

551.48
Г-46

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ КАЗАХСКОЙ ССР

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК

1961 г.

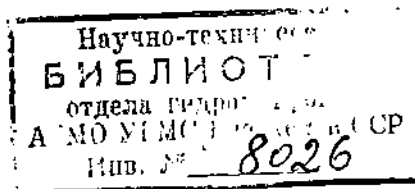
Том 4

Бассейн Каспийского моря (без Кавказа и Средней Азии)

ВЫПУСК 9

Бассейн Каспийского моря между бассейнами р. Волга
и восточным водоразделом бассейна р. Эмба

Под редакцией
Н. А. ПОЛОЦКОЙ и Ю. А. ТАРАНЕЦ



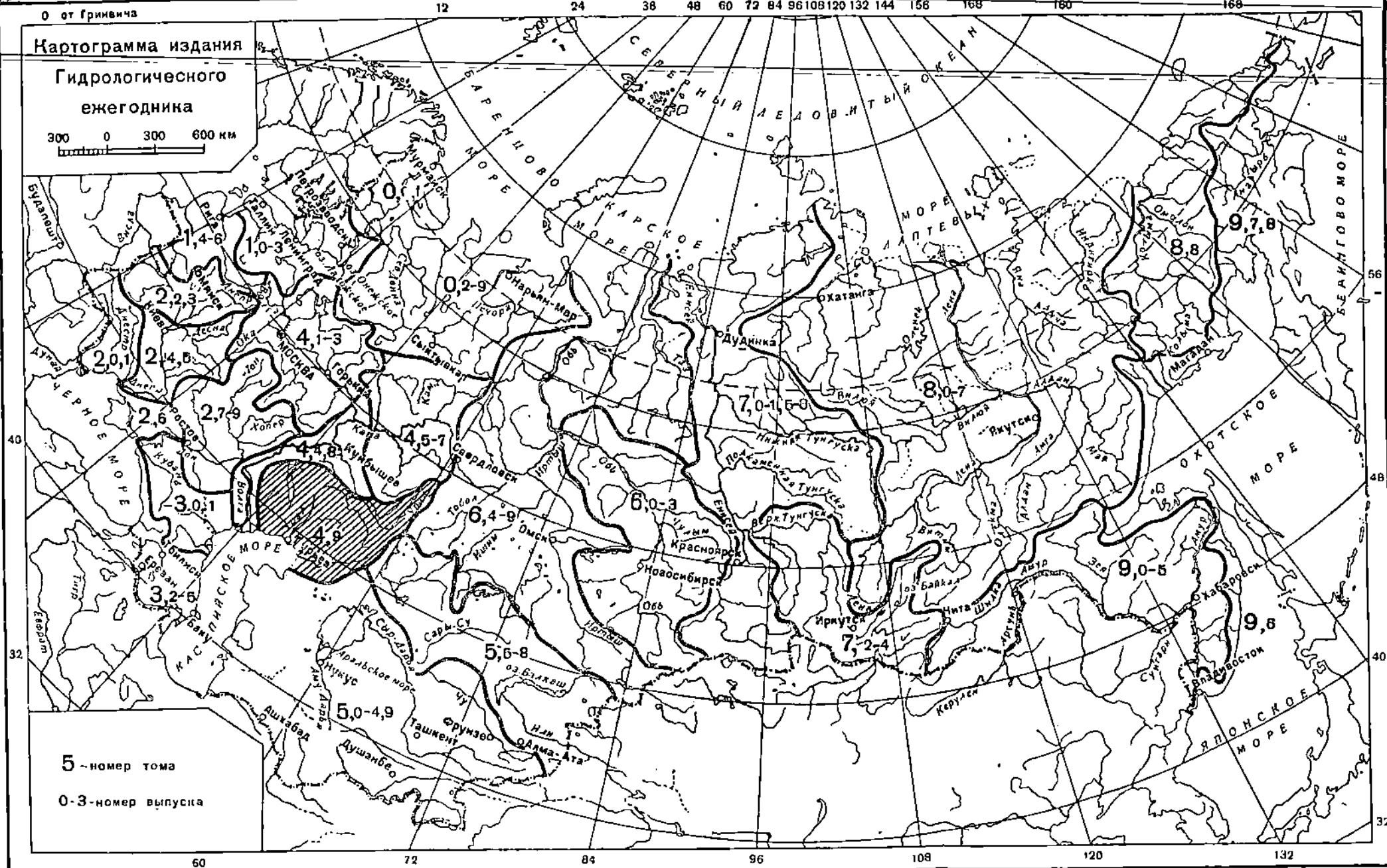
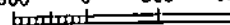
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО

ЛЕНИНГРАД • 1964

12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216	228	240	252	264	276	288	300	312	324	336	348	360	372	384	396	408	420	432	444	456	468	480	492	504	516	528	540	552	564	576	588	600	612	624	636	648	660	672	684	696	708	720	732	744	756	768	780	792	804	816	828	840	852	864	876	888	900	912	924	936	948	960	972	984	996	1000
----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

Гидрологического
ежегодника

300 0 300 600 км



5 -номер тома

0-3-номер выпуска

ПРЕДИСЛОВИЕ

В этом Ежегоднике опубликованы результаты гидрологических наблюдений, выполненных станциями и постами Уральского, Приволжского УГМС и УГМС Казахской ССР.

Ежегодник составили гидрологические станции и гидрометбюро, 1) Верхнеуральск — инж. Б. А. Заостровский, 2) Оренбург — ст. инж. А. В. Рождественский, 3) Уральск — ст. инж. В. П. Савостьянова, 4) Актюбинск — ст. инж. В. Н. Волченко и В. И. Сапроненко, 5) Гурьев — ст. инж. М. Исаев.

Ежегодник подготовлен к печати Алма-Атинской гидрометеорологической обсерваторией. В работах по подготовке

к печати приняли участие: ст. инж. Н. А. Полоцкая, инж. Н. Г. Шадрухина, ст. техники А. С. Федосеева и З. В. Зудилова.

Таблицы механического состава наносов и химического состава воды подготовлены к печати начальником агрохимлаборатории Ц. И. Слуцкой.

Редактирование материалов Приволжского УГМС и УГМС Казахской ССР выполнено Н. А. Полоцкой, материалов Уральского УГМС — Ю. А. Таранец.

Ежегодник прошел научную экспертизу в Государственном ордена Трудового Красного Знамени гидрологическом институте.

Условные обозначения

В Ежегоднике приняты следующие общие для всех таблиц условные обозначения: курсивом набраны в таблицах числа, обозначающие сведения недостаточной точности и грубо приближенные; нб — указывает на то, что данное явление не наблюдалось; прсх — отмечается пересыхание реки; прмз — отмечается промерзание реки; знак — (тире) указывает на отсутствие сведений; абс — абсолютный; б — бывший; бет. — бетонный; БС — Балтийская система высот; В — восток; вдм — ведомственный; вдхр — водохранилище; водпост — водомерный пост; вып. — выпуск; высш. — высший; г. — город, год; г. — годы; гидроствор — гидрометрический створ; гп 1, гп 2, гп 3 — гидрологический пост 1-го, 2-го и 3-го разряда; г. ст. — гидрологическая станция; ГЭС — гидроэлектрическая станция; гр. — грунтовый; д. — деревня; дер. — деревянный; жел. — железный; жел. бет. — железобетонный; ж.-д. рзд. — железнодорожный разъезд; ж.-д. ст. — железнодорожная станция; З — запад; им. — имени; кам. — каменный; кан. — канал; кл. — класс (нивелировки); клх — колхоз; л. б. — левый берег; мет. — металлический; мет. пл. — метеорологическая площадка; М — масштаб; мет. п. — метеорологический пост; мет. ст. — метеорологическая станция; наиб. — наибольший; наим. — наименьший; низш. — низший; оз. — озеро; п. б. — правый берег; пгт — поселок городского типа; пос. — поселок;

пр. — протока; р. — река; рук. — рукав; с. — селение, село; С — север; свх — совхоз; т. — том; уроч. — урочище; усл. — условный; чуг. — чугунный; Ю — юг; х. — хутор.

АГП — Аэрогеодезическое предприятие

АЗУ — Алтайское земельное управление

ВОДГЕО — Всесоюзный научно-исследовательский институт водоснабжения, канализации, гидротехнических сооружений и инженерной гидрологии

ГГИ — Государственный гидрологический 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

ГУГМС — Главное управление гидрометеорологической службы

ПГУ — Приволжское геодезическое управление

ПУГМС — Приволжское (бывш. Куйбышевское) управление гидрометеорологической службы

СКАГП — Северо-Кавказское аэрогеодезическое предприятие

УГМС Каз. ССР — Управление гидрометеорологической службы Казахской ССР

УУГМС — Уральское (бывш. Свердловское) управление гидрометеорологической службы

ЮАГП — Южное аэрогеодезическое управление

ЮУГУ — Южно-Уральское геологическое управление

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

Река (озеро)	Куда впадает	№ постов по списку	Река (озеро)	Куда впадает	№ постов по списку
Актасты	р. Жамак-Карагала (п), р. Карагала (л)	75	Кугутык	р. Камсакты (л)	48
Алтата	р. Большой Узень (л)	7	Кумак Большой, см. Большой Кумак	—	—
Аше-Узек (Горькая)	оз. Арал-Сор	1	Купер-Анкаты	р. Исен-Анкаты, оз. Челкар	87
Аше-Уил (Аши-Уил)	р. Кара-Су (л), р. Уил (л)	102	Курдакты	р. Кара-Су (п), р. Уил (л)	103
Бабатай	р. Уил (п)	98	Кушум, канал	—	27
Баксай, рукав	теряется не доходя до Каспийского моря	86	Кушум, рукав, см. Урал, рукав Кушум	—	—
Батпакты	р. Кзил (л), р. Уил (п)	101	Малый Кизил	р. Урал (п)	31
Бердянка	р. Урал (л)	52	Малый Узень	Камыш-Самарские озера	2, 3
Большая Караганка	р. Урал (л)	36	Миндяк	р. Урал (п)	29
Большой Ик	р. Сакмара (п)	61, 62	Нугайты (Ногайты)	р. Сагиз	107
Большой Кизил	р. Урал (п)	33, 34	Орь	р. Урал (л)	44—46
Большой Кумак	р. Урал (л)	41	Рыбный Сакрыл, озеро	—	121
Большой Узень	Камыш-Самарские озера	4—6	Сагиз	заканчивается сложной системой соров и такыров, имеющих общее название Тентян-Сор (Тентляк-Сор)	104, 105
Булдурты	оз. Джалтыр-Куль	88	Сакмара	р. Урал (п)	53—56
Буртя	р. Урал (л)	51	Салмыш	р. Сакмара (п)	64
Буруктал (Бурьктал)	оз. Челкар-Игиз-Кара	108	Сары-Хобда	р. Большая Хобда (п), р. Хобда (л), р. Илек (л)	77
Горькая, см. Аше-Узек	—	—	Су-Ундук	р. Урал (л)	37, 38
Губерля	р. Урал (п)	49	Таналык	р. Урал (п)	39, 40
Деркул	р. Чаган (п), р. Урал (п)	85	Темир	р. Эмба (п)	117
Джангыз-Агач (Джанзагаш)	р. Джарлы (л)	43	Тересбутах	р. Актасты (п)	76
Джарлы	р. Большой Кумак (п)	42	Терсаккан	р. Большая Хобда (п), р. Хобда (л), р. Илек (л)	79
Донгуз	р. Урал (л)	63	Тушибек	отводится канал и разбирается на орошение	120
Зилаир Крепостной, см. Крепостной Зилаир	—	—	Узень Большой, см. Большой Узень	—	—
Зилаир Урман, см. Урман Зилаир	—	—	Узень Малый, см. Малый Узень	—	—
Зингейка	р. Урал (л)	32	Уил	оз. Сара-Куль и Кара-Куль	91—93
Ик Большой, см. Большой Ик	—	—	Урал	Каспийское море	11—14, 16—26
Илек	р. Урал (л)	67—71	Урал, рукав Кушум	оз. Кок-Терек-Куль	28
Ириклинское водохранилище (р. Урал)	—	15	Урляда	р. Урал (л)	30
Калдыгайты	оз. Телень-Куль	90	Урман Зилаир	р. Сакмара (п)	58, 59
Камсакты	р. Орь (п)	47	Урта-Буртя	р. Урал (л)	50
Карабатыр	р. Сагиз (п)	106	Утва	р. Урал (л)	81, 82
Карагайлы	р. Худолаз (п), р. Урал (п)	35	Чаган	р. Урал (п)	83, 84
Карагала	р. Илек (п)	73	Чебаркуль, озеро	протекает р. Янгелька	122
Караганда	р. Илек (л)	72	Чебенька	р. Сакмара (п)	63
Караганка Большая, см. Большая Караганка	—	—	Челкар, озеро	—	123
Кара-Хобда	р. Большая Хобда (п), р. Хобда (л), р. Илек (п)	78	Черная	р. Урал (л)	66
Кизил Большой, см. Большой Кизил	—	—	Чертанка	р. Сакмара (л)	60
Кизил Малый, см. Малый Кизил	—	—	Чертанла	р. Большой Узень (л)	8
Кзил	—	—	Чили, см. Шийли	—	—
Кинделя	р. Уил (п)	99, 100	Чижа 2-я	Чижинские разливы	9
Кос-Истек	р. Кош (п), р. Урал (п)	80	Чижа 1-я	Чижинские разливы	10
Крепостной Зилаир	р. Жаксы-Карагала (л), р. Карагала (п)	74	Шегерлы-Кумды	р. Уил (п)	96
	р. Сакмара (п)	57	Шегерлы	р. Шегерлы-Кумды (п)	97
			Шийли	р. Булдуурты (п), оз. Джалтыр-Куль	89
			Шийли (Чили)	р. Уил (л)	94, 95
			Эмба	Каспийское море	108—116
			Якиш-Карасай	теряется в песках	119

ТАБЛИЦА 1

СПИСОК ПОСТОВ, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

В Ежегоднике принято называть гидрологическим постом место, в котором ведутся гидрологические наблюдения. В Список внесены все гидрологические посты как одиночные (самостоятельные), так и те, которые находятся в составе станций.

Список постов составлен в порядке гидрографической схемы, согласно которой после постов на главной реке, расположенных от истока к устью, помещены посты на ее притоках в порядке их впадения, также от истока к устью.

Озерные посты помещены в Списке после речных в алфавитном (по названиям) порядке.

Две даты открытия даны для тех постов, водомерные устройства которых переносились в прошлые годы без сохранения непрерывности ряда уровней наблюдений, причем первая дата указывает первоначальную дату открытия поста в данном пункте, а вторая, в скобках, — дату последнего переноса водомерного устройства. Две даты открытия указаны также и для постов, режим объектов которых существенно изменился в результате искусственного регулирования.

Данные граф 2, 3, 5 приведены по местоположению водомерного устройства.

В графе 6 для постов на озере указана площадь зеркала озера в км².

В графе 4 индекс перед условным обозначением поста

(гп 1, гп 2, гп 3) обозначает, что данный пост не является одиночным (самостоятельным), а работает в составе станции: Г — гидрологический, М — метеорологический.

Ниже приведены сведения о количестве постов, на которых в 1961 г. велись наблюдения:

	Находилось в составе сети ГУГМС				
	на 1 января	открыто	закрыто	действовало	на 31 декабря
Всех гидрологических постов	121	3	—1	123	123
Число постов, учитывающих сток воды	98	3	—	101	101
Число постов, учитывающих сток наносов	28	—	—2	25	25
Число постов, бравших пробы химического состава воды	65	7	7	65	65

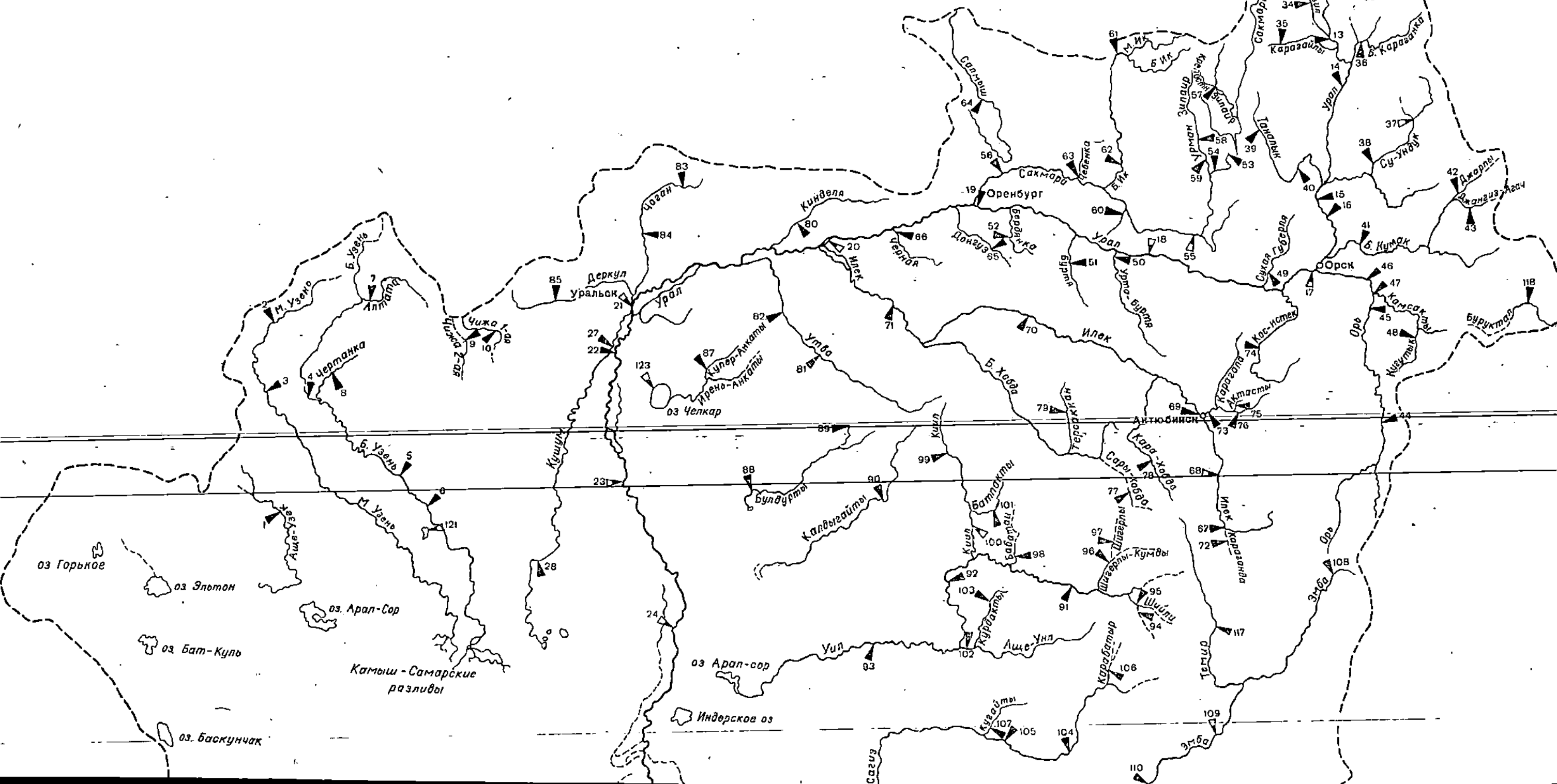
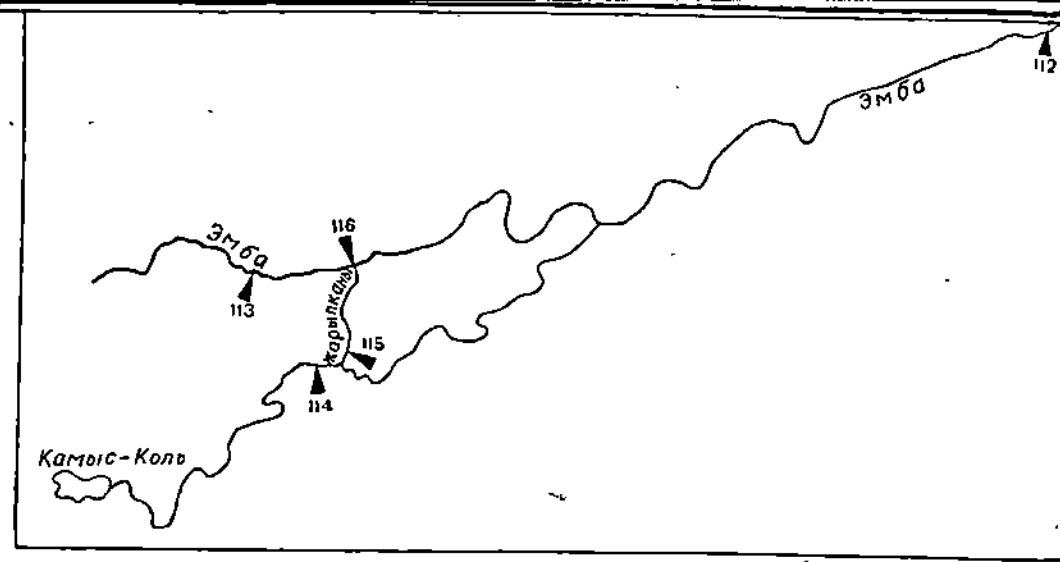
¹ Балка Бегалинская — Бегалы — в 1961 г. наблюдения не производились.

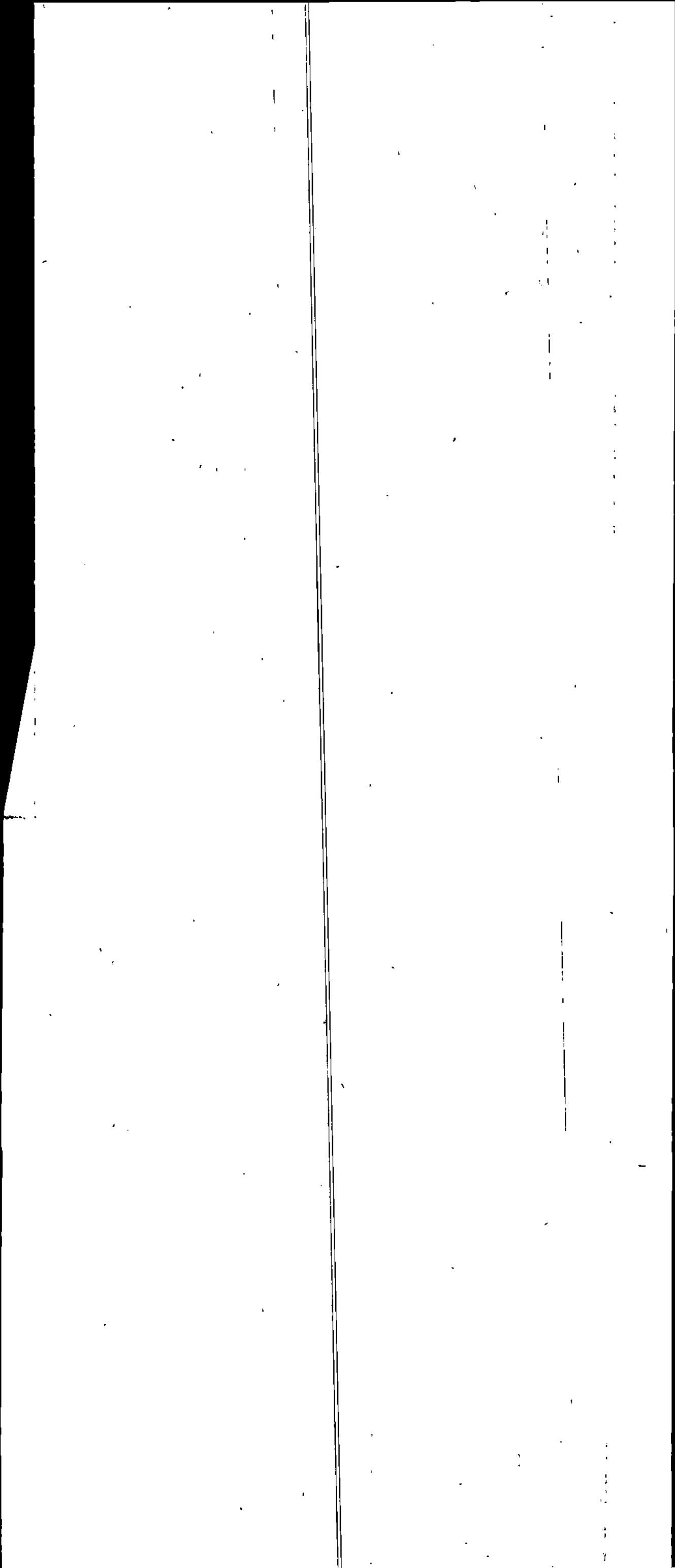
² По постам № 27, 38, 87 сток взвешенных наносов не учитывался.

№ поста	Река, водохранилище, озеро	Наименование поста	Индекс разряд	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км²)	Период действия		Высота нуля графика		Количество измеренных расходов воды	В чем веден пост	№ таблиц подробных сведений
						открыт	закрыт	высоты	система высот			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Аще-Узек (Горькая)	с. Аще-Узек	М гп 1	123	2 360	11/IX 1951	действ.	0,00	усл.	6	УГМС КазССР	2а, 4, 9, 11
2	Малый Узень	с. Алексашкино	гп 1	507	1 910	20/XII 1932 (28/VI 1951)	.	42,67	БС	17	ПУГМС	2а, 4, 9, 10
3	Большой Узень	с. Малый Узень	М гп 1	376	3 930	1/XII 1932	.	24,87	.	17	.	2, 4—7, 9—11
4		г. Новоузенск	М гп 1	416	7 480	25/III 1914	.	14,28	.	26	.	2, 4—7, 9—10
5		пос. Русская Таловка	гп 1	202	13 000	— 1924	.	1,62	.	21	УГМС КазССР	2а—9, 10, 11
6		с. Фурманово	М гп 3	140	13 900	1/I 1956	.	0,68	.	—	то же	2а, 9, 10, 11
7	Алтата	с. Алтата	гп 1	18	3 630	1/X 1933 (1/VI 1951)	.	36,93	.	13	ПУГМС	2а, 4, 9—11
8	Чертанла	х. Хлебобороб	гп 1	32	294	10/XI 1932 (1/III 1951)	.	40,05	.	26	.	2а, 4, 9, 10
9	Чижа 2-я	с. Чижа 2-я	гп 1	38	476	12/XII 1932 (23/III 1951)	.	35,77	.	35	УГМС КазССР	2, 3, 4, 9, 10
10	Чижа 1-я	с. Чижа 1-я	гп 1	49	449	26/IX 1957	.	37,54	.	12	то же	2а—4, 9, 10, 11
11	Урал	г. Верхнеуральск	Г гп 1	2384	2 720	1/XI 1930	.	397,33	.	44	УУГМС	2, 3—10
12	"	пос. Верхне-Кизильский	гп 1	2292	4 460	7/XII 1930 (1/V 1940)	.	354,02	.	8	.	2, 3, 4, 10
13	"	с. Кизильское	М гп 1	2124	15 100	8/VII 1926	.	291,00	абс.	31	.	2, 3, 4, 9—10
14	"	с. Березовка	гп 1	1930	22 600	6/II 1948	.	250,20	БС	28	ПУГМС	2, 3—7, 9—11
15	вдхр Ириклинское (р. Урал)	пгт Ириклинский	О гп 1	—	260	22/VI 1961	.	233,00	.	—	.	2, 9, 10
16	Урал	с. Уральск	гп 1	1798	37 100	1/VIII 1947 (1/V 1957)	.	206,07	.	31	.	2, 3, 4, 9, 9а
17	"	г. Орск	Г гп 2	1726	46 100	19/IV 1931 (V 1957)	.	186,11	.	—	.	2, 9—10
18	"	с. Донское	гп 2	1525	73 900	15/VI 1935 (V 1957)	.	130,14	.	—	.	2, 9, 10
19	"	г. Оренбург	Г гп 1	1296	82 300	1/XI 1926 (V 1957)	.	83,58	.	30	.	2, 3—7, 9—11
20	"	с. Илек	М гп 3	1089	119 000	10/XI 1926 (V 1957)	.	51,07	.	—	.	2, 9, 10
21	Урал	г. Уральск	Г гп 3	839	164 000	2/I 1937	.	22,46	.	—	УГМС КазССР	2, 9—10
22	"	с. Кушум	гп 1	766	180 000	1/IV 1912	.	15,79	.	35	то же	2, 3—6, 9—10
23	"	пос. Мергелевский	гп 2	659	188 000	13/VI 1941	.	—3,39	.	—	.	2, 9, 10
24	"	с. Калмыково	М гп 3	392	191 000	1/XI 1926	.	—13,92	.	—	.	2, 9, 10
25	"	с. Тополи	М гп 1	200	194 000	1/XII 1932	.	—23,04	.	46	.	2, 3—10
26	"	г. Гурьев	Г гп 3	22	220 000	— 1915	.	—27,65	.	—	.	2, 9—11
27	кан. Кушум	с. Кушум	гп 1	—	—	1/IV 1953	.	15,79	.	14	.	2а, 4, 9, 10
28	Урал, рукав Кушум	с. Пятимар	гп 1	100	—	24/IV 1953	.	—0,21	.	49	.	2а, 4, 9, 10
29	Миндяк	с. Новобайрамгулово	гп 1	3,0	834	1/IV 1931 (1/VII 1948)	.	47,00	усл.	33	УУГМС	2, 3, 4, 9—10
30	Урляда	д. Новоахуново	гп 1	10	263	1/VI 1949	.	410,33	БС	37	.	2, 3, 4, 10
31	Малый Кизил	д. Муракаево	гп 1	61	510	22/IV 1931 (1/I 1957)	.	447,87	.	32	.	2, 3, 4, 10
32	Зингейка	пос. Брандовский	гп 1	34	798	6/XI 1942	.	44,00	усл.	1	.	2, 3, 9—10
33	Большой Кизил	с. Бурангулово	гп 1	157	242	28/VI 1951	.	546,92	БС	8	.	2, 3, 9—10
34	"	д. Верхне-Абдрашево	гп 1	31	1 760	16/IX 1941	.	332,54	.	23	.	2, 3, 4
35	Карагайлы	с. Старо-Сибаетово	гп 1	16	52,0	20/IV 1931 (18/XI 1945)	.	46,00	усл.	14	.	2, 3, 4, 9—10
36	Большая Карагайка	пос. Измайловский	гп 1	30	1 780	30/X 1942	.	44,00	.	2	.	2, 3, 10
37	Су-Ундук	с. Кваркено	гп 2	111	1 560	13/X 1942	.	278,07	БС	49	ПУГМС	2, 9—10
38	"	с. Кусем	гп 1	51	4 290	27/VII 1948	.	240,22	.	—	.	2, 3, 4, 9, 10
39	Таналык	с. Самарское	гп 1	112	1 530	1/X 1942	.	326,30	.	29	УУГМС	2, 3, 4, 9—11
40	"	с. Мамбетово	гп 1	62	3 210	16/VII 1948 (24/VI 1961)	.	282,90	.	24	ПУГМС	2, 3, 4, 9, 10
41	Большой Кумак	пос. Иссергужи	гп 1	78	7 020	17/I 1935	.	215,10	.	52	.	2, 3, 4, 9, 10, 11
42	Джарлы	р. л. Адамовка	М гп 1	40	2 490	23/X 1942	.	264,57	.	32	.	2, 3—9, 10
43	Джангыз-Агач (Джанзагащ)	с. Аниховка	гп 1	22	494	14/IX 1957	.	297,54	.	52	.	2а—4, 9, 10

44	Орь	с. Бугетсай	М гп 1	183	7 480	12/VII 1956	253,36	30	УГМС КазССР	2, 3, 4, 9, 10, 11
45	"	с. Истемес	гп 1	83	13 000	1/IX 1945	208,54	23	ПУГМС	2, 3, 4, 9—10
46	"	с. Ащевутак	гп 1	62	16 700	24/X 1948	201,21	23	"	2, 3—6, 9, 10, 11
47	Камсакты	аул Азнабай	гп 1	8,1	3 060	12/IX 1950	209,67	42	"	2, 3, 4, 9, 10
48	Кугутык	пгт Домбаровский	М гп 1	2,3	781	1/XI 1941 (1/1 1950)	257,36	31	"	2а—4, 9, 10, 11
49	Губерля	ст. Губерля	гп 1	44	1 580	13/XI 1948	225,46	23	"	2, 3, 4, 9, 10, 11
50	Урта-Буртя	пос. Жанаталап (ГМС Беляевка, село)	М гп 1	4,9	2 160	28/VII 1949	124,10	36	"	2а, 4, 9, 10
51	Буртя	свх Буртинский	гп 1	44	1 080	4/IX 1949	123,52	13	"	2а, 4, 9, 10
52	Бердянка	с. Краснояр	гп 1	35	445	27/III 1936	115,71	32	"	2, 3—6, 9, 10
53	Сакмара	д. Верхне-Галева	гп 1	464	3 550	13/IV 1931	45,00	31	УУГМС	2, 3, 4, 9—11
54	"	с. Акьюлово	гп 1	377	4 640	14/XII 1931 (1/1 1944)	50,00	13	"	2, 3, 4, 9—11
55	"	г. Кувандык	М гп 3	349	7 610	1/V 1931	198,25	—	ПУГМС	2, 9, 10
56	"	с. Сакмара	гп 1	50	28 700	25/III 1920	90,97	25	"	2, 3—7, 9—10
57	Крепостной Зилаир	х. Крепостной Зилаир	гп 1	40	655	12/V 1928 (22/XII 1934)	465,75	22	УУГМС	2, 3, 9, 10
58	Урман Зилаир	с. Зилаир	Г гп 1	99	333	25/VI 1947	434,22	23	"	2, 3, 4, 9, 9а, 11
59	"	с. Акьюлово	гп 1	2,9	1 190	19/VII 1932 (3/XII 1936)	46,00	17	усл.	2, 3, 4, 9—11
60	Чертанка	с. Желтое	гп 1	1,5	66,0	1/VIII 1949	154,94	35	ПУГМС	2а, 4, 9, 10
61а	Большой Ик	с. Мраково	М гп 1	165	1 650	VIII 1928	228,61	21	УУГМС	2, 3, 4, 9—11
61б	"	"	М гп 1	165	1 650	(27/X 1961)	229,11	4	"	2, 3, 4, 9—11
62	"	с. Поляковка	гп 1	36	6 020	28/VII 1915	145,32	33	ПУГМС	2, 3, 4, 9, 10, 11
63	Чебенка	с. Булаково	гп 1	4,0	442	5/VII 1950	126,00	42	"	2, 3, 4, 9, 10, 11
64	Салмыш	с. Буланово	гп 1	79	2 710	24/XI 1942	122,23	37	"	2, 3, 4, 9—11
65	Донгуз	пос. Новая Точка	гп 1	62	505	10/X 1958	116,58	28	"	2а—4, 9, 10
66	Черная	с. Красный Холм	гп 1	15	959	16/XI 1948	71,90	38	"	2, 3, 4, 9, 10, 11
67	Илек	разд № 47	гп 1	607	1 000	25/VII 1950	264,07	32	УГМС КазССР	2, 3, 4, 9, 10, 11
68	"	пос. Алга	гп 2	547	2 650	4/VII 1948	234,16	—	то же	2а, 9, 10
69	"	г. Актюбинск	Г гп 1	493	11 000	8/IV 1938	201,25	33	"	2, 3—7, 9—11
70	"	с. Веселый 1-й	гп 1	297	17 600	3/X 1948	123,90	47	ПУГМС	2, 3, 4, 9, 10, 11
71	"	пос. Чилик	гп 1	112	36 400	15/X 1948	70,43	27	УГМС КазССР	2, 3—7, 9, 10, 11
72	Қараганда	пос. Қандағач	гп 1	7,6	284	1/VII 1948 (24/VII 1950)	271,56	11	то же.	2а—4, 9, 10
73	Қарағала	Питомник	гп 1	6,0	5 000	11/IX 1956	207,58	42	"	2, 3, 4, 9, 10, 11
74	Қос-Истек	с. Қос-Истек	гп 1	22	269	1/XI 1956	101,00	31	усл.	2, 3, 4, 9, 10, 11
75	Актасты	пос. Белогорский	гп 1	16	45,0	1/1 1946	307,01	30	БС	2, 3, 4, 9, 10, 11
76	Тересбутак	пос. Белогорский	гп 1	0,5	24,0	1/XI 1946	327,66	34	"	2а, 4, 9, 10
77	Сары-Хобда	с. Бессарабское	гп 1	40	652	4/X 1956	200,29	40	"	2, 3—7, 9, 10, 11
78	Қара-Хобда	с. Қара-Хобда	гп 1	84	896	1/X 1956	224,94	34	"	2, 3, 4, 9, 10, 11
79	Терсаққан	пос. Астраханский	гп 1	30	418	2/XII 1956	185,01	31	"	2, 3, 4, 9, 10, 11
80	Қиндәлә	з/свх Магнитострой	гп 1	34	1 570	15/VIII 1949	57,55	33	ПУГМС	2, 3, 4, 9, 10, 11
81	Утға	пос. Белогорский	гп 1	160	2 775	28/X 1957	80,18	32	УГМС КазССР	2, 3, 4, 9—10
82	"	с. Григорьевка	гп 1	83	4 780	8/XII 1953	54,52	30	то же	2, 3—7, 9—11
83	Чаған	с. Сергиевский (Сергеевский)	М гп 1	221	545	1/VII 1957	64,77	56	ПУГМС	2, 3, 4, 9, 10
84	"	пос. Каменный	гп 1	122	4 000	1/X 1931	32,11	52	УГМС КазССР	2, 3—11
85	Деркул	с. Зеленое	гп 1	101	1 066	27/IX 1957	46,16	17	БС	2а,—11
86	рукав Баксай	пос. Тандай	гп 1	—	—	18/VII 1957	—25,42	8	"	2а, 4, 9, 10
87	Купер-Анкаты	пос. Алғабас	гп 1	3,2	723	28/V 1956	37,00	22	усл.	2, 3, 4, 7—9, 10
88	Булдурты	свх Абая	гп 1	52	3 230	1/IX 1956	43,00	18	"	2, 3, 4, 9, 10, 11
89	"	"	"	"	3 620	"	"	"	"	"
89	Шийли	аул Акчи	гп 1	34,4	298	16/IX 1956	43,00	27	"	2а, 4, 9, 10, 11
90	Қалдығайты	пос. Жигирдин	гп 1	160	2 510	15/X 1956	14,00	20	"	2а—9, 10, 11
91	Уил	аул Алты-Қарасу	гп 1	381	7 030	9/VII 1941	121,54	23	БС	2, 3, 4, 9—10
92	"	аул Тал-Тогай	гп 1	185	18 900	5/VI 1936	43,00	31	усл.	2, 3—7, 9, 10, 11
93	"	Тайсойганская РТС	гп 1	—	—	25/VIII 1958	45,00	21	"	2, 3, 4, 9, 10
94	Шийли (Чили)	аул Сулоши	гп 1	23	415	31/VII 1956	154,39	30	БС	2, 3, 4, 9, 10
95	"	с. Кенесту (Водокачка)	гп 1	13	843	28/VII 1956	169,23	22	"	2, 3, 4, 9, 10
96	Шегерлы-Кумды	аул № 10	гп 1	23	1 080	26/VII 1956	78,69	20	"	2, 3, 4, 9, 10
97	Шегерлы	клх 1 Мая	гп 1	12	200	23/VII 1956	5,00	32	усл.	2а, 4, 9, 10
98	Бабатай	аул Бабатай	гп 1	5,0	888	1/VIII 1956	121,43	28	БС	2а—4, 9, 10, 11
99	Қиил	пос. Новонадеждинский	гп 1	144	720	22/VIII 1956	130,76	38	"	2а—4, 9, 10
100	"	клх Женкишешек	гп 2	38	4 370	10/X 1949	50,00	—	усл.	2, 9, 10
101	Батпақты	с. Бестамак	гп 1	18	639	18/VIII 1956	119,88	24	БС	2, 3, 4, 9, 10

№ поста	Река, водохранилище, озеро	Наименование поста	Индекс разряд	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км²)	Период действия		Высота нуля графика		Количество измеренных расходов воды	В чем ведении пост	№ таблиц подробных сведений
						открыт	закрыт	высоты	система высот			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	Аще-Уил (Ащи-Уил) Курдакты Сагиз Карабатыр Нугайты (Ногайты) Эмба "<											





ОПИСАНИЯ ПОСТОВ, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

Описания постов содержат основные сведения о местоположении, краткую характеристику участка и режима реки на этом участке, сведения о высотах водомерных устройств, местах измерений температуры воды, толщины льда, взятия проб воды и др., а также о местоположении гидрометрических створов по состоянию на 31/XII 1961 г.

Ниже приведены общие сведения о высотах реперов и нулей графиков водомерных постов. Подробные сведения о марках и реперах, от которых получены высоты водомерных постов, указаны в описаниях отдельных постов.

Высоты реперов водомерных постов приведены в следующих системах:

Посты 2—12, 14—28, 30, 31, 33, 34, 37—52, 55—58, 60—73, 75—83, 85, 86, 91, 94—96, 98, 99, 101—103, 105—115, 117—121, 123 — в системе абсолютных высот, относительно нуля Кронштадтского футштока с обозначением БС, переданных от реперов и марок, высоты которых вычислены по данным последней (1947 г.) (связи нуля Кронштадтского футштока с нивелирной сетью СССР) новая переуровненная единая Балтийская система абсолютных высот 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 отделений Госгеонадзора.

Посты 13, 84 — в различных системах абсолютных высот.

Посты 1, 29, 32, 35, 36, 53, 54, 59, 74, 87—90, 92, 93, 97, 100, 104, 116, 122 — в системе условных высот, самостоятельных для каждого поста.

Согласно справочнику по административно-территориальному делению Оренбургской области по состоянию на 1/IX 1960 г. изменились следующие названия населенных пунктов, которые приняты в Ежегоднике 1961 года: 70. р. Илек — с. Веселый 1-й вместо пос. Веселый № 1; 50. р. Урта-Буртя — с. Жанаталап вместо пос. Жана-Талап; 14. р. Урал — с. Березовка вместо пос. Березовский; 52. р. Бердянка — с. Краснояр вместо с. Красноярка.

10. р. Чижа 1-я — с. Чижа 1-я, 11/VIII 1961 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка основного (потайного) жел.-бет. репера № 1 УГМС Каз. ССР 1957 г. к гр. реперу госсети № 11227, установленному южным АГП в 1953 г. с высотой 47,14 м БС в 2 км к СЗ от с. Чижа 1-я, в 31,5 м к СЗ от дороги с. Марков — с. Чижа 2-я. Длина связующего хода 2,0 км, невязка 0,006 м.

В результате произведенной привязки основной жел.-бет. репер № 1 УГМС Каз. ССР 1957 г. получил высоту 44,537 м БС (10,000 м усл.).

Высота нуля графика 37,54 м БС (3,00 м усл.).

15. вдхр Ириклинское (р. Урал) — пгт Ириклинский. Пост расположен в западной части поселка, в 0,7 км выше плотины Ириклинской ГЭС.

Долина реки V-образная, шириной 0,4—0,6 км. Склоны ее крутые, местами обрывистые, высотой 50—100 м.

Плотина длиной по гребню около 360 м, глухая, смешанно-набросная, в левой части бетонная. В бетонной части плотины расположены водослив и здание ГЭС.

Водохранилище, образованное плотиной, имеет максимальную ширину до 7 км; подпор распространяется на 73 км до с. Кардаиловки.

Водпост расположен на левом берегу и состоит из свай и двух реперов в створе водпоста: основной репер — жел.-бет. № 2 ПУГМС 1961 г. с высотой 247,90 м БС и жел.-бет. репер № 1 ПУГМС 1961 г. с высотой 250,37 м БС.

Высоты реперам в 1961 г. переданы нивелировкой IV кл. от тригонометрического пункта V кл. № 29 с высотой

264,88 м БС (справка Госгеонадзора) в пгт Ириклинском. Длина связующего хода 1,53 км, невязка 0,00 м.

Высота нуля графика 233,00 м БС.

Температура воды измеряется в створе водпоста, в 2 м от берега. Толщина льда измеряется в створе водпоста у берега и на середине водохранилища.

Изучение режима Ириклинского водохранилища ведется Ириклинской озерной станцией.

16. р. Урал — с. Уральск. Русло реки у водпоста зарастает водной растительностью.

19. р. Урал — г. Оренбург. В 1960 г. в 0,7 км ниже водпоста перекал искусственно углублен.

В 1,4 км ниже водпоста, в правобережном устье автогужевого моста, оборудован речный уклонный пост. Уклонные посты в 0,52 км выше и в 380 м ниже водпоста разрушены.

21. р. Урал — г. Уральск. В связи с переводом в Балтийскую систему основной жел.-бет. репер № 3 УГМС Каз. ССР 1957 г. получил высоту 30,503 м БС (30,539 м абс), контрольный (чуг. винтовая свая) УГМС Каз. ССР 1960 г. — высоту 31,367 м БС (31,403 м абс).

Высота нуля графика 22,46 м БС (22,50 м абс).

28. р. Урал, рукав Кушум — с. Пятимар. 17/VIII 1961 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка основного репера (забетонированная винтовая свая) № 4 УГМС Каз. ССР 1953 г. к стенному реперу госсети, установленному Гидропроект в 1951 г., с высотой 5,29 м БС в здании школы с. Пятимар. Длина связующего хода 7,1 км, невязка 0,007 м.

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили высоты: основной репер № 4 УГМС Каз. ССР 1953 г. (забетонированная винтовая свая) 4,984 м БС (5,197 м усл.), контрольный дер. репер № 3 БРИС ГИ 1951 г. 5,037 м БС (5,250 м усл.).

Высота нуля графика — 0,21 м БС (0,00 м усл.).

40. р. Таналык — с. Мамбетово. Пост расположен у села, в 1 км выше устья р. Макан.

Прилегающая к долине реки местность — среднехолмистая.

Долина реки извилистая, V-образная, шириной 1 км.

Пойма правобережная, шириной 0,7 км, затопляется при высоте уровня воды 420 см над нулем графика.

Русло реки прямолинейное, илистое, зарастающее, слабодеформирующееся. Берега высотой 1,5—4,0 м, правый пологий, левый — крутой.

В 200 м выше поста имеется остров.

В суровые зимы река на перекатах промерзает, способствуя образованию наледи.

Водпост расположен на левом берегу и состоит из свай и жел.-бет. репера № 1 ГИДЭП 1948 г. в створе водпоста с высотой 288,90 м БС, переданной в 1961 г. нивелировкой IV кл. от грунтового репера № 1040 ГУГК с высотой 286,32 м БС. Длина связующего хода 7 км, невязка 0,004 м.

Высота нуля графика 282,90 м БС.

Гидроствор № 1 (паводочный) совпадает со створом водпоста, гидроствор меженный расположен в 110 м выше водпоста. Гидростворы оборудованы тросом и лодкой.

Единичные пробы воды на мутность берутся в гидростворе № 1.

Температуры воды и толщина льда измеряются в створе водпоста.

Пост открыт на месте поста, существовавшего в 1948—1955 гг.

41. р. Большой Кумак — пос. Иссергужи. В 250 м ниже водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

42. р. Джарлы — р. п. Адамовка. Единичные пробы воды на мутность берутся в гидростворе № 3 на середине реки интегрированным способом батометром-бутылкой.

45. р. Орь — с. Истемес. В 250 м ниже водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

46. р. Орь — с. Ащебутак. Единичные пробы воды на мутность берутся интегрированным способом батометром-бутылкой.

50. р. Урта-Буртя — г. Жанаталап. В 305 м ниже водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

В межень расходы воды измеряются во временных створах выше и ниже поста.

51. р. Буртя — свх Буртинский. 14/VII пост переведен из гп 2 в гп 1.

Гидроствор совпадает со створом водпоста. В межень вследствие деформации русла постоянство гидростворов не сохраняется.

В 260 м ниже водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

52. р. Бердянка — с. Краснояр. В 285 м ниже водпоста на левом берегу оборудован свайный уклонный пост. Уклонный пост в 120 м ниже водпоста разрушен.

В половодье размыты плотины в 150 м и в 5 км выше водпоста 13/VI в 5 км, 27/VI в 120 м выше водпоста построены временные водоподъемные плотины без регулирования сброса воды. 7/XII плотину в 120 м выше поста размыло.

55. р. Сакмара — г. Кувандык. Температура воды измеряется в створе водпоста.

56. р. Сакмара — с. Сакмара. После половодья песчаная коса обнажилась в 150 м ниже водпоста. В створе водпоста она разрушена.

57. р. Крепостной Зилаир — х. Крепостной Зилаир. 31/V 1962 г. произведена повторная привязка контрольного репера — мет. винтовая свая № 9 УУГМС 1961 г. к стенному реперу № 3595 АГП 1934 г. с высотой 481,70 м БС, расположенному в цоколе дома лесничества. Нивелировка IV кл. произведена УУГМС. Длина связующего хода 230 м, невязка 0,001 м.

Контрольный репер — мет. винтовая свая № 9 УУГМС 1961 г. получил высоту 468,28 м БС. Основной репер № 2 УУГМС 1940 г. уничтожен бульдозером.

60. р. Чертанка — с. Желтое. 12/VI в 8 км выше водпоста построены 2 земляные водоподъемные плотины без регулирования сброса воды.

В 85 м ниже водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

20/V в 145 м ниже водпоста установлен переносный треугольный (с углом 90°) водослив. 22/VII плотину водослива размыло.

61 а. б. р. Большой Ик — с. Мраково. Участок в створе существующего водпоста неудовлетворителен, вследствие чего в 200 м выше старого водпоста в сентябре оборудован новый водпост 61 б.

Водпост находится на левом берегу, в 40 м выше вновь построенного моста и состоит из свай и контрольного репера в створе водпоста.

Контрольный репер — мет. винтовая свая на бет. основании № 4 УУГМС 1961 г. в створе водпоста с высотой 233,04 м БС, переданной 12, 13/VII 1962 г. нивелировкой IV кл. УУГМС от ст. репера № 1020 АГП 1939 г. в цоколе здания больницы с. Мраково с высотой 237,866 м БС (Каталог ГУГК, 1949 г.). Высота нуля графика нового поста 229,11 м БС.

Уровни воды за период 27/X—31/XII в Ежегоднике не помещены из-за ненадежности наблюдений по причине земляных работ на участке поста при строительстве моста.

27/X в русле выше старого водпоста сооружена насыпь и русло отведено к левому берегу, свай водпоста остались на сухом месте.

Гидроствор № 2 расположен в 130 м ниже старого водпоста.

62. р. Большой Ик — с. Поляковка. В 225 м ниже водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

63. р. Чебенька — с. Булгаково. В 400 м выше водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

64. р. Салмыш — с. Буланово. В 400 м ниже водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

65. р. Донгуз — пос. Новая Точка. В 290 м ниже водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

В периоды 5/VI—4/VII, 8/VIII—6, 11—31/XII расходы воды измерялись по переносному тонкостенному треугольному водосливу (с углом 90°), установленному в 400 м выше водпоста.

66. р. Черная — с. Красный Холм. В марте водпост перенесен на 125 м выше, в створ постоянного автогужевого моста.

Новый водпост состоит из свай, расположенных в среднем пролете моста. В период половодья измерения уровня воды производятся от жел.-бет. настила моста в среднем пролете с помощью рулетки.

Высота нуля графика 71,90 м БС.

Уровни водпостов увязаны.

Гидроствор № 2 совпадает со створом водпоста. Температура воды и толщина льда измеряются в створе нового водпоста.

68. р. Илек — г. Алга. В 1961 г. поселок Алга перенесен в город Алгу.

70. р. Илек — с. Веселый 1-й. Перед половодьем временный мост в 250 м ниже поста разобран, земляная насыпь в половодье размыва. 27/IV временный мост и земляная насыпь восстановлены. После половодья меженное русло сместилось влево на 150 м.

79. р. Терсаккан — пос. Астраханский. 7/VII 1961 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка основного жел.-бет. репера № 1 УГМС Каз. ССР 1956 г. к гр. реперу № 91168, установленного в 1959 г. АГП, с высотой 188,875 м БС в 0,2 км к 3 от пос. Новая Москва, в 24 м к Ю от дороги в пос. Астраханский. Длина связующего хода 2,7 км, невязка 0,005 м.

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили высоты: основной (потайной) жел.-бет. репер № 1 УГМС Каз. ССР 1956 г. 191,007 м БС (30,000 м усл.), контрольный жел.-бет. репер № 2 189,627 м БС (28,620 м усл.). Высота нуля графика 185,007 м БС (24,00 м усл.).

80. р. Кинделя — з/свх Магистрой. В 180 м ниже водпоста на правом берегу оборудован свайный уклонный пост.

83. р. Чаган — с. Сергиевский. На участке водпоста периодически наблюдается деформация.

101. р. Батпакты — с. Бестамак. В 1961 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка контрольного жел.-бет. репера № 2 УГМС Каз. ССР 1956 г. к гр. реперу № 158, установленному в 1960 г. СКАГП, с высотой 233,20 м БС в 15,5 км к 3 от пос. Кудук-Сай, в 25 м к северу от дороги пос. Батпакты — пос. Соколовский. Длина связующего хода 29,0 км, невязка 0,085 м.

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили высоты: основной жел.-бет. репер № 1 УГМС Каз. ССР 1956 г. 124,880 м БС (10,000 м усл.), контрольный жел.-бет. репер № 2 УГМС Каз. ССР 1956 г. 125,540 м БС (10,660 м усл.).

Высота нуля графика 119,88 м БС (5,00 м усл.).

106. р. Карабатыр — аул Шилеша. В 1961 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка контрольного мет. репера № 2 УГМС Каз. ССР 1956 г. к тригонометрическому пункту «Шилеша», установленному в 1960 г. СКАГП, с высотой 199,29 м БС. Длина связующего хода 3,0 км, невязка 0,013 м.

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили высоты: основной (потайной) мет. репер № 1 УГМС Каз. ССР 1956 г. 155,32 м БС (26,000 м усл.), контрольный мет. репер № 2 УГМС Каз. ССР 1956 г. 154,77 м БС (25,450 м усл.).

Высота нуля графика 150,32 м БС (21,00 м усл.).

110. р. Эмба — с. Жаркамыс. 1 июня 1961 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка основного репера № 3 УГМС Каз. ССР к гр. реперу № 41, установленному в 1960 г. СКАГП, с высотой 124,393 м БС в 0,5 км к СВ от с. Жаркамыс в створе линии связи, в 10 м к СЗ от грунтовой дороги Жаркамыс—Темир, между телеграфными столбами № 38/57—№ 39/57. Длина связующего хода 3,0 км, невязка 0,014 м.

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили высоты: основной репер № 3 УГМС Каз. ССР 113,074 м БС (20,513 м усл.), контрольный жел.-бет. репер № 4 УГМС Каз. ССР 1952 г. 112,429 м БС (19,868 м усл.).

Высота нуля графика 103,56 м БС (11,00 м усл.).

116. р. Эмба, рукав Тайкеткен — уроч. Дюсеке. Пост расположен в 4 км к СВ от Эмбенского моста, в 6 км выше мечети Дюсеке. Тайкеткен является правобережным рукавом р. Эмбы, соединен с р. Эмбой каналом, протяжением 2,5 км. Прилегающая местность представляет собой слабо-холмистую равнину. Почвы бурые, слабо-солонцеватые с суглинистыми, супесчаными разностями.

Растительность полынно-солянковая.

Пойма двухсторонняя, левобережная, шириной до 200 м, правобережная до 300—350 м, илистая.

Русло рукава прямое, песчано-илистое, подвержено деформации. Левый берег высотой до 1,5 м умеренно-крутой. Правый крутой, высотой до 2,5 м.

Сток воды регулируется пусками воды из расположенной на р. Эмба, в 4 км выше, земляной плотинкой. Летом значительная часть воды разбирается на орошение, сток часто отсутствует. Летом русло пересыхает, зимой перемерзает.

Водпост свайного типа расположен на левом берегу, состоит из пяти мет. свай, репера № 1 УГМС Каз. ССР 1961 г. на левом берегу, в створе водпоста с высотой — 10,00 м усл. Высота нуля графика — 15,00 м усл. Гидроствор № 1 находится в створе водпоста.

Температура воды измеряется в створе водпоста, у берега, толщина льда не измеряется, водпост является доучетным.

117. р. Темир — клх Ленинский. В 1960 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка контрольного репера № 8 УГМС Каз. ССР, 1959 г.

В результате произведенной привязки репер № 8 УГМС КазССР 1959 г. получил высоту 201,130 м БС (49,713 м усл.).

Высота нуля графика 195,42 м БС (44,00 м усл.).

121. оз. Рыбный Сакрыл — пос. Рыбный Сакрыл. 13/VIII 1961 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка контрольного жел.-бет. репера № 3 УГМС Каз. ССР 1959 г. к триангуляционному пункту «Сакрыл» с высотой 10,44 м БС в 2 км на СЗ от х. Сакрыл, в 300 м от уреза воды оз. Сакрыл. Длина связующего хода 2,2 км, невязка 0,005 м.

В результате произведенной привязки реперы водпоста получили высоты: основной мет. репер № 4 (винтовая свая) УГМС Каз. ССР 1960 г. 6,903 м БС (8,131 м усл.), контроль-

ный жел.-бет. репер № 3 УГМС Каз. ССР 1959 г. 6,802 м БС (8,030 м усл.).

Высота нуля графика — 1,23 м БС (0,00 м усл.).

122. оз. Чебаркуль — д. Давлетова. С 18/VI наблюдения производились на водомерном устройстве, перенесенном на юго-восточный берег озера.

Водпост расположен у деревни и состоит из свай и двух реперов: основной жел.-бет. репер № 2 УУГМС 1961 г. с высотой 50,17 м усл. и контрольный жел.-бет. репер № 3 УУГМС 1961 г. с высотой 50,08 м усл. Высоты реперам переданы от жел.-бет. репера № 1 УУГМС 1949 г. с высотой 50,00 м усл. по уровню воды в озере при параллельных наблюдениях на водпостах 18, 19/VI.

Температура воды измеряется в створе нового местоположения водпоста у берега, толщина льда измеряется вдали от берега.

Перенос водпоста произведен из-за плохого подхода к прежнему водомерному устройству (заболоченный берег) и во избежание загромождения свай плавучими островами всплывшего со дна торфа.

123. оз. Челкар — с. Рыбозавод. 17/XI 1961 г. нивелировкой IV кл. произведена привязка жел.-бет. репера № 3 УГМС Каз. ССР 1958 г. к гр. реперу № 9178, установленному АГП в 1959 г., с высотой 22,576 м БС в 0,4 км в ВСВ от с. Рыбозавод, в 8 км к СВ от дороги с. Рыбозавод — центральная усадьба Анкатынского совхоза, в створе телефонной линии. Длина связующего хода 0,9 км, невязка 0,000 м.

В результате произведенной привязки жел.-бет. репер № 3 УГМС Каз. ССР 1958 г. получил высоту 23,146 м БС (52,458 м усл.).

Высота нуля графика 14,79 м БС (44,00 м усл.).

ОБЗОР РЕЖИМА РЕК

Бассейн р. Урала характеризуется сравнительно слабо-развитой речной сетью, густота которой увеличивается на север и северо-восток. Большие пространства здесь не имеют поверхностного стока.

Главная водная артерия бассейна — р. Урал. Общий уклон местности направлен с севера на юг и основной сток поверхностных вод идет в этом направлении.

Территорию бассейна можно разделить в общих чертах по физико-географическим и климатическим факторам на следующие районы:

1. Верхняя часть бассейна р. Урала с горным рельефом и относительно большим количеством осадков (от истока р. Урала до устья р. Орь).

2. Средняя часть р. Урала с хорошо развитой гидрографической сетью, со значительным количеством осадков, включая и низовья самого Урала со слабовыраженной гидрографической сетью.

3. Реки правобережья р. Урала (Большой, Малый Узень, Чижа 1-я, Чижа 2-я).

4. Реки левобережья р. Урала (Сагиз, Уил, Эмба, Булдуры и др.).

По характеру режима рек можно выделить следующие сезоны стока: зимний (декабрь—март), весенний (апрель, май), летний (июнь—сентябрь), осенне-зимний (октябрь, ноябрь).

Зимний сезон. Первые ледовые явления наступили в сроки близкие к норме. Исключение составляет р. Сакмара у с. Сакмары, где ледовые явления появились на 12 дней раньше среднемноголетней даты и р. Илек у г. Актюбинска на 9 дней раньше среднемноголетней даты. Ледостав наступил в сроки близкие к среднемноголетним. На реках Сакмара, Урта-Буртя ледостав наступил раньше среднемноголетних сроков на 8—10 дней.

В начале зимы наблюдалась шуга, которая создавала небольшие зазоры (реки Урал, Сакмара, Илек).

Ниже приводится таблица наступления основных явлений ледового режима (табл. 1).

Река—пункт	Средний расход за сезон, м ³ /сек	Норма стока, м ³ /сек	Модульный коэффициент
Урал — г. Оренбург	77,6	13,6	5,7
„ — с. Кушум	126	54,7	2,30
Кинделя — з/свх Магнитострой	2,02	0,92	2,20
Сакмара — с. Сакмара	43,7	25,0	1,75
Су-Ундук — с. Кусем	1,03	0,42	2,46
Илек — г. Актюбинск	6,05	3,06	1,98
Уил — аул Тал-Тогай	6,13	1,31	4,68
Эмба — аул Арал-Тюбе	6,53	1,46	4,47

Зимний сезон был намного теплее обычного. За весь сезон температура воздуха была выше нормы на 1—5°. Объясняется это преобладанием циклонической деятельности. Только во второй декаде декабря над бассейном удерживался Сибирский антициклон. Деятельность антициклона вызвала низкие температуры, ниже нормы на 1—4°.

Пункт	Средняя температура воздуха за сезон (градусы)	Норма (градусы)	Отклонение от нормы (градусы)
г. Оренбург	—8,5	—12,7	+4,7
с. Илек	—8,0	—12,0	+4,0
г. Орск	—9,9	—13,8	+3,9
Новороссийский	—10,1	—13,7	+3,6
с. Уил	—7,4	—10,3	+2,9
ст. Эмба	—9,5	—12,1	+2,6
ст. Берчогур	—8,1	—11,2	+3,1
ст. Фурманово	—5,6	—9,9	+4,3

Река—пункт	Наступление ледовых явлений					Начало весеннего ледохода					Очищение ото льда				
	норма	1960	откл.	ранняя	поздняя	норма	1961	откл.	ранняя	поздняя	норма	1961	откл.	ранняя	поздняя
Урал — г. Оренбург	7/XI	5/XI	—2	18/X—49	25/XI—28	13/IV	6/IV	—7	27/III—47	23/IV—34, 42	17/IV	8/IV	—9	2/IV—47	28/IV—34, 42
„ — с. Кушум	10/XI	13/XI	+3	25/X—53	6/XII—47	11/IV	28/III	—14	28/III—61	23/IV—34, 42	16/IV	6/IV	—10	3/IV—47	28/IV—42
Урта-Буртя — пос. Жанаталап	31/X	26/X	—5	17/X—49	20/XI—54	11/IV	24/III	—18	24/III—61	20/IV—50	17/IV	31/III	—17	31/III—61	25/IV—50
Кинделя — з/свх Магнитострой	3/XI	26/X	—8	23/X—53	20/XI—54	13/IV	26/III	—18	26/III—61	20/IV—52	16/IV	31/III	—16	31/III—61	23/IV—52
Сакмара — с. Сакмара	7/XI	26/X	—12	11/X—39	15/XII—23	12/IV	26/III	—17	25/III—47	24/IV—42	17/IV	29/III	—19	29/III—61	29/IV—26
Илек — г. Актюбинск	30/X	21/X	—9	12/X—49	20/XI—54	6/IV	25/III	—12	20/III—39, 47	22/IV—42	13/IV	30/III	—14	26/III—47	30/IV—42
Уил — аул Тал-Тогай	9/XI	9/XI	0	25/X—60	1/XII—47	5/IV	нб(24/III)	—12	17/III—47	17/IV—54	9/IV	25/III	—15	24/III—47	21/IV—52
Эмба — аул Арал-Тюбе	8/XI	13/XI	+5	25/X—53	14/XI—57	25/IV	20/III	—5	19/III—58	6/IV—60	2/IV	21/III	—12	21/III—61	10/IV—54

Нарастание толщины льда в верхней части бассейна р. Урал происходило равномерно до 50—80 см (на больших реках), до 140—160 см (на малых реках), что на 7—10 см больше средних многолетних значений. На остальных реках территории толщина льда были близкой к норме.

Средний сток в бассейне р. Урала за зимний сезон больше нормы (табл. 2).

В табл. 3 даны отклонения средних за сезон температур воздуха от средних многолетних.

Осадки в зимний сезон по территории бассейна выпадали неравномерно. В средней части бассейна количество осадков не превышало нормы (80—100%), на большей части территории бассейна осадки составили 130—150% относительно нормы (табл. 4).

ТАБЛИЦА 4

Пункт	Сумма осадков за сезон (мм)	Норма (мм)	% к норме
Новороссийский	72	47	154
с. Уил	73	76	98
ст. Эмба	49	48	102
Берчогур	141	52	270
ст. Фурманово	82	58	141

Высота снежного покрова на большей части территории бассейна была около нормы. Максимальные запасы воды в снеге на большей части территории бассейна не достигли нормы. Местами по территории запасы воды в снеге близки к норме или немного превышали ее (табл. 5).

ТАБЛИЦА 5

Пункт	Запас воды с снеге перед началом снеготаяния, мм	Норма, мм	% к норме
г. Уральск	65	84	77
г. Актюбинск	86	79	109
с. Уил	71	67	106
Челкар	22	42	52
ст. Эмба	55	57	96
г. Оренбург	60	76	79
пгт Домбаровский	77	65	119
ст. Фурманово	95	69	138

Весенний сезон. Количество осадков в весенний сезон почти на всей территории бассейна колебалось в пределах нормы (80—120%). Крайней сухостью отличался район левобережья р. Урала (20—45% относительно нормы).

Сток воды за весенний период по всей территории бассейна р. Урала был ниже нормы (табл. 6).

Наибольший сток был тоже ниже нормы.

ТАБЛИЦА 6

Река—пункт	Средний за сезон (м³/сек)	Норма (м³/сек)	Модульный коэффициент
Урал — г. Оренбург	176	464	0,38
— с. Кушум	542	1254	0,43
Кинделя — з/свх Магнитострой	3,79	17,4	0,22
Сакмара — с. Сакмара	180	568	0,32
Чертанка — с. Желтое	0,10	1,12	0,09
Илек — г. Актюбинск	37,4	105	0,36
Сагыз — ст. Сагыз	0,52	8,72	0,06
Малый Узень — Малый Узень	4,20	14,6	0,29

Весна была теплой. Средняя температура воздуха за сезон была выше нормы на 3,0—3,5°. Однако, во второй и в третьей декадах апреля была прохладная погода, температура воздуха была ниже нормы на 1,0—2,0°. Это было вызвано распространением холодных масс воздуха с СЗ ЕТС. Май был сухим и жарким; среднемесячная температура воздуха повсеместно была выше нормы на 1—3°.

Переход среднесуточных температур воздуха через 0° наступил раньше обычного на 17—20 дней. Почти по всей территории бассейна положительные температуры установились 20—22 марта. Через +5° среднесуточные значения температуры воздуха перешли на 20—25 дней раньше средних многолетних сроков (25—29 марта).

По среднемноголетним данным температурный режим марта оказался равным апрельскому.

В связи со всеми вышеуказанными погодными условиями сход снежного покрова почти повсеместно наблюдался в период 23—29/III, что на 5—11 дней раньше нормы. Вскрытие и очищение рек ото льда произошло в период 21/III—8/IV, на 5—30 дней раньше средних многолетних сроков. Половодье прошло раньше среднемноголетних данных.

В данном году высшие уровни воды наблюдались на 12—23 дня раньше среднемноголетних данных. Высшие уровни весеннего половодья в бассейне р. Урала были в этом году ниже нормы с отклонением от нее до —540 см.

В бассейне Камыш-Самарских озер и р. Большого Узень весеннее половодье оказалось выше нормы.

Высота стояния среднего уровня воды в бассейне р. Урала была ниже нормы. На р. Большой Узени отмечалось высокое стояние среднего уровня.

В табл. 7 даны отклонения от нормы температуры воздуха и осадков за весенний сезон.

ТАБЛИЦА 7

Пункт	Средняя температура воздуха за сезон (градусы)	Норма (градусы)	Отклонение от нормы (градусы)	Сумма осадков за сезон (мм)	Норма (мм)	% к норме
г. Оренбург	12,0	8,8	+3,2	—	—	—
с. Илек	11,6	9,8	+1,8	—	—	—
г. Орск	11,7	8,6	+3,1	—	—	—
Новороссийский	10,9	7,9	+3,0	58	39	148
с. Уил	14,1	12,0	+2,1	52	41	124
ст. Эмба	13,9	10,6	+3,3	23	37	62
Берчогур	13,5	10,8	+2,7	25	38	63
с. Фурманово	12,5	11,5	+1,0	37	42	88

В весенний период на всех реках бассейна температура воды была выше нормы на 3,9°. На р. Урал — с. Уральск средняя температура воды была на 3,4° ниже нормы в связи с тем, что сбрасываемые из Ириклинского водохранилища воды не успели прогреться.

Ниже приводится таблица среднемесячной температуры воды и ее отклонений от нормы (табл. 8).

ТАБЛИЦА 8

Река—пункт	Среднемесячные температуры воды за май (градусы)	Норма (градусы)	Отклонение от нормы в градусах
р. Урал — г. Оренбург	15,9	13,7	+2,2
— с. Илек	16,1	13,4	+2,7
— с. Кушум	15,7	14,8	+0,8
Сакмара — с. Сакмара	15,0	11,1	+3,9
Илек — г. Актюбинск	15,0	11,9	+3,1
Уил — аул Тал-Тогай	18,3	15,8	+2,5
Сагыз — ст. Сагыз	19,3	18,0	+1,3

Летний сезон. За летний сезон (июнь—сентябрь) по всей территории бассейна р. Урала сток воды наблюдался ниже нормы, с модульными коэффициентами от 0,17 до 0,80 (табл. 9).

На постах р. Малый Узень — с. Алексашкино, р. Малый Узень — с. Малый Узень, р. Большой Узень — г. Новоузенск, р. Чертанка — х. Хлебобор, р. Аще-Узек — с. Аще-Узек, р. Большой Узень — пос. Русская Таловка, р. Деркул — с. Зеленое, р. Караганда — пос. Кандагач и др. сток полностью прекратился.

Высота стояния низшего летнего уровня была ниже нормы.

ТАБЛИЦА 9

Река—пункт	Средний расход за сезон (м³/сек)	Норма стока (м³/сек)	Модульный коэффициент
Урал — г. Оренбург	43,3	54,0	0,80
— с. Кушум	129	242	0,53
Кинделя — з/свх Магнитострой	0,14	0,34	0,41
Чертанка — с. Желтое	0,003	0,018	0,17
Илек — г. Актюбинск	1,44	2,87	0,50
Эмба — аул Арал-Тюбе	0,57	1,58	0,36

Осадки в летний период выпадали во времени и по территории очень неравномерно.

На севере бассейна осадков выпало 100—140% нормы. Средняя часть бассейна характеризуется количеством осадков близким или немного больше нормы. В районе левобережья р. Урала осадков выпало меньше нормы.

Июнь по большинству районов был засушливым. Сумма осадков составила 12—30 мм или 30—70% нормы. В июле, главным образом во второй и третьей декадах отмечались ливни; месячное количество осадков составило 100—200% нормы.

Средняя температура воздуха за летний период была в пределах нормы. Самым теплым периодом была 3-я декада июня, когда максимальная температура достигла 35—39°.

Температура воды в летний сезон была выше нормы на 0,2—2,5°. Пониженная температура воды по посту р. Урал — с. Уральск на 2,7° ниже нормы объясняется тем, что сброс воды из Ириклинского водохранилища осуществляется из нижних наиболее холодных слоев воды.

Осенне-зимний сезон. Сток воды по большинству рек бассейна р. Урала наблюдался в среднем около нормы и ниже, с модульными коэффициентами 0,60—1,49. Наибольший коэффициент стока отмечен на посту р. Урал — г. Оренбург, равный 2,12. Объясняется это работой Ириклинской ГЭС, которая осуществляет перераспределение стока в течение года (табл. 10).

ТАБЛИЦА 10

Река—пункт	Средний расход за сезон (м³/сек)	Норма стока (м³/сек)	Модульный коэффициент
Урал — г. Оренбург	56,0	26,4	2,12
„ — с. Кушум	146	98,0	1,49
Кинделя — э/свх Магнитострой	0,25	0,30	0,83
Сакмара — с. Сакмара	37,6	44,2	0,85
Чертанка — с. Желтое	0,012	0,020	0,60
Илек — г. Актюбинск	1,32	2,10	0,63
Эмба — аул Арал-Тюбе	1,10	1,38	0,80

Температура воздуха в пределах бассейна была ниже нормы на 1,5—2,5°.

Сток наносов в течение года почти по всей территории бассейна р. Урала был ниже нормы. Исключение составляют реки бассейна Камыш-Самарских озер (модульные коэффициенты 1,37—2,27) (табл. 11).

Ниже приводится таблица отклонений среднегодовых значений расходов наносов от среднемноголетних в модульных коэффициентах

ТАБЛИЦА 11

Река—пункт	Среднегодовые расходы наносов (кг/сек)	Норма (кг/сек)	Модульный коэффициент
Урал — г. Оренбург	8,3	28	0,30
„ — с. Кушум	5,3	77	0,069
Сакмара — с. Сакмара	8,6	39	0,22
Илек — г. Актюбинск	1,3	6,9	0,19
Большой Узень — Русская Таловка	5,2	3,0	1,73

В химическом составе воды в бассейне р. Урала в данном году по сравнению с химическим составом воды последних лет существенных изменений не наблюдалось.

В целом 1961 г. по водности был ниже нормы. Модульный коэффициент данного года р. Урал — с. Кушум равен 0,56, р. Илек — г. Актюбинск — 0,46.

Выше нормы была водность на реках бассейна Камыш-Самарских озер. Например, р. Большой Узень — с. Русская Таловка — модульный коэффициент равен 1,41.

Высота стояния среднего уровня по всем рекам бассейна р. Урала в течение всего года была ниже нормы (табл. 12).

ТАБЛИЦА 12

Характеристика уровня воды

Характеристика уровня воды											
Река—пункт	Условный меженный уровень (см над нулем графика)	Высота уровня воды над условным меженным уровнем (см)			Дата максимума весеннего половодья		Низший летний				
		при максимуме половодья			средняя	1961 г.	норма		1961 г.		
		средняя	наибольшая	1961 г.			уровень (см) над нулем графика	дата	уровень (см) над нулем графика	дата	
Урал — с. Кушум	138	506	815	269	3/V	12, 14/IV	105	19/X	56	10—14/X	
Илек — г. Актюбинск	306	255	435	167	11/IV	2/IV	301	26/VIII	284	6/VIII (12), 1/IX	
Уил — аул Тал-Тогай	174	288	500	271	12/IV	29/III	168	15/IX	171	13—15/X	
Эмба — аул Арал-Тюбе	655	183	250	174	18/IV	26/III	—	—	прсх	17/V—31/XII	

ТАБЛИЦА 2

ЕЖЕДНЕВНЫЕ УРОВНИ ВОДЫ

1. Уровень воды выражен в сантиметрах над нулем графика.

2. Среднее суточное значение уровня воды, как правило, вычислено из двух наблюдений — в 8 и 20 часов. Периоды односрочных наблюдений в 8 часов, а также наблюдений 4 раза и более в сутки отмечены в примечаниях под таблицами. В случаях многосрочных наблюдений среднесуточное значение уровня воды вычислено как среднее взвешенное по времени.

3. Значения высшего и низшего уровней выбраны из всех измерений уровня воды, произведенных на водомерном устройстве в течение данного года.

Если высший и низший уровень, или пересыхание, или промерзание наблюдалось в году много раз не подряд, то в вы-

водах таблицы даны: первая дата наступления явления, затем все месяцы с указанием (в скобках) числа дней, в течение которых явление в данном месяце наблюдалось, и, наконец, последняя дата этого явления.

4. Пропуски наблюдений там, где это представлялось возможным сообразно с ходом уровня воды, восполнены по интерполяции или по графикам связи.

5. Наблюдавшиеся явления ледового режима в таблицах отмечены следующими условными знаками, поставленными справа от значения уровня воды:) — забереги; : — сало; х — шугоход редкий; * — шугоход густой; о — ледоход редкий; • — ледоход густой или средний; | — ледостав; || — вода течет поверх льда; п — подвижка льда.

3. р. МАЛЫН УЗЕНЬ — с. МАЛЫН УЗЕНЬ

Высота нуля графика 24,87 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	349	355	356	546	348	353	394	369	344	342	343	263
2	349	355	356	506	347	353	393	368	344	342	343	264
3	349	355	356	482	346	352	392	367	344	342	343	264
4	349	355	356	462	346	351	392	365	344	342	346	267
5	349	355	356	452	346	350	391	364	343	342	347	269
6	349	355	357	443	345	349	390	364	342	342	347	272
7	349	355	357	433	345	348	389	364	342	342	347	277
8	349	355	357	422	345	347	388	363	341	341	347	281
9	349	356	358	412	347	346	387	363	341	341	347	284
10	349	356	358	406	348	345	388	362	340	341	348	286
11	349	356	358	404	349	344	388	361	340	341	348	288
12	349	356	358	399	351	343	387	359	340	341	348	290
13	349	356	359	394	353	342	387	357	340	341	349	292
14	349	356	359	386	364	341	386	356	339	341	349	294
15	350	356	364	379	386	341	385	354	339	341	349	295
16	350	356	365	370	399	340	385	353	339	341	349	296
17	350	356	370	366	411	340	384	352	339	341	352	297
18	351	356	376	364	422	344	383	350	339	342	352	298
19	351	356	379	360	431	355	382	348	341	342	355	299
20	351	356	386	359	426	368	380	349	341	342	361	300
21	351	356	430	357	397	380	379	348	342	342	361	301
22	352	356	622	357	380	384	379	347	342	342	361	302
23	353	356	875	356	371	392	379	346	342	342	361	302
24	353	356	878	354	367	394	378	345	342	342	362	302
25	354	356	887	354	363	396	376	344	342	342	362	303
26	354	356	918	352	361	397	376	345	342	342	361	303
27	354	356	874	352	358	397	374	345	342	342	361	304
28	354	356	776	350	356	397	373	345	342	343	362	304
29	354		708	350	355	396	372	345	342	343	363	304
30	354		646	349	354	395	371	345	342	343	363	305
31	355		593		353		370	345		343		305
Средн.	351	356	498	396	367	363	383	354	341	342	353	291
Высш.	355	356	924	556	431	397	394	369	344	343	363	305
Низш.	349	355	356	349	345	340	370	344	339	341	343	263

Средний годовой 374. Высший 924 26/III. Низший 339 14—18/IX.

1/I—21/III, 1/V—31/XII наблюдения односрочные. 1/I—14/III, 1—17, 29/VI—3, 23—31/XII стока не было, в русле стоячая вода. 21/III закраины. 21/III, 20/IV разрушена, 8/V, 17/VI восстановлена плотина в 1,2 км ниже водпоста. 22—24/III разводья. 14—19/V, 26/VI сброс воды с участка лиманного орошения.

4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ — г. НОВОУЗЕНСК

Высота нуля графика 14,28 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	658	665	670	1062	705	733	729	714	692	692	693	714
2	658	666	670	930	706	734	729	713	692	692	693	715
3	658	666	671	809	708	734	728	712	692	693	694	715
4	658	666	671	734	709	740	728	711	692	693	698	716
5	658	666	671	696	710	744	727	710	691	693	698	718
6	658	666	671	679	710	744	727	710	691	693	698	718
7	658	666	671	667	710	744	726	709	690	693	698	719
8	658	666	672	658	710	743	726	708	690	693	698	720
9	658	667	672	645	710	743	725	708	689	692	698	721
10	658	667	672	638	710	742	725	707	689	692	698	722
11	658	667	672	632	711	741	725	706	689	692	698	726
12	659	667	672	627	711	741	724	704	688	692	699	732
13	659	668	673	623	712	741	724	703	688	692	699	735
14	660	668	673	620	715	740	723	702	688	692	701	740
15	660	668	674	615	718	740	724	701	688	692	701	744
16	659	668	676	610	722	739	724	701	688	692	702	749
17	660	668	678	606	724	739	723	700	688	692	702	755
18	660	668	688	598	726	738	722	699	689	692	703	760
19	660	669	712	600	727	738	722	698	689	692	704	762
20	660	669	757	600	729	737	721	696	690	692	707	764
21	661	669	750	630	728	737	720	696	690	692	709	767
22	662	670	797	662	729	736	720	695	691	692	709	768
23	663	670	895	682	729	736	720	694	691	692	710	768
24	663	670	1000	686	729	735	720	694	691	692	710	767
25	663	670	1099	690	729	734	719	694	691	692	711	764
26	663	670	1179	694	729	733	720	694	691	692	711	761
27	664	670	1202	698	731	733	719	693	691	693	712	758
28	664	670	1230	701	732	732	718	693	692	693	712	755
29	664		1240	703	732	731	717	693	692	693	713	753
30	665		1226	704	733	730	716	693	692	693	714	751
31	665		1172	733			715	693		693		750
Средн.	660	668	819	683	720	738	723	701	690	692	703	742
Высш.	665	670	1241	1099	733	744	729	714	692	693	714	768
Низш.	658	665	670	596	705	730	715	693	688	692	693	714

Средний годовой 712. Высший 1241 29/III. Низший 596 18/IV.

1/I—18/III, 25/IV—31/XII наблюдения односрочные. 1/I—21/III, 20/IV (20 час.) — 31/XII уровни в подпоре от ниже расположенной плотины. 19—24/III, 14—20/XII закраины. 1/I—12/III, 8/VI—3, 24—31/XII стока не было, в русле стоячая вода. В период половодья размывы плотины в 1,6 и 3,3 км ниже поста, 20/IV восстановлена плотина в 3,3 км ниже поста. 19/IV сброс воды из прудов орошаемого участка.

9. р. ЧИЖА 2-я — с. ЧИЖА 2-я

Высота нуля графика 35,77 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	396	403	420	457	377	376	364	358	358	357	366	385
2	397	403	420	443	377	377	364	357	358	357	366	385
3	398	403	420	436	377	378	363	357	358	357	366	385
4	402	402	420	424	377	378	362	357	358	357	366	386
5	406	402	420	414	377	378	362	357	358	357	366	386
6	408	401	420	408	377	379	362	357	358	357	367	386
7	411	400	421	403	377	379	361	357	358	357	367	386
8	412	398	422	403	377	379	361	357	359	357	367	387
9	411	397	422	402	377	379	361	357	359	357	367	401
10	410	397	424	402	376	378	361	357	359	357	367	415
11	408	397	425	401	376	378	361	357	359	357	368	430
12	404	398	426	400	378	378	360	357	359	357	369	424
13	396	399	428	399	378	378	360	357	359	357	370	416
14	396	400	430	397	378	378	360	357	359	357	371	410
15	398	401	432	394	378	378	359	358	359	357	372	402
16	399	402	434	389	377	377	359	358	359	357	372	392
17	400	403	436	387	376	378	358	358	359	357	372	388
18	400	404	438	386	375	378	358	358	359	357	374	386
19	399	405	438	385	375	377	358	358	359	357	376	384
20	398	406	438	384	375	377	358	358	358	360	377	383
21	398	408	440	382	374	376	358	358	358	366	377	384
22	398	410	454	379	373	376	359	358	358	367	378	385
23	398	411	584	377	372	375	358	358	358	364	378	385
24	399	413	682	374	372	374	358	358	357	364	378	386
25	399	415	726	374	373	373	357	358	357	364	378	387
26	400	417	709	375	374	372	357	358	357	364	378	385
27	401	419	679	375	375	370	357	357	357	364	380	384
28	402	420	622	376	375	370	359	357	357	365	381	382
29	402		638	376	376	368	358	357	357	366	382	382
30	403		558	377	376	366	358	358	357	366	384	384
31	403		510		376		358	358		366		386
Средн.	402	405	488	396	376	376	360	358	358	360	373	392
Высш.	412	420	743	464	378	379	365	359	359	368	385	432
Низш.	394	397	420	374	372	365	357	357	357	357	366	381

Средний годовой 387. Высший 743 25/III. Низший 357 25/VII (3), VII (21), IX (7), X (20), 20/X.

