	26,2
		2	—	—	—	—	12,4	17,2	20,2	16,5	10,8	4,5	2,1	—	30/VI
		3	—	—	—	2,5	12,3	18,1	19,7	15,2	10,5	2,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	10,4	15,8	20,2	16,2	11,5	4,4	—	—	
86	р. Урал — пос. Верхне-Кизильский	1	—	—	—	—	7,2	12,4	21,2	18,2	13,3	7,1	2,4	—	26,6
		2	—	—	—	—	13,3	18,5	20,8	17,6	12,0	4,9	2,5	—	25/VII
		3	—	—	—	4,2	13,6	19,8	21,7	16,5	10,7	2,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,4	16,9	21,2	17,4	12,0	4,7	—	—	
87	р. Урал — с. Кизильское	1	—	—	—	—	7,3	13,7	22,2	19,2	14,6	7,2	3,4	—	27,8
		2	—	—	—	—	12,8	19,4	21,6	18,2	12,5	5,6	3,4	—	30/VI
		3	—	—	—	3,3	13,9	20,1	21,4	17,0	11,8	2,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,3	17,7	21,7	18,1	13,0	5,2	—	—	
88	р. Урал — пос. Березовский	1	—	—	—	—	8,0	14,7	22,2	19,8	14,7				

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста)	Декада	Наибольшая за год и дата												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
92	р. Урал — г. Чкалов	1	—	—	—	—	—	10,2	17,1	24,6	21,6	15,9	8,9	4,9	—
		2	—	—	—	—	—	15,3	22,0	24,4	21,2	15,0	7,3	4,8	28,4
		3	—	—	—	—	5,8	18,0	22,5	22,0	19,8	12,7	5,1	—	1/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	14,5	20,5	23,7	20,9	14,5	7,1	—	—
93	р. Урал — с. Татищево	1	—	—	—	—	—	9,1	17,3	24,5	21,5	15,8	8,8	5,2	—
		2	—	—	—	—	—	14,8	21,6	24,3	21,0	14,9	7,3	5,1	28,4
		3	—	—	—	—	6,2	17,9	22,0	22,5	19,6	12,7	5,2	—	3/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	13,9	20,3	23,8	20,7	14,5	7,1	—	—
94	р. Урал — с. Илек	1	—	—	—	—	—	9,2	18,0	24,3	21,1	16,0	9,5	5,2	—
		2	—	—	—	—	—	15,0	21,9	23,6	20,6	14,8	7,1	4,9	28,4
		3	—	—	—	—	5,9	18,3	22,3	21,7	19,3	12,5	4,8	—	3, 12/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	14,2	20,7	23,2	20,3	14,4	7,1	—	—
95	р. Урал — г. Уральск	1	—	—	—	—	—	9,8	19,0	25,5	22,4	16,8	10,9	5,8	—
		2	—	—	—	—	—	15,3	22,6	25,8	21,5	16,0	7,9	4,5	28,0
		3	—	—	—	—	5,9	18,5	22,8	23,6	20,8	13,6	6,3	—	11/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	14,5	21,5	25,0	21,6	15,5	8,4	—	—
96	р. Урал — с. Кушум	1	—	—	—	—	—	10,3	18,8	24,3	21,4	15,8	9,9	5,8	—
		2	—	—	—	—	—	15,1	22,4	25,0	20,0	15,2	7,2	5,0	28,2
		3	—	—	—	—	6,0	18,3	22,1	23,0	19,3	12,4	6,0	—	13/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	14,6	21,1	24,1	20,2	14,5	7,7	—	—
97	р. Урал — пос. Мергеневский	1	—	—	—	—	—	11,0	20,0	25,9	23,2	17,3	10,4	6,4	—
		2	—	—	—	—	—	15,3	23,3	26,9	21,5	16,6	8,0	5,7	28,0
		3	—	—	—	—	6,2	18,6	23,6	24,7	21,0	14,0	6,2	—	3, 13/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	15,0	22,3	25,8	21,9	16,0	8,2	—	—
98	р. Урал — с. Калмыково	1	—	—	—	—	—	10,6	19,2	25,7	23,9	18,5	11,6	6,7	—
		2	—	—	—	—	—	15,2	22,3	26,1	21,5	17,5	9,3	6,1	27,7
		3	—	—	—	—	7,8	17,9	23,3	24,6	21,3	14,7	8,2	—	3/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	14,6	21,6	25,5	22,2	16,9	9,7	—	—
99	р. Урал — с. Тополи	1	—	—	—	—	—	10,8	19,7	25,8	24,6	19,0	12,4	7,5	—
		2	—	—	—	—	—	15,2	22,3	26,4	21,7	18,6	10,2	6,5	28,2
		3	—	—	—	—	10,1	18,0	23,1	25,2	21,9	15,3	9,3	—	4, 12/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	14,7	21,7	25,8	22,7	17,6	10,6	—	—
100	р. Урал — г. Гурьев	1	—	—	—	—	—	11,0	20,2	25,9	24,8	19,5	13,0	8,5	—
		2	—	—	—	—	—	15,2	22,3	26,2	22,0	18,8	11,3	6,3	27,1
		3	—	—	—	—	11,4	18,3	23,6	25,0	22,0	16,6	10,1	—	5/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	14,8	22,0	25,7	22,9	18,3	11,5	—	—
101	кан. Кушум — с. Кушум	1	—	—	—	—	—	11,0	19,4	25,1	22,0	15,8	10,4	6,2	—
		2	—	—	—	—	—	15,7	23,0	25,1	20,6	14,7	8,0	5,4	27,4
		3	—	—	—	—	6,0	18,6	22,8	23,7	19,7	12,6	6,4	—	13, 14/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	15,1	21,9	24,6	20,8	14,4	8,3	—	—
103	р. Урал, рукав Кушум — пос. Пятимар	1	—	—	—	—	3,4	14,8	19,5	25,0	—	17,3	11,4	—	—
		2	—	—	—	—	5,8	17,0	23,5	25,2	19,9	17,0	8,5	—	27,8
		3	—	—	—	1,0	10,6	19,7	23,1	23,0	20,7	14,0	7,7	—	12/VII
		Средн.	—	—	—	—	6,6	17,2	22,0	24,4	—	16,1	9,2	—	—
104	р. Миндяк — с. Новобайрамгулово	1	—	—	—	—	—	4,9	9,8	18,0	15,6	11,7	5,2	2,2	—
		2	—	—	—	—	—	10,0	14,6	17,5	14,7	9,5	4,1	1,8	24,0
		3	—	—	—	—	1,6	9,8	15,3	16,9	13,6	9,4	2,0	—	12/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	8,2	13,2	17,5	14,6	10,2	3,8	—	—
105	р. Урляда — д. Новоахуново	1	—	—	—	—	—	7,1	11,7	21,2	15,8	11,8	4,8	2,4	—
		2	—	—	—	—	—	11,9	15,9	19,5	16,3	11,0	2,7	2,2	29,6
		3	—	—	—	—	5,4	12,6	16,7	17,8	13,8	9,8	1,7	—	30/VI
		Средн.	—	—	—	—	—	10,5	14,8	19,5	15,3	10,9	3,1	—	—
106	р. Узельга — пос. Самарский	1	—	—	—	—	—	5,6	9,6	20,0	16,3	11,1	5,6	1,7	—
		2	—	—	—	—	—	10,2	15,6	18,5	—	10,1	3,3	1,2	29,6
		3	—	—	—	—	3,6	10,5	18,2	19,2	—	8,5	1,9	—	22/VII
		Средн.	—	—	—	—	—	8,8	14,5	19,2	—	9,9	3,6	—	—
107	р. Гумбейка — кхл им. Маленкова	1	—	—	—	—	—	6,8	15,3</						

№ станицы (поста)	Река, местоположение станции (поста)	Декада	1	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
111	р. Большой Кизил — д. Верхне-Абдряшево	1	3,8	4,1	6,7	4,4	6,6	11,4	19,3	14,7	10,6	7,9	2,9	3,8	25,2
		2	3,2	4,1	7,7	1,3	13,0	14,6	18,9	12,0	9,5	4,9	3,7	3,6	2/VII
		3	4,2	4,3	5,5	2,9	12,3	17,9	17,9	11,4	8,9	3,9	3,4	4,2	
		Средн.	3,7	4,2	6,6	2,9	10,6	14,6	18,7	12,7	9,7	5,6	3,3	3,9	
112	р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево	1	—	—	—	—	5,2	9,4	15,2	14,6	10,8	4,4	2,7	—	22,0
		2	—	—	—	0,1	9,6	12,7	14,8	14,4	8,5	3,6	3,0	—	12/VII
		3	—	—	—	1,9	9,4	13,4	15,3	12,2	7,9	2,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	8,1	11,8	15,1	13,7	9,1	3,6	—	—	
113	р. Большая Караганка — пос. Измайлловский	1	—	—	—	—	9,0	16,7	21,5	19,0	15,4	7,0	4,1	—	—
		2	—	—	—	—	14,7	20,1	23,6	17,8	13,2	4,6	3,0	—	
		3	—	—	—	4,6	16,5	—	22,3	17,7	11,2	4,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,4	—	22,5	18,2	13,3	5,4	—	—	
114	р. Су-Ундук — с. Кваркено	1	—	—	—	—	7,4	—	21,0	18,9	14,6	8,1	3,9	—	27,5
		2	—	—	—	—	—	—	21,0	18,9	12,9	5,7	3,7	—	1/VII
		3	—	—	—	—	—	—	21,7	17,2	12,4	3,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	—	—	21,2	18,3	13,3	5,6	—	—	
115	р. Су-Ундук — с. Кусем	1	—	—	—	—	8,4	16,6	23,1	20,1	14,7	8,3	4,1	—	26,0
		2	—	—	—	—	13,2	20,3	22,1	19,6	13,8	6,3	3,7	—	1/VII
		3	—	—	—	—	16,3	21,6	22,8	19,1	12,7	3,5	0,0	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,6	19,5	22,7	19,6	13,7	6,0	2,6	—	
116	р. Су-Ундук — с. Севастополь	1	—	—	—	—	8,7	16,8	23,0	20,5	15,8	9,3	4,2	—	27,2
		2	—	—	—	—	15,3	21,1	22,8	19,8	14,1	6,5	3,9	—	2/VII
		3	—	—	—	4,2	17,2	21,5	22,1	19,3	13,1	3,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,7	19,8	22,6	19,9	14,3	6,6	—	—	
117	р. Тамалык — с. Самарское	1	—	—	—	—	8,7	14,2	22,4	19,4	14,4	7,2	3,5	—	28,6
		2	—	—	—	—	14,0	19,2	20,4	18,5	13,1	5,8	3,5	—	1/VII
		3	—	—	—	3,9	15,0	19,7	20,6	17,4	11,7	2,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,6	17,7	21,1	18,4	13,1	5,3	—	—	
118	р. Таналык — с. Мамбетово	1	—	—	—	—	8,8	14,6	21,1	17,1	12,5	10,1	6,9	—	23,8
		2	—	—	—	—	15,4	19,4	20,0	16,6	11,0	8,2	6,5	—	2/VII
		3	—	—	—	—	16,1	20,4	19,5	15,3	12,4	6,2	0,0	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,4	18,1	20,2	16,3	11,9	8,2	4,5	—	
119	р. Большой Кумак — пос. Иссергужи	1	—	—	—	—	8,8	15,9	22,1	20,2	16,0	9,0	4,8	—	28,9
		2	—	—	—	—	14,3	20,6	21,5	20,2	14,8	6,8	4,3	—	2/VII
		3	—	—	—	3,5	16,0	19,9	21,9	19,2	13,7	4,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,0	18,8	21,8	19,9	14,8	6,7	—	—	
120	р. Джарлы — с. Адамовка	1	—	—	—	—	7,7	15,4	21,9	20,1	15,4	8,1	4,1	—	28,2
		2	—	—	—	—	13,3	19,6	21,4	19,9	13,7	6,1	3,7	—	1/VII
		3	—	—	—	3,5	14,6	19,6	22,2	18,4	13,2	2,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,9	18,2	21,8	19,5	14,1	5,7	—	—	
121	р. Орь — с. Истемес	1	—	—	—	—	9,1	17,0	23,0	20,9	15,8	9,4	5,0	—	27,2
		2	—	—	—	—	15,3	20,3	22,5	20,2	14,6	7,3	4,2	—	3, 12/VII
		3	—	—	—	4,0	16,9	20,4	22,8	19,2	13,5	4,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,8	19,2	22,8	20,1	14,6	7,1	—	—	
122	р. Орь — с. Ащебутак	1	—	—	—	—	9,0	16,8	22,4	19,9	14,5	8,9	4,4	—	26,3
		2	—	—	—	—	14,8	19,2	22,4	19,8	13,2	6,8	3,7	—	3/VII
		3	—	—	—	3,2	16,4	19,7	22,2	18,5	12,6	4,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,4	18,6	22,3	19,4	13,4	6,6	—	—	
123	р. Камсакты — аул Аз nabай	1	—	—	—	—	7,5	17,1	17,7	17,2	14,3	7,7	4,0	—	27,5
		2	—	—	—	—	14,0	17,5	16,6	16,4	12,5	4,0	1,6	—	3/VII
		3	—	—	—	3,1	15,6	15,0	18,2	16,4	11,3	3,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,4	16,5	17,5	16,7	12,7	5,0	—	—	
124	р. Кугутык — п. Домбаровский	1	—	—	—	—	8,3	16,2	19,9	17,1	13,7	5,4	4,3	—	28,4
		2	—	—	—	0,4	13,9	18,4	19,5	17,2	10,8	5,8	3,6	—	1/VII
		3	—	—	—	2,3	15,6	18,3	19,8	17,5	10,1	3,4	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,6	17,6	19,7	17,3	11,5	4,9	—	—	
125	р. Сухая-Губерля — ст. Губерля</														

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста)	Декада														Наибольшая за год и дата
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
129	р. Сакмары — д. Верхне-Галеева	1	—	—	—	—	7,1	14,4	22,9	20,1	14,8	7,1	2,9	—	28,8	
		2	—	—	—	—	13,5	20,4	21,5	19,2	12,1	5,2	3,0	—	—	1/VII
		3	—	—	—	—	14,9	20,6	21,8	16,8	11,9	3,6	—	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,8	18,5	22,1	18,7	12,9	5,3	—	—	—	
130	р. Сакмары — с. Акьюлово	1	—	—	—	—	7,0	15,1	22,6	19,5	13,0	7,9	1,8	—	25,2	
		2	—	—	—	—	13,5	19,4	22,2	19,0	12,0	5,2	0,8	—	—	13/VII
		3	—	—	—	—	16,5	20,6	21,4	18,5	10,0	1,7	—	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,5	18,4	22,1	19,0	11,5	4,9	—	—	—	
131	р. Сакмары — г. Кувандык	1	—	—	—	—	7,9	14,7	21,6	18,5	14,2	8,8	5,5	—	25,9	
		2	—	—	—	—	0,7	13,7	18,8	20,4	18,1	13,5	6,9	5,1	—	—
		3	—	—	—	—	5,1	14,9	19,9	19,7	17,4	12,2	5,3	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	12,2	17,8	20,6	18,0	13,3	7,0	—	—	—	
132	р. Сакмары — с. Сакмары	1	—	—	—	—	9,0	15,8	24,1	21,4	15,8	9,1	4,9	—	27,6	
		2	—	—	—	—	14,6	21,2	24,0	20,7	14,6	7,4	4,9	—	—	1/VII
		3	—	—	—	—	6,2	17,0	21,3	22,1	19,1	12,4	5,1	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	13,5	19,4	23,4	20,4	14,3	7,2	—	—	—	
133	р. Крепостной Зилаир — х. Крепостной Зилаир	1	—	—	—	—	5,1	10,9	19,5	16,3	12,1	5,2	2,1	—	25,4	
		2	—	—	—	—	10,7	15,2	19,1	14,7	10,8	4,5	2,8	—	—	—
		3	—	—	—	—	11,5	16,6	17,8	14,6	9,0	2,9	—	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	9,1	14,2	18,8	15,2	10,6	4,2	—	—	—	
134	р. Урман Зилаир — с. Зилаир	1	—	—	—	—	5,3	14,5	20,9	20,6	14,4	9,0	3,1	1,4	24,8	
		2	—	—	—	—	0,4	13,4	17,9	22,5	19,0	13,1	6,2	3,2	1,0	—
		3	—	—	—	—	0,8	14,2	19,3	23,8	18,0	12,0	3,6	1,1	—	—
		Средн.	—	—	—	—	11,0	17,2	22,4	19,2	13,2	6,3	2,5	—	—	
135	р. Урман Зилаир — с. Акьюлово	1	—	—	—	—	2,7	14,9	19,4	16,6	13,5	10,1	3,8	—	27,9	
		2	—	—	—	—	8,0	16,2	21,8	17,1	12,2	5,9	3,8	—	—	—
		3	—	—	—	—	0,3	13,2	17,9	20,8	16,4	11,8	3,8	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	8,0	16,3	20,7	16,7	12,5	6,6	—	—	—	
136	р. Чертанка — с. Желтое	1	—	—	—	—	7,7	11,0					4,6	—	—	—
		2	—	—	—	—	0,2	12,3	16,2				3,0	—	—	—
		3	—	—	—	—	2,9	14,1					—	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	11,4						—	—	—	
137	р. Большой Ик — с. Мраково	1	—	—	—	—	6,2	11,5	19,1	16,9	12,9	8,2	5,0	—	23,7	
		2	—	—	—	—	1,6	10,7	16,1	18,9	11,6	6,6	4,5	—	—	—
		3	—	—	—	—	4,0	11,8	16,6	17,6	15,4	10,3	4,4	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	9,6	14,7	18,5	16,2	11,6	6,4	—	—	—	
138	р. Большой Ик — с. Поляковка	1	—	—	—	—	0,4	8,0	14,2	22,1	—	13,5	8,1	5,0	—	—
		2	—	—	—	—	2,2	13,4	19,0	21,2	18,2	12,8	6,5	4,8	—	—
		3	—	—	—	—	5,2	15,7	19,8	—	17,2	10,9	4,7	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	2,6	12,4	17,7	—	—	12,4	6,4	—	—	—
139	р. Большой Сурень — клх. Луч	1	—	—	—	—	1,3	6,7	11,8	19,6	17,7	13,7	8,4	5,9	—	23,6
		2	—	—	—	—	3,2	11,2	16,0	19,3	17,6	13,1	7,4	5,8	—	—
		3	—	—	—	—	4,4	12,2	17,0	18,1	16,7	11,5	5,6	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	3,0	10,0	14,9	19,0	17,3	12,8	7,1	—	—	
140	р. Чебенка — с. Булгаково	1	—	—	—	—	8,3	13,8	20,9	18,8	14,3	7,9	4,7	—	29,3	
		2	—	—	—	—	12,3	19,0	20,9	18,3	13,6	6,5	4,5	—	—	—
		3	—	—	—	—	4,8	14,3	18,9	19,3	16,7	10,6	4,2	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	11,6	17,2	20,4	17,9	12,8	6,2	—	—	—	
141	р. Салмыш — с. Бураново	1	—	—	—	—	9,6	16,0	23,0	20,2	15,1	8,0	4,4	—	29,1	
		2	—	—	—	—	0,7	14,3	20,8	23,1	20,2	13,7	6,5	4,2	—	—
		3	—	—	—	—	7,2	17,1	20,7	21,5	18,3	11,3	4,1	—	—	—
		Средн.	—	—	—	—	13,7	19,2	22,5	19,6	13,4	6,2	—	—	—	
142	р. Салмыш — с. Биккулово	1	—	—	—	—	9,4	15,0	23,4	20,4	15,1	7,8	5,1	—	29,4	
		2	—	—	—	—	0,5	14,0	20,6	23,4	20,2	13,4	5,9	4,5	—	—
		3	—	—	—	—	6,4	16,6	20,5	21,3	18,2	11,4	4,6	—	—	—
		С														

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Декада													Наибольшая за год и дата
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
147	р. Илек — г. Актюбинск	1	—	—	—	—	7,8	13,8	19,6	18,7	14,0	7,7	4,5	—	30,3
		2	—	—	—	—	12,8	17,6	21,6	18,3	12,7	6,1	4,4	—	1/VII
		3	—	—	—	3,8	13,6	17,7	19,8	17,4	10,6	3,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	11,4	16,4	20,3	18,1	12,4	5,9	—	—	
148	р. Илек — пос. Веселый № 1	1	—	—	—	—	10,2	16,9	22,8	18,6	14,3	6,7	4,9	—	26,8
		2	—	—	—	0,4	16,3	18,2	21,7	19,3	12,3	4,6	3,7	—	29, 30/VI
		3	—	—	—	5,3	16,5	20,6	20,5	18,6	9,6	4,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,3	18,6	21,7	18,8	12,1	5,3	—	—	
149	р. Илек — пос. Чилик	1	—	—	—	—	10,6	17,9	24,7	20,6	16,6	8,6	4,4	—	27,8
		2	—	—	—	0,8	15,7	22,4	24,4	20,2	14,2	5,9	3,7	—	1/VII
		3	—	—	—	6,5	18,2	22,0	22,3	20,0	11,4	4,7	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,8	20,8	23,8	20,3	14,1	6,4	—	—	
150	р. Караганда — пос. Кандагач	1	—	—	—	—	8,5	15,9	22,3	19,2	13,9	8,4	3,9	—	29,5
		2	—	—	—	—	14,0	19,6	22,3	18,5	12,7	7,3	3,5	—	2/VII
		3	—	—	—	5,8	15,9	20,7	21,0	17,5	11,7	5,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	12,8	18,7	21,9	18,4	12,8	6,9	—	—	
151	р. Актасты — пос. Белогорский	1	—	—	—	—	5,0	12,0	16,0	15,5	12,2	7,3	4,3	—	24,1
		2	—	—	—	—	8,3	15,5	16,5	14,6	10,1	5,7	3,3	—	2/VII
		3	—	—	—	—	12,2	15,8	15,5	14,0	9,8	4,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	8,5	14,4	16,0	14,7	10,7	5,7	—	—	
152	р. Тересбутак — пос. Белогорский	1	—	—	—	—	3,7	10,0	16,4	14,8	9,4	5,2	3,6	—	26,9
		2	—	—	—	—	8,6	14,4	16,3	13,2	6,8	4,1	3,2	—	2/VII
		3	—	—	—	1,5	9,6	15,2	15,7	10,6	6,8	2,9	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	7,3	13,2	16,1	12,9	7,7	4,1	—	—	
153	р. Кинделя — з/свх. Магнитострой	1	—	—	—	—	9,4	16,0	22,3	17,8	14,0	7,3	4,5	—	29,6
		2	—	—	—	1,5	13,6	19,9	21,0	17,6	11,6	5,7	4,8	—	1/VII
		3	—	—	—	7,3	16,4	19,8	19,1	15,9	9,6	3,8	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	13,1	18,6	20,8	17,1	11,7	5,6	—	—	
154	р. Утва — с. Григорьевка	1	—	—	—	—	11,8	18,5	23,8	21,5	16,6	9,1	4,6	—	28,0
		2	—	—	—	0,4	16,4	22,0	24,0	20,5	15,0	6,4	4,0	—	2, 3, 12/VII
		3	—	—	—	7,6	18,5	22,0	22,2	19,7	12,0	3,6	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,6	20,8	23,3	20,6	14,5	6,4	—	—	
155	р. Чаган — пос. Каменный	1	—	—	—	0,3	11,0	19,3	24,1	20,9	16,1	10,9	6,0	—	27,4
		2	—	—	—	1,4	—	22,6	24,3	20,0	15,0	8,6	4,8	—	3, 11/VII
		3	—	—	—	7,0	—	22,3	22,5	19,2	13,0	6,1	0,9	—	
		Средн.	—	—	—	2,9	—	21,4	23,6	20,0	14,7	8,5	3,9	—	
156	р. Чаган — пос. Новенький	1	—	—	—	—	11,7	19,2	24,5	21,8	16,7	10,9	6,6	—	28,1
		2	—	—	—	—	16,6	23,4	25,2	20,6	15,9	8,4	5,8	—	1/VII
		3	—	—	—	7,2	19,4	22,5	23,0	20,0	13,6	6,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,9	21,7	24,2	20,8	15,4	8,5	—	—	
157	р. Деркул — пос. Плошкин	1	—	—	—	—	12,3	19,3	25,2	22,0	17,2	11,0	5,8	—	28,8
		2	—	—	—	—	16,0	24,1	25,5	21,3	16,1	8,5	5,7	—	11/VII
		3	—	—	—	7,4	19,4	23,0	23,5	20,7	13,6	6,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,9	22,1	24,7	21,3	15,6	8,6	—	—	
158	р. Уил — аул Алты-Карасу	1	—	—	—	—	11,9	17,2	23,0	21,3	15,0	6,8	6,1	—	28,1
		2	—	—	—	—	14,9	20,6	23,9	20,7	14,1	8,5	—	—	23/VII
		3	—	—	—	7,2	16,4	20,3	21,8	18,4	11,8	7,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	14,4	19,4	22,9	20,1	13,6	7,4	—	—	
159	р. Уил — аул Тал-Тогай	1	—	—	—	—	12,5	19,0	23,9	23,3	17,5	11,9	5,0	—	28,1
		2	—	—	—	—	18,2	21,1	25,2	21,4	16,8	10,3	3,5	—	2/VII, 8/VIII
		3	—	—	—	9,0	19,0	22,5	23,9	21,5	14,3	7,2	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	16,6	20,9	24,3	22,1	16,2	9,8	—	—	
160	р. Киил — кхз. Женкиншек	1	—	—	—	—	11,4	19,1	23,7	23,0	17,4	11,1	6,1	—	29,4
		2	—	—	—	—	17,8	21,7	24,3	21,3	16,5	9,2	5,0	—	2/VII
		3	—	—	—	8,6	18,8	21,8	23,0	20,8	14,3	7,1	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	16,0	20,9	23,7	21,7	16,1	9,1	—	—	
161	р. Сагиз — ст. Сагиз	1	—	—	—	—	15,0	20,5	26,						

№ станции (поста)	Река (озеро), местоположение станции (поста)	Декада	1	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
165	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	1	—	—	—	0,4	12,4	16,4	22,9	23,7	17,8	10,6	5,3	—	34,1
		2	—	—	—	4,5	16,5	21,6	23,3	20,7	15,7	6,5	5,1	—	8/VIII
		3	—	—	—	9,9	16,6	22,4	23,4	19,0	11,4	8,3	—	—	
		Средн.	—	—	—	4,9	15,2	20,1	23,2	21,1	15,0	8,5	—	—	
166	р. Эмба — уроч. Дюсеке	1	—	—	—	—	12,9	18,4					4,1	—	29,8
		2	—	—	—	6,2	16,7	22,1					4,5	—	14/VI
		3	—	—	—	10,1	18,0						—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,9	—					—	—	
167	р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке	1				5,9	13,5	19,7	24,4	23,1	18,4	10,6	5,7	—	30,2
		2				10,5	17,3	23,0	25,1	22,0	17,2	9,3	5,3	—	21/VII
		3				—	18,6	22,2	23,3	21,2	14,2	9,3	—	—	
		Средн.				—	16,5	21,6	24,3	22,1	16,6	9,7	—	—	
168	р. Темир — клх. Ленинский	1	—	—	—	—	11,1	18,4	23,6	21,6	16,5	10,3	5,2	—	27,3
		2	—	—	—	—	16,5	20,4	23,9	20,3	15,3	8,4	4,7	—	2/VII
		3	—	—	—	6,1	17,8	21,2	22,9	20,0	13,6	6,0	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	15,1	20,0	23,5	20,6	15,1	8,2	—	—	
169	вдхр. Толстовское — ст. Рукополь	1	—	—	—	—	11,0	17,9	24,6	19,8					30,2
		2	—	—	—	0,9	14,5	22,3	24,1	18,6					11/VII
		3	—	—	—	5,8	18,2	22,7	22,0	—					
		Средн.	—	—	—	—	14,6	21,0	23,6	—					
170	оз. Чебаркуль — д. Давлекова	1	—	—	—	—	3,7	15,0	22,1	20,4	14,8	9,3	2,4	—	26,8
		2	—	—	—	—	9,2	20,0	22,6	18,7	13,2	6,4	1,1	—	28, 30.VI,
		3	—	—	—	—	13,2	21,1	20,3	17,5	11,8	4,3	—	—	12/VII
		Средн.	—	—	—	—	8,7	18,7	21,7	18,9	13,3	6,7	—	—	

ТАБЛИЦА 4

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 озере).

Толщина льда измерялась в створе водпоста или на участке станции (поста), за исключением станций и постов №№ 61, 66, 67, 70, 80, 84, 91, 103, 109, 123, 125, 143, 151, 152, 161, где измерения производились выше или ниже участка в течение всего зимнего периода или за отдельные месяцы.

Толщина льда и снега дана в см на 5, 10, 15, 20, 25 и последнее число месяца. В тех случаях, когда измерения сделаны между указанными сроками, толщины льда и снега отнесены к ближайшему сроку, без особого на то примечания.

В графе 36 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) поста № 5, открытого в данном году, и для поста № 102 (после даты закрытия), закрытого 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 (*).

По станции № 34 за 4—7/IV, по посту № 153 за 1—13/IV—лед двухярусный, с прослойкой воды.

По станциям и постам № 4 за 1/I—24/III, 12—31/XII, № 109 за 11—31/XII, № 118 за 11—25/III, № 124 за 24/II—6/IV, 15—31/XII, № 127 за 9/III—7/IV, № 150 за 1/I—2/IV, № 165 за 1/II—29/III, № 166 за 4/II—1/IV — река перемерзла; по постам: № 82, 169 в ноябре, декабре, № 167 за 1/I—9/IV — река пересохла.

Данные о толщине льда не приводятся: по станциям и постам №№ 10, 60, 126, 136 — наблюдения отрывочные (река перемерзла); по постам №№ 45, 49, 57 — река в зимний период была пересохшей, по посту № 106 — река перемерзла; по посту № 111 — ледостава не было.

В таблице дополнительно приведены результаты наблюдений ведомственных станций №№ 88, 115, 118 в обработке Гидэпа без проверки по полевым материалам.

ТАБЛИЦА 5

ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ

В таблице приведены измеренные расходы воды в $m^3/сек$, 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 обообленных частях створа, например, в коренном русле, пойме и протоке — придан один номер с соответствующей буквой, 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 графике 7, кроме площади водного сечения, дана (в виде числителя дроби) площадь сечения по уровню воды, указанному для данного расхода в графике 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 графике 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 графике 16. В этой же графике 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 станциям (постам).

Под таблицей даны пояснения об условиях измерений отдельных расходов, о методе определения переходного коэффициента K от поверхностной скорости к средней в сечении.

По постам №№ 4, 28, 40, 51, 61, 67, 151, 152 измерение расходов воды в межень вертушкой затруднено вследствие малых глубин.

По посту № 10 расходы воды забракованы; по постам № 60, 86 расходы воды не помещены ввиду необходимости их доработки.

По станциям и постам №№ 19, 95, 102 расходы воды не измерялись; по станциям и постам №№ 70—72, 75, 76, 78, 79, 82, 83 расходы воды не измерялись из-за отсутствия стока или ввиду невозможности его измерить вследствие малых величин.

По посту № 56 дополнительно помещены измеренные расходы воды за 1953 г.

По станциям ведомственной сети №№ 88, 89, 115, 118 измерения расходов воды не приведены ввиду несвоевременного получения их из Гидэпа.

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; рлх — редкий ледоход; лх — густой и средний ледоход; рснгхд — редкий снегход; снгхд — снегоход; заб — забереги; впл — вода течет поверх льда; лдст — ледостав.

Графа 14: ГГИ IV, ГГИ V, ГГИ IX — вертушки, изготовленные ГГИ или заводами Гидрометслужбы. Ж3, Ж4 — вертушки Владычанского — Жестовского, типы 3 и 4; Л — вертушка Лагу; П — вертушка Прайса; ОПП, ОВ, ОХ — вертушки Отт, типы III, V, X; ппл — поплавки (при определении поверхностной скорости по ширине реки); пплд — поплавки-

льдины; пплм — поплавки, измеряющие наибольшую поверхностную скорость. Числитель дроби, стоящей после знака вертушки, указывает количество скоростных вертикал, а знаменатель — общее количество точек в сечении, в которых измерялась скорость течения. Цифра, стоящая после знака поплавков, указывает общее количество пущенных поплавков.

Графа 15: а — аналитический. 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 водосток гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)		Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая	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	17/I	3	лдст	84	0,16	2,88/0,48	0,33	0,46	7,6	0,38	0,59	—	ЖЗ	6/6	a	
2	14/II	3	"	121	0,14	4,79/0,75	0,19	0,37	7,6	0,63	0,90	—	ЖЗ	3/4	"	
3	24/II	3	"	118	0,13	4,55/0,66	0,20	0,39	7,6	0,60	0,87	—	ЖЗ	3/4	"	
4	4/IV	2	впл	224	10,1	26,5	0,38	0,68	24,5	1,08	1,50	—	ЖЗ	7/27	"	
5	4/IV	2	"	238	21,1	30,5	0,69	1,26	26,8	1,14	1,65	—	ЖЗ	7/27	"	
6	5/IV	2	"	261	19,8	34,2	0,58	1,11	29,5	1,16	1,65	—	ЖЗ	9/37	"	
7	5/IV	2	"	267	28,9	33,4	0,87	1,49	29,5	1,13	1,60	—	ЖЗ	8/22	"	
8	6/IV	2	рлдх	262	29,0	42,3	0,69	1,06	32,5	1,30	2,00	—	ЖЗ	8/24	"	
9	6/IV	2	"	276	36,0	40,4	0,89	1,47	32,0	1,26	1,88	—	ЖЗ	10/26	"	
10	7/IV	2	лдх	305	42,4	48,0	0,88	1,43	40,3	1,19	2,13	—	ЖЗ	6/16	"	
11	7/IV	2	"	340	62,1	58,2	1,07	1,55	42,0	1,39	2,41	—	ЖЗ	7/19	"	
12	8/IV	2	"	427	103	82,6	1,25	2,05	51,5	1,60	2,83	—	ЖЗ	7/14	"	
13	8/IV	2	"	384	79,9	73,3	1,09	1,77	48,5	1,51	3,00	—	ЖЗ	7/19	"	
14	8/IV	2	"	350	63,2	52,1	1,21	2,13	41,5	1,26	2,25	—	ЖЗ	6/24	"	
15	9/IV	2	"	312	46,3	49,7	0,93	1,46	40,4	1,23	2,18	—	ЖЗ	5/10	"	
16	9/IV	2	"	276	35,0	38,8	0,90	1,58	31,8	1,22	1,91	—	ЖЗ	9/25	"	
17	10/IV	2	"	225	20,3	22,5	0,90	1,33	22,2	1,01	1,50	—	ЖЗ	7/19	"	
18	10/IV	2	рлдх	209	19,2	20,7	0,93	1,20	21,0	0,99	1,35	—	ЖЗ	7/25	"	
19	11/IV	2	лдх	184	8,15	13,6	0,60	0,74	19,0	0,72	1,00	—	ЖЗ	6/16	"	
20	12/IV	2	"	227	28,2	26,6	1,06	1,34	22,0	1,21	1,75	—	ЖЗ	7/27	"	
21	13/IV	2	св	262	39,3	35,4	1,11	1,51	27,0	1,31	2,35	—	ЖЗ	6/16	"	
22	13/IV	2	"	227	28,6	31,8	0,90	1,38	22,3	1,43	2,22	—	ЖЗ	7/21	"	
23	14/IV	2	"	209	22,5	29,8	0,76	1,22	21,0	1,42	2,10	—	ЖЗ	7/29	"	
24	15/IV	2	"	176	15,4	26,3	0,58	0,92	19,5	1,35	2,00	—	ЖЗ	7/27	"	
25	16/IV	2	"	142	11,2	21,3	0,53	0,91	18,2	1,17	1,65	—	ЖЗ	6/16	"	
26	17/IV	2	"	121	8,65	15,6	0,55	0,84	17,3	0,90	1,30	—	ЖЗ	6/16	"	
27	18/IV	2	"	105	5,92	14,9	0,40	0,60	18,0	0,83	1,17	—	ЖЗ	6/18	"	
28	19/IV	2	"	88	4,50	11,0	0,41	0,60	16,0	0,69	0,96	—	ЖЗ	6/16	"	
29	9/V	3	"	53	1,20	1,38	0,87	1,15	5,6	0,25	0,36	—	ЖЗ	9/10	"	
30	22/V	3	"	42	0,50	0,89	0,56	0,75	5,2	0,17	0,26	—	ЖЗ	9/9	"	
31	13 VI	3	"	36	0,31	0,79	0,39	0,51	5,1	0,15	0,26	—	ЖЗ	7/7	"	
32	29/VI	3	"	33	0,24	0,66	0,36	0,66	4,9	0,13	0,22	—	ЖЗ	6/6	"	
33	8 VII	3	"	33	0,19	0,62	0,31	0,43	5,0	0,12	0,18	—	ЖЗ	8/8	"	
34	30/VII	3	"	36	0,32	0,73	0,44	0,59	5,0	0,15	0,22	—	ЖЗ	8/8	"	
35	13/VIII	3	"	35	0,24	0,62	0,39	0,51	4,6	0,13	0,20	—	ЖЗ	8/8	"	
36	30/VIII	3	"	32	0,18	0,57	0,32	0,44	4,9	0,12	0,19	—	ЖЗ	7/7	"	
37	19/IX	3	"	35	0,27	0,67	0,40	0,58	5,0	0,13	0,20	—	ЖЗ	8/8	"	
38	30/IX	3	"	36	0,36	0,74	0,49	0,61	5,2	0,14	0,22	—	ЖЗ	8/8	"	
39	22/X	3	"	38	0,49	0,84	0,58	0,74	5,2	0,16	0,25	—	ЖЗ	9/9	"	
40	31/X	3	"	36	0,38	0,79	0,48	0,59	5,2	0,15	0,24	—	ЖЗ	5/5	"	
41	14/XI	3	"	39	0,50	0,86	0,58	0,77	5,2	0,17	0,26	—	ЖЗ	9/9	"	
42	28/XI	3	лдст	52	0,11	1,04/0,53	0,21	0,32	5,2	0,20	0,28	—	ЖЗ	6/6	"	

Расходы №№ 4—7 — не учтены расходы под льдом.

2. р. Бездна — с. Антоновка

1	13/I	в. 350 м	лдст	138	0,14	3,89/1,21	0,12	0,21	7,2	0,54	0,70	—	Л	5/6	a
2	28/III	в. 40 м	впл	228	0,24	1,64	0,15	0,47	20,0	0,08	0,20	—	Л	7/7	"
3	31/III	1	"	224	0,77	3,04	0,25	0,58	10,9	0,28	0,41	—	Л	7/13	"
4	1/IV	1	"	220	0,49	2,67	0,18	0,52	13,1	0,20	0,32	—	Л	7/11	"
5	3/IV	1	впл, рлдх	225	1,80	3,77	0,48	0,93	13,4	0,28	0,42	—	Л	7/12	"
6	4/IV	1	то же	238	7,15	19,4	0,37	1,09	44,8	0,43	0,60	—	Л	8/16	"
7	5/IV	1	"	232	10,6	18,9	0,56	1,56	43,8	0,43	0,68	—	Л	6/14	"
8	6/IV	1	"	225	10,9	16,6	0,66	1,42	44,6	0,37	0,70	—			

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание	
							средняя	наибольшая							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
29	17/VII	н. 20 м	св	104	0,022	0,26	0,085	0,10	2,6	0,10	0,15	—	Л 5/5	а	
30	22/VII	н. 20 м	"	120	0,86	1,63	0,53	0,60	8,1	0,20	0,26	—	Л 8/8	"	
31	27/VII	н. 20 м	"	121	0,75	1,55	0,48	0,63	8,4	0,18	0,28	—	Л 8/8	"	
32	13/VIII	н. 20 м	"	117	0,52	1,28	0,41	0,56	8,8	0,15	0,25	—	Л 8/8	"	
33	18/VIII	н. 20 м	"	106	0,018	0,13	0,14	0,19	1,4	0,09	0,14	—	Л 6/6	"	
34	28/VIII	н. 20 м	"	116	0,44	1,20	0,37	0,56	8,7	0,14	0,25	—	Л 8/8	"	
35	3/IX	н. 20 м	"	116	0,50	1,33	0,38	0,83	9,2	0,14	0,36	—	Л 8/10	"	
36	20/IX	н. 20 м	"	115	0,44	1,45	0,30	0,42	10,2	0,14	0,28	—	Л 8/8	"	
37	30/IX	н. 20 м	"	108	0,053	0,32	0,17	0,23	2,6	0,12	0,15	—	Л 5/5	"	
38	12/X	н. 20 м	"	110	0,080	0,38	0,21	0,30	3,5	0,11	0,18	—	Л 5/5	"	
39	21/X	н. 20 м	"	116	0,27	0,89	0,30	0,44	5,8	0,15	0,26	—	Л 5/5	"	
40	10/XI	в. 150 м	"	115	0,17	0,71	0,24	0,30	5,4	0,13	0,20	—	Л 5/5	"	
41	22/XI	в. 150 м	лдст	125	0,32	1,67	0,19	0,28	8,0	0,21	0,30	—	Л 7/7	"	
42	4/XII	в. 150 м	св	124	0,27	0,95	0,28	0,36	6,6	0,14	0,24	—	Л 6/6	"	
43	28/XII	в. 150 м	впл	135	0,28	1,16	0,24	0,30	7,1	0,16	0,24	—	Л 6/6	"	
Расходы №№ 3—5 — у левого берега русло забито льдом, площадь льда не учтена. Расходы №№ 29, 33, 37—40 измерены при закрытых щитах плотины; расходы №№ 28, 30—32, 34—36, 41—43 измерены при открытых щитах плотины. Расход № 43 измерен при наличии льда на дне и зажора ниже гидроствора.															
3. р. Красная — с. Новиковка															
1	9/I	2	лдст	115	0,18	2,74/1,24	0,15	0,30	5,2	0,53	0,86	—	ЖЗ 5/10	а	
2	21/I	2	"	133	0,12	3,06/0,68	0,18	0,32	5,4	0,57	0,90	—	ЖЗ 5/8	"	
3	30 I	2	"	147	0,11	2,54/0,52	0,21	0,34	5,1	0,50	0,82	—	ЖЗ 3/6	"	
4	25/II	2	"	187	0,11	3,39/0,43	0,26	0,32	5,5	0,62	1,10	—	ЖЗ 4/8	"	
5а	31/III	3	впл	201	0,086	0,16	0,54	0,73	1,0	0,16	0,20	—	ЖЗ 5/5	"	расходы №№ 5а—11а — не учтены расходы воды под льдом
6а	2/IV	3	"	200	0,14	0,17	0,82	1,02	1,0	0,17	0,22	—	ЖЗ 5/5	"	а — главное русло б, в, г, д — протоки л. б.
6г	2/IV	3	"	200	0,47	1,40	0,34	0,45	5,0	0,28	0,40	—	ЖЗ 5/7	"	расходы №№ 6г—10г, 7в—11в — лед на дне мертв. пр. 1,75 м²
6	2/IV	3	впл	200	0,61	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 8/9	а	0,09 м²
7а	3/IV	3	впл	227	0,57	4,36	0,13	0,51	30,3	0,14	0,47	—	ЖЗ 4/4	"	
7в	3/IV	3	"	222	0,14	0,96	0,15	0,33	9,5	0,10	0,12	—	ЖЗ 5/12	"	
7г	3/IV	3	"	222	0,92	2,33	0,39	0,54	5,0	0,47	0,61	—	ЖЗ 2/2	"	
7д	3/IV	3	св	222	0,82	3,29	0,25	0,48	36,0	0,09	0,14	—	ЖЗ 12/14	а	
7	3/IV	3	св	223	2,45	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 4/4	"	
8а	4/IV	3	впл	212	3,02	3,24	0,93	1,69	30,3	0,11	0,50	—	ЖЗ 5/15	"	
8в	4/IV	3	"	212	0,75	1,29	0,58	0,82	9,5	0,14	0,24	—	ЖЗ 2/2	"	
8г	4/IV	3	"	212	2,19	3,30	0,66	0,97	5,0	0,66	1,04	—	ЖЗ 4/5	"	
8д	4/IV	3	св	212	1,36	4,78	0,31	0,53	36,0	0,13	0,20	—	ЖЗ 5/15	"	
8	4/IV	3	св	212	7,32	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 2/2	"	
9а	5/IV	3	впл	206	5,80	4,61	1,26	2,14	30,3	0,15	0,94	—	ЖЗ 6/10	а	
9б	5/IV	3	св	210	1,22	3,30	0,37	0,49	54,0	0,06	0,10	—	ЖЗ 2/2	"	
9в	5/IV	3	впл	208	1,14	2,11	0,54	0,82	9,0	0,23	0,45	—	ЖЗ 4/5	"	
9г	5/IV	3	"	208	3,98	6,74	0,59	0,93	5,0	1,35	1,47	—	ЖЗ 5/15	"	
9д	5/IV	3	св	210	2,63	5,83	0,45	0,54	38,0	0,15	0,22	—	ЖЗ 2/2	"	
9	5/IV	3	св	207	14,8	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 8/12	а	расходы № 10а, 11а измерены в ледяном русле в двух общенных потоках
10а	7/IV	3	впл	201	4,58	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 4/8	"	
10в	7/IV	3	"	195	1,62	2,87	0,56	0,88	9,5	0,30	0,54	—	ЖЗ 5/15	"	
10г	7/IV	3	св	195	4,04	6,81	0,59	0,85	5,0	1,36	1,48	—	ЖЗ 2/2	"	
10д	7/IV	3	св	195	3,53	6,77	0,52	0,60	41,0	0,17	0,30	—	ЖЗ 4/4	"	
10	7/IV	3	св	197	13,8	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 9/23	а	расходы № 12а—17а — лед на дне у л. б.
11а	8/IV	3	впл	183	3,74	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 4/8	"	
11в	8/IV	3	"	183	1,90	4,19	0,45	0,69	8,0	0,52	0,90	—	ЖЗ 5/15	"	
11г	8/IV	3	св	183	4,20	7,12	0,59	0,80	5,0	1,42	1,50	—	ЖЗ 3/9	"	
11	8/IV	3	св	183	9,84	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 6/18	а	расходы № 12а—17а — мертв. пр. 1,20 м²
12а	9/IV	в. 6 м	св	150	4,71	7,86	0,60	0,74	4,5	1,75	2,07	—	ЖЗ 4/10	"	
12в	9/IV	3	"	154	1,26	3,50	0,36	0,69	7,5	0,47	0,73	—	ЖЗ 4/12	"	
12	9/IV	3	"	152	6,24	—	—	—	5,0	1,25	1,33	—	ЖЗ 6/28	"	
13а	10/IV	в. 6 м	св	133	2,90	7,35	0,39	0,48	4,5	1,63	1,86	—	ЖЗ 5/25	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание	
							средняя	наибольшая							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22	19/IV	1	св	48	0,49	1,13	1,43	0,57	5,4	0,21	0,30	—	ЖЗ	5/6	a
23	14/V	1	"	41	0,34	0,91	0,37	0,46	4,8	0,19	0,26	—	ЖЗ	5/5	"
24	21/V	1	"	39	0,26	0,86	0,30	0,38	4,8	0,18	0,25	—	ЖЗ	5/5	"
25	31/V	1	"	36	0,22	0,70	0,31	0,37	4,8	0,15	0,18	—	ЖЗ	5/5	"
26	10/VI	1	"	37	0,22	0,76	0,29	0,36	5,4	0,14	0,18	—	ЖЗ	5/5	"
27	21/VI	1	"	35	0,20	0,70	0,29	0,37	5,2	0,13	0,18	—	ЖЗ	5/5	"
28	1/VII	1	"	35	0,21	0,71	0,30	0,36	5,2	0,14	0,20	—	ЖЗ	4/4	"
29	11/VII	1	"	34	0,21	0,60	0,35	0,49	5,0	0,12	0,15	—	ЖЗ	5/5	"
30	21/VII	1	"	34	0,20	0,66	0,30	0,38	5,0	0,13	0,20	—	ЖЗ	5/5	"
31	30/VII	1	"	37	0,23	0,69	0,33	0,38	5,4	0,13	0,16	—	ЖЗ	5/5	"
32	20/VIII	1	"	37	0,21	0,65	0,32	0,41	5,7	0,11	0,16	—	ЖЗ	5/5	"
33	30/VIII	1	"	36	0,19	0,70	0,27	0,36	5,6	0,12	0,18	—	ЖЗ	5/5	"
34	10/IX	1	"	37	0,20	0,78	0,26	0,35	6,1	0,13	0,32	—	ЖЗ	6/6	"
35	21/IX	1	"	36	0,19	0,73	0,26	0,32	6,3	0,12	0,26	—	ЖЗ	4/4	"
36	1/X	1	"	37	0,23	0,74	0,31	0,39	6,6	0,11	0,24	—	ЖЗ	4/4	"
37	21/X	1	"	39	0,28	1,02	0,27	0,34	7,0	0,15	0,25	—	ЖЗ	7/7	"
38	26/X	1	"	38	0,23	0,94	0,24	0,30	7,0	0,13	0,23	—	ЖЗ	7/7	"
39	10/XI	1	"	38	0,25	1,00	0,25	0,35	7,0	0,14	0,24	—	ЖЗ	7/7	"
40	22/XI	1	лдст	47	0,17	1,57/0,99	0,17	0,27	7,4	0,21	0,28	—	ЖЗ	7/7	"
41	30/XI	2	"	62	0,22	2,16/0,69	0,32	0,43	5,3	0,41	0,53	—	ЖЗ	3/3	"
42	15/XII	2	"	114	0,11	4,31/0,59	0,19	0,36	6,0	0,72	0,96	—	ЖЗ	3/3	"

Расходы №№ 12а—17а измерены при подпоре от затопленного льда ниже водостока. Расходы № 17в, 17 г измерены при наличии осередков в русле протоков ниже гидроствора.

4. р. Утка — с. Кузнецкого

1	27/III	1	впл	153	0,032	0,17	0,19	0,30	1,8	0,09	0,18	—	ЖЗ	5/5	a
2	28/III	н. 100 м	"	160	0,074	0,20	0,37	0,46	1,1	0,18	0,25	—	ЖЗ	6/6	"
3	29/III	н. 100 м	"	162	0,069	0,21	0,33	0,42	1,1	0,19	0,26	—	ЖЗ	6/6	"
4	1/IV	н. 100 м	"	158	0,085	0,18	0,47	0,84	1,1	0,16	0,25	—	ЖЗ	6/6	"
5	2/IV	н. 100 м	"	154	0,13	0,23	0,57	1,17	1,3	0,18	0,30	—	ЖЗ	6/8	"
6	4/IV	1	"	162	0,29	1,02	0,28	0,40	4,1	0,25	0,31	—	ЖЗ	6/9	"
7	6/IV	1	"	166	1,35	3,68	0,37	0,70	12,2	0,30	0,43	—	ЖЗ	7/12	"
8	7/IV	1	"	161	1,97	3,04	0,65	0,96	11,9	0,26	0,40	—	ЖЗ	7/11	"
9	8/IV	1	"	170	6,86	4,64	1,48	2,04	16,2	0,29	0,46	—	ЖЗ	8/15	"
10	8/IV	1	"	162	4,16	3,56	1,17	1,54	15,3	0,23	0,41	—	ЖЗ	7/11	"
11	8/IV	1	"	166	5,69	4,05	1,40	1,79	17,1	0,24	0,40	—	ЖЗ	8/15	"
12	10/IV	1	"	152	2,19	2,82	0,78	1,25	12,9	0,22	0,35	—	ЖЗ	8/11	"
13	11/IV	1	"	140	1,21	1,42	0,85	1,22	9,0	0,16	0,25	—	ЖЗ	9,9	"
14	12/IV	1	впл, лдх	168	11,4	6,24	1,83	2,32	15,8	0,39	0,53	—	ЖЗ	9/19	"
15	12/IV	1	то же	190	27,6	12,4	2,23	2,99	23,4	0,53	0,80	—	ЖЗ	8/21	"
16	13/IV	1	впл	140	4,70	3,62	1,30	1,64	13,3	0,27	0,35	—	ЖЗ	9/15	"
17	13/IV	1	впл, лдх	149	10,9	6,47	1,68	2,37	14,0	0,46	0,60	—	ЖЗ	9/18	"
18	14/IV	1	впл	122	4,74	3,90	1,22	1,85	12,8	0,30	0,44	—	ЖЗ	9/15	"
19	15/IV	1	"	108	4,16	3,37	1,23	1,99	12,1	0,28	0,40	—	ЖЗ	9/16	"
20	16/IV	1	"	88	2,19	2,12	1,03	1,32	9,5	0,22	0,28	—	ЖЗ	10/10	"
21	17/IV	1	"	68	1,35	1,55	0,87	1,14	7,8	0,20	0,24	—	ЖЗ	9,9	"
22	19/IV	1	св	59	0,52	0,83	0,63	1,00	9,8	0,08	0,24	—	ЖЗ	6/6	"
23	15/V	в. 200 м	"	54	0,10	0,26	0,38	0,45	4,2	0,06	0,10	—	ппл	9	"
24	25/V	в. 200 м	"	51	0,070	0,18	0,39	0,47	4,2	0,04	0,08	—	ппл	10	"
25	15/VI	в. 200 м	"	50	0,060	0,13	0,46	0,53	3,4	0,04	0,08	—	ппл	10	"
26	12/VII	н. 3 м	"	50	0,030	0,09	0,33	0,46	1,8	0,05	0,08	—	ппл	15	"
27	25/VII	н. 3 м	"	51	0,019	0,04	0,48	0,53	1,0	0,04	0,08	—	ппл	10	"
28	15/VIII	н. 3 м	"	50	0,008	0,02	0,40	0,48	1,1	0,02	0,04	—	ппл	10	"
29	25/VIII	н. 3 м	"	50	0,018	0,04	0,45	0,53	1,2	0,03	0,05	—	ппл	10	"
30	4/IX	1	"	51	0,018	0,05	0,36	0,44	0,8	0,06	0,10	—	ппл	12	"
31	15/IX	н. 3 м	"	50	0,010	0,02	0,50	0,56	0,7	0,03	0,06	—	ппл	10	"
32															

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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	6/IV	1	лдст	334	24,5	137/93,0	0,26	0,35	80,0	1,71	2,82	—	ЖЗ 6/22	a	
9	8/IV	1	"	405	64,0	185/146	0,44	0,57	82,6	2,24	3,55	—	Л 7/35		
10	9/IV	1	"	436	82,8	211/164	0,50	0,64	84,3	2,50	3,85	—	ЖЗ 7/35		
11	15/IV	1	рлдх	566	322	298	1,08	1,47	88,6	3,36	4,58	—	ЖЗ 9/45		
12	16/IV	1	"	579	343	300	1,14	1,61	89,0	3,37	4,81	0,18	ЖЗ 10/50		
13	17/IV	1	св	598	377	356	1,06	1,38	89,7	3,97	5,5	0,17	ЖЗ 10/50		
14	18/IV	1	"	607	390	342	1,14	1,52	90,0	3,80	5,5	0,19	ЖЗ 10/50		
15	19/IV	1	"	608	365	356	1,03	1,36	90,3	3,94	5,4	0,20	ЖЗ 10/50		
16	20/IV	1	"	588	311	332	0,94	1,31	89,8	3,70	5,0	0,20	ЖЗ 9/45		
17	22/IV	1	"	559	275	302	0,91	1,20	88,0	3,43	4,49	—	ЖЗ 9/45		
18	23/IV	1	"	518	229	273	0,84	1,18	87,2	3,13	4,12	0,099	ЖЗ 9/45		
19	24/IV	1	"	498	207	255	0,81	1,09	86,9	2,93	3,90	0,081	ЖЗ 9/45		
20	25/IV	1	"	474	176	234	0,75	1,06	86,1	2,72	3,66	0,13	ЖЗ 9/43		
21	27/IV	1	"	436	140	203	0,69	0,84	84,4	2,41	3,21	0,13	ЖЗ 9/43		
22	29/IV	1	"	402	102	180	0,57	0,88	82,7	2,19	3,00	—	ЖЗ 9/43		
23	30/IV	1	"	389	83,9	166	0,51	0,75	82,0	2,02	2,83	—	ЖЗ 9/43		
24	1/V	1	"	372	81,8	156	0,52	0,75	80,5	1,94	2,84	—	ЖЗ 9/41		
25	2/V	1	"	362	72,1	149	0,48	0,78	80,0	1,86	2,92	—	ЖЗ 9/41		
26	4/V	1	"	346	67,0	138	0,49	0,62	79,0	1,75	2,55	—	ЖЗ 8/38		
27	15/V	1	"	312	43,8	109	0,40	0,55	76,8	1,42	2,18	0,12	ЖЗ 8/34		
28	20/V	1	"	291	31,2	98,1	0,32	0,45	76,0	1,29	2,10	—	ЖЗ 8/29		
29	29/V	1	"	265	16,0	73,2	0,22	0,32	72,5	1,01	1,65	—	ЖЗ 6/20		
30	16/VI	2	"	236	8,49	23,6	0,36	0,56	30,8	0,77	1,14	0,12	ЖЗ 5/15		
31	30/VI	2	"	221	5,21	19,0	0,27	0,50	28,4	0,67	1,10	0,13	ЖЗ 5/13		
32	16/VII	2	"	214	4,49	17,5	0,26	0,36	27,3	0,64	0,92	0,12	ЖЗ 5/13		
33	30/VII	2	"	217	4,95	18,1	0,27	0,35	27,4	0,66	0,94	0,12	ЖЗ 6/14		
34	13/VIII	2	"	220	5,59	12,9	0,43	0,58	28,2	0,46	0,95	0,11	ЖЗ 6/14		
35	23/VIII	2	"	219	4,94	11,5	0,43	0,58	28,0	0,41	0,66	0,11	ЖЗ 6/14		
36	30/VIII	2	"	219	4,96	11,4	0,44	0,59	28,0	0,41	0,65	0,11	ЖЗ 6/12		
37	15/IX	2	"	221	5,75	12,8	0,45	0,64	28,4	0,45	0,78	0,10	ЖЗ 6/12		
38	30/X	2	"	221	5,86	13,0	0,45	0,66	28,4	0,46	0,76	0,10	ЖЗ 6/17		
39	20/X	2	"	228	7,32	16,5	0,44	0,68	28,0	0,59	0,80	0,09	ЖЗ 6/15		
40	28/X	2	"	231	7,96	17,4	0,46	0,66	27,7	0,63	0,85	0,10	ЖЗ 6/18		
41	20/XI	2	заб	240	9,00	21,6/21,5	0,42	0,67	31,3	0,69	1,02	—	ЖЗ 6/18		
42	30/XI	2	лдст	252	5,86	24,3/18,9	0,31	0,46	32,0	0,76	1,10	—	ЖЗ 6/18		
43	16/XII	2	"	257	5,17	26,1/17,4	0,30	0,43	32,4	0,81	1,19	—	ЖЗ 6/18		
44	26/XII	2	"	249	4,49	24,6/17,4	0,26	0,37	31,7	0,78	1,15	—	ЖЗ 6/16		

Расходы №№ 12—16, 18—21, 27, 30—40 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 0,7 км.

9. р. Малый-Черемшан — с. Абадуевка

1	21/I	2	лдст	226	0,24	3,29/1,42	0,17	0,26	7,4	0,44	0,62	—	ЖЗ 5/5	a	
2	24/I	2	"	227	0,29	3,32/1,69	0,17	0,26	7,6	0,44	0,62	—	ЖЗ 5/5		
3	19/II	2	"	237	0,22	4,07/1,03	0,21	0,32	8,2	0,50	0,76	—	ЖЗ 3/4		
4	14/III	2	"	227	0,28	3,31/1,22	0,23	0,34	8,0	0,41	0,66	—	ЖЗ 3/3		
5	28/III	2	"	239	0,37	4,04/1,14	0,32	0,42	8,3	0,49	0,78	—	ЖЗ 4/11		
6	31/III	2	"	243	0,42	4,34/1,32	0,32	0,41	8,5	0,51	0,82	—	ЖЗ 4/11		
7	3/IV	2	впл	269	0,92	6,16/2,30	0,40	0,55	9,2	0,67	1,08	—	ЖЗ 4/12		расход № 7 — не учтён расход воды поверх льда
8	7/IV	1	лдст	553	40,0	83,4	0,48	0,79	41,2	2,02	3,32	—	ЖЗ 7/21		расходы №№ 8—17 измерены в разводье
9	8/IV	1	"	740	96,0	173	0,55	0,97	53,5	3,23	5,2	—	ЖЗ 7/19		
10	8/IV	1	"	767	105	185	0,57	0,98	55,7	3,32	5,4	—	ЖЗ 9/23		
11	9/IV	1	"	791	119	201	0,59	0,98	56,6	3,55	5,6	—	ЖЗ 9/23		
12	9/IV	1	"	774	118	192	0,61	1,03	56,0	3,43	5,5	—	ЖЗ 7/21		
13	10/IV	1	"	720	79,2	166	0,48	0,88	52,0	3,19	5,4	—	ЖЗ 7/19		расход № 14 измерен при наличии в потоке снежницы
14	10/IV	1	"	682	73,6	148	0,50	0,87	49,3	3,00	5,00	—	ЖЗ 7/19		
15	10/IV</td														

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
				гидроствор			средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
37	22/VI	2	св	193	0,34	1,42	0,24	0,34	7,1	0,20	0,30	—	ЖЗ 7/15	а	
38	27/VIII	н. 4,7 км	"	507	0,32	0,97	0,33	0,50	4,4	0,22	0,37	—	ЖЗ 4/6	"	
39	15/IX	н. 4,7 км	"	510	0,63	1,36	0,46	0,67	4,6	0,30	0,48	—	ЖЗ 4/6	"	
40	28/X	н. 4,7 км	"	520	1,14	2,76	0,41	0,59	7,5	0,37	0,67	—	Л 6/14	"	
41	29/X	н. 4,7 км	"	520	1,16	2,75	0,42	0,60	7,5	0,37	0,68	—	Л 7/15	"	
42	17/XI	н. 4,7 км	"	521	1,18	2,63	0,45	0,60	7,4	0,36	0,64	—	Л 6/10	"	
43	22/XI	н. 4,7 км	лдст	520	0,80	1,83	0,44	0,56	5,6	0,33	0,54	—	Л 4/7	"	расходы № 43, 44 измерены в полынье
44	5/XII	н. 4,7 км	"	520	0,56	1,52	0,37	0,42	5,4	0,28	0,48	—	Л 4/6	"	

Расходы №№ 8—21 измерены при заторах льда в 250 м ниже и в 300—350 м выше гидроствора. Расходы №№ 38—44 отнесены к подпорному уровню от нижерасположенной плотины.

13. р. Сок — ст. Сургут

1	10/I	3	лдст	219	5,30	38,5/24,8	0,21	0,48	37,6	1,02	1,73	—	Л 7/25	а	мертв. пр. 3,58 м²
2	14/II	3	"	207	5,23	33,7/14,9	0,22	0,42	36,6	0,92	1,67	—	Л 6/15	"	
3	11/III	3	"	209	3,16	34,8/15,5	0,20	0,36	36,9	0,94	1,70	—	Л 7/21	"	
4	1/IV	3	"	229	4,12	41,1/21,5	0,19	0,35	38,3	1,08	1,84	—	Л 7/23	"	
5	5/IV	3	"	251	5,92	49,4/30,5	0,19	0,41	40,0	1,24	2,05	—	Л 7/25	"	
6	6/IV	3	"	280	12,3	59,9	0,21	0,38	42,8	1,40	2,31	—	ЖЗ 8/20	"	
7	7/IV	н. 60 м	"	316	16,3	67,8	0,24	0,45	44,6	1,52	2,70	—	Л 8/15	"	
8	8/IV	н. 60 м	"	352	24,0	85,8	0,28	0,51	51,6	1,66	2,95	—	ЖЗ 8/16	"	
9	9/IV	3	"	386	25,9	104	0,25	0,51	55,3	1,88	3,25	—	ЖЗ 11/22	"	
10	10/IV	3	"	404	38,5	121	0,32	0,48	57,3	2,11	3,45	—	ЖЗ 11/22	"	a — главное русло
11a	12 IV	1	"	436	60,0	318/286	0,21	0,34	73,9	4,30	7,7	—	Л 9/18	"	б — старица пр. б.
11b	12 IV	1	впл	438	13,0	110,98,2	0,13	0,19	58,2	1,89	2,10	—	Л 10/20	"	опоры моста 31,5 м²
11	12/IV			436	73,0								"	" 11,8 м²	
12a	14/IV	1	рлдх	466	98,9	354/319	0,31	0,48	75,5	4,69	8,0	—	Л 9/18	a	опоры моста 35,2 м²
12b	14/IV	1	"	468	90,4	262/237	0,38	0,55	58,7	4,46	7,3	—	Л 10/20	"	" 25,3 м²
12	14/IV			467	189								a	опоры моста 37,9 м²	
13a	15/IV	1	рлдх	478	105	364/326	0,32	0,50	76,0	4,79	8,1	—	Л 10/20	"	" 26,1 м²
13b	15/IV	1	"	478	112	269/243	0,46	0,66	58,8	4,57	7,4	—	Л 10/20	a	опоры моста 38,2 м²
13	15/IV			478	217								"	" 26,0 м²	
14a	17/IV	1	св	482	113	368/330	0,34	0,48	76,2	4,83	8,1	—	Л 10/20	a	опоры моста 37,6 м²
14b	17/IV	1	"	482	122	269/243	0,50	0,67	58,8	4,57	7,4	—	Л 10/20	"	" 25,7 м²
14	17/IV			482	235								a	опоры моста 36,8 м²	
5a	18 IV	1	"	475	103	363/325	0,32	0,46	76,0	4,78	8,1	—	Л 10/20	"	" 24,9 м²
15a	18/IV	1	"	476	102	267/241	0,42	0,60	58,7	4,55	7,3	—	Л 10/20	a	опоры моста 33,2 м²
15b	18/IV	1	"	475	205								"	" 23,8 м²	
16a	19/IV	1	св	464	90,6	356/319	0,28	0,48	76,0	4,68	7,9	—	Л 10/29	a	опоры моста 31,8 м²
16b	19/IV	1	"	462	80,1	259/234	0,34	0,46	58,7	4,41	7,1	—	Л 10/30	"	" 29,4 м²
16	19/IV			463	171								a	мертв. пр. 25,0 м²	
17a	21/IV	1	св	448	72,4	344/309	0,23	0,36	75,2	4,57	7,8	—	Л 10/28	a	опоры моста 35,2 м²
17b	21/IV	1	"	446	44,5	249/225	0,20	0,30	58,2	4,28	7,0	—	Л 10/28	"	" 23,8 м²
17	21 IV			447	117								a	мертв. пр. 11,0 м²	
18a	23/IV	1	св	429	54,2	329/296	0,18	0,32	74,7	4,40	7,6	—	Л 9/23	a	6,31 м²
18b	23/IV	1	"	428	12,3	238/216	0,06	0,09	58,0	4,10	6,8	—	Л 9/23	"	5,21 м²
18	23 IV			429	66,5								a	5,20 м²	
19	25/IV	1	св	412	43,0	317/285	0,15	0,27	74,0	4,28	7,4	—	Л 9/23	"	6,66 м²
20	27/IV	1	"	388	33,4	299/270	0,12	0,27	71,0	4,21	7,2	—	Л 8/18	a	4,55 м²
21	29/IV	1	"	360	25,8	279/252	0,10	0,22	70,7	3,94	6,9	—	Л 8/20	"	3,82 м²
22	1/V	1	"	330	20,7	258/233	0,09	0,19	70,3	3,67	6,6	—	Л 8/20	"	4,55 м²
23	12/V	3	"	259	12,2	54,1	0,23	0,58	41,0	1,32	2,10	—	Л 7/35	"	2,94 м²
24	29 V	3	тр	230	7,78	43,6	0,18	0,46	38,5	1,13	1,82	—	Л 8/32	"	26,9 м²
25	25/VI	3	"	232	4,34	43,7	0,10	0,27	38,5	1,14	1,87	—	Л 7/27	"	25,0 м²
26	30/VII	3	"	239	4,41	45,6	0,10	0,27	39,0	1,17	1,90	—	Л 7/27	"	5,21 м²
27	29/VIII	3	"	222	4,08	40,0	0,10	0,23	37,5	1,07	1,79	—	Л 7/27		

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопоток гидростворов	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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
15. р. Кондурча — с. Кошки															
1	9/I	1	лдст	121	0,71	12,7/7,91	0,09	0,14	18,4	0,69	0,95	—	—	ЖК3 5/11	a
2	3/II	1	"	123	0,42	12,9/6,49	0,06	0,13	18,4	0,70	0,94	—	—	ЖК3 4,9	"
3	16/III	1	"	132	0,44	14,0/4,54	0,10	0,14	18,6	0,75	1,00	—	—	ЖК3 5/9	"
4	25/V	2	св	139	2,18	9,30	0,23	0,31	13,9	0,67	0,95	—	—	ЖК3 6/15	"
5	16/VI	2	тр	118	0,84	6,41	0,13	0,25	11,5	0,56	0,75	—	—	ЖК3 7/19	"
6	27/VII	2	"	99	0,34	3,68	0,09	0,14	10,7	0,34	0,53	—	—	ЖК3 5/8	"
7	20/IX	2	"	102	0,39	4,17	0,09	0,15	10,8	0,39	0,53	—	—	ЖК3 5/12	"
8	6/X	2	"	102	0,43	4,20	0,10	0,18	10,8	0,39	0,53	—	—	ЖК3 5/9	"
9	27/XI	2	лдст	110	0,63	5,06 3,93	0,16	0,24	11,3	0,45	0,61	—	—	ЖК3 9/19	"
10	15/XII	2	"	105	0,34	4,32/2,20	0,15	0,22	10,8	0,40	0,54	—	—	ЖК3 5/9	"
16. р. Кондурча — пос. Украинка															
1	29/I	3	лдст	-76	1,02	6,60/4,59	0,22	0,34	11,8	0,56	0,79	—	—	Л 8/19	a
2	18/II	3	"	-69	0,87	7,96 3,49	0,25	0,34	12,0	0,66	0,81	—	—	ЖК3 6/15	"
3	9/III	3	"	-71	0,90	7,77 3,34	0,27	0,42	12,2	0,64	0,82	—	—	Л 6/12	"
4	11/V	в. 45 м	св	-7	8,08	14,6	0,55	0,72	14,3	1,02	1,16	—	—	ЖК3 6/26	"
5	8/VI		тр	-70	1,73	11,2	0,15	0,40	13,0	0,86	1,56	—	—	ЖК3 5/17	мертв. пр. 2,03 м ²
6	17/VII	3	"	-104	0,88	6,31	0,14	0,38	12,3	0,51	1,17	—	—	ЖК3 7/9	"
7	17/VIII	3	"	-102	0,98	7,12	0,14	0,28	12,4	0,57	1,20	—	—	Л 5/14	мертв. пр. 0,72 м ²
8	7/IX	в. 47 м	"	-108	0,72	2,42	0,30	0,46	12,4	0,20	0,26	—	—	Л 6/9	"
9	28/X		"	-99	1,13	6,63	0,17	0,27	12,2	0,54	1,02	—	—	Л 6/18	"
10	22/XI	3	заб	-98	1,08	6,05	0,18	0,26	12,0	0,50	1,00	—	—	Л 6/14	расход № 10 — у водопоста ледостав
11	14/XII	в. 50 м	лдст	-79	1,06	6,31 4,28	0,25	0,34	13,0	0,49	0,59	—	—	Л 6/14	"
17. р. Самара — с. Ново-Сергиевка															
1	11/I	1	лдст	312	1,10	21,1/3,97	0,28	0,38	35,3	0,60	0,78	—	—	Л 7/11	a
2	24/I	1	"	314	0,57	21,8/2,98	0,19	0,27	35,3	0,62	0,82	—	—	Л 6/8	"
3	7/II	1	"	330	0,42	27,9 3,36	0,12	0,20	36,6	0,76	0,96	—	—	Л 7/9	"
4	25/II	1	"	340	0,39	29,3/2,20	0,18	0,28	37,4	0,78	1,07	—	—	Л 7/7	"
5	11/III	1	"	341	0,26	29,4 1,35	0,19	0,37	37,4	0,79	1,11	—	—	Л 7/7	"
6	26/III	1	"	349	0,38	31,9 1,69	0,22	0,34	37,6	0,85	1,15	—	—	Л 8/9	"
7	6/IV	1	"	346	1,20	42,7/12,7	0,09	0,37	37,8	1,13	1,62	—	—	ЖК3 15/21	мертв. пр. 5,50 м ²
8	9/IV	1	"	346	1,77	36,1/9,02	0,20	0,92	37,8	0,96	1,54	—	—	ЖК3 18/28	" 2,24 м ²
9	12/IV	1	впл	371	5,04	18,2	0,28	0,60	42,4	0,43	0,67	—	—	ЖК3 7 16	"
10	13/IV	1	"	400	9,50	27,7	0,34	0,56	44,5	0,62	1,45	—	—	ЖК3 7/23	расход № 10 изм.рен до затора
11	16/IV	1	рлдх	438	56,8	77,1	0,74	1,10	49,2	1,57	2,25	—	—	ЖК3 8/28	a
12a	17/IV	1	"	442	72,7	76,2	0,95	1,47	49,4	1,54	2,66	—	—	ЖК3 8/24	a — главное русло
12b	17/IV	1	св	443	0,35	1,84	0,19	0,24	14,9	0,12	0,19	—	—	ЖК3 3/3	b — протока л. б.
12	17/IV	1	"	442	73,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13a	18/IV	1	рлдх	456	94,1	78,6	1,20	1,92	50,4	1,56	3,00	—	—	ЖК3 7/21	a мертв. пр. 9,63 м ²
13b	18/IV	1	св	456	0,85	3,79	0,22	0,33	16,3	0,23	0,32	—	—	ЖК3 3/5	"
13	18/IV	1	"	456	95,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	19/IV	1	св	448	83,1	86,6	0,96	1,42	52,7	1,64	2,85	—	—	ЖК3 8/34	a
15	20/IV	1	"	428	72,7	68,7	1,06	1,44	49,9	1,38	2,70	—	—	ЖК3 8/36	"
16	21/IV	1	"	392	49,8	53,4	0,93	1,35	47,3	1,13	2,10	—	—	Л 8/36	"
17	22/IV	1	"	366	34,9	46,1	0,76	1,10	44,0	1,05	1,72	—	—	ЖК3 8/34	"
18	23/IV	1	"	362	30,1	43,4	0,69	1,05	43,9	0,99	1,60	—	—	ЖК3 8/30	"
19	24/IV	1	"	350	26,2	39,2	0,67	0,91	43,1	0,91	1,45	—	—	Л 8/32	"
20	25/IV	1	"	342	21,7	33,9	0,64	0,99	42,2	0,80	1,35	—	—	ЖК3 8/28	"
21	26/IV	1	"	324	15,1	27,3	0,55	0,88	40,0	0,68	1,15	—	—	Л 8/24	"
22	28/IV	1	"	310	12,7	22,6	0,56	0,86	38,8	0,58	0,92	—	—	Л 8/23	"
23	30/IV	1	"	301	8,48	16,2	0,52	0,78	36,9	0,44	0,80	—	—	Л 7/19	"
24	4/V	1	"	297	6,97	14,5	0,48	0,67</td							

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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. р. Самара — с. Елшанка															
1	8/I	н. 390 м	лдст	80	11,5	47,0/34,6	0,33	0,48	61,0	0,77	1,22	—	ЖЗ	7,18	a
2	11/II	н. 390 м	"	84	9,62	51,9/27,5	0,35	0,44	61,0	0,85	1,28	—	ЖЗ	5/14	"
3	10/III	н. 390 м	"	91	8,69	56,3/25,6	0,34	0,43	61,0	0,92	1,40	—	ЖЗ	6/15	"
4	30/III	н. 390 м	"	98	11,3	60,2/34,3	0,33	0,43	73,0	0,82	1,43	—	ЖЗ	6,16	"
5	2/IV	н. 390 м	"	102	11,7	60,9/35,2	0,33	0,47	73,5	0,83	1,48	—	ЖЗ	6/16	"
6	5/IV	н. 390 м	"	126	17,7	75,7/47,7	0,37	0,50	78,5	0,96	1,64	—	ЖЗ	6/24	"
7	7/IV	н. 390 м	"	162	34,8	106/90,2	0,39	0,57	93,1	1,14	2,10	—	ЖЗ	6/18	"
8	10/IV	н. 370 м	"	284	111	263	0,42	0,67	109	2,41	3,90	—	ЖЗ	13/26	"
9	14/IV	1	рлдх	512	280	513	0,55	0,82	90,8	5,6	6,7	—	ЖЗ	10/30	a
10	14/IV	1	"	500	340	514	0,66	0,99	90,9	5,7	6,8	—	ЖЗ	10/30	"
11	15/IV	1	св	466	368	484	0,76	1,18	89,8	5,4	6,4	—	ЖЗ	10/30	"
12	16/IV	1	"	502	430	507	0,85	1,28	91,8	5,5	6,5	—	ЖЗ	10/30	"
13	16/IV	1	"	533	481	528	0,91	1,34	92,6	5,7	7,0	—	ЖЗ	10/30	"
14	17/IV	1	"	556	522	554	0,94	1,28	93,6	5,9	7,4	—	ЖЗ	10/30	"
15	17/IV	1	"	576	552	561	0,98	1,40	94,0	6,0	7,3	—	ЖЗ	10/30	"
16	18/IV	1	"	599	573	587	0,98	1,39	95,5	6,1	7,5	—	ЖЗ	12/34	"
17	20/IV	1	"	616	633	583	1,09	1,53	96,0	6,1	7,8	—	ЖЗ	12/54	"
18	23/IV	1	"	572	502	562	0,89	1,35	94,8	5,9	8,3	—	ЖЗ	11/55	"
19	24/IV	1	"	528	442	524	0,84	1,26	91,3	5,7	7,1	—	ЖЗ	10/30	"
20	25/IV	1	"	454	355	391	0,91	1,38	88,7	4,41	6,4	—	ЖЗ	10/30	"
21	27/IV	1	"	377	280	350	0,80	1,05	87,2	4,01	5,8	—	ЖЗ	10/30	"
22	28/IV	1	"	340	231	315	0,73	1,02	85,7	3,68	5,4	—	ЖЗ	10/30	"
23	29/IV	1	"	306	198	282	0,70	0,96	84,0	3,36	5,0	—	ЖЗ	10/30	"
24	30/IV	1	"	268	156	245	0,64	0,89	82,2	2,98	4,60	—	ЖЗ	10/30	"
25	2/V	1	"	230	130	210	0,62	0,83	81,4	2,58	4,25	—	ЖЗ	9/27	"
26	5/V	1	"	200	97,8	175	0,56	0,79	80,4	2,18	3,85	—	ЖЗ	10/30	"
27	13/V	1	"	160	66,3	134	0,49	0,67	77,1	1,74	3,45	—	ЖЗ	9/27	"
28	31/V	н. 390 м	"	110	41,3	69,4	0,60	0,82	90,5	0,77	1,16	—	ЖЗ	10/27	"
29	30/VI	н. 390 м	"	57	15,8	35,4	0,45	0,61	67,2	0,53	0,82	—	Л	8/20	"
30	28/VII	н. 390 м	"	46	12,6	31,0	0,41	0,60	62,6	0,50	0,80	—	Л	7/17	"
31	15/VIII	н. 390 м	"	42	12,2	28,7	0,43	0,56	62,0	0,46	0,80	—	Л	8/17	"
32	22/X	н. 390 м	"	42	12,7	29,8	0,43	0,59	61,7	0,48	0,82	—	Л	8/20	"
33	23/X	н. 390 м	"	41	12,2	29,3	0,42	0,56	61,5	0,48	0,79	—	Л	7/17	"
34	26/XI	н. 390 м	лдст	52	9,25	36,6/27,9	0,33	0,44	68,8	0,53	0,86	—	Л	7/16	"
35	15/XII	н. 390 м	"	66	7,66	44,7/23,8	0,32	0,43	69,6	0,64	1,06	—	Л	6/15	"

Расход № 9 измерен при заторе льда ниже гидроствора.

25. р. Сорока — с. Марковка															
1	8/I	в. 0,95 км	лдст	47	0,086	0,64/0,49	0,18	0,24	2,7	0,24	0,29	—	ОХ	6/10	a
2	20/I	в. 0,95 км	"	45	0,087	1,02/0,35	0,25	0,30	2,8	0,36	0,43	—	ОХ	6/7	"
3	24/I	в. 0,95 км	"	77	0,070	0,82/0,38	0,18	0,27	2,7	0,30	0,36	—	ОХ	6/8	"
4	10/II	в. 0,95 км	"	91	0,059	0,59/0,29	0,20	0,24	2,8	0,21	0,29	—	ОХ	6/6	"
5	20/II	в. 0,95 км	"	96	0,050	0,67/0,30	0,17	0,18	2,7	0,25	0,32	—	ОХ	6/6	"
6	6/III	в. 0,95 км	"	99	0,057	0,73/0,48	0,12	0,15	2,7	0,27	0,34	—	ОХ	5/9	"
7	19/III	в. 0,95 км	"	65											

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		Ширина реки (m)	Глубина (m)		Уклон водной поверхности ($\%/\%$)		Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая	11	12	13		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
26. р. Ток — с. Красноярка																
1	16/1	в. 1 км	лдст	84	2,42	9,15/4,36	0,56	0,84	18,8	0,49	0,66	—	—	Л 5/11	a	
2	26/II	в. 1 км	"	117	1,02	13,6/4,20	0,24	0,51	19,2	0,71	0,94	—	—	Л 5/9	"	
3	10/III	в. 1 км	"	130	1,46	15,1/4,34	0,34	0,57	20,2	0,75	0,94	—	—	Л 4/8	"	
4	5/V	1	св	93	8,07	23,8	0,34	0,48	34,3	0,69	0,88	—	—	Л 6/18	"	
5	3/VII	1	"	64	4,10	14,5	0,28	0,40	32,9	0,44	0,60	—	—	Л 5/12	"	
6	6/VII	1	тр	52	2,26	10,4	0,22	0,30	31,7	0,33	0,47	—	—	Л 6/8	"	
7	13/VIII	1	"	48	1,88	9,08	0,21	0,30	30,9	0,29	0,44	—	—	Л 7/10	"	
8	24/IX	1	"	47	1,84	8,89	0,21	0,27	30,4	0,29	0,43	—	—	Л 7/10	"	
9	23/X	1	"	51	2,33	10,2	0,23	0,33	31,4	0,32	0,46	—	—	Л 7/13	"	
10	24/XI	1	лдст	66	2,26	14,8/13,4	0,17	0,25	32,2	0,46	0,60	—	—	Л 7/12	"	
11	9/XII	1	"	70	1,55	15,0/6,12	0,25	0,36	31,9	0,47	0,66	—	—	Л 6/9	"	

Расход № 10 измерен в полынье при зажоре ниже водостока.

27. р. Ток — с. Ероховка

1	18/1	2	лдст	15,8	3,84	21,0/11,7	0,33	0,56	25,6	0,82	1,22	—	—	Л 6/18	a
2	27/I	2	"	156	3,00	20,5/10,5	0,29	0,50	25,6	0,80	1,21	—	—	Л 6/15	"
3	18/II	2	"	162	2,94	22,1/9,20	0,32	0,51	25,6	0,86	1,22	—	—	Л 6/15	"
4	28/II	2	"	172	3,19	23,4/9,34	0,34	0,58	25,8	0,91	1,34	—	—	Л 6/13	"
5	18/III	2	"	174	3,22	23,8/7,83	0,41	0,68	25,7	0,93	1,34	—	—	Л 6/14	"
6	1/IV	2	"	174	4,04	24,7/9,26	0,44	0,72	26,7	0,93	1,39	—	—	Л 8/14	"
7	13/IV	1	лдх	552	156	276	0,56	0,78	70,0	3,94	6,0	—	—	Л 8/22	"
8a	14/IV	1	"	637	209	347	0,60	0,92	78,0	4,45	7,0	—	—	Л 3/7	"
86	14/IV	B. 50 м	"	637	14,8	81,2	0,18	0,28	99,5	0,82	1,41	—	—	a — главное русло б — пойма пр. б.	
8	14/IV	1	св	637	224	—	—	—	—	—	—	—	—	Л 9/25	a
9a	15/IV	B. 50 м	рлдх	610	218	302	0,72	1,10	76,0	4,00	5,4	—	—	Л 3/7	"
96	15/IV	B. 50 м	"	609	7,92	55,3	0,14	0,26	87,0	0,64	1,13	—	—	расход № 10 измерен после редкого ледохода	
9	15/IV	1	св	610	226	—	—	—	—	—	—	—	—	Л 9/25	a
10a	16/IV	B. 50 м	"	615	258	332	0,78	1,10	76,5	4,34	6,7	—	—	Л 3/9	"
10b	16/IV	B. 50 м	"	616	9,34	61,4	0,15	0,40	90,0	0,68	1,20	—	—	мертв. пр. 25,7 m^2 " " 22,2 m^2	
10	16/IV	1	св	615	267	—	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 9/25	a
11a	17/IV	1	св	633	267	356	0,75	1,16	77,5	4,62	7,0	—	—	ЖЗ 3/9	"
11b	17/IV	B. 50 м	"	633	13,6	77,6	0,18	0,45	97,0	0,80	1,37	—	—	ЖЗ 9/25	a
11	17/IV	1	св	633	281	—	—	—	—	—	—	—	—	Л 9/25	a
12a	18/IV	B. 50 м	"	610	249	334	0,75	1,08	76,5	4,37	6,7	—	—	Л 3/7	"
12b	18/IV	B. 50 м	"	611	12,3	56,6	0,22	0,34	88,0	0,64	1,16	—	—	ЖЗ 9/25	a
12	18/IV	1	св	610	261	—	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 3/7	"
13a	19/IV	B. 80 м	"	580	216	310	0,70	1,06	74,7	4,15	6,3	—	—	ЖЗ 9/25	a
13b	19/IV	B. 80 м	"	579	2,91	20,4	0,14	0,27	46,0	0,44	0,80	—	—	ЖЗ 3/7	"
13	19/IV	1	св	580	219	—	—	—	—	—	—	—	—	Л 9/27	a
14	20/IV	1	св	542	188	275	0,68	1,01	69,0	4,00	5,9	—	—	ЖЗ 7/21	"
15	21/IV	1	"	504	163	246	0,66	1,02	67,5	3,64	5,5	—	—	Л 6/18	"
16	22/IV	1	"	459	138	214	0,64	1,00	64,5	3,32	5,0	—	—	ЖЗ 6/18	"
17	23/IV	1	"	411	106	178	0,60	0,96	63,0	2,83	4,40	—	—	Л 5/15	"
18	24/IV	1	"	362	88,9	147	0,60	0,92	55,5	2,65	3,95	—	—	ЖЗ 6/18	"
19	25/IV	1	"	324	69,8	124	0,56	0,86	52,0	2,38	3,45	—	—	Л 6/18	"
20	26/IV	1	"	298	59,7	111	0,54	0,77	49,0	2,27	3,25	—	—	ЖЗ 6/18	"
21	27/IV	1	"	272	48,9	96,8	0,51	0,75	47,3	2,05	2,95	—	—	Л 5/15	"
22	28/IV	1	"	245	40,1	83,4	0,48	0,72	45,5	1,83	2,65	—	—	ЖЗ 6/18	"
23	30/IV	1	"	210	24,3	66,1	0,37	0,65	43,9	1,51	2,30	—	—	ЖЗ 6/18	"
24	4/V	1	"	188	20,0	58,1	0,34	0,62	40,7	1,43	2,10	—	—	Л 6/16	"
25	11/VI	2	тр	160	7,26	19,3	0,38	0,54	23,1	0,84	1,18	—	—	Л 6/14	"
26	25/VI	2	"	130	1,43	12,1	0,12	0,17	20,0	0,60	0,91	—	—	ЖЗ 6,6	"
27	7/VII	B. 300 м	"	118	0,84</										

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопост гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)	Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание	
							средняя	наибольшая							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
13	9/IV	1	лдст	117	10,2	38,5	0,26	0,47	21,5	1,79	2,90	—	ЖЗ 5/11	a	расходы №№ 13—16 измерены в разводье
14	10/IV	1	"	136	11,5	41,0	0,28	0,56	23,0	1,78	3,05	—	ЖЗ 6/15	"	
15	12/IV	1	"	138	16,0	40,8	0,39	0,74	24,1	1,69	2,60	—	ЖЗ 5/16	"	
16	13/IV	1	"	228	34,1	89,2/74,5	0,46	0,88	51,0	1,75	4,00	—	ЖЗ 5/11	"	
17	14/IV	1	св	279	47,0	114/94,4	0,50	0,90	54,0	2,11	4,40	—	ЖЗ 6/12	"	
18	15/IV	1	"	298	62,5	123/101	0,62	1,00	55,0	2,24	4,40	—	ЖЗ 7/16	"	
19	16/IV	1	"	328	85,0	137	0,62	1,07	56,0	2,45	4,60	—	ЖЗ 7/13	"	
20	17/IV	1	"	298	72,6	126	0,58	1,13	55,0	2,29	4,35	—	ЖЗ 7/16	"	
21	17/IV	1	рлдх	275	60,1	112	0,54	1,03	54,3	2,06	4,00	—	ЖЗ 7/13	"	
22	18/IV	1	"	232	46,2	89,1	0,52	1,08	52,7	1,69	3,80	—	ЖЗ 7/14	"	
23	18/IV	1	"	238	49,1	94,1	0,52	1,10	53,2	1,77	3,95	—	ЖЗ 7/12	"	
24	19/IV	1	св	200	38,9	72,5	0,54	1,08	50,0	1,45	3,45	—	ЖЗ 7/10	"	
25	20/IV	н. 0,6 км	"	176	34,6	56,1	0,62	0,95	38,5	1,46	2,10	—	ЖЗ 8/14	"	
26	21/IV	н. 0,6 км	"	129	23,4	41,4	0,57	0,81	34,5	1,20	1,75	—	ЖЗ 8/13	"	
27	22/IV	н. 0,6 км	"	99	17,1	29,3	0,58	0,94	31,4	0,93	1,30	—	Л 7/10	"	
28	24/IV	н. 0,6 км	"	76	12,2	21,8	0,56	0,79	30,1	0,72	1,04	—	ЖЗ 7/14	"	
29	26/IV	н. 0,6 км	"	54	11,7	17,0	0,69	0,92	27,4	0,62	0,85	—	ЖЗ 6/14	"	
30	28/IV	н. 0,6 км	"	35	7,28	11,6	0,63	0,82	25,8	0,45	0,63	—	ЖЗ 6/12	"	
31	4/V	н. 0,6 км	"	14	4,86	8,13	0,60	0,78	23,2	0,35	0,55	—	Л 10/18	"	
32	14/V	н. 0,6 км	"	—4	2,78	5,40	0,51	0,66	18,5	0,29	0,44	—	Л 9/14	"	
33	17/V	н. 0,6 км	"	—24	0,96	2,52	0,38	0,45	15,9	0,16	0,24	—	Л 7/7	"	
34	28/V	н. 0,6 км	"	—33	0,43	1,42	0,30	0,43	12,5	0,11	0,18	—	Л 5/5	"	
35	3/VII	н. 0,6 км	"	—33	0,36	1,28	0,28	0,38	12,5	0,10	0,18	—	ОХ 6/6	"	
36	17/VII	н. 0,6 км	"	—43	0,11	0,50	0,22	0,33	7,1	0,07	0,11	—	ОХ 8/8	"	
37	28/VII	н. 0,65 км	"	—44	0,083	0,40	0,21	0,37	6,7	0,06	0,10	—	ОХ 6/6	"	
38	7/VII	н. 0,65 км	"	—45	0,074	0,30	0,25	0,36	5,3	0,06	0,09	—	Л 6/6	"	
39	17/VII	н. 0,65 км	"	—45	0,056	0,30	0,19	0,30	5,3	0,06	0,10	—	Л 6/6	"	
40	27/VII	н. 0,65 км	"	—45	0,052	0,29	0,18	0,26	5,3	0,05	0,09	—	Л 6/6	"	
41	7/VIII	н. 0,65 км	"	—46	0,055	0,32	0,17	0,23	5,3	0,06	0,10	—	Л 6/6	"	
42	9/VIII	н. 0,65 км	"	—46	0,044	0,32	0,14	0,20	5,4	0,06	0,10	—	Л 6/6	"	
43	17/VIII	н. 165 м	"	—46	0,042	0,27	0,16	0,22	3,4	0,08	0,12	—	Л 6/6	"	
44	24/VIII	н. 165 м	"	—47	0,027	0,22	0,12	0,18	3,4	0,06	0,10	—	Л 4/4	"	
45	16/IX	н. 165 м	"	—45	0,043	0,29	0,15	0,23	3,8	0,08	0,12	—	Л 6/6	"	
46	29/IX	н. 165 м	"	—45	0,062	0,32	0,19	0,27	3,7	0,09	0,15	—	Л 5/5	"	
47	13/X	н. 165 м	"	—45	0,057	0,31	0,18	0,23	4,0	0,08	0,13	—	Л 7/7	"	
48	27/X	н. 165 м	"	—45	0,052	0,31	0,17	0,19	4,2	0,07	0,10	—	Л 7/7	"	
49	15/XI	н. 165 м	"	—44	0,070	0,38	0,18	0,24	4,3	0,09	0,12	—	Л 7/7	"	
50	20/XI	н. 165 м	"	—42	0,10	0,50	0,20	0,23	4,7	0,11	0,14	—	Л 5/5	"	
51	24/XI	н. 165 м	лдст	—45	0,058	0,37	0,16	0,25	4,4	0,08	0,10	—	Л 7/7	"	расход № 50 — у водостока забереги
52	6/XII	н. 165 м	"	—32	0,16	1,52/1,07	0,15	0,20	12,1	0,13	0,26	—	Л 5/5	"	расходы № 51, 52 измерены в полынье
53	20/XII	н. 165 м	"	1	0,20	7,47/3,17	0,06	0,09	21,4	0,35	0,62	—	Л 5/15	"	

Расход № 12 не учтен незначительный расход воды под льдом. Расходы № 39—50 измерены в расчищенном русле.

29. р. Бузулук — д. Перевозниково

1	7/I	2	лдст	137	0,93	6,36/4,02	0,23	0,34	16,9	0,38	0,58	—	ЖЗ 7/14	a
2	15/I	2	"	137	0,79	6,10/3,02	0,26	0,36	16,8	0,36	0,58	—	ЖЗ 6/11	"
3	28/I	2	"	140	0,57	6,53/3,16	0,18	0,32	16,8	0,39	0,60	—	ЖЗ 6/11	"
4	9/II	2	"	146	0,53	7,15/3,64	0,15	0,24	17,2	0,42	0,77	—	ЖЗ 6/12	"
5	23/II	2	"	143	0,44	6,67/2,47	0,18	0,25	16,5	0,40	0,62	—	ЖЗ 6/10	"
6	10/III	2	"	143	0,33	7,08/2,42	0,14	0,28	16,8	0,42	0,63	—	ЖЗ 6/9	"
7	29/III	2	"	144	1,04	6,89/3,86	0,27	0,35	16,8	0,41	0,64	—	ЖЗ 6/10	"
8	1/IV	н. 210 м	"	154	1,62	8,46/4,10	0,40	0,70	12,0	0,70	1,05	—	ЖЗ 7/20	"
9	3/IV	2	"	166	2,22	10,6/8,94	0,25	0,52	18,5	0,57	0,86	—	ЖЗ 6/18	"
10	5/IV	2	св	176</td										

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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
36	22/IX	2	св	110	0,74	2,37	0,31	0,40	13,0	0,18	0,32	—	Ж4 6/11	а	
37	12/X	2	заб	112	0,76	2,83	0,27	0,32	14,2	0,20	0,32	—	Ж4 6/6	„	
38	20/XI	2	заб	109	0,69	2,89	0,24	0,31	13,0	0,22	0,35	—	Ж3 6/8	„	
39	25/XI	2	лдст	112	0,65	3,09/2,61	0,25	0,35	13,0	0,24	0,36	—	Ж3 5/7	„	
40	8/XII	2	з	121	0,49	3,94/1,82	0,27	0,36	12,5	0,32	0,43	—	Ж3 5/8	„	

Расходы №№ 13—16 измерены при заторах льда ниже и выше гидроствора. Расходы №№ 16—22 — русло у правого берега забито снегом, площадь снега не учтена.

31. р. Боровка — х. Паника

1	9/I	1	лдств	68	1,82	13,5/6,42	0,28	0,49	27,0	0,50	0,81	—	Ж3 5/8	а	
2	12/II	1	з	77	1,52	16,5/5,94	0,26	0,43	27,6	0,60	1,02	—	Ж3 5/9	„	
3	13/III	1	з	80	1,52	16,5/4,36	0,35	0,49	27,6	0,60	1,18	—	Ж3 5/11	„	
4	31/III	1	з	83	2,31	19,6/5,38	0,43	0,59	30,6	0,64	1,16	—	Л 5/13	„	
5	5/IV	1	з	72	2,50	16,4/6,32	0,40	0,58	28,1	0,58	1,08	—	Л 5/13	„	
6	10/IV	1	заб	78	5,70	18,3/9,08	0,63	0,89	30,2	0,61	1,20	—	Л 5/15	„	
7	12/IV	1	рлдх	160	24,3	39,9	0,61	0,91	38,3	1,04	2,10	—	Л 9/17	„	
8	13/IV	1	з	181	54,2	55,8	0,97	1,38	40,2	1,39	2,16	—	Ж3 9/23	„	
9	14/IV	1	з	264	120	79,7	1,51	2,05	42,0	1,90	2,50	—	Ж3 9/27	„	
10	15/IV	1	з	308	156	100	1,56	2,06	44,7	2,24	3,10	—	Ж3 9/27	„	
11	16/IV	1	св	319	169	103	1,64	2,18	45,3	2,27	3,40	—	Ж3 9/27	„	
12	17/IV	1	з	326	169	107	1,58	2,08	46,2	2,32	3,20	—	Ж3 9/27	„	
13	18/IV	1	з	296	151	98,5	1,53	2,08	44,1	2,23	3,05	—	Ж3 9/27	„	
14	19/IV	1	з	252	108	76,9	1,40	1,91	42,2	1,82	2,50	—	Ж3 9/27	„	
15	20/IV	1	з	208	78,1	61,8	1,26	1,69	40,2	1,54	2,15	—	Ж3 9/27	„	
16	21/IV	1	з	167	47,9	42,0	1,14	1,49	39,0	1,08	1,62	—	Ж3 9/21	„	
17	22/IV	1	з	131	35,4	28,0	1,26	1,61	36,0	0,78	1,40	—	Ж3 8/12	„	
18	27/IV	1	з	95	14,0	23,1	0,61	0,85	35,7	0,65	1,00	—	Л 9/21	„	
19	28/IV	1	з	87	11,1	20,2	0,55	0,81	34,8	0,58	0,80	—	Л 8/20	„	
20	6/V	1	з	71	7,92	16,2	0,49	0,70	30,3	0,53	0,66	—	Ж3 7/19	„	
21	26/V	1	з	52	3,99	10,7	0,37	0,51	25,7	0,42	0,56	—	Ж3 7/13	„	
22	30/VI	1	з	40	2,33	7,80	0,30	0,40	25,5	0,31	0,38	—	Ж3 6/12	„	
23	27/VII	1	з	39	1,99	6,70	0,30	0,39	25,2	0,27	0,34	—	Ж3 6/8	„	
24	13/VIII	1	з	35	1,67	5,67	0,29	0,39	25,0	0,23	0,28	—	Ж3 6/12	„	
25	23/IX	1	з	35	1,69	5,90	0,29	0,40	25,5	0,23	0,30	—	Ж3 6/12	„	
26	22/X	1	з	31	1,16	4,58	0,25	0,30	25,2	0,18	0,25	—	Ж3 6/6	„	
27	19/XI	н. 180 м	з	35	1,69	4,91	0,34	0,52	16,9	0,29	0,50	—	Ж3 5/11	расход № 27 — у водопоста забереги	
28	25/XI	1	лдст	50	1,52	10,0/6,49	0,23	0,31	26,1	0,38	0,45	—	Ж3 6/8	„	
29	17/XII	1	з	76	1,32	16,5/5,01	0,26	0,33	27,7	0,60	0,71	—	Ж3 6/10	„	

Расход № 7 измерен при заторе льда ниже водопоста.

32. р. Колтубанка — рзд. Лес

1	9/I	4	лдст	107	0,075	0,66/0,47	0,16	0,21	2,5	0,26	0,32	—	ОХ 5/8	а	
2	20II	4	з	125	0,063	1,07/0,67	0,09	0,11	2,5	0,43	0,47	—	ОХ 5/9	„	
3	25/I	4	з	120	0,077	0,95/0,91	0,08	0,14	2,7	0,35	0,43	—	ОХ 5/15	„	
4	10/II	4	з	152	0,095	1,94/0,94	0,10	0,13	2,8	0,69	0,75	—	ОХ 4/8	„	
5	21/III	н. 1 км	з	166	0,027	0,44/0,27	0,10	0,20	2,2	0,20	0,22	—	ОХ 6/6	„	
6	28/II	н. 1 км	з	171	0,033	0,44/0,26	0,13	0,16	2,2	0,20	0,23	—	ОХ 6/6	„	
7	10/III	н. 1 км	з	170	0,064	0,25/0,23	0,28	0,38	2,2	0,11	0,14	—	ОХ 7/7	„	
8	20/III	н. 1 км	з	165	0,11	0,48/0,44	0,25	0,39	2,2	0,22	0,26	—	ОХ 7/7	„	
9	29/III	4	впл	178	0,37	2,77/2,19	0,17	0,30	3,3	0,84	1,05	—	Ж3 5/5	„	
10	30/III	н. 1 км	св	152	0,18	0,64	0,28	0,51	2,4	0,27	0,42	—	ОХ 8/11	расход № 10 — у водопоста ледостав	
11	6/IV	4	з	116	0,18	0,86	0,21	0,24	2,7	0,32	0,41	—	ОХ 5/10	„	
12	7/IV	4	з	108	0,16	0,64	0,25	0,31	2,6	0,25	0,32	—	ОХ 5/9	„	
13	8/IV	4	з	107	0,18	0,64	0,28	0							

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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
36	18/IV	3	св	167	2,24	3,58	0,63	0,90	6,7	0,53	0,76	—	ЖЗ 6/8	а	
37	19/IV	4	"	158	1,88	3,06	0,61	0,78	3,5	0,87	1,24	—	ЖЗ 5/10	"	
38	19/IV	4	"	148	1,52	2,63	0,58	0,76	3,1	0,85	1,05	—	ЖЗ 5/10	"	
39	19/IV	4	"	140	1,16	2,33	0,50	0,64	2,9	0,80	1,02	—	ЖЗ 5/10	"	
40	19/IV	4	"	132	0,89	2,20	0,40	0,56	2,9	0,76	0,91	—	ЖЗ 4/8	"	
41	20/IV	4	"	126	0,82	2,05	0,40	0,53	2,8	0,73	0,91	—	ЖЗ 5/10	"	
42	21/IV	4	"	119	0,68	1,83	0,37	0,50	2,8	0,65	0,84	—	ОХ 5/14	"	
43	24/IV	4	"	126	0,77	1,94	0,40	0,57	2,8	0,69	0,83	—	ОХ 5/15	"	
44	27/IV	4	"	110	0,38	1,42	0,27	0,39	2,7	0,53	0,66	—	ОХ 5/15	"	
45	1/V	4	"	125	0,72	1,70	0,42	0,57	2,9	0,59	0,81	—	ОХ 5/15	"	
46	8/V	4	"	107	0,37	1,16	0,32	0,47	2,6	0,45	0,57	—	ОХ 5/15	"	
47	19/V	4	"	103	0,28	0,88	0,32	0,44	2,6	0,34	0,47	—	ОХ 5/15	"	
48	26/V	4	"	94	0,10	0,62	0,16	0,26	2,6	0,24	0,35	—	ОХ 5/15	"	
49	10/VI	5	"	97	0,11	0,30	0,37	0,41	1,8	0,17	0,25	—	ОХ 6/11	"	
50	30/VI	5	"	89	0,17	0,09	0,19	0,25	1,4	0,06	0,08	—	ОХ 4/4	"	
51	10/VII	5	"	88	0,011	0,08	0,14	0,16	1,5	0,05	0,08	—	ОХ 4/4	"	
52	17/VII	5	"	88	0,008	0,36	0,22	0,24	0,6	0,06	0,06	—	ОХ 5/5	"	
53	10/VIII	5	"	87	0,006	0,05	0,12	0,19	0,6	0,08	0,10	—	ОХ 4/4	"	
54	20/VIII	5	"	87	0,005	0,05	0,10	0,16	0,6	0,08	0,09	—	ОХ 5/5	"	
55	15/X	5	"	114	0,031	0,12	0,26	0,33	1,5	0,08	0,11	—	ОХ 4/4	"	
56	28/X	5	"	123	0,072	0,22	0,33	0,43	1,6	0,14	0,18	—	ОХ 6/6	"	
57	15/XI	5	"	130	0,094	0,30	0,31	0,44	1,8	0,17	0,23	—	ОХ 6/9	"	
58	22/XI	5	"	127	0,092	0,29	0,32	0,39	1,8	0,16	0,22	—	ОХ 7/11	"	
59	8/XII	5	лдст	104	0,006	0,07	0,09	0,10	1,1	0,06	0,10	—	ОХ 4/4	"	
60	21/XII	5	заб	105	0,007	0,08	0,09	0,10	1,2	0,07	0,10	—	ОХ 3/3	"	

Расход № 3 измерен в расчищенном русле от льда. Расходы №№ 22–33 измерены при подпоре от затопленного льда в 50–75 м ниже гидроствора. Расходы №№ 52–54 измерены в искусственно суженном русле. Расходы №№ 55–60 измерены при подпоре от нижерасположенного гидрометрического сооружения.