23/III—1/IV наблюдения многосрочные. 14—22/III, 3—11/XII вода на льду. 24, 25/III периодический затор льда ниже поста. 26/III—3/IV местами лед на дне.

11. р. УРАЛ — г. ВЕРХНЕУРАЛЬСК

Высота нуля графика 397,33 м БС

12. р. УРАЛ — пос. ВЕРХНЕ-КИЗИЛЬСКИЙ

Высота нуля графика 354,02 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	218	204	216	343 ₀	248	238	226	272	212	224	207	206
2	218	206	216	346	248	238	225	259	210	218	208	207
3	218	209	216	353	252	240	221	245	210	215	207	207
4	214	209	215	354	260	240	221	237	209	214	208	206
5	316	208	214	358	265	240	220	233	209	212	209	206
6	216	206	213	358	265	240	220	229	209	212	209	205
7	220	204	214	353	225	236	220	226	208	212	209	205
8	224	207	214	346	267	234	218	224	208	212	208	205
9	225	209	214	339	265	232	216	222	208	212	207	206
10	224	210	214	334	260	229	215	220	208	213	210	203
11	223	210	214	330	254	228	215	218	208	212	227	208
12	218	210	214	318	251	227	214	218	208	212	212	208
13	215	210	215	308	250	228	213	217	209	213	206	209
14	216	210	216	304	248	225	212	217	209	214	209	209
15	216	210	216	299	247	224	212	215	209	214	211	208
16	216	211	215	296	250	224	213	214	209	215	212	208
17	215	211	215	290	254	224	217	216	209	216	208	208
18	213	211	216	278	258	224	222	216	209	224	209	210
19	212	211	218	258	259	223	218	216	210	227	205	212
20	206	212	219	253	260	223	261	215	210	224	208	211
21	206	212	224	248	260	222	365	214	210	226	207	209
22	206	213	236	249	265	223	381	213	211	215	205	212
23	206	214	234	250	258	223	386	213	212	212	205	210
24	206	214	241	250	256	222	390	212	213	213	206	209
25	206	214	260	248	255	222	398	213	214	210	207	210
26	206	216	292	247	252	226	302	212	216	209	207	210
27	206	217	231	246	248	228	304	213	218	209	207	209
28	204	216	288	244	243	230	305	213	222	209	206	209
29	204		311	243	242	228	302	213	224	208	206	209
30	204		350	243	241	226	293	212	224	208	206	209
31	204		358		239		280	212		207		208
Средн.	213	210	238	296	254	229	246	222	212	214	208	208
Высш.	226	217	376	359	267	240	305	276	225	237	238	212
Низш.	204	204	213	243	239	222	212	212	208	207	202	205

Средний годовой 229. Высший 376 30/III. Низший 202 19/XI.

31/III—2/IV наблюдения многосрочные, 25—29/III закраины, 30/III затоп льда в 50 м ниже водосста. За периоды зимней и летней межени уровни в подпоре от ниже расположенной, частично разрушенной плотины.

14. р. УРАЛ — с. БЕРЕЗОВКА

Высота нуля графика 250,20 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	150	164	169	442	158	151	130	155	116	111	108	126
2	149	161	167	449	154	151	128	155	112	111	112	126
3	146	162	166	353	159	148	124	155	112	114	112	124
4	149	153	164	336	161	144	125	162	119	115	108	122
5	150	163	164	330	160	142	128	147	118	116	105	122
6	151	162	169	310	155	142	131	146	114	116	106	124
7	152	165	171	304	164	146	128	142	110	116	108	124
8	154	165	170	288	172	150	124	134	108	116	109	124
9	155	166	168	273	171	145	121	133	107	114	110	128
10	155	166	167	260	165	140	118	133	108	111	110	136
11	154	166	168	247	164	138	116	131	110	110	109	134
12	154	166	171	240	164	136	116	126	111	107	104	130
13	154	170	174	232	164	136	118	124	108	108	115	130
14	154	170	174	231	165	136	120	124	106	109	123	129
15	156	168	173	224	165	136	120	123	106	110	130	129
16	157	170	172	215	166	136	118	121	107	110	128	129
17	157	173	172	210	163	136	116	120	110	115	136	130
18	158	174	172	200	160	134	112	120	110	116	132	131
19	158	172	172	192	160	131	112	119	108	112	127	132
20	158	164	172	189	161	130	116	124	110	112	124	132
21	158	160	169	186	160	130	114	130	111	106	122	131
22	160	171	167	181	160	130	112	130	112	109	120	132
23	161	167	176	168	157	130	112	126	112	110	118	132
24	160	169	178	166	154	130	113	123	110	114	118	134
25	162	174	179	165	159	129	111	120	109	109	117	134
26	163	172	190	162	162	129	114	120	110	110	118	135
27	162	172	198	158	158	132	110	119	112	108	116	134
28	163	170	248	155	152	134	112	119	112	106	119	134
29	162		344	156	154	132	111	116	111	104	127	132
30	162		402	158	152	131	114	116	111	103	130	132
31	164		419		151		110	120		103		133
Средн.	156	167	196	239	161	137	119	130	111	111	117	130
Выш.	164	174	455	524	173	151	152	155	118	117	137	136
Низш.	145	156	164	155	151	129	111	115	106	103	100	122

Средний годовой 149. Высший 524 2/IV. Низший 100 12/XI.

30/III—3/IV наблюдения многосрочные. 13—29/XI ниже водпоста
полюсны, жарор. 12—19/XII промолны.

13. р. УРАЛ — с. КИЗИЛЬСКОЕ

Высота нуля графика 291.00 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	129	142	144	324	158	158	136	163	118	122	122	124
2	131	142	143	308	161	154	132	164	123	126	121	124
3	130	143	144	289	166	150	135	161	128	126	116	124
4	132	144	146	296	166	148	138	156	126	126	114	122
5	133	144	144	285	164	148	142	156	122	126	116	122
6	134	145	145	282	164	152	138	150	118	126	118	122
7	136	144	145	273	169	156	134	142	116	124	119	122
8	136	143	145	257	172	162	131	142	115	120	120	122
9	136	144	146	244	167	147	126	143	118	120	120	122
10	135	142	144	230	165	146	125	140	120	118	120	122
11	136	144	146	220	164	144	128	134	119	116	120	124
12	137	144	147	214	165	146	130	132	116	118	111	122
13	138	144	148	210	166	146	131	132	114	120	112	124
14	137	145	148	209	166	146	132	132	114	120	114	128
15	138	145	150	200	168	148	128	128	117	122	120	130
16	140	145	152	197	166	147	125	128	118	126	120	130
17	139	145	152	192	162	146	122	128	118	125	120	130
18	140	146	153	185	162	143	123	126	118	121	118	130
19	139	145	156	181	164	141	136	135	120	122	117	131
20	140	146	155	180	163	141	146	139	122	121	117	130
21	140	146	155	177	163	140	142	139	122	127	117	131
22	140	145	155	167	162	140	142	132	120	119	118	130
23	140	145	151	163	157	138	147	131	117	124	117	134
24	142	144	151	162	162	138	152	128	118	119	118	136
25	142	144	166	161	165	138	159	127	122	120	118	136
26	142	144	191	158	162	140	160	127	122	116	124	133
27	144	144	215	156	156	143	162	126	121	112	132	131
28	144	144	221	156	157	143	160	122	120	112	132	131
29	142		232	158	158	141	157	126	120	111	130	131
30	142		234	158	157	140	162	126	120	115	126	131
31	141		262		156		164	122		120		131
Средн.	138	144	164	213	163	145	140	137	119	121	120	128
Выш.	144	146	286	349	174	158	164	164	129	135	134	137
Низш.	127	142	142	154	155	138	121	120	114	111	108	121

Средний годовой 144. Высший 349 I/IV. Низший 108 12. 13/XI.

2—30/IV наблюдения многосрочные. 1—8/I, 12—24/XI, 9—12/XII
попытки. 27—31/III промозги.

15. подхр ИРИКЛИНСКОЕ (р. УРАЛ) — плт ИРИКЛИНСКИЙ

Высота нуля графика 233,00 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	—	—	—	825	821	812	787	744	707
2	—	—	—	—	—	—	826	822	812	787	742	706
3	—	—	—	—	—	—	826	823	809	787	742	702
4	—	—	—	—	—	—	824	823	807	786	741	700
5	—	—	—	—	—	—	826	823	804	786	740	699
6	—	—	—	—	—	—	824	822	804	785	740	700
7	—	—	—	—	—	—	824	822	802	785	740	700
8	—	—	—	—	—	—	824	820	800	780	740	699
9	—	—	—	—	—	—	824	818	799	780	738	699
10	—	—	—	—	—	—	824	818	798	778	738	695
11	—	—	—	—	—	—	824	817	796	776	736	694
12	—	—	—	—	—	—	826	816	794	774	736	694
13	—	—	—	—	—	—	822	816	794	772	735	692
14	—	—	—	—	—	—	819	816	793	770	732	690
15	—	—	—	—	—	—	820	815	793	770	732	689
16	—	—	—	—	—	—	820	816	792	770	730	688
17	—	—	—	—	—	—	821	817	793	766	728	686
18	—	—	—	—	—	—	820	819	792	765	726	685
19	—	—	—	—	—	—	818	816	791	765	726	684
20	—	—	—	—	—	—	819	816	792	763	724	680
21	—	—	—	—	—	—	820	816	792	760	724	678
22	—	—	—	—	—	833	818	816	792	756	723	674
23	—	—	—	—	—	833	819	815	792	752	721	673
24	—	—	—	—	—	833	819	816	791	750	718	673
25	—	—	—	—	—	832	819	817	791	751	718	672
26	—	—	—	—	—	832	819	817	789	751	716	668
27	—	—	—	—	—	832	818	817	790	749	716	666
28	—	—	—	—	—	830	818	816	789	746	720	662
29	—	—	—	—	—	826	819	816	787	746	714	659
30	—	—	—	—	—	825	820	814	786	746	708	658
31	—	—	—	—	—	—	821	814	—	744	—	656
Средн.	—	—	—	—	—	—	821	818	796	767	730	685
Выш.	—	—	—	—	—	—	826	824	813	787	744	707
Низш.	—	—	—	—	—	—	818	813	786	744	707	656

Средний годовой —. Высший —. Низший —.

Научно-техническая
БИБЛИОТЕКА
отдела учета
и хранения
книг

16. р. УРАЛ — с. УРАЛЬСК

17. р. УРАЛ — г. ОРСК

Высота нуля графика 206,07 м БС											
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	168	142	182	155	102	125	138	121	132	101	118
2	154	185	180	128	100	106	108	126	134	104	130
3	182	156	182	110	110	114	143	138	142	111	156
4	166	162	173	113	129	114	122	124	140	134	154
5	180	156	176	126	137	114	147	159	143	152	120
6	163	179	174	160	137	108	148	155	134	118	126
7	162	161	180	150	120	134	151	147	124	126	102
8	188	156	186	150	118	138	125	165	118	144	101
9	168	168	181	156	128	160	117	161	141	128	123
10	141	184	182	146	126	157	118	160	147	156	152
11	180	184	192	142	130	144	126	154	146	150	146
12	177	174	185	148	122	112	129	132	146	146	136
13	180	156	180	126	115	116	154	116	142	154	132
14	193	184	188	122	106	126	150	132	124	154	128
15	166	184	189	130	114	149	136	134	120	148	111
16	178	186	185	134	131	152	117	119	122	142	139
17	187	194	183	138	137	145	110	116	102	158	153
18	182	203	182	140	134	128	142	123	112	166	152
19	182	189	166	134	137	142	145	122	120	162	148
20	178	190	164	124	124	154	130	126	116	156	142
21	182	193	168	144	116	140	134	130	103	150	140
22	172	194	166	160	126	137	135	122	119	140	136
23	176	192	172	133	148	148	114	114	126	122	134
24	182	190	174	130	148	136	123	100	100	142	135
25	166	185	160	128	158	116	146	115	109	141	151
26	150	182	146	126	127	127	142	122	142	148	132
27	164	178	160	128	118	152	148	112	118	150	164
28	186	189	182	128	116	170	146	106	138	150	196
29	164	182	182	124	119	180	146	117	150	145	158
30	162	179	179	110	138	158	128	132	124	146	153
31	187	182	182	154	154	105	152	152	140	140	156
Средн.	173	178	177	135	127	138	131	130	129	142	140
Выш.	201	205	194	187	158	197	157	170	162	177	207
Низш.	141	142	145	106	99	103	102	100	100	100	101

Средний годовой 146. Высший 207 28/XI. Низший 99 2/V.

26, 27/IV, 21, 22/VI наблюдения многосрочные. Резкие колебания уровня воды обусловлены попусками из Ириклинского водохранилища. 2, 3, 26/XII полныя ниже водпоста.

18. р. УРАЛ — с. ДОНСКОЕ

Высота нуля графика 130,14 м БС											
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	272	282	316	372	235	190	189	196	176	176	202
2	274	281	310	406	233	189	198	197	175	178	202
3	274	279	312	406	229	191	208	196	174	180	200
4	275	278	316	376	224	198	211	192	178	185	198
5	270	283	318	372	220	198	206	187	184	182	193
6	257	290	320	370	215	192	199	184	187	178	189
7	258	295	322	399	212	194	194	186	187	174	194
8	270	296	324	464	212	196	192	188	188	173	198
9	276	292	322	516	216	194	190	188	196	176	199
10	274	288	318	520	216	184	188	192	198	182	196
11	272	286	317	493	213	188	185	196	198	182	188
12	274	284	319	456	210	191	187	200	193	184	182
13	276	284	322	406	210	196	186	205	187	184	178
14	274	290	325	371	210	200	184	208	189	186	171
15	272	296	328	346	207	200	182	208	193	193	179
16	270	294	329	328	204	198	181	204	195	198	190
17	282	290	327	310	203	192	183	198	194	200	182
18	290	295	328	294	200	187	190	194	194	200	184
19	293	302	328	284	195	189	193	194	189	198	186
20	294	308	334	278	196	192	192	194	186	198	188
21	296	311	334	274	198	194	187	190	183	201	188
22	298	316	337	268	197	197	185	187	180	212	198
23	299	318	344	264	196	198	188	184	178	210	205
24	298	316	350	262	196	199	192	182	178	208	214
25	298	316	356	262	194	198	191	182	177	206	214
26	297	318	364	264	192	196	190	182	176	202	215
27	296	321	358	254	194	194	192	180	174	198	210
28	295	324	363	246	200	198	190	182	174	196	220
29	291	324	366	242	200	195	188	178	173	196	218
30	286	356	356	238	196	190	192	176	172	198	220
31	281	358	358	192	192	195	176	176	200	200	233
Средн.	282	298	333	344	207	194	191	191	182	192	197
Выш.	300	324	368	525	236	200	211	208	199	213	220
Низш.	256	277	309	238	191	184	181	176	171	173	169

Средний годовой 237. Высший 525 9, 10/IV. Низший 169 14/XII.

2—18/IV наблюдения многосрочные. 23—31/III закраины. 28—31/III промолны. В межень колебания уровня обусловлены попусками из Ириклинского водохранилища. 28/XI—26/XII ниже водпоста полныя.

Высота нуля графика 186,11 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	206	218	232	198	124	162	194	124	124	136	146	173
2	202	216	244	184	116	155	172	116	143	114	124	152
3	196	203	242	166	113	134	150	120	137	103	118	135
4	192	218	238	196	110	127	132	134	142	103	147	142
5	204	213	236	228	114	124	130	137	139	115	152	146
6	204	201	234	434	120	122	124	132	158	133	146	152
7	201	191	228	416	129	129	120	146	166	134	132	150
8	193	203	225	376	126	151	127	147	152	134	110	144
9	207	202	229	337	119	149	146	137	122	132	103	138
10	210	202	225	301	118	174	124	156	126	130	102	140
11	182	213	226	250	122	180	119	174	142	144	130	140
12	197	222	238	207	127	174	116	173	140	159	136	132
13	215	214	242	202	126	148	120	165	157	159	126	131
14	216	198	220	186	126	136	134	136	146	158	108	140
15	227	214	224	173	118	128	155	134	140	164	102	145
16	238	231	242	158	114	155	140	144	122	170	108	144
17	221	237	232	154	110	167	126	132	122	170	115	141
18	228	234	228	155	110	170	120	119	114	166	118	143
19	222	235	220	159	118	163	124	117	106	172	128	146
20	227	242	198	155	134	170	152	114	112	172	156	142
21	222	222	162	148	136	174	146	113	110	168	154	144
22	219	230	184	154	132	166	130	118	111	160	140	146
23	219	242	180	162	125	158	138	120	116	154	134	158
24	219	242	183	161	145	167	136	113	116	142	133	174
25	220	239	187	148	154	168	127	103	106	132	128	183
26	204	232	182	142	150	143	142	98	102	140	124	180
27	186	228	163	131	146	131	149	106	111	142	116	179
28	194	222	168	129	134	161	154	110	116	150	116	205
29	204	190	128	126	186	158	101	117	156	148	206	198
30	183	198	127	126	198	153	102	133	152	198	198	198
31	174	196	142	142	142	143	110	142	142	145	145	193
Средн.	207	220	213	206	126	156	139	127	128	145	130	156
Выш.	246	251	248	451	157	200	199	175	169	178	199	217
Низш.	169	188	155	125	108	120	116	98	98	101	100	129

Средний годовой 163. Высший 451 6/IV. Нижний 98 26/VIII, 26/IX.

Средний годовой 163. Высший 451 6/IV. Низший 98 26/VIII, 26/IX.

5—12/IV наблюдения многосрочные. 1/1—29/III, 26, 27/XI, 1—18/XII промолны. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. В межень колебания уровня воды обусловлены попусками из Ириклинского водохранилища.

19. р. УРАЛ — г. ОРЕНБУРГ

Высота нуля графика 83,58 м БС												
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	172	185	191	224	140	82	67	57	52	50	67	68
2	171	183	192	224	136	80	67	57	51	50	68	68
3	170	178	193	226	132	80	65	58	50	50	68	68
4	167	174	190	230	130	78	63	59	49	50	70	72
5	165	174	188	362	126	75	66	61	50	49	71	73
6	166	172	186	272	124	76	69	60	50	50	71	74
7	166	172	188	260	121	76	72	60	50	53	70	76
8	167	176	190	240	116	78	74	58	50	54	68	76
9	164	177	192	231	114	76	71	56	54	53	66	80
10	160	178	192	240	112	74	68	54	54	51	66	83
11	163	180	193	254	111	72	66	54	56	50	66	85
12	166	178	193	268	111	70	64	54	56	49	68	90
13	169	176	192	278	110	69	62	55	58	50	66	92
14	170	176	190	286	108	69	60	56	60	52	60*	94
15	170	174	190	282	106	70	60	59	61	52	56*	94
16	173	173	191	285	104	72	60	62	60	54	60*	92
17	172	175	194	286	102	74	60	64	59	56	56x	92
18	169	178	195	216	100	76	59	66	60	58	60	92
19	168	178	195	204	98	75	58	66	62	62	62	92
20	170	178	195	191	95	71	56	66	63	64	64	90
21	174	176	196	182	92	70	55	62	63	66	64	90
22	178	180	200	176	90	68	60	60	62	66	65	90
23	181	184	219	170	87	69	60	60	62	66	64	90
24	182	186	236	164	87	70	60	59	58	66	63	89
25	184	188	262	160	87	70	60	57	57	70	68	88
26	185	190	221x	156	86	69	58	56	55	73	79	89
27	186	190	229	152	85	70	59	54	54	74	69	90
28	186	190x	243	150	83	70	60	54	52	75	72	89
29	188		252	148	81	68	59	53	52	73	72	89
30	187		254	144	80	68	59	54	52	72	68	90
31	188		240	81	81		58	53	68			92
Средн.	173	179	205	220	104	73	62	58	56	59	66	85
Выш.	188	190	262	401	141	82	74	67	64	75	80	94
Низ.	160	171	186	142	80	68	56	53	49	49	55	67

Средний годовой 112. Высший 401 5/IV. Низший 49 4. 5. 7. 8/IX. 3-5

20. р. УРАЛ — с. КЛЕК

Высота нудн графика 51,07 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2291	2411	2481	4841	314	227	180	156	144	144	156	1721
2	2301	2411	2481	5341	310	224	179	156	144	144	154	1701
3	2301	2421	2501	5561	306	222	178	155	143	144	154	1701
4	2301	2421	2521	506	300	220	176	154	143	143	154	1721
5	2301	2421	2521	483	298	216	174	152	142	142	154	1701
6	2301	2421	2531	480	296	214	173	152	142	142	154	1701
7	2281	2401	2541	483	294	212	172	152	142	142	155	1701
8	2281	2371	2541	488	291	210	172	152	142	142	155	1721
9	2281	2371	2541	486	286	210	172	152	142	142	155	1741
10	2281	2381	2541	474	283	209	172	152	142	142	155	1751
11	2281	2381	2541	458	280	209	172	152	142	144	154	1761
12	2281	2391	2541	451	276	208	170	150	142	144	152	1761
13	2261	2401	2561	454	275	207	170	150	143	144	153	1761
14	2261	2401	2561	462	274	202	168	149	143	143	1481	1781
15	2261	2411	2581	470	272	200	167	149	144	143	1481	1801
16	2281	2411	2581	474	268	198	166	149	144	144	1591	1821
17	2301	2411	2601	471	264	196	166	149	145	144	1751	1841
18	2321	2411	2601	457	262	195	164	149	146	145	1721	1861
19	2321	2421	2621	432	260	195	164	149	147	146	1671	1871
20	2321	2421	2631	400	256	196	163	150	149	147	164	1871
21	2321	2411	2641	385	254	195	162	150	149	148	1521	1881
22	2321	2421	2641	368	253	192	160	150	149	150	1551	1881
23	2321	2421	2671	355	250	189	160	150	150	150	1581	1891
24	2341	2421	2741	344	246	187	160	148	150	151	1661	1881
25	2351	2421	2951	334	244	187	161	147	149	152	1881	1851
26	2361	2441	3221	329	241	186	161	146	148	153	1861	1821
27	2361	2441	3441	323	238	186	160	146	148	153	1861	1821
28	2391	2461	3771	320	236	184	159	145	146	154	1721	1771
29	2401	3561	371	318	234	183	158	144	146	155	1731	1781
30	2401	4161	316	232	182	158	158	144	145	156	1691	1801
31	2411	4931	316	230	182	158	144	145	156	166	1691	1821
Средн.	231	241	283	430	268	201	167	150	145	147	161	179
Выш.	241	246	520	567	314	228	180	157	150	156	191	189
Низш.	226	237	247	316	228	181	157	144	142	142	142	170
Средний годовой	217.	Высший	567	314/14/Х1	Низший	142	5—13/IX, 5—10/X.					

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1501	1621	1711	3351	278	184	130	103	86	86	89	891
2	1501	1621	1711	3331	274	182	128	102	84	86	90	901
3	1501	1641	1721	3421	270	180	126	101	84	86	91	901
4	1511	1651	1731	3671	266	176	126	101	83	85	92	901
5	1511	1661	1731	3871	263	174	124	100	82	84	92	911
6	1521	1671	1741	398	259	170	124	99	82	82	92	921
7	1521	1681	1751	400	254	168	122	98	82	80	92	941
8	1521	1681	1761	400	250	166	122	97	81	79	92	961
9	1531	1681	1781	399	247	164	121	95	80	78	90	971
10	1531	1671	1791	398	245	161	120	94	80	77	90	981
11	1531	1671	1801	400	242	159	119	93	80	77	90	991
12	1531	1671	1801	400	240	159	118	93	80	77	92	991
13	1521	1661	1801	398	236	158	118	93	80	77	931	981
14	1521	1661	1801	394	231	156	117	93	79	77	1091	1001
15	1521	1661	1811	389	228	154	117	92	78	77	1141	1001
16	1521	1661	1811	384	224	152	116	92	78	78	1071	1021
17	1521	1661	1811	382	222	152	116	92	78	78	1001	1031
18	1531	1661	1811	381	218	149	114	90	78	78	1001	1031
19	1531	1681	1811	381	216	148	114	89	80	78	991	1041
20	1541	1691	1821	382	214	146	112	88	80	79	1041	1061
21	1541	1701	1811	376	211	144	111	88	81	79	1051	1081
22	1561	1711	1811	372	207	142	110	87	82	79	1021	1101
23	1561	1711	1891	362	204	140	109	87	83	80	991	1131
24	1571	1721	2101	348	201	138	108	87	84	80	941	1161
25	1581	1721	2271	334	198	138	108	87	84	81	861	1201
26	1581	1721	2371	319	196	136	106	86	85	82	871	1261
27	1581	1721	2561	306	194	136	105	89	86	83	871	1301
28	1591	1721	2921	298	192	134	104	88	86	84	851	1351
29	1601	3001	289	190	132	104	87	86	86	84	841	1381
30	1601	3001	283	188	130	104	86	86	87	87	861	1401
31	1601	2981	186	186	130	103	86	86	88	88	861	1401
Средн.	154	168	211	365	227	154	115	92	82	81	94	107
Выш.	160	172	393	401	279	184	130	103	86	88	115	140
Низш.	149	161	171	282	185	130	103	86	78	77	84	89
Средний годовой	154.	Высший	401	7 (3)	IV.	Низший	77	9—16/X.				

21. р. УРАЛ — г. УРАЛЬСК

Высота нудн графика 22,46 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	121	1321	1361	3121	279	164	113	84	64	64	65	961
2	1221	1321	1361	3331	272	162	110	83	64	64	67	981
3	1221	1331	1361	345	267	160	108	82	64	62	67	1001
4	1221	1331	1361	3371	266	158	107	82	64	61	68	1001
5	1221	1341	1371	3711	266	156	107	81	63	60	70	981
6	1241	1341	1381	390	246	154	106	80	62	59	70	961
7	1241	1351	1381	400	240	151	105	78	60	58	70	941
8	1241	1351	1391	404	234	148	104	78	60	57	69	941
9	1241	1351	1401	406	230	146	104	77	59	57	69	941
10	1241	1361	1411	404	227	144	102	76	60	56	68	931
11	1251	1361	1421	405	223	142	102	74	60	56	68	931
12	1241	1361	1421	406	222	140	100	73	60	56	69	941
13	1241	1361	1431	406	220	138	100	72	60	56	69	961
14	1241	1361	1431	405	217	137	99	72	59	56	601	961
15	1241	1361	1431	402	212	136	100	72	58	57	781	941
16	1251	1361	1421	398	208	134	100	72	58	58	861	941
17	1261	1361	1381	392	204	133	99	72	57	58	881	961
18	1261	1361	1361	390	201	132	98	70	59	59	891	981
19	1261	1361	1341	389	198	129	96	70	60	59	901	991
20	1271	1361	1341	389	195	129	95	69	61	59	901	1001
21	1281	1371	1321	390	192	128	94	68	62	59	911	1011
22	1291	1371	1321	390	188	126	93	68	64	59	981	1021
23	1301	1371	1321	382	186	122	92	67	64	59	981	1051
24	1301	1371	1481	370	184	121	92	67	64	60	941	1081
25	1301	1371	1481	354	182	121	90	67	64	60	921	1111
26	1301	1371	2151	336	180	120	88	68	64	60	901	1121
27	1301	1361	2531	321	176	118	88	67	64	62	881	1141
28	1311	1361	2861	308	174	117	87	66	65	63	891	1181
29	1311	2671	294	288	172	116	87	66	65	63	891	1201
30	1311	3331	288	168	115	115	86	67	64	64	961	1221
31	1321	3061	288	166	115	1241	86	66	65	65	1241	1241
Средн.	126	135	167	371	212	137	98	73	62	60	80	102
Выш.	132	137	343	407	282	165	115	84	65	65	105	124
Низш.	121	132	129	285	166	115	85	65	57	56	56	93
Средний годовой	135.	Высший	407	12—	4/IV.	Низший	56	10—14/X.	14/XI.			

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3181	3231	3341	5161	506	362	299	276	253	252	247	2601
2	3181	3241	3341	519	494	360	299	276	253	252	247	260

24. р. УРАЛ — с. КАЛМЫКОВО

Высота нуля графика —13,92 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	129	134	145	271	354	186	111	77	56	54	53	60
2	129	134	144	302	342	184	110	76	56	54	54	59
3	129	134	144	316	328	181	108	76	55	54	55	58
4	129	134	144	322	314	176	106	75	55	55	56	56
5	128	134	144	324	305	170	104	74	55	55	56	54
6	128	135	144	327	297	166	102	73	54	54	58	54
7	128	136	144	335	289	164	100	72	54	52	58	54
8	128	137	145	344	285	162	100	72	54	51	60	54
9	128	138	145	352	278	159	99	71	52	51	60	56
10	128	138	146	363	270	155	98	70	52	50	62	56
11	128	140	146	370	262	154	96	70	51	50	62	58
12	129	140	147	378	256	152	94	68	50	49	63	58
13	129	140	148	382	251	150	94	66	50	49	62	57
14	129	140	148	388	246	146	92	64	49	49	62	57
15	129	141	149	389	243	143	92	64	48	49	67	57
16	130	142	149	390	239	140	90	63	48	48	80	57
17	130	142	149	394	235	138	90	62	48	48	69	56
18	130	143	150	400	232	136	89	62	49	49	54	55
19	130	143	151	396	226	135	89	62	49	49	36	54
20	130	143	152	396	224	133	89	60	49	49	36	56
21	129	143	152	395	218	130	88	60	50	49	42	62
22	129	143	154	394	213	130	88	58	52	50	42	68
23	130	143	155	393	210	127	88	58	53	50	42	72
24	131	143	158	392	207	124	86	58	52	50	44	84
25	133	144	159	392	205	122	86	58	52	50	38	98
26	133	145	160	391	204	120	84	57	52	50	38	99
27	133	145	162	389	203	118	83	57	52	50	35	102
28	133	145	163	387	199	116	82	57	54	50	40	104
29	134	156	166	376	192	114	82	56	54	51	50	107
30	134	160	169	368	191	112	80	56	54	51	56	108
31	134	219	188	188			80	56	52	52		105
Средн.	130	140	153	367	249	145	93	65	52	51	53	69
Выш.	134	145	238	400	357	187	111	78	56	55	80	108
Низш.	127	134	144	262	187	112	80	56	47	47	35	53

Средний годовой 131. Высший 400 18/IV. Низший 35 27/XI.

1/1—25/II, 26/XI—1, 24—31/XII полынью. 22—25/III, 9/XII промозгой. 26—27/III; 11—19/XII разводья. 16, 24/XI снежница.

25. р. УРАЛ — с. ТОПОЛИ

Высота нуля графика —23,04 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	32	36	46	69	315	117	30	-14	-42	-47	-48	-64
2	33	36	46	116	304	113	27	-16	-40	-47	-47	-60
3	34	35	45	176	292	110	26	-16	-40	-47	-47	-52
4	35	36	45	215	284	108	23	-17	-41	-46	-47	-50
5	36	37	45	234	270	105	21	-18	-41	-45	-46	-48
6	36	37	45	250	258	100	20	-19	-41	-45	-45	-48
7	36	37	46	256	246	94	18	-20	-41	-45	-44	-48
8	35	37	48	262	238	90	16	-22	-41	-45	-44	-48
9	35	38	50	271	230	88	16	-22	-41	-45	-44	-49
10	34	38	49	280	221	85	14	-23	-42	-45	-44	-57
11	34	40	49	294	213	82	12	-26	-42	-45	-43	-61
12	34	41	50	305	206	80	12	-26	-42	-46	-43	-64
13	34	42	52	315	198	76	10	-26	-42	-47	-42	-66
14	34	42	52	319	190	74	6	-28	-44	-48	-38	-66
15	34	42	51	324	186	71	5	-29	-44	-48	-37	-62
16	35	43	51	328	182	68	5	-29	-46	-49	-50	-66
17	35	43	52	332	174	64	5	-30	-48	-49	-53	-66
18	36	44	53	339	170	62	4	-31	-48	-50	-58	-66
19	35	44	53	344	166	60	3	-32	-48	-52	-61	-64
20	36	45	54	344	162	58	2	-33	-48	-52	-64	-63
21	35	45	54	345	160	54	2	-34	-48	-52	-70	-64
22	36	45	51	343	152	52	2	-36	-50	-52	-72	-61
23	35	45	42	340	146	48	1	-38	-50	-52	-72	-57
24	35	45	24	336	142	44	0	-38	-47	-52	-71	-52
25	35	45	22	335	138	44	0	-38	-46	-52	-70	-41
26	35	46	24	334	136	41	-3	-38	-46	-50	-65	-33
27	35	47	28	333	134	38	-6	-39	-46	-49	-64	-24
28	36	47	26	333	132	36	-7	-40	-46	-49	-63	-14
29	36		16	328	128	34	-8	-42	-46	-49	-60	-3
30	35		23	325	124	32	-11	-42	-46	-49	-61	0
31	35		36	120			-12	-42		-49		6
Средн.	35	41	43	291	194	71	8	-29	-44	-48	-54	-49
Выш.	36	47	54	346	317	118	31	-13	-40	-45	-37	7
Низш.	32	35	13	56	119	32	-12	-42	-50	-52	-72	-66

Средний годовой 38. Высший 346 21/IV. Низший -72 21—24/XI.

2—23/IV наблюдения многосрочные. 1—31/I, 26/XI—4, 23—31/XII полынью. 19—21/III промозгой, 5—8/XII закраины, 23, 24/III, 9—10/XII в районе поста битый лед.

26. р. УРАЛ — г. ГУРЬЕВ

Высота нуля графика —27,65 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-18	-13	-3	-34	134	42	-12	-56	-28	-61	-44	-70
2	-18	-12	-4	-16	128	40	-16	-46	-48	-64	-52	-57
3	-16	-10	-2	9	121	41	-17	-38	-28	-67	-55	-52
4	-15	-8	0	31	118	42	-8	-34	-20	-66	-54	-48
5	-16	-6	0	52	114	20	-12	-34	-26	-63	-59	-46
6	-18	-5	-2	69	108	12	-6	-34	-31	-70	-69	-48
7	-19	-4	-3	80	98	11	-2	-28	-40	-82	-78	-53
8	-19	-5	-2	87	88	24	-1	-36	-50	-76	-80	-49
9	-17	-6	0	94	92	28	2	-42	-42	-70	-74	-52
10	-14	-7	2	102	88	22	-6	-32	-36	-68	-68	-52
11	-12	-8	8	109	85	18	-6	-34	-33	-70	-70	-59
12	-11	-7	7	111	81	10	-8	-38	-45	-67	-72	-57
13	-12	-8	8	111	74	4	10	-32	-78	-60	-82	-63
14	-14	-7	4	121	70	1	16	-32	-85	-58	-84	-68
15	-16	-7	0	124	68	-3	10	-33	-60	-52	-66	-64
16	-16	-8	-4	127	66	-2	2	-28	-54	-57	-8	-66
17	-13	-6	-10	139	61	0	8	-22	-48	-44	-10	-68
18	-13	-4	-10	153	65	3	8	-34	-38	-24	-25	-68
19	-12	-3	-10	146	62	-1	6	-38	-36	-32	-32	-66
20	-12	-2	-8	142	54	0	-5	-37	-33	-51	-46	-62
21	-14	-2	-14	142	43	5	-25	-46	-4	-60	-61	-26
22	-15	0	-18	140	40	5	-23	-45	10	-72	-74	-24
23	-11	2	-24	138	40	4	-10	-40	-11	-72	-71	-24
24	0	1	-22	136	38	-10	-10	-42	-36	-67	-2	-35
25	-2	3	-22	136	39	-16	-11	-43	-47	-66	-42	-32
26	-4	6	-21	135	51	-24	-30	-40	-53	-62	-52	-36
27	-7	2	-12	134	64	-24	-27	-28	-68	-60	-54	-34
28	-10	-1	-11	134	44	-20	-39	-24	-60	-60	-62	-36
29	-12		-18	138	43	-20	-51	-24	-62	-56	-55	-34
30	-13		-31	138	44	-20	-63	0	-62	-54	-56	-32
31	-13		-30		36		-62	-16		-48		-36
Средн.	-13	-4	-8	104	73	6	-13	-34	-42	-61	-55	-39
Выш.	0	6	12	157	135	50	25	12	11	-18	9	-21
Низш.	-19	-13	-32	-34	36	-28	-65	-58	-87	-85	-85	-75

Средний годовой -9. Высший 157 18/IV. Низший -87 14/IX.

4—30/IV наблюдения многосрочные. 11—14/III, 3—6/XII вода на льду. 17—22/III закраины. 15, 16/III, 7/XII промозга.

29. р. МНДЯК — с. НОВОБАЙРАМГУЛОВО

Высота нуля графика 47,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	98	124	82	132	104	81	68	76	63	67	63	80
2	102	126	80	120	112	77	68	76	64	66	63	81
3	103	128	80	112	102	77	68	76	63	66	63	82
4	102	130	78	102	100	77	66	74	62	66	63	87
5	104	131	82	97	96	77	65	72	62	66	62	86
6	110	130	88	96	95	77	65	70	62	66	60	86
7	114	132	86	90	93	74	64	70	61	66	62	85
8	116	132	86	88	91	74	65	70	61	64	64	85
9	120	130	86	88	90	72	64	69	61	64	64	86
10	127	124	86	112	92	70	64	68	63	65	64	86
11	132	126	88	124	92	68	64	68	64	65	64	87
12	134	124	87	112	92	66	66	68	63	66	76	88
13	130	124	84	94	92	71	65	67	63	65	96	88
14	124	124	81	88	94	71	66	67	63	65	76	89
15	118	125	81	84	97	71	71	67	63	64	72	89
16	108	125	81	82	102	72	74	67	62	66	72	89
17	100	119	83	78	100	70	82	67	64	65	73	89
18	96	114	82	80	98	68	93	69	64	65	73	88
19	96	114	81	82	96	68	102	68	65	66	73	90
20	97	113	86	82	94	67	111	66	64	65	73	88
21	102	113	81	84	92	68	102	65	64	66	73	88
22	108	118	78	89	91	74	98	64	70	66	74	88
23	110	118	81	86	88	76	92	64	78	64	75	88
24	114	114	102	80	87	85	88	64	76	66	79	88
25	117	108	119	81	86	89	90	63	68	65	80	89
26	117	97	135	80	84	80	89	63	68	64	80	90
27	118	90	146	81	82	77	88	63	69	62	79	88
28	118	84	146	84	82	74	80	63	68	62	79	89
29	120		144	90	82	70	79	62	67	63	79	91
30	124		144	94	84	70	77	62	67	63	80	92
31	124		139		82		77	64		63		92
Средн.	113	119	96	93	93	74	78	67	65	65	72	87
Выш.	135	132	148	135	113	90	113	77	78	68	98	93
Низш.	95	84	76	76	80	66	64	62	61	62	60	80

30. р. УРЛЯДА — д. НОВОАХУНОВО

Высота нуля графика 410,33 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	231	232	269	290	190	179	176	180	165	168	166	182
2	233	232	272	282	199	179	174	182	165	167	166	182
3	234	235	273	276	200	179	174	180	165	167	166	183
4	234	236	273	251	193	179	190	176	165	167	166	183
5	234	237	273	236	188	178	193	175	164	167	167	184
6	232	237	274	228	186	178	182	173	164	166	167	187
7	234	238	277	218	183	177	178	172	164	166	168	188
8	230	240	278	213	183	177	176	172	163	166	168	192
9	230	242	282	207	182	176	173	170	163	166	168	194
10	229	244	286	200	182	176	172	169	163	166	174	196
11	228	248	284	199	182	175	171	169	163	167	182	196
12	225	246	283	199	182	174	172	168	163	168	172	194
13	223	240	281	196	181	174	172	168	164	168	170	195
14	222	246	278	194	182	176	172	168	164	168	172	199
15	221	252	278	190	184	178	200	168	164	168	172	205
16	219	252	276	186	185	185	228	168	164	168	172	192
17	219	252	275	184	185	178	232	168	164	168	174	192
18	218	252	277	184	185	178	246	168	164	168	176	193
19	236	253	278	183	185	178	241	168	164	167	175	194
20	226	255	278	184	185	178	222	167	164	167	175	193
21	218	258	278	184	184	177	206	167	164	167	175	194
22	222	258	277	188	184	175	202	167	167	167	175	194
23	227	256	277	187	180	176	194	167	170	167	176	192
24	226	257	277	187	180	183	188	167	172	168	176	190
25	222	257	278	186	179	214	186	167	173	168	175	190
26	222	258	278	184	179	207	215	166	174	168	175	194
27	222	260	276	182	179	196	208	166	178	166	176	196
28	222	264	284	180	178	187	192	166	172	166	178	199
29	225	294	284	180	178	182	185	166	170	166	178	202
30	229	304	284	180	177	178	182	165	168	166	178	204
31	230	294	284	178	180	165	180	165	166	166	206	

Средн. 227 248 279 205 184 181 193 170 166 167 173 193
 Выш. 245 264 315 290 202 215 256 182 178 168 185 207
 Низш. 218 232 266 180 177 174 171 165 163 166 166 181

Средний годовой 199. Высший 315 30/III. Низший 163 8—12/IX.

30, 31/III, 3, 5, 6/IV наблюдения многосрочные. 1/1—24/III, 13—31/XII стока не было, у водпоста стоячая вода. 1—3, 19/1, 2—9/II, 15, 29—31/XII наледь.

32. р. ЗИНГЕЙКА — пос. БРАЙЛОВСКИЙ

Высота нуля графика 44,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	92	53	98	196	39	33	31	29	29	28	29	54
2	94	52	94	164	38	33	31	29	29	28	29	64
3	96	52	95	144	38	33	31	29	29	28	29	62
4	96	52	92	134	38	33	31	29	29	28	29	62
5	96	54	90	112	41	33	30	28	29	28	29	63
6	96	52	87	88	42	33	30	28	29	28	29	65
7	96	52	84	74	40	33	30	28	29	30	29	66
8	97	52	88	66	38	33	30	28	29	28	29	67
9	100	52	89	62	38	33	30	28	29	28	29	67
10	103	52	92	58	37	32	30	28	28	29	34	66
11	107	51	92	54	36	32	30	28	28	29	40	66
12	108	52	90	58	36	32	30	28	28	28	42	64
13	108	56	92	51	36	33	30	28	29	28	37	65
14	108	58	92	50	36	36	30	28	29	28	36	70
15	100	62	93	49	36	36	30	28	29	28	40	74
16	98	65	94	48	36	33	30	28	29	28	44	74
17	91	66	96	45	36	32	30	28	29	28	53	76
18	90	71	94	46	36	32	34	28	29	29	58	74
19	88	74	94	46	35	32	37	28	29	30	56	72
20	86	78	96	44	35	32	34	28	29	33	54	74
21	84	80	100	44	35	32	32	28	29	34	56	68
22	82	82	102	44	35	31	31	28	29	34	57	68
23	80	84	132	44	35	31	31	28	29	34	52	66
24	80	86	148	43	34	31	30	29	29	30	50	66
25	80	89	146	42	34	32	30	28	29	30	54	66
26	77	92	146	42	34	32	30	28	28	29	52	74
27	74	96	152	40	34	32	30	29	28	29	49	76
28	72	98	163	40	34	31	30	28	28	29	50	76
29	70	180	180	40	34	31	29	28	28	29	50	78
30	58	210	210	39	34	31	29	28	28	29	49	80
31	49	202	202	33	33	29	29	28	29	29	82	

Средн. 89 67 114 67 36 32 31 28 29 29 42 69
 Выш. 109 98 230 219 44 38 38 29 29 29 38 82
 Низш. 46 51 84 39 33 31 29 28 28 28 29 49

Средний годовой 53. Высший 230 31/III. Низший 28 5/VIII (25), IX (8), X (15) 17/X.

Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

31. р. МАЛЫЙ КИЗИЛ — д. МУРАКАЕВО

Высота нуля графика 447,87 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	197	235	229	260	170	139	128	125	123	125	125	144
2	197	253	230	256	164	139	127	124	123	125	125	146
3	193	253	230	250	156	137	126	125	123	125	125	149
4	191	256	230	242	154	138	126	125	123	126	126	156
5	192	258	230	240	153	138	126	124	123	126	126	153
6	192	253	230	236	150	137	126	124	123	127	126	153
7	191	250	230	234	148	135	126	124	123	138	126	156
8	196	240	236	227	147	134	125	124	123	127	126	156
9	204	235	236	231	148	133	125	124	124	125	126	157
10	202	230	235	229	148	133	126	124	123	125	126	157
11	200	212	234	176	148	130	126	123	124	125	126	155
12	193	205	234	161	150	130	125	124	124	125	125	152
13	190	200	234	154	153	130	126	124	124	125	126	152
14	184	198	236	151	155	130	126	124	124	125	128	156
15	186	196	238	148	151	130	126	124	124	125	128	156
16	196	196	238	146	150	130	124	124	124	126	129	157
17	199	195	243	145	154	129	136	125	124	127	132	160
18	206	195	244	145	153	128	136	124	124	128	134	160
19	211	196	247	144	151	128	135	124	124	128	139	160
20	218	197	249	143	150	127	133	125	124	128	150	160
21	217	202	250	148	148	127	132	124	124	128	142	162
22	214	203	252	152	148	126	132	124	129	128	142	163
23	213	208	248	146	146	129	136	124	130	128	141	164
24	201	208	250	142	144	138	135	124	130	129	141	164
25	200	210	256	142	144	133	133	123	129	129	142	164
26	212	212	256	141	143	132	132	123	128	129	144	165
27	215	218	261	140	142	132	131	123	127	129	146	165
28	222	226	267	148	140	131	129	123	126	128	147	165
29	223	266	266	152	139	129	128	123	126	127	147	166
30	225	266	266	155	140	128	127	123	126	125	143	166
31	227	269	269	142	142	126	123	123	125	125	167	

Средн. 203 219 244 179 149 132 129 124 125 127 134 158
 Выш. 227 258 271 263 171 140 136 125 130 139 150 168
 Низш. 184 195 229 137 139 126 125 123 123 125 125 144

Средний годовой 160. Высший 271 31/III. Низший 123 9—12, 24/VIII—11/IX.

2—10, 12—20/IV наблюдения многосрочные. 1, 8, 9, 18—28, 31/I, 2/II наледь. 7/V зазор снега.

33. р. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — с. БУРАНГУЛОВО

Высота нуля графика 546,92 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	174]	216]	166]	206	125	113	99	100	100	98	97	144]
2	169]	217]	162]	207	118	110	98	100	99	98	97	144]
3	167]	217]	158]	208	114	108	97	100	98	98	97	146]
4	168]	214]	157]	206	113	108	98	98	98	98	97	146]
5	174]	207]	154]	198	114	109	98	98	98	98	96	144]
6	175]	204]	164]	192	113	108	98	98	98	98	97	144]
7	175]	198]	164]	186	112	108	96	99	97	101	97	144]
8	184]	200]	169]	177	111	107	96	98	97	100	97	144]
9	202]	199]	169]	176 o	112	106	98	98	98	98	96	144]
10	206]	199]	173]	164 o	112	104	98	98	98	98	101)	144]
11	193]	200]	173]	135	112	102	98	98	97	99	103)	142]
12	201]	200]	176]	122	112	102	98	98	97	99	104]	136]
13	204]	200]	176]	117)	115	102	98	98	97	99	104]	131]
14	202]	200]	176]	110)	115	102	98	98	97	99	101]	140]
15	200]	194]	172]	111	116	102	98	98	97	98	104]	146]
16	204]	190]	170]	111	116	102	98	97	97	98	107]	139]
17	206]	187]	164]	110	115	100	107	100	98	98	111]	148]
18	210]	185]	160]	109	115	100	125	104	98	99	113]	152]
19	210]	188]	172]	108	115	100	116	99	97	99	115]	154]
20	202]	191]	174]	111	115	98	112	98	98	108)	122]	156]
21	202]	195]	214	112	115	98	112	98	98	110)	124]	154]
22	202]	195]	214	112	112	98	110	98	100	106)	126]	156]
23	202]	190]	214	111	112	100	109	98	101	100)	129]	153]
24	203]	186]	215	110	112	108	108	98	100	103)	130]	151]
25	206]	185]	210	110	112	121	107	98	99	98)	132]	148]
26	207]	186]	208	110	114	118	105	98	99	97)	134]	145]
27	208]	174]	206	111	112	104	104	98	98	97)	138]	144]
28	204]	174]	205	112	110	104	102	98	99	98	140]	150]
29	204]		205	116	110	102	101	98	99	98	140]	155]
30	208]		208	119	111	99	100	98	99	98	142]	158]
31	214]		206		111		100	100		98		160]

34. р. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — д. ВЕРХНЕ-АБДРЯШЕВО

Высота нуля графика 332,54 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	51	44	44	122	104	86	62	63	56	57	56	47
2	51	44	44	122	109	85	62	64	57	56	56	46
3	51	44	44	129	116	85	61	64	58	56	56	45
4	51	44	44	123	111	85	60	62	57	55	56	46
5	51	43	41	119	107	87	60	60	56	55	56	46
6	51	43	44	115x	105	86	59	58	56	56	56	46
7	50	43	44	112x	103	86	59	58	54	58	56	47
8	48	43	44	108	102	84	59	56	54	58	56	48
9	48	43	44	109	101	82	58	56	54	56	56	49
10	48	43	44	111	101	81	58	56	53	56	56	49
11	48	43	45	128	100	78	57	55	53	56	55	49
12	47	43	45	135	100	76	57	55	53	56	50	50
13	47	43	45	116	100	72	57	55	53	56	49	51
14	47	43	46	102	102	73	56	55	53	56	48	51
15	46	44	47	100	103	72	55	55	53	56	47	52
16	46	44	48	94	106	72	55	55	53	55	47	52
17	46	44	48	90	106	70	55	58	54	56	47	52
18	45	44	49	90	107	69	58	53	55	56	47	52
19	45	44	49	89	107	67	60	58	55	56	47	51
20	44	44	49	85	101	66	74	53	55	56	47	51
21	44	44	50	94	98	65	72	58	55	55	47	51
22	44	44	50	96	95	64	69	58	55	54	47	50
23	44	44	70x	96	94	63	68	57	55	55	47	50
24	44	44	86	90	93	64	70	56	56	54	48	50
25	44	44	106o	88	92	65	68	56	59	53	48	50
26	43	44	99	87	92	65	68	56	58	56	48	49
27	43	44	101o	86	92	64	66	55	57	56	48	48
28	44	44	106o	88	92	64	64	55	57	57	47	48
29	44		108	92	90	63	63	55	57	57	48	47
30	44		106	101	89	62	64	55	57	56	48	47
31	44		113		88		64	55		56		47
Средн.	47	44	61	104	100	73	62	57	55	56	51	49
Выш.	51	44	133	137	116	87	75	64	59	60	56	52
Низш.	43	43	44	85	88	62	55	55	53	53	47	45

Средний годовой 63. Высший 137 12/IV. Низший 43 25—27/I, 5—14/II.

29/III—20/IV наблюдения многосрочные.

36. р. БОЛЬШАЯ КАРАГАНКА — пос. ИЗМАЙЛОВСКИЙ

Высота нуля графика 44,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	79	93	101	240	106	110	98	91	87	83	86	84
2	78	93	101	218	105	110	98	91	87	83	86	84
3	78	83	101	194	104	110	97	91	86	83	86	83
4	77	93	101	184n	103	109	96	92	86	83	86	83
5	77	93	100	172n	104	108	95	92	86	83	86	84
6	76	94	100	162o	106	108	96	92	86	84	86	86
7	76	94	100	152	106	107	98	92	86	84	86	87
8	76	94	101	147	106	107	98	92	86	84	86	88
9	76	94	101	142	106	107	99	90	86	84	86	89
10	76	94	101	138	107	107	98	90	85	84	86	89
11	77	95	102	134	108	107	97	89	85	84	86	88
12	77	95	103	130	110	107	96	88	85	85	86	88
13	77	96	103	126	112	106	94	87	85	85	86	88
14	78	96	103	126	114	106	95	86	85	85	86	87
15	79	97	103	124	114	106	95	85	85	85	86	87
16	80	98	103	120	113	106	95	86	85	85	86	87
17	81	98	103	118	112	106	97	87	85	85	86	86
18	82	98	103	116	112	106	98	87	85	85	85	86
19	82	99	103	114	112	106	99	86	85	85	85	85
20	83	99	103	114	112	105	99	85	85	85	85	85
21	84	99	104	114	113	105	98	86	85	85	86	85
22	84	99	108	114	113	105	96	86	85	85	86	85
23	88	99	112	112	112	104	95	86	84	85	86	85
24	89	99	116	110	111	104	96	85	84	85	86	85
25	89	99	126	108	111	103	97	85	84	85	85	85
26	90	100	130	107	111	102	96	84	83	85	86	85
27	90	100	137	106	110	103	95	84	83	86	86	85
28	91	101	214	106	110	102	94	84	83	86	85	85
29	91		256	106	110	100	93	84	83	86	85	85
30	91		256	106	110	98	91	84	83	86	85	85
31	91		245		110		91	86		86		85
Средн.	82	96	124	135	109	106	96	88	85	85	86	86
Выш.	91	101	266	242	114	110	99	92	87	86	86	89
Низш.	76	93	100	106	103	98	91	84	83	83	85	83

Средний годовой 98. Высший 266 29/III. Низший 76 6—10/I.

28/III—3/IV закраины.

35. р. КАРАГАЙЛЫ — с. СТАРО-СИБАЕВО

Высота нуля графика 46,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	135	221	106	106	116	107	104	101	101	100	104	118
2	155	222	189	106	112	106	104	101	101	100	104	127
3	154	222	194	108	111	109	104	101	101	100	104	132
4	129	225	190	116	111	110	104	101	101	100	104	138
5	104	226	178	116	118	110	104	101	101	100	104	140
6	111	227	156	118	114	110	104	101	101	100	104	140
7	160	228	146	111	112	109	104	101	101	100	103	140
8	165	228	117	113	111	108	104	101	101	100	103	140
9	140	228	107	122	110	107	104	101	100	100	103	140
10	129	228	104	127	110	107	104	101	100	100	103	138
11	152	230	103	120	109	107	104	100	100	100	108	134
12	143	230	103	112	114	107	104	100	100	100	110	122
13	142	234	103	110	113	107	103	100	101	100	110	116
14	160	220	103	111	112	107	103	101	101	100	110	112
15	168	203	103	110	112	107	104	101	100	100	115	112
16	188	187	103	107	112	107	104	101	101	100	116	112
17	191	174	103	108	111	106	104	102	100	100	117	118
18	196	164	103	109	111	105	104	101	100	101	127	127
19	193	160	103	109	111	105	104	101	100	101	132	142
20	194	146	103	108	111	105	104	101	100	101	130	140
21	198	146	103	112	111	105	103	101	101	101	128	141
22	203	138	103	118	111	105	103	101	101	108	127	146
23	207	136	103	110	111	105	104	101	102	110	128	150
24	210	136	103	110	110	105	103	101	101	111	122	148
25	206	106	103	109	109	105	103	101	101	112	124	151
26	208	104	103	110	109	105	103	101	101	110	126	160
27	215	104	103	111	109	105	103	101	100	106	121	162
28	218	104	104	112	108	104	102	101	100	105	116	163
29	220		104	112	107	104	101	101	100	105	111	162
30	220		104	112	107	104	101	101	100	104	116	160
31	219		104		107		101	102		104		160
Средн.	175	185	118	112	111	106	103	101	101	103	114	138
Выш.	220	237	195	130	122	112	106	102	102	113	133	163
Низш.	104	104	103	104	107	104	101	100	100	100	103	111

Средний годовой 122. Высший 237 13/II. Низший 100 11/VIII (3), IX (13), X (17) 17/X.

10—27/IV наблюдения многосрочные. 7, 16—24, 27/I—14/II, 26—30/XII паледь. 6—10/IV проморны. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 21—26/X полынья.

37. р. СУ-УНДУК — с. КВАРКЕНО

Высота нуля графика 278,07 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	90	100	98	188)	84	80	74	72	73	65	67	72
2	92	100	106	212)	84	78	74	73	73	65	67	74
3	94	101	111	180)	84	78	74	73	73	65	67	74
4	94	101	110	176)	84	78	73	73	73	65	67	75
5	94	102	108	154)	84	78	73	73	73	65	67	72
6	94	104	104	148)	84	77	74	72	73	65	67	73
7	95	108	102	136)	84	77	74	72	72	65	67	72
8	98	110	102	118)	84	77	74	72	72	65	67	73
9	100	112	108	108)	84	77	74	71	72	65	67	72
10	101	113	112	102	84	76	74	72	72	66	67	72
11	102	114	112	100	84	76	74	72	71	66	67	72
12	102	116	114	97	84	76	74	71	72	66	68	73
13	102	116	116	94	83	76	74	72	72	66	68	73
14	102	114	116	92	83	76	73	72	72	66	67	72
15	102	116	118	92	89	75	73	73	72	67	66	72
16	102	116	119	90	83	74	73	73	72	67	66	72
17	102	116	122	90	82	74	73	73	72	67	66	73
18	104	115	122	92	82	74	74	72	72	67	66	73
19	109	114	122	92	81	74	75	72	70	66	66	72
20	110	112	120	90	81	78	74	73	68	66	66	72
21	104	110	120	90	80	80	74	72	67	66	66	73
22	102	109	120	89	80	80	74	72	67	66	66	74
23	103	107	118	88	80	78	74	71	66	66	68	73
24	96	104	114	87	79	78	74	71	66	66	71	71
25	90	100	118	86	79	77	75	71	66	66	70	71
26	88	100	129	86	78	77	74	72	66	66	68	74
27	88	98	131	84	76	76	74	72	66	67	70	76
28	88	96	126	84	78	76	74	72	66	67	70	78
29	87		130	85	78	75	72	72	65	67	71	80
30	93		153	85	78	74	72	72	65	67	71	80
31	98		154)		79		72	72		67		79
Средн.	98	108	118	110	82	77	74	72	70	66	68	74
Выш.	110	116	159	228	85	82	75	73	73	67	72	80
Низш.	87	95	97	84	78	73	72	71	65	65	66	71

38. р. СУ-УНДУК — с. КУСЕМ

Высота нуля графика 240,22 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1251	1271	1301	3081	133	130	115	113	112	111	113	1241
2	1261	1281	1261	3741	132	131	115	113	112	111	113	1201
3	1251	1281	1251	3451	132	131	115	113	112	111	113	1191
4	1251	1261	1231	2651	130	125	116	112	112	111	112	1181
5	1251	1241	1231	2241	130	124	115	112	112	111	113	1151
6	1251	1241	1221	2021	129	124	116	113	112	112	113	1151
7	1251	1241	1221	2021	129	124	115	113	112	112	113	1151
8	1251	1241	1221	1861	128	122	114	112	111	112	113	1141
9	1261	1241	1261	1751	128	123	113	112	111	112	113	1141
10	1271	1241	1281	1681	129	123	113	112	111	111	113	1161
11	1271	1231	1261	1641	129	1221	114	112	111	111	113	1181
12	1261	1221	1251	1621	129	1221	114	112	111	112	1141	1201
13	1261	1231	1271	1571	128	1221	114	112	111	112	1121	1221
14	1261	1241	1291	1541	128	1221	113	112	110	112	1151	1201
15	1271	1241	1261	1501	128	121	112	111	110	112	1131	1201
16	1271	1241	1241	1481	128	120	112	112	110	112	1131	1191
17	1271	1231	1231	1461	127	120	112	112	110	112	1161	1181
18	1261	1231	1211	1441	127	120	112	112	111	112	1141	1181
19	1261	1231	1251	1431	127	121	114	112	111	112	1131	1171
20	1281	1261	1241	1421	126	120	114	112	110	112	1121	1171
21	1261	1281	1221	1411	126	121	114	112	111	112	1121	1181
22	1261	1331	1241	1401	125	120	115	112	111	1121	1121	1181
23	1261	1281	1301	1391	125	1221	115	112	111	1121	1131	1201
24	1241	1221	1311	1371	124	125	116	112	111	1131	1201	1251
25	1241	1221	1311	1371	124	120	116	111	111	1131	1141	1211
26	1241	1211	1381	1361	124	119	115	111	111	1131	1141	1211
27	1261	1201	1741	1351	123	119	115	112	111	1131	1141	1211
28	1301	1231	2031	1341	122	118	114	111	111	1131	1151	1211
29	1281	1231	2231	1341	122	117	114	111	111	1131	1161	1211
30	1231	2481	133	133	122	116	114	111	111	1131	1241	1221
31	1231	2661	120	120	120	112	112	112	110	113	1241	1241
Средн.	126	124	142	182	127	121	114	112	111	112	114	119
Выш.	130	134	275	391	133	126	116	114	112	113	125	126
Низш.	123	120	121	133	120	115	112	111	110	111	110	114
Средний годовой	125	Высший	391	271/V	Низший	110	14—17	201/X	13/XI			

1—5/VI наблюдения многосрочные. 29/11 лед подтаго. 29/11—3/IV промолны, закраины. 22—27/X. 12/XI—24/XII полныны ниже подпост.

40. р. ТАНАЛЫК — с. МАМБЕТОВО

Высота нуля графика 282,90 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	—	—	—	—	—	—	127	134	113	114	116	1261	
2	—	—	—	—	—	—	125	131	113	114	117	1251	
3	—	—	—	—	—	—	124	128	114	114	117	1251	
4	—	—	—	—	—	—	122	126	117	114	118	1261	
5	—	—	—	—	—	—	120	124	118	114	118	1281	
6	—	—	—	—	—	—	119	124	118	114	118	1281	
7	—	—	—	—	—	—	118	127	118	115	119	1281	
8	—	—	—	—	—	—	117	123	116	114	119	1291	
9	—	—	—	—	—	—	116	120	116	114	118	1291	
10	—	—	—	—	—	—	115	122	114	114	118	1281	
11	—	—	—	—	—	—	114	120	114	115	118	1321	
12	—	—	—	—	—	—	114	119	113	115	118	1321	
13	—	—	—	—	—	—	112	117	112	115	118	1321	
14	—	—	—	—	—	—	112	116	112	115	117	1341	
15	—	—	—	—	—	—	112	116	112	115	116	1371	
16	—	—	—	—	—	—	111	115	112	115	115	1361	
17	—	—	—	—	—	—	110	115	112	115	112	1361	
18	—	—	—	—	—	—	110	115	112	116	114	1361	
19	—	—	—	—	—	—	109	115	112	117	1151	1351	
20	—	—	—	—	—	—	109	118	112	118	1151	1341	
21	—	—	—	—	—	—	109	124	113	1171	1151	1341	
22	—	—	—	—	—	—	116	120	113	1161	1161	1331	
23	—	—	—	—	—	—	123	118	113	1161	1181	1321	
24	—	—	—	—	—	—	140	128	118	114	1161	1181	1321
25	—	—	—	—	—	—	140	191	116	114	1161	1171	1331
26	—	—	—	—	—	—	138	192	116	114	114	1161	1321
27	—	—	—	—	—	—	135	174	115	114	114	1181	1341
28	—	—	—	—	—	—	132	157	114	114	114	1221	1351
29	—	—	—	—	—	—	130	147	113	115	114	1291	1351
30	—	—	—	—	—	—	140	140	114	115	114	1261	1341
31	—	—	—	—	—	—	136	114	114	116	1371	1371	
Средн.	—	—	—	—	—	—	127	120	114	115	118	132	
Выш.	—	—	—	—	—	—	136	135	118	118	131	139	
Низш.	—	—	—	—	—	—	109	113	111	114	110	125	
Средний годовой	—	Высший	—	Низший	—								

21—23/X дыще, ниже поста чисто.

39. р. ТАНАЛЫК — с. САМАРСКОЕ

Высота нуля графика 326,30 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	651	621	521	1521	75	62	61	64	62	61	62	601
2	641	591	521	1481	76	62	60	63	62	61	62	601
3	631	561	521	1301	74	64	60	63	62	61	62	591
4	631	561	531	1171	73	66	60	62	61	61	62	601
5	641	551	531	1091	72	92	60	62	60	61	62	621
6	661	541	531	1021	74	89	60	61	60	61	62	641
7	661	531	531	941	80	96	59	60	60	61	62	641
8	641	541	531	921	74	92	59	60	60	61	62	671
9	621	531	531	901	72	87	58	62	60	61	62	671
10	641	531	531	911	71	81	58	62	60	61	62	661
11	681	531	531	861	70	76	58	60	60	61	621	661
12	661	531	531	84	87	70	74	58	60	61	601	651
13	621	531	541	87	70	78	58	61	60	61	611	651
14	621	521	541	83	71	74	62	61	60	61	601	641
15	621	521	541	80	71	71	62	61	60	61	601	641
16	621	521	541	80	70	68	61	61	60	61	601	621
17	641	521	541	87	70	66	62	62	61	60	601	641
18	661	521	541	84	70	66	62	62	61	60	611	631
19	671	521	541	79	79	66	65	62	61	60	621	621
20	691	521	541	76	74	68	64	61	61	60	641	641
21	721	521	791	76	68	69	63	61	61	581	641	641
22	741	521	901	76	70	66	63	61	61	591	651	641
23	761	521	881	76	72	66	75	61	61	611	671	651
24	781	521	921	76	64	64	61	61	601	671	661	661
25	761	521	1031	76	68	64	66	60	61	591	641	671
26	761	521	1121	75	65	64	66	61	61	611	651	691
27	761	521	1131	75	62	64	66	61	61	601	661	721
28	751	521	1211	75	62	62	66	61	61	611	651	731
29	741	521	1461	74	63	62	64	61	61	621	651	701
30	721	1601	1601	74	63	62	64	60	61	621	621	621
31	681	1621	1621	74	63	64	64	62	61	62	621	641
Средн.	68	53	75	90	70	71	63	61	61	61	63	65
Выш.	78	63	178	167	82	97	80	64	62	62	70	77
Низш.	62	51	52	74	61	61	58	60	60	58	57	59
Средний годовой	67	Высший	178	31/III	Низший	51	20/II					

23/III—20/IV наблюдения многосрочные. 6/II—20/III уровни стояние, вследствие промерзания реки на перекатах. 21. 22/III полуски из выше-расположенного водохранилища. 23. 24/III, 22/XI, 4. 6. 7/XII вода на льду. 18—24/XI, 6—11/XII полныны в 300 м выше подпост.

41. р. БОЛЫШОЙ КУМАК — пос. ИССЕРГЮЖИ

Высота нуля графика 215,10 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	641	701	681	1251	74	48	40	38	35	34	34	471
2	641	721	721	1891	72	48	40	38	35	34	34	471
3	641	721	741	2471	72	48	40	38	34	34	34	481
4	631	731	771	4081	70	47	38	38	34	34	35	481
5	631	731	781	3970	69	48	38	37	34	34	35	521
6	631	721	811	307	68	48	38	37	34	34	35	511
7	621	711	841	282	67	47	38	36	34	34	35	521
8	631	711	861	227	66	48	38	37	34	34	35	541
9	631	711	861	177	65	48	38	37	34	34	35	541
10	631	711	841	158	65	47	38	38	34	34	35	521
11	641	721	821	148	64	46	40	37	33	34	35	531
12	641	721	811	132	64	46	40	36	34	34	261	521
13	641	701	791	119	62	46	40	36	34	34	321	521
14	661	691	781	112	62	46	38	37	34	34	521	521
15	671	681	781	108	62	46	38	36	34	34	361	521
16	681	681	771	102	60	45	38	38	34	34	361	521
17	691	681	771	98	59	44	38	37	34	34	471	521
18	691	691	761	96	59	44	38	37	34	34	491	521
19	691	701	741	93	58	46	39	36	34	34	421	521
20	691	691	741	90	57	44	38	36	34	36	411	521
21	691	671	761	88	57	43	38	36	34	301	401	531
22	691	631	791	85	56	44	38	36	34	341	391	541
23	691	661	821	85	55	42	40	36	34	341	401	541
24	701	681	831	83	54	42	40	36	34	341	391	561
25	701	671	821	81	54	42	40	35	34	34	401	561
26	701	691	801	80	52	42	41	35	34	35	441	551
27	701	601	781	78	52	42	40	35	34	35	451	551
28	701	641	801	76	51	42	40	35	34	35	421	551
29	681		831	76	50	41	39	35	34	35	421	551
30	681		881	75	50	40	38	35	34	35	491	541
31	691		981		49		38	35		35		541
Средн. Высш.	67	69	80	147	61	45	39	36	34	34	38	52
Низш.	70	73	99	449	75	48	41	38	35	36	49	56
	62	59	68	75	49	40	37	35	33	29	26	47

Средний годовоу 58. Высшій 449 5/IV Низшій 26 12/XI.

42. р. ДЖАРЛЫ — р. п. АДАМОВКА

Высота нуля графика 264,57 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	94	81	60	200	96	77	77	56	49	52	55	60
2	93	80	60	289	94	78	77	56	50	52	55	54
3	94	80	59	315	94	79	76	56	50	52	55	54
4	92	81	60	400	93	82	76	54	50	52	55	57
5	92	80	59	287	92	82	76	54	50	52	55	60
6	92	80	58	226	91	81	80	54	50	50	56	62
7	92	81	58	217	90	80	77	53	50	50	56	59
8	91	80	60	204	89	80	70	54	50	49	56	60
9	89	80	60	196	88	79	67	54	50	49	56	62
10	88	80	60	194	87	79	63	54	50	52	56	60
11	87	78	59	184	87	79	64	54	50	66	55	59
12	86	78	58	148	87	79	60	54	50	54	56	58
13	84	76	59	138	87	79	53	54	50	54	50	59
14	82	76	62	118	87	78	56	54	50	53	51	59
15	81	74	66	112	86	78	56	54	51	52	51	58
16	82	74	72	108	85	77	54	52	51	51	51	56
17	79	73	73	106	85	78	54	53	52	51	60	56
18	77	72	74	104	84	79	54	52	52	52	58	58
19	77	72	72	104	84	78	54	52	52	52	52	55
20	78	70	70	104	83	77	54	51	52	53	52	55
21	84	63	74	104	82	84	52	52	52	58	52	54
22	86	64	80	108	81	81	52	51	52	52	52	54
23	86	62	86	104	80	78	58	50	52	52	54	53
24	82	60	90	101	81	78	60	50	52	53	54	56
25	81	60	102	100	81	78	54	50	52	53	54	54
26	81	60	101	98	80	80	54	50	52	52	56	55
27	82	60	104	96	80	78	52	50	52	54	56	55
28	82	60	126	96	80	78	52	49	52	54	54	57
29	83	139	96	80	78	52	49	52	55	54	54	57
30	82	149	94	78	77	52	49	52	55	70	57	57
31	82	166	77	77	51	50	54	54	54	65	65	65
Средн.	85	73	80	158	85	79	61	52	51	53	55	57
Выш.	94	81	182	459	96	91	84	61	52	67	72	65
Низш.	75	60	58	94	77	77	51	49	49	49	50	52

Средний годовой 74. Высший 459 4/IV. Низший 49 27/VIII (5), IX (1), X (3), 10/X.

1—15/IV наблюдения многосрочные. 25/1—27/II выше водпоста лед нависший. 27/III—4/IV промывны. 26—29/III, 22/X выше водпоста русло свободно ото льда. 28/III—1, 3/IV закраины. 2, 3/IV затор льда. 21—26/X, 12/XI—31/XII полыньи.

45. р. ОРЬ — с ИСТЕМЕС

Высота нуля графика 208,5 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	48	50	72	266	158	79	51	44	38	35	36	34
2	47	50	72	289	156	78	50	43	38	35	36	38
3	46	50	73	310	152	79	50	44	38	35	36	37
4	46	50	72	410	148	78	49	42	38	35	36	42
5	46	52	72	442	146	78	50	42	37	35	36	44
6	45	52	71	404	144	76	50	42	36	36	36	44
7	44	53	72	361	141	74	49	42	36	36	36	46
8	44	54	73	307	138	72	48	43	36	36	36	44
9	44	56	73	266	136	70	49	43	35	36	36	43
10	44	56	73	239	134	68	48	43	35	36	36	42
11	44	58	74	221	130	68	48	42	35	35	36	42
12	44	59	74	206	128	68	48	42	36	36	34	39
13	45	59	67	195	125	68	46	42	37	36	34	40
14	46	59	71	188	122	67	48	41	36	37	33	40
15	46	59	73	186	120	66	48	41	36	36	36	40
16	47	61	74	184	118	63	48	41	36	36	34	40
17	46	62	76	178	115	63	50	42	36	36	34	38
18	44	64	78	179	113	62	48	42	35	36	30	38
19	39	64	80	183	110	62	50	40	36	37	34	39
20	38	64	84	182	108	62	50	40	36	37	41	40
21	38	66	86	178	106	60	48	40	36	36	42	38
22	38	64	86	176	104	59	48	40	35	36	42	38
23	38	62	86	173	102	58	48	41	36	36	44	39
24	42	62	85	172	100	56	48	40	37	36	40	35
25	44	62	87	172	98	55	46	39	36	36	38	38
26	46	65	86	172	94	56	45	39	36	36	37	38
27	48	66	86	172	94	54	45	39	36	36	36	38
28	50	70	90	168	93	53	44	38	35	36	35	38
29	50	100	165	90	52	44	38	35	36	37	37	39
30	50	115	162	86	52	44	38	35	36	36	36	38
31	50	194	82	82	42	38	36	36	36	40	40	40
Средн.	45	59	83	230	119	65	48	41	36	36	36	40
Выш.	51	70	233	446	159	79	51	44	38	37	47	46
Низш.	37	50	65	151	81	51	42	38	35	35	29	32

Средний годовой 70. Высший 446 5/IV. Низший 29 18/XI.

30/III—15/IV наблюдения многосрочные. 1/I, 22, 23/X, 12—30/XI полыньи. 15/III—2/IV промывны. 29/III—2/IV закраины.

44. р. ОБЬ — с. БУГЕТСАЯ

Высота нуля графика 253,36 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	261	302	307	328	290	236	225	222	223	226	223	228
2	262	301	310	384	287	236	225	222	223	227	223	229
3	264	301	311	477	284	236	225	222	223	227	223	229
4	267	301	314	487	281	236	224	221	223	226	223	229
5	270	300	314	446	278	236	224	221	222	224	223	229
6	272	299	316	402	276	236	224	220	222	223	223	229
7	276	299	317	369	274	236	224	220	222	223	223	229
8	284	298	317	347	271	235	224	222	222	223	223	229
9	286	298	317	334	268	235	223	221	221	223	223	229
10	287	298	317	325	266	234	224	220	220	223	223	230
11	288	298	317	319	264	232	224	220	220	223	223	230
12	289	298	317	317	262	231	223	220	222	223	223	230
13	290	298	317	314	260	236	223	220	222	223	225	231
14	292	298	315	314	256	241	222	220	223	223	227	231
15	294	299	315	314	254	237	223	220	223	223	227	232
16	294	300	315	314	254	235	224	220	223	223	227	232
17	294	300	315	314	250	232	225	220	223	223	227	232
18	295	301	314	315	249	232	225	221	223	223	227	232
19	295	301	312	314	248	232	225	221	223	223	228	233
20	295	301	310	312	246	230	226	220	222	223	228	233
21	295	301	308	312	244	229	226	220	222	223	228	234
22	295	301	312	311	244	229	226	220	222	223	228	234
23	296	302	310	310	243	229	225	220	223	223	228	234
24	297	303	306	308	242	229	224	220	223	223	228	234
25	298	304	302	304	242	229	223	220	223	223	228	235
26	300	306	298	304	240	229	223	220	223	223	228	235
27	300	307	296	302	240	228	223	221	223	223	228	235
28	300	307	299	298	240	227	223	222	223	223	228	235
29	301	300	296	296	239	227	223	221	223	223	228	236
30	301	298	292	238	226	223	221	224	223	223	228	239
31	302	298	236	223	222	223	222	223	223	223	228	242
Средн.	288	301	310	336	257	233	224	221	222	223	226	232
Выш.	302	307	317	502	290	242	226	222	224	227	228	242
Низш.	261	298	295	291	235	226	222	220	220	223	223	228

Средний годовой 256. Высший 502 3/IV. Низший 220 6, 7, 10—17, 20—26/VIII, 10—12/IX.

31/III—3/IV наблюдения многосрочные. 14—30/III—вода на льду. 1/IV—лед подняло, 3, 4/IV затор льда выше, ниже, в створе водпоста.

46. р. ОРЬ — с. АЩЕБУТАК

Высота нуля графика 201,21 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	252	256	264	414	294	232	215	212	205	205	205	228
2	252	255	268	472	291	232	214	211	205	205	205	228
3	253	255	270	557	289	231	214	210	205	205	205	229
4	253	255	272	700	286	230	213	210	205	205	205	230
5	253	256	272	684	280	230	213	210	205	206	205	231
6	252	257	274	632	280	229	212	209	205	206	205	232
7	251	257	275	588	278	228	212	208	205	206	205	234
8	250	256	278	551	274	228	211	208	206	206	205	234
9	250	256	278	483	272	227	212	208	205	206	205	235
10	250	256	280	446	268	226	212	208	205	206	206	235
11	250	256	282	426	267	226	212	209	205	205	206	234
12	252	255	282	402	264	225	211	209	205	205	206	233
13	253	255	282	379	262	225	211	209	205	205	206	233
14	253	254	283	348	260	225	212	209	205	205	206	237
15	253	254	283	336	259	224	212	209	205	205	212	237
16	254	256	284	333	258	224	212	208	205	205	219	242
17	256	260	284	328	256	223	212	208	205	205	218	248
18	256	265	286	321	255	222	212	208	205	205	216	257
19	257	269	287	324	254	221	212	208	205	205	216	256
20	257	272	288	326	252	221	212	208	205	206	217	250
21	257	274	288	322	250	220	212	207	205	206	218	242
22	258	280	289	330	248	220	212	207	205	206	218	241
23	260	282	289	326	246	220	212	206	205	206	220	241
24	260	277	286	316	245	219	212	206	205	206	221	240
25	261	274	282	311	243	218	212	206	205	206	222	239
26	261	269	282	310	242	218	212	206	205	206	222	240
27	262	265	279	308	240	217	212	205	205	206	223	238
28	261	263	278	306	240	217	212	205	205	206	224	236
29	260		278	305	238	216	212	205	205	206	224	236
30	260		283	300	235	215	212	205	205	206	226	236
31	260		312		233		212	205		205		237
Средн.	255	262	281	406	260	224	212	208	205	206	213	238
Высш.	262	282	328	772	296	232	215	212	206	206	227	258
Низш.	249	254	262	298	233	215	211	205	205	205	205	227

47. р. КАМСКАЯ — аул АЗНАБАЯ

Высота нуля геоидика 209,67 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2581	3021	3161	3421	269	243	238	237	237	239	241	2451
2	2631	3021	3161	3381	269	244	237	237	237	239	241	2441
3	2641	3021	3161	4981	268	244	237	237	237	239	241	2421
4	2661	3021	3161	5781	267	245	237	237	236	239	241	2461
5	2691	3031	3171	494	266	245	237	236	235	239	241	2541
6	2671	3041	3201	464	264	245	237	236	235	240	241	2521
7	2671	3051	3211	433	263	245	237	237	235	240	241	2581
8	2671	3081	3231	378	262	245	237	237	235	240	241	2721
9	2681	3101	3241	360	260	247	237	237	235	241	241	2751
10	2681	3101	3241	349	259	246	237	237	235	241	241	2671
11	2701	3121	3271	330	258	245	236	237	235	241	241	2671
12	2751	3121	3281	312	258	245	236	237	235	241	2371	2671
13	2771	3111	3301	301	258	244	236	238	236	241	2381	2671
14	2821	3121	3301	296	256	244	236	238	237	241	2411	2601
15	2821	3141	3301	296	256	244	236	238	237	241	2411	2581
16	2841	3161	3291	293	254	243	238	238	237	241	2411	2581
17	2901	3171	3201	290	254	243	238	238	237	241	2421	2531
18	2881	3181	3191	288	252	242	239	238	237	241	2431	2531
19	2861	3181	3191	286	252	242	239	238	238	241	2441	2531
20	2841	3181	3181	286	250	242	240	238	238	242	2441	2531
21	2861	3181	3081	285	250	241	240	238	238	2421	2441	2531
22	2861	3181	3061	286	249	240	240	237	238	2421	2441	2531
23	2851	3181	3071	284	249	240	241	237	238	2411	2431	2531
24	2891	3181	3081	282	248	240	241	237	239	2421	2411	2531
25	2931	3181	3141	280	248	240	241	237	239	2421	2411	2531
26	2971	3181	3211	278	247	239	241	237	239	241	2411	2521
27	2991	3161	3241	276	246	238	241	237	239	241	2411	2521
28	3021	3161	3211	274	245	238	241	237	239	241	2471	2521
29	3061	3201	3261	272	245	238	240	237	239	241	2461	2521
30	3061	3381	3381	270	245	238	239	237	239	241	2451	2521
31	3041	3401	3401	264	244	238	237	237	237	241	2451	2531
Средн.	282	312	321	334	255	243	238	237	237	241	242	256
Выш.	307	318	344	623	269	247	241	238	239	242	247	275
Низш.	258	302	306	270	241	238	235	235	235	239	235	242
Средний годовой	266.	Высший 623 4/IV.	Низший 235 13/VII.	VI (1).	IX (10).	XI (1)	12/XI.					

2-12/IV наблюдения многорочные. 3/IV затоп. льда.

52. р. БЕРДЯНКА — с. КРАСНОЯР

Высота нуля геоидика 115,71 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—11	561	781	241	—16	—24	—28	—26	—27	—25	—26	—221
2	—41	581	791	141	—18	—25	—28	—26	—27	—25	—26	—221
3	61	601	801	711	—18	—23	—28	—26	—27	—26	—26	—201
4	81	621	821	111	—19	—23	—28	—26	—27	—26	—26	—211
5	101	641	841	—211	—18	—24	—28	—26	—26	—26	—26	—151
6	121	661	841	—2	—20	—24	—28	—26	—25	—25	—25	—111
7	141	671	841	—4	—20	—24	—28	—26	—25	—26	—25	—111
8	161	681	841	—6	—20	—22	—28	—26	—25	—26	—26	—8
9	211	681	841	—6	—21	—24	—27	—26	—26	—26	—26	—10
10	241	701	741	—2	—20	—24	—27	—26	—28	—27	—25	—12
11	261	711	741	—7	—20	—24	—27	—26	—28	—26	—25	—6
12	281	721	731	—10	—20	—24	—27	—26	—28	—26	—25	—41
13	271	721	721	—12	—21	—24	—27	—26	—28	—26	—26	—121
14	281	721	711	—14	—21	—25	—27	—26	—28	—26	—26	—131
15	291	741	661	—16	—21	—25	—26	—27	—28	—26	—26	—131
16	321	751	801	—16	—21	—26	—26	—27	—27	—27	—18	—131
17	321	761	861	—15	—21	—27	—25	—27	—27	—27	—16	—141
18	301	771	831	—16	—22	—27	—24	—27	—26	—25	—22	—161
19	301	781	741	—16	—22	—27	—22	—25	—25	—25	—26	—161
20	361	781	741	—16	—22	—27	—22	—26	—26	—25	—26	—161
21	381	781	811	—16	—23	—27	—28	—26	—25	—25	—26	—141
22	391	791	951	—16	—23	—27	—28	—26	—25	—26	—26	—141
23	401	781	1241	—16	—23	—26	—24	—28	—25	—25	—25	—141
24	411	661	1051	—16	—24	—26	—25	—25	—25	—25	—25	—151
25	421	741	961	—18	—24	—27	—25	—27	—25	—25	—23	—121
26	441	761	731	—18	—24	—27	—25	—27	—24	—25	—24	—101
27	441	771	631	—18	—24	—26	—25	—27	—24	—26	—23	—81
28	481	781	551	—18	—24	—25	—27	—25	—26	—26	—22	—61
29	521	521	521	—18	—24	—25	—27	—25	—26	—26	—21	—51
30	541	461	461	—18	—24	—25	—26	—27	—25	—26	—20	—41
31	551	341	341	—18	—24	—26	—27	—25	—26	—26	—20	—41
Средн.	29	71	77	—10	—21	—26	—27	—26	—26	—26	—24	—12
Выш.	55	79	152	38	—16	—22	—26	—26	—24	—25	—15	6
Низш.	—2	56	28	—18	—24	—29	—28	—28	—28	—27	—29	—22
Средний годовой	—2.	Высший 152 24/II.	Низший —29 28—30/VI.	5/XI.								

23/II—3/IV наблюдения многорочные. 14/II—16/III река ниже и выше волноста промерзла. Лед растаял на месте. В половодье размывы плотин в 150 м и в 5 км выше волноста 13/VI. Восстановлена плотина в 5 км выше волноста. 27/VI построена 7/XII дамбная водоподъемная плотина в 120 м выше поста. 27/XI. 12—21/XII выше поста поднята.

49. р. ГУБЕРЛЯ — с. ГУБЕРЛЯ

Высота нуля геоидика 225,46 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2511	2501	2481	3911	280	258	250	250	248	251	254	2441
2	2511	2491	2461	4301	278	256	250	260	247	251	255	2441
3	2511	2481	2461	390	276	256	248	260	246	250	255	2441
4	2501	2481	2451	405	276	259	248	253	246	250	255	2491
5	2491	2511	2451	368	274	259	248	252	245	252	255	2541
6	2481	2521	2451	355	273	259	247	250	245	252	255	2581
7	2481	2521	2451	341	272	259	248	256	245	250	255	2601
8	2471	2521	2461	323	271	259	247	252	245	250	255	2661
9	2461	2521	2461	327	270	259	247	251	245	253	255	2751
10	2451	2521	2471	329	270	259	247	250	245	252	255	2641
11	2451	2521	2471	325	270	258	247	250	246	252	252	2661
12	2451	2521	2471	312	270	257	247	250	246	254	2461	2601
13	2451	2491	2461	300	270	256	246	249	246	254	2471	2601
14	2441	2491	2461	295	270	254	246	249	246	253	2461	2611
15	2441	2481	2461	292	268	256	247	248	246	253	2451	2601
16	2441	2481	2461	288	267	254	246	250	248	253	2451	2601
17	2431	2481	2471	285	266	256	246	249	248	253	2421	2561
18	2431	2471	2471	286	266	256	246	248	248	254	2441	2551
19	2431	2471	2471	290	266	260	248	246	248	254	2461	2581
20	2411	2461	2481	293	264	257	246	245	248	246	2471	2581
21	2441	2461	2521	289	262	254	246	246	248	2441	2491	2581
22	2441	2461	2581	288	261	254	250	245	248	250	2501	2561
23	2441	2461	2601	288	261	253	253	245	252	2581	2551	2561
24	2451	2461	2641	282	261	253	272	245	252	2501	2501	2551
25	2461	2461	3061	280	261	252	267	244	251	2561	2511	2561
26	2471	2471	3551	278	261	252	260	245	251	256	2521	2571
27	2471	2471	3501	277	261	252	256	244	252	256	2521	2561
28	2481	2471	3741	278	261	251	256	244	252	256	2501	2561
29	2501	2471	4031	279	261	251	253	245	251	255	2481	2551
30	2521	2521	3961	280	260	250	252	246	251	254	2471	2551
31	2521	2521	3801	259	259	250	248	245	248	246	2471	2541
Средн.	247	249	275	315	267	256	250	249	248	252	250	257
Выш.	252	252	417	438	281	260	275	263	253	260	256	276
Низш.	243	245	245	277	259	250	246	244	245	243	242	244
Средний годовой 260. Вышний 438 2/IV. Низший 242 17/XI.												

54. р. САКМАРА — с. АКЪЮЛОВО

Высота нуля графика 50,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	127	136	141	214	142	124	112	108	108	107	107	106
2	126	138	139	224	148	124	112	108	108	106	107	106
3	130	137	139	240	154	125	110	107	109	106	108	109
4	135	140	139	263	151	133	110	106	110	106	107	110
5	138	140	140	270	152	126	108	104	110	106	107	114
6	136	142	140	258	149	126	109	103	110	106	107	117
7	134	140	140	255	151	128	108	103	110	106	107	119
8	134	137	140	232	149	127	108	105	110	106	106	118
9	134	137	141	230	144	127	108	104	109	106	106	118
10	135	138	142	221	144	126	108	104	108	106	106	116
11	135	138	142	214	144	126	108	104	108	106	105	117
12	136	137	142	212	144	122	107	104	108	106	105	116
13	136	137	143	194	146	121	107	104	106	106	104	115
14	136	138	144	174	148	121	108	103	106	106	102	114
15	138	138	144	164	151	118	108	103	106	106	100	114
16	137	137	144	156	148	118	108	103	105	106	102	114
17	138	137	143	149	146	122	107	106	106	106	102	113
18	138	138	143	144	144	120	107	106	106	106	103	113
19	140	138	143	143	144	119	108	105	107	107	103	113
20	139	139	144	145	140	119	106	105	107	106	102	113
21	136	140	146	145	138	118	106	105	108	101	102	120
22	133	140	148	152	136	118	106	106	108	102	103	120
23	147	140	152	154	136	116	106	106	108	104	104	119
24	152	140	189	161	134	115	112	107	108	104	104	118
25	148	140	182	150	132	115	110	106	108	104	102	118
26	145	141	184	146	131	115	108	105	103	105	102	116
27	144	141	172	144	130	115	110	105	108	106	102	116
28	137	141	169	142	129	115	109	105	108	107	104	118
29	138	143	163	140	129	115	110	105	108	106	105	118
30	136	146	139	128	114	110	105	108	107	107	106	118
31	136	196	126	109	106	107	107	107	107	107	107	118
Средн.	137	139	153	186	142	121	108	105	108	106	104	115
Высш.	152	142	199	290	155	135	113	108	110	108	108	120
Низш.	125	135	139	139	126	114	105	103	105	99	100	106

Средний годовой 127. Высший 290 5/IV. Низший 99 21/X.

1—30/IV наблюдения многосрочные. 16—23/III, 20—23/XI, 4—10/XII вода на льду.

56. р. САКМАРА — с. САКМАРА

Высота нуля графика 90,97 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	238	242	249	404	288	249	220	202	193	197	197	242
2	236	242	250	415	288	249	218	202	192	197	197	242
3	236	244	250	413	289	247	216	201	193	197	197	244
4	236	244	250	386	288	246	216	200	194	197	197	247
5	236	244	249	360	288	244	215	200	195	197	197	248
6	236	244	249	345	289	242	215	198	195	196	197	247
7	236	245	250	347	288	242	214	198	194	196	198	246
8	236	245	250	349	285	243	213	198	194	196	197	246
9	236	246	251	346	284	243	212	198	194	196	197	245
10	236	246	252	342	283	242	214	199	194	197	197	244
11	236	246	252	341	281	241	211	198	195	197	197	244
12	236	246	252	342	280	242	210	196	195	196	196	241
13	236	246	254	341	278	241	210	196	195	197	194	242
14	236	246	254	339	278	240	208	196	195	198	211	241
15	235	246	256	334	276	238	208	196	196	198	202	240
16	236	246	258	326	275	236	208	195	198	198	201	240
17	236	246	260	318	275	235	208	194	198	198	217	239
18	238	247	262	310	275	234	207	196	198	198	211	239
19	240	248	262	304	274	232	206	194	198	198	206	238
20	238	249	266	299	273	230	206	193	198	198	201	238
21	238	249	267	296	270	229	206	194	198	198	197	238
22	237	248	268	293	268	229	206	194	198	198	196	238
23	238	249	273	290	266	232	210	196	198	198	196	236
24	238	249	286	290	264	228	208	196	198	198	198	233
25	239	249	327	290	263	226	207	196	198	197	203	233
26	240	249	410	291	260	226	206	198	198	197	218	231
27	241	249	484	290	259	225	206	192	198	196	242	228
28	240	249	524	290	257	224	206	190	198	197	239	230
29	240	430	288	255	222	204	190	198	198	241	241	232
30	241	379	288	253	221	204	192	198	198	198	242	231
31	242	386	250	204	193	197	197	197	197	197	197	230
Средн.	238	246	294	329	274	236	210	196	196	197	205	239
Высш.	242	249	547	419	289	249	220	203	199	198	243	248
Низш.	235	242	249	287	248	221	204	190	192	196	188	228

Средний годовой 238. Высший 547 28/III. Низший 188 14/XI.

24/III—8/IV наблюдения многосрочные. 1—27/I, 26/XI—23/XII полынья. 12—25/III промозина. 24, 25/III закрытия. 18—27/VIII подпор от сплавляемого леса. 16, 23/XI снежница. 16—21/XI зазор в 1,8 км ниже водпоста.

55. р. САКМАРА — г. КУВАНДЫК

Высота нуля графика 198,25 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	63	58	61	138	113	88	72	65	61	66	65	53
2	63	58	61	163	116	87	72	65	62	66	65	53
3	63	58	62	185	116	86	70	64	63	65	65	54
4	62	58	62	212	118	88	69	64	63	65	65	54
5	62	58	61	228	116	89	68	63	64	65	65	56
6	62	58	62	220	114	88	68	62	65	65	65	59
7	62	58	62	216	113	88	67	61	65	65	66	62
8	62	58	62	206	114	96	66	60	65	65	66	66
9	59	58	62	194	113	92	66	60	65	65	65	69
10	59	59	62	191	112	89	65	61	65	65	66	71
11	59	59	62	186	110	88	65	61	64	65	66	72
12	58	59	62	184	110	86	64	61	64	65	65	70
13	58	59	62	171	110	84	64	61	64	65	60	70
14	58	59	62	155	110	84	64	60	64	65	60	70
15	58	59	63	144	112	82	64	60	63	65	59	69
16	57	59	64	133	112	81	64	60	64	65	58	68
17	57	59	65	127	110	80	64	61	64	66	58	66
18	56	59	65	123	108	80	64	60	64	66	57	68
19	56	59	66	120	106	80	64	60	64	66	57	69
20	57	60	66	118	104	78	64	61	64	66	57	67
21	57	58	68	118	103	78	64	61	64	66	57	68
22	57	60	68	123	101	77	69	60	65	66	57	67
23	57	59	72	124	100	77	72	60	65	66	59	68
24	56	59	78	124	98	78	68	60	66	64	58	68
25	57	58	94	124	96	77	66	61	66	64	57	60
26	57	60	96	120	96	75	68	61	66	64	55	60
27	56	60	100	118	94	74	67	61	66	64	54	61
28	56	61	106	116	93	72	67	61	66	64	52	61
29	56	110	114	92	73	66	61	66	64	64	52	63
30	57	113	113	92	73	66	60	66	65	65	52	63
31	58	122	89	89	64	61	65	65	65	65	65	63
Средн.	59	59	74	154	106	82	66	61	64	65	60	64
Высш.	63	61	128	233	119	97	75	65	66	66	66	72
Низш.	55	57	61	113	89	72	64	59	61	64	52	53

Средний годовой 76. Высший 233 4, 5/IV. Низший 52 28—30/XI.

26/III—18/IV наблюдения многосрочные. 1/I—1/IV, 13/XI—31/XII полынья.

57. р. КРЕПОСТНОЙ ЗИЛАНР — х. КРЕПОСТНОЙ ЗИЛАНР

Высота нуля графика 465,75 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	56	111	106	150	55	4	-6	-2	-2	-4	-4	20
2	52	110	89	157	52	3	-6	-8	-1	-4	-3	24
3	52	110	100	155	32	8	-6	-8	-2	-4	-4	24
4	52	108	99	148	22	11	-7	-8	-4	-4	-4	24
5	50	115	95	142	27	16	-6	-8	-4	-4	-4	26
6	48	118	92	130	33	10	-6	-9	-3	-4	-4	27
7	48	118	90	118	30	8	-6	-8	-2	-4	-4	28
8	46	110	85	104	26	6	-6	-8	-2	-4	-4	29
9	44	118	80	94	22	5	-6	-8	-3	-4	-4	30
10	44	121	82	100	25	2	-4	-9	-4	-4	-4	30
11	50	120	82	85	29	2	-6	-8	-4	-4	-4	30
12	52	120	82	66	29	0	-2	-9	-4	-3	-2	32
13	53	120	81	44	34	0	-3	-8	-4	-3	0	34
14	51	126	72	23	34	2	-4	-6	-5	-3	2	30
15	58	130	77	19	29	2	-4	-5	-5	-3	1	30
16	52	133	82	19	27	2	-4	-6	-5	-3	3	29
17	61	134	82	16	26	0	-4	-6	-4	-3	11	28
18	70	135	76	15	24	-2	-5	-6	-4	-3	10	28
19	75	134	78	17	22	-3	-4	-4	-3	-2	11	25
20	80	130	81	26	22	-3	-4	-6	-4	-3	12	26
21	108	126	98	32	20	0	-5	-7	-4	-4	12	27
22	108	116	106	51	12	-2	-6	-8	-4	-2	13	24
23	87	118	116	36	12	-2	-6	-8	-2	-4	14	30
24	90	111	139	23	14	0	-6	-8	-2	-2	18	34
25	87	116	140	20	14	2	-5	-8	-3	-4	19	29
26	94	119	134	18	13	2	-5	-6	-3	-4	16	24
27	95	108	138	16	12	-2	-4	-6	-3	-5	18	26
28	96	107	144	18	10	-3	-5	-5	-4	-5	14	28
29	96		149	20	8	-5	-6	-6	-4	-5	14	30
30	102		148	22	7	-6	-7	-6	-5	-4	15	26
31	112		146		6		-8	-4		-4		28
Средн.	70	119	102	63	23	2	-5	-7	-3	-4	5	28
Высш.	112	135	151	160	63	17	-1	-1	-1	0	19	37
Низш.	43	103	71	12	6	-6	-8	-10	-5	-5	-5	19

58. р. УРМАН ЗИЛАИР — с. ЗИЛАИР

Высота нуля графика 434,22 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	43	33	68	60	51	38	24	27	27	28	26	31
2	47	36	70	72	49	38	24	27	27	28	25	31
3	44	37	71	72	39	37	24	27	28	28	27	31
4	41	37	62	72	39	37	23	28	28	28	26	31
5	43	37	31	51	39	35	23	28	28	28	27	31
6	43	36	32	58	47	60	23	28	28	27	27	31
7	44	41	35	58	52	38	23	28	28	27	27	31
8	44	45	34	56	47	35	23	28	28	27	27	31
9	46	49	33	50	47	35	23	28	28	31	26	31
10	45	51	33	59	46	33	23	28	28	32	26	30
11	45	51	33	65	49	32	23	28	28	30	26	29
12	45	51	33	65	49	32	23	28	28	30	26	29
13	62	46	33	48	49	32	24	27	28	30	27	29
14	79	40	32	39	49	32	24	28	28	28	27	28
15	76	38	31	39	49	32	24	28	28	27	27	27
16	41	38	31	39	49	32	24	28	28	30	27	27
17	36	38	31	39	49	32	28	28	30	30	27	27
18	32	38	34	39	47	30	28	29	30	30	27	27
19	32	38	38	40	46	29	26	28	33	30	27	28
20	32	38	38	45	42	28	25	28	34	30	27	28
21	32	38	38	46	42	29	25	28	33	28	27	27
22	32	38	38	46	42	30	26	28	33	26	27	27
23	32	36	38	47	41	32	26	28	33	26	27	27
24	32	38	34	46	41	32	26	28	33	26	26	30
25	32	40	34	46	41	32	26	28	33	26	26	30
26	56	59	29	46	40	32	26	28	33	26	27	31
27	76	72	34	46	37	32	26	29	33	26	29	31
28	63	68	34	47	40	28	26	28	33	26	31	32
29	35	34	47	37	24	27	27	33	26	33	31	31
30	29	34	52	38	24	27	27	34	26	33	31	31
31	30	34	37	37	27	28	28	26	26	26	31	31
Средн.	44	43	38	51	44	35	25	28	30	28	27	30
Выш.	81	76	71	78	54	122	30	28	34	32	33	32
Низш.	29	33	29	39	37	24	23	27	27	26	26	27

Средний годовой 35. Высший 122 5/IV. Низший 23 3—12/VII.

2—25/IV наблюдения многосрочные. В январе—марте уровни в подпоре от нижерасположенной насыпи, постепенно размытой в период половодья. 13—15, 26—28/1, 26/1—4/III попуски из водохранилища. 19/1—20/II, 25, 28/XII полынью.

61а. р. БОЛЬШОЙ НК — с. МРАКОВО

Высота нуля графика 228,61 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	138	136	142	149	160	113	104	96	95	101	—	—
2	136	140	140	153	166	114	103	96	96	100	—	—
3	134	143	136	160	162	113	102	95	104	100	—	—
4	130	144	136	158	158	116	102	93	104	100	—	—
5	128	144	136	160	156	113	102	95	106	100	—	—
6	128	140	138	165	155	114	102	94	106	100	—	—
7	130	138	138	169	154	112	100	94	104	100	—	—
8	131	136	142	162	152	112	100	93	105	100	—	—
9	132	136	140	160	148	112	100	92	108	100	—	—
10	132	134	142	175	149	110	98	91	108	100	—	—
11	134	136	140	189	150	108	96	92	107	100	—	—
12	136	136	132	182	152	108	96	92	106	100	—	—
13	137	137	136	170	159	107	95	92	104	100	—	—
14	138	137	139	161	156	106	96	92	104	100	—	—
15	138	137	142	155	162	105	96	93	104	100	—	—
16	140	139	144	149	158	105	95	94	104	100	—	—
17	141	140	136	147	155	105	96	94	104	100	—	—
18	142	140	132	144	152	104	96	93	106	100	—	—
19	144	137	126	145	147	104	95	94	105	100	—	—
20	146	138	125	145	144	103	96	94	104	100	—	—
21	147	138	117	145	142	104	96	94	104	100	—	—
22	148	138	112	156	137	103	95	93	104	100	—	—
23	148	136	117	162	134	104	96	93	104	100	—	—
24	148	135	122	156	134	106	96	93	104	100	—	—
25	146	138	139	155	130	108	95	93	103	100	—	—
26	144	142	132	150	129	110	96	93	102	100	—	—
27	140	144	134	148	126	110	95	93	102	—	—	—
28	136	142	132	147	120	109	96	93	102	—	—	—
29	134	138	150	119	108	98	93	93	102	—	—	—
30	134	142	156	117	106	96	96	94	102	—	—	—
31	134	150	114	114	103	96	96	95	—	—	—	—
Средн.	138	139	135	153	145	108	98	93	104	—	—	—
Выш.	149	145	152	195	168	116	104	96	108	—	—	—
Низш.	127	134	112	142	114	103	95	91	95	—	—	—

Средний годовой 122. Высший 195 11/IV. Низший 91 10, 11/VIII.

1—30/IV наблюдения многосрочные. 17—21/III промозги.

59. р. УРМАН ЗИЛАИР — с. АКЪЮЛОВО

Высота нуля графика 46,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	122	123	126	160	144	120	108	107	111	112	110	114
2	122	123	127	176	142	121	108	106	111	112	108	115
3	132	122	127	173	140	124	107	107	112	112	110	116
4	131	122	126	178	136	126	107	106	111	110	110	116
5	128	121	125	173	134	124	106	106	111	110	110	118
6	122	121	124	170	135	147	106	106	112	110	110	120
7	121	122	124	161	136	140	107	106	112	110	110	123
8	121	124	124	158	136	128	107	110	112	110	110	123
9	120	124	124	158	135	124	106	110	112	110	110	122
10	119	123	124	164	134	121	106	109	111	112	110	120
11	120	123	124	162	134	120	106	108	111	110	110	118
12	122	124	125	154	134	119	108	108	110	112	108	114
13	124	124	124	152	138	120	108	108	111	111	105	116
14	124	124	123	146	139	117	108	109	111	112	105	117
15	122	124	123	134	134	118	107	109	111	112	105	117
16	122	124	124	134	134	118	108	109	111	112	105	118
17	118	123	123	132	133	117	108	109	111	112	105	118
18	114	122	123	136	131	117	108	110	112	110	106	118
19	112	122	123	138	132	116	108	110	114	110	106	119
20	112	123	123	136	131	116	108	109	113	112	106	118
21	112	122	128	138	130	114	110	108	112	111	107	118
22	112	122	130	141	129	114	108	108	113	108	108	119
23	112	122	122	138	128	113	108	108	114	109	110	120
24	112	122	122	138	127	114	109	108	114	110	110	121
25	112	122	132	138	127	114	109	108	114	110	110	121
26	114	124	136	139	126	114	110	108	112	110	108	120
27	114	125	139	137	124	113	109	108	111	110	108	124
28	114	126	154	139	124	113	108	108	112	110	110	126
29	116	149	135	122	112	109	108	112	110	112	112	128
30	118	154	136	122	110	108	109	112	110	112	112	128
31	119	156	122	122	108	110	110	110	110	110	110	128
Средн.	119	123	129	149	132	119	108	108	112	111	108	120
Выш.	133	126	158	180	148	170	110	112	114	113	112	128
Низш.	112	121	122	130	122	110	106	106	110	107	104	114

Средний годовой 120. Высший 180 2/IV. Низший 104 16/XI.

1—30/IV наблюдения многосрочные. 16—24/III, 20—23/XI, 4—9/XII вода на льду. 2—5/IV эскраны, лед подняло.

62. р. БОЛЬШОЙ НК — с. ПОЛЯКОВКА

Высота нуля графика 145,32 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	163	172	171	304	270	212	182	159	153	159	158	154
2	164	173	170	318	279	206	184	159	155	158	158	154
3	166	173	170	326	284	205	183	158	150	159	159	154
4	167	172	171	315	283	205	182	157	149	159	159	155
5	168	172	172	305	280	205	181	156	153	160	156	157
6	167	172	173	304	275	205	183	156	156	160	154	172
7	166	172	174	308	272	205	184	156	153	161	156	177
8	165	172	173	301	267	205	178	155	158	161	154	178
9	165	172	172	296	264	205	170	155	159	158	154	177
10	165	173	173	303	262	203	169	155	159	159	158	177
11	165	173	174	315	258	202	168	154	158	158	157	175
12	166	174	168	328	257	199	167	152	160	159	159	165
13	165	174	168	325	256	198	168	147	160	159	153x	169
14	166	173	168	311	257	197	167	144	158	160	157	173
15	167	173	166	298	260	195	167	141	158	160	154	174
16	163	173	163	291	262	192	166	140	160	155	153	172
17	168	174	162	278	260	191	166	139	161	157	153	169
18	169	175	160	270	256	192	165	139	158	158	153	168
19	170	174	159	264	252	190	164	138	161	160	152	170
20	170	174	157	260	247	208	164	138	159	160	153	171
21	170	174	159	257	244	194	164	141	159	161	156	175
22	170	174	161	260	238	189	164	145	160	160	157	176
23	170	173	169	268	236	185	163	145	160	154	155	177
24	170	173	182	277	232	187	163	147	160	158	154x	167
25	170	173	217	276	230	188	163	148	160	159	154	165
26	170	172	242x	272	227	186	162	148	159	160	154	164
27	170	171	246x	268	224	184	161	147	160	160	153	163
28	171	171	252	264	223	184	161	146	160	160	155	166
29	171		255	263	221	183	160	148	160	157	153	169
30	171		267	265	217	184	160	150	160	156	153	172
31	171		285		214		160	153		157		170
Средя.	168	173	187	290	252	196	169	149	158	159	155	169
Высш.	171	175	288	330	285	214	187	159	161	161	159	178
Низш.	163	171	157	257	214	182	160	138	148	152	152	154

63. р. ЧЕБЕНЬКА — с. БУЛГАКОВО

Высота нуля графика 126,00 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	91	82	70	124	74	62	59	58	59	59	59	74
2	96	82	70	114	73	62	59	58	58	59	60	74
3	102	83	69	99	72	62	59	58	58	59	60	82
4	104	87	69	91	71	63	59	58	59	58	60	89
5	104	82	68	86	70	63	58	58	59	59	60	92
6	106	82	68	87	69	62	58	58	60	59	60	106
7	108	85	68	86	68	62	58	58	59	57	60	102
8	104	88	68	82	68	63	58	58	60	59	59	105
9	97	90	68	83	68	62	59	58	59	59	60	105
10	93	88	67	84	68	62	59	58	59	59	60	101
11	91	88	67	82	68	62	60	58	59	59	60	93
12	90	92	68	80	68	62	58	58	59	59	62	103
13	89	94	67	78	68	62	58	58	58	59	66	92
14	88	94	68	76	67	62	58	58	58	59	67	89
15	86	92	67	75	67	61	58	58	58	59	64	90
16	81	90	84	75	67	61	58	58	59	59	65	88
17	110	87	115	75	67	61	59	58	59	59	69	87
18	109	84	112	75	66	61	60	58	59	59	71	87
19	122	81	98	75	66	60	59	58	59	59	70	86
20	126	78	82	74	66	60	59	58	59	59	69	85
21	131	76	96	74	65	60	59	58	60	59	68	84
22	130	75	138	76	65	60	60	57	60	60	68	90
23	118	74	152	74	64	60	60	57	60	60	68	88
24	99	73	192	76	64	60	60	57	59	58	72	88
25	99	73	203	73	64	60	60	57	59	59	70	91
26	94	72	172	72	64	60	60	58	59	59	70	86
27	96	71	162	71	64	60	60	58	59	59	68	80
28	90	70	155	71	64	60	59	58	59	59	74	80
29	86		152	71	64	60	59	58	59	59	74	82
30	83		122	72	62	60	58	59	59	59	72	87
31	82		119		62		58	60		59		90
Средн.	100	83	102	81	67	61	59	58	59	59	66	90
Выш.	132	94	227	135	74	63	61	60	60	61	74	109
Низш.	80	70	67	71	62	59	58	57	58	56	59	74

Средний годовой 74. Высший 227 25/III. Низший 56 7/X.

22/III—4/IV, 9—14/XII наблюдения многосрочные. В январе, в феврале колебания уровня за счет частичного промерзания реки в 350 м выше водпоста и наледных явлений. 16—19, 21/III вода на льду. В ноябре, 12, 22—26, 29—31/XII подъем уровня от зажоров.

66. р. ЧЕРНАЯ — с. КРАСНЫЙ ХОЛМ

Высота нуля графика 71,90 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	45	прмз	прмз	160	108	87	81	106	94	90	93	78
2	42	"	"	157	110	87	82	99	92	90	93	77
3	38	"	"	146	106	86	80	94	90	89	92	77
4	38	"	"	135	102	88	80	92	88	89	93	78
5	38	"	"	129	98	90	81	92	88	89	93	80
6	34	"	"	126	98	91	82	89	88	90	94	82
7	29	"	"	125	96	90	84	88	88	89	95	82
8	28	"	"	122	93	90	85	85	89	88	95	97
9	26	"	"	120	92	90	85	83	89	88	95	114
10	24	"	"	124	92	90	86	84	89	87	95	110
11	23	"	"	125	92	90	85	84	89	88	95	107
12	22	"	"	122	93	90	85	82	89	88	95	102
13	20	"	"	116	93	88	84	83	88	90	94	98
14	18	"	"	114	93	88	85	82	88	91	90	94
15	17	"	"	112	92	86	88	82	88	91	86	93
16	16	"	"	110	90	84	138	82	88	91	82	93
17	14	"	"	106	89	84	130	81	88	92	80	93
18	12	"	"	106	86	83	119	80	90	92	78	93
19	11	"	"	106	87	83	111	80	92	94	78	93
20	10	"	"	104	87	82	104	78	93	96	80	92
21	8	"	"	104	87	82	99	78	93	96	82	92
22	6	"	"	163	106	86	82	95	76	94	96	91
23	5	"	"	219	106	85	81	142	74	96	95	92
24	4	"	"	223	104	86	81	124	74	95	94	92
25	2	"	"	211	101	86	81	114	74	94	93	92
26	2	"	"	160	100	85	82	106	74	94	92	90
27	прмз	"	"	153	99	85	83	100	74	94	92	89
28	"	"	"	148	100	86	82	96	75	92	93	88
29	"	"	"	150	102	86	82	148	76	92	93	87
30	"	"	"	145	105	86	81	125	79	91	94	81
31	"	"	"	152		86		114	84		93	85
Средн.	—	прмз	—	116	92	85	101	83	91	91	89	91
Выш.	45	прмз	236	161	112	91	167	107	101	96	95	122
Низш.	прмз	прмз	прмз	98	85	81	80	74	87	87	77	77

Средний годовой —. Высший 236 24/III. Низший прмз 26/I—21/III.

24/III—7/IV наблюдения многосрочные. 1—26/I стока не было, в русле стоячая вода. 26/I показан высший уровень, в 20 час. — прмз. 22/III—2/IV лед на дне. 16—23/XI вода на льду. 14—31/XII выше водпоста в 1 км река свободна ото льда.

64. р. САЛМЫШ — с. БУЛАНОВО

Высота нуля графика 122,23 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	158	172	177	322	198	160	156	154	155	162	162	156
2	159	174	180	324	198	162	158	154	154	162	160	153
3	160	172	180	304	197	162	156	153	154	160	160	154
4	162	174	179	276	197	162	158	156	154	160	160	155
5	162	174	175	250	195	162	154	157	154	159	161	158
6	162	170	172	242	190	161	154	156	155	160	162	160
7	160	166	176	240	187	162	154	155	156	158	160	159
8	159	170	181	237	184	164	153	156	155	160	161	166
9	163	172	186	232	183	162	153	155	159	160	163	171
10	169	174	193	228	183	164	154	154	158	158	164	
11	173	174	192	230	182	163	155	154	160	160	161	164
12	170	174	185	228	182	164	156	153	158	160	160	164
13	169	176	186	222	181	162	156	155	157	159	159	164
14	164	178	190	214	181	162	158	154	156	159	158	166
15	161	182	191	208	181	160	161	156	158	160	154	166
16	158	184	191	206	180	159	162	154	161	161	156	168
17	162	178	194	204	180	158	160	155	160	160	158	169
18	168	175	194	202	179	159	158	154	161	161	159	171
19	168	176	194	200	178	158	160	155	163	162	158	170
20	165	176	190	198	175	158	159	154	162	160	159	169
21	168	178	191	198	170	153	160	153	162	160	159	167
22	174	180	203	197	160	157	162	153	163	161	158	166
23	175	182	242	198	158	163	164	152	163	158	160	164
24	172	186	332	194	159	192	161	152	162	164	158	164
25	169	177	426	193	162	166	160	152	164	162	158	164
26	168	170	475	191	166	163	162	154	162	160	156	164
27	170	166	432	190	167	160	166	152	162	162	157	158
28	171	172	330	190	165	159	162	152	162	163	158	158
29	166		310	191	164	158	160	152	161	161	157	162
30	164		308	194	162	155	157	153	162	160	155	162
31	163		318		160		156	154		160		160
Средн.	166	175	235	223	178	162	158	154	159	160	159	163
Выш.	176	187	498	326	198	203	167	158	164	164	163	172
Низш.	157	165	172	189	153	155	153	149	153	157	152	152

Средний годовой 174. Высший 498 26/III. Низший 149 23/VIII.

23/III—14/IV наблюдения многосрочные. 22/V сооружена, 24/VI разрушена плотина выше водпоста. 13—15/XI в створе, 25/XI—10/XII выше водпоста плотины.

67. р. ИЛЕК — рзд № 47

Высота нуля графика 264,07 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	257	249	247	317	260	257	249	246	255	258	260	264
2	256	249	247	315	260	258	248	246	255	258	260	264
3	255	249	247	312	259	258	248	246	256	259	260	264
4	254	248	247	296	259	259	246	248	256	259	260	265
5	253	248	247	283	259	258	247	248	256	259	260	264
6	252	248	247	276	259	258	248	249	256	259	260	264
7	252	248	247	272	258	258	247	250	256	259	260	263
8	252	248	248	270	258	258	247	252	255	259	260	264
9	251	249	250	270	257	258	247	253	255	259	260	264
10	250	249	252	268	257	258	250	253	255	259	260	263
11	250	249	253	268	257	256	252	254	255	259	260	263
12	249	250	253	266	257	256	253	254	256	259	260	263
13	248	250	253	265	257	254	253	252	258	259	260	263
14	248	250	254	264	257	254	252	252	256	259	259	263
15	248	248	254	263	257	253	252	254	256	259	258	262
16	248	248	251	263	257	255	252	254	257	259	258	262
17	248	247	251	261	257	254	253	254	257	259	258	262
18	248	246	251	261	257	256	254	254	257	259	260	262
19	249	246	251	262	257	256	254	254	257	260	260	262
20	249	247	254	261	257	256	254	254	257	260	260	261
21	249	247	262	263	257	254	254	254	257	260	261	261
22	248	247	280	264	257	254	253	254	257	260	264	261
23	248	247	292	264	257	254	252	254	258	260	264	261
24	248	247	303	266	257	253	252	255	258	260	264	261
25	248	247	334	267	257	252	250	254	258	260	263	261
26	249	247	337	264	257	250	250	254	258	260	263	261
27	249	247	317	262	257	248	250	255	258	260	263	262
28	249	247	320	260	257	248	250	255	258	260	263	262
29	249		310	260	257	248	249	255	258	260	263	261
30	249		308	260	257	249	248	255	258	260	263	261
31	249		318		257		246	255		260		261
Средн.	250	248	270	271	258	255	250	252	257	259	261	262
Высш.	257	251	358	321	260	259	255	255	258	260	264	265
Низш.	248	246	247	260	255	246	246	245	255	258	258	261

69. р. ИЛЕК — г. АКТЮБИНСК

Высота нуля графика 201,25 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	314	354	363	436	324	298	289	287	290	287	290	304
2	312	356	364	445	322	298	288	286	288	288	290	305
3	312	358	366	438	322	298	289	286	288	288	290	306
4	312	358	366	458	322	298	289	285	287	288	290	308
5	313	357	366	444	321	297	290	285	286	289	291	309
6	314	358	370	411	320	296	290	284	285	289	291	309
7	316	360	372	387	319	297	288	285	285	289	291	309
8	318	360	373	375	318	296	288	284	285	289	291	306
9	322	360	373	368	318	295	288	284	285	289	291	301
10	324	361	373	364	317	294	288	286	286	289	291	301
11	325	362	373	360	317	293	288	286	286	290	290	302
12	326	362	373	352	316	294	287	286	286	290	290	305
13	326	361	373	346	315	294	286	286	286	290	294	304
14	326	362	374	340	314	295	290	286	286	290	294	304
15	326	362	374	336	314	295	292	286	286	290	294	307
16	326	361	373	334	312	294	292	286	286	290	296	304
17	328	361	372	332	310	296	291	285	287	291	299	298
18	331	361	370	334	310	294	291	285	287	292	302	304
19	338	361	370	333	310	294	290	285	287	292	300	306
20	348	361	368	336	312	294	290	284	287	290	297	307
21	345	361	370	336	308	292	289	285	287	288	294	301
22	346	362	368	334	306	292	289	285	287	288	294	299
23	347	362	370	336	306	292	288	285	287	288	296	300
24	347	362	398	338	304	292	289	284	287	287	296	306
25	342	362	423	333	303	291	288	284	287	290	306	308
26	340	362	438	330	302	290	288	284	287	290	308	306
27	342	362	428	328	302	290	286	286	287	291	305	305
28	344	362	412	326	301	290	285	284	287	291	302	306
29	346	361	399	325	302	289	289	284	287	291	303	307
30	348	361	388	325	300	289	288	284	287	291	304	306
31	352	361	399	300	300	287	284	284	290	290	306	306

Средн. 331 360 381 363 312 294 289 285 287 290 296 305
 Высш. 353 362 446 473 325 298 293 289 296 292 310 309
 Низш. 312 354 363 325 300 289 285 284 284 286 287 297

Средний годовой 316. Высший 473 2/IV. Низший 284 6/VIII (12), 1/IX

25/III—9/IV наблюдения многосрочные. 24/III лед подняло. 18—20, 28, 29/XI, 3—23/XII промоины. 13—16/XII выше и ниже водпоста забереги.

71. р. ИЛЕК — пос. ЧИЛИК

Высота нуля графика 70,43 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	168	181	183	362	212	170	147	147	142	142	150	162
2	168	180	184	352	212	167	146	146	141	142	150	164
3	168	180	184	354	211	166	146	146	141	142	151	166
4	168	180	184	386	210	166	146	146	141	142	150	166
5	168	180	184	425	210	165	146	146	140	142	150	166
6	168	180	185	425	208	164	146	146	140	142	151	167
7	168	181	185	404	205	163	146	147	140	142	151	167
8	168	181	185	389	203	162	146	147	140	142	151	168
9	168	181	185	350	200	162	146	147	141	142	151	168
10	168	181	185	320	198	161	146	146	141	142	152	168
11	169	181	185	302	196	160	147	144	141	143	152	168
12	170	181	186	284	195	160	148	143	141	142	152	170
13	170	181	186	274	194	160	148	143	141	142	152	x 170
14	170	181	186	268	189	160	148	143	140	142	152	170
15	171	181	185	260	186	158	148	142	140	143	154	170
16	171	181	184	252	184	158	146	141	139	143	154	171
17	171	181	186	244	184	157	146	141	139	143	156	171
18	171	181	184	238	185	156	146	141	140	143	157	171
19	176	181	184	234	185	154	146	141	140	144	158	171
20	177	181	184	230	186	154	146	140	140	144	158	171
21	177	181	185	225	186	154	145	140	141	145	160	171
22	176	182	192	222	185	154	145	140	141	145	160	171
23	176	182	198	220	176	153	143	140	141	146	160	171
24	176	182	197	216	176	152	143	140	141	146	160	171
25	177	182	198	214	176	152	143	140	141	146	157	171
26	177	182	226	214	174	152	143	141	142	146	158	170
27	178	182	288	213	171	152	144	141	142	146	158	170
28	180	182	374	211	171	150	146	141	142	146	158	171
29	180	182	548	211	170	148	147	141	141	148	161	171
30	180	182	600	212	170	147	147	141	142	150	162	171
31	181	182	496	170	170	147	147	142	142	150	162	171

Средн. 173 181 232 284 190 158 146 143 141 144 155 169
 Высш. 181 183 601 430 212 171 148 147 142 150 162 171
 Низш. 167 180 183 211 170 147 143 140 139 142 150 162

Средний годовой 176. Высший 601 30/III. Низший 139 16—18/IX.

28—31/III наблюдения многосрочные. 16/III вода на льду. 29—31/III затор льда на участке водпоста. 14—25/XI подынья.

70. р. ИЛЕК — с. ВЕСЕЛЫЙ. 1-й

Высота нуля графика 123,90 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	148	164	169	198	140	110	98	92	92	93	97	109
2	148	164	170	208	139	110	97	92	92	93	97	110
3	148	164	168	224	136	111	96	92	92	93	97	111
4	150	166	168	238	134	112	95	90	92	93	97	112
5	150	166	168	236	132	111	94	90	92	93	97	112
6	150	166	167	238	131	110	93	90	92	93	97	114
7	151	166	167	230	130	110	94	90	92	93	97	115
8	152	167	166	234	128	110	92	90	91	93	97	116
9	151	167	165	198	126	110	92	90	91	93	97	116
10	152	167	164	194	126	110	91	92	91	93	97	116
11	152	167	165	188	124	108	92	92	91	94	97	118
12	153	166	165	186	124	108	92	90	91	94	97	118
13	153	167	164	183	124	107	93	91	91	95	94	118
14	154	167	165	177	124	107	93	90	90	95	96	118
15	153	168	166	173	121	106	96	91	90	95	98	118
16	154	168	168	168	120	106	99	90	91	95	99	119
17	154	168	164	168	118	106	99	90	92	96	100	119
18	156	168	166	158	119	106	98	90	92	96	100	120
19	156	168	168	156	119	104	98	89	92	97	101	120
20	157	169	170	156	119	104	96	88	92	97	102	120
21	158	170	169	156	118	104	96	88	92	97	103	120
22	158	170	166	156	118	103	96	90	92	97	106	120
23	158	170	169	156	118	102	97	90	92	97	104	120
24	160	170	172	156	118	102	96	90	92	100	103	120
25	162	170	193	155	116	102	94	91	92	99	106	120
26	164	170	206	154	117	101	94	91	92	98	109	120
27	164	170	224	153	116	100	96	91	92	98	110	120
28	163	169	230	148	116	99	96	90	93	97	110	120
29	164	222	222	146	115	99	96	91	93	97	109	120
30	164	206	144	112	99	94	91	91	93	97	110	120
31	164	196	111	93	91	93	91	91	97	97	120	120

Средн. 156 168 177 181 123 106 95 90 92 92 95 101 117
 Высш. 164 171 240 240 141 112 99 92 93 100 110 120
 Низш. 148 164 164 144 111 98 91 88 89 93 94 109

Средний годовой 125. Высший 240 28/III, 4/IV. Низший 88 20, 21/VIII

25/III—1, 3—8/IV наблюдения многосрочные. 19, 20/III вода на льду.

73. р. КАРАГАЛА — ПИТОМНИК

Высота нуля графика 207,58 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	118	140	117	276	149	124	118	114	113	113	116)	122
2	117	140	120	316 _o	147	124	117	114	113	113	116	122
3	116	140	120	315	146	123	116	114	113	114	116	122
4	116	140	122	330	145	123	117	114	113	114	116	126
5	124	140	123	316	144	123	117	114	113	114	116	126
6	124	144	121	261	144	123	116	113	113	114	116	125
7	123	146	121	233	143	124	116	113	113	114	116	125
8	129	150	121	222	141	123	116	113	113	114	116	125
9	128	150	121	212	140	122	115	113	113	114	116	124
10	129	150	120	207	140	122	117	113	113	114	116	122
11	125	150	120	203	140	123	117	113	113	114	116	119
12	131	150	120	191	139	124	116	113	113	114	120)	124
13	128	152	119	182	138	124	115	113	113	114	120	122
14	126	155	122	176	136	124	116	114	113	114	120	116
15	124	156	125	172	136	124	117	114	113	114	122	116
16	122	155	126	172	134	123	117	114	113	115	123	116
17	121	155	130	168	134	124	117	114	113	115	123	122
18	121	155	138	163	133	122	117	114	113	115	123	130
19	126	156	142	163	132	122	116	114	113	115	124	128
20	132	156	150	170	132	122	116	113	113	115	125	126
21	136	153	154	165	132	122	115	114	113	115	122	122
22	138	154	160	164	131	120	115	112	113	115)	118	121
23	138	154	180	172	130	120	116	113	113	115)	119	120
24	137	155	185	160	128	120	116	113	113	115)	119	122
25	138	145	205	158	128	120	114	113	113	115	120	124
26	139	124	245	155	128	120	114	113	113	115	119	124
27	139	116	227 _o	153	128	119	114	113	113	115	118	124
28	140	116	236 _o	152	126	119	114	113	113	115	118	126
29	141		239 _o	150	126	119	114	113	113	115	120	127
30	141		220 _o	150	126	118	114	113	113	115	119	126
31	140		231 _o		125		114	113		115)		124

79. р. ТЕРСАККАН — пос. АСТРАХАНСКИЙ

Высота нуля графика 185,01 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	189	214	215	201	115	108	107	106	108	109	110	126
2	189	214	215	184	115	108	107	106	108	109	110	128
3	182	215	215	164	115	108	107	106	108	109	110	132
4	182	215	216	154	115	108	107	107	108	109	110	138
5	184	219	220	147	113	108	107	106	108	109	110	138
6	186	224	223	138	113	108	107	106	108	109	110	138
7	188	220	228	138	113	108	107	106	108	109	110	138
8	191	220	226	124	112	108	107	106	108	109	110	138
9	191	220	226	124	112	108	107	106	108	109	110	136
10	191	215	224	122	112	107	107	107	107	109	110	137
11	191	215	222	120	112	107	107	107	108	109	110	136
12	191	215	221	119	112	107	107	108	108	109	111	136
13	191	215	226	118	112	107	107	107	108	109	112	139
14	193	215	232	117	112	107	108	107	108	109	116	138
15	195	216	239	116	111	107	108	107	108	109	118	138
16	196	216	235	116	110	107	108	107	108	109	118	138
17	198	215	235	116	110	107	108	107	108	109	120	138
18	208	214	236	116	110	107	108	107	108	110	122	137
19	211	214	238	118	110	107	108	107	109	110	124	134
20	216	214	236	116	110	107	108	106	108	110	126	133
21	214	214	233	116	110	107	108	107	109	110	125	133
22	211	214	229	121	110	107	108	107	109	110	124	134
23	210	215	228	118	110	107	108	107	109	110	126	134
24	208	217	236	117	110	107	108	107	109	112	128	132
25	208	217	232	116	108	106	108	107	109	111	132	133
26	209	218	214	115	108	106	107	107	109	110	132	133
27	211	218	210	114	108	106	107	107	109	110	132	134
28	212	218	207	115	108	107	108	107	108	110	129	138
29	214		203	115	108	106	108	107	108	110	128	142
30	213		203	115	108	106	107	108	109	110	126	142
31	214		199		108		107	108		110		143
Средн.	200	216	223	128	111	107	107	107	108	110	119	136
Высш.	216	224	239	206	115	108	109	108	109	112	132	143
Низш.	181	212	196	114	108	106	107	106	107	109	110	126

Средний годовой 139. Высший 239 15/III. Низший 106 25/VI (5), VII (9), 20/VIII.

5—19/III стока не было, река на выше и нижележащем перекате замерзла. 13—21/III, 17—24/XI вода на льду. 22/III—8/IV лед на дне.

81. р. УТВА — пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Высота нуля графика 80,18 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	261	263	260	318	271	259	250	247	246	253	253	259
2	261	263	260	320	270	259	251	247	246	253	253	260
3	261	262	262	319	270	259	251	246	246	253	253	260
4	260	262	264	316	268	259	251	246	245	253	254	262
5	262	262	265	308	268	259	250	246	246	254	253	260
6	264	262	266	304	268	260	250	245	246	254	254	261
7	264	262	270	300	268	260	249	245	246	254	254	261
8	265	262	271	296	267	260	249	246	246	253	254	263
9	266	261	272	293	267	260	249	245	245	253	254	263
10	266	260	274	289	266	260	249	246	246	253	254	262
11	266	260	276	287	266	259	250	245	246	252	254	260
12	266	260	276	284	266	259	249	245	246	253	254	260
13	267	260	276	284	266	259	248	245	247	252	254	259
14	267	260	277	282	266	259	249	245	246	253	254	259
15	267	260	278	280	266	258	249	245	246	253	254	260
16	268	260	278	279	266	258	250	245	247	252	253	261
17	268	260	281	277	265	258	250	245	247	253	254	261
18	269	261	282	276	265	257	250	244	247	253	254	261
19	269	261	282	275	265	256	248	244	248	254	254	260
20	269	261	282	274	265	255	248	244	248	253	254	260
21	269	261	284	273	265	254	248	244	249	253	254	260
22	270	261	282	272	264	254	248	244	250	253	255	260
23	270	261	280	272	264	254	248	245	251	253	255	260
24	269	260	305	271	264	254	248	244	251	253	255	259
25	268	260	402	270	262	254	248	244	251	253	255	260
26	267	260	388	270	261	258	248	244	252	253	255	261
27	266	260	364	270	261	258	248	244	252	253	255	260
28	265	260	348	270	260	253	248	244	252	253	255	260
29	264		339	270	260	252	248	244	252	253	256	262
30	264		332	271	260	252	248	245	252	253	258	262
31	264		321		260		247	246		253		263
Средн.	266	261	293	286	265	257	249	245	248	253	254	261
Высш.	270	263	413	321	271	260	251	247	252	254	258	263
Низш.	260	260	260	270	259	251	247	243	245	252	253	259

Средний годовой 262. Высший 413 25/III. Низший 243 26/VIII.

24—31/III наблюдения многосрочные. 14—18/III вода на льду. 20—22/III разводья. 24/III—1/IV заторы льда на участке поста, лед тает на месте. 25—27/III выше водпоста редкий ледоход, 28/III—2/IV чистого. 13/XI—31/XII полынья.

80. р. КИНДЕЛЯ — э/сх МАГНИТОСТРОЙ

Высота нуля графика 57,55 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	176	199	250	228	143	124	114	110	111	110	114	146
2	176	199	251	227	143	122	114	110	111	111	114	148
3	178	202	252	215	142	122	114	110	111	111	114	148
4	178	205	254	202	142	122	114	110	111	111	115	150
5	179	208	256	188	142	122	114	110	111	111	115	154
6	179	210	257	180	142	122	114	110	111	111	116	156
7	180	215	260	171	143	122	113	110	110	112	116	156
8	181	218	262	167	143	122	113	110	110	112	116	157
9	181	220	268	164	142	121	113	110	110	112	116	158
10	181	222	269	161	141	121	113	110	111	112	116	160
11	182	223	270	160	140	121	113	110	111	111	116	161
12	184	224	272	158	140	121	113	110	111	111	124	163
13	186	226	272	157	138	120	113	110	110	111	130	166
14	188	227	272	157	136	120	113	110	110	111	126	194
15	188	226	272	156	136	119	114	110	110	111	128	194
16	187	224	271	154	134	118	113	110	112	111	130	194
17	187	226	271	154	132	118	112	110	111	111	133	194
18	187	224	268	152	132	118	112	110	110	112	134	190
19	188	228	267	150	130	118	112	110	110	112	135	185
20	189	230	271	149	130	117	112	110	112	112	138	182
21	190	232	272	148	130	117	112	110	112	112	134	177
22	192	236	271	147	128	117	112	110	112	112	134	174
23	194	238	274	146	128	116	112	110	111	112	136	173
24	195	239	282	145	126	116	112	110	111	113	136	173
25	196	242	288	144	126	116	111	110	111	113	140	173
26	204	244	342	144	126	116	111	110	111	113	140	172
27	201	250	359	143	125	116	111	110	111	114	140	171
28	198	248	310	143	124	115	111	110	111	114	141	171
29	199		281	142	124	115	110	111	111	114	142	171
30	198		262	143	123	114	110	111	110	114	144	170
31	198		236	125		110	111			114		170
Средн.	188	224	273	163	134	119	112	110	111	112	128	169
Высш.	204	250	371	229	143	124	114	111	113	114	144	194
Низш.	176	199	228	142	123	114	110	110	110	110	114	146

Средний годовой 154. Высший 371 27/III. Низший 110 29/VII (3), VIII (28), IX (9), I/X.

26/III—2/IV наблюдения многосрочные. В феврале, марте наледь 14—22/XII сброс из водохранилища в 50 км выше водпоста.

82. р. УТВА — с. ГРИГОРЬЕВКА

Высота нуля графика 54,52 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	224	230	228	286	231	220	211	207	202	209	216	222
2	224	229	226	282	231	220	211	207	202	210	216	222
3	224	228	224	276	230	220	210	206	203	210	216	222
4	223	228	224	274	229	221	210	206	203	210	216	222
5	223	227	224	269	228	220	209	206	203	211	216	222
6	224	227	224	266	227	220	209	205	204	211	216	222
7	224	227	224	262	226	220	209	205	204	211	216	224
8	224	227	226	256	226	220	209	204	204	211	216	222
9	225	227	228	252	225	220	208	204	204	211	216	222
10	227	227	230	247	224	218	208	204	203	211	216	221
11	230	227	231	245	223	219	208	204	203	211	216	222
12	232	227	230	245	223	218	208	203	203	211	216	222
13	236	227	229	244	223	218	208	206	203	211	217	223
14	238	228	228	242	223	218	208	207	203	212	217	223
15	240	228	227	240	223	218	208	207	203	212	217	222
16	240	230	229	238	223	217	208	206	204	212	217	222
17	240	231	230	238	222	217	207	206	204	212	217	222
18	240	232	234	237	222	216	207	206	205	213	217	221
19	240	233	235	236	222	216	207	205	205	213	217	221
20	240	233	236	236	222	216	208	205	206	214	217	221
21	240	233	237	236	221	216	208	204	206	214	217	221
22	239	233	240	236	221	215	208	204	207	214	217	221
23	238	233	246	235	220	215	208	203	207	214	218	222
24	238	233	282	234	220	215	208	202	207	214	218	222
25	238	233	339	231	220	215	207	202	207	215	218	222
26	237	232	334	233	219	215	207	201	208	215	218	223
27	236	232	370	232	219	214	207	201	208	215	219	223
28	235	230	333	231	219	214	207	201	209	215	220	223
29	234		305	231	219	213	207	201	209	215	222	224
30	233		294	230	218	212	207	201	209	215	222	224
31	232		288		218		207	201		216		225
Средн.	233	230	253	247	223	217	208	204	205	213	217	222
Высш.	240	233	377	287	231	221	211	207	209	216	222	225
Низш.	223	227	224	230	218	212	207	201	202	209	216	220

83. р. ЧАГАН — с. СЕРГИЕВСКИЙ

Высота нуля графика 64,77 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	577	578	576	648	579	573	560	556	552	559	558	555
2	577	578	576	643	578	573	560	555	552	559	558	556
3	576	579	576	623	579	574	559	554	552	559	558	556
4	576	579	577	612	579	574	560	554	552	559	558	560
5	576	579	578	604	578	574	560	554	552	558	559	562
6	576	579	579	602	578	574	560	554	552	558	559	563
7	575	578	580	602	577	574	559	554	551	557	559	565
8	575	578	580	600	576	573	558	552	552	557	559	576
9	574	578	579	597	576	573	558	552	552	556	559	580
10	574	578	578	595	576	573	558	552	552	556	558	598
11	573	577	578	598	576	573	558	552	552	556	558	590
12	572	578	578	598	576	572	558	552	552	556	558	582
13	571	579	578	594	576	572	558	552	552	556	558	578
14	571	579	578	592	576	571	558	552	552	556	557	574
15	571	580	578	590	576	571	558	552	552	556	557	570
16	571	580	578	588	576	570	558	552	554	557	558	568
17	571	581	579	586	575	570	558	552	554	558	558	566
18	571	581	579	584	575	568	558	552	556	559	558	564
19	572	581	579	584	575	566	559	552	557	559	560	563
20	573	581	580	583	575	566	559	552	558	559	562	562
21	574	581	582	582	574	565	558	552	562	559	562	562
22	575	581	598	581	574	564	558	552	563	559	562	561
23	575	581	669	580	573	564	558	552	563	559	562	561
24	576	580	742	580	573	564	558	552	562	559	561	561
25	577	580	761	579	572	563	559	552	560	558	561	562
26	577	579	721	578	572	563	558	552	560	558	560	561
27	577	578	679	578	572	563	558	552	560	558	559	562
28	577	576	666	578	572	562	558	552	560	558	558	563
29	577		705	578	572	562	558	552	559	558	557	562
30	577		684	579	572	561	558	552	559	559	556	561
31	578		685		573		556	552		558		560

Средн. 575 579 615 594 575 569 558 553 555 558 559 567
 Высш. 578 581 782 663 579 575 561 556 563 559 563 598
 Низш. 571 576 575 578 571 561 556 551 551 556 556 565

Средний годовой 572. Высший 782 25/III. Низший 551 13/VIII, 7, 8/IX.

24/III—2/IV наблюдения многосрочные. 27/III лед подняло. 27—30/III закраины. 31/III—2/IV разводья. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 5, 6/XII промолны.

84. р. ЧАГАН — пос. КАМЕННЫЙ

Высота нуля графика 32,11 м абс.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	272	279	278	604	294	286	274	267	263	268	271	277
2	272	278	278	537	293	285	272	267	263	268	271	277
3	274	278	279	476	293	285	271	266	263	268	271	278
4	275	277	279	425	293	285	271	266	263	268	271	278
5	276	277	279	393	293	284	271	264	263	268	272	279
6	276	276	280	376	293	283	270	264	263	268	272	279
7	276	276	281	358	292	282	270	264	262	268	272	280
8	277	276	281	348	292	282	269	264	262	268	272	281
9	278	276	281	340	292	283	269	262	263	268	272	281
10	279	276	281	335	291	283	270	262	264	268	272	283
11	279	277	282	331	291	283	270	261	264	268	273	287
12	280	278	282	328	291	283	270	260	264	268	273	291
13	280	278	283	326	291	282	270	260	264	268	273	294
14	280	278	283	322	291	282	270	260	264	269	273	300
15	281	278	284	318	291	281	271	261	265	269	273	309
16	281	279	284	314	291	281	271	261	265	269	273	323
17	281	280	285	312	290	281	272	260	265	269	273	334
18	281	280	294	310	290	280	271	260	265	270	273	338
19	282	280	283	308	289	279	272	259	265	271	274	333
20	282	280	284	306	289	278	274	259	265	271	276	326
21	283	280	288	304	288	278	274	259	266	271	276	322
22	283	280	311	302	288	277	276	259	266	271	276	320
23	283	280	362	300	288	278	276	259	267	271	276	318
24	283	280	569	298	288	277	274	259	267	271	276	313
25	282	280	778	297	287	277	272	259	267	271	276	310
26	282	280	845	296	286	276	270	260	267	271	276	306
27	281	279	841	295	286	276	270	260	267	271	276	305
28	282	278	763	295	286	277	269	261	267	271	276	304
29	281		696	295	285	274	268	261	268	271	277	302
30	280		674	295	284	274	268	262	268	271	277	300
31	280		639		284		268	262		271		299

Средн. 279 278 400 345 290 280 271 262 265 269 274 301
 Высш. 283 280 852 630 294 286 279 267 268 271 277 338
 Низш. 272 276 278 295 284 274 267 259 262 268 271 277

Средний годовой 293. Высший 852 26/III. Низший 259 19—25/VIII.

22/III—6/IV наблюдения многосрочные. 1—6/I, 13/XI—25/XII — полынья. 18—24/I, 14—22/III промолны. 22/III закраины. 23—24/III разводья. 24—28/III затор льда выше и ниже водпоста.

87. р. КУПЕР-АНКАТЫ — пос. АЛГАБАС

Высота нуля графика 37,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	218	209	206	287	216	203	199	186	192	200	219	197
2	218	209	207	274	216	203	196	192	193	200	218	198
3	219	208	207	268	216	202	192	196	194	200	218	198
4	218	209	210	254	214	201	192	197	193	199	216	200
5	218	208	210	244	214	202	190	198	194	201	214	200
6	219	208	210	242	212	204	190	198	195	207	213	200
7	219	209	209	242	213	205	189	198	195	213	214	201
8	220	209	210	246	212	206	189	198	196	222	212	202
9	220	206	208	244	211	204	188	198	196	229	212	202
10	219	206	209	244	210	204	187	196	197	231	209	203
11	217	206	210	242	210	206	187	196	197	230	206	202
12	214	206	212	242	210	206	186	196	197	232	202	202
13	212	206	212	241	208	204	186	195	196	230	200	203
14	212	204	212	240	208	204	185	195	196	232	200	204
15	211	204	216	238	208	203	185	194	196	230	200	202
16	210	203	228	238	208	203	184	193	196	230	200	202
17	210	204	230	232	208	202	184	193	196	228	199	203
18	209	204	229	226	208	202	183	192	197	228	199	202
19	210	204	230	223	208	201	183	192	197	228	198	202
20	210	205	229	222	208	201	182	191	198	229	198	202
21	209	206	227	220	207	201	185	191	200	226	198	202
22	210	206	234	220	206	202	186	190	200	224	198	201
23	209	204	292	219	206	202	190	190	201	222	199	201
24	210	204	309	218	205	201	191	190	202	222	198	202
25	210	204	313	217	205	201	190	189	202	221	198	201
26	210	205	294	216	205	201	190	190	201	220	197	200
27	210	204	278	216	204	200	189	190	202	221	196	200
28	210	204	270	215	204	200	188	190	202	222	197	201
29	210		270	214	203	199	184	192	202	222	198	200
30	209		275	214	204	199	182	194	201	222	197	202
31	209		283		204		184	193		222		202

Средн. 213 206 237 235 209 202 188 193 197 221 204 201
 Высш. 220 209 318 288 217 206 199 199 202 232 219 204
 Низш. 209 203 205 214 203 199 182 184 192 199 196 197

Средний годовой 209. Высший 318 25/III. Низший 182 20, 30/VII.

23—26, 29/III—4/IV наблюдения многосрочные. 14/I—22/III, 14—31/XI ниже поста в 700 м полынья. 15—22, 24, 25/III вода на льду. 22—25/III лед подняло; 22/III промолны. 23, 24/III закраины. 29, 30/III, 2, 3/IV затор льда ниже, выше поста.

88. р. БУЛДУРТЫ — с.х АБАЯ

Высота нуля графика 43,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	195	201	197	278 _п	208	190	187	174	163	180	198	206
2	196	201	198	258 _о	213	192	186	174	163	179	198	204
3	197	201	199	245	218	199	185	174	163	189	198	202
4	198	201	200	236	220	202	184	173	162	188	198	200
5	198	201	200	244	216	214	182	172	162	187	198	200
6	198	201	201	253	215	219	181	172	162	184	200	201
7	198	200	202	254	215	220	180	172	162	180	200	202
8	199	200	203	255	214	218	180	171	162	177	200	204
9	200	198	204	252	213	217	178	170	162	176	200	204
10	200	198	205	250	210	216	178	170	162	183	200	206
11	201	197	206	247	208	215	177	169	162	185	201	208
12	201	196	207	242	206	215	176	168	162	184	201	210
13	201	196	208	241	203	214	176	168	162	184	200	210
14	201	196	209	240	202	213	175	167	162	182	200	212
15	201	196	210	237	202	212	175	167	162	182	199	212
16	201	196	218	234	201	212	175	167	162	188	199	211
17	201	196	222	232	200	210	175	167	162	194	199	211
18	201	196	222	230	200	210	175	166	162	194	199	211
19	200	196	226	225	199	208	175	165	162	195	199	210
20	201	196	235	221	198	207	175	164	162	197	200	210
21	201	196	248	221	198	204	175	164	165	196	201	209
22	201	196	254	220	198	202	175	164	168	196	202	208
23	201	196	233	218	197	200	175	164	170	196	204	208
24	201	196	224	220	196	199	175	164	173	195	207	208
25	201	196	276	218	195	198	174	164	178	196	212	206
26	201	196	349	214	195	194	174	164	182	197	211	205
27	201	196	313	211	194	190	174	163	180	197	210	204
28	201	196	281	209	193	188	174	163	182	198	208	202
29	201		278	206	192	187	174	163	183	198	208	202
30	201		292	204	192	187	174	163	181	198	207	200
31	201		290 _т		190		174	163		198		199

91. р. УИЛ — аул АЛТЫ-КАРАСУ

Высота нуля графика 121,54 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	222	240	256	240	210	189	186	182	179	186	188	202
2	222	241	258	241	206	189	186	182	179	186	188	204
3	225	241	259	245	203	189	186	182	179	186	189	203
4	228	242	260	244	203	189	185	182	179	187	189	204
5	228	242	260	240	203	189	184	182	179	187	188	204
6	228	243	260	234	202	189	184	181	180	188	188	203
7	228	243	258	230	202	189	184	181	181	188	189	203
8	228	242	257	225	201	188	184	181	181	188	189	203
9	230	242	257	224	199	188	183	182	180	190	189	202
10	231	242	257	224	199	190	183	182	180	190	189	202
11	231	242	256	216	199	191	183	182	181	191	189	202
12	232	242	252	215	193	191	183	182	182	190	190	202
13	234	243	250	215	198	191	183	182	183	189	188	201
14	237	244	250	216	196	191	183	182	182	190	191	201
15	240	245	247	214	196	191	184	181	181	190	193	201
16	239	246	252	214	196	191	184	181	182	191	194	201
17	237	247	254	213	195	190	184	181	182	191	196	202
18	234	246	263	214	195	190	185	181	183	191	197	202
19	232	246	264	216	195	189	185	180	183	190	195	204
20	234	248	266	215	194	188	185	180	182	188	194	204
21	234	250	266	214	194	188	184	180	182	188	194	205
22	233	251	290	215	194	188	184	180	182	188	194	208
23	233	252	357	215	192	187	184	180	182	188	194	208
24	234	249	362	214	192	187	182	180	184	186	193	208
25	234	251	340	214	190	187	182	180	184	188	195	209
26	234	253	318	214	190	186	182	180	184	188	201	209
27	232	254	285	214	190	185	182	180	184	189	200	210
28	242	255	264	214	189	186	182	180	185	189	198	211
29	241		252	213	189	185	182	180	185	188	199	211
30	240		246	212	189	185	182	179	186	188	197	211
31	240		241		188		181	178		188		212
Средн.	233	246	270	221	196	189	184	181	182	189	193	205
Выш.	243	255	397	246	210	191	186	182	166	192	201	212
Низш.	222	240	240	212	188	185	181	178	179	186	188	201

Средний годовой 207. Высший 397 23/III. Низший 178 30, 31/VIII.

23—30/III наблюдения многосрочные.

93. р. УИЛ — ТАМСОЯГАНСКАЯ РТС

Высота нуля графика 45,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	62	57	61	90	188	100	76	66	61	69	70	77
2	62	58	61	187	186	99	76	66	61	69	70	78
3	61	58	60	279	184	98	75	66	61	69	70	78
4	61	58	60	285	173	97	75	66	61	69	70	79
5	61	59	60	275	170	96	74	66	61	69	70	79
6	60	59	60	262	166	95	74	66	61	69	70	80
7	60	60	60	253	160	94	73	66	61	69	70	80
8	60	61	61	240	154	93	72	66	61	69	70	81
9	60	61	61	230	152	92	72	66	61	69	70	81
10	60	61	61	219	148	91	71	66	61	69	72	82
11	60	61	61	212	147	90	71	66	61	69	72	83
12	60	61	61	203	143	89	70	66	68	69	73	83
13	59	61	61	199	140	88	70	66	68	69	74	84
14	59	61	61	201	136	87	70	66	68	69	75	85
15	59	61	61	209	130	86	70	64	68	69	75	86
16	59	61	107	207	128	86	70	64	68	69	76	87
17	59	61	107	210	124	85	70	64	68	69	76	88
18	59	61	107	210	120	84	70	64	68	69	76	89
19	58	62	105	216	119	83	69	64	68	69	76	90
20	58	62	105	217	118	82	69	64	68	69	76	90
21	58	62	105	210	117	81	69	63	68	69	76	90
22	58	62	105	202	116	81	69	63	68	69	76	91
23	58	62	104	199	115	80	68	63	68	69	77	91
24	57	62	101	246	114	80	68	63	68	70	77	91
25	57	62	100	241	112	79	68	62	68	70	77	91
26	57	62	96	228	109	79	67	62	68	71	77	87
27	57	62	96	219	108	78	67	62	68	71	77	87
28	57	62	96	210	106	78	67	61	68	71	77	88
29	57		94	201	104	77	66	61	68	71	77	88
30	57		92	194	102	77	66	61	68	71	77	88
31	57		92		100		66	61		71		88
Средн.	59	61	81	218	135	87	70	64	65	69	74	85
Выш.	62	62	107	286	189	100	76	66	68	71	77	91
Низш.	57	57	60	89	99	77	66	61	61	69	70	77

Средний годовой 89. Высший 286 3, 4/IV. Низший 57 24/I—1/II.

1/I—31/III наблюдения односрочные, 2—30/IV многосрочные. 16—28/III, 2, 3/XII закраины. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 1/I—18/III даны уровни плеса, стоян не было.

92. р. УИЛ — аул ТАЛ-ТОГАЙ

Высота нуля графика 43,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	187	187	185	355	250	198	197	185	179	176	172	179
2	187	186	185	333	248	198	196	184	179	176	172	180
3	188	186	184	316	245	199	196	184	179	176	172	182
4	189	186	184	305	243	199	195	184	179	175	172	182
5	190	186	185	297	241	199	195	184	178	174	172	180
6	190	186	184	294	238	199	195	183	178	174	172	180
7	191	186	183	296	235	200	195	183	178	173	172	178
8	191	186	183	297	234	199	195	183	177	172	172	178
9	191	186	183	296	232	199	195	184	178	172	173	177
10	191	186	183	306	230	199	194	184	178	172	173	177
11	191	186	184	312	227	200	194	184	178	172	173	177
12	191	186	186	303	224	200	194	183	178	172	173	177
13	191	186	185	290	222	200	194	183	178	171	173	177
14	191	186	184	280	222	199	193	182	178	171	173	177
15	191	185	182	274	220	199	192	182	178	172	173	177
16	191	185	180	270	216	198	192	182	177	172	174	177
17	191	186	180	268	214	198	192	182	176	172	175	177
18	192	187	187	267	212	199	192	182	176	172	174	178
19	190	186	200	266	210	199	192	182	176	172	174	178
20	190	186	203	266	210	199	192	182	176	172	174	180
21	190	186	234	265	207	198	192	182	176	172	174	180
22	189	185	284	265	206	198	190	181	176	172	174	178
23	189	186	290	264	204	198	190	181	177	172	174	178
24	189	185	276	262	203	198	188	181	177	172	174	178
25	189	185	261	260	202	198	188	180	176	172	175	180
26	188	186	253	258	201	198	187	180	176	172	175	180
27	188	186	262	256	200	198	187	179	176	172	176	181
28	188	185	409	260	199	198	187	179	176	172	178	180
29	188		424	260	198	197	186	178	176	172	178	180
30	187		424	254	198	197	186	179	176	172	178	180
31	187		388		196		186	179		172		182
Средн.	190	186	233	283	219	199	192	182	177	173	174	179
Выш.	192	187	445	366	251	200	197	185	179	176	179	182
Низш.	187	185	180	253	196	197	185	178	176	171	172	177

Средний годовой 199. Высший 445 29/III. Низший 171 13—15/X.

21/III—5/IV наблюдения многосрочные. 18—21/III вода на льду. 21, 22/III лед подняло. 4—24/XII промороза. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. 10—31/XII ниже водпоста забереги.

94. р. ШИЯЛИ — аул СУЛОШН

Высота нуля графика 154,39 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	279	315	326	280	258	254	254	256	257	257	257	259
2	280	318	326	278	258	254	254	256	257	257	257	260
3	284	318	326	274	258	254	254	256	257	257	257	260
4	286	318	326	268	258	254	254	256	257	257	257	260
5	289	318	324	264	258	254	254	256	257	257	257	260
6	292	320	326	262	258	254	254	256	257	257	257	260
7	294	322	326	261	256	254	254	256	257	257	257	260
8	296	322	326	260	256	254	254	257	257	257	257	260
9	297	324	326	260	254	254	254	257	257	257	257	260
10	297	324	327	260	254	254	255	257	257	257	257	260
11	297	326	327	260	254	254	255	257	257	257	257	259
12	297	327	327	258	254	254	255	257	257	256	257	258
13	300	324	327	261	254	254	255	257	257	256	257	258
14	303	324	327	263	254	254	255	257	257	256	257	258
15	306	324	328	263	254	253	255	257	257	256	256	258
16	308	324	328	260	253	253	255	257	257	256	256	258
17	308	324	333	259	253	253	255	257	257	256	258	258
18	306	324	336	260	253	253	255	257	258	256	260	258
19	299	324	339	266	253	253	255	257	258	256	260	258
20	297	325	343	263	253	253	255	257	258	257	260	258
21	292	326	359	264	253	253	255	257	258	257	261	258
22	296	326	382	266	253	253	255	257	258	257	260	258
23	302	326	367	264	253	253	255	257	258	257	259	258
24	304	326	355	261	253	253	255	257	258	257	259	258
25	306	326	334	260	253	254	255	257	258	257	259	258
26	306	328	310	259	253	254	255	257	258	257	259	258
27	307	328	299	258	253	254	255	257	258	257	258	258
28	308	326	293	258	254	254	255	257	258	257	258	259
29	310		289	258	254	254	255	257	258	257	258	262
30	310		283	258	254	254	255	257	258	257	259	262
31	312		282		254		256	257		257		262
Средн.	299	323	327	263	255	254	255	257	257	257	258	259
Выш.	313	328	402	281	258	254	256	257	258	257	261	262
Низш.	279	315	280	258	253	253	254	256	257	256	256	258

95. р. ШИЯЛН — с. КЕНЕСТУ

Высота нуля графика 59,23 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	195	195	197	221	208	196	191	190	196	196	196	194
2	195	195	197	228	208	195	191	190	196	196	196	194
3	195	195	197	226	207	196	191	188	196	196	196	192
4	194	195	197	218	206	197	192	188	196	196	196	197
5	194	195	197	216	206	197	191	188	196	196	196	198
6	194	195	197	213	206	197	190	189	196	195	196	200
7	195	195	197	210	206	197	190	189	196	194	195	202
8	195	195	197	209	206	197	190	190	196	194	194	204
9	195	195	197	209	206	197	190	189	197	194	194	203
10	195	196	197	209	205	197	191	189	197	194	196	201
11	195	196	198	209	205	196	191	189	197	195	196	198
12	195	196	198	209	205	196	191	189	197	195	196	197
13	195	196	199	210	204	196	192	189	200	195	196	196
14	195	196	200	216	204	197	192	189	200	195	196	195
15	195	196	201	215	204	197	192	189	198	195	196	195
16	195	196	202	211	202	197	192	190	198	195	196	197
17	195	196	208	212	200	196	192	190	198	195	194	196
18	196	196	225	213	199	195	190	190	198	195	194	196
19	196	196	236	216	200	194	191	190	198	195	192	194
20	196	196	254	216	200	195	191	190	198	195	195	194
21	196	196	260	218	199	193	190	190	198	196	199	194
22	196	197	266	221	199	191	190	190	199	196	202	193
23	196	197	274	215	198	191	189	191	199	196	205	195
24	195	198	262	213	198	191	189	192	199	196	205	194
25	196	197	252	210	197	191	188	192	198	196	202	194
26	196	197	239	209	196	191	188	194	198	196	200	193
27	196	197	229	209	196	190	189	194	199	195	197	193
28	196	197	224	207	196	191	190	194	198	195	197	193
29	196		220	207	196	191	190	195	198	195	196	193
30	196		220	208	196	191	190	195	197	195	196	192
31	196		220		195		190	196		196		192
Средн.	195	196	218	213	202	195	190	191	198	195	197	196
Высш.	197	198	289	231	208	197	192	196	200	196	205	204
Низш.	194	195	197	207	195	190	188	188	196	194	192	192

Средний годовой 199. Высший 289 23/III. Низший 188 25 3—5/VIII.

23—27/III наблюдения многосрочные. 18—23/III в створе поста чнсто, в 100 м выше, в 30 м ниже — ледостав. 1—6/I, 19/XI—31/XII промолна. 5—9/XII вода на льду. 13—19/XI, 1—19/XII выше и ниже водпоста ледостав.

100. р. КИЛ — клх ЖЕНКИНШЕК

Высота нуля графика 50,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	468	490	498	518	486	460	453	449	447	453	457	458
2	470	490	498	518	486	459	453	449	447	454	458	458
3	471	492	498	518	484	458	452	448	447	454	458	458
4	472	492	498	516	479	458	452	447	447	454	458	458
5	472	492	498	510	476	458	452	447	447	454	458	458
6	473	492	498	508	474	458	452	447	447	454	458	458
7	474	492	498	506	473	457	452	447	447	454	458	458
8	474	492	498	505	473	457	450	447	447	454	458	458
9	475	492	498	504	472	457	450	447	447	454	458	458
10	476	492	496	503	472	457	450	447	447	454	458	458
11	476	492	496	502	468	457	450	448	447	454	458	458
12	477	492	495	498	467	457	450	448	447	454	458	459
13	478	492	494	496	466	456	450	448	448	455	458	460
14	480	492	494	495	466	456	450	448	448	455	458	460
15	480	492	492	494	465	455	450	448	448	455	458	461
16	481	492	492	494	465	454	450	448	448	455	458	462
17	481	492	492	494	465	453	450	448	448	455	458	462
18	481	493	492	494	465	453	450	448	448	456	458	464
19	482	493	492	492	464	454	450	447	450	456	458	464
20	482	494	491	492	464	454	450	447	450	456	458	465
21	482	496	490	492	464	454	450	447	450	456	458	465
22	482	496	492	491	464	454	450	447	450	456	458	465
23	482	497	534	491	463	454	450	446	450	457	458	465
24	483	497	561	491	462	454	450	446	450	457	458	465
25	483	497	602	490	462	453	450	446	452	457	458	465
26	483	497	658	490	462	453	450	446	453	457	458	465
27	484	497	660	489	461	453	449	446	453	457	458	465
28	486	498	580	488	461	453	449	446	453	457	458	465
29	486		555	488	460	453	450	446	453	457	458	465
30	488		540	487	460	453	449	446	453	457	458	465
31	488		528	460		449	446			457	465	
Средн.	479	493	520	498	468	455	450	447	449	455	458	462
Высш.	488	498	685	520	487	460	453	449	453	457	458	465
Низш.	468	489	490	487	460	453	449	446	447	453	457	458

Средний годовой 470. Высший 685 27/III. Низший 446 23—31/VIII.

23/III—19/IV наблюдения многосрочные. 17—22/III закраины.

96. р. ШЕГЕРЛЫ-КУМДЫ — аул № 10

Высота нуля графика 78,69 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	213	240	256	274	234	222	217	214	216	222	223	224
2	213	240	256	280	234	224	217	214	217	222	223	224
3	213	240	256	266	234	224	217	215	217	222	223	224
4	214	240	256	262	234	224	216	214	217	222	223	224
5	213	240	256	257	234	224	216	214	217	222	223	224
6	213	240	256	249	234	224	215	214	217	222	223	224
7	213	240	256	247	233	224	215	214	217	222	224	228
8	213	241	256	251	233	224	215	215	217	222	224	230
9	213	241	256	247	233	224	214	215	217	222	224	232
10	216	243	256	244	233	224	216	216	217	222	223	234
11	220	246	256	256	233	224	216	216	217	222	224	233
12	223	246	259	250	232	223	216	218	218	222	225	230
13	236	246	262	248	230	223	215	218	218	221	225	228
14	236	247	264	248	230	223	216	218	220	221	226	230
15	236	247	266	246	228	223	216	218	222	221	225	232
16	236	248	266	245	228	222	218	218	223	221	225	232
17	236	251	264	245	228	222	218	218	223	221	225	231
18	235	252	264	245	227	222	218	218	223	222	225	230
19	234	254	270	244	227	222	218	217	223	222	225	228
20	232	254	275	243	226	222	218	217	223	222	225	226
21	230	254	280	242	226	222	218	217	223	223	225	224
22	235	255	322	242	224	220	218	217	223	223	226	224
23	240	257	376	242	222	219	216	217	223	224	230	224
24	240	257	358	241	221	219	216	217	223	224	230	230
25	240	257	354	241	220	219	216	216	223	224	230	230
26	240	257	324	241	220	218	215	216	223	224	232	230
27	240	256	290	236	220	218	215	216	223	224	232	230
28	240	256	274	234	220	217	215	216	223	224	232	230
29	240		270	234	219	217	215	216	222	224	233	230
30	240		267	234	219	217	215	216	222	224	236	230
31	240		266		219		215	216	224		230	
Средн.	228	248	277	249	228	222	216	216	220	222	226	229
Высш.	240	257	415	287	234	224	218	218	223	224	236	234
Низш.	213	240	256	234	219	217	214	214	216	221	223	224

Средний годовой 232. Высший 415 22/III. Низший 213 1—3, 5—9/I.

22—25/III наблюдения многосрочные. 13—18/III—вода на льду. 22, 23/III затор льда ниже водпоста. 30/XI—31/XII полынья в 100 м ниже и на водпосту.

101. р. БАТПАКТЫ — с. БЕСТАМАК

Высота нуля графика 119,88 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	324	336	340	296	268	266	265	267	266	269	270	270
2	326	336	342	296	268	266	265	267	267	269	270	268
3	327	336	343	294	268	266	265	267	267	269	270	268
4	327	336	344	288	268	266	265	266	267	269	270	267
5	328	336	346	284	268	266	265	266	267	269	270	267
6	329	336	346	282	268	266	265	266	267	269	270	267
7	329	336	347	281	268	267	264	266	267	269	270	267
8	329	336	348	280	268	267	264	266	267	269	270	268
9	329	336	349	280	268	267	264	266	267	269	270	268
10	329	336	349	279	267	266	265	266	266	269	270	267
11	329	339	348	277	267	266	266	266	266	269	271	267
12	329	339	347	274	267	267	266	267	266	269	271	267
13	329	339	346	274	267	267	266	267	266	269	272	267
14	329	339	344	272	267	267	266	266	267	269	272	267
15	330	339	343	271	267	267	266	266	268	269	272	267
16	332	339	343	270	266	267	266	266	268	269	272	267
17	332	339	343	270	266	267	267	266	269	269	272	270
18	332	339	340	270	266	267	268	266	269	269	272	272
19	332	339	337	274	266	267	268	265	269	270	272	273
20	332	340	336	273	266	267	267	265	269	270	273	276
21	332	340	334	274	266	267	267	264	269	270	274	277
22	332	340	333	276	266	267	268	264	270	270	275	278
23	332	340	331	274	266	267	267	263	270	270	276	280
24	332	340	331	272	268	267	267	263	270	270	276	282
25	332	340	328	270	267	266	267	263	271	270	274	282
26	332	340	316	269	267	266	267	264	270	270	274	285
27	333	340	308	268	267	264	267	264	270	270	273	285
28	334	340	304	268	266	264	267	264	270	270	272	285
29	334		300	268	266	263	272	265	269	270	272	285
30	334		296	268	266	264	270	265	269	270	272	285
31	334		296		266		268	266		270	288	
Средн.	330	338	334	276	267	266	266	265	268	269	272	274
Выш.	334	340	349	298	268	267	272	267	271	271	276	288
Низш.	323	336	294	268	265	263	264	263	266	269	270	267

107. р. НУГАЙТЫ — ст. САГИЗ

Высота нуля графика 45,00 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	прмз	913	908	907	905	906	911	910	910	924
2	"	"	"	913	908	907	905	906	911	910	910	918
3	"	"	"	913	907	907	905	906	911	910	910	916
4	"	"	"	913	907	907	905	906	911	910	910	917
5	"	"	"	912	907	907	905	906	911	910	910	916
6	"	"	"	912	906	907	905	906	912	910	910	917
7	"	"	"	911	905	907	905	906	912	910	910	918
8	"	"	"	910	906	907	905	907	911	910	910	918
9	"	"	"	911	906	907	905	907	911	910	910	917
10	"	"	"	911	908	907	906	907	912	910	910	918
11	"	"	"	911	908	907	905	907	912	910	911	916
12	"	"	"	911	908	907	905	907	912	910	911	917
13	"	"	"	912	908	907	906	907	912	910	914	917
14	"	"	"	912	908	907	906	907	911	910	914	916
15	"	"	949	912	908	906	906	907	911	910	916	918
16	"	"	949	911	908	906	906	907	912	910	917	918
17	"	"	946	910	908	906	906	907	911	910	916	916
18	"	"	943	911	909	906	906	907	911	910	918	916
19	"	"	938	912	909	906	905	907	912	910	919	914
20	"	"	938	912	908	906	905	907	912	910	918	918
21	"	"	934	911	908	906	905	907	911	910	914	920
22	"	"	926	911	908	905	905	908	911	911	911	921
23	"	"	920	911	908	905	905	908	911	911	911	921
24	"	"	918	911	908	905	905	908	911	910	913	922
25	"	"	917	910	908	905	907	908	911	910	914	923
26	"	"	915	910	907	905	907	910	911	910	915	925
27	"	"	915	910	907	905	907	910	911	910	916	928
28	"	"	914	909	907	905	907	910	910	910	919	930
29	"	"	915	908	907	905	907	910	910	910	922	933
30	"	"	914	908	908	905	907	910	910	910	923	931
31	"	"	914	908	908	905	907	912	910	910	923	933

Средн. прмз прмз — 911 908 906 906 908 911 910 914 920
 Высш. прмз прмз 949 913 909 907 907 912 912 911 923 933
 Низш. прмз прмз прмз 908 906 905 905 906 910 910 910 912

Средний годовой —. Высший 949 15, 16/III. Низший прмз 1/I—14/III.