34. р. Большой Кинель — с. Азаматово

1	14/I	1	лдст	265	0,62	9,06/2,50	0,25	0,46	20,8	0,44	0,96	—	ЖЗ 6/14	а	
2	18/I	1	"	264	0,60	9,74 2,28	0,26	0,40	20,8	0,47	0,96	—	ЖЗ 6/16	"	
3	10/II	1	"	326	0,57	25,8/2,01	0,28	0,46	30,5	0,85	1,59	—	ЖЗ 6/16	"	
4	23/II	1	"	318	0,55	23,0/2,26	0,24	0,38	29,7	0,77	1,47	—	ЖЗ 6/16	"	
5	10/III	1	"	308	0,45	20,5/2,36	0,19	0,30	27,4	0,75	1,40	—	ЖЗ 6/14	"	
6	22/III	1	"	306	0,47	20,3/2,66	0,18	0,26	26,9	0,75	1,40	—	ЖЗ 6/15	"	
7a	30/III	1	"	346	0,61	31,0/2,61	0,23	0,33	30,8	1,01	1,75	—	ЖЗ 6/15	"	
7b	30/III	н. 70 м	впл	345	0,073	0,40	0,18	0,37	2,50	0,16	0,22	—	ЖЗ 5/5	"	
7	30/III	1	"	346	0,68	29,3/2,67	0,22	0,32	30,5	0,96	1,68	—	ЖЗ 6/17	а	
8a	4/IV	1	лдст	342	0,58	342	0,30	0,18	2,40	0,12	0,20	—	ЖЗ 5/5	"	
8b	4/IV	н. 70 м	впл	342	0,054	342	0,51	0,71	2,80	0,18	0,26	—	ЖЗ 6/7	"	
9	4/IV	"	"	342	0,63	33,5/2,76	0,27	0,39	30,9	1,08	1,86	—	ЖЗ 6/17	а	
9a	5/IV	1	лдст	354	0,75	69,9/46,9	0,43	0,74	40,3	1,73	3,25	—	ЖЗ 9/17	"	
9b	5/IV	н. 69 м	впл	354	0,36	354	1,11	0,71	2,80	0,18	0,26	—	ЖЗ 9/18	"	
10	6/IV	1	лдст	418	5,22	47,2/27,9	0,19	0,43	37,0	1,28	2,60	—	ЖЗ 12/35	"	
11	7/IV	1	"	379	3,76	31,1/17,1	0,22	0,51	33,0	0,94	2,15	—	ЖЗ 11/32	"	
12	11/IV	1	впл	420	10,5	46,5/29,4	0,36	0,64	37,3	1,25	2,65	—	ЖЗ 12/23	"	
13	11/IV	1	"	482	20,4	69,9/46,9	0,43	0,74	40,3	1,73	3,25	—	ЖЗ 12/24	"	
14	12/IV	1	лдст	541	38,1	97,2	0,39	0,86	43,5	2,23	3,83	—	ЖЗ 9/17	"	
15	13/IV	1	"	576	51,5	115	0,45	0,69	45,5	2,53	4,18	—	ЖЗ 9/18	"	
16	13/IV	1	"	571	63,2	112	0,56	0,88	44,5	2,52	4,16	—	Ж4 10/28	"	
17	14/IV	1	"	571	66,4	116	0,57	0,85	44,6	2,60	4,13	—	Ж3 10/28	"	
18	15/IV	1	"	553	70,2	106	0,66	0,96	43,2	2,45	3,82	—	Ж3 10/36	"	
19	16/IV	1	рлх	629	69,4	143	0,49	0,89	50,2	2,85	4,67	—	Ж3 10/20	"	
20	17/IV	1	"	639	105	147	0,71	1,06	51,5	2,85	4,75	—	Ж3 10/20	"	
21	17/IV	1	св	508	90,8	1,01	1,54	44,1	2,04						

№ 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)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон волнной 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
40	13/X	1	св	218	0,56	3,18	0,18	0,34	13,3	0,24	0,45	—	ЖЗ 7/14	а	мертв. пр. 0,63 м²
41	29/X	1	"	218	0,55	2,78	0,20	0,38	13,2	0,21	0,34	—	ЖЗ 7/14	"	" 0,46 м²
42	13/XI	1	"	218	0,55	2,46	0,18	0,40	12,7	0,19	0,29	—	ЖЗ 7/15	"	" 0,62 м²
43	23/XI	1	лдст	224	0,56	3,20/2,25	0,25	0,47	13,3	0,24	0,38	—	ЖЗ 6/11	"	" 0,54 м²
44	9/XII	1	"	248	0,42	9,30/1,63	0,26	0,43	23,0	0,40	0,76	—	ЖЗ 6/11	"	мертв. пр. 0,38 м²
45	27/XII	1	"	263	0,49	7,68/2,16	0,23	0,43	12,4	0,62	0,81	—	ЖЗ 6/14	"	

Расходы № 19, 20 измерены при заторе льда ниже водпоста. Расход № 45 — не учтена площадь льда правого берега.

36. р. Большой Кинель — г. Бугурслан

1	5/I	3	лдст	290	3,07	34,9/32,0	0,10	0,16	17,2	2,03	2,88	—	ЖЗ 7/35	а	
2	15/I	3	"	295	3,50	36,0/30,6	0,11	0,17	17,2	2,09	2,93	—	ЖЗ 7/35	"	
3	25/I	3	"	283	3,26	33,6/28,6	0,11	0,18	17,2	1,95	2,80	—	ЖЗ 7/35	"	
4	5/II	3	"	290	2,83	34,7/27,6	0,10	0,16	17,4	1,99	2,86	—	ЖЗ 7/35	"	
5	20/III	3	"	298	4,23	36,3/28,4	0,15	0,25	17,2	2,11	2,95	—	ЖЗ 7/35	"	
6	28/III	3	"	298	3,02	36,9/27,8	0,11	0,17	17,5	2,11	2,95	—	ЖЗ 7/35	"	
7	11/III	3	"	300	3,17	36,2/27,4	0,12	0,19	17,2	2,10	2,95	—	ЖЗ 7/31	"	
8	18/III	3	"	300	4,72	36,7/29,0	0,16	0,24	17,4	2,11	2,98	—	ЖЗ 7/35	"	
9	29/III	3	"	287	4,83	34,1/27,4	0,18	0,26	17,5	1,95	2,83	—	ЖЗ 7/35	"	a — главное русло
10	2/IV	3	"	290	6,76	34,9/30,1	0,22	0,34	17,4	2,01	2,86	—	ЖЗ 7/35	"	б — протока л. б. "Прорва"
11	9/IV	2	"	409	133	383/263	0,51	0,68	104	3,68	6,2	—	ЖЗ 9/18	"	опоры моста 43,9 м²
12	10/IV	2	св	384	98,6	348/303	0,33	0,43	101	3,45	5,8	—	ЖЗ 9/17	"	" 44,9 м²
13	12/IV	2	"	422	192	387/336	0,57	0,72	104	3,72	6,4	—	ЖЗ 9/17	"	" 50,6 м²
14a	13/IV	2	лдх	466	322	436/380	0,85	1,41	107	4,07	6,5	—	ЖЗ 9/18	"	" 56,0 м²
14b	13/IV	2	"	464	177	378/335	0,53	0,67	75,0	5,0	7,0	—	ЖЗ 6/12	"	" 42,8 м²
14	13/IV	2	"	465	499								ЖЗ 9/18	"	опоры моста 55,0 м²
15a	14/IV	2	рлдх	461	308	425/370	0,83	1,06	107	3,97	6,5	—	ЖЗ 6/12	"	" 42,5 м²
15b	14/IV	2	"	462	175	374/332	0,53	0,65	75,0	4,99	7,0	—	ЖЗ 9/18	"	опоры моста 53,7 м²
15c	14/IV	2	"	461	483								ЖЗ 6/12	"	" 42,2 м²
16a	15/IV	2	рлдх	459	308	417/363	0,85	1,11	107	3,90	6,3	—	ЖЗ 9/18	"	опоры моста 52,5 м²
16b	15/IV	2	"	459	165	373/331	0,50	0,59	75,0	4,97	7,0	—	ЖЗ 6/12	"	" 41,6 м²
16c	15/IV	2	"	459	473								ЖЗ 9/18	"	опоры моста 52,7 м²
17a	17/IV	2	св	452	300	408/356	0,84	1,15	107	3,81	6,2	—	ЖЗ 6/12	"	" 40,4 м²
17b	17/IV	2	"	452	143	369/327	0,44	0,60	75,0	4,92	7,0	—	ЖЗ 9/18	"	опоры моста 49,0 м²
17c	17/IV	2	"	452	443								ЖЗ 6/10	"	" 38,8 м²
18a	19/IV	2	св	438	268	402/349	0,77	1,00	106	3,79	6,6	—	ЖЗ 9/17	"	опоры моста 46,4 м²
18b	19/IV	2	"	436	104	356/316	0,33	0,48	74,0	4,81	6,8	—	ЖЗ 6/12	"	" 37,1 м²
18c	19/IV	2	"	437	372								ЖЗ 9/17	"	расход № 41 — у водпоста ледостав
19a	20/IV	2	св	418	234	376/327	0,72	1,15	104	3,62	6,1	—	ЖЗ 9/17	"	
19b	20/IV	2	"	416	46,8	341/302	0,15	0,25	73,5	4,64	6,5	—	ЖЗ 6/10	"	
19c	20/IV	2	"	417	281								ЖЗ 9/17	"	
20	21/IV	2	св	394	193	351/305	0,63	0,96	101	3,48	6,0	—	ЖЗ 7/14	"	
21	22/IV	1	"	340	112	231	0,48	0,66	74,5	3,10	4,40	—	ЖЗ 7/14	"	
22	23/IV	1	"	322	95,5	220	0,43	0,59	73,0	3,01	4,40	—	ЖЗ 7/14	"	
23	25/IV	1	"	309	77,1	204	0,38	0,58	72,5	2,81	4,10	—	ЖЗ 7/14	"	
24	26/IV	1	"	286	60,5	186	0,33	0,45	71,0	2,62	3,80	—	ЖЗ 7/14	"	
25	28/IV	1	"	236	26,5	151	0,18	0,25	67,5	2,24	3,30	—	ЖЗ 6/26	"	
26	1/V	1	"	223	20,4	144	0,14	0,22	66,5	2,17	3,20	—	ЖЗ 6/24	"	
27	15/V	1	"	204	9,43	129	0,07	0,14	63,8	2,02	3,00	—	ЖЗ 6/22	"	
28	29/V	B. 1 км	"	204	7,85	47,0	0,17	0,30	45,1	1,04	1,89	—	ЖЗ 8/30	"	
29	10/VI	3	"	234	4,93	27,3	0,18	0,33	16,1	1,70	2,55	—	ЖЗ 7/33	"	
30	26/VI	3	"	270	2,18	33,2	0,07	0,14	17,2	1,93	2,90	—	ЖЗ 7/31	"	
31	13/VII	3	"	264	2,15	32,3	0,07	0,13	17,2	1,88	2,85	—	ЖЗ 7/31	"	
32	27/VII	3	"	251	1,83	30,5	0,06	0,11	16,9	1,80	2,75	—	ЖЗ 7/29	"	
33	10/VIII	3	"	259	2,48	31,0									

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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	10/IV	4	рлдх	222	31,2	64,0	0,49	0,75	40,0	1,60	2,00	—	Л 7/21	a		
10	11/IV	4	"	290	56,2	98,6	0,57	0,90	52,0	1,90	2,70	—	Л 10/28	"		
11	11/IV	4	"	314	65,4	112	0,58	0,94	53,6	2,09	2,90	—	Л 10/29	"		
12	12/IV	4	"	382	84,8	149	0,57	0,96	56,1	2,66	3,55	—	Л 10/30	"		
13	13/IV	2	"	476	119	232/225	0,53	1,05	129	1,80	5,8	—	Л 13/32	"	опоры моста 7,12 м²	
14	14/IV	2	лдх	523	180	294/285	0,63	1,24	130	2,26	6,2	—	Л 11/31	"	9,12 м²	
15	15/IV	2	"	604	265	401/389	0,68	1,37	130	3,08	7,0	—	Л 11/32	"	12,1 м²	
16	16/IV	2	рлдх	688	363	508/492	0,74	1,43	130	3,91	7,9	—	Л 11/30	"	15,7 м²	
17	17/IV	2	"	770	536	615/596	0,90	1,47	130	4,73	8,8	—	Л 11/33	"	18,6 м²	
18	17/IV	2	"	784	572	635/616	0,93	1,43	130	4,88	8,8	—	Л 11/33	"	19,3 м²	
19	18/IV	2	"	838	671	702/680	0,99	1,57	130	5,4	9,4	—	Л 11/33	"	21,6 м²	
20	19/IV	2	"	866	720	736/714	1,01	1,47	130	5,7	9,7	—	Л 11/33	"	22,4 м²	
21	20/IV	2	св	872	703	744/721	0,98	1,37	130	5,7	9,8	—	Л 11/31	"	23,0 м²	
22	21/IV	2	"	860	632	730/708	0,89	1,33	130	5,6	9,6	—	Л 11/33	"	22,4 м²	
23	22/IV	2	"	842	562	706/684	0,82	1,24	130	5,4	9,4	—	Л 11/33	"	22,0 м²	
24	24/IV	2	"	778	415	624/605	0,69	1,20	130	4,80	8,8	—	Л 11/32	"	19,2 м²	
25	25/IV	2	"	738	377	573/555	0,68	1,23	130	4,41	8,4	—	Л 10/29	"	17,7 м²	
26	26/IV	2	"	694	318	516/500	0,63	1,21	130	3,97	8,0	—	Л 11/33	"	16,0 м²	
27	27/IV	2	"	644	273	449/435	0,63	1,19	130	3,45	7,5	—	Л 10/24	"	14,0 м²	
28	28/IV	2	"	589	225	381/369	0,61	1,19	130	2,93	7,0	—	Л 11/31	"	12,0 м²	
29	29/IV	2	"	543	194	323/313	0,62	1,28	130	2,48	6,5	—	Л 11/33	"	9,92 м²	
30	30/IV	2	"	480	144	242/234	0,62	1,16	130	1,86	5,9	—	Л 11/25	"	7,60 м²	
31	1/V	4	"	401	113	162	0,70	1,11	58,4	2,77	4,50	—	Л 10/30	"		
32	2/V	4	"	317	75,4	107	0,70	1,09	54,2	1,97	3,45	—	Л 10/27	"		
33	3/V	4	"	292	65,7	95,8	0,69	1,07	53,5	1,79	3,25	—	Л 10/23	"		
34	4/V	4	"	288	64,7	93,0	0,70	1,07	53,3	1,74	3,25	—	Л 10/23	"		
35	11/V	4	"	236	44,7	75,5	0,59	1,04	51,5	1,47	2,90	—	Л 6/30	"	мертв. пр. 12,1 м²	
36	27/V	4	"	180	27,5	47,7	0,58	0,88	38,7	1,23	1,60	—	Л 7/35	"		
37	24/VI	4	тр	128	10,3	27,0	0,38	0,63	37,0	0,73	0,98	—	Л 7/19	"		
38	19/VII	4	"	98	5,34	16,1	0,33	0,56	36,2	0,44	0,74	—	Л 7/17	"		
39	29/VII	4	"	111	7,23	20,6	0,35	0,57	36,4	0,57	0,82	—	Л 7/19	"		
40	30/VIII	4	"	103	6,47	16,4	0,39	0,60	36,4	0,45	0,77	—	Л 7/21	"		
41	23/IX	4	"	106	6,25	18,4	0,34	0,52	36,4	0,51	0,83	—	Л 7/23	"		
42	29/X	4	"	106	6,73	18,3	0,37	0,57	36,4	0,50	0,82	—	ЖЗ 7/20	"		
43	14/XI	4	св	110	8,30	20,5	0,40	0,58	36,6	0,56	0,88	—	ЖЗ 7/21	"		
44	25/XI	4	заб,	136	5,19	29,6/28,0	0,19	0,38	38,5	0,77	1,15	—	ЖЗ 7/27	"		
45	24/XII	4	шуга	122	5,87	24,4/23,4	0,25	0,42	37,0	0,66	1,03	—	Л 7/19	"	расход № 45 измерен в полынье	

Расходы № 12, 13 измерены при заторе льда ниже гидроствора.

38. р. Мочегай — с. Октябрьское

1	23/I	1	лдст	196	2,36	34,6/23,8	0,10	0,14	28,8	1,20	1,93	—	ЖЗ 6/28	a	
2	29/I	1	"	188	2,08	32,7/21,9	0,09	0,14	28,8	1,14	1,88	—	ЖЗ 6/28	"	
3	27/II	1	"	196	1,79	34,8/16,9	0,11	0,16	29,0	1,20	1,88	—	ЖЗ 6/22	"	
4	18/III	1	"	193	1,71	34,1/16,2	0,11	0,17	29,4	1,16	1,83	—	ЖЗ 6/23	"	
5	26/III	1	"	199	2,30	35,7/16,2	0,14	0,22	30,0	1,19	1,94	—	ЖЗ 6/23	"	
6	2/IV	1	"	202	2,03	36,6/18,1	0,11	0,20	30,5	1,20	2,04	—	ЖЗ 6/18	"	
7	5/IV	1	"	230	5,83	47,8/25,4	0,23	0,33	46,0	1,04	2,26	—	ЖЗ 6/28	"	
8	6/IV	1	"	254	8,36	60,4/31,9	0,26	0,37	50,6	1,19	2,50	—	ЖЗ 6/28	"	
9	7/IV	1	"	293	24,3	80,5/53,3	0,46	0,86	53,0	1,52	2,85	—	ЖЗ 6/30	"	
10	8/IV	1	впл	347	59,4	117/93,9	0,63	1,22	55,9	2,09	3,40	—	ЖЗ 13/65	"	
11	9/IV	1	"	325	44,9	97,6/75,2	0,60	1,18	54,8	1,78	3,20	—	ЖЗ 9/45	"	
12	12/IV	1	рлдх	443	160	168	0,95	1,29	70,0	2,40	4,35	—	ЖЗ 15/30	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водпост гидроствора	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		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	26/II	2	лдст	121	0,034	0,20/0,19	0,18	0,24	2,2	0,09	0,15	—	ЖЗ 5/5	a	
7	11/III	2	"	121	0,032	0,20/0,19	0,17	0,24	2,2	0,09	0,14	—	ЖЗ 5/5	"	
8	24/III	2	"	120	0,030	0,19/0,17	0,18	0,28	2,2	0,09	0,13	—	ЖЗ 4/4	"	
9	30/III	2	заб	122	0,062	0,21	0,30	0,38	2,3	0,09	0,14	—	ЖЗ 4/4	"	
10	2/IV	2	св	128	0,13	0,35	0,37	0,45	2,7	0,13	0,22	—	ЖЗ 5/5	"	
11	3/IV	2	"	139	0,64	0,91	0,70	0,91	5,7	0,16	0,33	—	ЖЗ 5/8	"	
12	4/IV	2	"	141	0,75	1,02	0,74	0,96	5,9	0,17	0,34	—	ЖЗ 5/8	"	
13	5/IV	2	"	142	0,89	1,17	0,76	1,00	6,8	0,18	0,35	—	ЖЗ 6/9	"	
14	6/IV	2	"	154	1,78	2,27	0,78	1,11	7,8	0,29	0,49	—	ЖЗ 8/15	"	
15	7/IV	2	"	166	3,04	3,32	0,92	1,26	9,0	0,37	0,64	—	ЖЗ 8/16	"	
16	8/IV	2	"	157	2,05	2,60	0,79	1,04	8,2	0,32	0,55	—	ЖЗ 7/13	"	
17	9/IV	2	"	148	1,34	1,98	0,68	0,85	7,4	0,27	0,48	—	ЖЗ 7/11	"	
18	10/IV	2	"	142	0,88	1,31	0,67	0,98	6,3	0,21	0,36	—	ЖЗ 6/9	"	
19	11/IV	2	"	168	2,85	3,34	0,85	1,23	8,9	0,38	0,62	—	ЖЗ 8/15	"	
20	12/IV	B. 8 м	"	199	11,1	8,81	1,26	1,90	19,0	0,46	1,05	—	ЖЗ 6/12	"	
21	13/IV	B. 8 м	"	189	7,54	7,06	1,07	1,70	11,5	0,61	0,94	—	ЖЗ 6/11	"	
22	14/IV	B. 8 м	"	188	7,27	6,78	1,07	1,70	11,5	0,59	0,86	—	ЖЗ 6/10	"	
23	15/IV	B. 8 м	"	166	2,56	3,32	0,77	1,27	10,5	0,32	0,50	—	ЖЗ 5/8	"	
24	16/IV	B. 8 м	"	182	5,66	5,66	1,00	1,59	11,7	0,48	0,74	—	ЖЗ 6/10	"	
25	17/IV	B. 8 м	"	192	8,54	7,65	1,12	1,88	14,8	0,52	0,97	—	ЖЗ 6/11	"	
26	18/IV	B. 8 м	"	165	2,76	3,64	0,76	1,20	10,3	0,35	0,64	—	ЖЗ 6/8	"	
27	19/IV	B. 8 м	"	158	1,97	2,95	0,67	1,07	10,0	0,30	0,50	—	ЖЗ 5/8	"	мертв. пр. 0,36 m^2
28	21/IV	B. 8 м	"	148	1,25	1,97	0,63	0,95	8,0	0,25	0,40	—	ЖЗ 4/6	"	мертв. пр. 0,14 m^2
29	26/IV	2	"	136	0,40	0,79	0,51	0,80	6,3	0,13	0,20	—	ЖЗ 9/9	"	
30	3/V	2	"	132	0,23	0,47	0,49	0,67	5,6	0,08	0,15	—	ЖЗ 8/8	"	
31	17/V	2	"	129	0,16	0,42	0,38	0,53	4,8	0,09	0,14	—	ЖЗ 8/8	"	
32	31/V	2	"	127	0,11	0,21	0,52	0,62	1,9	0,11	0,14	—	Л 5/5	"	
33	9/VII	2	"	126	0,082	0,17	0,48	0,68	1,9	0,09	0,11	—	ЖЗ 5/5	"	
34	28/VII	вр.	"	125	0,058	0,18	0,32	0,42	2,2	0,08	0,10	—	ЖЗ 5/5	"	
35	14/VII	вр.	"	123	0,031	0,16	0,19	0,25	2,0	0,08	0,10	—	ЖЗ 6/6	"	
36	28/VII	вр.	"	124	0,038	0,21	0,18	0,26	2,4	0,09	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
37	13/VIII	вр.	"	123	0,036	0,23	0,16	0,26	2,4	0,10	0,15	—	ЖЗ 6/6	"	
38	15/X	вр.	"	124	0,036	0,19	0,19	0,26	2,5	0,08	0,14	—	ЖЗ 5/5	"	
39	11/XI	вр.	"	124	0,039	0,23	0,17	0,25	2,4	0,10	0,15	—	ЖЗ 5/5	"	

Расходы № 32, 33 измерены в искусственно суженном русле. Расходы №№ 34—39 измерены в разных створах в 8—15 м выше водпоста.

41. р. Малый Кинель—с. Кузьмино

1	15/I	1	лдст	39	0,75	4,38/3,26	0,23	0,35	9,5	0,46	0,80	—	ЖЗ 7/17	a	
2	31/I	1	"	46	0,23	5,18/1,75	0,13	0,24	9,8	0,53	0,83	—	ЖЗ 7/14	"	
3	17/II	1	"	52	0,31	6,41/2,25	0,14	0,24	10,8	0,59	1,00	—	ЖЗ 7/16	"	
4	21/III	1	"	76	0,49	10,1/2,79	0,18	0,28	16,8	0,60	1,30	—	ЖЗ 7/16	"	
5	23/IV	B. 85 м	св	170	31,4	40,5	0,78	1,26	22,5	1,80	2,35	—	ЖЗ 11/51	"	
6	24/IV	B. 85 м	"	161	29,3	38,2	0,77	1,23	22,4	1,71	2,25	—	ЖЗ 11/50	"	
7	19/V	1	"	55	2,96	5,68	0,52	0,91	12,4	0,46	0,98	—	Л 7/19	"	
8	2/VI	1	тр	45	1,89	4,38	0,43	0,66	9,8	0,45	0,85	—	Л 8/19	"	
9	22/VI	1	"	37	1,33	3,90	0,34	0,56	9,6	0,41	0,80	—	Л 8/19	"	
10	28/VII	1	"	32	0,98	3,09	0,32	0,43	9,3	0,33	0,70	—	Л 7/15	"	
11	31/VIII	1	"	28	0,81	2,54	0,32	0,43	9,0	0,28	0,62	—	Л 7/16	"	
12	29/IX	1	"	27	0,76	2,44	0,31	0,49	9,1	0,27	0,60	—	Л 6/15	"	
13	22/X	1	св	25	0,98	2,43	0,40	0,78	8,9	0,27	0,60	—	Л 6/12	"	
14	17/XI	1	"	29	1,11	2,50	0,44	0,86	9,0	0,28	0,60	—	Л 6/14	"	
15	29/XI	1	лдст	27	0,54	2,52/1,62	0,33	0,45	9,1	0,28	0,60	—	Л 5/11	"	
16	18/XII	1	"	38	0,50	3,56/1,42	0,35	0,46	9,9	0,36	0,70	—	Л 5/14	"	

42. р. Сарбай—с. Сарбай

1	6/I	B. 69 м	лдст

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
				гидроствор			средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22	31/V	в. 69 м	тр	-18	0,19	2,00	0,095	0,14	4,8	0,42	0,73	-	Л 9/22	a	
23	24/VI	в. 69 м	"	-22	0,10	1,54	0,065	0,11	4,6	0,33	0,56	-	Л 8/21	"	мертв. пр. 0,17 м²
24	29/VII	в. 69 м	"	-20	0,13	1,91	0,07	0,14	4,9	0,39	0,64	-	Л 8/16	"	" 0,27 м²
25	28/VIII	в. 100 м	св	-29	0,13	0,65	0,20	0,34	2,7	0,24	0,45	-	Л 6/11	"	
26	23/IX	в. 100 м	"	-27	0,14	0,58	0,24	0,35	2,9	0,20	0,35	-	Л 6/10	"	
27	24/X	в. 100 м	"	-17	0,23	0,79	0,29	0,43	3,1	0,25	0,42	-	Л 6/13	"	
28	15/XI	в. 100 м	"	-18	0,24	0,90	0,27	0,40	3,2	0,28	0,48	-	Л 7/11	"	
29	27/XI	в. 100 м	лдст	-23	0,10	0,64/0,56	0,18	0,30	2,8	0,23	0,39	-	ЖЗ 4/8	"	
30	22/XII	в. 100 м	"	-14	0,14	0,98/0,89	0,16	0,25	2,9	0,34	0,54	-	ЖЗ 6/16	"	расход № 29 измерен в полынье

Расходы №№ 11—13 — не учтена площадь льда левого берега и расход воды под льдом.

43. р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка

1	26/I	в. 300 м	лдст	144	0,044	0,73/0,36	0,12	0,22	5,2	0,14	0,44	-	ЖЗ 5/8	a	
2	20/II	в. 300 м	"	124	0,043	1,55/0,19	0,23	0,27	5,0	0,31	0,60	-	ЖЗ 5/7	"	
3	25/II	в. 300 м	"	132	0,041	1,92/0,25	0,16	0,22	5,6	0,34	0,63	-	ЖЗ 6/10	"	
4	10/III	в. 300 м	"	158	0,059	2,17/0,27	0,22	0,26	6,3	0,34	0,62	-	ЖЗ 6/10	"	
5	27/III	в. 300 м	"	135	0,057	1,52/0,26	0,22	0,28	4,5	0,34	0,70	-	ЖЗ 5/9	"	
6	29/III	в. 300 м	"	172	0,064	2,13 0,27	0,24	0,35	6,5	0,33	0,69	-	ЖЗ 5/9	"	
7	1/IV	в. 300 м	"	181	0,18	3,09/0,46	0,39	0,58	7,5	0,41	0,96	-	ЖЗ 7/14	"	расход № 7 — у водпоста вода поверх льда
8	5/IV	в. 300 м	впл	173	0,40	1,26	0,32	0,48	6,4	0,20	0,96	-	ЖЗ 5/11	"	расходы №№ 8—12 — лед на дне у пр. б.
9	8/IV	в. 300 м	"	194	1,25	3,80	0,33	0,54	17,5	0,22	1,00	-	ЖЗ 8/16	"	
10	9/IV	в. 300 м	"	218	2,78	8,57	0,32	0,44	19,8	0,43	1,30	-	ЖЗ 9/29	"	
11	10/IV	в. 300 м	"	242	5,02	14,8	0,34	0,48	23,8	0,62	1,47	-	ЖЗ 8/26	"	
12	11/IV	в. 300 м	впл, рлдх	276	7,84	25,0	0,31	0,46	29,5	0,85	1,83	-	ЖЗ 7/25	"	
13	12/IV	3	рлдх	346	21,0	67,0	0,31	0,63	42,6	1,57	2,51	-	ЖЗ 7/35	"	расходы №№ 13—17 — на участке поста местами лед на дне
14	13/IV	3	"	450	42,2	113	0,37	0,57	49,0	2,31	3,50	-	ЖЗ 7/21	"	
15	14/IV	3	"	506	59,3	139	0,43	0,63	51,2	2,71	3,92	-	ЖЗ 5/13	"	
16	15/IV	3	"	502	62,6	138	0,45	0,63	51,3	2,69	4,00	-	ЖЗ 5/13	"	
17	15/IV	3	"	500	65,0	136	0,48	0,64	51,2	2,66	3,94	-	ЖЗ 5/13	"	
18	16/IV	3	"	490	70,3	132	0,53	0,74	50,7	2,60	3,84	-	ЖЗ 5/15	"	расходы №№ 18—20 измерены при редком ледоходе
19	17/IV	3	"	450	56,3	111	0,51	0,66	48,5	2,29	3,44	-	ЖЗ 9/27	"	
20	17/IV	3	"	431	54,6	104	0,52	0,70	48,1	2,16	3,32	-	ЖЗ 9/27	"	
21	18/IV	3	св	370	34,6	78,4	0,44	0,69	44,3	1,77	2,66	-	ЖЗ 9/23	"	
22	18/IV	3	"	360	35,0	72,6	0,48	0,74	43,7	1,66	2,64	-	ЖЗ 8/22	"	
23	19/IV	3	"	316	24,0	56,1	0,43	0,84	41,1	1,36	2,17	-	ЖЗ 6/18	"	мертв. пр. 9,54 м²
24	20/IV	3	"	296	18,4	48,5	0,38	0,74	39,4	1,23	1,96	-	ЖЗ 5/15	"	" 9,92 м²
25	20/IV	3	"	289	17,0	46,1	0,37	0,70	38,6	1,19	1,88	-	ЖЗ 5/15	"	" 9,21 м²
26	21/IV	3	"	266	13,4	37,5	0,36	0,60	36,8	1,02	1,65	-	ЖЗ 6/18	"	
27	22/IV	3	"	240	8,91	27,7	0,32	0,49	35,0	0,79	1,39	-	ЖЗ 7/18	"	
28	25/IV	в. 300 м	"	212	5,69	10,2	0,56	0,73	20,0	0,51	1,10	-	ЖЗ 5/14	"	
29	11/V	в. 300 м	тр	157	0,99	2,44	0,41	0,50	5,7	0,43	0,72	-	ЖЗ 5/14	"	
30	23/VI	в. 300 м	"	126	0,075	0,91	0,08	0,13	5,5	0,17	0,30	-	ЖЗ 6/6	"	
31	9/VII	в. 300 м	"	119	0,041	0,61	0,07	0,12	4,2	0,15	0,26	-	ЖЗ 5/7	"	
32	28/VIII	в. 270 м	"	111	0,018	0,08	0,22	0,29	1,3	0,06	0,12	-	ЖЗ 5/5	"	
33	21/IX	в. 300 м	"	115	0,062	0,42	0,15	0,24	3,8	0,11	0,25	-	ЖЗ 4/6	"	
34	1/X	в. 270 м	"	120	0,11	0,38	0,29	0,34	2,6	0,15	0,24	-	П 5/5	"	
35	12/X	в. 300 м	св	121	0,14	0,50	0,28	0,32	3,2	0,16	0,27	-	П 6/6	"	
36	14/XI	в. 300 м	"	125	0,15	0,58	0,26	0,31	3,8	0,15	0,26	-	ЖЗ 7/7	"	
37	26/XI	в. 300 м	лдст	126	0,15	0,78	0,19	0,27	3,4	0,23	0,34	-	ЖЗ 6/16	"	расход № 37 измерен в полынье
38	27/XI	в. 300 м	"	125	0,12	0,99/0,69	0,17	0,26	5,1	0,19	0,38	-	ЖЗ 5/10	"	
39	26/XII	в. 300 м	"	131	0,11	1,01/0,67	0,16	0,22	3,5	0,29	0,40	-	ЖЗ 5/10	"	

Расходы №№ 1—7, 38, 39 измерены в искусственной траншее во льду.

45. р. Малая Вязовка — с. Мокша

1	1

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопоток гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)	Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание	
							средняя	наибольшая							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	27/II	2	лдст	152	4,49	39,2/9,05	0,50	0,66	53,2	0,74	1,45	—	Л 5/12	а	расходы №№ 6—9 — лед на дне у пр. б.
5	15/III	2	"	160	4,21	51,4/10,1	0,42	0,65	68,3	0,75	1,70	—	Л 5/12	"	мертв. пр. 3,37 м²
6	30/III	2	впл	169	13,2	37,7/25,3	0,52	0,86	76,7	0,49	1,81	—	ЖЗ 15/22	"	
7	1/IV	2	"	160	11,4	31,8/20,2	0,56	0,78	69,4	0,46	1,70	—	ЖЗ 13/21		
8	3/IV	2	"	164	13,8	35,0/23,0	0,60	0,93	70,6	0,50	1,74	—	пплд 4,	а 0,95	мертв. пр. 2,24 м²
9	5/IV	2	"	182	27,3	46,9/34,6	0,79	1,25	86,0	0,55	1,91	—	пплд 9,	а 0,95	мертв. пр. 3,89 м²
10	7/IV	Б. 422 м	лдст	198	70,2	83,0/78,4	0,90	1,38	76,4	1,09	2,03	—	пплд 11	а 0,95	расходы №№ 10—18 измерены в разводье, у водопоста вода поверх льда
11	7/IV	Б. 422 м	"	194	63,5	74,4/69,8	0,91	1,43	75,9	0,98	1,93	—	пплд 11	а 0,95	мертв. пр. 44,3 м²
12	8/IV	Б. 422 м	лдх	212	72,3	195	0,37	0,69	236	0,83	2,85	2,5	ЖЗ 8/8	"	"
13	9/IV	Б. 422 м	рлдх	192	69,4	144	0,48	0,89	190	0,76	2,55	2,2	ЖЗ 8/16	"	"
14	9/IV	Б. 422 м	"	200	62,8	104	0,60	1,02	77,9	1,34	2,30	1,3	Л 8/16		
15	9/IV	Б. 422 м	лдх	212	97,6	84,7	1,15	1,43	76,1	1,11	2,06	—	пплд 9	а 0,95	
16	9/IV	Б. 422 м	рлдх	206	69,8	89,9	0,78	0,98	76,5	1,18	2,13	1,0	пплд 9	а 0,95	
17	9/IV	Б. 422 м	"	198	65,4	82,2	0,80	0,98	76,0	1,08	2,03	0,86	пплд 9	а 0,95	
18	9/IV	Б. 422 м	"	198	61,6	80,2	0,77	1,25	75,9	1,06	2,00	0,57	пплд 11	а 0,95	
19	10/IV	Б. 422 м	"	188	56,3	64,7	0,87	1,42	75,0	0,86	1,70	0,36	ЖЗ 7/14	а	
20	10/IV	Б. 422 м	"	180	43,5	56,9	0,76	1,15	74,5	0,76	1,62	0,31	Л 8/19	"	
21	10/IV	Б. 422 м	"	176	43,9	53,2	0,83	1,23	74,3	0,72	1,49	0,29	ЖЗ 8/18	"	
22	11/IV	Б. 422 м	"	164	27,8	41,1	0,68	1,20	73,4	0,56	1,31	0,17	Л 8/15	"	
23	11/IV	Б. 422 м	"	152	28,5	39,0	0,73	1,30	72,8	0,54	1,10	0,19	ЖЗ 8/14	"	
24	12/IV	Б. 422 м	"	142	25,2	37,8	0,67	1,26	72,4	0,52	1,26	0,19	Л 8/14	"	
25	12/IV	Б. 422 м	"	132	30,6	30,2	1,01	1,57	57,0	0,53	1,20	0,26	ЖЗ 6/14	"	
26	13/IV	Б. 422 м	"	153	62,2	52,0	1,20	1,75	72,7	0,72	1,20	0,38	Л 8/21	"	
27	13/IV	Б. 422 м	"	136	42,8	36,3	1,18	1,74	59,4	0,61	1,00	0,31	ЖЗ 6/17	"	
28	13/IV	Б. 422 м	"	131	42,0	35,7	1,18	1,75	57,0	0,63	0,95	0,31	Л 6/16	"	
29	14/IV	Б. 422 м	"	146	62,1	46,7	1,33	1,83	72,4	0,65	1,08	0,29	ЖЗ 8/20	"	
30	14/IV	Б. 422 м	"	137	46,7	33,4	1,40	1,85	58,8	0,57	1,02	0,21	Л 7/16	"	
31	15 IV	Б. 422 м	"	178	134	71,2	1,88	2,57	74,4	0,96	2,09	—	ЖЗ 8/21	"	расходы №№ 32—34 измерены при состоянии чисто, между редким ледоходом
32	15/IV	Б. 422 м	св	158	84,3	55,8	1,51	2,10	73,2	0,76	1,95	0,38	Л 8/21	"	
33	16/IV	Б. 422 м	"	172	125	71,8	1,74	2,52	74,0	0,97	1,95	0,47	ЖЗ 8/15	"	
34	16/IV	Б. 422 м	"	160	96,0	60,0	1,60	2,17	73,8	0,81	1,86	0,47	Л 7/13	"	
35	17/IV	Б. 422 м	"	162	95,6	62,6	1,53	2,27	73,6	0,85	2,00	0,52	ЖЗ 8/21	"	
36	17/IV	Б. 422 м	"	146	70,7	48,9	1,45	1,98	72,7	0,67	1,74	0,50	Л 8/21	"	
37	18/IV	Б. 422 м	"	138	63,7	45,9	1,39	2,04	67,3	0,68	1,27	0,59	ЖЗ 8/20	"	
38	18/IV	Б. 422 м	"	126	42,0	40,4	1,04	1,77	66,1	0,61	1,00	0,57	Л 8/20	"	
39	19/IV	Б. 422 м	"	122	38,9	34,2	1,14	1,68	63,6	0,54	0,90	0,50	ЖЗ 8/17	"	
40	20/IV	Б. 422 м	"	114	27,8	29,0	0,96	1,47	64,0	0,45	0,81	0,47	Л 7/16	"	
41	30/IV	3	"	105	17,8	21,3	0,84	1,30	36,0	0,59	1,00	—	ЖЗ 8/16	"	
42	19/V	3	"	105	11,2	22,1	0,51	0,67	49,8	0,44	1,50	—	ЖЗ 6/11	"	
43	25/V	3	"	106	13,5	26,6	0,51	0,81	50,6	0,53	1,00	—	ЖЗ 8/12	"	
44	31/V	3	"	99	9,88	21,2	0,47	0,67	50,4	0,42	1,10	—	ЖЗ 6/14	"	
45	20/VI	3	"	94	7,28	16,6	0,44	0,67	50,0	0,33	0,55	—	ЖЗ 8/16	"	
46	27/VI	3	"	96	7,05	15,2	0,46	0,68	51,2	0,30	0,50	—	ЖЗ 8/15	"	
47	18/VII	3	"	95	8,01	15,3	0,52	0,83	51,1	0,30	0,92	—	ЖЗ 8/12	"	
48a	11/VIII	3	"	96	5,97	10,3	0,58	0,80	20,0	0,52	1,13	—	ЖЗ 4/14	"	a, б—рукава главного русла, образованные осередком
486	11/VIII	3	"	96	0,11	2,81	0,04	0,20	21,5	0,13	0,40	—	ЖЗ 2/2	"	мертв. пр. 1,89 м²
48	11/VIII	3	"	96	6,08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49a	25/VIII	3	св	94	5,18	8,74	0,59	0,80	14,1	0,62	1,20	—	ЖЗ 4/12	"	
496	25/VIII	3	"	94	0,12	1,26	0,095	0,14	10,5	0,12	0,38	—	ЖЗ 1/2	"	
49	25/VIII	3	"	94	5,30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
50	15/IX	3	св	94	7,30	14,3	0,51	0,73	27,2	0,53	1,28	—	ЖЗ 6/15	"	
51	29/IX	3	"	102	11,8	21,6	0,55	0,77	52,0	0,42	1,15	—	ЖЗ 8/16	"	
52	19/X	3	"	100	10,5	20,7									

№ 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)		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	
13	6/IV	н. 150 м	св	166/95	3,15	8,44	0,37	0,57	9,8	0,86	1,57	—	ЖЗ 5/16	а		
14	6/IV	н. 150 м	"	179/114	9,52	10,2	0,93	1,17	11,1	0,92	1,72	—	ЖЗ 5/13	"		
15	7/IV	н. 150 м	"	171/104	5,96	9,25	0,64	0,96	10,5	0,88	1,66	—	ЖЗ 5/16	"		
16	8/IV	н. 150 м	"	154/98	3,92	6,14	0,64	0,77	10,0	0,61	1,00	—	ЖЗ 6/16	"		
17	9/IV	н. 150 м	"	140/94	2,96	4,69	0,63	0,89	10,0	0,47	0,90	—	ЖЗ 6/12	"		
18	11/IV	н. 150 м	"	71/80	0,88	2,35	0,37	0,57	9,3	0,25	0,66	—	ЖЗ 6/9	"		
19	11/IV	1	лдст	71	1,04	1,67	0,62	0,76	6,4	0,26	0,41	—	ЖЗ 5/5	"		
20	12/IV	1	"	75	1,37	2,10	0,65	1,04	7,2	0,29	0,46	—	ЖЗ 6/10	"		
21	13/IV	1	"	97	5,40	5,34	1,01	2,02	18,5	0,29	0,66	—	ЖЗ 6/11	"		
22	15/IV	1	"	114	9,12	8,73	1,04	1,79	22,5	0,39	0,84	—	ЖЗ 9/17	"		
23	16/IV	1	"	105	7,43	6,80	1,09	1,83	20,5	0,33	0,71	—	ЖЗ 8/15	"		
24	19/IV	1	св	86	4,07	4,45	0,91	1,42	18,4	0,24	0,56	—	ЖЗ 6/12	"		
25	19/IV	1	"	79	2,96	3,44	0,86	1,48	13,4	0,26	0,49	—	ЖЗ 8/13	"		
26	20/IV	1	"	77	2,54	3,22	0,79	1,36	13,0	0,25	0,46	—	ЖЗ 8/13	"		
27	21/IV	1	"	72	1,64	2,37	0,69	1,15	12,2	0,19	0,40	—	ЖЗ 6/10	"		
28	12/V	1	"	62	0,57	1,25	0,46	0,70	7,3	0,17	0,26	—	ЖЗ 6/8	"		
29	12/VI	1	"	56	0,24	0,76	0,32	0,45	6,4	0,12	0,20	—	ЖЗ 7/7	"		
30	18/VII	1	"	53	0,11	0,46	0,24	0,36	5,9	0,08	0,15	—	ЖЗ 6/6	"		
31	13/VIII	1	"	51	0,10	0,49	0,20	0,32	4,6	0,11	0,16	—	ЖЗ 6/6	"		
32	28/IX	1	"	59	0,40	1,07	0,37	0,48	7,1	0,15	0,26	—	ЖЗ 4/4	"		
33	20/X	1	"	58	0,28	0,83	0,34	0,42	4,8	0,17	0,23	—	ЖЗ 5/5	"		
34	10/XI	1	"	58	0,35	1,08	0,32	0,59	7,0	0,15	0,25	—	ЖЗ 6/7	"		
35	26/XI	1	лдст	75	0,14	2,37	1,13	0,12	0,19	13,0	0,18	0,36	—	ЖЗ 6/6	"	
36	12/XII	1	"	102	0,041	2,67	0,18	0,23	0,36	9,9	0,27	0,46	—	ЖЗ 6/6	"	

Расходы № 31, 33 измерены в искусственно суженном русле.

48. р. Чагра — с. Новотулка

1	13/I	1	лдст	49	0,68	11,6/5,41	0,13	0,21	19,4	0,60	0,95	—	ЖЗ 6/6	а	
2	31/I	1	"	56	0,47	13,4/3,65	0,13	0,21	20,4	0,66	0,99	—	ЖЗ 4/4	"	
3	14/II	1	"	65	0,44	14,4/2,89	0,15	0,25	21,0	0,69	1,06	—	ЖЗ 5/5	"	
4	27/II	1	"	71	0,35	15,3/2,46	0,14	0,27	21,4	0,71	1,12	—	ЖЗ 4/4	"	
5	6/III	1	"	74	0,41	15,8/2,21	0,19	0,30	21,7	0,73	1,15	—	ЖЗ 4/4	"	
6	12/III	1	"	74	0,50	16,6/2,45	0,20	0,31	21,4	0,78	1,23	—	ЖЗ 5/6	"	
7	29/III	1	"	68	0,62	15,0/3,23	0,19	0,28	21,0	0,71	1,14	—	ЖЗ 4/9	"	
8	1/IV	1	"	63	0,60	13,9/3,99	0,15	0,24	20,6	0,67	1,14	—	ЖЗ 4/12	"	
9	4/IV	1	"	56	0,77	12,6/5,34	0,14	0,23	19,4	0,65	1,02	—	ЖЗ 5/13	"	
10	8/IV	1	"	30	1,00	8,06/5,58	0,18	0,29	16,2	0,50	0,80	—	ЖЗ 5/13	"	
11	12/IV	1	"	30	1,33	7,87/6,53	0,20	0,37	16,4	0,48	0,74	—	ЖЗ 6/16	"	
12	15/IV	1	рлдх	57	4,80	12,7/10,6	0,45	0,67	19,2	0,66	1,05	—	ЖЗ 6/13	"	
13	15/IV	1	"	82	7,71	17,8/15,8	0,49	0,65	21,6	0,82	1,22	—	ЖЗ 6/6	"	
14	15/V	1	"	116	11,5	27,9/24,7	0,47	0,80	24,3	1,15	1,56	—	ЖЗ 7/7	"	
15	15/V	1	"	140	14,7	32,0/30,8	0,48	0,82	26,6	1,20	1,80	—	ЖЗ 5/6	"	
16	16/IV	1	св	184	26,6	45,0	0,59	1,07	30,7	1,47	2,20	—	ЖЗ 6/12	"	
17	17/IV	1	"	201	31,5	50,1	0,63	1,06	35,0	1,43	2,36	—	ЖЗ 7/23	"	
18	18/IV	1	"	199	31,1	49,2	0,63	1,08	34,4	1,43	2,31	—	ЖЗ 8/32	"	
19	20/IV	1	"	172	23,5	38,2	0,62	1,00	29,8	1,28	1,85	—	ЖЗ 8/15	"	
20	21/IV	1	"	140	18,2	30,5	0,60	0,91	27,0	1,13	1,55	—	ЖЗ 7/12	"	
21	23/IV	1	"	107	10,6	21,8	0,49	0,83	24,0	0,91	1,24	—	ЖЗ 6/12	"	
22	24/IV	1	"	82	7,64	14,8	0,52	0,79	22,2	0,67	0,90	—	ЖЗ 6/12	"	мертв. пр. 2,40 м ²
23	28/IV	1	"	46	2,97	8,53	0,35	0,55	19,0	0,45	0,70	—	ЖЗ 6/12	"	
24	14/V	1	"	21	1,19	5,38	0,22	0,35	17,8	0,30	0,45	—	ЖЗ 8/14	"	
25	26/V	1	"	16	0,80	4,52	0,18	0,25	17,4	0,26	0,40	—	ЖЗ 8/11	"	
26	16/VII	1	"	9	0,45	3,81	0,12	0,20	17,0	0,22	0,34	—	Л 6/8	"	
27	8/VIII	1	"	10	0,47	3,71	0,13	0,20	17,2	0,22	0,34	—	Л 8/8	"	
28	28/VIII	1	"</td												

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопост гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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	
10	18/IV	1	лдх	322	47,3	98,0	0,48	0,77	55,5	1,77	2,70	—	ЖЗ 7/14	а	мертв. пр 13,4 м²	
11	18/IV	1	рлдх	301	37,8	86,5	0,44	0,72	55,5	1,56	2,49	—	ЖЗ 7/14	”	” 10,8 м²	
12	19/IV	1	св	277	28,7	74,1	0,39	0,68	54,0	1,37	2,30	—	ЖЗ 6/12	”	” 10,7 м²	
13	20/IV	1	”	252	20,6	61,8	0,33	0,59	51,4	1,20	2,00	—	ЖЗ 6/11	”	” 7,68 м²	
14	21/IV	1	”	228	14,8	47,1	0,31	0,52	44,5	1,06	1,70	—	ЖЗ 6/11	”		
15	23/IV	1	”	201	9,92	38,0	0,26	0,41	51,7	0,74	1,50	—	ЖЗ 6/10	”		
16	25/IV	1	”	172	5,64	27,5	0,21	0,32	37,7	0,73	1,20	—	ЖЗ 5,9	”		
17	26/IV	1	”	148	2,82	18,9	0,15	0,24	28,3	0,67	1,03	—	ЖЗ 4,7	”		
18	3/V	1	”	124	1,22	12,1	0,10	0,17	22,5	0,54	0,80	—	ЖЗ 3,5	”		
19	9/V	1	”	134	2,18	16,8	0,13	0,21	28,4	0,59	0,98	—	ЖЗ 4,5	”		
20	16/V	2	”	102	0,13	0,79	0,16	0,23	2,2	0,35	0,46	—	ЖЗ 5,5	”		
21	23/V	2	”	95	0,051	0,52	0,10	0,16	2,0	0,26	0,35	—	ЖЗ 3,3	”		
22	11,VI	2	”	88	0,029	0,71	0,04	0,05	3,2	0,22	0,30	—	ппл 3	”		

Расходы №№ 3—9 — затопленный снег на дне у правого берега. Расход № 12 измерен после редкого ледохода.

51. р. Большой Иргиз — с. Украинка

1	6/I	2	лдст	74	0,050	0,50 0,43	0,12	0,14	4,4	0,11	0,18	—	П 6/6	а	расходы № 1, 2 измерены в полынье а — русло р. Большой Иргиз
2	3/IV	в. 3,5 км	”	194	0,21	0,56	0,38	0,67	2,4	0,23	0,29	—	ЖЗ 6/11	”	
3a	5/IV	в. 3,5 км	”	186	0,34	0,73	0,47	0,76	2,8	0,26	0,34	—	ЖЗ 6/12	”	
3б	5/IV	в. 2,7 км	впл	188	0,13	0,31	0,42	0,68	3,5	0,09	0,25	—	ЖЗ 5/6	”	б — приток р. Росташ
3	5/IV	”	”	187	0,47										
4	8/IV	в. 2,05 км	”	182	1,91	20,2/16,6	0,12	0,22	27,0	0,75	1,95	—	ЖЗ 7/22	а	расходы №№ 3б, 4—7 — у водопоста ледостав
5	9/IV	3	”	203	5,14	32,1	0,16	0,25	35,3	0,91	1,70	—	ЖЗ 9/20	”	
6	9/IV	3	”	191	3,98	26,5	0,15	0,22	35,0	0,76	1,55	—	Л 9/21	”	
7	9/IV	3	”	184	3,25	23,2	0,14	0,22	34,7	0,67	1,42	—	ЖЗ 9/20	”	
8	10/IV	3	”	172	2,43	18,2	0,13	0,23	33,5	0,54	1,25	—	ЖЗ 8/24	”	
9	10/IV	3	”	173	2,70	18,6	0,15	0,21	33,5	0,56	1,27	—	ЖЗ 9/25	”	
10	11/IV	3	”	174	3,72	21,6	0,17	0,25	34,4	0,63	1,35	—	Л 9/27	”	
11	12/IV	3	”	168	3,59	18,0	0,20	0,29	32,9	0,55	1,23	—	ЖЗ 9/22	”	
12	13/IV	3	а	212	10,3	42,4	0,24	0,38	38,0	1,12	1,94	—	Л 9/18	”	
13	13/IV	3	”	202	9,15	36,2	0,25	0,39	37,7	0,96	1,77	—	ЖЗ 9/24	”	
14	14/IV	3	”	234	15,5	55,7	0,28	0,46	42,5	1,31	2,23	—	ЖЗ 9/9	”	
15	14/IV	3	”	224	12,9	49,9	0,26	0,35	40,0	1,25	2,10	—	ЖЗ 9/9	”	
16	15/IV	3	”	258	23,4	70,6	0,33	0,46	43,7	1,62	2,55	—	ЖЗ 11/11	”	
17	15/IV	3	”	240	19,9	61,9	0,32	0,44	42,0	1,47	2,33	—	ЖЗ 11/11	”	
18	15/IV	3	”	214	17,1	50,4	0,34	0,49	38,7	1,30	2,05	—	ЖЗ 9/25	”	
19	16/IV	3	”	258	30,6	80,6	0,38	0,55	44,4	1,82	2,75	—	ЖЗ 11/19	”	
20	16/IV	3	”	240	23,7	68,3	0,35	0,44	42,8	1,60	2,45	—	ЖЗ 9/9	”	
21	16/IV	3	”	210	15,8	47,9	0,33	0,53	38,7	1,24	1,91	—	ЖЗ 9/18	”	
22	17/IV	3	”	228	19,9	59,2	0,34	0,51	41,4	1,43	2,15	—	ЖЗ 10/10	”	
23	17/IV	3	”	196	14,4	38,4	0,33	0,54	36,4	1,05	1,65	—	ЖЗ 10/20	”	расходы №№ 22—24 — у водопоста подвижка, редкий ледоход
24	17/IV	3	”	188	12,8	33,8	0,38	0,47	34,7	0,97	1,51	—	ЖЗ 9,9	”	расходы №№ 25—29 — измерены между редким ледоходом
25	18/IV	3	св	202	18,7	43,0	0,43	0,61	37,7	1,14	1,82	—	Л 9/18	”	
26	18/IV	3	”	179	12,2	32,8	0,37	0,56	34,7	0,95	1,54	—	ЖЗ 9/18	”	
27	18/IV	3	”	165	9,19	26,7	0,34	0,44	33,3	0,80	1,36	—	Л 9/9	”	
28	18/IV	3	”	157	8,06	23,6	0,34	0,54	32,7	0,72	1,30	—	ЖЗ 9/16	”	
29	19/IV	3	”	190	14,9	39,7	0,38	0,57	36,3	1,09	1,70	—	ЖЗ 9/18	”	
30	19/IV	в. 2,05 км	”	164	9,59	34,4	0,28	0,47	29,5	1,17	1,68	—	Л 7/19	”	
31	19/IV	3	”	148	6,67	20,3	0,33	0,51	32,0	0,63	1,14	—	ЖЗ 9/21	”	
32	20/IV	3	”	162	10,4	26,5	0,39	0,55	33,7	0,79	1,32	—	ЖЗ 9/21	”	
33	20/IV	3	”	139	5,24	17,1	0,31	0,48	31,5	0,54	1,00	—	ЖЗ 8/19	”	
34	21/IV	3	”	130	4,38	12,9	0,34	0,49	29,5	0,44	0,85	—	Л 8/15	”	
35	22/IV	3	”	145	6,26	19,8	0,32	0,52	32,0	0					

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Осн вной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							сред- ния	наи- боль- шая		сред- ния	наи- боль- шая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	28/V	2	св	379	0,67	4,25	0,16	0,27	17,3	0,25	0,50	—	ЖЗ 7/7	а	
7	13/VI	2	"	367	0,26	2,09	0,12	0,23	15,0	0,14	0,38	—	ЖЗ 5/5	"	мертв. пр. 0,26 м²
8	27/VI	2	"	360	0,12	1,01	0,12	0,22	8,0	0,13	0,32	—	ЖЗ 4/4	"	" 0,25 м²
9	14/VII	2	"	341	0,062	0,36	0,17	0,25	2,7	0,13	0,24	—	ЖЗ 2/2	"	
10	27/VII	2	"	325	0,017	0,23	0,07	0,21	2,2	0,10	0,17	—	ЖЗ 1/1	"	
11	12/VIII	2	"	325	0,050	0,35	0,14	0,29	2,9	0,12	0,22	—	ЖЗ 2/2	"	
12	16/VIII	вр.	"	322	0,047	0,18	0,26	0,33	2,0	0,09	0,13	—	ЖЗ 4/4	"	
13	30/VIII	вр.	"	313	0,059	0,14	0,42	0,80	1,8	0,08	0,12	—	ЖЗ 4/4	"	
14	13/IX	2	"	311	0,33	1,40	0,24	0,44	11,5	0,12	0,38	—	ЖЗ 4/4	"	
15	27/X	2	"	313	0,15	0,94	0,16	0,21	8,0	0,12	0,34	—	ЖЗ 4/4	"	
16	10/X	2	"	315	0,10	0,61	0,16	0,23	3,7	0,16	0,31	—	ЖЗ 3/3	"	
17	22/X	2	"	321	0,31	1,81	0,17	0,25	14,8	0,12	0,40	—	ЖЗ 5/5	"	
18	15/XI	2	"	325	0,43	2,82	0,15	0,22	16,4	0,17	0,39	—	ЖЗ 5/5	"	
19	27/XI	2	лдст	328	0,31	3,20/2,13	0,15	0,26	11,8	0,27	0,41	—	ЖЗ 6/6	"	
20	16/XII	2	"	335	0,41	4,67/1,47	0,28	0,35	16,3	0,29	0,56	—	ЖЗ 6/6	"	
21	26/XII	2	"	335	0,32	3,98/1,46	0,22	0,31	15,9	0,25	0,55	—	ЖЗ 6/10	"	мертв. пр. 0,30 м²

Расходы №№ 1–21 отнесены к подпорному уровню водпоста. Расходы № 12, 13 измерены в 3 м выше гидроствора № 2. Расходы № 6, 7– на участке между гидроствором и водпостом водная растительность.

54. р. Большой Иргиз – г. Пугачев

1	15/I	4	св	276	1,80	3,40	0,53	0,63	10,5	0,32	0,57	—	Л 5/5	а	расходы №№ 1–6 – у водпоста ледостав
2	23/I	4	"	276	1,96	3,40	0,58	0,69	10,5	0,32	0,57	—	Л 5/5	"	
3	7/II	4	"	279	0,44	1,96	0,22	0,27	10,0	0,20	0,33	—	Л 5/5	"	
4	25/II	4	"	274	0,37	1,53	0,24	0,29	9,5	0,16	0,27	—	Л 4/4	"	
5	5/III	4	"	272	0,36	1,30	0,28	0,36	9,1	0,14	0,25	—	Л 4/4	"	
6	15/III	4	"	260	0,38	1,18	0,32	0,46	8,8	0,13	0,25	—	Л 4/4	"	
7	9/IV	1	"	296	8,11	105	0,08	0,16	59,1	1,78	2,45	—	ЖЗ 7/13	"	
8	10/IV	1	"	300	6,85	108	0,06	0,09	60,9	1,77	2,43	—	ЖЗ 7/12	"	
9	12/IV	1	"	320	7,48	120	0,06	0,09	64,2	1,87	2,65	—	ЖЗ 7/12	"	
10	13/IV	1	"	330	10,9	127	0,09	0,14	65,7	1,93	2,70	—	ЖЗ 7/13	"	
11	14/IV	1	"	306	11,8	112	0,11	0,17	63,4	1,77	2,49	—	ЖЗ 7/12	"	
12	15/IV	1	"	306	25,4	113	0,22	0,34	62,2	1,82	2,55	—	ЖЗ 7/13	"	
13	16/IV	1	рдх	377	81,1	154	0,53	0,85	68,2	2,26	3,24	—	ЖЗ 7/13	"	
14	16/IV	1	св	402	91,0	172	0,53	0,76	71,0	2,42	3,50	—	ЖЗ 7/13	"	
15	17/IV	1	"	462	133	213	0,62	0,84	75,1	2,84	4,13	—	ЖЗ 7/14	"	
16	17/IV	1	"	488	146	231	0,63	0,81	77,4	2,98	4,37	—	ЖЗ 7/14	"	
17	18/IV	1	"	536	172	266	0,65	0,85	79,5	3,35	4,82	—	ЖЗ 8/16	"	
18	19/IV	1	"	596	215	316	0,68	0,85	84,0	3,76	5,3	—	ЖЗ 9/18	"	
19	19/IV	1	"	605	222	321	0,69	0,86	84,1	3,82	5,4	—	ЖЗ 9/18	"	
20	20/IV	1	"	617	221	334	0,66	0,83	83,8	3,99	5,5	—	ЖЗ 9/18	"	
21	21/IV	1	"	609	211	327	0,65	0,79	83,9	3,90	5,4	—	ЖЗ 9/18	"	
22	21/IV	1	"	601	193	320	0,60	0,78	84,1	3,80	5,3	—	ЖЗ 9/18	"	
23	22/IV	1	"	577	178	303	0,59	0,73	82,3	3,68	5,2	—	ЖЗ 9/17	"	
24	23/IV	1	"	533	146	269	0,54	0,77	79,1	3,40	4,65	—	ЖЗ 9/18	"	
25	23/IV	1	"	516	140	249	0,56	0,72	78,3	3,18	4,41	—	ЖЗ 9/16	"	
26	24/IV	1	"	489	108	230	0,47	0,66	77,0	2,99	4,30	—	ЖЗ 9/16	"	
27	25/IV	1	"	450	95,8	216	0,44	0,60	74,3	2,91	4,00	—	ЖЗ 7/14	"	
28	26/IV	1	"	413	72,4	177	0,41	0,60	71,5	2,48	3,48	—	ЖЗ 7/13	"	
29	27/IV	1	"	385	55,5	160	0,35	0,56	70,6	2,27	3,24	—	ЖЗ 7/13	"	
30	28/IV	1	"	366	46,0	142	0,32	0,48	67,2	2,11	3,00	—	ЖЗ 7/13	"	
31	30/IV	1	"	322	25,9	116	0,22	0,39	63,7	1,82	2,58	—	ЖЗ 6/11	"	
32	3/V	1	"	297	17,6	98,8	0,18	0,29	61,2	1,61	2,25	—	ЖЗ 6/11	"	
33	5/V	1	"	282	12,6	92,4	0,14	0,27	59,2	1,56	2,19	—	ЖЗ 6/11	"	
34	29/V	4	"	267	2,07	2,80	0,74	0,86	11,0	0,25	0,42	—	ЖЗ 6/6	"	
35	3/VI	4	"	279	1,72	2,33	0,74	1,08	11,4	0,20	0,37	—	ЖЗ 6/6	"	
35a	3/VI														

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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
56. р. Камелик — с. Ново-Спасское															
1	1953 г. 1 6/IV	в. 0,5 км	св	242	0,090	0,24	0,38	0,49	0,5	0,48	0,50	—	Л 4/8	а	расход № 1 — у водостока ледостав мертв. пр. 64,4 м²
2	12/IV	1	рлдх	681	52,4	318	0,16	0,38	70,0	4,54	6,8	—	Л 4/9	“	“ 46,4 м²
3	13/IV	1	“	749	80,0	370	0,22	0,43	75,0	4,93	7,4	—	ЖЗ 6/20	“	“ 56,7 м²
4	14/IV	1	“	801	103	408	0,25	0,54	79,0	5,2	8,0	—	Л 6/13	“	“ 45,5 м²
5	15/IV	1	“	856	145	454	0,32	0,64	87,0	5,2	8,5	—	ЖЗ 6/23	“	“ 43,9 м²
6	17/IV	1	св	850	134	449	0,30	0,66	87,0	5,2	8,4	—	ЖЗ 7/23	“	“ 36,9 м²
7	19/IV	1	“	820	131	423	0,31	0,59	82,5	5,1	8,1	—	ЖЗ 7/17	“	“ 38,2 м²
8	21/IV	1	“	688	71,2	322	0,22	0,47	71,5	4,50	6,8	—	ЖЗ 5/13	“	“ 78,7 м²
9	23/IV	1	“	590	35,6	255	0,14	0,37	65,5	3,89	5,9	—	ЖЗ 6/18	“	“
10	25/IV	в. 400 м	“	196	0,084	0,46	0,18	0,35	2,0	0,23	0,30	—	Л 7/7	“	“
1954 г.															
11	8/IV	в. 0,5 км	св	233	0,11	0,30	0,37	0,45	1,5	0,20	0,28	—	Л 5/5	а	расходы №№ 11—15 у водостока ледостав
12	10/IV	в. 0,5 км	“	240	0,15	0,40	0,38	0,49	1,6	0,25	0,32	—	Л 6/6	“	“
13	12/IV	в. 0,5 км	“	247	0,42	0,97	0,43	0,58	1,6	0,61	0,64	—	ЖЗ 5/5	“	мертв. пр. 4,59 м²
14	15/IV	в. 400 м	“	274	2,28	7,63	0,30	0,61	9,6	0,79	1,47	—	ЖЗ 6/11	“	“
15	16/IV	в. 370 м	“	340	4,96	33,0	0,15	0,30	17,6	1,88	3,74	—	Л 3/9	“	мертв. пр. 46,1 м²
16	17/IV	в. 370 м	рлдх	416	11,2	46,7	0,24	0,44	20,4	2,29	4,42	—	ЖЗ 6/15	“	“ 67,2 м²
17	18/IV	1	“	484	20,7	189	0,11	0,24	58,3	3,24	4,73	—	ЖЗ 5/11	“	“ 80,3 м²
18	18/IV	1	“	571	32,2	243	0,13	0,32	64,6	3,76	5,6	—	ЖЗ 5/11	“	“ 85,6 м²
19	19/IV	1	“	617	41,0	273	0,15	0,39	67,1	4,07	6,1	—	ЖЗ 5/11	“	“ 90,7 м²
20	19/IV	1	св	636	38,9	285	0,14	0,31	68,2	4,18	6,3	—	Л 5/17	“	“ 44,4 м²
21	20/IV	1	“	648	58,0	295	0,20	0,49	69,9	4,22	6,4	—	ЖЗ 5/17	“	“ 45,5 м²
22	21/IV	1	“	642	53,1	289	0,18	0,41	69,0	4,19	6,3	—	ЖЗ 5/17	“	“ 40,6 м²
23	21/IV	1	“	632	48,2	280	0,17	0,41	68,1	4,11	6,2	—	ЖЗ 5/17	“	“ 36,7 м²
24	22/IV	1	“	606	42,8	265	0,16	0,38	66,6	3,98	6,0	—	ЖЗ 5/17	“	“ 32,3 м²
25	23/IV	1	“	586	35,7	255	0,14	0,35	65,5	3,89	5,8	—	Л 5/17	“	“ 28,8 м²
26	24/IV	1	“	561	32,2	237	0,14	0,35	64,0	3,70	5,5	—	ЖЗ 5/17	“	“ 31,1 м²
27	24/IV	1	“	543	29,8	225	0,13	0,31	62,2	3,62	5,3	—	ЖЗ 5/17	“	“ 27,7 м²
28	25/IV	1	“	522	25,8	214	0,12	0,30	61,2	3,50	5,1	—	Л 5/17	“	“ 47,9 м²
29	26/IV	1	“	490	22,5	196	0,11	0,25	59,0	3,32	4,80	—	ЖЗ 5/13	“	“
30	27/IV	1	“	468	17,6	179	0,10	0,24	57,5	3,11	4,55	—	Л 5/13	“	“
31	28/IV	в. 370 м	“	444	13,5	57,7	0,23	0,45	29,5	1,96	4,70	—	Л 8/18	“	“
32	1/V	в. 370 м	“	383	9,22	42,3	0,22	0,46	19,3	2,19	4,20	—	Л 7/23	“	мертв. пр. 5,44 м²
33	3/V	в. 370 м	“	352	7,01	35,2	0,20	0,43	18,1	1,94	3,88	—	ЖЗ 4/20	“	“ 3,98 м²
34	5/V	в. 370 м	“	329	4,88	31,4	0,16	0,33	16,8	1,87	3,68	—	ЖЗ 4/20	“	“
35	8/V	в. 370 м	“	300	3,50	27,4	0,13	0,28	14,7	1,86	3,44	—	Л 4/16	“	“
36	11/V	в. 400 м	“	282	2,59	8,45	0,31	0,60	9,6	0,88	1,60	—	ЖЗ 6/15	“	“
37	13/V	в. 400 м	“	272	2,27	7,14	0,32	0,58	9,2	0,78	1,29	—	Л 6/10	“	“
38	29/V	в. 400 м	“	234	0,64	3,38	0,19	0,33	6,5	0,52	0,74	—	Л 6/11	“	“
39	1/VI	в. 400 м	“	229	0,49	3,16	0,16	0,26	6,4	0,49	0,70	—	Л 6/6	“	“

57. р. Таловая — пос. Юлдашбаево

1	13/IV	1	св	218	2,98	20,9	0,14	0,21	21,3	0,98	1,60	—	ЖЗ 5/13	а	расходы №№ 1 — 9 — на дне снег у л. б.
2	14/IV	1	“	260	6,48	31,4	0,21	0,30	23,8	1,32	2,10	—	ЖЗ 6/18	“	“
3	14/IV	1	“	254	5,29	30,0	0,18	0,30	23,4	1,28	2,05	—	ЖЗ 5/15	“	“
4	15/IV	1	“	283	10,2	38,0	0,27	0,48	25,4	1,50	2,30	—	ЖЗ 6/16	“	“
5	15/IV	1	“	256	6,68	31,9	0,21	0,31	24,0	1,33	2,00	—	ЖЗ 5/15	“	“
6	16/IV	1	“	294	15,1	43,1	0,35	0,46	27,4	1,57	2,40	—	ЖЗ 7/19	“	“
7	17/IV	1	“	325	24,4	54,6	0,45	0,59	31,2	1,75	2,70	—	ЖЗ 8/20	“	“
8	17/														

№ 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)		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
4	23/II	н. 2,7 км	св	246	0,065	0,45	0,14	0,22	2,5	0,18	0,25	—	Л 4/4	а	
5	8/III	н. 2,7 км	"	250	0,037	0,27	0,14	0,20	2,5	0,11	0,14	—	Л 4/4	"	
6	30/III	н. 2,7 км	"	252	0,16	0,57	0,28	0,37	2,8	0,20	0,31	—	Л 4/4	"	
7	1/IV	н. 2,7 км	"	247	0,28	0,74	0,38	0,52	3,2	0,23	0,35	—	Л 4/4	"	
8	3/IV	н. 2,7 км	"	248	0,33	0,88	0,38	0,54	3,3	0,27	0,41	—	Л 5/8	"	
9	5/IV	н. 2,7 км	"	277	2,13	3,80	0,56	0,83	9,9	0,38	0,90	—	Л 5/11	"	
10	6/IV	н. 2,7 км	"	274	1,78	3,41	0,52	0,82	9,6	0,36	0,86	—	Л 5/12	"	
11	7/IV	н. 2,7 км	рлдх	286	3,24	5,35	0,61	0,98	12,3	0,43	1,06	—	Л 6/7	"	
12	8/IV	н. 2,7 км	св	294	4,37	8,07	0,54	0,98	14,2	0,57	1,18	—	Л 6/21	"	
13	9/IV	н. 2,7 км	"	319	11,2	15,4	0,73	0,95	17,9	0,86	1,70	—	Л 6/6	"	
14	10/IV	н. 2,7 км	"	326	11,8	24,6	0,48	0,82	21,4	1,15	2,07	—	Л 8/16	"	
15	10/IV	н. 2,7 км	"	316	9,36	19,8	0,47	0,78	20,3	0,98	1,84	—	Л 8/8	"	
16	11/IV	н. 2,7 км	"	306	6,97	14,9	0,47	0,88	17,6	0,85	1,60	—	Л 7/13	"	
17	11/IV	н. 2,7 км	"	301	6,56	12,1	0,54	0,90	16,1	0,75	1,42	—	Л 7/13	"	
18	12/IV	н. 2,7 км	"	298	5,69	10,8	0,53	0,92	15,2	0,71	1,40	—	Л 7/17	"	
19	14/IV	н. 2,7 км	"	292	4,44	9,33	0,48	1,00	14,7	0,63	1,28	—	Л 6/14	"	
20	16/IV	н. 2,7 км	"	286	3,79	7,55	0,50	0,93	13,7	0,55	1,20	—	Л 6/14	"	
21	17/IV	н. 2,7 км	"	284	3,80	74,4	0,51	0,96	13,6	0,55	1,18	—	Л 6/14	"	
22	19/IV	н. 2,7 км	"	280	2,99	6,21	0,48	0,84	13,2	0,47	1,10	—	Л 6/16	"	
23	20/IV	н. 2,7 км	"	274	2,58	5,68	0,45	0,78	12,6	0,45	1,04	—	Л 6/14	"	
24	23/IV	н. 2,7 км	"	264	1,60	8,88	0,18	0,35	14,5	0,61	1,25	—	Л 5/11	"	
25	14/VI	н. 2,7 км	"	220	0,12	0,76	0,16	0,26	3,4	0,22	0,30	—	Л 6/6	"	
26	25/VII	н. 2,7 км	"	217	0,072	0,56	0,13	0,20	3,0	0,19	0,25	—	Л 5/5	"	
27	7/VII	н. 2,7 км	"	209	0,021	0,12	0,18	0,23	1,0	0,12	0,15	—	Л 4/4	"	
28	22/VII	н. 2,7 км	"	205	0,013	0,07	0,19	0,21	0,8	0,09	0,11	—	Л 3/3	"	
29	4/VIII	н. 2,7 км	"	195	0,010	0,08	0,12	0,15	0,8	0,10	0,14	—	ЖЗ 3/3	"	
30	19/VIII	н. 2,7 км	"	201	0,006	0,09	0,07	0,10	0,8	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
31	4/IX	н. 2,7 км	"	215	0,030	0,19	0,16	0,22	1,2	0,16	0,25	—	ЖЗ 4/4	"	
32	18/IX	н. 2,7 км	"	217	0,074	0,67	0,11	0,19	3,5	0,19	0,25	—	ЖЗ 5/5	"	
33	4/X	н. 2,7 км	"	221	0,11	0,87	0,13	0,20	3,6	0,24	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	
34	19/X	н. 2,7 км	"	223	0,10	0,88	0,11	0,17	3,7	0,24	0,31	—	ЖЗ 5/5	"	
35	4/XI	н. 2,7 км	"	241	0,14	0,99	0,14	0,22	3,9	0,25	0,33	—	ЖЗ 5/5	"	
36	19/XI	н. 2,7 км	"	243	0,15	1,00	0,15	0,23	3,9	0,26	0,33	—	ЖЗ 5/5	"	
37	23/XI	н. 2,7 км	"	244	0,15	1,00	0,15	0,22	3,9	0,26	0,34	—	ЖЗ 5/5	"	
38	4/XII	н. 2,7 км	"	232	0,071	0,71	0,10	0,16	3,9	0,18	0,25	—	ЖЗ 5/5	"	
39	19/XII	н. 2,7 км	"	230	0,043	0,49	0,09	0,13	3,4	0,14	0,20	—	ЖЗ 5/5	"	

расходы №№ 37 – 39 –
у водпоста ледостав

Расход № 24 измерен при подпоре на гидростворе от р. Большой Иргиз.

61. р. Большой Караман – с. Советское

1	14/I	н. 185 м	лдст	275	0,047	0,61 0,26	0,18	0,30	2,7	0,23	0,34	—	Л 5/5	а	
2	9/II	н. 185 м	"	270	0,047	0,53 0,31	0,15	0,28	2,9	0,18	0,25	—	Л 6/6	"	
3	12/III	н. 185 м	"	267	0,055	0,42/0,39	0,14	0,20	2,6	0,16	0,21	—	Л 8/8	"	
4	31/III	н. 160 м	св	278	0,9	1,59	0,12	0,23	6,8	0,23	0,28	—	Л 6/6	"	
5	2/IV	н. 185 м	"	282	0,23	0,82	0,28	0,35	3,0	0,27	0,36	—	Л 5/5	"	
6	3/IV	н. 185 м	"	284	0,23	0,88	0,26	0,36	3,2	0,28	0,37	—	Л 5/5	"	
7	6/IV	н. 185 м	"	298	0,91	1,58	0,58	0,65	3,9	0,41	0,56	—	Л 4/4	"	
8	7/IV	1	"	332	3,41	22,4	0,15	0,24	35,0	0,64	0,88	—	Л 6/10	"	
9	8/IV	1	"	324	2,76	19,6	0,14	0,20	33,8	0,58	0,80	—	Л 6/6	"	
10	10/IV	1	"	314	1,94	16,0	0,12	0,15	33,2	0,48	0,67	—	Л 6/6	"	
11	12/IV	н. 36 м	"	301	1,19	5,20	0,23	0,39	14,0	0,37	0,58	—	Л 6/10	"	
12	14/IV	н. 36 м	"	294	0,88	4,20	0,21	0,37	11,5	0,37	0,50	—	Л 5/9	"	
13	17/IV	н. 240 м	"	294	1,02	2,50	0,41	0,59	8,0	0,31	0,56	—	Л 5/9	"	
14	21/IV	н. 240 м	"	284	0,57	1,82	0,31	0,45	6,2	0,29					

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		Глубина (м)		Уклон волновой поверхности ($\%/\text{од}$)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание	
							средняя	наибольшая	ширина реки (м)	средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
19	25/IV	1	св	80	25,0	36,7	0,68	0,99	37,3	0,98	1,30	—	Л 6/14	а	
20	27/IV	1	"	68	23,1	32,9	0,70	0,98	35,9	0,92	1,20	—	ЖЗ 5/13	"	
21	30/IV	1	"	58	18,2	27,6	0,66	0,84	34,7	0,80	1,07	—	Л 5/9	"	
22	13/V	1	"	46	14,2	25,0	0,57	0,78	34,3	0,73	0,95	—	ЖЗ 5/14	"	
23	27/V	1	"	37	10,1	21,2	0,48	0,70	32,4	0,65	0,85	—	Л 5/13	"	
24	16/VI	1	"	22	6,62	14,8	0,45	0,58	30,1	0,49	0,65	—	ЖЗ 5/12	"	
25	27/VI	1	"	19	5,54	12,3	0,45	0,56	29,1	0,42	0,56	—	Л 5/8	"	
26	14/VII	1	"	13	4,61	10,8	0,43	0,58	29,0	0,37	0,54	—	ЖЗ 5/8	"	
27	17/VII	1	"	13	4,64	10,4	0,45	0,59	29,0	0,36	0,50	—	ЖЗ 5/8	"	
28	29/VII	1	"	22	7,29	13,7	0,53	0,66	30,4	0,45	0,60	—	Л 8/8	"	
29	13/VIII	1	"	14	4,88	11,3	0,43	0,59	29,0	0,39	0,50	—	Л 5/9	"	
30	25/VIII	1	"	11	4,34	10,2	0,43	0,56	29,0	0,35	0,46	—	Л 5/8	"	
31	6/IX	1	"	16	5,55	12,2	0,45	0,60	29,1	0,42	0,50	—	Л 5/8	"	
32	30/IX	1	"	19	6,08	13,7	0,44	0,60	29,9	0,46	0,55	—	Л 5/10	"	
33	15/X	1	"	22	6,67	15,5	0,43	0,58	31,0	0,50	0,73	—	Л 5/10	"	
34	29/X	в. 250 м	"	21	6,89	15,6	0,44	0,85	29,2	0,53	1,15	—	Л 8/21	"	
35	15/XI		лдст	23	7,88	15,3	0,52	0,73	30,0	0,51	0,64	—	Л 5/9	"	
36	25/XI	1	лдст	46	5,00	22,4/21,4	0,23	0,34	32,4	0,69	0,86	—	Л 5/10	"	расход № 36 — в гидростворе полынья
37	15/XII	1	"	36	3,48	19,6/12,3	0,28	0,38	32,1	0,61	0,76	—	ЖЗ 5/10	"	
38	30/XII	1	"	39	4,30	20,6/14,9	0,29	0,36	32,5	0,63	0,80	—	ЖЗ 5/10	"	

Расход № 36 измерен при зажоре ниже водостока.

64. р. Казанла — с. Куриловка

1	10/I	1	заб	110	0,21	1,37	0,15	0,24	4,6	0,30	0,40	—	ЖЗ 4/5	а	расходы №№ 1, 3, 4, 11–20 — забереги нависшие
2	15/I	1	лдст	130	0,30	2,26	0,13	0,21	4,6	0,49	0,62	—	ЖЗ 4/8	"	
3	22/I	1	заб	99	0,13	0,83	0,16	0,24	4,6	0,18	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	
4	25/I	1	"	101	0,15	0,96	0,16	0,24	4,6	0,21	0,34	—	ЖЗ 5/6	"	
5	30/I	1	лдст	108	0,19	1,25	0,15	0,21	4,6	0,27	0,41	—	ЖЗ 5/6	"	
6	10/II	1	"	105	0,13	1,11/0,91	0,14	0,21	4,6	0,24	0,40	—	ЖЗ 5/6	"	
7	15/II	1	"	106	0,17	1,16	0,15	0,18	4,6	0,25	0,40	—	ЖЗ 5/6	"	
8	23/II	1	"	144	0,28	2,90 2,82	0,10	0,16	4,6	0,63	0,79	—	ЖЗ 5/15	"	
9	25/II	1	"	112	0,21	1,41 1,26	0,17	0,23	4,6	0,31	0,45	—	ЖЗ 5/7	"	
10	28/II	1	"	105	0,14	1,16/1,01	0,14	0,21	4,6	0,25	0,40	—	ЖЗ 5/5	"	
11	10/III	1	заб	101	0,23	0,95	0,24	0,34	4,6	0,21	0,34	—	ЖЗ 5/5	"	
12	23/III	1	"	99	0,14	0,74	0,19	0,24	4,6	0,16	0,34	—	ЖЗ 5/6	"	
13	26/III	1	"	108	0,43	1,15	0,37	0,48	4,6	0,25	0,38	—	ЖЗ 5/7	"	
14	27/III	1	"	114	0,63	1,42	0,44	0,56	4,6	0,31	0,46	—	ЖЗ 5/7	"	
15	29/III	1	"	99	0,13	0,68	0,19	0,25	4,6	0,15	0,30	—	Л 5/5	"	
16	1/IV	1	"	108	0,40	1,09	0,37	0,51	4,6	0,24	0,40	—	ЖЗ 5/6	"	
17	4/IV	1	"	118	0,85	1,60	0,53	0,79	4,6	0,35	0,47	—	Л 5/10	"	
18	4/IV	1	заб, рлдх	133	1,29	2,41	0,54	0,77	4,6	0,52	0,62	—	ЖЗ 5/12	"	
19	5/IV	1	заб	140	1,20	2,73	0,44	0,67	4,6	0,59	0,71	—	ЖЗ 5/14	"	
20	5/IV	1	"	154	2,21	3,43	0,64	0,87	4,8	0,71	0,83	—	Л 5/15	"	
21	6/IV	1	св	128	1,17	2,34	0,50	0,74	4,6	0,51	0,58	—	ЖЗ 5/14	"	
22	7/IV	1	"	155	2,62	3,87	0,68	1,04	4,6	0,84	0,97	—	Л 5/10	"	
23	7/IV	1	"	182	4,38	5,84	0,75	1,11	7,0	0,83	1,24	—	ЖЗ 5/10	"	
24	8/IV	1	"	142	1,66	3,23	0,51	0,76	4,8	0,67	0,92	—	ЖЗ 5/10	"	
25	8/IV	1	"	175	3,94	5,23	0,75	1,15	6,8	0,77	1,20	—	ЖЗ 5/10	"	
26	9/IV	1	"	175	3,86	5,88	0,66	0,94	5,7	1,03	1,46	—	ЖЗ 5/10	"	
27	9/IV	1	"	144	2,17	4,20	0,52	0,80	4,8	0,88	1,10	—	Л 5/10	"	
28	10/IV	1	"	118	0,73	2,25	0,32	0,55	4,6	0,49	0,76	—	ЖЗ 5/10	"	
29	13/IV	1	"	136	1,93	3,16	0,61	0,88	4,6	0,69	0,76	—	ЖЗ 5/15	"	
30	16/IV	1	"	137	1,57	2,73	0,58	0,84	4,6	0,59	0,76	—	ЖЗ 5/10	"	
31	24/IV	1	"	124	0,98	2,01	0,49	0,68	4,6	0,44	0,52	—	ЖЗ 5/10	"	
32	30/IV	1	"	120	0,92	1,89	0,49	0,65	4						

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		Ширина реки (м)		Глубина (м)		Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая	средняя	наибольшая	Уклон водной поверхности ($\%/\alpha$)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
60	31/X	1	св	104	0,23	0,98	0,23	0,33	4,6	0,21	0,30	—	ЖЗ	5/5	a
61	6/XI	1	“	99	0,14	0,80	0,18	0,24	4,6	0,17	0,26	—	ЖЗ	5/5	“
62	10/XI	1	“	108	0,36	1,17	0,31	0,44	4,6	0,25	0,34	—	ЖЗ	5/5	“
63	23/XI	1	“	109	0,35	1,17	0,30	0,43	4,6	0,25	0,34	—	ЖЗ	5/5	“
64	25/XI	1	заб	104	0,24	0,96	0,25	0,34	4,6	0,21	0,30	—	ЖЗ	5/5	“
65	30/XI	1	“	111	0,31	1,28	0,24	0,33	4,6	0,28	0,36	—	ЖЗ	5/5	“
66	5/XII	1	“	98	0,11	0,76	0,14	0,21	4,6	0,17	0,24	—	ЖЗ	5/5	“
67	10/XII	1	“	106	0,29	1,07	0,27	0,38	4,6	0,23	0,32	—	ЖЗ	5/5	“
68	14/XII	1	“	111	0,32	1,26	0,25	0,35	4,6	0,27	0,34	—	ЖЗ	5/5	“
69	21/XII	1	“	106	0,30	1,06	0,28	0,40	4,6	0,23	0,30	—	Л	5/5	“
70	27/XII	1	“	107	0,32	1,08	0,30	0,41	4,6	0,23	0,30	—	Л	5/5	“

Разница уровня воды при расходах с уровнем в таблице ЕУВ обусловлена в период половодья суточным ходом уровня, в период межени попусками воды выше расположенного водохранилища.

67. р. Еруслан — р. п. Красный Кут

1	8/IV	в. 18 м	св	27	0,021	0,10	1,21	0,36	2,0	0,05	0,10	—	Л	4/4	a	мертв. пр. 0,010 m^2
2	8/IV	в. 34 м	“	31	0,031	0,11	0,28	0,39	2,4	0,05	0,10	—	Л	4/4	“	
3	9/IV	в. 34 м	“	35	0,012	0,06	0,20	0,30	1,4	0,04	0,06	—	Л	4/4	“	
4	11/IV	в. 34 м	“	42	0,006	0,04	0,15	0,22	1,1	0,04	0,08	—	Л	4/4	“	
5	12/IV	в. 34 м	“	44	0,002	0,05	0,04	0,11	1,0	0,05	0,07	—	Л	4/4	“	
6	15/IV	в. 34 м	“	48	0,002	0,08	0,02	0,04	1,6	0,05	0,09	—	Л	4/4	“	
7	20/IV	в. 56 м	“	55	0,010	0,06	0,17	0,25	1,4	0,04	0,08	пил 17	a 0,85	“		

Расход № 7 коэффициент K принят условно. Расходы №№ 1—7 измерены при подпоре от нижерасположенной плотины. Расход № 6 вычислен по начальной скорости вертушки.

68. р. Еруслан — с. Песчанка

1	15/I	1	лдст	-36	0,42	2,29/1,98	0,21	0,33	8,0	0,29	0,38	—	Л	5/6	a	
2	30/I	1	“	-34	0,52	2,56/2,31	0,23	0,30	8,0	0,32	0,41	—	Л	5/8	“	
3	15/II	1	“	-35	0,42	2,39/1,62	0,26	0,49	7,5	0,32	0,41	—	Л	5/7	“	
4	27/II	1	“	-37	0,34	2,26/1,21	0,28	0,59	7,5	0,30	0,38	—	Л	6/6	“	
5	11/III	2	“	-41	0,41	1,21/1,04	0,39	0,52	3,5	0,35	0,48	—	Л	5/8	“	
6	21/III	1	“	-38	0,48	1,98	0,24	0,39	7,0	0,28	0,35	—	Л	5/6	“	
7	25/III	1	“	-36	0,53	2,51	0,21	0,44	7,5	0,33	0,43	—	Л	6/10	“	
8	30/III	1	св	-27	0,67	3,04	0,22	0,44	7,5	0,41	0,49	—	Л	5/10	“	
9	2/IV	1	“	-24	0,83	3,34	0,25	0,46	7,7	0,43	0,54	—	Л	6/12	“	
10	7/IV	1	“	-20	0,92	3,49	0,26	0,49	8,0	0,44	0,56	—	Л	5/10	“	
11	9/IV	1	“	-16	0,97	3,86	0,25	0,49	8,2	0,47	0,61	—	Л	5/10	“	
12	15/IV	1	“	-14	1,02	3,67	0,28	0,51	8,1	0,45	0,62	—	Л	6/12	“	
13	17/IV	1	“	-12	1,11	3,82	0,29	0,52	8,1	0,47	0,63	—	Л	6/12	“	
14	19/IV	1	“	-11	1,17	4'00	0,29	0,52	8,2	0,49	0,65	—	Л	6/12	“	
15	28/IV	1	“	-15	1,04	3'49	0,30	0,52	8,0	0,44	0,60	—	Л	6/12	“	
16	10/V	1	“	-26	0,79	2'72	0,29	0,54	8,5	0,32	0,50	—	Л	6/10	“	
17	21/V	1	“	-37	0,63	1,86	0,34	0,42	7,8	0,24	0,40	—	Л	6/8	“	
18	31/V	1	тр	-38	0,49	1,83	0,27	0,36	7,9	0,23	0,37	—	Л	6/7	“	
19	2/VI	1	“	-35	0,51	2,17	0,24	0,31	8,0	0,27	0,40	—	Л	6/8	“	
20	7/VI	1	“	-32	0,49	2,39	0,21	0,30	8,4	0,28	0,45	—	Л	6/9	“	
21	11/VI	1	“	-32	0,40	2,42	0,17	0,28	8,4	0,29	0,45	—	Л	7/9	“	
22	20/VI	1	“	-43	0,24	1,42	0,17	0,35	7,5	0,19	0,32	—	Л	5/5	“	
23	26/VI	2	“	-49	0,14	0,79	0,8	0,26	3,2	0,25	0,37	—	Л	5/6	“	
24	30/VII	2	“	-46	0,19	0,96	0,20	0,29	3,5	0,27	0,42	—	Л	5/8	“	
25	10/VII	2	“	-62	0,034	0,59	0,06	0,089	3,0	0,20	0,32	—	Л	4/4	“	
26	19/VII	2	св	-26	0,64	1,87	0,34	0,50	4,5	0,42	0,67	—	Л	6/10	расходы №№ 26—28—ниже водостока русло заросло	
27	20/VII	2	“	-24	0,59	1,91	0,31	0,45	4,6	0,42	0,66	—	Л	6/10		
28	24/VII	2	“	-59	0,13	0,73	0,18	0,30	3,1	0,24	0,37	—	Л	5/6		

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м)	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	28/III	2	рлдх	118	0,85	2,14	0,40	0,53	9,2	0,23	0,44	—	Л 5/6	а	расход № 7 — выше водостока ледостав
8	31/III	2	св	122	1,07	2,64	0,41	0,60	10,3	0,26	0,49	—	Л 5/7	”	
9	3/IV	3	”	122	1,18	2,76	0,43	0,65	5,8	0,48	0,75	—	Л 5/10	”	
10	7/IV	3	”	123	1,21	2,98	0,41	0,65	6,0	0,50	0,70	—	Л 5/10	”	
11	10/IV	3	”	125	1,37	3,21	0,43	0,64	6,0	0,54	0,68	—	Л 5/10	”	
12	20/IV	3	”	126	1,50	3,24	0,46	0,66	6,0	0,54	0,72	—	Л 5/10	”	
13	30/IV	3	”	123	1,31	2,89	0,45	0,69	6,0	0,48	0,65	—	Л 5/10	”	
14	11/V	2	”	116	0,95	2,25	0,42	0,60	9,6	0,23	0,38	—	Л 5/6	”	
15	20/V	2	”	115	0,87	1,99	0,44	0,51	9,5	0,21	0,37	—	Л 5/5	”	
16	31/V	2	”	114	0,73	1,88	0,39	0,48	9,5	0,20	0,34	—	Л 5/5	”	
17	10/VI	2	”	114	0,48	1,81	0,27	0,35	9,4	0,19	0,33	—	Л 5/5	”	
18	20/VI	2	”	112	0,50	1,60	0,31	0,39	9,3	0,17	0,30	—	Л 5/5	”	
19	30/VI	2	”	110	0,38	1,32	0,29	0,37	8,6	0,15	0,28	—	Л 5/5	”	
20	10/VII	2	”	107	0,23	1,03	0,22	0,34	8,3	0,12	0,23	—	Л 5/5	”	
21	20/VII	2	”	123	0,87	1,81	0,48	0,61	9,0	0,20	0,29	—	Л 5/5	”	
22	24/VII	2	”	118	0,38	1,22	0,31	0,38	8,4	0,15	0,21	—	Л 5/5	”	
23	30/VII	2	”	117	0,40	1,18	0,34	0,46	8,0	0,15	0,20	—	Л 5/5	”	
24	10/VIII	2	”	115	0,25	0,88	0,28	0,35	7,4	0,12	0,16	—	Л 5/5	”	
25	20/VIII	2	”	113	0,17	0,71	0,24	0,31	7,3	0,10	0,14	—	Л 5/5	”	
26	30/VIII	2	”	119	0,42	1,23	0,34	0,44	8,4	0,15	0,23	—	Л 5/5	”	
27	10/IX	2	”	117	0,38	1,22	0,31	0,40	8,6	0,14	0,25	—	Л 5/5	”	
28	20/IX	2	”	116	0,28	1,13	0,25	0,35	8,6	0,13	0,25	—	Л 5/5	”	
29	30/IX	2	”	118	0,32	1,23	0,26	0,38	9,0	0,14	0,28	—	Л 5/5	”	
30	10/X	2	”	121	0,52	1,54	0,34	0,39	9,5	0,16	0,28	—	Л 5/5	”	
31	20/X	2	”	122	0,63	1,85	0,34	0,42	9,8	0,19	0,30	—	Л 5/5	”	
32	30/X	2	”	124	0,70	2,03	0,34	0,42	9,6	0,21	0,33	—	Л 5/5	”	
33	10/XI	2	”	123	0,69	1,96	0,35	0,46	9,6	0,20	0,33	—	Л 5/5	”	
34	20/XI	2	”	124	0,80	2,11	0,38	0,51	9,9	0,21	0,33	—	Л 5/5	”	
35	30/XI	2	лдст	133	0,66	3,19/2,08	0,32	0,36	9,5	0,34	0,39	—	Л 5/5	”	
36	10/XII	2	”	137	0,54	3,61/2,60	0,21	0,30	10,0	0,36	0,45	—	Л 5/5	”	
37	20/XII	2	”	126	0,48	2,28	0,21	0,28	10,0	0,23	0,34	—	Л 5/5	”	
38	30/XII	2	”	123	0,48	2,05	0,23	0,31	10,0	0,20	0,29	—	Л 5/5	”	расходы № 37, 38 измерены в полынье

73. р. Малый Узень — с. Алексашкино

1	12/IV	н. 0,64 км	св	415	0,002	0,02	0,10	0,21	0,4	0,05	0,10	—	ЖЗ 1/1	а	расходы №№ 1—8 у водостока ледостав
2	12/IV	н. 0,64 км	”	417	0,008	0,03	0,27	0,35	0,4	0,08	0,12	—	ЖЗ 1/1	”	
3	13/IV	н. 0,74 км	”	421	0,027	0,36	0,08	0,11	2,7	0,13	0,18	—	ЖЗ 5/5	”	
4	13/IV	н. 0,74 км	”	429	0,15	0,53	0,28	0,41	2,8	0,19	0,26	—	ЖЗ 5/5	”	мертв. пр. 0,56 м ²
5	13/IV	2	”	433	0,46	5,51	0,08	0,16	46,1	0,12	0,22	—	ЖЗ 6/6	”	
6	14/IV	2	”	437	0,69	5,81	0,12	0,20	46,6	0,12	0,22	—	ЖЗ 7/7	”	
7	14/IV	2	”	436	0,72	5,79	0,12	0,24	46,7	0,12	0,22	—	ЖЗ 7/7	”	
8a	15/IV	н. 0,74 км	”	433	0,021	0,11	0,19	0,42	1,4	0,08	0,10	—	ЖЗ 4/4	”	расход № 8 измерен после очищения реки от льда
86	15/IV	н. 0,74 км	”	433	0,30	0,66	0,45	0,51	2,9	0,23	0,30	—	ЖЗ 7/7	”	
8	15/IV	”	”	433	0,32	0,66	0,45	0,51	2,9	0,23	0,30	—	ЖЗ 7/7	”	а, б — искусственные протоки пр. и л. б.
9	17/IV	2	св	443	1,17	7,38	0,16	0,24	47,1	0,16	0,28	—	ЖЗ 5/5	а	
10	17/IV	2	”	453	2,17	9,42	0,23	0,37	49,8	0,19	0,32	—	ЖЗ 7/8	”	
11	18/IV	2	”	448	1,61	8,50	0,19	0,30	47,3	0,18	0,29	—	ЖЗ 7/8	”	
12	18/IV	2	”	440	0,92	6,71	0,14	0,26	46,9	0,14	0,25	—	ЖЗ 7/7	”	
13	19/IV	2	”	448	1,59	8,20	0,19	0,30	47,3	0,17	0,30	—	ЖЗ 6/6	”	
14	19/IV	2	”	456	2,37	10,2	0,23	0,36	50,4	0,20	0,34	—	ЖЗ 7/8	”	
15	20/IV	2	”	446	1,35	7,80	0,17	0,25	47,3	0,16	0,28	—	ЖЗ 8/8	”	
16a	21/IV	н. 0,74 км	”	438	0,069	0,12	0,58	0,86	1,2	0,10	0,14	—	ЖЗ 4/4	”	
16b	21/IV	н. 0,74 км	”	438	0,50	0,78	0,64	0,85	2,9	0,27	0,34	—	ЖЗ 7/12		

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Глубина реки (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
11	21/IV	2	св	640/565	12,2	33,9	0,36	0,57	35,4	0,96	1,41	—	ЖЗ 6/16	a	
12	24/IV	2	"	634/554	9,99	30,4	0,33	0,54	34,2	0,89	1,31	—	ЖЗ 6/16	"	
13	26/IV	2	"	624/536	7,68	24,4	0,31	0,44	31,7	0,77	1,13	—	ЖЗ 6/14	"	
14	29/IV	2	"	610/512	4,21	16,7	0,25	0,37	28,7	0,58	0,86	—	ЖЗ 6/14	"	
15	2/V	2	"	599/496	3,76	14,8	0,25	0,37	27,0	0,55	0,85	—	ЖЗ 5/13	"	
16	7/V	2	"	586/484	1,75	12,2	0,14	0,24	24,8	0,49	0,74	—	ЖЗ 5/15	"	
17	11/V	2	тр	569/470	0,79	9,07	0,09	0,13	21,8	0,42	0,60	—	ЖЗ 4/4	"	
18	14/V	2	"	593/490	1,54	14,0	0,11	0,22	26,3	0,53	0,80	—	ЖЗ 5/7	"	
19	22/V	н. 1,84 км	"	560/470	0,34	5,66	0,06	0,10	8,8	0,64	0,76	—	ЖЗ 5/13	"	
20	3/VI	н. 1,84 км	"	554/463	0,076	5,39	0,01	0,03	10,2	0,53	0,70	—	Л 4/4	"	
21	10/VI	н. 9 км	"	550/470	0,034	—	—	—	—	—	—	—	объемный	"	мертв. пр. 2,59 м ²
22	21/VI	н. 9 км	"	540/455	0,007	—	—	—	—	—	—	—	Л 5/5	"	
23	15/XI	н. 2,63 км	св	532/444	0,062	0,71	0,09	0,11	6,3	0,11	0,16	—	Л 5/5	"	

Расход № 20 вычислен по начальной скорости вертушки.

80. р. Алтата — с. Алтата

1	13/IV	1	рлдх	281	12,2	59,8	0,20	0,30	38,1	1,57	2,22	—	ЖЗ 7/8	a	
2	13/IV	1	"	308	13,2	69,4	0,19	0,35	39,5	1,76	2,46	—	ЖЗ 8/21	"	
3	14/IV	1	св	288	11,3	61,9	0,18	0,31	38,5	1,61	2,27	—	ЖЗ 7/19	"	
4	14/IV	1	"	266	7,36	52,9	0,14	0,27	37,1	1,43	2,10	—	ЖЗ 6/18	"	
5	15/IV	1	"	242	5,55	45,0	0,12	0,22	35,7	1,26	1,84	—	ЖЗ 7/19	"	
6	16/IV	1	"	227	4,58	40,0	0,11	0,21	34,7	1,15	1,70	—	ЖЗ 7/19	"	
7	17/IV	1	"	250	6,22	48,9	0,13	0,24	36,0	1,36	1,97	—	ЖЗ 7/19	"	
8	18/IV	1	"	258	7,78	50,7	0,15	0,27	36,5	1,39	2,02	—	ЖЗ 6/18	"	
9	19/IV	1	"	234	3,42	42,3	0,08	0,21	35,6	1,19	1,74	—	ЖЗ 6/16	"	
10	20/IV	н. 1,0 км	"	204	2,71	20,6	0,13	0,22	32,0	0,64	0,97	—	ЖЗ 7/19	"	
11	21/IV	н. 1,0 км	"	198	2,54	18,2	0,14	0,22	31,0	0,59	0,82	—	ЖЗ 7/19	"	
12	22/IV	н. 1,0 км	"	190	1,84	16,4	0,11	0,15	30,4	0,54	0,83	—	ЖЗ 7/16	"	
13	23/IV	н. 1,0 км	"	184	1,76	14,8	0,12	0,18	30,0	0,49	0,79	—	ЖЗ 7/15	"	
14	24/IV	н. 1,0 км	"	175	1,27	12,6	0,10	0,16	28,8	0,44	0,70	—	ЖЗ 7/15	"	
15	25/IV	н. 1,02 км	"	168	0,97	12,4	0,08	0,10	24,7	0,50	0,80	—	ЖЗ 6/6	"	

Расходы №№ 1—6 измерены при заторе льда ниже водостока.

81. р. Чертанла — х. Хлебороб

1a	2/IV	2	св	138/253	0,004	0,05	0,08	0,12	0,8	0,06	0,13	—	Л 4/4	a	
16	2/IV	в. 200 м	"	138/253	0,038	0,08	0,48	0,72	1,1	0,07	0,12	—	Л 4/4	"	расходы №№ 1—6 у водостока ледостав
1	2/IV	в. 200 м	"	138/253	0,042	—	—	—	—	—	—	—	а — основное русло б — лощина л. б.		
2	3/IV	2	св	152/249	0,001	0,02	0,03	0,03	0,6	0,03	0,06	—	Л 2/2	a	
3a	3/IV	в. 200 м	"	154/—	0,002	0,02	0,10	0,12	0,6	0,03	0,08	—	Л 4/4	"	
3б	3/IV	в. 200 м	"	154/—	0,037	0,08	0,46	0,70	1,1	0,07	0,11	—	Л 4/4	"	
3	3/IV	"	"	154/—	0,039	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	4/IV	2	св	175/260	0,061	0,15	0,41	0,57	1,8	0,08	0,20	—	Л 5/5	a	
5	4/IV	2	"	188/264	0,096	0,21	0,46	0,64	2,2	0,10	0,23	—	Л 5/5	"	
6	5/IV	2	"	230/272	0,24	0,43	0,56	0,78	2,9	0,15	0,32	—	Л 7/7	"	
7	5/IV	2	"	236/276	0,35	0,56	0,62	0,75	3,4	0,16	0,37	—	Л 5/5	"	
8	5/IV	2	"	239/278	0,44	0,70	0,63	0,82	3,8	0,18	0,38	—	Л 6/6	"	
9	6/IV	2	"	229/268	0,17	0,33	0,52	0,69	2,5	0,13	0,28	—	Л 5/5	"	
10	6/IV	2	"	228/266	0,15	0,27	0,56	0,72	2,4	0,11	0,26	—	Л 6/6	"	
11	7/IV	2	"	231/271	0,22	0,35	0,63	0,78	2,6	0,13	0,30	—	Л 5/5	"	
12	7/IV	2	"	242/282	0,70	0,79	0,89	1,15	4,2	0,19	0,42	—	Л 6/6	"	
13	8/IV	2	"	246/284	0,84	0,90	0,93	1,21	4,5	0,20	0,44	—	Л 6/6	"	
14	9/IV	2	"	250/288	1,12	1,46	0,77	1,41	8,6	0,17	0,48	—	Л 6/12	"	
15	10/IV	2	"	242/282	0,68	0,80	0,85	1,13	4,1	0,20	0,41	—	Л 6/8	"	
16	13/IV	2	"	229/267	0,17	0,27	0,63	0,79	2,7	0,10	0,26</td				

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		Глубина (м)		Уклон водной поверхности ($\%/\text{м}$)	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
19	17/VI	н. 1,5 км	св	377	0,019	0,16	0,12	0,22	1,0	0,16	0,22	—	ЖЗ 4/4	a	
20	24/VI	н. 1,5 км	"	372	0,003	0,060	0,05	0,11	0,8	0,08	0,11	—	ЖЗ 3/3	"	
21	30/VI	н. 1,5 км	"	369	0,001	0,038	0,03	0,03	0,7	0,05	0,10	—	ЖЗ 3/3	"	
22	6/XI	н. 1,5 км	"	370	0,058	0,31	0,19	0,25	1,0	0,31	0,42	—	ЖЗ 4/8	"	
23	25/XI	н. 1,5 км	"	374	0,078	0,39	0,20	0,26	1,0	0,39	0,80	—	ЖЗ 4/8	"	
24	1/XII	н. 1,5 км	"	395	0,006	0,08	0,075	0,15	0,8	0,10	0,17	—	ЖЗ 3/3	"	

Расходы №№ 13—24 измерены в разных створах по длине переката, расположенного в 1,5 км ниже водостока.

85. р. Урал — г. Верхнеуральск

1	12/I	5	лдст	76	0,61	20,5/3,01	0,20	0,34	35,6	0,58	0,78	—	ЖЗ 5/5	a	мертв. пр. 0,31 m^2
2	8/II	5	"	110	0,38	31,1/4,21	0,09	0,15	44,5	0,70	1,15	—	Л 7/9	"	" 0,60 m^2
3	10/III	5	"	142	0,37	45,6/5,84	0,063	0,11	47,1	0,97	1,48	—	Л 6/6	"	" 0,88 m^2
4	23/III	5	"	137	0,49	45,6/5,65	0,087	0,14	47,1	0,97	1,42	—	Л 5/5	"	" 0,87 m^2
5	31/III	5	"	124	0,49	39,3/4,79	0,10	0,16	46,7	0,84	1,28	—	ЖЗ 5/5	"	" 1,00 m^2
6	6/IV	5	"	128	0,78	41,5/5,34	0,15	0,24	46,0	0,90	1,35	—	ЖЗ 5/5	"	" 1,07 m^2
7	10/IV	5	"	132	1,11	41,9/5,53	0,20	0,31	46,0	0,91	1,35	—	ЖЗ 5/5	"	" 1,12 m^2
8	14/IV	5	"	132	1,33	42,6/5,75	0,23	0,33	46,0	0,93	1,34	—	ЖЗ 5/9	"	" 0,84 m^2
9	17/IV	5	"	129	1,90	40,8/6,04	0,31	0,47	45,7	0,89	1,32	—	ЖЗ 6/10	"	" 0,79 m^2
10	19/IV	5	"	136	3,10	44,1/7,47	0,41	0,55	47,0	0,94	1,41	—	Л 6/9	"	" 0,81 m^2
11	24/IV	5	лдх	157	31,4	56,1	0,56	1,01	46,8	1,20	1,98	—	ЖЗ 7/12	"	
12	25/IV	5	св	144	37,6	52,2	0,72	1,05	46,6	1,12	1,73	—	ЖЗ 11/20	"	
13	26/IV	5	"	150	40,0	55,7	0,72	1,11	46,8	1,19	1,79	—	ЖЗ 9/18	"	
14	28/IV	5	"	153	46,1	55,6	0,83	1,29	47,5	1,17	1,66	—	Л 9/45	"	
15	29/IV	5	"	145	41,5	51,8	0,80	1,23	46,6	1,11	1,54	—	ЖЗ 9/18	"	
16	3/V	5	"	132	37,4	45,7	0,82	1,24	45,5	1,00	1,44	—	Л 9/18	"	
17	4/V	5	"	124	32,8	41,4	0,79	1,15	44,9	0,92	1,35	—	ЖЗ 9/18	"	
18	5/V	5	"	118	29,9	37,9	0,79	1,13	44,8	0,85	1,24	—	ЖЗ 9/18	"	
19	7/V	5	"	112	27,2	36,2	0,75	1,10	44,6	0,81	1,26	—	Л 9/18	"	
20	11/V	5	"	106	24,5	34,6	0,71	1,06	44,3	0,78	1,17	—	Л 9/17	"	
21	15/V	5	"	100	22,6	32,8	0,69	1,01	44,0	0,75	1,10	—	ЖЗ 9/17	"	
22	18/V	5	"	95	21,0	30,4	0,69	1,00	42,5	0,72	1,00	—	Л 8/16	"	
23	20/V	5	"	89	18,7	28,4	0,66	0,94	41,9	0,68	0,99	—	ЖЗ 8/16	"	
24	23/V	5	"	82	17,1	25,9	0,66	0,94	41,3	0,63	0,91	—	Л 8/16	"	
25	25/V	5	"	76	14,9	23,5	0,63	0,88	36,9	0,64	0,84	—	ЖЗ 8/16	"	
26	26/V	5	"	74	14,3	22,4	0,64	0,90	36,9	0,61	0,80	—	Л 8/16	"	
27	31/V	5	"	69	12,1	20,4	0,59	0,83	36,4	0,56	0,76	—	ЖЗ 8/15	"	
28	3/VII	5	"	61	9,55	17,2	0,56	0,81	35,8	0,48	0,69	—	Л 8/15	"	
29	8/VII	5	"	77	13,0	23,8	0,55	0,77	40,4	0,59	0,89	—	ЖЗ 8/16	"	
30	30/VII	5	"	45	4,74	11,9	0,40	0,61	33,7	0,35	0,60	—	ЖЗ 7/11	"	
31	11/VII	5	"	33	2,52	7,25	0,35	0,44	29,1	0,25	0,46	—	ЖЗ 7/10	"	
32	28/VII	5	"	24	1,43	4,95	0,29	0,53	26,6	0,19	0,38	—	ЖЗ 7/7	"	
33	18/VIII	5	"	21	0,97	3,93	0,25	0,43	25,1	0,16	0,32	—	Л 6/6	"	
34	31/VIII	5	"	21	0,95	3,88	0,24	0,39	25,0	0,16	0,32	—	ЖЗ 6/6	"	
35	18/IX	5	"	20	0,88	3,89	0,23	0,37	25,1	0,15	0,32	—	ЖЗ 6/6	"	
36	19/X	5	"	25	1,29	5,78	0,22	0,30	27,0	0,21	0,39	—	Л 6/6	"	
37	3/XI	в. 2 км	"	75	1,57	2,48	0,63	0,73	11,8	0,21	0,34	—	ЖЗ 7/7	"	
38	24/XI	в. 1,5 км	лдст	68	1,16	8,57/5,63	0,21	0,33	24,2	0,35	0,54	—	Л 7/7	"	
39	13/XII	в. 0,98 км	"	52	0,24	6,60/1,24	0,19	0,33	20,0	0,33	0,52	—	ЖЗ 7/7	"	
40	21/XII	в. 0,98 км	"	52	0,25	8,02/1,29	0,19	0,28	21,8	0,37	0,63	—	Л 7/7	"	

Расход № 36 измерен при подпоре от нижерасположенной плотины, расходы № 37, 38 отнесены к подпорному уровню водостока.

87. р. Урал — с. Кизильское

1	19/I	8	
---	------	---	--

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ($\% / 100$)	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
9a	10/VI	в. 300 м	св	164	31,5	52,3	0,60	1,02	45,6	1,15	2,20	—	ЖЗ 9/26	a	
96	10/VI	в. 300 м	"	164	9,94	80,5	0,12	0,18	42,5	1,89	2,30	—	ЖЗ 6/18	"	
9	10/VI			164	41,4										
10a	28/VI	в. 300 м	св	157	26,2	50,2	0,52	0,96	45,2	1,11	2,02	—	ЖЗ 9/35	a	
106	28/VI	в. 80 м	"	157	7,54	77,5	0,10	0,14	42,8	1,81	2,24	—	ЖЗ 6/20	"	
10	28/VI			157	33,7										
11a	10/VII	в. 300 м	св	133	12,9	39,8	0,32	0,74	43,6	0,91	1,76	—	ЖЗ 7/27	a	мертв. пр. 10,0 m^2
116	10/VII	в. 80 м	"	133	2,08	67,5	0,03	0,05	42,1	1,60	2,00	—	ЖЗ 4/4	"	" 16,6 m^2
11	10/VII			133	15,0										
12a	23/VII	в. 400 м	св	120	10,2	19,6	0,52	0,68	39,5	0,50	0,80	—	ЖЗ 7/17	a	
13a	6/VIII	в. 400 м	"	105	7,32	14,7	0,50	0,69	35,7	0,41	0,68	—	ЖЗ 5/13	"	
14	30/VIII	в. 300 м	"	91	6,17	25,6	0,24	0,42	30,7	0,83	1,31	—	ЖЗ 6/17	мертв. пр. 2,97 m^2	
15	13/IX	в. 300 м	"	93	6,46	25,6	0,25	0,43	30,6	0,84	1,35	—	ЖЗ 6/14	" 3,73 m^2	
16	24/IX	в. 300 м	"	92	6,26	24,0	0,26	0,44	31,1	0,77	1,35	—	ЖЗ 6/18	"	
17	6/X	в. 300 м	"	93	6,28	23,8	0,26	0,41	30,7	0,78	1,34	—	ЖЗ 6/16	"	
18	18/X	в. 300 м	"	97	6,41	25,1	0,26	0,39	31,3	0,80	1,38	—	ЖЗ 7/25	"	
19	1/XI	в. 300 м	"	99	7,49	25,7	0,29	0,48	32,7	0,79	1,40	—	ЖЗ 7/27	"	
20	20/XI	в. 300 м	"	100	7,59	26,1	0,29	0,52	35,0	0,75	1,40	—	ЖЗ 7/27	расход № 20 — у водопоста забереги	
21	3/XII	в. 400 м	лдст	91	5,67	16,3/8,85	0,64	0,81	34,0	0,48	0,70	—	ЖЗ 7/14	"	
22	21/XII	в. 400 м	"	86	2,50	14,3/4,94	0,51	0,67	32,5	0,44	0,71	—	ЖЗ 5/9	"	

Расход № 116 вычислен по начальной скорости вертушки. Расходы № 12a, 13a — не учтен незначительный расход протоки правого берега.

92. р. Урал — г. Чкалов

1	6/I	4	лдст	62	11,9	71,3/40,5	0,29	0,38	78,9	0,90	1,30	—	ЖЗ 8/22	a	
2	25/I	4	"	62	8,67	71,6 33,5	0,26	0,41	79,4	0,90	1,32	—	Л 8/19	"	
3	8/II	4	"	65	9,48	74,8/34,2	0,28	0,42	79,5	0,94	1,35	—	Л 8/19	"	
4	25/II	4	"	74	8,98	80,0/30,6	0,29	0,42	79,9	1,00	1,46	—	Л 8/19	"	
5	13/III	4	"	73	7,58	81,2/25,1	0,30	0,45	79,9	1,02	1,48	—	ЖЗ 8/15	"	
6	30/III	4	"	75	8,23	83,8/27,3	0,30	0,43	79,9	1,05	1,52	—	ЖЗ 8/19	"	
7	8/IV	4	"	75	9,81	86,2/31,0	0,32	0,42	80,2	1,07	1,57	—	ЖЗ 8/30	"	
8	12/IV	4	"	90	21,8	97,7/43,0	0,51	0,69	81,6	1,20	1,68	—	ЖЗ 8/32	"	
9	14/IV	4	"	131	62,2	128/84,1	0,74	0,95	87,0	1,47	2,02	—	ЖЗ 6/30	"	
10	16/IV	5	"	150	95,8	360/252	0,38	0,56	146	2,47	3,65	—	ЖЗ 7/9	"	
11	18/IV	5	лдх	224	203	467	0,43	0,71	152	3,07	4,35	—	ЖЗ 8/31	"	
12	19/IV	5	рлдх	278	246	546	0,45	0,78	158	3,46	4,80	—	ЖЗ 8/14	"	
13	20/IV	5	"	320	291	620	0,47	0,79	160	3,88	5,30	0,004	ЖЗ 8/40	"	
14	21/IV	5	св	324	245	620	0,40	0,68	160	3,60	4,95	0,003	ЖЗ 8/37	"	
15	22/IV	5	"	294	221	569	0,39	0,63	158	3,60	4,95	0,015	ЖЗ 8/22	"	
16	23/IV	5	"	268	223	533	0,42	0,70	157	3,39	4,70	0,018	ЖЗ 8/40	"	
17	25/IV	5	"	270	305	534	0,57	0,89	157	3,40	4,70	0,019	ЖЗ 7/36	"	
18	26/IV	5	"	267	336	529	0,64	1,01	157	3,37	4,65	0,047	ЖЗ 7/33	"	
19	28/IV	5	"	270	347	523	0,66	1,22	158	3,31	4,65	0,057	ЖЗ 8/24	"	
20	1/V	5	"	291	391	553	0,71	1,06	159	3,48	4,85	0,057	ЖЗ 8/40	"	
21	3/V	5	"	309	467	571	0,82	1,24	161	3,55	5,10	0,090	ЖЗ 8/40	"	
22	4/V	5	"	316	488	584	0,84	1,15	161	3,63	5,20	0,10	ЖЗ 8/40	"	
23	5/V	5	"	317	525	586	0,90	1,30	161	3,64	5,30	0,10	ЖЗ 8/40	"	
24	7/V	5	"	296	454	536	0,85	1,25	160	3,35	4,70	—	ЖЗ 8/40	"	
25	8/V	5	"	263	376	477	0,79	1,11	156	3,06	4,35	0,081	ЖЗ 8/16	"	
26	10/V	5	"	221	294	420	0,70	0,97	152	2,76	3,92	0,070	ЖЗ 8/16	"	
27	12/V	5	"	199	251	386	0,65	0,94	150	2,57	3,70	0,073	ЖЗ 8/38	"	
28	14/V	5	"	180	222	373	0,60	0,82	148	2,52	3,55	0,064	ЖЗ 8/24	"	
29	18/V	5	"	162	184	326	0,56	0,78	144	2,26	3,35	0,050	ЖЗ 8/22	"	
30	24/V	5	"	141	133	304	0,44	0,68	142	2,14	3,20	—	ЖЗ 7/31	"	
31	29/V	5	"	128	123	284	0,43	0,63	142	2,00	2,95	—</			

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (°/00)	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	31/III	1	лдст	49	35,6	168/85,8	0,41	0,63	134	1,25	2,15	—	ЖЗ	7/27	a
7	7/IV	1	"	50	40,7	170/94,5	0,43	0,68	138	1,23	2,15	—	ЖЗ	7/27	"
8	21/IV	2	св	347	664	647	1,03	1,43	179	3,61	5,2	—	ЖЗ	6/28	"
9	23/IV	2	"	384	771	747	1,03	1,36	183	4,08	6,2	—	ЖЗ	6/30	"
10	25/IV	2	"	406	852	805	1,06	1,43	184	4,38	6,4	—	ЖЗ	6/30	"
11	28/IV	2	"	432	941	913	1,03	1,37	186	4,91	6,9	—	ЖЗ	6/30	"
12	3/V	2	"	464	986	999	1,00	1,20	189	5,2	8,4	—	ЖЗ	7/35	"
13	9/V	2	"	482	1 050	1 080	0,97	1,18	194	5,6	8,6	—	ЖЗ	6/30	"
14	11/V	2	"	480	1 030	1 100	0,94	1,21	194	5,7	8,6	—	ЖЗ	8/40	"
15	17/V	2	"	447	961	1 030	0,93	1,23	190	5,4	8,6	—	ЖЗ	8/40	"
16	20/V	2	"	401	793	938	0,85	1,03	190	4,94	8,3	—	ЖЗ	8/38	"
17	22/V	2	"	368	731	900	0,81	0,99	187	4,81	8,1	—	ЖЗ	7/35	"
18	24/V	2	"	339	677	854	0,79	1,01	186	4,59	8,0	—	ЖЗ	6/30	"
19	26/V	2	"	317	606	787	0,77	0,99	184	4,28	7,9	—	ЖЗ	6/30	"
20	28/V	2	"	297	506	704	0,72	1,01	183	3,85	7,8	—	ЖЗ	7/35	"
21	1/VII	3	"	268	463	538	0,86	1,20	189	2,85	4,80	—	ЖЗ	11/49	"
22	4/VII	3	"	250	392	477	0,82	1,13	177	2,69	4,25	—	ЖЗ	11/51	"
23	9/VII	3	"	220	375	449	0,84	1,12	172	2,61	4,20	—	ЖЗ	10/44	"
24	14/VII	3	"	202	318	409	0,78	1,15	166	2,46	4,03	—	ЖЗ	9/45	"
25	18/VII	3	"	179	281	382	0,74	0,99	162	2,36	3,73	—	ЖЗ	9/45	"
26	23/VII	3	"	162	260	359	0,72	0,98	159	2,26	3,68	—	ЖЗ	9/45	"
27	29/VII	3	"	146	228	341	0,67	0,98	155	2,20	3,75	—	ЖЗ	9/41	"
28	10/VII	3	"	119	179	299	0,60	0,89	150	1,99	3,20	—	ЖЗ	9/41	"
29	19/VII	3	"	100	133	256	0,52	0,74	144	1,78	2,95	—	ЖЗ	8/38	"
30	28/VII	3	"	85	123	229	0,54	0,80	141	1,62	2,75	—	ЖЗ	8/32	"
31	9/VIII	3	"	67	98,3	185	0,53	0,75	135	1,37	2,35	—	ЖЗ	8/37	"
32	21/VIII	3	"	51	87,7	183	0,48	0,74	132	1,39	2,45	—	ЖЗ	8/36	"
33	30/VIII	3	"	43	78,5	169	0,46	0,71	130	1,30	2,20	—	ЖЗ	10/43	"
34	10/IX	3	"	37	77,2	163	0,47	0,69	128	1,27	2,10	—	ЖЗ	8/36	"
35	16/IX	3	"	32	69,7	154	0,45	0,70	124	1,24	2,10	—	ЖЗ	8/34	"
36	6/X	3	"	23	64,2	143	0,45	0,72	124	1,15	2,15	—	ЖЗ	8/34	"
37	16/X	3	"	21	68,7	153	0,45	0,71	123	1,24	2,10	—	ЖЗ	8/34	"
38	11/XI	3	"	26	73,2	144	0,51	0,79	125	1,15	1,90	—	ЖЗ	7/19	"
39	26/XI	3	лдст	57	42,6	198/101	0,42	0,79	134	1,48	2,50	—	ЖЗ	5/15	"
40	15/XII	3	"	37	43,9	187/93,9	0,47	0,89	130	1,44	2,75	—	ЖЗ	7/31	"
41	29/XII	3	"	44	41,0	180/101	0,41	0,63	130	1,38	2,75	—	ЖЗ	7/31	"

99. р. Урал — с. Тополи

1	20/I	1	лдст	-5	39,2	294/251	0,16	0,37	111	2,65	4,40	—	Л	6/8	a
2	9/II	1	"	-6	37,0	291/241	0,15	0,38	109	2,67	4,35	—	Л	6/9	"
3	12/III	1	"	-2	33,6	298/227	0,15	0,33	106	2,81	4,40	—	Л	6/8	"
4	27/III	1	"	-2	34,7	293/224	0,15	0,34	106	2,76	4,35	—	Л	6/9	"
5	5/IV	1	"	-1	30,1	294/238	0,13	0,31	109	2,70	4,37	—	Л	7/12	"
6	13/IV	1	рлдх	-25	79,4	271	0,29	0,57	117	2,32	4,00	0,057	Л	5/9	"
7	21/IV	1	св	-20	85,8	274	0,31	0,65	130	2,11	3,95	0,051	Л	6/11	"
8	23/IV	1	"	33	148	338	0,44	0,76	149	2,27	4,38	0,051	Л	11/19	"
9	24/IV	1	"	106	291	463	0,63	0,84	189	2,45	5,0	0,073	Л	12/21	"
10	26/IV	1	"	208	495	660	0,75	0,93	208	3,17	6,1	0,072	Л	12/22	"
11	28/IV	1	"	268	624	776	0,80	0,99	215	3,61	6,8	0,076	Л	12/23	"
12	3/V	1	"	332	777	925	0,84	1,05	222	4,17	7,5	0,11	Л	13/24	"
13	8/V	1	"	366	814	987	0,82	1,05	226	4,37	7,7	0,085	Л	13/24	"
14	14/V	1	"	394	904	1 060	0,85	1,15	230	4,61	8,0	0,080	Л	13/24	"
15	22/V	1	"	398	809	1 090	0,74	1,04	233	4,68	8,2	0,082	Л	13/24	"
16	28/V	1	"	349	696	988	0,70	0,90	226	4,37	7,5	0,066	Л	12/23	"
17	1/VII	1	"	301	594	872	0,68	0,88	222	3,93	7,0	—	Л	12/22	"
18	6/VII	1	"	248	499										

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание	
							средняя	наибольшая	ширина реки (м)	средняя					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10	24/V	1	св	599	6,62	22,5	0,29	0,39	16,0	1,41	2,00	—	ЖЗ 5/21	а	
11	29/V	1	"	580	5,69	20,6	0,28	0,44	15,2	1,36	1,90	—	ЖЗ 7/31	"	
12	3/VI	1	"	561	3,65	17,1	0,21	0,30	14,4	1,19	1,65	—	ЖЗ 7/27	"	
13	9/VI	1	"	551	2,88	15,2	0,19	0,26	15,2	1,00	1,52	—	ЖЗ 7/27	"	
14	15/VI	1	"	586	5,59	20,4	0,27	0,36	15,5	1,31	1,85	—	ЖЗ 7/31	"	
15	16/VI	1	"	608	6,65	23,4	0,28	0,42	16,1	1,45	2,05	—	ЖЗ 8/34	"	
16	18/VI	н. 150 м	"	630	8,76	23,1	0,38	0,55	17,8	1,30	2,25	—	ЖЗ 8/35	"	
17	22/VI	н. 150 м	"	641	9,57	25,9	0,37	0,49	17,9	1,45	2,40	—	ЖЗ 8/34	"	
18	29/VI	н. 150 м	"	630	7,92	22,4	0,35	0,47	16,6	1,35	2,20	—	ЖЗ 8/32	"	
19	5/VII	н. 150 м	"	612	6,27	19,7	0,32	0,44	15,9	1,24	2,05	—	ЖЗ 7/29	"	
20	9/VII	н. 150 м	"	597	5,74	18,3	0,31	0,41	15,5	1,18	1,90	—	ЖЗ 7/29	"	
21	12/VII	н. 150 м	"	582	4,42	15,6	0,28	0,36	14,6	1,07	1,80	—	ЖЗ 6/26	"	
22	18/VII	в. 200 м	"	558	3,84	23,2	0,17	0,24	16,0	1,45	2,10	—	ЖЗ 7/29	"	
23	22/VII	в. 300 м	"	542	1,97	16,2	0,12	0,20	12,5	1,30	1,60	—	ЖЗ 5/21	"	
24	13/VIII	н. 0,5 км	"	478	0,82	2,42	0,34	0,38	8,0	0,30	0,42	—	ЖЗ 5/5	"	
25	9/X	1	"	479	0,66	12,6	0,052	0,19	18,5	0,68	1,00	—	ЖЗ 8/14	"	
26	25/X	1	"	461	0,26	9,49	0,027	0,12	18,0	0,53	0,83	—	ЖЗ 7/7	"	мертв. пр. 676 м ² " " 5,39 м ²

103. р. Урал, рукав Кушум — пос. Пятимар

1	29/III	в. 1,72 км	св	256	0,44	1,64	0,27	0,34	5,4	0,30	0,54	—	ГГИ 4/6	а	
2	29/III	1	"	256	0,35	11,2	0,031	0,04	17,8	0,63	0,95	—	ГГИ 3/3	"	
3	2/IV	в. 1,72 км	"	256	0,42	1,65	0,25	0,32	5,4	0,31	0,54	—	ГГИ 5/9	"	
4	6/IV	в. 1,72 км	"	259	0,66	3,60	0,18	0,24	9,2	0,39	0,78	—	ГГИ 5/13	"	
5	6/IV	1	"	259	0,62	12,8	0,048	0,08	20,1	0,64	0,98	—	ГГИ 5/11	"	
6	16/IV	1	"	270	1,24	14,8	0,084	0,13	19,8	0,75	1,12	—	ГГИ 5/20	"	
7	18/IV	1	"	275	1,73	15,8	0,11	0,18	20,0	0,79	1,19	—	ГГИ 5/22	"	
8a	14/VI	1	"	322	7,22	26,7	0,27	0,58	30,0	0,89	1,70	—	ЖЗ 7/12	"	
86	14/VI	1	"	322	0,59	6,51	0,09	0,16	12,9	0,50	0,75	—	ЖЗ 6/6	"	a — главное русло б — отводной канал выше створа водопоста
8	14/VI	1	св	322	7,81	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 8/22	а	
9	4/IX	1	св	280	2,66	17,1	0,16	0,29	20,1	0,85	1,23	—			

Расходы №№ 1, 3, 4 измерены в 15 м выше плотины. Расход №1 измерен при закрытых водоспускных отверстиях плотины, вода про- сачивалась сквозь неплотно пригнанные щиты; расходы №№ 2—9 измерены при открытых водоспускных отверстиях плотины.

104. р. Миндяк — с. Новобайрамгулово

1	19/I	1	лдст	88	0,24	2,07/1,39	0,17	0,27	15,2	0,14	0,24	—	ЖЗ 7/7	а	
2	20/III	1	"	101	0,30	4,34/1,49	0,20	0,28	16,2	0,27	0,48	—	ЖЗ 8/8	"	
3	11/IV	1	"	96	0,52	3,62/2,37	0,22	0,29	15,9	0,23	0,40	—	ЖЗ 6/6	"	
4	13/IV	1	"	103	0,69	4,80/3,04	0,23	0,31	16,7	0,29	0,47	—	ЖЗ 5/5	"	
5	14/IV	1	"	114	0,86	8,13/3,17	0,27	0,40	26,3	0,31	0,57	—	ЖЗ 5/6	"	
6	15/IV	1	"	118	0,86	8,83/3,40	0,25	0,36	26,7	0,33	0,62	—	ЖЗ 5/8	"	
7	17/IV	1	"	128	1,58	11,8 4,25	0,37	0,61	28,1	0,42	0,72	—	ЖЗ 5/10	"	
8	17/IV	1	"	133	1,94	12,3 4,76	0,41	0,66	28,7	0,43	0,78	—	ЖЗ 5/13	"	
9	18/IV	1	впл	139	3,06	13,4 6,00	0,51	0,95	29,3	0,46	0,81	—	ЖЗ 5/18	"	
10	19/IV	1	"	146	4,47	15,1 9,18	0,49	0,94	31,5	0,48	0,86	—	ЖЗ 10/14	"	
11	20/IV	1	"	150	5,63	16,7/11,2	0,50	1,03	35,1	0,48	0,90	—	ЖЗ 10/16	"	
12	20/IV	1	"	144	8,31	15,5/10,3	0,81	1,31	29,8	0,52	0,90	—	ЖЗ 8/15	"	
13	21/IV	1	"	144	10,2	14,8/11,2	0,91	1,26	31,2	0,47	0,85	—	ЖЗ 10/16	"	
14	22/IV	1	"	136	10,3	14,2/11,5	0,90	1,37	28,4	0,50	0,76	—	ЖЗ 9/13	"	
15	23/IV	1	св	131	10,3	13,2	0,78	1,53	28,2	0,47	0,76	1,2	ЖЗ 8/13	"	расход № 15 измерен до ледохода
16	24/IV	1	рлдх	126	9,55	11,7	0,82	1,57	27,7	0,42	0,67	1,3	ЖЗ 8/16	"	
17	24/IV	1	"	127	10,1	12,0	0,84	1,65	27,8	0,43	0,70	1,3	ЖЗ 9/17	"	
18	25/IV	1	"	135	14,8	14,1	1,05	1,66	28,5	0,49	0,75	1,0	ЖЗ 9/20	"	
19	26/IV	1	св	147	19,5	18,0	1,08	1,87	31,7	0,57	0,86	—			

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		Ширина реки (m)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ($^{\circ}/100$)	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	3/IX	в. 72 м	св	172	0,016	0,09	0,18	0,41	0,8	0,11	0,13	—	ЖЗ 4/4	a	мертв. пр. 0,02 m^2
8	28/IX	в. 70 м	*	172	0,016	0,08	0,20	0,23	1,0	0,08	0,12	—	ЖЗ 5/5	"	
9	30/X	в. 70 м	*	173	0,027	0,10	0,27	0,44	1,0	0,10	0,13	—	ЖЗ 5/5	"	
10	27/XI	в. 70 м	лдст	184	0,008	0,22 0,09	0,09	0,15	1,6	0,14	0,23	—	ЖЗ 4/4	"	мертв. пр. 0,02 m^2
11	11/XII	в. 155 м	*	190	0,003	0,04	0,08	0,11	0,4	0,10	0,13	—	ЖЗ 3/3	"	
12	22/XII	в. 153 м	*	222	0,004	0,08	0,05	0,07	0,7	0,11	0,14	—	плм 2	a 0,80	

Расходы №№ 1, 11, 12 измерены в искусственной полынье. Расход № 12 — коэффициент K принят условно.

106. р. Узельга — пос. Самарский

1	28/V	в. 36 м	ртр	93	0,18	0,46	0,39	0,54	4,6	0,10	0,25	—	ЖЗ 5/5	a	
2	11/VI	в. 36 м	тр	117	0,55	2,10	0,26	0,40	8,2	0,26	0,46	—	ЖЗ 6/7	"	
3	29/VI	в. 38 м	*	80	0,013	0,17	0,076	0,11	1,4	0,12	0,16	—	ЖЗ 5/5	"	
4	2/VIII	в. 38 м	*	70	0,002	0,03	0,07	0,11	0,4	0,08	0,10	—	ЖЗ 2/2	"	
5	28/IX	в. 30 м	*	72	0,014	0,07	0,20	0,33	1,2	0,06	0,10	—	ЖЗ 3/3	"	
6	7/X	в. 40 м	*	75	0,017	0,06	0,28	0,42	0,6	0,10	0,13	—	ЖЗ 4/4	"	
7	30/X	в. 40 м	св	78	0,020	0,07	0,29	0,40	0,9	0,08	0,13	—	ЖЗ 4/4	"	

109. р. Большой Кизил — с. Бурангулово

1	21/II	2	лдст	-/-162	0,078	1,09	0,072	0,12	7,2	0,15	0,20	—	ГГИХ 6/6	a	
2	15/III	2	*	-/-165	0,049	0,74	0,066	0,10	6,0	0,12	0,18	—	ГГИХ 4/4	"	мертв. пр. 0,11 m^2
3	5/IV	2	*	-/-160	0,14	1,62	0,086	0,14	8,5	0,19	0,24	—	ГГИХ 7/7	"	0,20 m^2
4	15/IV	2	*	-/-155	0,26	2,23	0,12	0,14	9,5	0,23	0,31	—	ГГИХ 5/5	"	расходы №№ 1—4 — лед нависший
5	21/V	2	св	106/-	0,92	3,16	0,29	0,46	15,3	0,21	0,35	—	ГГИХ 7/7	"	расход № 4 — у водопоста вода течет поверх льда
6	16/VI	2	*	103/- 154	0,52	2,56	0,20	0,30	15,0	0,17	0,30	—	ГГИХ 6/6	"	мертв. пр. 0,20 m^2
7	25/VI	2	*	99/-	0,31	1,64	0,19	0,32	14,0	0,12	0,23	—	ГГИХ 5/5	"	
8	18/VII	2	*	94/-	0,13	1,15	0,11	0,18	9,0	0,13	0,20	—	ГГИХ 7/7	"	мертв. пр. 0,08 m^2
9	14/VIII	2	*	91/-	0,074	0,71	0,10	0,18	7,8	0,09	0,17	—	ГГИХ 5/5	"	0,11 m^2
10	28/VIII	2	*	91/- 178	0,072	0,73	0,10	0,21	7,8	0,09	0,19	—	ГГИХ 6/6	"	
11	19/IX	2	*	92/-	0,083	0,85	0,10	0,22	7,8	0,11	0,18	—	ГГИХ 5/5	"	мертв. пр. 0,09 m^2
12	30/IX	2	*	93/-	0,10	0,93	0,11	0,20	8,2	0,11	0,20	—	ГГИХ 7/7	"	
13	25/X	2	*	96/-	0,18	1,22	0,15	0,24	8,0	0,15	0,24	—	ГГИХ 9/9	"	
14	31/X	2	*	94/-	0,13	1,01	0,13	0,20	8,4	0,12	0,21	—	ГГИХ 5/5	"	мертв. пр. 0,10 m^2
15	28/XI	2	лдст	109/-	0,032	0,81/0,51	0,062	0,09	8,0	0,10	0,17	—	ГГИХ 4/4	"	

111. р. Большой Кизил — д. Верхне-Абдряшево

1	29/I	н. 150 м	св	35	0,20	0,58	0,34	0,55	5,9	0,10	0,18	—	ЖЗ 4/4	a	
2	25/II	н. 300 м	*	34	0,16	0,51	0,31	0,54	5,0	0,10	0,20	—	ЖЗ 5/5	"	
3	7/IV	н. 160 м	*	39	0,30	1,26	0,24	0,28	9,5	0,13	0,22	—	ЖЗ 6/6	"	
4	8/IV	н. 150 м	*	41	0,40	1,38	0,29	0,34	10,4	0,13	0,24	—	ЖЗ 7/7	"	
5	9/IV	3	*	43	0,50	3,50	0,14	0,18	15,0	0,23	0,34	0,11	ЖЗ 6/6	"	
6	12/IV	1	*	47	0,71	5,51	0,13	0,20	19,7	0,28	0,52	—	ЖЗ 5/7	"	
7	13/IV	1	*	49	0,87	6,03	0,14	0,23	20,0	0,30	0,56	—	ЖЗ 5/7	"	
8	14/IV	1	рлдх	56	1,61	7,25	0,22	0,37	20,4	0,36	0,60	—	ЖЗ 6/9	"	
9	14 IV	1	*	58	1,77	7,68	0,23	0,39	20,6	0,37	0,63	—	ЖЗ 6/9	"	
10	14/IV	1	св	61	1,96	8,22	0,24	0,48	20,8	0,40	0,66	—	ЖЗ 6/10	"	
11	16/IV	1	*	63	2,53	8,62	0,29	0,51	20,9	0,41	0,68	—	ЖЗ 6/10	"	
12	16/IV	1	*	65	2,93	9,03	0,32	0,56	21,0	0,43	0,70	1,18	ЖЗ 6/10	"	
13	17/IV	1	*	70	3,71	10,0	0,37	0,60	21,2	0,47	0,75	—	ЖЗ 6/14	"	
14	18/IV	1	рлдх	72	4,35	10,5	0,41	0,68	21,3	0,49	0,77	—	ЖЗ 6/8	"	
15	18/IV	1	св	78	5,53	11,2	0,49	0,73	21,5	0,52					

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на усть стке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водпост гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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	
112. р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево																
1	28/I	н. 12 м	лдст	103	0,057	0,29/0,24	0,24	0,35	3,6	0,08	0,15	—	Ж4 4/4	a		
2	27/II	н. 12 м	"	100	0,045	0,31	0,15	0,34	3,9	0,08	0,13	—	Ж4 6/6	"		
3	8/IV	1	заб	102	0,094	0,54	0,17	0,21	3,6	0,15	0,24	—	Ж4 4/4	"		
4	10/IV	1	"	101	0,11	0,59	0,19	0,25	3,6	0,16	0,26	—	Ж4 5/5	"		
5	11/IV	1	"	103	0,082	0,59	0,14	0,21	3,6	0,16	0,27	—	Ж4 4/4	"		
6	14/IV	1	св	116	0,16	1,23	0,13	0,23	4,6	0,27	0,40	—	Ж4 5/5	"		
7	15/IV	1	"	103	0,12	0,63	0,19	0,28	4,0	0,16	0,30	—	Ж4 5/5	"		
8	17/IV	1	"	104	0,19	0,72	0,26	0,35	4,1	0,18	0,32	—	Ж4 5/5	"		
9	18/IV	1	"	109	0,27	0,90	0,30	0,36	4,2	0,21	0,32	—	Ж4 5/5	"		
10	19/IV	1	"	114	0,37	1,18	0,31	0,44	4,6	0,26	0,37	—	Ж4 6/6	"		
11	20/IV	1	"	108	0,34	0,88	0,39	0,45	4,0	0,22	0,31	—	Ж4 6/6	"		
12	21/IV	1	"	114	0,55	1,12	0,49	0,62	4,5	0,25	0,36	—	Ж4 6/6	"		
13	22/IV	1	"	109	0,37	0,96	0,39	0,45	4,3	0,22	0,33	—	Ж4 6/6	"		
14	22/IV	1	"	113	0,47	1,06	0,44	0,55	4,5	0,24	0,38	—	Ж4 6/6	"		
15	23/IV	1	"	123	1,03	1,58	0,65	1,09	5,0	0,32	0,47	—	Ж4 6/10	"		
16	24/IV	1	"	118	0,75	1,29	0,58	0,83	4,4	0,29	0,38	—	ГГИУ 6/6	"		
17	25/IV	1	"	126	1,29	1,63	0,79	1,38	4,9	0,33	0,48	—	ГГИУ 6/9	"		
18	26/IV	1	"	122	0,91	1,41	0,65	1,13	4,9	0,29	0,43	—	ГГИУ 6/8	"		
19	27/IV	1	"	126	1,30	1,67	0,78	1,45	5,0	0,33	0,47	—	ГГИУ 6/9	"		
20	28/IV	1	"	123	0,95	1,46	0,65	1,15	5,0	0,29	0,45	—	ГГИУ 6/8	"		
21	29/IV	1	"	121	0,82	1,33	0,62	1,14	4,8	0,28	0,43	—	ГГИУ 6/8	"		
22	1/V	1	"	119	0,80	1,39	0,58	1,23	4,8	0,29	0,45	—	ГГИУ 6/8	"		
23	2/V	1	"	117	0,70	1,28	0,55	1,01	4,6	0,28	0,44	—	ГГИУ 6/9	"		
24	25/VIII	3	"	97	0,044	0,19	0,23	0,31	3,2	0,06	0,10	—	Ж4 5/5	"		
25	26/VIII	3	"	98	0,053	0,21	0,25	0,35	3,2	0,07	0,10	—	Ж4 6/6	"		
26	11/IX	3	"	100	0,099	0,27	0,37	0,41	3,3	0,08	0,12	—	Ж4 6/6	"		
27	19/XII	н. 150 м	лдст	121	0,064	0,11	0,58	0,81	1,9	0,06	0,09	—	Ж4 8/8	"		

расход № 27 измерен в полынье

1	20/I	2	лдст	56	0,46	13,0/2,62	0,18	0,23	37,7	0,34	0,54	—	Ж3 5/8	a	
2	28/II	2	"	93	0,33	32,5/2,92	0,11	0,17	52,4	0,62	0,87	—	Ж3 4/8	"	
3	5/IV	2	"	94	0,57	26,2 3,24	0,18	0,27	46,8	0,56	0,88	—	Л 3/7	"	
4	7/IV	2	"	94	0,73	27,2/3,40	0,21	0,31	46,8	0,58	0,86	—	Ж3 3/7	"	
5	9/IV	2	"	98	0,83	28,1/3,70	0,22	0,38	50,0	0,56	0,92	—	Л 3/7	"	
6	20/IV	1	"	194	23,2	129/93,5	0,25	0,39	74,3	1,74	2,95	—	Ж3 7/17	"	
7	20/IV	1	"	150	13,1	99,5/65,1	0,20	0,30	67,2	1,48	2,62	—	Л 6/16	"	
8	21/IV	1	"	167	14,0	105/75,2	0,19	0,35	70,8	1,48	2,80	—	Ж3 7/17	"	
9	22/IV	1	"	184	28,9	116/88,7	0,33	0,47	72,8	1,59	2,92	—	Ж3 7/19	"	
10	24/IV	1	св	429	352	333	1,06	1,58	110	3,03	6,16	—	Ж3 10/30	"	
11	24/IV	1	"	414	325	343	0,95	1,56	108	3,18	5,55	—	Ж3 9/27	"	
12	25/IV	1	"	308	160	238	0,67	1,03	94,7	2,51	4,40	—	Ж3 8/23	"	
13	25/IV	1	"	285	128	206	0,62	0,95	88,0	2,34	3,99	—	Ж3 7/17	"	
14	26/IV	1	"	252	100	186	0,54	0,80	85,0	2,19	3,72	—	Ж3 7/19	"	
15	26/IV	1	"	226	94,0	166	0,57	0,81	82,5	2,01	3,52	—	Ж3 7/19	"	
16	27/IV	1	"	192	60,3	138	0,44	0,67	78,5	1,76	3,20	—	Ж3 7/19	"	
17	27 IV	1	"	175	46,3	128	0,36	0,54	77,1	1,66	3,05	—	Ж3 7/17	"	
18	28/IV	1	"	154	37,5	110	0,34	0,50	73,4	1,50	2,85	—	Ж3 6/16	"	
19	28/IV	1	"	143	34,9	104	0,34	0,53	69,1	1,51	2,80	—	Ж3 6/14	"	
20	29/IV	1	"	132	28,0	99,6	0,28	0,46	65,3	1,53	2,72	—	Ж3 5/13	"	
21	3/V	1	"	98	12,5	77,6	0,16	0,23	57,5	1,35	2,30	—	Ж3 6/16	"	
22	23/VII	2	"	41	2,44	7,39	0,33	0,40	31,0	0,24	0,33	—	Ж3 7/7	"	
23	18/VII	2	"	32	1,46	4,66	0,31	0,39	27,0	0,17	0,29	—	Ж3 6/6	"	
24	23/VIII</														

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопоток гидростворов	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		Ширина реки (m)	Глубина (m)		Уровень 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
16	24/IV	н. 110 м	св	266	87,4	134	0,65	0,87	66,6	2,01	3,30	—	ЖЗ 8/8	а	расходы № 16, 17 измерены после ледохода
17	24/IV	н. 110 м	„	254	77,7	131	0,59	0,78	63,5	2,06	3,35	—	ЖЗ 9/9	„	
18	25/IV	н. 110 м	„	231	57,0	108	0,53	0,71	63,2	1,71	3,00	—	ЖЗ 8/22	„	
19	25/IV	н. 110 м	„	208	40,0	93,1	0,43	0,55	60,5	1,54	2,60	—	ЖЗ 6/18	„	
20	26/IV	н. 110 м	„	154	18,7	72,3	0,26	0,38	52,6	1,37	2,23	—	ЖЗ 7/32	„	
21	26/IV	н. 110 м	„	137	13,1	64,2	0,20	0,33	51,0	1,26	2,06	—	ЖЗ 7/31	„	
22	27/IV	н. 110 м	„	115	7,79	51,9	0,15	0,21	48,0	1,08	1,82	—	ЖЗ 7/19	„	
23	29/IV	н. 110 м	„	99	3,79	46,1	0,08	0,16	42,3	1,09	1,76	—	ЖЗ 6/25	„	
24	13/V	н. 0,5 км	„	88	2,23	2,41	0,93	1,26	7,0	0,34	0,45	—	ЖЗ 4/4	„	
25	31/V	н. 0,5 км	„	79	1,41	1,79	0,79	1,00	6,2	0,29	0,40	—	ЖЗ 5/5	„	
26	9/VI	н. 0,5 км	„	77	1,17	1,55	0,75	0,88	5,7	0,27	0,38	—	ЖЗ 6/7	„	
27	26/VI	н. 0,59 км	„	68	0,39	1,26	0,31	0,42	6,2	0,20	0,35	—	ЖЗ 6/7	„	
28	30/VI	н. 0,59 км	„	67	0,34	1,21	0,28	0,34	6,2	0,20	0,33	—	ЖЗ 4/4	„	
29	8/VII	н. 0,59 км	„	63	0,23	0,96	0,24	0,39	6,2	0,15	0,29	—	ЖЗ 6/7	„	
30	28/VII	н. 0,59 км	„	62	0,20	0,82	0,24	0,44	6,2	0,13	0,27	—	ЖЗ 7/7	„	
31	7/VIII	н. 0,59 км	„	61	0,18	0,77	0,23	0,32	6,2	0,12	0,27	—	ЖЗ 6/6	„	
32	24/VIII	н. 0,59 км	„	63	0,22	0,89	0,25	0,36	6,2	0,14	0,29	—	ЖЗ 6/7	„	
33	6/IX	н. 0,59 км	„	65	0,26	0,88	0,30	0,41	6,2	0,14	0,28	—	ЖЗ 5/5	„	
34	16/X	н. 0,59 км	„	63	0,21	0,71	0,30	0,42	6,6	0,11	0,25	—	ЖЗ 5/6	„	
35	27/X	н. 0,59 км	„	64	0,23	0,83	0,28	0,40	6,6	0,13	0,30	—	ЖЗ 5/5	„	
36	6/X	н. 0,59 км	„	63	0,22	0,90	0,24	0,37	6,6	0,14	0,28	—	ЖЗ 5/5	„	
37	10/X	н. 0,59 км	„	64	0,21	0,85	0,25	0,32	6,5	0,13	0,26	—	ЖЗ 6/7	„	
38	22/X	н. 0,59 км	„	71	0,54	1,38	0,39	0,49	6,6	0,21	0,38	—	ЖЗ 6/6	„	
39	16/XI	н. 0,5 км	„	67	0,42	1,25	0,34	0,41	7,4	0,17	0,32	—	ЖЗ 5,5	„	
40	1/XII	н. 0,52 км	лдст	63	0,13	0,88/0,84	0,15	0,20	8,8	0,10	0,14	—	ЖЗ 5,5	„	расход № 40 — в гидростворе полынья
41	28/XII	н. 0,59 км	„	63	0,12	1,76/0,91	0,13	0,19	6,7	0,26	0,41	—	ЖЗ 5/6	„	

122. р. Орь — с. Ащебутак

1	9/I	в. 0,8 км	лдст	249	0,76	3,14/1,49	0,51	0,71	13,8	0,23	0,42	—	ЖЗ 5/10	а	
2	31/I	в. 0,8 км	„	250	0,30	7,65/1,40	0,21	0,32	27,3	0,28	0,56	—	ЖЗ 5/9	„	
3	1/III	в. 300 м	„	233	0,012	0,21/0,16	0,08	0,09	1,2	0,18	0,20	—	ЖЗ 5/5	„	расход № 4 — лед на висший мертв. пр. 0,34 m^2
4	21/III	1	„	196	0,048	1,26	0,04	0,09	6,1	0,21	0,41	—	ЖЗ 5/9	„	
5	31/III	1	„	251	0,18	13,2/1,60	0,11	0,23	37,1	0,36	0,98	—	ЖЗ 5/13	„	
6	2/IV	1	„	251	0,24	13,4/1,65	0,15	0,28	37,1	0,36	0,98	—	ЖЗ 6/14	„	
7	4/IV	1	„	255	0,37	15,2/1,84	0,20	0,38	39,4	0,39	1,00	—	ЖЗ 6/15	„	
8	6/IV	1	„	255	0,44	15,5/1,89	0,23	0,41	39,4	0,39	1,00	—	ЖЗ 6/16	„	
9	8/IV	1	„	261	0,54	17,5/1,90	0,28	0,51	42,5	0,41	1,09	—	ЖЗ 6/16	„	
10a	10/IV	1	„	273	0,64	22,4/1,75	0,37	0,63	47,7	0,47	1,19	—	ЖЗ 5/13	„	
10b	10/IV	1	св	273	0,055	0,16	0,34	0,48	0,7	0,23	0,27	—	ЖЗ 3/6	„	a — главное русло
10b	10/IV	1	„	273	0,078	0,15	0,52	0,62	1,1	0,14	0,14	—	ЖЗ 3/3	„	b, в — протоки пр. б.
10	10/IV	1	„	273	0,77	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 5/15	а	расходы №№ 11—13 измерены в полынье
11	14/IV	н. 0,5 км	лдст	272	1,41	1,38	1,02	1,36	2,0	0,69	0,75	—	ЖЗ 6/18	„	
12	17/IV	н. 0,5 км	„	256	2,10	2,13	0,99	1,20	2,3	0,93	0,97	—	ЖЗ 6/30	„	
13	19/IV	н. 0,5 км	„	266	2,45	3,02	0,81	1,10	2,6	1,16	1,20	—	ЖЗ 12/57	„	
14	23/IV	1	рлдх	540	192	300	0,64	1,12	128	2,34	3,00	—	ЖЗ 12/58	„	
15	24/IV	1	св	496	138	237	0,58	1,06	128	1,85	2,70	—	ЖЗ 12/58	„	
16	25/IV	1	„	639	364	441	0,83	1,33	134	3,29	4,50	—	ЖЗ 13/65	„	расход № 16 измерен после ледохода
17	26/IV	1	„	652	398	457	0,87	1,32	136	3,36	4,60	—	ЖЗ 13/39	„	
18	27/IV	1	„	669	446	490	0,91	1,40	137	3,58	4,80	—	ЖЗ 13/39	„	
19	29/IV	1	„	598	293	382	0,77	1,34	131	2,92	4,15	—	ЖЗ 13/26	„	
20	30/IV	1	„	558	213	327	0,65	1,16	130	2,52	3,75	—	ЖЗ 12/24	„</td	

№ р/хода	Дата измере-ния	№ 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)		Глубина (м)		Ширина реки (м)	Уровень водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисле-ния расхода	Примечание
							сред- няя	наи- боль- шая	сред- няя	наи- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	10/I	н. 270 м	лдст	231	0,22	4,07/1,82	0,12	0,24	9,0	0,45	0,68	—	Л 5/8	a	
2	20/I	н. 270 м	"	246	0,22	5,76/2,18	0,10	0,21	10,4	0,55	0,85	—	Л 6/12	"	
3	27/II	н. 260 м	"	289	0,027	13,4/1,00	0,03	0,03	29,0	0,46	1,25	—	Л 5/5	"	
4	16/III	н. 270 м	"	290	0,023	15,4/1,55	0,01	0,03	31,0	0,50	1,28	—	Л 2/2	"	
5	28/III	н. 270 м	"	252	0,23	5,95/1,78	0,13	0,16	11,3	0,53	0,86	—	ЖЗ 5/10	"	
6	31/III	н. 270 м	"	249	0,21	5,57/1,86	0,11	0,16	11,0	0,51	0,82	—	ЖЗ 5/10	"	
7	2/IV	н. 270 м	"	249	0,24	5,57/2,05	0,12	0,19	11,0	0,51	0,82	—	ЖЗ 5/13	"	
8	4/IV	н. 270 м	"	250	0,27	5,73/2,26	0,12	0,18	11,1	0,52	0,84	—	ЖЗ 5/13	"	
9	6/IV	н. 270 м	"	250	0,28	5,71/2,31	0,12	0,18	11,0	0,52	0,84	—	ЖЗ 5/14	"	
10	8/IV	н. 270 м	"	252	0,33	6,15/2,33	0,14	0,20	11,4	0,54	0,87	—	ЖЗ 5/12	"	
11	11/IV	н. 270 м	"	256	0,47	6,41/2,54	0,19	0,28	11,8	0,54	0,88	—	ЖЗ 5/14	"	
12	13/IV	н. 270 м	"	258	0,61	6,79/2,69	0,23	0,32	12,4	0,55	0,92	—	ЖЗ 5/14	"	
13	16/IV	н. 270 м	"	264	0,75	7,43/2,91	0,26	0,38	13,0	0,57	0,97	—	ЖЗ 5/14	"	
14	18/IV	н. 270 м	"	276	1,10	11,3/3,27	0,34	0,49	22,2	0,51	1,06	—	ЖЗ 5/14	"	
15	19/IV	н. 270 м	"	314	2,58	23,4/3,93	0,66	1,02	41,1	0,57	1,50	—	ЖЗ 5/15	"	
16	22/V	1	лдх	452	168	165	1,02	1,61	62,9	2,62	3,54	пплд 17	a 0,86		
17	23/IV	1	"	454	204	166	1,23	1,72	63,5	2,61	3,56	пплд 18	a 0,86		
18	24/IV	1	св	414	133	141	0,94	1,36	61,8	2,28	3,16	ЖЗ 6/18	a		
19	25/IV	1	"	341	58,2	92,1	0,63	1,05	57,3	1,61	2,13	ЖЗ 6/16	"		
20	25/IV	1	"	364	77,3	104	0,74	1,14	59,7	1,74	2,36	ЖЗ 6/18	"		
21	25/IV	1	"	345	57,4	92,2	0,62	1,04	58,1	1,59	2,17	ЖЗ 6/18	"		
22	26/IV	1	"	312	29,1	72,4	0,40	0,77	56,6	1,28	1,84	ЖЗ 5/15	"		
23	26/IV	1	"	304	24,4	67,6	0,36	0,65	56,2	1,20	1,76	ЖЗ 6/16	"		
24	26/IV	1	"	298	22,0	64,9	0,34	0,64	55,6	1,17	1,70	ЖЗ 6/26	"		
25	27/IV	1	"	284	15,2	55,5	0,27	0,46	55,1	1,01	1,50	ЖЗ 6/26	"		
26	27/IV	1	"	279	14,0	53,5	0,26	0,43	54,5	0,98	1,45	ЖЗ 5/15	"		
27	28/IV	1	"	269	8,61	47,0	0,18	0,35	53,7	0,88	1,36	ЖЗ 6/22	"	мертв. пр. 5,87 м ²	
28	29/IV	1	"	261	7,49	43,3	0,17	0,34	53,3	0,81	1,28	ЖЗ 6/22	"	5,01 м ²	
29a	9/V	н. 285 м	"	226	1,89	4,16	0,45	0,72	8,0	0,52	0,76	ЖЗ 5/11	"	а — главное русло	
29b	9/V	н. 285 м	"	226	0,83	1,63	0,51	0,72	6,6	0,25	0,40	ЖЗ 5,8	"	б — протока пр. б.	
30a	22/V	н. 295 м	св	213	0,94	3,38	0,28	0,64	7,6	0,44	0,65	ЖЗ 5/14	a		
30b	22/V	н. 295 м	"	213	0,23	1,01	0,23	0,27	5,4	0,19	0,30	ЖЗ 5/5	"		
30c	22/V	н. 295 м	"	213	1,17										
31a	10/VI	н. 272 м	св	206	0,76	1,71	0,44	0,72	7,4	0,23	0,34	ЖЗ 5/6	a		
31b	10/VI	н. 272 м	"	206	0,025	0,60	0,04	0,07	4,5	0,13	0,22	ЖЗ 4/4	"		
31c	10/VI	н. 272 м	"	206	0,78										
32	26/VI	н. 275 м	св	201	0,54	1,43	0,38	0,46	7,4	0,19	0,28	ЖЗ 5/5	a		
33	26/VII	н. 270 м	"	192	0,17	1,06	0,16	0,23	5,9	0,18	0,26	ЖЗ 5/5	"		
34	11/VIII	н. 270 м	"	190	0,11	0,99	0,11	0,15	6,0	0,16	0,24	ЖЗ 7/7	"		
35	30/VIII	н. 270 м	"	191	0,18	1,04	0,17	0,24	6,0	0,17	0,26	Л 7/7	"		
36	12/IX	н. 270 м	"	192	0,22	1,07	0,21	0,30	6,1	0,18	0,26	Л 7/7	"		
37	26/IX	н. 270 м	"	193	0,25	1,13	0,22	0,30	5,6	0,20	0,30	Л 5/5	"		
38	21/X	н. 270 м	"	200	0,48	1,53	0,31	0,43	6,2	0,25	0,37	Л 5/7	"	расход № 38 — у водпоста временный ледостав	
39	30/X	н. 270 м	"	201	0,53	1,65	0,32	0,42	6,4	0,26	0,38	Л 5/7	"		
40	14/XI	н. 270 м	"	203	0,65	1,62	0,40	0,54	6,2	0,26	0,38	Л 5/8	"		
41	22/XI	н. 270 м	"	196	0,37	1,22	0,30	0,43	5,8	0,21	0,34	Л 5/6	"	расход № 41 — у водпоста ледостав	
42	12/XII	н. 270 м	лдст	203	0,15	1,67/0,63	0,24	0,33	6,3	0,27	0,41	Л 5/10	"		
43	25/XII	н. 270 м	"	206	0,23	1,84/1,30	0,18	0,25	6,8	0,27	0,44	Л 5/10	"		

Расходы № 3, 4 вычислены по начальной скорости вертушки. Расходы № 16, 17 — коэффициент K определен по данным расходов № 18, 19.

124. р. Кугутык — р. п. Домбаровский															
1	7/IV	н. 3 м	впл	82	0,017	0,10	0,17	0,21	0,8	0,12	0,18	—	Л 6/6	а	расходы №№ 1—3 измерены в искусственном русле во льду
сред- няя	наи- боль- шая	сред- няя	наи- боль- шая												

<tbl_r cells="16" ix="5" maxcspan="1" maxr

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание	
							средняя	наибольшая							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22	23/IV	1	рлдх	134	72,3	63,5	1,14	1,47	56,5	1,12	1,77	—	пплд 21	a 0,94	
23	23/IV	1	"	122	64,1	56,9	1,13	1,56	55,7	1,02	1,65	—	пплд 22	a 0,94	
24	23/IV	1	"	111	46,6	51,2	0,90	1,22	52,8	0,97	1,55	—	Л 10/41	a	
25	24/IV	1	св	80	22,4	34,1	0,66	0,99	52,8	0,65	1,17	—	Л 10/30	"	
26	24/IV	1	"	64	15,1	27,0	0,56	0,90	49,3	0,55	1,10	—	Л 10/26	"	
27a	25/IV	1	"	52	9,04	19,4	0,47	0,70	33,2	0,58	0,99	—	Л 7/21	"	
276	25/IV	1	"	52	0,17	1,20	0,14	0,17	8,0	0,15	0,24	—	Л 2/2	"	
27	25/IV			52	9,21								Л 7/20	a	
28	25/IV	1	св	42	6,13	15,8	0,39	0,61	32,9	0,48	0,80	—	Л 7/13	"	
29	26/IV	1	"	26	2,78	10,3	0,27	0,43	28,3	0,36	0,70	—	Л 6/9	"	
30	27/IV	1	"	17	1,93	7,96	0,24	0,45	27,7	0,29	0,62	—	Л 8/12	"	
31	28/IV	1	"	11	1,49	5,67	0,26	0,49	27,3	0,21	0,64	—	Л 5/7	"	
32	30/IV	1	"	2	0,52	3,04	0,17	0,34	21,3	0,14	0,40	—	Л 7/7	"	
33	6/V	1	"	-6	0,26	1,56	0,17	0,24	9,2	0,17	0,26	—	Л 7/7	"	
34	20/V	н. 5 м	"	-12	0,11	0,66	0,17	0,19	5,0	0,13	0,20	—	Л 5/5	"	
35	5/VII	н. 4 м	тр	-11	0,069	0,74	0,09	0,12	5,0	0,15	0,22	—	Л 5/5	"	
36	25/VII	н. 170 м	"	-13	0,020	0,11	0,18	0,27	0,9	0,12	0,15	—	Л 5/5	"	
37	10/VII	н. 170 м	"	-17	0,009	0,12	0,08	0,12	1,3	0,09	0,11	—	Л 5/5	"	
38	29/VII	н. 170 м	"	-21	0,007	0,07	0,10	0,15	0,6	0,12	0,14	—	Л 2/2	"	
39	8/VIII	н. 170 м	"	-22	0,006	0,06	0,10	0,15	0,6	0,10	0,16	—	Л 6/6	"	
40	20/VIII	в. 0,6 км	"	-7	0,005	0,10	0,05	0,10	1,1	0,09	0,12	—	Л 4/4	"	
41	28/VIII	в. 0,6 км	"	3	0,006	0,09	0,07	0,14	1,1	0,08	0,11	—	Л 5/5	"	
42	17/IX	в. 0,6 км	"	7	0,009	0,10	0,09	0,15	1,0	0,10	0,12	—	Л 5/5	"	
43	23/IX	в. 0,6 км	"	8	0,011	0,12	0,09	0,16	1,2	0,10	0,14	—	Л 5/5	"	
44	27/IX	в. 0,6 км	"	8	0,011	0,11	0,10	0,16	1,2	0,09	0,12	—	Л 5/5	"	
45	6/X	в. 0,6 км	"	8	0,010	0,12	0,08	0,14	1,2	0,10	0,12	—	Л 5/5	"	
46	15/X	в. 0,6 км	"	14	0,021	0,14	0,15	0,27	1,2	0,12	0,16	—	Л 5/5	"	
47	19/X	в. 0,6 км	"	--9	0,057	0,20	0,28	0,44	1,3	0,15	0,21	—	Л 5/5	"	
48	20/X	в. 0,6 км	"	-8	0,055	0,24	0,23	0,40	1,4	0,17	0,22	—	Л 5/5	"	
49	27/X	в. 0,6 км	"	-11	0,047	0,20	0,24	0,36	1,3	0,15	0,22	—	Л 5/5	"	
50	9/XI	в. 0,6 км	"	-12	0,056	0,21	0,27	0,37	1,4	0,15	0,21	—	Л 4/4	"	
51	15/XI	в. 0,6 км	"	-13	0,053	0,22	0,24	0,37	1,4	0,16	0,22	—	Л 5/5	"	
52	20/XI	в. 0,6 км	лдст	-13	0,045	0,22	0,20	0,26	1,4	0,16	0,22	—	расход № 52 измерен в полынье		
53	23/XI	н. 6 м	"	-11	0,041	1,04/0,5	0,07	0,11	13,8	0,08	0,20	—	Л 5/5	"	

Расходы №№ 40—46 измерены при подпоре от плотины водослива. Расходы №№ 20—23 — коэффициент K определен по данным расхода № 24.

125. р. Сухая Губерля — ст. Губерля

1	27/I	н. 100 м	лдст	245	0,026	0,13	0,20	0,64	3,1	0,04	0,11	—	ЖЗ 5/5	a	расходы № 1, 2 — лед нависший
2	10/II	н. 100 м	"	242	0,013	0,10	0,13	0,20	1,4	0,07	0,10	—	ЖЗ 4/4	"	расход № 3 — на середине и у берега лед нависший
3	11/III	н. 100 м	"	244	0,010	0,16/0,10	0,10	0,13	3,4	0,05	0,15	—	ЖЗ 5/5	"	
4	23/V	н. 100 м	св	279	1,64	2,47	0,66	0,88	8,2	0,30	0,50	—	ЖЗ 6/10	"	
5	26/VI	н. 100 м	"	264	0,67	1,10	0,61	0,88	5,0	0,22	0,36	—	ЖЗ 7/8	"	
6	15/VII	н. 100 м	"	262	0,68	1,01	0,67	0,85	5,0	0,20	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	
7	10/VIII	н. 100 м	"	251	0,26	0,51	0,51	0,68	3,8	0,13	0,19	—	ЖЗ 5/5	"	
8	21/IX	н. 100 м	"	250	0,20	0,53	0,38	0,48	4,1	0,13	0,20	—	ЖЗ 8/8	"	
9	22/X	н. 100 м	"	260	0,54	1,00	0,54	0,77	5,0	0,20	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	
10	25/XI	н. 100 м	лдст	247	0,16	0,42/0,40	0,40	0,47	3,6	0,12	0,19	—	ЖЗ 5/5	"	расходы № 10, 11 измерены в полынье
11	10/XII	н. 100 м	"	241	0,056	0,23/0,22	0,25	0,36	3,2	0,07	0,13	—	ЖЗ 5/5	"	

Расходы №№ 1, 2, 7—9, 11 — при измерении русло расчищалось от камней.

126. р. Урта-Буртя — пос. Жана-Талап

1	11/IV	1	впл	94	0,40	1,50/1,27	0,31	0,46	13,5	0,11	0,20	—	ЖЗ 7/7	a	затопленный снег 0,23 м²
2	12/IV	1	"	95	0,78	2,17/1,94	0,40</td								

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного течения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Глубина (м)		Уклон волной 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
16	25/IV	1	св	167	29,1	31,2	0,93	1,11	36,8	0,85	1,63	—	ЖЗ 8/8	a	
17	7/V	1	"	84	4,16	7,40	0,56	0,85	17,0	0,44	0,62	—	ЖЗ 8/22	"	
18	8/V	1	"	84	4,02	7,09	0,57	0,80	17,0	0,42	0,56	—	ЖЗ 8/22	"	
19	1/VI	1	"	60	1,42	3,87	0,37	0,57	16,4	0,24	0,37	—	ЖЗ 8/11	"	
20	18/VI	1	"	56	0,92	3,38	0,27	0,43	16,5	0,20	0,33	—	ЖЗ 7/7	"	
21	22/VII	1	"	47	0,42	2,11	0,20	0,28	14,3	0,15	0,24	—	ЖЗ 6/6	"	
22	27/VIII	1	"	44	0,26	1,68	0,15	0,23	13,8	0,12	0,20	—	ЖЗ 8/8	"	
23	19/IX	1	"	44	0,32	1,58	0,20	0,28	10,6	0,15	0,23	—	ЖЗ 8/8	"	
24	27/X	1	"	51	0,71	2,60	0,27	0,42	15,9	0,16	0,30	—	ЖЗ 7/10	"	
25	19/XI	1	"	51	0,62	2,43	0,26	0,41	14,2	0,17	0,28	—	Л 7/7	"	
26	26/XI	1	лдст	56	0,12	3,65/1,19	0,10	0,18	15,9	0,23	0,34	—	Л 6/6	"	

Расходы №№ 1—12 — лед на дне. Расходы №№ 1—10 — на склоне правого берега затопленный снег. Расход № 11 измерен при наличии затора льда в 4 км ниже водостока. Расходы № 23, 25 — при измерении русло реки у правого берега сужено.

130. р. Сакмары — с. Акьюлово

1	4/II	н. 385 м	лдст	127	1,10	5,48/2,24	0,49	0,96	22,1	0,25	0,76	—	ГГИУ 5/5	a	
2	6/IV	н. 385 м	"	153	4,91	6,29	0,78	1,22	18,2	0,35	0,90	—	ГГИУ 8/8	"	расход № 2 измерен в полынье
3	17/VI	4	св	122	5,06	8,83	0,57	1,12	11,8	0,75	1,17	—	ГГИУ 6/18	"	
4	10/IX	4	"	105	1,42	5,92	0,24	0,53	10,0	0,59	0,98	—	ГГИУ 6/9	"	
5	3/X	4	"	107	1,66	6,85	0,24	0,48	10,7	0,64	1,05	—	ГГИУ 8/11	"	
6	11/XI	4	"	108	1,99	7,04	0,28	0,54	11,5	0,61	1,02	—	ГГИУ 7/17	"	
7	10/XII	4	лдст	107	0,70	6,78/4,94	0,14	0,28	11,2	0,61	1,02	—	ГГИУ 8/8	"	

132. р. Сакмары — с. Сакмары

1	15/I	1	лдст	243	18,8	70,8/43,8	0,43	0,73	50,5	1,40	1,79	—	Ж4 8/32	a	
2	17/II	1	"	252	14,8	92,5/42,8	0,35	0,60	113	0,82	1,89	—	Ж4 8/32	"	мертв. пр. 7,85 м²
3	18/III	1	"	262	13,8	102/42,4	0,33	0,59	115	0,89	1,98	—	Ж4 8/32	"	" 7,22 м²
4	2/IV	1	"	272	18,6	117/41,3	0,45	0,80	117	1,00	2,20	—	Ж3 10/40	"	" 4,69 м²
5	10/IV	1	впл	280	24,2	126/58,5	0,41	0,84	118	1,07	2,19	—	Ж3 13/41	"	" 6,28 м²
6	8/V	1	св	386	395	348	1,14	1,58	227	1,53	3,00	—	Л 8/36	"	
7	25/V	1	"	294	186	164	1,13	1,38	202	0,81	2,28	—	Ж3 10/28	"	
8	18/VII	1	"	248	84,9	92,0	0,92	1,46	120	0,77	1,80	—	Ж3 12/38	"	
9a	17/VII	1	"	209	36,5	46,8	0,78	1,09	54,6	0,86	1,24	—	Ж3 9/34	"	
9b	17/VII	1	"	209	0,11	0,36	0,31	0,46	6,0	0,06	0,12	—	Ж3 1/1	"	
9	17/VII	1	"	209	0,74	3,44	0,22	0,34	32,0	0,11	0,23	—	Ж3 3/3	"	
10	24/VIII	1	св	183	20,2	34,0	0,59	0,88	50,2	0,68	0,97	—	Ж3 9/27	a	
11	10/IX	1	"	181	19,5	33,0	0,59	0,93	50,0	0,66	0,95	—	Л 9/26	"	
12	27/X	1	"	187	21,6	35,2	0,61	0,88	51,2	0,69	1,05	—	Ж3 9/17	"	
13	11/XI	1	"	192	25,7	38,1	0,67	1,13	52,1	0,73	1,06	—	Ж3 9/18	"	
14	28/XI	1	лдст	236	15,9	72,0/62,1	0,26	0,36	113	0,64	1,35	—	Л 11/20	"	
15	23/XII	1	"	232	14,4	69,5/36,7	0,39	0,99	109	0,64	1,48	—	Л 9/22	"	шуга 12,2 м²

Расходы №№ 1, 10—13 измерены в коренном меженном русле.

134. р. Урман Зилаир — с. Зилаир

1	14/I	1	лдст	46	0,49	4,99/2,20	0,22	0,38	19,5	0,26	0,67	—	ГГИУ 7/7	a	
2	25/I	1	"	49	0,58	5,73/3,58	0,16	0,23	20,0	0,29	0,70	—	ГГИУ 6/6	"	
3	24/II	1	"	42	0,35	4,16/2,89	0,12	0,20	19,7	0,21	0,71	—	Л 5/5	"	
4	8/III	1	"	43	0,37	5,14/2,74	0,14	0,21	19,8	0,26	0,64	—	Л 5/5	"	
5	26/III	1	заб	37	0,47	3,73/2,76	0,17	0,25	18,9	0,20	0,57	—	Л 6/6	"	
6	5/IV	1	"	30	0,15	3,41/2,48	0,06	0,07	19,0	0,18	0,52	—	Л 5/5	"	
7	6/IV	1	"	31	0,15	3,39/2,46	0,06	0,07	19,0	0,18	0,50	—	Л 5/5	"	
8	10/IV	1	"	39	0,62	4,44/2,84	0,22	0,28	19,0	0,23	0,61	—	Л 6/6	"	
9	22/IV	1	"	38	0,87	4,22	0,21	0,27	19,0	0,22	0,				

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водпост гидроствор	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ($\% / 00$)	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
29	24/IX	1	св	33	0,64	4,04	0,16	0,21	19,9	0,20	0,52	—	Л 5/5	а	
30	28/IX	1	“	35	0,83	4,75	0,17	0,25	21,0	0,23	0,52	—	Л 6/6	”	
31	28/IX	1	“	26	0,19	3,03	0,063	0,07	13,0	0,23	0,45	—	Л 5/5	”	
32	22/X	1	“	35	0,79	4,24	0,19	0,31	19,9	0,21	0,56	—	ГГИУ 6/10	”	
33	31/X	1	“	35	0,67	4,26	0,16	0,22	20,0	0,21	0,53	—	ГГИУ 6/9	”	
34	15/XI	1	“	36	0,92	4,53	0,20	0,28	20,0	0,23	0,54	—	ГГИУ 6/8	”	
35	25/XI	1	заб	31	0,29	3,53/3,25	0,09	0,16	16,5	0,21	0,52	—	ГГИУ 6/6	”	
36	16/XII	1	“	30	0,22	3,48/2,91	0,076	0,12	17,7	0,20	0,50	—	ГГИУ 7/7	”	

Расходы №№ 5—9 — остатки льда у берегов. Расходы №№ 10, 12—14, 16, 17 — уклон измерен по основному водпосту и максимальной рейке на участке 100 м. Разница уровня воды при расходах с уровнем в таблице ЕУВ обусловлена попусками воды выше расположенного водохранилища.

135. р. Урман Зилаир — с. Акьюлово

1	3/II	2	лдст	138	0,43	3,72/1,09	0,39	0,85	15,5	0,24	0,55	—	ГГИУ 4/4	а	
2	6/IV	2	“	136	1,89	3,77/2,07	0,91	1,25	15,4	0,24	0,40	—	ГГИУ 6/6	”	
3	19/VI	н. 240 м	св	121	3,79	3,81	0,99	1,56	10,4	0,37	0,58	—	ГГИУ 6/9	”	
4	11/IX	2	“	105	0,63	1,65	0,38	0,59	9,4	0,18	0,34	—	ГГИУ 8/8	”	
5	3/X	2	“	106	0,75	1,73	0,43	0,74	9,5	0,18	0,33	—	ГГИУ 8/8	”	
6	12/XI	2	“	107	0,91	2,27	0,40	0,80	8,9	0,26	0,41	—	ГГИУ 7/7	”	
7	10/XII	2	лдст	102	0,18	1,14/0,61	0,30	0,37	6,5	0,18	0,26	—	ГГИУ 4/4	”	

136. р. Чертанка — с. Желтое

1	9/IV	н. 100 м	св	82	0,083	0,19	0,44	0,58	2,0	0,10	0,16	—	Ж4 9/9	а	
2	11/IV	н. 100 м	“	80	0,24	0,56	0,43	0,54	3,3	0,17	0,28	—	Ж4 8/8	”	
3	13/IV	н. 100 м	“	70	0,66	0,98	0,67	0,98	4,4	0,22	0,37	—	Ж4 9/13	”	
4	14/IV	1	впл	69	1,42	2,25	0,63	0,72	12,2	0,18	0,40	—	Ж3 6/7	”	
5	15/IV	1	впл,	74	3,68	3,86	0,95	1,22	12,3	0,31	0,53	—	Ж3 7,9	”	
6	16/IV	1	впл	86	10,6	7,26	1,46	2,29	13,5	0,54	0,85	—	Ж3 7/18	”	
7	17/IV	1	впл,	87	13,3	8,10	1,64	2,55	13,8	0,59	0,95	—	Ж3 7/18	”	
8	18/IV	1	впл,	107	24,4	13,1	1,86	2,75	20,6	0,64	1,40	—	Ж3 10/24	”	
9	19/IV	1	св	83	14,0	10,0	1,40	2,15	14,0	0,71	1,20	—	Ж3 7/19	”	
10	19/IV	1	“	82	12,4	9,55	1,30	1,97	13,9	0,69	1,20	—	Ж3 7/17	”	
11	20/IV	1	“	76	9,09	7,82	1,16	1,58	13,4	0,58	1,00	—	Ж3 7/20	”	
12	21/IV	1	“	79	11,2	8,67	1,29	1,88	13,5	0,64	1,20	—	Ж3 7/22	”	
13	21/IV	1	“	83	13,5	9,70	1,39	2,24	14,0	0,69	1,20	—	Ж3 7/17	”	
14	22/IV	1	“	71	8,16	6,80	1,20	1,63	13,4	0,50	0,90	—	Ж3 6/11	”	
15	23/IV	1	“	48	2,26	3,92	0,58	0,89	12,0	0,33	0,65	—	Ж3 6/11	”	
16	24/IV	1	“	44	1,54	3,38	0,46	0,73	11,0	0,31	0,65	—	Ж4 9/9	”	
17	9/V	н. 75 м	“	27	0,093	0,38	0,24	0,31	4,0	0,10	0,13	—	Ж3 8/8	”	
18	3/VI	н. 85 м	“	22	0,032	0,17	0,19	0,23	1,7	0,10	0,13	—	объемный	”	
19	17/VI	в. 100 м	“	18	0,001	—	—	—	—	—	—	—	Ж4 5/5	”	
20	27/X	в. 100 м	“	19	0,007	0,03	0,23	0,30	0,6	0,05	0,05	—	Ж4 6/6	”	
21	13/XI	в. 110 м	“	19	0,011	0,05	0,22	0,25	0,7	0,7	0,10	—	объемный	”	
22	13/XI	в. 110 м	“	19	0,010	—	—	—	—	—	—	—	Ж4 5/5	”	
23	15/XI	в. 110 м	“	20	0,016	0,08	0,20	0,28	0,8	0,10	0,12	—	Ж4 5/5	”	

Расходы №№ 19—23 измерены в искусственно суженном русле.

137. р. Большой Ик — с. Мраково

1	2/IV	в. 250 м	лдст	114	1,74	18,2/10,8	0,16	0,26	26,6	0,68	0,84	—	Ж3 9/9	а	
2	3/IV	в. 250 м	“	102	0,77	16,1/10,6	0,073	0,11	26,1	0,62	0,80	—	Ж3 9/9	”	
3	5/IV	в. 250 м	“	100	0,79	15,5/10,6	0,075	0,11	25,9	0,60	0,78	—	Ж3 9/9	”	
4	12/IV	1	плдх	97	2,52	5,75	0,44	0,62	21,6	0,27	0,44	0,50	Ж3 7/7	”	
5	14/IV	1	“	103	4,13	7,02	0,59	0,87	22,6	0,31	0,47	0,55	Ж3 8/8</		

№ расхода	Дата измере-ния	№ 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)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисле-ния расхода	Примечание
							сред- няя	наи- боль- шая		сред- няя	наи- боль- шая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
25	6/V	1	св	181	60,4	64,0	0,94	1,52	70,7	0,91	1,16	0,88	ЖЗ	8/30	a
26	8/V	1	"	171	49,8	56,5	0,88	1,46	70,2	0,80	1,06	0,82	ЖЗ	8/24	"
27	10/V	1	"	163	43,2	50,7	0,85	1,49	70,1	0,72	0,98	0,77	ЖЗ	8/22	"
28	24/V	1	"	134	17,9	31,7	0,56	1,17	70,5	0,45	0,70	—	ЖЗ	8/12	"
29	24/VI	1	"	108	7,04	10,0	0,70	0,80	31,3	0,32	0,46	—	ЖЗ	8/8	"
30	26/VII	1	"	93	1,47	4,35	0,34	0,40	26,4	0,16	0,28	—	ЖЗ	7/7	"
31	30/VIII	1	"	90	0,87	2,92	0,30	0,38	19,5	0,15	0,26	—	ЖЗ	6/6	"
32	30/X	1	"	106	5,81	11,0	0,53	0,75	48,8	0,23	0,46	—	ЖЗ	8/8	"
33	20/XII	1	лдст	131	1,77	27,6/7,75	0,23	0,34	65,0	0,42	0,70	—	ЖЗ	9/9	"

Расходы №№ 4—27 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 100 м.

140. р. Чебенка — с. Булгаково

1	18/I	2	лдст	89	0,12	1,34/0,68	0,18	0,25	8,7	0,15	0,26	—	Ж4	10/10	a
2	24/II	2	"	87	0,10	1,25/1,07	0,09	0,20	8,2	0,15	0,24	—	Ж4	10/11	"
3	20/III	2	"	94	0,14	1,88/0,62	0,23	0,36	9,0	0,21	0,30	—	Ж4	10/10	мертв. пр. 0,22 м ²
4	3/IV	2	"	92	0,18	1,52/0,76	0,24	0,32	9,3	0,16	0,25	—	Ж3	7/7	"
5	28/IV	2	св	103	3,72	5,88	0,63	0,80	18,2	0,32	0,58	—	Ж3	9/18	"
6	29/IV	2	"	96	2,52	4,84	0,52	0,74	17,7	0,27	0,50	—	Ж3	9/16	"
7	30/IV	2	"	94	2,23	4,39	0,51	0,68	17,6	0,25	0,45	—	Ж3	9/16	"
8	10/V	2	"	83	0,97	2,70	0,36	0,55	17,7	0,15	0,36	—	Ж4	8/15	"
9	17/VI	2	"	70	0,27	1,35	0,20	0,39	7,6	0,18	0,27	—	Ж4	6/9	"
10	21/VII	2	"	67	0,12	1,14	0,11	0,17	7,7	0,15	0,26	—	Ж3	9/9	"
11	26/VIII	2	"	66	0,094	1,11	0,08	0,14	7,7	0,14	0,25	—	Ж3	9/9	мертв. пр. 0,17 м ²
12	20/IX	в. 212 м	"	66	0,11	0,27	0,41	0,46	4,5	0,06	0,09	—	Ж3	9/9	"
13	28/X	в. 212 м	"	67	0,19	0,43	0,44	0,48	4,8	0,09	0,12	—	Ж4	7/7	"
14	12/XI	в. 212 м	"	67	0,19	0,42	0,45	0,49	4,8	0,09	0,13	—	Ж3	8/8	"
15	12/XI	в. 212 м	"	67	0,18	0,42	0,43	0,49	4,8	0,09	0,13	—	Ж4	8/8	"
16	27/XI	в. 212 м	лдст	80	0,14	0,57	0,25	0,43	2,6	0,22	0,23	—	Л	5/5	"
17	22/XII	в. 212 м	"	112	0,14	0,38/0,32	0,44	0,54	4,0	0,10	0,26	—	Л	7/14	расход № 16 изме-рен в полынье

Расходы №№ 9—11 измерены в искусственно суженном русле.

143. р. Каргалка — с. Приютово

1	15/I	2	лдст	167	0,40	1,53	0,26	0,51	6,4	0,24	0,36	—	Л	7/14	a
2	16/II	2	"	166	0,40	1,48	0,27	0,50	6,4	0,23	0,35	—	Л	7/15	мертв. пр. 0,16 м ²
3	19/III	2	"	165	0,40	1,33	0,30	0,60	5,9	0,23	0,35	—	Л	6/10	расходы №№ 1—3 измерены в по-лынье
4	31/III	2	св	168	0,53	1,45	0,37	0,60	6,0	0,24	0,37	—	Ж3	6/11	"
5	7/IV	2	"	173	0,66	1,60	0,41	0,68	6,1	0,26	0,39	—	Ж3	6/11	"
6	8/IV	2	"	176	0,68	1,60	0,42	0,68	6,2	0,26	0,40	—	Ж3	6/11	"
7	9/IV	2	"	182	0,96	2,03	0,47	0,76	6,5	0,31	0,45	—	Ж3	7/13	"
8	10/IV	2	"	191	1,22	2,42	0,50	0,80	6,7	0,36	0,51	—	Ж3	7/13	"
9	10/IV	2	"	200	1,63	2,92	0,56	0,92	7,0	0,42	0,58	—	Ж3	7/13	"
10	11/IV	2	"	210	2,38	3,52	0,68	1,04	7,4	0,48	0,67	—	Ж3	7/14	"
11	11/IV	2	"	230	4,34	5,32	0,82	1,27	12,5	0,63	1,05	—	Ж3	5/10	"
12	11/IV	2	"	248	6,82	7,92	0,86	1,27	8,7	0,61	0,82	—	Ж3	3/3	"
13	12/IV	2	"	328	16,7	39,2	0,43	0,58	41,4	0,95	1,90	—	Ж3	7/9	"
14	12/IV	2	рлдх	380	27,3	58,9	0,46	0,78	45,9	1,28	2,40	—	Ж3	5/9	"
15	12/IV	2	св	410	36,2	70,2	0,52	0,87	47,4	1,48	2,61	—	Ж3	5/5	"
16	13/IV	2	"	422	41,9	77,8	0,54	1,02	48,0	1,62	2,76	—	Ж3	5/5	"
17	13/IV	2	рлдх	480	66,1	94,3	0,70	1,20	52,4	1,80	3,20	—	Ж3	5/9	"
18	14/IV	2	св	448	46,1	84,0	0,55	0,97	48,7	1,72	2,97	—	Ж3	4/8	"
19	14/IV	2	рлдх	525	108	124	0,87	1,32	67,5	1,84	3,60	—	Ж3	5/9	"
20	15/IV	2	св	430	44,9	78,5	0,57	1,01	48,0	1,64	2,85	—	Ж3	5/8	"
21	15/IV	2	рлдх	495	87,9	110	0,80	1,36	56,3	1,95	3,35	—	Ж3	5/10	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средний	наибольший		средний	наибольший				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	27/VI	н. 1,03 км	св	74	0,21	0,85	0,25	0,32	8,0	0,11	0,15	—	Ж4 7/7	a	
5	27/VII	н. 1,03 км	"	69	0,10	0,41	0,24	0,30	6,2	0,07	0,12	—	Ж3 5/5	"	
6	14/VIII	н. 1,03 км	"	68	0,087	0,28	0,31	0,39	4,0	0,07	0,09	—	Ж4 7/7	"	
7	25/IX	н. 1,03 км	"	70	0,15	0,42	0,36	0,43	3,7	0,11	0,19	—	Ж4 8/8	"	
8a	24/X	н. 1,03 км	"	79	0,32	1,87	0,17	0,22	9,5	0,20	0,27	—	Ж4 7/7	"	
8б	24/X	н. 1,03 км	"	79	0,048	0,91	0,05	0,06	7,6	0,12	0,16	—	Ж4 3/3	"	
8	24/X	н. 1,03 км	заб	79	0,37							—	Л 8/8	a	а, б — рукава главного русла, образованные осердком
9	23/XI	н. 1,03 км		69	0,098	0,53	0,18	0,27	4,5	0,12	0,15	—			расход № 9 — у водопоста ледостав

Расходы № 6, 7 измерены в искусственно суженном русле.

147. р. Илек — г. Актюбинск

1	9/I	н. 350 м	лдст	340	0,56	20,5/11,5	0,049	0,08	35,0	0,59	1,02	—	Ж3 8/18	a	
2	21/I	в. 200 м	"	345	0,62	8,15/3,82	0,16	0,28	22,4	0,36	1,00	—	Ж3 7/15	"	
3	27/I	в. 200 м	"	343	0,34	8,69/1,76	0,19	0,32	22,4	0,39	0,90	—	Ж3 7/14	"	
4	12/II	в. 200 м	"	361	0,24	10,9/2,51	0,096	0,17	28,7	0,38	0,94	—	Ж3 7/18	"	
5	2/III	в. 200 м	"	363	0,15	14,4/4,19	0,036	0,04	29,4	0,49	1,00	—	Ж3 8/18	"	
6	13/III	в. 200 м	"	362	0,20	14,9/1,92	0,10	0,17	29,7	0,50	0,99	—	Ж3 7/10	"	
7	20/III	в. 200 м	"	366	0,39	14,7/2,82	0,14	0,24	29,7	0,49	1,05	—	Ж3 7/18	"	
8	30/III	в. 200 м	"	372	0,83	15,7/3,40	0,24	0,37	30,2	0,52	1,18	—	Ж3 8/15	"	
9	7/IV	1	"	370	1,45	75,9/22,1	0,066	0,13	132	0,58	1,25	—	Ж3 6/12	"	
10	10/IV	1	"	370	2,27	71,8/21,5	0,11	0,22	134	0,54	1,17	—	Ж3 10/13	"	
11	18/IV	1	рлдх	411	91,7	125	0,73	1,25	143	0,87	1,66	—	Ж3 8/28	"	
12	19/IV	1	"	454	166	185	0,90	1,45	146	1,27	2,48	0,40	Ж3 8/32	"	
13	20/IV	1	св	483	256	218	1,17	1,69	147	1,48	2,58	0,57	Ж3 8/38	"	
14	21/IV	1	"	514	363	267	1,36	1,77	148	1,80	3,22	0,66	Ж3 8/39	"	
15	26/IV	1	"	521	382	290	1,32	1,89	148	1,96	3,30	—	Ж3 8/40	"	
16	27/IV	1	"	450	151	233	0,65	1,07	146	1,60	2,42	—	Ж3 8/38	"	
17	28/IV	1	"	442	155	227	0,68	1,19	146	1,55	2,48	0,13	Ж3 8/38	"	
18	30/IV	1	"	407	82,1	171	0,48	0,84	142	1,20	1,75	—	Ж3 8/31	"	
19	4/V	1	"	377	45,7	116	0,39	0,66	137	0,85	1,45	0,13	Ж3 8/28	"	
20	10/V	1	"	362	28,7	91,4	0,31	0,52	129	0,71	1,15	0,30	Ж3 7/20	"	
21a	18/V	1	"	351	15,1	71,5	0,21	0,47	96,4	0,74	1,00	—	Ж3 8/22	"	мертв. пр. 19,7 м²
21b	18/V	1	"	351	1,31	5,63	0,23	0,35	18,8	0,30	0,45	—	Ж3 1/1	"	
21	18/V	1	"	351	16,4										
22a	25/V	1	св	344	8,22	62,6	0,13	0,37	94,8	0,66	0,96	0,54	Ж3 7/19	a	мертв. пр. 20,4 м²
22b	25/V	1	"	344	1,11	3,56	0,31	0,47	15,7	0,23	0,30	—	Ж3 1/1	"	а — главное русло
22	25/V	1	"	344	9,33										б — протока пр. б.
23a	31/V	1	св	343	6,06	60,2	0,10	0,32	94,0	0,64	0,95	—	Ж3 8/18	a	мертв. пр. 23,7 м²
23b	31/V	1	"	343	1,79	4,06	0,44	0,54	17,8	0,23	0,30	—	Ж3 3/3	"	
23	31/V	1	"	343	7,85										
24a	12/VI	1	св	339	4,86	59,7	0,081	0,25	80,9	0,74	0,90	—	Ж3 6/16	a	мертв. пр. 22,8 м²
24b	12/VI	1	"	339	1,61	4,00	0,40	0,50	17,4	0,23	0,30	—	Ж3 3/3	"	
24	12/VI	1	"	339	6,47										
25	30/VI	в. 80 м	св	330	2,73	19,1	0,14	0,22	44,5	0,43	0,77	0,46	Ж3 9/18	a	
26	13/VII	в. 80 м	"	319	1,64	16,6	0,099	0,17	37,2	0,45	0,70	0,48	Ж3 8/11	"	
27	8/IX	в. 150 м	"	313	1,01	2,39	0,42	0,61	17,8	0,13	0,42	0,50	Ж3 8/9	"	
28	13/X	в. 150 м	"	314	1,20	2,52	0,42	0,65	18,0	0,16	0,52	0,35	Ж3 7/10	"	
29	25/X	в. 150 м	"	319	1,46	3,64	0,40	0,56	18,7	0,19	0,55	0,36	Ж3 7/7	"	
30	10/XI	в. 150 м	"	318	1,47	3,98	0,37	0,52	19,0	0,21	0,48	0,46	Ж3 7/7	"	
31	22/XI	в. 150 м	лдст	321	1,00	5,50/4,27	0,23	0,48	22,3	0,25	0,42	—	Ж3 7/7	"	
32	30/XI	в. 150 м	"	322	0,76	6,37/3,22	0,24	0,40	21,2	0,30	0,44	—	Ж3 7/7	"	
33	15/XII	в. 80 м	"	334	0,50	21,2/7,48	0,067	0,18	49,6	0,43	0,80	—	Ж3 9/9	"	
34	22/XII	в. 80 м	"	336	0,50	21,4/8,92	0,056	0,13	52,0	0,41	0,80	—	Ж3 8/8	"	
35	29/XII	в. 80 м	"	336	0,69	21,7/9,62	0,072	0,16	51,8	0,42	0,80	—</			

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	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	24/IV	1	св	298	427	269	1,59	2,26	204	1,32	3,25	—	ЖЗ 10/24	a	
21	26/IV	1	"	315	514	319	1,61	2,50	205	1,56	2,75	—	ЖЗ 10/26	"	
22	28/IV	1	"	280	327	267	1,22	2,04	203	1,32	2,36	—	ЖЗ 9/23	"	мертв. пр. 41,7 м²
23	29/IV	1	"	242	207	213	0,97	1,88	165	1,29	2,40	—	ЖЗ 7/19	"	" 58,8 м²
24	30/IV	1	"	230	162	175	0,93	1,71	162	1,08	2,55	—	ЖЗ 9/19	"	" 36,5 м²
25a	7/V	1	"	194	50,4	58,0	0,87	1,43	110	0,53	0,90	—	ЖЗ 6/14	"	
25b	7/V	1	"	194	6,00	11,0	0,55	0,79	22,5	0,49	0,84	—	ЖЗ 4/9	"	a, б, в — рукава главного русла, образованные осередком
25	7/V	1	"	194	56,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26a	26/V	1	св	163	12,9	28,0	0,46	0,65	67,0	0,42	0,70	—	ЖЗ 6/14	a	
26b	26/V	1	"	163	3,46	9,72	0,36	0,45	35,0	0,28	1,62	—	ЖЗ 5/7	"	
26	26/V	1	"	163	16,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27a	29/VI	1	св	150	7,38	17,1	0,43	0,58	45,0	0,38	0,60	—	ЖЗ 7/15	a	
27b	29/VI	1	"	150	0,059	1,80	0,033	0,04	10,0	0,18	0,27	—	ЖЗ 2/2	"	
27c	29/VI	1	"	150	0,48	3,56	0,13	0,24	26,0	0,14	0,40	—	ЖЗ 4/5	"	
27	29/VI	1	"	150	7,92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	10/VII	B, 100 м	св	143	4,97	9,58	0,52	0,74	23,5	0,41	0,73	—	ЖЗ 6/11	a	
29	10/VIII	B, 100 м	"	132	2,63	6,21	0,42	0,76	23,5	0,26	0,63	—	ЖЗ 6/11	"	
30	12/VIII	1	"	131	2,50	8,15	0,31	0,43	39,0	0,21	0,41	—	ЖЗ 9/11	"	
31	30/VIII	1	"	131	2,51	7,21	0,35	0,45	39,3	0,18	0,33	—	ЖЗ 9/9	"	
32	18/IX	1	"	131	2,48	8,32	0,30	0,50	39,8	0,21	0,40	—	Л 9/10	"	
33	27/IX	1	"	132	2,79	8,64	0,32	0,54	40,2	0,21	0,42	—	Л 9/10	"	
34	26/X	1	"	144	4,27	10,7	0,40	0,64	42,6	0,25	0,47	—	Л 9/13	"	
35	20/XI	1	лдст	141	1,28	10,8/9,18	0,14	0,23	43,8	0,25	0,50	—	Л 8/10	"	
36	30/XI	1	"	155	1,05	15,4/6,02	0,17	0,40	44,9	0,34	0,60	—	Л 8/14	"	
37	17/XII	1	"	162	0,48	20,4/2,65	0,18	0,40	63,5	0,32	0,67	—	Л 7/9	"	мертв. пр. 1,52 м²
38	30/XII	1	"	167	0,45	22,3/2,30	0,20	0,35	65,2	0,34	0,74	—	Л 6/8	"	" 0,33 м²

Расход № 4 измерен поверх льда у правого берега; у левого берега ледостав, под льдом стока не было.

149. р. Илек — пос. Чилик

1	10/I	1	лдст	163	3,74	34,9/12,8	0,29	0,48	58,0	0,60	0,85	—	ЖЗ 7/10	a	
2	20/I	1	"	164	4,18	35,1/13,0	0,32	0,51	58,0	0,61	0,87	—	ЖЗ 7/10	"	
3	10/II	1	"	176	4,01	29,2/15,7	0,26	0,50	58,0	0,50	1,05	—	ЖЗ 7/12	"	
4	19/II	1	"	172	4,86	28,2/15,0	0,32	0,66	57,7	0,49	0,98	—	ЖЗ 7/11	"	
5	10/III	1	"	183	3,58	48,3/13,5	0,27	0,66	58,5	0,83	1,20	—	ЖЗ 7/12	"	
6	27/III	1	"	188	3,24	52,3/15,1	0,21	0,50	61,0	0,86	1,17	—	ЖЗ 7/12	"	
7	21/IV	1	св	430	219	315	0,70	1,02	116	2,72	3,40	—	ЖЗ 8/40	"	
8	23/IV	1	"	454	284	349	0,81	1,08	117	2,98	3,75	—	ЖЗ 8/40	"	
9	24/IV	1	"	490	344	431	0,80	1,21	120	3,59	4,25	—	ЖЗ 8/38	"	
10	25/IV	1	"	531	429	458	0,94	1,27	121	3,79	4,65	—	ЖЗ 8/30	"	
11	26/IV	1	"	560	498	507	0,98	1,38	122	4,16	5,1	—	ЖЗ 8/38	"	
12	28/IV	1	"	546	446	497	0,90	1,23	122	4,07	4,90	—	ЖЗ 8/38	"	
13	29/IV	1	"	497	342	424	0,81	1,16	118	3,59	4,30	—	ЖЗ 8/40	"	
14	1/V	1	"	385	178	274	0,65	0,86	115	2,38	2,85	—	ЖЗ 8/22	"	
15	3/V	1	"	334	143	220	0,65	0,82	110	2,00	2,50	0,15	ЖЗ 8/40	"	
16	6/V	1	"	275	113	173	0,65	0,99	108	1,60	2,00	0,15	ЖЗ 7/35	"	
17	12/V	1	"	222	67,1	103	0,65	0,99	98,0	1,05	1,30	0,07	ЖЗ 7/33	"	
18	27/V	1	"	176	21,1	34,2	0,62	0,85	58,4	0,59	1,30	0,05	ЖЗ 8/22	"	
19	13/VI	1	"	163	18,5	56,7	0,33	0,75	99,0	0,57	1,30	0,04	ЖЗ 10/23	"	
20	27/VI	1	"	145	18,3	46,7	0,39	0,64	98,8	0,47	1,15	0,04	ЖЗ 7/15	"	
21	4/VII	1	"	140	7,32	35,9	0,20	0,33	90,3	0,40	1,10	0,05	ЖЗ 7/15	"	
22a	25/VII	1	"	129	6,62	20,0	0,33	0,41	60,0	0,33	0,45	—	ЖЗ 5/9	"	
22b	25/VII	1	"	129	2,31	13,4	0,17	0,32	25,2	0,53	0,90	—	ЖЗ 2/6	"	a — главное русло б, в — протоки, образованные отмелями
22	25/VII	1	св	128	3,40	10,1	0,34	0,73	31,7	0,32	0,45	—	ЖЗ 4/5	a	
23a	7/VIII	1	св	128	—	0,81	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 4/5	a	
23b	7/VIII	1	"	128	0,52	4,53	0,11	0,15</td							

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод исчисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	18/IV	н. 400 м	впл	496	1,45	2,14	0,68	0,97	11,0	0,19	0,32	—	ЖЗ 7/7	а	
9	20/IV	н. 400 м	"	654	4,40	3,79	1,16	1,59	12,0	0,32	0,52	—	ЖЗ 8/8	"	
10	23/IV	н. 400 м	св	500	3,52	4,85	0,73	1,49	8,0	0,61	0,92	4,7	ЖЗ 7/19	"	расход № 10 — у водостока ледостав, вода течет поверх льда
11	27/IV	н. 400 м	"	437	0,65	1,38	0,47	0,67	6,0	0,23	0,29	4,6	ЖЗ 10/10	"	
12	28/IV	н. 400 м	"	412	0,50	1,13	0,44	0,62	6,0	0,19	0,26	4,1	ЖЗ 10/10	"	
13	9/V	в. 30 м	"	402	0,055	0,17	0,32	0,46	1,6	0,11	0,19	2,0	ЖЗ 8/8	"	
14	24/V	в. 30 м	"	400	0,050	0,15	0,33	0,45	1,5	0,10	0,17	1,5	ЖЗ 9/9	"	
15	15/VI	в. 30 м	"	395	0,013	0,090	0,14	0,27	1,3	0,07	0,11	0,42	ЖЗ 7/7	"	
16	9/VIII	в. 30 м	"	394	0,007	0,060	0,12	0,20	1,1	0,05	0,09	0,42	ОИИ 5/5	"	
17	20/VIII	в. 30 м	"	396	0,011	0,090	0,12	0,20	1,3	0,07	0,10	—	ОИИ 8/8	"	
18	15/IX	в. 30 м	"	399	0,020	0,14	0,14	0,20	1,7	0,08	0,15	0,22	ОИИ 8/8	"	
19	28/IX	в. 30 м	"	399	0,021	0,14	0,15	0,23	1,7	0,08	0,16	0,24	ОИИ 8/8	"	
20	18/X	в. 30 м	"	402	0,033	0,19	0,17	0,25	2,0	0,10	0,17	0,22	ОИИ 7/7	"	
21	22/X	в. 30 м	"	405	0,052	0,27	0,19	0,26	2,4	0,11	0,21	—	ОИИ 8/8	"	
22	3/XI	в. 30 м	"	402	0,036	0,20	0,18	0,27	2,1	0,10	0,18	0,22	ОИИ 7/7	"	
23	30/XI	в. 30 м	лдст	394	0,006	0,060/0,040	0,15	0,21	1,1	0,05	0,08	—	ОИИ 4/4	"	
24	5/XII	в. 30 м	"	395	0,005	0,050/0,030	0,17	0,23	1,1	0,05	0,09	—	ОИИ 4/4	"	
25	22/XII	в. 30 м	"	398	0,022	0,080	0,28	0,36	1,5	0,05	0,10	—	ОИИ 6/6	"	

Расходы № 8, 9 измерены в потоке поверх льда, расход воды под льдом не учтен. Расходы №№ 10—16, 18—20, 22 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 50 м.

152. р. Тересбутак — пос. Белогорский

1	9/I	н. 400 м	лдст	52	0,026	0,17	0,15	0,23	1,4	0,12	0,24	—	ЖЗ 8/8	а	расходы №№ 1—8 — лед нависший
2	27/I	н. 400 м	"	72	0,021	0,12	0,18	0,24	1,2	0,10	0,16	—	ЖЗ 8/8	"	
3	7/II	1	"	51	0,028	0,09	0,31	0,42	1,0	0,09	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
4	18/II	1	"	48	0,023	0,08	0,29	0,42	0,9	0,09	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
5	7/III	1	"	47	0,027	0,08	0,34	0,50	0,9	0,09	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
6	15/III	1	"	47	0,025	0,08	0,31	0,50	0,9	0,09	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
7	25/III	1	"	46	0,024	0,07	0,34	0,55	0,9	0,08	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
8	15/IV	1	"	57	0,33	0,35	0,94	1,21	1,5	0,23	0,38	—	ЖЗ 7/7	"	
9	22/IV	1	св	69	1,12	1,32	0,85	1,12	5,5	0,24	0,50	6,4	ЖЗ 8/10	"	
10	23/IV	1	"	62	0,67	1,01	0,66	0,99	4,6	0,22	0,48	6,2	ЖЗ 7/8	"	
11	24/IV	1	"	52	0,45	0,54	0,83	1,03	3,9	0,14	0,39	6,0	ЖЗ 7/7	"	
12	28/IV	1	"	40	0,16	0,24	0,67	0,93	2,7	0,09	0,13	6,1	ЖЗ 9/9	"	
13	5/V	1	"	42	0,10	0,20	0,50	0,94	2,6	0,08	0,13	5,8	ЖЗ 8/8	"	
14	10/V	1	"	42	0,097	0,17	0,57	0,89	2,1	0,08	0,13	5,3	ЖЗ 7/7	"	
15	18/V	1	"	40	0,075	0,14	0,54	0,83	1,9	0,07	0,11	5,3	ЖЗ 7/7	"	
16	5/VI	1	"	42	0,048	0,12	0,40	0,49	2,0	0,06	0,10	5,4	ЖЗ 7/7	"	
17	16/VI	1	"	41	0,026	0,10	0,26	0,34	1,5	0,07	0,10	5,5	ОИИ 7/7	"	
18	2/VII	1	"	41	0,025	0,09	0,28	0,33	1,5	0,06	0,09	5,5	ОИИ 7/7	"	
19	16/VII	1	"	43	0,033	0,12	0,28	0,35	1,6	0,08	0,10	5,5	ОИИ 7/7	"	
20	17/VIII	1	"	45	0,014	0,06	0,23	0,34	1,0	0,06	0,10	5,5	ОИИ 7/7	"	
21	8/IX	1	"	49	0,028	0,11	0,25	0,36	1,4	0,08	0,14	5,4	ОИИ 7/7	"	
22	30/IX	1	"	51	0,032	0,12	0,27	0,36	1,4	0,09	0,14	5,4	ОИИ 7/7	"	
23	14/X	1	"	53	0,030	0,09	0,33	0,59	1,4	0,06	0,09	5,4	ОИИ 6/6	"	
24	28/X	1	"	52	0,034	0,09	0,38	0,67	1,1	0,08	0,10	5,4	ОИИ 6/6	"	расход № 24 — при измерении чисто
25	15/XI	1	лдст	54	0,033	0,10	0,33	0,43	1,2	0,08	0,11	5,4	ОИИ 6/6	"	
26	25/XI	н. 400 м	лдст	65	0,039	0,10	0,39	0,62	0,9	0,11	0,22	—	ОИИ 7/7	"	расходы № 26, 27 — лед нависший
27	7/XII	н. 400 м	"	105	0,018	0,08	0,22	0,26	0,6	0,13	0,20	—	ОИИ 5/5	"	

Расходы №№ 14—25 измерены в искусственноужженном русле. Расходы №№ 9—25 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 100 м.