15/III показан высший уровень, в 8 час. прмз 15, 16/III, 2—18/XII вода на льду. 15, 16/III, 23/VI—25/VI, 30/XI—I, 19—31/XII даны уровни плеса, стока не было. Весеннего ледохода не было, лед тает на месте.

109. р. ЭМБА — уроч. КОЖА-САИ

Высота нуля графика 136,74 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	276	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	275	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	278	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	288	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	282	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	278	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	276	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	274	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	274	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	283	271	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	284	270	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	283	268	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	284	268	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	288	267	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	291	266	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	292	265	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	290	265	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	286	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	283	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	286	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	286	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	282	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	310	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	310	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	299	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	286	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	276	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	274	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	273	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	276	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Средн. — — — — — — — — — — — — — —
 Высш. — — — 332 292 — — — — — — — — — —
 Низш. — — — — — — — — — — — — — —

Средний годовой —. Высший 332 24/III. Низший —.

24—26/III наблюдения многосрочные. 10—15/III вода на льду. 15—20/III закраины. 19—21/III промывка.

111. р. ЭМБА — с. ЖАНБИКЕ

Высота нуля графика 27,84 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	160	158	168	186	174	144	132	124	112	121	135	148
2	165	159	168	185	172	144	128	123	112	122	135	148
3	166	157	166	196	173	145	127	121	112	123	136	150
4	165	158	168	200	172	142	127	120	112	124	137	150
5	165	158	168	199	171	142	126	119	112	125	137	150
6	167	158	164	194	170	141	125	119	112	126	138	150
7	168	159	167	192	168	140	124	118	108	126	138	150
8	166	158	166	204	166	140	123	118	112	126	138	150
9	166	160	166	205	162	140	123	118	112	126	139	150
10	165	163	166	200	161	141	123	117	112	126	139	150
11	165	162	168	198	161	141	128	116	112	126	139	150
12	165	162	172	197	160	140	134	114	112	126	141	150
13	166	162	170	194	158	140	128	114	112	128	141	150
14	161	165	162	193	156	140	125	114	112	128	140	148
15	162	164	166	190	154	138	124	114	112	128	140	144*
16	160	165	164	188	152	138	124	114	112	128	140	140*
17	161	163	169	185	150	137	122	112	112	129	142	143*
18	160	162	166	182	149	137	121	112	112	129	149	150*
19	160	160	165	181	149	136	121	112	112	130	149	144*
20	161	158	166	180	148	136	121	110	112	131	149	147
21	160	160	167	178	148	136	121	110	112	132	147	147
22	158	159	169	176	148	135	121	110	112	132	145	151
23	157	158	170	175	146	135	121	110	114	132	146	154
24	157	165	170	175	144	134	123	110	118	133	146	153
25	160	166	182	174	142	134	122	110	121	134	146	151
26	158	166	227	173	140	134	122	112	120	134	146	152
27	158	166	213	173	139	133	121	112	121	134	146	152
28	159	166	203	170	139	133	121	112	121	135	147	152
29	160	200	170	138	133	133	121	112	121	135	148	152
30	160	190	172	136	132	132	124	112	121	135	148	152
31	158	187	144	144	125	112	125	112	125	135	152	152

Средн. 162 161 175 186 155 138 124 115 114 129 142 149
 Высш. 170 169 234 206 174 145 137 125 121 135 149 154
 Низш. 154 155 158 169 136 132 121 110 108 121 135 140

Средний годовой 146. Высший 234 26/III. Низший 108 7/IX.

26—28/III, 3, 4, 8, 9/IV наблюдения многосрочные. 1, 2/I наледь. 4—12/III вода на льду. 14—20/XI, 7—11, 20—25/XII полынья. 13, 14/XII выше поста чисто. 2/I—12/III, 7/VIII (20)—1/X стока не было, даны уровни плеса.

112а. р. ЭМБА — аул АРАЛ-ТЮБЕ

Высота нуля графика 3,92 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прех	прех	прех	754	728	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех
2	"	"	"	756	732	"	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	756	732	"	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	768	732	"	"	"	"	"	"	"
5	"	"	"	767	728	"	"	"	"	"	"	"
6	"	"	"	762	726	"	"	"	"	"	"	"
7	"	"	"	755	722	"	"	"	"	"	"	"
8	"	"	"	755	719	"	"	"	"	"	"	"
9	"	"	"	766	716	"	"	"	"	"	"	"
10	"	"	"	768	714	"	"	"	"	"	"	"
11	"	"	"	762	712	"	"	"	"	"	"	"
12	"	"	"	759	710	"	"	"	"	"	"	"
13	"	"	"	757	708	"	"	"	"	"	"	"
14	"	"	"	755	707	"	"	"	"	"	"	"
15	"	"	"	754	704	"	"	"	"	"	"	"
16	"	"	"	754	700	"	"	"	"	"	"	"
17	"	"	"	748	прех	"	"	"	"	"	"	"
18	"	"	"	745	"	"	"	"	"	"	"	"
19	"	"	"	741	"	"	"	"	"	"	"	"
20	"	"	"	739	"	"	"	"	"	"	"	"
21	"	"	"	738	"	"	"	"	"	"	"	"
22	"	"	"	736	"	"	"	"	"	"	"	"
23	"	"	"	734	"	"	"	"	"	"	"	"
24	"	"	"	733	"	"	"	"	"	"	"	"
25	"	"	"	734	"	"	"	"	"	"	"	"
26	"	"	808	732	"	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	800	730	"	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	786	728	"	"	"	"	"	"	"	"
29	"	"	778	725	"	"	"	"	"	"	"	"
30	"	"	758	727	"	"	"	"	"	"	"	"
31	"	"	751	"	"	"	"	"	"	"	"	"

1126. р. ЭМБА — аул АРАП-ТЮБЕ
(уровни рукава правого берега)

Высота нуля графика 3,92 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	680	прмз	прмз	—	—	720	704	699	690	прех	712	723
2	682	"	"	—	—	720	702	699	690	"	712	723
3	683	"	"	—	—	718	700	698	690	"	712	724
4	683	"	"	—	—	718	700	696	690	"	712	724
5	683	"	"	—	—	718	702	693	689	"	712	724
6	682	"	"	—	—	716	702	692	690	"	712	720
7	682	"	"	—	—	716	702	690	692	"	712	718
8	682	"	"	—	—	716	701	690	691	"	713	716
9	682	"	"	—	—	716	700	690	690	697	713	715
10	682	"	"	—	—	714	700	689	689	699	714	715
11	682	"	"	—	—	713	700	689	прех	699	714	715
12	683	"	"	—	—	713	701	689	"	700	715	715
13	683	"	"	—	—	713	705	689	"	700	715	715
14	683	"	"	—	—	714	706	689	"	701	716	715
15	684	"	"	—	—	712	706	688	"	701	716	715
16	684	"	"	—	—	722	705	688	"	702	722	713
17	685	"	"	—	—	732	712	706	688	"	703	718
18	685	"	"	—	—	737	712	704	687	"	704	718
19	685	"	"	—	—	734	711	699	687	"	704	718
20	686	"	"	—	—	717	711	698	687	"	704	718
21	687	"	"	—	—	730	711	696	688	"	704	719
22	687	"	"	—	—	723	710	695	688	"	706	719
23	688	"	"	—	—	729	710	694	688	"	706	720
24	688	"	"	—	—	731	708	694	688	"	707	722
25	688	"	"	—	—	736	708	694	688	"	707	722
26	688	"	"	—	—	724	708	694	692	"	708	724
27	688	"	"	—	—	722	706	692	691	"	708	723
28	688	"	"	—	—	720	706	694	691	"	709	722
29	688	"	"	—	—	720	705	692	691	"	710	722
30	689	"	"	—	—	724	705	698	691	"	710	724
31	прмз	—	—	—	—	722	698	691	"	711	711	708
Средн.	—	—	—	—	—	712	699	690	прех	—	717	714
Выш.	689	прмз	748	—	734	721	707	699	692	711	724	724
Низш.	прмз	прмз	—	—	705	691	687	прех	прех	712	708	—

Средний годовой — Высший прмз 31/1—15/11, прех 11/IX—8/X.

21—25/III наблюдения многосрочные, 16/III вода на льду, показан
высший уровень в один из сроков, 7/IV—10/IX стока не было, 17/XI,
5—7/XII вода на льду, 18—20/XI, 8—14/XII замерзла.

116. р. ЭМБА, рукав ТАИКЕТКЕН — уроч. ДЮСЕКЕ

Высота нуля графика — 15,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	—	—	318	287	прех	прех	прех	прех	—
2	—	—	—	—	—	318	прех	"	"	"	"	—
3	—	—	—	—	—	320	"	"	"	"	"	—
4	—	—	—	—	—	321	"	"	"	"	"	—
5	—	—	—	—	—	318	"	"	"	"	"	—
6	—	—	—	—	—	316	"	"	"	"	"	—
7	—	—	—	—	—	316	"	"	"	"	"	—
8	—	—	—	—	—	318	"	"	"	"	"	—
9	—	—	—	—	—	319	"	"	"	"	"	—
10	—	—	—	—	—	318	"	"	"	"	"	—
11	—	—	—	—	—	316	"	"	"	"	"	—
12	—	—	—	—	—	314	"	"	"	"	"	—
13	—	—	—	—	—	312	"	"	"	"	"	—
14	—	—	—	—	—	301	"	"	"	"	"	—
15	—	—	—	—	—	301	"	"	"	"	"	—
16	—	—	—	—	—	300	"	"	"	"	"	—
17	—	—	—	—	—	299	"	"	"	"	"	—
18	—	—	—	—	—	306	"	"	"	"	"	—
19	—	—	—	—	—	303	"	"	"	"	"	—
20	—	—	—	—	—	299	"	"	"	"	"	—
21	—	—	—	—	—	314	302	"	"	"	"	—
22	—	—	—	—	—	322	300	"	"	"	"	—
23	—	—	—	—	—	323	298	"	"	"	"	—
24	—	—	—	—	—	320	296	"	"	"	"	—
25	—	—	—	—	—	320	294	"	"	"	"	—
26	—	—	—	—	—	322	292	"	"	"	"	—
27	—	—	—	—	—	320	290	"	"	"	"	—
28	—	—	—	—	—	318	289	"	"	"	"	—
29	—	—	—	—	—	316	288	"	"	"	"	—
30	—	—	—	—	—	315	288	"	"	"	"	—
31	—	—	—	—	—	316	"	"	"	"	"	—
Средн.	—	—	—	—	—	306	—	прех	прех	прех	прех	—
Выш.	—	—	—	—	—	324	322	287	прех	прех	прех	—
Низш.	—	—	—	—	—	прех	прех	288	прех	прех	прех	—

Средний годовой — Высший 324 22/IV. Низший прех —.

26/VI—1/VI даны уровни плеса, стока не было.

115. р. ЭМБА, рукав ЖАРЫЛКАМЫС — уроч. ДЮСЕКЕ

Высота нуля графика — 10,29 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	прмз	прмз	прмз	65	прех	87	прех	прех	прех	прех	851	851
2	"	"	"	60	"	86	"	"	"	"	841	841
3	"	"	"	59	"	84	"	"	"	"	831	831
4	"	"	"	58	"	82	"	"	"	"	821	821
5	"	"	"	58	"	80	"	"	"	"	811	811
6	"	"	"	64	"	78	"	"	"	"	821	821
7	"	"	"	64	"	75	"	"	"	"	840	840
8	"	"	"	62	"	72	"	"	"	"	860	860
9	"	"	"	62	"	68	"	"	"	"	88	88
10	"	"	"	67	"	66	"	"	"	"	90	90
11	"	"	"	69	"	65	"	"	"	"	92	92
12	"	"	"	68	"	64	"	"	"	"	93	93
13	"	"	"	68	"	60	"	"	"	"	92	92
14	"	"	"	68	"	59	"	"	"	"	92	92
15	"	"	"	64	"	58	"	"	"	"	91	91
16	"	"	"	62	"	58	"	"	"	"	91	91
17	"	"	"	60	"	58	"	"	"	"	91	91
18	"	"	"	58	"	58	"	"	"	"	91	91
19	"	"	"	58	"	58	"	"	"	"	91	91
20	"	"	"	57	"	57	"	"	"	"	91	91
21	"	"	"	56	"	56	"	"	"	"	91	91
22	"	"	"	56	"	56	"	"	"	"	91	91
23	"	"	"	56	"	56	"	"	"	"	91	91
24	"	"	"	55	"	55	"	"	"	"	91	91
25	"	"	"	54	"	54	"	"	"	"	91	91
26	"	"	"	54	"	54	"	"	"	"	91	91
27	"	"	"	54	"	54	"	"	"	"	91	91
28	"	"	"	54	"	54	"	"	"	"	91	91
29	"	"	"	53	"	53	"	"	"	"	91	91
30	"	"	"	52	"	52	"	"	"	"	91	91
31	"	"	"	64	"	88	"	"	"	"	91	91
Средн.	—	—	—	60	—	—	прех	прех	прех	прех	—	90
Выш.	прмз	прмз	118	69	98	87	прех	прех	прех	прех	91	95
Низш.	прмз	прмз	прмз	52	прех	прех	прех	прех	прех	прех	91	81

Средний годовой — Высший 118 21/III. Низший прмз 1/1—19/III, прех 1—20/IV, 17/VI—19/XI.

20/III показан высший уровень, в один из сроков — прмз. 20/III —
—30/IV, 9—16/VI стока не было, наличие воды связано с подтоплением
водотока поднами р. Эмбы, поступающими в рукав в 200 м ниже
водотока, через проток Бахш. Весеннего ледохода не было, лед
растал на месте.

117. р. ТЕНИР — к-х ЛЕНИНСКИЙ

Высота нуля графика 156,42 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	278	273	292	418	301	272	262	256	250	257	263	266
2	280	273	293	435	298	272	262	254	250	257	263	264
3	280	275	294	441	297	272	261	254	251	257	264	265
4	281	278	296	429	296	272	260	253	251	257	264	267
5	281	279	297	408	295	272	260	253	251	258	264	269
6	281	280	299	391	293	271	260	252	251	258	264	269
7	280	280	300	378	292	271	259	252	251	258	264	269
8	280	280	298	367	294	270	259	253	252	258	265	270
9	279	281	298	358	294	270	258	254	252	259	265	270
10	278	281	296	350	292	270	258	254	252	259	265	270
11	278	282	294	342	288	268	260	254	252	259	266	270
12	276	282	293	334	287	266	260	253	252	259	266	270
13	276	282	292	328	286	266	260	253	253	260	265	271
14	275	282	291	328	286	265	258	252	253	260	264	271
15	275	282	291	324	284	265	258	252	253	260	263	271
16	275	283	294	318	282	264	259	252	253	261	263	270
17	274	284	290	312	282	264	259	252	254	261	264	270
18	272	285	289	312	282	264	259	252	254	262	264	270
19	270	285	288	314	281	266	259	252	255	262	264	270
20	269	285	289	312	280	266	258	252	255	263	266	270
21	269	285	295	311	280	264	258	250	256	262	266	270
22	269	286	316	310	278	264	257	251	256	262	268	270
23	269	287	330	309	278	263	256	252	257	262	270	271
24	268	288	411	312	278	262	256	253	258	262	270	272
25	266	290	506	312	277	262	255	253	258	262	269	272
26	264	291	496	308	276	262	255	252	258	263	268	271
27	265	291	466	306	276	262	254	252	257	263	268	270
28	268	292	437	306	276	262	254	251	257	263	268	269
29	271		412	304	275	262	257	252	257	263	268	267
30	273		402	303	274	262	258	252	257	263	267	266
31	273		412		272		256	252		263	267	266
Средн.	274	283	335	343	285	266	258	253	254	260	266	269
Всич.	281	292	514	443	302	272	262	256	258	263	270	272
Низш.	264	273	288	303	272	261	264	260	250	257	263	264
Средний годовой	279.	Всичи	514	25/III.	Низши	250	21/VIII.	1.	2/IX.			

120. устье ТУШИБЕК — пос. ТУШИБЕК

Высота нуля графика 245,58 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	36	35	35	35	18	28	28	28	28	28	28	28
2	36	35	35	35	18	28	28	28	28	28	28	28
3	36	35	35	35	18	28	28	28	28	28	28	28
4	36	35	35	35	18	28	28	28	28	28	28	28
5	36	35	35	35	18	28	28	28	28	28	28	28
6	36	35	35	35	18	28	28	28	28	28	28	28
7	36	35	35	35	18	28	28	28	28	28	28	28
8	36	35	35	35	18	28	28	28	28	28	28	28
9	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
10	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
11	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
12	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
13	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
14	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
15	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
16	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
17	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
18	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
19	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
20	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
21	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
22	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
23	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
24	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
25	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
26	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
27	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
28	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
29	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
30	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
31	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
Средн.	36	35	35	33	25	28	28	28	28	28	28	28
Выш.	36	35	35	35	28	28	28	28	28	28	28	28
Низш.	36	35	35	18	18	28	28	28	28	28	28	28
Средний годовой 30. Вышний 36 1—31/I. Низший 18 27/IV—8/IV.												

27/IV водослив снят, 9/IV установлен.

122. оз. ЧЕВАРКУЛЬ — д. ДАВЛЕТОВА

Высота нуля графика 45,00 м усл.

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

1	3321	3291	3291	3401	359	352	849	350	345	339	340	3421
2	3311	3291	3291	3421	358	352	350	350	345	339	340	3421
3	3311	3291	3291	3461	358	352	350	349	345	339	341	3421
4	3301	3281	3291	3501	358	352	349	349	345	339	341	3421
5	3301	3281	3291	3521	357	353	349	348	345	339	341	3421
6	3291	3281	3291	3521	357	353	349	348	345	339	341	3421
7	3281	3281	3291	3531	356	353	349	348	345	338	341	3421
8	3271	3281	3291	3541	356	353	349	347	345	338	342	3421
9	3271	3281	3291	3541	356	353	348	347	344	338	342	3421
10	3271	3281	3291	3541	356	352	348	347	344	338	342	3421
11	3281	3291	3291	3551	356	352	348	346	344	338	342	3421
12	3281	3291	3291	3551	356	352	348	346	344	338	342	3421
13	3281	3291	3291	3561	356	352	348	345	343	338	343	3431
14	3281	3291	3291	3561	356	351	347	345	343	338	343	3431
15	3281	3291	3291	3571	356	351	346	345	343	338	343	3431
16	3271	3291	3291	3581	355	351	346	345	342	339	343	3421
17	3271	3291	3291	3591	355	351	345	345	342	339	343	3421
18	3271	3291	3291	3591	355	351	346	345	342	339	342	3411
19	3271	3291	3291	3601	355	351	346	345	342	339	342	3411
20	3271	3291	3291	3601	355	351	346	345	341	339	342	3411
21	3281	3291	3301	359	355	350	346	344	341	339	342	3411
22	3281	3291	3301	359	354	350	346	344	341	339	342	3411
23	3281	3291	3301	358	354	350	349	344	341	339	342	3411
24	3281	3291	3321	358	354	350	344	340	339	343	341	3411
25	3281	3291	3321	358	354	350	344	340	340	343	342	3421
26	3281	3291	3331	358	354	351	344	340	340	343	342	3421
27	3291	3291	3331	358	354	351	344	340	339	340	343	3421
28	3291	3291	3341	358	354	350	345	345	339	340	343	3421
29	3291	3291	3361	358	354	350	345	345	339	340	342	3421
30	3291	3291	3371	358	354	349	345	345	339	340	342	3421
31	3291	3291	3381	358	353	349	345	345	339	340	342	3421
Средн.	328	329	330	355	351	348	346	346	342	339	342	342
Выш.	332	329	338	360	359	353	351	350	345	340	343	343
Низш.	327	328	328	340	353	349	345	344	339	338	340	341
Средний годовой 342. Вышний 360 19, 20/IV. Низший 327 7—11, 16—21/I.												

19—25/III вода на льду. 2—20/IV заморозы.

121. оз. РЫБНЫЙ САКРЫЛ — пос. РЫБНЫЙ САКРЫЛ

Высота нуля графика 5,42 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5141	5181	5181	729	664	642	624	605	590	578	578	579
2	5161	5181	5181	742	662	642	622	604	590	578	578	579
3	5161	5181	5181	745	662	642	622	604	589	580	578	579
4	5161	5191	5191	740	661	642	621	603	588	580	578	579
5	5161	5191	5201	735	660	641	620	602	588	580	578	580
6	5161	5201	5201	730	660	640	620	602	588	579	578	580
7	5161	5201	5211	726	659	640	620	602	587	579	578	581
8	5161	5201	5211	721	658	640	619	601	587	579	578	581
9	5171	5201	5211	716	657	640	619	600	586	579	578	581
10	5171	5201	5211	712	656	640	619	600	586	579	578	581
11	5171	5211	5221	706	654	639	618	598	586	579	578	581
12	5171	5211	5221	702	654	638	618	598	585	579	578	581
13	5171	5201	5221	696	654	638	618	597	585	579	578	581
14	5181	5201	5231	692	653	638	617	597	584	579	578	581
15	5181	5211	5241	688	652	638	616	596	584	579	578	581
16	5181	5211	5241	683	652	637	616	596	583	578	578	581
17	5181	5201	5251	678	652	637	616	595	583	578	578	581
18	5181	5201	5261	677	651	637	616	595	583	578	578	581
19	5181	5201	5261	676	651	636	616	595	582	578	578	581
20	5181	5201	5271	674	651	635	614	594	582	578	578	581
21	5181	5201	5281	674	650	634	613	592	581	578	578	581
22	5181	5191	5281	672	650	634	612	592	581	578	578	581
23	5191	5181	5291	671	651	629	611	591	582	578	578	581
24	5191	5171	5301	670	650	628	611	591	581	578	578	581
25	5191	5161	5301	669	649	627	610	591	581	578	578	581
26	5191	5161	5311	668	647	627	610	590	581	578	578	581
27	5191	5171	5321	668	646	626	608	590	581	578	578	580
28	5191	5171	5321	668	645	625	607	590	581	578	579	580
29	5191	5171	5321	666	644	625	606	590	581	578	579	580
30	5191	5191	7031	664	644	624	606	590	581	578	579	580
31	5191	7351	7351	642	642	605	605	590	581	578	579	580
Средн.	518	519	541	695	653	635	615	596	584	579	578	581
Выш.	519	521	738	749	664	642	624	605	590	581	579	581
Низш.	514	516	518	664	642	624	605	590	581	578	578	579
Средний годовой 591. Вышний 749 2/IV. Низший 514 1/I.												

28/III—3/IV наблюдения многосрочные. 12—31/III, 15—25/XI заморозы.

123. оз. ЧЕЛКАР — РЫБЗАВОД

Высота нуля графика 14,79 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	V
-------	---	----	-----	----	---	----	-----	---

ТАБЛИЦА 2а

СВЕДЕНИЯ ОБ УРОВНЕ ВОДЫ ПО НАБЛЮДЕНИЯМ ПОСТОВ, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕ ПРИВЕДЕНА ТАБЛИЦА ЕУВ

1. Сведения приведены за календарный год, т. е. с 1 января по 31 декабря.
2. Уровень воды выражен в сантиметрах над нулем графика.
3. Значения уровня воды выбраны из срочных наблюдений.
4. Графы 6, 7, 10 и 11 пропущены для тех постов, по которым сток воды наблюдался, но не мог быть вычислен.
5. В графах 7, 11 при отсутствии стока как вследствие

пересыхания (перемерзания) реки у водпоста, так и вследствие пересыхания (перемерзания) ее на перекатах выше и ниже водпоста приведен высший уровень за период отсутствия стока и соответственно знак «прсх» или «прмз» и общий период отсутствия стока.

6. В графах 7, 11. Если стока не было только вследствие отсутствия течения (пересыхание или перемерзание перека- тов — стоячая вода), указан наименьший и наибольший уро- вень за период отсутствия стока и период отсутствия стока.

№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение	Период, свободный от ледяных образований				Период с ледяными образованиями			
			высший уровень и дата	низший уровень и дата	уровень и дата при наибольшем расходе воды	уровень и дата при наименьшем расходе воды	высший уровень и дата	низший уровень и дата	уровень и дата при наибольшем расходе воды	уровень и дата при наименьшем расходе воды
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Аще-Узек	с. Аще-Узек	270 21/III	прсх 1/1—13/III, 1/VIII—31/XII	237 6—9/V	253— прсх 1/1—20/III, 14/VI—31/XII 7/VI—12/XI*	—	—	—	—
2	Малый Узень	с. Алексашино	742 27/III	280 3/XI	742 27/III	280—408	942 25/III	286 13—18/XI	942 25/III	286—353 1/1—15/III, 13/XI—31/XII*
5	Большой Узень	пос. Русская Таловка	906 31/III	406 15—17, 24—26/X	906 31/III	406—496 26/IV—12/XI*	978 29/III	409 15, 16/XI	931 30/III	409—461 1/1—22/III, 13/XI—31/XII*
6	Большой Узень	с. Фурманово	796 1/IV	537 26—31/X, 1—2/XI	—	—	810 31/III	539 13, 14/XI	—	—
7	Алтата	с. Алтата	442 31/III	121 19/IX	442 31/III	121—218 8—27*, 30/V—11/XI	898 27/III	117 1/1—1/III	898 27/III	117—210 1/1—14/III, 12/XI—1, 23—31/XII*
8	Чертанла	х. Хлебобор	504 26/III	прсх 19/VII—18/XI	504 26/III	220— прсх 15/V—18/XI	731 24/III	прмз 1/1—13/III, 28/XI—3/XII	731 24/III	220— прмз 1/1—14/III, 20/XI—6, 26—31/XII, 1/1—19/III, 13/XI—31/XII*
10	Чижка 1-я	с. Чижка 1-я	267 5/IV	221 22—27/VIII	267 5/IV	221 22—27/VIII	508 25/III	234 16/I	492 26/III	233—288 1/1—19/III, 13/XI—31/XII*
27	кан. Кушум	с. Кушум	791 10, 12—15/IV	420 8/X (19), XI (12), 12/XI	724 5/V	760—791 1/IV—4/V	783 30, 31/III	421 13—15/XI	421 13, 14/XI	421—783 1/1—31/III, 15/XI—31/XII*
28	р. Урал, рукав Кушум	с. Пятимар	340 3, 4/IV	242 1—8/XI	340 4/IV	243 29, 30/X	324 28/III	243 13—15/XI	324 28/III	248 13, 14/XII
43	Джангыз-Агач	с. Аниховка	110 7/IV	54 4—20, 23—27/VIII	110 7/IV	54 4—20, 23—27/VIII	191 3/IV	51 12, 13/I	191 3/IV	51—147 1/1—20/III
48	Кугутык	пгт Домбаровский	68 7/IV	—4 5—13/VII	68 7/IV	—4 5—13/VII	208 4/IV	прмз 8/II—23/III	208 4/IV	84— прмз 1/1—22/III, 1—31/XII
50	Урта-Буртя	с. Жанаталап	184 2/IV	57 7/X	184 2/IV	57 7/X	237 25/III	прмз 1/1—21/III	237 25/III	прмз 1/1—20/III
51	Буртя	свх Буртинский	124 1/IV	66 5—31/VIII, 1—4/IX	—	—	206 23/III	прмз 31/1—15/III	—	—
60	Чертанка	с. Желтое	56 31/III	прсх 14/VI—21, 31/VI—2, 12—15/IX	56 31/III	9— прсх 12/VI—21, 30/VII—5, 11—15/IX	77 23/III	прмз 1/1—16/III, 13—23, 26/XI—3/XII	68 24/III	9— прмз 1/1—20/III, 12—22, 26/XI—4, XII
65	Донгуз	пос. Новая Точка	288 1/IV	188 8, 9, 18—29/VIII	288 1/IV	188 27, 28/VIII	427 23/III	261 24/1—15/III	427 23/III	238—261 24/1—15/III*
68	Илек	г. Алга	519 3/IV	286 26, 27/VIII	—	—	562 26/III	412 14/III	—	—
72	Қараганда	пос. Қандағач	242 28/III	прсх 4/VIII—6/X	248 27/III	158— прсх 9/IV—6/X	288 25/III	прмз 1/1—14/III	281 26/III	209— прмз 1/1—19/III, 7/X—31/XII
76	Тересбутак	пос. Белогорский	146 18/IV	126 4, 5, 17—25/V	146 18/IV	127 28, 29/V	254 2/IV	140 8—12/XI	250 3/IV	175 5, 6/III
85	Деркул	с. Зеленое	382 30/III	165 1, 2/VI	382 30/III	165—333 16/IV—12/XI	471 25/III	189 2—13/III	459 26/III	244—205 13/XI—31/XII*
86	рукав Баксай	пос. Тайдан	226 21/IV	108 4, 5/VI	226 21/IV	161—108 25/III—9/IV, 10/V—12/XI*	153 21/III	106 16—31/XII	148 18/III	106—153 1/1—11, 19—24/III, 13/XI—31/XII*
89	Шийли	аул Акчи	173 9/IV	153 27, 28/VIII	173 9/IV	154 24—31/VII	339 23/III	153 17—19/XI	339 23/III	203 6/II
90	Қалдығайты	пос. Жигирлин	298 26/III	135 21—31/VIII, 1—5, 8—12/IX	298 26/III	—	393 23/III	157 19, 20/XI	397 23/III	—
97	Шегерлы	клх 1 Мая	204 26/III	142 5, 6/IX	204 26/III	146 29—30/VI	306 23, 24/III	144 13—15/XII	306 23, 24/III	147 4/XII
98	Бабатай	аул Бабатай	217 25/III	82 7/VII (7), VIII (13), 29/VIII	217 25/III	83 11, 15/VII, 2, 19/VIII	264 23/III	91 19—21/XI	264 23/III	159 19/I
99	Қиял	пос. НовоНадеждинский	239 1/IV	прсх 27/VIII—18/IX	239 1/IV	168— прсх 4/VII—22/IX	435 24/III	прмз 1/1—14/III	435 24/III	183— прмз 1/1—20/III
102	Аще-Уял	уроч. Маймак	367 25/III	118 19—21/VIII	367 25/III	119 12—19, 22/VIII	365 24/III	127 24—30/XI	365 24/III	159 11/I
103	Курдакты	аул Шанке	—	218 24/V (5), 12/XI	—	—	—	218 1/1 (12)	—	218, 231 14, 16/III

104	Сагыз	аул Сарытугай	293 27/III	243 28/IX—11/XI	298 27/III	243—247 23/VI*— 28/X	329 16,20/III	243 12/XI	326 25/III	291—326 1/I—14/III*
105	Сагыз	ст. Сагыз	305 29/III	252 18—23/VI, 19—25/VII	305 29/III	252—267 2/V*— 24/XI	291 16/III	258 16—18/XII	290 28/III	257—291 1/I—16/III, 25/XI— 31/XII*
106	Карабатыр	аул Шилеша	27 24—29/VI	13 12/IV (6); V (20), XI (12), 12/XI	19 28/III	19 1/VI	62 14, 15/I	13 22/I (3), 11 (9), III (7), XI (2), 25/XI	53 22/III	60 16/I
108	Эмба	с. Родники	282 26/III	187 3—8/VIII	282 26/III	187 4—8/VIII	305 24/III	186 26/II—13/III	289 25/III	188 29/I
110	Эмба	с. Жаркамыс	366 24/III	233 22/VIII (5)	366 24/III	233 22/VIII(5)	306 22/III	250 11, 12/XI	306 22/III	298 25/II
113	Эмба	уроч. Дюсеке	199 27/III	прсх 1/I—23/III, 19/V—31/XII	199 27/III	прсх 1/I—23/III, 19/V—31/XII	—	—	—	—
114	р. Эмба, рукав Бахаш	уроч. Дюсеке	84 27/III	прсх 16—19/V, 31/VII—19/XI	84 27/III	57—прсх 1—5, 18/IV—22/XI	54 30,31/XII	прмз 1/I—11/III	54 1/I—19/III, 24/XI—31/XII	54—прмз 1/I—19/III, 24/XI—31/XII
118	Буруктал	пос. Буруктал	123 1/V	54 22—24/X	123 1/V	54—113 15/V—4, 13/VI—13/XI*	173 7/IV	37 1—3, 9—16, 19—22/I	173 7/IV	37—107 1/I—5/IV (16 час.), 14/XI—31/XII*
119	Якши-Карасай	уроч. Деукара	41 17, 18/III	прсх 1/I—16, 30/III—31/XI	41 18/III	прсх 1/I—16, 29/III—31/XI	—	—	—	—

ТАБЛИЦА 3

ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ

1. Измеренные расходы воды приведены в $\text{м}^3/\text{сек}$ и отнесены к уровням воды на основных водпостах.

2. Расходам, измеренным одновременно в обособленных частях створа, например в коренном русле, пойме и протоке, придан один номер с буквенным индексом, значение которого в каждом случае расшифровано в графе «Примечание». В этом случае после частичных расходов приводится суммарный. Состояние реки указано для участка гидроствора. В тех случаях, когда одновременно на водпосту наблюдалось другое состояние, в примечании указано состояние реки на участке водпоста.

3. В случаях, когда представлялось важным указать уровень не только на основном водпосту, но и на гидростворе, последний указан под чертой.

4. Для расходов, измеренных во время ледостава, указана, кроме площади водного сечения под чертой, площадь сечения по уровню воды в лунках, т. е. с включением площади погруженного льда и шуги.

5. В графе 3 буква «в.» обозначает, что измерение производилось выше водпоста; буква «н.» — ниже; цифры после этих букв указывают расстояние от водпоста; вр. — временный гидроствор.

6. В графе 4: св — река свободна ото льда; тр — русло заросло водной растительностью; рлх — редкий ледоход; лх — густой и средний ледоход; заб — забереги; закр — закраины; влп — вода течет поверх льда; лдст — ледостав.

7. В графе 14: ЖЗ, Ж4 и ВЖМЗ — вертушки Жестковского; ГГИ V, ГГИ IX — вертушки, изготовленные Государственным гидрологическим институтом; ИВХ — вертушки, изготовленные б. Среднеазиатским институтом водного хозяйства; Л — вертушки, изготовленные б. лабораторией аэродинамических установок (Лагу); ОХ — вертушка Отта; плп — поплавки поверхностные; пллд — поплавки-льдины; плпс — поплавки поверхностные, пущенные по стрелю.

Числитель дроби, стоящей после знака вертушки, указывает количество скоростных вертикалей, а знаменатель — общее количество точек в сечении, в которых измерялась скорость течения.

Цифра, стоящая после обозначения типа поплавок, указывает общее количество пущенных поплавков.

Пост № 15 — расходы воды не измерялись.

Пост № 120 — весь год действует водослив, вертушкой расходы воды не измеряются.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водоот	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.	наиб.		сред.	наиб.				

5. р. Большой Урень — пос. Русская Таловка

1	24/III	1	дист	638	91,2	340/321	0,28	0,40	75,8	4,49	7,0	—	ЖЗ 5/15	а	На водопуту закрывни то же
2	24/III	1	"	669	117	374/355	0,33	0,45	81,0	4,62	7,3	—	ЖЗ 5/15	"	"
3	25/III	1	"	717	157	418/400	0,39	0,50	84,5	4,95	7,8	—	ЖЗ 5/15	"	"
4	25/III	1	"	738	174	439/420	0,41	0,59	86,0	5,1	7,9	—	ЖЗ 6/18	"	"
5	26/III	1	"	796	235	483/464	0,51	0,72	87,3	5,5	8,5	—	ЖЗ 5/15	"	"
6	26/III	1	"	818	262	504/488	0,54	0,76	89,5	5,6	8,7	—	ЖЗ 5/15	"	"
7	27/III	1	"	859	311	543/530	0,59	0,82	92,2	5,9	9,3	—	ЖЗ 9/38	"	"
8	29/III	1	дист	964	465	692	0,67	0,94	96,8	7,0	10,6	—	ЖЗ 8/40	"	"
9	30/III	1	дист	980	485	644	0,75	1,02	96,6	6,7	9,9	—	ЖЗ 9/40	"	"
10	31/III	1	дист	882	498	610	0,82	1,11	94,9	6,4	9,6	—	ЖЗ 9/40	"	"
11	1/IV	1	"	860	454	584	0,78	1,02	93,8	6,2	9,3	—	ЖЗ 8/40	"	"
12	2/IV	1	"	824	383	548	0,70	0,95	92,8	5,9	8,9	—	ЖЗ 8/40	"	"
13	3/IV	1	"	774	289	499	0,58	0,80	91,2	5,5	8,4	—	ЖЗ 8/40	"	"
14	3/IV	1	"	750	250	478	0,52	0,73	90,6	5,3	8,1	—	ЖЗ 7/35	"	"
15	4/IV	1	"	716	186	450	0,40	0,57	89,7	5,0	7,9	—	ЖЗ 7/35	"	"
16	4/IV	1	"	699	165	434	0,38	0,51	89,1	4,87	7,7	—	ЖЗ 7/35	"	"
17	5/IV	1	"	669	125	406	0,31	0,43	87,7	4,63	7,3	—	ЖЗ 7/35	"	"
18	6/IV	1	"	630	69,8	372	0,19	0,28	86,3	4,31	6,9	—	ЖЗ 7/35	"	"
19	7/IV	1	"	604	39,9	353	0,11	0,23	85,1	4,15	6,6	—	ЖЗ 7/35	"	"
20	11/IV	1	"	571	20,7	322	0,06	0,12	83,5	3,86	6,3	—	плп 18	а 0,60	"
21	18/IV	1	"	539	11,3	296	0,04	0,09	80,7	3,67	6,3	—	плп 10	а 0,60	"

Расходы № 1—7—погоди закрывни за счет льда у берегов. Расходы № 20, 21 — коэффициент $K=0,60$ принят по расходу № 19.

9. р. Чижя 2-я — с. Чижя 2-я

1	9/III	В. 800 м	дист	397	0,031	0,17	0,18	0,25	1,0	0,17	0,24	—	ЖЗ 5/5	а	Польня
2	28/III	В. 800 м	"	420	0,050	0,25	0,20	0,27	1,7	0,15	0,18	—	ЖЗ 4/4	"	"
3	23/III	В. 800 м	дист	559	11,4	50,9	0,22	0,55	39,0	1,31	1,60	—	ЖЗ 9/17	"	мертв. пр. 4,30 м²
4	24/III	В. 800 м	дист	684	38,1	97,7	0,39	0,60	47,0	2,08	2,70	—	ЖЗ 10/50	"	"
5	24/III	В. 800 м	дист	713	53,9	105	0,51	0,84	48,0	2,19	2,80	—	ЖЗ 10/50	"	"
6	25/III	В. 800 м	"	729	51,8	120	0,43	0,58	49,0	2,45	3,10	—	ЖЗ 10/20	"	"
7	25/III	В. 800 м	"	705	61,5	110	0,56	0,77	49,0	2,24	3,00	—	ЖЗ 10/36	"	"
8	26/III	В. 800 м	дист	720	60,7	116	0,52	0,76	49,0	2,37	3,00	—	ЖЗ 10/36	"	"
9	27/III	В. 800 м	"	680	46,5	101	0,46	0,70	47,0	2,15	2,70	—	ЖЗ 10/38	"	"
10	28/III	В. 800 м	"	629	33,0	72,6	0,45	0,68	43,0	1,69	2,10	—	ЖЗ 8/25	"	"
11	30/III	В. 800 м	"	579	24,4	54,5	0,45	0,68	40,0	1,35	1,60	—	ЖЗ 9/30	"	"
12	30/III	В. 800 м	"	571	22,3	49,4	0,45	0,68	39,0	1,27	1,50	—	ЖЗ 8/15	"	"
13	31/III	В. 800 м	"	517	12,9	34,4	0,38	0,59	36,0	0,96	1,10	—	ЖЗ 7/14	"	"
14	31/III	В. 800 м	"	524	15,1	37,2	0,41	0,63	36,0	1,03	1,30	—	ЖЗ 6/10	"	"
15	1/IV	В. 800 м	дист	492	8,68	26,4	0,33	0,49	33,0	0,80	1,04	—	ЖЗ 5/7	"	мертв. пр. 0,94 м²
16	1/IV	В. 800 м	"	454	3,95	17,2	0,23	0,40	31,0	0,55	1,00	—	ЖЗ 4/4	"	мертв. пр. 1,50 м²
17	3/IV	В. 800 м	"	437	1,79	14,0	0,13	0,21	29,0	0,48	0,86	—	ЖЗ 3/3	"	"
18	9/IV	В. 800 м	"	403	0,54	0,84	0,64	0,87	2,0	0,42	0,65	—	ЖЗ 3/3	"	"
19	30/IV	В. 800 м	"	377	0,13	0,40	0,32	0,52	2,0	0,20	0,30	—	ЖЗ 3/3	"	"
20	30/IV	В. 800 м	"	376	0,048	0,37	0,13	0,22	2,0	0,18	0,30	—	ЖЗ 3/3	"	"
21	28/VII	В. 800 м	"	359	0,003	0,02	0,15	0,22	0,8	0,02	0,040	—	плп 9	"	"
22	15/VIII	В. 800 м	"	358	0,003	0,02	0,15	0,22	0,9	0,02	0,040	—	плп 10	"	"
23	26/VIII	В. 800 м	"	359	0,001	0,01	0,10	0,20	0,5	0,02	0,030	—	плп 9	"	"
24	15/IX	В. 800 м	"	359	0,002	0,02	0,10	0,20	0,9	0,02	0,040	—	плп 5	"	"
25	30/IX	В. 800 м	"	358	0,004	0,002	0,15	0,25	0,8	0,02	0,05	—	плп 6	"	"
26	15/X	В. 800 м	"	358	0,004	0,002	0,15	0,25	0,8	0,02	0,05	—	плп 6	"	"
27	31/X	В. 800 м	"	366	0,090	0,20	0,45	0,58	1,4	0,14	0,22	—	ЖЗ 3/6	"	"
28	10/XI	В. 800 м	"	367	0,10	0,21	0,48	0,70	1,4	0,15	0,22	—	ЖЗ 3/3	"	"
29	20/XI	В. 800 м	"	375	0,18	0,26	0,69	1,04	1,6	0,16	0,25	—	ЖЗ 4/7	"	"
30	30/XI	В. 800 м	"	385	0,33	0,44	0,75	1,04	2,0	0,22	0,35	—	ЖЗ 4/7	"	"
31	10/XII	В. 800 м	"	410	1,31	1,52	0,86	1,04	5,0	0,30	0,55	—	ЖЗ 4/8	"	"
32	11/XII	В. 800 м	"	432	1,75	1,78	0,98	1,04	4,9	0,36	0,61	—	ЖЗ 4/8	"	"
33	13/XII	В. 800 м	"	417	1,21	1,10	1,10	1,39	4,0	0,28	0,45	—	ЖЗ 4/4	"	"
34	15/XII	В. 800 м	"	400	0,55	1,02	1,39	2,0	0,27	0,42	0,42	—	ЖЗ 4/4	"	"
35	18/XII	В. 800 м	"	385	0,53	0,49	1,08	1,26	2,0	0,24	0,38	—	ЖЗ 4/4	"	"

Расходы № 3, 5—7—лед на дне, 16, 17—местами лед на дне.

10. р. Чижя 1-я — с. Чижя 1-я

1	24/III	2	дист	444	53,2	94,9	0,56	0,81	46,0	2,06	2,60	—	ЖЗ 6/12	а	У водопуту закрывни то же
2	25/III	2	"	383	23,6	67,2	0,35	0,48	47,0	1,43	1,95	—	ЖЗ 6/12	"	"
3	25/III	2	"	352	58,4	101	0,58	0,83	53,0	1,91	2,65	—	ЖЗ 6/12	"	"
4	26/III	2	"	398	35,9	75,9	0,47	0,67	49,0	1,55	2,10	—	ЖЗ 6/12	"	"
5	26/III	2	"	452	66,2	101	0,66	0,83	53,0	1,91	2,65	—	ЖЗ 6/12	"	"
6	27/III	2	"	362	17,7	57,4	0,41	0,58	47,0	1,22	1,80	—	ЖЗ 6/12	"	"
7	28/III	2	"	346	17,7	50,6	0,35	0,46	47,0	1,08	1,55	—	ЖЗ 5/10	"	"
8	30/III	В. 420 м	"	313	7,75	42,8	0,18	0,31	32,0	1,34	2,10	—	ЖЗ 4/7	"	"
9	4/IV	В. 420 м	"	272	0,44	29,8	0,01	0,07	32,8	0,91	1,60	—	ЖЗ 4/4	"	"
10	27/VII	В. 420 м	"	228	0,030	0,24	0,12	0,16	1,5	0,16	0,21	—	ЖЗ 6/6	"	"
11	30/IX	В. 5,6 км	"	239	0,056	0,46	0,12	0,18	2,1	0,22	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	"
12	31/X	В. 5,6 км	"	242	0,077	0,60	0,13	0,18	3,1	0,19	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	"

Расход № 9 — на водопуту ледостав.

11. р. Урень — г. Верхнеуральск

1	17/1	В. 15 м	дист	94	0,85	23,0/4,76	0,18	0,24	36,6	0,63	1,17	—	ЖЗ 7/11	а	"
2	6/II	В. 15 м	"	122	1,02	31,4/5,06	0,20	0,27	38,7	0,81	1,45	—	ЖЗ 7/13	"	"
3	3/III	В. 15 м	"	145	1,06	42,8/5,45	0,19	0,28	51,5	0,83	1,70	—	ЖЗ 5/11	"	"
4	22/III	В. 15 м	"	155	1,04	49,2/5,12	0,20	0,30	52,3	0,94	1,80	—	ЖЗ 9/17	"	"
5	5/IV	В. 15 м	дист	168	45,4	57,5	0,79	1,18	54,7	1,05	1,90	—	ЖЗ 9/17	"	"

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем 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
							сред-няя	нан-больш		сред-няя	нан-больш				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	6/IV	н. 15 м	св	159	47,3	55,6	0,85	1,18	52,4	1,06	1,80	—	ЖЗ 9/16	а	
7	8/IV	н. 15 м	"	160	49,8	56,8	0,89	1,27	53,0	1,05	1,85	—	ЖЗ 9/16	"	
8	10/IV	н. 15 м	"	137	37,9	43,0	0,88	1,21	44,8	0,96	1,55	—	ЖЗ 8/15	"	
9	11/IV	н. 15 м	"	141	39,6	44,3	0,89	1,17	46,0	0,96	1,55	—	ЖЗ 8/15	"	
10	13/IV	н. 15 м	"	137	39,3	44,2	0,89	1,21	45,0	0,98	1,60	—	ЖЗ 8/15	"	
11	15/IV	н. 15 м	"	133	36,6	42,0	0,87	1,16	44,6	0,94	1,53	—	ЖЗ 8/15	"	
12	17/IV	н. 15 м	"	110	26,1	33,2	0,79	1,06	39,8	0,83	1,30	—	ЖЗ 7/14	"	
13	19/IV	н. 15 м	"	92	18,0	25,7	0,70	0,90	37,3	0,69	1,10	—	ЖЗ 9/18	"	
14	20/IV	н. 15 м	"	88	15,7	24,6	0,64	0,87	37,1	0,66	1,08	—	ЖЗ 9/18	"	
15	26/IV	н. 15 м	"	84	14,9	23,4	0,64	0,83	36,7	0,64	1,07	—	ЖЗ 9/18	"	
16	27/IV	н. 15 м	"	78	13,0	21,7	0,60	0,78	36,2	0,60	1,00	—	ЖЗ 9/18	"	
17	4/V	н. 15 м	"	108	23,2	32,7	0,77	0,99	38,8	0,84	1,27	—	ЖЗ 9/18	"	
18	9/V	н. 15 м	"	101	22,0	29,9	0,74	0,96	38,2	0,78	1,20	—	ЖЗ 9/18	"	
19	10/V	н. 15 м	"	97	20,8	28,1	0,74	0,95	38,1	0,74	1,17	—	ЖЗ 9/18	"	
20	17/V	н. 15 м	"	104	23,5	31,3	0,75	0,99	38,5	0,81	1,22	—	ЖЗ 9/18	"	
21	15/VI	н. 15 м	"	66	10,0	18,1	0,55	0,73	35,1	0,52	0,88	—	ЖЗ 9/16	"	
22	19/VI	н. 15 м	"	72	12,6	20,4	0,62	0,79	35,8	0,57	0,91	—	ЖЗ 9/18	"	
23	27/VI	н. 15 м	"	82	15,0	23,4	0,64	0,90	36,6	0,64	1,00	—	ЖЗ 9/18	"	
24	11/VII	н. 15 м	"	58	7,33	15,2	0,48	0,61	34,3	0,44	0,79	—	ЖЗ 9/18	"	
25	17/VII	н. 15 м	"	84	13,6	24,0	0,57	0,76	36,8	0,65	1,01	—	ЖЗ 9/18	"	
26	18/VII	н. 15 м	"	100	19,2	30,3	0,63	0,83	38,6	0,78	1,20	—	ЖЗ 9/18	"	
27	19/VII	н. 15 м	"	110	24,6	34,7	0,71	0,92	39,8	0,87	1,29	—	ЖЗ 9/18	"	
28	20/VII	н. 15 м	"	114	27,1	35,7	0,76	0,98	41,3	0,86	1,31	—	ЖЗ 9/18	"	
29	24/VII	н. 15 м	"	148	46,0	51,5	0,89	1,23	51,9	0,99	1,70	—	ЖЗ 9/16	"	
30	25/VII	н. 15 м	"	138	41,8	45,8	0,91	1,21	50,2	0,91	1,58	—	ЖЗ 11/20	"	
31	26/VII	н. 15 м	"	131	37,9	42,5	0,85	1,15	45,3	0,94	1,50	—	ЖЗ 10/19	"	
32	27/VII	н. 15 м	"	128	34,5	40,4	0,85	1,19	44,2	0,91	1,48	—	ЖЗ 10/19	"	
33	28/VII	н. 15 м	"	120	33,1	39,1	0,85	1,09	43,2	0,91	1,40	—	ЖЗ 10/19	"	
34	31/VII	н. 15 м	"	100	23,2	30,5	0,76	0,99	38,6	0,79	1,19	—	ЖЗ 9/18	"	
35	2/VIII	н. 15 м	"	88	17,8	25,9	0,69	0,88	37,2	0,50	0,87	—	ЖЗ 9/17	"	
36	9/VIII	н. 15 м	"	64	9,12	17,8	0,51	0,71	35,4	0,41	0,77	—	ЖЗ 9/14	"	
37	25/VIII	н. 15 м	"	54	6,38	14,2	0,45	0,61	34,4	0,41	0,77	—	ЖЗ 9/12	"	
38	8/IX	н. 15 м	"	48	5,13	11,9	0,43	0,54	34,1	0,35	0,70	—	ЖЗ 9/15	"	
39	26/IX	н. 15 м	"	71	12,0	20,0	0,60	0,78	36,1	0,55	0,94	—	ЖЗ 9/13	"	
40	30/IX	н. 15 м	"	48	4,83	11,8	0,41	0,57	34,0	0,35	0,71	—	ЖЗ 9/15	"	
41	17/XI	н. 15 м	дист	57	2,54	14,8/9,35	0,27	0,41	34,0	0,44	0,79	—	ЖЗ 9/15	"	
42	1/XII	н. 15 м	"	63	2,17	17,1/9,40	0,23	0,43	34,3	0,50	0,85	—	ЖЗ 8/14	"	
43	8/XII	н. 15 м	"	66	2,48	18,3/8,32	0,30	0,62	35,3	0,52	0,89	—	ЖЗ 9/17	"	
44	28/XII	н. 15 м	"	75	2,18	19,2/9,97	0,22	0,51	35,5	0,54	0,98	—	ЖЗ 9/15	"	

Расходы № 1—4 — подтаявшая площадь преимущественно вследствие промерзания русла у левого берега до 0,6 ширины реки. Расходы № 25—27 измерены при подтопе от конуса выноса р. Урала.

12. р. Урал — пос. Верхне-Кизильский

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	5/1	вр	дист	215	1,06	9,00/3,93	0,27	0,35	18,5	0,49	0,71	—	ЖЗ 6/6	а	
2	5/11	"	"	209	0,63	12,2/3,05	0,21	0,31	23,0	0,53	0,75	—	ЖЗ 5/5	"	
3	11/11	"	"	214	0,62	13,6/3,74	0,17	0,26	18,0	0,76	0,93	—	ЖЗ 5/9	"	
4	9/V	"	св	266	25,1	47,5	0,53	0,80	48,5	0,98	1,75	—	ЖЗ 8/16	"	
5	16/VIII	н. 1,43 км	"	215	8,68	12,1	0,71	0,93	21,0	0,58	0,80	—	ЖЗ 6/10	"	
6	1/IX	н. 1,43 км	"	211	6,49	10,4	0,62	0,74	20,3	0,51	0,65	—	ЖЗ 6/6	"	
7	20/XI	н. 0,8 км	дист	206	3,08	13,0/9,58	0,32	0,44	22,2	0,59	0,72	—	ЖЗ 8/18	"	
8	22/XII	н. 0,8 км	"	212	3,71	13,7/8,19	0,45	0,49	22,4	0,61	0,76	—	ЖЗ 9/23	"	

Расходы № 1—3 измерены на участке 400—600 м выше волноста. Расходы № 1—3, 5—8 отнесены к подпорному уровню волноста от частично разрушенной плотины.

13. р. Урал — с. Кизильское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	12/1	н. 300 м	дист	137	3,82	27,4/8,45	0,45	0,72	62,0	0,44	0,70	—	ЖЗ 6/7	а	
2	4/11	н. 300 м	"	143	3,63	27,7/9,61	0,38	0,52	63,0	0,44	0,75	—	ЖЗ 6/9	"	
3	17/11	н. 300 м	"	145	3,06	30,1/7,94	0,39	0,58	60,0	0,50	0,80	—	ЖЗ 5/13	"	
4	16/111	н. 300 м	"	152	3,30	33,8/10,6	0,31	0,45	61,0	0,55	0,85	—	ЖЗ 5/13	"	
5	21/111	н. 300 м	"	156	4,22	37,3/11,0	0,38	0,51	61,6	0,61	0,91	—	ЖЗ 5/13	"	
6	3/IV	9	св	291	25,6	29,5	0,87	1,21	142	2,08	2,85	—	ЖЗ 9/42	"	
7	6/IV	9	"	282	23,7	28,1	0,84	1,17	141	1,99	2,75	—	ЖЗ 9/42	"	
8	8/IV	9	"	256	18,8	24,6	0,76	1,02	136	1,81	2,50	—	ЖЗ 9/42	"	
9	11/IV	9	"	220	12,3	18,6	0,64	0,90	128	1,51	2,12	—	ЖЗ 8/34	"	
10	12/IV	9	"	212	11,1	17,0	0,60	0,88	126	1,48	2,05	—	ЖЗ 8/34	"	
11	15/IV	9	"	199	9,7,0	15,9	0,57	0,77	124	1,37	1,92	—	ЖЗ 7/32	"	
12	19/IV	9	"	190	8,4,4	15,9	0,53	0,71	120	1,32	1,85	—	ЖЗ 7/32	"	
13	19/IV	9	"	181	7,3,3	14,7	0,50	0,70	118	1,25	1,75	—	ЖЗ 7/29	"	
14	21/IV	9	"	174	6,4,1	14,2	0,45	0,63	116	1,22	1,70	—	ЖЗ 7/29	"	
15	22/IV	9	"	165	5,3,2	12,9	0,41	0,59	113	1,14	1,60	—	ЖЗ 7/28	"	
16	25/IV	9	"	161	4,7,9	12,4	0,39	0,58	110	1,13	1,56	—	ЖЗ 7/14	"	
17	26/IV	н. 300 м	"	157	40,2	55,6	0,72	0,94	69,6	0,80	0,98	—	ЖЗ 7/14	"	
18	16/V	н. 300 м	"	166	49,7	61,1	0,81	1,13	69,4	0,88	1,08	—	ЖЗ 7/14	"	
19	31/V	н. 300 м	"	156	38,5	55,3	0,70	1,01	69,3	0,80	1,00	—	ЖЗ 7/14	"	
20	13/VI	н. 300 м	"	146	26,8	49,3	0,54	0,89	69,0	0,71	0,90	—	ЖЗ 7/14	"	
21	26/VI	н. 300 м	"	139	22,1	44,7	0,49	0,81	68,0	0,66	0,83	—	ЖЗ 7/14	"	
22	22/VII	н. 300 м	"	141	24,2	44,1	0,55	0,78	68,5	0,64	0,80	—	ЖЗ 7/14	"	
23	25/VII	н. 300 м	"	159	42,0	57,7	0,73	1,16	69,5	0,83	1,00	—	ЖЗ 8/16	"	
24	14/VIII	н. 300 м	"	132	16,7	38,2	0,49	0,74	67,9	0,56	0,70	—	ЖЗ 8/16	"	
25	25/VIII	н. 300 м	"	127	16,0	35,7	0,45	0,68	67,5	0,53	0,68	—	ЖЗ 8/16	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем. Основная водоствор	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-ная	нап-большая		сред-ная	нап-большая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
26	22/IX	н. 300 м	св	120	11.3	31.6	0.36	0.60	66.3	0.48	0.60	—	ЖЗ 10/20	а	у водпоста заберёги то же
27	23/X	н. 300 м	"	124	14.0	34.5	0.41	0.66	66.1	0.52	0.65	—	ЖЗ 10/20	"	"
28	26/X	н. 300 м	"	116	9.70	29.5	0.33	0.58	65.8	0.45	0.57	—	ЖЗ 10/20	"	"
29	10/XI	н. 300 м	"	120	11.7	31.8	0.37	0.60	65.9	0.48	0.62	—	ЖЗ 10/20	"	"
30	17/XI	н. 300 м	дист	119	7.72	25.6/22.5	0.34	0.62	63.0	0.41	0.62	—	ЖЗ 10/15	"	"
31	18/XII	н. 300 м	"	131	4.88	32.8/16.7	0.29	0.53	64.5	0.51	0.66	—	ЖЗ 10/11	"	"

Расходы № 1—5, 30, 31 — незвязка морфометрических элементов вследствие несоответствия уровней водпоста и гидроствора.

14. р. Урал — с. Беззавонка

1	4/I	3	дист	148	4.87	33.4/14.9	0.33	0.48	44.3	0.75	1.20	—	ЖЗ 6/14	а	а — главное русло б — рукав л. б.
2	25/I	3	"	161	3.79	38.1/12.3	0.31	0.46	46.5	0.82	1.35	—	ЖЗ 6/12	"	
3	14/II	3	"	170	3.25	43.6/10.8	0.30	0.48	48.1	0.91	1.42	—	ЖЗ 6/14	"	
4	26/II	3	"	172	3.25	44.9/11.3	0.31	0.49	49.2	0.91	1.43	—	ЖЗ 6/16	"	
5	15/III	3	"	174	3.63	44.3/10.8	0.34	0.52	50.0	0.89	1.50	—	ЖЗ 6/16	"	
6	19/III	3	"	172	3.95	45.9/11.7	0.34	0.51	50.7	0.91	1.55	—	ЖЗ 6/16	"	
7	6/IV	1	св	310	23.4	169	1.89	1.97	89.8	1.88	2.70	—	ЖЗ 6/28	"	
8	19/IV	1	"	192	79.0	64.2	1.23	1.77	71.0	0.90	1.54	—	ЖЗ 10/31	"	
9а	29/IV	1	"	155	44.6	41.3	1.08	1.49	53.9	0.77	1.20	—	ЖЗ 7/21	"	
9б	29/IV	1	"	155	0.87	1.01	0.86	1.04	9.6	0.11	0.20	—	ЖЗ 2/2	"	
9	29/IV	1	"	155	45.5	46.6	1.13	1.50	54.9	0.85	1.30	—	ЖЗ 6/19	"	мертв. пр. 0,46 м²
10а	16/V	1	"	166	52.6	46.6	0.88	1.20	10.9	0.22	0.35	—	ЖЗ 2/2	"	
10б	16/V	1	"	166	2.08	2.37	0.88	1.20	10.9	0.22	0.35	—	ЖЗ 2/2	"	
10	16/V	1	"	166	54.7	44.2	1.10	1.47	54.5	0.81	1.24	—	ЖЗ 7/22	а	
11а	25/V	1	св	158	1.59	1.52	1.05	1.25	9.4	0.16	0.25	—	ЖЗ 3/3	"	
11б	25/V	1	"	158	50.3	39.1	1.01	1.41	53.4	0.73	1.13	—	ЖЗ 6/18	а	
12а	31/V	1	св	151	0.78	0.90	0.87	1.05	7.4	0.12	0.18	—	ЖЗ 3/3	"	
12б	31/V	1	"	151	40.3	28.8	0.79	1.22	51.2	0.56	0.95	—	ЖЗ 6/14	а	
13	19/VI	1	св	131	22.8	29.5	0.83	1.18	51.3	0.58	0.94	—	ЖЗ 6/14	"	
14	29/VI	1	"	132	24.6	19.4	0.85	1.15	49.6	0.39	0.75	—	ЖЗ 7/11	"	
15	18/VII	1	"	112	12.7	22.0	0.55	0.89	37.2	0.59	0.96	—	ЖЗ 7/17	"	
16	18/VII	3	"	142	0.78	1.86	0.42	0.77	22.6	0.08	0.20	—	ЖЗ 3/3	"	
17а	26/VII	3	"	149	38.6	35.4	1.09	1.57	46.1	0.77	1.28	—	ЖЗ 6/18	"	
17б	26/VII	3	"	149	39.4	26.3	0.73	1.10	40.2	0.66	1.10	—	ЖЗ 6/17	а	а — главное русло б — рукав л. б.
18	14/VIII	3	св	124	19.2	26.8	0.60	0.96	40.8	0.66	1.10	—	ЖЗ 6/17	"	
19	31/VIII	3	"	118	16.2	11.5	0.51	0.81	37.8	0.60	0.97	—	ЖЗ 6/14	"	
20	17/IX	3	"	110	11.5	22.5	0.55	0.76	37.9	0.59	0.95	—	ЖЗ 6/14	"	
21	30/IX	3	"	111	12.4	22.4	0.55	0.79	37.5	0.60	0.96	—	ЖЗ 6/13	"	
22	16/X	3	"	110	12.3	18.8	0.55	0.68	35.7	0.53	0.88	—	ЖЗ 6/12	"	
23	29/X	3	"	104	8.30	23.3	0.44	0.68	37.2	0.63	0.98	—	ЖЗ 5/11	"	
24	2/XI	3	"	112	13.0	22.4/16.6	0.56	0.87	37.2	0.59	0.97	—	ЖЗ 6/14	"	
25	22/XI	3	дист	119	6.72	28.8/18.9	0.40	0.53	37.7	0.59	0.97	—	ЖЗ 6/14	"	
26	29/XI	3	"	126	6.88	25.4/16.4	0.36	0.57	42.5	0.68	1.13	—	ЖЗ 6/14	"	
27	12/XII	3	"	129	5.80	29.1/15.3	0.35	0.50	40.4	0.63	1.02	—	ЖЗ 6/14	"	а — главное русло б — рукав л. б.
28	26/XII	3	"	135	5.59	—	0.37	0.66	42.2	0.69	1.12	—	ЖЗ 6/14	"	

Расходы № 25, 26 — измерены в подпоре от зажора ниже водпоста.

16. р. Урал — с. Уралск

1	6/I	2	3а6	160	53.3	55.2	0.97	1.37	107	0.52	0.91	—	ЖЗ 6/10	а	а — главное русло б — рукав л. б.
2	31/I	2	"	192	91.9	97.0/94.8	0.97	1.28	122	0.80	1.28	—	ЖЗ 6/18	"	
3	24/II	2	"	188	92.0	92.6/92.1	1.00	1.32	121	0.77	1.20	—	ЖЗ 7/20	"	
4	3/III	2	"	184	81.5	84.7/84.1	0.97	1.34	119	0.71	1.18	—	ЖЗ 7/19	"	
5	10/III	2	"	185	83.7	90.6/90.5	0.97	1.28	119	0.76	1.25	—	ЖЗ 6/23	"	
6	24/III	2	св	169	70.0	67.0	1.04	1.36	110	0.61	1.00	—	ЖЗ 7/19	"	
7	4/IV	н. 350 м	"	107	6.22	19.0	0.33	0.47	49.0	0.39	0.55	—	ЖЗ 7/17	"	
8а	13/IV	2	"	122	8.43	11.0	0.77	1.07	41.0	0.27	0.55	—	ЖЗ 4/6	"	
8б	13/IV	2	"	122	5.14	7.50	0.69	0.93	37.0	0.20	0.35	—	ЖЗ 3/5	"	
9	20/IV	2	св	134	27.4	29.6	0.93	1.24	85.7	0.35	0.71	—	ЖЗ 7/15	а	а — главное русло б — рукав л. б.
10	24/IV	2	"	129	19.1	23.2	0.82	1.06	85.6	0.32	0.60	—	ЖЗ 7/15	"	
11а	26/IV	2	"	125	9.65	12.9	0.75	1.01	40.0	0.32	0.60	—	ЖЗ 4/8	"	
11б	26/IV	2	"	125	7.35	9.43	0.78	0.91	37.5	0.25	0.43	—	ЖЗ 3/7	"	
12а	29/IV	2	св	122	7.70	11.2	0.69	0.94	40.0	0.28	0.56	—	ЖЗ 4/6	а	
12б	29/IV	2	"	122	6.02	8.45	0.71	0.84	36.2	0.23	0.40	—	ЖЗ 3/5	"	
13а	18/V	2	св	127	9.72	12.9	0.75	1.10	41.8	0.31	0.65	—	ЖЗ 4/5	а	
13б	18/V	2	"	127	6.86	9.57	0.72	1.09	38.7	0.25	0.41	—	ЖЗ 4/6	"	
14а	8/VI	2	св	124	9.37	12.4	0.76	1.02	44.1	0.28	0.62	—	ЖЗ 4/6	а	
14б	8/VI	2	"	124	6.09	9.33	0.65	1.03	37.0	0.25	0.44	—	ЖЗ 4/5	"	
15	26/VI	2	св	133	25.9	30.2	0.86	1.19	85.7	0.35	0.75	—	ЖЗ 9/13	а	а — главное русло б — рукав л. б.
16	30/VI	2	"	160	50.5	59.4	0.85	1.16	108	0.55	0.98	—	ЖЗ 8/13	"	
17	12/VII	2	"	138	24.4	30.4	0.80	1.10	86.9	0.35	0.68	—	ЖЗ 10/16	"	
18	22/VII	2	"	138	24.9	32.0	0.78	1.12	88.5	0.35	0.74	—	ЖЗ 7/11	"	
19а	31/VII	2	"	102	2.91	5.78	0.50	0.69	26.1	0.22	0.42	—	ЖЗ 6/7	"	
19б	31/VII	2	"	102	1.27	3.19	0.40	0.86	26.8	0.12	0.20	—	ЖЗ 5/5	"	
19	31/VII	2	"	102	4.18	—	0.40	0.86	26.8	0.12	0.20	—	ЖЗ 5/5	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (кг) над нулем график. Основной гидропост	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-няя	нан-больш		сред-няя	нан-больш				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
20a	13/VIII	2	св.	112	5,11	7,73	0,66	0,84	34,7	0,22	0,50	—	ЖЗ 6/8	а	
20b	13/VIII	2	"	112	2,31	5,38	0,43	0,81	34,6	0,16	0,34	—	ЖЗ 6/6	"	
20	13/VIII	2	св.	112	7,42							—	ЖЗ 6/10	а	
21	21/VIII	2	"	148	37,4	41,4	0,90	1,22	91,2	0,45	0,80	—	ЖЗ 6/11	а	
22	30/VIII	2	"	138	27,7	30,8	0,90	1,21	86,0	0,36	0,70	—	ЖЗ 6/9	"	
23	11/IX	2	"	144	37,0	38,7	0,96	1,24	89,8	0,43	0,84	—	ЖЗ 5/5	"	
24	21/IX	2	"	100	2,38	5,67	0,42	0,58	24,6	0,23	0,37	—	ЖЗ 7/7	"	
24a	21/IX	2	"	100	1,32	3,21	0,41	0,73	26,5	0,12	0,28	—	ЖЗ 4/4	"	
24b	21/IX	2	"	100	3,70		0,69	0,95	41,6	0,31	0,57	—	ЖЗ 4/5	а	
25a	30/IX	2	св.	123	8,94	12,9	0,59	0,73	37,6	0,25	0,43	—	ЖЗ 4/4	а	
25b	30/IX	2	"	123	5,49	9,26						—			
25	30/IX	2	"	123	14,4		0,97	1,30	96,4	0,51	0,86	—	ЖЗ 6/12	а	
26	14/X	2	св.	152	47,2	48,7	0,90	1,34	111	0,62	1,00	—	ЖЗ 9/23	а	
27	18/X	2	"	168	61,9	68,4	0,92	1,44	89,9	0,42	0,75	—	ЖЗ 6/11	"	
28	30/X	2	"	144	34,7	37,8	0,68	0,98	42,0	0,32	0,62	—	ЖЗ 4/5	"	
29a	14/XI	2	"	122	9,14	13,5	0,59	0,71	37,1	0,24	0,49	—	ЖЗ 4/4	"	
29b	14/XI	2	"	122	5,21	8,84						—		"	
29	14/XI	2	"	122	1,44							—		"	
30	29/XI	2	заб	160	55,2	57,2/57,0	0,97	1,24	107	0,53	0,95	—	ЖЗ 6/10	а	
31	22/XII	2	"	160	56,7	58,3	0,97	1,29	107	0,54	0,95	—	ЖЗ 6/10	а	

у водпоста забереги
то же

19. р. Урал — г. Оренбург

1	6/1	В.0,52 км	дист	66	69,5	173/123	0,57	0,84	90,5	1,91	3,10	—	ЖЗ 8/42	а	
2	23/1	В.0,52 км	"	180	75,3	174/116	0,65	0,97	91,0	1,91	3,20	—	ЖЗ 7/36	"	
3	14/11	В.0,52 км	"	176	67,1	178/116	0,58	0,89	92,8	1,92	3,28	—	ЖЗ 8/39	"	
4	27/11	В.0,52 км	"	190	79,9	189/120	0,67	0,92	97,0	1,95	3,42	—	ЖЗ 8/36	"	
5	18/111	В.0,52 км	"	195	83,7	192/122	0,69	0,98	97,0	1,98	3,55	—	ЖЗ МЗ 8/42	"	
6	24/111	В.0,52 км	"	240	154	488/324	0,43	0,63	152	3,21	3,85	—	ЖЗ МЗ 6/18	"	
7	27/111	"	"	228	143	453/324	0,44	0,61	150	3,02	3,60	—	ЖЗ МЗ 6/18	"	
8	29/111	"	"	249	171	487/364	0,47	0,61	152	3,20	3,87	—	ЖЗ МЗ 6/18	"	
9	1/IV	"	"	220	152	405/314	0,48	0,68	148	2,74	3,60	—	ЖЗ МЗ 6/18	"	
10	4/IV	"	"	232	200	458/384	0,50	0,74	150	2,74	3,60	—	ЖЗ МЗ 6/30	"	
11	7/IV	"	р.д.х	262	367	524	0,70	1,02	156	3,36	4,30	—	ЖЗ МЗ 7/35	"	
12	8/IV	"	св.	239	321	486	0,66	0,97	152	3,20	4,15	—	ЖЗ МЗ 7/31	"	
13	12/IV	"	"	270	422	525	0,80	1,05	155	3,39	4,75	—	ЖЗ МЗ 7/35	"	
14	15/IV	"	"	284	445	522	0,85	1,23	157	3,32	4,30	—	ЖЗ МЗ 7/35	"	
15	18/IV	"	"	222	286	421	0,68	0,91	149	2,83	3,80	—	ЖЗ МЗ 7/35	"	
16	22/IV	"	"	176	191	355	0,54	0,83	143	2,48	3,40	—	ЖЗ МЗ 7/35	"	
17	27/IV	"	"	154	158	315	0,50	0,80	136	2,20	3,00	—	ЖЗ МЗ 7/33	"	
18	6/V	"	"	126	112	268	0,42	0,68	136	1,97	2,80	—	ЖЗ МЗ 7/33	"	
19	23/V	"	"	87	70,2	206	0,34	0,50	135	1,53	2,34	—	ЖЗ МЗ 7/33	"	
20	20/VI	"	"	71	54,3	194	0,28	0,52	134	1,45	2,20	—	ЖЗ МЗ 7/33	"	
21	11/VI	"	"	66	40,8	183	0,26	0,34	134	1,37	1,95	—	ЖЗ МЗ 7/33	"	
22	25/VI	"	"	60	47,4	171	0,24	0,33	133	1,28	1,87	—	ЖЗ МЗ 7/29	"	
23	10/VII	"	"	55	35,5	169	0,21	0,32	133	1,27	1,90	—	ЖЗ МЗ 7/33	"	
24	25/VII	"	"	57	39,7	165	0,24	0,33	134	1,24	1,84	—	ЖЗ МЗ 7/33	"	
25	12/IX	"	"	56	35,8	169	0,21	0,33	134	1,26	1,90	—	ЖЗ МЗ 7/31	"	
26	26/IX	"	"	55	34,0	164	0,21	0,35	134	1,22	2,00	—	ЖЗ МЗ 7/34	"	
27	31/X	"	"	68	49,2	182	0,27	0,37	134	1,36	1,96	—	ЖЗ МЗ 7/31	"	
28	18/XI	В.1,07 км	дист	60	31,8	90,8	0,35	0,60	33,0	2,75	4,00	—	ЖЗ МЗ 6/18	"	
29	2/XII	В.1,07 км	"	89	20,0	74,8/42,8	0,47	0,79	65,0	1,15	2,00	—	ЖЗ МЗ 8/29	"	
30	12/XII	В.1,12 км	"	88	54,5	101/85,6	0,63	0,96	35,9	2,81	4,29	—	ЖЗ МЗ 7/19	"	

измерен в полные

22. р. Урал — с. Кушум

1	5/1	3	дист	122	97,4	229/189	0,52	0,78	147	1,56	3,00	—	ЖЗ 7/17	а	
2	14/11	3	"	130	103	237/195	0,53	0,88	150	1,58	3,25	—	ЖЗ 7/15	"	
3	24/11	3	"	136	104	361/247	0,42	0,70	250	1,44	2,10	—	ЖЗ 8/18	"	
4	27/11	3	"	136	115	369/259	0,44	0,70	250	1,48	2,10	—	ЖЗ 8/18	"	
5	21/III	3	"	132	114	350/271	0,42	0,69	250	1,40	2,05	—	ЖЗ 8/20	"	
6	3/IV	3	св	335	58,4	700	0,83	1,38	180	3,89	5,6	—	ЖЗ 6/30	"	
7	5/IV	3	р.д.х	373	75,0	774	0,97	1,51	180	4,30	5,8	—	ЖЗ 6/30	"	
8	7/IV	3	св	402	79,9	825	0,97	1,41	180	4,58	6,1	—	ЖЗ 6/30	"	
9	12/IV	3	"	406	84,9	830	1,02	1,29	177	4,69	6,3	—	ЖЗ 6/30	"	
10	16/IV	3	"	398	80,1	820	0,98	1,22	177	4,63	6,5	—	ЖЗ 6/30	"	
11	24/IV	3	"	370	70,4	781	0,90	1,10	174	4,49	6,2	—	ЖЗ 6/30	"	
12	29/IV	3	"	295	53,8	660	0,82	1,00	174	3,79	5,5	—	ЖЗ 6/30	"	
13	9/V	3	"	230	39,8	518	0,77	1,01	171	3,03	4,90	—	ЖЗ 6/30	"	
14	13/V	3	"	230	39,2	449	0,87	1,20	197	2,28	3,60	—	ЖЗ 8/35	"	
15	19/V	3	"	198	34,9	410	0,85	1,31	196	2,09	3,40	—	ЖЗ 8/35	"	
16	29/V	3	"	172	25,9	343	0,76	1,03	181	1,90	3,20	—	ЖЗ 7/28	"	
17	7/VI	3	"	150	21,2	286	0,74	1,08	171	1,67	2,90	—	ЖЗ 7/28	"	
18	16/VI	3	"	135	19,5	268	0,68	1,04	165	1,75	2,90	—	ЖЗ 7/28	"	
19	27/VI	3	"	118	16,6	242	0,69	1,06	155	1,56	2,50	—	ЖЗ 7/27	"	
20	16/VII	3	"	100	13,6	220	0,62	0,86	144	1,53	2,40	—	ЖЗ 6/26	"	
21	29/VII	3	"	87	11,8	197	0,60	0,95	142	1,39	2,10	—	ЖЗ 6/26	"	
22	3/VIII	3	"	82	10,7	174	0,61	1,02	139	1,25	2,15	—	ЖЗ 6/27	"	
23	12/VIII	3	"	73	9,3,0	178	0,52	0,76	135	1,32	2,10	—	ЖЗ 6/27	"	
24	23/VIII	3	"	67	9,1,3	170	0,54	0,82	132	1,29	1,95	—	ЖЗ 6/26	"	
25	8/IX	3	"	60	8,7,5	160	0,55	0,90	130	1,23	1,95	—	ЖЗ 6/23	"	
26	19/IX	3	"	60	8,6,6	166	0,52	0,82	132	1,26	1,90	—	ЖЗ 6/23	"	
27	9/X	3	"	57	8,6,9	163	0,53	0,78	130	1,25	1,85	—	ЖЗ 6/26	"	
28	18/X	3	"	59	8,6,9	163	0,53	0,88	132	1,23	2,00	—	ЖЗ 6/26	"	

на водпосту закрытны

№ расхода	Дата измерения	№ строва	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
							сред.	наиб.		сред.	наиб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
25	23/VI	н. 174 м	св	128	1,13	3,12	0,36	0,65	16,4	0,19	0,33	—	ЖЗ 7/8	а	мертв. пр. 0,26 м² у водпоста заберги
26	31/III	н. 174 м	"	125	1,18	3,03	0,39	0,75	15,4	0,20	0,44	—	ЖЗ 6/7	"	
27	25/VI	н. 174 м	"	123	0,92	2,40	0,38	0,70	14,0	0,17	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	
28	22/IX	н. 174 м	"	130	1,34	3,35	0,40	0,70	16,4	0,20	0,38	—	ЖЗ 6/7	"	
29	11/X	н. 174 м	"	125	1,15	2,63	0,44	0,70	14,6	0,18	0,32	—	ЖЗ 6/6	"	у водпоста заберги
30	28/X	н. 174 м	"	131	0,83	2,22	0,37	0,55	14,5	0,15	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	
31	10/XI	н. 174 м	"	126	1,03	2,51	0,41	0,61	14,6	0,17	0,30	—	ЖЗ 7/8	"	
32	15/XI	н. 150 м	двст	156	0,71	1,39	0,51	0,80	4,5	0,31	0,50	—	ЖЗ 5/6	"	

Расходы № 1-6 измерены по временным гидростворам на участке 0,5-0,8 км ниже водпоста. Расходы № 3-6, 32 измерены при наивысшем льде. Расходы № 7-11 не учтен расход воды подо льдом.