153. р. Кинделя — з/свх. Магнитострой

1	27/I	1	лдст	209	0,063	31,2/0,65	0,10	0
---	------	---	------	-----	-------	-----------	------	---

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствора	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)	Уклон водной поверхности 0/00	Способ измерения расхода	Метод исчисления расхода	Примечание	
							средняя	наибольшая							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
23	21/IV	1	св	278	41,4	57,6	0,72	0,98	58,1	0,99	1,60	—	ЖЗ 7/19	а	
24	22/IV	1	"	250	29,4	45,8	0,64	0,93	56,0	0,82	1,30	—	ЖЗ 6/18	"	
25	22/IV	1	"	238	26,4	40,7	0,65	0,87	55,6	0,73	1,20	—	ЖЗ 6/15	"	
26	23/IV	1	"	224	21,0	32,0	0,66	0,95	53,7	0,60	1,05	—	ЖЗ 6/12	"	
27	26/IV	1	"	201	13,5	23,2	0,58	0,89	51,5	0,45	1,10	—	ЖЗ 6/13	"	
28	12/V	В. 55 м	"	137	3,62	7,05	0,51	0,67	22,0	0,32	0,65	—	Л 11/21	"	
29	19/V	В. 55 м	"	130	2,34	5,55	0,42	0,59	21,0	0,26	0,53	—	Л 10/20	"	
30	29/V	1	"	122	1,18	4,10	0,29	0,49	21,4	0,19	0,40	—	Ж4 10/13	"	
31	10/VI	1	"	123	1,42	4,07	0,35	0,50	21,3	0,19	0,41	—	Л 10/12	"	
32	24/VI	1	"	113	0,50	1,60	0,31	0,42	10,2	0,16	0,33	—	Ж4 10/12	"	
33	11/VII	1	"	106	0,19	1,09	0,17	0,36	9,2	0,12	0,30	—	Л 5/8	"	
34	29/VII	Н. 180 м	"	104	0,14	0,55	0,25	0,40	3,9	0,14	0,29	—	Л 9/9	"	мертв. пр. 0,24 м ²
35	12/VIII	Н. 200 м	"	101	0,080	0,44	0,18	0,23	3,8	0,12	0,22	—	Л 8/8	"	
36	14/VIII	В. 2 м	"	102	0,092	0,21	0,44	0,49	2,4	0,09	0,13	—	Ж4 5/5	"	
37	28/VIII	В. 2 м	"	103	0,088	0,39	0,23	0,31	3,0	0,13	0,18	—	Л 6/6	"	
38	12/IX	В. 2 м	"	101	0,055	0,33	0,17	0,21	2,9	0,11	0,20	—	Л 6/6	"	
39	23/IX	В. 2 м	"	101	0,060	0,29	0,21	0,28	2,8	0,10	0,16	—	Ж4 6/6	"	
40	12/X	В. 2 м	"	103	0,058	0,29	0,20	0,25	2,8	0,10	0,14	—	Л 6/6	"	
41	21/X	В. 2 м	"	104	0,081	0,34	0,24	0,27	2,7	0,13	0,18	—	Л 6/6	"	
42	11/XI	В. 2 м	"	110	0,31	1,51	0,20	0,25	10,0	0,15	0,24	—	Л 10/10	"	
43	23/XI	В. 2 м	лдст	118	0,17	2,97/1,18	0,14	0,25	19,4	0,15	0,30	—	Л 10/10	"	
44	20/XII	1	"	163	0,024	12,8/0,20	0,12	0,15	23,5	0,54	0,72	—	Л 5/8	"	

Расходы №№ 10–13 — не учтена площадь льда на дне левого берега.
Расходы №№ 32, 34–41 измерены в искусственно суженном русле.

154. р. Утва — с. Григорьевка

1	22/III	Н. 120 м	лдст	202	0,35	8,38/1,90	0,18	0,47	18,7	0,45	0,94	—	ОВ 5/6	а	
2	14/IV	1	св	371	37,0	106	0,35	0,51	78,8	1,35	2,30	—	ЖЗ 11/35	"	
3	15/IV	1	рлдх	416	61,8	146	0,42	0,64	81,5	1,79	3,00	—	ЖЗ 8/32	"	расход № 3 измерен при редком ледоходе
4	16/IV	1	св	506	125	222	0,56	0,84	90,1	2,46	3,80	—	ЖЗ 10/38	а	
5	17/IV	1	"	458	102	179	0,57	0,82	85,5	2,09	3,40	—	ЖЗ 9/39	"	
6	18/IV	1	"	400	67,2	133	0,51	0,73	81,3	1,64	2,70	—	ЖЗ 10/36	"	
7	18/IV	1	"	380	59,4	117	0,51	0,74	79,8	1,47	2,50	—	ЖЗ 9/35	"	
8	21/IV	1	"	327	32,8	76,1	0,43	0,64	63,3	1,20	2,02	—	ЖЗ 8/22	"	
9	22/IV	1	"	292	20,9	57,9	0,36	0,58	58,0	1,00	1,72	—	ЖЗ 8/28	"	
10	23/IV	1	"	275	16,7	47,9	0,35	0,47	56,0	0,86	1,60	0,72	ЖЗ 8/31	"	
11	24/IV	1	"	256	11,8	35,8	0,33	0,44	40,7	0,88	1,35	0,54	ЖЗ 7/25	"	
12	25/IV	1	"	246	10,3	31,4	0,33	0,43	40,0	0,78	1,24	0,44	ЖЗ 7/21	"	
13	27/IV	1	"	232	7,31	25,8	0,28	0,44	39,2	0,66	1,10	0,40	ЖЗ 7/19	"	
14	1/V	1	"	218	3,58	20,1	0,18	0,30	35,3	0,57	0,98	0,36	ЖЗ 6/14	"	
15	2/V	1	"	214	3,48	19,5	0,18	0,29	34,2	0,57	0,91	—	ЖЗ 7/17	"	
16	8/V	1	"	203	2,52	15,9	0,16	0,24	33,2	0,48	0,82	—	ЖЗ 11/29	"	
17	23/V	Н. 19 м	"	195	1,25	13,6	0,09	0,16	25,6	0,53	0,80	—	ЖЗ 8/24	"	
18	14/VI	Н. 19 м	"	198	1,46	14,2	0,10	0,15	28,0	0,51	0,80	0,16	ОИВ 11/11	"	мертв. пр. 1,62 м ²
19	14/IX	В. 0,7 км	"	173	0,21	1,71	0,12	0,41	7,5	0,23	0,36	—	ОИВ 7/7	"	
20	25/IX	В. 0,7 км	"	169	0,12	1,34	0,09	0,13	6,3	0,21	0,35	—	ОИВ 8/8	"	
21	5/X	В. 0,7 км	"	172	0,15	1,78	0,084	0,14	7,5	0,24	0,42	—	ЖЗ 9/15	"	
22	30/XI	В. 0,7 км	лдст	190	0,70	5,95/4,72	0,15	0,33	20,1	0,30	0,44	—	ЖЗ 6/6	"	
23	10/XII	В. 0,7 км	"	190	0,31	2,30	0,13	0,18	7,0	0,33	0,48	—	ЖЗ 7/7	"	
24	20/XII	В. 0,7 км	"	195	0,35	2,66	0,13	0,15	7,0	0,38	0,46	—	ЖЗ 9/9	"	
25	23/XII	В. 0,7 км	"	197	0,40	3,44	0,12	0,17	7,5	0,46	0,62	—	ЖЗ 7/7	"	
26	31/XII	В. 0,7 км	"	197	0,30	3,21/2,62	0,11	0,18	7,0	0,46	0,62	—	ЖЗ 7/7	"	

Расходы №№ 10–14, 18 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 50 м.

155. р. Чаган — пос. Каменный

1	3/I	1	лдст	274	0,55	11,0/6,27	0,09	0,12	24,0	0,46	0,66	—	Л 5/13</td

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидростворов	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности 0/00	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
23	1/V	1	св	326	5,76	49,6	0,12	0,28	63,2	0,78	1,18	—	Л 9/24	а	
24	13/V	1	"	296	2,14	31,2	0,07	0,21	60,3	0,52	0,90	—	Л 4/12	"	мертв. пр. 16,9 м²
25	28/V	1	тр	285	0,87	13,3	0,07	0,13	26,3	0,51	0,76	—	Л 4/12	"	1,98 м²
26	6.VI	1	"	283	0,67	13,0	0,05	0,12	26,3	0,49	0,74	—	Л 4/10	"	1,58 м²
27	12/VI	1	"	282	0,58	13,0	0,04	0,11	26,3	0,49	0,72	—	Л 7/15	"	1,57 м²
28	27/VI	1	"	272	0,40	10,6	0,04	0,09	24,8	0,43	0,66	—	Л 6/12	"	1,46 м²
29	8/VII	1	"	265	0,29	8,88	0,03	0,08	23,8	0,37	0,57	—	Л 5/9	"	1,21 м²
30	25/VII	1	"	256	0,22	7,08	0,03	0,07	22,5	0,31	0,50	—	Л 6/8	"	0,90 м²
31	8/VIII	1	"	255	0,22	6,56	0,03	0,07	22,4	0,29	0,46	—	Л 5/13	"	0,66 м²
32	22/VIII	1	"	252	0,22	6,28	0,04	0,07	22,1	0,28	0,44	—	ппл 16	а 0,72	
33	30/VIII	В. 10 м	"	252	0,22	5,34	0,04	0,07	16,8	0,32	0,46	—	ппл 12	" 0,72	
34	8 IX	В. 10 м	"	252	0,32	5,24	0,06	0,09	16,5	0,32	0,46	—	ппл 17	" 0,72	
35	26/IX	В. 10 м	"	253	0,25	5,43	0,05	0,07	17,2	0,32	0,48	—	ппл 18	" 0,72	
36	10/X	В. 10 м	св	256	0,34	5,94	0,06	0,08	17,6	0,34	0,50	—	Л 4/10	а	
37	24/X	В. 10 м	"	259	0,36	6,40	0,06	0,09	18,3	0,35	0,54	—	Л 6/16	"	
38	11/XI	В. 10 м	"	263	0,45	7,20	0,06	0,10	18,7	0,39	0,56	—	Л 6/18	"	
39	25/XI	В. 10 м	"	267	0,55	7,89	0,07	0,10	19,0	0,42	0,62	—	Л 6/18	"	
40	5/XII	В. 10 м	лдст	263	0,37	7,16/5,98	0,06	0,10	18,6	0,38	0,56	—	Л 6/14	"	
41	28/XII	В. 10 м	"	260	0,38	6,72/5,32	0,07	0,10	18,2	0,37	0,52	—	Л 6/16	а 0,95	

Расходы №№ 32–35 — коэффициент K вычислен по данным расходов №№ 27–31. Расходы №№ 27–30 измерены при выкошенной водной растительности

157. р. Деркул — пос. Плошкин

1	9/IV	в. 1,5 км	св	418	0,93	5,09	0,18	0,94	26,0	0,20	0,39	—	ЖЗ 12/15	а	расходы №№ 1–3 —
2	10/IV	в. 1,5 км	"	472	0,96	7,59	0,13	0,23	20,3	0,37	0,68	—	ЖЗ 8/15	"	у водопода ледостав, вода на льду, стока не было
3	11/IV	в. 1,5 км	"	498	0,38	12,4	0,031	0,03	21,9	0,57	0,93	—	ЖЗ 9/9	"	
4	13/IV	в. 1,5 км	"	526	4,99	19,5	0,26	0,41	24,8	0,79	1,10	—	ЖЗ 9/33	"	расходы №№ 4, 5 —
5	14/IV	в. 1,5 км	"	564	11,1	31,7	0,35	0,52	27,0	1,17	1,63	—	ЖЗ 9/41	"	у водопода ледостав, вода течет поверх льда
6	15/IV	в. 1,5 км	"	580	20,3	39,6	0,51	0,77	28,2	1,40	1,85	—	ЖЗ 9/45	"	расходы №№ 6, 7 —
7	16/IV	в. 1,5 км	"	574	17,0	37,5	0,45	0,60	29,4	1,28	1,80	—	ЖЗ 9/43	"	у водопода ледостав, закраины
8	17/IV	в. 1,5 км	рлдх	566	16,8	38,4	0,44	0,64	30,7	1,25	1,70	—	ЖЗ 9/43	"	расходы №№ 1–8 —
9	18/IV	в. 1,5 км	"	548	14,6	37,5	0,39	0,52	33,0	1,14	1,66	—	ЖЗ 9/43	"	у берегов затопленный снег
10	19/IV	в. 1,5 км	св	532	9,52	30,2	0,32	0,44	32,8	0,92	1,39	0,24	ЖЗ 9/31	"	
11	20/IV	в. 1,5 км	"	518	7,23	27,1	0,27	0,37	32,5	0,83	1,24	—	ЖЗ 9/27	"	
12	21/IV	в. 1,5 км	"	506	6,02	23,8	0,25	0,40	32,5	0,73	1,05	—	ЖЗ 9/27	"	
13	24/IV	в. 1,5 км	"	488	2,83	14,8	0,19	0,37	29,4	0,50	0,84	—	ЖЗ 9/27	"	
14	29/IV	в. 1,5 км	"	469	1,36	10,8	0,13	0,27	29,2	0,37	0,71	0,10	ЖЗ 9/13	"	
15a	6/IV	в. 1,5 км	"	457	0,38	4,91	0,077	0,17	10,6	0,46	0,68	—	ЖЗ 5/11	"	а — главное русло
156	6/V	в. 1,5 км	"	457	0,088	4,47	0,02	0,03	14,4	0,31	0,54	0,06	ЖЗ 2/2	"	б — протока л. б
15	6/V	в. 1,5 км	"	457	0,47	—	—	—	—	—	—	—	ЖЗ 5/7	а	мертв. пр. 1,35 м²
16	25/V	в. 3 км	св	432	0,069	0,28	0,25	0,43	1,70	0,16	0,26	—	ЖЗ 3/3	"	
17	30/V	в. 3 км	"	426	0,027	0,20	0,14	0,27	1,60	0,12	0,19	—	ЖЗ 3/3	"	

12/IV сток не зарегистрирован вследствие подпора от затора снега и льда в 0,8 км ниже гидроствора; затор не оказал влияния на ход уровня водопода, где подъем уровня проходил изолированно от гидроствора за счет таяния снега, лежащего на льду. Расходы №№ 10, 14, 156 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 100 м.

158. р. Уил — аул Алты-Карасу

1	4/I	н. 150 м	лдст	220	0,29	8,81/2,81	0,10	0,16	32,5	0,27	0,50	—	ЖЗ 7/10	а	
2	3/II	1	"	238	0,21	22,3/5,70	0,037	0,05	110	0,20	0,76	—	ЖЗ 6/9	"	
3	18/III	1	"	276	0,19	63,9/5,96	0,032	0,04	121	0,53	1,15	—	ЖЗ 6/6	"	
4	15/IV	1	рлдх	442	309	310	1,00	1,25	150	2,07	2,97	—	ппл 26	а 0,88	расход № 4 измерен после сплошного ледохода
5	16/IV	1	"	434	341	297	1,15	1,48	140	2,12	2,89	0,20	ппл 22	а 0,88	расходы № 4, 5 — в 80–100 м выше водопода ледостав с полыньями
6	17/IV	1	"	3											

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (с.м) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Глубина (м)		Уклон водной поверхности 0/00	Способ измерения расхода	Метод исчисления расхода	Примечание	
							средняя	наибольшая	средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	9/I	н. 150 м	лдст	175	0,83	13,8/5,89	0,14	0,23	33,7	0,41	0,68	—	П 7/10	a	
2	30/I	н. 150 м	"	186	0,73	17,4/5,63	0,13	0,19	36,5	0,48	0,78	—	П 7/11	"	
3	10/II	н. 150 м	"	190	0,57	19,2/4,96	0,11	0,16	37,7	0,51	0,80	—	П 7/8	"	
4	20/II	н. 150 м	"	195	0,56	21,0/5,05	0,11	0,16	40,2	0,52	0,86	—	П 6/8	"	
5	4/III	н. 150 м	"	203	0,43	22,9/4,46	0,10	0,15	41,5	0,55	0,96	—	П 6/6	"	
6	27/III	н. 150 м	"	193	0,69	19,8/5,25	0,13	0,25	39,8	0,50	0,85	—	П 6/9	"	
7	20/IV	1	св	480	277	326	0,85	1,43	134	2,43	4,38	0,23	П 7/20	"	
8	22/IV	1	"	470	253	312	0,81	1,33	130	2,40	4,32	0,19	П 8/20	"	
9	23/IV	1	"	452	228	288	0,79	1,29	124	2,32	4,16	0,13	П 8/23	"	
10	24/IV	1	"	422	177	255	0,69	1,18	120	2,12	3,86	0,13	П 8/24	"	
11	25/IV	1	"	382	129	210	0,61	0,97	112	1,88	3,55	0,17	П 8/24	"	
12	26/IV	1	"	350	92,5	178	0,52	0,83	104	1,71	3,24	0,16	П 8/32	"	
13	27/IV	1	"	328	67,2	152	0,44	0,67	97,0	1,57	2,98	0,12	П 8/30	"	
14	28/IV	1	"	313	59,7	140	0,43	0,63	89,3	1,57	2,86	0,10	П 7/29	"	
15	29/IV	1	"	302	48,2	129	0,37	0,60	88,3	1,46	2,70	0,10	П 7/31	"	
16	1/V	1	"	296	44,1	122	0,36	0,55	87,6	1,39	2,62	0,15	П 7/31	"	
17	2/V	1	"	288	40,2	115	0,35	0,54	84,2	1,37	2,54	0,14	П 7/31	"	
18	3/V	1	"	281	34,1	107	0,32	0,50	82,3	1,30	2,44	0,16	П 3/31	"	
19	5/V	1	"	268	30,1	96,6	0,31	0,49	76,7	1,26	2,28	0,12	П 7/32	"	
20	7/V	1	"	254	23,7	86,8	0,27	0,40	66,2	1,31	2,16	0,13	П 8/37	"	
21	11/V	1	"	236	17,2	75,4	0,23	0,33	59,0	1,28	1,96	0,08	П 7/21	"	
22	15/V	1	"	219	12,8	65,5	0,20	0,29	44,7	1,47	1,80	0,07	П 7/21	"	
23	20/V	н. 150 м	"	206	8,93	24,0	0,37	0,56	42,0	0,57	0,96	—	П 7/19	"	
24	26/V	н. 150 м	"	194	6,81	19,1	0,36	0,51	38,3	0,50	0,80	0,33	П 7/20	"	
25	30/VI	н. 150 м	"	173	2,52	11,0	0,23	0,51	30,7	0,36	0,58	—	П 7/14	"	
26	26/VII	н. 150 м	"	170	2,04	10,2	0,20	0,34	29,8	0,34	0,58	—	П 7/12	"	
27	20/IX	н. 150 м	"	162	1,28	7,92	0,16	0,27	26,7	0,30	0,50	0,32	П 7/10	"	
28	2/X	н. 150 м	"	161	1,23	7,75	0,16	0,26	26,5	0,29	0,48	0,31	ЖЗ 7/11	"	
29	30/XI	н. 150 м	лдст	167	0,82	9,28/6,51	0,13	0,21	28,7	0,32	0,56	—	ЖЗ 7/7	"	
30	9/XII	н. 150 м	"	170	0,89	10,0/6,45	0,14	0,23	29,0	0,34	0,56	—	ЖЗ 7/7	"	
31	27/XII	н. 150 м	"	168	0,85	9,67/5,76	0,15	0,24	28,8	0,34	0,56	—	ЖЗ 7/7	"	

Расходы №№ 7—22, 24, 27, 28 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 400 м.

161. р. Сагиз — ст. Сагиз

1	4/IV	2	заб	319	7,19	62,1	0,12	0,24	62,0	1,00	1,60	—	ЖЗ 10/10	a	мертв. пр. 10,0 м ²
2	5/IV	2	"	300	4,93	49,2	0,10	0,17	60,7	0,81	1,40	—	ЖЗ 6/6	"	" 9,00 м ²
3	6/IV	2	"	292	3,26	43,6	0,075	0,16	60,0	0,73	1,30	—	ЖЗ 6/6	"	" 7,76 м ²
4	7/IV	2	"	305	7,56	56,4	0,13	0,24	61,5	0,92	1,60	—	ЖЗ 6/6	"	" 13,7 м ²
5	7/IV	2	"	314	8,40	60,4	0,14	0,26	62,0	0,97	1,50	—	ЖЗ 6/6	"	" 14,4 м ²
6	8/IV	2	рлдх	334	10,4	71,9	0,14	0,25	63,1	1,14	1,70	—	ЖЗ 7/7	"	" 9,90 м ²
7	10/IV	2	св	352	12,7	87,2	0,15	0,20	64,0	1,36	2,10	—	ЖЗ 8/16	"	расход № 7 измерен при состоянии чисто между редким ледоходом
8	11/IV	2	"	362	16,8	91,8	0,18	0,26	64,0	1,43	2,10	—	ЖЗ 8/16	"	
9	12/IV	2	"	410	45,0	117	0,38	0,49	68,0	1,72	2,55	0,042	ЖЗ 8/8	"	
10	13/IV	2	"	417	52,1	127	0,41	0,51	69,0	1,84	2,75	0,10	ЖЗ 8/8	"	
11	14/IV	2	"	404											

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопост гидроствор	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		Ширина реки (m)	Глубина (m)		Уклон водной поверхности ($^{\circ}/100$)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							сред- няя	наи- боль- шая		сред- няя	наи- боль- шая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	22/IV	н. 300 м	св	372	8,42	35,2	0,24	0,36	22,0	1,60	2,40	—	ЖЗ 7/33	а	
10	22/IV	н. 300 м	"	344	6,73	29,8	0,23	0,31	22,0	1,35	2,12	—	ЖЗ 7/22	"	
11	23/IV	н. 300 м	"	282	3,06	12,3	0,25	0,33	16,0	0,77	1,36	—	ЖЗ 7/22	"	
12	24/IV	н. 300 м	"	273	1,78	9,46	0,19	0,25	11,0	0,86	1,20	—	ЖЗ 7/26	"	
13	25/IV	н. 300 м	"	278	2,03	9,93	0,20	0,27	11,0	0,90	1,25	—	ЖЗ 7/27	"	
14	28/IV	н. 300 м	"	243	1,29	5,32	0,24	0,27	8,0	0,66	0,95	—	ЖЗ 7/13	"	
15	4/V	1	"	216	0,46	1,58	0,29	0,46	4,0	0,40	0,70	—	ЖЗ 7/11	"	
16	8/V	1	"	206	0,33	1,05	0,31	0,48	3,3	0,32	0,58	—	ЖЗ 7/10	"	
17	14/V	1	"	196	0,18	0,74	0,24	0,39	2,8	0,26	0,50	—	ЖЗ 7/11	"	
18	13/VI	1	"	184	0,039	0,47	0,083	0,16	1,7	0,28	0,35	—	ЖЗ 8/15	"	
19	21/VI	1	"	184	0,048	0,50	0,096	0,17	1,8	0,28	0,35	—	ЖЗ 8/16	"	
20	17/VII	1	"	179	0,016	0,38	0,042	0,09	1,7	0,22	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	
21	25/VII	1	"	178	0,016	0,40	0,040	0,10	1,7	0,24	0,30	—	ЖЗ 5/8	"	
22	20/VIII	1	"	178	0,020	0,36	0,056	0,11	1,7	0,21	0,30	—	ЖЗ 5/9	"	
23	23/IX	1	"	180	0,022	0,43	0,051	0,09	1,8	0,24	0,34	—	ЖЗ 6/11	"	
24	19/X	1	"	184	0,029	0,47	0,062	0,09	1,7	0,28	0,35	—	ЖЗ 7/7	"	
25	14/XI	1	"	187	0,034	0,51	0,067	0,08	1,7	0,30	0,38	—	ЖЗ 6/6	"	
26	23/XI	1	лдст	183	0,021	—/0,43	0,042	0,08	1,5	0,29	0,34	—	ЖЗ 6/6	"	
27	10/XII	1	"	178	0,013	0,36/0,25	0,059	0,08	1,6	0,22	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	
28	31/XII	1	"	185	0,013	0,49/0,27	0,048	0,08	1,7	0,29	0,38	—	ЖЗ 5/5	"	

Расход № 2 измерен при подпоре от зажора ниже водопоста. Расход № 26 — толщина льда при измерении расхода не определялась. Расходы измерены с пониженной точностью и при значительной деформации русла.

164. р. Эмба — с. Жаркамыс

1	14/I	н. 200 м	лдст	254	1,16	15,4/6,89	0,17	0,28	28,5	0,54	0,88	—	ЖЗ 11/16	а	
2	30/I	н. 200 м	"	250	0,46	13,3/3,65	0,13	0,16	26,5	0,50	0,83	—	ЖЗ 10/10	"	
3	15/II	н. 200 м	"	256	0,28	15,2/2,87	0,10	0,12	26,0	0,58	0,86	—	ЖЗ 5/5	"	
4	27/II	н. 200 м	"	258	0,19	14,5/2,29	0,083	0,10	24,0	0,60	0,88	—	ЖЗ 6/6	"	
5	17/III	н. 200 м	"	264	0,075	17,5/2,07	0,036	0,14	34,0	0,51	0,92	—	ЖЗ 8/8	"	
6	29/III	н. 200 м	"	274	0,50	19,0/3,30	0,15	0,28	49,0	0,39	1,00	—	ЖЗ 10/10	"	
7	7/IV	1	"	273	3,01	52,6/14,4	0,21	0,42	130	0,40	0,80	—	ЖЗ 8/13	"	
8	9/IV	1	"	272	8,14	52,9/32,2	0,25	0,59	132	0,40	0,80	—	ЖЗ 10/14	"	
9	11/IV	1	впл	288	30,5	76,8/55,6	0,55	0,77	141	0,54	0,95	—	ЖЗ 7/13	"	
10a	12/IV	1	лдх	340	107	122	0,88	1,59	79,0	1,54	2,11	—	ЖЗ 3/9	"	
106	12/IV	1	"	340	15,7	43,7	0,36	0,49	72,0	0,61	1,10	—	ЖЗ 2/6	"	
10	12/IV			340	123								ЖЗ 7/28	а	
11	13/IV	1	св	323	168	161	1,04	1,81	150	1,07	2,05	—	ЖЗ 7/29	"	
12	14/IV	1	"	340	256	172	1,49	2,24	172	1,00	2,10	—	ЖЗ 8/38	"	
13	15/IV	1	"	376	587	382	1,54	2,59	462	0,83	2,80	—	ЖЗ 7/31	"	
14	30/IV	1	"	304	105	119	0,88	1,83	100	1,19	2,20	—	ЖЗ 7/31	"	
15	3/V	1	"	272	72,4	91,9	0,79	1,83	95,8	0,96	2,00	—	ЖЗ 7/27	"	
16	7/V	1	"	263	46,6	64,4	0,72	1,16	90,0	0,72	1,50	—	ЖЗ 8/27	"	
17	17/VI	н. 150 м	"	228	3,96	14,1	0,28	0,44	33,0	0,43	0,73	—	ЖЗ 7/15	"	
18	30/VI	н. 150 м	"	222	4,04	13,2	0,31	0,46	33,0	0,40	0,63	—	ЖЗ 7/13	"	
19	30/VII	н. 150 м	"	213	2,98	9,65	0,31	0,44	32,3	0,30	0,49	—	ЖЗ 7/10	"	
20	31/VIII	н. 150 м	"	212	1,61	7,20	0,22	0,32	30,0	0,24	0,42	—	ЖЗ 6/8	"	
21	30/IX	н. 150 м	"	212	2,06	7,36	0,28	0,48	31,0	0,24	0,40	—	ЖЗ 7/8	"	
22	20/X	н. 150 м	"	214	2,01	8,63	0,23	0,32	30,8	0,28	0,45	—	ЖЗ 7/11	"	
23	29/X	н. 150 м	"	216	3,03	9,60	0,32	0,55	31,8	0,30	0,50	—	ЖЗ 7/11	"	
24	30/XI	н. 150 м	лдст	230	0,88	14,0/6,33	0,14	0,20	32,0	0,44	0,66	—	ЖЗ 7/9	"	
25	6/XII	н. 150 м	"	236	0,58	15,9/5,91	0,10	0,22	36,5	0,44	0,70	—	ЖЗ 8/11	"	мертв. пр. 1,24 m^2
26	28/XII	н. 150 м	"	247	0,62	17,9/5,80	0,11	0,20	36,5	0,49	0,81	—	ЖЗ 7/10	"	

Расход № 7 измерен в потоке свободного русла от льда у левого берега, в правобережной части русла лед таял на месте, местами вода на льду. Расходы №№ 7, 9 — не учтены незначительный расход воды под льдом у правого берега. Расходы измерены при значительной деформации русла.

№ расхода	Дата изме- рения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водосток гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)	Уклон водной поверхности (%)	Способ измерения расхода	Метод вычисле- ния расхода	Примечание	
				сред- няя			наи- боль- шая								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22	20/V	3	св	693	19,2	36,2	0,53	0,86	70,0	0,52	1,10	—	ЖЗ 6/9	a	
23	31/V	3	"	688	14,2	31,9	0,45	0,80	69,5	0,46	0,90	—	ЖЗ 6/9		
24	4/VI	3	"	686	9,26	37,7	0,25	0,29	81,5	0,46	0,80	—	ЖЗ 3/3		
25	30/VI	3	"	665	3,53	11,2	0,32	0,60	49,0	0,23	0,61	—	ЖЗ 5/7		
26	17/VII	3	"	661	3,23	7,67	0,42	0,60	32,3	0,24	0,51	—	ЖЗ 5/9		
27	31/VIII	3	"	649	0,62	2,33	0,27	0,32	17,5	0,13	0,25	—	ЖЗ 4/4		
28	20/IX	3	"	647	0,70	2,98	0,23	0,30	18,3	0,16	0,30	—	ЖЗ 3/3		
29	24/X	3	"	659	1,85	7,11	0,26	0,45	32,3	0,22	0,40	—	ЖЗ 3/3		
30	23/XI	3	лдст	671	1,03	7,40/5,32	0,19	0,24	33,2	0,22	0,43	—	ЖЗ 6/6	a 0,90	
31	28/XI	3	"	671	0,42	5,47/2,79	0,15	0,18	16,5	0,33	0,43	—	ЖЗ 7/7	a 0,90	
32	1/XII	3	"	673	0,25	2,96/2,90	0,086	0,15	16,8	0,18	0,46	—	ЖЗ 7/7	a 0,90	
33	23/XII	3	"	673	0,048	4,57/0,86	0,056	0,14	16,8	0,27	0,37	—	ЖЗ 6/6	a 0,90	

Расходы №№ 1, 2, 30—33 — коэффициент K принят условно. Расходы №№ 4—8 измерены при наличии в русле остатков льда у правого берега.

166. р. Эмба — уроч. Дюсеке

1a	5/I	2	лдст	79	—	1,83/0,26	—	—	7,2	0,25	0,28	—	Ж4 3/4	a 0,90	a, б — протоки л. и пр. б., образованые островом
16	5/I	2	"	79	0,13	1,89/0,80	0,16	0,24	6,0	0,32	0,40	—	Ж4 3/4	a 0,90	
1	5/I	2	впл	79	0,13	—	—	—	—	—	—	—	Л 3/4	—	
2	2/IV	2	впл	77	0,23	4,75	0,048	0,14	43,0	0,11	0,24	—	Л 5/6	—	мертв. пр. 2,53 м ²
3	3/IV	2	"	81	1,56	10,7	0,15	0,20	52,0	0,21	0,33	—	Л 5/6	—	расходы № 2, 3 — лед на дне
4	8/IV	2	св	112	17,2	47,9	0,36	0,58	108	0,44	0,70	0,28	Л 6/9	—	
5	9/IV	2	"	106	13,4	37,6	0,36	0,53	106	0,35	0,60	0,25	Л 6/9	—	
6	11/IV	2	"	126	32,0	58,4	0,55	1,11	113	0,52	0,82	—	Л 6/10	—	
7	12/IV	2	"	169	113	105	1,08	1,79	167	0,63	1,12	0,18	Ж4 6/12	—	
8	13/IV	2	"	173	119	112	1,06	1,85	168	0,67	1,15	0,16	Ж4 6/12	—	
9	15/IV	2	"	198	186	154	1,21	2,17	168	0,92	1,35	0,16	Ж4 8/14	—	
10	17/IV	2	"	214	223	178	1,25	2,22	170	1,05	1,49	—	Ж4 8/16	—	
11	18/IV	2	"	264	425	280	1,52	2,62	190	1,47	2,05	0,16	Ж4 9/17	—	
12	19/IV	2	"	324	1040	504	2,06	2,78	194	2,60	3,30	0,13	Ж4 9/18	—	
13	19/IV	2	"	333	1130	547	2,07	2,78	198	2,76	3,49	—	Ж4 9/18	—	
14	21/IV	2	"	313	964	492	1,96	2,78	197	2,50	3,22	0,093	Ж4 9/18	—	
15	23/IV	2	"	300	866	465	1,86	2,84	198	2,35	3,10	0,11	Ж4 10/18	—	
16	24/IV	2	"	278	626	381	1,64	2,49	197	1,93	2,75	0,10	Ж4 8/15	—	
17	26/IV	2	"	253	476	309	1,54	2,27	194	1,59	2,75	0,097	Ж4 7/14	—	
18	27/IV	2	"	234	356	250	1,42	1,79	157	1,59	2,26	0,080	Ж4 7/14	—	
19	29/IV	2	"	219	258	242	1,07	1,67	155	1,56	2,35	—	Ж4 7/14	—	
20	1/V	2	"	225	290	217	1,34	1,82	156	1,39	1,79	0,15	Ж4 7/14	—	
21	3/V	2	"	196	175	172	1,02	1,62	152	1,13	1,60	0,10	Ж4 7/14	—	
22	5/V	2	"	168	106	146	0,73	1,04	148	0,99	1,44	0,14	Ж4 7/13	—	
23	8/V	2	"	147	67,3	118	0,57	0,79	146	0,81	1,30	0,14	Ж4 7/13	—	
24	11/V	2	"	130	36,1	90,3	0,40	0,61	124	0,73	1,15	0,14	Л 6/16	—	
25	17/V	2	"	112	22,2	68,5	0,32	0,55	116	0,59	0,88	—	Л 6/15	—	
26	22/V	2	"	99	16,5	53,6	0,31	0,47	113	0,47	0,74	—	Л 7/17	—	
27	29/V	2	"	92	12,1	46,3	0,26	0,46	112	0,41	0,75	—	Л 8/12	—	
28	6/VI	2	"	98	15,6	55,3	0,28	0,43	113	0,49	0,85	—	Л 8/20	—	
29	10/VI	2	"	86	11,2	44,2	0,25	0,40	111	0,40	0,85	—	Л 8/16	—	
30	15/VI	2	"	77	8,82	31,8	0,28	0,48	108	0,29	0,63	—	Л 8/13	—	
31	3/XI	2	"	47	2,80	9,55	0,29	0,44	50,0	0,19	0,43	—	Л 5/8	—	
32	26/XI	н. 24 м	лдст	39	0,32	4,35/2,53	0,13	0,22	14,5	0,30	0,60	—	Ж4 6/9	a 0,90	
33	2/XII	н. 24 м	"	39	0,093	4,41/2,20	0,042	0,14	13,5	0,33	0,58	—	Л 6/6	a 0,90	мертв. пр. 0,84 м ²
34	22/XII	2	"	25	0,017	1,25/0,46	0,037	0,04	6,0	0,21	0,30	—	Л 3/3	a	

Расходы №№ 1, 32, 33 — коэффициент K принят условно. Расходы №№ 4, 5, 7—9, 11, 12, 14—18, 20—24 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 300 м.

167. р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке

1	10/IV	1	св	56	0,77

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водность гидроствор	Расход воды ($m^3/сек$)	Площадь водного сечения (m^2)	Скорость течения ($m/сек$)		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
22	22/VII	1	св	91	1,32	15,9	0,083	0,15	27,5	0,58	1,15	—	П 5/9	а	мертв. пр. 2,60 m^2
23	5/VIII	1	"	72	0,47	11,1	0,042	0,07	23,5	0,47	1,00	—	П 4/4	"	" " 1,22 m^2
24	8/IX	1	"	63	0,34	8,82	0,038	0,04	17,3	0,51	0,87	—	П 4/4	"	
25	22/IX	н. 300 м	"	56	0,24	0,64	0,38	0,52	2,0	0,32	0,48	—	П 3/3	"	расход № 25 измерен в отводном канале у плотины

Расходы №№ 2, 15—24 измерены при подпоре от нижерасположенной плотины. Расходы №№ 7—10, 12, 14—уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 100 м.

168. р. Темир — клх. Ленинский

1	16/I	B. 390 м	лдст	232	0,35	9,67/3,44	0,10	0,28	25,1	0,39	0,74	—	ИВХ 8/14	а	
2	17/II	B. 390 м	"	219	0,076	5,54/1,57	0,048	0,13	24,0	0,23	0,50	—	ИВХ 6/11	"	
3	13/IV	B. 390 м	"	243	0,53	11,7/4,53	0,12	0,15	26,0	0,45	0,80	—	ЖЗ 7/14	"	
4	4/V	2	св	310	11,5	79,4	0,14	0,38	118	0,67	1,55	—	ЖЗ 9/20	"	
5a	11/V	2	"	290	4,56	31,6	0,14	0,35	39,0	0,81	1,36	—	ЖЗ 5/11	"	
5b	11/V	2	"	290	2,06	19,0	0,11	0,15	61,5	0,31	0,50	—	ЖЗ 3/4	"	
5	11/V			290	6,62										
6a	23/V	2	св	271	2,75	27,5	0,10	0,24	36,8	0,75	1,16	—	ЖЗ 7/13	а	
6b	23/V	2	"	271	0,33	9,73	0,034	0,08	46,5	0,21	0,36	—	ЖЗ 2/2	"	мертв. пр. 2,53 m^2
6	23/V			271	3,08										
7	7/VI	B. 390 м	св	264	1,80	18,0	0,10	0,18	27,3	0,66	1,02	—	ЖЗ 11/20	а	
8	27/VI	B. 390 м	"	256	1,02	15,2	0,067	0,14	26,8	0,57	0,95	—	ЖЗ 8/16	"	
9	15/VII	B. 390 м	"	248	0,60	11,9	0,05	0,10	24,6	0,48	0,82	—	ЖЗ 9/12	"	
10	31/VII	B. 390 м	"	242	0,33	10,1	0,033	0,08	24,9	0,41	0,72	—	ЖЗ 8/12	"	мертв. пр. 2,96 m^2
11	20/VIII	B. 390 м	"	238	0,17	9,19	0,018	0,05	24,7	0,37	0,70	—	ЖЗ 7/7	"	3,57 m^2
12	7/IX	B. 390 м	"	242	0,36	10,8	0,033	0,05	24,9	0,43	0,76	—	ЖЗ 9/10	"	1,30 m^2
13	1/X	B. 390 м	"	242	0,12	10,4	0,012	0,03	24,9	0,42	0,76	—	ЖЗ 6/6	"	6,08 m^2
14	23/X	B. 390 м	"	254	0,60	14,5	0,041	0,09	26,4	0,55	0,87	—	ЖЗ 9/19	"	2,25 m^2
15	31/X	B. 390 м	"	254	0,54	14,6	0,037	0,07	26,6	0,55	0,88	—	ЖЗ 10/24	"	2,29 m^2
16	17/XI	B. 390 м	"	255	0,64	15,3	0,042	0,08	26,6	0,58	0,90	—	ЖЗ 9/19	"	3,15 m^2
17	21/XII	B. 390 м	лдст	239	0,22	10,2/3,65	0,06	0,14	24,6	0,41	0,74	—	ЖЗ 8/12	"	0,87 m^2
18	31/XII	B. 390 м	"	242	0,20	10,8/2,90	0,07	0,17	24,8	0,44	0,74	—	ЖЗ 8/10	"	0,58 m^2

Расходы измерены при наличии постоянной растительности в русле.

ТАБЛИЦА 6

ЕЖЕДНЕВНЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ

Таблица содержит сведения о средних суточных, средних, наибольших и наименьших и годовых значениях расхода воды по гидрометеорологическим станциям и постам, для которых представилось возможным вычислить их достаточно надежно.

Значения расхода воды приведены в $m^3/\text{сек}$.

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 и последующих лет, или по кривым прошлых лет. Многие кривые представляют две ветви, отвечающие периодам подъема и спада половодья (петлеобразные кривые); в некоторых случаях, как следствие деформации русла или подпора, в пределах годового цикла имеют место 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, в большинстве случаев не более 25% амплитуды колебаний уровня воды; исключение составляют станции и посты №№ 29, 34, 68, 69, 134, 165, 168, для которых допущена более значительная экстраполяция.

В периоды разрыва между сроками действия смежных кривых ежедневные расходы воды определены в некоторых случаях по методу скользящей кривой. При рассеянии точек расходов, вызванном временной деформацией русла, расходы воды вычислены с введением поправок к уровню.

В отдельные периоды, когда при наличии колебаний уровня имелась уверенность в отсутствии резких колебаний стока, ежедневные расходы воды получены по интерполяции (прямолинейной или графической) между измеренными (и средними суточными) расходами.

По посту № 32 расходы воды вычислены по расчетной таблице для гидрометрического лотка; по постам №№ 40, 151, 162 расходы воды вычислены по расчетной таблице для тонкостенного треугольного водослива ($\alpha = 90^\circ$); по постам № 73, 77 — 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 $K_{\text{зар}} = \frac{Q_{\text{зар}}}{Q_{\text{св}}}$ или $K_{\text{подп}} =$

$= \frac{Q_{\text{подп}}}{Q_{\text{св}}}$. В отдельных случаях расходы воды вычислены по кривым, построенным по расходам, измеренным при подпоре, при заросшем русле, без введения коэффициентов $K_{\text{подп}}$, $K_{\text{зар}}$.

При наличии подпора от зажоров (заторов) расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка производилась по прямой.

За зимние периоды расходы воды получены для большинства станций и постов по кривым расходов воды свободного русла с введением коэффициентов $K_{\text{зим}} = \frac{Q_{\text{зим}}}{Q_{\text{св}}}$ и лишь

в небольшом числе случаев — по интерполяции. При временных ледовых явлениях значения коэффициентов $K_{\text{зим}}$ по ряду постов приняты условно. Подсчет зимних расходов воды за периоды с начала года до весеннего подъема уровня воды произведен, как правило, по кривым предшествующего года при наличии таковых.

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 уровням 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 $K_{\text{зим}}$, $K_{\text{зар}}$, $K_{\text{подп}}$, 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). Исчезающие малые значения расходов воды, меньше $0,001 m^3/\text{сек}$, показаны 0,000.

Таблицы «Ежедневные расходы воды» не составлены для станций и постов №№ 5, 14, 15, 41, 58, 106, 144 ввиду недостаточного количества измерений расхода воды, измерения прошлых лет при высоком уровне воды отсутствуют; по станции № 74 стока не было.

По постам №№ 27, 29, 56 дополнительно помещены таблицы «Ежедневные расходы воды» за прошлые годы.

Условные обозначения

) — забореги; : — сало; * — шуга; о — редкий ледоход; • — ледоход средний и густой; | — ледостав; || — вода течет поверх льда; п — подвижка льда; прсх — река пересохла; прмз — река перемерзла; тире (—); — све-

дения отсутствуют или забракованы; 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	0,16	0,096	0,000	1,42	0,30	0,22	0,27	0,24	0,37	0,37	0,11
2	0,14	0,17	0,089	0,000	1,28	0,30	0,30	0,27	0,24	0,37	0,42	0,11
3	0,13	0,17	0,082	2,52	1,28	0,30	0,44	0,30	0,30	0,37	0,42	0,12
4	0,13	0,17	0,075	15,6	2,10	0,37	0,30	0,30	0,30	0,32	0,37	0,12
5	0,15	0,17	0,068	24,4	2,20	0,40	0,27	0,27	0,27	0,32	0,37	0,12
6	0,15	0,16	0,062	35,2	1,71	0,44	0,24	0,27	0,27	0,32	0,37	0,12
7	0,15	0,15	0,055	52,6	1,56	0,40	0,24	0,30	0,24	0,37	0,37	0,12
8	0,15	0,14	0,048	79,2	1,42	0,37	0,24	0,30	0,34	0,37	0,37	0,12
9	0,16	0,13	0,041	35,2	1,13	0,37	0,22	0,27	0,40	0,37	0,37	0,12
10	0,17	0,13	0,034	20,8	1,00	0,34	0,22	0,27	0,30	0,37	0,37	0,12
11	0,18	0,13	0,027	8,60	0,74	0,34	0,22	0,27	0,27	0,37	0,37	0,12
12	0,18	0,14	0,021	37,4	0,87	0,30	0,22	0,27	0,27	0,37	0,47	0,13
13	0,18	0,13	0,014	43,8	0,87	0,30	0,24	0,24	0,27	0,37	0,58	0,13
14	0,18	0,14	0,007	24,9	0,87	0,30	0,22	0,30	0,24	0,42	0,52	0,13
15	0,18	0,14	0,000	15,1	0,74	0,30	0,22	0,40	0,24	0,37	0,47	0,13
16	0,17	0,15	0,000	12,2	0,74	0,27	0,22	0,37	0,24	0,37	0,52	0,13
17	0,16	0,14	0,000	9,08	0,74	0,27	0,22	0,30	0,30	0,37	0,58	0,13
18	0,16	0,14	0,000	6,68	0,74	0,27	0,22	0,30	0,27	0,47	0,58	0,13
19	0,16	0,14	0,000	4,54	0,63	0,27	0,22	0,30	0,27	0,47	0,53	0,13
20	0,16	0,14	0,000	3,91	0,58	0,24	0,22	0,30	0,24	0,47	0,49	0,13
21	0,15	0,13	0,000	3,09	0,53	0,24	0,22	0,27	0,24	0,52	0,44	0,14
22	0,15	0,13	0,000	2,68	0,53	0,24	0,22	0,27	0,24	0,47	0,39	0,14
23	0,16	0,13	0,000	2,88	0,53	0,24	0,22	0,24	0,24	0,47	0,35	0,14
24	0,15	0,13	0,000	2,88	0,48	0,24	0,22	0,22	0,24	0,47	0,30	0,14
25	0,16	0,12	0,000	2,10	0,44	0,24	0,22	0,22	0,32	0,52	0,25	0,14
26	0,16	0,12	0,000	1,71	0,40	0,24	0,37	0,22	0,37	0,47	0,20	0,14
27	0,19	0,11	0,000	1,56	0,37	0,24	0,37	0,22	0,37	0,47	0,16	0,14
28	0,19	0,10	0,000	1,42	0,37	0,24	0,40	0,22	0,37	0,42	0,11	0,14
29	0,18	0,000	1,42	0,37	0,22	0,34	0,19	0,37	0,42	0,11	0,15	
30	0,16	0,000	1,56	0,34	0,22	0,30	0,19	0,37	0,37	0,11	0,15	
31	0,16	0,000	—	0,34	0,30	0,24	0,37	0,37	0,15	—	—	

Средн. 0,16 0,023 15,1 0,88 0,29 0,26 0,27 0,29 0,41 0,38 0,13
Наиб. 0,19 0,096 106 2,29 0,44 0,48 0,40 0,44 0,52 0,58 0,15
Нам. 0,12 0,10 0,000 0,000 0,34 0,22 0,22 0,19 0,24 0,32 0,11 0,11

Средний годовой 1,53. Наибольший 106 8/IV. Наименьший 0,000 15/III—2/IV.

2. р. БЕЗДНА — с. АНТОНОВКА

Площадь водосбора 165 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,46	0,000	0,000	0,49	0,47	0,34	0,054	0,18	0,28	0,21	0,19	0,20
2	0,43	0,000	0,000	1,14	0,42	0,34	0,19	0,15	0,18	0,29	0,21	0,16
3	0,41	0,000	0,000	1,80	0,47	0,34	0,043	0,27	0,29	0,033	0,15	0,21
4	0,38	0,000	0,000	7,15	0,56	0,38	0,020	0,25	0,31	0,31	0,38	0,20
5	0,35	0,000	0,000	10,6	0,47	0,34	0,20	0,24	0,14	0,28	0,30	0,17
6	0,33	0,000	0,000	10,9	0,47	0,34	0,20	0,24	0,28	0,22	0,26	0,20
7	0,30	0,000	0,000	14,0	0,47	0,38	0,18	0,27	0,28	0,32	0,030	0,20
8	0,27	0,000	0,000	17,2	0,56	0,34	0,20	0,27	0,17	0,25	0,23	0,14
9	0,25	0,000	0,000	7,30	0,52	0,29	0,17	0,27	0,13	0,23	0,29	0,15
10	0,22	0,000	0,000	5,26	0,56	0,29	0,17	0,27	0,26	0,36	0,35	0,13

Средн. 0,17 0,000 0,057 4,14 0,44 0,15 0,23 0,24 0,23 0,25 0,21 0,15
Наиб. 0,46 0,000 0,77 45,6 0,56 0,38 0,70 0,56 0,60 0,70 0,78 0,35
Нам. 0,007 0,000 0,000 0,47 0,34 0,000 0,000 0,015 0,000 0,000 0,008

Средний годовой 0,52. Наибольший 45,6 12/IV. Наименьший: 14—18/VI — стока не было.

3. р. КРАСНАЯ — с. НОВИКОВКА

Площадь водосбора 176 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,21	0,11	0,11	0,35	0,35	0,22	0,20	0,22	0,22	0,24	0,21	
2	0,20	0,11	0,11	0,61	0,35	0,22	0,20	0,22	0,24	0,24	0,21	
3	0,20	0,11	0,11	2,45	0,38	0,22	0,20	0,22	0,24	0,24	0,20	
4	0,20	0,11	0,11	7,32	0,40	0,28	0,20	0,26	0,22	0,24	0,19	
5	0,19	0,11	0,10	14,8	0,35	0,28	0,20	0,24	0,22	0,24	0,18	
6	0,19	0,11	0,10	14,3	0,38	0,24	0,20	0,24	0,22	0,24	0,18	
7	0,19	0,11	0,10	13,8	0,38	0,24	0,20	0,24	0,22	0,24	0,17	
8	0,18	0,11	0,10	11,3	0,35	0,24	0,20	0,24	0,22	0,24	0,16	
9	0,18	0,11	0,10	11,4	0,30	0,22	0,20	0,24	0,22	0,24	0,15	
10	0,18	0,11	0,10	5,42	0,28	0,22	0,20	0,22	0,22	0,26	0,15	
11	0,17	0,11	0,10	1,66	0,28	0,22	0,20	0,22	0,24	0,24	0,14	
12												

7. р. БОЛЬШОЙ ЧЕРЕМШАН — г. МЕЛЕКЕСС

Площадь водосбора 11 800 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6,52	6,39	5,68	6,51	78,8	17,0	5,38	4,81	5,38	5,58	9,05	5,38
2	6,64	6,39	5,57	6,89	71,9	15,8	5,24	4,81	5,38	5,58	9,05	5,11
3	6,88	6,39	5,45	7,25	67,2	14,6	5,10	4,95	5,24	5,58	9,05	4,97
4	7,20	6,26	5,34	8,84	60,3	14,6	5,10	5,10	5,24	5,77	9,05	4,83
5	7,52	5,94	5,22	10,8	59,0	14,2	4,95	5,10	5,24	5,77	9,05	4,83
6	7,52	5,68	5,10	22,7	55,6	13,4	4,81	5,10	5,24	5,97	9,05	4,83
7	7,52	5,68	5,22	29,5	55,6	13,4	4,81	5,10	5,38	5,97	8,49	4,96
8	7,20	5,50	5,22	60,3	57,8	12,7	4,67	5,24	5,77	5,97	8,23	5,08
9	7,04	5,50	5,34	86,2	59,0	12,7	4,67	5,24	5,58	5,97	8,49	5,08
10	6,71	5,76	5,34	106	59,0	12,4	4,54	5,38	5,58	6,16	8,49	5,06
11	6,59	5,50	5,45	111	57,8	11,7	4,54	5,38	5,38	6,16	8,49	5,06
12	6,44	5,12	5,45	124	55,0	11,3	4,54	5,38	5,38	5,77	8,49	5,18
13	6,44	5,12	5,45	179	51,1	10,6	4,54	5,38	5,24	5,97	8,49	5,18
14	6,44	5,24	5,45	255	45,8	9,68	4,67	5,38	5,38	6,16	8,23	5,27
15	6,27	5,28	5,45	321	42,2	9,36	4,67	5,97	5,77	6,58	8,49	5,27
16	6,42	5,40	5,68	337	38,7	9,05	4,54	5,77	5,77	6,80	8,49	5,15
17	6,42	5,64	5,68	370	36,7	9,05	4,67	5,77	5,97	6,80	9,05	5,02
18	6,42	5,76	5,68	389	34,7	8,74	4,67	5,38	5,77	7,03	9,36	5,02
19	6,42	5,64	5,57	354	33,7	8,49	4,67	5,38	5,58	7,47	9,36	5,02
20	6,25	5,40	5,26	320	32,7	8,23	4,81	5,38	5,38	7,03	8,42	5,18
21	6,36	5,16	5,26	293	30,7	7,98	4,81	5,38	5,38	6,80	8,36	5,18
22	6,25	5,28	5,26	275	29,7	7,47	4,67	5,24	5,38	6,80	9,11	5,31
23	6,25	5,45	5,49	238	27,8	7,47	4,67	5,24	5,38	6,80	9,30	5,35
24	6,19	5,80	5,71	211	25,9	7,03	4,54	5,24	5,38	7,03	8,32	5,08
25	6,34	5,92	5,51	187	23,6	6,58	4,81	5,24	5,38	7,47	8,01	5,10
26	6,34	5,80	5,62	165	22,2	6,58	4,81	5,38	5,58	7,47	7,39	4,83
27	6,48	5,68	5,51	143	21,3	6,16	4,81	5,38	5,38	7,47	7,27	4,69
28	6,58	5,68	5,51	123	20,4	5,97	5,10	5,24	5,24	7,72	6,78	4,82
29	6,44	5,64	104	19,6	5,77	5,10	5,24	5,24	8,23	6,13	5,08	
30	6,44	5,77	92,1	18,7	5,38	4,95	5,24	5,58	8,74	5,68	5,35	
31	6,44	6,01		17,8		4,95	5,24		9,05		5,31	
Средн.	6,61	5,66	5,48	165	42,3	10,1	4,80	5,29	5,45	6,70	8,37	5,10
Наиб.	7,52	6,39	6,14	392	80,8	17,0	5,38	5,97	5,97	9,05	9,36	5,38
Наим.	6,19	5,12	5,10	6,51	17,4	5,38	4,42	4,81	5,24	5,58	5,68	4,69

Средний годовой 22,6. Наибольший 392 18/IV. Наименьший 4,42 13/VII.

9. р. МАЛЫЙ ЧЕРЕМШАН — с. АБАЛДУЕВКА

Площадь водосбора 1230 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,22	0,35	0,22	0,43	3,65	0,63	0,34	0,33	0,40	0,82	1,16	0,63
2	0,21	0,37	0,24	0,56	3,50	0,63	0,34	0,33	0,42	0,83	1,16	0,62
3	0,19	0,37	0,25	0,92	3,21	0,63	0,34	0,33	0,43	0,84	1,17	0,60
4	0,17	0,35	0,28	1,86	4,75	0,68	0,34	0,33	0,45	0,86	1,17	0,58
5	0,18	0,33	0,28	4,57	29,3	0,68	0,34	0,33	0,47	0,87	1,17	0,56
6	0,23	0,33	0,31	15,2	19,4	0,68	0,34	0,33	0,48	0,88	1,17	0,55
7	0,22	0,33	0,27	45,9	11,2	0,78	0,34	0,33	0,50	0,89	1,17	0,55
8	0,23	0,33	0,27	96,5	9,48	0,68	0,34	0,33	0,52	0,90	1,17	0,54
9	0,22	0,33	0,29	120	7,54	0,68	0,34	0,33	0,53	0,92	1,17	0,53
10	0,22	0,29	0,27	76,4	3,80	0,63	0,34	0,33	0,55	0,93	1,17	0,52
11	0,25	0,28	0,25	42,4	2,92	0,63	0,34	0,33	0,56	0,94	1,17	0,52
12	0,26	0,28	0,24	81,0	2,52	0,58	0,34	0,33	0,58	0,95	1,17	0,51
13	0,22	0,28	0,27	119	2,45	0,53	0,34	0,32	0,60	0,96	1,18	0,50
14	0,22	0,25	0,28	88,9	2,19	0,53	0,33	0,32	0,61	0,98	1,18	0,50
15	0,22	0,26	0,27	61,0	2,02	0,53	0,33	0,32	0,63	0,99	1,18	0,49
16	0,20	0,26	0,25	39,8	1,91	0,49	0,33	0,32	0,64	1,00	1,18	0,48
17	0,16	0,24	0,25	29,5	1,91	0,44	0,33	0,32	0,65	1,01	1,18	0,47
18	0,17	0,23	0,26	20,5	1,91	0,44	0,33	0,32	0,67	1,02	1,18	0,47
19	0,16	0,23	0,28	14,7	1,91	0,39	0,33	0,32	0,68	1,03	1,18	0,46
20	0,21	0,22	0,29	11,4	1,63	0,39	0,33	0,32	0,69	1,05	0,95	0,45
21	0,28	0,23	0,28	9,48	1,58	0,39	0,33	0,32	0,70	1,06	0,88	0,44
22	0,30	0,23	0,26	8,02	1,32	0,34	0,33	0,32	0,71	1,07	0,80	0,44
23	0,26	0,23	0,24	7,30	1,22	0,34	0,33	0,32	0,72	1,08	0,78	0,43
24	0,25	0,23	0,24	7,90	1,07	0,34	0,33	0,32	0,74	1,09	0,76	0,42
25	0,24	0,22	0,24	7,19	1,02	0,34	0,33	0,32	0,75	1,11	0,74	0,42
26	0,24	0,23	0,27	5,84	0,97	0,34	0,33	0,32	0,76	1,12	0,73	0,41
27	0,28	0,21	0,35	4,75	0,92	0,34	0,33	0,32	0,77	1,13	0,71	0,40

17. р. САМАРА — с. НОВО-СЕРГИЕВКА

Площадь водосбора 1340 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,02	0,28	0,24	1,20	8,60	2,08	1,38	0,33	0,66	1,28	0,82	1,20
2	0,52	0,43	0,28	1,19	8,30	2,30	1,28	0,74	1,00	1,09	1,28	0,68
3	0,54	0,41	0,32	1,13	7,50	2,30	1,18	0,90	0,74	0,74	1,28	0,69
4	0,84	0,37	0,34	1,18	7,00	2,19	1,28	1,00	1,28	0,66	1,28	1,00
5	0,93	0,33	0,31	1,26	6,50	2,08	0,59	0,90	0,45	1,09	1,38	0,55
6	0,98	0,40	0,28	1,21	6,00	2,08	0,39	0,66	0,59	1,00	0,59	0,57
7	0,92	0,42	0,29	1,35	5,50	2,08	0,33	0,90	1,28	1,09	0,74	0,62
8	0,97	0,36	0,26	1,52	5,32	2,08	0,27	0,74	1,28	1,09	0,45	0,52
9	0,88	0,36	0,26	1,79	5,13	1,98	0,27	0,66	1,18	1,28	0,90	0,68
10	0,79	0,38	0,24	2,78	4,77	1,98	0,27	1,18	1,18	0,59	1,18	0,73
11	1,16	0,37	0,25	3,40	4,40	1,98	0,33	0,59	1,09	0,74	1,28	0,55
12	0,91	0,38	0,26	5,12	4,40	1,87	0,21	0,74	0,74	1,47	0,90	0,56
13	0,83	0,37	0,28	10,7	4,40	1,87	0,27	0,74	0,59	1,38	0,74	0,47
14	0,66	0,39	0,31	30,3	4,04	1,57	0,33	0,74	0,82	1,28	1,28	0,59
15	0,81	0,28	0,24	46,3	3,85	0,74	0,27	0,33	0,74	1,28	0,82	0,59
16	0,85	0,37	0,23	61,0	3,67	0,59	0,21	0,59	0,90	1,28	1,28	0,58
17	0,67	0,42	0,28	85,5	3,67	1,47	0,74	0,82	0,74	0,39	1,18	0,57
18	0,70	0,41	0,33	94,8	3,52	2,08	0,33	0,82	0,59	1,28	1,47	0,63
19	0,72	0,37	0,33	86,5	3,37	2,08	0,74	0,59	1,28	1,38	0,43	
20	0,62	0,34	0,32	72,0	3,37	1,87	0,90	0,82	0,21	1,38	2,04	0,35
21	0,60	0,34	0,36	48,8	3,23	1,87	0,74	0,59	1,00	1,28	0,90	0,58
22	0,70	0,33	0,34	35,3	3,08	1,87	0,74	0,45	0,74	1,09	0,45	0,81
23	0,42	0,33	0,33	30,6	3,08	1,66	0,45	0,59	0,66	1,09	0,97	0,66
24	0,58	0,39	0,36	26,7	2,80	1,28	0,59	1,09	0,74	0,74	0,87	0,69
25	0,51	0,38	0,37	21,9	2,80	1,09	0,33	1,00	0,74	1,28	0,62	0,58
26	0,60	0,37	0,39	15,5	2,55	1,09	0,59	0,74	0,74	1,28	0,70	0,54
27	0,58	0,36	0,47	11,9	2,43	1,09	0,66	0,74	1,09	1,28	0,73	0,40
28	0,50	0,27	0,63	13,7	2,43	1,18	0,33	0,66	0,90	1,38	0,50	0,66
29	0,48	0,71	0,92	2,30	1,28	0,74	0,59	0,74	1,38	0,74	0,68	
30	0,47	0,64	8,30	2,30	1,38	0,74	0,59	1,18	1,28	1,21	0,66	
31	0,52	0,75	2,19			1,28	0,82		0,74		0,45	
Средн.	0,72	0,36	0,35	24,4	4,27	1,70	0,61	0,73	0,84	1,11	1,00	0,62
Наиб.	1,16	0,44	0,87	115	8,90	2,43	1,38	1,38	1,28	1,47	2,04	1,25
Нам.	0,37	0,25	0,22	1,08	2,19	0,59	0,21	0,21	0,21	0,33	0,39	0,30

Средний годовой 3,06. Наибольший 115 18/IV. Наименьший 0,21
12, 16/VII, 23, 30/VIII, 20/IX.

20. р. САМАРА — с. ЕЛШАНКА

Площадь водосбора 22 500 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	11,5	10,5	8,18	12,1	142	36,6	14,9	15,4	12,6	12,0	12,7	8,20
2	11,3	10,0	8,34	12,1	125	35,6	14,5	13,6	12,6	12,0	12,8	8,15
3	11,6	10,0	8,46	13,2	114	34,5	14,0	13,4	12,4	12,0	12,8	8,01
4	11,8	10,2	8,46	15,6	105	33,4	14,0	13,0	12,8	11,9	13,0	7,96
5	11,8	9,80	8,62	18,7	97,8	33,4	13,8	12,8	13,0	11,8	13,0	7,74
6	11,5	9,80	8,19	26,5	93,2	32,4	13,6	12,8	11,9	13,0	7,73	
7	11,5	9,56	8,19	35,7	90,1	31,4	13,6	12,7	12,7	11,9	12,8	7,57
8	11,5	9,56	8,34	49,2	88,6	31,4	13,6	12,7	12,7	11,9	13,0	7,76
9	11,5	9,91	8,34	75,2	85,7	30,8	13,4	12,7	12,7	11,9	13,0	7,73
10	11,1	9,65	8,49	107п	81,4	30,3	12,8	12,6	12,7	11,9	12,8	7,42
11	10,8	9,65	8,64	127п	77,3	30,3	12,4	12,6	12,7	11,9	13,0	7,11
12	11,1	9,40	8,49	151п	73,2	29,3	12,4	12,4	12,7	11,9	13,0	6,95
13	11,1	9,40	8,49	262	69,1	28,3	12,4	12,4	12,7	11,9	13,0	7,26
14	10,6	9,58	8,64	302п	66,6	27,3	12,1	12,4	12,7	12,0	12,8	7,35
15	10,9	9,50	8,64	381	65,3	26,4	12,1	12,4	12,7	12,0	13,0	7,65
16	11,0	9,50	8,49	437	63,4	24,9	12,1	12,4	12,7	12,0	13,0	7,48
17	10,8	9,24	8,49	516	60,3	23,5	12,0	12,6	12,1	12,0	13,8	7,48
18	10,6	9,24	8,49	579	57,8	21,7	11,9	12,6	12,1	12,0	14,0	7,48
19	10,4	9,24	8,79	616	56,6	20,4	12,1	13,6	12,1	12,0	14,3	7,48
20	10,8	8,98	8,79	630	54,1	18,8	12,0	14,7	12,4	12,2	12,6	7,48
21	11,0	8,98	8,79	623	51,6	18,4	12,1	14,3	12,4	12,4	11,4	7,48
22	11,4	8,98	8,79	591	50,4	17,8	13,0	14,0	12,4	12,6	10,7	7,31
23	11,7	8,71	9,08	530	48,0	17,8	13,4	13,3	12,2	12,2	10,1	7,31
24	11,4	8,55	9,08	457	46,7	17,8	13,3	13,0	12,2	12,2	9,58	7,48
25	11,2	8,55	9,24	381	45,5	17,1	13,0	12,8	12,2	12,1	9,18	7,48
26	11,2	8,45	9,70	318	43,2	16,5	13,0	12,6	12,2	12,4	9,11	7,48
27	10,9	8,45	10,0	266	43,2	15,8	12,7	12,6	12,2	12,6	8,96	7,3

1951 г.

27. р. ТОК — с. ЕРОХОВКА

Площадь водосбора 5540 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,60	2,51	3,28	40,31	12,8	10,0	3,07	2,49	2,99	3,64	3,25	3,46
2	3,60	2,81	3,12	106п	12,2	9,89	3,08	2,75	2,92	3,71	3,15	3,07
3	3,26	3,10	3,12	263	12,2	9,16	2,50	2,83	2,84	3,71	3,39	3,26
4	2,83	2,94	3,28	547о	11,5	8,94	2,17	2,74	2,82	3,53	3,00	3,00
5	2,66	2,94	3,19	508	11,5	8,40	2,05	2,48	2,75	3,59	2,85	3,07
6	2,99	3,17	3,28	424	10,9	8,06	1,88	2,43	2,67	3,69	3,73	3,19
7	2,90	3,10	3,28	376	10,9	7,58	1,82	2,49	3,05	3,66	3,95	3,19
8	3,15	2,88	3,36	328	10,9	7,34	1,77	2,43	3,05	3,66	3,86	3,43
9	3,36	2,88	3,12	261	10,9	7,15	1,66	2,50	3,05	3,73	3,59	3,32
10	3,62	2,81	2,76	191	10,2	6,85	1,66	2,44	3,37	3,63	3,21	3,00
11	3,42	2,94	2,98	137	10,2	6,67	1,61	2,50	3,45	3,73	2,61	3,00
12	3,42	3,10	3,40	88,7	10,2	6,38	1,51	2,57	3,37	3,90	2,96	3,14
13	3,58	3,27	3,50	56,8	10,2	6,29	1,56	2,57	3,36	3,90	3,09	3,14
14	3,29	3,10	3,57	43,3	9,66	6,29	1,51	2,78	3,36	4,07	3,64	3,16
15	3,02	3,04	3,57	36,8	9,66	6,10	1,51	2,78	3,44	4,07	3,88	2,85
16	2,65	3,10	3,57	31,7	9,39	6,01	1,60	2,64	3,36	4,35	3,57	2,85
17	2,73	2,81	3,31	27,8	9,39	5,82	2,07	2,58	3,43	3,72	3,32	3,17
18	3,17	2,81	3,38	25,8	9,39	5,73	2,07	2,58	3,60	3,89	3,23	3,17
19	3,17	3,17	3,19	24,0	9,66	5,38	1,97	2,78	3,43	3,89	3,08	3,17
20	3,20	3,36	2,93	22,6	9,93	4,82	1,86	2,57	3,25	3,85	3,25	3,28
21	3,20	3,27	2,99	20,8	9,66	4,20	1,86	2,50	3,43	3,85	3,44	3,38
22	3,30	3,10	2,93	19,8	9,66	3,93	1,91	2,71	3,68	4,28	3,52	3,28
23	3,24	2,88	2,93	18,4	9,66	3,59	2,25	2,57	3,32	4,28	3,45	3,28
24	3,24	2,81	3,19	17,4	9,66	3,43	2,41	2,63	3,15	4,14	3,57	3,28
25	3,00	3,10	3,50	16,3	10,0	3,21	2,41	2,63	3,48	3,85	3,62	2,81
26	2,76	3,50	3,23	15,6	11,4	3,15	2,25	2,47	3,39	3,85	3,62	2,91
27	2,81	3,59	2,98	14,9	11,9	3,08	2,14	2,70	3,30	3,74	3,74	3,19
28	2,94	3,50	14,2	11,9	2,95	2,20	2,85	3,18	3,68	3,66	3,38	
29	3,10	5,08	13,5	11,2	3,05	2,32	3,15	3,09	3,58	3,54	3,38	
30	3,10	6,88	12,8	11,0	3,14	2,41	3,07	3,46	3,21	3,30	3,28	
31	2,81	16,7		10,2		2,49	2,99		2,71		3,10	
Средн.	3,13	3,06	3,84	123	10,6	5,89	2,05	2,65	3,23	3,78	3,40	3,17
Наиб.	3,80	3,59	19,7	614	12,8	10,0	3,08	3,15	3,68	4,39	3,95	3,48
Наим.	2,58	2,51	2,70	12,8	9,39	2,95	1,51	2,40	2,67	2,42	2,43	2,78

Средний годовой 14,0. Наибольший 614 4/IV. Наименьший 1,51 12, 14—16/VII.

1952 г.

27. р. ТОК — с. ЕРОХОВКА

Площадь водосбора 5540 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,83	2,54	2,93	2,49	137	11,5	2,81	3,10	3,47	4,38	5,87	4,18
2	2,92	2,30	3,07	2,57	95,9*	11,6	3,80	2,68	3,86	4,38	5,55	4,51
3	3,01	2,44	3,07	2,48	69,2	11,1	4,87	2,74	3,86	4,72	5,36	4,16
4	3,19	2,55	2,76	2,43	55,2	11,0	6,21	2,82	3,86	4,80	5,36	3,81
5	3,37	2,52	2,45	2,64	46,2	10,5	5,41	3,43	4,12	4,80	5,29	3,86
6	3,46	2,76	2,62	2,81	38,6	10,9	5,30	3,25	3,93	4,57	5,85	3,78
7	3,09	3,00	2,76	2,70	34,6	10,8	5,46	3,25	3,83	4,64	6,61	4,07
8	3,92	3,00	2,76	2,71	32,4	9,98	5,20	3,50	4,12	4,52	6,11	3,86
9	3,49	3,07	2,76	2,64	31,0	9,86	5,20	2,97	4,20	4,41	6,03	3,66
10	3,68	2,93	2,69	2,78	29,2	9,73	5,10	3,15	4,35	4,83	5,55	3,69
11	3,68	2,76	2,42	3,07	27,5	9,60	5,10	3,32	4,20	4,59	5,34	3,83
12	3,58	2,62	2,42	3,62	25,4	9,47	5,00	3,32	4,07	4,71	4,23	3,74
13	3,56	2,76	2,88	4,79	23,6	9,34	5,00	3,21	3,86	4,90	3,56	3,54
14	3,47	2,93	3,05	10,2	21,9	9,22	3,60	3,39	3,45	4,54	4,37	3,35
15	3,56	3,00	2,95	13,2	21,2	8,66	2,33	3,57	3,62	4,42	4,18	3,67
16	3,66	2,83	2,88	14,7	20,5	8,54	2,49	3,39	4,14	4,30	3,88	3,88
17	3,56	2,69	2,91	17,2	19,8	8,42	2,52	3,57	3,93	4,30	4,18	3,57
18	3,56	2,83	2,99	23,4	19,8	8,30	2,36	3,64	3,72	4,37	3,76	3,29
19	3,47	2,93	2,99	28,5	19,1	8,05	2,28	3,46	3,89	4,49	3,54	3,01
20	3,56	2,83	2,99	31,2	18,8	7,93	2,20	3,64	4,21	4,37	3,99	3,10
21	3,45	2,76	3,19	35,0п	18,0	7,48	2,20	3,27	3,79	4,37	4,04	3,19
22	3,27	2,93	3,10	29,4	17,7	7,55	1,84	3,43	4,07	4,37	3,98	3,09
23	3,27	2,93	2,94	26,0	17,0	7,43	2,15	3,53	3,74	4,49	3,64	2,66
24	3,36	2,93	2,75	34,4	17,0	7,32	2,62	3,53	3,53	4,43	3,47	3,08
25	3,27	2,93	2,94	56,1	15,7	7,20	3,28	3,71	3,70	4,31	3,31	3,36
26	2,90	2,38	2,86	77,9	15,1	5,80	3,28	4,12	3,92	4,55	3,35	3,34
27	2,82	2,45	2,86	104	14,3	3,85	3,02	3,98	4			

28. р. БУЗУЛУК — с. БАЙГОРОВКА

Площадь водосбора 1810 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,21	0,32	0,26	0,25	5,55	0,45	0,080	0,042	0,058	0,058	0,080	0,12
2	0,21	0,32	0,25	0,27	5,43	0,40	0,080	0,042	0,058	0,058	0,058	0,13
3	0,21	0,32	0,25	0,30	5,06	0,40	0,058	0,042	0,058	0,058	0,058	0,13
4	0,21	0,32	0,24	0,32	4,81	0,40	0,058	0,042	0,058	0,058	0,058	0,14
5	0,20	0,31	0,24	0,36	4,57	0,50	0,058	0,042	0,058	0,058	0,058	0,15
6	0,20	0,31	0,23	0,43	4,32	0,60	0,058	0,042	0,058	0,058	0,080	0,16
7	0,20	0,31	0,23	5,48	4,32	0,50	0,058	0,042	0,058	0,058	0,080	0,16
8	0,20	0,31	0,22	16,0	4,32	0,35	0,042	0,042	0,058	0,058	0,058	0,17
9	0,20	0,31	0,22	10,8	4,09	0,31	0,042	0,042	0,058	0,058	0,058	0,17
10	0,19	0,31	0,22	11,3	3,63	0,24	0,042	0,042	0,058	0,058	0,080	0,17
11	0,19	0,31	0,22	12,7	3,30	0,17	0,058	0,042	0,058	0,080	0,080	0,17
12	0,18	0,30	0,22	16,4	2,99	0,13	0,042	0,042	0,058	0,080	0,080	0,18
13	0,18	0,30	0,22	28,0	2,99	0,13	0,042	0,042	0,058	0,080	0,080	0,18
14	0,17	0,29	0,22	44,5	2,79	0,13	0,042	0,042	0,058	0,080	0,058	0,18
15	0,17	0,28	0,22	59,3	2,69	0,13	0,042	0,042	0,058	0,080	0,019	
16	0,16	0,28	0,22	78,7	2,59	0,13	0,042	0,042	0,058	0,080	0,019	
17	0,17	0,27	0,22	69,1	2,20	0,13	0,042	0,042	0,058	0,058	0,10	0,19
18	0,19	0,27	0,22	51,4	2,79	0,080	0,042	0,042	0,058	0,080	0,080	0,19
19	0,20	0,26	0,22	43,1	2,40	0,080	0,058	0,042	0,042	0,058	0,10	0,20
20	0,21	0,25	0,22	36,0	2,20	0,10	0,058	0,042	0,080	0,080	0,10	0,20
21	0,23	0,25	0,22	22,3	0,86	0,080	0,042	0,042	0,058	0,090	0,20	
22	0,24	0,24	0,23	18,0	0,60	0,080	0,042	0,042	0,058	0,080	0,079	0,19
23	0,25	0,24	0,24	14,1	0,50	0,080	0,042	0,042	0,058	0,068	0,19	
24	0,27	0,25	0,24	13,8	0,50	0,080	0,042	0,042	0,058	0,058	0,18	
25	0,28	0,25	0,25	12,5	0,40	0,080	0,042	0,018	0,058	0,058	0,066	0,18
26	0,29	0,25	0,26	9,36	0,45	0,10	0,042	0,018	0,058	0,058	0,075	0,17
27	0,31	0,26	0,26	8,52	0,45	0,080	0,058	0,018	0,080	0,058	0,084	0,17
28	0,32	0,26	0,27	7,45	0,45	0,080	0,042	0,018	0,058	0,058	0,092	0,16
29	0,32		0,28	6,55	0,45	0,080	0,042	0,018	0,058	0,058	0,10	0,16
30	0,32		0,27	5,92	0,40	0,080	0,042	0,042	0,058	0,058	0,11	0,16
31	0,32		0,26		0,45		0,042	0,058		0,058		0,15
Средн.	0,23	0,28	0,24	20,1	2,53	0,21	0,049	0,039	0,057	0,064	0,078	0,17
Наиб.	0,32	0,32	0,28	86,5	5,68	0,60	0,080	0,058	0,080	0,080	0,11	0,20
Нам.	0,16	0,24	0,22	0,25	0,40	0,058	0,027	0,010	0,042	0,058	0,058	0,12

Средний годовой 2,00. Наибольший 86,5 16/IV. Наименьший 0,010 25/VIII.

1952 г.

29. р. БУЗУЛУК — д. ПЕРЕВОЗНИКОВО

Площадь водосбора 4280 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,87	0,79	0,77	0,85	45,3	2,20	1,05	0,71	0,75	0,71	0,97	0,59
2	0,82	0,79	0,74	0,82	37,7	2,20	1,05	0,68	0,75	0,75	0,95	0,56
3	0,83	0,76	0,74	1,10	30,5	2,12	1,09	0,71	0,71	0,75	0,89	0,53
4	0,87	0,76	0,68	1,31	22,6	2,03	1,22	0,68	0,68	0,75	0,85	0,55
5	0,88	0,79	0,65	1,07	16,2	1,87	1,22	0,68	0,68	0,75	0,82	0,59
6	0,85	0,78	0,65	0,99	14,0	1,87	1,57	0,71	0,71	0,71	0,78	0,59
7	0,84	0,78	0,68	1,01	12,8	1,87	1,33	0,71	0,71	0,71	0,78	0,59
8	0,87	0,74	0,68	1,02	11,4	1,87	1,13	0,68	0,71	0,75	0,78	0,63
9	0,84	0,65	0,71	1,15	10,1	1,87	1,09	0,68	0,71	0,75	0,78	0,63
10	0,82	0,80	0,71	1,32	8,93	1,72	1,05	0,68	0,68	0,71	0,78	0,67
11	0,84	0,80	0,71	1,58	8,15	1,57	1,05	0,71	0,68	0,75	0,75	0,67
12	0,82	0,75	0,74	2,02	7,59	1,57	1,09	0,75	0,68	0,71	0,54	0,67
13	0,80	0,78	0,74	2,20	7,37	1,51	1,05	0,75	0,68	0,71	0,66	0,70
14	0,78	0,77	0,76	3,85	7,03	1,45	1,05	0,75	0,68	0,71	0,54	0,70
15	0,81	0,77	0,78	4,74	6,47	1,45	1,05	0,75	0,68	0,75	0,54	0,67
16	0,76	0,75	0,75	4,59	6,03	1,39	1,01	0,71	0,68	0,75	0,54	0,67
17	0,74	0,72	0,77	7,64	5,80	1,33	0,97	0,71	0,65	0,71	0,54	0,67
18	0,81	0,74	0,82	13,9	5,36	1,22	0,93	0,75	0,65	0,71	0,54	0,68
19	0,88	0,72	1,06	20,9	5,36	1,22	0,93	0,71	0,68	0,71	0,54	0,68
20	0,88	0,72	1,07	23,8	5,15	1,22	0,89	0,71	0,68	0,68	0,54	0,68
21	0,88	0,74	1,07	35,7	4,94	1,13	0,89	0,68	0,68	0,68	0,51	0,68
22	0,74	0,74	1,15	50,1	4,72	1,09	0,97	0,68	0,68	0,68	0,53	0,73
23	0,76	0,72	1,36	58,7	4,62	1,13	1,05	0,68	0,68	0,82	0,55	0,73
24	0,70	0,75	1,25	95,9	4,30	1,13	0,93	0,68	0,71	0,82	0,53	0,77
25	0,76	0,85	1,25	123	4,10	1,09	0,89	0,82	0,71	0,75	0,53	0,77
26	0,77	0,95	1									

1954 г.

29. р. БУЗУЛУК — д. ПЕРЕВОЗНИКОВО

Площадь водосбора 4280 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,10	0,62	0,38	1,37	11,6	3,60	1,06	0,87	0,74	0,74	0,80	0,61
2	1,08	0,60	0,36	2,01	10,4	3,40	1,06	0,80	0,77	0,74	0,80	0,58
3	1,01	0,58	0,36	2,45	9,76	2,72	1,19	0,80	0,77	0,74	0,80	0,55
4	0,98	0,58	0,36	2,79	9,52	2,43	1,06	0,77	0,77	0,74	0,80	0,51
5	0,96	0,55	0,34	3,26	9,28	2,43	0,95	0,74	0,77	0,74	0,80	0,49
6	0,96	0,55	0,34	4,03	8,80	2,43	0,95	0,74	0,77	0,77	0,80	0,52
7	0,96	0,53	0,34	4,70	8,80	2,62	0,95	0,77	0,74	0,80	0,80	0,49
8	0,91	0,53	0,34	5,69	8,32	2,81	0,87	0,77	0,74	0,80	0,80	0,49
9	0,89	0,53	0,34	13,4п	7,84	3,00	0,95	0,77	0,74	0,80	0,77	0,50
10	0,87	0,53	0,33	20,2п	7,60	3,10	0,91	0,77	0,77	0,80	0,77	0,44
11	0,88	0,51	0,33	20,2п	7,24	2,81	0,95	0,77	0,77	0,84	0,77	0,46
12	0,84	0,51	0,33	24,7п	6,88	2,72	0,95	0,77	0,74	0,80	0,80	0,44
13	0,82	0,49	0,34	35,3п	6,64	2,81	0,95	0,74	0,74	0,80	0,80	0,40
14	0,80	0,49	0,34	47,5п	6,16	2,62	0,91	0,74	0,74	0,80	0,80	0,37
15	0,78	0,49	0,32	79,5п	6,04	2,34	0,91	0,77	0,71	0,80	0,80	0,36
16	0,76	0,49	0,34	115п	5,80	2,24	0,87	0,77	0,71	0,80	0,87	0,32
17	0,73	0,49	0,34	144п	5,68	2,24	0,91	0,77	0,71	0,80	0,91	0,31
18	0,73	0,49	0,42	131	5,44	2,14	0,87	0,77	0,71	0,80	0,87	0,31
19	0,72	0,45	0,41	105	5,08	2,05	0,95	0,74	0,74	0,80	0,84	0,29
20	0,70	0,45	0,43	89,8	5,20	1,78	0,87	0,74	0,71	0,80	0,69	0,27
21	0,70	0,44	0,54	72,9	5,32	1,26	0,87	0,74	0,71	0,80	0,75	0,26
22	0,72	0,44	0,61	51,4	5,20	1,19	0,87	0,74	0,74	0,80	0,70	0,25
23	0,70	0,44	0,65	39,7	4,72	1,19	0,84	0,74	0,74	0,80	0,65	0,24
24	0,64	0,44	0,62	31,5	4,12	1,19	0,84	0,74	0,71	0,77	0,68	0,22
25	0,56	0,40	0,70	27,4	4,12	1,19	0,80	0,74	0,71	0,77	0,65	0,24
26	0,53	0,40	0,72	24,3	4,00	1,26	0,80	0,74	0,71	0,77	0,65	0,24
27	0,55	0,40	0,79	20,6	3,70	1,19	0,80	0,77	0,74	0,74	0,64	0,25
28	0,56	0,38	0,86	17,1	3,80	1,19	0,84	0,77	0,77	0,74	0,60	0,26
29	0,58	0,93	14,2	4,00	1,12	0,87	0,74	0,74	0,74	0,59	0,27	
30	0,59	1,02	12,6	3,80	1,19	0,87	0,74	0,74	0,80	0,59	0,29	
31	0,62	1,08		3,80								
Средн.	0,78	0,49	0,50	38,8	6,41	2,14	0,91	0,76	0,74	0,78	0,75	0,37
Наиб.	1,10	0,62	1,22	147	12,0	3,70	1,19	0,87	0,77	0,84	0,91	0,61
Наим.	0,53	0,38	0,32	1,22	3,50	1,12	0,80	0,74	0,71	0,74	0,59	0,22

Средний годовой 4,45. Наибольший 147 17/IV. Наименьший 0,22 24/XII.

32. р. КОЛТУБАНКА — рзд. ЛЕС

Площадь водосбора 126 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,095	0,085	0,036	0,18	0,65	0,026	0,07	0,010	0,009	0,006	0,067	0,018
2	0,093	0,086	0,039	0,18	0,42	0,052	0,017	0,010	0,009	0,006	0,063	0,013
3	0,090	0,087	0,042	0,18	0,32	0,067	0,017	0,010	0,009	0,006	0,063	0,013
4	0,088	0,088	0,045	0,18	0,56	0,084	0,010	0,009	0,008	0,006	0,061	0,012
5	0,085	0,089	0,048	0,18	0,42	0,18	0,010	0,010	0,008	0,008	0,060	0,012
6	0,083	0,090	0,052	0,18	0,40	0,20	0,010	0,010	0,008	0,011	0,069	0,012
7	0,080	0,092	0,055	0,17	0,42	0,20	0,010	0,010	0,008	0,014	0,069	0,009
8	0,078	0,093	0,058	0,21	0,36	0,20	0,0	0,0	0,008	0,016	0,071	0,006
9	0,075	0,094	0,061	0,26	0,32	0,16	0,010	0,010	0,007	0,017	0,080	0,005
10	0,074	0,095	0,064	0,26	0,30	0,14	0,010	0,006	0,007	0,026	0,073	0,005
11	0,073	0,089	0,069	0,32	0,28	0,12	0,017	0,006	0,007	0,019	0,074	0,005
12	0,072	0,083	0,073	0,45	0,24	0,067	0,010	0,006	0,007	0,020	0,086	0,005
13	0,071	0,076	0,078	1,06	0,30	0,052	0,010	0,010	0,007	0,023	0,091	0,006
14	0,070	0,070	0,082	1,82	0,14	0,12	0,010	0,010	0,006	0,026	0,11	0,009
15	0,068	0,064	0,087	2,51	0,24	0,084	0,010	0,010	0,006	0,030	0,091	0,008
16	0,067	0,058	0,092	3,31	0,47	0,084	0,010	0,010	0,006	0,031	0,16	0,007
17	0,066	0,052	0,096	3,82	0,38	0,067	0,010	0,010	0,004	0,032	0,24	0,007
18	0,065	0,046	0,10	2,93	0,30	0,010	0,017	0,010	0,004	0,034	0,20	0,006
19	0,064	0,039	0,11	1,53	0,24	0,010	0,010	0,010	0,004	0,035	0,16	0,006
20	0,063	0,033	0,11	0,85	0,16	0,010	0,010	0,010	0,004	0,036	0,083	0,006
21	0,066	0,027	0,14	0,63	0,18	0,017	0,010	0,010	0,004	0,041	0,12	0,007
22	0,069	0,028	0,17	0,63	0,026	0,017	0,010	0,010	0,004	0,053	0,091	0,009
23	0,071	0,029	0,20	0,58	0,001	0,026	0,010	0,010	0,005	0,053	0,072	0,010
24	0,074	0,030	0,23	0,61	0,001	0,026	0,010	0,006	0,004	0,065	0,063	0,016
25	0,077	0,030	0,25	0,56	0,010	0,026	0,010	0,006	0,004	0,071	0,051	0,017

36. р. БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ — г. БУГУРУСЛАН

Площадь водосбора 6140 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,89	3,18	3,24	4,44	19,6	6,34	2,00	1,94	2,08	2,45	2,60	3,46
2	2,72	3,41	3,24	6,59	17,0	5,19	2,26	1,89	1,89	2,60	2,92	3,25
3	2,91	3,41	3,24	9,89	15,9	4,65	1,94	1,89	1,89	2,45	2,84	3,21
4	3,18	3,35	3,30	14,0	14,9	4,56	2,22	1,94	2,00	2,34	2,52	3,35
5	3,27	3,24	3,24	22,3	13,8	4,16	2,08	1,94	1,92	2,38	2,52	3,30
6	3,27	3,35	3,21	36,3	13,3	4,83	1,89	2,08	2,22	2,52	2,79	3,03
7	3,38	3,49	3,13	51,4	12,8	4,46	2,30	1,94	2,11	2,64	3,00	2,99
8	3,35	3,46	3,24	84,6	13,8	5,82	2,04	2,11	2,19	2,38	2,49	3,03
9	3,18	3,46	3,46	133	13,8	5,65	1,92	2,19	2,15	2,22	2,08	3,21
10	3,35	3,52	3,46	105	13,3	4,88	1,89	2,00	2,11	2,45	2,92	3,25
11	3,30	3,49	3,52	110	14,9	3,91	1,78	1,94	2,26	2,22	2,92	3,30
12	3,10	3,41	3,55	183п	14,9	4,02	1,94	1,94	1,89	2,38	2,88	3,30
13	3,18	3,30	3,52	461п	12,8	3,69	2,15	1,89	1,94	2,52	2,64	3,40
14	3,21	3,24	3,46	480	10,9	2,71	2,08	1,97	2,15	2,75	2,75	3,61
15	3,41	3,38	3,35	475п	9,91	2,46	2,00	1,94	2,22	2,68	3,00	3,61
16	3,24	3,30	3,18	485п	9,43	2,12	2,15	2,04	2,45	2,45	6,50	3,46
17	3,02	3,24	3,35	452	8,95	1,84	1,94	2,00	2,30	2,30	6,86	3,17
18	3,35	3,35	3,52	415	8,95	2,30	1,62	1,81	1,89	2,64	5,69	3,25
19	3,46	3,46	3,35	373	9,91	2,20	1,78	1,89	2,00	2,60	5,05	3,12
20	3,24	3,46	3,41	295	9,91	2,40	1,84	2,38	2,08	2,60	3,55	2,84
Средн.	3,15	3,37	3,32	165	11,3	3,32	1,94	2,00	2,19	2,52	3,39	3,15
Наиб.	3,49	3,55	4,02	535	20,2	6,34	2,34	2,49	2,56	3,09	6,86	3,71
Наим.	2,67	3,07	2,84	4,22	6,18	1,81	1,45	1,75	1,70	2,00	2,00	2,64

Средний годовой 17,1. Наибольший 535 13/IV. Наименьший 1,45 25/VII.

37. 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	6,60	6,26	5,69	8,54	111	21,7	9,80	6,61	6,49	6,22	7,16	5,28
2	6,88	6,16	5,81	9,34	77,5	20,4	9,63	6,94	6,49	6,22	7,24	5,23
3	7,23	6,12	5,93	9,93	66,6	19,8	9,63	6,83	6,59	6,22	7,43	5,07
4	7,16	5,98	5,93	10,2	64,4	19,2	9,63	6,75	6,70	6,43	7,40	5,15
5	7,24	5,84	6,24	10,8	62,5	18,7	9,46	6,86	6,81	6,43	7,36	5,20
6	7,24	5,88	6,24	11,9	60,2	18,7	9,18	6,86	6,72	6,30	7,56	4,80
7	7,42	5,70	6,24	13,1	56,5	18,1	9,18	6,97	6,72	6,30	7,97	4,92
8	7,56	5,56	6,24	16,7	52,8	18,1	9,01	6,97	6,72	6,30	8,05	5,00
9	7,39	5,40	6,24	22,8	49,8	17,8	9,01	6,97	6,72	6,41	8,13	5,25
10	7,24	5,42	6,40	34,6	46,5	17,6	9,01	6,97	6,62	6,41	8,30	5,33
11	7,35	5,40	6,40	57,6	44,7	17,6	9,01	6,97	6,62	6,41	8,17	5,38
12	7,50	5,28	6,48	83,0	43,3	17,0	8,50	6,86	6,51	6,59	8,30	5,16
13	7,67	5,14	6,56	117	42,6	16,5	8,36	6,75	6,51	6,59	8,30	5,50
14	7,64	5,14	6,48	179	41,3	16,0	8,36	6,75	6,51	6,49	8,30	5,72
15	7,42	5,25	6,31	261	41,3	16,0	8,40	6,57	6,51	6,59	8,47	5,98
16	7,40	5,25	6,31	386	41,3	14,9	7,45	6,67	6,51	6,49	8,64	5,98
17	7,56	5,25	6,40	537	40,6	14,2	5,12	6,46	6,22	6,46	8,64	6,11
18	7,37	5,33	6,40	650	39,9	12,2	4,90	6,46	6,22	6,46	8,64	5,47
19	7,23	5,40	6,55	716	38,2	11,2	5,37	6,46	6,22	6,57	8,64	6,00
20	7,12	5,33	6,55	704	35,2	11,6	5,94	6,35	6,43	6,64	8,81	6,48
Средн.	7,18	5,56	6,58	253	43,7	14,7	7,80	6,56	6,50	6,59	7,48	5,78
Наиб.	7,67	6,30	7,98	720	128	21,7	9,80	6,97	6,81	7,08	8,98	7,39
Наим.	6,44	5,14	5,69	8,24	21,0	9,80	4,64	6,06	6,12	6,22	4,40	4,80

Средний годовой 30,9. Наибольший 720 19/IV. Наименьший 4,40 24/XL.

38. р. МОЧЕГАЙ — с. ОКТЯБРЬСКОЕ

Площадь водосбора 1480 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,55	2,10	2,21	2,26	6,58	3,04	2,08	2,01	2,08	2,16	2,68	1,46
2	2,35	2,00	2,26	2,11	6,30	2,06	1,85	2,01	2,73	2,32	2,14	1,75
3	2,37	2,05	2,26	2,91	5,73	2,06	1,78	2,16	2,24	2,32	1,85	1,75
4	1,85	2,21	1,87	3,85	6,30	2,53	1,85	2,08	2,48	2,32	1,78	1,60
5	2,37	2,30	1,87	6,13	6,02	2,53	1,71	2,24	2,40	2,39	2,78	1,91
6	2,37	2,12	1,87	9,09	5,45	2,29	2,08	2,16	2,32	2,39	1,97	2,36
7	2,00	2,01	1,87	25,1	5,17	1,82	2,08	2,47	2,56	2,39	1,76	2,30
8	2,38	2,31	1,95	57,6	4,90	2,29	2,31	2,32	2,88	2,32	1,76	2,64
9	1,88	2,16	2,16	47,8	4,62	2,06	2,08	2,01	2,56	2,47	1,63	2,64
10	2,20	2,07	1,95	38,7	5,17	2,29	2,08	2,39	2,73			

42. р. САРБАЙ — с. САРБАЙ

Площадь водосбора 351 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,15	0,16	0,15	0,20	1,55	0,16	0,084	0,12	0,15	0,18	0,26	0,097
2	0,18	0,12	0,11	0,23	1,03	0,15	0,084	0,12	0,16	0,19	0,25	0,095
3	0,11	0,11	0,11	0,27	0,83	0,15	0,084	0,12	0,17	0,20	0,23	0,090
4	0,098	0,12	0,13	0,28	1,03	0,14	0,084	0,12	0,17	0,18	0,20	0,088
5	0,096	0,14	0,11	0,31	0,97	0,12	0,078	0,12	0,17	0,17	0,18	0,083
6	0,099	0,16	0,12	0,33	0,81	0,11	0,073	0,11	0,18	0,18	0,20	0,083
7	0,12	0,19	0,099	0,38	0,85	0,11	0,078	0,11	0,15	0,20	0,23	0,076
8	0,13	0,20	0,11	0,50	0,73	0,11	0,095	0,14	0,15	0,19	0,21	0,076
9	0,12	0,15	0,10	2,22	0,60	0,11	0,091	0,14	0,14	0,19	0,23	0,082
10	0,15	0,16	0,13	1,64	0,58	0,11	0,097	0,13	0,16	0,23	0,21	0,087
11	0,11	0,16	0,15	1,07	0,62	0,10	0,097	0,11	0,16	0,23	0,18	0,090
12	0,092	0,17	0,15	6,32	0,55	0,10	0,097	0,10	0,17	0,23	0,17	0,090
13	0,10	0,17	0,14	20,5	0,51	0,10	0,080	0,11	0,15	0,20	0,23	0,090
14	0,13	0,18	0,16	30,9	0,51	0,087	0,081	0,14	0,14	0,19	0,24	0,090
15	0,14	0,15	0,13	36,4	0,53	0,087	0,087	0,15	0,14	0,20	0,23	0,090
16	0,13	0,11	0,096	31,8	0,71	0,086	0,099	0,15	0,14	0,23	0,24	0,090
17	0,11	0,10	0,083	26,5	0,67	0,086	0,10	0,12	0,16	0,23	0,28	0,090
18	0,10	0,13	0,10	18,9	0,62	0,084	0,10	0,14	0,15	0,24	0,28	0,090
19	0,11	0,14	0,15	11,9	0,51	0,084	0,10	0,16	0,15	0,24	0,17	0,090
20	0,17	0,15	0,12	6,64	0,44	0,084	0,090	0,15	0,16	0,23	0,16	0,090
Средн.	0,16	0,15	0,14	7,32	0,57	0,10	0,099	0,13	0,17	0,21	0,18	0,096
Наиб.	0,29	0,20	0,23	46,4	1,55	0,17	0,16	0,16	0,28	0,24	0,32	0,15
Наим.	0,092	0,092	0,083	0,20	0,18	0,078	0,073	0,097	0,14	0,16	0,077	0,075

Средний годовой 0,78. Наибольший 46,4 15/IV. Наименьший 0,073 6/VII.

43. р. ЧАПАЕВКА — с. ПОДЪЕМ-МИХАИЛОВКА

Площадь водосбора 1480 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,11	0,050	0,056	0,21	1,86	0,16	0,074	0,027	0,023	0,11	0,15	0,13
2	0,10	0,056	0,056	0,33	1,72	0,19	0,070	0,027	0,024	0,11	0,15	0,15
3	0,10	0,056	0,056	0,35	1,79	0,17	0,068	0,026	0,027	0,12	0,15	0,14
4	0,096	0,048	0,056	0,38	1,86	0,18	0,068	0,026	0,027	0,12	0,15	0,14
5	0,099	0,048	0,051	0,42	1,58	0,18	0,057	0,025	0,031	0,14	0,15	0,13
6	0,095	0,050	0,050	0,59	1,72	0,17	0,052	0,025	0,033	0,14	0,16	0,12
7	0,090	0,056	0,051	1,00	1,53	0,17	0,044	0,025	0,033	0,14	0,16	0,11
8	0,086	0,056	0,058	1,30	1,55	0,17	0,043	0,025	0,035	0,14	0,15	0,11
9	0,089	0,048	0,046	2,88	1,71	0,17	0,043	0,023	0,037	0,14	0,15	0,11
10	0,092	0,049	0,048	5,18	1,16	0,17	0,040	0,022	0,041	0,14	0,15	0,12
11	0,087	0,056	0,048	8,29	0,99	0,17	0,038	0,022	0,044	0,14	0,15	0,13
12	0,082	0,050	0,057	20,7	0,89	0,16	0,038	0,022	0,046	0,13	0,16	0,13
13	0,087	0,048	0,051	42,4	0,71	0,16	0,038	0,021	0,048	0,13	0,16	0,12
14	0,081	0,053	0,052	59,3	0,62	0,15	0,032	0,021	0,050	0,14	0,16	0,11
15	0,075	0,050	0,058	64,9	0,57	0,14	0,032	0,022	0,053	0,14	0,18	0,13
16	0,070	0,048	0,050	68,8	0,51	0,13	0,031	0,025	0,055	0,14	0,22	0,14
17	0,079	0,053	0,044	56,4	0,50	0,13	0,031	0,024	0,054	0,13	0,19	0,14
18	0,068	0,048	0,021	36,5	0,44	0,12	0,031	0,022	0,055	0,14	0,18	0,16
19	0,027	0,043	0,018	26,0	0,37	0,099	0,032	0,021	0,054	0,14	0,18	0,16
20	0,012	0,040	0,021	20,0	0,35	0,094	0,035	0,019	0,056	0,14	0,20	0,15
21	0,052	0,033	0,018	14,4	0,32	0,079	0,035	0,019	0,062	0,14	0,22	0,15
22	0,033	0,019	0,013	9,91	0,30	0,079	0,031	0,019	0,063	0,14	0,16	0,14
23	0,014	0,015	0,015	7,54	0,28	0,077	0,031	0,019	0,061	0,14	0,15	0,14
24	0,046	0,022	0,027	6,62	0,26	0,076	0,031	0,019	0,064	0,15	0,15	0,12
25	0,041	0,050	0,043	5,95	0,27	0,076	0,030	0,018	0,074	0,15	0,15	0,12
26	0,046	0,056	0,056	4,60	0,26	0,076	0,033	0,019	0,097	0,14	0,14	0,10
27	0,058	0,056	0,053	3,42	0,25	0,074	0,033	0,019	0,091	0,14	0,14	0,098
28	0,048	0,056	0,058	2,56	0,25	0,072	0,030	0,018	0,10	0,14	0,14	0,10
29	0,051	0,066	2,14	0,22	0,072	0,029	0,018	0,11	0,14	0,12	0,10	0,10
30	0,050	0,097	2,00	0,14	0,072	0,029	0,020	0,11	0,15	0,12	0,10	0,10
31	0,048	0,11	0,13	0,029	0,021	0,15	0,029	0,021	0,15	0,099		

Средний годовой 1,45. Наибольший 70,3 16/IV. Наименьший 0,005 23/I.

45. р. МАЛАЯ ВЯЗОВКА — с. МОКША

Площадь водосбора 82 км²

Число	I	II	III	IV
-------	---	----	-----	----

47. р. КРЫМЗА — г. СЫЗРАНЬ

Площадь водосбора 316 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,19	0,091	0,27	1,22	1,73	0,22	0,12	0,22	0,22	0,32	0,11	
2	0,19	0,090	0,30	1,95	0,95	0,27	0,11	0,11	0,22	0,50	0,27	0,10
3	0,181	0,090	0,34	5,88	1,18	0,27	0,11	0,11	0,22	0,44	0,32	0,097
4	0,171	0,089	0,37	8,23	1,73	0,32	0,11	0,12	0,18	0,44	0,27	0,090
5	0,161	0,088	0,40	6,24	1,18	0,44	0,12	0,15	0,15	0,44	0,32	0,084
6	0,161	0,088	0,44	5,84	0,95	0,32	0,10	0,11	0,15	0,44	0,27	0,078
7	0,151	0,088	0,47	5,47	3,12	0,32	0,10	0,15	0,15	0,32	0,27	0,072
8	0,141	0,087	0,50	4,46	0,95	0,32	0,10	0,12	0,50	0,32	0,32	0,066
9	0,141	0,086	0,53	2,22	0,75	0,32	0,10	0,15	0,22	0,27	0,32	0,059
10	0,131	0,086	0,57	1,33	0,57	0,32	0,11	0,11	0,95	0,32	0,32	0,053
11	0,121	0,085	0,60	1,42	0,57	0,22	0,10	0,11	0,38	0,38	0,32	0,047
12	0,111	0,085	0,63	1,73	0,57	0,22	0,10	0,11	0,32	0,32	0,44	0,041
13	0,111	0,084	0,66	4,69	0,75	0,18	0,10	0,11	0,22	0,27	0,50	0,042
14	0,101	0,084	0,70	3,77	0,95	0,18	0,12	0,44	0,18	0,27	0,44	0,043
15	0,101	0,083	0,73	6,76	0,75	0,15	0,12	0,27	0,18	0,32	0,38	0,044
16	0,099	0,083	0,76	6,13	0,57	0,15	0,11	0,22	0,18	0,32	0,38	0,045
17	0,099	0,082	0,79	10,31	0,44	0,15	0,12	0,12	0,18	0,27	0,44	0,046
18	0,098	0,082	0,83	4,99	0,44	0,15	0,12	0,12	0,15	0,27	0,44	0,047
19	0,098	0,081	0,86	3,42	0,57	0,15	0,18	0,11	0,18	0,27	0,40	:0,048
20	0,097	0,081	0,89	2,37	0,44	0,18	0,95	0,11	0,18	0,32	0,36	*0,049
21	0,097	0,080	0,92	1,73	0,44	0,15	0,57	0,11	0,15	0,32	0,33	0,049
22	0,096	0,080	0,96	1,43	0,44	0,15	0,22	0,11	0,18	0,32	0,29	0,050
23	0,096	0,079	0,99	1,43	0,38	0,15	0,18	0,11	0,15	0,32	0,25	0,051
24	0,095	0,121	1,02	1,43	0,44	0,15	0,32	0,11	0,18	0,32	0,22	0,052
25	0,095	0,141	1,05	1,06	1,18	0,18	0,27	0,11	0,27	0,32	0,18	0,053
26	0,094	0,181	1,09	0,75	0,44	0,15	0,44	0,11	0,75	0,27	0,14	0,054
27	0,094	0,211	1,12	0,75	0,38	0,12	0,22	0,11	0,44	0,27	0,13	0,055
28	0,093	0,241	1,17	0,75	0,32	0,15	0,15	0,12	0,32	0,27	0,13	0,056
29	0,092		1,18	0,66	0,27	0,11	0,15	0,12	0,27	0,27	0,12	0,057
30	0,092		1,07	1,43	0,27	0,11	0,12	0,12	0,27	0,32	0,12	0,058
31	0,091		1,12	0,32	0,12	0,15			0,38			0,059
Средн.	0,12	0,10	0,75	3,33	0,78	0,21	0,19	0,14	0,27	0,33	0,30	0,060
Наиб.	0,19	0,24	1,18	17,3	4,66	0,44	1,30	1,06	1,73	0,75	0,57	0,11
Наим.	0,091	0,079	0,27	0,57	0,27	0,11	0,090	0,10	0,15	0,22	0,12	0,041

Средний годовой 0,56. Наибольший 17,3 17/IV. Наименьший 0,041 12/XII.

48. р. ЧАГРА — с. НОВОТУЛКА

Площадь водосбора 2550 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,54	0,48	0,36	0,60	1,86	0,68	0,48	0,48	0,48	0,52	0,52	0,48
2	0,54	0,49	0,36	0,64	1,78	0,68	0,48	0,48	0,48	0,52	0,52	0,51
3	0,54	0,46	0,37	0,70	1,94	0,62	0,48	0,48	0,48	0,52	0,52	0,49
4	0,56	0,47	0,37	0,77	1,78	0,62	0,45	0,45	0,52	0,52	0,52	0,52
5	0,56	0,48	0,37	0,84	1,63	0,68	0,45	0,45	0,52	0,52	0,52	0,52
6	0,58	0,50	0,38	0,88	1,48	0,68	0,45	0,45	0,52	0,52	0,52	0,51
7	0,61	0,46	0,38	0,93	1,34	0,68	0,45	0,45	0,52	0,52	0,52	0,59
8	0,63	0,46	0,47	1,00	1,34	0,68	0,42	0,48	0,52	0,52	0,52	0,67
9	0,66	0,46	0,48	1,15	1,19	0,68	0,42	0,48	0,52	0,52	0,52	0,70
10	0,66	0,46	0,48	1,16	1,11	0,62	0,42	0,48	0,52	0,52	0,52	0,68
11	0,66	0,46	0,53	1,24	1,11	0,62	0,42	0,48	0,52	0,52	0,52	0,66
12	0,66	0,42	0,53	1,33	1,11	0,62	0,42	0,48	0,52	0,52	0,57	0,64
13	0,68	0,42	0,53	1,64	1,11	0,62	0,42	0,48	0,52	0,57	0,61	
14	0,71	0,43	0,53	1,85	1,11	0,62	0,42	0,48	0,52	0,57	0,61	
15	0,67	0,44	0,61	7,91	1,11	0,62	0,45	0,48	0,52	0,57	0,57	0,59
16	0,67	0,44	0,61	25,4	1,11	0,62	0,45	0,48	0,52	0,57	0,62	0,59
17	0,65	0,38	0,58	30,9	1,11	0,62	0,45	0,48	0,52	0,57	0,62	0,59
18	0,65	0,38	0,60	31,2	1,04	0,62	0,45	0,48	0,52	0,57	0,62	0,59
19	0,61	0,39	0,58	28,5	1,04	0,62	0,48	0,48	0,52	0,57	0,68	0,59
20	0,61	0,39	0,60	22,8	0,98	0,62	0,52	0,48	0,52	0,57	0,55	0,56
21	0,59	0,39	0,61	18,2	0,92	0,62	0,48	0,48	0,52	0,57	0,50	0,56
22	0,59	0,40	0,72	14,4	0,92	0,62	0,48	0,48	0,52	0,57	0,48	0,56
23	0,55	0,33	0,75	11,0	0,92	0,57	0,48	0,48	0,52	0,57	0,48	0,53
24	0,55	0,35	0,78	8,20	0,86	0,57	0,45	0,48	0,52	0,52	0,46	0,48
25	0,49	0,36	0,78	6,02	0,86	0,52	0,48	0,48	0,52	0,52	0,44	0,53
26	0,49	0,36	0,79	4,83	0,80	0,48	0,52	0,48	0,57	0,52	0,44	0,53
27	0,52	0,36	0,									

53. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — с. КЛЕВЕНКА

Площадь водосбора 8140 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,27	0,23	0,28	—	—	0,57	0,11	0,027	0,098	0,13	0,36	0,33
2	0,27	0,23	0,29	—	—	0,54	0,10	0,029	0,12	0,13	0,36	0,34
3	0,26	0,23	0,29	—	—	0,52	0,10	0,031	0,14	0,13	0,37	0,34
4	0,26	0,23	0,29	—	—	0,49	0,096	0,034	0,16	0,12	0,38	0,35
5	0,26	0,23	0,29	—	—	0,46	0,093	0,036	0,18	0,12	0,38	0,35
6	0,25	0,23	0,29	—	—	0,44	0,089	0,038	0,19	0,12	0,38	0,36
7	0,25	0,23	0,29	—	—	0,41	0,086	0,040	0,21	0,11	0,39	0,36
8	0,25	0,23	0,29	—	—	0,39	0,082	0,042	0,23	0,11	0,40	0,37
9	0,24	0,24	0,29	—	—	0,36	0,079	0,044	0,25	0,10	0,40	0,37
10	0,24	0,24	0,30	—	—	0,34	0,076	0,046	0,27	0,10	0,40	0,38
11	0,23	0,24	0,30	—	—	0,31	0,072	0,048	0,29	0,12	0,41	0,38
12	0,23	0,24	0,30	—	—	0,29	0,069	0,050	0,31	0,14	0,42	0,39
13	0,23	0,24	0,30	—	—	0,26	0,065	0,049	0,33	0,15	0,42	0,39
14	0,22	0,24	0,30	—	—	0,25	0,062	0,048	0,32	0,17	0,42	0,40
15	0,22	0,24	0,30	—	—	0,24	0,059	0,048	0,30	0,19	0,43	0,40
16	0,22	0,24	0,30	—	—	0,23	0,055	0,047	0,29	0,20	0,42	0,41
17	0,22	0,25	0,30	—	—	0,22	0,052	0,048	0,28	0,22	0,41	0,40
18	0,22	0,25	0,30	—	—	0,21	0,048	0,049	0,27	0,24	0,40	0,39
19	0,22	0,26	0,30	—	—	0,20	0,045	0,050	0,25	0,26	0,39	0,38
20	0,22	0,26	0,30	—	—	0,19	0,041	0,050	0,24	0,28	0,38	0,37
21	0,22	0,26	0,30	—	—	0,18	0,038	0,051	0,23	0,29	0,37	0,36
22	0,22	0,27	0,30	—	—	0,17	0,034	0,052	0,21	0,31	0,36	0,36
23	0,23	0,27	0,31	—	—	0,16	0,031	0,053	0,20	0,32	0,35	0,35
24	0,23	0,28	0,31	—	—	0,15	0,027	0,054	0,19	0,32	0,34	0,34
25	0,23	0,28	0,31	—	—	0,14	0,024	0,055	0,18	0,32	0,33	0,33
26	0,23	0,28	0,31	—	—	0,13	0,020	0,056	0,16	0,33	0,32	0,32
27	0,23	0,28	0,31	—	—	0,12	0,017	0,056	0,15	0,34	0,31	0,32
28	0,23	0,28	0,31	—	—	0,67	0,12	0,019	0,057	0,15	0,34	0,32
29	0,23	0,31	—	—	—	0,64	0,11	0,021	0,058	0,14	0,34	0,32
30	0,23	0,31	—	—	—	0,62	0,11	0,023	0,059	0,14	0,35	0,33
31	0,23	0,31	—	—	—	0,59	0,025	0,078	—	0,36	0,33	0,33
Средн.	0,24	0,25	0,30	—	—	0,28	0,057	0,049	0,22	0,22	0,38	0,36
Наиб.	0,27	0,28	0,31	—	—	0,57	0,11	0,078	0,33	0,36	0,43	0,41
Наим.	0,22	0,23	0,28	—	—	0,11	0,017	0,027	0,098	0,10	0,31	0,32

Средний годовой —. Наибольший —. Наименьший 0,017 27/VII.

54. р. БОЛЬШОЙ ИРГИЗ — г. ПУГАЧЕВ

Площадь водосбора 18 200 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,58	1,05	0,36	2,49	25,0	2,00	0,16	0,25	1,11	1,35	1,56	1,87
2	1,60	0,95	0,36	3,02	21,0	1,98	0,15	0,42	1,12	1,35	1,54	1,89
3	1,61	0,85	0,36	3,19	17,9	1,96	0,15	0,59	1,13	1,35	1,52	1,91
4	1,63	0,74	0,36	3,37	15,0	1,90	0,34	0,76	1,14	1,35	1,51	1,93
5	1,64	0,64	0,36	3,19	12,7	1,83	0,54	0,92	1,16	1,35	1,49	1,95
6	1,66	0,54	0,36	3,19	12,1	1,77	0,73	1,09	1,17	1,35	1,48	1,97
7	1,67	0,44	0,36	4,07	11,5	1,70	0,93	1,26	1,18	1,35	1,46	1,99
8	1,69	0,44	0,37	5,65	10,9	1,64	1,12	1,43	1,19	1,35	1,45	2,01
9	1,71	0,43	0,37	8,11	10,6	1,57	1,32	1,60	1,20	1,35	1,43	2,03
10	1,72	0,43	0,37	6,85	9,93	1,51	1,77	1,21	1,29	1,44	2,05	2,05
11	1,74	0,42	0,37	7,16	9,00	1,35	1,71	1,73	1,18	1,23	1,45	2,07
12	1,75	0,42	0,37	7,48	8,00	1,18	1,90	1,69	1,15	1,17	1,46	2,09
13	1,77	0,42	0,38	10,9	7,00	1,02	1,85	1,65	1,12	1,11	1,47	2,11
14	1,78	0,41	0,38	11,8	6,69	0,86	1,80	1,61	1,09	1,06	1,48	2,13
15	1,80	0,41	0,38	30,3	6,38	0,69	1,74	1,56	1,06	1,00	1,50	2,15
16	1,82	0,40	0,38	79,6	6,08	0,53	1,69	1,52	1,03	0,94	1,51	2,17
17	1,84	0,40	0,38	132	5,77	0,36	1,64	1,48	1,05	0,88	1,52	2,19
18	1,86	0,40	0,38	180	5,46	0,20	1,59	1,44	1,07	0,82	1,53	2,21
19	1,88	0,39	0,38	217	5,15	0,20	1,54	1,40	1,09	0,90	1,54	2,23
20	1,90	0,39	0,38	222	4,84	0,19	1,49	1,36	1,12	0,98	1,55	2,25
Средн.	1,69	0,48	0,47	64,1	7,90	0,87	1,07	1,26	1,16	1,26	1,57	1,98
Наиб.	1,96	1,05	1,96	223	26,5	2,00	1,90	1,77	1,33	1,62	1,84	2,27
Наим.	1,15	0,37	0,36	2,49	2,03	0,16	0,080	0,25	1,03	0,82	1,43	1,45

Средний годовой 6,98. Наибольший 223 19, 20/IV. Наименьший 0,080 31/VII.

1953 г.

56. р. КАМЕЛИК — с. НОВО-СПАССКОЕ

Площадь водосбора 8900 км²

Число	I	II	III	IV</th
-------	---	----	-----	--------

57. р. ТАЛОВАЯ — пос. ЮЛДАШБАЕВО

Площадь водосбора 1550 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0,70	0,006							
2				0,70	0,006							
3				0,70	0,006							
4				0,61	0,004							
5				0,46	0,003							
6				0,40	0,003							
7				0,34	0,000							
8				0,29	0,000							
9				0,24	0,000							
10				0,14	0,000							
11				0,11								
12				0,080								
13				2,83	0,056							
14				4,99	0,047							
15				8,30	0,038							
16				13,5	0,020							
17				22,8	0,015							
18				24,1	0,020							
19				21,8	0,020							
20				17,3	0,015							
21				11,6	0,015							
22				9,25	0,010							
23				5,93	0,010							
24				3,89	0,007							
25				2,54	0,006							
26				1,84	0,006							
27				1,60	0,006							
28				1,25	0,004							
29				0,94	0,003							
30				0,82	0,003							
31				0,006								
Средн.				5,18	0,16	0,001						
Наиб.				26,6	0,70	0,007						
Наим.				0,003								

Средний годовой 0,45. Наибольший 26,6 18/IV. Наименьший: 1/I—12/IV, 11/VI—31/XII — стока не было.

59. р. БОЛЬШОЙ КУШУМ — с. НОВО-БЕЛЬКОВКА

Площадь водосбора 1640 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,10	0,072	0,040	0,26	0,74	0,25	0,031	0,010	0,023	0,091	0,14	0,095
2	0,10	0,067	0,040	0,36	0,67	0,30	0,031	0,010	0,031	0,10	0,14	0,088
3	0,10	0,070	0,042	0,45	0,67	0,32	0,031	0,010	0,031	0,10	0,14	0,081
4	0,092	0,069	0,037	0,61	0,70	0,32	0,025	0,010	0,031	0,11	0,14	0,070
5	0,084	0,072	0,039	2,10	0,68	0,32	0,023	0,009	0,031	0,13	0,14	0,066
6	0,084	0,069	0,040	2,08	0,66	0,27	0,023	0,008	0,037	0,14	0,14	0,059
7	0,084	0,078	0,034	2,67	0,64	0,23	0,020	0,008	0,048	0,16	0,14	0,057
8	0,075	0,080	0,035	4,14	0,62	0,19	0,018	0,008	0,048	0,16	0,14	0,063
9	0,070	0,080	0,035	8,42	0,60	0,19	0,018	0,007	0,054	0,16	0,14	0,063
10	0,070	0,077	0,037	11,11	0,58	0,17	0,018	0,006	0,054	0,16	0,14	0,064
11	0,062	0,074	0,028	6,94	0,56	0,16	0,013	0,006	0,054	0,14	0,14	0,064
12	0,057	0,070	0,029	5,75	0,54	0,16	0,013	0,006	0,054	0,14	0,15	0,061
13	0,048	0,070	0,029	6,73	0,52	0,14	0,011	0,005	0,063	0,14	0,15	0,061
14	0,044	0,074	0,029	5,05	0,50	0,13	0,011	0,005	0,072	0,13	0,15	0,058
15	0,044	0,077	0,019	4,52	0,48	0,13	0,011	0,005	0,072	0,11	0,15	0,054
16	0,044	0,074	0,020	3,96	0,46	0,11	0,012	0,005	0,072	0,11	0,15	0,051
17	0,048	0,078	0,020	3,83	0,45	0,10	0,012	0,006	0,072	0,10	0,15	0,051
18	0,057	0,081	0,021	3,83	0,43	0,091	0,013	0,006	0,072	0,10	0,15	0,051
19	0,060	0,081	0,022	3,18	0,41	0,072	0,015	0,006	0,072	0,10	0,15	0,043
20	0,060	0,081	0,023	2,52	0,39	0,054	0,015	0,007	0,072	0,10	0,15	0,043
21	0,069	0,073	0,025	2,00	0,37	0,054	0,013	0,007	0,072	0,14	0,15	0,054
22	0,069	0,070	0,026	1,87	0,35	0,054	0,013	0,008	0,072	0,14	0,15	0,054
23	0,067	0,067	0,027	1,61	0,33	0,063	0,013	0,008	0,063	0,14	0,15	0,051
24	0,066	0,066	0,027	1,61	0,31	0,063	0,013	0,008	0,063	0,14	0,15	0,051
25	0,064	0,054	0,027	1,35	0,29	0,082	0,015	0,010	0,063	0,14	0,15	0,051
26	0,066	0,051	0,027	1,16	0,27	0,082	0,015	0,011	0,082	0,14	0,13	0,054
27	0,070	0,045	0,039	0,97	0,25	0,082	0,013	0,012	0,082	0,14	0,12	0,058
28	0,074	0,047	0,048	0,88	0,23	0,063	0,013	0,013	0,082	0,14	0,11	0,058
29	0,076	0,075	0,84	0,21	0,042	0,015	0,018	0,082	0,14	0,11	0,066	
30	0,075	0,15	0,81	0,19	0,042	0,013	0,018	0,082	0,14	0,099	0,070	
31	0,073	0,18		0,23		0,011	0,020		0,14		0,082	

Средн. 0,069 0,070 0,041 3,05 0,46 0,14 0,016 0,009 0,060 0,13 0,14 0,061
Наиб. 0,10 0,083 0,18 12,2 0,74 0,32 0,037 0,020 0,091 0,16 0,15 0,095
Наим. 0,044 0,045 0,019 0,26 0,19 0,037 0,011 0,005 0,020 0,091 0,099 0,043

Средний годовой 0,35. Наибольший 12,2 10/IV. Наименьший 0,005 13—16/VIII.

61. р. БОЛЬШОЙ КАРАМАН — с. СОВЕТСКОЕ

Площадь водосбора 3520 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,056	0,039	0,057	0,20	0,28	0,061	0,026	0,026	0,015			

64. р. КАЗАНЛА -- с. КУРИЛОВКА

Площадь водосбора 390 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,11	0,18	0,15	0,40	0,53	0,046	0,15	0,15	0,33	0,33	0,40	0,27
2	0,12	0,17	0,16	0,65	0,53	0,025	0,12	0,15	0,27	0,40	0,33	0,23
3	0,13	0,17	0,17	0,90	1,02	0,092	0,15	0,15	0,21	0,53	0,27	0,19
4	0,14	0,16	0,18	1,15	0,68	0,15	0,12	0,15	0,21	0,46	0,27	0,15
5	0,16	0,16	0,18	1,60	0,53	0,18	0,15	0,15	0,21	0,43	0,33	0,11
6	0,17	0,15	0,19	1,60	0,53	0,18	0,15	0,15	0,18	0,33	0,18	0,15
7	0,18	0,15	0,20	2,03	0,98	0,18	0,12	0,15	0,18	0,15	0,24	0,18
8	0,19	0,14	0,21	3,32	0,68	0,15	0,15	0,18	0,33	0,27	0,27	0,22
9	0,20	0,14	0,22	3,52	0,46	0,21	0,092	0,15	0,21	0,27	0,18	0,25
10	0,21	0,13	0,23	1,02	0,43	0,21	0,12	0,15	0,27	0,30	0,33	0,29
11	0,23	0,14	0,22	0,64	0,40	0,18	0,15	0,15	0,21	0,15	0,30	0,30
12	0,25	0,15	0,22	1,02	0,40	0,15	0,15	0,15	0,21	0,27	0,27	0,30
13	0,26	0,15	0,21	1,71	0,53	0,15	0,15	0,15	0,12	0,33	0,30	0,31
14	0,28	0,16	0,20	1,34	0,60	0,15	0,092	0,15	0,27	0,21	0,27	0,32
15	0,30	0,17	0,20	2,21	0,50	0,15	0,21	0,15	0,24	0,27	0,30	0,32
16	0,28	0,18	0,19	1,87	0,53	0,15	0,15	0,15	0,33	0,27	0,33	0,31
17	0,25	0,20	0,18	1,81	0,46	0,15	0,15	0,18	0,092	0,33	0,27	0,31
18	0,23	0,21	0,18	1,39	0,36	0,15	0,12	0,18	0,21	0,27	0,33	0,31
19	0,20	0,22	0,17	1,11	0,36	0,15	0,40	0,18	0,092	0,27	0,33	0,31
20	0,18	0,24	0,16	0,98	0,33	0,15	0,27	0,15	0,33	0,43	0,092	0,30
Средн.	0,19	0,18	0,22	1,25	0,45	0,15	0,15	0,16	0,21	0,29	0,27	0,27
Наиб.	0,30	0,28	0,63	4,92	1,71	0,24	3,71	0,24	0,50	0,68	0,60	0,32
Наим.	0,11	0,13	0,13	0,40	0,046	0,025	0,046	0,15	0,018	0,069	0,092	0,11

Средний годовой 0,32. Наибольший 4,92 8/IV. Наименьший 0,018 28, 29/IX.

68. р. ЕРУСЛАН — с. ПЕСЧАНКА

Площадь водосбора 4200 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,55	0,45	0,36	0,70	0,99	0,49	0,13	0,23	0,34	0,24	0,58	0,50
2	0,55	0,44	0,37	0,83	0,95	0,52	0,10	0,23	0,35	0,30	0,54	0,50
3	0,55	0,45	0,36	0,83	0,93	0,51	0,092	0,26	0,32	0,34	0,53	0,50
4	0,52	0,43	0,37	0,85	0,91	0,48	0,10	0,23	0,37	0,53	0,47	
5	0,52	0,43	0,38	0,87	0,91	0,47	0,099	0,16	0,27	0,36	0,52	0,48
6	0,52	0,43	0,39	0,87	0,87	0,48	0,084	0,14	0,21	0,36	0,52	0,48
7	0,52	0,43	0,38	0,89	0,87	0,49	0,064	0,19	0,23	0,34	0,52	0,48
8	0,51	0,41	0,38	0,95	0,83	0,46	0,057	0,20	0,24	0,37	0,51	0,48
9	0,50	0,41	0,39	0,99	0,83	0,43	0,046	0,16	0,25	0,37	0,51	0,48
10	0,52	0,41	0,40	0,99	0,80	0,37	0,038	0,14	0,29	0,39	0,51	0,50
11	0,51	0,41	0,40	0,99	0,76	0,40	0,038	0,13	0,28	0,41	0,51	0,49
12	0,49	0,41	0,41	0,99	0,75	0,38	0,035	0,11	0,25	0,38	0,51	0,50
13	0,51	0,41	0,41	0,97	0,75	0,37	0,029	0,080	0,26	0,38	0,52	0,49
14	0,50	0,39	0,40	0,99	0,75	0,32	0,023	0,095	0,21	0,40	0,52	0,48
15	0,49	0,39	0,42	1,04	0,73	0,36	0,018	0,099	0,23	0,44	0,52	0,48
16	0,49	0,38	0,44	1,08	0,73	0,36	0,018	0,070	0,19	0,44	0,55	0,48
17	0,48	0,38	0,44	1,12	0,73	0,33	0,018	0,070	0,17	0,44	0,56	0,48
18	0,47	0,39	0,44	1,16	0,70	0,29	0,040	0,061	0,15	0,44	0,56	0,48
19	0,47	0,39	0,45	1,16	0,70	0,28	0,043	0,068	0,19	0,46	0,59	0,48
20	0,49	0,39	0,45	1,12	0,68	0,25	0,029	0,024	0,24	0,45	0,58	0,49
21	0,48	0,38	0,46	1,12	0,65	0,26	0,038	0,030	0,23	0,49	0,56	0,49
22	0,46	0,38	0,49	1,16	0,61	0,24	0,026	0,063	0,17	0,49	0,53	0,49
23	0,46	0,37	0,49	1,12	0,60	0,22	0,021	0,13	0,15	0,49	0,53	0,50
24	0,45	0,37	0,50	1,12	0,55	0,17	0,017	0,16	0,19	0,49	0,51	0,50
25	0,44	0,38	0,52	1,08	0,63	0,16	0,018	0,19	0,19	0,49	0,50	0,52
26	0,46	0,37	0,51	1,04	0,54	0,15	0,019	0,18	0,23	0,48	0,50	0,52
27	0,47	0,37	0,52	0,99	0,49	0,16	0,021	0,20	0,23	0,48	0,50	0,50
28	0,46	0,38	0,58	0,99	0,54	0,16	0,023	0,22	0,48	0,50	0,51	
29	0,46	0,60	0,99	0,49	0,15	0,24	0,030	0,23	0,48	0,50	0,51	
30	0,46	0,65	0,99	0,57	0,14	0,28	0,032	0,24	0,53	0,50	0,54	
31	0,45	0,67	0,49			0,26	0,032		0,59		0,53	
Средн.	0,49	0,40	0,45	1,00	0,72	0,33	0,16	0,16	0,23	0,42	0,53	0,49
Наиб.	0,55	0,45	0,69	1,16	0,99	0,56	0,83	0,32	0,35	0,59	0,59	0,54
Наим.	0,44	0,37	0,36	0,70	0,44	0,14	0,016	0,026	0,081	0,24	0,48	0,47

Средний годовой 0,45. Наибольший 1,16 18, 19, 22, 23/IV.
Наименьший 0,016 16—18/VII.

69. р. ЕРУСЛАН — с. ВАЛУЕВКА

Площадь водосбора 5520 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

<tbl_r cells="1

77. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ — г. НОВОУЗЕНСК

Площадь водосбора 7480 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				3,10	0,064	0,001			0,035	0,012		
2				0,020	2,90	0,059	0,001		0,037	0,009		
3				0,038	2,70	0,070			0,039	0,006		
4				0,080	2,50	0,076			0,041	0,003		
5				0,12	2,12	0,081			0,043			
6				0,25	1,93	0,085			0,045			
7				0,37	1,76	0,075			0,046			
8				0,49	1,59	0,063			0,048			
9				0,61	1,35	0,051			0,050			
10				0,65	1,07	0,032			0,052			
11				0,70	0,79	0,028			0,054			
12				0,67	0,74	0,020			0,056			
13				0,62	0,64	0,019			0,058			
14				0,62	1,35	0,017			0,060			
15				0,58	1,36	0,016	2,03		0,002	0,062		
16				0,54	1,31	0,015	0,35		0,004	0,059		
17				0,51	1,14	0,014	0,17		0,006	0,056		
18				0,47	0,89	0,012	0,14		0,008	0,053		
19				1,67	0,75	0,010	0,087		0,010	0,050		
20				12,0	0,57	0,009	0,029		0,012	0,046		
21				11,9	0,46	0,008	0,000		0,014	0,043		
22				11,0	0,37	0,006	0,029		0,016	0,040		
23				10,7	0,28	0,006	0,087		0,017	0,037		
24				10,1	0,21	0,005	0,087		0,019	0,034		
25				8,74	0,17	0,004	0,029		0,021	0,031		
26				7,40	0,16	0,003	0,000		0,023	0,028		
27				6,11	0,13	0,002	0,029		0,025	0,025		
28				5,13	0,12	0,002	0,029		0,027	0,022		
29				4,40	0,099	0,001			0,029	0,019		
30				3,74	0,084	0,001			0,031	0,016		
31					0,072				0,033			
Средн.				3,34	1,06	0,028	0,000	0,10		0,010	0,043	0,001
Наиб.				12,5	3,20	0,085	0,001	—		0,033	0,062	0,012
Наим.					0,072	0,001				0,016		

Средний годовой 0,38. Наибольший 12,5 20/IV. Наименьший: 1/I—1/IV, 3/VII—14, 29/VIII—14/X, 5—31/XII — стока не было.

Ледовые явления приведены по гидроствору.

80. р. АЛТАТА — с. АЛТАТА

Площадь водосбора 3630 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1									0,016			
2									0,016			
3									0,016			
4									0,016			
5									0,008			
6									0,008			
7									0,008			
8									0,004			
9									0,002			
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Средн.									2,00	0,003		
Наиб.									14,0	0,020		
Наим.												

Средний годовой 0,17. Наибольший 14,0 13/IV. Наименьший: 1/I—12/IV, 10/V—31/XII — стока не было.

81. р. ЧЕРТАНЛА — х. ХЛЕБОРОБ

Площадь водосбора 294 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					0,001	0,001						
2					0,042	0,001	0,001					
3					0,020	0,001	0,001					
4					0,078	0,000	0,001					
5					0,34	0,000	0,001					
6					0,26	0,000	0,001					
7					0,59	0,000	0,001					
8					1,07	0,000						
9					0,80	0,000						
10					0,63							
11					0,80							
12					0,34							
13					0,20							
14					0,11							
15					0,14							
16					0,11							
17					0,072							
18					0,031							
19					0,010							
20					0,003							
21					0,003							
22					0,003							

85. р. УРАЛ — г. ВЕРХНЕУРАЛЬСК

Площадь водосбора 2720 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,30	0,48	0,34	0,54	40,0	11,9	4,86	1,28	0,88	0,96	1,28	0,73
2	1,21	0,48	0,35	0,66	39,5	11,3	4,38	1,28	0,96	0,96	1,40	0,66
3	1,16	0,51	0,37	0,71	37,2	10,1	3,90	1,28	0,88	0,96	1,40	0,58
4	1,04	0,53	0,37	0,76	33,1	9,50	3,90	1,28	0,88	0,96	1,40	0,53
5	0,92	0,52	0,37	0,78	30,4	8,90	3,50	1,28	0,96	0,96	1,40	0,47
6	0,80	0,52	0,37	0,79	28,6	10,1	3,10	1,28	0,96	1,04	1,40	0,44
7	0,81	0,44	0,37	1,01	27,4	12,5	3,10	1,16	0,96	1,04	1,40	0,38
8	0,73	0,37	0,37	1,06	28,2	15,1	2,74	1,16	0,96	1,04	1,40	0,36
9	0,66	0,29	0,37	1,08	28,2	15,5	2,74	1,04	0,96	1,04	1,40	0,33
10	0,71	0,30	0,36	1,08	27,4	16,1	2,58	1,04	0,96	1,16	1,40	0,29
11	0,65	0,27	0,39	1,11	25,7	16,5	2,42	1,04	0,88	1,16	1,54	0,27
12	0,61	0,27	0,39	1,11	24,2	15,5	2,42	1,04	0,88	1,04	1,54	0,24
13	0,58	0,28	0,39	1,21	24,2	14,2	2,42	1,04	0,88	1,04	1,54	0,24
14	0,57	0,28	0,39	1,36	24,2	12,5	2,26	1,04	0,88	1,04	1,54	0,24
15	0,54	0,27	0,39	1,41	23,0	11,3	2,26	0,96	0,88	1,04	1,54	0,24
16	0,52	0,28	0,39	1,71	21,9	10,7	2,26	0,96	0,88	1,16	1,54	0,24
17	0,52	0,28	0,43	1,98	21,2	10,1	2,10	0,96	0,88	1,16	1,54	0,24
18	0,49	0,30	0,42	2,09	20,5	9,50	2,10	0,96	0,88	1,16	1,54	0,24
19	0,44	0,30	0,41	3,11	20,5	8,60	2,10	0,88	0,88	1,16	1,46	0,24
20	0,45	0,30	0,41	6,10	19,1	7,70	2,10	0,88	0,88	1,16	1,37	0,24
Средн.	0,65	0,35	0,41	12,5	22,8	10,1	2,42	1,04	0,96	1,14	1,31	0,31
Наиб.	1,33	0,54	0,49	47,2	40,5	16,5	4,86	1,28	1,28	1,54	0,73	
Наим.	0,43	0,27	0,34	0,54	11,6	5,10	1,28	0,88	0,88	0,96	0,74	0,19

Средний годовой 4,50. Наибольший 47,2 27/IV. Наименьший 0,19 30/XII.

87. р. УРАЛ — с. КИЗИЛЬСКОЕ

Площадь водосбора 15 900 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,38	0,80	0,70	0,82	91,6	32,0	9,20	3,15	4,00	3,15	3,58	1,74
2	1,32	0,87	0,67	0,86	93,0	28,2	8,32	3,15	3,58	3,15	3,58	1,48
3	1,31	0,81	0,74	0,86	97,2	19,3	9,20	3,36	3,58	3,58	3,58	1,40
4	1,35	0,76	0,67	0,86	79,5	18,5	8,32	3,58	3,58	3,79	3,58	1,36
5	1,34	0,68	0,73	1,22	82,2	28,2	8,76	3,58	3,58	3,58	3,58	1,43
6	1,27	0,63	0,77	5,46	79,5	28,2	8,32	3,15	3,79	3,15	3,79	1,34
7	1,32	0,64	0,80	4,15	79,5	30,1	8,32	3,58	2,78	3,79	1,42	
8	1,26	0,65	0,65	4,73	80,8	43,9	8,32	3,15	2,96	3,58	1,53	
9	1,31	0,68	0,62	5,36	74,3	35,2	6,69	2,78	3,15	3,58	3,58	1,33
10	1,24	0,74	0,58	7,16	71,8	26,3	5,76	2,96	3,58	3,58	3,58	1,23
11	1,35	0,68	0,58	10,5	70,5	26,3	4,91	2,78	3,58	3,58	3,79	1,18
12	1,30	0,65	0,60	12,0	59,3	36,3	6,07	2,78	3,36	3,58	4,00	1,25
13	1,35	0,67	0,63	13,7	59,3	30,1	6,07	2,78	3,58	3,15	3,58	0,98
14	1,35	0,74	0,63	16,2	69,2	34,1	5,45	2,78	3,58	3,15	3,58	1,03
15	1,50	0,72	0,60	19,8	61,8	30,1	6,07	2,40	3,15	3,58	3,79	0,98
16	1,51	0,74	0,63	22,6	66,6	31,0	5,45	3,15	3,15	3,58	3,79	0,93
17	1,29	0,75	0,60	22,1	56,9	31,0	5,45	2,78	3,36	4,00	3,58	1,09
18	1,10	0,76	0,63	24,8	59,3	30,1	5,18	2,96	3,15	3,58	3,79	1,14
19	1,09	0,80	0,81	37,1	61,8	26,3	5,76	2,78	3,58	3,58	3,58	1,26
20	1,01	0,78	0,76	50,0	54,5	20,9	4,91	2,78	3,58	2,96	2,84	1,19
21	1,05	0,76	0,72	59,9	51,0	20,9	4,46	2,96	3,58	2,96	2,58	1,05
22	1,02	0,69	0,72	64,2	49,8	22,5	4,46	2,78	3,15	3,58	2,52	1,05
23	0,90	0,71	0,72	56,9	52,1	34,1	4,00	3,15	3,36	4,00	2,43	1,04
24	0,77	0,72	0,76	61,8	49,8	23,4	3,79	2,78	3,58	4,00	2,66	0,91
25	0,76	0,67	0,85	71,8	45,1	18,5	4,00	2,78	3,36	3,58	2,85	0,87
26	0,81	0,61	0,81	74,3	47,4	15,7	3,58	2,78	3,58	4,00	2,36	0,80
27	0,78	0,67	0,77	80,8	41,6	11,4	3,58	2,78	3,15	3,79	1,84	0,74
28	0,79	0,67	0,77	82,2	35,2	16,4	3,36	2,78	3,15	3,79	1,84	0,74
29	0,86	0,77	87,6	40,6	16,4	3,15	3,15	4,00	1,86	0,74		
30	0,92	0,73	89,0	39,5	12,6	3,15	3,58	3,15	4,00	1,83	0,74	
31	0,84	0,73	35,2	31,5	3,58	4,00	0,79					

Средний годовой 12,0. Наибольший 97,2 3/V. Наименьший 0,55 11/III.

90. р. УРАЛ — г. ОРСК

Площадь водосбора 46 100 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,63	2,67	1,64	—	—	59,5	27,4	8,66	6,28	6,47	7,02	5,64
2	3,64	2,63	1,64	—	—	54,1	24,8	8,30	6,28	6,47	7,02	5,75
3	3,65	2,59	1,64	—	—	53,0	24,0	8,06	6,47	6,47	7,13	5,69
4												

96. р. УРАЛ — с. КУШУМ

Площадь водосбора 180 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	49,7	47,9	36,8	35,1	963	466	213	116	77,8	67,7	66,5	38,6
2	49,7	47,9	36,4	36,0	982	452	208	114	77,0	67,7	66,5	38,2
3	49,7	46,5	36,4	36,0	996	433	204	111	76,3	67,1	66,5	39,1
4	48,8	46,0	36,4	37,0	1010	422	201	109	76,3	66,0	66,5	39,6
5	48,8	46,0	35,5	38,2	1020	406	198	109	75,6	66,0	66,5	39,2
6	47,8	45,5	35,5	39,2	1030	392	191	107	74,9	65,4	66,5	40,0
7	48,2	44,2	35,5	40,5	1040	379	188	104	74,9	65,4	66,5	40,4
8	48,2	44,2	35,5	43,4	1050	368	181	103	74,3	65,4	66,5	40,5
9	48,2	43,8	35,5	45,4	1050	357	178	101	74,3	65,4	66,5	40,8
10	48,2	43,4	35,5	48,1	1050	349	175	99,9	73,6	64,9	66,5	41,6
11	46,8	42,1	35,5	51,5	1040	341	172	97,6	73,6	64,9	67,1	42,4
12	46,8	41,7	35,9	56,1	1040	333	168	97,6	72,9	64,9	67,1	43,5
13	46,8	41,0	35,3	59,2	1030	329	167	95,3	72,2	64,9	67,1	43,4
14	46,8	40,0	35,3	62,8	1030	319	164	93,0	72,2	64,9	67,7	43,1
15	46,8	39,6	35,3	81,2	1020	298	159	91,2	71,6	64,9	67,7	44,2
16	46,8	39,3	35,3	120	990	293	156	90,2	70,9	64,3	68,4	44,2
17	45,9	38,4	34,7	194	955	286	152	89,3	70,9	64,3	69,0	44,2
18	45,9	38,4	34,7	281	914	280	149	87,5	70,9	64,3	69,0	43,1
19	45,9	38,1	34,7	488	867	273	146	86,6	69,6	64,3	68,4	43,4
20	46,3	38,1	34,7	578	823	270	143	85,8	69,6	64,9	68,4	43,1
21	46,8	37,7	33,8	660	782	261	140	84,0	69,0	66,0	67,1	43,5
22	47,1	36,8	34,1	729	738	256	137	84,0	68,4	66,0	55,8	43,6
23	47,5	36,8	34,1	770	694	248	137	83,2	68,4	66,5	54,4	43,2
24	48,0	36,8	34,1	804	655	245	134	82,4	67,7	66,5	55,4	43,2
25	48,0	36,8	34,4	831	622	238	131	81,6	67,7	66,0	47,2	42,8
26	48,0	36,8	34,4	861	589	235	128	80,8	68,4	66,0	42,0	42,8
27	48,0	36,4	34,8	886	562	230	125	80,8	68,4	66,0	40,7	42,0
28	48,5	36,4	34,8	908	541	225	122	80,8	67,7	66,0	40,2	42,0
29	48,5	35,1	930	518	221	122	79,3	67,7	66,5	39,5	41,2	
30	47,9	35,1	946	498	218	120	78,5	67,7	66,5	39,1	41,2	
31	47,9	35,4	485		119	77,8			66,5		40,0	
Средн.	47,7	41,0	35,2	357	858	314	159	92,9	71,7	65,7	60,9	41,9
Наиб.	49,7	47,9	36,8	949	1050	473	214	116	77,8	67,7	69,0	44,2
Наим.	45,9	36,4	33,8	35,1	481	216	118	77,8	67,7	64,3	39,1	38,2

Средний годовой 179. Наибольший 1050 8—10/V. Наименьший 33,8 21/III.

99. р. УРАЛ — с. ТОПОЛИ

Площадь водосбора 194 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	48,6	37,5	35,3	32,6	722	599	245	136	88,4	68,2	66,6	36,5
2	48,6	37,2	34,4	31,7	748	571	239	134	86,3	69,1	66,6	37,4
3	48,2	37,2	34,4	30,6	770	551	234	133	84,3	70,0	67,4	34,2
4	48,2	37,2	34,6	30,8	786	529	230	130	83,2	68,2	67,4	33,5
5	47,3	37,2	34,6	29,7	803	511	226	129	83,2	67,4	67,4	33,2
6	46,1	36,9	34,6	29,4	821	488	222	127	83,2	68,2	67,4	34,2
7	46,1	36,9	34,6	29,4	832	473	215	124	83,2	69,1	66,6	34,9
8	45,2	36,9	34,6	27,4	843	459	209	121	82,2	69,1	66,6	35,0
9	44,8	36,9	33,8	25,1	856	445	202	118	81,2	69,1	66,6	36,0
10	44,0	36,9	33,8	27,0	863	430	200	117	81,2	68,2	66,6	36,0
11	43,5	36,9	33,8	49,3	876	416	198	116	80,3	65,7	66,6	35,3
12	42,3	36,9	33,8	54,2	889	402	195	114	79,3	65,7	66,6	35,7
13	42,3	36,7	33,8	79,0	898	393	192	112	78,3	65,7	66,6	35,7
14	41,5	36,4	33,8	83,0	907	385	189	110	76,4	67,4	67,4	35,0
15	40,6	36,4	33,8	89,4	907	376	186	105	75,4	66,6	67,4	35,0
16	40,9	36,7	33,8	89,4	911	371	183	104	75,4	66,6	67,4	35,0
17	39,8	36,7	33,8	85,0	916	361	179	103	74,4	66,6	68,2	35,0
18	39,8	35,8	33,5	83,0	920	351	175	103	74,4	66,6	68,2	34,0
19	38,9	35,8	33,5	83,0	922	342	170	103	74,4	65,7	68,2	33,5
20	38,9	36,1	33,5	83,0	922	334	167	103	74,4	65,7	69,1	33,5
21	38,9	36,1	33,5	85,0	832	322	165	101	71,6	65,7	69,1	32,6
22	38,1	36,1	33,5	98,4	827	312	162	99,8	70,8	68,2	69,1	32,0
23	38,4	36,1	34,4	166	814	303	160	97,8	70,8	68,2	61,6	*32,0
24	38,4	36,1	34,4	304	800	294	156	96,7	70,8	68,2	55,0	*31,7
25	37,5	35,3	34,4	399	779	286	153	94,6	70,0	68,2	44,1	31,4
26	37,5	35,3	34,6	485	755	280	152	93,6	70,0	66,6	40,3	31,4
27	37,5	35,3	34,6	563	726	269	150	93,6	68,2	65,7	38,8	31,4
28	37,5	35,3	34,6	625	698	261	148	93,6	68,2	66,6	37,1	31,7
29	37,5	34,0	665	671	255	143	93,6	68,2	66,6	37,1	3	

104. р. МИНДЯК — с. НОВОБАЙРАМГУЛОВО

Площадь водосбора 834 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,50	0,15	0,032	0,83	13,6	3,95	1,03	0,30	0,23	0,30	0,52	0,11
2	0,50	0,15	0,032	0,63	13,6	4,25	1,20	0,30	0,18	0,13	0,52	0,087
3	0,44	0,15	0,031	0,73	11,7	3,95	0,90	0,36	0,23	0,23	0,36	0,087
4	0,44	0,13	0,025	0,76	10,6	3,65	0,90	0,30	0,23	0,36	0,36	0,087
5	0,44	0,15	0,024	0,71	9,88	3,95	0,90	0,23	0,23	0,23	0,52	0,087
6	0,43	0,15	0,023	0,90	9,54	4,57	0,70	0,23	0,23	0,23	0,36	0,070
7	0,38	0,12	0,023	0,94	9,54	6,51	0,70	0,23	0,23	0,23	0,36	0,070
8	0,38	0,12	0,022	0,48	10,6	6,51	0,52	0,23	0,18	0,36	0,52	0,070
9	0,38	0,12	0,027	0,50	12,0	6,51	0,52	0,23	0,23	0,36	0,36	0,072
10	0,38	0,14	0,026	0,52	10,6	6,51	0,52	0,30	0,23	0,23	0,30	0,052
11	0,34	0,14	0,031	0,52	9,88	5,85	0,80	0,23	0,23	0,44	0,052	
12	0,33	0,18	0,079	0,59	9,88	4,57	0,70	0,23	0,13	0,13	0,36	0,052
13	0,33	0,14	0,14	0,63	10,6	3,95	0,70	0,30	0,13	0,13	0,52	0,040
14	0,33	0,14	0,12	0,94	9,54	3,95	0,61	0,30	0,23	0,36	0,52	0,032
15	0,33	0,14	0,22	0,95	8,86	4,25	0,61	0,23	0,23	0,30	0,52	0,023
16	0,33	0,14	0,32	1,27	8,18	3,95	0,61	0,23	0,10	0,36	0,52	0,016
17	0,24	0,11	0,32	1,79	8,18	4,25	0,52	0,23	0,13	0,30	0,52	0,023
18	0,24	0,13	0,19	2,36	8,86	3,95	0,36	0,23	0,13	0,36	0,43	0,030
19	0,24	0,11	0,25	3,82	8,18	3,34	0,36	0,23	0,18	0,36	0,33	0,038
20	0,24	0,083	0,27	6,88	7,84	3,04	0,36	0,23	0,13	0,34	0,24	0,037
21	0,20	0,083	0,33	9,52	7,84	3,34	0,36	0,23	0,23	0,42	0,19	0,030
22	0,20	0,065	0,30	10,3	7,84	6,18	0,36	0,23	0,18	0,42	0,18	0,036
23	0,16	0,063	0,33	9,98	7,17	5,21	0,30	0,13	0,23	0,52	0,17	0,047
24	0,16	0,063	0,12	10,10	7,17	3,95	0,23	0,13	0,30	0,44	0,14	0,047
25	0,14	0,044	0,098	15,50	6,51	3,65	0,23	0,13	0,30	0,36	0,13	0,017
26	0,16	0,044	0,10	20,40	6,51	3,34	0,23	0,23	0,23	0,52	0,13	0,065
27	0,16	0,043	0,13	20,40	5,85	3,65	0,30	0,23	0,23	0,52	0,13	0,083
28	0,16	0,033	0,20	15,1	5,85	3,34	0,30	0,23	0,23	0,52	0,11	0,047
29	0,16	0,30	12,8	5,21	2,19	0,30	0,30	0,23	0,52	0,11	0,047	
30	0,16	0,42	12,4	4,57	1,93	0,23	0,18	0,30	0,52	0,11	0,036	
31	0,15	0,55	—	3,95	—	0,30	0,23	—	0,36	—	0,036	
Средн.	0,29	0,11	0,16	5,44	8,71	4,27	0,54	0,24	0,21	0,34	0,33	0,053
Наиб.	0,50	0,18	0,55	23,5	14,7	6,84	1,44	0,36	0,36	0,61	0,61	0,11
Наим.	0,14	0,033	0,022	0,36	3,95	1,67	0,13	0,10	0,080	0,10	0,11	0,016

Средний годовой 1,72. Наибольший 23,5 27/IV. Наименьший 0,016 15, 16/XII.

109. р. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — с. БУРАНГУЛОВО

Площадь водосбора 242 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,17	0,11	0,067	0,12	—	0,47	0,25	0,10	0,064	0,10	0,13	0,024
2	0,17	0,11	0,066	0,13	—	0,47	0,18	0,083	0,064	0,10	0,13	0,021
3	0,16	0,11	0,065	0,13	—	0,40	0,18	0,083	0,073	0,10	0,13	0,019
4	0,16	0,11	0,063	0,14	—	0,40	0,40	0,083	0,073	0,10	0,10	0,016
5	0,16	0,11	0,062	0,14	—	0,47	0,47	0,10	0,083	0,10	0,10	0,013
6	0,16	0,10	0,061	0,15	—	0,66	0,29	0,10	0,083	0,13	0,10	0,011
7	0,16	0,10	0,060	0,16	—	0,92	0,18	0,083	0,083	0,10	0,10	0,008
8	0,16	0,10	0,058	0,18	—	0,66	0,21	0,083	0,073	0,10	0,10	0,005
9	0,15	0,099	0,057	0,19	—	0,92	0,34	0,083	0,083	0,083	0,10	0,003
10	0,15	0,097	0,056	0,20	—	0,79	0,18	0,083	0,10	0,083	0,10	0,000
11	0,15	0,096	0,054	0,21	—	0,66	0,21	0,083	0,10	0,083	0,10	
12	0,15	0,094	0,053	0,22	—	0,47	0,18	0,083	0,10	0,083	0,10	
13	0,15	0,092	0,052	0,24	—	0,56	0,15	0,083	0,083	0,083	0,13	
14	0,15	0,090	0,050	0,25	—	0,47	0,15	0,073	0,083	0,083	0,13	
15	0,14	0,089	0,049	0,26	1,40	0,47	0,18	0,073	0,083	0,10	0,13	
16	0,14	0,087	0,053	—	1,23	0,56	0,18	0,073	0,083	0,10	0,13	
17	0,14	0,085	0,058	—	1,73	0,47	0,15	0,073	0,083	0,10	0,18	
18	0,14	0,083	0,062	—	1,40	0,47	0,13	0,083	0,083	0,10	0,15	
19	0,14	0,082	0,066	—	1,23	0,40	0,13	0,083	0,083	0,095	* 0,10	
20	0,13	0,080	0,071	—	1,08	0,34	0,13	0,083	0,083	0,078	* 0,092	*
21	0,13	0,078	0,075	—	0,92	0,47	0,10	0,073	0,10	0,078	* 0,085	
22	0,13	0,077	0,079	—	0,92	0,66	0,083	0,073	0,10	0,083	0,077	
23	0,13	0,075	0,084	—	0,92	0,40	0,083	0,083	0,10	0,083	0,070	
24	0,13	0,074	0,088	—	0,79	0,34	0,073	0,073	0,083	0,083	0,062	
25	0,13	0,073	0,092	—	0,79	0,34	0,073	0,083	0,083	0,18	0,055	
26	0,12	0,071	0,097	—	0,66	0,47	0,073	0,083	0,083	0,18	0,047	
27	0,12	0,070	0,10	—	0,79</							

112. р. КАРАГАЙЛЫ — с. СТАРО-СИБАЕВО

Площадь водосбора 52,0 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,064	0,045	0,045	0,046	0,82	0,20	0,095	0,055	0,055	0,095	0,12	0,098
2	0,064	0,045	0,045	0,046	0,66	0,20	0,095	0,055	0,055	0,095	0,12	0,096
3	0,063	0,045	0,045	0,046	0,66	0,20	0,073	0,055	0,055	0,095	0,12	0,094
4	0,063	0,045	0,040	0,046	0,62	0,20	0,095	0,055	0,055	0,095	0,12	0,092
5	0,071	0,046	0,040	0,046	0,53	0,26	0,073	0,055	0,055	0,12	0,12	0,090
6	0,071	0,046	0,045	0,046	0,53	0,58	0,073	0,044	0,055	0,12	0,12	0,088
7	0,062	0,046	0,045	0,058	0,53	0,39	0,073	0,044	0,055	0,12	0,12	0,086
8	0,062	0,047	0,045	0,094	0,53	0,23	0,073	0,044	0,055	0,12	0,12	0,085
9	0,062	0,047	0,045	0,10	0,50	0,23	0,055	0,044	0,055	0,12	0,12	0,083
10	0,062	0,048	0,045	0,11	0,50	0,20	0,055	0,044	0,095	0,12	0,12	0,081
11	0,061	0,048	0,045	0,082	0,46	0,20	0,055	0,044	0,095	0,12	0,12	0,079
12	0,060	0,048	0,045	0,11	0,46	0,20	0,055	0,044	0,073	0,12	0,12	0,077
13	0,059	0,049	0,045	0,13	0,42	0,20	0,055	0,044	0,073	0,12	0,12	0,075
14	0,059	0,049	0,045	0,16	0,39	0,20	0,055	0,044	0,055	0,14	0,12	0,073
15	0,065	0,049	0,045	0,12	0,36	0,20	0,055	0,055	0,14	0,095	0,071	
16	0,051	0,044	0,045	0,16	0,36	0,17	0,073	0,055	0,073	0,14	0,095	0,070
17	0,050	0,044	0,045	0,19	0,46	0,14	0,055	0,055	0,073	0,17	0,095	0,068
18	0,055	0,044	0,045	0,27	0,39	0,14	0,055	0,055	0,073	0,17	0,12	0,066
19	0,054	0,049	0,045	0,37	0,36	0,14	0,055	0,044	0,073	0,17	0,12	0,064
20	0,052	0,050	0,045	0,34	0,32	0,14	0,055	0,044	0,073	0,14	0,12	0,064
21	0,052	0,050	0,045	0,42	0,32	0,14	0,055	0,044	0,095	0,14	0,12	0,064
22	0,050	0,050	0,045	0,46	0,32	0,14	0,055	0,044	0,095	0,14	0,11	0,064
23	0,049	0,050	0,045	0,62	0,29	0,14	0,055	0,044	0,095	0,14	0,11	0,064
24	0,047	0,050	0,045	0,62	0,29	0,14	0,044	0,044	0,095	0,12	0,11	0,064
25	0,046	0,050	0,045	1,10	0,29	0,14	0,055	0,055	0,095	0,14	0,11	0,064
26	0,050	0,050	0,045	0,95	0,26	0,20	0,044	0,055	0,095	0,14	0,11	0,064
27	0,057	0,045	0,046	1,20	0,29	0,14	0,044	0,055	0,095	0,12	0,11	0,064
28	0,057	0,040	0,046	1,02	0,26	0,12	0,044	0,073	0,095	0,17	0,10	0,064
29	0,050	0,046	0,82	0,23	0,095	0,044	0,095	0,095	0,12	0,10	0,064	
30	0,050	0,046	1,02	0,20	0,095	0,095	0,073	0,095	0,12	0,099	0,064	
31	0,050	0,046	0,20		0,055	0,055			0,12		0,064	
Средн.	0,057	0,047	0,045	0,36	0,41	0,19	0,062	0,052	0,075	0,13	0,11	0,074
Наиб.	0,071	0,050	0,046	0,51	0,88	0,58	0,12	0,12	0,14	0,17	0,12	0,098
Нам.	0,046	0,040	0,040	0,046	0,20	0,095	0,044	0,044	0,055	0,095	0,095	0,064

Средний годовой 0,13. Наибольший 1,51 27/IV. Наименьший 0,040
28/II, 4, 5/III.

120. р. ДЖАРЛЫ — с. АДАМОВКА

Площадь водосбора 2490 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,17	0,019	0,010	0,006	3,74	1,19	0,35	0,19	0,21	0,24	0,35	0,13
2	0,16	0,017	0,010	0,006	3,19	1,19	0,30	0,19	0,24	0,24	0,35	0,15
3	0,16	0,016	0,010	0,008	2,76	1,37	0,30	0,17	0,24	0,24	0,35	0,15
4	0,20	0,016	0,011	0,010	2,48	1,28	0,30	0,17	0,26	0,24	0,35	0,13
5	0,19	0,017	0,010	0,011	2,25	1,28	0,30	0,17	0,26	0,21	0,30	0,13
6	0,16	0,017	0,010	0,010	2,25	1,28	0,24	0,17	0,26	0,21	0,30	0,13
7	0,19	0,015	0,010	0,012	2,02	1,28	0,24	0,17	0,24	0,24	0,30	0,12
8	0,16	0,016	0,010	0,015	2,02	1,19	0,21	0,17	0,24	0,24	0,30	0,14
9	0,15	0,014	0,010	0,020	1,80	1,11	0,21	0,17	0,24	0,24	0,30	0,14
10	0,14	0,014	0,008	0,038	1,80	1,02	0,21	0,15	0,21	0,24	0,30	0,12
11	0,12	0,015	0,009	0,067	1,80	0,93	0,21	0,15	0,21	0,24	0,35	0,12
12	0,12	0,013	0,008	0,23	2,02	0,86	0,21	0,15	0,21	0,24	0,42	0,12
13	0,11	0,013	0,008	0,33	2,25	0,86	0,21	0,15	0,21	0,24	0,35	0,12
14	0,11	0,012	0,008	0,40	2,14	0,86	0,21	0,30	0,21	0,26	0,35	0,11
15	0,10	0,014	0,008	0,49	2,02	0,78	0,26	0,30	0,21	0,30	0,30	0,088
16	0,10	0,013	0,007	0,44	1,80	0,71	0,26	0,21	0,21	0,30	0,35	0,088
17	0,10	0,013	0,007	1,76	1,80	0,56	0,24	0,21	0,21	0,30	0,35	0,087
18	0,099	0,013	0,009	3,25	1,59	0,49	0,24	0,21	0,21	0,30	0,30	0,087
19	0,087	0,012	0,009	5,25	1,48	0,49	0,21	0,21	0,21	0,35	0,30	0,075
20	0,075	0,012	0,008	7,92	1,48	0,49	0,21	0,21	0,21	0,49	0,29	0,075
21	0,059	0,012	0,007	12,1	1,37	0,42	0,21	0,21	0,60	0,28	0,075	
22	0,058	0,012	0,007	90,4	1,37	0,42	0,21	0,21	0,63	0,27	0,075	
23	0,037	0,012	0,007	2840	1,28	0,35	0,21	0,21	0,56	0,22	0,075	
24	0,037	0,011	0,007	185	1,28	0,35	0,21	0,21	0,56	0,21	0,075	
25	0,036											

123. р. КАМСАКТЫ — аул АЗНАБАЙ

Площадь водосбора 3060 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,27	0,15	0,034	0,21	5,30	0,93	0,50	0,16	0,16	0,24	0,55	0,15
2	0,26	0,16	0,017	0,26	5,03	0,93	0,50	0,16	0,16	0,24	0,55	0,082
3	0,27	0,18	0,017	0,26	4,50	0,93	0,50	0,16	0,16	0,24	0,55	0,062
4	0,25	0,21	0,017	0,26	3,97	0,87	0,46	0,16	0,20	0,24	0,60	0,045
5	0,26	0,24	0,017	0,26	3,31	0,87	0,46	0,16	0,20	0,24	0,60	0,043
6	0,24	0,26	0,017	0,26	3,09	0,87	0,46	0,16	0,20	0,24	0,60	0,041
7	0,26	0,29	0,017	0,34	2,87	0,87	0,46	0,16	0,20	0,27	0,60	0,052
8	0,23	0,32	0,017	0,34	2,67	0,87	0,42	0,13	0,20	0,27	0,60	0,11
9	0,23	0,17	0,017	0,36	2,47	0,81	0,42	0,13	0,20	0,27	0,60	0,18
10	0,21	0,18	0,017	0,43	2,37	0,81	0,42	0,13	0,20	0,27	0,60	0,24
11	0,22	0,19	0,017	0,45	2,27	0,81	0,42	0,13	0,20	0,27	0,60	0,17
12	0,22	0,20	0,017	0,52	2,27	0,75	0,38	0,13	0,20	0,27	0,60	0,20
13	0,20	0,20	0,017	0,61	2,17	0,75	0,34	0,13	0,24	0,27	0,65	0,19
14	0,20	0,21	0,017	0,61	2,17	0,75	0,34	0,13	0,24	0,30	0,65	0,13
15	0,21	0,21	0,017	0,64	2,07	0,75	0,30	0,13	0,24	0,34	0,65	0,12
16	0,19	0,21	0,020	0,68	1,87	0,70	0,27	0,13	0,24	0,34	0,65	0,14
17	0,19	0,16	0,025	0,84	1,78	0,65	0,27	0,13	0,24	0,34	0,65	0,16
18	0,20	0,14	0,033	1,03	1,52	0,65	0,27	0,13	0,24	0,34	0,65	0,17
19	0,20	0,12	0,039	2,50	1,35	0,60	0,27	0,13	0,24	0,34	0,65	0,14
20	0,24	0,096	0,040	3,22	1,35	0,60	0,27	0,13	0,24	0,38	0,42	0,10
21	0,20	0,098	0,12	31,2п	1,28	0,60	0,27	0,13	0,24	0,50	0,34	0,17
22	0,20	0,079	0,17	162•	1,35	0,60	0,24	0,13	0,24	0,50	0,34	0,26
23	0,20	0,059	0,27	176•	1,28	0,60	0,24	0,13	0,24	0,50	0,33	0,30
24	0,20	0,039	0,39	107	1,20	0,55	0,24	0,13	0,24	0,50	0,31	0,23
25	0,20	0,038	0,29	59,9	1,20	0,55	0,24	0,13	0,24	0,50	0,30	0,17
26	0,21	0,037	0,31	30,5	1,05	0,55	0,20	0,13	0,24	0,55	0,29	0,17
27	0,16	0,035	0,32	15,2	1,05	0,55	0,20	0,13	0,24	0,55	0,27	0,16
28	0,18	0,035	0,23	10,3	1,05	0,55	0,20	0,13	0,24	0,55	0,25	0,16
29	0,20	0,23	0,23	7,98	0,99	0,55	0,20	0,16	0,24	0,55	0,23	0,14
30	0,21	0,21	6,20	0,99	0,50	0,20	0,16	0,24	0,55	0,21	0,15	0,14
31	0,22	0,21	0,21	0,99	0,20	0,16	0,55	0,14				
Средн.	0,22	0,15	0,10	20,7	2,16	0,71	0,33	0,14	0,22	0,37	0,50	0,15
Наиб.	0,28	0,32	0,42	187	5,48	0,99	0,50	0,16	0,24	0,55	0,65	0,31
Наим.	0,16	0,035	0,016	0,21	0,99	0,50	0,20	0,13	0,16	0,24	0,21	0,039

Средний годовой 2,15. Наибольший 187 23/IV. Наименьший 0,016 2, 3/III.

124. р. КУГУТЫК — р. п. ДОМБАРОВСКИЙ

Площадь водосбора 713 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,032								0,46	0,069	0,016	0,008
2	0,029								0,38	0,079	0,014	0,006
3	0,025								0,32	0,087	0,013	0,006
4	0,022								0,32	0,082	0,013	0,006
5	0,019								0,29	0,069	0,013	0,004
6	0,016								0,26	0,065	0,010	0,004
7	0,013								0,049	0,26	0,053	0,009
8	0,010								0,052	0,23	0,051	0,008
9	0,006								0,074	0,20	0,047	0,009
10	0,003								0,096	0,20	0,045	0,009
11									0,10	0,32	0,035	0,010
12									0,10	0,32	0,033	0,008
13									0,10	0,20	0,031	0,005
14									0,16	0,15	0,034	0,012
15									0,42	0,15	0,035	0,010
16									0,46	0,15	0,034	0,011
17									0,70	0,11	0,032	0,011
18									1,18	0,11	0,031	0,010
19									1,98	0,11	0,029	0,010
20									2,78	0,11	0,028	0,009
21									4,37	0,11	0,026	0,008
22									18,3	0,10	0,023	0,009
23									67,1	0,090	0,022	0,007
24									27,2	0,086	0,021	0,006
25									8,20	0,084	0,020	0,010
26									3,14	0,080	0,021	0,010
27									1,99	0,077	0,020	0,009
28									1,38	0,074	0,020	0,006
29									0,84	0,078	0,017	0,007
30									0,56	0,075	0,017	0,008
31									0,073	0,007	0,010	0,042
Средн.									4,71	0,18	0,039	0,010
Наиб.									98,3	0,51	0,10	0,016
Наим.									0,073	0,017	0,006	0,008

Средний годовой 0,42. Наибольший 98,3 23/IV. Наименьший 11/I—6/IV, 4—31/XII — стока не было.

125. р. СУХАЯ ГУБЕРЛЯ — ст. ГУБЕРЛЯ

Площадь водосбора 1580 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	V

130. р. САКМАРА — с. АКЬЮЛОВО

Площадь водосбора 4640 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,85	1,10	1,13	0,76	48,1	7,08	3,25	1,05	1,05	1,31	1,84	0,61
2	1,77	1,09	1,17	0,83	44,3	6,76	3,04	1,05	1,18	1,49	1,84	0,65
3	1,77	1,04	1,17	0,84	37,8	6,44	2,83	1,05	1,18	1,49	1,84	0,68
4	1,70	1,04	1,08	0,96	33,6	6,12	2,62	0,92	1,49	1,49	1,67	0,65
5	1,70	1,09	1,04	2,46	25,7	6,12	2,62	0,92	1,49	1,49	1,67	0,55
6	1,70	1,13	1,04	5,07	19,1	6,76	2,20	0,92	1,49	1,49	1,67	0,59
7	1,78	1,24	1,04	6,16	18,0	7,08	2,20	0,92	1,49	1,49	1,67	0,70
8	1,70	1,24	0,89	7,95	16,4	8,06	2,02	0,92	1,49	1,31	1,67	0,67
9	1,70	1,24	0,81	10,9	15,4	8,06	1,84	0,92	1,49	1,31	1,67	0,58
10	1,63	1,18	0,89	13,5	15,4	7,40	1,67	0,79	1,49	1,49	1,84	0,55
11	1,70	1,16	0,77	11,7	15,4	7,08	1,67	0,66	1,49	1,49	1,84	0,37
12	1,56	1,16	0,77	11,2	15,4	6,44	1,67	0,79	1,49	1,67	1,84	0,26
13	1,49	1,21	0,77	11,6	15,4	5,80	1,67	0,79	1,84	1,67	1,84	0,25
14	1,49	1,26	0,77	11,6	15,4	5,80	1,67	0,79	1,84	1,84	1,84	0,24
15	1,49	1,26	0,77	12,0	14,9	5,54	1,84	0,79	1,84	1,84	1,84	0,24
16	1,42	1,17	0,81	10,9	14,1	6,12	2,20	0,92	1,49	1,84	1,84	0,16
17	1,42	1,17	0,87	10,9	13,2	5,03	2,62	0,92	1,49	2,02	2,02	0,16
18	1,42	1,13	0,85	12,3	13,2	5,03	3,25	0,92	1,49	2,02	2,20	0,12
19	1,35	1,13	0,88	14,9	12,4	4,77	2,62	0,92	1,49	2,20	2,00	0,12
20	1,29	1,22	0,90	20,6	11,7	4,77	2,20	0,92	1,49	2,41	1,46	0,11
21	1,29	1,18	0,86	29,5	10,9	4,51	1,84	0,92	1,49	2,41	1,43	0,11
22	1,29	1,18	0,81	57,4	10,5	4,51	1,84	0,92	1,49	2,41	1,57	0,11
23	1,29	1,18	0,80	84,0	10,2	4,01	1,84	0,92	1,49	2,20	1,69	0,10
24	1,29	1,18	0,76	80,0	10,2	4,01	1,67	0,92	1,31	2,20	1,66	0,13
25	1,35	1,18	0,76	104	9,05	4,01	1,49	0,92	1,31	2,20	1,30	0,13
26	1,35	1,18	0,73	95,0	8,39	4,01	1,31	0,92	1,31	1,84	1,25	0,12
27	1,35	1,09	0,73	69,0	8,06	4,01	1,18	0,92	1,31	2,41	1,19	0,12
28	1,35	1,09	0,73	62,0	8,06	3,75	1,18	0,79	1,31	2,20	1,13	0,12
29	1,22		0,73	61,0	7,73	3,50	1,18	0,79	1,31	2,20	0,87	0,12
30	1,22		0,73	64,0	7,40	3,50	1,18	0,79	1,18	2,02	0,83	0,11
31	1,22		0,76		7,08		1,05	0,79		2,02		0,11
Средн.	1,49	1,16	0,87	29,4	16,5	5,54	1,98	0,89	1,44	1,85	1,63	0,31
Наиб.	1,85	1,26	1,17	106	50,1	8,06	3,25	1,05	1,84	2,41	2,20	0,86
Наим.	1,22	1,04	0,73	7,68	3,50	1,05	0,66	1,05	1,31	0,83	0,10	

Средний годовой 5,26. Наибольший 106 25/IV. Наименьший 0,10 23, 24/XII.

132. р. САКМАРА — с. САКМАРА

Площадь водосбора 28 700 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	19,0	16,0	13,5	18,6	567	131	55,6	27,0	19,7	17,7	23,0	16,2
2	18,6	16,0	13,7	19,6	542	127	56,8	26,5	19,7	17,7	23,6	17,2
3	18,6	16,3	13,9	19,6	512	123	56,8	26,5	19,7	17,7	23,6	17,5
4	18,6	15,6	13,9	19,7	491	123	55,6	25,9	19,7	17,2	23,6	17,5
5	18,6	15,8	13,9	21,6	469	119	53,1	25,3	19,7	17,7	24,1	18,2
6	18,6	15,8	13,2	21,6	444	116	50,7	25,3	19,7	18,1	24,1	18,2
7	18,6	16,1	13,2	22,1	420	110	50,7	24,7	19,2	18,6	24,7	18,2
8	18,6	15,6	13,2	22,7	396	109	51,9	24,1	19,2	18,6	24,7	18,2
9	18,6	15,6	13,2	23,9	372	105	50,7	23,6	19,2	18,6	24,1	18,9
10	18,6	15,6	13,2	24,3	352	102	50,7	23,0	19,2	18,6	25,3	18,5
11	18,6	15,8	13,2	27,1	334	98,2	50,7	23,0	19,2	19,2	25,3	18,5
12	18,6	15,0	13,4	32,2	324	96,5	50,7	22,4	18,6	19,2	25,3	17,9
13	18,6	15,3	13,4	45,0	309	94,8	50,7	22,4	18,6	19,2	25,9	18,2
14	19,0	15,5	13,6	67,3	290	94,8	48,2	21,9	18,6	19,7	25,3	18,2
15	19,0	14,8	13,6	146	275	91,4	44,0	21,9	18,6	19,7	25,9	17,5
16	19,0	15,2	13,8	337	261	91,4	38,8	22,4	18,6	20,2	26,5	16,9
17	19,0	15,2	13,8	586	249	88,0	37,0	22,4	18,6	20,2	26,5	16,0
18	18,2	15,2	13,8	836	242	85,1	36,2	21,9	18,1	20,8	26,5	15,4
19	18,2	14,6	13,8	1075	227	82,1	34,7	21,9	18,1	20,8	27,0	15,1
20	18,2	14,8	14,4	1165	213	79,2	33,9	21,4	18,1	20,8	26,5	14,5
21	17,9	14,8	14,4	1039	204	76,2	33,1	20,8	18,6	20,8	25,9	14,5
22	17,2	14,8	14,4	872	195	73,3	32,3	20,8	18,1	21,4	21,0	14,5
23	17,2	13,9	14,6	750	186	70,7	31,6	20,2	17,7	21,9	13,8	*14,5
24	17,2	13,9	14,6	717	177	69,5	30,0	20,2	17,7	21,9	12,4	14,5
25	16,9	14,2	15,9	660	173	66,9	30,0	19,7	17,7	21,9	14,1	15,1
26	16,9	14,2	16,0	611	164	63,1	29,4	19,7	17,7	21,9	15,7	15,1
27	16,2	14,4	16,0	583	155	63,1	28,8	19,7	17,7	22,4	16,4	15,1
28	16,2	13,5	16,8	580</								

136. р. ЧЕРТАНКА — с. ЖЕЛТОЕ

Площадь водосбора 66,0 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				0,31	0,032				0,009			
2				0,21	0,032				0,009			
3				0,21	0,032				0,009			
4				0,21	0,024				0,009			
5				0,13	0,024				0,001			
6				0,13	0,032				0,009			
7				0,10	0,016				0,009			
8				0,10	0,016				0,009			
9			0,083	0,10	0,016				0,009			
10			0,16	0,10	0,016				0,001			
11			0,24	0,10	0,016				0,001			
12			0,45	0,079	0,009				0,001			
13			0,66	0,054	0,001				0,009			
14			1,62	0,054	0,001				0,001			
15			3,26	0,054	0,001				0,001	0,016		
16			6,85	0,043	0,001				0,009	0,016		
17			9,45	0,032	0,001				0,009	0,009		
18			13,2	0,032	0,001				0,001	0,009		
19			7,80	0,032	0,001				0,009	0,009		
20			5,77	0,032					0,024	0,001		
21			5,50	0,024					0,032			
22			4,46	0,024					0,032			
23			2,30	0,016					0,032			
24			0,90	0,024					0,016			
25			0,52	0,024					0,016			
26			0,31	0,024					0,016			
27			0,31	0,016					0,009			
28			0,31	0,016					0,009			
29			0,21	0,016					0,009			
30			0,31	0,032					0,009			
31			0,054						0,009			
Средн.			2,16	0,077	0,009				0,008	0,005		
Наиб.			25,9	0,31	0,032				0,054	0,016		
Наим.			0,016									

Средний годовой 0,19. Наибольший 25,9 18/IV. Наименьший: 1/I—8/IV, 20/VI—14/X, 21/XI—31/XII — стока не было.

140. р. ЧЕБЕНКА — с. БУЛГАКОВО

Площадь водосбора 442 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,10	0,11	0,12	0,17	2,85	0,45	0,17	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
2	0,10	0,11	0,12	0,18	2,22	0,36	0,14	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
3	0,10	0,11	0,12	0,18	1,97	0,36	0,14	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
4	0,10	0,11	0,12	0,18	1,97	0,36	0,14	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
5	0,11	0,11	0,12	0,18	1,97	0,36	0,10	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
6	0,11	0,11	0,12	0,18	1,72	0,36	0,10	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
7	0,11	0,11	0,13	0,18	1,26	0,31	0,10	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
8	0,11	0,10	0,13	0,18	1,07	0,36	0,14	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
9	0,11	0,10	0,13	0,18	1,07	0,36	0,14	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
10	0,11	0,10	0,13	0,18	1,07	0,36	0,10	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14
11	0,11	0,10	0,13	—	1,26	0,36	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14	
12	0,11	0,10	0,13	—	1,26	0,36	0,14	0,10	0,10	0,19	0,14	
13	0,11	0,10	0,13	—	1,16	0,31	0,14	0,10	0,10	0,19	0,14	
14	0,12	0,10	0,13	—	0,90	0,31	0,14	0,10	0,10	0,18	0,14	
15	0,12	0,10	0,13	—	0,76	0,31	0,10	0,10	0,085	0,14	0,18	0,14
16	0,12	0,10	0,14	—	0,76	0,31	0,10	0,10	0,14	0,18	0,14	
17	0,12	0,10	0,14	—	0,66	0,26	0,10	0,10	0,10	0,17	0,14	
18	0,12	0,10	0,14	—	0,66	0,26	0,10	0,10	0,10	0,17	0,14	
19	0,12	0,11	0,14	—	0,60	0,26	0,10	0,10	0,10	0,17	0,14	
20	0,12	0,11	0,14	—	0,55	0,26	0,10	0,10	0,14	(0,16)*0,14		
21	0,12	0,11	0,14	—	0,50	0,26	0,10	0,10	0,17	0,16)	0,14	
22	0,12	0,11	0,15	—	0,45	0,22	0,10	0,10	0,17	0,16)	0,14	
23	0,12	0,11	0,15	—	0,45	0,17	0,14	0,10	0,10	0,17	0,15)	0,14
24	0,12	0,11	0,15	—	0,45	0,17	0,14	0,10	0,10	0,17	0,15)	0,14
25	0,11	0,11	0,15	—	0,45	0,17	0,10	0,10	0,17	0,15)	0,14	
26	0,11	0,11	0,16	3,54	0,45	0,17	0,10	0,10	0,17	0,14)	0,14	
27	0,11	0,12	0,16	3,72	0,36	0,17	0,10	0,10	0,17	0,14)	0,14	
28	0,11	0,12	0,16	3,91	0,45	0,17	0,14	0,14	0,10	0,19	0,14)	0,14
29	0,11	0,17	2,85	0,45	0,17	0,17	0,14	0,10	0,19	0,14)	0,14	
30	0,11	0,17	2,52	0,45	0,17	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14)	0,14	
31	0,11	0,17	0,45	0,10	0,10	0,10	0,19	0,14)				
Средн.	0,11	0,11	0,14	—	0,99	0,28	0,12	0,10	0,10	0,13	0,17	0,14
Наиб.	0,12	0,12	0,17	—	3,02	0,45	0,17	0,17	0,14	0,22	0,19	0,14
Наим.	0,10	0,10	0,12	0,17	0,36	0,17	0,10	0,085	0,085	0,10	0,14	0,14

Средний годовой —. Наибольший —. Наименьший 0,085 19—22/VIII, 14, 15/IX.

137. р. БОЛЬШОЙ ИК — с. МРАКОВО

Площадь водосбора 1650 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,42	0,48	0,31	0,46								

147. р. ИЛЕК — г. АКТЮБИНСК

Площадь водосбора 11 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,58	0,26	0,15	1,00	67,3	9,08	2,50	1,12	0,95	1,03	1,56	0,71
2	0,56	0,26	0,14	1,12	56,6	8,32	2,50	1,29	0,95	1,03	1,56	0,71
3	0,55	0,23	0,15	1,16	50,7	8,32	2,50	1,03	1,12	1,03	1,56	0,67
4	0,52	0,24	0,12	1,16	46,0	8,32	2,50	1,03	1,12	1,03	1,56	0,67
5	0,51	0,23	0,11	1,23	40,2	8,32	2,28	1,03	1,12	1,03	1,47	0,66
6	0,54	0,22	0,11	1,30	39,1	9,08	2,06	0,95	1,12	1,03	1,47	0,65
7	0,53	0,19	0,12	1,45	36,8	7,56	2,06	0,95	1,03	1,03	1,47	0,60
8	0,55	0,19	0,13	1,77	33,3	7,56	1,96	0,95	1,03	1,03	1,47	0,58
9	0,56	0,21	0,13	1,88	28,7	6,80	1,96	0,95	1,03	1,03	1,47	0,52
10	0,56	0,23	0,12	2,15	26,4	6,80	1,96	0,95	1,03	1,03	1,47	0,48
11	0,55	0,21	0,13	2,76	21,8	6,22	1,76	0,95	1,03	1,03	1,47	0,51
12	0,55	0,25	0,17	3,20	15,4	5,65	1,66	0,95	1,03	1,03	1,47	0,45
13	0,58	0,23	0,20	3,02	16,4	5,65	1,66	0,95	1,03	1,12	1,56	0,49
14	0,61	0,23	0,22	4,44	17,5	5,65	1,66	0,95	1,03	1,20	1,56	0,54
15	0,61	0,23	0,27	13,2	17,5	5,65	1,66	0,95	1,03	1,20	1,56	0,50
16	0,59	0,20	0,30	24,50	17,5	5,17	1,66	0,95	1,03	1,20	1,56	0,50
17	0,55	0,21	0,32	46,20	16,4	4,69	1,56	0,95	1,03	1,20	1,56	0,46
18	0,55	0,22	0,35	83,50	15,4	4,69	1,56	0,95	1,03	1,20	1,56	0,46
19	0,58	0,20	0,35	172,0	13,4	4,69	1,47	0,95	0,95	1,20	1,47	0,42
20	0,62	0,19	0,38	256	13,4	4,21	1,47	0,95	0,95	1,38	1,35	0,52
21	0,60	0,18	0,42	353	11,6	3,86	1,47	0,95	0,95	1,47	1,22	0,52
22	0,58	0,19	0,43	422	11,6	3,86	1,47	0,95	0,95	1,47	0,95	0,52
23	0,52	0,18	0,51	548	10,6	3,52	1,29	0,95	0,95	1,47	0,88	0,62
24	0,44	0,20	0,54	564	10,6	3,52	1,29	0,95	0,95	1,47	0,86	0,68
25	0,38	0,17	0,62	482	9,84	3,52	1,29	0,95	0,95	1,56	0,83	0,91
26	0,36	0,17	0,67	367	9,84	3,29	1,29	0,95	0,95	1,56	0,80	0,81
27	0,35	0,17	0,71	175	9,08	3,05	1,20	0,95	0,95	1,56	0,86	0,66
28	0,34	0,17	0,77	140	9,08	3,05	1,20	0,95	0,95	1,56	0,88	0,66
29	0,33	0,17	0,81	104	9,08	2,82	1,20	0,95	0,95	1,56	0,80	0,70
30	0,32	0,17	0,85	79,6	9,08	2,82	1,12	0,95	1,03	1,56	0,76	0,70
31	0,30	0,17	0,92	9,08		1,12	0,95		1,56		0,79	
Средн.	0,51	0,21	0,36	129	22,6	5,52	1,69	0,97	1,00	1,25	1,30	0,60
Наиб.	0,62	0,27	0,92	637	72,1	9,08	2,50	1,38	1,12	1,56	1,56	0,98
Наим.	0,30	0,17	0,11	1,00	9,08	2,66	1,12	0,87	0,87	1,03	0,73	0,42

Средний годовой 13,8. Наибольший 637 24/IV. Наименьший 0,11 5, 6/III.

149. р. ИЛЕК — пос. ЧИЛИК

Площадь водосбора 36 400 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4,16	3,15	5,02	3,92	173	19,0	11,3	6,70	6,05	3,65	4,22	3,13
2	4,16	3,15	4,69	4,27	165	18,4	9,47	5,73	6,38	3,65	4,22	2,91
3	3,96	3,42	4,69	4,45	146	17,8	8,20	5,40	6,38	3,65	4,22	2,95
4	3,96	3,51	4,26	4,98	132	17,8	7,45	4,79	6,38	3,65	4,22	2,79
5	3,76	3,64	4,26	5,34	119	17,8	7,83	4,51	6,38	3,65	4,22	2,80
6	3,76	3,72	3,94	6,41	111	19,6	7,45	4,22	6,05	3,65	4,22	2,62
7	3,56	3,82	3,94	6,84	99,1	19,0	7,45	3,94	6,05	3,65	4,22	2,77
8	3,56	4,12	3,94	8,21	92,1	19,0	6,38	4,22	6,05	3,65	4,22	2,70
9	3,67	4,02	3,68	9,92	85,2	18,4	6,05	4,22	6,05	3,65	4,22	2,59
10	3,67	4,02	3,68	11,7	75,0	18,4	6,05	4,22	6,05	3,65	4,22	2,49
11	3,67	4,02	3,68	12,5	69,7	17,8	6,05	4,22	6,05	3,65	4,34	2,48
12	3,67	4,20	3,68	15,3	67,1	18,4	6,38	4,22	6,05	3,94	4,46	2,43
13	3,67	4,48	3,42	21,6	63,2	17,8	6,38	4,51	5,40	4,22	4,59	2,30
14	3,88	4,70	3,42	23,1	59,3	17,2	6,70	4,79	5,40	4,22	4,71	2,21
15	3,99	5,00	3,35	29,6	55,6	17,2	6,70	5,08	5,40	4,22	4,83	2,07
16	3,99	5,17	3,25	85,2	52,0	16,0	6,70	5,40	5,08	4,22	4,95	2,09
17	4,20	5,04	3,21	99,2	48,4	16,0	6,70	6,05	5,08	4,22	5,07	2,00
18	4,20	5,19	3,31	114	45,4	16,6	6,70	6,38	4,79	4,22	5,20	1,92
19	4,20	5,05	3,34	121	42,4	16,6	7,08	6,70	4,51	4,22	5,32	1,99
20	4,20	5,70	3,30	177	40,0	16,0	7,08	6,70	4,22	4,22	5,44	*1,89
21	4,20	5,59	3,27	223	37,0	16,6	7,83	6,70	4,22	4,22	4,93	*1,78
22	4,08	5,29	3,33	243	32,2	16,6	8,58	6,38	3,94	4,22	4,78	1,78
23	4,08	5,29	3,33	275	28,0	16,0	9,02	6,38	3,94	4,22	4,42	1,75
24	4,08	5,29	3,46	331	25,6	16,0	8,58	6,38	3,94	4,22	4,81	1,69
25	4,08	5,00	3,46	413	25,0	16,6	9,47	6,38	3,65	4,22	4,69	1,64
26	4,08	5,10	3,33	487	22,6	17,8	9,02	6,70	3,65	4,22	4,40	1,53
27	3,84	5,02	3,33	513	21,4	17,8	8,58	6,38	3,65	4,22	4,23	1,51
28	3,38</											

152. р. ТЕРЕСБУТАК — пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Площадь водосбора 24,0 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,028	0,024	0,025	0,024	0,14	0,054	0,025	0,024	0,023	0,032	0,034	0,029
2	0,027	0,025	0,026	0,024	0,13	0,052	0,025	0,023	0,024	0,032	0,034	0,027
3	0,027	0,025	0,026	0,024	0,12	0,051	0,026	0,022	0,024	0,032	0,034	0,025
4	0,027	0,026	0,026	0,024	0,11	0,050	0,026	0,022	0,025	0,032	0,034	0,023
5	0,027	0,027	0,026	0,024	0,10	0,048	0,026	0,021	0,026	0,032	0,034	0,022
6	0,027	0,027	0,027	0,024	0,099	0,046	0,027	0,021	0,027	0,031	0,034	0,020
7	0,026	0,028	0,027	0,024	0,099	0,044	0,028	0,020	0,027	0,031	0,033	0,018
8	0,026	0,028	0,027	0,062	0,098	0,042	0,028	0,019	0,028	0,031	0,033	0,018
9	0,026	0,027	0,027	0,10	0,098	0,040	0,029	0,019	0,028	0,031	0,033	0,019
10	0,026	0,027	0,026	0,14	0,097	0,038	0,029	0,018	0,028	0,031	0,033	0,019
11	0,026	0,026	0,026	0,18	0,094	0,036	0,030	0,018	0,028	0,031	0,033	0,019
12	0,025	0,026	0,026	0,21	0,092	0,034	0,031	0,017	0,028	0,030	0,033	0,020
13	0,025	0,026	0,026	0,25	0,089	0,032	0,031	0,016	0,029	0,030	0,033	0,020
14	0,025	0,025	0,025	0,29	0,086	0,030	0,032	0,016	0,029	0,030	0,033	0,020
15	0,025	0,024	0,025	0,33	0,083	0,028	0,032	0,015	0,029	0,030	0,033	0,020
16	0,024	0,024	0,025	—	0,081	0,026	0,033	0,015	0,029	0,030	0,034	0,021
17	0,024	0,024	0,025	—	0,078	0,026	0,032	0,014	0,029	0,031	0,034	0,021
18	0,024	0,023	0,025	—	0,075	0,026	0,032	0,015	0,030	0,031	0,035	0,021
19	0,023	0,023	0,025	—	0,074	0,026	0,031	0,015	0,030	0,031	0,035	0,022
20	0,023	0,023	0,024	—	0,072	0,026	0,031	0,016	0,030	0,032	0,036	0,022
21	0,023	0,024	0,024	—	0,070	0,026	0,030	0,016	0,030	0,032	0,037	0,022
22	0,022	0,024	0,024	—	1,12	0,069	0,026	0,030	0,017	0,030	0,037	0,023
23	0,022	0,024	0,024	—	0,67	0,068	0,026	0,029	0,018	0,031	0,038	0,023
24	0,022	0,024	0,024	—	0,45	0,066	0,026	0,028	0,018	0,031	0,038	0,024
25	0,022	0,024	0,024	—	0,38	0,064	0,025	0,028	0,019	0,031	0,039	0,024
26	0,021	0,025	0,024	—	0,31	0,063	0,025	0,027	0,019	0,031	0,037	0,024
27	0,021	0,025	0,024	—	0,23	0,062	0,025	0,027	0,020	0,031	0,036	0,025
28	0,022	0,025	0,024	—	0,16	0,060	0,025	0,026	0,021	0,032	0,034	0,025
29	0,022	0,024	0,024	—	0,15	0,058	0,025	0,025	0,021	0,032	0,034	0,026
30	0,023	0,024	0,024	—	0,14	0,057	0,025	0,025	0,022	0,032	0,034	0,026
31	0,023	0,024	0,024	—	0,056	0,024	0,022	—	0,034	—	0,026	—
Средн.	0,024	0,025	0,025	—	0,084	0,034	0,028	0,019	0,029	0,032	0,034	0,022
Наиб.	0,028	0,028	0,027	—	0,14	0,054	0,033	0,024	0,032	0,034	0,039	0,029
Наим.	0,021	0,023	0,024	0,024	0,056	0,025	0,024	0,014	0,023	0,030	0,030	0,018

Средний годовой —. Наибольший —. Наименьший 0,014 17/VIII.

154. р. УТВА — с. ГРИГОРЬЕВКА

Площадь водосбора 4780 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	—	—	—	—	4,24	4,32	1,42	0,86*	0,31	0,31	0,15	0,65	0,72
2	—	—	—	—	1,37	3,86	1,51	0,86	0,31	0,28	0,15	0,70	0,68
3	—	—	—	—	1,38	3,55	1,51	0,81	0,31	0,24	0,15	0,70	0,64
4	—	—	—	—	1,33	3,24	1,51	0,75	0,28	0,22	0,15	0,70	0,60
5	—	—	—	—	1,26	2,93	1,51	0,70	0,24	0,22	0,17	0,70	0,55
6	—	—	—	—	1,18	2,62	1,61	0,65	0,24	0,20	0,20	0,70	0,50
7	—	—	—	—	1,26	2,32	1,61	0,60	0,22	0,22	0,20	0,70	0,44
8	—	—	—	—	1,24	2,16	1,61	0,60	0,20	0,22	0,22	0,70	0,40
9	—	—	—	—	1,39	2,01	1,61	0,56	0,20	0,22	0,22	0,70	0,33
10	—	—	—	—	1,47	1,85	1,61	0,51	0,17	0,22	0,24	0,70	0,31
11	—	—	—	—	1,52	1,70	1,61	0,51	0,17	0,22	0,28	0,70	0,29
12	—	—	—	—	2,01	1,70	1,51	0,47	0,17	0,22	0,28	0,70	0,32
13	—	—	—	—	9,83	1,70	1,51	0,47	0,15	0,22	0,28	0,75	0,32
14	—	—	—	—	11,3	1,51	1,51	0,47	0,15	0,20	0,28	0,75	0,33
15	—	—	—	—	69,3	1,51	1,42	0,47	0,17	0,20	0,28	0,81	0,35
16	—	—	—	—	128	1,51	1,42	0,47	0,17	0,20	0,28	0,81	0,35
17	—	—	—	—	101	1,42	1,32	0,51	0,15	0,13	0,28	0,81	0,36
18	—	—	—	—	65,9	1,42	1,32	0,51	0,15	0,15	0,31	0,81	0,36
19	—	—	—	—	59,2	1,42	1,32	0,51	0,15	0,13	0,35	0,81	0,37
20	—	—	—	—	45,4	1,42	1,23	0,47	0,15	0,13	0,42	0,75	0,37
21	—	—	—	—	36,2	1,32	1,17	0,42	0,13	0,13	0,47	0,75	0,37
22	—	—	—	—	0,34	22,4	1,32	1,04	0,38	0,13	0,47	0,74	0,36
23	—	—	—	—	0,38	16,2	1,17	0,40	0,35	0,13	0,51	0,73	0,36
24	—	—	—	—	0,40	12,8	1,17	1,04	0,31	0,15	0,51	0,70	0,39
25	—	—	—	—	0,48	9,70	1,17	1,04	0,31	0,13	0,56	0,68	

157. р. ДЕРКУЛ — пос. ПЛОШКИН

Площадь водосбора 1240 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					0,89	0,021						
2					0,76	0,016						
3					0,76	0,013						
4					0,62	0,013						
5					0,52	0,013						
6					0,47	0,013						
7					0,30	0,010						
8					0,18	0,009						
9					0,11	0,009						
10					0,079	0,008						
11					0,061	0,008						
12					0,053	0,008						
13				4,99	0,040	0,006						
14				11,1	0,034	0,005						
15				20,3	0,027	0,004						
16				17,0	0,027	0,004						
17				16,8	0,034	0,003						
18				16,4	0,040	0,002						
19				10,4	0,046	0,002						
20				7,43	0,053	0,002						
21				5,54	0,053	0,001						
22				4,48	0,069	0,000						
23				3,43	0,069							
24				2,83	0,069							
25				2,46	0,069							
26				1,97	0,061							
27				1,78	0,053							
28				1,46	0,040							
29				1,30	0,040							
30				1,03	0,027							
31				0,024								
Средн.				4,36	0,18	0,006						
Наиб.				20,3	0,96	0,021						
Наим.					0,024							

Средний годовой 0,38. Наибольший 20,3 15/IV. Наименьший: 1/I—12/IV, 23/VI—31/XII — стока не было.

158. р. УИЛ — аул АЛТЫ-КАРАСУ

Площадь водосбора 7030 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,28	0,22	0,099	0,35	15,6	1,90	0,80	0,31	0,22	0,26	0,80	0,35
2	0,28	0,21	0,076	0,38	13,6	1,90	0,72	0,31	0,22	0,26	0,80	0,29
3	0,29	0,21	0,078	0,44	10,3	1,90	0,72	0,31	0,22	0,26	0,89	0,29
4	0,29	0,19	0,079	0,48	9,91	1,73	0,72	0,31	0,22	0,26	0,89	0,29
5	0,29	0,17	0,083	0,52	9,12	1,73	0,64	0,31	0,22	0,31	0,89	0,31
6	0,28	0,16	0,085	0,60	8,72	1,73	0,64	0,31	0,22	0,31	0,89	0,29
7	0,27	0,16	0,087	0,79	7,54	1,73	0,57	0,31	0,22	0,31	0,89	0,35
8	0,28	0,16	0,089	0,94	6,75	1,51	0,57	0,31	0,22	0,31	0,89	0,33
9	0,28	0,13	0,091	1,25	6,11	1,51	0,49	0,31	0,22	0,36	0,89	0,39
10	0,27	0,13	0,093	1,70	5,47	1,51	0,49	0,31	0,22	0,36	0,89	0,36
11	0,27	0,12	0,13	2,43	4,87	1,40	0,43	0,26	0,26	0,36	0,89	0,36
12	0,27	0,12	0,13	3,99	4,87	1,40	0,43	0,26	0,22	0,36	0,89	0,40
13	0,27	0,11	0,13	7,12	4,31	1,28	0,36	0,26	0,22	0,36	0,89	0,40
14	0,26	0,086	0,14	53,8	3,75	1,28	0,43	0,26	0,22	0,43	0,89	0,43
15	0,26	0,078	0,18	274	3,52	1,17	0,43	0,26	0,22	0,57	0,89	0,45
16	0,26	0,078	0,18	308	3,29	1,17	0,36	0,22	0,22	0,57	0,98	0,45
17	0,26	0,079	0,19	263	3,29	1,17	0,36	0,22	0,22	0,57	0,98	0,41
18	0,25	0,095	0,19	179	3,06	1,17	0,36	0,22	0,22	0,57	0,98	0,47
19	0,25	0,10	0,19	159	2,83	1,08	0,36	0,22	0,22	0,64	0,96	0,43
20	0,25	0,11	0,20	152	2,60	1,08	0,36	0,22	0,22	0,72	0,85	0,46
21	0,24	0,10	0,20	94,0	2,43	1,08	0,31	0,22	0,22	0,72	0,78	0,45
22	0,24	0,091	0,20	58,8	2,25	1,08	0,31	0,22	0,22	0,72	0,72	0,41
23	0,24	0,096	0,21	36,3	2,08	1,08	0,31	0,18	0,22	0,72	0,63	0,39
24	0,24	0,082	0,22	29,0	1,73	1,08	0,31	0,18	0,26	0,72	0,54	0,39
25	0,23	0,088	0,23	25,3	1,62	1,08	0,31	0,18	0,26	0,72	0,45	0,37
26	0,23	0,092	0,29	39,9	1,51	1,08	0,31	0,22	0,26	0,80	0,40	0,34
27	0,23	0,097	0,29	25,9	1,73	0,98	0,31	0,22	0,26	0,80	0,39	0,34
28	0,23	0,097	0,34	23,7	1,62	0,98	0,31	0,26	0,26	0,80	0,38	0,34
29	0,22		0,33	22,0	1,73	0,89	0,31	0,26	0,26	0,80	0,36	0,32
30	0,22		0,36	17,2	1,90	0,89	0,31	0,26	0,26	0,80	0,35	0,30
31	0,22		0,36		1,73	0,31	0,26			0,80	0,28	
Средн.				0,26	0,12	0,18	59,4	4,83	1,32	0,44	0,26	0,23
Наиб.				0,29	0,22	0,36	392	15,6	1,90	0,80	0,31	0,26
Наим.					0,22	0,076	0,076	0,35	1,51	0,89	0,31	0,18

Средний годовой 5,72. Наибольший 392 15/IV. Наименьший 0,076 17/II.

159. р. УИЛ — аул ТАЛ-ТОГАЙ

Площадь водосбора 18 900 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,91	0,70	0,45	0,91	45,0	5,28	2,52	1,97	1,44	1,23	1,36	0,80
2	0,92	0,64	0,44	0,91	40,3	4,87	2,52	1,86	1,44	1,23	1,36</	

162. р. ЭМБА — с. РОДНИКИ

Площадь водосбора 316 км².

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,013	0,012	0,013	0,032	0,69	0,15	0,015	0,009	0,008	0,014	0,040	0,017
2	0,013	0,012	0,013	0,032	0,56	0,12	0,013	0,009	0,017	0,014	0,038	0,017
3	0,012	0,012	0,013	0,027	0,53	0,11	0,012	0,008	0,015	0,014	0,039	0,016
4	0,012	0,012	0,013	0,027	0,50	0,098	0,018	0,009	0,014	0,014	0,040	0,016
5	0,012	0,013	0,013	0,027	0,33	0,098	0,016	0,009	0,013	0,017	0,042	0,015
6	0,012	0,013	0,013	0,032	0,30	0,11	0,015	0,008	0,012	0,019	0,039	0,015
7	0,012	0,013	0,013	0,032	0,29	0,098	0,015	0,009	0,012	0,020	0,034	0,014
8	0,012	0,013	0,014	0,032	0,33	0,078	0,012	0,009	0,013	0,019	0,034	0,014
9	0,012	0,013	0,015	0,032	0,33	0,068	0,013	0,008	0,012	0,020	0,031	0,014
10	0,012	0,013	0,015	0,060	0,37	0,036	0,014	0,008	0,013	0,017	0,031	0,013
11	0,012	0,013	0,016	0,078	0,35	0,036	0,013	0,008	0,013	0,019	0,031	0,013
12	0,012	0,013	0,017	0,16	0,30	0,034	0,014	0,008	0,013	0,019	0,037	0,013
13	0,012	0,013	0,018	0,29	0,24	0,032	0,014	0,008	0,013	0,020	0,035	0,013
14	0,012	0,013	0,019	0,37	0,18	0,034	0,014	0,008	0,013	0,030	0,031	0,013
15	0,012	0,013	0,020	0,86	0,16	0,032	0,013	0,009	0,013	0,028	0,030	0,013
16	0,012	0,013	0,020	2,58	0,15	0,032	0,014	0,009	0,013	0,029	0,030	0,013
17	0,011	0,013	0,021	6,79	0,19	0,030	0,014	0,009	0,013	0,027	0,029	0,013
18	0,011	0,013	0,022	21,18	0,15	0,028	0,013	0,008	0,013	0,020	0,029	0,013
19	0,011	0,013	0,023	24,0	0,11	0,026	0,012	0,008	0,013	0,022	0,027	0,013
20	0,011	0,013	0,024	26,4	0,078	0,025	0,012	0,009	0,013	0,042	0,026	0,013
21	0,011	0,013	0,025	17,6	0,078	0,034	0,013	0,009	0,013	0,038	0,024	0,013
22	0,011	0,013	0,025	8,14	0,068	0,028	0,012	0,008	0,013	0,058	0,023	0,013
23	0,011	0,013	0,026	3,52	0,052	0,027	0,011	0,009	0,012	0,057	0,021	0,013
24	0,011	0,013	0,027	2,30	0,045	0,026	0,012	0,009	0,012	0,051	0,021	0,013
25	0,011	0,013	0,028	2,25	0,038	0,026	0,012	0,009	0,012	0,053	0,020	0,013
26	0,011	0,013	0,029	3,82	0,045	0,025	0,012	0,009	0,013	0,054	0,020	0,013
27	0,011	0,013	0,030	2,68	0,045	0,022	0,011	0,009	0,013	0,053	0,019	0,013
28	0,011	0,013	0,030	1,00	0,12	0,020	0,011	0,009	0,014	0,048	0,019	0,013
29	0,011		0,031	1,35	0,33	0,020	0,011	0,009	0,013	0,049	0,018	0,013
30	0,012		0,032	1,17	0,29	0,019	0,011	0,009	0,013	0,049	0,018	0,013
31	0,012		0,032		0,24		0,011	0,010		0,048		0,013
Средн.	0,012	0,013	0,021	4,23	0,24	0,051	0,013	0,009	0,013	0,032	0,029	0,014
Наиб.	0,013	0,013	0,032	36,7	0,71	0,18	0,019	0,010	0,017	0,059	0,044	0,017
Наим.	0,011	0,012	0,013	0,027	0,038	0,019	0,011	0,008	0,008	0,013	0,018	0,013

164. р. ЭМБА — с. ЖАРКАМЫС

Площадь водосбора 26 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,70	0,42	0,13	0,71	87,6	25,0	4,00	2,90	1,62	2,06	2,83	0,83
2	1,62	0,41	0,12	0,90	70,0	23,7	3,97	2,85	1,64	2,06	2,76	0,78
3	1,54	0,43	0,12	1,05	62,1	22,4	3,94	2,81	1,66	2,05	2,70	0,73
4	1,53	0,41	0,12	1,07	60,7	21,0	3,90	2,77	1,67	2,05	2,63	0,68
5	1,59	0,39	0,13	1,49	58,8	19,7	3,86	2,73	1,68	2,05	2,56	0,63
6	1,66	0,37	0,12	2,59	57,6	18,4	3,83	2,68	1,70	2,05	2,49	0,58
7	1,49	0,35	0,12	2,80	56,5	17,1	3,80	2,64	1,72	2,05	2,43	0,58
8	1,46	0,34	0,10	5,63	56,5	15,8	3,76	2,60	1,73	2,04	2,36	0,58
9	1,31	0,34	0,092	8,16	55,2	14,5	3,72	2,56	1,74	2,04	2,29	0,58
10	1,31	0,32	0,083	13,2	53,9	13,2	3,69	2,51	1,76	2,04	2,23	0,58
11	1,21	0,32	0,069	45,5	52,6	11,8	3,66	2,47	1,78	2,04	2,16	0,59
12	1,12	0,32	0,066	1230	51,2	10,5	3,62	2,43	1,79	2,03	2,09	0,59
13	1,17	0,29	0,066	1640	49,9	9,22	3,58	2,38	1,80	2,03	2,02	0,59
14	1,12	0,29	0,066	2360	48,6	7,90	3,55	2,34	1,82	2,03	1,96	0,59
15	1,12	0,28	0,069	5170	47,3	6,59	3,52	2,30	1,84	2,02	1,89	0,59
16	1,06	0,27	0,069	8050	46,0	5,27	3,48	2,26	1,85	2,02	1,82	0,60
17	1,02	0,27	0,076	10100	44,7	3,96	3,44	2,21	1,86	2,02	1,76	0,60
18	0,92	0,26	0,12	760	43,4	3,97	3,41	2,17	1,88	2,02	1,69	0,60
19	0,91	0,23	0,15	760	42,1	3,97	3,38	2,13	1,90	2,01	1,62	0,60
20	0,87	0,24	0,17	774	40,7	3,98	3,34	2,08	1,91	2,01	1,56	0,60
21	0,82	0,25	0,13	611	39,4	3,98	3,30	2,04	1,92	2,12	1,49	0,61
22	0,79	0,26	0,13	517	38,1	3,99	3,27	2,00	1,94	2,24	1,42	0,61
23	0,75	0,24	0,14	313	36,8	4,00	3,23	1,95	1,96	2,35	1,36	0,61
24	0,71	0,22	0,14	306	35,5	4,00	3,20	1,91	1,97	2,46	1,29	0,61
25	0,72	0,21	0,17	224	34,2	4,01	3,16	1,87	1,98	2,58	1,22	0,61
26	0,74	0,19	0,20	164	32,9	4,01	3,12	1,82	2,00	2,69	1,15	0,62
27	0,61	0,19	0,23	127	31,6	4,02	3,09	1,78	2,02	2,80	1,08	0,62
28	0,55	0,16	0,29	97,0	30,2	4,03	3,05	1,74	2,03	2,92	1,02	0,62
29	0,48		0,42	141	28,9	4,03	3,02	1,70	2,04	3,03	0,95	0,62
30	0,46		0,56	110	27,6	4,04	2,98	1,65	2,06	2,96	0,88	0,62
31	0,45		0,63		26,3		2,94	1,61		2,90		
Средн.	1,06	0,30	0,16	261	46,7	9,94	3,48	2,25	1,84	2,25	1,86	0,62
Наиб.	1,70	0,43	0,63	1180	91,4	25,0	4,00	2,90	2,06	3,03	2,83	0,83
Нам.	0,45	0,16	0,066	0,68	26,3	3,96	2,94	1,61	1,62	2,01	0,88	0,58

165. р. ЭМБА — аул АРАЛ-ТЮБЕ

Площадь водосбора 38 100 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	0,32			0,43	281	12,6	2,60	0,98	0,67	0,73	3,20	0,14	
2	0,30			3,90	210	14,7	2,60	0,98	0,67	0,73	3,20	0,15	
3	0,29			9,08o	147	12,6	2,60	0,86	0,67	0,73	3,20	0,14	
4	0,29			8,24•	106	9,30	2,90	0,86	0,67	0,73	3,20	0,14	
5	0,27			9,08o	88,0	9,30	3,20	0,86	0,67	0,73	3,20	0,12	
6	0,26			14,7•	76,0	8,46	2,60	0,80	0,70	0,73	3,20	0,11	
7	0,22			11,6•	67,2	11,3	1,82	0,80	0,70	0,73	3,20	0,11	
8	0,21			17,8o	58,4	13,3	1,64	0,80	0,73	0,73	3,20	0,097	
9	0,18			9,08o	50,0	9,30	1,64	0,77	0,73	0,73	3,20	0,092	
10	0,16			13,7	44,9	8,04	1,46	0,77	0,73	0,73	3,20	0,087	
11	0,15			106	43,2	9,30	1,46	0,77	0,73	0,80	3,50	0,087	
12	0,14			112	38,5	8,46	1,10	0,77	0,70	0,86	3,50	0,082	
13	0,13			115	35,5	7,62	1,10	0,80	0,73	0,86	3,50	0,076	
14	0,12			164	35,5	7,62	1,64	0,80	0,73	1,04	3,50	0,071	
15	0,12			177	31,1	7,20	2,00	0,77	0,73	1,10	3,82	0,066	
16	0,11			242	28,1	6,36	2,30	0,73	0,77	1,10	3,82	0,066	
17	0,11			726	25,5	6,36	2,60	0,70	0,77	1,10	3,82	0,061	
18	0,11			869	24,5	6,36	1,64	0,70	0,73	1,28	3,82	0,056	
19	0,11			1070	20,2	5,52	1,64	0,70	0,70	1,28	3,82	0,051	
20	0,11			791	19,2	5,10	1,46	0,70	0,70	1,64	3,82	0,055	
21	0,11			794	16,0	5,94	1,46	0,70	0,70	1,46	3,09	0,059	
22	0,11			546	16,0	4,46	1,46	0,70	0,70	1,82	1,491	0,057	
23	0,12			538	14,7	3,82	1,10	0,70	0,70	1,82	1,051	0,051	
24	0,12			488	13,3	4,14	1,10	0,77	0,70	1,82	0,831	0,047	
25	0,12			445	12,0	3,50	0,98	0,80	0,70	2,00	0,721	0,038	
26	0,11			452	11,3	3,50	0,98	0,73	0,70	2,00	0,611	0,025	
27	0,12			336	10,6	3,20	0,86	0,70	0,70	2,30	0,551	0,019	
28	0,13			287	12,6	3,82	0,86	0,73	0,70	2,30	0,421	0,013	
29	0,13			244	15,3	3,82	0,86	0,77	0,73	2,30	0,351	0,013	
30	0,14		0,20	253	15,3	3,20	0,92	0,73	0,73	2,60	0,241	0,006	
31	0,14		0,55	14,0			0,98	0,70		2,90		0,006	
Средн.	0,16			0,024	295	51,0	7,27	1,66	0,77	0,71	1,34	2,61	0,071
Наиб.	0,32			0,55	1200	299	16,0	3,20	0,98	0,77	2,90	3,82	0,15
Наим.	0,11				0,32	10,6	3,20	0,80	0,70	0,67	0,73	0,24	0,006
Средний годовой	30,1				Наибольший	1200	20/IV	Наименьший:	1/II—29/III	—			
								стока не было.					