32. р. Зинейка — пос. Браиловский															
1	25/IX	н. 300 м	св	28	0,088	0,85	0,10	0,16	7,0	0,12	0,19	—	ЖЗ 5/5	а	
33. р. Большой Кизил — с. Бурангулово															
1	9/1	н. 1,0 км	двст	207	0,42	5,38/2,65	0,16	0,28	13,1	0,46	0,81	—	ЖЗ 6/6	а	мертв. пр. 0,58 м² мертв. пр. 0,70 м²
2	20/1	н. 1,1 км	"	202	0,27	5,25/2,89	0,09	0,21	11,2	0,47	0,80	—	ЖЗ 9/9	"	
3	31/1	н. 1,1 км	"	215	0,28	5,32/3,06	0,09	0,25	11,1	0,48	0,78	—	ЖЗ 9/9	"	
4	29/IV	св	"	109/-199	1,60	4,26	0,38	0,79	12,0	0,36	0,50	—	ЖЗ 5/8	"	
5	23/VI	3	"	109/-186	1,73	5,45	0,32	0,85	12,2	0,45	0,58	—	ЖЗ 6/11	"	ЖЗ 5/8
6	27/IX	3	"	99/-206	0,54	3,22	0,17	0,39	12,0	0,27	0,38	—	ЖЗ 5/8	"	
7	31/X	3	"	98/-209	0,49	2,45	0,20	0,48	12,0	0,20	0,33	—	ЖЗ 5/6	"	
8	30/XI	4	двст	142/-243	0,18	2,96/1,29	0,14	0,23	6,5	0,46	0,63	—	ЖЗ 5/7	"	

34. р. Большой Кизил — д. Верхне-Абдыршено															
1	5/1	4	св	51	0,72	1,64	0,44	0,65	11,0	0,15	0,23	—	ЖЗ 9/9	а	измерен до ледохода
2	8/1	4	"	48	0,54	1,43	0,38	0,56	11,0	0,13	0,20	—	ЖЗ 9/9	"	
3	31/1	4	"	44	0,21	0,94	0,22	0,42	10,0	0,09	0,18	—	ЖЗ 7/7	"	
4	4/11	4	"	44	0,21	0,92	0,23	0,42	9,5	0,10	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	
5	17/11	4	"	44	0,32	1,12	0,29	0,48	10,6	0,11	0,18	—	ЖЗ 7/7	"	ЖЗ 8/8
6	27/11	4	"	44	0,29	1,13	0,26	0,50	10,7	0,11	0,18	—	ЖЗ 7/7	"	
7	14/III	4	"	48	0,53	1,42	0,37	0,55	11,5	0,12	0,20	—	ЖЗ 8/8	"	
8	26/III	1	"	84	6,21	13,8	0,45	0,75	22,0	0,63	0,96	—	ЖЗ 5/10	"	
9	1/IV	1	"	114	15,6	21,2	0,74	1,18	23,4	0,91	1,20	—	ЖЗ 6/12	"	мертв. пр. 0,43 м²
10	11/IV	1	"	127	19,0	27,6	0,69	1,27	26,0	1,06	1,44	—	ЖЗ 6/12	"	
11	12/IV	1	"	137	24,3	27,4	0,89	1,38	26,7	1,03	1,48	—	ЖЗ 7/14	"	
12	5/V	1	"	107	12,8	19,0	0,67	1,00	24,2	0,79	1,16	—	ЖЗ 6/12	"	
13	13/V	1	"	100	9,94	17,6	0,56	1,06	25,2	0,70	1,12	—	ЖЗ 6/12	"	ЖЗ 9/14
14	21/V	1	"	98	10,5	16,8	0,62	1,06	23,2	0,72	1,10	—	ЖЗ 6/12	"	
15	16/VI	4	"	72	4,02	5,92	0,68	1,06	21,6	0,27	0,48	—	ЖЗ 9/14	"	
16	1/VII	4	"	62	2,69	4,07	0,66	0,93	20,0	0,20	0,38	—	ЖЗ 7/7	"	
17	19/VII	4	"	60	2,77	3,91	0,69	0,97	20,9	0,19	0,35	—	ЖЗ 10/10	"	мертв. пр. 0,06 м² мертв. пр. 0,04 м²
18	9/VIII	4	"	56	2,00	2,82	0,71	0,95	13,0	0,22	0,32	—	ЖЗ 10/10	"	
19	27/VIII	4	"	55	1,50	2,50	0,60	0,83	12,4	0,20	0,30	—	ЖЗ 11/11	"	
20	18/IX	4	"	55	1,79	2,85	0,67	0,91	13,3	0,20	0,30	—	ЖЗ 6/7	"	
21	24/IX	4	"	58	1,97	2,88	0,66	1,00	13,3	0,22	0,33	—	ЖЗ 10/10	"	ЖЗ 10/10
22	22/XI	4	"	47	0,93	1,80	0,52	0,70	12,8	0,14	0,22	—	ЖЗ 10/10	"	
23	29/XII	4	"	47	0,87	1,79	0,49	0,69	12,7	0,14	0,22	—	ЖЗ 10/10	"	

35. р. Карагай — с. Старо-Сибасово															
1	4/IV	1	двст	115	0,33	0,90/0,65	0,51	1,07	4,5	0,20	0,32	—	ЖЗ 6/6	а	мертв. пр. 0,06 м² мертв. пр. 0,04 м²
2	4/IV	1	"	120	0,47	1,13/0,76	0,62	1,28	5,1	0,22	0,37	—	ЖЗ 8/8	"	
3	9/IV	1	"	124	0,49	1,33/0,78	0,63	1,35	5,2	0,26	0,41	—	ЖЗ 8/8	"	
4	10/IV	1	"	128	0,52	1,52/1,00	0,62	1,20	5,2	0,29	0,45	—	ЖЗ 8/9	"	
5	15/IV	1	св	110	0,27	0,67	0,40	0,63	4,2	0,16	0,27	—	ЖЗ 6/6	"	ЖЗ 6/6
6	16/IV	1	"	110	0,32	0,65	0,49	0,75	4,0	0,16	0,25	—	ЖЗ 7/7	"	
7	18/IV	1	"	110	0,26	0,72	0,36	0,53	4,3	0,17	0,29	—	ЖЗ 7/7	"	
8	19/IV	1	"	109	0,22	0,65	0,35	0,55	4,1	0,15	0,27	—	ЖЗ 6/6	"	
9	22/IV	1	"	117	0,63	0,99	0,64	1,19	4,5	0,22	0,38	—	ЖЗ 7/9	"	ЖЗ 7/8
10	26/IV	1	"	111	0,23	0,67	0,34	0,63	4,4	0,15	0,27	—	ЖЗ 7/8	"	
11	29/IV	1	"	112	0,30	0,82	0,37	0,83	4,5	0,18	0,33	—	ЖЗ 7/8	"	
12	29/IV	1	"	107	0,16	0,54	0,30	0,52	3,9	0,14	0,23	—	ЖЗ 6/6	"	
13	10/VIII	1	"	101	0,098	0,30	0,09	0,19	3,2	0,09	0,16	—	ЖЗ 7/7	"	ЖЗ 7/7
14	25/VIII	1	"	101	0,032	0,30	0,11	0,20	3,2	0,09	0,20	—	ЖЗ 7/7	"	

36. р. Большая Караганка — пос. Измайловский															
1	6/1	—	двст	76	0,036	0,55/0,20	0,18	0,25	1,9	0,29	0,31	—	ЖЗ 7/7	а	ЖЗ 8/8
2	23/IX	н. 1,5 км	св	84	0,11	0,43	0,26	0,36	4,1	0,10	0,14	—	ЖЗ 8/8	"	

38. р. Су-Ундук — с. Кузем															
1	8/1	5	двст	125	0,46	2,11/1,15	0,40	0,63	8,5	0,25	0,37	—	ЖЗ 5/9	а	измерен в подолье
2	31/1	5	"	123	0,36	2,27/0,96	0,38	0,50	8,8	0,26	0,40	—	ЖЗ 5/9	"	
3	8/11	5	"	124	0,34	2,12/1,00	0,34	0,57	8,5	0,25	0,38	—	ЖЗ 5/9	"	
4	27/11	5	"	120	0,32	1,90/0,97	0,33	0,47	8,5	0,22	0,38	—	ЖЗ 5/9	"	
5	8/III	5	"	122	0,37	4,7/0,99	0,37	0,60	7,9	0,19	0,33	—	ЖЗ 5/5	"	

№ 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				
6	17/III	5	лдст	123	0,44	1,35/0,99	0,44	0,59	7,9	0,17	0,31	—	ЖЗ 5/5	а	измерен в полынье у водпоста закраины то же
7	30/III	н. 360 м	св	254	19,2	42,8	0,45	0,82	41,5	1,03	2,18	—	ЖЗ 5/9	"	
8	31/III	н. 360 м	"	264	27,2	44,1	0,62	0,95	51,8	0,85	2,25	—	ЖЗ 7/28	"	
9	3/IV	н. 360 м	"	346	118	113	1,05	1,79	89,2	1,27	3,02	—	ЖЗ 8/29	"	а — главное русло б — рукав л. б.
10	4/IV	н. 360 м	"	334	102	101	1,01	1,71	85,4	1,18	2,92	—	ЖЗ 8/26	"	
11а	5/IV	н. 360 м	"	259	54,8	41,6	1,32	2,08	39,8	1,05	1,99	0,46	ЖЗ 6/24	"	
11б	5/IV	н. 360 м	"	259	0,81	1,66	0,49	0,72	5,0	0,33	0,45	—	ЖЗ 4/4	"	
11	5/IV	н. 360 м	св	259	55,6	36,2	1,23	1,99	36,2	1,00	1,82	0,48	ЖЗ 6/27	а	
12	5/IV	н. 350 м	"	244	44,4	49,0	0,66	1,18	40,0	1,22	1,72	0,37	ЖЗ 6/27	"	
13	6/IV	н. 350 м	"	224	32,5	42,4	0,52	0,94	36,7	1,16	1,56	0,28	ЖЗ 6/26	"	
14	7/IV	н. 350 м	"	203	22,2	37,7	0,46	0,83	35,5	1,06	1,48	0,24	ЖЗ 6/25	"	
15	8/IV	н. 350 м	"	188	17,2	19,2	0,82	1,00	26,0	0,74	1,35	0,20	ЖЗ 7/20	"	
16	8/IV	5	"	183	15,7	16,7	0,76	0,93	23,4	0,71	1,25	0,17	ЖЗ 7/20	"	
17	9/IV	5	"	178	12,7	14,7	0,76	0,92	22,9	0,64	1,15	0,14	ЖЗ 7/19	"	
18	10/IV	5	"	169	11,1	11,4	0,73	0,90	16,6	0,69	1,02	0,11	ЖЗ 6/15	"	
19	11/IV	5	"	164	8,37	12,8	0,68	0,85	17,5	0,73	1,08	0,11	ЖЗ 7/18	"	
20	12/IV	5	"	163	8,75	11,0	0,68	0,82	16,6	0,66	0,99	0,11	ЖЗ 6/13	"	
21	13/IV	5	"	158	7,44	10,3	0,67	0,83	16,2	0,64	0,94	0,11	ЖЗ 6/13	"	
22	14/IV	5	"	155	6,87	9,13	0,61	0,80	16,0	0,57	0,87	0,086	ЖЗ 6/14	"	
23	15/IV	5	"	149	5,61	7,54	0,63	0,82	15,6	0,48	0,80	0,086	ЖЗ 5/10	"	
24	19/IV	5	"	143	4,74	6,61	0,55	0,79	14,8	0,45	0,72	0,057	ЖЗ 7/15	"	
25	24/IV	5	"	138	3,62	5,61	0,54	0,82	13,5	0,42	0,64	0,043	ЖЗ 6/10	"	
26	29/IV	5	"	133	3,01	4,77	0,50	0,82	12,4	0,38	0,58	0,057	ЖЗ 6/10	"	
27	10/V	5	"	129	2,40	4,22	0,48	0,75	12,0	0,35	0,54	0,043	ЖЗ 6/10	"	
28	19/V	5	"	127	2,03	3,44	0,39	0,69	11,4	0,30	0,45	—	ЖЗ 7/10	"	
29	29/V	5	"	122	1,33	3,21	0,35	0,67	11,0	0,29	0,44	—	ЖЗ 6/9	"	
30	9/VI	5	"	122	1,13	2,80	0,36	0,60	10,5	0,27	0,39	—	ЖЗ 6/8	"	
31	19/VI	5	"	121	1,02	2,33	0,32	0,46	10,0	0,23	0,34	—	ЖЗ 6/6	"	
32	29/VI	5	"	118	0,75	2,03	0,29	0,48	9,9	0,20	0,32	—	ЖЗ 6/6	"	
33	5/VII	5	"	115	0,61	2,28	0,33	0,47	10,4	0,22	0,34	—	ЖЗ 6/6	"	
34	18/VII	5	"	112	0,58	2,02	0,32	0,47	10,0	0,20	0,32	—	ЖЗ 6/6	"	
35	30/VII	5	"	114	0,75	2,14	0,32	0,45	10,0	0,21	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	
36	8/VIII	5	"	112	0,64	1,90	0,31	0,42	10,0	0,19	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	
37	19/VIII	5	"	112	0,68	1,96	0,32	0,44	10,2	0,19	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	
38	29/VIII	5	"	111	0,59	1,92	0,32	0,46	9,8	0,20	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	
39	9/IX	5	"	111	0,63	2,03	0,31	0,43	10,1	0,20	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	
40	19/IX	5	"	111	0,61	1,83	0,34	0,45	10,0	0,18	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	
41	29/IX	5	"	111	0,63	2,10	0,36	0,47	10,0	0,21	0,33	—	ЖЗ 6/6	"	у водпоста ледостав
42	10/X	5	"	111	0,63	2,26	0,35	0,46	10,2	0,22	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	
43	25/X	5	"	113	0,75	2,37	0,32	0,56	10,6	0,22	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	измерен в полынье то же
44	10/XI	5	лдст	113	0,75	2,14/2,05	0,32	0,46	10,3	0,21	0,32	—	ЖЗ 6/6	"	
45	14/XI	5	"	113	0,75	2,16/2,13	0,32	0,46	10,0	0,22	0,33	—	ЖЗ 6/6	"	
46	17/XI	5	"	116	0,65	2,34/2,14	0,35	0,42	10,4	0,22	0,34	—	ЖЗ 6/6	"	
47	24/XI	5	"	120	0,68	2,40/1,44	0,40	0,58	10,1	0,24	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	
48	9/XII	5	"	114	0,75										
49	27/XII	5	"	121	0,58										

39. р. Таналык — с. Самарское

1	27/III	1	впл	119	6,13	15,0	0,41	0,67	33,2	0,45	0,56	—	ЖЗ 8/14	а	мертв. пр. 2,93 м² мертв. пр. 1,11 м² мертв. пр. 3,77 м²
2	28/III	1	"	119	6,50	15,3	0,42	0,66	33,1	0,46	0,52	—	ЖЗ 8/14	"	
3	28/III	1	"	185	8,87	19,6	0,45	0,82	33,4	0,59	0,73	—	ЖЗ 8/20	"	
4	29/III	1	"	153	11,1	27,3	0,41	0,60	35,2	0,78	0,96	—	ВЖМЗ 8/23	"	
5	30/III	1	"	133	12,3	29,2	0,42	0,67	35,6	0,82	1,03	—	ВЖМЗ 8/24	"	
6	30/III	1	"	164	17,2	34,0	0,51	0,86	36,2	0,94	1,16	—	ВЖМЗ 8/36	"	
7	31/III	1	"	154	15,0	28,7	0,52	0,84	35,0	0,82	1,00	—	ВЖМЗ 8/24	"	
8	31/III	1	"	175	20,8	39,6	0,53	0,96	36,9	1,07	1,32	—	ВЖМЗ 8/38	"	
9	2/IV	1	"	141	15,1	30,0	0,50	0,68	35,0	0,86	1,13	—	ЖЗ 8/30	"	
10	3/IV	1	"	124	10,4	24,2	0,43	0,62	33,6	0,72	0,97	—	ЖЗ 8/23	"	
11	4/IV	1	"	118	7,75	24,6	0,32	0,62	33,1	0,74	1,05	—	ВЖМЗ 8/26	"	
12	5/IV	1	"	104	6,17	25,3	0,24	0,45	32,1	0,79	1,24	—	ЖЗ 8/26	"	
13	7/IV	1	"	93	4,27	24,6	0,17	0,27	31,9	0,77	1,14	—	ЖЗ 8/26	"	
14	8/IV	1	"	90	2,86	23,1	0,12	0,24	31,8	0,73	1,10	—	ЖЗ 8/24	"	мертв. пр. 0,44 м²
15	11/IV	1	"	86	2,21	25,1	0,09	0,16	31,6	0,79	1,06	—	ЖЗ 7/17	"	мертв. пр. 0,55 м²
16	19/IV	2	св	79	1,74	2,46	0,71	0,98	7,2	0,34	0,52	—	ЖЗ 8/13	"	мертв. пр. 1,71 м²
17	20/IV	2	"	76	1,40	2,20	0,64	0,90	7,0	0,31	0,48	—	ЖЗ 12/19	"	
18	12/V	2	"	70	1,06	1,63	0,65	0,81	6,5	0,25	0,39	—	ЖЗ 6/7	"	
19	26/V	2	"	65	0,48	1,07	0,45	0,56	5,7	0,19	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	
20	12/VI	2	"	75	1,52	1,94	0,78	1,11	6,6	0,29	0,45	—	ЖЗ 6/8	"	
21	19/VI	2	"	66	0,53	1,27	0,42	0,52	6,1	0,21	0,33	—	ЖЗ 10/10	"	
22	10/VII	2	"	58	0,14	0,66	0,21	0,28	5,0	0,13	0,20	—	ЖЗ 6/6	"	
23	24/VII	2	"	69	0,84	1,61	0,52	0,79	6,7	0,24	0,38	—	ЖЗ 6/8	"	
24	25/VIII	2	"	61	0,23	0,84	0,27	0,47	5,2	0,16	0,25	—	ЖЗ 6/6	"	
25	21/IX	2	"	61	0,29	0,93	0,31	0,41	5,3	0,18	0,25	—	ЖЗ 7/7	"	
26	19/X	2	"	60	0,20	0,84	0,24	0,33	5,2	0,16	0,25	—	ЖЗ 6/6	"	
27	20/X	2	"	59	0,18	0,78	0,23	0,30	5,0	0,16	0,24	—	ЖЗ 6/6	"	
28	20/XI	2	лдст	65	0,32	0,93/0,78	0,41	0,50	5,6	0,17	0,27	—	ЖЗ 6/6	"	
29	9/XII	2	"	66	0,36	1,61/1,25	0,29	0,54	6,2	0,26	0,40	—	ЖЗ 7/7	"	

Расходы № 1—15 — не учтен незначительный расход воды под ледом. Расходы № 28, 29 измерены в полынье.

40. р. Таналык — с. Мамбетово

1	30/VI	в. 110 м	св	128	0,58	2,19	0,26	0,35	14,0	0,16	0,24	—	ВЖМЗ 8/8	а	
2	14/VII	в. 110 м	"	112	0,25	1,06	0,24	0,32	9,1	0,12	0,16	—	ВЖМЗ 8/8	"	
3	15/VII	в. 110 м	"	112	0,25	0,74	0,34	0,39	5,6	0,13	0,16	—	ВЖМЗ 6/6	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем геоид. Основной водоствор	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.	наиб.		сред.	наиб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	18/VII	в. 110 м	св	110	0,22	0,75	0,29	0,33	5,2	0,14	0,17	—	ВЖМЗ 7/7	а	а — главное русло б — протока д. б.
5а	26/VII	в. 0,5 км	"	186	3,59	9,65	0,37	0,58	20,5	0,47	0,62	—	ВЖМЗ 6/10	"	
5б	26/VII	в. 0,5 км	"	186	0,26	3,99	0,07	0,10	8,5	0,47	0,73	—	ВЖМЗ 5/9	"	мертв. пр. 0,66 м²
5	26/VII	в. 0,5 км	св	186	3,85	4,70	0,33	0,61	17,8	0,26	0,36	—	ВЖМЗ 6/6	а	
6	28/VII	в. 110 м	"	142	1,06	4,07	0,24	0,35	15,0	0,27	0,38	—	ВЖМЗ 5/6	"	мертв. пр. 2,09 м²
7	31/VII	в. 110 м	"	123	0,55	1,62	0,34	0,43	10,2	0,16	0,22	—	ВЖМЗ 5/5	"	
8	7/VIII	в. 110 м	"	115	0,41	1,24	0,33	0,45	8,5	0,15	0,20	—	ВЖМЗ 6/6	"	у водпоста забери то же
9	16/VIII	в. 110 м	"	113	0,52	1,25	0,42	0,50	7,5	0,17	0,23	—	ВЖМЗ 7/7	"	
10	23/VIII	в. 110 м	"	113	0,39	1,10	0,35	0,43	7,0	0,16	0,20	—	ВЖМЗ 6/6	"	у водпоста забери то же
11	31/VIII	в. 110 м	"	118	0,55	1,35	0,41	0,50	8,0	0,17	0,20	—	ВЖМЗ 8/8	"	
12	7/IX	в. 110 м	"	112	0,35	1,12	0,34	0,38	8,0	0,14	0,18	—	ВЖМЗ 6/6	"	у водпоста забери то же
13	18/IX	в. 110 м	"	114	0,41	1,21	0,34	0,39	8,0	0,15	0,19	—	ВЖМЗ 7/7	"	
14	27/IX	в. 110 м	"	115	0,41	1,21	0,32	0,41	8,0	0,15	0,19	—	ВЖМЗ 7/7	"	у водпоста забери то же
15	29/IX	в. 110 м	"	115	0,41	1,28	0,32	0,41	8,0	0,16	0,20	—	ВЖМЗ 8/8	"	
16	7/X	в. 110 м	"	115	0,41	1,27	0,32	0,41	8,0	0,16	0,20	—	ВЖМЗ 8/8	"	у водпоста забери то же
17	16/X	в. 110 м	"	115	0,41	1,13	0,32	0,41	8,0	0,15	0,20	—	ВЖМЗ 5/5	"	
18	25/X	в. 110 м	"	114	0,43	1,13	0,38	0,48	8,0	0,14	0,20	—	ВЖМЗ 5/5	"	у водпоста забери то же
19	26/X	в. 110 м	"	114	0,37	3,57/2,16	0,17	0,26	15,3	0,23	0,35	—	ВЖМЗ 4/4	"	
20	16/XI	в. 115 м	дист	115	0,35	3,39/2,01	0,17	0,25	15,0	0,23	0,34	—	ВЖМЗ 4/4	"	у водпоста вода течет поверх льда
21	17/XI	в. 115 м	"	113	0,38	5,93/2,16	0,18	0,28	23,3	0,25	0,49	—	ВЖМЗ 5/5	"	
22	30/XI	в. 110 м	"	127	0,51	6,46/2,56	0,20	0,31	23,6	0,27	0,52	—	ВЖМЗ 5/5	"	у водпоста вода течет поверх льда
23	7/XII	в. 110 м	"	129	0,40	10,7/2,22	0,18	0,32	27,5	0,39	0,70	—	ВЖМЗ 7/7	"	
24	28/XII	в. 110 м	"	135	0,40	10,7/2,22	0,18	0,32	27,5	0,39	0,70	—	ВЖМЗ 7/7	"	

41. р. Большой Кулак — пос. Искружки

1	7/1	в. 0,85 км	дист	62	0,62	9,61/3,84	0,16	0,25	22,4	0,43	0,66	—	ЖЗ 8/10	а	мертв. пр. 2,09 м²
2	10/1	в. 0,85 км	"	63	0,61	9,58/3,80	0,16	0,24	20,1	0,48	0,66	—	ЖЗ 8/8	"	
3	23/1	в. 0,85 км	"	69	0,44	14,3/4,05	0,11	0,20	42,0	0,35	0,71	—	ЖЗ 7/11	"	у водпоста закрыты то же
4	14/II	в. 0,85 км	"	69	0,50	13,0/3,88	0,13	0,22	39,3	0,33	0,67	—	ЖЗ 7/13	"	
5	23/II	в. 0,85 км	"	65	0,49	12,1/3,57	0,14	0,22	37,8	0,32	0,64	—	ЖЗ 8/16	"	у водпоста закрыты то же
6	14/III	в. 0,85 км	"	78	0,81	16,9/5,72	0,14	0,22	44,9	0,38	0,77	—	ЖЗ 8/20	"	
7	23/III	в. 0,85 км	"	82	1,06	17,0/6,98	0,15	0,30	44,9	0,38	0,76	—	ЖЗ 7/17	"	у водпоста закрыты то же
8	29/III	в. 0,85 км	загр	83	3,06	16,0	0,19	0,50	46,0	0,35	0,83	—	ЖЗ 9/14	"	
9	30/III	в. 0,85 км	"	92	6,00	25,8	0,23	0,38	52,0	0,50	0,98	—	ЖЗ 9/20	"	у водпоста закрыты то же
10	31/III	в. 0,85 км	"	96	7,11	27,1	0,26	0,49	54,5	0,50	1,00	—	ЖЗ 9/25	"	
11	1/IV	в. 0,85 км	св	128	14,9	52,6	0,28	0,56	71,5	0,74	1,37	—	ЖЗ 6/17	"	у водпоста закрыты то же
12	2/IV	в. 0,85 км	"	200	39,2	77,7	0,37	0,62	84,7	0,92	1,70	—	ЖЗ 6/20	"	
13	2/IV	в. 0,85 км	"	172	33,8	185	0,44	0,65	98,0	1,07	2,01	—	ЖЗ 7/25	"	у водпоста закрыты то же
14	3/IV	в. 0,85 км	рух	236	71,7	146	0,49	0,65	111	1,32	2,36	—	ЖЗ 9/21	"	
15	4/IV	в. 0,85 км	"	400	31,4	318	0,99	1,38	106	3,00	5,5	—	ЖЗ 8/12	"	у водпоста закрыты то же
16	4/IV	в. 0,85 км	"	428	380	354	1,02	1,56	107	3,31	5,7	—	ЖЗ 8/16	"	
17	5/IV	в. 0,85 км	"	433	383	356	1,08	1,74	107	3,33	5,8	—	ЖЗ 8/16	"	у водпоста закрыты то же
18	5/IV	в. 0,85 км	св	382	276	303	0,91	1,36	104	2,91	5,3	—	ЖЗ 9/17	"	
19	5/IV	в. 0,85 км	"	350	231	273	0,85	1,32	102	2,68	4,83	—	ЖЗ 8/21	"	у водпоста закрыты то же
20	5/IV	в. 0,85 км	"	334	212	256	0,83	1,24	99,0	2,59	4,67	—	ЖЗ 8/15	"	
21	6/IV	в. 0,85 км	"	308	177	229	0,77	1,17	95,0	2,41	4,22	—	ЖЗ 9/35	"	у водпоста закрыты то же
22	6/IV	в. 0,85 км	"	280	142	202	0,70	1,01	90,5	2,23	3,96	—	ЖЗ 8/31	"	
23	7/IV	в. 0,85 км	"	260	126	185	0,68	0,97	87,2	2,12	3,77	—	ЖЗ 7/32	"	у водпоста закрыты то же
24	8/IV	в. 0,85 км	"	233	102	163	0,63	0,99	83,2	1,96	3,57	—	ЖЗ 7/29	"	
25	8/IV	в. 0,85 км	"	208	82,7	142	0,58	0,90	80,0	1,78	3,25	—	ЖЗ 7/28	"	у водпоста закрыты то же
26	9/IV	в. 0,85 км	"	180	66,6	120	0,56	0,81	75,5	1,59	3,00	—	ЖЗ 7/28	"	
27	9/IV	в. 0,85 км	"	165	54,3	108	0,50	0,70	68,9	1,57	2,88	—	ЖЗ 7/28	"	у водпоста закрыты то же
28	11/IV	в. 0,85 км	"	148	45,9	97,0	0,47	0,66	65,6	1,48	2,69	—	ЖЗ 8/33	"	
29	12/IV	в. 0,85 км	"	130	32,8	84,8	0,39	0,54	62,2	1,36	2,49	—	ЖЗ 8/33	"	у водпоста закрыты то же
30	13/IV	в. 0,85 км	"	118	25,6	76,8	0,33	0,47	59,8	1,28	2,36	—	ЖЗ 7/31	"	
31	15/IV	в. 0,85 км	"	107	19,4	70,3	0,28	0,39	57,0	1,23	2,24	—	ЖЗ 7/28	"	у водпоста закрыты то же
32	15/IV	в. 0,85 км	"	107	19,0	32,4	0,59	0,76	57,3	0,57	0,90	—	ЖЗ 9/21	"	
33	18/IV	в. 0,85 км	"	95	13,9	26,9	0,52	0,69	53,0	0,51	0,80	—	ЖЗ 9/19	"	у водпоста закрыты то же
34	24/IV	в. 0,85 км	"	84	10,2	22,1	0,46	0,65	46,0	0,48	0,75	—	ЖЗ 9/13	"	
35	10/V	в. 0,85 км	"	65	5,58	14,3	0,39	0,51	37,5	0,38	0,60	—	ЖЗ 7/10	"	у водпоста закрыты то же
36	22/V	в. 0,85 км	"	56	4,08	10,2	0,34	0,43	31,2	0,25	0,40	—	ЖЗ 7/7	"	
37	2/V	в. 0,85 км	"	48	2,72	7,93	0,34	0,43	29,8	0,23	0,35	—	ЖЗ 7/7	"	у водпоста закрыты то же
38	14/V	в. 0,85 км	"	45	2,45	6,91	0,35	0,41	28,8	0,23	0,35	—	ЖЗ 7/7	"	
39	26/V	в. 0,85 км	"	42	1,96	6,21	0,32	0,37	28,0	0,22	0,34	—	ЖЗ 7/7	"	у водпоста закрыты то же
40	13/V	в. 0,85 км	"	40	1,89	6,14	0,31	0,37	27,9	0,22	0,35	—	ЖЗ 7/7	"	
41	21/V	в. 0,85 км	"	38	1,73	5,38	0,32	0,37	27,2	0,20	0,34	—	ЖЗ 8/8	"	у водпоста закрыты то же
42	12/V	в. 0,85 км	"	36	1,63	5,25	0,31	0,38	27,0	0,19	0,31	—	ЖЗ 8/8	"	
43	22/V	в. 0,85 км	"	36	1,52	4,72	0,32	0,39	26,2	0,18	0,32	—	ЖЗ 7/7	"	у водпоста закрыты то же
44	11/IX	в. 0,85 км	"	33	1,42	4,03	0,35	0,44	25,3	0,16	0,29	—	ЖЗ 7/7	"	
45	26/IX	в. 0,85 км	"	34	1,42	4,83	0,29	0,36	26,0	0,19	0,33	—	ЖЗ 7/7	"	у водпоста закрыты то же
46	15/X	в. 0,85 км	"	34	1,55	4,57	0,34	0,40	26,2	0,17	0,35	—	ЖЗ 7/7	"	
47	29/X	в. 0,85 км	"	35	1,59	5,11	0,31	0,38	26,4	0,19	0,38	—	ЖЗ 7/7	"	у водпоста закрыты то же
48	14/XI	в. 0,85 км	дист	33	1,32	6,74/4,9	0,27	0,35	28,3	0,24	0,44	—	ЖЗ 8/8	"	
49	24/XI	в. 0,85 км	"	39	1,55	6,55/5,60	0,28	0,38	28,4	0,23	0,45	—	ЖЗ 8/10	"	у водпоста закрыты то же
50	12/XII	в. 0,85 км	"	52	1,80	11,7	0,15	0,28	36,0	0,32	0,64	—	ЖЗ 7/14	"	
51	27/XII	в. 0,85 км	"	55	1,61	13,2/7,05	0,23	0,31	36,0	0,37	0,67	—	ЖЗ 7/11	"	у водпоста закрыты то же
52	31/XII	в. 0,85 км	"	54	1,44	12,3/5,77	0,25	0,35	36,0	0,34	0,64	—	ЖЗ 8/10	"	

Расходы № 7—10, 49, 50 измерены в промывке. Расходы № 32, 33, 35, 45 — уклон определен по сваям на гидростворе.

41. р. Джарыл — р. п. Адамовка

1	10/1	в.0,84 км	дист	88	0,13	3,55/0,79	0,16	0,31	17,2	0,21	0,43	—	ЖЗ 5/5	а	лед нависший у п. б. лед нависший
2	25/1	в.0,84 км	"	81	0,057	1,53/0,59	0,06	0,12	9,6	0,16	0,26	—	ЖЗ 5/5	"	
3	15/11	в.0,84 км	"	75	0,049	1,13	0,04	0,05	7,2	0,16	0,23	—	ЖЗ 4/4	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (дм) над нулем графика. Основный 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	27/II	В.0,84 км	лдж	60	0,036	0,57	0,06	0,10	5,4	0,11	0,20	—	ЖЗ 5/5	а	лед нависший
5	18/III	В.0,84 км	св	74	0,18	1,40/1,17	0,15	0,24	6,3	0,22	0,28	—	ЖЗ 6/6	"	
6а	26/III	Н. 480 м	"	97	0,80	1,45	0,55	0,64	2,8	0,52	0,58	—	ЖЗ 5/10	"	а — главное русло
6б	26/III	Н. 480 м	"	97	0,048	0,20	0,24	0,30	0,9	0,22	0,30	—	ЖЗ 3/3	"	б — рукав л. б.
6	26/III	"	"	97	0,85	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
7	29/III	Н. 490 м	св	134	2,7	1,94	1,40	1,67	3,7	0,52	0,90	—	ЖЗ 5/8	а	
8	4/IV	3	лдж	457	362	294	1,23	1,60	86,5	3,40	5,4	—	пллс 3	в, 0,77	
9	4/IV	3	рлдж	355	149	210	0,71	0,92	78,5	2,68	4,40	—	пллс 3	а, 0,77	
10	5/IV	Н. 120 м	св	280	64,3	122	0,53	0,77	56,6	2,16	3,49	—	ЖЗ 5/10	а	
11	6/IV	3	"	230	25,2	118	0,21	0,36	65,4	1,80	3,20	—	ЖЗ 6/12	"	
12	7/IV	3	"	217	20,2	111	0,18	0,26	65,2	1,70	3,02	—	ЖЗ 6/12	"	
13	8/IV	3	"	203	12,8	103	0,12	0,17	62,4	1,65	2,97	—	ЖЗ 6/11	"	
14	10/IV	3	"	193	9,2	95,2	0,10	0,13	61,4	1,55	2,75	—	ЖЗ 6/11	"	
15	12/IV	3	"	151	3,70	71,7	0,05	0,09	56,1	1,28	2,35	—	ЖЗ 5/8	"	
16	29/IV	В.0,84 км	"	95	1,18	3,97	0,30	0,41	18,5	0,21	0,44	—	ЖЗ 6/7	"	
17	14/V	В.0,84 км	"	87	0,88	2,85	0,29	0,35	15,1	0,19	0,33	—	ЖЗ 6/7	"	
18	25/V	В.0,84 км	"	81	0,64	2,25	0,28	0,35	13,1	0,17	0,33	—	ЖЗ 7/7	"	
19	15/VI	В.0,84 км	"	78	0,48	1,50	0,29	0,32	10,0	0,15	0,26	—	ЖЗ 4/4	"	
20	8/VII	В.0,84 км	"	70	0,38	1,08	0,31	0,41	7,8	0,14	0,20	—	ЖЗ 6/6	"	
21	15/VII	В.0,84 км	"	56	0,38	0,74	0,45	0,58	5,3	0,14	0,25	—	ЖЗ 8/8	"	
22	24/VII	В.0,84 км	"	61	0,42	1,04	0,40	0,52	5,6	0,19	0,33	—	ЖЗ 7/7	"	
23	15/VIII	В.0,84 км	"	54	0,29	0,79	0,37	0,53	5,1	0,15	0,25	0,095	ЖЗ 5/5	"	
24	25/VIII	В.0,84 км	"	50	0,28	0,67	0,34	0,45	5,0	0,13	0,23	0,071	ЖЗ 3/3	"	
25	16/IX	В.0,84 км	"	51	0,28	0,74	0,31	0,39	5,4	0,14	0,21	0,071	ЖЗ 5/5	"	
26	29/IX	В.0,84 км	"	52	0,28	0,79	0,29	0,36	5,4	0,15	0,21	—	ЖЗ 5/5	"	
27	14/X	В.0,84 км	"	53	0,21	0,80	0,26	0,34	5,3	0,15	0,23	—	ЖЗ 5/5	"	
28	22/X	В.0,84 км	"	52	0,26	1,11	0,23	0,28	5,4	0,21	0,28	0,14	ЖЗ 6/6	"	
29	14/XI	В.0,84 км	лдж	51	0,29	3,05/2,20	0,13	0,19	13,6	0,22	0,44	—	ЖЗ 4/7	"	измерен в полынье
30	25/XI	В.0,84 км	"	54	0,44	3,19/2,43	0,18	0,27	13,6	0,23	0,51	—	ЖЗ 4/7	"	то же
31	15/XII	Н. 450 м	"	58	0,38	1,11	0,34	0,42	4,4	0,25	0,34	—	ЖЗ 5/5	"	
32	31/XII	В.0,84 км	"	65	0,12	2,53/0,58	0,21	0,33	9,4	0,27	0,47	—	ЖЗ 5/5	"	

Расходы № 6, 28 — на участке водпоста ледостав, № 7 — закраины. Расходы № 8, 9 — коэффициент K принят условно. Расходы № 23—25, 28 — уклон определен по свае на гидростворе. Расходы № 29—31 — русло искусственно углублялось.

43. р. Джангыз-Агач — с. Аниховка

1	23/III	В. 200 м	ВПЛ	146	0,091	0,27	0,34	0,65	2,3	0,12	0,16	—	ВЖМЗ 5/5	а	мертв. пр. 0,03 м²
2	23/III	В. 200 м	"	146	0,28	0,29	0,79	1,09	2,3	0,13	0,18	—	ВЖМЗ 6/6	"	
3	24/III	В. 200 м	"	146	0,22	0,31	0,71	0,99	2,4	0,13	0,19	—	ВЖМЗ 5/5	"	
4	24/III	В. 200 м	"	146	0,80	0,67	1,19	1,42	3,6	0,19	0,27	—	ВЖМЗ 7/7	"	
5	25/III	В. 200 м	"	143	0,38	0,56	0,68	0,98	4,0	0,14	0,23	—	ВЖМЗ 6/6	"	
6	25/III	В. 200 м	"	144	0,77	0,83	0,93	1,05	4,6	0,18	0,27	—	ВЖМЗ 5/5	"	
7	26/III	В. 200 м	"	141	0,54	0,65	0,83	1,01	4,6	0,14	0,24	—	ВЖМЗ 5/5	"	
8	27/III	В. 200 м	"	137	0,28	0,57	0,49	0,53	3,2	0,18	0,23	—	ВЖМЗ 5/5	"	
9	27/III	В. 200 м	"	135	0,54	0,59	0,92	1,09	3,8	0,16	0,23	—	ВЖМЗ 5/5	"	
10	28/III	В. 200 м	"	134	0,25	0,43	0,58	0,70	2,7	0,16	0,21	—	ВЖМЗ 5/5	"	
11	28/III	В. 200 м	"	132	0,54	0,58	0,93	1,00	3,6	0,16	0,23	—	ВЖМЗ 5/5	"	
12	30/III	В. 200 м	"	130	0,49	0,56	0,88	1,03	3,5	0,16	0,22	—	ВЖМЗ 5/5	"	
13	31/III	В. 200 м	"	126	0,70	0,68	1,03	1,15	3,6	0,19	0,27	—	ВЖМЗ 5/5	"	
14	1/IV	В. 200 м	"	134	1,39	1,04	1,34	1,54	3,9	0,27	0,36	—	ВЖМЗ 5/5	"	
15	1/IV	3	"	131	2,60	4,27	0,61	0,74	15,9	0,27	0,37	—	ВЖМЗ 6/7	"	
16	2/IV	3	"	162	15,4	16,8	0,92	1,45	45,0	0,37	0,83	—	ВЖМЗ 8/10	"	
17	2/IV	3	"	156	18,0	16,3	1,10	1,54	45,0	0,36	0,81	—	ВЖМЗ 8/10	"	
18	3/IV	3	"	168	35,9	22,2	1,62	2,04	45,9	0,48	0,92	3,0	ВЖМЗ 8/15	"	измерен до ледохода
19	3/IV	3	ВПЛ, лдж	186	50,6	30,1	1,68	2,29	48,0	0,63	1,09	3,2	пллс 13	а, 0,90	
20	4/IV	3	ВПЛ	153	24,2	16,0	1,51	1,97	41,9	0,38	0,73	2,8	ВЖМЗ 8/12	а	
21	4/IV	3	"	147	19,5	14,8	1,32	2,07	41,5	0,36	0,68	2,8	ЖЗ 8/10	"	
22	4/IV	3	"	149	20,8	13,8	1,51	2,20	40,7	0,34	0,63	2,8	ВЖМЗ 8/10	"	
23	5/IV	3	"	134	11,1	8,50	1,31	1,84	39,7	0,21	0,44	2,6	ЖЗ 7/8	"	
24	6/IV	3	"	126	7,84	7,81	1,00	1,56	31,6	0,25	0,56	2,9	ЖЗ 7/8	"	
25	6/IV	3	"	106	3,98	10,4	0,38	0,65	28,2	0,37	0,72	3,6	ВЖМЗ 5/7	"	
26	7/IV	3	св	89	1,97	10,0	0,20	0,32	25,0	0,40	0,60	4,0	ЖЗ 5/8	"	
27	8/IV	3	"	87	1,80	10,1	0,18	0,29	24,2	0,42	0,59	3,8	ВЖМЗ 5/8	"	
28	10/IV	3	"	81	1,20	9,89	0,12	0,22	24,5	0,40	0,60	4,0	ЖЗ 5/8	"	
29	11/IV	В. 135 м	"	73	0,60	0,99	0,61	0,87	5,2	0,19	0,25	5,4	ВЖМЗ 5/5	"	
30	14/IV	В. 135 м	"	69	0,40	0,85	0,47	0,64	5,1	0,17	0,24	4,0	ВЖМЗ 5/5	"	
31	26/IV	В. 155 м	"	62	0,18	0,72	0,25	0,28	3,8	0,19	0,32	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	
32	9/V	В. 155 м	"	59	0,18	0,62	0,21	0,25	3,1	0,20	0,32	2,8	ВЖМЗ 6/6	"	
33	19/V	В. 155 м	"	58	0,11	0,63	0,17	0,20	3,2	0,20	0,30	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	
34	29/V	В. 155 м	"	56	0,083	0,53	0,16	0,20	3,1	0,17	0,28	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	
35	9/VI	В. 155 м	"	56	0,084	0,53	0,16	0,19	3,1	0,17	0,27	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	
36	19/VI	В. 155 м	"	56	0,073	0,52	0,14	0,18	3,0	0,17	0,27	2,8	ВЖМЗ 6/6	"	
37	19/VII	В. 155 м	"	55	0,066	0,50	0,13	0,18	2,9	0,17	0,26	2,8	ВЖМЗ 6/6	"	
38	23/VII	В. 155 м	"	57	0,10	0,60	0,17	0,21	3,3	0,18	0,29	2,8	ВЖМЗ 6/6	"	
39	9/VIII	В. 155 м	"	54	0,057	0,46	0,12	0,16	3,0	0,15	0,25	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	
40	20/VIII	В. 155 м	"	54	0,054	0,45	0,12	0,16	2,9	0,16	0,25	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	
41	30/VIII	В. 155 м	"	55	0,059	0,49	0,12	0,16	3,1	0,16	0,25	2,7	ВЖМЗ 5/5	"	
42	10/IX	В. 155 м	"	55	0,061	0,47	0,13	0,19	3,1	0,15	0,25	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	
43	20/IX	В. 155 м	"	55	0,058	0,51	0,11	0,16	3,1	0,16	0,25	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	
44	30/IX	В. 155 м	"	55	0,062	0,51	0,12	0,18	3,0	0,17	0,25	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	
45	10/X	В. 155 м	"	55	0,068	0,51	0,13	0,16	3,1	0,16	0,25	2,8	ВЖМЗ 5/5	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростова	Уровень воды (см) над нулем графика	Расход (м³/сек)	Площадь сечения водного (м²)	Скорость течения (м/сек)	Ширина реки (м)	Средняя глубина (м)	Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	29/X	155 м	св	0,062	0,066	0,52	0,13	0,16	3,1	0,17	2,8	ВКМЗ 4/4	а
2	9/XI	155 м	мдст	0,053	0,053	0,71/0,20	0,26	0,38	3,3	0,22	2,8	ВКМЗ 7/7	а
3	19/XI	155 м	мдст	0,045	0,045	0,68/0,36	0,12	0,17	3,2	0,21	2,8	ВКМЗ 5/5	а
4	26/XI	155 м	мдст	0,066	0,066	0,77/0,24	0,20	0,27	3,4	0,28	2,8	ВКМЗ 7/7	а
5	9/XII	155 м	мдст	0,048	0,048	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
6	17/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
7	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
8	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
9	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
10	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
11	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
12	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
13	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
14	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
15	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а
16	31/XII	155 м	мдст	0,035	0,035	1,14/0,27	0,13	0,18	2,8	0,41	0,57	ВКМЗ 7/7	а

Расход № 19 — коэффициент К принят условно. Расход № 29 — 47 — уклон определен по сваям на гидростоле.

1	15/1	н. 0,6 км	мдст	0,18	15,0/1,49	0,12	0,21	15,6	0,96	1,20	ЖЗ 7/7	а
2	31/1	н. 0,6 км	мдст	0,13	17,7/1,10	0,12	0,19	16,5	1,07	1,28	ЖЗ 7/7	а
3	15/11	н. 0,6 км	мдст	0,12	18,0/1,25	0,10	0,16	16,0	1,12	1,32	ЖЗ 7/7	а
4	28/11	н. 0,6 км	мдст	0,20	19,5/1,77	0,11	0,18	17,5	1,11	1,40	ЖЗ 7/7	а
5	10/11	н. 0,6 км	мдст	0,079	19,9/0,97	0,08	0,14	17,5	1,14	1,48	ЖЗ 7/7	а
6	16/11	н. 0,6 км	мдст	0,080	20,2/1,06	0,08	0,12	17,5	1,15	1,46	ЖЗ 7/7	а
7	25/11	н. 0,6 км	мдст	0,23	15,6/1,25	0,20	0,26	19,7	0,79	1,28	ЖЗ 7/7	а
8	31/11	н. 0,6 км	мдст	0,68	2,07	0,34	0,48	12,8	0,16	0,30	ЖЗ 5/5	а
9	4/11	н. 0,6 км	мдст	91,0	222	0,41	0,81	99,4	2,28	3,71	ЖЗ 13	а
10	5/11	н. 0,6 км	мдст	112	182	0,62	0,94	92,4	1,97	3,30	ЖЗ 6/21	а
11	6/11	н. 0,6 км	мдст	67,7	141	0,48	0,84	83,3	1,69	2,82	ЖЗ 7/26	а
12	7/11	н. 0,6 км	мдст	44,2	118	0,37	0,68	78,0	1,51	2,50	ЖЗ 7/29	а
13	8/11	н. 0,6 км	мдст	29,9	96,8	0,31	0,57	74,7	1,30	2,24	ЖЗ 7/20	а
14	10/11	н. 0,6 км	мдст	20,3	85,2	0,24	0,41	72,4	1,18	2,10	ЖЗ 7/17	а
15	16/11	н. 0,6 км	мдст	11,5	64,3	0,18	0,44	51,8	1,24	2,00	ЖЗ 7/16	а
16	11/11	н. 0,6 км	мдст	2,31	6,36	0,36	0,59	11,9	1,10	1,10	ЖЗ 8/16	а
17	31/11	н. 0,6 км	мдст	0,56	4,03	0,14	0,21	9,0	0,45	0,80	ЖЗ 8/17	а
18	20/11	н. 0,6 км	мдст	0,30	3,41	0,09	0,15	8,6	0,40	0,72	ЖЗ 8/13	а
19	16/11	н. 0,6 км	мдст	0,19	3,22	0,06	0,11	8,2	0,39	0,70	ЖЗ 8/13	а
20	30/11	н. 0,6 км	мдст	0,15	2,87	0,05	0,07	8,0	0,36	0,65	ЖЗ 7/11	а
21	31/11	н. 0,6 км	мдст	0,12	2,62	0,05	0,07	7,6	0,35	0,60	ЖЗ 7/10	а
22	14/11	н. 0,6 км	мдст	0,11	2,60	0,04	0,05	7,8	0,33	0,58	ЖЗ 7/11	а
23	31/11	н. 0,6 км	мдст	0,10	2,49	0,04	0,06	7,8	0,32	0,58	ЖЗ 7/12	а
24	30/11	н. 0,6 км	мдст	0,13	2,90	0,05	0,08	8,2	0,36	0,62	ЖЗ 7/12	а
25	14/11	н. 0,6 км	мдст	0,16	2,98	0,05	0,08	8,3	0,36	0,62	ЖЗ 7/12	а
26	30/11	н. 0,6 км	мдст	0,17	3,00	0,06	0,08	8,4	0,36	0,62	ЖЗ 7/12	а
27	24/11	н. 0,6 км	мдст	0,17	3,00	0,06	0,08	8,4	0,36	0,62	ЖЗ 7/12	а
28	30/11	н. 0,6 км	мдст	0,16	3,84/2,46	0,07	0,11	9,2	0,42	0,72	ЖЗ 7/13	а
29	9/11	н. 0,6 км	мдст	0,23	7,36/1,96	0,09	0,11	9,2	0,42	0,72	ЖЗ 7/13	а
30	31/11	н. 0,6 км	мдст	0,14	7,36/1,96	0,07	0,11	9,2	0,42	0,72	ЖЗ 7/13	а

Расход № 9 — коэффициент определен по данным 1958 г.

45. р. Опр — с. Неремес

1	11/1	н. 215 м	мдст	0,39	2,03/1,32	0,30	0,38	8,8	0,23	0,50	ЖЗ 7/9	а
2	29/1	н. 215 м	мдст	0,41	2,46/1,37	0,30	0,38	9,6	0,26	0,58	ЖЗ 6/7	а
3	14/11	н. 215 м	мдст	0,34	3,15/1,13	0,30	0,39	9,8	0,32	0,68	ЖЗ 6/8	а
4	28/11	н. 215 м	мдст	0,51	4,13/1,90	0,35	0,40	10,4	0,40	0,78	ЖЗ 6/10	а
5	17/11	н. 215 м	мдст	0,45	5,01/2,07	0,22	0,28	10,8	0,46	0,86	ЖЗ 6/10	а
6	28/11	н. 250 м	мдст	17,9	36,1	0,50	0,84	21,7	1,66	2,65	ЖЗ 7/13	а
7	15/11	н. 250 м	мдст	6,36	23,3	0,27	0,73	18,0	1,29	2,05	ЖЗ 5/10	а
8	28/11	н. 215 м	мдст	93	3,32	0,46	0,57	9,8	0,87	1,61	ЖЗ 7/16	а
9	17/11	н. 215 м	мдст	62	6,61	0,49	0,69	13,2	0,50	0,87	ЖЗ 7/16	а
10	29/11	н. 215 м	мдст	1,10	2,48	0,44	0,53	9,5	0,26	0,55	ЖЗ 7/9	а
11	15/11	н. 215 м	мдст	1,02	2,31	0,44	0,55	9,0	0,26	0,53	ЖЗ 7/9	а
12	31/11	н. 215 м	мдст	1,79	1,79	0,42	0,54	8,6	0,21	0,47	ЖЗ 7/8	а
13	12/11	н. 215 м	мдст	1,82	1,82	0,42	0,53	8,3	0,22	0,49	ЖЗ 7/9	а
14	16/11	н. 215 м	мдст	1,73	1,73	0,43	0,57	8,4	0,21	0,47	ЖЗ 6/7	а
15	26/11	н. 215 м	мдст	0,74	1,71	0,43	0,56	8,2	0,21	0,46	ЖЗ 6/8	а
16	15/11	н. 215 м	мдст	0,64	1,48	0,43	0,57	8,2	0,19	0,42	ЖЗ 6/8	а
17	22/11	н. 215 м	мдст	0,62	1,55	0,40	0,56	7,4	0,21	0,45	ЖЗ 7/9	а
18	28/11	н. 215 м	мдст	0,65	1,64	0,40	0,55	7,4	0,22	0,45	ЖЗ 5/6	а
19	12/11	н. 215 м	мдст	0,69	1,68	0,44	0,56	7,4	0,21	0,46	ЖЗ 6/7	а
20	29/11	н. 215 м	мдст	0,71	1,63	0,44	0,50	7,7	0,21	0,44	ЖЗ 6/7	а
21	14/11	н. 215 м	мдст	0,60	1,48/1,44	0,42	0,53	6,8	0,22	0,41	ЖЗ 6/8	а
22	30/11	н. 215 м	мдст	0,68	1,80/1,71	0,37	0,50	7,6	0,24	0,46	ЖЗ 6/7	а
23	30/11	н. 215 м	мдст	0,46	1,83/1,41	0,33	0,49	7,3	0,25	0,47	ЖЗ 6/8	а

46. р. Опр — с. Ашебгтар

1	10/1	н. 250 м	мдст	0,78	13,8/2,46	0,32	0,54	34,8	0,40	0,82	ЖЗ 5/9	а
2	25/1	н. 261 м	мдст	0,81	16,4/1,99	0,41	0,66	40,0	0,41	0,90	ЖЗ 5/5	а
3	16/11	н. 257 м	мдст	0,64	20,5/1,50	0,43	0,75	38,5	0,53	1,00	ЖЗ 5/5	а
4	28/11	н. 264 м	мдст	0,66	20,0/1,41	0,58	0,75	38,5	0,52	1,00	ЖЗ 5/6	а
5	14/11	н. 283 м	мдст	0,77	22,1/1,41	0,55	0,90	38,8	0,57	1,07	ЖЗ 5/7	а
6	18/11	н. 287 м	мдст	0,85	26,3/1,85	0,51	1,02	39,3	0,67	1,18	ЖЗ 6/18	а
7	27/11	н. 279 м	мдст	1,26	25,8/2,30	0,55	0,76	39,3	0,66	1,17	ЖЗ 5/13	а
8	15/11	н. 259 м	мдст	0,71	1,72	0,93	1,28	25,4	0,29	0,47	ЖЗ 6/11	а

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (дм) 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
9	31/V	3	св	233	3,44	4,67	0,74	1,00	16,2	0,29	0,47	—	ЖЗ 5/7	а	
10	17/VI	3	"	223	2,30	3,39	0,68	1,05	13,2	0,26	0,39	—	ЖЗ 6/9	"	
11	30/VI	3	"	215	1,91	3,19	0,60	0,84	13,5	0,24	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	
12	1/VII	3	"	215	1,87	3,32	0,56	0,72	14,0	0,24	0,35	1,2	ЖЗ 7/7	"	
13	16/VII	3	"	212	1,85	3,27	0,57	0,84	13,9	0,24	0,35	1,2	ЖЗ 6/6	"	
14	30/VII	3	"	212	1,71	2,85	0,60	0,81	13,1	0,22	0,32	1,2	ЖЗ 6/6	"	
15	13/VIII	3	"	209	1,63	2,71	0,60	0,76	13,2	0,21	0,32	1,2	ВЖМЗ 7/7	"	
16	29/VIII	3	"	205	1,54	2,71	0,57	0,73	13,5	0,20	0,31	—	ВЖМЗ 6/6	"	
17	17/IX	3	"	205	1,54	2,68	0,57	0,73	13,3	0,20	0,32	—	ВЖМЗ 6/6	"	
18	30/IX	3	"	205	1,51	2,92	0,52	0,73	14,1	0,21	0,32	—	ВЖМЗ 6/6	"	
19	17/X	3	"	205	1,63	2,89	0,56	0,70	14,1	0,20	0,32	—	ВЖМЗ 6/6	"	
20	29/X	3	"	206	1,60	2,95	0,54	0,65	13,7	0,22	0,34	—	ВЖМЗ 6/6	"	
21	15/XI	3	"	217	1,54	4,77	0,32	0,60	15,8	0,30	0,44	—	ВЖМЗ 7/11	"	на участке водпоста ледостав
22	30/XI	3	лдст	227	1,37	4,83/2,73	0,50	0,67	14,2	0,34	0,47	—	ВЖМЗ 7/7	"	
23	19/XII	3	"	258	2,10	6,74/5,64	0,37	0,57	11,6	0,58	0,60	—	ВЖМЗ 5/10	"	

Расход № 7 — на участке водпоста вода течет поверх льда. Расходы № 12—15 — уклон определен по свае на гидростворе.

47. р. Камсакты — аул Азнабай

1	7/I	н.0,82 км	лдст	267	0,38	13,5/5,05	0,08	0,18	25,7	0,53	0,70	—	ЖЗ 5/5	а	мертв. пр. 1,82 м²
2	29/I	в. 1,0 км	"	306	0,23	6,03/2,86	0,08	0,13	6,2	0,97	1,30	—	ЖЗ 5/15	"	
3	11/II	в. 1,0 км	"	313	0,26	5,86/2,83	0,09	0,14	5,9	0,99	1,25	—	ЖЗ 6/18	"	
4	28/II	в. 1,0 км	"	316	0,26	6,49/3,32	0,08	0,14	5,8	1,12	1,30	—	ЖЗ 5/15	"	
5	13/III	в. 1,0 км	"	330	0,40	6,66/3,61	0,11	0,16	5,8	1,15	1,45	—	ЖЗ 6/18	"	
6	24/III	в. 1,0 км	"	309	0,57	5,69/3,19	0,18	0,26	5,5	1,03	1,36	—	ЖЗ 6/18	"	
7	27/III	в. 1,0 км	"	324	1,05	6,08/3,42	0,31	0,41	5,2	1,17	1,50	—	ЖЗ 6/18	"	
8а	30/III	н. 3,0 км	св	338	2,04	8,27/7,62	0,27	0,37	25,6	0,32	0,56	—	ЖЗ 5/5	"	а — главное русло
8б	30/III	н. 3,0 км	"	338	1,24	5,20	0,24	0,57	16,2	0,32	0,60	—	ЖЗ 5/9	"	б — рукав п. б.
8	30/III			338	3,28										
9	3/IV	1	лдж	528	269	223	1,21	2,25	68,0	3,28	5,3	—	пллд 13	а, 0,73	
10	3/IV	1	"	531	263	225	1,17	1,99	68,0	3,31	5,3	—	пллд 13	а, 0,73	
11	4/IV	1	"	618	537	308	1,74	2,89	115	2,68	6,2	—	пллд 15	а, 0,73	
12	4/IV	1	"	558	350	242	1,45	1,92	74,0	3,27	5,6	—	пллдс 3	а, 0,77	
13	6/IV	1	св	490	214	227	0,94	1,33	64,4	3,52	5,8	—	ЖЗ 10/20	а	
14	7/IV	1	"	452	152	186	0,82	1,16	62,2	2,99	4,80	0,20	ЖЗ 9/18	"	
15	7/IV	1	"	439	125	181	0,69	0,98	61,2	2,96	4,57	—	ЖЗ 9/17	"	
16	8/IV	1	"	379	48,4	141	0,34	0,55	56,6	2,49	3,90	0,20	ЖЗ 8/21	"	
17	8/IV	1	"	369	40,9	139	0,29	0,43	55,6	2,50	3,75	0,24	ЖЗ 7/14	"	
18	9/IV	1	"	352	26,8	127	0,21	0,31	53,9	2,36	3,58	—	ЖЗ 7/14	"	
19	10/IV	1	"	346	23,7	120	0,20	0,28	53,0	2,26	3,50	—	ЖЗ 7/33	"	
20	11/IV	1	"	331	15,8	106	0,15	0,25	51,8	2,05	3,35	—	ЖЗ 6/17	"	
21	12/IV	н. 0,8 км	"	312	13,4	24,7	0,54	0,86	68,1	0,36	1,00	—	ЖЗ 9/13	"	
22	14/IV	н. 0,8 км	"	296	8,20	15,8	0,52	0,69	66,8	0,24	0,80	—	ЖЗ 10/12	"	
23	15/IV	н. 0,8 км	"	296	8,28	16,1	0,51	0,72	65,7	0,25	0,78	—	ЖЗ 10/13	"	
24	22/IV	н. 0,82 км	"	285	5,06	11,4	0,44	0,60	32,0	0,36	0,50	—	ЖЗ 10/13	"	
25	29/IV	н. 0,82 км	"	271	3,03	8,00	0,38	0,50	32,1	0,25	0,45	—	ЖЗ 10/20	"	
26	8/V	н. 0,82 км	"	262	2,23	6,57	0,34	0,42	30,5	0,22	0,37	—	ЖЗ 10/11	"	
27в	18/V	н. 0,82 км	"	252	1,38	4,21	0,33	0,39	21,1	0,20	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	в — главное русло
27г	18/V	н. 0,82 км	"	252	0,12	0,77	0,16	0,18	7,2	0,11	0,19	—	ЖЗ 2/2	"	г — рукав п. б.
27	18/V			252	1,50										
28в	6/VI	н. 0,82 км	св	245	0,96	3,50	0,27	0,34	21,1	0,17	0,24	—	ЖЗ 7/7	а	
28г	6/VI	н. 0,82 км	"	245	0,036	0,47	0,12	0,17	7,0	0,07	0,13	—	ЖЗ 1/1	"	
28	6/VI			245	1,02										
29	6/VI	н. 0,75 км	св	245	0,91	5,30	0,17	0,22	21,8	0,24	0,36	—	ЖЗ 10/11	а	
30	18/VI	н. 0,75 км	"	242	0,71	4,70	0,15	0,17	21,3	0,22	0,32	—	ЖЗ 7/7	"	
31	29/VI	н. 0,75 км	"	238	0,53	4,34	0,13	0,15	21,2	0,20	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	
32	28/VII	н. 0,75 км	"	241	0,65	4,79	0,14	0,17	21,4	0,22	0,33	0,28	ЖЗ 6/6	"	
33	8/VIII	н. 0,75 км	"	237	0,50	4,25	0,12	0,16	21,2	0,20	0,30	0,27	ЖЗ 6/6	"	
34	31/VIII	н. 0,75 км	"	237	0,54	4,09	0,13	0,15	21,3	0,19	0,28	0,28	ЖЗ 6/6	"	
35	19/IX	н. 0,75 км	"	238	0,56	4,18	0,13	0,16	21,4	0,20	0,30	0,28	ЖЗ 6/6	"	
36	30/IX	н. 0,75 км	"	239	0,65	4,33	0,15	0,19	21,5	0,20	0,29	0,28	ЖЗ 7/7	"	
37	18/X	н. 0,75 км	"	241	0,76	4,80	0,16	0,20	22,2	0,22	0,32	0,29	ЖЗ 7/7	"	
38	31/X	н. 0,75 км	"	241	0,74	4,57	0,16	0,21	21,7	0,21	0,31	0,29	ЖЗ 7/7	"	
39	18/XI	н. 0,75 км	лдст	243	0,51	7,49/3,79	0,13	0,20	26,6	0,28	0,42	—	ЖЗ 7/7	"	
40	30/XI	н. 0,75 км	"	245	0,51	7,75/3,41	0,15	0,21	26,6	0,29	0,42	—	ЖЗ 7/7	"	
41д	10/XII	н. 0,75 км	"	267	1,43	10,7/7,51	0,19	0,27	22,2	0,48	0,56	—	ЖЗ 7/7	"	д — главное русло
41е	10/XII	н. 0,75 км	"	267	0,18	1,47	0,12	0,15	8,6	0,17	0,26	—	ЖЗ 3/3	"	е — рукав п. б.
41	10/XII			267	1,61										
42	30/XII	н. 0,75 км	лдст	253	0,54	10,3/5,33	0,10	0,17	31,4	0,33	0,52	—	ЖЗ 7/7	а	

Расход № 8 — у водпоста ледостав. Расходы № 9, 10 измерены при затопе льда. Расходы № 9—11 — коэффициент К определен по данным расходов № 27, 30 1957 г. Расход № 12 — коэффициент К принят условно. Расходы № 32—39 — уклон определен по свае на гидростворе.

49. р. Губерля — ст. Губерля

1	9/I	3	лдст	246	0,14	1,94/1,40	0,10	0,14	4,0	0,48	0,57	—	ЖЗ 5/7	а	
2	21/I	3	"	244	0,11	1,75/1,18	0,09	0,14	4,0	0,44	0,52	—	ЖЗ 5/7	"	лед нависший у п. б.
3	13/II	3	"	249	0,13	1,97/1,33	0,10	0,14	4,0	0,49	0,57	—	ЖЗ 5/7	"	то же
4	26/II	3	"	247	0,12	1,87/1,57	0,08	0,11	4,0	0,47	0,56	—	ЖЗ 5/7	"	
5	14/III	3	"	246	0,15	1,82/1,50	0,10	0,14	4,0	0,46	0,55	—	ЖЗ 5/5	"	
6	21/III	3	"	250	0,24	2,01/1,87	0,13	0,18	4,0	0,50	0,58	—	ЖЗ 6/13	"	
7	27/IV	3	св	277	1,65	3,40	0,49	0,73	6,3	0,54	0,84	—	ЖЗ 7/16	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем трафика. Основной водост	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-няя	наиб-шая		сред-няя	наиб-шая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	8/IV	3	св	271	1,22	2,82	0,43	0,67	4,7	0,60	0,76	—	ЖЗ 6/18	а	лед. наивысший у п. б. замерен в промоне
9	21/IV	3	"	262	0,68	2,48	0,27	0,41	4,3	0,58	0,69	—	ЖЗ 6/15	"	
10	16/V	3	"	265	0,36	2,16	0,17	0,29	4,4	0,49	0,65	—	ЖЗ 6/14	"	
11	30/VI	3	"	251	0,30	2,00	0,15	0,22	4,2	0,48	0,60	—	ЖЗ 5/12	"	
12	16/VII	3	"	246	0,20	1,80	0,11	0,21	4,2	0,43	0,57	—	ЖЗ 5/10	"	
13	24/VII	3	"	270	1,08	2,90	0,37	0,71	5,9	0,49	0,77	—	ЖЗ 6/18	"	
14	15/VIII	3	"	248	0,22	2,02	0,11	0,21	4,2	0,48	0,57	—	ЖЗ 5/10	"	
15	29/VIII	3	"	245	0,19	1,84	0,10	0,16	4,2	0,44	0,57	—	ЖЗ 6/12	"	
16	21/IX	3	"	248	0,23	1,98	0,12	0,22	4,2	0,47	0,58	—	ЖЗ 6/12	"	
17	28/IX	3	"	251	0,30	2,15	0,14	0,25	4,2	0,51	0,61	—	ЖЗ 6/12	"	
18	14/X	3	"	253	0,30	2,15	0,14	0,25	4,2	0,52	0,63	—	ЖЗ 6/13	"	
19	31/X	3	"	253	0,30	2,21	0,14	0,25	4,2	0,53	0,64	—	ЖЗ 6/14	"	
20	17/XI	3	"	242	0,10	1,69/1,49	0,07	0,11	4,2	0,40	0,52	—	ЖЗ 4/8	"	
21	30/XI	3	"	247	0,13	1,90/1,57	0,08	0,13	4,2	0,45	0,56	—	ЖЗ 5/11	"	
22	14/XII	3	"	261	0,53	2,42	0,22	0,37	4,2	0,58	0,88	—	ЖЗ 6/14	"	
23	30/XII	3	"	255	0,28	2,24/1,76	0,16	0,25	4,2	0,53	0,64	—	ЖЗ 5/11	"	

52. р. Бердянка — с. Краснояр

1	5/1	В. 150 м	св	10	0,005	0,07	0,07	0,08	0,7	0,10	0,13	—	ВЖМЗ 4/4	а	у водпоста ледостав у водпоста вода течет поперек льда
2	17/III	В. 150 м	"	86	0,11	0,42	0,26	0,32	1,4	0,30	0,45	—	ВЖМЗ 6/6	"	
3	23/III	1	впл	106	13,8	18,6	0,74	0,94	39,5	0,47	0,60	0,84	ВЖМЗ 9/9	"	
4	23/III	1	"	132	31,6	29,6	1,07	1,45	42,0	0,70	0,90	1,04	ВЖМЗ 9/9	"	
5	24/III	1	"	92	11,8	14,0	0,84	1,06	38,5	0,36	0,50	0,74	ВЖМЗ 9/9	"	
6	24/III	1	"	103	17,8	20,0	0,89	1,18	39,8	0,50	0,68	0,81	ВЖМЗ 9/9	"	
7	25/III	1	"	83	9,05	12,7	0,71	0,95	36,0	0,35	0,50	0,81	ВЖМЗ 8/8	"	
8	26/III	1	"	66	4,32	8,10	0,53	0,67	32,0	0,25	0,37	0,72	ВЖМЗ 7/7	"	
9	27/III	1	"	55	2,50	5,81	0,43	0,49	29,3	0,20	0,31	0,70	ВЖМЗ 6/6	"	
10	28/III	1	"	50	2,56	5,19	0,49	0,61	28,6	0,18	0,30	0,70	ВЖМЗ 6/6	"	
11	29/III	1	"	59	2,65	7,92	0,33	0,43	32,2	0,25	0,35	0,67	ВЖМЗ 8/8	"	
12	30/III	В. 150 м	"	39	1,95	10,01	0,20	0,32	14,7	0,68	0,90	0,74	ВЖМЗ 4/6	"	
13	30/III	1	"	35	1,37	2,28	0,60	0,79	15,0	0,15	0,30	—	ВЖМЗ 2/2	"	
14	30/III	1	"	35	0,26	1,36	0,19	0,24	12,0	0,11	0,20	—	ВЖМЗ 2/2	"	
15	3/IV	В. 300 м	впл	2	0,82	2,22	0,37	0,44	12,8	0,17	0,28	—	ВЖМЗ 5/5	а	а — рукав п. б. б — рукав л. б.
16	11/IV	В. 110 м	св	—7	0,76	1,24	0,61	0,74	7,8	0,16	0,28	0,74	ВЖМЗ 7/7	"	
17	20/IV	В. 110 м	"	—17	0,24	0,50	0,48	0,63	4,0	0,12	0,18	0,73	ВЖМЗ 6/6	"	
18	10/V	В. 110 м	"	—20	0,15	0,33	0,45	0,58	3,2	0,10	0,14	0,73	ВЖМЗ 5/5	"	
19	25/V	В. 110 м	"	—24	0,046	0,20	0,20	0,25	3,7	0,06	0,12	0,73	ВЖМЗ 5/5	"	
20	25/V	В. 110 м	"	—24	0,045	0,20	0,22	0,30	3,4	0,06	0,11	0,82	ВЖМЗ 5/5	"	
21	20/VII	В. 110 м	"	—22	0,012	0,04	0,30	0,41	0,8	0,05	0,07	0,82	ВЖМЗ 3/3	"	
22	10/VIII	В. 110 м	"	—27	0,066	0,32	0,21	0,28	3,8	0,08	0,12	0,82	ВЖМЗ 5/5	"	
23	24/VIII	В. 110 м	"	—28	0,016	0,10	0,32	0,37	1,8	0,06	0,09	0,64	ВЖМЗ 4/4	"	
24	16/IX	В. 110 м	"	—27	0,024	0,08	0,27	0,41	1,1	0,08	0,10	0,64	ВЖМЗ 5/5	"	
25	25/IX	В. 110 м	"	—25	0,034	0,13	0,26	0,29	1,0	0,13	0,15	—	ВЖМЗ 5/5	"	
26	5/X	В. 120 м	"	—25	0,083	0,17	0,49	0,58	1,2	0,14	0,19	—	ВЖМЗ 5/5	"	
27	20/X	В. 120 м	"	—25	0,083	0,17	0,52	0,57	1,1	0,11	0,16	—	ВЖМЗ 5/5	"	
28	10/XI	В. 120 м	"	—25	0,062	0,12	0,43	0,50	1,1	0,10	0,14	—	ВЖМЗ 5/5	"	
29	17/XI	В. 120 м	"	—17	0,047	0,11	0,44	0,57	1,1	0,10	0,14	—	ВЖМЗ 5/5	"	
30	19/XI	В. 120 м	"	—26	0,048	0,11	0,44	0,57	1,1	0,10	0,14	—	ВЖМЗ 5/5	"	
31	6/XII	В. 120 м	"	5	0,36	0,47	0,77	1,03	1,2	0,39	0,46	—	ВЖМЗ 6/12	"	
32	19/XII	В. 120 м	лест	—15	0,088	0,20	0,44	0,48	1,4	0,14	0,22	—	ВЖМЗ 6/6	"	

Расходы № 1, 2, 26—31 измерены в водопольном лотке водопольной плотины. Расходы № 15—25 измерены в искусственно суженном русле.

53. р. Сакмара — д. Верхне-Галева

1	16/II	3	лест	138	1,31	43,4/9,03	0,15	0,22	49,5	0,88	1,14	—	ЖЗ 9/9	а	у водпоста ледостав у водпоста вода течет поперек льда
2	29/III	3	загр	152	9,46	56,3/23,2	0,41	0,63	64,0	0,88	1,20	—	ЖЗ 8/10	"	
3	31/III	3	загр	187	25,3	73,3/45,0	0,55	0,77	68,3	1,07	1,55	—	ЖЗ 9/19	"	
4	3/IV	1	рух	191	105	86,2	1,22	1,99	67,3	1,28	2,05	0,86	ЖЗ 10/46	"	
5	5/IV	1	св	164	62,1	61,2	1,01	1,77	59,7	1,03	1,66	0,53	ЖЗ 9/39	"	
6	6/IV	1	"	154	74,6	67,1	1,11	1,84	64,4	1,04	1,77	0,59	ЖЗ 10/42	"	
7	7/IV	1	"	156	63,9	61,9	1,03	1,59	60,1	1,03	1,67	0,59	ЖЗ 9/39	"	
8	8/IV	1	"	149	57,0	57,5	0,99	1,51	56,9	1,01	1,60	0,50	ЖЗ 9/27	"	
9	8/IV	1	"	146	54,1	52,2	0,97	1,46	55,3	1,01	1,55	0,49	ЖЗ 9/31	"	
10	10/IV	1	"	139	47,4	52,2	0,91	1,42	54,0	0,97	1,58	—	ЖЗ 9/31	"	
11	9/IV	1	"	136	44,1	50,3	0,88	1,42	53,7	0,94	1,55	0,44	ЖЗ 9/27	"	
12	10/IV	1	"	144	51,8	54,4	0,95	1,48	55,1	0,99	1,62	0,48	ЖЗ 9/37	"	
13	12/IV	1	"	130	39,3	48,5	0,81	1,28	52,8	0,92	1,50	0,41	ЖЗ 9/31	"	
14	13/IV	1	"	121	31,6	43,3	0,73	1,23	52,5	0,82	1,40	0,35	ЖЗ 9/31	"	
15	14/IV	1	"	114	25,0	40,0	0,62	1,13	52,3	0,76	1,30	0,35	ЖЗ 9/28	"	
16	16/IV	1	"	108	20,7	37,0	0,56	1,01	51,9	0,71	1,22	0,31	ЖЗ 9/26	"	
17	18/IV	1	"	98	13,3	31,2	0,43	0,90	51,5	0,61	1,11	0,24	ЖЗ 9/23	"	
18	21/IV	1	"	102	15,0	31,7	0,47	0,90	51,5	0,61	1,16	0,29	ЖЗ 9/18	"	
19	22/IV	1	"	103	17,5	33,0	0,53	1,01	51,6	0,64	1,17	—	ЖЗ 9/17	"	
20	23/IV	1	"	113	25,8	41,4	0,62	1,03	52,2	0,79	1,39	0,35	ЖЗ 9/28	"	
21	24/IV	1	"	104	17,4	35,2	0,49	0,92	51,6	0,68	1,25	—	ЖЗ 9/20	"	
22	26/IV	3	"	92	10,2	21,3	0,48	0,56	50,6	0,42	0,61	—	ЖЗ 7/7	"	
23	31/V	3	"	88	8,51	19,4	0,44	0,52	50,2	0,39	0,58	—	ЖЗ 7/7	"	
24	20/VI	3	"	81	5,12	16,3	0,31	0,48	47,8	0,34	0,51	—	ЖЗ 8/12	"	
25	30/VI	3	"	79	4,87	14,6	0,33	0,49	43,8	0,33	0,48	—	ЖЗ 7/12	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водост	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-ная	нап-большая		сред-ная	нап-большая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
26	30/VII	3	св	78	3,83	13,4	0,29	0,48	43,8	0,31	0,46	—	ЖЗ 7/10	а	
27	15/VII	3	"	74	2,76	11,6	0,24	0,43	43,0	0,27	0,42	—	ЖЗ 7/8	"	
28	25/VIII	3	"	75	2,29	11,5	0,20	0,38	43,6	0,26	0,40	—	ЖЗ 9/11	"	
29	30/IX	3	"	77	3,23	13,0	0,25	0,30	44,0	0,30	0,45	—	ЖЗ 7/7	"	
30	30/XI	3	лст	94	1,37	21,9/9,08	0,15	0,36	49,4	0,44	0,63	—	ЖЗ 7/7	"	
31	20/XII	3	"	98	2,33	24,9/10,6	0,22	0,52	50,2	0,50	0,68	—	ЖЗ 8/8	"	

Расход № 4 измерен до затора пда. Расходы № 4—6, 8, 9, 11—13, 15—18, 20 — уклон определен нивелировкой IV кл. на участке 100 м.

54. р. Сакмара — с. Аккюлово

1	14/I	4	лст	137	1,40	11,9/5,60	0,25	0,59	13,5	0,88	1,22	—	ЖЗ 7/17	а	
2	30/I	4	"	136	1,73	12,6/6,16	0,28	0,55	13,1	0,96	1,29	—	ЖЗ 7/18	"	
3	7/III	4	"	140	1,75	13,3/5,79	0,30	0,46	13,5	0,99	1,33	—	ЖЗ 10/24	"	
4	16/IV	1	св	158	2,22	52,2	0,43	0,63	52,0	1,00	1,70	—	ЖЗ 12/54	"	
5	30/IV	1	"	139	14,8	40,9	0,36	0,52	51,8	0,79	1,50	—	ЖЗ 11/37	"	
6	11/V	1	"	125	8,72	34,2	0,25	0,39	50,1	0,68	1,31	—	ЖЗ 8/11	"	
7	15/VII	4	"	108	3,55	13,3	0,27	0,47	16,0	0,83	1,37	—	ЖЗ 6/16	"	
8	30/VIII	4	"	111	4,72	13,7	0,34	0,63	16,2	0,85	1,37	—	ЖЗ 6/18	"	
9	16/VIII	4	"	103	3,16	12,8	0,25	0,50	16,0	0,80	1,37	—	ЖЗ 6/18	"	
10	25/VIII	4	"	107	3,25	13,1	0,25	0,49	16,4	0,80	1,34	—	ЖЗ 8/27	"	
11	16/X	4	"	106	3,96	13,6	0,29	0,58	16,2	0,84	1,37	—	ЖЗ 7/25	"	
12	31/X	4	"	107	3,77	12,9	0,29	0,66	16,2	0,80	1,36	—	ЖЗ 7/25	"	
13	26/XII	4	лст	117	2,40	14,3/10,6	0,23	0,44	16,7	0,86	1,37	—	ЖЗ 8/26	"	

56. р. Сакмара — с. Сакмара

1	6/I	в. 220 м	лст	236	21,1	76,4/40,4	0,52	1,01	95,5	0,80	1,23	—	ЖЗ 16/40	а	
2	22/I	н. 34 км	"	237	14,4	112/85,0	0,17	0,28	71,5	1,57	2,75	—	ЖЗ 6/31	"	
3	5/II	н. 34 км	"	244	16,7	116/85,6	0,20	0,28	74,0	1,57	2,80	—	ЖЗ 7/38	"	
4	12/II	н. 41 км	"	246	17,2	116/85,7	0,20	0,29	73,5	1,58	2,80	—	ЖЗ 7/34	"	
5	19/II	н. 41 км	"	248	17,4	117/86,5	0,20	0,26	73,5	1,59	2,80	—	ЖЗ 6/28	"	
6	27/II	н. 41 км	"	249	16,8	117/86,5	0,20	0,29	73,5	1,59	2,82	—	ЖЗ 7/29	"	
7	4/III	н. 41 км	"	250	17,5	118/87,2	0,20	0,30	73,5	1,61	2,82	—	ЖЗ 7/32	"	
8	20/III	н. 41 км	"	285	22,5	120/91,6	0,25	0,34	76,0	1,58	2,86	—	ЖЗ 7/32	"	
9	31/III	н. 41 км	св	389	41,1	43,7	0,94	1,58	264	1,66	2,55	—	ЖЗ 9/31	"	
10	17/IV	в. 60 м	"	275	123	119	1,03	1,53	124	0,96	1,70	—	ЖЗ 8/26	"	
11	28/IV	н. 41 км	"	257	90,2	161	0,56	0,87	101	1,59	2,95	—	ЖЗ 8/36	"	
12	4/V	н. 41 км	"	252	73,3	148	0,50	0,78	98,0	1,51	2,80	—	ЖЗ 8/36	"	
13	11/V	н. 41 км	"	225	65,3	134	0,49	0,68	85,5	1,57	2,75	—	ЖЗ 8/34	"	
14	14/V	н. 60 м	"	241	63,7	77,2	0,83	1,15	96,0	1,81	1,33	—	ЖЗ 8/32	"	
15	18/V	н. 41 км	"	234	58,3	54,5	0,64	0,99	67,0	0,81	1,26	—	ЖЗ 7/29	"	
16	18/VII	в. 100 м	"	297	34,6	44,8	0,45	0,77	63,5	0,71	1,06	—	ЖЗ 8/24	"	
17	31/VIII	в. 100 м	"	192	20,3	122	0,18	0,30	80,5	1,52	2,75	—	ЖЗ 6/26	"	
18	12/IX	н. 41 км	"	195	21,3	47,3	0,45	0,69	64,8	0,73	1,13	—	ЖЗ 7/17	"	
19	4/X	в. 100 м	"	197	21,3	105	0,25	0,38	66,9	1,57	2,50	—	ЖЗ 7/27	"	
20	21/X	н. 45 км	"	198	26,3	105	0,24	0,38	66,9	1,57	2,50	—	ЖЗ 7/27	"	
21	25/X	н. 45 км	"	197	25,5	105	0,24	0,30	75,0	1,36	2,08	—	ЖЗ 7/34	"	
22	18/XI	н. 45 км	лст	192	20,4	102	0,17	0,24	63,0	1,49	2,38	—	ЖЗ 6/33	"	
23	3/XII	н. 45 км	"	244	13,9	93,9/84,0	0,25	0,42	66,0	1,64	2,60	—	ЖЗ 7/31	"	
24	12/XII	н. 45 км	"	240	26,0	108/103	0,25	0,42	66,0	1,64	2,60	—	ЖЗ 7/31	"	
25	17/XII	н. 45 км	"	239	21,4	107/102	0,27	0,44	66,0	1,62	2,52	—	ЖЗ 6/33	"	

Расход № 22 измерен в подпоре от затора в 1,8 км ниже водпоста. Расход № 22 измерен в пойме.

57. р. Крепостной Зиганр — х. Крепостной Зиганр

1	10/I	1	лст	44	0,38	2,92/1,92	0,20	0,52	9,0	0,32	0,46	—	ЖЗ 7/7	а	
2	24/I	1	"	90	0,28	5,32/1,08	0,26	0,68	10,5	0,51	0,70	—	ЖЗ 4/4	"	
3	10/II	1	"	122	0,49	11,0/1,57	0,31	0,74	13,5	0,81	1,17	—	ЖЗ 5/5	"	
4	26/II	1	"	120	0,20	10,9/0,92	0,22	0,49	12,0	0,91	1,30	—	ЖЗ 5/5	"	
5	1/III	1	"	108	0,47	9,60/1,21	0,39	0,68	11,6	0,83	1,18	—	ЖЗ 8/8	"	
6	10/III	1	"	82	0,47	8,07/1,10	0,43	0,76	10,5	0,77	1,05	—	ЖЗ 8/8	"	
7	24/III	1	"	140	0,60	13,3/1,38	0,43	0,80	14,7	0,90	1,40	—	ЖЗ 8/8	"	
8	17/IV	1	св	14	2,36	3,35	0,70	1,17	11,0	0,30	0,45	—	ЖЗ 10/30	"	
9	30/IV	1	"	22	3,35	4,19	0,80	1,16	12,1	0,35	0,52	—	ЖЗ 11/11	"	
10	11/V	1	"	28	3,05	5,07	0,60	0,73	12,7	0,40	0,58	—	ЖЗ 11/11	"	
11	30/V	1	"	7	1,35	3,32	0,41	0,55	11,5	0,29	0,42	—	ЖЗ 10/10	"	
12	12/VI	1	"	1	1,67	2,76	0,61	0,95	11,1	0,25	0,35	—	ЖЗ 10/10	"	
13	25/VII	1	"	—2	1,10	2,30	0,48	0,77	10,9	0,21	0,31	—	ЖЗ 10/10	"	
14	10/VIII	1	"	—5	0,48	1,64	0,29	0,40	10,3	0,16	0,25	—	ЖЗ 10/10	"	
15	25/VIII	1	"	0	0,73	1,81	0,40	0,60	10,3	0,18	0,26	—	ЖЗ 10/10	"	
16	9/IX	1	"	0	1,03	2,39	0,43	0,57	11,0	0,22	0,32	—	ЖЗ 10/10	"	
17	25/IX	1	"	—1	0,93	2,22	0,42	0,54	10,9	0,20	0,30	—	ЖЗ 10/10	"	
18	10/X	1	"	—1	0,70	1,97	0,36	0,56	10,6	0,19	0,30	—	ЖЗ 10/10	"	
19	25/X	1	"	—1	0,80	2,01	0,40	0,54	10,6	0,19	0,30	—	ЖЗ 10/10	"	
20	10/XI	1	"	—1	0,77	1,88	0,41	0,59	10,8	0,17	0,30	—	ЖЗ 10/10	"	
21	12/XII	1	лст	36	0,78	7,47/2,15	0,36	0,63	14,7	0,51	0,73	—	ЖЗ 9/9	"	
22	24/XII	1	"	37	0,51	5,36/1,77	0,29	0,46	13,5	0,40	0,55	—	ЖЗ 9/9	"	

у водпоста лед навис-
ший

у водпоста забереги

Расходы № 1—7, 21, 22 невязка морфометрических элементов вследствие несоответствия уровней водпоста и гидроствора.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке 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
58. р. Урман Зилаир — с. Зилаир															
1	4/I	1	лдст	41	0,30	6,18/2,38	0,13	0,19	19,7	0,31	0,65	—	ИВХ 7/7	а	
2	20/I	1	"	32	0,24	4,54/2,69	0,09	0,13	18,6	0,24	0,59	—	ИВХ 7/7	"	
3	15/II	1	"	38	0,29	6,07/2,12	0,14	0,22	19,7	0,31	0,60	—	ИВХ 7/7	"	
4	10/III	1	"	33	0,30	4,67/2,49	0,12	0,17	18,9	0,25	0,54	—	ИВХ 7/7	"	
5	23/III	1	заб	38	0,91	5,13/3,49	0,26	0,33	19,7	0,26	0,62	—	ИВХ 8/14	"	
6	29/III	1	"	33	0,72	4,71/3,63	0,20	0,29	18,9	0,25	0,58	—	ИВХ 8/11	"	
7	2/IV	1	"	70	5,84	11,2	0,52	0,70	21,4	0,52	0,93	—	ЖЗ 7/16	"	
8	2/IV	1	"	74	6,71	11,9	0,56	0,77	21,4	0,56	0,96	—	ЖЗ 7/15	"	
9	5/IV	1	"	47	2,45	6,31	0,39	0,51	18,8	0,34	0,66	—	ЖЗ 7/10	"	
10	6/IV	1	"	61	4,79	9,13	0,52	0,68	21,1	0,43	0,78	—	ЖЗ 8/15	"	
11	8/IV	1	"	54	3,35	8,10	0,41	0,49	19,4	0,42	0,79	—	ЖЗ 7/11	"	
12	9/IV	1	"	52	2,96	7,48	0,40	0,56	19,2	0,39	0,72	—	ЖЗ 8/11	"	
13	10/IV	1	св	59	5,01	9,45	0,53	0,71	20,6	0,46	0,71	—	ЖЗ 7/13	"	
14	11/IV	1	"	66	6,02	10,6	0,57	0,74	21,3	0,50	0,90	—	ЖЗ 8/15	"	
15	13/IV	1	"	49	2,95	7,05	0,42	0,61	19,2	0,37	0,71	—	ЖЗ 7/11	"	
16	13/IV	1	"	39	1,28	5,13	0,25	0,45	17,4	0,29	0,60	—	ЖЗ 7/11	"	
17	21/IV	1	"	46	2,67	6,89	0,39	0,57	19,1	0,36	0,70	—	ЖЗ 7/10	"	
18	5/VI	1	"	42	2,05	6,21	0,33	0,49	19,1	0,33	0,67	—	ЖЗ 8/13	"	
19	26/VI	1	"	32	0,85	4,24	0,20	0,36	17,1	0,25	0,53	—	ЖЗ 8/11	"	
20	14/VII	1	"	24	0,23	3,16	0,07	0,13	14,8	0,21	0,48	—	ЖЗ 8/10	"	
21	21/VIII	1	"	28	0,40	3,47	0,12	0,23	14,7	0,24	0,48	—	ЖЗ 10/13	"	
22	31/VIII	1	"	27	0,37	3,38	0,11	0,23	15,2	0,22	0,50	—	ЖЗ 8/11	"	
23	21/IX	1	"	33	1,06	4,18	0,25	0,44	16,0	0,26	0,54	—	ИВХ 8/11	"	
24	9/X	1	"	31	0,84	3,89	0,22	0,36	16,4	0,24	0,48	—	ИВХ 7/10	"	
25	25/X	1	"	26	0,31	3,17	0,10	0,20	14,7	0,22	0,44	—	ИВХ 8/11	"	
26	10/XI	1	"	26	0,37	3,17	0,12	0,23	14,8	0,21	0,45	—	ИВХ 8/11	"	
27	29/XI	1	лдст	32	0,29	4,59/2,22	0,13	0,20	18,6	0,25	0,53	—	ИВХ 7/11	"	
28	14/XII	1	заб	27	0,37	3,29/2,85	0,13	0,27	16,2	0,20	0,48	—	ИВХ 8/11	"	
29	30/XII	1	лдст	30	0,40	4,08/2,38	0,17	0,26	18,0	0,23	0,51	—	ИВХ 8/12	"	

59. р. Урман Зилаир — с. Акьюлово

1	15/I	2	лдст	122	0,30	2,88/0,61	0,49	0,73	13,3	0,22	0,41	—	ЖЗ 6/6	а	
2	31/I	2	"	119	0,37	3,32/0,67	0,55	0,72	15,5	0,21	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	
3	14/II	2	"	124	0,49	3,20/0,75	0,65	1,05	16,4	0,20	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	
4	27/II	2	"	125	0,60	2,51/1,00	0,60	0,88	15,6	0,16	0,37	—	ЖЗ 7/7	"	
5	7/III	2	"	124	0,56	3,47/0,91	0,62	0,96	15,6	0,22	0,36	—	ЖЗ 8/8	"	
6	18/IV	1	св	135	5,93	57,0	0,10	0,18	39,3	1,45	1,85	—	ЖЗ 8/32	"	
7	30/IV	2	"	123	3,53	4,89	0,72	1,01	24,8	0,20	0,40	—	ЖЗ 8/9	"	
8	11/VI	2	"	119	2,78	4,37	0,64	1,13	20,1	0,22	0,39	—	ЖЗ 8/9	"	
9	16/VII	2	"	108	0,87	1,92	0,45	0,73	16,2	0,12	0,26	—	ЖЗ 8/8	"	
10	31/VII	2	"	108	0,87	1,98	0,44	0,81	16,4	0,12	0,28	—	ЖЗ 8/8	"	
11	16/VIII	2	"	109	0,98	2,09	0,47	0,77	16,6	0,13	0,30	—	ЖЗ 8/8	"	
12	25/VIII	2	"	108	0,86	1,94	0,44	0,67	16,2	0,12	0,30	—	ЖЗ 9/9	"	
13	15/IX	2	"	111	1,28	2,53	0,51	0,88	16,9	0,15	0,33	—	ЖЗ 8/8	"	
14	29/IX	2	"	112	1,36	2,75	0,49	0,78	17,8	0,15	0,35	—	ЖЗ 8/8	"	
15	16/X	2	"	112	1,35	2,81	0,48	0,81	17,7	0,16	0,31	—	ЖЗ 8/8	"	
16	31/X	2	"	110	1,04	2,47	0,42	0,68	16,6	0,15	0,30	—	ЖЗ 8/8	"	
17	27/XII	2	лдст	124	1,07	3,98/2,47	0,43	0,82	16,8	0,24	0,37	—	ВЖМЗ 7/7	"	

Расходы № 1—5 невязка морфометрических элементов вследствие промерзания русла реки в средней и частично правобережной части.