166. р. ЭМБА — уроч. ДЮСЕКЕ

Площадь водосбора 38 800 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,14				293	12,6						0,12
2	0,15				0,23	240	12,2				2,44	0,094
3	0,15				0,56	166	11,9				2,80	0,088
4	0,15				2,39	136	11,9				2,80	0,083
5	0,15				14,6	104	13,0				2,80	0,062
6	0,14				17,6	86,1	16,1				2,80	0,045
7	0,13				14,6	74,2	12,6				2,80	0,042
8	0,13				17,6	63,7	11,2				2,80	0,042
9	0,13				12,3	57,2	11,9				2,80	0,040
10	0,10				13,4	46,0	11,2				2,90	0,038
11	0,10				23,2	38,1	10,1				2,90	0,037
12	0,10				119	34,0	9,08				2,90	0,036
13	0,11				129	31,0	9,35				2,90	0,036
14	0,10				149	27,9	9,08				2,90	0,035
15	0,10				184	25,8	8,56				3,00	0,035
16	0,10				190	23,6	8,30				3,00	0,033
17	0,12				260	22,2	8,04				3,00	0,032
18	0,12				507	21,3	7,52				3,00	0,030
19	0,12				1050	20,0	2,90				3,00	0,027
20	0,12				1090	19,1	2,73				3,00	0,023
21	0,12				974	17,4					2,07	0,019
22	0,11				1010	16,1					1,57	0,017
23	0,11				884	15,2					1,06	0,016
24	0,12				634	15,2					0,70	0,018
25	0,11				497	14,3					0,48	0,018
26	0,11				483	13,5					0,31	0,018
27	0,098				380	12,6					0,28	0,018
28					330	13,0					0,22	0,018
29					293	13,5					0,18	0,018
30					230	13,9					0,15	0,018
31						13,5						0,017
Средн.	0,11				317	54,4	6,68				2,05	0,038
Наиб.	0,16				1150	309	16,1				3,00	0,12
Наим.							12,6					0,016
Средний годовой	31,7	Наибольший	1150	19/IV	Наименьший:	28/I—1/IV, 21/VI—1/XI — стока не было.						

167. р. ЭМБА, рукав БАХАШ — уроч. ДЮСЕКЕ

Площадь водосбора —.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Средн.	6,21	1,65	1,63	0,45	0,28	0,096						
Наиб.	27,6	5,44	3,59	0,71	0,37	0,19						
Наим.				0,78	0,37	0,19	0,006					

Средний годовой 0,86. Наибольший 27,6 20/IV. Наименьший: 1/I—9/IV, 30/IV—19/VI, 1/XI—31/XII — стока не было.

168. р. ТЕМИР — кхл. ЛЕНИНСКИЙ

Площадь водосбора 5290 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,37	0,094	0,076	0,078	18,1	2,45	0,94	0,33	0,25	0,12	0,59	0,42
2	0,37	0,094	0,076	0,084	16,0	2,95	0,94	0,33	0,29	0,12	0,59	0,41
3	0,35	0,087	0,076	0,090	14,0	2,77	0,88	0,29	0,33	0,12	0,59	0,40
4	0,35	0,087	0,076	0,095	12,0	2,45	0,88	0,25	0,33	0,12	0,59	0,39
5	0,35	0,086	0,076	0,10	10,5	2,12	0,82	0,25	0,33	0,12	0,59	0,38
6	0,34	0,086	0,076	0,10	9,08	2,12	0,82	0,25	0,33	0,12	0,55	0,37
7	0,34	0,086	0,076	0,12	8,60	1,80	0,70	0,25	0,33	0,12	0,55	0,36
8	0,34	0,084	0,076	0,13	8,60	1,80	0,70	0,25	0,32	0,12	0,59	0,35
9	0,34	0,084	0,076	0,16	8,37	1,69	0,65	0,25	0,31	0,19	0,59	0,34
10	0,32	0,084	0,076	0,19	7,19	1,58	0,60	0,25	0,31	0,23	0,59	0,33
11	0,30	0,082	0,076	0,24	6,72	1,47	0,60	0,21	0,30	0,27	0,59	0,32
12	0,28	0,082	0,076	0,35	6,29	1,36	0,65	0,21	0,29	0,27	0,59	0,31
13	0,27	0,082	0,076	0,51	5,86	1,29	0,60	0,21	0,28	0,27	0,59	0,30
14	0,27	0,082	0,076	2,40	5,44	1,22	0,60	0,21	0,27	0,35	0,59	0,29
15	0,25	0,076	0,076	32,4	5,03	1,22	0,60	0,21	0,26	0,35	0,59	0,28
16	0,22	0,076	0,076	117	4,62	1,14	0,60	0,21	0,26	0,39	0,59	0,27
17	0,22	0,076	0,076	146	4,43	1,14	0,60	0,21	0,25	0,39	0,64	0,26
18	0,21	0,076	0,076	130	4,24	1,07	0,51	0,21	0,24	0,39	0,64	0,25
19	0,20	0,076	0,076	119	4,24	1,07	0,51	0,17	0,23	0,47	0,64	0,24
20	0,20	0,076	0,076	118	3,87	1,07	0,51	0,17	0,22	0,51	0,64	0,23
21	0,20	0,076	0,076	112	3,50	1,22	0,46	0,17	0,21	0,51	0,51	0,22
22	0,19	0,076	0,076	97,6	3,13	1,22	0,42	0,17	0,20	0,59	0,50	0,22
23	0,18	0,076	0,077	90,1	3,13	1,22	0,42	0,17	0,19	0,59	0,49	0,22
24	0,18	0,076	0,077	78,9	2,77	1,22	0,42	0,17	0,18	0,59	0,48	0,21
25	0,16	0,076	0,077	82,6	2,61	1,14	0,38	0,21	0,17	0,59	0,47	0,21
26	0,16	0,076	0,077	83,8	2,45	1,07	0,38	0,21	0,16	0,59	0,46	0,21
27	0,14	0,076	0,077	58,4	2,45	1,07	0,33	0,21	0,16	0,55	0,46	0,21
28	0,12	0,076	0,077	61,0	2,45	1,07	0,33	0,21	0,15	0,55	0,46	0,21
29	0,11	0,077	32,7	2,61	1,00	0,33	0,21	0,14	0,55	0,44	0,20	
30	0,11	0,077	22,5	2,77	0,94	0,33	0,25	0,13	0,55	0,43	0,20	
31	0,096	0,077		2,45		0,33	0,25		0,59		0,20	

Средн. 0,24 0,081 0,076 46,2 6,24 1,50 0,58 0,22 0,25 0,36 0,55 0,28
Наиб. 0,37 0,094 0,077 162 18,4 2,95 0,94 0,33 0,33 0,59 0,64 0,42
Наим. 0,096 0,076 0,076 0,078 2,45 0,94 0,33 0,17 0,13 0,12 0,43 0,20

Средний годовой 4,71. Наибольший 162 17/IV. Наименьший 0,076 15/II—22/III.

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 6

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 пониженней, 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 бассейну в основном увязывается. Имеются следующие невязки средних месячных и наибольших расходов воды по длине рек.

По р. Ток средние расходы воды за июль, октябрь у с. Еровка меньше средних расходов воды верхнего поста у с. Красноярка; по р. Урман Зилаир средние расходы воды за февраль, декабрь у с. Актуолово меньше средних расходов воды верхнего поста у с. Зилаир. Указанные невязки средних месячных величин расхода воды обусловлены регулированием стока плотинами.

По посту Кушум средний месячный расход воды за апрель меньше суммарного расхода верхних станций (р. Урал — г. Чкалов + р. Сакмары — с. Сакмары + р. Илек — пос. Чилик) и за январь—май, 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. Вероятной причиной такого явления следует считать: перераспределение стока на участке Чкалов — Кушум — Тополи, потери воды в поймах, испарение (апрель, май) и потери воды на ледообразование (декабрь).

По р. Илек у пос. Веселый № 1 средние расходы воды за январь—март меньше расходов воды верхней станции у г. Актюбинск, видимо, вследствие перемерзания реки на участке выше пос. Веселый № 1.

По р. Эмба средние месячные расходы воды за январь—март, июнь—октябрь, декабрь на нижнем посту у аула Араб-Тюбе меньше, чем расходов воды на верхнем посту у с. Жаркамыс, а также средние месячные расходы воды за август—

октябрь, декабрь и наибольший годовой у аула Араб-Тюбе больше суммарных расходов нижних постов: р. Эмба — уроч. Дюсеке + рукав Бахаш — уроч. Дюсеке. Причиной такого несоответствия следует считать: перераспределение стока, потери воды

ние расходы из измеренных, 6—11/IV — КР_I, 12/IV—24/IX — КР_{II}, 25/IX—18/XI — КР_{III}, 19/XI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР_I (переходный период) использовано 11 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 97% амплитуды колебаний уровня воды за период. Расход воды № 18 за 10/IV как сомнительный при построении КР_I не принят. КР_I экстраполирована вверх выше уровня 427 см на 7 см (3%) до $Q = 106 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения КР_{II} (свободный период) использовано 18 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, с отклонением отдельных измерений до $\pm 11\%$ (расходы воды №№ 32—35 за 29/VI, 8, 30/VII, 13/VIII) вследствие недостаточной точности измерений уровня воды. КР_{II} экстраполирована вверх выше уровня 262 см на 14 см (6%) до $Q = 44,5 \text{ м}^3/\text{сек}$. Нижняя часть КР проведена по центрам тяжести групп расходов воды №№ 31, 34, 35, 37 и №№ 32, 33, 36.

Для построения КР_{III} (осенний период) использовано 4 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 60% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР_{III} экстраполирована вверх выше уровня 39 см на 1 см (20%) до $Q = 0,58 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (20%) до $Q = 0,32 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР_{II} пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 97 см, отклоняясь в верхней части до 22% (при уровне 276 см), в нижней части вправо до 133% (при уровне 50 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{вим}}$ за период 1/1—24/II использовано 1 измерение расхода воды 1953 г., 3—1954 г. Значения $K_{\text{вим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,02—0,08 (1/1—24/II).

При интерполяции по периодам использованы: 25/II—14/III — измерение расхода воды за 24/II и исчезающее малое значение расхода воды за 15/III, 3/IV — среднее между исчезающим малой величиной расхода за 3/IV (8 ч.) и измерением расхода воды за 4/IV; 19/XI—31/XII — средний суточный расход воды за 18/XI и измерения расхода воды за 28/XI 1954 г. и 30/I 1955 г. Интерполяция применена ввиду нарушенной связи между уровнем и расходами воды ледовыми явлениями.

2. р. Бездна — с. Антоновка. Расходы вычислены: 1—31/I — по интерполяции; 1/II—27/III — сток исчезающе малый; 28/III—8/IV — по интерполяции; 9—12/IV (до 8 ч.) — КР_I; 12/IV (8 ч.) — принята величина измеренного расхода воды; 12/IV (с 14 ч.) — 13, 19/VI—18/XI — КР_{II} и КР_{III}; 19/XI—16, 22—28, 31/XII — КР $K_{\text{вим}}$; 17—21, 29, 30/XII — по интерполяции.

Для построения КР_I переходного периода использовано 3 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 79% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР_I экстраполирована вверх выше уровня 206 см на 6 см (21%) до $Q = 7,30 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР сток вычислен за 2 дня.

Для построения КР_{II} использовано 18 измерений расхода воды вертушкой (из них 7 при наличии льда на дне), освещают 92% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) расположились разбросанно, отклоняясь от КР_{II} до $\pm 13\%$; разброс точек обусловлен недостаточной точностью измерений уровня воды. Расходы воды №№ 28, 30—32, 34—36 измерены при открытых щитах верхней плотины. Расходы воды № 21, 30 за 16/IV, 22/VII как сомнительные при построении КР_{II} не приняты. КР_{II} экстраполирована вверх выше уровня 254 см на 9 см (6%) до $Q = 45,6 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 4 см (2%) до $Q = 0,12 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения КР_{III} использовано 6 измерений расхода воды вертушкой, при закрытых щитах плотины, освещают полностью амплитуду колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды № 29, 33 за 17/VII, 18/VIII, измеренных вертушкой при малых глубинах и отклонившихся от КР_{III} до $\pm 46\%$.

При интерполяции по периодам использованы: 1—31/I — 1 измерение расхода воды 1953 г., 1—1954 г. и исчезающее малое значение расхода воды за 1/II; 28/III—8/IV — 9 измерений расхода воды и исчезающее малое значение расхода за 28/III (8 ч.); интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды, нарушенной наличием льда на дне.

Для построения хронологического графика $K_{\text{вим}}$ за период 19/XI—16, 22—27, 31/XII использовано 3 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Наименьшее значение $K_{\text{вим}} = 0,16$ (31/XII).

За период зажоров (17—21, 29, 30/XII) ежедневные расходы воды вычислены по интерполяции между средним суточным значением расхода воды за 16, 22, 28, 31/XII.

Расходы воды за периоды 13, 14/IV, 13, 19/VI—31/XII вычислены по срочным значениям уровня, с применением соответствующих кривых (КР_{II}, КР_{III}).

В период 14—18/VI сток перехвачен вышерасположенной плотиной (в русле стоячая вода).

Ежедневные расходы воды по данному посту приводятся впервые; за период 13, 19/VI—31/XII их следует считать грубо приближенными.

3. р. Красная — с. Новиковка. Расходы вычислены: 1/I—8/IV, 20/XI—31/XII — по интерполяции, 9—13/IV — КР_{подн}, 14/IV—19/XI — КР.

Для построения КР_{подн} от затопленного льда ниже водостока использовано 6 измерений расхода воды вертушкой, освещают 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды № 12, 17 за 9, 13/IV, отклонившихся от КР_{подн} до $\pm 11\%$. КР_{подн} экстраполирована вверх выше уровня 159 см на 4 см (6%) до $Q = 11,4 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения КР использовано 22 измерения расхода воды, освещают 81% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) для $Q \geq 0,26 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно, за исключением расходов воды № 20, 23 за 15/IV, 14/V, отклонившихся от КР до $\pm 13\%$; для $Q < 0,26 \text{ м}^3/\text{сек}$ расходы расположились разбросанно до $\pm 14\%$ вследствие недостаточной точности измерений расхода воды вертушкой при малых глубинах. КР экстраполирована вверх выше уровня 96 см на 15 см (19%) до $Q = 2,44 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ влево до 15% (при уровне 45 см).

При интерполяции за периоды 1/I—8/IV, 20/XI—31/XII использованы измерения расхода воды: 1—1953 г., 14—1954 г., 1—1955 г. и среднее суточное значение расхода воды за 19/XI. Причем, за 8/IV интерполяция произведена с учетом хода уровня. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды. Наибольший годовой расход не приводится из-за отсутствия измерений расхода воды при высшем уровне половодья, прошедшем при наличии воды поверх льда.

4. р. Утка — с. Кузнецких. Расходы вычислены: 26/III—10/IV — по интерполяции, 11, 12/IV — КР_I, 13, 14/IV — по интерполяции, 15/IV—24/VI, 3, 4, 12/VII—25/VIII, 1/IX—1/X — КР_{II}, 2/X—19/XI — по интерполяции.

Для построения КР_I использовано 3 измерения расхода воды вертушкой, освещают 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР_I экстраполирована вверх выше уровня 190 см на 3 см (6%) до $Q = 30,1 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения КР_{II} использовано 12 измерений расхода воды: 4 вертушкой, 8 поплавками (в том числе 3 при наличии льда на дне), освещают 95% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) расположились разбросанно, отклоняясь от КР_{II} вправо до 82% и влево до 59%; разброс точек обусловлен деформацией русла и недостаточной точностью измерений расхода воды поплавками при малых глубинах (в интервале уровня 50—54 см). Расход воды № 25 за 15/VI как сомнительный при построении КР_{II} не принят. КР_{II} экстраполирована вверх выше уровня 108 см на 3 см (5%) до $Q = 4,40 \text{ м}^3/\text{сек}$, в нижней части КР_{II} при уровне 50 см проведена через центр тяжести групп расходов №№ 26, 28, 29, 31.

При интерполяции за период 26/III—10, 13, 14/IV использовано 15 измерений расхода воды вертушкой и нулевое значение расхода воды за 25/III (в русле стоячая вода); в периоды 7—10, 13/IV интерполяция произведена с учетом хода уровня.

При интерполяции за период 2/X—19/XI использовано среднее суточное значение расхода воды за 1/X и измерение расхода воды за 15/X; на период 16/X—19/XI распространена величина расхода воды за 15/X.

Интерполяция применена ввиду наличия льда на дне в переходный период (26/III—10, 13, 14/IV) и влияния подпора от нижерасположенной плотины (2/X—19/XI).

Расходы воды за 4, 12/VII вычислены по срочным значениям уровня.

В периоды: 1/I—25/III, 25/VI—2, 5—11/VII, 26—31/VIII, 20/XI—31/XII стока не было (река перемерзла, пересохла, в русле стоячая вода).

Ежедневные расходы воды по данному посту приводятся впервые. Ввиду недостаточной точности измерений расхода воды поплавками при малых глубинах вычисление расхода воды за период 15/V—19/XI следует считать приближенным.

7. р. Большой Черемшан — г. Мелекесс. Расходы вычислены: 1/I—14/IV — КР₁₉₅₃, $K_{\text{вим}}$, 15—24/IV — ПК, 25/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{вим}}$.

Для построения КР использовано 29 измерений расхода

воды вертушкой (в том числе 2 при редком ледоходе), освещают полностью амплитуду колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в отдельных случаях до $\pm 9\%$ (расходы воды № 23, 26 за 30/IV, 4/IV), образуя для $Q \leq 209 \text{ м}^3/\text{сек}$ однозначную КР (21); для $Q > 209 \text{ м}^3/\text{сек}$ точки расположились по ветвям подъема (4) и спада (4). Расход воды № 29 за 29/V пониженного качества при построении КР не принят. КР экстраполирована вниз на 1 см ($<1\%$) до $Q = 4,42 \text{ м}^3/\text{сек}$. Ветви подъема экстраполирована вверх выше уровня 607 см на 1 см ($<1\%$) до $Q = 392 \text{ м}^3/\text{сек}$. Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 608 см. Наибольшее расхождение ветвей составляет 50 $\text{м}^3/\text{сек}$ (16% при уровне 590 см). Наличие паводочной петли отмечалось измерениями прошлых лет; по сравнению с петлей половодья 1953 г., КР_{спада} 1954 г. пересекает КР₁₉₅₃ при уровнях 357, 425 см с наибольшим отклонением вправо до 29% (при уровне 270 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—14/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 10 — 1954 г.; 20/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1954 г., 1 — 1955 г. Принятые значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,26—0,62 (1/I—9/IV) и 0,31—0,76 (21/XI—31/XII).

Расходы воды за 18, 19/IV вычислены по срочным значениям уровня.

9. р. Малый Черемшан — с. Абадуевка. Расходы вычислены: 1/I—7/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 8—13/IV (до 14 ч.) — КР $K_{\text{зим}}$, 13/IV (с 14 ч.) — 28/VI — КР, 29/VI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 16 измерений расхода воды вертушкой 1954 г. и 1 — 1953 г. (выше уровня 716 см), освещают полностью амплитуду колебаний уровня воды 1954 г. Точки (Q, H) лежат согласно с отклонением отдельных измерений расхода воды (№№ 22, 32, 33 за 13, 21, 25/IV 1954 г.) до $\pm 9\%$. Расходы воды №№ 38—42 отклонились от КР влево до 99% вследствие подпора от нижерасположенной плотины, при построении КР не приняты.

КР ниже уровня 650 см отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 89% (при низшем уровне 193 см); выше уровня 650 см общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—13/IV (до 14 ч.) использованы измерения расхода воды: 1 — 1953 г., 21 — 1954 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,09—0,46 (1/I—5/IV).

При интерполяции за период 29/VI—31/XII использовано среднее суточное значение расхода воды за 28/VI и измерения расхода воды: 7 — 1954 г. и 1 — 1955 г. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды вследствие подпора от нижерасположенной плотины.

Средний суточный расход воды за 13/IV вычислен по срочным значениям уровня.

Наибольший годовой расход воды приближенный ввиду недостаточной надежности верхней части КР, ориентированной на неполноценный расход воды 1953 г. при уровне 820 см (не измерена скорость течения воды в пойме).

13. р. Сок — ст. Сургут. Расходы вычислены: 1/I—13/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 14/IV—20/V — КР, 21/V—19/XI — КР $K_{\text{зим}}$, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 19 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 2 при редком ледоходе), освещают 91% амплитуды колебаний уровня воды. Выше уровня 412 см КР построена по суммарным расходам: расходы главного русла + расходы старицы. Точки (Q, H) для $Q \geq 12,2 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно, для $Q < 12,2 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились разбросанно, отклоняясь влево от КР до 55%. Разброс точек в нижней части КР отмечен измерениями прошлых лет и обусловлен зарастанием русла. КР экстраполирована вниз ниже уровня 196 см на 28 см (9%) до 3,92 $\text{м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 207 см, отклоняясь в верхней части влево до 30% (при уровне 420 см), в нижней вправо до 6% (при уровне 197 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—13/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1953 г. и 7 — 1954 г. Расходы воды №№ 4, 5, 9 за 1, 5, 9/IV как сомнительные и расход воды № 11 за 12/IV как не учитывающий подледный сток в старице, при построении графика не приняты. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,48—0,64 (1/I—5/IV).

Хронологический график $K_{\text{зим}}$ за период 21/V—19/XI построен по 7 измерениям расхода воды. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,45$ (25/VII—20/VIII). Дата начала застания при-

нята условно. Увеличение $K_{\text{зим}}$ в конце августа связано с резким падением уровня за счет размытия нижерасположенной плотины. График $K_{\text{зим}}$ плавно переходит в график $K_{\text{зим}}$, обоснованный измерениями расходов воды: 2 — 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,57—0,79 (22/XI—31/XII).

16. р. Кондурча — пос. Украинка. Расходы вычислены: 1/I—13/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 14/IV—21/XI — КР, 22/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Использована многолетняя КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1953 г., основанная 86 измерениями расхода воды вертушкой 1947—1953 гг. и подтвержденная 1 измерением расхода воды 1954 г. (при уровне —7 см). Ниже уровня —70 см КР уточнена 4 измерениями расхода воды 1954 г. при заросшем русле.

Уточненная часть КР отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 19% (при уровне —97 см).

Принятыми расходами 1947—1954 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1954 г. освещена полностью. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах, за исключением расхода воды № 5 за 8/VI, отклонившегося влево на 36% и при построении КР не принятого. КР экстраполирована вниз на 2 см ($<1\%$) до $Q = 0,64 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—13/IV — 2 измерения расхода воды 1953 г. и 3 — 1954 г.; 22/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 2 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,32—0,61 (1/I—5/IV) и 0,50—0,82 (24/XI—31/XII).

17. р. Самара — с. Ново-Сергиевка. Расходы вычислены: 1/I—11/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 12—17/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 18/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 27 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), освещают 86% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды №№ 22, 30, 36 за 28/IV, 24/VII, 23/IX, отклонившихся от КР до $\pm 18\%$ вследствие деформации русла. КР экстраполирована вверх выше уровня 456 см на 32 см (13%) до $Q = 115 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (1%) до $Q = 0,21 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 322 см, отклоняясь в верхней части вправо до 7% (при уровне 440 см) и в нижней части влево до 69% (при уровне 246 см); отклонение КР обусловлено деформацией русла.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 12 — 1954 г.; 20/XI—31/XII — 5 измерений расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,012—0,12 (1/I—11/IV) и 0,056—0,84 (20/XI—31/XII).

20. р. Самара — с. Елшанка. Расходы вычислены: 1/I—14/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 15/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 23 измерения расхода воды вертушкой, освещают 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах с наибольшим отклонением до $\pm 6\%$ (расходы воды № 18, 28, за 23/IV, 31/V). КР экстраполирована вниз ниже уровня 41 см на 6 см (1%) до $Q = 11,8 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 21% (при уровне 375 см), в интервале уровня 60—160 см КР общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—14/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 10 — 1954 г.; 20/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,30—0,66 (1/I—9/IV) и 0,41—0,66 (26/XI—31/XII).

За период зажора (20—22/XI) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

Расход воды за 14/IV вычислен по срочным значениям уровня.

25. р. Сорока — с. Марковка. Расходы вычислены: 1/I—3/IV, 23—31/XII — по интерполяции, 4—12/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 13/IV—19/XI — КР, 20/XI—22/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1953 г., основанная 31 измерением расхода воды: 29 — 1953 г., 2 — 1948 г., подтвержденная 1 измерением расхода воды 1954 г. (при уровне 160 см) и уточненная ниже уровня 150 см 24 измерениями расхода воды 1954 г.

Уточненная часть КР отклонилась от КР₁₉₅₃ влево до 29% (при уровне 40 см).

Принятыми расходами 1948, 1953, 1954 гг. амплитуда колебаний уровня 1954 г. освещена полностью. Точки (Q, H) 1954 г. для $Q \geq 1,66 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно, для $Q \leq 1,66 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились разбросанно, отклоняясь от КР вправо до 20% и влево до 28%. Разброс точек в нижней части КР отмечен измерениями прошлых лет, обусловлен деформацией русла и пониженной точностью измерений расхода воды вертужкой при малых глубинах. Поправки к уровню воды в летнюю межень не вводились, ввиду незначительной их величины. Расход № 38 за 10/IX как сомнительный при построении КР не принят. КР экстраполирована вниз ниже уровня 41 см на 1 см (<1%) до $Q = 0,050 \text{ м}^3/\text{сек}$.

При интерполяции за периоды 1/1—3/IV и 23—31/XII использованы измерения расхода воды: 1 — 1953 г., 10 — 1954 г., 1 — 1955 г. и среднее суточное значение расхода воды за 22/XII 1954 г. На период 7—15/III распространена величина измеренного расхода воды за 6/III, на период 20—25/III — величина измеренного расхода воды за 19/III. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды вследствие зажорных явлений на участке поста.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы измерения расхода воды: 4—12/IV — 9; 20/XI—22/XII — 3.

Расходы воды за период 8—17/IV вычислены по срочным значениям уровня.

Ежедневные расходы воды за 4—12/IV и наибольший годовой расход занижены из-за недоучета расхода воды под льдом.

26. р. Ток — с. Красноярка. Расходы вычислены: 1/1—15/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 16/IV—12/VI, 1—20/XI — КР, 13/VI—31/X — КР $K_{\text{зим}}$, 21/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1953 г., обоснованная измерениями расхода воды вертужкой: 16 — 1953 г., 1 — 1946 г. (при уровне 538 см), подтвержденная 2 измерениями расхода воды 1954 г.

Принятыми расходами 1946, 1953, 1954 гг. освещено 99% амплитуды колебаний уровня воды 1954 г. Расходы воды №№ 6—9 1954 г. отклонились от КР влево до 13% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вниз ниже уровня 51 см на 6 см (1%) до $Q = 1,90 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/1—15/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 2 — 1954 г.; 21/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Расход воды № 1 за 16/I как сомнительный при построении графика не принят. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,10—0,21 (1/1—6/IV) и 0,30—0,52 (28/XI—31/XII).

Хронологический график $K_{\text{зим}}$ построен по 4 измерениям расхода воды 1954 г. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,87$ (15/VII—27/VIII).

За период зажора (21, 22/XI) ежедневные расходы вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

27. р. Ток — с. Ероховка. Расходы воды за 1951—1954 гг. вычислены по КР, построенной по 22 измерениям расхода воды вертужкой: 2 — 1951 г. (межень), 3 — 1952 г. (межень), 2 — 1953 г. (межень) и 15 — 1954 г., причем, в интервале уровня 580—637 см КР построена с учетом измерений расхода воды поймы (6 — 1954 г.).

Принятыми расходами 1951—1954 гг. амплитуда колебаний уровня воды указанных лет освещена на 68%. Точки (Q, H) лежат согласно; отдельные расходы отклоняются от КР до ±13%. Расходы воды №№ 6—10, за 1951 г., №№ 8—14 за 1952 г., №№ 6—11 за 1953 г., №№ 25—35 за 1954 г. расположились от КР влево до 56% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты.

КР экстраполирована вверх выше уровня 633 см на 178 см (25%) до $Q = 614 \text{ м}^3/\text{сек}$, вычисленного по формуле проф. Соколовского с параметром $A = 3,64$, взятым по аналогии с постом р. Ток — с. Красноярка, и вниз ниже уровня 158 см на 47 см (7%) до $Q = 1,20 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР расходы вычислены в 1951 г. за 6 дней, в 1953 г. за 7 дней и наибольшие расходы воды за 1951 и 1953 гг.

За периоды: 25/V—28/X 1951 г., 25/V—10/XI 1952 г., 21/V—24/X 1953 г., 25/V—19/XI 1954 г. ежедневные расходы воды вычислены по КР с применением коэффициента $K_{\text{зим}}$. Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ соответственно по периодам использованы измерения расхода воды: 5 — 1951 г., 7 — 1952 г., 5 — 1953 г., 11 — 1954 г. Расход воды № 7 за

28/VI 1953 г. как сомнительный при построении графика не принят. Наименьшее значение $K_{\text{зим}}$ для 1951 г. 0,29 (16—22/VII); для 1952 г. 0,46 (22—26/VII); для 1953 г. 0,45 (22—27/VII); для 1954 г. 0,36 (25/VII—3/VIII). График $K_{\text{зим}}$ плавно переходит в график $K_{\text{зим}}$.

За зимние периоды: 1/1—3/IV, 29/X 1951 г. — 26/IV, 11/XI 1952 г. — 13/IV, 25/X 1953 г. — 15/IV, 20/XI—31/XII 1954 г. ежедневные расходы воды вычислены по КР с применением коэффициента $K_{\text{зим}}$.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ соответственно по периодам использованы измерения расхода воды: 1 — 1950 г., 5 — 1951 г., 6 — 1952 г., 6 — 1953 г., 15 — 1954 г., 2 — 1955 г. Расход № 13 за 13/XI 1953 г. как сомнительный при построении графика не принят. Значения $K_{\text{зим}}$ для периодов устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,18—0,38 (1/1—31/III 1951 г.), 0,24—0,58 (30/X 1951 г. — 12/IV 1952 г.), 0,15—0,75 (3/XI 1952 г. — 5/IV 1953 г.), 0,22—0,62 (31/X 1953 г. — 10/IV 1954 г.), 0,22—0,75 (21/XI—31/XII 1954 г.).

Ежедневные расходы воды за 3—8/IV 1951 г. за 9/IV—9/V 1952 г., 13—19/IV 1953 г. приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды в половодья 1951—1953 гг.

Резкие колебания расхода воды в зимнюю и летнюю межень обусловлены суточным колебанием уровня воды вследствие влияния вышерасположенной плотины ГЭС.

28. р. Бузулук — с. Байгоровка. Расходы вычислены: 1/1—4/IV — по интерполяции, 5—15/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 16/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 30 измерений расхода воды вертужкой (из них 5 в период ледохода), освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q \geq 0,96 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно для $Q \leq 0,96 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились разбросанно до ±31%. Разброс точек в нижней части КР отмечен измерениями прошлых лет, обусловлен пониженной точностью измерений расхода воды вертужкой при малых глубинах, недостаточной точностью измерений уровня воды и частично деформацией русла. Поправки к уровню воды не вводились, ввиду незначительной их величины (±1 см). Расход воды № 29 за 26/IV как сомнительный при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 328 см на 3 см (<1%) до $Q = 86,5 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 2 см (<1%) до $Q = 0,010 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 47 см, отклоняясь в верхней части влево до 12% (в интервале уровня 240—260 см), в нижней части вправо до 67% (при уровне —43 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 5—15/IV использовано 8 измерений расхода воды 1954 г. (из них 1 использован при интерполяции).

При интерполяции по периодам использованы измерения расхода воды вертужкой: 1/1—4/IV — 1 измерение 1953 г. и 11 — 1954 г.; 20/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды.

29. р. Бузулук — д. Перевозниково. Расходы воды за 1951—1954 гг. вычислены по КР, построенной выше уровня 375 см по 8 измерениям расхода воды вертужкой 1954 г.; ниже уровня 375 см КР уточнена измерениями расхода воды для каждого года в отдельности: 6 — 1951 г., 8 — 1952 г., 8 — 1953 г., 10 — 1954 г.

Принятыми расходами 1951—1954 гг. амплитуда колебаний уровня воды освещена: 1951 г. на 66%, 1952 г. на 95%, 1953 г. на 72%, 1954 г. на 99%.

Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в отдельных случаях до ±10% (расходы воды № 10, 12 за 5/VIII, 8/X 1953 г.). Расход воды № 22 за 18/IV 1954 г. как сомнительный при построении КР не принят.

КР экстраполирована вверх выше уровня 650 см на 270 см (33%) до $Q = 303 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз: КР₁₉₅₁ на 1 см (<1%) до $Q = 0,76 \text{ м}^3/\text{сек}$, КР₁₉₅₂ на 5 см (1%) до $Q = 0,53 \text{ м}^3/\text{сек}$, КР₁₉₅₃ г. на 11 см (1%) до $Q = 0,70 \text{ м}^3/\text{сек}$, КР₁₉₅₄ г. на 3 см (<1%) до $Q = 0,66 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР расходы воды вычислены в 1951 г. за 5 дней, в 1952 г. за 1 день, в 1953 г. за 7 дней и наибольшие расходы воды за все годы.

За зимние периоды расходы воды вычислены по кривым, с применением коэффициента $K_{\text{зим}}$ (1/1—3/IV, 31/XII 1951 г.—24/IV 1952 г. — КР₁₉₅₁; 29/X 1952 г. — 2, 12/XI—15/IV 1953 г.—КР₁₉₅₂; 25/X 1953 г. — 14/IV 1954 г. — КР₁₉₅₃; 20/XI—31/XII 1954 г. — КР₁₉₅₄).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ использованы измерения расхода воды: 1 — 1950 г., 4 — 1951 г. (из них 1 принят при интерполяции), 9 — 1952 г., 7 — 1953 г., 21 — 1954 г., 1 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периодов устойчивого

ледостава колеблются в пределах: 0,39—0,74 (1/I—31/II 1951 г.); 0,45—0,97 (31/XII 1951 г.—19/IV 1952 г.); 0,42—0,87 (12/XI 1952 г.—9/IV 1953 г.); 0,15—0,97 (25/X 1953 г.—8/IV 1954 г.); 0,22—0,91 (22/XI—31/XII 1954 г.).

Для периода временного ледостава и заберегов (29/X—2/XI 1952 г.) коэффициент $K_{\text{зим}}$ (0,95—0,99) принят условно.

При интерполяции за период 28/IX—30/XII 1951 г. использованы среднее суточное значение расхода воды за 27/IX и 5 измерений расхода воды. Расход воды № 11 за 31/X как сомнительный не принят.

Ежедневные расходы воды по данному посту приводятся впервые; выше уровня 650 см их следует считать приближенными ввиду значительной экстраполяции верхней части КР.

31. р. Боровка — х. Паника. Расходы вычислены: 1/I—11/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 12, 13/IV — КРК_{зим}, 14/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Для построения КР использовано 18 измерений расхода воды вертушкой (из них 2 при редком ледоходе), освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды № 19, 23 за 28/IV и 27/VII, отклонившихся от КР влево до 10%. Расход № 17 за 22/IV как сомнительный при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 326 см на 4 см (1%) до $Q = 179 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровнях 59,101 см с наибольшим отклонением вправо до 19% (в интервале уровня 200—220 см) и влево до 8% (в интервале уровня 70—80 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—13/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 8—1954 г.; 20/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,14—0,25 (1/I—30/III) и 0,10—0,41 (25/XI—31/XII).

За период зажора (20, 21/XI) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

32. р. Колтубанка — рзд. Лес. Расходы вычислены: 1/I—6/IV, 28/VIII—15/IX — по интерполяции, 7—17/IV (до 18 ч.) — КРК_{зим}, 17/IV (с 18 ч.) — 27/VIII — КР, 16/IX—12, 22/XI—31/XII — по расчетной таблице для гидрометрического лотка $H_B = 0,30 \text{ м}$, $W = 0,25 \text{ м}$, 13—21/XI — КР₁₉₅₅.

Для построения КР использовано 22 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 96% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q \geq 0,70 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно, за исключением расхода воды № 42 за 21/IV, отклонившегося от КР вправо до 11%; для $Q < 0,70 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились разбросанно до $\pm 27\%$. Разброс точек в нижней части КР отмечен измерениями прошлых лет и обусловлен деформацией русла. Поправки к уровню воды не вводились ввиду незначительной их величины ($\pm 1 \text{ см}$). КР экстраполирована вниз на 5 см (4%) до $Q = 0,001 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₂ при уровне 91 см, отклоняясь от КР влево до 75% (при уровне 85 см) и вправо до 186% (при уровне 100 см).

При интерполяции по периодам использованы: 1/I—6/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 11—1954 г.; 28/VIII—15/IX — средние суточные значения расхода воды за 27/VIII и 16/IX. Интерполяция применена из-за нарушенной связи между уровнем и расходами воды вследствие наледных явлений (январь—март) и подпора от гидрометрического сооружения (август, сентябрь).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 7—17/IV (до 18 ч.) использовано 21 измерение расхода воды вертушкой, причем, за 8, 9/IV значения $K_{\text{зим}}$ вычислены как средние арифметические из всех измерений расхода воды за каждые сутки.

В период 18—21/XI наблюдался перелив воды через борта лотка слоем 1—9 см, ввиду этого за данный период ежедневные расходы воды вычислены приближенно по КР₁₉₅₅.

Расходы воды за периоды 13—18/IV, 16/IX—12, 22/XI—31/XII вычислены по срочным значениям уровня.

34. р. Большой Кинель — с. Азamatово. Расходы вычислены: 1/I—10/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 11—17/IV (до 20 ч.) — КРК_{зим}, 17/IV (с 20 ч.) — 29/V — КР, 30/V—30/IX — КРК_{зим}, 1/X—18/XI — КР, 19/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Для построения КР использовано 13 измерений расхода воды, освещивающих 66% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. Расходы воды №№ 31—39 отклонились от КР влево до 58% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 508 см на 143 см (32%) до $Q = 153 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 7 см (2%) до $Q = 0,29 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной

верхней части КР расходы воды вычислены за 6 дней; пойма в 1954 г. не затапливалась.

КР дважды пересекает КР₁₉₅₃ (при уровне 244 и 410 см), отклоняясь от КР вправо: в нижней части до 18% (при уровне 230 см), в верхней части до 6% (в интервале уровня 540—560 см); и влево до 12% (при уровне 280 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 2 измерения расхода воды 1953 г. и 20—1954 г.; 19/XI—31/XII — 3 измерения 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,02—0,20 (1/I—10/IV) и 0,06—0,70 (22/XI—31/XII).

За период зажора (20, 21/XI и 5/XII) расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

Хронологический график $K_{\text{зим}}$ построен по 7 измерениям расхода воды 1954 г. Расходы воды № 37, 39 за 19/VIII и 23/IX как сомнительные при построении графика не приняты. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,42$ (16—24/VI).

Расход воды за 17/IV вычислен по срочным значениям уровня.

36. р. Большой Кинель — г. Бугурслан. Расходы вычислены: 1/I—7/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 8—12/IV — КРК_{зим}, 13/IV—27/V — КР, 28/V—21/XI — КРК_{подп}, 22/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 1 при ледоходе), освещивающих 96% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q > 9,43 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно; для $Q < 9,43 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились влево до 97%, вследствие подпора от нижерасположенной плотины, при построении КР не приняты. Выше уровня 394 см КР построена по суммарным расходам воды (главное русло + протока). КР экстраполирована вверх выше уровня 465 см на 6 см (2%) до $Q = 535 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 5 см (2%) до $Q = 7,50 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ в верхней части вправо до 20% (при уровне 420 см), в нижней части влево до 73% (при уровне 199 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—12/IV использованы измерения расхода воды: 1—1953 г., 13—1954 г. Для периода устойчивого ледостава значение $K_{\text{зим}} = 0,04$ (1/I—29/III).

Хронологический график $K_{\text{подп}}$ построен по 13 измерениям расхода воды. За период 21/VI—15/XI принято осредненное значение $K_{\text{подп}} = 0,05$. Кратковременное увеличение значения $K_{\text{подп}}$ в середине ноября до 0,14 вызвано открытием дополнительных щитов водоспуска. График $K_{\text{подп}}$ плавно переходит в график $K_{\text{зим}}$, обоснованный 5 измерениями расхода воды: 4—1954 г., 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,05—0,06 (22/XI—31/XII).

37. р. Большой Кинель — р. п. Тимашево. Расходы вычислены: 1/I—13/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 14—29/IV — ПК, 30/IV—20/VI, 10—22/XI — КР, 21/VI—9/XI — КРК_{зим}, 23/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Для построения КР использовано 24 измерения расхода воды вертушкой (в том числе 7 при ледоходе), освещивающие 97% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, образуя для $Q \leq 165 \text{ м}^3/\text{сек}$ однозначную КР; для $Q > 165 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились по ветвям подъема (7) и спада (9). Расходы воды №№ 37—42 отклонились от КР влево до 21% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вниз на 24 см (3%) до $Q = 5,80 \text{ м}^3/\text{сек}$. Ветви подъема и спада сопряжены при наивысшем уровне воды 872 см. Наибольшее расхождение ветвей составляет 119 $\text{м}^3/\text{сек}$ (25% при уровне 800 см).

Наличие паводочной петли характерно для данной реки и отмечено измерениями прошлых лет. Ветвь спада пересекает ветвь спада 1953 г. при уровне 146 см, отклоняясь вправо до 18% (при уровне 200 см) и влево до 30% (при уровне 86 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—13/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 11—1954 г.; 23/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Расходы воды № 8, 9 за 9, 10/IV как сомнительные при построении графика не приняты. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,37—0,68 (1/I—3/IV) и 0,39—0,51 (4—20/XII). Повышение $K_{\text{зим}}$ в конце декабря вызвано оттепелью.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 21/VI—9/XI использовано 5 измерений расхода воды. Расход воды № 40 за 30/VIII как сомнительный при построении графика не принят. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,79$ (18—20/VII).

Расход воды за 20/IV вычислен по срочным значениям уровня.

38. р. Мочегай — с. Октябрьское. Расходы вычислены: 1/I—11/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 13/IV — принят измеренный расход воды, 12, 14/IV—27/VI — КР, 28/VI—19/XI — КРК_{подп}, 20/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Для построения КР использовано 9 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 2 при редком ледоходе), освещающих полностью амплитуду колебаний уровня воды.

Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах, за исключением расхода воды № 20 за 30/IV, отклонившегося от КР вправо до 8% и при построении КР не принятого. Расходы воды №№ 23—26, отнесенные к подпорному уровню водостока, отклонились от КР влево до 74%, при построении КР не приняты. КР экстраполирована вниз ниже уровня 138 см на 1 см (<1%) до $Q = 1,82 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 147 см, отклоняясь в нижней части влево до 50% (при уровне 138 см), в верхней части вправо до 74% (при уровне 170 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—11/IV использованы: 1 измерение расхода воды 1953 г. и 11—1954 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,13—0,40 (1/I—7/IV).

Хронологический график $K_{\text{воды}}$ за период 28/VI—19/XI построен по 4 измерениям расхода воды, наименьшее значение $K_{\text{воды}} = 0,26$ (5—19/VII). График $K_{\text{воды}}$ плавно переходит в график $K_{\text{зим}}$ построенный по 2 измерениям расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,17—0,23 (20/XI—31/XII).

За период 28/VI—31/XII ежедневные расходы воды приближенные ввиду недостаточного числа измерений при подпорном уровне.

40. р. Турахановка — г. Бугурслан. Расходы вычислены: 1/I—1/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 2/IV—31/VII — КР, 1/VIII—31/XII — по расчетной таблице для треугольного водослива ($\alpha = 90^\circ$).

Для построения КР использовано 30 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 93% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в отдельных случаях до $\pm 9\%$ вследствие низкой точности измерений расхода воды вертушкой при малых глубинах. КР экстраполирована вниз на 6 см (7%) до $Q = 0,022 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 130 см, отклоняясь в верхней части вправо до 116% (при уровне 199 см), в нижней части влево до 53% (при уровне 124 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—1/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1953 г. и 8 — 1954 г. Расход воды № 9 за 30/III как сомнительный при построении графика не принят. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,62—0,78 (1/I—24/III).

42. р. Сарбай — с. Сарбай. Расходы вычислены: 1/I—7/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 8—14/IV — КРК_{зим}, 15/IV—20/V — КР, 21/V—27/VIII — КРК_{зим}, 28/VIII—18/XI — КР, 19/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Для построения КР использовано 17 измерений расхода воды вертушкой: 5 — 1953 г. и 12 — 1954 г., освещающих 93% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах. Расходы воды №№ 22—24 отклонились от КР влево до 44% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. Зарастание русла отмечалось измерениями прошлых лет. КР экстраполирована вверх выше уровня 294 см на 24 см (7%) до $Q = 54,2 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (<1%) до $Q = 0,12 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 60 см, отклоняясь в нижней части влево до 23% (при уровне —30) и в верхней части вправо до 13% (при уровне 80 см). В интервале уровня 180—267 см КР общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—14/IV использованы: 1 измерение расхода воды 1953 г. и 13 — 1954 г., причем, за 12/IV значение $K_{\text{зим}}$ вычислено как среднее арифметическое из всех измеренных расходов воды (3) за сутки. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,21—0,69 1/I—8/IV).

Хронологический график $K_{\text{зим}}$ построен по 4 измерениям расхода воды (из них 1 принят при построении КР). Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,56$ (18/VI—8/VII).

Хронологический график $K_{\text{зим}}$ за период 19/XI—31/XII построен по измерениям расхода воды: 2 — 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,46—0,74 (20/XI—31/XII). За периоды затора 14 (с 14 ч.) — 15/IV (до 17 ч.) и зажоров (29/XI — 6, 8—12, 14—

19/XII) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

Расходы воды за 14, 15/IV вычислены по срочным значениям уровня.

43. р. Чапаевка — с. Подъем-Михайловка. Расходы вычислены: 1/I—15/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 16/IV—6/V, 5/X—19/XI — КР, 7/V—4/X — КРК_{зим}, 20/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1953 г., обоснованная 16 измерениями расхода воды 1953 г. и подтвержденная выше уровня 145 см 11 измерениями расхода воды вертушкой 1954 г. Ниже уровня 145 см КР уточнена 2 измерениями расхода воды 1954 г.

Уточненная часть КР отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 213% (при уровне 116 см).

Принятыми расходами 1953, 1954 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1954 г. освещена на 96%. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР до $\pm 8\%$ (расходы воды № 27, 35 за 22/IV, 12/X). Расходы воды №№ 29—34 отклонились от КР влево до 73% вследствие зарастания русла и при построении КР не приняты. КР экстраполирована вниз ниже уровня 121 см на 15 см (4%) до $Q = 0,042 \text{ м}^3/\text{сек}$, с учетом нулевого значения расхода воды при уровне 96 см.

Хронологический график $K_{\text{зим}}$ построен по 6 измерениям расхода воды; наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,27$ (10—28/VIII).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—15/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 17 — 1954 г.; 20/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Ввиду недостаточного числа измерений расхода воды в период 27/I—29/III график $K_{\text{зим}}$ уточнен значениями $K_{\text{зим}}$ снятыми с графика связи $K_{\text{зим}} = f(H)$ в этот период. Резкие колебания коэффициента $K_{\text{зим}}$ в январе—марте обусловлены особенностями зимнего режима реки (периодические подъемы и спады уровня вследствие сужения водного сечения реки ледоставом); вычисленные расходы воды за январь—март приближенные.

45. р. Малая Вязовка — с. Мокша. Расходы вычислены: 11—14/IV — КР_I, 15/IV—14/V — КР_{II}, 15/V — по интерполяции между средним суточным значением расхода воды за 14/V и нулевым значением расхода воды за 16/V.

Для построения КР_I использовано 8 измерений расхода воды вертушкой в переходный период (снег на дне), освещаяших 98% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением отдельных измерений, отклонившихся от КР_I до $\pm 18\%$ (расходы воды № 1, 2 за 11, 12/IV). Расход воды № 9 за 14/IV как сомнительный при построении КР_I не принят. КР_I экстраполирована вниз на 2 см (2%) до $Q = 1,18 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения КР_{II} использовано 6 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 1 расход принят при построении КР_I), освещаяших 97% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР_{II} экстраполирована вниз на 4 см (3%) до нулевого значения расхода воды при уровне 77 см.

Расходы воды за период 11—13/IV вычислены по срочным значениям уровня, с учетом измерения расхода воды при заожоре за 13/IV.

Ежедневные расходы воды за период 1/I—11/IV (до 8 ч.), 16/V—31/XII не вычислены из-за отсутствия стока (река пересохла, в русле стоячая вода).

46. р. Сызрань — с. Репьевка. Расходы вычислены: 1/I—5/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 6—14/IV — по интерполяции, 15/IV—18/XI — КР, 19/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Для построения КР использовано 23 измерения расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), освещивающие 83% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат беспорядочно разбросанно, отклоняясь от КР влево до 26% и вправо до 17%. Разброс точек отмечен также измерениями прошлых лет и обусловлен деформацией русла, вследствие чего ежедневные расходы воды за 15/IV—18/XI вычислены с введением поправок к уровню воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 178 см на 4 см (4%) до $Q = 138 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 13 см (13%) до $Q = 2,00 \text{ м}^3/\text{сек}$. Нижняя часть КР проведена по центрам тяжести групп расходов воды №№ 45—50 и №№ 41—43, 51—53.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ влево до 53% (при уровне 81 см).

Хронологический график поправок к уровню построен по 23 измерениям расхода воды, в виде плавной линии; поправки имеют амплитуду 6 см. Наибольшее значение поправки — 4 см (17—20/V).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—5/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 9 — 1954 г.; 19/XI—31/XII — 3 измерения расхода

воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,04—0,13 (1/I—27/III) и 0,07—0,55 (25/XI—31/XII).

При интерполяции за период 6—14/IV использованы средний суточный расход воды за 5/IV и 21 измерение расхода воды, причем, за 7, 9—14/IV приняты средние величины расходов воды из измерений. Интерполяция произведена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды в переходный период.

В период 7—20/IV не учтен незначительный расход воды ручья Белый Ключ.

47. р. Крымза — г. Сызрань. Расходы вычислены: 1/I—27/III, 19/XI—31/XII — по интерполяции, 28/III—19/IV (до 14 ч.) — $KP_{1953} K_{\text{зим}}$, 19/IV (с 14 ч.) — 18/XI — KP .

Использована KP , принятая в Гидрологическом ежегоднике 1953 г., обоснованная 13 измерениями расхода воды 1951—1953 гг. Измерения расхода воды 1954 г. при уровне 70 см и выше (3) подтвердили направление принятой KP , ниже 70 см (7) уточнили ее направление. Уточненная часть KP отклонилась от KP_{1953} влево до 33% (при уровне 53 см).

Принятыми расходами 1951—1954 гг. освещено 99% амплитуды колебаний уровня воды 1954 г. Точки (Q, H) лежат согласно, для $Q < 0,57 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились разбросанно, отклоняясь от KP до +12%; разброс точек в нижней части KP обусловлен пониженной точностью измерений расхода воды вертушкой при малых глубинах. KP экстраполирована вниз на 1 см (1%) до $Q = 0,090 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 28/III—19/IV (до 14 ч.) использовано 21 измерение расхода воды 1954 г.

При интерполяции по периодам использованы: 1/I—27/III — средний суточный расход воды за 31/XII 1953 г. и 3 измерения расхода воды 1954 г.; 19/XI—31/XII — средний суточный расход воды за 18/XI, 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды.

Расход воды за 19/IV вычислен по срочным значениям уровня.

Ежедневные расходы воды за периоды 1/I—26/III и 27/XI—31/XII приближенные, ввиду недостаточного количества измерений расхода воды.

48. р. Чагра — с. Новотулка. Расходы вычислены: 1/I—15/IV — $KP_{1953} K_{\text{зим}}$, 16/IV—19/XI — KP , 20/XI—31/XII — $KPK_{\text{зим}}$.

Для построения KP использовано 18 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. KP экстраполирована вниз на 1 см (1%) до $Q = 0,42 \text{ м}^3/\text{сек}$.

KP отклонилась от KP_{1953} ниже уровня 35 см вправо до 18% (при уровне 20 см), выше уровня 35 см влево до 16% (при уровне 100 см); отклонение от KP_{1953} обусловлено размытвом русла в паводочный период.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—15/IV — 2 измерения расхода воды 1953 г. и 15 — 1954 г.; 20/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г. и 2 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,05—0,18 (1/I—1/IV) и 0,15—0,52 (22/XI—31/XII).

За период зажора (20, 22/XI) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

50. р. Малый Иргиз — с. Селезниха. Расходы вычислены: 6—17/IV — $KPK_{\text{зим}}$, 18/IV—2/VII — KP .

Для построения KP использовано 13 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 81% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от KP в пределах точности измерений, за исключением расходов воды № 17, 19 за 26/IV и 9/V, отклонившихся от KP до ±11%. KP экстраполирована вверх выше уровня 322 см на 38 см (13%) до $Q = 64,2 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 17 см (6%) до нулевого значения расхода воды при уровне 71 см.

KP пересекает KP_{1953} при уровне 101 см, отклоняясь вправо до 240% (при уровне 125 см) и влево до 41% (при уровне 85 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 6 (с 14 ч.) — 17/IV использовано 9 измерений расхода воды; наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,17$ (6/IV).

Расходы воды за периоды 6—17/IV, 2/VII вычислены по срочным значениям уровня.

В периоды 1/I—5/IV, 3/VII—31/XII стока не было (в русле стоячая вода).

51. р. Большой Иргиз — с. Украинка. Расходы вычислены: 1—29/I — $KP_{1953} K_{\text{зим}}$, 20/III—12/IV, 21/XI—31/XII — $KP_{\text{II}} K_{\text{зим}}$, 13—15/IV (до 8 ч.) — KP_{I} , 15 (с 20 ч.) — 17/IV — KP_{II} , 18/IV—20/XI — KP_{III} .

Для построения KP_{I} использовано 5 измерений расхода воды вертушкой в переходный период, освещающих 76% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. KP_{I} экстраполирована вверх выше уровня 258 см на 18 см (24%) до $Q = 30,2 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения KP_{II} использовано 7 измерений расхода воды вертушкой в переходный период, освещающих 95% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. KP_{II} экстраполирована вверх выше уровня 258 см на 4 см (5%) до $Q = 32,3 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Наличие KP_{I} и KP_{II} обусловлено особенностью ледового режима реки в период весеннего половодья (вода поверх льда).

Для построения KP_{III} использовано 20 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 5 при редкой растительности), освещающих 98% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, для $Q < 0,21 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились разбросанно, отклоняясь от KP_{III} до ±12%. Разброс точек в нижней части KP_{III} обусловлен пониженней точностью измерений расхода воды вертушкой при малых глубинах. Расходы воды № 32, 46 за 20/IV, 15/XI как сомнительные при построении KP_{III} не приняты. KP_{III} экстраполирована вверх выше уровня 202 см на 1 см (1%) до $Q = 19,0 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (1%) до $Q = 0,012 \text{ м}^3/\text{сек}$.

KP_{III} пересекает KP_{III} при уровнях 62, 72, 109 см, отклоняясь влево в нижней части до 32% (при уровне 64 см), в верхней части до 8% (при уровнях 120—130 см); в средней части вправо до 41% (при уровнях 85—90 см).

Расход воды за 15/IV вычислен по срочным значениям уровня, с учетом всех измерений расхода воды за сутки.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за периоды 1/I—29/I, 20/III—12/IV использовано 2 измерения расхода воды 1953 г., 10 — 1954 г. и нулевое значение $K_{\text{зим}}$ за 30/I, 19/III; даты нулевого значения $K_{\text{зим}}$ приняты условно ввиду отсутствия точных сведений о дате перемерзания выше- и нижележащих перекатов. Расход воды № 1 за 6/I как сомнительный при построении графика не принят.

За период 21/XI—31/XII хронологический график $K_{\text{зим}}$ построен по 3 измерениям расхода воды 1954 г. и 2 — 1955 г. Ввиду недостаточного количества измерений расхода воды в период 10—31/XII (1 измерение), значения $K_{\text{зим}}$ определены по графику $K_{\text{зим}} = f(H)$, построеному по данным расходов воды: 2 — 1954 г. и 2 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,008—0,80 (21/XI—31/XII). Расходы воды №№ 5—35 за 9—22/IV, измеренные в гидростворе № 3, отнесены к уровню основного водостока через график связи уровней основного водостока и гидроствора.

В период 30/I—19/III стока не было.

53. р. Большой Иргиз — с. Клевенка. Расходы вычислены: 1/I—31/III, 28/V—31/XII — по интерполяции.

При интерполяции по периодам использованы: 1/I—31/III — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 5 — 1954 г., причем, на 31/III распространена величина измерения расхода воды за 30/III; 28/V—31/XII — 16 измерений расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между расходами воды и уровнем водостока вследствие подпора от нижерасположенной плотины, а также влияния растительности на участке между гидроствором и водостоком.

За период 1/IV—27/V ежедневные расходы воды не вычислены из-за отсутствия измерений расхода воды.

54. р. Большой Иргиз — г. Пугачев. Расходы вычислены: 1/I—14/IV — по интерполяции, 15/IV—2/V — ПК, 3, 13/V — KP , 14/V—31/XII — по интерполяции.

Для построения KP использовано 22 измерения расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), освещающие 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, образуя для $Q < 18,6 \text{ м}^3/\text{сек}$ однозначную KP ; для $Q > 18,6 \text{ м}^3/\text{сек}$ точки располагаются по ветвям подъема (9) и спада (13). KP экстраполирована вниз на 21 см (6%) до $Q = 6,75 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 619 см. Наибольшее расхождение ветвей составляет 31,0 $\text{м}^3/\text{сек}$ (23—28% в интервале уровня 480—520 см). Наличие паводочной петли отмечается ежегодно; по сравнению с петлей половодья 1953 г. ветвь спада петли 1954 г. отклонена вправо на 30—50% (в интервале уровня 382—619 см); ветвь подъема пересекает ветвь подъема 1953 г. при уровне

540 см, отклоняясь влево до 13% (при уровне 619 см) и вправо до 88% (при уровне 400 см).

При интерполяции за период 1/I—14/IV использованы: 1 измерение расхода воды 1953 г., 11—1954 г., причем, на период 16—28/III распространена величина измерения расхода воды за 15/III; за период 29/III—8/IV интерполяция произведена с учетом хода уровня.

При интерполяции за период 14/V—31/XII использованы: среднее суточное значение расхода воды за 13/V, 23 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г.

В летнюю и зимнюю межень сток регулируется вышерасположенной мельничной плотиной. Из-за отсутствия сведений о продолжительности открытия щитов плотины за каждые сутки приведенные ежедневные расходы воды за периоды 15/I—18/IV, 14/V—31/XII следует считать приближенными.

56. р. Камелик — с. Ново-Спасское. Расходы воды за 1953, 1954 гг. вычислены по КР, построенной по измерениям расхода воды вертушкой: 6—1953 г. (в том числе 1 при редком ледоходе), 25—1954 г. (в том числе 6 при ледовых явлениях).

Принятыми расходами 1953, 1954 гг. амплитуда колебаний уровня воды за периоды наличия стока освещена: 1953 г. на 99%; 1954 г. на 95%. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах, за исключением расходов воды №№ 15, 19, 29, 31—33 за 16, 19, 26, 28/IV и 1, 3/V 1954 г., отклонившихся от КР влево до 10% и вправо до 12%. Расход воды № 20 за 19/IV 1954 г. как сомнительный при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх для 1953 г. выше уровня 856 см на 7 см (1%) до $Q = 148 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз для 1954 г. ниже уровня 196 см на 23 см (5%) до нулевого значения расхода воды при уровне 173 см.

КР пересекает КР₁₉₅₀ при уровне 210 см, отклоняясь вправо до 105% (при уровне 260 см) и влево до 87% (при уровне 180 см).

За периоды 5—14/IV 1953 г. и 8—14/IV 1954 г. ежедневные расходы воды вычислены по КР с введением коэффициента $K_{\text{зим}}$. Хронологический график $K_{\text{зим}}$ для периода 5—14/IV 1953 г. построен по 4 измерениям расхода воды 1953 г.; наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,05$ (5/IV). Для периода 8—14/IV хронологический график построен по 3 измерениям расхода воды 1954 г.; наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,18$ (8—10/IV).

При интерполяции за период 29/VI—10/VII 1953 г. использованы средний суточный расход воды за 28/VI и нулевое значение расхода воды за 11/VII (руслу реки перекрыто временными плотинами выше и ниже водостока).

За период 27/VI—10/VII 1953 г. ежедневные расходы следует считать приближенными из-за отсутствия измерений расхода воды и неточной даты прекращения стока.

В периоды 1/I—4/IV, 11/VII—31/XII 1953 г. и 1/I—7/IV, 25/VII—31/XII 1954 г. стока не было.

57. р. Таловая — пос. Юлдашаево. Расходы вычислены: 13—16/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 17/IV—10/VI — КР.

Для построения КР использовано 16 измерений расхода воды вертушкой (из них 3 при наличии снега на дне), освещающих 97% 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, 17 за 25, 26/IV, отклонившихся влево до 23% и расхода № 18 за 28/IV, отклонившегося вправо до 26%. КР экстраполирована вверх выше уровня 330 см на 1 см (<1%) до $Q = 26,6 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 6 см (3%) до нулевого значения расхода воды, при уровне 128 см.

КР дважды пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 144 и 140 см, отклоняясь влево до 48% и 30% (в интервале уровня 200—210 см и при 135 см) и вправо до 18% (при уровне 143 см); отклонение КР обусловлено деформацией русла.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 13—16/IV использовано 6 измерений расхода воды. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,60$ (14/IV).

В периоды 1/I—12/IV и 11/VI—31/XII стока не было (река пересохла, в русле стоячная вода).

59. р. Большой Кушум — с. Ново-Бельковка. Расходы вычислены: 1/I—8/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 9/IV—4/V, 30/V—24/X — КР, 5—29/V, 25/X—19/XI — по интерполяции, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 22 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 97% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q \geq 1,60 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно, отклоняясь от КР в пределах точности измерений; для $Q < 1,60 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились беспорядочно разбросанно, отклоняясь от КР до +44%. Разброс точек обусловлен деформацией русла, вследствие чего ежедневные расходы воды за период 30/V—24/X вычислены с введением поправок к уровню

воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 326 см на 2 см (1,5%) до $Q = 12,2 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 2 см (1,5%) до $Q = 0,006 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ влево до 70% (при уровне 275 см) и вправо от КР₁₉₅₃ до 129% (при уровне 232 см).

Хронологический график поправок к уровню воды построен по 10 измерениям расхода воды. Поправки имеют амплитуду 14 см; наибольшее значение поправки ±7 см (2—7, 16—23/VIII).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—8/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 12—1954 г.; 20/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,02—0,44 (1/I—2/IV) и 0,16—0,22 (22/XI—31/XII).

При интерполяции за период 5—29/V использованы средние суточные значения расхода воды за 4 и 30/V; интерполяция применена вследствие подпора от р. Волга.

При интерполяции за период 25/X—19/XI использованы: среднее суточное значение расхода воды за 24/X и измерения расхода воды за 4, 19/XI.

Ежедневные расходы воды за период 5/IV—29/V приближенные вследствие пониженной точности измерений расхода воды.

61. р. Большой Караман — с. Советское. Расходы вычислены: 1/I—6/IV КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$ 7/IV—20/XI — КР, 21/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 88% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q \geq 0,57 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно, для $Q < 0,57 \text{ м}^3/\text{сек}$ разбросанно, отклоняясь от КР до 75—89% (расходы воды № 17, 21 за 26/VI, 24/X). Разброс точек обусловлен периодической деформацией русла, вследствие чего ежедневные расходы воды за периоды 31/V—6/VII, 2/X—20/XI вычислены с введением поправки к уровню воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 332 см на 10 см (12%) до $Q = 4,43 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ влево до 65% (при уровне 261 см); отклонение КР обусловлено деформацией русла.

Хронологический график поправок к уровню воды за периоды 31/V—6/VII, 2/X—20/XI построен по 2 измерениям расхода воды, причем, за период 2/X—20/XI график уточнен поправками на уровень, снятыми с графика связи поправок от высоты уровня воды, построенного по данным 3 измерений расхода воды и нулевого значения поправки при уровне 261 см. Наибольшее значение поправки —29 см (23/X).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—6/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 7—1954 г. 21/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,10—0,31 (1/I—20/III) и 0,12—0,18 (21/XI—31/XII). За период подпора от ледостава (21, 22, 25, 26/XI) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному уровню воды; срезка произведена по прямой.

Вычисленные расходы воды за периоды 31/V—6/VII и 2/X—20/XI приближенные вследствие условности поправок к уровню воды из-за недостаточного количества измерений расхода воды (2).

63. р. Терешка — с. Куриловка. Расходы вычислены: 1/I—6/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 7/IV—20/XI — КР, 21/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 28 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 96% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат разбросанно, отклоняясь от КР до ±11%, видимо, вследствие влияния выше- и нижерасположенных плотин. Расход воды № 35 за 15/XI как сомнительный при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 168 см на 4 см (3%) до $Q = 88,6 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 2 см (1%) до $Q = 4,03 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 14% (при уровне 60 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—6/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 6—1954 г.; 21/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,33—0,40 (1/I—27/III), 0,33—0,37 (29/XI—31/XII).

64. р. Казанла — с. Куриловка. Расходы вычислены: 1/I—3/IV, 25/XI—31/XII — по интерполяции, 4/IV—24/XI — КР.

Для построения КР использовано 47 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 87% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат разбросанно, отклоняясь от КР до ±22% и в отдельных случаях до ±33% (расходы воды

№№ 19, 29, 41, 55 за 5, 13/IV, 30/VI, 29/IX). Разброс точек обусловлен деформацией русла, вследствие чего ежедневные расходы воды за период 4—24/IV вычислены с введением поправок к уровню воды; за период 25/IV—24/XI поправки к уровню воды не вводились, ввиду незначительной их величины (2 см). КР экстраполирована вверх выше уровня 182 см на 10 см (10%) до $Q = 5,08 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 3 см (3%) до $Q = 0,018 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ влево: в верхней части до 28% (при высшем уровне 192 см), в нижней части до 53% (при низшем уровне 93 см).

Хронологический график поправок к уровню воды построен по 15 измерениям расхода воды. Поправки имеют амплитуду 17 см, наибольшее значение поправки —8 см (5/IV).

При интерполяции за периоды 1/I—3/IV, 25/XI—31/XII использованы: средние суточные значения расхода воды за 31/XII 1953 г., 4/IV 1954 г. и 23 измерения расхода воды 1954 г., 1—1955 г.

Резкие колебания расходов воды в меженний период обусловлены попусками воды вышерасположенного водохранилища.

67. р. Еруслан — р. п. Красный Кут. Сток осуществлялся в период 8—29/IV на вышерасположенном перекате и весь шел на заполнение водохранилища, образованного нижерасположенной плотиной.

Расходы вычислены по интерполяции между 7 измерениями расхода воды и нулевым значением расхода за 30/IV. Интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем и расходами воды вследствие подпора от нижерасположенной плотины.

В периоды 1/I—7/IV, 30/IV—31/XII стока не было (река пересохла, перемерзла, в русле стоячая вода).

Ввиду кратковременности периода стока и приближенности его вычисления таблица ЕРВ не составлялась, приведены лишь средние и наибольшие значения расхода воды за апрель и год в л/сек:

апрель год
Средн. 5,0 0,4
Наиб. 31,0 31,0 8/IV.

68. р. Еруслан — с. Песчанка. Расходы воды вычислены: 1/I — 28/III — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 29/III — 1/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 2/IV — 25/V — КР, 26/V — 23/XI — КР $K_{\text{зим}}$, 24/XI — 31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 9 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 45% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована лишь вниз на 32 см (55%) до $Q = 0,096 \text{ м}^3/\text{сек}$. Экстраполированная часть КР использована для подсчета ежедневных расходов воды с введением $K_{\text{зим}}$ и $K_{\text{зар}}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне —40 см, отклоняясь в верхней части вправо до 20% (при уровне —15 см) и в нижней части влево до 5% (при уровне —50 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зар}}$ использовано 23 измерения расхода воды вертушкой. Расход воды № 24 за 30/VI не принят при построении графика $K_{\text{зар}}$ как сомнительный. Наименьшее значение $K_{\text{зар}} = 0,10$ (15—17/VII). Резкое увеличение значения $K_{\text{зар}}$ 19/VII обусловлено прохождением ливневого паводка, а понижение значения $K_{\text{зар}}$ во второй декаде августа — обмелением русла и интенсивным ростом растительности. График $K_{\text{зар}}$ плавно переходит в график $K_{\text{зим}}$, построенный по 4 измерениям расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,58$ (12—22/II).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—1/IV использованы: 1 измерение расхода воды 1953 г. и 8—1954 г. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,58$ (12—22/II).

69. р. Еруслан — с. Валуевка. Расходы воды вычислены: 1/I—30/III — КР, $K_{\text{зим}}$, 31/III—29/V — КР_I, 30/V—18/VII — КР, $K_{\text{зар}}$, 19—23/VII — КР_{скольз.}, 24/VII—22/XI — КР_{II}, 23/XI—31/XII — по интерполяции.

При интерполяции за период 23/XI—31/XII использовано 5 измерений расхода воды: 4 — 1954 г. и 1 — 1955 г.

Для построения КР_I, КР_{II} использовано соответственно 8 и 13 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 31 и 92% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат несколько рассеянно, отклоняясь от криевых до ±18%. КР_I экстраполирована вверх выше уровня 126 см на 14 см (39%) до $Q = 2,88 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 11 см (30%) до $Q = 0,52 \text{ м}^3/\text{сек}$. Экстраполированная верхняя часть КР использована в основном для подсчета ежедневных расходов воды с введением $K_{\text{зим}}$; экстраполированная нижняя часть КР использована для вычисления расходов воды за 59 дней.

Экстраполяция КР_{II} вверх и вниз незначительная (2 см).

Ливневой паводок, прошедший 19/VII (утром), временно нарушил влияние водной растительности на режим уровня воды. 20—23/VII подпор от водной растительности и намыв русла обусловили постепенное смещение кривой влево и в дальнейшем, с 24/VII — образование КР_{II}.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зар}}$ использовано 5 измерений расхода воды. Наименьшее значение $K_{\text{зар}} = 0,46$ (7—16/VII).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за 1/I—30/III использовано 9 измерений расхода воды вертушкой: 2 — 1953 г. и 7 — 1954 г. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,21$ (23/II—8/III).

Средний суточный расход воды за 19/VII и наибольший расход за июль приближенные ввиду того, что высший уровень воды за этот день занижен.

73. р. Малый Узень — с. Алексашкино. Расходы вычислены: 11/IV—20/V — КР, 14—16/VIII — по объему наполнения плеса.

Для построения КР использовано 17 измерений расхода воды вертушкой, освещающих полностью амплитуду колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат разбросанно, отклоняясь от КР влево до 26% и вправо до 33%.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ в нижней части вправо до 69% (при уровне 421 см), в интервале уровня 427—456 см общая для обоих лет.

Расходы воды за 13, 19/IV вычислены по срочным значениям уровня.

В периоды 1/I—10/IV, 21/V—13, 17/VIII—31/XII стока не было (в русле стоячая вода).

77. р. Большой Узень — г. Новоузенск. Расходы вычислены: 2 — 12/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 13 — 18/IV — КР, 19/IV — 11/V — ПК, 12/V—2/VII — КР $K_{\text{зар}}$, 15—28/VIII — по объему заполнения плеса, 15/X—4/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 13 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 92% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока.

Измерения расхода воды отнесены к уровню воды гидроствора № 2, где они производились. Средние суточные значения расходов воды также вычислены по уровню гидроствора. Расход воды № 15 за 2/V, как сомнительный, при построении КР не принят.

Точки (Q, H) лежат согласно, образуя для $Q < 0,79 \text{ м}^3/\text{сек}$ однозначную КР, исключение составляет расход воды № 14 за 29/IV, отклонившийся от КР влево до 9%; для $Q > 0,79 \text{ м}^3/\text{сек}$ точки располагаются по ветвям подъема (5) и спада (5). КР экстраполирована вниз на 11 см (8%) до нулевого значения расхода воды при уровне 433 см. Ветви плавно сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 565 см. Наибольшее расхождение ветвей составляет $1,90 \text{ м}^3/\text{сек}$ (17%) при уровне 554 см). Наличие паводочной петли характерно для ланной реки и отмечено измерениями прошлых лет (1948—1953 гг.).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 2—12/IV использовано 4 измерения расхода воды. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,04$ (2/IV).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зар}}$ за период 12/V—2/VII использовано 5 измерений расхода воды. Наименьшее значение $K_{\text{зар}} = 0,03$ (12/VI—2/VII).

За период 15—28/VIII из-за отсутствия измерений расхода воды ежедневные расходы воды вычислены по объему наполнения плеса. Сток осуществлялся на вышерасположенном перекате и шел на заполнение плеса, на нижерасположенном перекате стока не было.

При интерполяции за период 15/X—4/XII использованы: измерение расхода воды за 15/XI и нулевое значение расхода воды за 14/X и 5/XII.

Расходы воды за 19, 21/IV вычислены по срочным значениям уровня.

Ежедневные расходы воды за периоды 15—28/VIII, 15/X—4/XII грубо приближенные из-за недостаточного количества измерений (1).

В периоды 1/I—1/IV, 3/VII—14, 29/VIII—14/X, 5—31/XII стока не было (в русле стоячая вода).

Наибольший расход воды за август не приводится ввиду того, что наивысший уровень не зафиксирован.

80. р. Алтата — с. Алтата. Расходы вычислены. 13/IV—9/V — КР.

Для построения КР использовано 13 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 5 при заторе льда ниже водопоста), освещающих 78% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР не более ±9% (расходы воды № 4, 8 за 14, 18/IV). Расходы воды № 1, 9 за 13, 19/IV как сомнительные

в построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 308 см на 1 см (1%) до $Q = 14,0 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 38 см (2%) до нулевого значения расхода воды при уровне 130 см.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 192 см, отклоняясь выше уровня 192 см влево до 30% (в интервале уровня 260—290 см) и вправо ниже уровня 192 см до 343% (при уровне 150 см). Отклонение верхней части КР влево объясняется прохождением половодья 1954 г. при ледовых явлениях (заторы), а также деформацией русла; отклонение нижней части КР вправо произошло видимо, вследствие меньшего по сравнению с 1953 г. влияния на условия стока сохранившихся в русле остатков водной растительности и размывом нижерасположенного переката.

Расходы воды за 13/IV, 9/V вычислены по срочным значениям уровня.

В период 1/I—12/IV, 10/V—31/XII стока не было (река перемерзала, пересыхала, в русле стоячая вода).

81. р. Чертанла — х. Хлебороб. Расходы вычислены: 2—5/IV — приняты средние величины из измеренных расходов воды, 6/IV—7, 27/V—9/VI — КР.

Для построения КР использовано 8 измерений расхода воды вертужкой и 2 объемным способом, освещавших 93% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в пределах точности измерений. КР экстраполирована вверх выше уровня 250 см на 2 см (5%) до $Q = 1,23 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (2%) до нулевого значения расхода воды при уровне 207 см.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 225 см, отклоняясь вправо выше уровня 225 см до 141% (при уровне 252 см) и влево ниже уровня 225 см до 64% (при уровне 215 см).

Расходы воды за 7, 12, 15, 18, 19/IV, 27, 28/V вычислены по срочным значениям уровня.

За 27/V средний суточный расход воды грубо приближенный ввиду отсутствия сведений о продолжительности стока в течение дня.

В периоды: 1/I—1/IV, 8—26/V, 10/VI—31/XII стока не было (в русле стоячая вода).

84. р. Чижа 2-я — с. Чижа 2-я. Расходы вычислены: 1—20/I — КР₁₉₅₃, 2—11/IV — КР_I, 12—19/IV — КР_{II}, 20—23/IV — по интерполяции, 24/IV—3/VII — КР_{III}, 31/X—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР_I использовано 5 измерений расхода воды вертужкой, освещавших 98% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды № 3, 4 за 8, 10/IV, отклонившихся от КР влево до 12% и вправо до 9%. КР_I экстраполирована вверх выше уровня 520 см на 1 см (1%) до $Q = 12,1 \text{ м}^3/\text{сек}$, вниз на 1 см (1%) до $Q = 0,090 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения КР_{II} использовано 7 измерений расхода воды вертужкой, освещавших полностью амплитуду колебаний уровня воды за период.

Выше уровня 504 см КР_I и КР_{II} совпадают.

Для построения КР_{III} использовано 8 измерений расхода воды вертужкой, освещавших 85% амплитуды колебаний уровня воды за период. Среднее отклонение расходов воды от КР_{III} ±4%, наибольшее 10% (расход воды № 16 от 4/V). Расход воды № 18 за 10/VI как сомнительный при построении КР_{III} не принят. КР_{III} экстраполирована вверх выше уровня 404 см на 1 см (3%) до $Q = 0,66 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 5 см (12%) до нулевого значения расхода воды при уровне 364 см.

При интерполяции за период 20—23/IV использованы средние суточные значения расхода воды за 19, 24/IV; за период 31/X—31/XII использованы измеренные расходы воды: 3—1954 г., 1—1955 г. и нулевое значение расхода воды за 30/X.

Наличие трех кривых в паводочный период обусловлено различными условиями протекания, в частности, образование КР_I и КР_{II} связано с различной степенью размыва льда на гидростворе в отдельные периоды.

В периоды 21/I—1/IV, 4/VII—30/X стока не было (река перемерзла, пересыхала, в русле стоячая вода).

85. р. Урал — г. Верхнеуральск. Расходы вычислены: 1/I—26/IV — КР₁₉₅₃ К_{зим}, 27/IV—18/XI — КР, 19/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Для построения КР использовано 21 измерение расхода воды вертужкой, освещавшее 99% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Расход воды № 29 за 8/VI преуменьшен, расход воды № 36 за 19/X измерен при подпоре от нижерасположенной плотины, расход воды № 37 за 3/XI отнесен к подпорному уровню; перечисленные расходы при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 153 см на 2 см (1%) до $Q =$

= 47,2 м³/сек. По экстраполированной верхней части КР вычислен наибольший расход за год.

КР пересекает КР₁₉₅₃ 3 раза, с наибольшим отклонением вправо в нижней части до 10% (при уровне 20 см), в средней части до 3% (при уровне 80 см), в верхней части до 5% (при уровне 150 см) и влево до 18% (при уровне 35 см); в интервале уровня 100—110 см кривые сливаются.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—26/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 13—1954 г.; 19/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ колеблются в пределах 0,009—0,23 (1/I—21/IV) и 0,089—0,89 (20/XI—31/XII).

В периоды влияния наледи (4—6/III) и подпора от нижерасположенной плотины и ледостава (18/X—31/XII) расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

87. р. Урал — с. Кизильское. Расходы вычислены: 1/I—21/IV — КР₁₉₅₃ К_{зим}, 22/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Использована КР₁₉₅₃, обоснованная 17 измерениями расхода воды 1953 г. и подтвержденная 2 расходами воды 1954 г. (при уровнях 153 и 151 см), ниже уровня 110 см КР уточнена 2 измерениями расхода воды вертужкой 1954 г.

Уточненная часть КР отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 46% (при уровне 96 см).

Принятыми расходами 1953, 1954 гг. амплитуда колебаний уровня воды 1954 г. освещена на 97%. Расход воды № 8 за 5/VIII преуменьшен и при построении КР не принят. КР экстраполирована вниз на 3 см (3%) до $Q = 2,40 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной нижней части КР расходы воды вычислены за 16 дней.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—21/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 4—1954 г.; 20/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,055—0,28 (1/I—12/IV) и 0,095—0,90 (21/XI—31/XII).

Расход воды за 5/IV вычислен по срочным значениям уровня.

90. р. Урал — г. Орск. Расходы вычислены: 1/I—24/III — по интерполяции, 19/V—20/XI — КР, 21/XI—31/XII — КРК_{зим}.

При интерполяции за период 1/I—24/III использовано 7 измерений расхода воды: 1—1953 и 6—1954 г.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертужкой, освещавших 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вниз на 7 см (6%) до $Q = 5,58 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР дважды пересекает КР₁₉₅₃ (при уровнях 113, 153 см), отклоняясь вправо до 10% (при уровне 204 см) и влево до 13% (при уровне 130 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 21/XI—31/XII использовано 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Наименьшее значение $K_{\text{зим}} = 0,39$ (31/XII).

За период 25/III—18/V ежедневные расходы воды не вычислены из-за отсутствия измерений расхода воды.

92. р. Урал — г. Чкалов. Расходы вычислены: 1/I—12/IV — КР₁₉₅₃ К_{зим}, 13—18/IV — КРК_{зим}, 19/IV—4/V — КРК_{подп}, 5/V—21/XI — КР, 22/XI—31/XII — КРК_{зим}.

Для построения КР использовано 19 измерений расхода воды вертужкой, освещавших 96% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением сомнительного расхода воды № 42 за 17/XI и расходов воды №№ 12—22, измеренных при подпоре от р. Сакмары; перечисленные расходы воды при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 317 см на 12 см (4%) до $Q = 552 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 99 см, отклоняясь в верхней части вправо до 11% (при уровне 329 см) и в нижней части влево до 12% (при уровне 45 см); отклонение КР влево объясняется намывом русла в створе и ниже водопоста.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—18/IV использованы измерения расхода воды вертужкой: 1—1953 г., 11—1954 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,17—0,40 (1/I—12/IV). График $K_{\text{зим}}$ резко переходит в график $K_{\text{подп}}$, обоснованный 10 измерениями расхода воды при подпоре; наименьшее значение $K_{\text{подп}} = 0,46$ (21/IV). Расход воды № 20 за 1/V при построении графика не принят.

Хронологический график $K_{\text{зим}}$ за период 22/XI—31/XII построен по 4 измерениям расхода воды вертужкой: 3—1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ колеблются в пределах 0,38—0,83 (23/XI—31/XII).

96. р. Урал — с. Кушум. Расходы вычислены: 1/I—18/IV — K_{1953} , 19/IV—21/XI — КР, 22/XI—31/XII — $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 31 измерение расхода воды вертушкой, освещающее 99% амплитуды колебаний уровня воды.

Точки (Q , H) лежат согласно, среднее отклонение расходов воды от КР $\pm 3\%$, наибольшее — 9% (расход воды № 29 от 19/VII). Расходы, измеренные в период 21/IV—28/V, дали самостоятельное направление точек F и $V_{\text{ср}}$ вследствие деформации русла. КР экстраполирована вверх выше уровня 482 см на 1 см ($<1\%$) до $Q = 1050 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 5 см (1%) до $Q = 62,0 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает K_{1953} при уровне 120 см, отклоняясь в верхней части вправо до 12% (в интервале уровня 320—340 см) и в нижней части влево до 13% (в интервале уровня 31—50 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—18/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 7—1954 г.; 22/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г., 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,37—0,52 (1/I—11/IV) и 0,46—0,59 (26/XI—31/XII).

За период затора (23, 25/XI—1/XII) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

99. р. Урал — с. Тополи. Расходы вычислены: 1/I—12/IV — K_{1953} , 13/IV—20/V — K_{I} , 21/V—23/XI — K_{II} , 24/XI—31/XII — K_{III} .

Для построения K_{I} использовано 9 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), освещающих 96% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q , H) лежат согласно. КР_I экстраполирована вверх выше уровня 394 см на 8 см (2%) до $Q = 924 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 9 см (2%) до $Q = 71,0 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения K_{II} использовано 13 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 при заберегах и шуге), освещающих 99% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q , H) лежат согласно. Расход воды № 26 за 19/X как сомнительный при построении K_{II} не принят. КР_{II} экстраполирована вверх на 4 см (1%) до $Q = 839 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см до $Q = 58,0 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Наличие двух кривых повторяется ежегодно и обусловлено деформацией русла в период паводка. При уровне 35 см КР_I и КР_{II} пересекаются.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—12/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 5—1954 г.; 24/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г., 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ в период устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,34—0,57 (1/I—8/IV) и 0,50—0,73 (25/XI—31/XII).

101. кан. Кушум — с. Кушум. Расходы вычислены: 18/IV—18/VIII, 8/X—20/XI — КР.

Для построения КР использовано 24 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 96% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q , H) лежат рассеянно. Среднее отклонение от КР $\pm 9\%$, наибольшее 31% (расход воды № 11 за 29/V). Разборка точек обусловлен изменением уклона водной поверхности вследствие работы экскаватора по расширению канала. Расход воды № 24 за 13/VIII как сомнительный при построении КР не принят. Экстраполяция КР произведена вверх выше уровня 726 см на 2 см (1%) до $Q = 23,6 \text{ м}^3/\text{сек}$, вниз на 8 см (3%) до $Q = 0,10 \text{ м}^3/\text{сек}$.

За 1/I—17/IV, 21—30/XI расходы воды не вычислены из-за недостаточного количества измерений (1).

В периоды 19/VIII—7/X, 1—31/XII стока не было (канал перекрыт плотиной в 0,6 км ниже водопада).

За 8/X расход воды вычислен как среднее арифметическое из нулевого значения расхода воды за 8 ч. при подпоре и расхода воды, снятого с КР за 20 ч.

103. р. Урал, рукав Кушум — пос. Пятигор. Расходы вычислены: 27/III—22/IV, 4/V—15/VII, 4/VIII—18/IX — КР.

Для построения КР использовано 9 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 82% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q , H) лежат рассеянно, среднее отклонение расходов от КР $\pm 6\%$, наибольшее — 20% (расход воды № 2 за 29/III). КР экстраполирована вверх выше уровня 322 см на 14 см (18%) до $Q = 9,64 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР расходы воды вычислены за 16 дней.

27/III—13/IV сток характеризуется отдельными попусками воды выше расположенного водохранилища и систематическим просачиванием воды через неплотно пригнанные щиты плотины.

Вычисленные расходы воды приближенные ввиду недостаточной освещенности КР измерениями.

В периоды: 1/I—26/III, 23/IV—3/V, 16/VII—3/VIII, 19/IX—31/XII стока не было (закрыты водоспускные отверстия выше расположенной плотины).

104. р. Миндяк — с. Новобайрамгулово. Расходы вычислены: 1/I—24/IV — K_{1953} , 25/IV—19, 23/X—17/XI — КР, 20—22/X, 18/XI—31/XII — $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертушкой 1954 г. (в том числе 1 при редком ледоходе) и 1 — 1953 г., освещающих 83% амплитуды колебаний уровня воды 1954 г. Точки (Q , H) лежат согласно. Расход воды № 20 за 27/IV преуменьшен, при построении КР не принят. КР экстраполирована вверх выше уровня 147 см на 9 см (12%) до $Q = 23,5 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 4 см (5%) до $Q = 0,040 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР расходы воды вычислены за 2 дня, по нижней за 24 дня.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—24/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 17—1954 г.; 18/XI—31/XII — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,088—0,49 (1/I—17/IV) и 0,36—0,44 (21/XI—31/XII).

За периоды временных ледовых явлений (20—22/X) расходы воды вычислены с условно принятым коэффициентом $K_{\text{зим}} = 0,95$.

В периоды подпора уровня воды от зажора и ледостава (1—7, 27—29/I, 20—22/X, 18/XI—11/XII) расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

105. р. Урляда — д. Новоахуново. Расходы вычислены: 1/I—18/II, 13/III—19/IV — K_{1953} , 20—30/IV — по интерполяции, 1/V—20, 23/X—17/XI — КР, 21, 22/X — $K_{\text{зим}}$, 18/XI—31/XII — по интерполяции.

При интерполяции за периоды 20—30/IV и 18/XI—31/XII использованы средние суточные расходы воды за 19/IV, 1/V и 17/XI, 3 измерения расхода воды вертушкой и нулевое значение расхода воды за 13/I 1955 г.

Для построения КР использовано 7 измерений расхода воды вертушкой 1954 г., освещающих 86% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q , H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 196 см на 4 см (14%) до $Q = 0,84 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от K_{1953} вправо до 220% (при уровне 188 см); отклонение КР вызвано размывом остатков плотины (20—30/IV), расположенной в 0,5 км ниже водопада.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—19/IV использованы измерения расхода воды: 1—1953 г., 2—1954 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,001—0,14 (1—I—18/II, 13/III—14/IV).

За период временного ледостава (21, 22/X) расходы воды вычислены с условно принятым значением $K_{\text{зим}} = 0,95$.

В период 19/II—12/III стока не было (в русле стоячная вода).

За 9—31/IV расходы воды приближенные из-за отсутствия измерений.

109. р. Большой Кизил — с. Бурангулово. Расходы вычислены: 1/I—15/IV, 20/XI—10/XII — по интерполяции, 15/V—18, 22—29, 31/X—19/XI — КР, 19—21, 30/X — $K_{\text{зим}}$.

При интерполяции за периоды 1/I—15/IV, 20/XI—10/XII использованы: 5 измерений расхода воды, средние суточные расходы воды за 31/XII 1953 г., 19/XI 1954 г. и нулевое значение расхода воды за 10/XII 1954 г.

Для построения КР использовано 10 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 71% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q , H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 106 см на 5 см (24%) до $Q = 1,73 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (5%) до $Q = 0,064 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР расходы воды вычислены за 6 дней, по нижней части за 3 дня.

КР отклонилась от K_{1953} вправо до 89% (при уровне 92 см) и влево до 38% (при уровне 111 см).

В периоды зажоров (19—21, 30/X) расходы воды вычислены с условно принятым коэффициентом $K_{\text{зим}} = 0,95$, по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

За 1/I—15/IV расходы воды грубо приближенные из-за недостаточного количества измерений.

За период 16/IV—14/V расходы воды не вычислены из-за отсутствия измерений.

В период 11—31/XII стока не было (река перемерзла).

111. р. Большой Кизил — д. Верхне-Абдряшево. Расходы вычислены: 1—29/I — по интерполяции, 30/I—31/XII — КР.

При интерполяции за период 1—29/I использовано среднее суточное значение расхода воды за 31/XII 1953 г. и измерение расхода воды за 29/I 1954 г.

Для построения КР использовано 38 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 1 принят при интерполяции), освещающих 98% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. Расход воды № 10 за 14/IV отклонился от КР влево на 13%, при построении КР не принят. Расходы воды, измеренные после 24/IV, дали самостоятельное направление точек F и V_{cp} вследствие наличия деформации русла (размыв). КР экстраполирована вверх выше уровня 144 см на 1 см (1%) до $Q = 28,3 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (1%) до $Q = 0,14 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР_{1950—1953} в нижней части влево до 28% (в интервале уровня 45—47 см), в средней части отклонилась вправо до 24% (в интервале уровня 80—85 см) и выше 118 см влево до 20% (при уровне 145 см).

Расходы воды за 13, 14/IV вычислены по срочным значениям уровня.

112. р. Карагайлы — с. Старо-Сибаево. Расходы вычислены: 1/I—7/IV — КР₁₉₅₃ $K_{зим}$, 8—20/IV — по интерполяции, 21/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 17 измерений расхода воды вертушкой 1954 г. (в том числе 2 принятые при интерполяции), освещающие 94% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат несколько разбросанно, отклоняясь от КР до $\pm 7\%$. КР экстраполирована вверх выше уровня 126 см на 2 см (6%) до $Q = 1,51 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР вычислен только наибольший расход воды за год.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровнях 117 и 127 см, отклоняясь в нижней части вправо до 67% (при уровне 104 см), в средней части влево до 7% (при уровне 122 см) и в верхней части вправо до 3% (при уровне 128 см).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 1/I—7/IV использовано 1 измерение расхода воды 1953 г. и 3—1954 г. (из них 1 принят при интерполяции). Наименьшее значение $K_{зим} = 0,57$ (27—30/I).

При интерполяции по периодам использованы: 8—20/IV—9 измерений расхода воды вертушкой; 20/XI—31/XII — среднее суточное значение расхода воды за 19/XI и измеренный расход воды за 19/XII, распространенный до конца года.

За период 20/XI—31/XII расходы воды приближенные из-за недостаточного количества измерений расхода воды.

119. р. Большой Кумак — пос. Иссергужи. Расходы вычислены: 1/I—23/IV — КР $K_{зим}$, 24/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КР $K_{зим}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1953 г., обоснованная 16 измерениями расхода воды 1953 г. и подтвержденная 18 измерениями расхода воды вертушкой 1954 г. Принятыми расходами 1953, 1954 гг. амплитуда колебаний уровня воды освещена на 92%. Точки (Q, H) 1954 г. отклонились от КР влево до 12% и вправо до 8% вследствие пониженной точности измерений расхода воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 429 см на 29 см (7%) до $Q = 377 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 5 см (1%) до $Q = 0,55 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР вычислен лишь только наибольший расход воды за апрель и год.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—23/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 9—1954 г.; 20/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,03—0,12 (1/I—16/IV) и 0,19—0,97 (21/XI—31/XII).

120. р. Джарлы — с. Адамовка. Расходы вычислены: 1/I—16/IV — КР₁₉₅₃ $K_{зим}$, 17—22/IV — КР $K_{зим}$, 23/IV—20, 22/X—19/XI — КР, 21/XI, 20/XI—31/XII — КР $K_{зим}$.

Для построения КР использовано 30 измерений расхода воды вертушкой (из них 6 при ледоходе и редком ледоходе), освещающих 90% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q \geq 1,37 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно, для $Q < 1,37 \text{ м}^3/\text{сек}$ разбросанно, отклоняясь от КР влево до 14% и вправо до 20%. Отклонение точек обусловлено деформацией русла и недостаточной точностью измерений уровня воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 395 см на 33 см (9%) до $Q = 358 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 2 см (1%) до $Q = 0,13 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР вычислен лишь наибольший расход воды за год.

КР дважды пересекает КР₁₉₅₃ (при уровнях 148, 255 см), отклоняясь влево до 11% (при уровне 200 см) и вправо до 19% и 57% (при уровнях 120, 405 см), ниже уровня 85 см КР общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—22/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 9—1954 г.; 20/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,13—0,67 (1/I—16/IV) и 0,55—0,62 (1—31/XII).

Используемая для вычисления зимних расходов воды КР₁₉₅₃ экстраполирована вниз на 14 см (4%) до $Q = 0,043 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Расходы воды за период 17—24/IV вычислены по срочным значениям уровня.

За 21/X (временный ледостав) средний суточный расход вычислен с коэффициентом $K = 0,95$, принятым условно.

122. р. Орь — с. Ащебутак. Расходы вычислены: 1/I—22/IV — КР₁₉₅₃ $K_{зим}$, 23/IV—19/X — КР, 20/X—20/XI — по интерполяции, 21/XI—31/XII — КР $K_{зим}$.

Для построения КР использовано 24 измерения расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), освещающие полностью амплитуду колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вниз на 1 см (<1%) до $Q = 0,97 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР в нижней части отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 80% (при уровне 205 см), с уровня 380 см и выше КР общая для обоих лет. Отклонение КР в нижней части обусловлено деформацией русла.

При интерполяции за период 20/X—20/XI использованы: среднее суточное значение расхода воды за 19/X и измерения расхода воды за 23, 30/X и 17/XI, причем на 18—20/XI распространена величина измеренного расхода воды за 17/XI.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—22/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 13—1954 г.; 21/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,003—0,11 (1/I—14/IV) и 0,07—0,33 (25/XI—31/XII).

Используемая для вычисления зимних расходов воды КР₁₉₅₃ экстраполирована вниз на 14 см (4%) до $Q = 0,42 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Расходы воды за 22, 25/IV вычислены по срочным значениям уровня.

Ежедневные расходы воды за период подпора от ледостава (20—28/XII) вычислены по срезанному значению уровня воды, срезка произведена по прямой.

123. р. Камсақты — аул Азнабай. Расходы вычислены: 1/I—21/IV — КР $K_{зим}$, 22/IV—22/XI — КР, 23/XI—31/XII — КР $K_{зим}$.

Для построения КР использовано 26 измерений расхода воды: 24 — вертушкой, 2 — поплавками-льдинами, освещающими полностью амплитуду колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q \geq 0,48 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно: для $Q < 0,48 \text{ м}^3/\text{сек}$ разбросанно, отклоняясь от КР до $\pm 15\%$; отклонение точек обусловлено недостаточной точностью измерений уровня воды. КР экстраполирована вниз на 1 см (<1%) до $Q = 0,10 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР ниже уровня 200 см отклонилась от КР₁₉₅₃ влево до 17% (при уровне 193 см), с уровня 200 см и выше КР общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—21/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 15—1954 г.; 23/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,001—0,12 (1/I—20/IV) и 0,18—0,51 (2—31/XII).

124. р. Кугутык — р. п. Домбаровский. Расходы вычислены: 1—10/I — по интерполяции, 7—22/IV — КР $K_{зим}$, 23/IV—20/V — КР, 21/V—19/XI — КР $K_{зим}$, 20/XI—3/XII — КР $K_{зим}$.

Для построения КР использовано 13 измерений расхода воды: 10 — вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), 3 — поплавками — льдинами, освещающими 91% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. Расходы воды № 23, 31 за 23, 28/IV как сомнительные при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 158 см на 2 см (1%) до $Q = 98,3 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 15 см (8%) до $Q = 0,012 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ влево до 65% (при уровне —10 см) и вправо от КР₁₉₅₃ до 140% (при уровне —27 см). Отклонение КР от КР₁₉₅₃ обусловлено построением последней по расходам воды, измеренным при заросшем русле.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 7—22/IV использовано 18 измерений расхода воды и нулевое значение расхода за 6/IV (река перемерзла). Расход воды № 7 за 12/IV как сомнительный при построении графика $K_{зим}$ не принят.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период

21/V—19/XI использовано 17 измерений расхода воды вертушкой; наименьшее значение $K_{\text{вар}} = 0,01$ (26/VIII—12/X). Уменьшение $K_{\text{вар}}$ в августе—октябре обусловлено подпором от нижерасположенной плотины водослива. График $K_{\text{вар}}$ плавно переходит в график $K_{\text{зим}}$, обоснованный 2 измерениями расхода воды при ледоставе и нулевым значением расхода воды за 4/XII (река перемерзла).

При интерполяции за период 1—10/I использовано среднее суточное значение расхода воды 31/XII 1953 г. и нулевое значение расхода воды за 11/I.

В периоды 11/I—6/IV и 4—14/XII стока не было вследствие перемерзания реки на участке поста и на выше и ниже лежащих перекатах.

125. р. Сухая Губерля — ст. Губерля. Расходы вычислены: 1/I—19/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 20/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — по интерполяции.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1953 г., обоснованная 44 измерениями расхода воды вертушкой 1949—1953 гг., подтвержденная 1 измерением расхода воды 1954 г. и уточненная ниже уровня 275 см 5 измерениями расхода воды вертушкой 1954 г.

Уточненная часть КР отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 45% (при уровне 247 см) вследствие деформации русла.

Принятыми расходами 1949—1954 гг. освещено 99% амплитуды колебаний уровня воды 1954 г. за период. Точки (Q, H) 1954 г. лежат согласно, отклоняясь от КР до $\pm 9\%$ (расходы воды № 6, 8 за 15/VII, 21/IX). КР экстраполирована вниз на 3 см (1%) до $Q = 0,16 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—19/IV использованы измерения расхода воды: 1 — 1953 г. и 3 — 1954 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,19—0,62 (1/I—14/IV).

Используемая для вычисления зимних расходов воды КР 1953 г. экстраполирована вниз на 4 см до $Q = 0,019 \text{ м}^3/\text{сек}$.

При интерполяции за период 20/XI—31/XII использовано среднее суточное значение расхода воды за 19/XI и измерения расхода воды: 2 — 1954 г., 1 — 1955 г.

В периоды заторов (15, 16, 19/IV) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

За период 14/III—19/IV ежедневные расходы воды приближенные ввиду отсутствия измерений в половодье 1954 г.

126. р. Урта-Буртя — пос. Жана-Талап. Расходы вычислены: 11—19/IV, 20/XI—2/XII — КР $K_{\text{зим}}$, 20/IV—19/XI — КР.

Для построения КР использовано 13 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 88% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды №№ 20, 22, 23, 25, отклонившихся от КР до $\pm 10\%$. Отклонение точек в нижней части КР обусловлено недостаточной точностью измерений уровня воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 250 см на 28 см (12%) до $Q = 94,0 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР в интервале уровня 48—50 см совпадает с КР₁₉₅₃, отклоняясь влево в верхней части до 16% (при уровне 80 см), в нижней части до 4% (при уровне 47 см). Отклонение КР в верхней части обусловлено деформацией русла.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 11—19/IV — 11 измерений расхода воды; 20/XI—2/XII — 1 измерение расхода воды при ледоставе и нулевое значение расхода воды за 3/XII (река перемерзла). Расход воды № 10 за 18/IV при построении графика не принят как сомнительный.

В периоды 1/I—10/IV и 3—31/XII стока не было (река перемерзла, в русле стоячая вода).

130. р. Сакмары — с. Акьюлово. Расходы вычислены: 1/I—22/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 23/IV—18/XI — КР, 19/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1952 г., обоснованная измерениями расхода воды вертушкой: 4 — 1951 г., 17 — 1952 г., 3 — 1953 г. Контрольные измерения расхода воды 1954 г. (4) в интервале уровня 105—122 см подтвердили принятую КР.

Принятыми расходами 1951—1954 гг. освещено 95% амплитуды колебаний уровня воды 1954 г. КР экстраполирована вниз на 8 см (5%) до $Q = 0,36 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной части КР расходы воды вычислены за 69 дней.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—22/IV — 1 измерение расхода воды 1952 г., 1 — 1953 г., 2 — 1954 г.; 19/XI—31/XII — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,090—0,25 (январь—март).

Расход воды за 22/IV вычислен по срочным значениям уровня со срезкой подпора в часы затора.

132. р. Сакмары — с. Сакмары. Расходы вычислены: 1/I—17/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 18/IV—21/XI — КР, 22/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Использована КР, принятая в Гидрологическом ежегоднике 1953 г., обоснованная 24 измерениями расхода воды и уточненная ниже уровня 500 см 8 измерениями расхода воды вертушкой 1954 г. Уточненная часть КР отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 16% (при уровне 300 см); отклонение КР обусловлено деформацией русла.

Принятыми расходами 1953, 1954 гг. освещено 99% амплитуды колебаний уровня воды 1954 г. Точки (Q, H) 1954 г. лежат согласно. КР экстраполирована вниз на 4 см (1%) до $Q = 17,2 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 5 — 1954 г.; 22/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,14—0,26 (1/I—9/IV) и 0,22—0,23 (30/XI—31/XII).

134. р. Урман Зилаир — с. Зилаир. Расходы вычислены: 1/I—22/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 23/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 25 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 70% амплитуды колебаний уровня воды.

Точки (Q, H) лежат согласно со средним отклонением +4% и наибольшим 16% влево (расход воды № 33 за 31/X). КР экстраполирована вверх выше уровня 134 см на 42 см (27%) до $Q = 56,8 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 4 см (3%) до $Q = 0,11 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР вычислен наибольший расход воды за год, по нижней — наименьший расход за апрель.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ ниже уровня 32 см влево до 25% (при уровне 25 см), выше уровня 32 см вправо до 27% (в интервале уровня 80—90 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—22/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 9 — 1954 г.; 20/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,20—0,48 (1/I—24/III и 0,44—0,53 (25—31/XII).

Расходы воды за 26, 28/IV, 6/V вычислены по срочным значениям уровня.

Резкие колебания расходов воды в межень обусловлены попусками верхнего водохранилища.

135. р. Урман Зилаир — с. Акьюлово. Расходы вычислены: 1/I—20/IV — КР₁₉₅₂ $K_{\text{зим}}$, 21—25/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 26/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Использована КР, принятая в Гидрологических ежегодниках 1952, 1953 гг., обоснованная 17 измерениями расхода воды вертушкой 1952 г., 1 — 1953 г. и уточненная ниже уровня 140 см 4 измерениями расхода воды 1954 г.

Уточненная часть КР отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 30% (при уровне 104 см).

Принятыми расходами 1952—1954 гг. освещено 94% амплитуды колебаний уровня воды 1954 г. КР экстраполирована вниз на 7 см (6%) до $Q = 0,26 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—25/IV — 3 измерения расхода воды 1952 г., 1 — 1953 г. 2 — 1954 г.; 20/XI—31/XII — 1 измерение расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,04—0,89 (1/I—20/IV) и 0,32—0,85 (20/XI—31/XII).

136. р. Чертанка — с. Желтое. Расходы вычислены: 9—13/IV — по интерполяции, 14—18/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 19/IV—19/VI, 15/X—20/XI — КР.

Для построения КР использовано 16 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 1 при редком ледоходе), освещающих 97% амплитуды колебаний уровня воды за период наличия стока. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь в пределах точности измерений за исключением расхода воды № 9 за 19/IV, отклонившегося от КР вправо до 7% из-за неточности измерений уровня воды и расходов воды № 20, 21, 22 за 27/X, 13/XI, отклонившихся от КР до $\pm 22\%$ вследствие недостаточной точности измерений расхода воды вертушкой при малых глубинах. КР экстраполирована вверх выше уровня 107 см на 3 см (3%) до $Q = 26,4 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР₁₉₅₄ отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 94% (при уровне 55 см).

При интерполяции за период 9—13/IV использовано 3 измерения расхода воды вертушкой; интерполяция применена из-за отсутствия связи между уровнем воды на водопосту и расходами в гидростворе (у водопоста вода поверх льда, лед на дне).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 14—18/IV использовано 5 измерений расхода воды вертушкой в переходный период (из них 1 расход принят при построении КР).

В периоды: 1/I—8/IV, 20/VI—14/X и 21/XI—31/XII стока не было (река перемерзла, пересохла, в русле стоячая вода).

137. р. Большой Ик — с. Мраково. Расходы вычислены: 1/I—11/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 12—17/IV — КР $K_{\text{зим}}$, 18—23, 29/IV—20/XI — КР, 24—28/IV — ПК, 21/XI—19/XII — КР $K_{\text{зим}}$, 20—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 24 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 96% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) для $Q \leq 116 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно, образуя однозначную КР; для $Q > 116 \text{ м}^3/\text{сек}$ располагаются по ветвям подъема (3) и спада (3). КР экстраполирована вниз на 2 см (1%) до $Q = 0,60 \text{ м}^3/\text{сек}$. Ветвь подъема экстраполирована вверх выше уровня 290 см на 6 см (3%), ветвь спада — на 20 см (10%). Ветви сопряжены в виде петли при наивысшем уровне воды 296 см. Наибольшее расхождение ветвей составляет 17,0 $\text{м}^3/\text{сек}$ (10% в интервале уровня 270—280 см).

Наличие паводочной петли в предшествующие годы (1951—1953 гг.) не наблюдалось; по сравнению с КР₁₉₅₃, КР₁₉₅₄ дважды пересекает КР₁₉₅₃, отклоняясь влево в нижней части до 53% (при уровне 88 см) и в верхней части до 8% (при уровнях 170, 270—280 см); в интервале уровня 100—120 см КР отклонилась вправо до 19% (при уровне 105 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 1 измерение расхода воды 1951 г., 4—1953 г., 7—1954 г.; 21/XI—19/XII — 1 измерение расхода воды 1954 г.; 1—1955 г. Расход воды № 4 за 12/IV преувеличен и при построении графика $K_{\text{зим}}$ не принят. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,020—0,055 (январь—март) и 0,10—0,12 (26/XI—19/XII).

За периоды подпора уровня от ледостава (25—29/XI, 4—10/XII) расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

При интерполяции за период 20—31/XII использовано 2 измерения расхода воды: 1—1954 г. и 1—1955 г.; интерполяция произведена вследствие подпора уровня от ледостава.

Расход воды за 26/IV вычислен по срочным значениям уровня.

140. р. Чебенка — с. Булгаково. Расходы вычислены: 1/I—10/IV — по интерполяции, 26/IV—27/X — КР, 28/X—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 8 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 90% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) для $Q \geq 20,0 \text{ м}^3/\text{сек}$ лежат согласно; для $Q < 20,0 \text{ м}^3/\text{сек}$ расположились разбросанно, отклоняясь от КР до ±11% вследствие недостаточной точности измерений уровня воды. КР экстраполирована вверх выше уровня 103 см на 3 см (8%) до $Q = 4,29 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (2%) до $Q = 0,085 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 867% (при уровне 85 см); отклонение КР обусловлено деформацией русла.

При интерполяции за период 1/I—10/IV использованы: среднее суточное значение расхода воды за 31/XII 1953 г. и 4 измерения расхода воды 1954 г. При интерполяции за период 28/X—31/XII использованы: 5 измерений расхода воды 1954 г. и 1—1955 г.

За период 11—25/IV ежедневные расходы воды не вычислены из-за отсутствия измерений расхода воды.

143. р. Каргалка — пос. Приютово. Расходы вычислены: 1/I—8/IV — по интерполяции, 9—13/IV — по гидографу, 14/IV—21/XI — КР, 22/XI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использованы 22 измерения расхода воды вертушкой (из них 2 при редком ледоходе), освещающие 92% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды №№ 29, 36, 39, 40 за 21/IV, 19/V, 20/VIII, 9/IX, отклонившихся вправо от 12% до 25% и влево до 11% вследствие деформации русла. Расходы № 18, 20 как сомнительные при построении КР не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 525 см, на 30 см (7%) до $Q = 124 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 3 см (1%) до $Q = 0,20 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 193 см, отклоняясь вправо

до 8% (в интервале уровня 160—165 см) и влево до 20% (в интервале уровня 380—400 см); отклонение КР обусловлено деформацией русла.

При интерполяции по периодам использованы: 1/I—8/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 6—1954 г. (в том числе 1 принят при построении гидографа); 22/XI—31/XII — среднее суточное значение расхода воды за 21/XI, 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г.

Для построения гидографа использованы 12 измерений расхода воды и вычисленный расход воды за 2 часовой срок 14/IV.

Расходы воды за 13, 14/IV вычислены по срочным значениям уровня воды.

147. р. Илек — г. Актюбинск. Расходы вычислены: 1/I—17/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 18/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 20 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 2 при редком ледоходе), освещающих 75% амплитуды колебаний уровня воды. Среднее отклонение расходов воды от КР ±4%, наибольшее —14% (расход воды № 23 за 31/V). КР экстраполирована вверх выше уровня 521 см на 65 см (24%) до $Q = 637 \text{ м}^3/\text{сек}$, вниз на 3 см (1%) до $Q = 0,79 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР дважды пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 359 и 512 см, отклоняясь в нижней части влево до 61% (при уровне 330 см), в средней части вправо до 9% (в интервале уровня 470—480 см) и выше уровня 512 см влево до 2% (при уровне 516 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 10—1954 г.; 20/XI—31/XII — 5 измерений расхода воды 1954 г., 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,005—0,056 (январь—март) и 0,11—0,57 (22/XI—31/XII).

148. р. Илек — пос. Веселый № 1. Расходы вычислены: 1/I—22/II, 29/III—16/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 17/IV—19/XI — КР, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 22 измерения расхода воды вертушкой (из них 1 при редком ледоходе), освещающие 97% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, за исключением расходов воды № 23, 24 за 29, 30/IV, отклонившихся от КР вправо до 21%; отклонение расходов вызвано деформацией русла, вследствие чего расходы воды за период 29/IV—21/V вычислены с введением поправок к уровню воды. КР экстраполирована вверх на 4 см (2%) до $Q = 545 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (<1%) до $Q = 2,37 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР в интервале уровня 200—230 см совместилась с КР₁₉₅₃; ниже уровня 200 см и выше уровня 230 см КР отклонилась влево: в верхней части до 13% (при уровне 270 см) в нижней части до 46% (при уровне 144 см).

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—22/II — 1 измерение расхода воды 1953 г., 3—1954 г.; 29/III—16/IV — 9 измерений расхода воды 1954 г.; 20/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,00—0,07 (1/I—10/IV) 0,021—0,32 (20/XI—31/XII).

За период 23/II—28/III стока не было (в русле стоячая вода).

149. р. Илек — пос. Чилик. Расходы вычислены: 1/I—18/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 19/IV—31/X — КР, 1—19/XI — по интерполяции, 20/XI—31/XII — КР $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР использовано 22 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 98% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат беспорядочно разбросанно, отклоняясь от КР вправо до 40% и влево до 35%; разброс точек обусловлен деформацией русла, вследствие чего ежедневные расходы воды за период 19/IV—24/IX вычислены с введением поправок к уровню воды.

КР экстраполирована вверх выше уровня 560 см на 8 см (2%) до $Q = 528 \text{ м}^3/\text{сек}$. Нижняя часть КР проведена по центрам тяжести групп расходов №№ 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25—29.

КР отклонилась от КР₁₉₅₃ выше уровня 204 см влево до 9% (при уровне 320—340 см), ниже уровня 204 см — вправо до 41% (при уровне 128 см).

Хронологический график поправок к уровню воды построен по 20 измерениям расхода воды. Поправки имеют амплитуду 42 см. Наибольшее значение поправки 25 см (6/V).

При интерполяции за период 1—19/XI использованы средние суточные значения расхода воды за 31/X, 20/XI и измеренный расход воды № 29 за 10/XI.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—18/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 6 — 1954 г.; 20/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,09—0,21 (январь—март) и 0,077—0,59 (26/XI—31/XII).

Расходы воды за 17, 18/IV вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

151. р. Актасты — пос. Белогорский. Расходы вычислены: 1/I—19/III — по интерполяции, 20/III—20/IV — КР, 21/IV—15/VII — по интерполяции, 16/VII—30/XI — по расчетной таблице для тонкостенного треугольного водослива ($\alpha = 90^\circ$), 1—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 3 измерения расхода воды вертушкой при наличии на реке ледовых явлений, освещающие 97% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 654 см на 4 см (2%) до $Q = 4,48 \text{ м}^3/\text{сек}$, вниз на 3 см (1%) до $Q = 0,008 \text{ м}^3/\text{сек}$.

При интерполяции по периодам использованы: 1/I—19/III — 1 измерение расхода воды 1953 г., 6 — 1954 г.; 21/IV—15/VII — 6 измерений расхода воды 1954 г.; 1—31/XII — средний суточный расход воды за 30/XI, 2 измерения расхода воды вертушкой 1954 г. и 1 — 1955 г.

Ежедневные расходы воды за 21/III—13/IV приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды.

Некоторое увеличение водности в декабре обусловлено, очевидно, увеличением грунтового питания.

152. р. Тересбутак — пос. Белогорский. Расходы вычислены: 1/I—15, 22/IV—31/XII — по интерполяции.

При интерполяции использовано 29 измерений расхода воды вертушкой: 1 — 1953 г., 27 — 1954 г. 1 — 1955 г., причем, на период 26/III—7/IV распространена величина измеренного расхода воды за 25/III. Интерполяция применена из-за отсутствия удовлетворительной связи $Q = f(H)$ вследствие значительной деформации русла.

Ежедневные расходы воды за 16—21/IV не вычислены из-за отсутствия измерений расхода воды.

153. р. Кинделя — з/свх. Магнитострой. Расходы вычислены: 1/I—13/II — КР₁₉₅₃ $K_{зим}$, 14—27/II, 28/VIII—19/XI, 21—23/XII — по интерполяции, 28/II—30/III и 24—31/XII — приняты исчезающие малые величины расхода воды, 31/III—16/IV, 20/XI—20/XII — КР_{зим}, 17/IV—27/VIII — КР.

Для построения КР использовано 23 измерения расхода воды вертушкой, освещающие полностью амплитуду колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в пределах точности измерений, за исключением расходов воды № 27, 28 за 26/IV, 12/V, отклонившихся от КР до $\pm 14\%$. Расходы воды №№ 37—42 при построении КР не приняты вследствие недостаточной точности измерений уровня воды и деформации русла, учтены интерполяцией.

КР отклоняется от КР₁₉₅₃ влево с наибольшим отклонением до 81% (при уровне 101 см); в интервале уровня 398—401 см общая для обоих лет.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—13/II — 1 измерение расхода воды вертушкой 1953 г., 2 — 1954 г.; 31/III—16/IV — 13 измерений 1954 г. (из них 2 приняты при построении КР); 20/XI—23/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г.

Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,002—0,018 (1/I—13/II) и 0,003—0,20 (23/XI—20/XII).

За период зажора (21, 22/XI) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

При интерполяции за периоды 14—27/II и 21—23/XII использованы средние суточные значения расхода воды за 13/II, 20/XII и исчезающие малые величины расхода воды за 28/II и 24/XII.

154. р. Утва — с. Григорьевка. Расходы вычислены: 22/III—15/IV — КР_{зим}, 16/IV—21/XI — КР, 22/XI—31/XII — КР_{зим}.

Для построения КР использовано 18 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 97% амплитуды колебаний уровня воды. Среднее отклонение расходов от КР $\pm 5\%$, наибольшее —20% (расход воды № 14 за 1/X). КР экстраполирована вверх выше уровня 506 см на 12 см (3%) до $Q = 136 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 22/III—15/IV — 3 измерения расхода воды 1954 г., 22/XI—31/XII — 5 измерений расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{зим}$ колеблются в пределах 0,17—0,62 (22/III—12/IV) и 0,21—0,80 (29/XI—31/XII).

За период 1/I—21/III ежедневные расходы воды не вычислены из-за отсутствия измерений расхода воды.

155. р. Чаган — пос. Каменный. Расходы вычислены: 1/I—11/IV — КР₁₉₅₃ $K_{зим}$, 12—16/IV — КР_{зим}, 17/IV—15/V — КР, 16/V—9/X — КР_{зим}, 10/X—25/XI — КР, 26/XI—31/XII — КР_{зим}.

Для построения КР использовано 14 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 2 при редком ледоходе), освещающих 93% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 722 см на 29 см (6%) до $Q = 172 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 5 см (1%) до $Q = 0,25 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР дважды пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 270 см и 306—307 см, отклоняясь вправо до 19% (при уровне 290 см) и влево до 20 и 22% (при уровнях 260 см и 400—500 см).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ по периодам использованы: 1/I—16/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г. и 14 — 1954 г.; 26/XI—31/XII — 2 измерения расхода воды 1954 г. и 1 — 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,39—0,82 (1/I—11/IV) и 0,80—0,97 (26/XI—31/XII).

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за период 16/V—9/X использованы 10 измерений расхода воды. Расход воды № 34 за 8/IV как сомнительный при построении графика не принят. Наименьшее значение $K_{зим} = 0,53$ (11—18/VII).

Расходы воды за 10, 12/IV вычислены по срочным значениям уровня.

157. р. Деркул — пос. Плошкин. Расходы вычислены: 13—17/IV — принятые измеренные расходы воды, 18/IV—22/VI — КР.

Для построения КР использовано 9 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 78% амплитуды колебаний уровня воды за период. Среднее отклонение расходов воды от КР $\pm 4\%$, наибольшее 15% (расход воды № 12 за 21/IV). КР экстраполирована вверх выше уровня 548 см на 5 см (3%) до $Q = 16,4 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 29 см (19%) до нулевого значения расхода воды при уровне 397 см.

КР дважды пересекает КР₁₉₅₃, отклоняясь в интервале уровня 462—480 см вправо до 9%; в верхней и нижней части влево до 38% (при уровне 510 см) и 92% (при уровне 410 см).

В период 1/I—12/IV, 23/VI—31/XII стока не было, в то же время 9—11/IV наблюдался сток в 1,5 км выше водопада, который характеризовал собой наполнение русла реки за счет стока талых вод с прилегающей местностью. В таблицу ежедневных расходов измерения за период 9—11/IV не включены, т. к. сток наблюдался на изолированном участке, отделенном от водопада снегом, нагроможденным в русле, и через створ водопада не проходил.

158. р. Уил — аул Алты-Карасу. Расходы вычислены: 1/I—2/II — по интерполяции, 3/II—16/IV — КР_{зим}, 17/IV—18/XI — КР, 19/XI—31/XII — КР_{зим}.

Для построения КР использовано 16 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 81% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована вверх выше уровня 418 см на 57 см (19%) до $Q = 490 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной части КР расходы воды вычислены за 2 дня.

КР пересекает КР₁₉₅₃ при уровне 258 см, отклоняясь в верхней части вправо до 157% (при уровне 190 см), в нижней части влево до 3% (при уровне 270 см).

При интерполяции за период 1/I—2/II использованы средние суточные значения расхода воды за 31/XII 1953 г., 3/II 1954 г. и измерение расхода воды за 4/I 1954 г. Интерполяция применена из-за подпора уровня ледоставом.

Для построения хронологического графика $K_{зим}$ за периоды 3/II—16/IV и 19/XI—31/XII использованы: 7 измерений расхода воды 1954 г., 1 — 1955 г. Значения $K_{зим}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,003—0,014 (3/II—11/III) и 0,046—0,67 (21/XI—31/XII).

За периоды подпора уровня ледоставом (4—11, 19—26/II, 1—17/III) ежедневные расходы воды вычислены по срезанному значению уровня воды; срезка произведена по прямой.

Ежедневные расходы воды за январь—март приближенные ввиду недостаточного количества измерений расхода воды (3).

159. р. Уил — аул Тал-Тогай. Расходы вычислены: 1/I—17/IV — КР₁₉₅₃ $K_{зим}$, 18/IV—22/XI — КР, 23/XI—31/XII — КР_{зим}.

Для построения КР использовано 22 измерения расхода воды вертушкой, освещающие 99% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. КР экстраполирована

рована вверх выше уровня 480 см на 1 см до $Q = 277 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см до $Q = 1,18 \text{ м}^3/\text{сек}$, в общей сложности на 1%.

КР дважды пересекает КР₁₉₅₃, отклоняясь влево в интервале уровня 267—293 см до 1% и вправо ниже уровня 266 см (при уровне 190 см) до 26% и выше уровня 294 см (при уровне 300 см) до 1%.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1/I—17/IV — 1 измерение расхода воды 1953 г., 6—1954 г., 25/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г. и 1—1955 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,060—0,46 (1/I—15/IV) и 0,43—0,88 (23/XI—31/XII).

161. р. Сагиз — ст. Сагиз. Расходы вычислены: 2, 3/IV — по интерполяции, 4—6/IV — КР_I, 7—13/IV — КР_{II}, 14, 15/IV — КР_{II}, 16/IV—19/VII, 28/VIII—21/XI — КР_{IV}, 22/XI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР_I использовано 3 измерения расхода воды вертушкой, при наличии на реке заберегов, освещающие полностью амплитуду колебаний уровня воды за период.

Для построения КР_{II} использовано 7 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 98% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР_{II} экстраполирована вверх выше уровня 417 см на 2 см (2%) до $Q = 54,2 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения КР_{III} использовано 3 измерения расхода воды вертушкой (в том числе 1 принят при построении КР_{II}), освещающие 95% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Экстраполяция КР_{III} произведена вверх выше уровня 417 см на 2 см (5%) до $Q = 54,2 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения КР_{IV} использовано 15 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 98% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Расход воды № 23 за 31/V отклонился от КР вправо до 10%. Экстраполяция КР_{IV} произведена вниз на 5 см (2%) до $Q = 0,070 \text{ м}^3/\text{сек}$.

При интерполяции по периодам использованы: 2, 3/IV — нулевое значение расхода воды за 1/IV и средний суточный расход воды за 4/IV; 22/XI—31/XII — средний суточный расход воды за 21/XI, измеренный расход воды за 14/XII и нулевое значение расхода воды за 9/I 1955 г.

Наличие четырех кривых обусловлено меняющимися условиями прохождения весеннего половодья, связанными с деформацией русла выше и ниже водопоста, что изменяло уклоны и скорости течения.

В периоды 1/I—1/IV, 20/VII—27/VIII стока не было (в русле стоячая вода).

162. р. Эмба — с. Родники. Расходы вычислены: 1/I—29/III — по интерполяции, 30/III—9/IV — КР, 10/VI—20/XI — по расчетной таблице для тонкостенного треугольного водослива ($\alpha = 90^\circ$), 21/XI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 15 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 96% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат разбросанно, отклоняясь от КР до $\pm 20\%$. Расходы воды №№ 21—25 при подсчете стока не приняты. КР экстраполирована вверх выше уровня 548 см на 15 см (4%) до $Q = 36,7 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной части КР вычислен только наибольший расход воды за год.

При интерполяции по периодам использованы: 1/I—29/III — 5 измерений расхода воды вертушкой 1954 г. и средние суточные значения расхода воды за 31/XII 1953 г. и 30/III 1954 г.; 21/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды и среднее суточное значение расхода за 20/XI.

Расходы воды за период 8/III—18/IV следует считать грубо приближенными из-за отсутствия измерений и использования для этого периода (при наличии ледостава) КР открыто го русла.

164. р. Эмба — с. Жаркамыс. Расходы вычислены: 1/I—11/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 12/IV — принят измеренный расход воды, 13/IV—8/V — КР, 9/V—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР использовано 6 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 76% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, отклоняясь от КР в допустимых пределах, за исключением расходов воды № 15, 16 за 3, 7/V, отклонившихся от КР до $\pm 18\%$. КР экстраполирована вверх выше уровня 376 см на 36 см (24%) до $Q = 1180 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР расходы воды вычислены за 6 дней.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—11/IV использованы: 1 измерение расхода воды 1953 г. и

9—1954 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,005—0,21 (январь—март).

При интерполяции за период 9/V—31/XII использованы: средний суточный расход воды за 8/V, измерения расхода воды: 10—1954 г., 1—1955 г.

Ежедневные расходы воды за 16—21/IV приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды в данный период.

165. р. Эмба — аул Арас-Тюбе. Расходы вычислены: 1—31/I — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 30/III—20/IV — КР_I, 21/IV—20/XI — КР_{II}, 21/XI—31/XII — КР_{II} $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР_I использовано 13 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 6 при ледовых явлениях), освещающих 55% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат разбросанно, взаимно уравновешиваясь, с наибольшим отклонением от КР_I вправо до 46% (расход воды № 7 за 7/IV). КР_I экстраполирована вверх выше уровня 820 см на 83 см (43%) до $Q = 1200 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 3 см (2%) до $Q = 0,20 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР_I сток вычислен за 4 дня.

Для построения КР_{II} использовано 14 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 71% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат разбросанно, взаимно уравновешиваясь, с наибольшим отклонением от КР_{II} влево до 40% (расход воды № 26 за 17/VII). КР_{II} экстраполирована вверх выше уровня 794 см на 59 см (29%) до $Q = 794 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 1 см (<1%) до $Q = 0,67 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной верхней части КР_{II} расходы воды вычислены за 6 дней.

Наличие двух кривых отмечалось измерениями прошлых лет.

Разброс точек обусловлен: наличием ледовых явлений (КР_I), значительной деформацией русла в период половодья, а также недостаточной точностью измерений. Вследствие деформации русла расходы воды за период 3/IV—15/IX вычислены с введением поправок к уровню воды с применением соответственно КР_I и КР_{II}.

Хронологический график поправок к уровню воды построен по 24 измерениям расхода воды (из числа вошедших в построение КР_I и КР_{II}). Поправки имеют амплитуду 10 см; наибольшее значение поправки (—6 см) отмечено 4—6/VI.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1—31/I — 1 измерение расхода воды 1953 г., 2—1954 г.; 21/XI—31/XII — 4 измерения расхода воды 1954 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,073—0,20 (1—31/I и 0,001—0,56 (21/XI—31/XII)).

В период 1/II—29/III стока не было (река перемерзла).

Расходы воды за период 17—26/IV, а также наибольший и средний годовые расходы следует считать грубо приближенными, вследствие неосвещенности верхней части КР_I, КР_{II} измерениями расхода воды.

166. р. Эмба — уроч. Дюсеке. Расходы вычислены: 1—27/I — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 2—19/IV — КР_I, 20/IV—20/VI, 2—20/XI — КР_{II}, 21/XI—31/XII — КР_{II} $K_{\text{зим}}$.

Для построения КР_I использовано 12 измерений расхода воды вертушкой (в том числе 2 при наличии льда на дне), освещающих полностью амплитуду колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. КР_I экстраполирована вверх выше уровня 333 см на 1 см (<1%) до $Q = 1150 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Для построения КР_{II} использовано 19 измерений расхода воды вертушкой (из них 1 расход принят при построении КР_I), освещающих 92% амплитуды колебаний уровня воды. Точки (Q, H) лежат согласно. Среднее отклонение расходов от КР $\pm 2\%$, наибольшее —10% (расход воды № 27 за 29/V).

КР_{II} экстраполирована вверх выше уровня 333 см на 1 см (<1%) до $Q = 1150 \text{ м}^3/\text{сек}$ и вниз на 23 см (8%) до $Q = 1,50 \text{ м}^3/\text{сек}$. По экстраполированной нижней части КР_{II} вычислены в основном расходы воды за ноябрь и декабрь.

Наличие двух КР обусловлено изменением уклона водной поверхности.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ по периодам использованы: 1—27/I — 1 измерение расхода воды 1953 г. 1—1954 г.; 21/XI—31/XII — 3 измерения расхода воды 1954 г. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,020—0,023 (1—27/I и 0,011—0,27 (24/XI—31/XII)).

В периоды 28/I—1/IV, 21/VI—1/XI стока не было (в русле стоячая вода, река перемерзла, пересохла).

167. р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке. Расходы вычислены: 10, 11, 13—29/IV — ПК, 12/IV, 20/VI—31/X — по интерполяции.

Для построения КР использовано 13 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 98% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно, распо-

лагаясь по ветвям подъема (9) и спада (4). Ветвь спада экстраполирована вниз ниже уровня 36 см на 4 см (2%) до $Q = 0,51 \text{ м}^3/\text{сек}$. Ветви плавно сопряжены в виде петли при уровне воды 193 см. Наибольшее расхождение ветвей составляет 3,6 $\text{м}^3/\text{сек}$ (18% при уровне 170 см). При уровне 71 см ветвь спада пересекает ветвь подъема, отклоняясь вправо до 57% (при уровне 56 см).

Расход воды за 10/IV вычислен по срочным значениям уровня.

При интерполяции за периоды 12/IV, 20/VI—31/X использованы: средние суточные значения расхода воды за 11, 13/IV, 11 измерений расхода воды вертушкой и нулевое значение расхода воды за 1/XI.

Расходы воды за 1—31/X следует считать грубо приближенными из-за отсутствия измерений расхода воды.

В периоды: 1/I—9/IV, 30/IV—19/VI, 1/XI—31/XII стока не было (русло сухое, в русле стоячая вода).

168. р. Темир — кхл. Ленинский. Расходы вычислены: 1/I—15/IV — КР₁₉₅₃ $K_{\text{зим}}$, 16/IV—7/IX — КР₁, 8—30/IX — по интерполяции, 1/X—21/XI — КР_{II}, 22/XI—31/XII — по интерполяции.

Для построения КР₁ использовано 9 измерений расхода воды вертушкой, освещающих 21% амплитуды колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Среднее отклонение расходов от КР $\pm 2\%$, наибольшее +9% (рас-

ход воды № 12 за 7/IX). КР₁ экстраполирована вверх выше уровня 310 см на 279 см (79%) до $Q = 162 \text{ м}^3/\text{сек}$.

КР₁ выше уровня 252 см отклонилась от КР₁₉₅₃ вправо до 49% (при уровне 280 см), ниже уровня 252 см отклонилась влево до 63% (при уровне 238 см).

Для построения КР_{II} использовано 4 измерения расхода воды вертушкой, освещающие полностью амплитуду колебаний уровня воды за период. Точки (Q, H) лежат согласно. Среднее отклонение расходов от КР $\pm 2\%$, наибольшее —8% (расход воды № 15 за 31/X).

Наличие двух кривых обусловлено, очевидно, различным влиянием растительности, которая наблюдалась в русле в течение всего года с различной интенсивностью.

При интерполяции по периодам использованы: 8—30/IX — средние суточные значения расхода воды за 7/IX и 1/X; 22/XI—31/XII — средний суточный расход воды за 21/XI и измеренные расходы воды за 21 и 31/XII.

Для построения хронологического графика $K_{\text{зим}}$ за период 1/I—15/IV использованы 3 измерения расхода воды при ледоставе: 1 — 1953 г. и 2 — 1954 г. Расход воды № 1 за 16/I при построении графика не принят как сомнительный. Значения $K_{\text{зим}}$ для периода устойчивого ледостава колеблются в пределах 0,54—0,78 (январь—март).

Расходы воды за период 14/IV—3/V следует считать грубо приближенными из-за отсутствия измерений в период половодья.

ТАБЛИЦА 7

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».

Условные обозначения

Графы 1, 2: литеры при номере 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 гидростроя по отношению к створу основного водопода.

Графа 5: св — река свободна от льда; тр — русло заросло водной растительностью; рлх — редкий ледоход; лдх — ледоход густой и средний; заб — забереги; впл — вода течет поверх льда; лдст — ледостав.

Графа 10: б_{0,5}, б_{0,75}, б_{0,8}, б₁, б₃ — бутылка емкостью в 0,5; 0,75; 0,8;

1 и 3 литра; бч1 — 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 интегрированным способом по вертикали. Стоящие после дроби буквы обозначают: д — пробы наносов анализировались отдельно; с — пробы для анализа сливалась по вертикали.

Графа 11: а — аналитический метод обработки расхода наносов. Курсив — данные сомнительные.

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Расход воды (м³/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода взвешенных насосов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
					Основной водосток гидроствора						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

7. р. Большой Черемшан — г. Мелекесс

1	1	12/1	2	лдст	269	0,046	655	7,0	б _{0,5} ; 5/интегр	a
2	4	28/II	2	"	276	0,052	5,68	9,2	б _{0,5} ; 5/интегр	"
3	6	30/III	1	"	283	0,031	5,85	5,3	б _{0,5} ; 5/интегр	"
4	9	8/IV	1	"	405	28,0	64,0	438	б _{0,5} ; 6/интегр	"
5	10	9/IV	1	"	436	25,0	82,8	302	б _{0,5} ; 6/интегр	"
6	11	15/IV	1	рлдх	566	84,6	322	263	б _{0,5} ; 4/интегр	"
7	12	16/IV	1	"	579	110	343	321	б _{0,5} ; 6/интегр	"
8	13	17/IV	1	св	598	117	377	310	б _{0,5} ; 6/интегр	"
9	15	19/IV	1	"	608	94,6	365	259	б _{0,5} ; 6/интегр	"
10	17	22/IV	1	"	559	54,3	275	197	б _{0,5} ; 6/интегр	"
11	19	24/IV	1	"	498	30,9	207	149	б _{0,5} ; 5/интегр	"
12	21	27/IV	1	"	436	20,0	140	143	б _{0,5} ; 6/интегр	"
13	22	29/IV	1	"	402	11,6	102	114	б _{0,5} ; 6/интегр	"
14	26	4/V	1	"	346	5,89	67,0	87,9	б _{0,5} ; 6/интегр	"
15	28	20/V	1	"	291	0,73	31,2	23,4	б _{0,5} ; 5/интегр	"
16	30	16/VI	2	"	236	0,18	8,49	21,2	б _{0,5} ; 5/интегр	"
17	32	16/VII	2	"	214	0,10	4,49	22,3	б _{0,5} ; 5/интегр	"
18	35	23/VIII	2	"	219	0,078	4,94	15,8	б _{0,5} ; 4/интегр	"
19	38	30/IX	2	"	221	0,022	5,86	3,8	б _{0,5} ; 5/интегр	"
20	40	28/X	2	"	231	0,088	7,96	11,1	б _{0,5} ; 4/интегр	"
21	42	30/XI	2	лдст	252	0,16	5,86	27,3	б _{0,5} ; 4/интегр	"
22	44	26/XII	2	"	249	0,015	4,49	3,3	б _{0,5} ; 5/интегр	"

20. р. Самара — с. Елшанка

1	1	8/I	н. 390 м	лдст	80	0,030	11,5	2,6	б ₃ ; 5/интегр	a
2	2	11/II	н. 390 м	"	84	0,10	9,62	10,4	б ₃ ; 5/интегр	"
3	3	10/III	н. 390 м	"	91	0,086	8,69	9,9	б ₃ ; 5/интегр	"
4	4	30/III	н. 390 м	"	98	0,18	11,3	15,9	б ₃ ; 5/интегр	"
5	6	5/IV	н. 390 м	"	126	0,76	17,7	42,9	б ₃ ; 5/интегр	"
6	8	10/IV	н. 370 м	"	284	13,9	111	125	б ₁ ; 5/интегр	"
7	10	14/IV	1	рлдх	500	75,9	340	223	б ₁ ; 6/интегр	"
8	14	17/IV	1	св	556	142	522	272	б ₁ ; 6/интегр	"
9	17	20/IV	1	"	616	193	633	305	б ₁ ; 6/интегр	"
10	19	24/IV	1	"	528	60,2	442	136	б ₁ ; 6/интегр	"
11	21	27/IV	1	"	377	47,4	280	169	б ₁ ; 6/интегр	"
12	23	29/IV	1	"	306	74,0	198	374	б ₁ ; 6/интегр	"
13	26	5/V	1	"	200	4,58	97,8	46,8	б ₃ ; 5/интегр	"
14	28	31/V	н. 390 м	"	110	1,09	41,3	26,4	б ₃ ; 5/интегр	"
15	29	30/VI	н. 390 м	"	57	0,13	15,8	8,2	б ₃ ; 5/интегр	"
16	30	28/VII	н. 390 м	"	46	0,14	12,6	11,1	б ₃ ; 5/интегр	"
17	31	15/VIII	н. 390 м	"	42	0,096	12,2	7,9	б ₃ ; 5/интегр	"
18	32	22/IX	н. 390 м	"	42	0,10	12,7	7,9	б ₃ ; 5/интегр	"
19	33	23/X	н. 390 м	"	41	0,090	12,2	7,4	б ₃ ; 5/интегр	"
20	34	26/XI	н. 390 м	лдст	52	0,097	9,25	10,5	б ₃ ; 5/интегр	"

28. р. Бузулук — с. Байгоровка

1	2	16/I	н. 0,6 км	лдст	16	0,0007	0,16	4,4	б ₃ ; 5/интегр	a
2	5	22/II	н. 0,6 км	"	35	0,001	0,24	4,2	б ₃ ; 5/интегр	"
3	9	29/III	н. 0,6 км	"	49	0,001	0,28	3,6	б ₃ ; 5/интегр	"
4	12	8/IV	н. 280 м	вил	203	2,75	16,9	163	б ₁ ; 5/интегр	"
5	15	12/IV	1	лдст	138	2,18	16,0	136	б ₁ ; 5/интегр	"
6	17	14/IV	1	св	279	8,76	47,0	186	б ₁ ; 5/интегр	"
7	19	16/IV	1	"	328	26,7	85,0	314	б ₁ ; 4/интегр	"
8	24	19/IV	1	"	200	19,3	38,9	496	б ₁ ; 4/интегр	"
9	26	21/IV	н. 0,6 км	"	129	8,81	23,4	376	б ₁ ; 4/интегр	"
10	28	24/IV	н. 0,6 км	"	76	4,63	12,2	380	б ₁ ; 4/интегр	"
11	29	26/IV	н. 0,6 км	"	54	1,22	11,7	104	б ₁ ; 5/интегр	"
12	32	14/V	н. 0,6 км	"	-4	0,14	2,78	50,4	б ₃ ; 5/интегр	"
13	35	3/VI	н. 0,6 км	"	-33	0,006	0,36	16,7	б ₃ ; 5/интегр	"
14	42	9/VIII	0,65 км	"	-46	0,001	0,044	22,7	б ₃ ; 5/интегр	"
15	46	29/IX	н. 165 м	"	-45	0,001	0,062	16,1	б ₃ ; 5/интегр	"
16	48	27/X	н. 165 м	"	-45	0,001	0,052	19,2	б ₃ ; 5/интегр	"
17	51	24/XI	н. 165 м	лдст	-45	0,0002	0,058	3,4	б ₃ ; 5/интегр	"

31. р. Боровка — х. Паника

1	1	9/I	1	лдст	68	0,002	1,82	1,1	б₃; 5/интегр	a

<tbl_r cells="12" ix="2

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Расход воды (м³/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
					графика. Основной водосток гидростроя						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	20	6/V	1	св	71	0,43	7,92	543	б ₃ ; 5/интегр	a	
16	21	26/V	1	"	52	0,066	3,99	165	б ₃ ; 5/интегр	"	
17	22	30/VI	1	"	40	0,020	2,33	8,6	б ₃ ; 5/интегр	"	
18	23	27/VII	1	"	39	0,015	1,99	7,5	б ₃ ; 5/интегр	"	
19	24	13/VIII	1	"	35	0,010	1,67	6,0	б ₃ ; 5/интегр	"	
20	25	23/IX	1	"	35	0,003	1,69	1,8	б ₃ ; 5/интегр	"	
21	26	22/X	1	"	31	0,006	1,16	5,2	б ₃ ; 5/интегр	"	
22	27	19/XI	н. 180 м	"	35	0,004	1,69	2,4	б ₃ ; 5/интегр	"	
23	28	25/XI	1	лдст	50	0,005	1,52	3,3	б ₃ ; 5/интегр	"	
24	29	17/XII	1	"	76	0,005	1,32	3,8	б ₃ ; 5/интегр	"	

37. р. Большой Кинель — р. п. Тимашево

1	1	11/I	4	лдст	128	0,083	7,41	11,2	б _{0,5} ; 7/интегр	a	
2	3	13/II	4	"	134	0,028	5,16	5,4	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
3	4	13/III	4	"	146	0,021	6,49	3,2	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
4	5	2/IV	4	"	140	0,058	9,52	6,1	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
5	7	8/IV	4	рлдх	164	1,37	17,5	78,3	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
6	9	10/IV	4	"	222	1,45	31,2	46,5	б ₁ ; 5/интегр	"	
7	12	12/IV	4	"	382	8,08	84,8	95,3	б ₁ ; 4,12; с	"	
8	13	13/IV	2	"	476	20,4	119	171	б ₁ ; 5/10; с	"	
9	15	15/IV	2	лдх	604	95,4	265	360	б ₁ ; 5/15; с	"	
10	20	19/IV	2	рлдх	866	185	720	257	б ₁ ; 4/12; с	"	
11	21	20/IV	2	св	872	187	703	266	б ₁ ; 5/15; с	"	
12	25	25/IV	2	"	738	70,0	377	186	б ₁ ; 5/15; с	"	
13	27	27/IV	2	"	644	42,7	273	156	б ₁ ; 5/11; с	"	
14	29	29/IV	2	"	543	29,0	194	149	б ₁ ; 5/15; с	"	
15	31	1/V	4	"	401	13,1	113	116	б ₁ ; 4/12; с	"	
16	34	4/V	4	"	288	4,50	64,7	69,6	б ₁ ; 5/12; с	"	
17	36	27/V	4	тр	128	0,23	27,5	19,7	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
18	37	24/VI	4	"	98	0,26	10,3	22,3	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
19	38	19/VII	4	"	103	0,077	5,34	48,7	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
20	40	30/VIII	4	"	106	0,027	6,47	11,9	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
21	41	23/IX	4	"	106	0,080	6,25	4,3	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
22	42	29/X	4	"	110	0,049	6,73	11,9	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
23	43	14/XI	4	св	110	0,031	8,30	5,9	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
24	44	25/XI	4	заб, шуга	136	0,26	5,19	6,0	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
25	45	24/XII	4	лдст	122	0,26	5,87	44,3	б _{0,5} ; 7/интегр	"	

50. р. Малый Иргиз — с. Селезниха

1	1	6/IV	2	св	128	0,003	0,26	11,5	б ₁ ; 3/интегр	a	
2	2	9/IV	1	"	148	0,004	1,25	3,2	б ₁ ; 4/интегр	"	
3	3	12/IV	1	"	194	0,19	7,27	26,1	б ₁ ; 3/интегр	"	
4	5	13/IV	1	"	279	0,87	25,7	33,9	б ₁ ; 3/интегр	"	
5	6	13/IV	1	"	305	2,04	31,9	63,9	б ₁ ; 4/интегр	"	
6	7	14/IV	1	"	318	2,54	32,5	78,2	б ₁ ; 4/интегр	"	
7	8	15/IV	1	"	324	3,04	34,7	87,6	б ₁ ; 4/интегр	"	
8	9	16/IV	1	рлдх	359	5,61	52,7	106	б ₁ ; 4/интегр	"	
10	10	18/IV	1	лдх	322	9,07	47,3	192	б ₁ ; 4/интегр	"	
11	12	19/IV	1	св	277	4,24	28,7	148	б ₁ ; 4/интегр	"	
12	14	21/IV	1	"	228	1,27	14,8	85,8	б ₁ ; 4/интегр	"	
13	18	3/V	1	"	172	0,32	5,64	56,7	б ₁ ; 3/интегр	"	
14	19	9/V	1	"	124	0,059	1,22	48,4	б ₁ ; 2/интегр	"	
					134	0,041	2,18	18,8	б ₁ ; 2/интегр	"	

54. р. Большой Иргиз — г. Пугачев

1	7	9/IV	1	св	296	0,63	8,11	77,7	б ₁ ; 6/интегр	a	
2	9	12/IV	1	"	320	0,32	7,48	42,8	б ₁ ; 6/интегр	"	
3	11	14/IV	1	"	306	0,31	11,8	26,3	б ₁ ; 7/интегр	"	
4	13	16/IV	1	рлдх	377	5,90	81,1	72,7	б ₁ ; 7/интегр	"	
5	15	17/IV	1	св	462	6,24	133	46,9	б ₁ ; 7/интегр	"	
6	17	18/IV	1	"	536	10,3	172	59,9	б ₁ ; 7/интегр	"	
7	18	19/IV	1	"	596	28,9	215	134	б ₁ ; 8/интегр	"	
8	20	20/IV	1	"	617	49,1	221	222	б ₁ ; 7/интегр	"	
9	21	21/IV	1	"	609	37,5	211	178	б ₁ ; 6/интегр	"	
10	23	22/IV	1	"	577	27,2	178	153	б ₁ ; 7/интегр	"	
11	24	23/IV	1	"	533	19,6	146	134	б ₁ ; 7/интегр	"	
12	26	24/IV	1	"	489	14,1	108	131	б ₁ ; 7/интегр</		

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопост гидроствор	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Расход воды (м³/сек)	Средняя мутность (2/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	10	10/IV	1	св	314	0,17	1,94	87,6	б ₁ ; 3/интегр	a	
7	12	14/IV	н. 36 м	"	294	0,050	0,88	56,8	б ₁ ; 3/интегр	"	
8	14	21/IV	н. 240 м	"	284	0,023	0,57	40,4	б ₁ ; 5/интегр	"	
9	16	23/V	н. 240 м	"	267	0,0094	0,085	106	б ₁ ; 5/интегр	"	
10	17	26/VI	н. 240 м	"	268	0,0005	0,025	20,0	б ₁ ; 4/интегр	"	
11	18	29/VII	н. 240 м	"	262	0,0005	0,026	19,2	б ₁ ; 4/интегр	"	
12	20	26/IX	н. 240 м	"	262	0,0014	0,025	56,0	б ₁ ; 5/интегр	"	
13	21	24/X	н. 240 м	"	284	0,0019	0,065	29,2	б ₁ ; 4/интегр	"	
14	22	27/XI	н. 240 м	заб	278	0,0009	0,055	16,4	б ₁ ; 3/интегр	"	
15	23	18/XII	н. 240 м	св	274	0,0002	0,044	4,5	б ₁ ; 4/интегр	"	

63. р. Терешка — с. Куриловка

1	2	19/I	в. 40 м	лдст	37	0,022	3,42	6,4	б _{0,5} ; 3/интегр	a	
2	3	14/II	в. 40 м	"	40	0,034	4,03	8,4	б _{0,5} ; 4/интегр	"	
3	4	25/II	в. 40 м	"	41	0,033	3,88	8,5	б _{0,5} ; 4/интегр	"	
4	5	14/III	в. 40 м	"	42	0,038	4,01	9,5	б _{0,5} ; 4/интегр	"	
5	8	9/IV	1	рлдх	60	4,44	19,1	232	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
6	10	12/IV	1	"	75	8,38	42,4	198	б _{0,5} ; 8/интегр	"	
7	12	15/IV	1	"	100	22,6	41,3	547	б _{0,5} ; 8/интегр	"	
8	14	17/IV	1	св	158	62,7	75,5	830	б _{0,5} ; 10/интегр	"	
9	16	20/IV	1	"	152	42,8	77,1	555	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
10	18	23/IV	1	"	96	7,11	34,1	208	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
11	20	27/IV	1	"	68	3,86	23,1	167	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
12	22	13/V	1	"	46	0,58	14,2	40,8	б ₁ ; 5/интегр	"	
13	24	16/VI	1	"	22	0,069	6,62	10,4	б ₁ ; 5/интегр	"	
14	26	14/VII	1	"	13	0,078	4,61	16,9	б ₁ ; 5/интегр	"	
15	27	17/VII	1	"	13	0,090	4,64	19,4	б ₁ ; 5/интегр	"	
16	29	13/VIII	1	"	14	0,12	4,88	24,6	б ₁ ; 5/интегр	"	
17	31	6/IX	1	"	16	0,16	5,55	28,8	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
18	33	15/X	1	"	22	0,052	6,67	7,8	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
19	35	15/XI	1	"	23	0,036	7,88	4,6	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
20	37	15/XII	1	лдст	36	0,029	3,48	8,3	б _{0,8} ; 5/интегр	"	

68. р. Еруслан — с. Песчанка

1	11	9/IV	1	св	-16	0,019	0,97	19,6	б ₁ ; 3/интегр	a	
2	12	15/IV	1	"	-14	0,014	1,02	13,7	б ₁ ; 3/интегр	"	
3	15	28/IV	1	"	-15	0,016	1,04	15,4	б ₁ ; 3/интегр	"	
4	17	21/V	1	"	-37	0,012	0,63	19,0	б ₁ ; 3/интегр	"	
5	21	11/VI	1	тр	-32	0,005	0,40	12,5	б ₁ ; 3/интегр	"	
6	22	20/VI	1	"	-43	0,014	0,24	58,3	б ₁ ; 3/интегр	"	
7	26	19/VII	2	св	-26	0,091	0,64	142	б ₁ ; 3/интегр	"	
8	27	20/VII	2	"	-24	0,036	0,59	61,0	б ₁ ; 3/интегр	"	
9	30	10/VIII	2	тр	-61	0,004	0,14	28,6	б ₁ ; 3/интегр	"	
10	36	30/IX	2	"	-52	0,020	0,23	87,0	б ₁ ; 2/интегр	"	
11	45	30/XII	2	лдст	-32	0,012	0,54	22,2	б ₁ ; 2/интегр	"	

77. р. Большой Узень — г. Новоузенск

1	1	3/IV	н. 2,75 км	впл	547/465	0,001	0,039	15,9	б ₁ ; 4/интегр	a	
2a	3a	7/IV	н. 2,85 км	св	564/470	0,001	0,10	10,0	б ₁ ; 2/интегр	"	
2b	36	7/IV	н. 2,85 км	"	564/470	0,003	0,27	11,1	б ₁ ; 3/интегр	"	
2	3	7/IV	"		564/470	0,004	0,37				
3	4	9/IV	2	св	568/470	0,012	0,61	19,7	б ₁ ; 5/интегр	a	
4	5	14/IV	2	"	567/465	0,006	0,54	11,1	б ₁ ; 5/интегр	"	
5	6	18/IV	2	"	565/462	0,004	0,50	8,0	б ₁ ; 4/интегр	"	
6	7	19/IV	2	"	576/475	0,009	1,15	7,8	б ₁ ; 4/интегр	"	
7	8	19/IV	2	"	590/487	0,030	2,30	13,0	б ₁ ; 4/интегр	"	
8	9	20/IV	2	"	628/544	0,19	10,4	18,3	б ₁ ; 5/интегр	"	
9	10	20/FV	2	"	637/558	0,16	12,5	12,8	б ₁ ; 5/интегр	"	
10	11	21/IV	2	"	640/564	0,31	12,2	25,4	б ₁ ; 5/интегр	"	
11	12	24/IV	2	"	634/554	0,24	9,99	24,0	б ₁ ; 4/интегр	"	
12	13	26/IV	2	"	624/536	0,26	7,68	33,9	б ₁ ; 5/интегр	"	
13	15	2/V	2	"	599/496	0,081	3,76	21,5	б ₁ ; 3/интегр	"	
14	17	11/V	2	тр	569/470	0,032	0,79	40,5	б ₁ ; 4/интегр	"	
15	20	3/VI	н. 1,84 км	"	554/463	0,001	0,076	13,2	б _{1</sub}		

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Расход воды (м³/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
					графика. Основной водосток гидроствор						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85. р. Урал — г. Верхнеуральск											
1	1	12/I	5	лдст	76	0,002	0,61	3,3	бч; 5/5	a	
2	3	10/III	5	"	142	0,001	0,37	2,7	бч; 4/4		
3	5	31/III	5	"	124	0,0005	0,49	1,0	бч; 5/5		
4	7	10/IV	5	"	132	0,006	1,11	5,4	бч; 5/9; с		
5	9	17/IV	5	"	129	0,016	1,90	8,4	бч; 5/8; с		
6	11	24/IV	5	лдх	157	3,88	31,4	124	бч; 7/14; с		
7	12	25/IV	5	св	144	6,04	37,6	161	бч; 7/14; с		
8	14	28/IV	5	"	153	4,62	46,1	100	бч; 7/14; с		
9	15	29/IV	5	"	145	2,42	41,5	58,3	бч; 7/14; с		
10	16	3/V	5	"	132	1,94	37,4	51,9	бч; 7/14; с		
11	17	4/V	5	"	124	1,48	32,8	45,1	бч; 7/14; с		
12	18	5/V	5	"	118	1,75	29,9	58,5	бч; 7/14; с		
13	19	7/V	5	"	112	1,06	27,2	39,0	бч; 9/18; с		
14	20	11/V	5	"	106	0,69	24,5	28,2	бч; 9/17; с		
15	21	15/V	5	"	100	0,63	22,6	27,9	бч; 9/17; с		
16	22	18/V	5	"	95	0,46	21,0	21,9	бч; 8/16; с		
17	23	20/V	5	"	89	0,31	18,7	16,6	бч; 8/16; с		
18	24	23/V	5	"	82	0,25	17,1	14,6	бч; 8/16; с		
19	25	25/V	5	"	76	0,22	14,9	14,8	бч; 8/16; с		
20	27	31/V	5	"	69	0,16	12,1	13,2	бч; 8/15; с		
21	28	3/VII	5	"	61	0,081	9,55	8,5	бч; 8/15; с		
22	29	8/VII	5	"	77	0,14	13,0	10,8	бч; 8/16; с		
23	30	30/VII	5	"	45	0,060	4,74	12,7	бч; 7/11; с		
24	31	11/VII	5	"	33	0,022	2,52	8,7	бч; 7/10; с		
25	32	28/VII	5	"	24	0,013	1,43	9,1	бч; 7/7		
26	33	18/VIII	5	"	21	0,009	0,97	9,3	бч; 6/6		
27	35	18/IX	5	"	20	0,007	0,88	8,0	бч; 6/6		
28	36	19/X	5	"	25	0,009	1,29	7,0	бч; 6/6		
29	38	24/XI	в. 1,5 км	лдст	68	0,008	1,16	6,9	бч; 5/5		
30	40	21/XII	в. 0,98 км	"	52	0,001	0,25	4,0	бч; 7/7		

92. р. Урал — г. Чкалов

1	2	25/I	4	лдст	62	0,027	8,67	3,1	б; 4/интегр	a	
2	4	25/II	4	"	74	0,052	8,98	5,8	б; 5/интегр		
3	6	30/III	4	"	75	0,048	8,23	5,8	б; 5/интегр		
4	8	12/IV	4	"	90	0,85	21,8	39,0	б; 5/интегр		
5	9	14/IV	4	"	131	15,3	62,2	246	б; 5/интегр		
6	10	16/IV	4	"	150	45,5	95,8	475	б; 5/интегр		
7	11	18/IV	5	лдх	224	115	203	566	б; 5/интегр		
8	12	19/IV	5	рлдх	278	128	246	520	б; 5/интегр		
9	13	20/IV	5	"	320	179	291	615	б; 5/интегр		
10	14	21/IV	5	св	324	136	245	555	б; 5/интегр		
11	15	22/IV	5	"	294	107	221	484	б; 6/интегр		
12	17	25/IV	5	"	270	268	305	879	б; 6/интегр		
13	19	28/IV	5	"	270	251	347	723	б; 4/интегр		
14	20	1/V	5	"	291	378	391	967	б; 5/интегр		
15	21	3/V	5	"	309	347	467	743	б; 5/интегр		
16	23	5/V	5	"	317	357	525	680	б; 5/интегр		
17	25	8/V	5	"	263	139	376	370	б; 5/интегр		
18	26	10/V	5	"	221	75,8	294	258	б; 5/интегр		
19	28	14/V	5	"	180	35,3	222	159	б; 5/интегр		
20	31	25/V	5	"	128	3,36	123	27,3	б; 5/интегр		
21	33	25/VII	4	"	93	1,24	65,3	19,0	б; 5/интегр		
22	35	29/VII	4	"	59	0,44	28,6	15,4	б; 5/интегр		
23	37	30/VIII	4	"	45	0,22	18,1	12,2	б; 5/интегр		
24	39	28/IX	4	"	37	0,12	15,5	7,7	б; 5/интегр		
25	41	30/X	4	"	39	0,077	17,9	4,3	б; 5/интегр		
26	43	22/XI	4	заб, шуга	38	0,055	13,1	4,2	б; 5/интегр		
27	45	10/XII	4	лдст	46	0,016	10,4	1,5	б; 5/интегр		

96. р. Урал — с. Кушум

1	1	4/I	1	лдст	49	0,92	48,8	18,9	б _{0,75} ; 8/интегр	a	
2	3	19/II	1	"	43	0,36	38,2	9,4	б _{0,75} ; 7/интегр		
3	8	21/IV	2	св	347	763	664	1 150	б; 5/интегр		
4	10	25/IV	2	"	406	1 260	852	1 480	б; 5/интегр		
5	11	28/IV	2	"	432	1 110	941	1 180	б; 6/интегр		
6	13	9/V	2	"	482	625	1 050	595	б; 6/интегр		
7	15	17/V	2	"	447	323	961	336	б; 6/интегр		
8	16	20/V	2	"	401	283	793	357	б; 6/интегр		
9	17	22/V	2	"	368	234	731	320	б; 6/интегр		
10	21	1/VI	3	"	268	123	463	266	б _{0,75} ; 7/28; д		
11	24	14/VI	3	"	202	61,1	318	192	б; 9/интегр</td		

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водопост гидроствор	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Расход воды (м³/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
99. р. Урал — с. Тополи												
1	1	20/1	1	лдст	-5	1,18	39,2	30,1	б _{0,5} ; 6/8; д	a		
2	2	9/II	1		-6	0,78	37,0	21,1	б _{0,5} ; 6/9; д	"		
3	3	12/III	1		-2	0,87	33,6	25,9	б _{0,5} ; 6/8; д	"		
4	5	5/IV	1		-1	0,48	30,1	15,9	б _{0,5} ; 6/8; д	"		
5	6	13/IV	1	рлдх	-25	2,22	79,4	28,0	б _{0,5} ; 6/10; д	"		
6	7	21/IV	1	св	-20	8,47	85,8	98,7	б _{0,5} ; 6/10; д	"		
7	8	23/IV	1		33	31,9	148	216	б _{0,5} ; 3/5; д	"		
8	9	24/IV	1		106	98,7	291	339	б _{0,5} ; 6/9; д	"		
9	10	26/IV	1		208	320	495	646	б _{0,5} ; 7/11; д	"		
10	11	28/IV	1		268	492	624	788	б _{0,5} ; 7/12; д	"		
11	12	3/V	1		332	861	777	1 110	б _{0,5} ; 7/13; д	"		
12	13	8/V	1		366	660	814	811	б _{0,5} ; 7/12; д	"		
13	14	14/V	1		394	676	904	748	б _{0,5} ; 7/12; д	"		
14	15	22/V	1		398	448	809	554	б _{0,5} ; 7/12; д	"		
15	18	6/VI	1		248	129	499	259	б _{0,5} ; 7/12; д	"		
16	19	12/VI	1		198	62,6	389	161	б _{0,5} ; 7/11; д	"		
17	20	19/VI	1		163	55,1	341	162	б _{0,5} ; 6/10; д	"		
18	21a	29/VI	1		108	28,6	255	112	б _{0,5} ; 6/10; д	"		
19	23	26/VII	1		34	18,4	151	122	б _{0,5} ; 4/6; д	"		
20	24	17/VIII	1		-10	14,2	106	134	б _{0,5} ; 4/5; д	"		
21	25	20/IX	1		-38	20,1	75,3	267	б _{0,5} ; 3/5; д	"		
22	26	19/X	1		-48	3,60	55,6	64,7	б _{0,5} ; 4/7; д	"		
23	27	11/XI	1		-47	2,02	65,4	30,9	б _{0,5} ; 4/7; д	"		
24	28	23/XI	1	заб. шуга	-59	1,72	58,8	29,3	б _{0,5} ; 4/7; д	"		
25	30	26/XII	1	лдст	-52	0,21	31,5	6,7	б _{0,5} ; 4/7; д	"		

Расход № 18 — не учтен расход наносов левобережной протоки.

122. р. Орь — с. Ашебутак

1	1	9/I	в. 0,8 км	лдст	249	0,006	0,76	7,9	б ₁ ; 5/интегр	a	
2	5	31/III	1		251	0,001	0,18	5,6	б ₁ ; 5/интегр	"	
3	12	17/IV	н. 0,5 км		256	0,034	2,10	16,2	б ₁ ; 5/интегр	"	
4	14	23/IV	1	рлдх	540	103	192	536	б ₁ ; 7/интегр	"	
5	16	25/IV	1	св	639	168	364	462	б ₁ ; 6/интегр	"	
6	17	26/IV	1		652	128	398	322	б ₁ ; 7/интегр	"	
7	18	27/IV	1		669	129	446	289	б ₁ ; 7/интегр	"	
8	19	29/IV	1		598	64,3	293	219	б ₁ ; 7/интегр	"	
9	23	4/V	1		368	6,75	47,6	142	б ₁ ; 6/интегр	"	
10	29	31/V	1		246	0,41	7,03	58,3	б ₁ ; 6/интегр	"	
11	31	30/VI	в. 0,8 км		216	0,051	1,96	26,0	б ₁ ; 7/интегр	"	
12	33	28/VII	в. 0,8 км		205	0,025	1,26	19,8	б ₁ ; 7/интегр	"	
13	35	21/VIII	в. 0,8 км		203	0,009	0,98	9,2	б ₁ ; 5/интегр	"	
14	37	30/IX	в. 0,82 км		203	0,009	1,09	8,3	б ₁ ; 5/интегр	"	
15	39	30/X	в. 0,82 км		206	0,048	1,71	28,1	б ₁ ; 6/интегр	"	
16	41	30/XI	в. 100 м	лдст	226	0,018	0,92	19,6	б ₁ ; 5/интегр	"	
17	42	11/XII	в. 100 м		234	0,012	0,79	15,2	б ₁ ; 5/интегр	"	

132. р. Сакмары — с. Сакмары

1	1	15/I	1	лдст	243	0,095	18,8	5,1	б ₁ ; 3/интегр	a	
2	2	17/II	1		252	0,058	14,8	3,9	б ₁ ; 5/интегр	"	
3	3	18/III	1		262	0,068	13,8	4,9	б ₁ ; 4/интегр	"	
4	6	8/V	1	св	386	140	395	354	б ₁ ; 7/интегр	"	
5	8	18/VI	1		248	3,01	84,9	35,5	б ₁ ; 6/интегр	"	
6	9	17/VII	1		209	0,62	37,4	16,6	б ₁ ; 6/интегр	"	
7	10	24/VIII	1		183	0,24	20,2	11,9	б ₁ ; 5/интегр	"	
8	11	10/IX	1		181	0,12	19,5	6,2	б ₁ ; 5/интегр	"	
9	12	27/X	1		187	0,052	21,6	2,4	б ₁ ; 5/интегр	"	
10	13	11/XI	1		192	0,083	25,7	3,2	б ₁ ; 5/интегр	"	
11	15	23/XII	1	лдст	232	0,11	14,4	7,6	б ₁ ; 4/интегр	"	

147. р. Илек — г. Актюбинск

1	3	27/I	в. 200 м	лдст	343	0,001	0,34	2,9	б _{0,5} ; 7/интегр	a	
2	6	13/III	в. 200 м		362	0,002	0,20	10,0	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
3	8	30/III	в. 200 м		372	0,007	0,83	8,4	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
4	10	10/IV	1	рлдх	370	0,028	2,27	12,3	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
5	12	19/IV	1	св	454	59,0	166				

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика.	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Расход воды (м³/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
					Основной водосток гидроствор						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	26	13/VII	в. 80 м	св	319	0,092	1,64	56,1	б _{0,5} ; 7/интегр	a	
18	27	8/IX	в. 150 м	"	313	0,032	1,01	31,7	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
19	29	25/X	в. 150 м	"	319	0,029	1,46	19,9	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
20	32	30/XI	в. 150 м	лдст	322	0,010	0,76	13,2	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
21	33	15/XII	в. 80 м	"	334	0,008	0,50	16,0	б _{0,5} ; 7 интегр	"	
22	35	29/XII	в. 80 м	"	336	0,008	0,69	11,6	б _{0,5} ; 7/интегр	"	

Расходы №№ 13—15 — не учтен расход наносов правобережной протоки.

149. р. Илек — пос. Чилик

1	1	10/I	1	лдст	163	0,044	3,74	11,8	б ₁ ; 7/интегр	a	
2	4	19/II	1	"	172	0,11	4,86	22,6	б ₁ ; 7/интегр	"	
3	5	10/III	1	"	183	0,050	3,58	14,0	б ₁ ; 7/интегр	"	
4	6	27/III	1	"	188	0,10	3,24	30,9	б ₁ ; 7/интегр	"	
5	7	21/IV	1	св	430	185	219	845	б ₁ ; 7/интегр	"	
6	8	23/IV	1	"	454	424	284	1490	б ₁ ; 7/интегр	"	
7	10	25/IV	1	"	531	816	429	1900	б ₁ ; 7/интегр	"	
8	12	28/IV	1	"	546	1070	446	2400	б ₁ ; 7/интегр	"	
9	13	29/IV	1	"	497	634	342	1850	б ₁ ; 7/интегр	"	
10	14	1/V	1	"	385	139	178	781	б ₁ ; 5/25; д	"	
11	17	12/V	1	"	222	21,3	67,1	317	б ₁ ; 7/интегр	"	
12	18	27/V	1	"	176	3,46	21,1	164	б ₁ ; 7/интегр	"	
13	20	27/VI	1	"	145	1,35	18,3	73,8	б ₁ ; 7/интегр	"	
14	21	4/VII	1	"	140	0,48	7,32	65,6	б ₁ ; 7/интегр	"	
15a	22a	25/VII	1	"	129	0,35	6,62	52,9	б ₁ ; 5/интегр	"	
15b	22b	25/VII	1	"	129	0,062	2,31	26,8	б ₁ ; 2/интегр	"	
15	22	25/VI	"	"	129	0,41	8,93	61,2	б ₁ ; 4/интегр	a	а — главное русло в — протока
16a	23a	7/VIII	1	св	128	0,14	3,40	41,2	б ₁ ; 3/интегр	a	
16b	23b	7/VIII	1	"	128	0,020	0,52	38,5	б ₁ ; 3/интегр	"	
16	23	7/VIII	"	"	128	0,16	3,92	69,1	б ₁ ; 7/интегр	a	
17	26	26/IX	в. 300 м	св	120	0,26	3,76	37,0	б ₁ ; 7/интегр	a	
18	28	20/X	в. 300 м	"	122	0,16	4,33	87,7	б ₁ ; 7/интегр	"	
19	29	10/XI	в. 300 м	"	127	0,37	4,22	60,4	б ₁ ; 7/интегр	"	

155. р. Чаган — пос. Каменный

1	1	3/I	1	лдст	274	0,007	0,55	12,7	б ₁ ; 5/интегр	a	
2	2	31/I	1	"	282	0,003	0,49	6,1	б ₁ ; 5/интегр	"	
3	4	28/II	1	"	282	0,004	0,38	10,5	б ₁ ; 5/интегр	"	
4	6	25/III	1	"	284	0,004	0,44	9,1	б ₁ ; 5/интегр	"	
5	7	31/III	в. 100 м	св	286	0,004	0,47	8,5	б ₁ ; 4/интегр	"	
6	8	5/IV	в. 100 м	"	288	0,004	0,62	6,5	б ₁ ; 4 интегр	"	
7	10	12/IV	1	"	388	0,087	8,30	10,5	б ₁ ; 5/интегр	"	
8	12	13/IV	1	"	507	0,31	32,2	9,6	б ₁ ; 5/интегр	"	
9	13	15/IV	1	рлдх	734	5,72	145	39,4	б ₁ ; 9/интегр	"	
10	14	16/IV	1	"	746	11,6	157	73,9	б ₁ ; 7/интегр	"	
11	16	18/IV	1	"	668	9,68	117	82,7	б ₁ ; 5/интегр	"	
12	18	20/IV	1	св	562	4,39	67,6	64,9	б ₁ ; 4/интегр	"	
13	20	23/IV	1	"	446	0,86	27,2	31,6	б ₁ ; 4/интегр	"	
14	22	27/IV	1	"	356	0,21	9,95	21,1	б ₁ ; 5/интегр	"	
15	23	1/V	1	"	326	0,14	5,76	24,3	б ₁ ; 5/интегр	"	
16	25	28/V	1	тр	285	0,008	0,87	9,2	б ₁ ; 3/интегр	"	
17	28	27/VI	1	"	272	0,004	0,40	10,0	б ₁ ; 3 интегр	"	
18	30	25/VII	1	"	256	0,004	0,22	18,2	б ₁ ; 4/интегр	"	
19	32	22/VIII	1	"	252	0,003	0,22	13,6	б ₁ ; 4/интегр	"	
20	35	26/IX	в. 10 м	"	253	0,002	0,25	8,0	б ₁ ; 4/интегр	"	
21	37	24/X	в. 10 м	св	259	0,003	0,36	8,3	б ₁ ; 3/интегр	"	
22	39	25/XI	в. 10 м	"	267	0,006	0,55	10,9	б ₁ ; 3/интегр	"	
23	41	28/XII	в. 10 м	лдст	260	0,001	0,38	2,6	б ₁ ; 4/интегр	"	

157. р. Деркул — пос. Плошкин

1	4	13/IV	в. 1,5 км	св	526	0,34	4,99	68,1	б _{0,75} ; 6/12; с	a	
2	5	14/IV	в. 1,5 км	"	564	1,20	11,1	108	б _{0,75} ; 7/интегр	"	
3	6	15/IV	в. 1,5 км	"	580	1,75	20,3	86,2	б _{0,75} ; 7/интегр	"	
4	10	19/IV	в. 1,5 км	"	532	0,30	9,52	31,5	б _{0,75} ; 6/18; с	"	
5	13	24/IV	в. 1,5 км	"	488	0,21	2,83	74,2	б _{0,75} ; 8/интегр	"	
6a	15a	6/V	в. 1,5 км	"	457	0,001	0,38	2,6	б _{0,75} ; 3/интегр	"	
66	156	6 V	в. 1,5								

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водпост	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Расход воды (м³/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
					гидроствор						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	12	26/IV	1	св	350	3,31	92,5	35,8	б _{0,5} ; 6/интегр	a	
11	13	27/IV	1	"	328	2,32	67,2	34,5	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
12	14	28/IV	1	"	313	1,44	59,7	24,1	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
13	15	29/IV	1	"	302	1,11	48,2	23,0	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
14	18	3/V	1	"	281	0,79	34,1	23,2	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
15	19	5/V	1	"	268	0,71	30,1	23,6	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
16	22	15/V	1	"	219	0,17	12,8	13,3	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
17	24	26/V	н. 150 м	"	194	0,062	6,81	9,1	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
18	25	30/VI	н. 150 м	"	173	0,044	2,52	17,5	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
19	26	26/VII	н. 150 м	"	170	0,013	2,04	6,4	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
20	27	20/IX	н. 150 м	"	162	0,022	1,28	17,2	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
21	28	2/X	н. 150 м	"	161	0,007	1,23	5,7	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
22	30	9/XII	н. 150 м	лдст	170	0,021	0,89	23,6	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
23	31	27/XII	н. 150 м	"	168	0,008	0,85	9,4	б _{0,5} ; 6/интегр	"	

164. р. Эмба — с. Жаркамыс

1	1	14/I	н. 200 м	лдст	254	0,010	1,16	8,6	б _{0,5} ; 7/интегр	a	
2	3	15/II	н. 200 м	"	256	0,003	0,28	10,7	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
3	5	17/III	н. 200 м	"	264	0,001	0,075	13,3	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
4	7	7/IV	1	"	273	0,16	3,01	53,2	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
5	9	11/IV	1	вл	288	8,17	30,5	268	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
6	11	13/IV	1	св	323	107	168	637	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
7	13	15 IV	1	"	376	914	587	1560	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
8	15	3/V	1	"	272	31,3	72,4	432	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
9	16	7/V	1	"	263	9,94	46,6	213	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
10	17	17/VI	н. 150 м	"	228	0,27	3,96	68,2	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
11	21	30/IX	н. 150 м	"	212	0,15	2,06	72,8	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
12	23	29/X	н. 150 м	"	216	0,045	3,03	14,9	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
13	24	30/XI	н. 150 м	лдст	230	0,012	0,88	13,6	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
14	26	28/XII	н. 150 м	"	247	0,012	0,62	19,4	б _{0,5} ; 7/интегр	"	

Расход № 4 измерен в потоке свободного русла от льда у левого берега, в правобережной части русла лед тает на месте, местами вода на льду. Расходы № 4, 5 — не учтен незначительный расход воды под льдом у правого берега.

165. р. Эмба — аул Арал-Тюбе

1	5	5/IV	3	лдх	731	3,51	10,1	348	б _{0,5} ; 6/интегр	a	
2	6	6/IV	3	"	736	7,96	15,4	517	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
3	8	9/IV	3	"	730	8,57	14,3	599	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
4	9	11/IV	3	св	790	220	115	1910	б _{0,5} ; 10/интегр	"	
5	11	12/IV	3	"	797	195	139	1400	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
6	12	13/IV	3	"	796	222	130	1710	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
7	13	14/IV	3	"	814	385	196	1960	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
8	14	15/IV	3	"	804	224	174	1290	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
9	15	16/IV	3	"	820	729	265	2750	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
10	16	27/IV	3	"	794	1090	343	3180	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
11	17	30/IV	3	"	773	667	245	2720	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
12	18	4/V	3	"	742	142	112	1270	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
13	19	6/V	3	"	730	95,9	77,2	1240	б _{0,5} ; 7/интегр	"	
14	20	9/V	3	"	718	29,4	49,8	590	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
15	22	20/V	3	"	693	2,80	19,2	146	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
16	26	17/VII	3	"	661	7,94	3,23	2460	б _{0,5} ; 5/интегр	"	
17	29	24/X	3	"	659	0,22	1,85	119	б _{0,5} ; 4/интегр	"	
18	31	28/XI	3	лдст	671	0,021	0,42	50,0	б _{0,5} ; 8/интегр	"	
19	33	23/XII	3	"	673	0,002	0,048	41,7	б _{0,5} ; 7/интегр	"	

168. р. Темир — клх. Ленинский

1	1	16/I	в. 390 м	лдст	232	0,003	0,35	8,6	б _{0,5} ; 6/интегр	a	
2	3	13/IV	в. 390 м	"	243	0,015	0,53	28,3	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
3	4	4/V	2	св	310	0,48	11,5	41,7	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
4a	5a	11/V	2	"	290	0,13	4,56	28,5	б _{0,5} ; 4/интегр	"	
4b	56	11/V	2	"	290	0,073	2,06	35,4	б _{0,5} ; 1/интегр	"	
4	5	11/V	"	"	290	0,20	6,62				
5	7	7/VI	в. 390 м	св	264	0,070	1,80	38,9	б _{0,5} ; 6/интегр	a	
6	9	15/VII	в. 390 м	"	248	0,010	0,60	16,7	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
7	12	7/IX	в. 390 м	"	242	0,004	0,36	11,1	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
8	14	23/X	в. 390 м	"	254	0,004	0,60	6,7	б _{0,5} ; 6/интегр	"	
9	16	17/XI	в. 390 м	"	255	0,018	0,64	28,1	б<sub		

ТАБЛИЦА 8

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 (река пересохла, стоячая вода) графы оставлены незаполненными; при отсутствии данных по другим причинам

в соответствующих графах проставлено тире (—). Расходы наносов меньше 0,0005 кг/сек приняты практически равными нулю, как исчезающие малые величины.

По посту № 165 расходы наносов не вычислены из-за недостаточного числа измерений расхода взвешенных наносов.

№ станции (поста)	Река, местоположение станции (поста)	Декада	Год												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7	р. Большой Черемшан—г. Мелекесс	1	0,039	0,022	0,050	7,03	2,36	0,28	0,12	0,070	0,035	0,050	0,082	0,032	3,74
		2	0,042	0,025	0,049	91,1	1,02	0,20	0,099	0,054	0,029	0,066	0,18	0,028	
		3	0,028	0,040	0,034	30,6	0,48	0,14	0,090	0,041	0,032	0,050	0,15	0,017	
		Средн.	0,036	0,029	0,044	42,9	1,29	0,21	0,10	0,055	0,032	0,055	0,14	0,026	
20	р. Самара — с. Елшанка	1	0,053	0,090	0,084	3,29	6,64	0,76	0,12	0,13	0,10	0,092	0,11	0,069	5,70
		2	0,047	0,097	0,098	104	2,50	0,43	0,12	0,10	0,099	0,090	0,13	0,050	
		3	0,074	0,088	0,15	83,5	1,36	0,19	0,14	0,10	0,096	0,096	0,097	0,036	
		Средн.	0,058	0,092	0,11	63,6	3,50	0,47	0,13	0,11	0,098	0,093	0,11	0,052	
28	р. Бузулук — с. Байгоровка	1	0,001	0,001	0,001	0,65	0,36	0,007	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,50
		2	0,001	0,001	0,001	14,2	0,13	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	
		3	0,001	0,001	0,001	2,66	0,016	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	
		Средн.	0,001	0,001	0,001	5,84	0,17	0,004	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	
31	р. Боровка — х. Паника	1	0,002	0,007	0,005	0,054	0,68	0,049	0,017	0,012	0,006	0,005	0,005	0,005	2,95
		2	0,003	0,007	0,004	93,7	0,23	0,031	0,016	0,010	0,004	0,005	0,005	0,005	
		3	0,006	0,005	0,004	11,1	0,076	0,021	0,015	0,007	0,004	0,006	0,005	0,003	
		Средн.	0,004	0,006	0,004	35,0	0,33	0,034	0,016	0,010	0,005	0,005	0,005	0,004	
37	р. Большой Кинель — р. п. Тимашево	1	0,089	0,085	0,023	0,40	4,50	0,14	0,16	0,24	0,065	0,044	0,069	0,11	5,29
		2	0,13	0,029	0,022	106	0,91	0,14	0,34	0,21	0,043	0,059	0,052	0,20	
		3	0,16	0,025	0,031	74,8	0,50	0,19	0,13	0,083	0,032	0,076	0,051	0,28	
		Средн.	0,13	0,046	0,025	60,4	1,97	0,16	0,21	0,18	0,047	0,060	0,057	0,20	
50	р. Малый Иргиз — с. Селезниха	1			0,006	0,039	—								—
		2			3,55	0,004	—								
		3			0,48	0,000	—								
		Средн.			1,35	0,014	—								
54	р. Большой Иргиз — г. Пугачев	1	—	—	—	—	0,41	—	—	—	—	—	—	—	—
		2	—	—	—	10,4	0,12	—	—	—	—	—	—	—	
		3	—	—	—	11,8	0,040	—	—	—	—	—	—	—	
		Средн.	—	—	—	—	0,19	—	—	—	—	—	—	—	
61	р. Большой Караман — с. Советское	1	0,001	0,000	0,001	0,12	0,009	0,002	0,000	0,001	0,001	0,002	0,002	0,000	0,007
		2	0,001	0,001	0,001	0,056	0,004	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	
		3	0,001	0,001	0,002	0,024	0,003	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,000	
		Средн.	0,001	0,001	0,001	0,067	0,005	0,002	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,000	
63	р. Терешка — с. Куриловка	1	0,010	0,022	0,014	1,31	0,61	0,17	0,080	0,13	0,13	0,090	0,018	0,022	1,21
		2	0,008	0,027	0,019	32,8	0,54	0,084	0,088	0,12	0,058	0,041	0,014	0,016	
		3	0,010	0,020	0,061	6,28	0,31	0,078	0,12	0,12	0,058	0,022	0,046	0,028	
		Средн.	0,009	0,023	0,031	13,5	0,49	0,11	0,096	0,12	0,082	0,051	0,026	0,022	
68	р. Еруслан — с. Песчанка	1	—	—	—	0,019	0,016	0,006	0,002	0,006	0,009	0,021	0,009	0,010	—
		2	—	—	—	0,015	0,014	0,003	0,013	0,005	0,008	0,015	0,023	0,012	
		3	—	—	—	0,014	0,010	0,002	0,007	0,007	0,010	0,014	0,015	0,010	
		Средн.	—	—	—	0,016	0,013	0,004	0,007	0,006	0,009	0,017	0,016	0,011	
77	р. Большой Узень — г. Новоузенск	1			0,004	0,030	0,001	0,000							0,009
		2			0,026	0,013	0,000								
		3			0,22	0,003	0,000								
		Средн.			0,083	0,015	0,000								
84	р. Чижка 2-я — с. Чижка 2-я	1			0,038	0,008	0,016	—							—
		2			0,10	0,005	0,001								
		3			0,014	0,001	0,000								
		Средн.			0,051	0,005	0,006	—							
85	р. Урал — г. Верхнеуральск	1	0,004	0,001	0,001	0,003	1,54	0,12	0,034	0,010	0,008	0,007	0,008	0,003	0,18
		2	0,002	0,001	0,001	0,022	0,57	0,16	0,018	0,009	0,007	0,008	0,009	0,001	
		3	0,001	0,001	0,000	3,46	0,22	0,089	0,013	0,008	0,008	0,008	0,007		

№ 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
147	р. Илек — г. Актюбинск	1	0,004	0,001	0,001	0,016	8,22	0,15	0,050	0,028	0,033	0,026	0,027	0,009			
		2	0,004	0,001	0,003	11,9	2,08	0,10	0,039	0,027	0,030	0,026	0,024	0,008			
		3	0,001	0,001	0,006	213	0,25	0,071	0,032	0,028	0,026	0,030	0,012	0,009			
		Средн.	0,003	0,001	0,003	75,0	3,52	0,11	0,040	0,028	0,030	0,027	0,021	0,009	6,57		
149	р. Илек — пос. Чилик	1	0,042	0,035	0,040	0,17	86,0	1,72	0,28	0,15	0,37	0,13	0,017	0,028			
		2	0,030	0,074	0,034	44,4	9,39	0,75	0,36	0,17	0,35	0,20	0,024	0,017			
		3	0,020	0,059	0,072	622	3,17	0,58	0,55	0,22	0,26	0,093	0,018	0,014			
		Средн.	0,031	0,056	0,049	222	32,9	1,02	0,40	0,18	0,33	0,14	0,020	0,020	21,4		
155	р. Чаган — пос. Каменный	1	0,006	0,003	0,004	0,007	0,090	0,006	0,004	0,004	0,002	0,002	0,004	0,003			
		2	0,004	0,004	0,004	5,14	0,041	0,006	0,004	0,003	0,002	0,003	0,005	0,002			
		3	0,003	0,004	0,004	0,70	0,013	0,004	0,004	0,003	0,002	0,003	0,006	0,001			
		Средн.	0,004	0,004	0,004	1,95	0,048	0,005	0,004	0,003	0,002	0,003	0,005	0,002	0,17		
157	р. Деркул — пос. Плошкин	1				0,022	—									—	
		2				0,82	0,001	—									
		3				0,13	—	—									
		Средн.				0,32	—	—									
159	р. Уил — аул Тал-Тогай	1	0,010	0,006	0,008	0,005	0,59	0,055	0,038	0,005	0,013	0,002	0,004	0,008			
		2	0,007	0,004	0,008	4,12	0,16	0,051	0,026	0,005	0,012	0,008	0,006	0,011			
		3	0,007	0,003	0,007	9,15	0,065	0,043	0,014	0,012	0,017	0,010	0,004	0,008			
		Средн.	0,008	0,004	0,008	4,42	0,27	0,050	0,026	0,007	0,014	0,007	0,005	0,009	0,40		
164	р. Эмба — с. Жаркамыс	1	0,006	0,002	0,001	0,076	21,5	0,80	0,14	0,098	0,046	0,076	0,020	0,005			
		2	0,006	0,002	0,001	504	4,66	0,32	0,15	0,068	0,075	0,093	0,015	0,007			
		3	0,003	0,002	0,001	433	1,60	0,096	0,12	0,053	0,039	0,084	0,015	0,004			
		Средн.	0,005	0,002	0,001	312	9,25	0,41	0,14	0,073	0,053	0,084	0,017	0,005	26,8		
168	р. Темир — кхл. Ленинский	1	0,001	0,002	0,001	0,001	0,36	0,040	0,011	0,002	0,004	0,000	0,006	0,002			
		2	0,002	0,001	0,001	11,9	0,015	0,023	0,008	0,002	0,004	0,001	0,002	0,002			
		3	0,000	0,001	0,000	15,0	0,026	0,001	0,003	0,002	0,001	0,003	0,004	0,002			
		Средн.	0,001	0,001	0,001	8,97	0,13	0,021	0,007	0,002	0,003	0,001	0,004	0,002	0,76		

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 8

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 средней мутности потока, с уточнением мутностью единичных проб и без уточнения.

В отдельных случаях расходы наносов вычислены по графику связи расходов наносов и воды или по интерполяции между расходами наносов (измеренными, средними суточными).

Применение указанных методов в каждом отдельном случае определялось в зависимости от характера исходных данных и комбинировалось во времени (по периодам), сообразно наибольшей надежности ожидаемых результатов.

Ввиду невысокого качества полевого материала и недостаточного количества измерений расхода взвешенных наносов результаты подсчета стока наносов по ряду пунктов следует считать грубо приближенными.

7. р. Большой Черемшан — г. Мелекесс. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 21 измерения расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности за 31/XII 1953 г. Средняя мутность расхода наносов за 15/IV, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб использована за отдельные периоды и приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{\text{ср}} = f(\rho_{\text{ед}})$, построенному по данным 18 измерений расхода наносов.

20. 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 расходов наносов за 25/XII 1953 г. и 16/I 1955 г.

Средняя мутность расходов наносов за 24, 29/IV, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб для уточнения хронологического графика не использована из-за отсутствия надежной связи $\rho_{\text{ср}} = f(\rho_{\text{ед}})$.

28. р. Бузулук — с. Байгоровка. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 16 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расходов наносов за 21/XII 1953 г. и 21/I 1955 г.

На период 30/III—6/IV распространена средняя мутность расхода наносов за 29/III.

Средняя мутность расхода наносов за 24/IV, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб для уточнения хронологического графика не использована из-за отсутствия надежной связи $\rho = f(\rho_{\text{ед}})$.

31. р. Боровка — х. Паника. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 24 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расходов наносов за 26/XII 1953 г. и 21/I 1955 г.

Мутность единичных проб для уточнения хронологического графика не использована из-за отсутствия надежной связи $\rho_{\text{ср}} = f(\rho_{\text{ед}})$.

37. р. Большой Кинель — р. п. Тимашево. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 24 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расхода наносов за 12/XII 1953 г. Средняя мутность расхода наносов за 8/IV, измеренного с пониженной точностью, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб использована за отдельные периоды и приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{\text{ср}} = f(\rho_{\text{ед}})$, построенному по данным 19 измерений расхода наносов.

Повышение средней мутности в середине июля и в начале августа вызвано загрязнением воды при восстановлении выше-расположенной каменной перемычки, в декабре — сбросом отработанных вод с завода.

50. р. Малый Иргиз — с. Селезниха. Расходы наносов за период 6/IV—31/V вычислены по хронологическому графику

изменений средней мутности потока, построенному по данным 13 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом мутности единичных проб за 10, 11, 20, 26—30/IV, 10—31/V.

Средняя мутность расхода наносов за 9/IV, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,00$, вычисленного по данным 32 измерений расхода наносов: 5 — 1952 г., 15 — 1953 г. и 12 — 1954 г.

Расходы наносов не вычислены: 1/I—5/IV, 3/VII—31/XII из-за отсутствия стока (в русле стоячая вода); 1/VI—2/VII из-за отсутствия измерений расхода наносов и единичной мутности.

54. р. Большой Иргиз — г. Пугачев. Расходы наносов за период 10/IV—31/V вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 16 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом мутности единичных проб.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,01$, вычисленного по данным 34 измерений расхода наносов: 11 — 1952 г., 9 — 1953 г. и 14 — 1954 г.

За период 1/I—10/IV, 1/VI—31/XII расходы наносов не вычислены из-за отсутствия измерений расхода наносов; последние не измерены вследствие зарегулирования реки выше расположенной плотиной.

61. р. Большой Караман — с. Советское. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 13 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расходов наносов за 23/XII 1953 г. и 6/I 1955 г.

Средняя мутность расходов наносов за 7/IV и 23/V, как вызывающая сомнение, при построении хронологического графика не принята.

Мутность единичных проб использована лишь за отдельные дни половодья и за отдельные периоды межени, приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,00$, вычисленного по данным 14 измерений расхода наносов.

63. р. Терешка — с. Куриловка. Расходы наносов вычислены: 1/I—15/III, 11/IX—31/XII — по мутности пентадных единичных проб, 16/III—10/IX — по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 13 измерений расхода взвешенных наносов, уточненному мутностью ежедневных единичных проб.

Мутность ежедневных и средних пентадных единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,05$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, построенному по данным 11 измерений расхода наносов.

68. р. Еруслан — с. Песчанка. Расходы наносов вычислены: 4/IV—31/V — по мутности ежедневных единичных проб; 30/III—3/IV, 1/VI—31/XII — по мутности единичных проб, взятой через интервалы 1—9 дней (за исключением одного случая, где интервал составлял 15 дней).

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 0,90$, вычисленного по данным 10 измерений расхода наносов. Средняя мутность расхода наносов за 20/VI, как сомнительная, при вычислении коэффициента не принята.

За период 1/I—29/III расходы наносов не вычислены из-за отсутствия измерений мутности единичных проб.

77. Большой Узень — г. Новоузенск. Расходы наносов за период 2/IV—2/VII вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 13 измерений расхода взвешенных наносов. Причем, на период 4/VI—2/VII распространена средняя мутность расхода наносов за 3/VI.

Средняя мутность расходов наносов за 2, 11/V, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб использована за отдельные периоды и приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,00$. Переходный коэффициент получен по графику связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, построенному по данным 20 измерений расхода наносов: 10 — 1953 г. и 10 — 1954 г.

За периоды 15—28/VIII, 15/X—4/XII расходы наносов не вычислены из-за отсутствия измерений расхода наносов и единичных проб мутности. Средний расход за год приведен ориентировочно без учета стока за эти дни.

В периоды 1/I—1/IV и 3/VII—14, 29/VIII—14/X, 5—31/XII

расходы наносов не вычислены из-за отсутствия стока (в русле стоячая вода).

84. р. Чижка 2-я — с. Чижка 2-я. Расходы наносов за период 2/IV—3/VII вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 8 измерений расхода взвешенных наносов, с использованием мутности единичных проб. Причем, на 2—7/IV распространена средняя мутность расхода наносов за 8/IV.

Средняя мутность расхода наносов за 13/IV, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб к средней мутности потока не приведена из-за отсутствия надежной связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$.

Расходы наносов за 20/IV—3/VII грубо приближенные как вычисленные лишь по мутности единичных проб из-за отсутствия измерений расхода наносов.

Расходы наносов не вычислены: 1—20/I, 31/X—31/XII из-за отсутствия измерений расхода наносов и единичной мутности; 21/I—1/IV, 4/VII—30/X из-за отсутствия стока (река пересохла, в русле стоячая вода).

85. р. Урал — г. Верхнеуральск. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 28 измерений расхода взвешенных наносов, уточненному мутностью единичных проб.

Мутность расходов наносов за 5/V, 8/VI, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,08$, вычисленного по данным 24 измерений расхода наносов.

92. р. Урал — г. Чкалов. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 27 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расходов наносов за 25/XII 1953 г. и 8/I 1955 г.

Мутность единичных проб для уточнения хронологического графика не использована из-за отсутствия надежной связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$.

96. р. Урал — с. Кушум. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 22 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расходов наносов за 31/XII 1953 г., 3/I 1955 г. и мутности единичных проб в течение всего года.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,04$, вычисленного по данным 18 измерений расхода наносов.

99. р. Урал — с. Тополи. Расходы наносов вычислены: 1/I—20/IV, 26/IV—31/XII — по хронологическому графику изменений единичной мутности потока; 21—25/IV — по интерполяции.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения коэффициента $K = 0,96$, полученного по данным 19 измерений расхода наносов.

При интерполяции за период 21—25/IV использованы 3 измерения расхода наносов и единичная мутность за 26/IV, приведенная к средней мутности потока.

122. р. Орь — с. Ащебутак. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 17 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расхода наносов за 31/XII 1953 г.

Мутность единичных проб использована за отдельные дни половодья и некоторые пентады летней и зимней межени, приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,00$. Значение коэффициента получено по данным 17 измерений расхода наносов 1953 г. и 14—1954 г.

На период 26—31/XII распространена пентадная мутность единичных проб за 21—25/XII.

132. р. Сакмары — с. Сакмары. Расходы наносов за периоды 1/I—31/III и 8/V—31/XII вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 11 измерений расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расходов наносов за 29/XII 1953 г. и 22/I 1955 г.

Мутность декадных единичных проб использована лишь за период 1/IV—10/V и приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,00$, вычисленного по данным 10 измерений расхода наносов.

147. р. Илек — г. Актюбинск. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 21 измерения расхода взвешен-

ных наносов, с учетом средней мутности расхода наносов за 22/XII 1953 г. и мутности единичных проб.

Средняя мутность расхода наносов за 13/VII, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

На 30, 31/XII распространена средняя мутность расхода наносов за 29/XII.

За 14/IV—10/V хронологический график средней мутности уточнен мутностью единичных проб, приведенной к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента по периодам: 14—22/IV $K = 0,75$, полученного по графику связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, построенного по данным 3 измерений расхода наносов; 23/IV—10/V $K = 1,05$, полученного по графику связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, построенного по данным 5 измерений расхода наносов.

149. р. Илек — пос. Чилик. 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 19/XII 1953 г. и мутности единичных проб в течение всего года.

Средняя мутность расхода наносов за 10/XI при подсчете расходов наносов не принята, как сомнительная.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,05$, полученного по данным 14 измерений расхода наносов.

На 29—31/XII распространена средняя за пентаду (26—31/XII) единичная мутность, приведенная к средней мутности потока.

155. р. Чаган — пос. Каменный. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 21 измерения расхода взвешенных наносов, с учетом средней мутности расхода наносов за 15/XII 1953 г.

Средняя мутность расхода наносов за 5, 13/IV, как вызывающая сомнение, при построении хронологического графика не принята.

Мутность единичных проб использована лишь за отдельные периоды половодья и приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,03$, вычисленного по данным 16 измерений расхода наносов.

157. р. Деркул — пос. Плошкин. Расходы наносов вычислены: 13/IV—6/V — по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 6 измерений расхода взвешенных наносов, измеренных в половодье, с учетом мутности единичных проб; 7—20/V — по хронологическому графику изменений единичной мутности, без приведения к средней мутности потока из-за отсутствия надежной связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$.

Расходы наносов не вычислены: 21/V—22/VI из-за отсутствия измерений расхода наносов и мутности; 1/I—12/IV, 23/VI—31/XII из-за отсутствия стока (в русле стоячая вода).

159. р. Уил — аул Тал-Тогай. Расходы наносов за периоды 1/I—26/III, 26/VII—25/XII вычислены по хронологическому графику изменений единичной мутности, осредненной в периоды 1/I—15/III, 26/VII—25/XII подекадно, с учетом средней мутности расхода наносов за 27/XII 1953 г. На период 26—31/XII распространена средняя мутность расхода наносов за 27/XII. Средняя мутность расхода наносов за 9/XII, как сомнительная, при построении графика не принята.

Мутность единичных проб приведена к средней мутности

потока путем введения переходного коэффициента по периодам: 1/I—26/III $K = 1,45$, полученного по графику связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, построенного по данным 4 измерений расхода наносов (1 — 1953 г., 3 — 1954 г.); 26/VII—5/X $K = 2,00$, полученного по графику связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, построенного по данным 3 измерений расхода наносов.

За период 6/X—25/XII единичная мутность к средней мутности потока не приведена из-за отсутствия связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$.

За период 27/III—24/IV расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 4 измерений расхода наносов. График средней мутности уточнен мутностью единичных проб, приведенной к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,10$, полученного по графику связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, построенного по данным 4 измерений расхода наносов.

За период 25/IV—30/VI расходы наносов вычислены по графику связи $R = f(Q)$, построенному по данным 10 расходов наносов, измеренных: 9 на спаде половодья, 1 в межень.

За 1—25/VII расходы наносов вычислены по интерполяции между средними суточными расходами наносов за 30/VI и 26/VII.

164. р. Эмба — с. Жаркамыс. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 7 измерений расхода взвешенных наносов.

График уточнен мутностью единичных проб, обработанных в период половодья (4/IV—20/V) каждая отдельно, в период межени (1/I—3/IV, 21/V—31/XII) подекадно, пентадно.

За период 4/IV—31/XII мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения переходного коэффициента $K = 1,00$, полученного по графику связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, построенного по данным 7 измерений расхода наносов.

Единичная мутность за период 1/I—3/IV к средней не приведена из-за отсутствия связи между ρ_{cp} и (ρ_{ed}) .

Вычисленные расходы наносов за весь год следует считать грубо приближенными ввиду недостаточно обоснованной связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, и использования единичной мутности (1/I—3/IV), без приведения к средней мутности потока.

168. р. Темир — клх. Ленинский. Расходы наносов вычислены по хронологическому графику изменений средней мутности потока, построенному по данным 8 измерений расхода взвешенных наносов, измеренных в летнюю и зимнюю межень.

Средняя мутность расходов наносов за 7/VI, 17/XI, как вызывающая сомнение, при построении графика не принята.

Хронологический график средней мутности уточнен мутностью единичных проб ежедневных (1/IV—15/V) и осредненных попентадно (1/I—31/III, 16/V—31/XII).

За периоды 1/I—14/IV и 1/V—31/XII мутность единичных проб приведена к средней мутности потока путем введения коэффициента $K = 1,05$, полученного по графику связи $\rho_{cp} = f(\rho_{ed})$, построенного по данным 5 измерений расхода наносов.

За период 15—30/IV единичная мутность к средней не приведена из-за отсутствия измерений расхода наносов; вычисленные расходы наносов за этот период грубо приближенные.

ТАБЛИЦА 9

МЕХАНИЧЕСКИЙ (ГРАНУЛИЧЕСКИЙ) СОСТАВ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

В таблице приведены данные по механическому (гранули-
ческому) 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 18).

Для каждой категории наносов (взвешенные наносы и дон-
ные отложения) приводятся отдельные шкалы фракций (группиро-
вка по крупности).

Условные обозначения

Графа 5. Взвешенные наносы: знак «интегр» указывает, что состав
наносов осреднен для всего сечения. Цифра, стоящая после знака «ин-
тегр», 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 водостоя, а цифра, стоя-
щая после знака «в.» или «н.», указывает расстояние в метрах (километ-
рах) от места взятия пробы до основного водостоя.

Графа 18: с — на ситах; п — пипеткой; ф — фракционометром.