61. р. Большой Ик — с. Мраково

1а	19/I	1	лдст	144	0,52	8,24/2,13	0,24	0,51	15,0	0,55	0,69	—	ЖЗ 5/5	а	а — главное русло б — рукав л. б.
1б	19/I	1	"	144	0,35	3,88/1,41	0,25	0,34	11,4	0,34	0,59	—	ЖЗ 3/4	"	
2а	16/II	1	лдст	138	0,85	7,42/3,02	0,28	0,64	14,5	0,51	0,68	—	ЖЗ 6/6	а	
2б	16/II	1	"	138	0,17	2,52/0,82	0,21	0,34	7,9	0,32	0,48	—	ЖЗ 2/2	"	
3а	27/II	1	лдст	145	1,02	8,48/2,81	0,19	0,51	15,7	0,54	0,73	—	ЖЗ 7/7	а	
3б	27/II	1	"	145	0,22	3,25/1,19	0,18	0,28	8,0	0,41	0,58	—	ЖЗ 1/1	"	
4а	17/III	1	лдст	138	0,76	7,53/3,44	0,35	1,02	16,0	0,47	0,65	—	ЖЗ 6/12	а	измерен в промоне то же
4б	17/III	1	"	138	0,21	2,61/1,41	0,26	0,46	10,0	0,26	0,45	—	ЖЗ 3/9	"	
5а	21/III	1	лдст	117	1,66	3,59	0,46	0,93	13,5	0,27	0,47	—	ЖЗ 6/9	а	измерен в промоне то же
5б	21/III	1	"	117	0,18	0,84	0,21	0,34	6,0	0,14	0,29	—	ЖЗ 2/2	"	
6	1/IV	2	заб, рдх	151	21,4	24,1	0,89	1,52	52,0	0,46	0,66	—	ЖЗ 8/21	а	
7	3/IV	2	св	161	32,1	32,5	0,98	1,52	66,9	0,49	0,80	—	ЖЗ 8/24	"	
8	7/IV	2	"	169	39,1	41,9	0,93	1,52	68,1	0,62	0,88	—	ЖЗ 8/33	"	
9	10/IV	2	"	180	50,5	53,2	0,95	1,60	69,0	0,77	1,06	—	ЖЗ 8/36	"	
10	11/IV	2	"	192	68,1	63,0	1,08	1,64	70,2	0,90	1,18	—	ЖЗ 8/37	"	
11	13/IV	2	"	169	40,3	41,5	0,97	1,52	69,5	0,60	0,86	—	ЖЗ 8/33	"	
12	14/IV	2	"	160	35,1	35,4	0,99	1,52	69,1	0,51	0,78	—	ЖЗ 8/21	"	
13	17/IV	2	"	147	24,5	28,9	0,85	1,43	68,6	0,42	0,72	—	ЖЗ 8/20	"	
14	23/V	2	"	135	9,91	16,0	0,62	0,92	44,6	0,36	0,84	—	ЖЗ 8/11	"	
15	10/VI	2	"	110	4,93	9,27	0,53	0,68	38,6	0,24	0,62	—	ЖЗ 8/10	"	
16	30/VI	2	"	105	3,99	7,82	0,51	0,68	38,1	0,21	0,57	—	ЖЗ 8/10	"	
17	31/VII	2	"	96	2,78	7,82	0,36	0,79	37,4	0,21	0,55	—	ЖЗ 8/12	"	

Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водост	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			сред-ная	наиб-шая		сред-ная	наиб-шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
18a	25/VIII	2	св	93	1,70	5,74	0,30	0,47	21,0	0,27	0,48	—	ЖЗ 7/10	а	
18b	25/VIII	2	"	93	0,040	0,36	0,11	0,16	6,8	0,05	0,08	—	ЖЗ 1/1	"	
18	25/VIII	2	"	93	1,74	6,63	0,34	0,48	21,8	0,30	0,52	—	ЖЗ 7/11	а	
19a	31/VIII	2	св	95	2,27	0,59	0,19	0,27	8,0	0,07	0,10	—	ЖЗ 1/1	"	
196	31/VIII	2	"	95	0,11	0,38	0,19	0,27	8,0	0,07	0,10	—	ЖЗ 1/1	"	
19	31/VIII	2	"	95	2,36	0,38	0,19	0,27	8,0	0,07	0,10	—	ЖЗ 1/1	"	
21	17/IX	н. 150 м	св	105	3,69	9,04	0,41	0,60	31,0	0,29	0,67	—	ЖЗ 7/11	а	
22	17/IX	н. 150 м	"	105	0,29	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22a	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22b	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22c	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22d	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22e	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22f	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22g	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22h	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22i	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22j	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22k	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22l	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22m	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22n	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22o	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22p	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22q	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22r	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22s	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22t	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22u	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22v	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22x	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22y	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
22z	17/IX	н. 150 м	"	105	3,98	0,92	0,32	0,41	8,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
23	25/XI	2	св	108	3,24	4,02	0,81	1,15	18,0	0,22	0,43	—	ЖЗ 8/10	а	
23	25/XI	2	св	108	3,24	4,02	0,81	1,15	18,0	0,22	0,43	—	ЖЗ 8/10	а	
23	25/XI	2	св	108	3,24	4,02	0,81	1,15	18,0	0,22	0,43	—	ЖЗ 8/10	а	
24	21/XII	1	заб	138	2,20	3,06	0,72	1,02	11,3	0,27	0,53	—	ЖЗ 8/11	"	
24	21/XII	1	заб	138	2,20	3,06	0,72	1,02	11,3	0,27	0,53	—	ЖЗ 8/11	"	
24	21/XII	1	заб	138	2,20	3,06	0,72	1,02	11,3	0,27	0,53	—	ЖЗ 8/11	"	
25	30/XII	1	дпт	137	2,20	3,46/3,39	0,84	0,95	11,5	0,30	0,58	—	ЖЗ 8/12	"	

Расходы № 22-25 — некая морфометрических элементов исследование отвода русла к левому берегу. Расходы № 24, 25 измерены в по-
лыне.

62. Р. Большой Ик — с. Подьяковка														
1	4/1	1	длст	167	6,76	63,0/48,0	0,14	0,19	47,5	1,33	1,70	—	ЖЗ 7/35	а
2	10/1	1	"	165	5,93	63,5/45,7	0,13	0,18	47,5	1,34	1,75	—	ЖЗ 7/36	"
3	21/1	1	"	170	5,64	65,5/43,9	0,13	0,18	47,5	1,38	1,71	—	ЖЗ 7/36	"
4	9/11	1	"	172	5,71	66,0/43,2	0,13	0,19	47,5	1,39	1,76	—	ЖЗ 7/36	"
5	25/11	1	"	173	7,37	67,2/50,4	0,15	0,21	47,5	1,41	1,80	—	ЖЗ 7/36	"
6	12/11	1	"	168	7,65	64,7/45,7	0,17	0,24	47,5	1,36	1,80	0,044	ЖЗ 7/36	"
7	25/11	1	рух	216	28,4	85,7	0,33	0,52	49,8	1,72	2,18	0,044	ЖЗ 8/40	"
8	27/11	1	рух	250	49,0	104	0,47	0,74	51,0	2,04	2,60	0,044	ЖЗ 7/35	"
9	30/11	1	св	266	61,5	112	0,55	0,79	52,0	2,16	2,76	0,090	ЖЗ 7/35	"
10	1/IV	1	"	304	87,9	132	0,67	1,04	54,0	2,44	3,10	0,22	ЖЗ 9/43	"
11	2/IV	1	"	397	110	146	0,75	1,10	55,5	2,63	3,35	0,22	ЖЗ 9/45	"
12	4/IV	1	"	313	97,5	137	0,71	1,04	55,0	2,49	3,22	0,18	ЖЗ 8/40	"
13	16/IV	1	"	292	73,3	126	0,58	0,84	53,2	2,37	3,01	0,18	ЖЗ 7/35	"
14	19/IV	1	"	264	58,2	110	0,53	0,76	52,6	2,09	2,68	0,13	ЖЗ 7/35	"
15	6/V	1	"	276	69,6	116	0,60	0,81	53,2	2,18	2,82	0,044	ЖЗ 7/35	"
16	20/IV	1	"	228	50,1	100	0,50	0,68	51,0	1,96	2,55	0,044	ЖЗ 7/35	"
17	24/IV	1	"	232	41,4	92,3	0,45	0,65	50,8	1,82	2,38	0,044	ЖЗ 7/35	"
18	11/VI	1	"	202	25,2	76,2	0,33	0,49	47,5	1,60	2,02	—	ЖЗ 7/35	"
19	26/VI	1	"	188	17,9	68,6	0,26	0,38	47,0	1,46	1,88	—	ЖЗ 7/35	"
20	11/VII	1	"	168	11,8	63,4	0,19	0,30	47,0	1,35	1,70	—	ЖЗ 7/33	"
21	25/VII	1	"	163	10,4	59,0	0,18	0,29	46,0	1,28	1,64	—	ЖЗ 7/33	"
22	25/VIII	1	"	155	7,63	55,4	0,14	0,21	44,6	1,24	1,50	—	ЖЗ 7/33	"
23	11/IX	1	"	148	6,22	51,2	0,12	0,20	44,4	1,15	1,67	—	ЖЗ 7/33	"
24	25/IX	1	"	158	8,76	58,1	0,15	0,21	45,0	1,29	1,67	—	ЖЗ 7/33	"
25	10/X	1	"	160	9,24	57,1	0,16	0,24	45,4	1,26	1,65	—	ЖЗ 7/33	"
26	25/X	1	"	159	8,71	56,0	0,16	0,23	45,1	1,24	1,60	—	ЖЗ 7/33	"
27	25/X	1	"	158	9,70	57,5	0,17	0,24	45,0	1,28	1,67	—	ЖЗ 7/33	"
28	12/XI	1	"	159	9,13	56,3	0,16	0,23	45,0	1,25	1,65	—	ЖЗ 7/33	"
29	19/XI	1	длст	152	6,74	54,0/48,9	0,14	0,21	45,2	1,20	1,58	—	ЖЗ 7/36	"
30	24/XI	1	св	154	7,69	54,2	0,14	0,20	45,0	1,20	1,59	—	ЖЗ 7/36	"
31	6/XII	1	длст	174	9,62	63,2/58,2	0,17	0,24	45,4	1,39	1,80	—	ЖЗ 7/39	"
32	12/XII	1	"	164	8,21	60,3/54,2	0,15	0,21	45,0	1,34	1,70	—	ЖЗ 7/39	"
33	24/XII	1	"	168	8,11	59,7/51,8	0,16	0,21	45,0	1,33	1,70	—	ЖЗ 7/39	"

измерен после редкого
шуховода

63. р. Чебенка — с. Бугаково														
1	5/1	н. 250 м	длст	104	0,10	2,10/0,46	0,22	0,29	9,4	0,22	0,40	—	ЖЗ 3/3	а
2	31/1	н. 70 м	"	82	0,078	2,78/0,95	0,08	0,12	7,2	0,39	0,52	—	ЖЗ 5/5	"
3	14/11	н. 70 м	"	93	0,12	3,95/1,26	0,10	0,15	7,4	0,53	0,68	—	ЖЗ 5/5	"
4	1/111	н. 70 м	"	70	0,12	2,73/1,33	0,09	0,14	6,4	0,43	0,53	—	ЖЗ 4/4	"
5	8/111	н. 60 м	"	68	0,085	4,01/1,24	0,07	0,12	12,9	0,31	0,51	—	ЖЗ 5/5	"
6	22/111	н. 60 м	длт	151	0,58	1,48	0,39	0,54	13,9	0,11	0,17	—	ЖЗ 6/6	"
7	23/111	н. 60 м	"	166	3,20	4,04	0,79	1,00	14,3	0,28	0,38	—	ЖЗ 6/6	"
8	25/111	"	"	208	23,9	18,2	1,31	2,04	29,8	0,61	0,78	2,0	ЖЗ 8/21	"
9	25/111	"	"	194	20,0	16,2	1,23	1,77	29,2	0,55	0,70	2,0	ЖЗ 8/20	"
10	26/111	"	"	165	6,55	5,91	1,11	1,34	24,7	0,24	0,34	1,9	ЖЗ 7/9	"
11	26/111	"	"	168	11,3	9,38	1,20	1,75	27,6	0,34	0,46	1,8	ЖЗ 8/13	"
12	27/111	"	"	158	3,79	5,49	0,69	1,09	24,0	0,23	0,34	2,0	ЖЗ 6/7	"
13	27/111	"	"	162	10,0	8,56	1,17	1,49	25,6	0,33	0,50	1,8	ЖЗ 9/12	"
14	28/111	"	"	150	4,20	4,60	0,91	1,19	23,6	0,19	0,36	1,8	ЖЗ 7/8	"
15	29/111	"	"	146	4,33	5,08	0,85	1,26	22,4	0,23	0,36	1,8	ЖЗ 10/11	"
16	29/111	"	"	152	10,1	9,70	1,04	1,42	25,0	0,39	0,57	1,9	ЖЗ 8/12	"
17	30/111	"	св	110	5,87	6,72	0,87	1,21	17,7	0,38	0,76	1,8	ЖЗ 9/19	"
18	30/111	"	"	124	8,57	8,89	0,96	1,33	20,3	0,44	0,93	1,6	ЖЗ 9/17	"
19	31/111	"	"	112	6,31	6,85	0,92	1,30	17,6	0,39	0,85	1,8	ЖЗ 8/14	"
20	1/IV	"	"	122	9,19	9,53	0,86	1,29	19,8	0,48	0,95	1,6	ЖЗ 10/19	"
21	3/IV	"	"	98	4,36	5,41	0,81	1,19	14,5	0,37	0,72	1,8	ЖЗ 7/13	"
22	4/IV	"	"	89	2,66	3,87	0,69	0,92	10,4	0,37	0,61	1,8	ЖЗ 9/15	"
намерен до рекного де- хода дохода намерен в промежутке между рекным де- ходом														

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды над нулем графика. Основной водоствор	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-няя	наиб-шая		сред-няя	наиб-шая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
23	13/IV	1	св	78	1,20	2,52	0,48	0,56	9,1	0,28	0,42	1,8	ЖЗ 8/11	а	
24	16/IV	1	"	75	0,95	2,27	0,42	0,50	8,9	0,26	0,40	1,8	ЖЗ 8/10	"	
25	30/IV	1	"	71	0,74	1,88	0,39	0,48	8,7	0,22	0,35		ЖЗ 8/8	"	
26	16/V	1	"	67	0,52	1,50	0,35	0,41	7,9	0,19	0,31		ЖЗ 7/7	"	
27	1/V	1	"	62	0,24	1,18	0,20	0,24	7,6	0,16	0,27		ЖЗ 8/8	"	
28	15/VI	1	"	61	0,22	1,10	0,20	0,23	7,4	0,15	0,25		ЖЗ 5/5	"	
29	3/VII	1	"	59	0,14	0,85	0,16	0,21	5,6	0,15	0,23		ЖЗ 6/6	"	
30	8/VIII	1	"	58	0,15	0,80	0,19	0,23	5,4	0,15	0,22		ЖЗ 6/6	"	
31	29/VIII	1	"	58	0,16	0,79	0,20	0,24	5,4	0,15	0,22		ЖЗ 6/6	"	
32	15/IX	1	"	59	0,20	0,87	0,23	0,28	5,5	0,16	0,24		ВЖМЗ 5/5	"	
33	24/IX	1	"	59	0,20	0,87	0,23	0,28	5,6	0,16	0,24		ВЖМЗ 10/10	"	
34	4/X	1	"	59	0,16	0,78	0,21	0,25	5,3	0,15	0,23		ВЖМЗ 8/8	"	
35	28/XI	1	дист	73	0,077	2,10/0,78	0,11	0,19	8,3	0,25	0,37		ВЖМЗ 5/5	"	
36	4/XII	1	дист	91	0,17	3,44/0,71	0,24	0,35	11,0	0,31	0,55		ВЖМЗ 6/6	"	
37	5/XII	1	"	91	0,19	3,15/0,61	0,31	0,45	10,0	0,32	0,57		ВЖМЗ 6/6	"	
37	5/XII	1	"	91	0,12	0,29	0,41	0,61	7,0	0,04	0,06		ВЖМЗ 9/9	"	измерен по льду
38	8/XII	1	дист	105	0,31	5,18	0,42	0,73	14,3	0,36	0,67		ВЖМЗ 7/13	"	измерен по льду
39	8/XII	1	"	105	2,19	5,27	0,42	0,74	14,6	0,36	0,67		ВЖМЗ 7/13	"	намерен по льду
40	9/XII	1	"	106	2,12	5,32	0,40	0,70	16,2	0,33	0,70		ВЖМЗ 7/13	"	гидроствор расчищен
41	10/XII	1	"	102	1,31	5,30	0,25	0,40	14,9	0,36	0,68		ВЖМЗ 7/12	"	то же
42	26/XII	1	дист	81	0,18	3,06/1,81	0,10	0,20	7,9	0,39	0,54		ВЖМЗ 5/5	"	"

Расходы № 6—16 — не учтен расход воды под льдом. Расход № 36 — не учтен сток воды поверх льда. Расходы № 35, 42 — измерен в подпоре от зазора ниже водпоста.

64. р. Салмыш — с. Буланово

1	3/1	в. 0,8 км	дист	160	0,78	13,4/5,48	0,14	0,21	32,2	0,42	0,60	4,23	ЖЗ 8/8	а	
2	15/1	в. 0,8 км	"	160	0,64	12,8/4,08	0,16	0,24	32,0	0,40	0,59	0,16	ЖЗ 7/7	"	
3	29/1	в. 0,8 км	"	166	0,48	14,2/3,73	0,13	0,17	32,4	0,44	0,67	0,16	ЖЗ 8/8	"	
4	14/II	в. 0,8 км	"	178	0,81	17,4/5,54	0,15	0,18	33,2	0,52	0,83	0,34	ЖЗ 7/7	"	
5	28/II	в. 0,8 км	"	171	1,21	18,0/7,05	0,17	0,27	32,8	0,55	0,79	0,32	ЖЗ 7/13	"	
6	15/III	в. 0,8 км	"	191	1,54	21,0/8,78	0,18	0,24	32,6	0,64	0,90	0,20	ЖЗ 7/17	"	
7	23/III	в. 0,8 км	"	232	6,37	34,7/30,1	0,21	0,40	35,4	0,98	1,31	0,20	ЖЗ 9/27	"	
8	1/IV	в. 200 м	св	323	111	127	0,87	1,35	73,0	1,74	2,80		ЖЗ 9/45	"	
9	2/IV	в. 200 м	"	323	120	131	0,92	1,26	73,0	1,79	3,10		ЖЗ 7/19	"	
10	28/IV	в. 0,76 км	"	191	4,66	10,6	0,44	0,77	27,4	0,39	0,68		ЖЗ 8/20	"	
11	30/IV	в. 0,76 км	"	198	5,74	12,7	0,45	1,12	28,2	0,45	0,73		ЖЗ 9/18	"	
12	15/V	в. 0,76 км	"	181	4,01	6,43	0,62	0,84	22,6	0,28	0,45		ЖЗ 7/11	"	
13	15/V	в. 0,76 км	"	181	3,97	6,35	0,63	0,84	22,7	0,28	0,45		ЖЗ 7/11	"	
14	12/VI	в. 0,76 км	"	163	2,94	4,09	0,72	0,88	19,9	0,20	0,36		ЖЗ 7/7	"	
15	23/VI	в. 0,76 км	"	175	4,79	6,20	0,77	1,00	22,4	0,28	0,47	0,79	ЖЗ 7/9	"	
16	24/VI	в. 0,76 км	"	192	6,34	7,75	0,80	1,11	22,7	0,34	0,52		ЖЗ 7/12	"	
17	24/VI	в. 0,76 км	"	203	7,18	8,36	0,86	1,19	23,2	0,36	0,56		ЖЗ 7/10	"	
18	25/VI	в. 0,76 км	"	163	2,84	4,92	0,58	0,80	21,2	0,23	0,38		ЖЗ 7/8	"	
19	26/VI	в. 0,76 км	"	161	2,83	6,09	0,45	0,72	22,6	0,27	0,40	0,15	ЖЗ 7/9	"	
20	2/VII	в. 0,74 км	"	154	1,36	3,27	0,42	0,62	16,0	0,20	0,36	0,098	ЖЗ 6/6	"	
21	2/VII	в. 0,76 км	"	154	1,47	3,27	0,53	0,74	18,0	0,16	0,24	0,098	ЖЗ 6/6	"	
22	9/VIII	в. 0,76 км	"	154	1,30	2,37	0,55	0,65	17,0	0,13	0,23	0,15	ЖЗ 6/6	"	
23	23/VIII	в. 0,76 км	"	149	1,45	2,20	0,52	0,65	17,0	0,13	0,24	0,15	ЖЗ 6/6	"	
24	8/IX	в. 0,76 км	"	154	1,45	2,64	0,55	0,68	16,8	0,16	0,25	0,10	ЖЗ 8/8	"	
25	26/IX	в. 0,76 км	"	163	2,08	3,81	0,55	0,85	20,1	0,19	0,34	0,10	ЖЗ 8/8	"	
26	15/X	в. 0,76 км	"	160	1,75	3,45	0,51	0,66	20,0	0,17	0,26	0,092	ЖЗ 9/9	"	
27	30/X	в. 0,76 км	"	162	2,31	3,14	0,74	0,88	17,4	0,18	0,26	0,046	ЖЗ 8/8	"	
28	10/XI	в. 0,76 км	"	157	1,43	2,56	0,58	0,74	17,2	0,15	0,23	0,10	ЖЗ 8/8	"	
29	12/XI	в. 0,76 км	зав	160	1,70	2,94	0,58	0,72	17,4	0,17	0,25	0,092	ЖЗ 8/8	"	
30	14/XI	в. 0,76 км	"	160	2,46	4,10	0,60	0,76	17,9	0,23	0,35	0,10	ЖЗ 8/8	"	
31	15/XI	в. 0,76 км	"	156	2,07	4,11	0,60	0,71	17,1	0,20	0,32	0,12	ЖЗ 8/8	"	
32	25/XI	в. 0,76 км	дист	157	1,83	3,54	0,52	0,65	17,2	0,21	0,36	0,076	ЖЗ 8/8	"	
33	4/XII	в. 0,76 км	"	155	1,31	2,98	0,45	0,66	16,7	0,18	0,28	0,11	ЖЗ 5/5	"	
34	7/XII	в. 0,76 км	"	159	1,88	3,91	0,48	0,64	17,3	0,23	0,35	0,18	ЖЗ 6/6	"	
35	9/XII	в. 0,76 км	"	172	3,13	4,95	0,63	0,83	19,4	0,26	0,41	0,12	ЖЗ 5/5	"	
36	10/XII	в. 0,76 км	"	167	1,96	3,64	0,54	0,68	16,9	0,22	0,35	0,18	ЖЗ 5/5	"	
37	27/XII	в. 0,76 км	"	159	1,73	4,05/3,86	0,45	0,63	15,8	0,26	0,40	0,26	ЖЗ 5/5	"	

У водпоста ледостав
то же
измерен в подпоре
то же

65. р. Донгуз — пос. Новая Точка

1	4/1	в. 300 м	дист	222	0,008	0,12	0,07	0,09	1,3	0,09	0,12		ЖЗ 4/4	а	
2	10/1	в. 350 м	"	234	0,003	0,06	0,05	0,08	0,6	0,10	0,12		ЖЗ 2/2	"	
3	16/III	в. 350 м	дист	267	0,35	0,76	0,46	0,52	3,0	0,25	0,30		ЖЗ 6/5	"	
4	20/III	в. 350 м	"	270	0,47	0,96	0,49	0,58	3,2	0,30	0,37		ЖЗ 5/5	"	
5	21/III	в. 350 м	"	270	0,64	1,21	0,53	0,70	3,8	0,32	0,41		ЖЗ 6/6	"	
6	24/III	в. 350 м	"	320	6,37	15,4	0,41	0,50	21,0	0,73	0,95	0,22	ЖЗ 5/10	"	
7	25/III	в. 350 м	"	350	9,22	22,3	0,41	0,62	22,0	1,01	1,25	0,30	ЖЗ 5/10	"	
8	25/III	в. 350 м	"	304	5,07	13,4	0,38	0,52	20,8	0,64	0,83	0,31	ЖЗ 6/11	"	
9	26/III	в. 350 м	"	290	3,71	10,9	0,34	0,51	20,4	0,53	0,72	0,30	ЖЗ 6/11	"	
10	28/III	в. 350 м	"	265	1,66	8,8	0,19	0,30	19,7	0,45	0,66	0,26	ЖЗ 6/10	"	
11	29/III	в. 350 м	"	265	2,12	8,20	0,26	0,36	19,4	0,42	0,62	0,31	ЖЗ 7/12	"	
12	29/III	в. 350 м	"	278	2,88	11,6	0,25	0,36	20,1	0,58	0,80	0,36	ЖЗ 7/12	"	
13	30/III	в. 350 м	"	274	2,87	12,2	0,24	0,34	20,2	0,60	0,92	0,28	ЖЗ 7/12	"	

Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора		Уровень воды (дм) над нулем. Основной гидропост	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
		св	дист				сред-няя	нап-большая		сред-няя	нап-большая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
14	31/III	н. 230 м	св	264	2,29	12,2	0,19	0,27	19,5	0,63	0,95	0,24	ЖЗ 7/13	"	у водпоста вода течет поперек льда
15	1/IV	н. 230 м	"	262	2,18	14,1	0,15	0,24	19,3	0,73	1,25	0,19	ЖЗ 6/14	"	
16	4/IV	н. 260 м	"	219	0,61	1,00	0,61	0,73	4,5	0,22	0,38	—	ЖЗ 5/5	"	
17	6/IV	н. 260 м	"	225	0,74	1,53	0,48	0,56	5,6	0,27	0,43	—	ЖЗ 6/6	"	
18	13/IV	н. 290 м	"	211	0,41	0,97	0,42	0,51	5,7	0,17	0,24	—	ЖЗ 5/5	"	
19	19/IV	н. 290 м	"	204	0,25	0,59	0,42	0,57	4,2	0,14	0,20	—	ЖЗ 7/7	"	
20	28/IV	н. 290 м	"	200	0,19	0,47	0,40	0,55	4,0	0,12	0,16	—	ЖЗ 5/5	"	
21	10/V	н. 290 м	"	198	0,13	0,33	0,32	0,44	2,8	0,12	0,13	—	ЖЗ 4/4	"	
22	10/V	н. 290 м	"	194	0,055	0,17	0,32	0,44	1,6	0,11	0,12	—	ЖЗ 5/5	"	
23	5/VII	н. 290 м	"	191	0,40	0,09	0,41	0,48	5,3	0,18	0,25	—	ЖЗ 3/3	"	
24	10/VII	н. 290 м	"	212	0,68	1,35	0,36	0,48	1,2	0,08	0,10	—	ЖЗ 6/6	"	
25	17/VII	н. 290 м	"	222	0,58	2,32	0,43	0,49	5,8	0,23	0,30	—	ЖЗ 6/8	"	
26	18/VII	н. 290 м	"	192	0,36	0,12	0,40	0,50	8,0	0,29	0,43	—	ЖЗ 3/3	"	
27	25/VII	н. 290 м	"	210	0,046	0,12	0,38	0,48	1,3	0,09	0,12	—	ЖЗ 3/3	"	
28	9/XII	н. 270 м	дист	210	0,24	1,26	0,19	0,25	5,4	0,23	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	у водпоста вода течет поперек льда

Расходы № 1, 2, 28 измерены в искусственной полынне.

66. р. Черная — с. Красный Холм

1	23/III	н. 0,88 км	впл	222	21,6	53,4	0,40	0,60	52,5	1,02	1,52	—	ЖЗ 9/37	"	измерен до редкого ледохода
2	24/III	н. 0,88 км	"	212	20,8	48,0	0,43	0,61	50,5	0,95	1,40	—	ЖЗ 9/38	"	
3	25/III	н. 0,88 км	"	202	17,6	44,0	0,40	0,54	50,0	0,88	1,33	—	ЖЗ 9/34	"	
4	26/III	н. 0,88 км	"	157	5,26	26,4	0,20	0,24	41,9	0,63	1,00	—	ЖЗ 8/19	"	у водпоста ледостав то же
5	28/III	н. 0,88 км	"	148	3,06	24,4	0,13	0,18	41,0	0,60	0,93	—	ЖЗ 8/19	"	
6	1/IV	н. 0,88 км	"	159	6,84	30,8	0,22	0,29	41,0	0,75	1,15	—	ЖЗ 8/19	"	
7	3/IV	н. 0,88 км	св	145	3,78	31,0	0,12	0,16	38,5	0,81	1,29	—	ЖЗ 6/17	"	
8	4/IV	н. 0,88 км	"	134	1,49	27,3	0,05	0,09	37,7	0,72	1,23	—	ЖЗ 6/15	"	
9	6/IV	н. 0,88 км	"	126	1,15	25,6	0,04	0,08	34,8	0,74	1,15	—	ЖЗ 4/12	"	
10	11/IV	н. 0,88 км	"	127	1,50	5,95	0,25	0,37	9,7	0,61	0,92	—	ЖЗ 5/13	"	
11	17/IV	н. 0,88 км	"	106	0,59	4,12	0,14	0,30	7,8	0,53	0,76	—	ЖЗ 6/16	"	
12	25/IV	н. 0,88 км	"	101	0,55	3,60	0,15	0,26	7,1	0,46	0,70	—	ЖЗ 7/7	"	
13	10/V	н. 0,88 км	"	92	0,35	2,93	0,12	0,20	7,1	0,41	0,64	—	ЖЗ 6/6	"	
14	26/V	н. 0,88 км	"	85	0,23	2,33	0,10	0,15	6,5	0,36	0,53	—	ЖЗ 6/6	"	
15	10/VI	н. 0,88 км	"	90	0,24	2,73	0,09	0,15	7,1	0,41	0,64	—	ЖЗ 6/6	"	
16	22/VI	н. 0,88 км	"	82	0,15	2,72	0,21	0,24	4,5	0,21	0,31	—	ЖЗ 7/7	"	
17	11/VII	н. 0,88 км	"	85	0,14	5,96	0,15	0,25	14,9	0,40	0,81	—	ЖЗ 7/11	"	
18	17/VII	н. 0,88 км	"	127	0,92	3,51	0,06	0,11	10,6	0,33	0,63	—	ЖЗ 6/12	"	
19	26/VII	н. 0,88 км	"	105	0,20	3,51	0,35	0,52	3,3	0,23	0,36	—	ЖЗ 6/6	"	
20	1/VIII	н. 0,88 км	"	89	0,19	0,67	0,28	0,41	3,2	0,21	0,33	—	ЖЗ 6/6	"	
21	6/VIII	н. 0,88 км	"	83	0,17	0,59	0,29	0,36	3,1	0,19	0,28	—	ЖЗ 6/6	"	
22	13/VIII	н. 0,88 км	"	74	0,098	0,45	0,45	0,28	2,9	0,16	0,25	—	ЖЗ 6/6	"	
23	27/VIII	н. 0,88 км	"	101	0,32	0,91	0,32	0,44	4,0	0,23	0,37	—	ЖЗ 6/6	"	
24	1/IX	н. 0,88 км	"	89	0,22	0,69	0,35	0,53	3,7	0,21	0,33	—	ЖЗ 6/6	"	
25	11/IX	н. 0,88 км	"	88	0,21	0,72	0,29	0,39	3,4	0,23	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	
26	17/IX	н. 0,88 км	"	97	0,30	0,70	0,31	0,44	3,3	0,21	0,32	—	ЖЗ 6/6	"	
27	23/IX	н. 0,88 км	"	90	0,22	0,78	0,34	0,50	3,4	0,21	0,34	—	ЖЗ 6/6	"	
28	1/X	н. 0,88 км	"	91	0,23	0,75	0,33	0,45	3,5	0,21	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	
29	15/X	н. 0,88 км	"	93	0,25	0,72	0,33	0,52	3,4	0,21	0,37	—	ЖЗ 6/6	"	
30	22/X	н. 0,88 км	"	96	0,24	0,72	0,33	0,59	3,5	0,23	0,37	—	ЖЗ 6/6	"	
31	29/X	н. 0,88 км	"	93	0,27	0,79	0,34	0,59	3,5	0,23	0,37	—	ЖЗ 6/6	"	
32	6/XI	н. 0,88 км	"	94	0,30	2,32/0,19	0,16	0,27	8,0	0,29	0,50	—	ЖЗ 6/6	"	
33	8/XI	н. 0,88 км	"	122	0,89	2,11	0,42	0,52	12,0	0,18	0,29	—	ЖЗ 6/6	"	
34	8/XI	н. 0,88 км	"	122	0,89	2,11	0,42	0,52	12,0	0,18	0,29	—	ЖЗ 6/6	"	
35	9/XII	н. 0,88 км	"	122	0,89	2,11	0,42	0,52	12,0	0,18	0,29	—	ЖЗ 6/6	"	
36	14/XII	н. 0,88 км	"	91	0,15	1,02	0,09	0,17	3,2	0,32	0,44	—	ЖЗ 6/6	"	
37	24/XII	н. 0,88 км	"	85	0,087	1,02	0,09	0,17	3,2	0,32	0,44	—	ЖЗ 6/6	"	
38	31/XII	н. 0,88 км	"	85	0,087	1,02	0,09	0,17	3,2	0,32	0,44	—	ЖЗ 6/6	"	

Расходы № 1—6 — где на дне. Расход № 35 — не учтен сток воды подо льдом.

67. р. Илек — рзд № 47

1	15/VI	н. 1 км	дист	248	0,041	0,55	0,07	0,13	3,6	0,15	0,20	—	ЖЗ 9/9	"	полынья
2	31/VI	н. 1 км	"	249	0,044	0,60	0,07	0,15	3,7	0,16	0,22	—	ЖЗ 9/9	"	"
3	19/VI	н. 1 км	"	246	0,044	0,61	0,07	0,14	4,0	0,15	0,22	—	ЖЗ 9/9	"	"
4	28/VI	н. 1 км	"	247	0,046	0,62	0,07	0,14	4,0	0,16	0,23	—	ЖЗ 9/9	"	"
5	15/VI	н. 1 км	"	253	0,092	0,76	0,12	0,21	3,8	0,20	0,26	—	ЖЗ 9/9	"	на водпосту закрыта
6	27/VI	н. 1 км	"	312	0,791	19,1	0,41	0,74	41,8	0,46	1,00	—	ЖЗ 6/10	"	"
7	28/VI	н. 1 км	"	317	1,07	24,7	0,43	0,75	43,8	0,56	1,05	—	ЖЗ 6/9	"	"
8	29/VI	н. 1 км	"	305	0,786	21,2	0,37	0,63	43,8	0,48	0,96	—	ЖЗ 6/10	"	"
9	31/VI	н. 1 км	"	319	0,951	25,6	0,44	0,73	47,0	0,54	1,05	—	ЖЗ 6/10	"	"
10	2/IV	н. 1 км	св	307	9,67	29,6	0,39	0,86	48,0	0,62	1,10	—	ЖЗ 6/11	"	"
11	3/IV	н. 1 км	"	294	9,67	24,8	0,39	1,00	49,0	0,51	1,00	—	ЖЗ 6/10	"	"
12	4/IV	н. 1 км	"	281	7,68	21,0	0,37	0,78	48,0	0,44	0,90	—	ЖЗ 6/10	"	"
13	5/IV	н. 1 км	"	294	3,33	14,3	0,23	0,43	48,0	0,30	0,74	—	ЖЗ 6/8	"	"
14	8/IV	н. 1 км	"	268	0,91	2,03	0,45	0,84	6,4	0,32	0,54	—	ЖЗ 6/8	"	"
15	15/IV	н. 1 км	"	263	0,35	1,26	0,28	0,49	4,7	0,27	0,34	—	ЖЗ 7/7	"	"
16	25/IV	н. 1 км	"	268	0,49	1,38	0,36	0,58	4,8	0,29	0,36	—	ЖЗ 7/7	"	"

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водпост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	30/IV	н. 1 км	св	260	0,23	1,12	0,21	0,40	4,6	0,24	0,32	—	ЖЗ 7/7	а	
18	15/V	н. 1 км	"	255	0,096	0,79	0,12	0,25	4,8	0,16	0,29	—	ЖЗ 9/9	"	
19	31/V	н. 1 км	"	255	0,064	0,81	0,08	0,20	4,6	0,18	0,29	—	ЖЗ 9/9	"	
20	16/VI	н. 1 км	"	255	0,025	0,50	0,05	0,09	3,4	0,15	0,21	—	ЖЗ 7/7	"	
21	17/VII	н. 1 км	"	253	0,038	0,62	0,06	0,14	4,3	0,14	0,24	—	ЖЗ 8/8	"	
22	24/VII	н. 1 км	"	252	0,027	0,51	0,05	0,10	3,8	0,13	0,20	—	ЖЗ 8/8	"	
23	10/VIII	н. 1 км	"	253	0,030	0,53	0,06	0,11	4,2	0,13	0,23	—	ЖЗ 7/7	"	
24	31/VIII	н. 1 км	"	255	0,035	0,67	0,05	0,13	4,8	0,14	0,26	—	ЖЗ 7/7	"	
25	15/IX	н. 1 км	"	256	0,040	0,69	0,06	0,12	4,6	0,15	0,26	—	ЖЗ 7/7	"	
26	30/IX	н. 1 км	"	258	0,072	0,83	0,09	0,20	4,9	0,17	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	
27	11/X	н. 1 км	"	259	0,095	0,90	0,11	0,21	5,0	0,18	0,31	—	ЖЗ 8/8	"	
28	31/X	н. 1 км	"	260	0,084	1,03	0,08	0,20	5,0	0,21	0,32	—	ЖЗ 8/8	"	
29	14/XI	н. 1 км	лдст	259	0,076	0,94	0,08	0,20	5,0	0,19	0,30	—	ЖЗ 8/8	"	мертв. пр. 0,36 м²
30	30/XI	н. 1 км	"	263	0,20	1,18	0,17	0,25	5,1	0,23	0,35	—	ЖЗ 8/8	"	мертв. пр. 0,39 м²
31	15/XII	н. 1 км	"	262	0,10	1,08	0,09	0,21	5,0	0,22	0,33	—	ЖЗ 9/9	"	мертв. пр. 0,37 м²
32	31/XII	н. 1 км	"	261	0,094	1,04	0,09	0,22	5,0	0,21	0,33	—	ЖЗ 9/9	"	мертв. пр. 0,30 м²

Расходы № 6, 7: ширины преуменьшены из-за наличия снега у берегов. Расходы № 29—32 измерены в полынье.

69. р. Илек — г. Актыбинск

1	9/I	в. 110 м	лдст	323	0,46	9,97/2,61	0,18	0,24	30,9	0,32	0,56	—	ЖЗ 9/10	а	
2	30/I	в. 110 м	"	348	0,59	16,0/3,91	0,15	0,23	33,7	0,47	0,81	—	ЖЗ 9/13	"	
3	10/II	в. 110 м	"	361	0,52	19,0/3,69	0,14	0,23	34,3	0,55	0,92	—	ЖЗ 6/7	"	
4	3/III	в. 110 м	"	366	0,61	20,9/3,67	0,17	0,24	35,0	0,60	0,98	—	ЖЗ 6/8	"	
5	16/III	в. 110 м	"	373	0,88	23,5/4,40	0,20	0,27	35,3	0,67	1,07	—	ЖЗ 6/9	"	
6	29/III	1	св	400	105	170	0,62	1,43	129	1,32	2,90	—	ЖЗ 10/19	"	
7	30/III	1	"	385	81,3	121	0,67	1,68	129	0,94	2,00	—	ЖЗ 10/22	"	
8	1/IV	1	"	438	186	182	1,02	1,39	132	1,38	2,60	—	ЖЗ 7/33	"	
9	2/IV	1	"	472	265	244	1,09	1,50	136	1,79	2,85	—	ЖЗ 7/35	"	
10	3/IV	1	"	458	234	237	0,99	1,38	135	1,76	2,70	—	ЖЗ 7/35	"	
11	5/IV	1	"	446	200	222	0,90	1,28	134	1,66	2,45	—	ЖЗ 7/35	"	
12	6/IV	1	"	405	115	158	0,73	1,00	131	1,21	1,93	—	ЖЗ 7/32	"	
13	7/IV	1	"	386	82,7	130	0,64	0,92	129	1,01	1,70	—	ЖЗ 7/38	"	
14	9/IV	1	"	367	55,2	101	0,55	0,82	128	0,79	1,36	—	ЖЗ 7/13	"	
15	13/IV	1	"	348	36,9	75,2	0,49	0,80	122	0,62	1,10	—	ЖЗ 7/11	"	
16	20/IV	1	"	336	25,5	51,0	0,50	0,70	119	0,43	0,92	—	ЖЗ 7/9	"	
17	27/IV	1	"	328	17,6	38,7	0,45	0,94	105	0,37	0,80	—	ЖЗ 7/8	"	
18	5/V	1	"	321	12,8	31,7	0,40	0,87	105	0,30	0,76	—	ЖЗ 8/10	"	
19a	16/V	1	"	311	2,24	6,87	0,33	0,44	39,0	0,18	0,28	—	ЖЗ 4/4	"	а — главное русло
19b	16/V	1	"	311	4,86	10,5	0,46	0,82	27,6	0,38	0,65	—	ЖЗ 3/6	"	б — протока п. б.
20a	26/V	1	св	302	1,31	4,30	0,30	0,46	37,6	0,11	0,23	—	ЖЗ 4/4	а	а — главное русло
20b	26/V	1	"	302	3,10	7,39	0,42	0,55	24,7	0,30	0,52	—	ЖЗ 4/5	"	б — протока
20	26/V	1	"	302	4,41							—		"	
21	8/VI	н. 300 м	св	296	2,82	5,09	0,55	0,82	14,5	0,35	0,48	—	ЖЗ 6/10	а	
22	25/VI	н. 300 м	"	291	1,76	4,05	0,43	0,60	13,3	0,30	0,40	—	ЖЗ 6/6	"	
23	18/VII	н. 300 м	"	291	1,74	3,70	0,47	0,60	13,7	0,27	0,38	—	ЖЗ 8/13	"	
24	2/VIII	н. 300 м	"	286	0,96	2,89	0,33	0,46	13,1	0,22	0,30	—	ЖЗ 6/5	"	
25	19/VIII	н. 300 м	"	285	0,92	2,47	0,37	0,52	13,0	0,19	0,26	—	ЖЗ 6/6	"	
26	6/IX	н. 300 м	"	285	0,86	2,73	0,32	0,46	13,4	0,20	0,32	—	ЖЗ 6/6	"	
27	18/IX	н. 300 м	"	287	1,16	3,18	0,36	0,52	14,2	0,22	0,34	—	ЖЗ 6/6	"	
28	2/X	н. 300 м	"	288	1,22	2,84	0,43	0,54	14,1	0,20	0,33	—	ЖЗ 7/7	"	
29	20/X	н. 300 м	"	290	1,55	3,51	0,44	0,55	15,0	0,23	0,40	—	ЖЗ 8/8	"	
30	4/XI	н. 300 м	"	291	1,76	4,03	0,44	0,65	15,2	0,27	0,41	—	ЖЗ 7/7	"	
31	28/XI	н. 300 м	лдст	302	1,55	7,3/5,11	0,30	0,46	20,7	0,35	0,58	—	ЖЗ 8/8	"	
32	15/XII	н. 300 м	заб	307	1,83	5,44	0,34	0,46	15,5	0,35	0,48	—	ЖЗ 8/13	"	на водпосту ледостав
33	29/XII	н. 300 м	лдст	307	1,08	7,03/3,79	0,28	0,44	20,8	0,34	0,54	—	ЖЗ 6/6	"	

Расходы № 6, 8, 9 отклоняются от кривой $F=f(H)$ из-за деформации русла.

70. р. Илек — с. Веселый 1-ый

1	3/I	1	лдст	148	0,86	16,4/7,88	0,11	0,17	21,5	0,76	1,16	—	ЖЗ 5/13	а	
2	4/I	1	"	150	0,79	16,3/7,63	0,10	0,18	22,0	0,74	1,14	—	ЖЗ 6/14	"	
3	27/I	1	"	164	0,50	18,6/6,19	0,08	0,12	22,0	0,85	1,22	—	ЖЗ 4/10	"	
4	10/II	1	"	167	0,55	18,9/5,74	0,10	0,14	22,0	0,86	1,25	—	ЖЗ 5/13	"	
5	23/III	1	впл	170	4,52	65,7	0,07	0,19	203	0,32	1,23	0,20	ЖЗ 7/9	"	мертв. пр. 10,9 м²
6	24/III	1	"	174	14,3	79,1	0,18	0,38	204	0,39	1,18	0,29	ЖЗ 6/10	"	мертв. пр. 13,2 м²
7	25/III	1	"	192	33,8	119	0,28	0,58	206	0,58	1,35	0,35	ЖЗ 6/17	"	мертв. пр. 18,3 м²
8	26/III	1	"	202	59,7	142	0,42	1,04	208	0,68	1,38	0,52	ЖЗ 7/23	"	
9	27/III	1	"	221	104	180	0,58	0,96	209	0,86	1,55	0,65	ЖЗ 8/26	"	измерен после редкого ледохода
10	28/III	1	св	214	125	166	0,75	1,22	208	0,80	1,50	0,42	ЖЗ 8/26	"	измерен в промежутке между редким ледоходом
11	29/III	1	шуга	220	140	177	0,79	1,30	209	0,85	1,60	0,50	ЖЗ 8/28	"	
12	30/III	1	св	199	127	143	0,89	1,56	212	0,67	1,10	0,32	ЖЗ 8/22	"	
13	31/III	1	"	196	115	133	0,86	1,64	212	0,63	1,16	0,35	ЖЗ 8/22	"	
14	2/IV	1	"	207	140	147	0,95	1,53	218	0,67	1,43	0,40	ЖЗ 8/23	"	
15	3/IV	1	"	226	206	195	1,06	1,36	220	0,89	1,62	0,45	ЖЗ 8/32	"	
16	4/IV	1	"	240	236	217	1,09	1,54	222	0,98	1,73	0,36	ЖЗ 8/32	"	

№ 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				
17	5/IV	1	св	237	190	226	0,84	1,41	222	1,02	2,50	0,40	ЖЗ 8/32	а	а — рукав л. б. б — рукав п. б.
18	7/IV	1	"	230	176	233	0,76	1,64	221	1,05	2,17	0,50	ЖЗ 8/30	"	
19а	10/IV	1	"	194	83,4	119	0,70	1,05	149	0,80	1,97	—	ЖЗ 5/18	"	
19б	10/IV	1	"	194	1,00	7,51	0,13	0,24	30,0	0,25	0,36	—	ЖЗ 5/6	"	
19	10/IV	1	"	194	84,4										
20а	11/IV	1	св	186	80,1	105	0,76	1,09	138	0,76	1,87	—	ЖЗ 5/14	а	
20б	11/IV	1	"	186	0,62	5,12	0,12	0,18	27,0	0,19	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	
20	11/IV	1	"	186	80,7										
21	13/IV	1	св	182	71,6	98,5	0,73	1,08	135	0,73	1,80	—	ЖЗ 12/29	а	
22	14/IV	1	"	178	59,8	93,7	0,64	1,14	134	0,70	1,80	—	ЖЗ 12/31	"	
23	15/IV	1	"	172	55,9	85,0	0,66	1,16	132	0,64	1,68	—	ЖЗ 12/29	"	
24	27/IV	1	"	152	34,7	64,1	0,54	1,04	132	0,49	2,00	—	ЖЗ 9/27	"	
25	28/IV	1	"	147	34,0	45,0	0,76	1,11	57,1	0,79	2,00	—	ЖЗ 7/22	"	
26	11/V	1	"	125	16,2	28,7	0,57	0,87	43,0	0,67	1,28	—	ЖЗ 7/20	"	
27	31/V	1	"	111	9,55	18,4	0,52	0,70	42,9	0,43	0,65	—	ЖЗ 7/13	"	
28	10/VI	1	"	109	7,50	16,5	0,45	0,60	43,7	0,38	0,61	—	ЖЗ 8/14	"	
29	27/VI	1	"	98	3,85	10,9	0,35	0,56	41,3	0,26	0,58	—	ЖЗ 8/11	"	
30	13/VII	1	"	93	3,37	9,70	0,35	0,51	40,4	0,24	0,60	—	ЖЗ 7/10	"	
31	29/VII	1	"	98	4,25	11,7	0,36	0,47	43,0	0,27	0,65	—	ЖЗ 8/10	"	
32	11/VIII	1	"	92	3,24	9,51	0,34	0,59	42,2	0,23	0,52	—	ЖЗ 8/10	"	
33	27/VIII	1	"	91	3,05	8,50	0,36	0,59	42,5	0,20	0,50	—	ЖЗ 8/10	"	
34	11/IX	1	"	91	2,32	8,70	0,27	0,59	45,0	0,19	0,65	—	ЖЗ 6/9	"	
35	15/IX	в. 0,6 км	"	89	2,18	12,4	0,18	0,25	28,5	0,44	0,55	—	ЖЗ 7/14	"	
36	26/IX	в. 0,6 км	"	92	2,76	11,8	0,23	0,34	28,6	0,41	0,55	—	ЖЗ 6/11	"	
37	10/X	в. 0,6 км	"	93	2,79	12,3	0,23	0,32	26,1	0,47	0,58	—	ЖЗ 7/14	"	
38	23/X	в. 0,6 км	"	97	3,13	13,0	0,24	0,33	27,7	0,47	0,57	—	ЖЗ 7/14	"	
39	24/X	в. 0,6 км шуга	"	100	2,21	14,4	0,15	0,21	27,9	0,52	0,62	—	ЖЗ 7/13	"	
40	26/X	в. 0,6 км св	"	97	3,22	13,0	0,25	0,32	27,5	0,47	0,58	—	ЖЗ 7/14	"	
41	15/XI	в. 0,6 км лдст	"	98	1,65	13,9/11,1	0,15	0,22	26,7	0,52	0,61	—	ЖЗ 7/15	"	
42	2/XII	в. 0,6 км	"	111	1,20	17,9/9,74	0,12	0,23	29,0	0,62	0,75	—	ЖЗ 6/14	"	
43	7/XII	в. 0,6 км	"	115	2,07	18,8/12,5	0,17	0,29	29,0	0,65	0,79	—	ЖЗ 6/16	"	
44	10/XII	в. 0,6 км	"	117	2,79	20,6/14,6	0,19	0,34	29,0	0,71	0,85	—	ЖЗ 6/16	"	
45	12/XII	в. 0,6 км	"	118	2,58	19,4/13,5	0,19	0,34	29,0	0,67	0,80	—	ЖЗ 6/16	"	
46	21/XII	в. 0,6 км	"	120	2,95	19,6/13,9	0,21	0,30	29,0	0,68	0,82	—	ЖЗ 6/18	"	
47	29/XII	в. 0,6 км	"	120	2,19	20,9/14,4	0,15	0,24	29,0	0,72	0,85	—	ЖЗ 7/18	"	

Расходы № 5—9 — недоучет стока воды под льдом менее 1%.

71. р. Илек — пос. Чилик

1	27/I	н. 100 м	лдст	178	5,98	26,5/12,2	0,49	0,78	34,0	0,78	1,85	—	ЖЗ 7/13	а	
2	9/II	н. 100 м	"	181	4,34	21,2/9,88	0,44	0,62	37,0	0,57	2,00	—	ЖЗ 7/12	"	
3	21/II	н. 100 м	"	181	3,52	20,6/9,57	0,37	0,61	37,0	0,56	2,00	—	ЖЗ 7/13	"	
4	10/III	н. 100 м	"	185	3,65	27,6/14,2	0,26	0,46	37,0	0,75	0,80	—	ЖЗ 7/13	"	
5	14/III	н. 100 м	"	186	2,88	21,2/11,8	0,24	0,53	37,0	0,57	2,65	—	ЖЗ 7/15	"	
6	31/III	1	рлх	420	210	313	0,67	0,90	118	2,65	3,40	—	ЖЗ 8/36	"	
7	1/IV	1	св	363	192	237	0,81	0,96	116	2,04	2,56	—	ЖЗ 7/31	"	
8	2/IV	1	"	353	178	229	0,78	0,93	116	1,97	2,50	—	ЖЗ 8/36	"	
9	4/IV	1	"	366	183	234	0,78	1,00	117	2,00	2,50	—	ЖЗ 7/31	"	
10	5/IV	1	"	430	249	304	0,82	1,07	119	2,55	3,10	—	ЖЗ 8/36	"	
11	6/IV	1	"	427	242	299	0,81	1,02	113	2,65	3,35	—	ЖЗ 7/35	"	
12	7/IV	1	"	401	208	276	0,75	0,92	118	2,34	3,00	—	ЖЗ 8/36	"	
13	9/IV	1	"	363	184	240	0,77	0,93	116	2,07	2,40	—	ЖЗ 7/35	"	
14	11/IV	1	"	297	121	163	0,74	0,92	112	1,46	1,70	—	ЖЗ 8/19	"	
15	12/IV	1	"	290	114	152	0,75	1,02	108	1,41	1,70	—	ЖЗ 7/19	"	
16	14/IV	1	"	269	96,2	133	0,72	1,01	111	1,20	1,60	—	ЖЗ 7/21	"	
17	25/IV	1	"	214	50,0	71,4	0,70	0,91	103	0,69	1,55	—	ЖЗ 7/17	"	
18а	19/VI	1	"	154	0,48	1,81	0,27	0,31	11,3	0,16	0,25	—	ЖЗ 2/2	"	
18б	19/VI	1	"	154	10,3	22,4	0,46	0,62	54,0	0,41	1,00	—	ЖЗ 6/6	"	
18	19/VI	1	"	154	10,8							—		"	
19а	9/VII	1	св	146	0,17	1,13	0,15	0,18	8,0	0,14	0,20	—	ЖЗ 2/2	а	
19б	9/VII	1	"	146	5,74	13,5	0,43	0,52	61,0	0,22	0,46	—	ЖЗ 6/6	"	
19	9/VII	1	"	146	5,92							—		"	
20а	30/VII	1	св	147	0,19	0,87	0,22	0,30	7,0	0,12	0,15	—	ЖЗ 2/2	а	
20б	30/VII	1	"	147	5,98	14,8	0,40	0,58	60,0	0,25	0,50	—	ЖЗ 5/5	"	
20	30/VII	1	"	147	6,17							—		"	
21	17/IX	н. 150 м	св	139	4,11	7,38	0,56	0,70	13,0	0,57	1,15	—	ЖЗ 6/12	а	
22а	21/X	1	"	145	0,11	1,03	0,11	0,15	12,4	0,08	0,14	—	ЖЗ 1/1	"	
22б	21/X	1	"	145	5,36	17,2	0,31	0,68	58,0	0,30	0,75	—	ЖЗ 7/11	"	
22	21/X	1	"	145	5,47							—		"	
23а	3/XI	1	св	151	0,19	1,29	0,15	0,17	9,2	0,14	0,20	—	ЖЗ 2/2	а	
23б	3/XI	1	"	151	8,11	26,4	0,31	0,50	56,0	0,47	0,70	—	ЖЗ 6/11	"	
23	3/XI	1	"	151	8,30							—		"	
24а	18/XI	1	лдст	157	0,090	1,90/1,00	0,09	0,14	10,0	0,19	0,30	—	ЖЗ 1/1	а	
24б	18/XI	1	"	157	10,2	30,6/27,0	0,38	0,54	56,0	0,55	0,81	—	ЖЗ 6/8	"	
24	18/XI	1	"	157	10,3							—		"	
25а	30/XI	1	лдст	162	0,10	2,25/1,15	0,09	0,14	10,0	0,22	0,35	—	ЖЗ 1/1	а	
25б	30/XI	1	"	162	9,38	32,0/26,0	0,36	0,52	56,0	0,57	0,85	—	ЖЗ 6/8	"	
25	30/XI	1	"	162	9,48							—		"	
26а	16/XII	1	лдст	171	0,10	3,51/0,91	0,11	0,12	9,6	0,37	0,48	—	ЖЗ 2/2	а	
26б	16/XII	1	"	171	9,38	36,1/24,6	0,38	0,54	58,0	0,62	1,00	—	ЖЗ 6/6	"	
26	16/XII	1	"	171	9,48							—		"	
27	29/XII	н. 160 м	лдст	171	8,13	30,8/24,2	0,34	0,66	30,0	1,03	1,47	—	ЖЗ 7/17	а	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водоствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь поперечного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							сред-няя	нап-большая		сред-няя	нап-большая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	26/III	1	св	258	4,69	14,3	0,33	0,65	17,6	0,81	1,34	—	ЖЗ 6/23	а	мертв. пр. 3,70 м²
2	27/III	1	"	222	2,21	9,30	0,24	0,49	16,3	0,57	1,00	—	ЖЗ 6/17	"	мертв. пр. 1,64 м²
3	27/III	1	"	229	3,29	11,3	0,29	0,54	17,0	0,66	1,17	—	ЖЗ 6/22	"	мертв. пр. 1,70 м²
4	28/III	1	"	242	3,61	12,8	0,28	0,59	17,3	0,74	1,18	—	ЖЗ 6/20	"	мертв. пр. 1,83 м²
5	29/III	1	"	210	1,80	8,42	0,21	0,41	15,9	0,53	0,90	—	ЖЗ 6/13	"	мертв. пр. 0,87 м²
6	31/III	1	"	204	1,56	8,49	0,18	0,32	15,4	0,55	0,84	—	ЖЗ 6/15	"	
7	1/IV	1	"	193	1,19	7,60	0,16	0,25	15,3	0,50	0,77	—	ЖЗ 6/14	"	
8	2/IV	1	"	186	0,86	6,60	0,13	0,21	14,6	0,45	0,69	—	ЖЗ 6/14	"	
9	4/IV	1	"	181	0,75	5,79	0,13	0,20	13,7	0,42	0,66	—	ЖЗ 6/16	"	
10	5/IV	1	"	167	0,24	0,63	0,38	0,59	4,2	0,15	0,23	—	ЖЗ 6/6	"	
11	5/IV	в. 25 м	"	164	0,14	0,48	0,29	0,50	4,1	0,12	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	

В расходах №№ 1—9 за мертвое пространство принят слог, затопленный водой.

73. р. Карагала — Питомник															
1	14/1	в. 300 м	дгст	128	0,28	10,7/0,81	0,35	0,62	31,3	0,34	0,65	—	ЖЗ 5/5	а	
2	30/1	в. 300 м	"	141	0,22	11,4/0,77	0,29	0,38	30,8	0,37	0,69	—	ЖЗ 5/5	"	
3	14/1	в. 100 м	"	155	0,58	11,8/1,72	0,34	0,46	30,0	0,39	1,00	—	ЖЗ 6/6	"	
4	27/1	в. 100 м	"	116	0,43	3,60/2,21	0,19	0,28	13,6	0,26	0,60	—	ЖЗ 6/6	"	
5	9/III	в. 100 м	"	121	0,55	6,35/2,07	0,27	0,39	15,8	0,40	0,68	—	ЖЗ 5/5	"	
6	19/III	в. 200 м	"	143	1,05	10,9/2,95	0,36	0,52	25,0	0,44	1,00	—	ЖЗ 5/5	"	
7	30/III	2	вгт	220	40,2	71,4	0,56	1,35	64,6	1,11	2,35	—	ЖЗ 7/24	"	
8	1/IV	2	св	285	99,2	107	0,93	1,62	69,0	1,55	2,80	—	ЖЗ 7/14	"	
9	2/IV	2	св	342	174	140	1,24	1,91	74,0	1,89	2,86	—	ЖЗ 7/14	"	
10	3/IV	2	св	326	151	131	1,15	1,89	72,5	1,81	2,65	—	ЖЗ 8/16	"	
11	4/IV	2	"	354	188	150	1,32	1,95	73,5	1,93	3,15	—	ЖЗ 8/16	"	
12	5/IV	2	"	310	150	108	1,39	1,81	71,5	1,51	2,70	—	ЖЗ 8/16	"	
13	6/IV	2	"	300	126	119	1,06	1,84	70,5	1,69	2,50	—	ЖЗ 8/16	"	
14	6/IV	2	"	264	97,5	83,2	1,17	1,77	67,0	1,24	2,25	—	ЖЗ 9/14	"	
15	7/IV	2	"	251	78,5	74,5	1,05	1,72	65,0	1,15	2,40	—	ЖЗ 7/14	"	
16	7/IV	2	"	235	69,3	68,8	1,01	1,71	64,0	1,08	2,15	—	ЖЗ 7/13	"	
17	8/IV	2	"	221	53,7	54,8	0,89	1,33	64,0	0,95	2,15	—	ЖЗ 7/12	"	
18	10/IV	2	"	208	44,5	45,0	0,71	1,00	44,0	0,86	2,05	—	ЖЗ 8/15	"	
19	12/IV	2	"	194	31,8	45,0	0,61	0,98	38,0	0,90	1,65	—	ЖЗ 8/15	"	
20	15/IV	2	"	172	20,9	34,2	0,51	0,82	38,0	0,77	1,45	—	ЖЗ 8/15	"	
21	19/IV	2	"	163	15,0	29,4	0,45	0,86	37,5	0,78	1,43	—	ЖЗ 8/15	"	
22	24/IV	2	"	164	15,2	29,3	0,52	0,85	37,5	0,78	1,43	—	ЖЗ 8/15	"	
23	26/IV	2	"	156	12,1	27,0	0,45	0,82	37,5	0,73	1,38	—	ЖЗ 8/15	"	
24	29/IV	2	"	151	10,1	24,4	0,41	0,72	35,0	0,70	1,35	—	ЖЗ 7/14	"	
25	3/IV	2	"	146	8,54	22,9	0,37	0,67	34,0	0,67	1,18	—	ЖЗ 7/14	"	
26	8/IV	2	"	141	6,26	20,2	0,31	0,57	33,0	0,61	1,17	—	ЖЗ 8/15	"	
27	15/IV	2	"	136	4,70	19,1	0,25	0,46	32,0	0,60	1,05	—	ЖЗ 7/13	"	
28	22/IV	2	"	131	3,25	17,4	0,19	0,35	31,5	0,55	1,08	—	ЖЗ 6/6	"	
29	29/IV	в. 50 м	"	126	2,23	10,3	0,22	0,34	19,5	0,53	0,95	—	ЖЗ 6/11	"	
30	21/VI	2	"	122	1,62	5,75	0,28	0,52	20,0	0,29	0,55	—	ЖЗ 8/11	"	
31	28/VI	в. 300 м	"	119	1,11	2,70	0,41	0,55	19,5	0,14	0,27	—	ЖЗ 6/6	"	
32	30/VI	в. 300 м	"	118	1,03	2,58	0,40	0,47	19,5	0,13	0,25	—	ЖЗ 7/7	"	
33	10/VII	в. 300 м	"	117	0,87	2,23	0,39	0,52	19,2	0,12	0,22	—	ЖЗ 6/6	"	
34	28/VIII	в. 300 м	"	113	0,60	1,41	0,43	0,56	17,0	0,08	0,19	—	ЖЗ 5/5	"	
35	23/IX	в. 300 м	"	113	0,59	1,42	0,42	0,52	17,9	0,08	0,17	—	ЖЗ 6/6	"	
36	10/X	в. 300 м	"	114	0,65	1,71	0,38	0,53	18,2	0,09	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	
37	31/X	в. 300 м	"	115	0,74	1,90	0,39	0,54	19,0	0,10	0,19	—	ЖЗ 7/7	"	
38	5/XI	в. 300 м	"	116	0,78	2,29	0,34	0,46	19,2	0,12	0,21	—	ЖЗ 7/7	"	
39	13/XI	в. 300 м	дгст	120	0,94	5,07/4,11	0,23	0,36	22,4	0,23	0,37	—	ЖЗ 7/7	"	
40	30/XI	в. 300 м	"	119	0,66	3,79/3,13	0,21	0,36	22,7	0,26	0,40	—	ЖЗ 7/7	"	
41	9/XII	в. 300 м	"	125	1,39	3,70/3,36	0,41	0,53	21,2	0,26	0,28	—	ЖЗ 7/7	"	
42	31/XII	в. 300 м	"	124	0,75	5,69/2,34	0,32	0,49	22,2	0,17	0,26	—	ЖЗ 7/7	"	

на водопосту забереги

74. р. Кос-Исрек — с. Кос-Исрек

1	10/1	в. 15 м	св	93	0,004	0,09	0,04	0,07	1,4	0,06	0,10	—	пш 13	а 0,70	на водопосту дедостав
2	26/1	в. 20 м	дгст	92	0,010	0,45/0,06	0,17	0,25	2,8	0,16	0,28	—	ЖЗ 2/2	"	
3	31/1	в. 20 м	"	93	0,010	0,45/0,06	0,17	0,26	2,8	0,16	0,28	—	ЖЗ 2/2	"	
4	24/II	в. 16 м	св	92	0,004	0,09	0,04	0,06	1,4	0,06	0,10	—	пш 13	а 0,70	на водопосту дедостав
5a	24/III	1	вгт	148	0,058	0,23	0,25	0,31	1,2	0,19	0,24	—	ЖЗ 5/5	"	под льдом стока нет
5b	24/III	1	"	148	0,64	2,41	0,27	0,57	9,4	0,26	0,39	—	ЖЗ 5/5	"	то же
6a	27/III	1	вгт	148	0,70	1,13	0,73	1,28	5,3	0,21	0,47	—	ЖЗ 7/8	"	
6b	27/III	1	"	140	0,82	1,74	0,21	0,37	7,6	0,23	0,36	—	ЖЗ 9/9	"	
7	30/III	1	"	140	1,19	1,19	0,62	1,09	9,2	0,23	0,45	—	ЖЗ 7/10	"	
8	30/III	1	дгст	160	1,31	2,12	0,54	1,34	45,0	0,56	1,90	—	ЖЗ 12/20	"	
9	2/IV	1	св	219	11,6	23,3	0,50	1,35	43,0	0,54	1,20	—	ЖЗ 8/13	"	
10	3/IV	1	дгст	278	39,2	52,3	0,76	1,47	46,0	1,14	1,90	—	ЖЗ 9/17	"	
11a	4/IV	1	св	206	6,37	6,56	0,97	1,51	14,0	0,47	0,70	0,38	ЖЗ 4/8	"	измерен в промежуток
11b	4/IV	1	"	206	2,68	13,0	0,21	0,78	28,5	0,46	1,06	—	ЖЗ 6/8	"	между густым ледо-
12a	5/IV	1	св	182	9,05	3,53	0,86	1,14	11,0	0,32	0,45	—	ЖЗ 8/8	"	ходом
12b	5/IV	1	"	182	1,90	7,07	0,27	0,54	16,0	0,44	0,81	—	ЖЗ 6/10	"	
13a	6/IV	1	св	181	4,94	3,66	0,61	0,84	10,3	0,36	0,49	—	ЖЗ 11/11	"	
13b	6/IV	1	"	181	2,25	6,47	0,27	0,68	15,0	0,43	0,78	—	ЖЗ 6/10	"	
14	13/IV	1	"	181	1,76	1,63	0,27	0,68	15,0	0,43	0,78	—	ЖЗ 6/10	"	
14	13/IV	1	"	181	4,01	1,63	0,55	0,84	12,0	0,14	0,24	—	ЖЗ 6/6	"	

№ расхода	Дата измерения	№ строка	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем основной водост. 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
							сред-няя	нап-большая		сред-няя	нап-большая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
15	30/IV	н. 20 м	св	148	0,074	0,46	0,16	0,25	3,0	0,15	0,28	—	ЖЗ 3/3	а	
16	19/IV	н. 20 м	"	140	0,13	0,50	0,26	0,51	4,9	0,10	0,20	—	ЖЗ 11/11	"	
17	30/IV	н. 20 м	"	140	0,084	0,32	0,26	0,50	3,2	0,10	0,17	—	ЖЗ 7/7	"	
18	23/VI	н. 20 м	"	130	0,040	0,25	0,16	0,28	3,0	0,08	0,14	—	ЖЗ 5/5	"	
19	30/VI	н. 20 м	"	129	0,013	0,16	0,08	0,13	1,8	0,09	0,16	—	ЖЗ 4/4	"	
20	16/VI	н. 20 м	"	129	0,024	0,11	0,22	0,25	1,8	0,06	0,11	—	ЖЗ 3/3	"	
21	29/VI	н. 20 м	"	129	0,017	0,08	0,21	0,25	1,4	0,06	0,11	—	ЖЗ 3/3	"	
22	15/VI	н. 20 м	"	129	0,019	0,07	0,27	0,32	1,1	0,06	0,10	—	ЖЗ 3/3	"	
23	31/VI	н. 20 м	"	128	0,024	0,08	0,30	0,38	1,1	0,07	0,12	—	ЖЗ 2/2	"	
24	25/IX	н. 20 м	"	129	0,013	0,05	0,26	0,41	0,7	0,07	0,10	—	ЖЗ 3/3	"	
25	29/IX	н. 20 м	"	129	0,014	0,05	0,28	0,41	0,7	0,07	0,10	—	ЖЗ 3/3	"	
26	27/X	н. 20 м	"	129	0,020	0,07	0,29	0,36	0,8	0,06	0,11	—	ЖЗ 3/3	"	
27	31/X	н. 20 м	"	129	0,013	0,05	0,26	0,36	0,8	0,06	0,11	—	ЖЗ 3/3	"	
28	5/XII	н. 20 м	впл	147	0,020	0,14	0,19	0,19	3,2	0,13	0,12	—	ЖЗ 6/6	"	полынья
29	19/XII	н. 20 м	впл	134	0,044	0,16	0,28	0,46	1,3	0,12	0,16	—	ЖЗ 5/5	"	
30	22/XII	н. 20 м	двст	134	0,035	0,18	0,20	0,28	1,2	0,15	0,20	—	ЖЗ 5/5	"	
31	31/XII	н. 20 м	"	134	0,015	0,09/0,06	0,25	0,40	1,0	0,09	0,16	—	ЖЗ 4/4	"	

Расходы № 1, 4 — русло искусственно расширено. Расходы № 5, 6, 11, 12, 13 — а — главное русло, 6 — протока правого берега.

1	2/1	в. 68 м	двст	347	0,018	0,06	0,30	0,52	0,9	0,07	0,08	—	ЖЗ 5/5	а	лед наивысший то же
2	25/1	в. 68 м	"	364	0,016	0,05	0,32	0,52	0,7	0,07	0,11	—	ЖЗ 5/5	"	"
3	11/11	в. 200 м	"	405	0,020	0,12	0,17	0,20	1,4	0,09	0,12	—	ЖЗ 6/6	"	"
4	28/11	в. 200 м	"	405	0,017	0,10	0,17	0,20	1,2	0,08	0,11	—	ЖЗ 5/5	"	"
5	7/11	в. 200 м	"	419	0,020	0,12	0,17	0,20	1,2	0,10	0,13	—	ЖЗ 5/5	"	"
6	18/11	в. 200 м	"	431	0,030	0,29	0,10	0,13	1,6	0,18	0,23	—	ЖЗ 5/5	"	на холмистую воду по-верх льда
7	27/III	1	впл	450	2,70	5,40	0,50	0,74	14,0	0,39	0,77	—	ЖЗ 6/10	"	
8	2/IV	1	впл	459	3,97	5,48	0,72	1,24	11,0	0,50	1,20	—	ЖЗ 9/27	"	
9	3/IV	1	рпдх, впл	469	4,55	6,62	0,69	1,35	11,8	0,56	1,40	—	ЖЗ 7/19	"	
10	4/IV	1	346	398	1,17	1,77	0,66	1,02	8,0	0,22	0,58	—	ЖЗ 7/12	"	
11	5/IV	1	"	416	1,88	2,74	0,69	1,03	8,4	0,33	0,74	—	ЖЗ 8/22	"	
12	18/IV	1	св	377	1,22	1,82	0,67	0,97	6,6	0,28	0,40	—	ЖЗ 6/10	"	
13	22/IV	1	"	367	0,62	1,22	0,51	0,70	6,2	0,20	0,35	—	ЖЗ 9/13	"	
14	23/IV	1	"	357	0,19	0,59	0,32	0,47	4,9	0,12	0,25	—	ЖЗ 7/9	"	
15	3/V	1	"	352	0,074	0,25	0,30	0,50	2,5	0,10	0,15	—	ЖЗ 7/7	"	
16	24/V	1	"	348	0,070	0,25	0,28	0,39	2,4	0,10	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	
17	5/VI	1	"	347	0,057	0,22	0,26	0,38	2,3	0,10	0,17	—	ЖЗ 6/6	"	
18	21/VI	1	"	346	0,017	0,13	0,13	0,20	1,8	0,07	0,12	—	ЖЗ 7/7	"	
19	3/VI	в. 200 м	"	345	0,011	0,12	0,09	0,18	2,7	0,04	0,11	—	ЖЗ 6/6	"	
20	17/VI	в. 200 м	"	347	0,027	0,14	0,19	0,29	1,7	0,08	0,12	—	ЖЗ 8/8	"	
21	11/VI	в. 200 м	"	347	0,022	0,14	0,16	0,24	1,7	0,08	0,12	—	ЖЗ 6/6	"	
22	23/VI	в. 200 м	"	345	0,018	0,12	0,15	0,22	1,6	0,06	0,11	—	ЖЗ 7/7	"	
23	8/IX	в. 200 м	"	345	0,020	0,10	0,20	0,33	1,6	0,06	0,10	—	ЖЗ 6/6	"	
24	25/IX	в. 200 м	"	346	0,037	0,14	0,26	0,39	1,8	0,08	0,12	—	ЖЗ 5/5	"	
25	4/X	в. 200 м	"	346	0,035	0,13	0,27	0,37	1,8	0,07	0,11	—	ЖЗ 5/5	"	
26	20/X	в. 200 м	"	346	0,036	0,14	0,26	0,39	1,8	0,08	0,12	—	ЖЗ 5/5	"	
27	8/XI	в. 200 м	"	346	0,045	0,15	0,30	0,39	1,8	0,08	0,12	—	ЖЗ 5/5	"	
28	20/XI	в. 200 м	двст	348	0,032	0,14	0,23	0,45	1,7	0,08	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
29	8/XII	в. 200 м	"	349	0,046	0,16	0,29	0,41	1,8	0,09	0,14	—	ЖЗ 8/8	"	
30	23/XII	в. 200 м	"	348	0,022	0,12	0,19	0,30	1,7	0,07	0,11	—	ЖЗ 6/6	"	

77. р. Сары-Хобда — с. Бесарбаевское

1	17/1	в. 150 м	двст	43	0,063	0,71	0,09	0,20	4,3	0,17	0,24	—	ЖЗ 7/7	а	промыка
2	27/1	в. 150 м	"	45	0,16	1,18	0,14	0,21	5,5	0,21	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	"
3	14/11	в. 150 м	"	39	0,097	0,83	0,12	0,30	4,5	0,18	0,22	—	ЖЗ 5/5	"	"
4	27/11	в. 150 м	"	55	0,12	1,53/0,93	0,13	0,23	5,3	0,29	0,37	—	ЖЗ 9/9	"	промыка
5	11/11	в. 150 м	"	46	0,20	1,13	0,18	0,25	5,2	0,22	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	"
6	14/11	в. 150 м	"	47	0,11	1,07	0,10	0,25	4,9	0,22	0,29	—	ЖЗ 7/7	"	"
7	16/11	в. 150 м	"	50	0,15	1,23	0,12	0,15	4,8	0,26	0,32	—	ЖЗ 7/7	"	"
8	18/11	в. 150 м	"	55	0,25	1,52	0,16	0,20	5,8	0,26	0,35	—	ЖЗ 7/7	"	"
9	27/11	1	св	91	3,45	21,2	0,16	0,45	15,4	1,38	2,39	—	ЖЗ 7/7	"	"
10	27/11	1	"	95	3,21	22,4	0,14	0,52	16,2	1,38	2,46	—	ЖЗ 7/7	"	"
11	28/11	1	"	70	1,58	19,8	0,08	0,47	16,0	1,24	2,35	—	ЖЗ 6/6	"	"
12	28/11	1	"	76	4,51	18,0	0,25	0,59	16,0	1,12	2,45	—	ЖЗ 5/5	"	"
13	29/11	1	"	72	3,50	20,8	0,17	0,52	16,0	1,30	2,35	—	ЖЗ 7/7	"	"
14	30/11	1	"	65	2,08	17,8	0,12	0,47	16,0	1,11	2,25	—	ЖЗ 6/6	"	"
15	31/11	1	"	69	2,97	19,9	0,18	0,58	17,0	1,04	2,31	—	ЖЗ 6/6	"	"
16	1/IV	1	"	108	4,28	19,6	0,21	0,47	17,0	1,15	2,46	—	ЖЗ 8/8	"	"
17	1/IV	1	"	93	4,05	19,6	0,27	0,50	17,0	1,36	2,62	—	ЖЗ 7/7	"	"
18	5/IV	1	"	101	6,21	23,2	0,09	0,27	13,5	1,13	2,20	—	ЖЗ 5/5	"	"
19	8/IV	1	"	52	1,38	15,2	0,09	0,27	13,5	0,24	0,37	—	ЖЗ 7/7	"	"
20	8/IV	в. 150 м	"	40	0,78	1,88	0,41	0,55	7,9	0,24	0,37	—	ЖЗ 7/7	"	"
21	5/IV	в. 150 м	"	36	0,20	0,82	0,24	0,33	7,4	0,11	0,18	—	ЖЗ 7/7	"	"
22	11/IV	в. 150 м	"	35	0,21	0,93	0,23	0,34	7,4	0,13	0,21	—	ЖЗ 6/6	"	"
23	16/IV	в. 150 м	"	32	0,20	0,78	0,26	0,33	7,0	0,11	0,15	—	ЖЗ 7/7	"	"
24	22/IV	в. 150 м	"	32	0,19	0,81	0,23	0,30	7,2	0,11	0,19	—	ЖЗ 7/7	"	"
25	29/IV	в. 150 м	"	30	0,18	0,72	0,25	0,30	6,0	0,12	0,16	—	ЖЗ 7/7	"	"
26	9/VI	в. 150 м	"	29	0,13	0,73	0,18	0,24	7,2	0,10	0,15	—	ЖЗ 7/7	"	"
27	19/VI	в. 150 м	"	28	0,11	0,60	0,18	0,24	6,5	0,09	0,13	—	ЖЗ 7/7	"	"
28	16/VI	в. 150 м	"	27	0,11	0,48	0,23	0,30	6,3	0,08	0,11	—	ЖЗ 7/7	"	"

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной подпост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь полного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							сред-няя	наб-щая		сред-няя	наб-щая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
29	31/VII	в. 150 м	св	25	0,095	0,30	0,32	0,38	4,0	0,08	0,11	—	ЖЗ 6/6	а	
30	2/VIII	в. 150 м	"	24	0,10	0,38	0,26	0,35	5,0	0,08	0,10	—	ЖЗ 6/6	"	
31	16/VIII	в. 150 м	"	24	0,14	0,50	0,28	0,36	6,1	0,08	0,12	—	ЖЗ 6/6	"	
32	17/IX	в. 150 м	"	25	0,17	0,56	0,30	0,42	6,5	0,09	0,15	—	ЖЗ 7/7	"	
33	30/IX	в. 150 м	"	25	0,17	0,52	0,33	0,42	7,2	0,07	0,15	—	ЖЗ 7/7	"	
34	15/X	в. 150 м	"	25	0,16	0,48	0,33	0,40	6,2	0,08	0,15	—	ЖЗ 7/7	"	
35	29/X	в. 150 м	"	26	0,21	0,60	0,35	0,42	6,8	0,09	0,20	—	ЖЗ 7/7	"	
36	12/XI	в. 150 м	"	27	0,20	0,60	0,33	0,41	6,6	0,09	0,15	—	ЖЗ 7/7	"	
37	17/XI	в. 150 м	дгст	37	0,17	0,95	0,18	0,24	7,2	0,13	0,22	—	ЖЗ 6/6	"	промона
38	26/XI	в. 150 м	"	27	0,23	1,18	0,19	0,26	6,8	0,17	0,23	—	ЖЗ 7/7	"	"
39	11/XII	в. 150 м	"	28	0,23	0,72	0,32	0,40	6,6	0,11	0,16	—	ЖЗ 7/7	"	"
40	31/XII	в. 150 м	"	29	0,16	1,05	0,15	0,21	6,0	0,18	0,22	—	ЖЗ 7/7	"	"

78. р. Кара-Хобда — с. Кара-Хобда

1	30/I	1	дгст	114	0,38	6,50/1,44	0,26	0,40	11,1	0,59	0,85	—	ЖЗ 7/7	а	
2	8/III	1	"	104	0,49	3,45/2,50	0,20	0,39	5,5	0,63	0,79	—	ЖЗ 7/7	"	
3	24/III	1	впл	158	3,42	10,7	0,32	0,48	33,0	0,32	0,55	—	ЖЗ 7/13	"	
4	26/III	1	впл	168	8,54	18,9	0,45	0,70	41,7	0,45	1,40	—	ЖЗ 8/10	"	
5	27/III	1	рух	150	4,50	10,9	0,41	0,62	35,7	0,31	1,23	—	ЖЗ 9/11	"	
6	27/III	1	зав.	142	4,77	8,60	0,55	0,68	23,4	0,37	1,03	—	ЖЗ 8/10	"	
7	28/III	1	рух	132	3,86	7,11	0,54	0,64	18,0	0,40	0,97	—	ЖЗ 7/8	"	
8	30/III	1	то же	125	3,65	7,62	0,48	0,60	17,4	0,44	0,95	—	ЖЗ 7/7	"	
9	31/III	1	рух	125	3,93	7,86	0,50	0,63	17,1	0,46	0,85	—	ЖЗ 7/7	"	
10	2/IV	1	"	125	14,2	24,6	0,58	0,78	42,1	0,58	1,35	—	ЖЗ 10/14	"	
11	2/IV	1	"	162	10,0	18,6	0,54	0,73	40,8	0,46	1,15	—	ЖЗ 10/12	"	
12	3/IV	1	св	136	6,05	10,9	0,56	0,69	20,8	0,52	1,04	—	ЖЗ 8/10	"	
13	3/IV	1	"	132	5,49	9,87	0,56	0,65	17,5	0,56	1,00	—	ЖЗ 8/10	"	
14	4/IV	1	"	124	4,55	8,96	0,51	0,65	17,3	0,52	0,95	—	ЖЗ 8/12	"	
15	5/IV	1	"	110	2,30	6,32	0,48	0,66	15,4	0,41	0,80	—	ЖЗ 7/9	"	
16	6/IV	1	"	95	2,11	5,04	0,46	0,69	14,2	0,35	0,72	—	ЖЗ 8/9	"	
17	7/IV	1	"	89	1,92	4,18	0,50	0,74	11,5	0,36	0,65	—	ЖЗ 9/11	"	
18	9/IV	1	"	86	1,18	3,89	0,49	0,70	10,2	0,38	0,60	—	ЖЗ 7/7	"	
19	9/IV	1	"	65	0,63	2,01	0,59	0,78	8,3	0,24	0,35	—	ЖЗ 7/7	"	
20	22/V	1	"	59	0,54	1,50	0,42	0,58	8,0	0,19	0,27	—	ЖЗ 7/7	"	
21	31/V	1	"	58	0,54	1,25	0,43	0,56	7,6	0,16	0,25	—	ЖЗ 8/8	"	
22	14/VI	1	"	54	0,42	0,97	0,43	0,58	7,8	0,12	0,22	—	ЖЗ 7/7	"	
23	30/VI	н. 0,7 км	"	52	0,19	1,46	0,16	0,21	3,6	0,41	0,46	—	ЖЗ 7/7	"	
24	15/VII	н. 0,7 км	"	50	0,22	1,30	0,15	0,30	3,6	0,36	0,44	—	ЖЗ 7/7	"	
25	31/VII	н. 0,7 км	"	47	0,19	1,22	0,18	0,20	3,6	0,34	0,41	—	ЖЗ 7/7	"	
26	29/VIII	н. 0,7 км	"	45	0,33	1,37	0,24	0,30	4,6	0,30	0,42	—	ЖЗ 6/6	"	
27	9/IX	н. 0,7 км	"	45	0,037	0,14	0,16	0,26	1,6	0,09	0,12	—	ЖЗ 6/6	"	
28	27/IX	н. 300 м	"	45	0,028	0,17	0,16	0,23	1,6	0,11	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
29	10/X	н. 300 м	"	60	0,62	1,08	0,26	0,32	3,6	0,30	0,40	—	ЖЗ 6/6	"	
30	27/X	н. 300 м	"	65	0,67	1,56	0,40	0,54	8,7	0,18	0,28	—	ЖЗ 5/5	"	
31	19/XI	1	зав	66	1,07	1,70	0,63	0,85	8,4	0,19	0,27	—	ЖЗ 6/6	"	
32	21/XI	1	"	69	0,79	1,69	0,46	0,73	8,6	0,20	0,27	—	ЖЗ 6/6	"	
33	10/XII	1	"	69								—		"	
34	22/XII	1	"									—		"	

79. р. Терсаикан — пос. Астраханский

1	15/I	н. 50 м	дгст	195	0,051	5,64/0,24	0,21	0,28	9,5	0,59	1,02	—	ЖЗ 4/4	а	
2	25/I	н. 50 м	"	207	0,044	6,68/0,23	0,19	0,27	11,0	0,61	1,06	—	ЖЗ 4/4	"	
3	15/II	н. 50 м	"	212	0,037	6,15/0,14	0,26	0,38	10,0	0,62	1,12	—	ЖЗ 4/4	"	
4	23/III	н. 50 м	впл	230	1,50	5,47	0,27	1,00	35,0	0,16	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	
5	25/III	1	"	226	6,52	8,20	0,80	1,18	32,5	0,25	0,45	—	ЖЗ 6/6	"	
6	26/III	1	"	208	2,51	3,93	0,64	0,77	22,0	0,18	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	
7	29/III	1	"	201	3,16	5,30	0,60	0,74	22,1	0,24	0,39	—	ЖЗ 6/6	"	
8	31/III	1	"	202	4,77	8,35	0,57	0,74	24,0	0,35	0,60	—	ЖЗ 6/7	"	
9	1/IV	1	"	198	5,75	8,63	0,67	0,86	23,8	0,36	0,60	—	ЖЗ 5/6	"	
10	2/IV	1	"	184	3,99	6,40	0,62	0,82	22,0	0,29	0,54	—	ЖЗ 6/6	"	
11	3/IV	1	впл	165	2,26	4,04	0,56	0,62	14,5	0,28	0,39	—	ЖЗ 5/5	"	
12	4/IV	1	рух	152	2,02	4,42	0,46	0,59	13,5	0,33	0,55	—	ЖЗ 6/7	"	
13	5/IV	1	то же	137	1,90	3,28	0,58	0,86	13,2	0,25	0,38	—	ЖЗ 6/6	"	
14	15/IV	1	св	116	0,84	2,07	0,41	0,59	10,0	0,21	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	
15	25/IV	1	"	116	0,50	1,70	0,29	0,44	11,0	0,15	0,25	—	ЖЗ 5/5	"	
16	15/V	н. 32 м	"	111	0,18	0,72	0,25	0,37	5,5	0,13	0,26	—	ЖЗ 6/6	"	
17	25/V	н. 32 м	"	108	0,19	0,89	0,21	0,37	6,5	0,14	0,28	—	ЖЗ 6/6	"	
18	15/VI	н. 32 м	"	107	0,14	0,74	0,19	0,28	6,0	0,12	0,17	—	ЖЗ 6/6	"	
19	25/VI	н. 32 м	"	106	0,15	0,76	0,20	0,25	6,0	0,13	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	
20	12/VII	н. 30 м	"	107	0,11	0,73	0,15	0,28	6,0	0,12	0,16	—	ЖЗ 6/6	"	
21	25/VII	н. 30 м	"	108	0,13	0,91	0,14	0,19	6,1	0,15	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	
22	14/VIII	н. 30 м	"	107	0,11	0,77	0,14	0,26	6,0	0,13	0,22	—	ЖЗ 6/6	"	
23	24/VIII	н. 30 м	"	107	0,10	0,79	0,13	0,30	6,0	0,13	0,28	—	ЖЗ 6/6	"	
24	15/IX	н. 30 м	"	108	0,14	0,78	0,18	0,29	6,0	0,13	0,24	—	ЖЗ 6/6	"	
25	26/IX	н. 30 м	"	109	0,14	0,87	0,16	0,19	6,0	0,14	0,24	—	ЖЗ 6/6	"	
26	15/X	н. 30 м	"	109	0,13	0,82	0,16	0,25	6,0	0,14	0,28	—	ЖЗ 6/6	"	

мертв. пр. 3,62 м²
мертв. пр. 1,41 м²

Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водост	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			сред-няя	нап-большая		сред-няя	нап-большая				
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
26/X	н. 30 м	св	110	0,14	0,81	0,17	0,30	6,0	0,14	0,28	—	ЖЗ 6/6	а	
14/XI	н. 30 м	дист	117	0,064	1,14/0,56	0,11	0,20	6,0	0,19	0,34	—	ЖЗ 6/6	"	
26/XI	н. 30 м	"	132	0,14	1,61/0,93	0,15	0,24	6,0	0,27	0,50	—	ЖЗ 6/6	"	
15/XII	н. 30 м	"	138	0,16	2,21/1,12	0,14	0,23	5,4	0,41	0,48	—	ЖЗ 6/6	"	
25/XII	н. 30 м	"	133	0,11	2,48/0,85	0,13	0,24	6,0	0,41	0,50	—	ЖЗ 6/6	"	

Расход воды № 4—13—лед на дне, № 16—28 измерены в искусственно углубленном и суженном русле.

80. р. Киндига — в/сх Магнитогорск

1	5/1	в. 42 м	дист	179	0,16	12,1/1,01	0,16	0,31	31,4	0,39	0,82	0,56	ВЖМЗ 8/20	"	
2	15/1	в. 42 м	"	182	0,065	13,0/0,88	0,07	0,16	32,6	0,40	0,83	—	ВЖМЗ 4/4	"	
3	25/1	в. 42 м	"	196	0,025	18,1/1,11	0,02	0,10	38,1	0,48	0,96	—	ВЖМЗ 2/2	"	
4	16/11	в. 60 м	впл.	224	0,012	0,12	0,10	0,14	1,6	0,08	1,16	—	ВЖМЗ 3/3	"	
5	26/111	1	впл.	370	80,8	99,8	0,81	1,43	65,3	1,53	2,70	—	ВЖМЗ 5/9	"	
6	28/111	1	то же	314	37,3	69,8	0,53	1,00	61,4	1,14	3,20	0,56	ВЖМЗ 8/20	"	
7	28/111	1	"	290	23,6	49,6	0,48	0,84	59,4	0,84	2,85	1,17	ВЖМЗ 9/16	"	
8	29/111	1	впл.	290	19,1	45,6	0,42	0,68	59,8	0,76	2,85	0,94	ВЖМЗ 8/16	"	
9	29/111	1	"	268	18,0	32,3	0,56	0,77	56,2	0,57	2,70	0,28	ВЖМЗ 7/12	"	
10	30/111	1	"	271	18,7	34,2	0,55	0,90	56,6	0,60	2,58	1,17	ВЖМЗ 7/12	"	
11	30/111	1	"	250	19,6	26,6	0,74	1,09	31,9	0,83	2,28	—	ВЖМЗ 9/20	"	
12	31/111	1	св	228	20,7	28,1	0,74	1,15	28,4	0,99	1,80	—	ВЖМЗ 5/13	"	
13	2/IV	1	"	225	19,3	27,8	0,69	0,98	31,1	0,89	1,40	—	ВЖМЗ 6/15	"	
14	4/IV	1	"	200	13,1	19,8	0,66	0,91	29,6	0,67	1,25	—	ВЖМЗ 13/27	"	
15	6/IV	1	"	178	8,06	13,8	0,58	0,96	26,7	0,52	1,20	—	ВЖМЗ 8/16	"	
16	12/IV	1	"	158	4,85	9,52	0,52	0,79	16,5	0,58	0,84	—	ВЖМЗ 7/7	"	
17	26/IV	н. 14 м	"	144	2,46	5,45	0,45	0,59	15,8	0,34	0,54	—	ЖЗ 7/9	"	
18	16/V	н. 14 м	"	134	1,39	3,83	0,36	0,48	15,5	0,25	0,41	—	ЖЗ 5/7	"	
19	29/V	н. 14 м	"	123	0,33	2,48	0,21	0,33	12,0	0,21	0,41	—	ЖЗ 5/5	"	
20	29/V	н. 14 м	"	119	0,35	1,55	0,23	0,40	13,7	0,11	0,15	—	ЖЗ 5/5	"	
21	29/V	1	"	115	0,18	0,74	0,24	0,36	6,3	0,12	0,14	—	ЖЗ 5/5	"	
22	11/VII	в. 4 м	"	113	0,10	0,37	0,27	0,33	3,3	0,11	0,15	—	ЖЗ 5/5	"	
23	26/VII	в. 4 м	"	111	0,065	0,28	0,23	0,34	3,0	0,09	0,15	—	ЖЗ 5/5	"	
24	12/VIII	в. 4 м	"	110	0,063	0,28	0,19	0,23	3,4	0,08	0,12	—	ЖЗ 5/5	"	
25	29/VIII	в. 4 м	"	111	0,054	0,29	0,19	0,29	3,3	0,09	0,13	—	ЖЗ 5/5	"	
26	16/IX	н. 180 м	"	112	0,096	0,32	0,16	0,26	2,6	0,13	0,18	—	ЖЗ 5/5	"	
27	26/IX	н. 180 м	"	111	0,042	0,25	0,24	0,29	2,6	0,10	0,15	—	ЖЗ 5/5	"	
28	17/X	н. 20 м	"	114	0,14	0,48	0,29	0,42	3,4	0,14	0,21	—	ЖЗ 7/7	"	
29	31/X	в. 20 м	"	114	0,14	0,48	0,29	0,42	3,4	0,14	0,21	—	ЖЗ 7/7	"	
30	12/XI	в. 4 м	шуга	126	0,25	2,30/1,08	0,12	0,21	13,1	0,16	0,21	—	ЖЗ 9/9	"	
31	14/XI	в. 4 м	дист	125	0,085	8,85/4,09	0,08	0,15	13,5	0,17	0,24	—	ЖЗ 9/9	"	
32	13/XII	в. 2 м	"	166	0,61	12,7/3,91	0,15	0,29	21,7	0,41	0,71	—	ЖЗ 9/9	"	
33	25/XII	в. 2 м	"	173	0,61	12,7/3,91	0,16	0,27	32,6	0,39	0,70	—	ЖЗ 7/7	"	

мертв. пр. 0,67 м²

мертв. пр. 0,16 м²

Расход № 4 — площадь, ширина и глубина даны по нижней поверхности льда. Расходы № 5—11 — недоучет стока подо льдом менее 1%.

Расходы № 21—29 — русло искусственно сужено.

81. р. Утва — пос. Белогорский

1	5/1	в. 1,02 км	дист	262	0,18	3,16/2,46	0,07	0,12	5,0	0,63	0,78	—	ЖЗ 4/8	а	
2	5/11	в. 1,02 км	"	262	0,19	3,15/2,67	0,07	0,17	5,0	0,63	0,75	—	ЖЗ 4/5	"	
3	21/111	в. 1,02 км	"	284	0,27	3,26	0,08	0,10	5,0	0,65	0,84	—	ЖЗ 5/11	"	
4	25/111	2	рпх	409	35,8	111	0,32	0,50	77,7	1,43	2,37	—	ЖЗ 9/26	"	
5	25/111	2	"	396	31,6	101	0,31	0,49	75,8	1,33	2,26	—	ЖЗ 9/24	"	
6	26/111	2	"	382	28,2	94,5	0,30	0,42	75,4	1,25	2,35	—	ЖЗ 9/24	"	
7	26/111	2	"	381	21,6	86,2	0,25	0,38	75,0	1,15	2,24	—	ЖЗ 9/20	"	
8	27/111	2	"	361	16,7	72,6	0,23	0,35	74,5	1,09	2,00	—	ЖЗ 8/15	"	
9	28/111	2	св	346	13,2	61,6	0,21	0,32	73,0	0,97	2,00	—	ЖЗ 7/15	"	
10	29/111	2	"	334	11,0	54,9	0,20	0,34	71,0	0,77	1,35	—	ЖЗ 6/8	"	
11	31/111	2	"	321	8,40	39,1	0,21	0,31	70,0	0,56	1,35	—	ЖЗ 8/24	"	
12	4/IV	в. 1,02 км	"	315	7,09	18,6	0,38	0,38	9,5	1,96	2,75	—	ЖЗ 5/14	"	
13	16/IV	в. 1,02 км	"	279	1,62	12,6	0,13	0,24	6,5	1,94	2,55	—	ЖЗ 4/4	"	
14	27/IV	в. 1,02 км	"	270	1,11	12,3	0,09	0,16	6,5	1,89	2,40	—	ЖЗ 6/6	"	
15	17/IV	в. 2 км	"	265	1,16	4,17	0,28	0,64	24,5	0,20	0,46	—	ЖЗ 6/6	"	
16	23/IV	в. 2 км	"	260	0,96	5,22	0,22	0,52	25,6	0,20	0,40	—	ЖЗ 7/7	"	
17	29/IV	в. 2 км	"	259	0,39	5,31	0,18	0,45	25,5	0,21	0,45	—	ЖЗ 4/4	"	
18	12/V	в. 1 км	"	254	0,34	0,59	0,58	0,75	4,0	0,15	0,19	—	ЖЗ 4/4	"	
19	22/V	в. 1 км	"	249	0,24	0,52	0,46	0,60	4,8	0,14	0,18	—	ЖЗ 4/4	"	
20	11/VII	в. 1 км	"	248	0,27	0,58	0,47	0,59	4,0	0,11	0,21	—	ЖЗ 4/4	"	
21	29/VII	в. 1 км	"	245	0,17	0,43	0,40	0,49	4,0	0,11	0,21	—	ЖЗ 2/2	"	
22	15/VIII	в. 1 км	"	245	0,11	0,55	0,20	0,34	4,5	0,12	0,20	—	ЖЗ 4/4	"	
23	30/VIII	в. 980 м	"	247	0,18	0,50	0,36	0,51	3,5	0,14	0,21	—	ЖЗ 5/15	"	
24	13/IX	в. 1 км	"	247	0,18	0,50	0,36	0,51	3,5	0,14	0,21	—	ЖЗ 4/8	"	
25	26/IX	в. 990 м	"	252	0,40	0,96	0,35	0,44	5,5	0,17	0,27	—	ЖЗ 4/4	"	
26	13/X	в. 990 м	"	252	0,34	1,11	0,36	0,45	6,0	0,18	0,29	—	ЖЗ 4/4	"	
27	25/X	в. 990 м	"	253	0,36	1,19	0,39	0,50	6,3	0,20	0,29	—	ЖЗ 4/4	"	
28	15/XI	в. 990 м	дист	254	0,36	1,27	0,39	0,50	5,5	0,19	0,28	—	ЖЗ 4/4	"	
29	9/XI	в. 990 м	"	258	0,36	1,03	0,35	0,50	5,5	0,20	0,28	—	ЖЗ 4/4	"	
30	29/XI	в. 990 м	"	263	0,62	1,65	0,38	0,57	6,5	0,25	0,36	—	ЖЗ 4/4	"	
31	22/XII	в. 975 м	"	260	0,60	1,20	0,50	0,72	5,0	0,24	0,32	—	ЖЗ 4/4	"	
32	30/XII	в. 975 м	"	262	0,41	1,13	0,36	0,54	5,3	0,21	0,34	—	ЖЗ 4/4	"	

мертв. пр. 0,12 м²

мертв. пр. 0,31 м²

мертв. пр. 3,29 м²

на водность ледостав то же

мертв. пр. 0,34 м²

Расход № 3 измерен в разводе. Расходы № 28—32 измерены в пойме.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см.) над нулем Гидрофика. Основной водост.	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-няя	нап-большая		сред-няя	нап-большая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
82. р. Урга — с. Григорьевка															
1	13/1	3	дист	235	0,37	6,08/4,77	0,08	0,09	7,0	0,87	1,02	—	ЖЗ	7/14	а
2	10/11	3	"	227	0,39	5,39/3,92	0,10	0,12	7,0	0,77	0,90	—	ЖЗ	7/14	"
3	28/11	3	"	231	0,32	5,13/4,10	0,08	0,11	7,0	0,73	0,83	—	ЖЗ	7/14	"
4	20/11	3	"	236	0,54	5,84	0,09	0,11	7,0	0,83	0,96	—	ЖЗ	7/14	"
5	26/11	1	св	324	12,4	70,5/60,4	0,21	0,27	62,0	1,14	1,65	—	ЖЗ	7/14	"
6	27/11	1	"	374	29,2	115	0,25	0,36	75,5	1,52	2,65	—	ЖЗ	7/12	"
7	28/11	1	"	338	19,2	90,6	0,21	0,26	69,5	1,30	2,28	—	ЖЗ	7/14	"
8	28/11	1	"	320	15,7	74,8	0,21	0,27	66,5	1,12	2,12	—	ЖЗ	7/14	"
9	29/11	1	"	309	15,4	73,7	0,21	0,29	63,8	1,16	2,00	—	ЖЗ	7/12	"
10	30/11	1	"	294	13,9	65,4	0,21	0,28	61,6	1,06	1,90	—	ЖЗ	7/11	"
11	31/11	1	"	288	11,9	61,7	0,21	0,26	61,0	1,01	1,78	—	ЖЗ	9/36	"
12	3/IV	1	"	278	8,79	54,7	0,16	0,23	59,5	0,92	1,68	—	ЖЗ	8/28	"
13	5/IV	1	"	270	7,15	49,4	0,14	0,19	51,5	0,96	1,60	—	ЖЗ	8/26	"
14	8/IV	1	"	256	5,17	42,6	0,12	0,16	45,5	0,94	1,46	—	ЖЗ	7/14	"
15	11/IV	1	"	246	4,26	38,2	0,11	0,13	44,0	0,87	1,35	—	ЖЗ	7/14	"
16	18/IV	1	"	222	2,28	32,5	0,07	0,08	41,5	0,79	1,20	—	ЖЗ	7/14	"
17	25/IV	1	"	222	1,41	28,3	0,05	0,06	39,0	0,73	1,10	—	ЖЗ	7/14	"
18	10/VI	3	"	219	0,61	4,04	0,15	0,24	6,0	0,67	0,78	—	ЖЗ	6/12	"
19	29/VI	3	"	213	0,39	3,64	0,11	0,18	6,0	0,61	0,64	—	ЖЗ	6/12	"
20	31/VI	3	"	208	0,32	3,54	0,09	0,11	6,0	0,59	0,68	—	ЖЗ	6/12	"
21	30/VI	3	"	201	0,23	2,87	0,08	0,11	6,0	0,55	0,58	—	ЖЗ	6/12	"
22	12/IX	3	"	203	0,26	2,74	0,09	0,12	6,0	0,46	0,52	—	ЖЗ	5/5	"
23	14/IX	3	"	203	0,25	2,91	0,09	0,12	6,0	0,48	0,54	—	ЖЗ	6/12	"
24	29/IX	3	"	209	0,44	3,36	0,13	0,15	6,0	0,56	0,62	—	ЖЗ	6/12	"
25	15/X	3	"	212	0,48	3,46	0,14	0,18	6,0	0,58	0,64	—	ЖЗ	6/12	"
26	30/X	3	"	215	0,59	3,69	0,16	0,21	6,0	0,62	0,68	—	ЖЗ	6/12	"
27	15/XI	3	"	217	0,62	3,78	0,16	0,20	6,0	0,63	0,69	—	ЖЗ	6/12	"
28	27/XI	3	"	219	0,65	4,00	0,16	0,20	6,0	0,67	0,73	—	ЖЗ	6/12	"
29	14/XI	3	"	223	0,69	4,13	0,17	0,22	6,0	0,69	0,75	—	ЖЗ	6/12	"

полная
"

83. р. Чаган — с. Сергиевский

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	10/1	В. 270 м	дист	574	0,035	0,22	0,16	0,24	0,6	0,37	0,36	—	ОХ	5/10	а
2	20/1	В. 270 м	"	573	0,031	0,21	0,15	0,22	0,6	0,35	0,35	—	л	5/5	"
3	31/1	В. 270 м	"	578	0,077	0,21	0,37	0,50	0,6	0,35	0,35	—	л	5/5	"
4	10/11	В. 270 м	"	578	0,070	0,22	0,32	0,49	0,6	0,37	0,37	—	ОХ	5/10	"
5	20/11	В. 270 м	"	581	0,098	0,24	0,41	0,59	0,6	0,40	0,40	—	ОХ	5/10	"
6	28/11	В. 270 м	"	576	0,060	0,18	0,33	0,50	0,6	0,30	0,30	—	ОХ	5/10	"
7	11/11	В. 270 м	"	578	0,070	0,20	0,35	0,47	0,6	0,33	0,33	—	ОХ	5/10	"
8	20/11	В. 270 м	"	580	0,11	0,24	0,46	0,62	0,6	0,40	0,40	—	ОХ	5/10	"
9	28/11	В. 270 м	"	659	9,23	21,4	0,43	0,76	25,0	0,86	1,78	—	л	6/11	"
10	28/11	В. 270 м	"	668	10,1	23,9	0,42	0,75	26,0	0,92	1,80	—	л	6/18	"
11	29/11	В. 270 м	"	714	21,8	39,9	0,55	0,85	46,9	0,85	2,40	—	л	6/9	"
12	29/11	В. 270 м	"	698	20,2	33,7	0,60	0,91	31,7	1,06	2,20	—	л	8/12	"
13	30/11	В. 270 м	"	696	15,8	28,1	0,61	0,92	31,7	1,06	2,20	—	л	8/12	"
14	30/11	В. 270 м	"	680	15,8	25,7	0,56	0,83	29,0	0,97	2,00	—	л	8/12	"
15	30/11	В. 270 м	"	672	15,2	25,7	0,56	0,83	29,0	0,97	2,00	—	л	8/12	"
16	31/11	В. 270 м	"	684	20,8	32,1	0,65	0,95	31,2	1,03	2,20	—	л	8/12	"
17	31/11	В. 270 м	"	682	18,1	28,9	0,63	0,99	29,3	0,99	2,10	—	л	8/12	"
18	1/IV	В. 270 м	"	654	8,56	17,3	0,49	0,79	25,6	0,68	1,65	—	л	7/10	"
19	1/IV	В. 270 м	"	640	6,18	16,0	0,39	0,95	22,6	0,71	1,50	—	л	7/10	"
20	2/IV	В. 270 м	"	632	4,64	9,18	0,51	0,75	7,6	1,21	1,90	—	л	6/27	"
21	3/IV	В. 270 м	"	632	0,20	0,62	0,32	0,45	4,3	0,14	0,22	—	л	2/2	"
22	4/IV	В. 270 м	"	610	2,06	7,71	0,39	0,58	7,4	1,15	1,80	—	л	6/24	"
23	5/IV	В. 270 м	"	602	1,30	6,69	0,19	0,34	8,0	0,84	1,29	—	л	7/24	"
24	8/IV	В. 270 м	"	601	1,26	6,50	0,19	0,36	7,9	0,82	1,26	—	л	7/12	"
25	10/IV	В. 270 м	"	595	1,02	2,39	0,34	0,66	5,3	0,45	0,76	—	л	5/8	"
26	11/IV	В. 270 м	"	598	1,02	2,69	0,38	0,81	5,3	0,46	0,80	—	л	5/8	"
27	15/IV	В. 270 м	"	590	0,62	1,10	0,29	0,57	4,5	0,47	0,71	—	л	5/8	"
28	21/IV	В. 270 м	"	582	0,28	1,10	0,25	0,46	2,6	0,42	0,52	—	л	5/9	"
29	27/IV	В. 270 м	"	578	0,19	0,92	0,17	0,28	2,6	0,35	0,45	—	л	5/9	"
30	2/IV	В. 270 м	"	579	0,15	0,98	0,19	0,31	2,6	0,38	0,48	—	л	5/15	"
31	11/IV	В. 270 м	"	576	0,15	0,87	0,17	0,25	2,6	0,33	0,43	—	л	5/15	"
32	21/IV	В. 270 м	"	574	0,15	0,87	0,17	0,25	2,6	0,33	0,43	—	л	5/15	"
33	31/IV	В. 270 м	"	573	0,074	0,77	0,10	0,21	2,4	0,31	0,39	—	л	5/13	"
34	9/VI	В. 260 м	"	573	0,066	0,77	0,10	0,17	2,5	0,31	0,39	—	л	5/13	"
35	20/VI	В. 260 м	"	565	0,029	0,07	0,05	0,12	0,6	0,12	0,20	—	л	5/5	"
36	30/VI	В. 260 м	"	561	0,016	0,05	0,05	0,32	0,6	0,42	0,6	—	л	5/5	"
37	10/VII	В. 260 м	"	558	0,010	0,03	0,03	0,36	0,6	0,42	0,6	—	л	5/5	"
38	20/VII	В. 260 м	"	559	0,013	0,05	0,05	0,36	0,6	0,42	0,6	—	л	5/5	"
39	31/VII	В. 260 м	"	556	0,008	0,05	0,16	0,18	0,6	0,08	0,09	—	л	5/5	"
40	11/IX	В. 260 м	"	552	0,001	0,01	0,10	0,12	0,6	0,02	0,02	—	л	5/5	"
41	16/IX	В. 260 м	"	553	0,010	0,05	0,20	0,20	0,6	0,08	0,09	—	л	5/5	"
42	20/IX	В. 260 м	"	559	0,030	0,05	0,60	0,60	0,6	0,08	0,09	—	л	5/5	"
43	20/IX	В. 260 м	"	559	0,031	0,05	0,57	0,60	0,6	0,08	0,09	—	л	5/5	"
44	30/IX	В. 260 м	"	559	0,038	0,06	0,63	0,68	0,6	0,10	0,10	—	л	5/5	"
45	10/X	В. 260 м	"	556	0,025	0,05	0,50	0,55	0,6	0,08	0,08	—	л	5/5	"
46	20/X	В. 260 м	"	559	0,033	0,05	0,66	0,66	0,6	0,08	0,09	—	л	5/5	"
47	31/X	В. 260 м	"	558	0,040	0,06	0,67	0,70	0,6	0,10	0,10	—	л	5/5	"
48	10/XI	В. 260 м	"	558	0,052	0,07	0,74	0,76	0,6	0,12	0,12	—	л	5/5	"

а — главное русло
б — протока л. б.

у водпоста ледостая
то же

у водпоста закраины
то же

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем Остновидной водост.	Расход воды ($м^3/сек$)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения ($м/сек$)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (0/100)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
49	13/XI	в. 260 м	лпст	558	0,047	0,07	0,67	0,74	0,6	0,12	0,12	—	ОХ 5/5	а	
50	20/XI	в. 260 м	"	562	0,073	0,09	0,87	0,83	0,6	0,15	0,15	—	ОХ 5/5	"	
51	30/XI	в. 260 м	"	556	0,040	0,06	0,67	0,69	0,6	0,10	0,10	—	ОХ 5/5	"	
52	5/XII	в. 260 м	"	562	0,092	0,09	1,02	1,11	0,6	0,15	0,15	—	ОХ 5/5	"	
53	13/XII	в. 400 м	"	578	0,66	1,27	0,52	0,76	4,9	0,26	0,48	—	ОХ 8/12	"	
54	17/XII	в. 260 м	"	565	0,20	0,14	1,43	1,45	0,6	0,23	0,24	—	ОХ 5/5	"	
55	24/XII	в. 260 м	"	561	0,078	0,08	0,97	1,07	0,6	0,13	0,14	—	ОХ 5/5	"	
56	31/XII	в. 260 м	"	560	0,050	0,06	0,83	0,97	0,6	0,10	0,10	—	ОХ 5/5	"	

Расходы № 1—8, 34—52, 54—56 измерены в контрольном сечении. Расходы № 9—15, 29—48 — гидроствор расчищен. Расходы № 16—18, 20 — уклоны определены инвентарной IV кл. на участке 350 м. Расходы № 40, 43 — коэффициент К принят условно.

1	5/1	2	лпст	275	0,49	3,81	0,13	0,15	7,1	0,54	0,66	—	ЖЗ 7/14	а	
2	26/1	2	"	282	0,42	4,27/3,97	0,11	0,16	7,1	0,60	0,70	—	ЖЗ 7/14	"	
3	7/11	2	"	276	0,44	3,16/3,08	0,14	0,18	7,1	0,45	0,65	—	ЖЗ 7/14	"	
4	24/11	2	"	280	0,50	3,95/3,64	0,14	0,16	7,1	0,56	0,67	—	ЖЗ 7/14	"	
5	7/11	2	"	281	0,53	4,00/3,47	0,15	0,18	7,1	0,56	0,67	—	ЖЗ 7/14	"	
6	15/11	2	"	284	0,52	4,29	0,12	0,15	7,1	0,60	0,70	—	ЖЗ 7/14	"	
7	25/11	в. 50 м	"	787	1,44	4,46	0,32	0,56	10,4	4,29	6,0	—	ЖЗ 10/20	"	
8	26/11	3	"	850	1,87	353	0,53	0,86	72,1	4,90	6,4	—	ЖЗ 6/30	"	
9	27/11	3	"	834	1,67	319	0,52	0,77	71,2	4,48	6,3	—	ЖЗ 7/35	"	
10	28/11	3	"	760	1,32	295	0,45	0,68	68,0	4,34	5,6	—	ЖЗ 6/30	"	
11	28/11	3	лпх	732	1,31	280	0,47	0,70	77,3	3,62	5,4	—	ЖЗ 6/30	"	
12	29/11	1	лпх	684	1,22	322	0,38	0,54	86,1	3,74	5,1	—	ЖЗ 8/40	"	
13	30/11	1	св	706	1,47	349	0,42	0,58	90,7	3,85	5,1	—	ЖЗ 8/40	"	
14	31/11	1	"	662	1,17	327	0,36	0,52	91,6	3,57	5,0	—	ЖЗ 9/45	"	
15	31/11	1	"	630	98,6	288	0,34	0,53	89,0	3,24	4,50	—	ЖЗ 9/45	"	
16	1/IV	1	"	592	73,1	254	0,29	0,46	87,0	2,92	3,80	—	ЖЗ 9/42	"	
17	2/IV	1	"	538	59,2	211	0,28	0,45	85,2	2,48	3,50	—	ЖЗ 7/35	"	
18	3/IV	1	"	472	36,9	149	0,25	0,42	71,6	2,08	2,69	—	ЖЗ 7/35	"	
19	4/IV	1	"	424	21,3	116	0,18	0,42	71,8	1,62	2,30	—	ЖЗ 6/27	"	
20	5/IV	1	"	392	17,0	91,4	0,19	0,44	71,2	1,28	1,80	—	ЖЗ 5/30	"	
21	6/IV	1	"	373	12,9	90,1	0,14	0,46	69,6	1,29	1,60	—	ЖЗ 6/31	"	мертв. пр. 15,6 м ²
22	7/IV	3	"	356	6,91	67,9	0,10	0,16	48,0	1,41	1,90	—	ЖЗ 5/10	"	мертв. пр. 22,6 м ²
23	8/IV	3	"	348	7,36	60,2	0,12	0,16	43,3	1,39	2,00	—	ЖЗ 5/14	"	
24	9/IV	3	"	340	5,30	54,0	0,10	0,15	43,7	1,24	1,70	—	ЖЗ 5/20	"	
25	10/IV	3	"	336	5,74	50,2	0,11	0,16	42,9	1,17	1,40	—	ЖЗ 5/17	"	
26	14/IV	3	"	322	4,15	40,6	0,10	0,13	42,0	0,97	1,20	—	ЖЗ 5/9	"	
27	19/IV	3	"	308	2,44	35,5	0,07	0,08	41,0	0,87	1,04	—	ЖЗ 5/5	"	
28	24/IV	3	"	299	1,79	30,5	0,06	0,08	40,6	0,75	0,92	—	ЖЗ 5/5	"	
29	11/V	2	"	291	1,32	12,7	0,10	0,31	29,3	0,43	1,02	—	ЖЗ 7/14	"	
30	25/V	2	"	287	0,95	10,8	0,09	0,21	28,3	0,38	0,98	—	ЖЗ 7/14	"	
31	6/VI	2	"	283	0,87	9,79	0,09	0,21	28,0	0,35	0,94	—	ЖЗ 5/10	"	мертв. пр. 7,11 м ²
32	9/VI	2	"	271	0,69	4,17	0,17	0,24	5,6	0,74	0,86	—	ЖЗ 5/10	"	мертв. пр. 5,62 м ²
33	5/VII	2	"	276	0,40	2,50	0,16	0,20	5,6	0,45	0,54	—	ЖЗ 5/10	"	мертв. пр. 4,86 м ²
34	23/VII	2	"	264	0,52	2,80	0,19	0,21	5,6	0,50	0,57	—	ЖЗ 5/10	"	
35	7/VIII	2	"	259	0,33	2,06	0,16	0,20	5,6	0,43	0,44	—	ЖЗ 5/10	"	
36	24/VIII	2	"	252	0,27	1,89	0,14	0,18	5,6	0,34	0,38	—	ЖЗ 5/10	"	
37	8/IX	2	"	262	0,33	2,08	0,16	0,24	5,6	0,37	0,41	—	ЖЗ 5/10	"	
38	25/IX	2	"	267	0,42	2,43	0,17	0,21	5,6	0,43	0,48	—	ЖЗ 5/10	"	
39	8/X	2	"	268	0,45	2,52	0,18	0,25	5,6	0,45	0,48	—	ЖЗ 5/10	"	
40	25/X	2	"	271	0,51	2,70	0,19	0,26	5,6	0,48	0,52	—	ЖЗ 5/10	"	
41	6/XI	2	"	272	0,54	2,70	0,20	0,26	5,6	0,48	0,52	—	ЖЗ 5/10	"	
42	13/XI	2	лпст	273	0,54	2,74	0,20	0,26	5,6	0,49	0,52	—	ЖЗ 5/10	"	
43	26/XI	2	"	276	0,66	2,88	0,21	0,24	5,6	0,51	0,56	—	ЖЗ 5/10	"	
44	7/XII	2	"	293	1,01	3,93	0,26	0,31	5,6	0,70	0,86	—	ЖЗ 5/10	"	
45	12/XII	2	"	302	1,35	4,47	0,30	0,35	5,6	0,80	1,06	—	ЖЗ 5/10	"	
46	14/XII	2	"	311	1,49	5,07	0,29	0,35	5,6	0,91	1,06	—	ЖЗ 5/10	"	
47	15/XII	2	"	324	3,41	12,5	0,27	0,47	5,5	2,27	2,85	—	ЖЗ 5/15	"	
48	16/XII	в. 110 м	"	334	2,96	13,5	0,22	0,48	5,5	2,45	3,05	—	ЖЗ 5/15	"	
49	17/XII	в. 110 м	"	327	2,90	13,0	0,22	0,39	5,5	2,36	2,96	—	ЖЗ 5/13	"	
50	20/XII	в. 110 м	"	313	0,98	4,97	0,20	0,27	5,6	0,89	1,11	—	ЖЗ 5/10	"	
51	24/XII	2	"	303	0,81	4,58/4,43	0,18	0,23	5,6	0,82	0,98	—	ЖЗ 5/13	"	
52	29/XII	2	"									—		"	

Расходы № 1, 42—51 измерены в полные. Расходы № 7—10 измерены при заторе. Расходы № 32—52 — русло искусственно сужено.

1	1/11	н. 100 м	лпст	192	0,035	0,12	0,29	0,48	1,0	0,12	0,16	—	ЖЗ 5/5	а	полные
2	27/11	н. 70 м	"	190	0,034	0,10	0,34	0,41	1,0	0,10	0,13	—	ЖЗ 5/5	"	"
3	16/11	н. 70 м	"	195	0,10	0,19	0,53	0,78	1,4	0,14	0,21	—	ЖЗ 6/6	"	"
4	21/11	н. 70 м	"	205	0,33	0,88	0,62	0,88	2,6	0,20	0,31	—	ЖЗ 6/6	"	"
5	22/11	н. 70 м	"	230	1,33	1,38	0,96	1,19	2,6	0,53	0,59	—	ЖЗ 6/12	"	"
6	24/11	н. 70 м	"	415	62,0	1,46	0,42	0,93	74,0	1,97	3,05	—	ЖЗ 6/12	"	мертв. пр. 14,8 м ²
7	25/11	н. 70 м	"	450	78,4	1,72	0,46	0,61	82,0	2,10	3,40	—	ЖЗ 7/21	"	полные
8	26/11	н. 70 м	св	456	84,7	1,78	0,48	0,69	82,3	2,16	3,40	—	ЖЗ 8/22	"	"
9	27/11	н. 70 м	"	424	69,9	1,52	0,46	0,64	76,0	2,00	3,15	—	ЖЗ 7/31	"	"
10	28/11	н. 70 м	"	381	29,6	1,23	0,24	0,34	68,3	1,80	2,70	—	ЖЗ 7/19	"	"
11	30/11	н. 70 м	"	359	22,6	1,16	0,19	0,26	67,0	1,73	2,45	—	ЖЗ 7/19	"	"
12	31/11	н. 70 м	"	346	16,3	1,02	0,16	0,22	65,5	1,56	2,25	—	ЖЗ 5/15	"	"
13	1/IV	н. 70 м	"	304	10,1	79,3	0,13	0,18	62,0	1,28	1,90	—	ЖЗ 5/10	"	мертв. пр. 4,54 м ²
14	1/IV	н. 70 м	"	292	8,28	72,6	0,11	0,17	61,0	1,19	1,80	—	ЖЗ 5/10	"	то же
15	2/IV	н. 70 м	"	266	5,56	55,6	0,10	0,17	58,1	0,96	1,50	—	ЖЗ 7/20	"	"
16	3/IV	н. 70 м	"	246	3,96	45,0	0,09	0,15	54,0	0,83	1,20	—	ЖЗ 7/13	"	"
17	4/IV	н. 70 м	"	231	2,92	39,5	0,07	0,10	47,5	0,83	1,20	—	ЖЗ 7/13	"	"

Расход № 6 — на водопуте заграждения. Расходы № 8—10 измерены между редким ледоходом.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водоствор	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.-ная	наиб.-шая		сред.-ная	наиб.-шая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	14/1	2	дист	211	0,035	0,36	0,10	0,11	1,4	0,26	0,42	—	ЖЗ 3/3	а	полынья
2	9/11	2	"	206	0,026	0,32	0,08	0,13	1,3	0,25	0,37	—	ЖЗ 3/3	"	"
3	10/11	2	"	206	0,026	0,30	0,09	0,13	1,2	0,25	0,41	—	ЖЗ 5/5	"	"
4	4/111	2	"	210	0,046	0,41	0,11	0,18	1,2	0,34	0,47	—	ЖЗ 5/5	"	"
5	22/111	2	св	231	0,34	0,84	0,40	0,49	2,5	0,34	0,51	—	ЖЗ 8/16	"	на водопосту ледостав то же
6	23/111	2	рлх	311	8,05	16,2	0,50	0,71	37,0	0,44	1,25	—	ЖЗ 5/10	"	"
7	24/111	2	св	310	8,96	14,4	0,62	1,08	36,0	0,40	1,25	—	ЖЗ 10/17	"	"
8	27/111	2	"	280	3,39	5,44	0,62	0,98	7,0	0,78	1,08	—	ЖЗ 4/18	"	"
8	27/111	2	"	280	0,28	1,92	0,15	0,17	11,0	0,17	0,30	—	ЖЗ 3/3	"	"
9	28/111	2	рлх	274	3,09	4,82	0,64	0,89	6,0	0,80	1,00	—	ЖЗ 10/30	а	на водопосту ледостав то же
10	29/111	2	"	274	3,14	5,05	0,62	1,04	6,0	0,84	0,97	—	ЖЗ 8/24	"	"
10	29/111	2	"	274	0,11	0,83	0,33	0,48	2,0	0,16	0,25	—	ЖЗ 4/4	"	"
11	31/111	2	рлх	288	4,63	5,95	0,78	1,14	7,2	0,83	1,20	0,001	ЖЗ 7/25	а	"
11	31/111	2	"	288	0,48	1,39	0,35	0,53	5,0	0,28	0,42	—	ЖЗ 3/5	"	"
12	3/1V	2	св	264	2,58	5,24	0,49	0,68	6,5	0,81	1,00	—	ЖЗ 12/36	а	"
13	5/1V	2	"	245	1,07	3,81	0,28	0,42	5,8	0,66	0,80	—	ЖЗ 11/30	"	"
14	6/1V	2	"	242	0,98	3,86	0,25	0,42	6,6	0,58	0,77	—	ЖЗ 7/14	"	"
15	15/V	2	"	208	0,14	1,60	0,09	0,13	3,4	0,47	0,68	—	ЖЗ 5/5	"	"
16	25/V	2	"	205	0,13	1,42	0,09	0,13	3,0	0,47	0,65	—	ЖЗ 5/5	"	"
17	30/V11	2	"	182	0,053	0,43	0,12	0,16	2,0	0,22	0,34	—	ЖЗ 3/3	"	"
18	11/IX	2	"	197	0,090	0,41	0,22	0,27	2,5	0,16	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	"
19	24/XI	2	дист	198	0,072	0,48	0,15	0,23	2,3	0,21	0,31	—	ЖЗ 5/5	"	"
20	8/XII	2	"	202	0,15	0,99	0,15	0,30	3,4	0,29	0,52	—	ЖЗ 5/5	"	"
21	18/XII	2	"	202	0,15	0,98	0,15	0,27	3,4	0,29	0,52	—	ЖЗ 5/5	"	"
22	19/XII	2	"	202	0,14	1,04	0,13	0,20	3,4	0,31	0,50	—	ЖЗ 5/5	"	"

В расходах № 1—4 ширины преуменьшены.

88. Р. Бугдурты — свх Абая															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	23/111	н. 300 м	впл	233	0,29	1,71	0,17	0,25	2,0	0,86	1,10	—	ЖЗ 3/6	а	лед на дне то же
2	24/111	н. 300 м	"	219	0,25	1,40	0,18	0,25	2,0	0,70	0,92	—	ЖЗ 3/6	"	"
3	25/111	н. 300 м	"	278	1,73	1,30	0,75	1,15	2,4	0,96	1,32	—	ЖЗ 4/8	"	"
4	26/111	2	"	352	3,75	2,1	0,19	0,23	16,5	1,22	1,66	—	ЖЗ 6/10	"	"
5	27/111	2	"	313	2,11	14,8	0,14	0,20	14,9	0,99	1,32	—	ЖЗ 4/8	"	"
6	28/111	2	"	290	1,31	11,8	0,11	0,16	15,2	0,78	1,10	—	ЖЗ 4/8	"	"
7	29/111	2	"	286	2,20	12,0	0,18	0,28	15,0	0,80	1,52	—	ЖЗ 4/8	"	"
8	31/111	2	"	290	2,42	13,5	0,18	0,29	15,0	0,90	1,60	—	ЖЗ 4/20	"	"
9	1/IV	2	св	278	1,92	12,0	0,16	0,24	14,6	0,82	1,40	—	ЖЗ 4/8	"	на водопосту подыжка льда
10	2/IV	2	"	259	1,43	9,43	0,15	0,24	13,6	0,69	1,22	—	ЖЗ 4/8	"	"
11	3/IV	2	"	244	1,07	7,30	0,15	0,26	12,8	0,57	1,04	—	ЖЗ 4/6	"	"
12	4/IV	2	"	236	0,87	6,86	0,15	0,25	11,5	0,51	0,92	—	ЖЗ 4/7	"	"
13	6/IV	2	"	254	1,41	8,39	0,17	0,25	13,7	0,61	1,12	—	ЖЗ 4/7	"	"
14	26/IV	н. 300 м	"	215	0,48	2,06	0,23	0,29	4,5	0,46	0,60	—	ЖЗ 4/8	"	"
15	3/IV	н. 300 м	"	220	0,63	2,60	0,24	0,32	4,8	0,54	0,70	—	ЖЗ 4/8	"	"
16	17/VI	н. 2 км	"	210	0,26	2,44	0,11	0,15	7,8	0,31	0,47	—	ЖЗ 6/6	"	"
17	22/VI	н. 2 км	"	175	0,005	0,16	0,03	0,06	2,2	0,07	0,10	—	ЖЗ 5/5	"	"
18	3/X	н. 2 км	"	189	0,18	0,86	0,21	0,24	5,5	0,16	0,23	—	ЖЗ 5/5	"	"

Расход № 17 — коэффициент К принят условно. Расходы № 4—7 — на водопосту заграины.

90. Р. Кадугайты — пос. Жигирин															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	21/111	2	св	205	0,50	24,6	0,02	-0,03	57,5	0,43	1,07	—	ЖЗ 6/14	а	на водопосту ледостав то же
2	22/111	2	"	282	13,5	69,8	0,19	0,25	72,0	0,97	1,72	—	ЖЗ 7/13	"	на водопосту ледостав, заграины
3	23/111	2	"	367	49,3	163	0,30	0,49	115	1,42	2,60	—	ЖЗ 7/18	"	на водопосту ледостав, заграины то же
4	23/111	2	"	332	33,9	133	0,25	0,47	106	1,25	2,05	—	ЖЗ 7/20	"	"
5	23/111	2	"	315	26,4	114	0,23	0,39	90,0	1,27	2,10	—	ЖЗ 9/18	"	"
6	24/111	2	"	349	54,2	152	0,36	0,57	111	1,37	2,40	—	ЖЗ 10/20	"	"
7	25/111	2	"	325	44,1	126	0,35	0,49	109	1,16	2,40	—	ЖЗ 7/20	"	"
8	25/111	2	"	312	34,9	116	0,30	0,40	84,0	1,38	2,29	—	ЖЗ 7/10	"	"
9	26/111	2	"	297	29,3	99,5	0,29	0,42	80,0	1,24	2,00	—	ЖЗ 7/24	"	"
10	27/111	2	"	274	19,3	79,0	0,24	0,34	76,0	1,04	1,75	—	ЖЗ 7/19	"	"
11	28/111	2	"	246	9,44	62,5	0,15	0,23	70,5	0,79	1,54	—	ЖЗ 5/12	"	"
12	31/111	2	"	223	5,21	47,0	0,11	0,17	66,0	0,81	1,30	—	ЖЗ 7/12	"	"
13	4/IV	2	"	226	4,93	52,5	0,09	0,18	76,0	0,69	1,56	—	ЖЗ 8/17	"	"
14	6/IV	2	"	216	4,18	43,5	0,10	0,17	67,5	0,64	1,43	—	ЖЗ 8/17	"	"
15	8/IV	2	"	209	3,21	39,6	0,08	0,14	64,0	0,62	1,36	—	ЖЗ 7/16	"	"
16	14/IV	2	"	196	1,63	28,8	0,06	0,10	61,5	0,47	1,04	—	ЖЗ 7/15	"	"
17	20/IV	2	"	189	1,14	23,7	0,05	0,09	59,0	0,40	0,92	—	ЖЗ 6/17	"	"
18	21/VI	2	"	147	0,067	4,40	0,01	0,02	11,0	0,40	0,52	—	ЖЗ 4/4	"	мертв. пр. 2,38 м²
19	15/VI	1	"	137	0,089	4,40	0,03	0,04	9,4	0,28	0,43	—	ЖЗ 4/4	"	мертв. пр. 0,74 м²
20	17/IX	1	"	140	0,030	1,64	0,02	0,04	31,3	0,05	0,21	—	ЖЗ 2/2	"	"

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водоствор	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.	наиб.		сред.	наиб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
91. р. Уин — ага Агты-Карау															
1	10/1	н. 0,5 км	дист	231	0,23	10,5/1,79	0,13	0,24	34,0	0,31	0,63	—	ЖЗ 7/7	а	на водоству вода по- верх льда
2	31/1	н. 0,5 км	"	210	0,15	23,3/1,50	0,10	0,16	35,0	0,67	0,89	—	ЖЗ 5/5	"	
3	25/11	н. 0,5 км	"	251	0,11	26,6/1,55	0,07	0,11	40,8	0,65	1,00	—	ЖЗ 6/6	"	
4	14/11	н. 0,5 км	"	250	0,21	19,7/1,40	0,15	0,22	40,0	0,49	0,95	—	ЖЗ 8/10	"	
5	17/11	н. 0,5 км	"	254	0,22	40,6/1,45	0,15	0,24	63,8	0,64	0,96	—	ЖЗ 9/11	"	
6	25/11	1	св	340	118	166	0,71	0,96	138	1,20	1,95	—	ЖЗ 7/14	"	
7	26/11	1	"	327	95,5	145	0,66	0,96	138	1,05	1,90	—	ЖЗ 7/14	"	
8	27/11	1	"	288	55,8	93,4	0,60	0,86	135	0,69	1,50	—	ЖЗ 8/12	"	
9	28/11	1	"	282	30,1	57,8	0,52	0,85	132	0,44	1,20	—	ЖЗ 8/11	"	
10	29/11	1	"	251	22,2	43,6	0,51	0,88	126	0,35	1,08	—	ЖЗ 9/12	"	
11	30/11	1	"	245	18,8	38,6	0,49	0,88	123	0,31	1,07	—	ЖЗ 8/11	"	на водоству вода по- верх льда
12	1/IV	1	"	240	15,8	31,6	0,50	0,85	116	0,27	1,00	—	ЖЗ 8/11	"	
13	4/IV	1	"	244	18,7	35,3	0,52	0,96	122	0,30	1,00	—	ЖЗ 7/10	"	
14	7/IV	1	"	228	11,4	22,4	0,51	0,72	36,6	0,61	0,98	—	ЖЗ 6/9	"	
15	29/IV	1	"	213	4,37	14,5	0,30	0,39	24,9	0,58	0,64	—	ЖЗ 8/19	"	
16	6/V	1	"	203	2,68	12,3	0,22	0,34	25,4	0,48	0,58	—	ЖЗ 6/5	"	
17	19/VI	н. 0,5 км	"	189	0,12	0,64	0,19	0,37	7,3	0,09	0,15	—	ЖЗ 5/5	"	
18	19/VI	н. 0,5 км	"	189	0,30	1,66	0,18	0,26	14,5	0,11	0,20	—	ЖЗ 5/5	"	
19	19/VI	н. 0,5 км	св	189	0,42	0,36	0,18	0,29	4,8	0,08	0,12	—	ЖЗ 5/5	а	
20	23/VI	н. 0,6 км	"	182	0,066	0,74	0,15	0,27	13,0	0,06	0,13	—	ЖЗ 7/7	"	
21	23/VI	н. 0,6 км	"	182	0,11	0,74	0,15	0,27	13,0	0,06	0,13	—	ЖЗ 7/7	"	на водоству вода по- верх льда
22	27/IX	н. 0,6 км	св	180	0,040	0,35	0,10	0,17	4,4	0,09	0,12	—	ЖЗ 5/5	а	
23	27/IX	н. 0,6 км	"	180	0,086	0,83	0,10	0,16	11,8	0,07	0,12	—	ЖЗ 9/9	"	
24	27/IX	н. 0,6 км	св	180	0,13	0,54	0,12	0,28	7,0	0,08	0,15	—	ЖЗ 6/6	а	
25	27/IX	н. 0,6 км	"	184	0,19	1,50	0,13	0,21	13,5	0,11	0,17	—	ЖЗ 6/6	"	
26	18/X	н. 0,6 км	св	184	0,26	0,66	0,23	0,36	6,6	0,10	0,18	—	ЖЗ 6/6	а	
27	18/X	н. 0,6 км	"	191	0,15	1,87	0,21	0,23	14,6	0,13	0,19	—	ЖЗ 6/6	"	
28	18/X	н. 0,6 км	"	191	0,39	1,87	0,21	0,23	14,6	0,13	0,19	—	ЖЗ 6/6	"	
29	17/XI	н. 260 м	дист	191	0,54	10,9/7,34	0,05	0,07	32,3	0,34	0,49	—	ЖЗ 10/10	а	
30	18/XI	н. 260 м	"	201	1,31	12,8/9,42	0,14	0,20	34,7	0,37	0,48	—	ЖЗ 10/10	"	

Расход № 17—21 — а — главное русло, б — протока.

92. р. Уин — ага Таг-Тораг															
1	10/1	н. 260 м	дист	191	0,75	11,5/3,55	0,21	0,30	24,7	0,47	0,73	—	ЖЗ 7/7	а	на водоству вода по- верх льда
2	20/1	н. 260 м	"	190	0,86	10,9/3,82	0,23	0,32	24,4	0,45	0,71	—	ЖЗ 7/7	"	
3	31/1	н. 260 м	"	187	0,78	10,2/3,73	0,21	0,34	23,7	0,43	0,66	—	ЖЗ 7/7	"	
4	11/11	н. 260 м	"	186	0,70	9,98/3,23	0,22	0,34	23,6	0,42	0,65	—	ЖЗ 7/7	"	
5	22/11	н. 260 м	"	185	0,75	9,75/3,62	0,21	0,34	23,4	0,42	0,65	—	ЖЗ 7/7	"	
6	6/11	н. 260 м	"	183	0,99	9,60/4,50	0,22	0,34	23,1	0,42	0,62	—	ЖЗ 7/7	"	
7	15/11	н. 260 м	"	181	0,95	9,15/5,06	0,19	0,34	22,9	0,40	0,61	—	ЖЗ 7/7	"	
8	29/11	1	св	444	165	265	0,62	1,14	122	2,17	4,11	—	ЖЗ 7/14	"	
9	30/11	1	"	420	133	232	0,57	0,82	119	1,95	3,81	—	ЖЗ 7/14	"	
10	31/11	1	"	388	103	198	0,52	0,95	113	1,75	3,63	—	ЖЗ 8/15	"	на водоству вода по- верх льда
11	1/IV	1	"	355	79,8	163	0,49	0,82	104	1,57	3,26	—	ЖЗ 8/15	"	
12	2/IV	1	"	333	64,2	141	0,46	0,75	99,2	1,42	3,06	—	ЖЗ 8/15	"	
13	3/IV	1	"	317	49,6	123	0,40	0,68	88,5	1,39	2,94	—	ЖЗ 7/13	"	
14	4/IV	1	"	304	38,1	112	0,34	0,56	86,2	1,30	2,82	—	ЖЗ 7/13	"	
15	6/IV	1	"	294	33,8	101	0,33	0,59	82,9	1,22	2,54	—	ЖЗ 8/15	"	
16	14/IV	1	"	280	24,5	90,4	0,27	0,52	77,1	1,17	2,46	—	ЖЗ 8/15	"	
17	17/IV	1	"	268	19,0	80,8	0,24	0,44	70,7	1,14	2,26	—	ЖЗ 8/15	"	
18	27/IV	1	"	256	15,9	68,3	0,23	0,38	60,0	1,14	2,05	—	ЖЗ 7/14	"	
19	3/IV	1	"	244	11,5	65,2	0,18	0,31	53,3	1,22	2,05	—	ЖЗ 7/14	"	на водоству вода по- верх льда
20	27/VI	н. 280 м	"	198	1,64	9,09	0,18	0,26	21,5	0,42	0,58	—	ЖЗ 7/9	"	
21	30/VI	н. 280 м	"	186	0,83	7,05	0,12	0,16	21,1	0,33	0,48	—	ЖЗ 7/7	"	
22	9/VI	н. 280 м	"	183	0,66	6,49	0,10	0,14	21,0	0,31	0,45	—	ЖЗ 7/7	"	
23	31/VI	н. 280 м	"	179	0,64	5,83	0,11	0,13	20,7	0,28	0,43	—	ЖЗ 7/7	"	
24	20/IX	н. 280 м	"	176	0,68	4,77	0,14	0,18	20,2	0,24	0,36	—	ЖЗ 7/7	"	
25	30/IX	н. 280 м	"	176	0,73	4,81	0,15	0,18	20,2	0,24	0,36	—	ЖЗ 7/7	"	
26	11/X	н. 280 м	"	172	0,67	3,76	0,18	0,22	19,3	0,19	0,33	—	ЖЗ 7/7	"	
27	30/X	н. 280 м	"	172	0,89	3,78	0,24	0,31	19,3	0,20	0,33	—	ЖЗ 7/7	"	
28	19/XI	н. 280 м	"	174	1,14	4,03	0,28	0,34	19,0	0,21	0,34	—	ЖЗ 7/7	"	
29	29/XI	н. 280 м	"	178	1,16	4,65	0,25	0,35	20,1	0,23	0,38	—	ЖЗ 7/7	"	на водоству вода по- верх льда
30	10/XI	н. 280 м	заб	177	1,11	4,58	0,24	0,30	20,1	0,23	0,37	—	ЖЗ 7/7	"	
31	23/XI	н. 280 м	"	178	1,04	4,64	0,22	0,29	20,2	0,23	0,37	—	ЖЗ 7/7	"	

93. р. Уин — Таг-Танская РТС

1	4/IV	1	св	286	82,5	157	0,53	0,75	51,3	3,06	5,0	—	ЖЗ 6/24	а	на водоству вода по- верх льда
2	5/IV	1	"	274	74,0	148	0,50	0,71	47,9	3,09	4,81	—	ЖЗ 6/27	"	
3	6/IV	1	"	262	60,9	126	0,48	0,60	46,4	2,72	4,11	—	ЖЗ 11/51	"	
4	7/IV	1	"	254	54,9	117	0,47	0,57	45,2	2,59	3,81	—	ЖЗ 11/51	"	
5	8/IV	1	"	238	40,2	101	0,40	0,50	44,1	2,29	3,32	—	ЖЗ 6/26	"	
6	9/IV	1	"	232	38,9	93,5	0,42	0,61	41,8	2,24	3,02	—	ЖЗ 6/26	"	
7	11/IV	1	"	210	25,3	84,5	0,30	0,41	39,1	2,16	2,80	—	ЖЗ 6/26	"	
8	14/IV	1	"	202	24,7	83,0	0,30	0,46	38,1	2,18	2,80	—	ЖЗ 6/26	"	
9	15/IV	1	"	210	27,2	83,5	0,33	0,44	39,3	2,12	2,90	—	ЖЗ 6/26	"	
10	26/IV	1	"	224	28,9	92,2	0,31	0,42	42,5	2,17	3,20	—	ЖЗ 6/11	"	

расхода №	Дата намеренная	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем Гидравлической водности	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	нан- боль- шая		сред- ния	нан- боль- шая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11	27/IV	1	св	219	33,7	99,4	0,34	0,45	40,2	2,47	3,80	—	ЖЗ 6/10	а	—
12	28/IV	1	"	208	27,1	90,1	0,30	0,38	40,5	2,22	3,11	—	ЖЗ 7/12	"	—
13	2/V	1	"	186	22,9	83,2	0,28	0,38	37,4	2,21	2,90	—	ЖЗ 5/9	"	—
14	29/IV	1	"	104	7,33	62,2	0,12	0,18	39,4	1,58	1,90	—	ЖЗ 5/10	"	—
15	13/VI	1	"	88	6,77	57,0	0,12	0,17	37,5	1,52	1,82	—	ЖЗ 3/3	"	—
16	18/VI	н. 200 м	"	70	1,92	10,2	0,19	0,26	26,0	0,39	0,90	—	ЖЗ 3/3	"	—
17	19/VI	н. 200 м	"	64	1,91	10,3	0,18	0,26	25,0	0,41	0,90	—	ЖЗ 3/3	"	—
18	19/X	н. 200 м	"	69	1,86	10,4	0,18	0,26	26,0	0,40	0,90	—	ЖЗ 3/3	"	—
19	26/X	н. 200 м	"	71	1,50	10,2	0,15	0,22	28,0	0,36	0,50	—	ЖЗ 4/5	"	—
20	19/XI	н. 200 м	"	76	1,83	10,3	0,18	0,26	27,0	0,38	0,90	—	ЖЗ 3/3	"	—
21	18/XII	н. 200 м	"	89	2,04	10,6	0,19	0,28	27,0	0,39	0,91	—	ЖЗ 3/3	"	—

Расходы № 20, 21 — на основном водопуте заберети.

94. р. Шийли — агу Сугоши

1	4/1	в. 0,6 км	лест	286	0,086	0,21	0,17	0,22	1,5	0,14	0,21	—	ЖЗ 7/7	а	полынья
2	24/1	в. 0,6 км	"	306	0,09	0,52/0,24	0,04	0,11	3,4	0,15	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	леса на дне то же
3	12/11	в. 0,6 км	"	317	0,011	0,75/0,26	0,04	0,14	3,8	0,20	0,31	—	ЖЗ 8/8	"	"
4	23/11	1	впл	358	5,55	21,2	0,26	0,42	35,0	0,61	1,45	—	ЖЗ 7/12	"	"
5	24/11	1	"	344	3,58	15,1	0,23	0,42	33,8	0,45	1,05	—	ЖЗ 7/9	"	"
6	24/11	1	"	327	2,60	13,4	0,19	0,33	31,8	0,42	1,12	—	ЖЗ 7/10	"	"
7	25/11	1	"	316	1,54	11,6	0,13	0,32	32,2	0,36	1,00	—	ЖЗ 7/8	"	"
8	25/11	1	"	316	1,12	9,62	0,12	0,25	30,5	0,32	0,95	—	ЖЗ 7/8	"	"
9	26/11	в. 2 км	лест	299	0,58	0,78	0,74	0,97	4,6	0,17	0,30	—	ЖЗ 8/8	"	полынья
10	27/11	в. 2 км	"	286	0,28	0,38	0,74	0,91	2,7	0,14	0,20	—	ЖЗ 8/8	"	"
11	30/11	в. 2 км	"	284	0,25	0,35	0,66	0,88	2,7	0,13	0,20	—	ЖЗ 8/8	"	"
12	4/IV	в. 2 км	св	269	0,25	0,12	0,36	0,56	2,7	0,14	0,20	—	ЖЗ 8/8	"	"
13	8/IV	в. 2 км	"	260	0,12	0,36	0,68	0,84	2,7	0,13	0,20	—	ЖЗ 8/8	"	"
14	12/IV	в. 2 км	"	258	0,072	0,25	0,29	0,46	2,0	0,12	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	"
15	7/V	в. 2 км	"	257	0,046	0,21	0,22	0,30	1,9	0,11	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	"
16	15/V	в. 2 км	"	254	0,072	0,22	0,22	0,30	1,9	0,12	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	"
17	22/V	в. 2 км	"	253	0,052	0,23	0,23	0,38	1,9	0,12	0,18	—	ЖЗ 6/6	"	"
18	24/VI	в. 1 км	"	254	0,066	0,35	0,10	0,15	1,8	0,19	0,27	—	ЖЗ 6/6	"	"
19	29/VI	в. 1 км	"	255	0,027	0,31	0,09	0,14	1,8	0,17	0,26	—	ЖЗ 6/6	"	"
20	16/VII	в. 1 км	"	255	0,029	0,33	0,09	0,15	1,9	0,17	0,27	—	ЖЗ 5/5	"	"
21	30/VII	в. 1 км	"	257	0,023	0,32	0,07	0,14	1,8	0,16	0,27	—	ЖЗ 5/5	"	"
22	12/VIII	в. 1 км	"	257	0,025	0,32	0,08	0,14	1,9	0,17	0,27	—	ЖЗ 6/6	"	"
23	31/VIII	в. 1 км	"	257	0,023	0,32	0,07	0,14	1,8	0,16	0,27	—	ЖЗ 6/6	"	"
24	16/IX	в. 1 км	"	257	0,023	0,34	0,07	0,12	1,8	0,19	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	"
25	29/IX	в. 1 км	"	258	0,022	0,37	0,06	0,09	1,9	0,19	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	"
26	30/X	в. 1 км	"	257	0,024	0,36	0,07	0,11	1,9	0,19	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	"
27	10/XI	в. 1 км	"	257	0,017	0,37	0,05	0,10	2,0	0,18	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	"
28	28/XI	в. 1 км	лест	258	0,020	0,37	0,05	0,09	2,0	0,18	0,29	—	ЖЗ 6/6	"	"
29	6/XII	в. 0,2 км	"	260	0,024	0,34	0,07	0,09	1,8	0,19	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	"
30	31/XII	в. 1 км	"	262	0,020	0,39	0,05	0,10	1,9	0,21	0,30	—	ЖЗ 6/6	"	"

Расходы № 4—8 — не учтен незначительный расход воды поло льдом (3%).

95. р. Шийли — с. Кенесту

1	16/1	в. 25 м	св	195	0,005	0,13	0,04	0,08	1,4	0,09	0,15	—	лпн 10	а 0,75	мертв. пр. 0,03 м²
2	31/1	в. 25 м	"	196	0,009	0,11	0,08	0,20	1,6	0,07	0,13	—	лпн 10	а 0,75	мертв. пр. 0,03 м²
3	15/11	в. 25 м	"	196	0,008	0,14	0,06	0,12	1,6	0,09	0,14	—	лпн 10	а 0,75	мертв. пр. 0,04 м²
4	28/11	в. 25 м	"	197	0,009	0,15	0,06	0,18	1,6	0,09	0,15	—	лпн 10	а 0,75	мертв. пр. 0,06 м²
5	15/111	в. 25 м	"	202	0,009	0,14	0,06	0,18	1,6	0,09	0,16	—	лпн 10	а 0,75	мертв. пр. 0,06 м²
6	18/111	в. 25 м	"	223	0,01	1,27	0,48	0,55	3,2	0,40	0,65	—	ЖЗ 6/6	а	"
7	22/111	1	"	272	15,3	34,6	0,44	0,83	93,7	0,37	1,10	—	ЖЗ 8/9	"	"
8	23/111	1	"	267	12,7	30,0	0,42	0,89	93,0	0,32	1,00	—	ЖЗ 8/9	"	"
9	24/111	1	рпх	259	9,11	23,0	0,40	0,75	92,7	0,25	0,95	—	ЖЗ 8/9	"	"
10	25/111	1	"	252	6,82	17,3	0,39	1,02	91,7	0,19	0,98	—	ЖЗ 8/9	"	"
11	26/111	1	св	237	2,00	6,47	0,31	0,82	48,9	0,13	0,85	—	ЖЗ 7/13	"	мертв. пр. 4,38 м²
12	28/111	1	"	225	0,074	2,34	0,32	0,49	5,2	0,45	0,69	—	ЖЗ 4/4	"	мертв. пр. 1,56 м²
13	10/V	в. 25 м	"	205	0,065	0,48	0,14	0,20	1,5	0,32	0,55	—	ЖЗ 4/4	"	"
14	16/V	в. 25 м	"	202	0,049	0,29	0,17	0,30	1,6	0,18	0,36	—	ЖЗ 4/4	"	"
15	22/VI	в. 25 м	"	191	0,005	0,07	0,07	0,11	0,8	0,09	0,12	—	ЖЗ 4/4	"	"
16	13/VII	в. 25 м	"	200	0,004	0,06	0,07	0,09	0,6	0,10	0,12	—	ЖЗ 2/2	"	"
17	13/IX	в. 25 м	"	198	0,035	0,32	0,11	0,17	2,0	0,16	0,22	—	ЖЗ 4/4	"	"
18	25/IX	в. 25 м	"	198	0,032	0,27	0,12	0,16	1,6	0,17	0,23	—	ЖЗ 4/4	"	"
19	15/X	в. 25 м	"	195	0,021	0,21	0,10	0,12	1,6	0,13	0,20	—	ЖЗ 4/4	"	"
20	19/XI	в. 25 м	лест	192	0,017	0,12	0,14	0,20	1,3	0,09	0,12	—	ЖЗ 4/4	"	"
21	16/XII	в. 25 м	"	197	0,076	0,59	0,13	0,16	2,3	0,26	0,31	—	ЖЗ 4/4	"	промысла
22	25/XII	в. 25 м	"	194	0,056	0,49	0,11	0,14	2,2	0,22	0,28	—	ЖЗ 4/4	"	"

Расходы № 1—5 — русло искусственно очищено ото льда. Расходы № 20, 21 — на водопуте заберети. Расход № 16 — русло искусственно углублено. Расходы № 1—5: коэффициент К принят условно.

96. р. Шердлы-Кумды — агу № 10

1	30/1	в. 100 м	лест	240	0,11	2,16/0,93	0,12	0,17	8,4/6,0	0,26	0,45	—	ЖЗ 6/6	а	"
2	28/11	в. 100 м	"	256	0,15	2,48/1,17	0,13	0,16	8,0/6,6	0,31	0,51	—	ЖЗ 4/4	"	"
3	22/111	1	рпх	320	9,93	35,2	0,28	0,68	60,8	0,58	1,55	—	ЖЗ 6/9	"	"
4	23/111	1	лпх	362	28,1	61,9	0,45	0,88	67,4	0,92	2,00	—	ЖЗ 8/13	"	"
5	24/111	1	св	354	29,4	61,4	0,48	1,00	66,0	0,93	2,00	—	ЖЗ 8/13	"	"

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водост	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-няя	наб-ная		сред-няя	наб-ная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	25/III	1	св	366	31,9	61,8	0,52	1,10	64,5	0,96	2,00	—	ЖЗ 7/13	а	на водопуту ледостав полный
7	26/III	1	"	315	13,8	37,0	0,37	0,93	48,6	0,76	1,25	—	ЖЗ 7/12	"	
8	27/III	1	"	286	7,02	26,9	0,26	0,55	40,5	0,66	1,00	—	ЖЗ 7/10	"	
9	28/III	1	"	272	4,55	21,6	0,21	0,36	40,0	0,54	0,88	—	ЖЗ 7/11	"	
10	29/III	1	"	278	5,64	25,3	0,22	0,50	41,5	0,61	1,10	—	ЖЗ 5/8	"	
11	30/III	1	"	281	6,31	26,0	0,24	0,50	42,4	0,61	1,10	—	ЖЗ 6/9	"	
12	31/III	1	"	273	5,30	23,0	0,23	0,51	40,0	0,58	1,11	—	ЖЗ 4/6	"	
13	1/IV	1	"	286	8,09	29,8	0,27	0,61	43,0	0,69	1,20	—	ЖЗ 7/10	"	
14	3/IV	1	"	271	4,50	21,2	0,21	0,57	40,0	0,53	1,02	—	ЖЗ 6/8	"	
15	4/IV	1	"	261	2,95	17,5	0,17	0,34	39,0	0,45	0,89	—	ЖЗ 5/5	"	
16	28/IV	н. 60 м	"	235	0,79	1,42	0,56	0,66	7,2	0,20	0,38	—	ЖЗ 5/5	"	на водопуту ледостав полный
17	25/VI	н. 60 м	"	218	0,043	0,40	0,11	0,13	2,6	0,15	0,26	—	ЖЗ 5/5	"	
18	30/VI	н. 60 м	"	215	0,050	0,43	0,12	0,13	2,6	0,17	0,24	—	ЖЗ 5/5	"	
19	30/VI	н. 60 м	"	215	0,038	0,31	0,12	0,14	2,6	0,12	0,17	—	ЖЗ 5/5	"	
20	15/VI	н. 60 м	"	218	0,044	0,36	0,12	0,14	2,5	0,14	0,22	—	ЖЗ 5/5	"	
21	30/VI	н. 60 м	"	216	0,050	0,43	0,12	0,14	2,8	0,15	0,23	—	ЖЗ 5/5	"	
22	15/IX	н. 60 м	"	222	0,056	0,42	0,13	0,14	2,9	0,15	0,25	—	ЖЗ 5/5	"	
23	30/IX	н. 60 м	"	222	0,049	0,40	0,12	0,13	2,7	0,15	0,23	—	ЖЗ 6/6	"	
24	15/X	н. 60 м	"	221	0,053	0,44	0,12	0,13	3,0	0,15	0,25	—	ЖЗ 6/6	"	
25	30/X	н. 60 м	"	224	0,067	0,49	0,14	0,14	3,0	0,16	0,25	—	ЖЗ 6/6	"	
26	15/XI	н. 60 м	двст	223	0,052	0,43	0,12	0,13	3,0	0,14	0,23	—	ЖЗ 5/5	"	на водопуту ледостав полный
27	30/XI	н. 60 м	"	236	0,087	0,68	0,13	0,13	3,4	0,20	0,32	—	ЖЗ 5/5	"	
28	15/XII	н. 60 м	"	231	0,091	0,68	0,13	0,14	3,5	0,19	0,31	—	ЖЗ 5/5	"	
29	31/XII	н. 60 м	"	230	0,084	0,64	0,13	0,14	3,4	0,19	0,30	—	ЖЗ 5/5	"	

98. р. Бабагай — аул Бабагай

1	14/1	н. 2 км	двст	142	0,060	0,67	0,09	0,29	4,6	0,15	0,25	—	ЖЗ 5/5	а	промена
2	31/1	н. 2 км	"	176	0,067	0,58	0,12	0,21	4,0	0,14	0,20	—	ЖЗ 5/5	"	
3	15/II	н. 2 км	"	196	0,071	0,74	0,10	0,15	3,8	0,20	0,27	—	ЖЗ 5/5	"	
4	28/II	н. 2 км	"	210	0,079	0,73	0,11	0,20	4,0	0,18	0,26	—	ЖЗ 8/8	"	
5	10/III	н. 2 км	"	219	0,079	0,79	0,21	0,30	4,3	0,18	0,25	—	ЖЗ 8/8	"	
6	18/III	н. 2 км	"	216	0,19	0,89	0,21	0,42	5,2	0,21	0,28	—	ЖЗ 8/8	"	
7	21/III	н. 2 км	"	222	0,53	1,64	0,32	0,44	5,2	0,32	0,48	—	ЖЗ 7/11	"	
8	24/III	н. 2 км	св	237	29,6	35,0	0,85	1,34	36,7	0,95	1,49	—	ЖЗ 14/51	"	
9	25/III	н. 100 м	"	204	22,6	22,9	0,99	1,35	29,0	0,79	1,43	—	ЖЗ 12/40	"	
10	26/III	н. 100 м	"	145	7,42	9,16	0,81	1,19	23,0	0,40	0,61	—	ЖЗ 7/11	"	промена
11	27/III	н. 100 м	"	126	4,29	6,54	0,66	0,93	21,0	0,31	0,41	—	ЖЗ 6/6	"	
12	3/IV	н. 100 м	"	111	2,17	5,11	0,42	0,55	20,7	0,25	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	
13	15/IV	н. 100 м	"	100	1,05	2,62	0,40	0,50	15,5	0,17	0,24	—	ЖЗ 6/6	"	
14	30/IV	н. 100 м	"	95	0,58	1,40	0,41	0,60	5,6	0,25	0,57	—	ЖЗ 6/6	"	
15	31/IV	н. 100 м	"	88	0,25	0,97	0,26	0,42	5,2	0,19	0,28	—	ЖЗ 6/6	"	
16	15/VI	н. 100 м	"	87	0,18	0,78	0,23	0,30	4,6	0,17	0,20	—	ЖЗ 6/6	"	
17	30/VI	н. 100 м	"	84	0,079	0,67	0,09	0,18	4,5	0,13	0,17	—	ЖЗ 4/4	"	
18	15/VI	н. 100 м	"	82	0,059	0,64	0,15	0,25	4,1	0,15	0,19	—	ЖЗ 6/6	"	
19	31/VI	н. 100 м	"	83	0,092	0,62	0,14	0,19	4,1	0,14	0,17	—	ЖЗ 5/5	"	промена
20	15/VI	н. 100 м	"	83	0,077	0,60	0,15	0,22	4,1	0,15	0,19	—	ЖЗ 5/5	"	
21	31/VI	н. 100 м	"	87	0,16	0,76	0,21	0,33	4,6	0,17	0,21	—	ЖЗ 6/6	"	
22	15/IX	н. 100 м	"	87	0,25	0,98	0,26	0,40	6,2	0,16	0,22	—	ЖЗ 6/6	"	
23	30/IX	н. 100 м	"	89	0,35	1,27	0,26	0,33	8,6	0,15	0,28	—	ЖЗ 6/6	"	
24	31/X	н. 100 м	двст	90	0,17	1,27	0,18	0,29	8,1	0,19	0,37	—	ЖЗ 5/5	"	
25	15/XI	н. 100 м	"	97	0,14	1,51/0,97	0,23	0,44	8,5	0,21	0,31	—	ЖЗ 5/5	"	
26	30/XI	н. 100 м	"	101	0,46	1,79/0,62	0,31	0,43	7,8	0,19	0,26	—	ЖЗ 6/6	"	
27	15/XII	н. 100 м	"	94	0,21	1,48	0,15	0,25	8,4	0,32	0,45	—	ЖЗ 6/6	"	
28	31/XII	н. 100 м	двст	105	0,21	2,68/1,37	0,15	0,25	8,4	0,32	0,45	—	ЖЗ 6/6	"	промена

99. р. Кийд — пос. Новолакезский

1	23/III	1	вдт	227	1,11	7,60	0,15	0,30	31,8	0,24	0,37	—	ЖЗ 5/5	а	мертв. пр. 2,61 м²
2	23/III	1	"	251	4,58	16,7	0,27	0,45	35,5	0,47	0,65	—	ЖЗ 7/12	"	
3	24/III	1	"	306	21,1	33,6	0,63	0,94	37,3	0,90	1,22	—	ЖЗ 8/15	"	
4	24/III	1	"	326	29,4	40,3	0,73	1,03	37,6	1,07	1,52	—	ЖЗ 8/16	"	
5	24/III	1	"	360	52,1	53,7	0,97	1,29	41,0	1,31	2,00	—	ЖЗ 8/16	"	
6	25/III	1	"	334	36,0	44,4	0,81	1,14	39,0	1,10	1,55	—	ЖЗ 8/16	"	
7	25/III	1	"	321	27,7	36,9	0,75	1,04	39,0	0,95	1,32	—	ЖЗ 8/16	"	
8	26/III	1	"	286	14,8	28,1	0,53	0,83	38,0	0,74	1,08	—	ЖЗ 8/16	"	
9	26/III	1	"	278	13,2	24,8	0,53	0,77	37,0	0,67	0,96	—	ЖЗ 8/13	"	
10	27/III	1	"	270	6,67	21,8	0,31	0,56	37,0	0,59	0,87	—	ЖЗ 8/13	"	мертв. пр. 2,61 м²
11	27/III	1	"	257	7,39	18,0	0,41	0,57	36,3	0,50	0,79	—	ЖЗ 7/8	"	
12	28/III	1	"	244	2,40	14,0	0,25	0,33	34,5	0,41	0,65	—	ЖЗ 8/8	"	
13	28/III	1	"	233	2,83	11,5	0,16	0,35	35,0	0,36	0,58	—	ЖЗ 8/10	"	
14	29/III	1	"	248	2,62	16,3	0,32	0,51	35,1	0,43	0,70	—	ЖЗ 8/11	"	
15	29/III	1	"	244	4,86	15,2	0,16	0,32	35,7	0,44	0,68	—	ЖЗ 8/11	"	
16	30/III	1	"	244	2,57	13,4	0,24	0,37	33,2	0,40	0,68	—	ЖЗ 8/11	"	
17	30/III	1	"	234	3,23	15,1	0,26	0,42	34,5	0,44	0,80	—	ЖЗ 8/11	"	
18	31/III	1	"	239	3,96	15,1	0,24	0,43	34,7	0,45	0,83	—	ЖЗ 8/11	"	
19	1/IV	1	св	238	3,75	15,5	0,24	0,43	34,7	0,45	0,83	—	ЖЗ 8/8	"	
20	3/IV	1	"	219	1,46	9,24	0,16	0,30	31,0	0,30	0,62	—	ЖЗ 7/7	"	мертв. пр. 2,61 м²
21	4/IV	1	"	212	0,92	8,56	0,11	0,25	29,0	0,30	0,62	—	ЖЗ 7/7	"	
22	5/IV	1	"	207	0,61	6,87	0,09	0,27	28,4	0,24	0,60	—	ЖЗ 6/6	"	
23	6/IV	1	"	206	0,58	7,02	0,08	0,21	27,6	0,25	0,68	—	ЖЗ 6/6	"	
24	7/IV	1	"	205	0,49	6,86	0,07	0,21	28,0	0,24	0,60	—	ЖЗ 6/6	"	
25	8/IV	1	"	203	0,39	6,69	0,06	0,19	27,5	0,24	0,60	—	ЖЗ 6/6	"	
26	11/IV	1	"	204	0,46	7,23	0,06	0,28	29,0	0,25	0,58	—	ЖЗ 6/6	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем Гидрошка-Основной водост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водоемного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Способ измерения расхода	Метод вычисления расхода	Примечание
							сред-няя	нап-большая		сред-няя	нап-большая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
27	29/IV	В.0,84 км	СВ	186	0,10	0,78	0,13	0,24	5,0	0,16	0,28	—	ЖЗ 5/5	а	мертв. пр. 0,14 м²
28	16/V	В.0,84 км	"	179	0,017	0,53	0,03	0,08	5,5	0,10	0,20	—	ЖЗ 6/6	а	мертв. пр. 0,23 м²
29	20/V	В.0,81 км	"	179	0,020	0,72	0,03	0,07	4,8	0,15	0,19	—	лпш 9	а 0,74	мертв. пр. 0,24 м²
30	31/V	В.0,81 км	"	178	0,013	0,65	0,02	0,06	4,8	0,14	0,17	—	лпш 9	а 0,74	мертв. пр. 0,29 м²
31	18/VI	В.0,81 км	"	175	0,004	0,36	0,01	0,03	4,0	0,09	0,12	—	лпш 7	а 0,74	мертв. пр. 0,15 м²
32	28/VI	В.0,81 км	"	172	0,001	0,17	0,01	0,02	3,2	0,05	0,07	—	лпш 6	а 0,74	мертв. пр. 0,10 м²
33	30/IX	В.840 м	"	169	0,015	0,52	0,03	0,04	4,9	0,11	0,18	—	лпш 8	а 0,74	на водосту забореге
34	10/X	В.0,84 км	"	169	0,021	0,36	0,06	0,08	4,7	0,08	0,11	—	лпш 8	а 0,74	на водосту забореге
35	20/X	В.0,84 км	"	170	0,022	0,38	0,06	0,08	4,8	0,08	0,11	—	лпш 8	а 0,74	на водосту забореге
36	15/XI	В.0,81 км	"	169	0,019	0,38	0,05	0,08	4,7	0,08	0,11	—	лпш 7	а 0,74	на водосту забореге
37	30/XI	В.0,81 км	"	170	0,026	0,50	0,05	0,08	4,7	0,11	0,16	—	лпш 7	а 0,74	на водосту забореге
38	14/XII	В.0,81 км	"	170	0,024	0,48	0,05	0,07	4,0	0,12	0,17	—	лпш 7	а 0,74	на водосту забореге

Переходный коэффициент для поглазных расходов № 29—38 взят условно.