№	Номер записи	Река, местоположение станции (поста)	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (d) (м.м.) и их содержание (в % по весу)														Примечание																		
					1—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,5	0,05—0,01	0,01—0,005	0,005—0,001	<0,001	1—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,5	0,05—0,01	0,01—0,005	0,005—0,001																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
7	p. Большой Черемшан — г. Мелекес	5 9/IV 6 15/IV 6 24/IV 13 29/IV	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	0,7 2,6 4,5	4,3 13,2 29,5	0,2 4,5	46,5 47,4 43,7	11,7 13,5 11,6	28,9 15,9 9,3	8,3 9,8 3,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
20	p. Самара — с. Елшанка	5 5/IV 7 14/IV 9 20/IV	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	интегр; н. 390 м интегр; 1 интегр; 1	6,0 12,7 0,4	10,1 11,9 7,3	25,7 39,3 27,3	10,3 39,3 18,2	22,0 29,5 29,5	25,9 25,9 17,3	21 — —	п п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
28	p. Бузулук — с. Байголовка	5 12/IV 6 14/IV 7 16/IV 11 26/IV 14 9/VIII	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; н. 0,6 км интегр; н. 0,65 км	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	0,6 0,9 0,9 15,3 3,0	20,2 6,4 26,7 0,9 3,2	25,3 24,8 57,1 23,3 11,0	53,9 27,7 15,3 14,3 14,3	27,7 20,1 29,6 29,6 17,4	20,1 20,1 27,9 27,9 13,6	0,2 0,2 — — —	п п п п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
31	p. Боровка — х. Паника	9 15/IV 10 16/IV 11 17/IV 14 27/IV 19 13/VIII	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	3,8 0,8 1,9 4,8 7,2	2,6 4,0 8,6 2,5 19,4	34,4 25,9 32,9 25,8 73,2	23,6 27,2 21,5 24,3 24,4	23,6 27,2 21,8 24,4 24,4	15,0 19,7 22,4 21,8 18,2	— — — — —	п п п п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
37	p. Большой Кинель — р. п. Тимашево	7 12/IV 9 15/IV 11 20/IV 13 27/IV	интегр; 4 интегр; 2 интегр; 2 интегр; 2	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	6,7 5,3 6,0 4,1	10,8 19,9 17,8 45,5	34,8 28,5 10,5 8,9	30,5 16,3 11,7 5,7	20,5 21,5 21,8 22,8	18,9 9,3 21,1 13,0	0,2 0,2 — —	п п п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
50	p. Малый Иргиз — с. Селезниха	8 16/IV 9 18/IV	интегр; 1 интегр; 1	интегр; 1 интегр; 1	0,7 1,9	18,5 20,5	75,0 64,2	83 20,5	83 20,5	20,5 64,2	0,2 0,2	п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
54	p. Большой Иргиз — г. Пугачев	1 9/IV 8 20/IV 11 23/IV 15 30/IV	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	3,3 0,5 3,3 0,5	2,8 24,2 25,2 28,2	29,3 75,3 25,5 71,3	17,4 18,9 18,9 18,9	31,9 31,6 31,6 31,6	15,3 15,5 15,5 15,5	— — — —	п п п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
61	p. Большой Караман — с. Советское	— 6 2/IV — 10/IV 21/VIII	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	интегр; н. 185 м интегр; н. 240 м интегр; в. 40 м	1,7 1,5 1,8	10,9 11,5 9,1	87,4 87,0 29,5	14,0 14,0 14,0	26,8 26,8 26,8	18,8 18,8 18,8	— — —	п п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
63	p. Терешка — с. Курловка	6 14/III 4 12/IV 8 17/IV 10 23/IV 16 13/VIII	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	интегр; в. 40 м интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	1,5 1,5 6,3 2,8 5,2	30,0 4,6 7,5 4,0 1,5	37,8 1,3 34,8 11,1 30,9	20,9 12,6 12,6 5,3 22,7	21,6 25,0 25,0 14,6 26,6	15,7 13,8 13,8 4,4 13,1	1,2 — — 2,1 —	п п п п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
85	p. Урал — г. Верхнеуральск	7 25/IV 9 29/IV 10 3/V 14 11/V 18 23/V	интегр; 5 интегр; 5 интегр; 5 интегр; 5 интегр; 5	интегр; 5 интегр; 5 интегр; 5 интегр; 5 интегр; 5	>0,25 0,4 1,0 0,8 1,0 2,2	0,25 7,6 6,2 6,3 3,7 9,1	0,1—0,05 2,1 2,3 6,2 9,7 5,4	0,05—0,01 34,3 38,2 33,8 35,8 35,0	0,01—0,005 20,7 17,6 18,6 17,6 17,0	<0,005 34,9 34,7 34,3 32,2 31,3	— — — — —	п п п п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
92	p. Урал — г. Чкалов	5 14/IV 7 18/IV 10 21/IV	интегр; 4 интегр; 5 интегр; 5	интегр; 5 интегр; 5 интегр; 5	1—0,5 5,9 3,5 1,7	0,5—0,2 0,2—0,1 0,1—0,05	0,1—0,05 4,3 6,9 5,9	0,05—0,01 29,9 45,5 38,9	0,01—0,005 20,1 12,4 13,1	0,005—0,001 28,3 22,6 28,7	<0,001 11,5 9,1 11,7	— — —	п п п	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

16	5/V	интегр; 5	6,0	32,4	24,4	12,3	—	π Φ _n
19	14/V	интегр; 5	5,9	81,9	—	—	0,2	—
24	28/IX	интегр; 4	2,4	93,2	—	—	0,2	—
99	p. Урал — с. Тополи	интегр; 1	0,25—0,1	0,1—0,05	<0,01	49,1	—	π _n
		интегр; 1	8,7	11,8	30,4	—	—	π _n
		интегр; 1	58,8	10,8	30,4	—	—	π _n
122	p. Орб — с. Ашебутак	интегр; 1	0,5	0,1—0,05	0,05—0,01	0,01—0,005	0,005—0,001	π _n Φ _n
		интегр; 1	6	4,0	24,6	37,1	8,6	—
		интегр; 1	8	1,0	32,6	26,7	10,4	—
		интегр; 1	10	2,5	34,0	20,3	35,8	—
		интегр; 1	14	2,2	16,7	0,3	0,2	—
		интегр; в. 0,8 км	—	1,0	12,4	—	—	—
		интегр; в. 0,8 км	—	0,3	86,0	—	—	—
132	p. Сакмары — с. Сакмары	интегр; 1	—	1,1	85,7	—	—	—
		интегр; 1	—	4,7	—	—	—	—
		интегр; 1	—	1,8	—	—	—	—
		интегр; 1	—	1,1	—	—	—	—
		интегр; 1	—	4,9	—	—	—	—
		интегр; 1	—	31,9	—	—	—	—
		интегр; 1	—	29,5	—	—	—	—
		интегр; 1	—	18,4	—	—	—	—
		интегр; 1	—	23,1	—	—	—	—
		интегр; 1	—	16,7	—	—	—	—

147	p. Улек — г. Актюбинск	11	30/IV	интегр; 1	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,01
155	p. Чаган — пос. Камен- ный	10 12 14	16/IV 20/IV 27/IV	интегр; 1 интегр; 1 интегр; 1	1—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,05
						0,6 2,4 2,6	6,4 1,9 16,4	33,2 28,2 81,0
							12,7 20,1	27,3 26,2
							19,8 21,2	—
							0,2	—
								II Φ
159	p. Унг — аул Тогай	6 12	22/IV 28/IV	интегр; 1 интегр; 1	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,010
164	p. Эмба — с. Жаркомыс	6	13/IV	интегр; 1	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,010
165	p. Эмба — аул Араг-Тобе	4 — 14	11/IV 18/IV 9/V	интегр; 3 интегр; 3 интегр; 3	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,010
168	p. Темир — кзк. Ленин-	—	18/IV	интегр; 1	0,25—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	<0,01

Journal of
Linguistics

№ (стока) реки	Река, местоположение стации (поста)	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (d) (мкм) и их содержание (в % по весу)															Найболь- ший диаметр (мм)	Матер- иал	Примечание	
				2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
1																						
7	р. Большой Черемшан — г. Мелекес	13	29/IV	0,3; 1																		
				0,5; 1	14,0	83,6	1,7	0,7											1,2	Ф		
				0,9; 1	38,1	59,5	1,4	0,4	0,6										1,0	"		
				0,1; 1	49,5	48,0	1,5	0,5	0,5										2,1	"		
				0,4; 1	7,6	87,7	2,0	0,8	1,9										1,0	"		
				0,6; 1	46,5	51,5	0,8	0,5	0,7										1,2	"		
				0,8; 1	41,1	55,2	1,8	0,4	1,5										2,1	"		
				0,9; 1	41,9	53,6	1,3	0,5	2,7										1,7	"		
				0,6; 2	40,3	55,4	1,0	1,1	2,2										1,0	"		
				0,3; 2	36,1	61,7	1,2	0,6	0,4										1,6	"		
				0,6; 2	47,0	50,9	0,9	0,7	0,5										1,6	"		
				0,7; 2	11,1	85,4	2,2	0,9	0,4										1,2	"		
				0,9; 2	30,0	67,0	1,3	0,5	1,2										1,6	"		
				0,1; 1	31,9	66,3	0,9	0,3	0,6										1,4	"		
20	р. Самара — с. Елшанка	9	20/IV																0,5	"		
				0,2; 1	25,1	57,4	10,9	6,6											0,5	"		
				0,3; 1	0,2	49,1	34,7	7,9	8,1										0,5	"		
				0,8; 1	0,1	43,6	43,5	6,6	6,2										0,5	"		
				0,9; 1	42,7	45,4	6,2	5,7											0,5	"		
				0,4; н. 390 м	37,9	45,8	8,5	7,8											0,5	"		
				0,5; н. 390 м	2,7	31,8	49,3	5,2	0,8	2,1									0,5	"		
				0,8; н. 390 м	2,9	1,0	1,9	24,3	62,9	4,4	0,9	1,7							0,5	"		
				0,9; н. 390 м	0,5	0,9	3,3	32,8	59,5	1,5	0,9	0,6							0,5	"		
				0,2; н. 390 м	1,2	6,9													0,5	"		
				0,4; н. 390 м	0,4	1,1													0,5	"		
				0,5; н. 390 м	5,3	5,1													0,5	"		
				0,7; н. 390 м	0,3	3,7													0,5	"		
				0,8; н. 390 м	13,0	85,8	0,9	0,2	0,1									1,4	"			
				0,1; н. 390 м	9,4	1,2	2,3	35,0	48,8	2,1	0,3	0,9						1,4	"			
				0,2; н. 390 м	5,3	7,5	19,4	54,7	5,3	1,2	1,5							1,4	"			
				0,4; н. 390 м	0,3	3,7												1,4	"			
				0,8; н. 390 м	6,1	87,4	5,3	0,5	0,7									1,4	"			
28	р. Бузулук — с. Байголовка	3	29/III	0,44; н. 0,6 км	0,2	1,3	11,0	85,7	1,0	0,4	0,4							4×4×2	c, ф			
				0,48; н. 0,6 км	0,2	1,5	31,5	65,7	0,7	0,2	0,2							6×3×2	"			
				0,50; н. 0,6 км	2,3	3,6	58,2	34,3	1,0	0,2	0,4							6×4×3	"			

7	16/IV	0,51; н. 0,6 км	1,6	4,1	27,0	64,7	1,7	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	с, ф	
		0,2; 1			0,6	78,9	6,0	2,8	11,7				Ф	
		0,4; 1			0,2	91,6	3,9	1,1	3,2				*	
		0,6; 1			0,6	93,3	4,1	0,8	1,2				*	
		0,8; 1			0,5	68,6	7,9	8,7	14,3				*	
14	9/VII	0,1; 0,65 км	16,3	1,9	1,2	21,5	55,1	1,8	0,7	1,5	0,6	0,6	с, ф	
		0,5; 1	12,0	1,9	1,5	18,9	60,2	3,2	1,0	1,3	22×17×11	"		
		0,6; 1	31,6	7,1	3,8	16,7	36,3	2,3	0,8	1,4	20×19×15	"		
		0,7; 1	11,6	2,3	1,5	15,1	61,1	4,6	1,4	2,4	24×13×13	*		
		0,9; 1	69,3	6,2	2,0	5,2	14,4	1,5	0,5	0,9	35×34×18	*		
31	P. Боровка — х. Панака	31/III	0,35; 1	59,1	3,2	2,3	5,1	25,5	3,0	0,6	1,2	41×25×18	*	
		0,48; 1	10,5	2,8	9,5	26,2	48,1	2,5	0,2	0,2	20×15×9	*		
		0,57; 1	2,6	0,1	0,8	22,5	71,0	1,8	0,7	0,5	20×18×10	*		
		0,61; 1				29,6	65,7	3,0	1,0	0,7	1,6	φ		
5	10/IV	0,3; 1	55,0	1,7	1,3	7,5	30,6	2,5	0,4	1,0	50×32×28	с, ф		
		0,4; 1				23,4	75,4	1,0	0,1	0,1	1,0	φ		
		0,5; 1				22,5	75,4	1,4	0,3	0,4	1,6	*		
		0,6; 1				31,7	64,3	3,3	0,6	0,1	1,6	*		
16	26/V	0,2; 1	16,3	—	—	2,6	53,5	18,5	3,7	5,4	40×21×12	с, ф		
		0,3; 1	0,1	0,3	2,7	25,7	69,6	1,1	0,3	0,2	7×7×3	*		
		0,6; 1			0,1	14,9	80,3	3,0	0,5	0,7	1,4	φ		
		0,8; 1				12,2	85,5	1,6	0,1	0,6	0,8	40×21×18	с, ф	
18	27/VII	0,1; 1	66,9	5,3	3,8	6,6	10,1	2,6	1,1	3,6	1,4	φ		
		0,3; 1				30,9	64,6	2,5	0,7	1,3	0,8	40×21×18	с, ф	
		0,4; 1				15,8	81,6	1,3	0,5	0,8	1,4	*		
		0,7; 1				17,4	79,2	2,3	0,3	0,8	1,6	*		
		0,9; 1				12,1	84,1	3,0	0,1	0,7	1,2	*		
37	P. Большой Кинель — р. п. Тимашево	20/IV	0,1; 2			28,0	45,4	10,7	15,9		0,5	"		
		0,4; 2			0,8	48,6	24,7	8,0	7,9		0,7			
		0,5; 2			2,0	66,4	25,9	0,4	5,3		0,9			
		0,7; 2				36,6	47,6	7,7	8,1		0,5			
		0,8; 2				36,9	35,9	14,4	12,8		0,5			
50	P. Малый Иргиз — с. Селезниха	6/IV	0,3; 2			2,4	11,2	12,4	42,7	8,7	7,4	0,5	φ, п	
		0,5; 2				2,2	7,2	20,2	46,4	8,2	7,1	0,6	*	

№ столбца (номера частиц) и номера станции (поста)	Река и местоположение станции (поста)	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (d) (м.м.) и их содержание (в % по весу)															Наиболь- ший диаметр (м.м.)	Метрика Metrifica Metrifica	Примечание
				2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
1																					
50	р. Малый Иргиз — с. Селезинка	1 6/IV 14 9/V	0,7; 2 0,9; 2 0,2; 1 0,5; 1 0,8; 1 — 4/VII	0,4 9,3 3,4 6,6 0,1 4,3 0,5 6,2 0,7 11,0 0,2 7,2 0,1 3,1 0,8; 1 0,1; 1 0,3; 1 0,5; 1 0,7; 1 0,9; 1 0,3; 4 — 28/VI — 31/VII	5 3 5 4 6 7 6 8 7 9 8 10 9 11 10 12 11 13 12 14 13 15 14 16 15 17 16 18 17 19 18 20 19 21 20 22 21 23 22 24 23 25 24 26 25 27 26 28 27 29 28 30 29 31 30 32 31 33 32 34 33 35 34 36 35 37 36 38 37 39 38 40 39 41 40 42 41 43 42 44 43 45 44 46 45 47 46 48 47 49 48 50 49 51 50 52 51 53 52 54 53 55 54 56 55 57 56 58 57 59 58 60 59 61 60 62 61 63 62 64 63 65 64 66 65 67 66 68 67 69 68 70 69 71 70 72 71 73 72 74 73 75 74 76 75 77 76 78 77 79 78 80 79 81 80 82 81 83 82 84 83 85 84 86 85 87 86 88 87 89 88 90 89 91 90 92 91 93 92 94 93 95 94 96 95 97 96 98 97 99 98 100 99 101 100 102 101 103 102 104 103 105 104 106 105 107 106 108 107 109 108 110 109 111 110 112 111 113 112 114 113 115 114 116 115 117 116 118 117 119 118 120 119 121 120 122 121 123 122 124 123 125 124 126 125 127 126 128 127 129 128 130 129 131 130 132 131 133 132 134 133 135 134 136 135 137 136 138 137 139 138 140 139 141 140 142 141 143 142 144 143 145 144 146 145 147 146 148 147 149 148 150 149 151 150 152 151 153 152 154 153 155 154 156 155 157 156 158 157 159 158 160 159 161 160 162 161 163 162 164 163 165 164 166 165 167 166 168 167 169 168 170 169 171 170 172 171 173 172 174 173 175 174 176 175 177 176 178 177 179 178 180 179 181 180 182 181 183 182 184 183 185 184 186 185 187 186 188 187 189 188 190 189 191 190 192 191 193 192 194 193 195 194 196 195 197 196 198 197 199 198 200 199 201 200 202 201 203 202 204 203 205 204 206 205 207 206 208 207 209 208 210 209 211 210 212 211 213 212 214 213 215 214 216 215 217 216 218 217 219 218 220 219 221 220 222 221 223 222 224 223 225 224 226 225 227 226 228 227 229 228 230 229 231 230 232 231 233 232 234 233 235 234 236 235 237 236 238 237 239 238 240 239 241 240 242 241 243 242 244 243 245 244 246 245 247 246 248 247 249 248 250 249 251 250 252 251 253 252 254 253 255 254 256 255 257 256 258 257 259 258 260 259 261 260 262 261 263 262 264 263 265 264 266 265 267 266 268 267 269 268 270 269 271 270 272 271 273 272 274 273 275 274 276 275 277 276 278 277 279 278 280 279 281 280 282 281 283 282 284 283 285 284 286 285 287 286 288 287 289 288 290 289 291 290 292 291 293 292 294 293 295 294 296 295 297 296 298 297 299 298 300 299 301 300 302 301 303 302 304 303 305 304 306 305 307 306 308 307 309 308 310 309 311 310 312 311 313 312 314 313 315 314 316 315 317 316 318 317 319 318 320 319 321 320 322 321 323 322 324 323 325 324 326 325 327 326 328 327 329 328 330 329 331 330 332 331 333 332 334 333 335 334 336 335 337 336 338 337 339 338 340 339 341 340 342 341 343 342 344 343 345 344 346 345 347 346 348 347 349 348 350 349 351 350 352 351 353 352 354 353 355 354 356 355 357 356 358 357 359 358 360 359 361 360 362 361 363 362 364 363 365 364 366 365 367 366 368 367 369 368 370 369 371 370 372 371 373 372 374 373 375 374 376 375 377 376 378 377 379 378 380 379 381 380 382 381 383 382 384 383 385 384 386 385 387 386 388 387 389 388 390 389 391 390 392 391 393 392 394 393 395 394 396 395 397 396 398 397 399 398 400 399 401 400 402 401 403 402 404 403 405 404 406 405 407 406 408 407 409 408 410 409 411 410 412 411 413 412 414 413 415 414 416 415 417 416 418 417 419 418 420 419 421 420 422 421 423 422 424 423 425 424 426 425 427 426 428 427 429 428 430 429 431 430 432 431 433 432 434 433 435 434 436 435 437 436 438 437 439 438 440 439 441 440 442 441 443 442 444 443 445 444 446 445 447 446 448 447 449 448 450 449 451 450 452 451 453 452 454 453 455 454 456 455 457 456 458 457 459 458 460 459 461 460 462 461 463 462 464 463 465 464 466 465 467 466 468 467 469 468 470 469 471 470 472 471 473 472 474 473 475 474 476 475 477 476 478 477 479 478 480 479 481 480 482 481 483 482 484 483 485 484 486 485 487 486 488 487 489 488 490 489 491 490 492 491 493 492 494 493 495 494 496 495 497 496 498 497 499 498 500 499 501 500 502 501 503 502 504 503 505 504 506 505 507 506 508 507 509 508 510 509 511 510 512 511 513 512 514 513 515 514 516 515 517 516 518 517 519 518 520 519 521 520 522 521 523 522 524 523 525 524 526 525 527 526 528 527 529 528 530 529 531 530 532 531 533 532 534 533 535 534 536 535 537 536 538 537 539 538 540 539 541 540 542 541 543 542 544 543 545 544 546 545 547 546 548 547 549 548 550 549 551 550 552 551 553 552 554 553 555 554 556 555 557 556 558 557 559 558 560 559 561 560 562 561 563 562 564 563 565 564 566 565 567 566 568 567 569 568 570 569 571 570 572 571 573 572 574 573 575 574 576 575 577 576 578 577 579 578 580 579 581 580 582 581 583 582 584 583 585 584 586 585 587 586 588 587 589 588 590 589 591 590 592 591 593 592 594 593 595 594 596 595 597 596 598 597 599 598 600 599 601 600 602 601 603 602 604 603 605 604 606 605 607 606 608 607 609 608 610 609 611 610 612 611 613 612 614 613 615 614 616 615 617 616 618 617 619 618 620 619 621 620 622 621 623 622 624 623 625 624 626 625 627 626 628 627 629 628 630 629 631 630 632 631 633 632 634 633 635 634 636 635 637 636 638 637 639 638 640 639 641 640 642 641 643 642 644 643 645 644 646 645 647 646 648 647 649 648 650 649 651 650 652 651 653 652 654 653 655 654 656 655 657 656 658 657 659 658 660 659 661 660 662 661 663 662 664 663 665 664 666 665 667 666 668 667 669 668 670 669 671 670 672 671 673 672 674 673 675 674 676 675 677 676 678 677 679 678 680 679 681 680 682 681 683 682 684 683 685 684 686 685 687 686 688 687 689 688 690 689 691 690 692 691 693 692 694 693 695 694 696 695 697 696 698 697 699 698 700 699 701 700 702 701 703 702 704 703 705 704 706 705 707 706 708 707 709 708 710 709 711 710 712 711 713 712 714 713 715 714 716 715 717 716 718 717 719 718 720 719 721 720 722 721 723 722 724 723 725 724 726 725 727 726 728 727 729 728 730 729 731 730 732 731 733 732 734 733 735 734 736 735 737 736 738 737 739 738 740 739 741 740 742 741 743 742 744 743 745 744 746 745 747 746 748 747 749 748 750 749 751 750 752 751 753 752 754 753 755 754 756 755 757 756 758 757 759 758 760 759 761 760 762 761 763 762 764 763 765 764 766 765 767 766 768 767 769 768 770 769 771 770 772 771 773 772 774 773 775 774 776 775 777 776 778 777 779 778 779 779 780 780 781 781 782 782 783 783 784 784 785 785 786 786 787<br																

№ карточки	Река местоположение станции (поста)	Наименование пакета	Дата взятия пробы	Место и способ взятия пробы	Диаметр частиц (d) (мм) и их содержание (в % по весу)												Наибольший диаметр (мм)	Масса зерна, г	Примечание
					2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1					0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5	0,2; 5		
85	р. Урал — г. Верхнеуральск		14	11/V	7,3	11,8	13,7	14,2	29,9	23,1	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,70	с, ф
					26,8	34,5	18,4	9,3	8,2	5,5	32,3	5,5	43,3	43,3	43,3	43,3	43,3	1,66	удельный вес 2,68
					13,2	2,4	1,1	0,6	1,6	5,5	20,9	6,6	43,3	43,3	43,3	43,3	43,3	1,71	удельный вес 2,67
					6,9	19,9	25,3	20,9	20,4	6,6	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	1,63	удельный вес 2,63
					23,1	28,7	18,5	10,5	14,5	4,7	14,9	1,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	1,10	удельный вес 2,80
					49,4	7,1	3,9	3,3	8,6	14,9	14,9	1,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	1,70	удельный вес 2,81
					0,9; 5													1,73	удельный вес 2,78
																		1,58	удельный вес 1,58
92	р. Урал — г. Чкалов		3	30/III	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	0,1; 4	<0,001	
					0,6; 4	47,2	16,6	3,0	7,0	1,2	10,7	2,0	1,1	1,3	1,3	1,3	1,3	1,65	
					0,8; 4	76,0	11,3	3,7	2,9	4,6	0,8	0,2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,65	
					0,9; 4	71,5	10,0	2,3	0,6	11,1	2,4	0,8	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,82	
					0,1; 4	73,9	13,7	2,9	0,6	7,5	0,9	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	2,64	
					0,3; 4	55,9	20,6	5,9	3,8	13,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2,71	
					0,6; 4	63,7	15,9	3,1	7,2	9,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,70	
					0,8; 4	99,1	0,7	0,1	0,1	0,2	0,4	5,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	2,63	
					0,9; 4	83,6	3,2	1,5	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,83	
					0,1; 4	92,7	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2,66	
					0,3; 4	48,6	18,6	5,7	5,7	4,0	21,4	1,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	2,70	
					0,6; 4	73,7	11,9	2,4	4,7	6,7	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	2,70	
					0,8; 4	80,5	8,1	1,7	1,8	5,0	1,1	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,70	
					1,0; 4	59,7	11,6	2,3	12,8	8,6	2,9	0,8	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	2,67	
					0,6; 4	67,4	6,0	1,4	1,0	20,3	2,1	0,7	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,89	
					0,3; 4	1,2	5,5	21,1	27,0	42,2	2,4	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	2,66	
					0,6; 4	70,0	10,3	2,9	8,0	7,9	0,4	0,1	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	1,57	
					0,8; 4	72,3	8,9	3,1	4,3	8,1	2,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	2,70	
					0,9; 4	64,1	7,0	2,1	0,6	13,6	6,9	3,2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	1,84	
					10—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	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	1,68	
96	р. Урал — с. Кушум		—	31/III	0,1; 1	0,5; 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,60	
				25/IV	0,1; 1	0,5; 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,60	
				9/V	0,9; 1	0,9; 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,60	
				21/III	0,1; 1	0,5; 1	0,9; 1	0,9; 1	0,9; 1	0,9; 1	0,9; 1	0,9; 1	0,9; 1	0,9; 1	0,9; 1	0,9; 1	0,9; 1	2,50	
					0,7	1,4	8,1	33,2	54,7	12,3	100	72,8	2,8	24,4	38,5	26,9	26,9	2,60	

ТАБЛИЦА 10
ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ

Анализы воды включают определения ионов: кальция, магния, щелочных металлов, гидрокарбонатного иона, сульфатного, хлоридного, нитратного и нитритного, а также об-

щего количества железа, кремния, общей и постоянной жесткости, 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, что проба взята выше или ниже по течению от водопоста; цифра, стоящая после знака «в.» или «н.» указывает расстояние в метрах (километрах) от водопоста до места взятия пробы.

Знак тире означает, что определение не производилось.
В таблице дополнительно помещены результаты анализов проб воды, взятых в прудах. Последние приведены в конце таблицы под номером ближайшего поста.

№	Место взятия пробы	Дата взятия пробы	Дата анализа	Форма выражения анализа	Содержание ионов												Жесткость, немецкие градусы $m^2 \text{ Fe}/\text{a}$	Окисляемость $(m^2 \text{ O}/\text{a})$		
					Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na ⁺ + K ⁺	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	сумма ионов (мг/л)	сумма ионов (мг/л)	окисляемость $m^2 \text{ O}/\text{a}$	жесткость, немецкие градусы $m^2 \text{ Fe}/\text{a}$				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	0,5	25/II	0,0	3	180,6	86,2	103,4	760,9	204,1	130,9	0,00	0,000	1466,1	—	0,00	45,1	10,6	40°	30,3	
2	0,5; в. 200 М	4/III	0,0	3	149,8	55,7	69,6	619,4	144,0	64,1	0,00	0,000	1102,6	11,0	0,37	33,9	5,92	30°	8,4	
3	0,5; в. 200 М	19/III	0,0	3	175,1	75,8	104,6	1007,4	23,0	83,0	0,00	0,000	1468,9	—	0,17	42,0	2,11	80°	17,4	
4	0,5	31/III	0,0	10	47,2	12,8	25,8	214,2	9,9	25,6	0,00	0,000	335,5	4,8	0,04	9,56	—	80°	12,3	
5	0,5	15/X	13,4	13	84,3	23,3	9,8	366,7	13,2	8,3	0,00	0,000	505,6	5,8	0,13	17,2	1,43	35°	8,2	
6	0,5	30/IX	10,8	14	83,3	21,3	43,8	331,3	98,8	5,9	0,00	0,000	584,4	5,4	0,13	16,6	0,51	30°	8,1	
1	0,5	23/IV	10,0	8	44,2	7,3	14,0	142,8	39,5	7,4	0,00	0,000	255,2	3,4	0,48	5,92	0,81	—	—	
1	0,5; н. 200 М	23/IV	17/V	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000	0,000	255,2	3,4	0,48	7,93	2,22	70°	10,1	
1	0,5; н. 200 М	29/I	28/IV	0,0	19	86,1	25,7	77,2	261,2	227,1	17,0	0,00	0,000	694,7	7,2	0,04	18,0	6,53	20°	4,7
2	0,5; н. 200 М	12/II	0,0	17	92,4	40,6	36,0	328,3	167,9	18,0	0,00	0,000	683,2	7,2	—	22,3	7,71	20°	5,5	
3	0,5; н. 200 М	28/II	0,0	11	120,1	41,6	22,0	400,9	156,4	16,2	0,00	0,000	757,2	7,4	0,15	26,4	8,41	45°	5,5	
4	0,5; н. 200 М	16/III	0,0	17	120,1	18,2	26,0	283,1	162,9	17,8	0,00	0,000	628,1	7,6	0,03	21,0	8,44	10°	4,0	
5	0,5; н. 200 М	30/III	—	16	114,8	36,1	46,8	422,2	150,6	18,0	0,00	0,000	788,5	7,6	0,22	24,4	5,58	10°	6,3	
6	0,5; н. 200 М	19/IV	7/V	4,4	2	29,2	3,0	18,8	97,0	30,4	8,6	0,00	—	187,2	3,6	0,19	4,82	1,43	80°	8,6
7	0,5; н. 200 М	26/IV	18/V	8,4	10	59,9	11,9	24,2	195,9	65,0	13,6	0,00	—	370,5	5,4	0,21	11,2	2,94	55°	9,4
8	0,5; н. 200 М	17/V	14/VI	14,0	>30	87,7	17,0	36,5	273,4	111,9	15,3	0,00	0,000	541,8	4,1	0,09	16,2	4,32	45°	11,6
9	0,5; н. 200 М	24/V	14/VI	14,6	>30	110,2	17,3	38,2	313,6	137,4	15,9	0,00	—	632,7	3,9	0,00	19,4	5,55	25°	7,0
10	0,5; н. 200 М	31/V	5/VII	17,0	>30	96,2	17,3	56,8	302,7	130,8	28,6	0,00	0,000	632,4	4,2	0,07	17,4	4,21	50°	10,2

11	0,5; н. 200 <i>М</i>	18/VI	23,4	>30	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	110,2 32,7	17,3 8,4	37,5 8,9	311,8 30,3	135,8 16,8	17,1 2,9	0,00	—	629,8	4,2	0,00	19,4 6,92	5,64 2,01	25°	5,6
12	0,5; н. 200 <i>М</i>	14/VII	22,4	>30	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	113,0 33,5	25,0 12,2	18,2 4,3	303,9 29,5	147,3 18,2	13,4 2,3	0,00	0,000	620,8	4,4	0,13	21,6 7,71	8,07 2,88	15°	5,9
13	0,5; н. 200 <i>М</i>	30/VI	24/VII	24,8	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	109,1 31,9	16,9 8,2	42,2 9,9	299,6 28,8	151,3 18,5	16,3 2,7	0,00	—	635,6	5,2	0,00	19,2 6,83	5,94 2,12	15°	4,5
14	0,5; н. 200 <i>М</i>	20/VIII	21,4	>30	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	103,6 31,6	7,9 4,0	58,8 14,4	286,8 28,7	148,9 19,0	13,2 2,3	0,00	0,000	619,2	3,2	0,00	16,3 5,82	3,87 1,38	25°	7,0
15	0,5; н. 200 <i>М</i>	21/IХ	12,4	26	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	92,7 27,0	30,9 14,8	35,2 8,2	313,0 29,9	138,3 16,8	20,2 3,3	0,00	0,000	630,3	2,6	0,09	21,0 7,17	6,25 2,23	25°	5,4
16	0,5; н. 200 <i>М</i>	19/X	5,0	>30	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	100,0 30,2	28,0 13,9	24,5 5,9	325,2 32,2	116,8 14,7	18,1 3,1	0,00	—	612,6	3,2	0,04	2,04 7,29	6,03 2,15	15°	5,6
17	0,5; н. 200 <i>М</i>	28/X	0,0	14	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	57,6 20,7	38,5 22,7	23,0 6,6	206,9 24,3	154,7 23,1	12,9 2,6	0,00	0,000	493,6	4,2	0,08	17,0 6,05	7,91 2,82	15°	5,0

1	0,5; в. 152 <i>М</i>	10/1	0,0	26	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	34,4 8,9	72,0 6,7	343,5 12,6	720,0 33,5	62,0 3,9	0,00	—	1554,6	—	0,02	54,3 19,38	—	10°	3,4	
2	0,5; в. 152 <i>М</i>	14/II	0,0	14	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	320,2 34,4	60,8 10,7	54,7 4,9	375,9 13,2	737,1 33,0	62,1 3,8	0,00	0,000	1610,8	10,4	0,02	58,8 20,98	—	15°	4,4
3	0,5; в. 180 <i>М</i>	30/IV	7,3	16	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	105,7 36,3	9,2 5,2	31,0 8,5	172,7 19,4	186,8 26,7	19,8 3,9	0,00	—	525,2	5,6	0,00	16,9 6,04	9,50 3,39	30°	7,1
4	0,5; в. 180 <i>М</i>	24/IX	13,5	22	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	271,9 34,2	45,8 9,5	60,0 6,3	289,8 12,0	618,0 32,4	78,6 5,6	0,00	0,000	1364,1	—	0,00	48,6 17,34	—	10°	3,4

13. p. Сок — ст. Сургут
34,4
308,6
308,6
34,4
320,2
320,2
34,4
34,4
105,7
105,7
36,3
36,3
271,9
271,9
34,2
34,2

14. p. Сок — пос. Гундоровка

1	0,5; в. 152 <i>М</i>	26/1	0,0	17	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	292,4 34,8	46,6 4,6	366,6 14,3	638,6 31,7	59,4 4,0	0,00	—	1457,3	10,8	0,00	53,4 19,04	—	15°	2,7	
2	0,5; в. 152 <i>М</i>	15/II	0,0	14	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	315,2 33,5	66,8 11,7	53,8 4,8	400,3 14,0	730,8 32,4	59,6 3,6	0,00	0,000	1626,5	11,2	0,00	59,5 21,22	—	15°	3,4
3	0,5; в. 180 <i>М</i>	21/II	0,0	24	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	303,5 34,9	62,6 11,8	34,3 3,3	356,4 13,5	674,7 32,3	65,2 4,2	0,00	0,000	1496,7	11,0	0,07	56,9 20,30	—	10°	1,9
4	0,5; в. 180 <i>М</i>	20/IV	2,0	28	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	76,2 29,7	22,5 14,4	18,8 5,9	205,0 26,2	132,5 21,6	10,0 2,2	0,00	0,000	465,0	—	0,07	15,8 5,65	6,92 2,47	50°	5,3
5	0,5; в. 180 <i>М</i>	8/VI	13,0	19	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	272,9 29,2	51,6 9,1	130,8 11,7	267,3 9,4	824,5 36,8	62,5 3,8	0,00	0,000	1609,6	—	0,00	50,1 17,86	—	10°	9,5

1	0,5; н. 0,5 <i>κМ</i>	15/IV	1,4	1	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	43,2 40,2	7,0 5,2	116,5 35,5	31,2 12,1	4,7 2,4	0,00	—	205,7	—	—	6,76 2,41	2,24 0,80	60°	9,3	
2	0,5; в. 152 <i>М</i>	7/VIII	16,4	>30	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	121,4 22,9	43,8 13,6	89,5 13,5	379,5 23,5	283,9 22,3	39,2 4,2	0,00	—	957,3	4,8	0,00	27,1 9,66	10,1 3,60	30°	8,7
1	0,5; в. 152 <i>М</i>	8/VI	0,0	14	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	47,2 17,9	29,4 18,4	45,2 13,7	299,0 37,2	55,1 8,7	19,2 4,1	0,00	0,000	495,1	9,2	0,00	13,4 4,78	—	20°	3,9
2	0,4; в. 152 <i>М</i>	27/VII	0,0	12	<i>M2/a</i> 0/0 ЭКБ	58,3 20,1	35,7 9,6	34,5 9,6	346,6 39,3	19,2 7,0	19,2 3,7	0,00	—	542,9	8,4	0,04	16,4 5,85	1,63 0,58	80°	5,7

№	Место взятия пробы	Дата взятия пробы /Дата анализа	Форма выражения анализа	Содержание ионов												Жесткость, немецкие градусы Mg^2+	Жесткость немецкие градусы $ms\text{O}_2/\alpha$			
				Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na ⁺ + K ⁺	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	сумма ионов $ms\text{H}_2\text{O}/\alpha$	жесткость воды $ms\text{Si}/\alpha$	жесткость воды $ms\text{Fe}/\alpha$	жесткость воды $ms\text{O}_2/\alpha$					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3	0,4	19/IV 17/V	2,7	1	% экв	25,5 30,5	6,7 6,3	97,6 38,5	15,6 7,7	5,8 3,8	0,00	0,000	157,7	4,2	0,02	5,10 1,82	1,43 0,51	80°	9,4	
4	0,6	23 IX 14/X	14,7	20	% экв	48,6 48,0	29,3 18,4	42,8 13,1	285,6 35,7	60,9 9,7	21,3 4,6	0,00	0,000	488,5	5,0	0,00	13,6 4,84	1,60 0,57	15°	4,2
1	0,5	11/II 9/III	0,0	21	% экв	93,4 23,6	26,4 11,0	359,4 29,9	147,3 15,6	32,0 4,5	0,00	0,000	734,3	9,0	0,00	19,2 6,83	8,69 3,10	15°	3,5	
2	0,5	25/II 19/IV	0,0	15	% экв	92,0 22,9	27,7 11,4	347,8 28,5	164,6 17,1	31,1 4,4	0,00	0,000	741,7	8,0	0,00	19,3 6,87	4,01 1,43	30°	3,5	
3	0,5	20/IV 7/VI	6,0	1	% экв	37,1 36,0	2,2 3,5	13,5 10,5	113,5 36,2	26,3 10,7	5,5 3,1	0,00	—	198,2	3,0	0,02	5,69 2,03	1,54 0,55	30°	4,1
1	0,5; н. 400 м	25/1 9/III	0,0	20	% экв	94,4 25,2	29,2 12,9	328,3 28,8	155,5 174	25,1 3,8	0,00	0,000	688,0	8,2	0,00	19,9 7,11	5,44 1,94	20°	2,8	
2	0,5; н. 400 м	11/II 9/III	0,0	23	% экв	94,4 24,0	30,3 12,7	366,7 30,6	141,6 15,0	30,3 4,4	0,00	0,000	728,8	9,6	0,00	20,2 7,20	4,07 1,45	15°	3,2	
3	0,5	30/IV 7/VI	7,2	5	% экв	72,1 28,0	10,2 6,5	49,8 15,5	243,5 31,0	88,9 14,4	20,9 4,6	0,00	0,000	485,4	5,6	0,02	12,4 4,44	2,24 0,80	10°	4,2
4	0,2; н. 390 м	22/IX 14/X	12,0	24	% экв	78,4 23,8	22,0 11,0	62,8 15,2	294,7 29,3	122,6 15,5	30,2 5,2	0,00	0,000	610,7	4,6	0,02	16,0 5,72	3,25 1,16	25°	6,4
1	0,5; в. 0,95 км	30/I 9/III	0,0	16	% экв	59,3 17,4	30,4 14,6	76,8 18,0	317,3 30,5	75,8 9,3	62,0 10,2	0,00	—	621,7	—	0,05	15,3 5,46	1,85 0,66	10°	3,9
2	0,5; в. 0,8 км	26/IX 15/X	10,6	12	% экв	58,5 18,1	29,5 15,1	67,5 16,8	317,9 32,4	52,7 6,8	61,8 10,8	0,00	—	587,9	3,0	0,10	15,0 5,36	1,57 0,56	15°	2,0
1	0,5	5/V 7/VI	10,0	5	% экв	109,2 32,8	9,8 4,9	51,2 12,3	208,7 20,6	218,1 27,3	12,4 2,1	0,00	—	609,5	9,2	0,00	17,6 6,26	8,47 3,02	10°	3,1
2	0,5	24/IX 14/X	11,8	25	% экв	139,9 29,6	34,2 11,9	50,2 8,5	257,5 17,9	339,1 29,9	18,4 2,2	0,00	0,000	839,3	6,8	0,01	27,4 9,79	—	10°	4,6
1	0,5	17/I 9/III	0,0	12	% экв	59,8 13,9	30,9 11,9	129,2 24,2	343,5 26,3	141,6 13,8	74,9 9,9	0,00	0,000	779,9	—	0,00	15,5 5,52	—	25°	6,0

2	0,5		13/II	0,0	22	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	65,8 14,8	22,1 8,2	150,2 27,0	350,8 25,9	147,3 13,8	817,5 10,3	4,2 0,00	0,00 0,000	14,3 5,10	—	15°	4,7	
3	0,5		13/V	0,0	16	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	68,8 14,7	30,2 10,6	144,2 24,7	372,8 26,2	155,0 13,8	82,9 10,0	0,00 0,000	0,00 0,000	16,6 5,91	—	15°	5,2	
4	0,5		28/II	0,0	23	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	69,7 15,1	30,9 11,0	137,5 23,9	379,5 27,0	152,3 13,8	75,6 9,2	0,00 0,000	845,5 0,00	5,0 0,00	16,9 6,02	—	10°	4,9
5	0,5		13/V	0,0	20	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	30,4 31,3	2,3 3,9	18,0 14,8	101,9 34,3	22,2 9,5	10,8 6,2	0,00 0,000	185,6 3,4	5,0 0,04	4,79 1,71	1,29 0,46	70°	4,2
6	0,5	0,6	K.M.		14	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	52,6 11,9	39,3 4,7	128,5 23,4	294,7 22,0	145,6 13,8	110,9 14,2	0,00 0,000	771,6 4,0	4,0 0,002	16,4 5,85	3,70 1,32	10°	1,4

34. р. Большой Кинель — с. Азаматово

1	0,2		10/II	0,0	16	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	484,4 37,1	74,4 9,4	55,4 3,5	277,0 7,0	1308,6 41,8	28,8 1,2	0,00 0,000	0,000 0,000	2228,6 12,6	0,06 0,00	84,2 30,30	—	15°	2,9
2	0,5		28/II	0,0	8	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	410,5 35,5	43,2 6,2	115,2 8,3	302,6 8,6	1102,5 39,8	32,7 1,6	0,00 0,000	2006,7 —	— 0,01	67,4 24,04	—	20°	5,7	
3	0,5		8/IX	14,5	<30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	201,9 32,3	39,3 10,3	55,7 7,4	251,4 13,2	518,5 34,5	25,3 2,3	0,00 —	— 1092,3	5,6 0,00	37,3 13,31	—	20°	3,0	

35. р. Большой Кинель — г. Бугуруслан

1	0,5		25/I	0,0	8	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	214,3 29,3	97,9 11,2	135,5 6,1	687,6 39,2	60,8 4,7	0,00 0,000	— 0,000	— 1171,4	— 15,2	0,06 0,00	42,8 15,25	—	10°	7,1
2	0,5		20/II	0,0	19	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	219,8 32,7	52,0 12,8	36,5 4,5	301,4 14,7	17,7 1,5	0,00 0,000	— 1302,3	— —	0,02 0,02	40,3 14,37	—	15°	5,6	
3	0,5		28/II	0,0	18	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	245,1 33,1	26,0 5,8	98,6 11,1	266,7 35,7	32,7 2,5	0,00 0,000	— 1252,6	6,6 6,6	0,02 0,02	37,0 13,21	—	10°	21,2	

36. р. Большой Кинель — г. Тимашево

1	0,5		23/IV	7,8	23	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	230,5 32,4	20,8 4,8	109,2 12,8	255,7 11,8	594,0 34,8	42,4 3,4	— 0,000	— 1238,5	— —	0,00 0,00	39,8 14,18	—	25°	13,6
2	0,5		26/VI	10,0	28	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	189,9 32,0	49,2 13,7	30,7 4,3	252,6 14,0	485,4 34,1	20,0 1,9	0,00 0,000	— 1027,8	— —	0,00 0,00	37,9 13,53	—	20°	6,6
3	0,5		5/X	23/XI	5,2	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	196,9 32,1	41,0 11,0	51,1 6,9	252,0 13,5	505,3 34,3	24,0 2,2	0,00 —	— 1070,4	7,0 7,0	0,04 0,04	37,0 13,20	—	20°	5,1

1	0,5; в.	37 М	29/I	0,0	13	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	184,8 9,0	345,4 12,4	426,4 9,8	72,8 6,2	0,00 0,000	— 0,000	— 1137,1	— —	0,00 0,00	37,4 13,35	—	10°	2,6	
2	0,5; в.	160 М	13/II	0,0	14	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	185,8 28,3	49,6 12,5	72,0 9,2	330,7 27,1	425,9 6,3	73,1 6,3	0,00 —	— 536,2	— —	0,04 0,04	15,9 5,66	7,12 2,54	25°	4,5
3	0,5; в.	37 М	17/III	4/V	8,1	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	91,4 30,8	13,4 7,4	200,8 11,8	154,7 22,2	32,0 6,1	6,1 7,4	0,00 —	0,000 965,9	— 3,6	0,00 0,00	29,9 10,67	—	25°	8,6

1	0,5		23/IX	14,0	20	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	150,9 27,4	38,2 11,4	77,0 11,2	321,8 18,2	72,3 7,4	0,00 0,000	— 0,000	947,7 0,00	— —	0,00 0,00	31,2 11,12	—	20°	4,0
2	0,5		13/XI	5/X	28	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	147,9 27,0	45,5 13,7	64,0 9,3	259,9 15,6	61,7 6,3	28,1 15,6	0,00 —	— 607,7	— —	0,04 0,04	21,4 7,65	3,84 1,37	40°	5,3

1	0,5; в.	37 М	31/I	0,0	16	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	56,4 18,6	41,8 11,0	390,5 42,3	41,0 5,6	11,2 2,1	0,00 —	0,000 —	578,3 —	— —	0,08 0,04	16,5 5,90	—	15°	2,4
2	0,5		17/II	0,0	21	$\frac{M_2/A}{\% \text{ экв}}$	71,0 21,7	50,0 25,1	13,0 3,2	399,7 40,1	63,8 8,1	10,2 1,8	0,00 —	— 607,7	— —	0,04 0,04	21,4 7,65	3,84 1,		

№	Место взятия пробы	Дата взятия пробы	Дата анализа	Температура воды	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Жесткость, градусы M^2/kg	Жесткость, немецкие градусы $\text{M}^2/\text{Fe}/\text{a}$	Жесткость, немецкие градусы $\text{M}^2/\text{O}/\text{a}$			
						Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na ⁺ + K ⁺	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	сумма ионов (M^2/a)	однотипные ионы (M^2/a)	хлоридные ионы (M^2/a)	оксидные ионы ($\text{M}^2/\text{O}/\text{a}$)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
3	0,5	28/II 23/IV	0,0 5,5	19 21	% экв % экв	83,7 72,1	20,1 9,7	29,5	454,6 263,6	168,7 114,4	114,8 82,9	— —	— —	1043,0 646,5	— —	0,00 0,00	16,3 15,0	— 3,70	10° 20°	3,6 3,3	
4	0,5; в. 0,5 км	30/IV 18/VI	—	—	% экв	19,9	21,3	20,4	23,9	13,2	12,9	— —	— —	— —	— —	— —	5,35 5,35	1,32 1,32	20° 20°	3,3 3,3	
5	0,5	29/IX 15/X	11,2	21	% экв % экв	73,4 15,0	46,6 15,7	117,8 19,3	330,1 22,2	153,1 13,1	127,7 14,7	0,00	0,000	848,7	— —	— —	21,0 7,49	6,42 2,29	20° 20°	15,2 15,2	
1	0,5; в. 69 м	6/I 17/II	0,0	18	% экв % экв	55,4 14,5	56,5 23,6	40,2	466,2 638,9	65,8 102,0	17,4 67,6	0,00 0,00	0,000 0,000	715,8 1088,2	— —	0,04 —	20,3 21,0	7,24 7,48	— —	15° 35°	4,9 9,3
2	0,5; в. 69 м	21/IV 7/VIII	4,8	—	% экв % экв	51,6 8,9	59,6 16,9	24,2	36,1	7,3	6,6	0,00 0,00	0,000 0,000	— —	— —	— —	— —	— —	— —	30°	11,0
3	0,5; в. 100 м	23/IX 23/XI	11,8	21	% экв % экв	58,0 15,2	52,8 22,8	12,0	451,5 38,9	62,5 4,3	29,0 6,8	0,00 0,00	0,000 0,000	710,8 710,8	— —	0,00 0,00	20,3 20,3	7,24 7,24	— —	30°	11,0
42.	р. Сарбай — с. Сарбай																				
1	0,5; в. 69 м	19/II 27/II	0,0	26	% экв % экв	121,4 18,5	47,3 11,8	19,7	432,6 21,6	149,0 9,5	220,1 18,9	0,00 0,00	— 0,000	— 1172,9	— 4,2	0,05 0,00	27,9 30,5	9,95 10,87	8,52 2,94	10° 10°	6,7 5,8
2	0,5	21/II 5/III	0,0	15	% экв % экв	123,2 18,2	57,4 13,9	145,4 17,9	495,5 24,0	149,0 9,1	202,4 16,9	0,00 0,00	0,000 0,000	— 219,5	— 2,8	0,04 0,04	5,80 5,80	1,96 2,07	8,24 0,70	10° 55°	5,1 5,1
3	0,5	17/IV 14/V	0,3	2	% экв % экв	35,4 29,4	3,6 5,0	23,5 15,6	103,7 28,2	25,5 8,8	27,8 13,0	0,00 0,00	0,000 0,000	— 219,5	— 2,8	0,04 0,04	5,80 5,80	1,96 2,07	8,24 0,70	10° 55°	5,1 5,1
4	0,5	13/X 21/X	7,8	—	% экв % экв	89,3 18,8	27,8 9,6	21,6	348,4 24,0	83,1 7,3	157,1 18,7	0,00 0,00	— —	833,9 833,9	— 1,0	0,02 0,02	18,9 18,9	3,70 3,70	1,32 1,32	15°	7,4
43.	р. Чапаевка — с. Польдем-Михайловка																				
1	0,5	19/II 27/II	0,0	26	% экв % экв	121,4 18,5	47,3 11,8	19,7	432,6 21,6	149,0 9,5	220,1 18,9	0,00 0,00	— 0,000	— 1172,9	— 4,2	0,05 0,00	27,9 30,5	9,95 10,87	8,52 2,94	10° 10°	6,7 5,8
2	0,5	21/II 5/III	0,0	15	% экв % экв	123,2 18,2	57,4 13,9	145,4 17,9	495,5 24,0	149,0 9,1	202,4 16,9	0,00 0,00	0,000 0,000	— 219,5	— 2,8	0,04 0,04	5,80 5,80	1,96 2,07	8,24 0,70	10° 55°	5,1 5,1
3	0,5	17/IV 14/V	0,3	2	% экв % экв	35,4 29,4	3,6 5,0	23,5 15,6	103,7 28,2	25,5 8,8	27,8 13,0	0,00 0,00	0,000 0,000	— 219,5	— 2,8	0,04 0,04	5,80 5,80	1,96 2,07	8,24 0,70	10° 55°	5,1 5,1
4	0,5	13/X 21/X	7,8	—	% экв % экв	89,3 18,8	27,8 9,6	21,6	348,4 24,0	83,1 7,3	157,1 18,7	0,00 0,00	— —	833,9 833,9	— 1,0	0,02 0,02	18,9 18,9	3,70 3,70	1,32 1,32	15°	7,4
48.	р. Чагра — с. Новогулка																				
1	0,5	19/II 27/II	0,0	26	% экв % экв	121,4 18,5	47,3 11,8	19,7	432,6 21,6	149,0 9,5	220,1 18,9	0,00 0,00	— 0,000	— 1172,9	— 4,2	0,05 0,00	27,9 30,5	9,95 10,87	8,52 2,94	10° 10°	6,7 5,8
2	0,5	21/II 5/III	0,0	15	% экв % экв	123,2 18,2	57,4 13,9	145,4 17,9	495,5 24,0	149,0 9,1	202,4 16,9	0,00 0,00	0,000 0,000	— 219,5	— 2,8	0,04 0,04	5,80 5,80	1,96 2,07	8,24 0,70	10° 55°	5,1 5,1
3	0,5	17/IV 14/V	0,3	2	% экв % экв	35,4 29,4	3,6 5,0	23,5 15,6	103,7 28,2	25,5 8,8	27,8 13,0	0,00 0,00	0,000 0,000	— 219,5	— 2,8	0,04 0,04	5,80 5,80	1,96 2,07	8,24 0,70	10° 55°	5,1 5,1
4	0,5	13/X 21/X	7,8	—	% экв % экв	89,3 18,8	27,8 9,6	21,6	348,4 24,0	83,1 7,3	157,1 18,7	0,00 0,00	— —	833,9 833,9	— 1,0	0,02 0,02	18,9 18,9	3,70 3,70	1,32 1,32	15°	7,4
49.	р. Стерех — с. Богословское																				
1	0,5	24/I 15/IV	0,0	14	% экв % экв	96,8 21,5	34,7 12,6	8,1	380,7 27,8	88,0 8,1	112,7 14,1	0,00 0,00	0,000 0,000	— 793,8	— 7,0	0,00 0,00	20,7 18,0	7,39 6,41	3,95 1,41	30° 25°	8,2 14,6
2	0,5	10/II 15/IV	0,0	10	% экв % экв	94,9 21,5	32,2 12,0	16,5	380,7 28,2	74,9 7,1	114,8 14,7	0,00 0,00	0,000 0,000	— 793,8	— 7,0	0,00 0,00	20,7 18,0	7,39 6,41	3,95 1,41	30° 25°	8,2 14,6
3	0,5	22/II 15/IV	0,0	10	% экв % экв	67,8 15,4	36,8 13,8	20,8	4,90 32,1	24,6 2,3	121,5 15,6	— —	0,000 0,000	— 793,8	— 7,0	0,00 0,00	18,0 18,0	— —	— —	25°	14,6
4	0,5	19/IV 14/V	3,8	2	% экв % экв	25,5 24,9	4,5 7,3	22,8 17,8	91,5 29,4	9,9 4,1	29,7 16,5	0,00 0,00	0,000 0,000	— 793,8	— 4,0	0,00 0,00	18,7 18,7	6,67 1,66	4,37 0,54	30° 60°	4,3 11,6
5	0,5	28/IX 13/XI	12,0	11	% экв % экв	86,0 20,7	28,9 11,4	27,1 17,9	92,8 25,8	83,9 8,4	115,9 15,8	0,00 0,00	0,000<br								

50. р. Малый Иргиз — с. Селезниха

1	0,5	<u>28/II</u>	0,0	7	<u>% эке</u>	85,7	42,8	64,8	324,0	50,1	143,1	0,00	—	710,5	—	0,00	21,9	7,49	10°	5,9	
2	0,5	<u>12/II</u>	0,0	6	<u>% эке</u>	80,4	39,4	83,8	318,5	42,8	159,2	0,00	—	724,1	—	0,05	20,3	6,25	10°	8,6	
3	0,5	<u>28/IV</u>	0,0	13	<u>% эке</u>	113,3	34,3	16,5	1,2	265,4	28,8	126,9	0,00	0,000	569,9	—	—	23,8	12,0	25°	12,3
4	0,5	<u>14/IV</u>	0,3	4	<u>% эке</u>	23,3	9,2	17,8	111,0	14,8	17,7	0,00	—	194,0	2,6	0,22	5,41	1,32	40°	15,0	
5	0,5	<u>5/V</u>	16,7	26	<u>% эке</u>	115,6	52,7	62,5	350,3	32,1	219,5	0,00	—	832,9	1,4	0,00	28,3	0,47	—	15°	
6	0,5	<u>19/X</u>	12,4	25	<u>% эке</u>	22,9	17,2	9,9	22,8	2,6	24,6	0,00	—	872,9	4,8	0,62	28,0	10,10	12,6	20°	
		<u>29/IX</u>	12,4		<u>% эке</u>	113,6	52,3	79,2	349,0	60,1	218,7	0,00	0,000				10,10	4,48		7,4	
		<u>19/X</u>	12,4		<u>% эке</u>	21,6	16,4	12,0													

3. р. Большой Иргиз — с. Клевенка

1	0,5	<u>28/II</u>	0,0	13	<u>% эке</u>	75,0	32,5	141,8	283,7	112,8	180,2	0,00	—	826,2	—	0,08	18,0	5,58	35°	8,2		
2	0,5	<u>15/II</u>	0,0	10	<u>% эке</u>	90,0	38,3	157,0	341,7	132,5	197,1	0,00	—	956,6	—	0,01	21,4	6,34	15°	3,0		
3	0,5	<u>25/IV</u>	0,0	8	<u>% эке</u>	92,9	34,7	10,0	167,8	348,4	140,7	197,1	0,00	—	981,6	3,2	0,00	21,0	5,66	10°	4,0	
4	0,5	<u>13/III</u>	0,0	8	<u>% эке</u>	62,7	39,3	12,7	158,2	257,5	140,7	196,4	—	—	854,8	3,2	—	17,8	6,59	30°	12,1	
5	0,5	<u>23/IV</u>	0,0	17	<u>% эке</u>	12,3	12,7	25,0	20,7	187,2	450,3	143,2	195,0	0,00	—	1123,8	—	0,00	22,6	2,35	25°	5,5
6	0,5	<u>24/III</u>	0,0	13	<u>% эке</u>	20,0	5,4	20,0	127,4	24,6	23,3	9,4	17,3	—	1123,8	1,4	0,00	22,6	2,92	25°	5,5	
7	0,5	<u>8/IV</u>	0,0	3	<u>% эке</u>	19,9	2,7	4,3	33,2	62,2	20,1	8,1	21,8	0,00	—	177,0	—	0,00	3,39	1,60	25°	3,8
8	0,5	<u>5/VI</u>	0,0	5,6	<u>% эке</u>	43,9	10,6	6,5	90,5	145,8	81,5	91,8	0,00	0,000	464,1	3,0	0,00	8,58	2,78	30°	5,6	
9	0,5	<u>23/IV</u>	12	21	<u>% эке</u>	32,9	2,1	30,8	95,8	32,1	28,4	0,00	0,000	222,1	3,4	0,00	5,07	1,79	50°	4,9		
10	0,5	<u>13/V</u>	21	17,4	<u>% эке</u>	57,1	4,1	3,1	20,8	22,9	13,2	13,9	0,00	0,000	393,7	2,0	0,03	8,94	0,64	25°	6,4	
11	0,5	<u>8/VI</u>	26	21,5	<u>% эке</u>	63,1	10,1	6,4	63,2	175,7	77,4	71,6	0,00	0,000	461,1	1,6	0,08	3,19	1,00	25°	6,3	
12	0,5	<u>28/V</u>	26	>30	<u>% эке</u>	60,1	10,5	6,4	72,2	21,4	20,8	11,0	18,2	—	472,7	2,0	0,02	10,8	3,70	30°	6,4	
13	0,5	<u>18/VI</u>	24,7	26,4	<u>% эке</u>	58,1	10,0	6,0	77,2	171,5	72,4	88,3	0,00	—	477,5	2,2	0,03	10,4	3,36	30°	5,9	
14	0,5	<u>6/VII</u>	21,7	>30	<u>% эке</u>	56,0	13,9	74,8	175,7	71,6	86,8	0,00	—	482,2	1,4	0,00	11,0	3,73	30°	7,4		
15	0,5	<u>25/VII</u>	18	>30	<u>% эке</u>	56,0	11,6	8,2	21,6	20,8	10,5	18,7	0,00	—	508,4	1,6	0,00	10,5	2,72	20°	7,6	
16	0,5	<u>17/VII</u>	16,4	21,7	<u>% эке</u>	67,4	19,5	8,9	100,5	223,3	89,7	122,2	0,00	—	622,6	1,0	0,03	13,9	4,37	40°	8,3	
		<u>14/X</u>	9,4	>30	<u>% эке</u>	72,4	27,5	93,0	255,7	88,0	126,5	0,00	—	663,1	0,8	0,02	16,5	5,33	15°	8,0		
		<u>30/X</u>	9,4		<u>% эке</u>	18,8	11,8	21,9									5,87	1,90				

№	Место взятия пробы	Дата взятия пробы	Дата анализа	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Жесткость, градусы Mg-EK8	Жесткость немецкие градусы ms O/a				
					Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na ⁺ + K ⁺	HCO ₃ [']	SO ₄ ["]	Cl ⁻	NO ₃ [']	NO ₂ ["]	сумма ионов (Mg/L)	Кремнекислота (ms Si/a)	Кремнико-кальций (ms Fe/a)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
17	0,5	<u>25/XI</u>	0,0	13	67,1	26,6	82,2	225,2	89,7	115,9	0,00	0,000	606,7	—	0,00	15,5	5,78	20°	6,5	
18	0,5	<u>13/XII</u>	0,0	19	61,1	18,7	76,8	186,1	77,4	106,3	0,00	0,000	526,4	1,0	0,00	12,9	4,96	35°	8,2	
1	0,5	<u>30/I</u>	0,0	6	402,9	112,2	1141,7	258,7	1013,9	1826,8	0,00	—	4756,3	6,6	0,07	82,3	—	15°	8,0	
2	0,5	<u>24/II</u>	0,0	11	449,2	139,6	1391,5	274,0	1139,8	2255,5	0,00	—	5649,7	13,0	0,02	29,34	—	10°	7,5	
3	0,5	<u>15/II</u>	0,0	12	449,2	12,2	31,6	2,5	12,9	34,6	—	—	33,90	95,0	—	—	—	—	—	
4	0,5	<u>13/IV</u>	0,0	12	474,4	144,3	1373,5	340,5	1094,6	2281,9	0,00	0,000	5709,2	8,4	0,02	99,7	—	10°	7,1	
5	0,5	<u>28/II</u>	0,0	13	474,4	6,4	30,8	3,0	12,3	34,7	—	—	35,55	—	—	—	—	—	—	
6	0,5	<u>13/IV</u>	—	17	129,3	17,1	326,4	105,0	265,8	503,0	0,00	0,000	1346,6	2,0	0,04	22,0	—	15°	9,4	
7	0,5	<u>29/IV</u>	—	17	15,0	3,3	31,7	4,0	12,9	33,1	—	—	7,86	—	—	—	—	—	—	
8	0,5	<u>8/VI</u>	—	10	354,9	116,9	1131,8	194,7	834,5	1910,5	0,00	0,000	4543,3	2,6	0,02	76,6	—	75°	13,4	
9	0,5	<u>27/IX</u>	—	10	6,4	31,7	2,1	—	—	—	—	—	27,32	—	—	—	—	—	—	
10	0,5	<u>12/IX</u>	—	10	11,9	6,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	0,5	<u>24/IX</u>	0,0	6	402,9	13,1	30,9	2,8	13,7	33,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	0,5	<u>13/IV</u>	0,0	11	449,2	139,6	1391,5	274,0	1139,8	2255,5	0,00	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	0,5	<u>28/II</u>	0,0	12	474,4	144,3	1373,5	340,5	1094,6	2281,9	0,00	0,000	5709,2	8,4	0,02	99,7	—	10°	7,1	
14	0,5	<u>13/IV</u>	—	17	129,3	17,1	326,4	105,0	265,8	503,0	0,00	0,000	1346,6	2,0	0,04	22,0	—	15°	9,4	
15	0,5	<u>29/IV</u>	—	17	15,0	3,3	31,7	4,0	12,9	33,1	—	—	7,86	—	—	—	—	—	—	
16	0,5	<u>8/VI</u>	—	10	354,9	116,9	1131,8	194,7	834,5	1910,5	0,00	0,000	4543,3	2,6	0,02	76,6	—	75°	13,4	
17	0,5	<u>27/IX</u>	—	10	6,4	31,7	2,1	—	—	—	—	—	27,32	—	—	—	—	—	—	
18	0,5	<u>12/IX</u>	—	10	11,9	6,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	0,5	<u>24/IX</u>	0,0	6	402,9	13,1	30,9	2,8	13,7	33,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	0,5	<u>13/IV</u>	0,0	11	449,2	139,6	1391,5	274,0	1139,8	2255,5	0,00	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	0,5	<u>28/II</u>	0,0	12	474,4	144,3	1373,5	340,5	1094,6	2281,9	0,00	0,000	5709,2	8,4	0,02	99,7	—	10°	7,1	
22	0,5	<u>13/IV</u>	—	17	129,3	17,1	326,4	105,0	265,8	503,0	0,00	0,000	1346,6	2,0	0,04	22,0	—	15°	9,4	
23	0,5	<u>29/IV</u>	—	17	15,0	3,3	31,7	4,0	12,9	33,1	—	—	7,86	—	—	—	—	—	—	
24	0,5	<u>8/VI</u>	—	10	354,9	116,9	1131,8	194,7	834,5	1910,5	0,00	0,000	4543,3	2,6	0,02	76,6	—	75°	13,4	
25	0,5	<u>27/IX</u>	—	10	6,4	31,7	2,1	—	—	—	—	—	27,32	—	—	—	—	—	—	
26	0,5	<u>12/IX</u>	—	10	11,9	6,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	0,5	<u>24/IX</u>	0,0	6	402,9	13,1	30,9	2,8	13,7	33,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	0,5	<u>13/IV</u>	0,0	11	449,2	139,6	1391,5	274,0	1139,8	2255,5	0,00	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	0,5	<u>28/II</u>	0,0	12	474,4	144,3	1373,5	340,5	1094,6	2281,9	0,00	0,000	5709,2	8,4	0,02	99,7	—	10°	7,1	
30	0,5	<u>13/IV</u>	—	17	129,3	17,1	326,4	105,0	265,8	503,0	0,00	0,000	1346,6	2,0	0,04	22,0	—	15°	9,4	
31	0,5	<u>29/IV</u>	—	17	15,0	3,3	31,7	4,0	12,9	33,1	—	—	7,86	—	—	—	—	—	—	
32	0,5	<u>8/VI</u>	—	10	354,9	116,9	1131,8	194,7	834,5	1910,5	0,00	0,000	4543,3	2,6	0,02	76,6	—	75°	13,4	
33	0,5	<u>27/IX</u>	—	10	6,4	31,7	2,1	—	—	—	—	—	27,32	—	—	—	—	—	—	
34	0,5	<u>12/IX</u>	—	10	11,9	6,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
35	0,5	<u>24/IX</u>	0,0	6	402,9	13,1	30,9	2,8	13,7	33,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36	0,5	<u>13/IV</u>	0,0	11	449,2	139,6	1391,5	274,0	1139,8	2255,5	0,00	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	0,5	<u>28/II</u>	0,0	12	474,4	144,3	1373,5	340,5	1094,6	2281,9	0,00	0,000	5709,2	8,4	0,02	99,7	—	10°	7,1	
38	0,5	<u>13/IV</u>	—	17	129,3	17,1	326,4	105,0	265,8	503,0	0,00	0,000	1346,6	2,0	0,04	22,0	—	15°	9,4	
39	0,5	<u>29/IV</u>	—	17	15,0	3,3	31,7	4,0	12,9	33,1	—	—	7,86	—	—	—	—	—	—	
40	0,5	<u>8/VI</u>	—	10	354,9	116,9	1131,8	194,7	834,5	1910,5	0,00	0								

25/II	0,0	21	$\frac{M^2/A}{\% \text{ зер}}$	86,6	15,1	16,5	231,9	86,4	22,1	0,00	0,000	458,6	12,0	0,03	15,6	5,49	2,2
21/IV		34,7		34,7	10,0	5,3	30,5	14,5	5,0						$\frac{5,56}{5,56}$	$\frac{1,96}{1,96}$	
15/IV	3,0	4	$\frac{M^2/A}{\% \text{ зер}}$	77,8	5,4	18,0	115,9	121,8	21,2	0,00	0,000	360,1	6,6	0,20	12,1	7,26	7,5
5/V				38,5	4,4	7,1	18,8	25,2	6,0						$\frac{4,33}{4,33}$	$\frac{2,59}{2,59}$	
10/IX	13,2	26	$\frac{M^2/A}{\% \text{ зер}}$	94,0	6,8	31,0	237,4	95,5	21,6	0,00	—	486,3	11,0	0,00	14,7	4,43	5,1
27/IX				36,1	4,3	9,6	30,0	15,3	4,7						$\frac{5,25}{5,25}$	$\frac{1,58}{1,58}$	

67. р. Еруслан — с. Красный Кут													
30/I	0,0	4	$\frac{M2/a}{\% \text{ зерн}}$	231,5	106,5	397,2	484,5	457,6	687,2	0,00	—	2364,5	6,2
25/III		15,7		11,9	22,4	10,8	12,9	26,3			0,04	$\frac{57,0}{20,31}$	—
25/II	0,0	8	$\frac{M2/a}{\% \text{ зерн}}$	439,8	34,9	398,2	109,2	486,4	1045,0	0,00	0,47	69,6	60°
5/VI		26,5		3,5	20,0	2,2	12,2	35,6				$\frac{24,84}{24,84}$	14,2
15/IV	5,9	20	$\frac{M2/a}{\% \text{ зерн}}$	97,7	19,3	204,2	180,0	200,8	266,0	0,00	0,18	4,8	20°
7/VI		16,7		5,4	27,9	10,1	14,3	25,6				$\frac{18,2}{6,48}$	1,9
2/IX	15,8	3	$\frac{M2/a}{\% \text{ зерн}}$	135,9	60,6	376,8	259,9	281,5	614,3	0,00	0,08	11,6	65°
27/I _A		12,3		9,1	28,6	7,7	10,7	31,6				$\frac{33,0}{11,76}$	13,8

№	Место взятия пробы	Дата взятия пробы <u>Дата анализа</u>	Форма выражения анализа	Содержание ионов												Жесткость, немецкие м2-экв	$\text{O}_\text{окисляемое}$ ($m_2 \text{O}/\alpha$)											
				Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na ⁺ + K	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	Сумма ионов (m_2/α)	06/1943	07/1943	08/1943	09/1943	10/1943	11/1943	12/1943	13/1943	14/1943	15/1943	16/1943	17/1943	18/1943	19/1943	20/1943	21/1943
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
1	0,1; н. 20 м	19/VII	16,4	--	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	508,8 4,1	922,7 12,2	5006,2 33,7	232,5 4,2	9940,0 45,2	--	--	--	--	--	$\frac{284,0}{101,27}$	--	40°	--	5,3	--	--	--	--	--	--		
2	0,1; н. 20 м	19/VIII	26,6	--	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	796,0 4,7	74,5 0,7	8999,8 44,6	232,5 0,4	14200,0 2,0	--	--	--	--	--	$\frac{128,6}{45,86}$	--	25°	--	6,1	--	--	--	--	--	--		
1	0,5	25/IV	0,0	11	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	111,4 15,2	207,8 23,8	251,4 11,3	121,4 31,8	410,5 31,8	0,00	0,000	1150,7	2,2	0,00	$\frac{26,8}{9,56}$	--	20°	--	5,3	--	--	--	--	--	--	--	
2	0,5	10/IV	0,0	15	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	112,3 15,4	42,3 9,6	218,6 25,0	256,3 11,6	128,3 7,3	401,0 31,1	0,00	0,000	1168,8	3,8	0,02	$\frac{25,5}{9,08}$	--	10°	--	6,1	--	--	--	--	--	--	--
3	0,5	25/IV	0,0	12	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	92,0 14,0	50,0 12,6	183,6 23,4	206,9 10,4	121,8 7,8	369,3 31,8	0,00	0,000	1023,6	2,8	0,02	$\frac{24,4}{8,70}$	--	10°	--	5,6	--	--	--	--	--	--	--
4	0,1	24/IV	--	15	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	137,5 14,6	50,8 8,9	297,6 26,5	267,3 9,4	176,1 7,8	545,5 32,8	0,00	--	147,4 31,0	2,2	0,02	$\frac{31,0}{11,04}$	--	10°	--	6,5	--	--	--	--	--	--	--
5	0,5	18/V	--	>30	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	122,6 14,1	40,4 7,6	296,6 28,3	228,8 8,6	153,1 7,3	526,6 34,1	0,00	--	1368,1	2,2	0,02	$\frac{26,5}{9,44}$	--	15°	--	9,0	--	--	--	--	--	--	--
6	0,5	13/IX	--	>30	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	126,0 15,1	62,1 12,3	226,6 22,6	222,1 8,7	155,5 7,8	494,7 33,5	0,00	0,000	1287,0	1,6	0,02	$\frac{32,0}{11,40}$	--	10°	--	6,9	--	--	--	--	--	--	--
1	0,5	25/IV	10,4	--	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	125,8 8,3	2,2 0,3	749,8 41,4	191,0 4,2	218,0 6,0	1065,0 39,8	0,00	--	2351,8	--	--	$\frac{18,1}{6,46}$	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
2	0,5	9/VI	19,2	>30	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	200,0 8,8	91,7 6,6	941,8 34,6	321,0 4,6	404,4 7,4	1526,5 38,0	0,00	--	3485,4	--	--	$\frac{49,0}{17,49}$	--	20°	--	--	--	--	--	--	--	--	
3	0,5	2/IX	25,2	>30	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	248,6 7,9	165,4 8,6	1263,6 33,5	238,0 2,5	469,0 6,2	2304,8 41,3	0,00	--	4689,4	--	--	$\frac{72,9}{26,01}$	--	20°	--	--	--	--	--	--	--	--	
1	0,2	9/IV	0,2	24	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	71,5 16,3	2,8	749,8 41,4	191,0 4,2	218,0 6,0	1065,0 39,8	0,00	--	773,5	--	--	$\frac{11,8}{4,19}$	$\frac{1,88}{0,67}$	20°	--	--	--	--	--	--	--	--	
2	0,2	11/IV	0,2	30	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	121,5 32,4	20,7 9,1	39,5 8,5	225,8 19,8	76,1 8,5	143,8 21,7	0,00	--	627,4	--	--	$\frac{21,8}{7,76}$	$\frac{11,8}{4,19}$	20°	--	--	--	--	--	--	--	--	
3	0,2	17/IV	3,3	14	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	10,7 13,5	5,5 11,5	24,5 25,0	78,1 32,7	4,1 2,0	21,3 15,3	0,00	--	144,2	--	--	$\frac{2,75}{0,98}$	--	30°	--	--	--	--	--	--	--	--	
1	0,5; н. 36 м	31/III	--	--	$\frac{\text{мг/л}}{\% \text{экв}}$	45,2 27,7	19,0 19,1	6,5 3,2	228,8 46,0	13,6 3,4	1,8 0,6	0,00	0,025	314,3	6,5	0,06	$\frac{10,7}{3,82}$	$\frac{1,37}{0,49}$	12°	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2	0,5; в. 36 м	10/IV 27/IV	—	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	42,6 26,5	18,6 19,1	8,8 4,4	224,6 45,9	12,8 3,4	2,1 0,7	—	0,027	309,5	6,9	0,10	10,3 3,67	1,23 0,44	36°	—
3	0,5; в. 36 м	28/VII 18/VIII	20,8	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	37,2 26,3	17,1 20,0	6,5 3,7	194,0 45,0	15,8 4,7	0,9 0,3	—	—	271,5	8,3	0,36	9,22 3,29	1,43 0,51	19°	13,2
4	0,5; в. 36 м	31/VIII 29/IX	17,0	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	37,8 24,7	16,7 17,9	14,2 7,4	209,3 44,8	14,4 3,9	3,6 1,3	—	—	296,0	—	0,34	9,20 3,28	1,23 0,44	—	13,1
5	0,3; в. 36 м	19/X 12/XII	3,3	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	38,2 24,7	17,3 18,4	13,2 6,9	216,6 46,0	12,2 3,2	2,2 0,8	—	—	299,7	—	—	9,34 3,33	1,23 0,44	—	—
1	0,5	23/I 11/II	0,0	17	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	70,2 16,5	291,7 22,5	114,4 11,2	122,6 16,3	0,00	—	—	742,1	6,0	0,00	17,4 6,21	4,71 1,68	15°	3,6	
2	0,5	18/II 7/V	0,0	13	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	74,9 22,7	19,1 9,5	73,5 17,8	255,7 25,4	97,9 12,4	71,7 12,2	0,00	—	592,8	5,4	0,04	14,9 5,31	3,87 1,38	10°	4,2
3	0,5	28/II 10/V	0,0	13	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	63,7 21,5	15,6 8,7	73,0 19,8	215,4 23,9	91,4 12,9	69,1 13,2	0,00	—	528,2	6,8	0,02	12,5 4,46	3,42 1,22	10°	3,3
4	0,5	10/III 13/V	0,0	17	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	50,1 18,8	17,0 10,5	69,0 20,7	178,2 21,9	91,4 14,3	65,1 13,8	0,00	—	470,8	5,8	0,00	10,9 3,90	3,53 1,26	10°	3,3
5	0,5	20/III 1/VI	0,0	21	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	63,3 32,3	8,3 7,0	26,2 10,7	196,5 32,9	51,0 10,9	21,6 6,2	0,00	0,000	366,9	4,2	0,02	10,8 3,84	2,58 0,92	10°	4,5
6	0,5	31/III 1/VI	0,0	16	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	73,3 23,7	16,9 9,0	66,5 17,3	234,3 24,9	94,6 12,8	67,2 12,3	0,00	—	552,8	3,8	0,00	14,2 1,21	4,09 0,94	10°	6,3
7	0,5; в. 100 м	10/IV 1/VI	0,0	15	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	19,9 30,6	2,7 6,8	10,2 12,6	33,6 17,0	33,0 21,3	13,5 11,7	0,00	0,000	112,9	1,8	0,00	5,05 1,21	1,46 0,94	10°	3,0
8	0,5; в. 100 м	20/IV 1/VI	0,0	5	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	30,4 22,0	5,1 6,1	37,8 21,9	96,4 22,9	40,3 12,2	36,5 14,9	0,00	—	246,7	3,4	0,00	5,44 1,94	2,02 0,72	40°	6,0
9	0,5; в. 100 м	30/IV 8/VI	8,2	4	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	58,1 28,1	11,9 9,5	32,0 12,4	155,0 24,6	75,7 15,3	37,0 10,1	0,00	—	370,1	4,8	0,03	10,9 3,88	4,40 1,57	25°	14,4
10	0,5; в. 100 м	15/V 5/VII	16,3	13	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	52,1 25,5	10,5 8,5	40,8 16,0	136,1 21,9	78,2 16,0	43,5 12,1	0,00	—	361,2	5,2	—	9,70 3,46	4,12 1,47	40°	8,6
11	0,5; в. 100 м	31/V 5/VII	19,0	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	54,1 26,6	8,8 7,1	41,2 16,3	143,4 23,2	69,1 14,2	45,4 12,6	0,00	—	362,1	3,4	0,09	9,59 3,42	3,73 1,33	25°	7,2
12	0,5	30/VI 29/VII	24,2	22	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	54,0 24,6	12,4 9,3	44,0 16,1	162,9 24,4	69,1 13,1	48,6 12,5	—	—	391,1	3,4	0,00	10,4 3,72	3,67 1,31	25°	8,6
13	0,5	11/VII 29/VII	22,7	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	54,5 23,5	12,2 8,7	51,5 17,8	167,2 23,7	73,2 13,2	54,0 13,1	—	—	412,6	3,4	0,11	10,5 3,73	3,50 1,25	25°	5,4
14	0,5; в. 50 м	31/VII 23/VIII	21,0	18	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	64,5 27,2	10,9 7,6	45,0 27,3	197,1 27,3	50,1 8,8	58,5 13,9	—	—	426,1	—	0,02	11,6 4,12	3,28 1,17	10°	6,3
15	0,5; в. 50 м	30/VIII 21/IX	14,0	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	62,2 25,0	12,2 8,0	52,8 17,0	195,3 25,8	80,6 13,5	47,1 10,7	0,00	0,000	450,2	1,8	0,03	11,5 4,10	3,31 1,18	15°	4,2
16	0,5; в. 50 м	30/IX 30/X	13,0	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	57,5 20,4	23,3 13,7	55,8 22,8	195,3 15,2	97,1 14,4	63,7 12,8	0,00	0,000	492,7	2,0	0,12	13,5 4,80	4,82 1,72	15°	6,4
17	0,5; в. 50 м	17/X 30/X	7,5	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	58,5 20,8	23,8 14,0	53,2 13,2	195,3 14,2	95,5 13,0	64,6 12,5	0,00	0,000	490,9	0,8	0,00	13,7 4,88	5,30 1,89	15°	3,0
18	0,5; в. 50 м	27/XI 20/XII	0,0	>30	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	57,1 20,3	22,6 13,2	57,8 16,5	199,5 23,3	93,8 13,9	63,9 12,8	0,00	0,000	494,7	1,8	0,00	13,2 4,71	4,68 1,67	25°	3,9
19	0,5; в. 50 м	18/XII 31/I	0,0	21	$\frac{M_2/A}{\% \text{ЭКБ}}$	61,3 21,9	20,7 12,2	55,5 15,9	209,9 24,7	83,9 12,5	63,4 12,8	0,00	—	494,7	2,4	0,00	13,3 4,76	4,37 1,56	10°	4,8

№	Место взятия пробы	Дата взятия пробы	Дата анализа	Температура аппарата, °C	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Окисляемость (ms O ₂ /a)					
						C _a ''	Mg ⁺⁺	Na ⁺ K ⁺	HCO ₃ '	SO ₄ ''	Cl'	NO ₃ '	NO ₂ '	сумма ионов (ms/a)	K _{permn} (ms Si/a)	K _{permn} (ms Fe/a)	K _{permn} (ms alum)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1	0,5; в. 1,07 км	26/II	0,0	11	% экв	65,4	29,2	113,5	262,4	96,2	138,2	0,00	—	704,9	5,8	0,02	15,9	4,51	20°	2,4	
2	0,6; в. 1,07 км	11/II	0,0	12	% экв	67,9	29,5	109,0	268,5	98,8	131,9	0,00	0,000	705,6	—	0,00	16,3	4,68	15°	5,9	
3	0,6; в. 1,07 км	15/II	0,0	7	% экв	64,9	25,4	111,9	250,2	101,1	18,3	0,00	—	652,3	—	0,02	14,9	4,15	15°	5,6	
4	0,6; в. 1,07 км	26/II	0,0	8	% экв	17,2	17,2	21,7	250,2	79,8	129,8	0,00	—	739,4	6,4	0,03	16,5	4,54	10°	2,4	
5	0,6; в. 1,07 км	8/IV	0,0	25	% экв	73,9	26,5	120,0	274,6	97,1	147,2	0,00	—	734,0	5,4	0,08	16,3	4,18	10°	4,3	
6	0,6; в. 1,07 км	16/III	0,0	5/V	% экв	17,3	10,2	22,5	21,1	9,5	19,4	0,00	0,000	291,3	3,4	0,12	5,80	1,49	45°	5,8	
7	0,6; в. 1,07 км	21/IV	0,0	2	% экв	18,6	8,8	22,6	21,6	7,8	20,6	0,00	0,000	324,4	3,2	0,02	6,42	1,43	60°	8,6	
8	0,6; в. 1,07 км	16/IV	0,0	3,1	% экв	18,2	5,8	21,6	21,6	10,2	14,1	0,00	0,000	324,4	4,0	0,04	6,90	2,30	30°	6,4	
9	0,6; в. 1,07 км	21/IV	0,0	15/V	% экв	18,2	5,1	26,7	19,0	10,9	20,1	0,00	0,000	324,4	4,0	0,06	8,58	2,72	15°	6,6	
10	0,6; в. 1,07 км	6/V	10,8	1	% экв	26,3	6,2	31,0	119,6	44,4	29,2	0,00	0,000	375,3	4,0	0,01	10,7	3,64	10°	3,4	
11	0,6; в. 1,07 км	8/VI	17,0	6	% экв	47,1	8,6	55,0	146,4	64,2	54,0	0,00	—	431,3	2,2	0,00	3,81	1,30	25°	5,3	
12	0,6; в. 1,07 км	31/V	19,0	35	% экв	22,3	6,8	20,9	22,8	12,7	14,5	0,00	0,000	478,1	3,0	0,01	10,7	2,72	40°	10,2	
13	0,6; в. 1,07 км	29/VI	21,9	25	% экв	54,1	13,5	56,8	169,6	77,4	59,9	0,00	0,000	516,9	3,2	0,08	10,8	2,97	10,2	10,0	
14	0,6; в. 1,07 км	15/VII	14/VII	26,1	>30	% экв	22,2	9,1	18,7	22,9	13,2	13,9	0,00	0,000	566,0	3,8	0,00	11,3	2,72	10°	10,0
15	0,6; в. 1,07 км	30/VII	20,4	30	% экв	59,1	10,5	71,8	192,2	73,2	71,3	0,00	0,000	637,0	3,2	0,02	11,2	2,02	10°	3,8	
16	0,6; в. 1,07 км	23/VIII	16,2	>30	10/X	14,7	6,7	23,6	21,5	11,4	15,0	0,00	0,000	633,2	3,0	0,02	14,0	4,51	15°	5,0	
17	0,6; в. 1,07 км	29/IX	11,2	>30	0/0 экв	61,5	23,6	104,0	222,7	98,8	122,5	0,00	—	742,2	—	0,05	13,6	4,09	10°	2,9	
18	0,6; в. 1,07 км	19/X	6,1	>30	0/0 экв	62,1	21,2	109,8	222,7	102,0	122,5	0,00	0,000	640,3	1,4	0,05	16,7	5,72	15°	4,8	
19	0,6; в. 1,07 км	28/X	0,0	28	0/0 экв	69,1	30,4	116	22,5	19,1	12,1	0,00	—	739,7	—	0,00	17,7	6,31	80°	5,0	
20	0,6; в. 1,07 км	30/X	0,0	19	0/0 экв	70,3	33,9	16,2	259,9	113,6	148,7	0,00	—	6,30	2,25	—	6,81	3,62	3°	—	
21	0,6	31/I-55 г.	—	4	0/0 экв	16,2	12,9	20,9	19,7	10,9	19,4	0,00	—	192,6	—	—	5,8	1,29	—	—	
22	25/IV	—	4	4	0/0 экв	40,0	5,2	37,0	8,0	—	—	—	—	—	—	—	6,81	3,62	3°	—	
23	18/VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,43	1,29	—	—	

1	0,8	<u>28/VII</u>	-	$\frac{M^2/a}{0_0 \text{ экб}}$	125,8 22,8	14,0 4,2	158,5 23,0	348,4 20,7	163,7 12,4	165,0 16,9	-	-	-	-
2	0,8	<u>13/IV</u>	1,8	$\frac{M^2/a}{0_0 \text{ экб}}$	82,2 21,1	27,3 11,5	84,2 17,4	301,4 25,5	44,0 4,7	136,5 19,8	-	-	-	-
3	0,8	<u>14/V</u>	4	$\frac{M^2/a}{0_0 \text{ экб}}$	42,9 26,4	6,6 6,6	34,5 17,0	155,0 31,3	37,0 9,5	26,6 9,2	-	-	-	-
4	0,7	<u>29/VI</u>	24,6	$\frac{M^2/a}{0_0 \text{ экб}}$	32,1 14,4	5,5 4,0	87,8 31,6	122,0 18,0	77,3 14,5	69,2 17,5	-	-	-	-
5	0,3	<u>17/VIII</u>	20,8	$\frac{M^2/a}{0_0 \text{ экб}}$	96,3 30,0	13,5 6,9	52,8 13,1	203,8 20,8	71,6 9,3	113,3 19,9	-	-	-	-
6	0,3	<u>4/X</u>	10,3	$\frac{M^2/a}{0_0 \text{ экб}}$	78,6 20,3	21,2 9,0	100,2 20,7	209,3 17,7	84,3 9,1	158,7 23,2	-	-	-	-
		<u>19/X</u>									652,3			
		<u>24/XI</u>										15,9 5,66	6,76 2,41	20°
												7,43 1,96	5,49 1,96	5°

№	Место взятия пробы	Дата взятия пробы анализа	Форма выражения анализа	Содержание ионов												Жесткость, неменгес Mg^{2+}	Комплексное содержание $(Mg Fe / a)$	Окисляемость $(Mg O / a)$				
				Ca ⁺	Mg ⁺⁺	Na ⁺ + K ⁺	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	сумма ионов (Mg / a)	Kремнин $(Mg Si / a)$	Одиме ка	Одиме ка	Одиме ка	Одиме ка					
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	0,5	11/VII 29/VII	24,8 —	>30	0/0 ЭКБ	42,6 16,4	21,8 13,8	64,2 19,8	212,3 26,8	65,4 10,5	58,4 12,7	—	0,000	464,7	0,1	2,40	11,0 3,93	2,30 0,82	24°	19,7		
2	0,5	11/XII 3/1-55 г.	—	6	0/0 ЭКБ	93,4 21,9	34,8 13,5	77,8 14,6	328,9 25,3	111,7 11,0	103,1 13,7	—	—	749,7	—	—	21,1 7,52	6,56 2,34	—	—		
1	0,5	31/I 10/V	0,0	16	0/0 ЭКБ	46,2 20,6	9,8 7,2	62,5 22,2	190,4 27,8	48,6 9,0	52,7 13,2	0,00	0,000	410,2	—	0,02	8,75 3,12	1,29 0,46	10°	7,8		
2	0,5	16/II 10/V	0,0	16	0/0 ЭКБ	40,9 18,9	9,8 7,5	63,8 23,6	180,0 27,3	47,7 9,2	51,6 13,5	0,00	0,000	393,8	—	0,02	7,99 2,85	1,29 0,46	15°	7,0		
3	0,5	25/II 13/V	0,0	16	0/0 ЭКБ	40,3 19,6	10,1 8,1	57,0 22,3	181,2 29,0	39,5 8,0	47,0 13,0	0,00	0,000	375,1	6,8	0,00	7,96 2,84	1,29 0,46	10°	5,1		
4	0,5	5/IX 21/IX	13,2	>30	0/0 ЭКБ	36,5 18,9	7,3 6,2	60,0 24,9	167,8 28,5	48,6 10,5	37,7 11,0	0,00	0,000	357,9	2,2	0,02	6,78 2,42	—	10°	14,4		
1	0,5	14/I 11/II	0,0	21	0/0 ЭКБ	72,9 17,6	97,2 18,8	292,9 23,2	116,8 11,8	110,0 15,0	0,00	—	—	723,8	—	0,00	18,0 6,44	5,24 1,87	10° _в	6,2		
2	0,5	19/II 13/V	0,0	11	0/0 ЭКБ	60,9 12,5	30,4 10,3	165,2 27,2	288,0 19,4	124,3 10,7	171,5 19,9	0,00	—	840,3	—	0,00	15,5 5,54	3,11 1,11	15°	3,0		
3	0,5	28/II 1/VI	0,0	22	0/0 ЭКБ	86,2 15,4	35,4 10,5	168,0 24,1	320,3 18,8	162,9 12,2	187,6 19,0	0,00	0,000	960,4	—	0,00	20,2 7,21	6,11 2,18	10°	3,0		
4	0,5	15/IV 4/VI	0,0	16	0/0 ЭКБ	63,8 17,8	31,6 14,5	79,5 17,7	292,9 26,8	126,0 14,6	54,6 8,6	0,00	—	648,4	7,8	0,01	16,2 5,78	3,53 1,26	10°	6,9		
5	0,5	23/X 22/XI	4,2	>30	0/0 ЭКБ	52,5 11,8	38,1 14,0	134,5 24,2	264,8 19,5	109,4 10,2	159,8 20,3	0,00	0,000	759,1	1,8	0,00	16,1 5,75	4,68 1,67	20°	6,0		
1	0,5	19/VI 12/VII	21,1	>30	0/0 ЭКБ	33,3 26,6	11,6 15,2	165,4 8,2	12,8 43,4	17,1 5,8	1,8 0,8	—	0,000	242,0	0,2	2,00	7,35 2,62	1,21 0,43	28°	6,5		
2	0,5	14/IX 26/X	12,0	>30	0/0 ЭКБ	29,2 25,0	12,4 7,5	11,0 41,3	147,1 6,5	18,3 2,2	4,6 0,4	—	0,000	222,6	0,1	0,60	6,95 2,48	1,21 0,43	2°	11,1		
3	0,5	4/X 7/XII	8,3	>30	0/0 ЭКБ	32,5 26,5	13,3 17,8	8,8 5,7	166,0 44,4	15,9 0,2	0,4 0,2	—	0,000	236,9	0,9	1,60	7,74 2,76	1,21 0,43	12°	4,7		
1	0,7	28/I 3/IV	0,0	13	0/0 ЭКБ	68,9 23,2	26,0 13,9	48,0 12,9	233,1 25,7	93,0 13,0	58,8 11,2	0,00	0,000	526,8	6,0	0,00	15,4 5,50	5,30 1,89	10°	4,4		

117. р. Таналык — с. Самарское

119. р. Большой Кумак — пос. Иссеркужи

122. р. Орь — с. Ащебугак

130. р. Сакмары — с. Акьюлово

132. р. Сакмары — с. Сакмары

2	0,6	0,0	18	μ_2/λ	23,2	51,0	227,0	95,9	60,9	0,00	0,000	527,9	5,8	0,00	15,1	5,30	10 ⁸	2,9	
3	0,6	0,0	10	μ_2/λ	23,5	51,7	25,0	13,7	11,6	0,00	0,000	606,8	6,6	0,01	16,7	5,05	15°	2,7	
4	0,7	0,0	1	μ_2/λ	24,4	63,0	266,7	103,7	68,6	0,00	0,000	595	5,95	1,80	—	—	—	—	
5	0,6	0,0	27	μ_2/λ	38,5	1,7	13,2	128,8	28,0	7,3	0,00	—	223,9	3,3	0,04	6,64	1,74	75°	7,3
				μ_2/λ	21,7	16,3	9,1	36,4	10,0	3,6	0,00	—	589,5	3,6	0,00	13,8	3,73	75°	5,0
				μ_2/λ	21,7	8,2	20,1	23,4	14,1	12,5	0,00	—	4,91	1,33	—	—	—	—	—

143. р. Карагалка — пос. Приютово

1	0,6	0,0	12	μ_2/λ	24,3	72,2	316,1	33,7	23,6	0,00	0,000	503,1	10,4	0,00	10,3	3,66	—	50°	2,8	
2	0,6	0,0	11	μ_2/λ	31,1	26,9	327,0	44,4	23,1	0,00	0,000	531,7	11,2	0,00	10,5	3,76	—	10°	3,4	
3	0,6	0,0	12	μ_2/λ	31,9	22,3	80,2	317,9	6,6	4,7	0,00	0,000	512,2	10,8	0,02	9,59	—	25°	2,7	
4	0,5; в. 335	0,1	3	μ_2/λ	12,0	13,8	24,2	39,3	5,7	23,7	0,00	0,000	180,7	4,6	0,12	5,02	1,21	80°	5,5	
5	0,6	0,0	17	μ_2/λ	33,9	2,4	13,8	109,8	16,5	6,6	0,00	0,000	547,7	5,7	0,00	11,0	0,43	—	15°	7,4
				μ_2/λ	15,1	43,1	21,4	80,0	39,5	28,1	0,00	0,000	3,91	—	—	—	—	—	—	
				μ_2/λ	15,1	12,4	22,5	38,7	5,8	5,5	0,00	0,000	—	—	—	—	—	—	—	

147. р. Илек — г. Актобинск

1	0,6	0,0	4	μ_2/λ	28,4	64,5	94,0	343,9	80,9	—	—	—	—	—	23,6	—	0°	—	
2	0,6	0,0	4	μ_2/λ	114,3	25,3	61,8	80,5	329,1	73,8	—	—	—	—	21,8	—	0°	—	
3	0,6	0,0	—	μ_2/λ	31,4	3,5	4,8	76,9	32,1	4,3	—	—	—	—	5,21	2,02	0°	—	
4	0,5; в. 335	0,1	3	μ_2/λ	38,3	7,1	4,6	30,7	16,4	2,9	—	—	—	—	1,86	0,72	—	—	
5	0,6	0,0	17	μ_2/λ	11,8	7/V	22,1/X	11,8	22,5	38,7	5,8	0,00	0,000	—	—	—	—	—	—
				μ_2/λ	15,1	43,1	21,4	80,0	39,5	28,1	5,5	0,00	0,000	—	—	—	—	—	—
				μ_2/λ	15,1	12,4	22,5	38,7	5,8	5,5	0,00	0,000	—	—	—	—	—	—	—

148. р. Илек — пос. Веселый № 1

1	0,1	0,0	8	μ_2/λ	115,8	32,2	424,8	306,9	166,2	625,2	0,00	—	1671,1	6,2	0,00	23,6	9,95	40°	6,0	
2	0,1	0,0	13	μ_2/λ	135,5	37,7	457,4	267,9	139,9	766,3	0,00	—	1804,7	7,0	0,02	27,6	9,86	—	10°	3,4
3	0,4	1	4,0	μ_2/λ	44,2	5,1	76,0	118,4	58,4	89,1	0,00	0,000	391,2	3,6	0,03	7,37	2,80	60°	3,3	
4	0,8	29	15/IX	μ_2/λ	82,0	7,1	362,2	212,3	159,6	459,1	0,00	0,000	1282,3	3,0	0,00	13,1	4,15	10°	8,0	
5	0,5	0,0	26/IV	μ_2/λ	60,0	13,1	31,8	133,6	41,1	81,6	—	—	361,2	—	—	11,4	5,83	—	—	
				μ_2/λ	28,0	10,1	11,9	20,5	8,0	21,5	—	—	—	—	4,08	2,08	—	—	—	

1	0,5	5	5,6	μ_2/λ	57,2	1,3	55,0	119,6	38,7	85,2	—	—	357,0	—	—	8,33	3,62	—	—
2	0,5	—	2,6	μ_2/λ	61,4	4,4	19,5	130,0	27,2	53,2	—	—	295,7	—	—	9,59	4,21	—	—
3	0,5	—	>30	μ_2/λ	57,2	13,1	78,0	174,5	28,8	127,8	—	—	479,4	—	—	3,42	1,50	20°	—
				μ_2/λ	20,3	7,6	22,1	20,3	4,2	25,5	—	—	—	—	—	11,0	3,76	—	—
				μ_2/λ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,94	1,34	—	—

№	Место взятия пробы	Дата взятия пробы — Дата анализа	Форма выражения анализа	Содержание ионов												Окисляемость (ms O/a)				
				Ca ⁺	Mg ⁺⁺	Na ⁺ +K ⁺	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	сумма ионов (ms/a)	Kемнит (ms Si/a)	Клердо оливе (ms Fe/a)	Жесткость, немецкие граусы ms/экв					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	0,3	— 19/IV — 17/V	3,5	4	% экв	19,6 17,9	3,8 5,7	36,0 26,4	70,8 21,2	23,9 9,2	37,8 19,6	0,00	—	192,1	2,8	0,46	3,67 1,31	1,51 0,54	75°	12,7
1	0,2; в. 1,5 км	— 11/IV — 17/V	—	—	% экв	78,6 23,2	36,0 17,6	97,6 9,5	78,2 9,7	184,5 30,8	—	—	—	—	—	19,3 6,88	—	35°	—	
2	0,2; в. 1,5 км	— 15/IV — 17/V	—	—	% экв	71,5 20,2	2,6 1,2	126,0 28,6	227,0 21,1	93,0 14,8	—	—	—	—	—	10,6 3,78	1,49 0,53	29°	—	
3	0,2; в. 1,5 км	— 23/IV — 17/V	6,0	—	% экв	47,2 34,5	4,8 5,8	89,1 9,7	41,1 21,3	39,0 16,1	—	—	—	—	—	7,74 2,76	4,23 1,51	30°	—	
4	0,2; в. 3 км	— 1/VII — 30/VIII	27,8	>30	% экв	82,2 30,3	3,2 1,9	60,0 17,8	212,3 25,7	4,1 0,6	113,6 23,7	—	—	—	—	—	12,2 4,36	3,25 1,16	20°	—
5	0,2; в. 3 км	— 23/X — 24/XI	6,2	>30	% экв	139,3 21,3	10,2	145,2 18,5	247,1 12,4	88,4 5,6	369,7 32,0	—	—	—	—	—	28,8 10,27	—	20°	—
1	0,5; н. 150 м	— 8/X — 24/XI	8,6	>30	% экв	117,9 6,6	27,3 2,5	871,2 40,9	281,3 5,2	255,0 6,0	1223,5 38,8	—	—	—	—	—	22,8 8,12	—	20°	—
1	0,5	— 28/IV — 12/VII	9,8	23	% экв	71,5 37,9	8,7 7,6	10,5 4,5	150,7 26,2	48,5 10,7	43,7 13,1	—	—	—	—	—	12,0 4,29	5,61 2,00	20°	—
2	0,5	— 5/V — 12/VII	14,1	>30	% экв	85,8 18,5	16,2 5,7	148,8 25,8	227,0 16,1	121,8 11,0	188,1 22,9	—	—	—	—	—	15,7 5,61	5,92 2,11	15°	—
3	0,5	— 15/V — 19/VI	18,0	>30	% экв	78,6 16,5	10,9 3,8	175,8 29,7	249,6 17,3	117,7 22,4	188,2 22,4	—	—	—	—	—	13,5 4,82	3,06 1,09	20°	—
4	0,5; н. 150 м	— 30/VIII — 7/X	19,8	>30	% экв	123,5 9,7	26,2 3,4	562,8 36,9	288,0 7,4	218,0 7,2	798,0 35,4	—	—	—	—	—	23,3 8,32	—	40°	—
1	0,5	— 29/II — 3/III	—	—	% экв	841,3 6,8	547,5 37,0	339,4 0,9	1859,9 190,4	42,8 38,3	9365,2 1207,0	—	—	—	—	—	225,0 80,25	—	—	—
2	0,5; н. 150 м	— 7/IV — 4/V	0,1	—	% экв	140,1 7,4	49,8 4,3	867,4 38,3	483,8 33,3	10,7 10,1	1298,5 127,8	—	—	—	—	—	31,1 11,09	—	—	—
3	0,5; н. 150 м	— 15/IV — 14/V	7,0	—	% экв	85,8 3,3	6,1 1,87	71,5 16,4	74,0 10,1	—	517,8 23,5	—	—	—	—	—	13,4 4,78	6,87 2,45	25°	—

4	0,5; н. 150 м	25/IV 8/VI	—	—	% эки	100,0 21,8	19,6 7,0	121,8 21,2	159,9 11,4	123,4 11,2	222,8 27,4	—	—	747,5	—	—	18,5 6,60	11,6 4,13	—	—
5	0,5; н. 200 м	30/VI 30/VIII	26,0	>30	% эки	198,5 6,9	107,0 6,2	125,35 36,9	93,4 1,1	203,6 3,0	2307,5 45,9	—	—	4161,5	—	—	52,2 18,61	—	0°	—
1	0,5	16/II 11/III	—	—	% эки	137,2 35,6	26,2 11,2	241,6 20,6	171,6 18,5	74,6 10,9	—	—	666,7	—	—	25,3 9,01	—	—	—	
2	0,5	24/III 4/V	—	—	% эки	118,6 29,0	28,4 11,4	285,0 9,6	170,3 17,4	71,0 9,8	—	—	722,3	—	—	23,2 8,26	10,2 3,65	—	—	
3	0,5	22/VIII 4/X	22,0	>30	% эки	89,1 25,5	20,1 9,4	65,8 15,1	270,9 25,4	150,6 18,0	40,8 6,6	—	—	637,3	—	—	17,1 6,10	5,21 1,86	20°	—

1	0,5	10/IV 11/V	1,8	27	% эки	64,3 9,1	17,9 4,2	311,8 36,7	267,9 12,4	109,0 6,4	390,5 31,2	—	—	1161,4	—	—	13,1 4,68	210 0,75	0°	—
2	0,5	30/VI 11/VX	21,8	17	% эки	146,5 14,9	50,2 8,4	313,2 26,7	196,5 6,6	411,4 17,5	450,8 25,9	—	—	1568,6	—	—	32,1 11,44	—	0°	—
3	0,5	31/VII 11/X	20,6	>30	% эки	135,8 18,0	61,8 13,5	168,0 18,5	278,2 12,1	362,0 20,0	239,6 17,9	—	—	1245,4	—	—	33,2 11,86	—	20°	—
1	0,5	31/III 8/VI	—	>30	% эки	203,7 11,2	62,2 5,7	720,0 33,1	66,5 1,2	417,6 9,6	1259,0 39,2	—	—	2729,0	—	—	42,9 15,29	—	5°	—
2	0,5	18/IV 8/VI	4,8	2	% эки	78,6 24,1	17,5 8,9	69,2 17,0	206,8 20,9	88,4 11,3	103,0 17,8	—	—	563,5	—	—	15,0 5,36	6,06 2,16	3°	—
3	0,5	24/IV 8/VI	11,0	1	% эки	71,5 30,4	5,5 3,8	46,5 15,8	79,3 11,0	119,3 21,1	74,6 17,9	—	—	396,7	—	—	11,0 4,02	8,07 2,88	5°	—
4	0,5	31/V 11/VIII	14,0	>30	% эки	178,6 17,2	41,5 6,6	325,9 26,2	184,3 5,8	464,9 18,7	468,2 25,5	—	—	1663,4	—	—	34,5 12,32	—	20°	—
5	0,5	7/VII 11/VIII	23,6	>30	% эки	228,7 13,1	80,8 7,6	612,7 29,3	119,6 2,2	510,1 12,2	1099,1 35,6	—	—	265,0	—	—	50,6 18,05	—	10°	—

1	0,5; в. 390 м	28/II 8/IV	—	—	% эки	157,2 23,5	35,8 8,8	142,6 17,7	239,8 11,8	331,6 20,6	209,4 17,6	—	—	1116,4	—	—	30,3 10,79	—	—	—
2	0,5; в. 390 м	22/III 15/IV	0,3	—	% эки	142,9 14,3	34,5 5,7	360,2 30,0	321,6 10,6	506,8 21,1	324,8 18,3	—	—	1690,8	—	—	28,0 9,97	—	—	—
3	0,5; в. 390 м	14/IV 8/VI	0,1	>30	% эки	47,2 18,6	15,3 9,9	68,2 21,5	137,9 17,8	102,8 16,8	69,2 15,4	—	—	440,6	—	—	10,2 3,62	4,46 1,59	5°	—
4	0,5; в. 390 м	16/IV 8/VI	1,2	28	% эки	25,7 26,9	5,2 9,0	16,8 14,1	70,8 24,4	37,0 16,2	16,0 9,4	—	—	171,5	—	—	4,79 1,71	2,38 0,85	20°	—
5	0,5; в. 390 м	30/IV 21/VI	7,2	>30	% эки	100,0 29,2	23,6 11,3	40,8 9,5	175,1 16,8	164,6 20,0	79,9 13,2	—	—	584,0	—	—	19,4 6,93	11,8 4,19	5°	—
6	0,5; в. 390 м	1/X 24/XI	14,1	>30	% эки	142,9 17,9	57,3 11,8	194,2 20,3	272,0 11,2	370,3 19,3	275,1 19,5	—	—	1311,8	—	—	33,2 11,84	—	20°	—

№	Место взятия пробы	Дата взятия пробы	Дата анализа	Temperatura voda Температура воды	Напорный напиток, см Напорный напиток до стоянки	Форма выражения анализа	Содержание ионов						Жесткость, немецкие граусы M2-9/6	Okrasnenie (ms O/a)						
							Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na ⁺ + K ⁺	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	0,5	3/1 25/III	0,0	11 % эка	18,5 15,3	33,8 13,6	174,5 28,8	46,1 9,7	40,5 11,5	0,00	—	355,3	3,0	0,00	10,1 3,61	2,92 1,04	25°	4,6		
2	0,5	27/II 29/III	0,0	12 % эка	22,6 14,4	39,5 12,3	250,2 8,4	51,8 9,8	44,8 8,4	0,00	—	469,2	5,2	0,00	13,6 4,86	2,94 1,05	25°	12,2		
3	0,5	25/IV 5/VI	8,8	25 % эка	70,8 23,4	13,3 7,2	73,5 19,4	214,2 23,2	86,4 11,9	79,7 14,9	0,00	—	538,1	4,4	0,02	13,0 4,62	3,87 1,38	25°	7,4	
4	0,5	24/IX 16/X	14,1	75 % эка	60,0 24,5	15,0 10,1	47,0 15,4	210,5 28,2	82,3 14,0	33,7 7,8	0,00	—	448,5	—	0,01	11,9 4,23	3,03 1,08	25°	11,2	
1	0,1	13/IV 7/VI	—	13 % эка	16,0 4,0	114,1 34,0	21,4 8,2	15,3 7,8	0,00	—	—	—	—	0,00	5,92 2,11	1,68 0,60	15°	3,5		
2	0,1	2/IX 27/IX	—	8 % эка	2,6 3,1	22,8 13,5	17,4 42,4	15,6 4,8	6,8 2,8	0,00	0,000	267,3	—	0,00	6,90 2,46	—	30°	11,4		
1	0,5	30/I 29/III	0,0	15 % эка	27,5 12,7	205,0 35,1	44,4 9,6	18,2 5,3	0,00	0,000	359,4	0,9	0,00	10,3 3,69	1,91 0,68	30°	12,8			
2	0,5	10/II 25/III	0,0	10 % эка	18,2 14,4	235,5 37,0	36,2 7,2	21,1 5,8	0,00	0,000	395,5	—	0,02	8,83 3,15	— 3,15	15°	12,9			
3	0,1	13/IV 7/VI	—	3 % эка	1,8 1,6	76,2 32,5	96,4 30,2	10,0 3,0	0,00	0,000	350,1	—	0,06	4,60 1,64	1,49 0,53	45°	11,0			
4	0,1	2/IX 27/IX	—	12 % эка	5,2 6,4	25,2 28,7	31,3 14,9	15,3 9,6	0,00	0,000	256,1	—	0,45	6,70 2,39	1,37 0,49	35°	13,8			
1	0,5	23/IV 5/VI	8,2	20 % эка	15,0 12,0	108,0 35,4	25,5 10,6	7,0 4,0	0,00	0,000	191,7	1,4	0,00	5,33 1,90	1,46 0,52	10°	5,5			
2	0,5	22/IX 16/X	13,6	4 % эка	10,5 8,9	12,8 5,3	219,7 37,3	13,8 4,0	0,00	0,000	366,5	—	0,10	12,1 4,32	2,78 0,99	45°	15,4			
1	0,5	2/II 11/II	0,0	12 % эка	52,8 14,8	239,8 27,5	80,6 11,8	54,3 10,7	0,00	0,000	514,3	—	0,00	14,1 5,03	3,84 1,37	30°	9,8			

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 10

Химический анализ проб воды производился по методике, изложенной в «Руководстве по химическому анализу вод суши», изд. 1941 г. и книге О. А. Алекина «Химический анализ вод суши», изд. 1954 г.

Пересчет из mg/l в mg-экв производится по таблицам, рассчитанным на основании рациональных атомных весов на

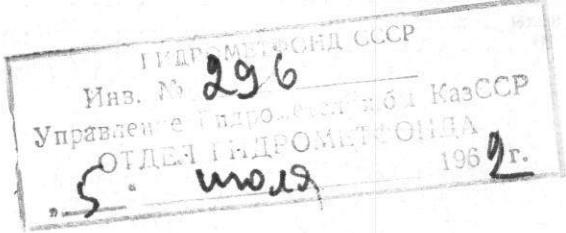
1949 г. и помещенных в книге О. А. Алекина «Химический анализ вод суши» изд. 1954 г.

По посту № 107 в анализах № 1, 2 соотношение $\text{Mg}^{++} > \text{Ca}^{++}$ проверено двукратным весовым определением Mg^{++} и по жесткости.

В таблице дополнительно помещены результаты анализов проб воды, взятых в водохранилищах и прудах.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Предисловие	3
Картограмма издания 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	15
Таблица 3. Температура воды	59
Таблица 4. Толщина льда и снега на льду	71
Таблица 5 Измеренные расходы воды	79
Таблица 6. Ежедневные расходы воды	127
Пояснения к таблице 6	152
Таблица 7. Измеренные расходы взвешенных наносов]	169
Таблица 8. Средние расходы взвешенных наносов	177
Пояснения к таблице 8	179
Таблица 9. Механический (гранулический) состав взвешенных наносов и донных отложений	183
Таблица 10. Химический состав воды	195
Пояснения к таблице 10	213



Техн. редактор З. В. Иванова

Редактор И. Н. Моисеев.

Корректоры: Р. В. Гросман, И. А. Каспарова и П. В. Стебливец.

Сдано в набор 16/XI 1955 г.
Бумага 70×1081/8. Бум. л. 13,25 + 2 вклейки. Печ. л. 36,81. Уч.-изд. л. 58,33. М-21924. Индекс ГЛ-114. Тираж 500 экз
Гидрометеорологическое издательство. Ленинград, В. О., 2-я линия, д. № 23. Заказ № 245. Бесплатно.
2-я типолитография Гидрометеоиздата, Ленинград, Прачечный пер., д. 6.

Подписано к печати 21/III 1956 г.

Бесплатно.