101. р. Батпаты — с. Бестамак															
1	23/III	1	впл	330	4,95	7,47	0,66	0,78	37,0	0,20	0,30	—	ЖЗ 8/8	а	расход измерен между речным ледоходом то же
2	23/III	1	"	334	8,62	13,3	0,65	0,75	52,0	0,26	0,34	—	ЖЗ 9/9	"	мертв. пр. 3,05 м²
3	24/III	1	"	327	7,14	13,8	0,52	0,78	52,0	0,27	0,36	—	ЖЗ 10/10	"	мертв. пр. 6,73 м²
4	25/III	1	"	339	14,4	23,0	0,63	0,84	63,0	0,36	0,50	—	ЖЗ 12/12	"	мертв. пр. 7,28 м²
5	26/III	1	"	316	4,98	15,1	0,33	0,53	63,0	0,24	0,35	—	ЖЗ 12/12	"	мертв. пр. 6,55 м²
6	26/III	1	"	313	5,75	18,7	0,31	0,56	64,0	0,29	0,40	—	ЖЗ 12/12	"	"
7	27/III	1	"	309	3,44	14,7	0,23	0,43	62,0	0,24	0,30	—	ЖЗ 10/10	"	"
8	28/III	1	"	304	1,87	12,0	0,16	0,19	60,0	0,20	0,28	—	ЖЗ 10/10	"	"
9	29/III	1	"	300	0,89	13,6	0,07	0,13	62,0	0,22	0,31	—	ЖЗ 8/8	"	"
10	1/IV	1	"	294	1,20	17,3	0,07	0,22	62,0	0,28	0,42	—	ЖЗ 6/6	"	"
11	1/IV	1	"	298	1,38	18,3	0,08	0,27	62,0	0,29	0,32	—	ЖЗ 6/6	"	"
12	3/IV	1	"	292	1,44	17,7	0,08	0,26	62,0	0,29	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	"
13	4/IV	1	"	286	1,34	15,7	0,09	0,28	62,0	0,25	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	"
14	22/V	В.850 м	СВ	266	0,15	12,1	0,12	0,17	3,9	0,31	0,42	—	ЖЗ 8/8	"	"
15	7/VI	В.850 м	"	267	0,10	13,8	0,07	0,10	4,6	0,30	0,44	—	ЖЗ 8/8	"	"
16	23/VI	В.850 м	"	267	0,073	12,6	0,06	0,07	3,8	0,33	0,41	—	ЖЗ 7/7	"	"
17	14/VII	В.850 м	"	266	0,082	13,3	0,06	0,07	4,0	0,33	0,41	—	ЖЗ 8/8	"	"
18	29/VII	В.850 м	"	271	0,17	15,1	0,11	0,18	4,6	0,33	0,45	—	ЖЗ 8/8	"	"
19	12/VIII	В.850 м	"	267	0,14	13,3	0,11	0,14	4,0	0,33	0,43	—	ЖЗ 7/7	"	"
20	29/VIII	В.850 м	"	265	0,12	13,1	0,09	0,12	4,0	0,33	0,41	—	ЖЗ 8/8	"	"
21	30/IX	В.850 м	"	269	0,15	13,1	0,11	0,16	4,6	0,28	0,44	—	ЖЗ 8/8	"	"
22	23/X	В.850 м	"	270	0,17	13,7	0,12	0,17	4,7	0,29	0,42	—	ЖЗ 8/8	"	"
23	11/XI	В.850 м	"	271	0,16	13,8	0,12	0,17	5,0	0,28	0,44	—	ЖЗ 8/8	"	"
24	23/XII	В.850 м	"	280	0,10	3,10/0,95	0,11	0,16	19,8	0,16	0,52	—	ЖЗ 7/7	"	"

102. р. Аше-Ули — уроч. Маймак

1	15/I	1	лпш	158	0,016	2,33/0,45	0,04	0,04	9,5	0,25	0,56	—	ЖЗ 6/6	а	
2	30/I	1	"	173	0,021	3,73/0,50	0,04	0,04	11,0	0,34	0,70	—	ЖЗ 6/6	"	
3	14/II	1	"	182	0,020	3,85/0,74	0,03	0,04	11,5	0,34	0,77	—	ЖЗ 6/6	"	
4	8/III	1	"	178	0,020	3,84/0,51	0,03	0,03	11,5	0,33	0,70	—	ЖЗ 6/6	"	
5	25/III	1	СВ	362	20,5	46,4	0,44	0,51	26,6	1,74	2,57	—	ЖЗ 7/14	"	
6	1/IV	1	"	317	17,5	38,2	0,46	0,51	24,7	1,55	2,26	—	ЖЗ 7/14	"	
7	6/IV	1	"	330	16,7	34,8	0,39	0,45	23,7	1,45	2,10	—	ЖЗ 7/14	"	
8	19/IV	1	"	317	15,1	37,2	0,45	0,50	24,0	1,55	2,22	—	ЖЗ 7/14	"	
9	24/IV	1	"	302	12,2	30,8	0,40	0,45	23,9	1,42	2,08	—	ЖЗ 7/14	"	
10	25/IV	1	"	287	11,3	27,6	0,41	0,46	23,0	1,34	1,94	—	ЖЗ 7/14	"	
11	26/IV	1	"	272	11,0	24,2	0,45	0,50	22,6	1,20	1,80	—	ЖЗ 7/14	"	
12	27/IV	1	"	255	9,26	20,3	0,45	0,50	21,6	1,07	1,48	—	ЖЗ 7/14	"	
13	27/IV	1	"	236	7,95	17,3	0,46	0,50	21,0	0,95	1,30	—	ЖЗ 7/14	"	
14	28/IV	1	"	216	6,90	14,4	0,48	0,51	20,0	0,82	1,15	—	ЖЗ 7/14	"	
15	30/IV	1	"	165	2,14	6,53	0,33	0,36	16,5	0,40	0,72	—	ЖЗ 7/14	"	
16	11/V	1	"	161	0,90	5,64	0,16	0,18	13,0	0,43	0,68	—	ЖЗ 7/12	"	
17	13/V	1	"	148	0,46	3,10	0,15	0,16	11,2	0,28	0,42	—	ЖЗ 7/9	"	
18	17/V	1	"	138	0,20	1,96	0,10	0,14	9,9	0,20	0,34	—	ЖЗ 8/8	"	
19	15/VI	1	"	137	0,090	1,61	0,06	0,08	9,0	0,18	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	
20	29/VI	1	"	126	0,032	0,83	0,04	0,06	6,4	0,13	0,22	—	ЖЗ 7/7	"	
21	16/VII	1	"	122	0,020	0,56	0,04	0,04	6,3	0,09	0,15	—	ЖЗ 6/6	"	
22	28/VII	1	"	120	0,015	0,38	0,03	0,04	6,0	0,06	0,13	—	ЖЗ 5/5	"	
23	15/VIII	1	"	119	0,013	0,38	0,03	0,04	6,0	0,07	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
24	29/VIII	1	"	122	0,016	0,41	0,03	0,04	6,5	0,08	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
25	15/IX	1	"	121	0,018	0,52	0,03	0,04	7,0	0,08	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
26	30/IX	1	"	121	0,017	0,53	0,03	0,04	7,0	0,08	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
27	15/X	1	"	119	0,017	0,49	0,03	0,04	7,0	0,10	0,16	—	ЖЗ 7/7	"	
28	20/X	1	"	126	0,039	0,88	0,04	0,08	7,0	0,13	0,21	—	ЖЗ 7/7	"	
29	15/XI	1	"	127	0,043	0,94	0,05	0,07	8,6	0,13	0,22	—	ЖЗ 7/7	"	
30	28/XI	1	"	136	0,17	1,69	0,10	0,17	8,6	0,20	0,30	—	ЖЗ 8/8	"	
31	15/XII	1	лпш	135	0,051	1,60/0,75	0,07	0,14	8,4	0,19	0,29	—	ЖЗ 8/8	"	
32	31/XII	1	"	135	0,051	1,60/0,75	0,07	0,14	8,4	0,19	0,29	—	ЖЗ 8/8	"	
33	31/XII	1	"	135	0,051	1,60/0,75	0,07	0,14	8,4	0,19	0,29	—	ЖЗ 8/8	"	

Расходы № 1—4 — ширины преуменьшены.

103. р. Курдакты — аул Шанке

1	30/VI	В.260 м	СВ	221	0,006	0,14	0,04	0,07	1,6	0,09	0,11	—	ЖЗ 6/6	а	
2	23/VII	В.250 м	"	221	0,006	0,12	0,05	0,09	1,6	0,08	0,12	—	ЖЗ 6/6	"	
3	25/VIII	В.250 м	"	221	0,006	0,12	0,05	0,09	1,6	0,08	0,10	—	ЖЗ 6/6	"	

№ расхода	Дата изме- рения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водост	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
				гидроствор			сред- няя	най- боль- шая		сред- няя	най- боль- шая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	16/IX	в. 250 м	св	223	0,008	0,14	0,06	0,10	1,6	0,09	0,12	—	ЖЗ 6/6	а	на водности ледостав то же
5	26/X	в. 260 м	"	224	0,010	0,17	0,06	0,09	1,9	0,09	0,14	—	ЖЗ 6/6	"	
6	9/XI	в. 250 м	"	222	0,012	0,15	0,08	0,15	1,6	0,09	0,13	—	ЖЗ 6/6	"	
7	13/XII	в. 250 м	"	224	0,016	0,18	0,09	0,14	1,8	0,10	0,15	—	ЖЗ 6/6	"	

Расходы № 1, 2, 6, 7 — русло искусственно углублено.

1	25/III	1	впл	314	7,09	13,1	0,54	1,02	36,5	0,36	0,96	—	ЖЗ 6/20	а	лед на дне
2	26/III	1	св	295	5,72	10,8	0,53	0,92	29,0	0,37	0,87	—	ЖЗ 5/18	"	
3	28/III	1	"	290	4,77	9,80	0,49	0,74	24,0	0,41	0,78	—	ЖЗ 4/14	"	
4	29/III	1	"	275	2,99	7,68	0,39	0,53	22,0	0,35	0,65	—	ЖЗ 4/14	"	
5	1/IV	1	"	263	1,97	6,12	0,32	0,46	20,0	0,31	0,55	—	ЖЗ 4/7	"	
6	5/IV	1	"	261	1,26	4,86	0,26	0,37	19,5	0,25	0,48	—	ЖЗ 3/6	"	
7	14/IV	1	"	255	0,72	4,46	0,16	0,21	18,5	0,24	0,40	—	ЖЗ 4/7	"	
8	7/V	1	"	250	0,30	2,64	0,14	0,16	11,0	0,24	0,38	—	ЖЗ 4/7	"	
9	20/V	1	"	248	0,073	1,94	0,038	0,040	9,5	0,20	0,31	—	ЖЗ 4/7	"	
10	15/VI	1	"	248	0,084	2,28	0,037	0,037	11,0	0,21	0,30	—	ЖЗ 4/4	"	
11	1/XI	1	"	248	0,42	2,85	0,15	0,22	12,0	0,24	0,35	—	ЖЗ 4/4	"	
12	13/XI	1	заб	243	0,22	2,12	0,10	0,13	9,0	0,24	0,35	—	ЖЗ 4/4	"	
13	10/XII	1	"	264	0,29	2,51	0,12	0,18	9,0	0,26	0,45	—	ЖЗ 4/7	"	
14	25/XII	1	дист	261	0,093	2,21/1,68	0,06	0,09	9,0	0,25	0,40	—	ЖЗ 4/7	"	

105. р. Саргаз — ст. Саргаз

1	5/IV	3	св	298	2,38	37,3	0,06	0,12	58,0	0,64	0,95	—	ЖЗ 5/6	а	мертв. пр. 8,83 м²
2	6/IV	3	"	295	2,11	34,4	0,06	0,12	57,5	0,60	0,95	—	ЖЗ 5/6	"	
3	7/IV	3	"	292	2,03	33,8	0,06	0,10	57,3	0,59	0,87	—	ЖЗ 4/4	"	
4	9/IV	3	"	287	1,56	29,8	0,05	0,08	56,0	0,53	0,88	—	ЖЗ 5/5	"	
5	12/IV	3	"	281	1,00	27,4	0,04	0,04	55,5	0,49	0,86	—	ЖЗ 4/4	"	
6	17/IV	3	"	276	0,75	24,8	0,03	0,04	55,5	0,45	0,70	—	ЖЗ 4/4	"	
7	24/IV	3	"	272	0,32	22,6	0,01	0,04	53,5	0,42	0,64	—	ЖЗ 2/2	"	

106. р. Карабегыр — аул Шикеша

1	16/1	в. 270 м	дист	60	0,037	0,46	0,08	0,14	3,4	0,14	0,30	—	ЖЗ 6/6	а	лед нависший то же
2	31/1	в. 200 м	"	22	0,057	0,42	0,14	0,30	2,3	0,18	0,26	—	ЖЗ 7/7	"	
3	15/11	в. 200 м	"	14	0,041	0,28	0,15	0,28	2,4	0,12	0,17	—	ЖЗ 7/7	"	
4	23/11	в. 200 м	"	14	0,051	0,52	0,10	0,18	2,6	0,20	0,27	—	ЖЗ 7/7	"	
5	28/11	в. 200 м	"	13	0,059	0,50	0,12	0,26	2,8	0,18	0,26	—	ЖЗ 7/7	"	
6	16/111	в. 200 м	"	16	0,11	0,36	0,31	0,48	2,9	0,12	0,20	—	ЖЗ 7/7	"	
7	20/111	в. 200 м	"	24	0,32	0,75	0,43	0,52	3,6	0,21	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	
8	22/111	1	"	51	2,18	2,82	0,77	0,97	6,5	0,43	0,55	—	ЖЗ 6/6	"	
9	22/111	1	"	39	2,59	2,85	0,91	1,13	6,7	0,43	0,61	—	ЖЗ 6/6	"	
10	23/111	1	"	44	1,09	2,10	0,52	0,67	7,0	0,30	0,49	—	ЖЗ 6/6	"	
11	23/111	1	"	39	1,48	2,60	0,57	0,78	7,7	0,34	0,50	—	ЖЗ 7/7	"	
12	25/111	1	заб	32	0,63	1,95	0,32	0,44	8,6	0,23	0,42	—	ЖЗ 5/5	"	
13	27/111	в. 200 м	св	20	0,20	0,46	0,44	0,58	2,4	0,19	0,27	—	ЖЗ 5/5	"	
14	31/111	в. 200 м	"	19	0,14	0,39	0,36	0,50	2,8	0,14	0,22	—	ЖЗ 7/7	"	
15	23/IV	в. 200 м	"	14	0,099	0,35	0,28	0,42	3,0	0,12	0,19	—	ЖЗ 7/7	"	
16	30/IV	в. 200 м	"	13	0,087	0,34	0,26	0,39	3,0	0,11	0,16	—	ЖЗ 6/6	"	
17	17/V	в. 200 м	"	13	0,049	0,44	0,11	0,17	3,6	0,12	0,20	—	ЖЗ 7/7	"	
18	31/V	в. 200 м	"	21	0,054	0,72	0,08	0,14	4,2	0,17	0,24	—	ЖЗ 7/7	"	
19	16/VI	в. 200 м	"	24	0,046	0,62	0,07	0,16	4,2	0,15	0,22	—	ЖЗ 7/7	"	
20	29/VI	в. 200 м	"	27	0,045	0,63	0,07	0,12	4,2	0,15	0,26	—	ЖЗ 7/7	"	
21	17/VII	в. 200 м	"	23	0,044	0,62	0,07	0,10	4,2	0,15	0,23	—	ЖЗ 7/7	"	
22	30/VII	в. 200 м	"	16	0,036	0,49	0,07	0,11	3,8	0,13	0,21	—	ЖЗ 7/7	"	
23	16/VIII	в. 200 м	"	18	0,041	0,50	0,08	0,11	3,8	0,13	0,21	—	ЖЗ 7/7	"	
24	31/VIII	в. 200 м	"	19	0,054	0,55	0,09	0,12	4,2	0,13	0,20	—	ЖЗ 7/7	"	
25	16/IX	в. 200 м	"	22	0,052	0,51	0,10	0,15	4,0	0,13	0,18	—	ЖЗ 7/7	"	
26	30/IX	в. 200 м	"	21	0,047	0,51	0,10	0,15	4,0	0,13	0,18	—	ЖЗ 7/7	"	
27	17/X	в. 250 м	"	21	0,037	0,23	0,16	0,23	2,5	0,09	0,13	—	ЖЗ 7/7	"	
28	31/X	в. 250 м	дист	22	0,049	0,18	0,27	0,36	1,4	0,13	0,20	—	ЖЗ 5/5	"	лед нависший то же
29	15/XI	в. 250 м	"	16	0,074	0,30	0,25	0,32	2,8	0,11	0,15	—	ЖЗ 7/7	"	
30	21/XI	в. 250 м	"	24	0,064	0,33	0,19	0,32	2,8	0,12	0,13	—	ЖЗ 7/7	"	
31	30/XI	в. 200 м	"	14	0,069	0,63	0,11	0,20	4,1	0,15	0,20	—	ЖЗ 7/7	"	
32	17/XII	в. 200 м	"	25	0,082	0,47	0,17	0,28	4,0	0,12	0,19	—	ЖЗ 7/7	"	
33	31/XII	в. 200 м	"	25	0,082	0,47	0,17	0,28	4,0	0,12	0,19	—	ЖЗ 7/7	"	

Расходы с № 8—12 — площадь и ширина занижены, из-за недоучета ширины.

107. р. Нугайты — ст. Саргаз

1	20/III	н. 50 м	впл	939	0,28	1,85	0,15	0,21	10,0	0,18	0,36	—	ЖЗ 4/4	а	лед на дне то же
2	21/III	н. 50 м	"	937	0,22	1,62	0,14	0,19	10,0	0,16	0,33	—	ЖЗ 4/4	"	
3	22/III	н. 50 м	"	941	0,28	2,71	0,29	0,39	11,7	0,23	0,41	—	ЖЗ 6/6	"	
4	24/III	н. 50 м	св	918	0,53	2,18	0,36	0,51	11,3	0,19	0,34	—	ЖЗ 6/6	"	
5	26/III	н. 50 м	"	915	0,32	1,94	0,16	0,25	11,5	0,17	0,33	—	ЖЗ 6/6	"	
6	15/IV	н. 50 м	"	912	0,18	1,57	0,11	0,25	9,8	0,16	0,27	—	ЖЗ 3/3	"	

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водоствор	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				
7	10/V	н. 50 м	св	906	0,023	0,88	0,03	0,05	9,8	0,09	0,15	—	ЖЗ 4/4	а	мертв. пр. 0,32 м²
8	28/V	1	"	907	0,024	0,32	0,08	0,11	2,6	0,12	0,15	—	ЖЗ 4/4	"	
9	31/V	1	"	908	0,039	0,41	0,10	0,14	3,2	0,13	0,15	—	ЖЗ 5/5	"	
10	17/IX	1	"	911	0,047	0,37	0,13	0,17	6,5	0,06	0,13	—	ЖЗ 4/4	"	
11	29/X	1	"	910	0,028	0,35	0,08	0,10	2,3	0,16	0,19	—	ЖЗ 4/4	"	
12	19/XI	1	лдст	919	0,019	0,68/0,40	0,05	0,09	3,3	0,21	0,27	—	ЖЗ 3/3	"	
13	14/XII	1	"	916	0,008	0,56/0,09	0,09	0,10	3,3	0,17	0,24	—	ЖЗ 4/4	"	

Расходы № 8—13 измерены в искусственно суженном русле.

110. р. Эмба — с. Жаркамыс

1	15/I	1	лдст	292	0,61	15,3/5,06	0,12	0,20	21,0	0,73	0,86	—	ЖЗ 8/8	а	
2	30/I	1	"	295	0,57	15,9/5,10	0,11	0,16	23,0	0,69	0,90	—	ЖЗ 9/9	"	
3	17/II	1	"	301	0,31	17,3/4,59	0,07	0,10	24,0	0,72	0,90	—	ЖЗ 9/9	"	
4	28/II	1	"	300	0,40	19,2/5,15	0,08	0,12	29,0	0,66	0,93	—	ЖЗ 9/9	"	
5	12/III	1	"	304	0,36	17,9/5,36	0,07	0,10	22,6	0,79	0,99	—	ЖЗ 9/9	"	
6а	20/III	2	впл	299	1,48	14,6	0,10	0,15	150	0,10	0,25	—	ЖЗ 8/8	"	
6б	20/III	2	"	299	0,83	5,04	0,16	0,21	28,0	0,18	0,27	—	ЖЗ 2/2	"	
6в	20/III	2	"	299	0,80	29,4/6,75	0,12	0,19	90,0	0,33	0,92	—	ЖЗ 9/9	"	
7а	25/III	2	св	340	3,11	94,4	1,21	1,64	220	0,43	1,10	—	ЖЗ 10/16	а	
7б	25/III	2	"	340	37,5	4,6	0,90	1,29	80,0	0,52	1,00	—	ЖЗ 3/5	"	
7в	25/III	2	"	340	14,5	45,5	0,32	0,53	63,0	0,72	1,16	—	ЖЗ 4/7	"	
8а	26/III	2	св	328	70,4	61,8	1,14	1,52	176	0,35	0,91	—	ЖЗ 9/17	а	
8б	26/III	2	"	328	18,8	29,0	0,65	0,99	67,7	0,43	0,86	—	ЖЗ 4/7	"	
8в	26/III	2	"	328	4,34	33,3	0,13	0,18	60,0	0,56	1,05	—	ЖЗ 4/7	"	
9а	29/III	2	св	310	32,7	51,6	0,63	0,80	100	0,52	0,80	—	ЖЗ 8/16	а	
9б	29/III	2	"	310	11,2	17,8	0,63	0,84	55,5	0,32	0,60	—	ЖЗ 4/6	"	
10а	6/IV	2	св	321	39,0	62,6	0,62	0,89	148	0,42	1,00	—	ЖЗ 9/22	а	
10б	6/IV	2	"	321	17,2	26,5	0,65	0,78	67,0	0,40	0,70	—	ЖЗ 6/10	"	
10в	6/IV	2	"	321	5,21	31,6	0,16	0,35	57,0	0,55	0,98	—	ЖЗ 4/7	"	
11а	12/IV	2	св	304	21,0	37,2	0,56	0,92	96,9	0,38	1,20	—	ЖЗ 8/13	а	
11б	12/IV	2	"	304	2,29	5,45	0,42	0,52	23,0	0,24	0,50	—	ЖЗ 4/5	"	
11в	12/IV	2	"	304	3,63	8,11	0,59	0,83	29,5	0,21	0,60	—	ЖЗ 4/6	"	
11г	12/IV	2	"	304	1,67	18,2	0,09	0,52	48,5	0,38	0,80	—	ЖЗ 4/5	"	
12а	15/IV	2	св	294	16,6	28,5	0,58	0,81	90,9	0,31	1,20	—	ЖЗ 5/11	а	
12б	15/IV	2	"	294	1,02	3,42	0,30	0,63	20,8	0,16	0,42	—	ЖЗ 3/3	"	
12в	15/IV	2	"	294	2,66	4,66	0,57	0,83	17,8	0,26	0,60	—	ЖЗ 3/7	"	
12г	15/IV	2	"	294	0,38	0,80	0,48	0,57	7,0	0,11	0,16	—	ЖЗ 5/5	"	
13а	23/IV	2	св	284	20,7	12,1	0,55	0,81	25,0	0,48	1,15	—	ЖЗ 4/8	а	
13б	23/IV	2	"	284	6,66	0,60	0,51	0,61	20,5	0,47	0,80	—	ЖЗ 2/5	"	
13в	23/IV	2	"	284	4,93	11,4	0,36	0,53	35,0	0,33	0,54	—	ЖЗ 3/5	"	
14а	30/IV	2	св	288	15,7	15,4	0,59	0,83	27,9	0,55	1,00	—	ЖЗ 4/8	а	
14б	30/IV	2	"	288	9,14	11,2	0,42	0,62	33,0	0,34	0,73	—	ЖЗ 5/9	"	
14в	30/IV	2	"	288	4,75	1,08	0,32	0,45	11,2	0,10	0,24	—	ЖЗ 1/1	"	
15а	7/V	2	св	271	0,34	14,2	0,32	0,45	11,2	0,10	0,24	—	ЖЗ 1/1	"	
15б	7/V	2	"	271	288	14,2	0,32	0,45	11,2	0,10	0,24	—	ЖЗ 1/1	"	
15в	7/V	2	"	271	6,38	12,3	0,52	0,76	28,2	0,44	0,64	—	ЖЗ 5/10	а	
16а	10/V	2	св	266	1,12	6,71	0,17	0,31	29,2	0,23	0,60	—	ЖЗ 3/6	"	
16б	10/V	2	"	266	0,23	1,82	0,13	0,16	11,3	0,16	0,26	—	ЖЗ 3/3	"	
16в	10/V	2	"	266	7,73	7,73	0,13	0,16	11,3	0,16	0,26	—	ЖЗ 3/3	"	
17а	20/V	2	св	263	4,12	9,16	0,45	0,63	22,5	0,41	0,55	—	ЖЗ 4/8	а	
17б	20/V	2	"	266	1,43	5,71	0,25	0,35	25,0	0,23	0,55	—	ЖЗ 3/6	"	
17в	20/V	2	"	266	0,37	1,04	0,36	0,46	8,0	0,13	0,22	—	ЖЗ 4/4	"	
18а	26/V	2	св	259	5,92	9,70	0,42	0,74	23,5	0,41	0,60	—	ЖЗ 7/13	а	
18б	26/V	2	"	263	4,04	2,56	0,27	0,50	14,1	0,18	0,25	—	ЖЗ 3/3	"	
18в	26/V	2	"	263	0,70	0,37	0,27	0,36	7,0	0,05	0,15	—	ЖЗ 2/2	"	
19а	2/VI	2	св	253	4,84	8,61	0,30	0,49	22,8	0,38	0,78	—	ЖЗ 7/10	а	
19б	2/VI	2	"	259	2,60	1,60	0,49	0,53	13,2	0,12	0,18	—	ЖЗ 1/1	"	
19в	2/VI	2	"	259	0,79	3,40	0,31	0,70	21,5	0,34	0,70	—	ЖЗ 8/12	а	
20	17/VII	2	св	243	2,29	7,38	0,25	0,32	11,3	0,08	0,12	—	ЖЗ 3/3	"	
21	31/VII	2	"	238	0,22	0,88	0,25	0,32	11,3	0,08	0,12	—	ЖЗ 3/3	"	
22	18/VIII	2	"	234	2,52	4,66	0,20	0,62	20,2	0,23	0,60	—	ЖЗ 7/11	"	
23	31/VIII	2	"	235	0,93	3,67	0,16	0,33	19,4	0,19	0,41	—	ЖЗ 6/8	"	
24	18/IX	2	"	236	0,58	3,35	0,21	0,45	19,0	0,18	0,28	—	ЖЗ 8/8	"	
25	28/IX	2	"	243	0,70	4,61	0,23	0,45	19,7	0,23	0,38	—	ЖЗ 10/10	"	
26	19/X	2	"	247	1,04	5,06	0,24	0,42	19,8	0,26	0,46	—	ЖЗ 9/12	"	
27	30/X	2	"	249	1,23	6,75	0,25	0,50	20,1	0,34	0,70	—	ЖЗ 7/10	"	
28	18/XI	2	лдст	266	1,68	6,64	0,21	0,54	19,8	0,34	0,74	—	ЖЗ 8/12	"	
29	30/XI	2	"	267	1,41	9,93/6,72	0,08	0,12	22,0	0,45	0,93	—	ЖЗ 9/14	"	
30	17/XII	2	"	273	0,52	8,74/5,36	0,22	0,48	22,0	0,40	0,85	—	ЖЗ 12/17	"	
31	31/XII	2	"	274	1,17	11,5/8,01	0,28	0,50	21,3	0,54	0,98	—	ЖЗ 9/14	"	
					2,26	12,0/6,40	0,22	0,50	22,0	0,55	0,95	—	ЖЗ 7/13	"	

Расходы № 6—19 а — главное русло; б, в — протоки левого берега.

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем геоид. Основной водост.	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-	наи-боль-		сред-	наи-боль-				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	23/III	1	св	168	10,0	29,0	0,34	0,66	82,0	0,35	0,70	—	ЖЗ 7/11	а	
2	25/III	1	"	174	14,6	38,6	0,38	0,52	89,0	0,43	1,05	—	ЖЗ 8/12	"	
3	25/III	1	"	188	31,9	54,6	0,58	1,01	125	0,44	1,05	—	ЖЗ 6/10	"	
4	26/III	1	"	228	151	111	1,36	1,79	145	0,77	1,41	—	ЖЗ 7/17	"	
5	27/III	1	"	217	121	104	1,16	1,74	144	0,72	1,30	—	ЖЗ 7/17	"	
6	28/III	1	"	203	65,3	81,3	0,44	0,62	124	0,45	1,20	—	ЖЗ 6/15	"	
7	1/IV	1	"	186	24,1	55,3	0,40	0,88	140	0,55	1,01	—	ЖЗ 7/13	"	
8	5/IV	1	"	200	50,1	77,6	0,65	0,88	140	0,30	1,17	—	ЖЗ 9/12	"	
9	28/IV	1	"	167	7,65	23,9	0,32	0,48	78,5	0,30	0,53	—	ЖЗ 7/7	"	
10	14/V	1	"	157	3,25	13,9	0,23	0,39	62,0	0,22	0,42	—	ЖЗ 4/4	"	
11	22/V	1	"	148	1,37	7,97	0,17	0,26	50,0	0,16	0,31	—	ЖЗ 4/4	"	
12	8/VI	1	"	139	0,72	4,97	0,14	0,20	42,0	0,12	0,27	—	ЖЗ 4/4	"	
13	30/VI	1	"	132	0,32	2,25	0,14	0,16	20,0	0,11	0,23	—	ЖЗ 5/5	"	
14	4/VII	1	св	121	0,46	0,84	0,05	0,13	9,0	0,09	0,15	—	ЖЗ 5/5	"	
15	22/XI	1	св	144	1,17	6,60	0,18	0,23	40,0	0,16	0,35	—	ЖЗ 5/6	"	
16	10/XII	1	"	150	0,71	12,3/10,2	0,07	0,17	53,0	0,23	0,49	—	ЖЗ 5/6	"	
17	28/XII	1	"	152	0,61	21,5/10,2	0,06	0,12	51,0	0,42	0,84	—	ЖЗ 4/6	"	мертв. пр. 1,31 м²

111. р. Эмба — с. Жамбие

112. р. Эмба — аул Араг-Тюбе

1	2/1	3	шт	683	0,001	0,48/0,04	0,02	0,04	2,0	0,24	0,35	—	ЖЗ 1/1	а	лед на дне на водоступу вода по-верх льда
2	18/III	3	"	737	2,09	16,9/10,9	0,19	0,33	27,0	0,63	0,81	—	ЖЗ 4/6	"	
3	21/III	3	св	712	1,94	9,96	0,19	0,43	26,0	0,38	0,52	—	ЖЗ 3/5	а	
4	23/III	3	"	730	9,67	14,9	0,65	0,81	27,0	0,55	0,90	—	ЖЗ 3/5	"	
5	26/III	3	"	828	271	267	1,01	1,80	314	0,85	2,04	—	ЖЗ 12/50	"	
6a	27/III	3	"	798	84,1	79,5	1,06	1,79	140	0,57	1,15	—	ЖЗ 7/17	"	
6b	27/III	3	"	798	51,7	64,9	0,80	0,96	105	0,62	1,55	—	ЖЗ 5/13	"	
6	27/III	3	св	798	186	186	0,80	0,96	105	0,62	1,55	—	ЖЗ 5/13	"	
7a	29/III	3	св	776	54,2	47,4	1,14	1,52	86,0	0,55	1,10	—	ЖЗ 5/12	а	
7b	29/III	3	"	776	24,3	37,3	0,65	1,03	65,0	0,57	1,40	—	ЖЗ 3/10	"	
7	29/III	3	св	776	78,5	78,5	0,65	1,03	65,0	0,57	1,40	—	ЖЗ 3/10	"	
8a	31/III	3	св	753	25,1	35,1	0,72	1,19	80,0	0,44	0,82	—	ЖЗ 4/8	а	
8b	31/III	3	"	753	15,1	26,7	0,57	1,43	55,0	0,49	1,35	—	ЖЗ 5/9	"	
8	31/III	3	"	753	40,2	33,2	0,61	0,79	81,0	0,41	0,73	—	ЖЗ 7/13	а	
9a	3/IV	3	св	758	20,2	30,4	0,57	0,85	56,0	0,54	1,20	—	ЖЗ 5/14	"	
9b	3/IV	3	"	758	37,5	49,5	0,72	0,99	84,0	0,59	0,95	—	ЖЗ 4/11	а	
9	3/IV	3	"	758	37,5	49,5	0,72	0,99	84,0	0,59	0,95	—	ЖЗ 5/18	"	
10a	4/IV	3	св	772	20,1	33,2	0,61	0,82	58,0	0,57	1,30	—	ЖЗ 5/18	"	
10b	4/IV	3	"	772	35,9	46,4	0,60	0,82	82,0	0,57	0,88	—	ЖЗ 8/19	а	
10	4/IV	3	св	772	38,0	31,6	0,61	0,85	59,0	0,54	1,40	—	ЖЗ 6/14	"	
11a	6/IV	3	"	762	19,4	47,4	0,60	0,82	83,0	0,52	1,00	—	ЖЗ 7/14	а	
11b	6/IV	3	"	762	47,4	43,2	0,60	0,82	83,0	0,52	1,00	—	ЖЗ 6/12	"	
12	11/IV	3	св	761	25,8	28,5	0,70	0,99	64,0	0,45	1,20	—	ЖЗ 6/12	"	
12a	11/IV	3	"	761	19,9	39,4	0,45	0,64	81,5	0,48	0,85	—	ЖЗ 7/14	а	
12b	11/IV	3	"	761	15,7	31,4	0,49	0,80	57,0	0,55	1,36	—	ЖЗ 6/11	"	
13	16/IV	3	св	751	15,4	33,2	0,44	0,54	79,2	0,42	0,80	—	ЖЗ 6/12	а	
13a	16/IV	3	"	751	30,6	30,5	0,52	0,85	55,5	0,55	1,28	—	ЖЗ 5/8	"	
14a	18/IV	3	св	744	15,9	30,0	0,43	0,53	78,5	0,38	0,70	—	ЖЗ 6/12	а	
14b	18/IV	3	"	744	18,0	29,3	0,30	0,85	54,5	0,54	1,23	—	ЖЗ 6/10	"	
15a	20/IV	3	св	739	13,0	22,8	0,31	0,40	78,0	0,29	0,40	—	ЖЗ 6/9	а	
15b	20/IV	3	"	739	8,90	26,7	0,59	0,85	53,0	0,50	0,85	—	ЖЗ 5/9	"	
15	20/IV	3	"	739	21,9	22,8	0,31	0,40	78,0	0,29	0,40	—	ЖЗ 6/9	а	
16a	23/IV	3	св	734	15,7	26,7	0,59	0,85	53,0	0,50	0,85	—	ЖЗ 5/9	"	
16b	23/IV	3	"	734	22,9	18,0	0,25	0,35	78,0	0,23	0,43	—	ЖЗ 6/7	а	
17a	29/IV	3	св	727	14,55	20,6	0,25	0,35	78,0	0,23	0,43	—	ЖЗ 6/10	"	
17b	29/IV	3	"	727	11,7	20,2	0,37	0,43	78,0	0,26	0,40	—	ЖЗ 6/10	"	
18a	2/IV	3	св	732	7,42	21,2	0,63	0,85	58,0	0,37	0,64	—	ЖЗ 6/7	а	
18b	2/IV	3	"	732	13,3	18,7	0,33	0,47	78,0	0,23	0,42	—	ЖЗ 6/7	а	
18	2/IV	3	"	732	20,7	17,8	0,33	0,47	78,0	0,23	0,42	—	ЖЗ 6/7	а	
19a	6/IV	3	св	726	5,94	18,7	0,53	0,85	61,0	0,31	0,76	—	ЖЗ 5/8	"	
19b	6/IV	3	"	726	15,8	18,7	0,53	0,85	61,0	0,31	0,76	—	ЖЗ 5/8	"	
20a	9/IV	3	св	716	8,29	12,8	0,26	0,34	72,0	0,18	0,29	—	ЖЗ 6/6	а	
20b	9/IV	3	"	716	7,72	14,3	0,54	0,68	63,0	0,23	0,62	—	ЖЗ 6/7	"	
20	9/IV	3	"	716	14,0	7,33	0,28	0,42	64,0	0,11	0,20	—	ЖЗ 5/5	а	
21a	13/IV	3	св	708	8,07	16,4	0,49	0,68	63,0	0,26	0,70	—	ЖЗ 6/8	"	
21b	13/IV	3	"	708	10,1	14,6	0,28	0,39	26,0	0,10	0,20	—	ЖЗ 3/3	а	
22a	16/IV	3	св	699	6,77	2,55	0,28	0,39	26,0	0,10	0,20	—	ЖЗ 6/8	"	
22b	16/IV	3	"	699	7,49	14,6	0,46	0,65	60,0	0,24	0,70	—	ЖЗ 4/4	а	
23a	20/IV	3	св	730	8,26	1,15	0,23	0,32	13,0	0,09	0,15	—	ЖЗ 5/8	"	
23b	20/IV	3	"	730	6,70	14,2	0,47	0,64	61,0	0,23	0,70	—	ЖЗ 4/4	"	
23	20/IV	3	"	730	6,96	9,74	0,43	0,57	34,0	0,29	0,80	—	ЖЗ 7/8	а	
24	27/IV	3	св	722	1,17	11,6	0,38	0,58	35,0	0,33	0,72	—	ЖЗ 4/5	"	
25	31/IV	3	"	722	4,46	10,8	0,32	0,47	35,0	0,31	0,70	—	ЖЗ 4/5	"	
26	4/VI	3	"	718	3,48	8,84	0,20	0,45	35,0	0,25	0,65	—	ЖЗ 4/4	"	
27	11/VI	3	"	713	1,77	8,84	0,20	0,45	35,0	0,25	0,65	—	ЖЗ 4/4	"	
28	17/1	3	"	712	1,51	4,09	0,37	0,46	26,0	0,16	0,25	—	ЖЗ 4/4	"	

мертв. пр. 20,0 м²

мертв. пр. 1,31 м²

№ расхода	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над пикетом, графика, основной водост	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-няя	наи-больш		сред-няя	наи-больш				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
29	25/VI	3	св	708	1,13	3,43	0,33	0,43	25,0	0,14	0,21	—	Ж3 4/4	а	
30	3/VI	3	"	699	0,99	0,99	0,14	0,20	17,0	0,06	0,15	—	Ж3 1/1	"	
31	19/VI	3	"	698	0,14	1,03	0,14	0,23	14,5	0,07	0,11	—	Ж3 4/4	"	
32	10/X	3	"	699	0,20	1,17	0,17	0,36	17,0	0,07	0,11	—	Ж3 2/2	"	
33	19/X	3	"	704	0,50	2,10	0,24	0,29	20,5	0,10	0,16	—	Ж3 3/3	"	
34	28/X	3	"	709	1,39	4,30	0,32	0,37	24,5	0,18	0,25	—	Ж3 4/4	"	
35	10/XI	3	"	714	1,99	4,99	0,40	0,51	35,5	0,14	0,27	—	Ж3 4/4	"	
36	21/XI	3	рух	719	3,89	10,7	0,36	0,51	34,5	0,31	0,39	—	Ж3 4/4	"	
37	27/XI	3	дист	723	3,00	14,7/10,9	0,28	0,63	35,7	0,41	0,68	—	Ж3 3/4	"	
38	9/XII	3	заб	715	1,67	15,3/11,8	0,14	0,41	55,0	0,28	0,80	—	Ж3 6/7	"	
39	18/XII	3	"	710	1,10	5,39	0,20	0,45	23,0	0,23	0,50	—	Ж3 7/7	"	
40	31/XII	3	дист	708	0,80	7,72/5,50	0,15	0,37	28,0	0,28	0,76	—	Ж3 4/4	"	на водопосту закрыты

Расходы № 6—23: а — главное русло, б — проток правого берега.

113. р. Эмба — уроч. Дюссек															
1	25/III	1	св	98	11,3	37,3	0,30	0,51	122	0,31	0,77	—	Ж3 9/17	а	
2	27/III	1	"	198	168	64	1,02	2,01	140	1,17	1,62	—	Ж3 8/36	"	
3	27/III	1	"	190	129	49	0,87	1,53	139	1,07	1,46	—	Ж3 7/13	"	
4	29/III	1	"	169	83,4	108	0,77	1,43	137	0,79	1,01	—	Ж3 8/33	"	
5	31/III	1	"	148	39,7	80,1	0,50	1,06	134	0,60	0,97	—	Ж3 8/23	"	
6	1/IV	1	"	139	37,9	70,6	0,54	1,13	132	0,53	0,951	—	Ж3 8/21	"	
7	4/IV	1	"	135	29,7	60,9	0,49	0,81	131	0,46	0,97	—	Ж3 8/16	"	
8	5/IV	1	"	150	46,9	79,0	0,59	1,00	134	0,59	1,11	—	Ж3 8/26	"	
9	6/IV	1	"	148	46,1	75,1	0,61	1,01	134	0,56	1,00	—	Ж3 8/29	"	
10	7/IV	1	"	144	37,9	65,6	0,58	1,01	133	0,49	0,94	—	Ж3 8/26	"	
11	9/IV	1	"	142	37,5	66,6	0,54	1,01	136	0,51	1,42	—	Ж3 9/30	"	
12	11/IV	1	"	153	47,4	79,2	0,60	1,01	141	0,56	1,50	—	Ж3 9/28	"	
13	12/IV	1	"	144	17,8	32,5	0,55	0,81	70,2	0,46	1,00	—	Ж3 5/8	"	
14	18/IV	1	св	144	24,0	30,4	0,79	1,19	40,7	0,75	1,38	—	Ж3 4/7	"	
15	18/IV	1	"	130	6,47	16,3	0,40	0,74	59,2	0,28	0,90	—	Ж3 3/5	а	
16	18/IV	1	"	130	19,9	36,7	0,54	0,78	43,1	0,85	1,22	—	Ж3 4/8	"	
17	18/IV	1	"	120	26,4	—	—	—	—	—	—	—	—	"	
18	21/IV	1	св	120	3,13	8,89	0,35	0,55	20,0	0,44	0,62	—	Ж3 2/4	а	
19	21/IV	1	"	120	16,7	32,4	0,52	0,73	42,5	0,76	0,90	—	Ж3 4/8	"	
20	21/IV	1	"	120	19,8	—	—	—	—	—	—	—	—	"	
21	23/IV	1	св	115	2,80	8,40	0,33	0,54	20,0	0,42	0,58	—	Ж3 2/4	а	
22	23/IV	1	"	115	14,9	29,4	0,51	0,73	41,5	0,71	0,88	—	Ж3 4/8	"	
23	23/IV	1	"	115	17,7	—	—	—	—	—	—	—	—	"	
24	26/IV	1	св	110	2,23	7,06	0,32	0,52	19,8	0,36	0,55	—	Ж3 2/4	а	
25	26/IV	1	"	110	14,2	27,1	0,52	0,70	41,7	0,65	0,80	—	Ж3 4/8	"	
26	26/IV	1	"	110	16,4	—	—	—	—	—	—	—	—	"	
27	26/IV	1	св	103	1,60	5,99	0,27	0,43	19,2	0,31	0,46	—	Ж3 2/4	а	
28	29/IV	1	"	103	12,1	25,4	0,48	0,67	41,5	0,61	0,73	—	Ж3 4/8	"	
29	29/IV	1	"	103	13,7	—	—	—	—	—	—	—	—	"	
30	2/IV	1	св	101	1,49	5,62	0,27	0,40	19,0	0,30	0,43	—	Ж3 2/4	а	
31	2/IV	1	"	101	11,1	23,8	0,47	0,66	40,1	0,59	0,70	—	Ж3 4/8	"	
32	2/IV	1	"	101	12,6	—	—	—	—	—	—	—	—	"	
33	7/IV	1	св	96	1,03	4,33	0,24	0,36	18,6	0,23	0,38	—	Ж3 2/4	а	
34	7/IV	1	"	96	10,3	22,7	0,45	0,65	41,5	0,55	0,65	—	Ж3 4/8	"	
35	7/IV	1	"	96	11,3	—	—	—	—	—	—	—	—	"	
36	9/IV	1	св	90	0,49	3,30	0,15	0,21	18,1	0,18	0,31	—	Ж3 2/3	а	
37	9/IV	1	"	90	8,14	21,3	0,38	0,51	42,0	0,51	0,64	—	Ж3 4/8	"	

Расходы № 13а—21а — а — главное русло, б — проток правого берега. Расходы № 4—13 — уклон определен по уклонным постам на расстоянии 420 м.

115. р. Эмба, рукав Жарылканыс — уроч. Дюссек															
1	22/V	1	св	98	1,40	4,88	0,29	0,36	13,5	0,36	0,59	—	Ж3 6/11	а	
2	25/V	1	"	95	1,12	4,51	0,25	0,34	13,9	0,32	0,56	—	Ж3 6/11	"	
3	31/V	1	"	88	0,69	3,47	0,20	0,27	13,0	0,27	0,50	—	Ж3 5/9	"	
4	6/VI	1	"	76	0,17	1,81	0,09	0,17	6,5	0,28	0,41	—	Ж3 3/6	"	
5	23/XI	1	"	91	0,90	4,04	0,22	0,37	12,6	0,32	0,55	—	Ж3 5/9	"	
6	29/XI	1	дист	86	0,24	2,93/1,84	0,13	0,17	7,8	0,38	0,50	—	Ж3 3/6	"	
7	12/XII	1	св	93	1,00	3,96	0,25	0,38	13,9	0,28	0,54	—	Ж3 5/9	"	
8	26/XII	1	дист	94	0,52	4,17/3,13	0,17	0,27	12,3	0,34	0,58	—	Ж3 4/7	"	

116. р. Эмба, рукав Тайкерткен — уроч. Дюссек															
1	20/V	1	св	303	0,58	3,69	0,16	0,24	8,4	0,44	0,70	—	Ж3 4/7	а	
2	21/V	1	"	310	0,82	4,41	0,19	0,39	9,3	0,47	0,77	—	Ж3 5/8	"	
3	21/V	1	"	318	1,26	5,34	0,24	0,30	9,8	0,54	0,83	—	Ж3 5/10	"	
4	22/V	1	"	324	1,68	5,75	0,29	0,38	10,9	0,53	0,90	—	Ж3 5/10	"	
5	24/V	1	св	320	1,52	5,37	0,28	0,37	10,5	0,51	0,86	—	Ж3 5/9	"	
6	30/V	1	"	315	1,00	4,87	0,20	0,23	9,9	0,49	0,82	—	Ж3 5/10	"	
7	4/VI	1	"	322	0,90	5,43	0,17	0,22	10,6	0,51	0,87	—	Ж3 5/9	"	
8	6/VI	1	"	316	0,65	5,05	0,13	0,17	9,9	0,51	0,83	—	Ж3 5/9	"	
9	9/VI	1	"	319	0,72	5,33	0,14	0,17	10,4	0,51	0,86	—	Ж3 5/9	"	
10	11/VI	1	"	315	0,61	5,07	0,12	0,15	9,7	0,52	0,84	—	Ж3 5/9	"	
11	15/VI	1	"	301	0,14	3,29	0,04	0,05	8,1	0,41	0,65	—	Ж3 3/6	"	
12	18/VI	1	"	308	0,36	4,06	0,09	0,13	9,0	0,45	0,72	—	Ж3 4/8	"	

№ 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
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
117. р. Темир — клх Ленинский															
1	13/I	в. 3,0 км	лдст	276	0,19	2,52/0,69	0,28	0,37	7,7	0,33	0,53	—	ЖЗ 4/4	а	
2	25/I	в. 3,0 км	"	266	0,22	0,91	0,24	0,31	6,7	0,14	0,40	—	ЖЗ 5/5	"	лед нависший
3	1/II	в. 3,0 км	"	273	0,21	1,23/0,87	0,24	0,39	5,1	0,24	0,35	—	ЖЗ 6/6	"	
4	13/II	в. 3,0 км	"	282	0,15	0,60	0,25	0,31	4,6	0,13	0,22	—	ЖЗ 7/7	"	лед нависший
5	27/II	в. 3,0 км	"	291	0,16	0,76	0,21	0,27	5,0	0,15	0,28	—	ЖЗ 7/7	"	то же
6	5/III	в. 3,0 км	"	297	0,20	1,00	0,20	0,26	5,2	0,19	0,34	—	ЖЗ 7/7	"	"
7	15/III	в. 3,0 км	"	298	0,19	0,91	0,21	0,26	4,8	0,19	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	"
8а	25/III	3	лдж	508	93,9	367	0,26	0,67	198	1,85	3,48	—	ЖЗ 6/18	"	"
8б	25/III	3	"	508	2,06	11,6	0,18	0,30	82,0	0,14	0,36	—	ЖЗ 5/5	"	"
8в	25/III	3	"	508	0,20	10,7	0,02	0,05	36,5	0,29	0,50	—	ЖЗ 3/3	"	"
8	25/III			508	96,2										
9	27/III	3	св	468	60,6	292	0,21	0,46	152	1,92	3,00	—	ЖЗ 7/22	а	
10	28/III	3	"	440	36,0	246	0,15	0,42	148	1,66	2,69	—	ЖЗ 8/24	"	
11	29/III	3	"	410	24,1	200	0,12	0,37	144	1,39	2,40	—	ЖЗ 7/21	"	
12	30/III	3	"	398	15,9	182	0,09	0,31	142	1,28	2,27	—	ЖЗ 7/21	"	
13	31/III	3	"	416	23,5	215	0,11	0,38	146	1,47	2,47	—	ЖЗ 7/21	"	
14	2/IV	3	"	437	34,8	246	0,14	0,46	149	1,65	2,70	—	ЖЗ 7/21	"	
15	6/IV	3	"	389	17,3	170	0,10	0,31	139	1,22	2,15	—	ЖЗ 7/21	"	
16	7/IV	3	"	378	11,6	152	0,08	0,26	138	1,10	2,00	—	ЖЗ 7/19	"	
17	8/IV	3	"	366	9,32	137	0,07	0,19	137	1,00	1,90	—	ЖЗ 7/17	"	
18	10/IV	3	"	350	7,49	118	0,06	0,18	135	0,87	1,75	—	ЖЗ 7/15	"	
19	12/IV	3	"	332	5,88	94,5	0,06	0,15	132	0,72	1,58	—	ЖЗ 7/15	"	
20	17/IV	3	"	312	2,61	68,5	0,04	0,11	122	0,56	1,38	—	ЖЗ 7/17	"	
21а	6/V	3	"	293	1,32	31,0	0,04	0,08	38,0	0,82	1,24	—	ЖЗ 5/5	"	
21б	6/V	3	"	293	0,32	16,3	0,02	0,10	52,0	0,31	0,56	—	ЖЗ 2/2	"	
21	6/V			293	1,64										
22а	17/V	3	св	282	1,13	29,9	0,04	0,07	38,0	0,79	1,12	—	ЖЗ 6/18	а	
22б	17/V	3	"	282	0,024	9,92	0,00	0,03	42,0	0,24	0,40	—	ЖЗ 1/1	"	
22	17/V			282	1,15										
23	25/V	в. 3,0 км	св	277	1,09	2,35	0,46	0,66	6,5	0,36	0,52	—	ЖЗ 7/7	а	
24	31/V	в. 3,0 км	"	273	0,88	2,08	0,42	0,69	6,3	0,33	0,46	—	ЖЗ 7/7	"	
25	13/VI	в. 3,0 км	"	265	0,60	1,58	0,38	0,74	5,9	0,27	0,40	—	ЖЗ 7/7	"	
26	24/VI	в. 3,0 км	"	262	0,37	1,26	0,29	0,68	5,5	0,23	0,35	—	ЖЗ 7/7	"	
27	10/VII	в. 3,0 км	"	258	0,28	0,91	0,31	0,51	5,5	0,17	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	
28	10/VIII	в. 3,0 км	"	254	0,19	0,62	0,31	0,55	5,2	0,12	0,20	—	ЖЗ 7/7	"	
29	29/VIII	в. 3,0 км	"	252	0,13	0,54	0,24	0,43	4,0	0,14	0,19	—	ЖЗ 7/7	"	
30	31/VIII	в. 3,0 км	"	252	0,12	0,57	0,21	0,36	4,0	0,14	0,19	—	ЖЗ 7/7	"	
31	13/IX	в. 3,0 км	"	253	0,15	0,59	0,25	0,38	4,0	0,15	0,20	—	ЖЗ 7/7	"	
32	24/IX	в. 3,0 км	"	258	0,24	0,76	0,32	0,48	4,4	0,17	0,26	—	ЖЗ 7/7	"	
33	15/X	в. 3,0 км	"	261	0,32	1,01	0,32	0,50	4,8	0,21	0,30	—	ЖЗ 7/7	"	
34	23/X	в. 3,0 км	"	263	0,37	1,09	0,34	0,50	4,8	0,23	0,34	—	ЖЗ 7/7	"	
35	15/XI	в. 3,0 км	"	263	0,37	1,12	0,33	0,45	5,0	0,22	0,33	—	ЖЗ 7/7	"	на водпосту ледостав
36	26/XI	в. 3,0 км	"	268	0,49	1,46	0,34	0,40	4,6	0,32	0,40	—	ЖЗ 7/7	"	то же
37	14/XII	в. 3,0 км	"	271	0,67	1,62	0,41	0,49	4,6	0,35	0,43	—	ЖЗ 7/7	"	"
38	24/XII	в. 3,0 км	"	272	0,58	1,86	0,31	0,43	4,6	0,40	0,50	—	ЖЗ 7/7	"	"

Расходы № 8, 21, 22 — а — главное русло, б, в — протоки левого берега.

118. р. Буруктал — пос. Буруктал															
1	7/IV	вр	св	172	18,0	193	0,09	0,14	45,0	4,30	7,4	—	плмс	а	
2а	8/IV	"	"	167	4,1	30,0	0,14	0,22	19,2	1,56	3,43	—	плмс	"	
2б	8/IV	"	"	167	3,18	7,92	0,40	0,60	14,0	0,57	0,85	—	плмс	"	
2в	8/IV	"	"	167	0,40	0,81	0,49	0,84	5,0	0,16	0,30	—	ЖЗ 1/3	"	
2г	8/IV	"	"	167	0,71	0,88	0,81	1,34	5,0	0,18	0,20	—	ЖЗ 3/3	"	
2д	8/IV	"	"	167	3,36	3,90	0,86	1,43	20,0	0,20	0,45	—	плмс	"	
2е	8/IV	"	"	167	4,58	19,1	0,24	0,40	16,0	1,19	2,36	—	плмс	"	
2	8/IV			167	16,3										
3а	10/IV	вр	св	151	4,43	25,3	0,18	0,28	16,4	1,54	2,49	—	плмс	а	
3б	10/IV	"	"	151	0,022	0,24	0,09	0,13	2,5	0,10	0,14	—	ЖЗ 1/1	"	
3г	10/IV	"	"	151	0,046	0,24	0,19	0,27	1,7	0,14	0,22	—	ЖЗ 1/3	"	
3д	10/IV	"	"	151	0,44	0,40	1,10	1,28	3,3	0,12	0,15	—	ЖЗ 3/3	"	
3е	10/IV	"	"	151	3,30	21,1	0,16	0,30	20,6	1,02	1,87	—	плмс	"	
3ж	10/IV	"	"	151	1,28	2,02	0,63	1,06	11,5	0,18	0,33	—	ЖЗ 4/4	"	
3з	10/IV	"	"	151	0,044	0,39	0,11	0,16	4,5	0,09	0,17	—	ЖЗ 2/2	"	
3	10/IV			151	9,56										
4д	11/IV	вр	св	146	0,34	0,42	0,81	0,96	3,2	0,13	0,20	—	ЖЗ 1/1	а	
4е	11/IV	"	"	146	4,45	20,0	0,22	0,36	20,4	0,98	1,82	—	плмс	"	
4ж	11/IV	"	"	146	1,24	1,67	0,74	1,11	9,5	0,18	0,50	—	ЖЗ 3/3	"	
4	11/IV			146	6,04										
5д	12/IV	вр	св	136	0,093	0,26	0,36	0,46	3,1	0,08	0,15	—	ЖЗ 2/2	а	
5е	12/IV	"	"	136	0,85	0,70	1,21	1,46	4,5	0,16	0,25	—	ЖЗ 3/3	"	
5ж	12/IV	"	"	136	0,37	0,95	0,39	0,56	5,0	0,19	0,35	—	ЖЗ 3/3	"	
5и	12/IV	"	"	136	0,77	2,50	0,31	0,42	12,0	0,21	0,40	—	ЖЗ 3/3	"	
5к	12/IV	"	"	136	0,063	0,20	0,32	0,37	2,0	0,10	0,20	—	ЖЗ 1/1	"	
5л	12/IV	"	"	136	0,45	1,24	0,36	0,44	7,0	0,18	0,25	—	ЖЗ 3/3	"	
5	12/IV			136	2,60										
6ж	13/IV	вр	св	131	0,078	0,22	0,35	0,35	2,7	0,08	0,20	—	ЖЗ 2/2	а	
6и	13/IV	"	"	131	0,34	0,58	0,59	0,81	3,5	0,17	0,34	—	ЖЗ 3/3	"	
6к	13/IV	вр	"	131	0,32	0,78	0,41	0,49	6,5	0,12	0,23	—	ЖЗ 3/3	"	
6л	13/IV	"	"	131	0,059	0,34	0,17	0,22	2,5	0,14	0,18	—	ЖЗ 2/2	"	
6	13/IV			131	0,79										
7г	15/IV	вр	св	130	0,083	0,23	0,36	0,50	2,5	0,09	0,15	—	ЖЗ 3/3	а	
7д	15/IV	"	"	130	0,31	0,71	0,44	0,64	4,7	0,15	0,31	—	ЖЗ 4/4	"	
7	15/IV			130	0,39										
8г	17/IV	вр	св	127	0,067	0,12	0,56	0,77	1,8	0,07	0,13	—	ЖЗ 2/2	а	
8д	17/IV	"	"	127	0,20	0,40	0,50	0,64	3,5	0,11	0,22	—	ЖЗ 3/3	"	
8	17/IV			127	0,27										

№ 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
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9г	18/IV	вр	св	128	0,020	0,076	0,26	0,37	1,0	0,08	0,10	—	ЖЗ 1/1	а	
9д	18/IV	"	"	128	0,17	0,44	0,39	0,47	3,0	0,15	0,25	—	ЖЗ 2/2	"	
9	18/IV	"	"	128	0,19										
10г	19/IV	вр	св	126	0,013	0,051	0,26	0,36	1,5	0,03	0,11	—	ЖЗ 1/1	а	
10д	19/IV	"	"	126	0,16	0,40	0,40	0,54	3,5	0,11	0,26	—	ЖЗ 4/4	"	
10	19/IV	"	"	126	0,18										
11г	20/IV	вр	св	125	0,015	0,070	0,21	0,31	1,0	0,07	0,10	—	ЖЗ 1/1	а	
11д	20/IV	"	"	125	0,14	0,34	0,41	0,61	3,0	0,11	0,29	—	ЖЗ 3/3	"	
11	20/IV	"	"	125	0,16										
12г	22/IV	вр	св	125	0,012	0,056	0,21	0,31	0,7	0,08	0,12	—	ЖЗ 1/1	а	
12д	22/IV	"	"	125	0,20	0,48	0,42	0,61	3,2	0,15	0,30	—	ЖЗ 3/3	"	
12	22/IV	"	"	125	0,21										
13д	24/IV	вр	св	124	0,17	0,38	0,45	0,78	3,0	0,13	0,20	—	ЖЗ 3/3	а	
14д	25/IV	"	"	125	0,16	0,42	0,38	0,57	3,0	0,14	0,23	—	ЖЗ 4/4	"	
15д	26/IV	"	"	126	0,18	0,57	0,32	0,49	3,0	0,19	0,30	—	ЖЗ 4/4	"	
16д	27/IV	"	"	130	0,29	0,65	0,45	0,64	3,0	0,22	0,35	—	ЖЗ 4/4	"	
17д	28/IV	"	"	128	0,30	0,58	0,52	0,54	3,0	0,19	0,35	—	ЖЗ 4/4	"	
18д	29/IV	"	"	126	0,17	0,44	0,39	0,54	3,0	0,15	0,23	—	ЖЗ 4/4	"	
19д	3/V	"	"	120	0,066	0,27	0,24	0,33	2,5	0,11	0,18	—	ЖЗ 3/3	"	
20д	6/V	"	"	118	0,061	0,37	0,16	0,30	2,5	0,15	0,22	—	ЖЗ 3/3	"	
21д	9/V	"	"	116	0,030	0,18	0,17	0,23	1,1	0,16	0,30	—	ЖЗ 2/2	"	

Расходы с индексами а, б, в, г, д, е, ж, з измерены в устьевых протоках на участке 1—5 км ниже водпоста. Буквенные индексы не постоянны. Расходы № 1—9 — на участке водпоста ледостав. № 10—18 — забереги. О количестве пущенных поплавков в расходах № 1, 2а, 2б, 2д, 2е, 3а, 3е, 4е сведений не имеется.

119. р. Якши-Карасай — уроч. Деукара

1	18/III	н. 91 м	св	41	0,005	0,20	0,02	0,04	6,5	0,03	0,04	+	ЖЗ 4/4	а	
---	--------	---------	----	----	-------	------	------	------	-----	------	------	---	--------	---	--

ТАБЛИЦА 4

ЕЖЕДНЕВНЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ

1. Расходы воды выражены в $\text{м}^3/\text{сек}$.

2. Набранные обычным шрифтом значения расходов воды характеризуются нормальной точностью и имеют предельную погрешность не более $\pm 6\%$. Набранные курсивом значения расхода воды характеризуются погрешностью не более 20% .

Расходы грубо приближенные отмечены особо в пояснениях к отдельным постам, по возможности с указанием ошибки в процентах. Исчезающие малые значения расхода воды, меньше $0,001 \text{ м}^3/\text{сек}$, показаны 0,000.

3. В выводах первые три строчки, обозначенные I, II, III содержат средние декадные расходы воды.

4. В последней нижней строке приведены значения расхода воды, обеспеченные в данном году в течение 30, 90, 180, 270 и 355 суток.

5. Знаки, стоящие справа от чисел, обозначают:) — забереги; : — салб; х — шугоход редкий; * — шугоход густой; о — ледоход редкий; • — ледоход густой или средний; I — ледостав; || — вода течет поверх льда; п — подвижка; нб — стока воды не было; — (тире) — сведения отсутствуют.

6. Таблицы «Ежедневные расходы воды» не составлены для постов: 15, 32, 33, 36, 57 — ввиду недостаточного количества измерений расхода воды.

1. р. АЩЕ-УЗЕК — с. АЩЕ-УЗЕК

F = 2360 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	0,39	4,34	0,41	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	"	"	"	0,43	5,22	0,38	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	0,46	5,59	0,34	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	0,50	5,59	0,31	"	"	"	"	"	"
5	"	"	"	0,42	5,59	0,28	"	"	"	"	"	"
6	"	"	"	0,36	8,55	0,24	"	"	"	"	"	"
7	"	"	"	0,38	8,80	0,21	"	"	"	"	"	"
8	"	"	"	0,32	8,80	0,17	"	"	"	"	"	"
9	"	"	"	0,26	8,30	0,14	"	"	"	"	"	"
10	"	"	"	0,21	7,80	0,10	"	"	"	"	"	"
11	"	"	"	0,21	6,87	0,069	"	"	"	"	"	"
12	"	"	"	0,30	6,32	0,034	"	"	"	"	"	"
13	"	"	"	0,30	5,59	0,000	"	"	"	"	"	"
14	"	"	"	0,22	5,00	нб	"	"	"	"	"	"
15	"	"	"	0,17	4,56	"	"	"	"	"	"	"
16	"	"	"	0,16	3,79	"	"	"	"	"	"	"
17	"	"	"	0,14	3,15	"	"	"	"	"	"	"
18	"	"	"	0,13	2,56	"	"	"	"	"	"	"
19	"	"	"	0,13	1,98	"	"	"	"	"	"	"
20	"	"	"	0,13	1,69	"	"	"	"	"	"	"
21	"	"	0,000	0,12	1,41	"	"	"	"	"	"	"
22	"	"	0,036	0,090	1,17	"	"	"	"	"	"	"
23	"	"	0,071	0,090	0,95	"	"	"	"	"	"	"
24	"	"	0,11	0,090	0,78	"	"	"	"	"	"	"
25	"	"	0,14	0,090	0,65	"	"	"	"	"	"	"
26	"	"	0,18	1,59	0,60	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	0,21	3,79	0,58	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	0,25	4,04	0,55	"	"	"	"	"	"	"
29	"	"	0,29	4,04	0,52	"	"	"	"	"	"	"
30	"	"	0,32	4,12	0,48	"	"	"	"	"	"	"
31	"	"	0,36	0,45	"	"	"	"	"	"	"	"
I	нб	нб	нб	0,37	6,86	0,26	нб	нб	нб	нб	нб	нб
II	нб	нб	нб	0,19	4,15	0,010	нб	нб	нб	нб	нб	нб
III	нб	нб	0,18	1,81	0,74	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	нб	нб	0,063	0,79	3,81	0,089	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наиб.	нб	нб	0,36	4,12	8,80	0,41	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	0,090	0,45	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Средний годовой 0,40. Наибольший 8,80 6—9/V. Стока не было: 1/I—20/III, 14/VI—31/XII.

Обеспеченные расходы: 0,65; нб; нб; нб; нб.

3. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. МАЛЫЙ УЗЕНЬ

F = 3930 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	57,8	0,17	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	"	"	"	37,9	0,15	"	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	28,6	0,14	"	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	21,9	0,14	"	"	"	"	"	"	"
5	"	"	"	18,7	0,14	"	"	"	"	"	"	"
6	"	"	"	16,2	0,12	"	"	"	"	"	"	"
7	"	"	"	13,6	0,12	"	"	"	"	"	"	"
8	"	"	"	10,7	0,12	"	"	"	"	"	"	"
9	"	"	"	8,20	0,081	"	"	"	"	"	"	"
10	"	"	"	6,78	0,040	"	"	"	"	"	"	"
11	"	"	"	6,32	0,040	"	"	"	"	"	"	"
12	"	"	"	5,18	0,081	"	"	"	"	"	"	"
13	"	"	"	4,12	0,081	"	"	"	"	"	"	"
14	"	"	"	2,62	0,44	"	"	"	"	"	"	"
15	"	"	0,20	1,64	0,89	"	"	"	"	"	"	"
16	"	"	0,040	0,90	0,52	"	"	"	"	"	"	"
17	"	"	0,20	0,68	0,48	"	"	"	"	"	"	"
18	"	"	0,24	0,58	0,44	0,16	"	"	"	"	"	"
19	"	"	0,12	0,40	0,36	0,44	"	"	"	"	"	"
20	"	"	0,28	0,38	0,33	0,52	"	"	"	"	"	"
21	"	"	2,69	0,33	0,30	0,48	"	"	"	"	"	"
22	"	"	84,0	0,33	0,28	0,16	"	"	"	"	"	"
23	"	"	262	0,30	0,25	0,32	"	"	"	"	"	"
24	"	"	270	0,26	0,22	0,081	"	"	"	"	"	"
25	"	"	281	0,26	0,19	0,081	"	"	"	"	"	"
26	"	"	315	0,23	0,17	0,040	"	"	"	"	"	"
27	"	"	281	0,23	0,14	0,000	"	"	"	"	"	"
28	"	"	211	0,20	0,11	0,000	"	"	"	"	"	"
29	"	"	164	0,20	0,083	нб	"	"	"	"	"	"
30	"	"	120	0,18	0,055	"	"	"	"	"	"	"
31	"	"	85,5	0,028	"	"	"	"	"	"	"	"
I	нб	нб	нб	22,0	0,12	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0,088
II	нб	нб	0,11	2,28	0,37	0,11	нб	нб	нб	нб	нб	0,056
III	нб	нб	189	0,25	0,17	0,12	нб	нб	нб	нб	нб	0,007
Средн.	нб	нб	67,0	8,19	0,22	0,076	нб	нб	нб	нб	нб	0,049
Наиб.	нб	нб	320	63,4	0,89	0,52	нб	нб	нб	нб	нб	0,20
Наим.	нб	нб	нб	0,18	0,028	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Средний годовой 6,29. Наибольший 320 26/III. Стока не было: 1/I—14/III, 1—17, 29/VI—3, 23—31/XII.

Обеспеченные расходы: 0,58; 0,081; нб; нб; нб.

2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ — с. АЛЕКСАШКИНО

F = 1910 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	13,2	0,053	0,013	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	"	"	"	8,41	0,053	0,013	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	5,32	0,053	0,013	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	4,44	0,059	0,013	"	"	"	"	"	"
5	"	"	"	2,52	0,059	0,000	"	"	"	"	"	"
6	"	"	"	0,42	0,059	0,000	"	"	"	"	"	"
7	"	"	"	0,23	0,059	нб	"	"	"	"	"	"
8	"	"	"	0,13	0,059	"	"	"	"	"	"	"
9	"	"	"	0,13	0,059	"	"	"	"	"	"	"
10	"	"	"	0,098	0,053	"	"	"	"	"	"	"
11	"	"	"	0,082	0,053	"	"	"	"	"	"	"
12	"	"	"	0,082	0,053	"	"	"	"	"	"	"
13	"	"	"	0,066	0,046	"	"	"	"	"	"	"
14	"	"	"	0,066	0,046	"	"	"	"	"	"	"
15	"	"	"	0,066	0,040	"	"	"	"	"	"	"
16	"	"	0,062	0,066	0,040	"	"	"	"	"	"	"
17	"	"	0,33	0,059	0,040	"	"	"	"	"	"	"
18	"	"	0,38	0,059	0,040	"	"	"	"	"	"	"
19	"	"	0,94	0,053	0,040	"	"	"	"	"	"	"
20	"	"	7,02	0,053	0,040	"	"	"	"	"	"	"
21	"	"	61,6	0,053	0,040	"	"	"	"	"	"	"
22	"	"	150	0,053	0,040	"	"	"	"	"	"	"
23	"	"	116	0,053	0,040	"	"	"	"	"	"	"
24	"	"	175	0,053	0,033	"	"	"	"	"	"	"
25	"	"	228	0,053	0,033	"	"	"	"	"	"	"
26	"	"	108	0,053	0,033	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	99,6	0,053	0,026	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	85,8	0,053	0,026	"	"	"	"	"	"	"
29	"	"	63,1	0,053	0,026	"	"	"	"	"	"	"
30	"	"	42,0	0,053	0,026	"	"	"	"	"	"	"
31	"	"	22,8	0,013	"	"	"	"	"	"	"	"
I	нб	нб	нб	3,49	0,057	0,005	нб	нб	нб	нб	нб	нб
II	нб	нб	0,87	0,065	0,044	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
III	нб	нб	105	0,053	0,031	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	нб	нб	37,4	1,20	0,043	0,002	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наиб.	нб	нб	273	16,9	0,059	0,020	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,053	0,013	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Средний годовой 3,22. Наибольший 273 25/III. Стока не было: 1/I—15/III, 7/VI—31/XII.

Обеспеченные расходы: 0,066; нб; нб; нб; нб.

4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ — г. НОВОУЗЕНСК

F = 7480 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	181	0,14	0,000	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	"	"	"	127	0,14	0,14	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	82,2	0,28	0,000	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	55,9	0,14	0,83	"	"	"	"	"	0,14
5	"	"	"	42,6	0,14	0,56	"	"	"	"	"	0,28
6	"	"	"	36,6	0,000	0,000	"	"	"	"	"	0,000
7	"	"	"	32,4	0,000	0,000	"	"	"	"	"	0,14
8	"	"	"	29,3	0,000	нб	"	"	"	"	"	0,14
9	"	"	"	24,8	0,000	"	"	"	"	"	"	0,14
10	"	"	"	22,3	0,000	"	"	"	"	"	"	0,14
11	"	"	"	20,2	0,14	"	"	"	"	"	"	0,56
12	"	"	"	18,4	0,000	"	"	"	"	"	"	0,83
13	"	"	0,14	17,0	0,14	"	"	"	"	"	"	0,42
14	"	"	0,000	16,0	0,42	"	"	"	"	"	"	0,69
15	"	"	0,14	14,2	0,42	"	"	"	"	"	"	0,56
16	"	"	0,28	12,5	0,56	"	"	"	"	"	"	0,69
17	"	"	0,28	11,0	0,28	"	"	"	"	"	"	0,83
18	"	"	1,39	8,30	0,28	"	"	"	"	"	"	0,69
19	"	"	48,8	9,00	0,14	"	"	"	"	"	"	0,28
20	"	"	71,0	4,77	0,28	"	"	"	"	"	"	0,28
21	"	"	67,5	4,17	0,14	"	"	"	"	"	"	0,42
22	"	"	91,4	4,44	0,000	"	"	"	"	"	"	0,14
23	"	"	153	2,78	0,14	"	"	"	"	"	"	0,000
24	"	"	234	0,56	0,000	"	"	"	"	"	"	нб
25	"	"	320	0,56	0,000	"	"	"	"	"	"	"
26	"	"	400	0,56	0,000	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	427	0,56	0,28	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	456	0,42	0,14	"	"	"	"	"	"	"
29	"	"	449	0,28	0,000	"	"	"	"	"	"	"
30	"	"	378	0,14	0,14	"	"	"	"	"	"	"
31	"	"	271		0,000	"	"	"	"	"	"	"
I	нб	нб	нб	63,4	0,084	0,15	нб	нб	нб	нб	нб	0,098
II	нб	нб	нб	12,2	13,1	0,27	нб	нб	нб	нб	нб	0,58
III	нб	нб	нб	295	1,45	0,076	нб	нб	нб	нб	нб	0,051
Средн.	нб	нб	нб	109	26,0	0,14	0,051	нб	нб	нб	нб	0,24
Наиб.	нб	нб	нб	458	202	0,56	0,83	нб	нб	нб	нб	0,83
Наим.	нб	нб	нб	0,14	0,000		нб	нб	нб	нб	нб	нб

[illegible]

7. р. АЛТАТА — с. АЛТАТА												
Число												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
2	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
3	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
4	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
5	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
7	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
8	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
9	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
10	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
11	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
12	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
13	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
14	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
15	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
16	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
17	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
18	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
19	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
20	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
21	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
22	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
23	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
24	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
25	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
26	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
27	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
28	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
29	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
30	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
31	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Средн.	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Нам.	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Нам.	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Средн. годовой	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
5,56	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
8—27, 30/V—1, 23—31/XII.												
Обеспеченные расходы: 1,53; н6; н6; н6; н6; н6; н6.												
9. р. ЧИЖА 2-я — с. ЧИЖА 2-я												
Число												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
2	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
3	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
4	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
5	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
7	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
8	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
9	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
10	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
11	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
12	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
13	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
14	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
15	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
16	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
17	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
18	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
19	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
20	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
21	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
22	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
23	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
24	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
25	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
26	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
27	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
28	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
29	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
30	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
31	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Средн.	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Нам.	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Нам.	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Средн. годовой	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
5,56	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
8—27, 30/V—1, 23—31/XII.												
Обеспеченные расходы: 1,53; н6; н6; н6; н6; н6; н6.												
9. р. ЧИЖА 2-я — с. ЧИЖА 2-я												
Число												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
2	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
3	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
4	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
5	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
7	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
8	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
9	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
10	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
11	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
12	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
13	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
14	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
15	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
16	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
17	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
18	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
19	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
20	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
21	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
22	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
23	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
24	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
25	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
26	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
27	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
28	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
29	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
30	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
31	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Средн.	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Нам.	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Нам.	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
Средн. годовой	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
5,56	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6	н6
8—27, 30/V—1, 23—31/XII.												
Обеспеченные расходы: 1,53; н6; н6; н6; н6; н6; н6.												

10. р. ЧИЖА I-я — с. ЧИЖА I-я

F=448 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	3,92	0,088	0,063	0,036	0,029	0,024	0,063	0,077	нб
2	"	"	"	0,88	0,088	0,063	0,031	0,029	0,026	0,063	0,077	"
3	"	"	"	0,75	0,088	0,063	0,029	0,026	0,029	0,063	0,077	"
4	"	"	"	0,38	0,082	0,063	0,029	0,029	0,031	0,063	0,077	"
5	"	"	"	0,31	0,077	0,066	0,029	0,026	0,031	0,063	0,077	"
6	"	"	"	0,28	0,077	0,071	0,029	0,026	0,031	0,063	0,077	"
7	"	"	"	0,24	0,071	0,077	0,029	0,026	0,034	0,063	0,077	"
8	"	"	"	0,23	0,071	0,082	0,026	0,026	0,034	0,060	0,077	"
9	"	"	"	0,21	0,071	0,082	0,026	0,024	0,034	0,060	0,077	"
10	"	"	"	0,19	0,071	0,082	0,031	0,024	0,034	0,060	0,082	"
11	"	"	"	0,19	0,077	0,077	0,031	0,024	0,036	0,060	0,088	"
12	"	"	"	0,17	0,088	0,077	0,031	0,022	0,036	0,060	0,088	"
13	"	"	"	0,16	0,088	0,077	0,031	0,022	0,036	0,060	нб	"
14	"	"	"	0,14	0,088	0,071	0,034	0,020	0,036	0,060	"	"
15	"	"	"	0,12	0,088	0,071	0,036	0,020	0,036	0,060	"	"
16	"	"	"	0,11	0,088	0,066	0,036	0,022	0,036	0,060	"	"
17	"	"	"	0,11	0,082	0,066	0,036	0,020	0,039	0,060	"	"
18	"	"	"	0,098	0,077	0,066	0,039	0,020	0,039	0,060	"	"
19	"	"	"	0,098	0,077	0,063	0,039	0,020	0,042	0,066	"	"
20	"	"	0,000	0,098	0,071	0,063	0,039	0,017	0,045	0,071	"	"
21	"	"	0,000	0,10	0,071	0,063	0,039	0,017	0,048	0,071	"	"
22	"	"	0,43	0,11	0,071	0,060	0,039	0,015	0,054	0,071	"	"
23	"	"	26,8	0,098	0,066	0,057	0,036	0,015	0,054	0,071	"	"
24	"	"	53,2	0,098	0,066	0,054	0,036	0,015	0,057	0,071	"	"
25	"	"	41,0	0,098	0,063	0,051	0,036	0,015	0,060	0,071	"	"
26	"	"	55,6	0,093	0,063	0,048	0,036	0,015	0,060	0,077	"	"
27	"	"	33,7	0,093	0,063	0,048	0,034	0,015	0,060	0,077	"	"
28	"	"	21,8	0,098	0,063	0,042	0,034	0,017	0,063	0,077	"	"
29	"	"	15,2	0,093	0,063	0,039	0,031	0,020	0,063	0,077	"	"
30	"	"	8,28	0,093	0,063	0,036	0,031	0,022	0,063	0,071	"	"
31	"	"	6,88	0,063	0,031	0,024	0,024	0,077	нб	нб	"	"
I	нб	нб	нб	0,74	0,078	0,071	0,030	0,026	0,031	0,062	0,078	нб
II	нб	нб	0,000	0,13	0,082	0,070	0,035	0,021	0,038	0,062	0,018	нб
III	нб	нб	23,9	0,097	0,065	0,050	0,035	0,017	0,058	0,074	нб	нб
Средн.	нб	нб	8,49	0,32	0,075	0,064	0,033	0,021	0,042	0,066	0,031	нб
Наиб.	нб	нб	90,0	4,53	0,088	0,082	0,039	0,029	0,063	0,077	0,088	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,093	0,063	0,036	0,026	0,015	0,024	0,060	нб	нб

Средний годовой 0,76. Наибольший 90,0 26/III. Стока не было 1/1—19/III, 13/XI—31/XII.

Обеспеченные расходы: 0,098; 0,071; 0,034; нб; нб.

12. р. УРАЛ — пос. ВЕРХНЕ-КИЗИЛЬСКИЙ

F=4460 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,29	0,52	0,73	59,0	19,0	17,2	13,0	29,2	8,39	12,1	6,90	2,98
2	1,29	0,56	0,68	61,0	20,7	17,2	12,7	24,6	7,74	10,3	7,18	3,10
3	1,24	0,63	0,68	67,2	22,1	17,9	11,3	19,6	7,74	9,37	6,90	3,04
4	1,08	0,63	0,66	68,2	24,9	17,9	11,3	16,8	7,46	9,04	7,18	2,91
5	1,12	0,61	0,63	72,8	27,1	17,9	11,0	15,4	7,46	8,39	7,46	2,91
6	1,12	0,56	0,61	72,8	27,1	17,9	11,0	14,1	7,46	8,39	7,46	2,79
7	1,21	0,52	0,63	67,2	27,1	16,5	11,0	13,0	7,18	8,89	7,46	2,79
8	1,36	0,55	0,63	61,0	27,4	15,8	10,3	12,4	7,18	8,39	7,18	2,79
9	1,43	0,60	0,63	56,5	26,7	15,1	9,70	11,7	7,18	8,39	6,90	2,91
10	1,30	0,62	0,63	53,8	24,9	14,1	9,37	11,0	7,18	8,72	7,74	3,16
11	1,26	0,62	0,63	51,8	22,8	13,7	9,37	10,3	7,18	8,39	6,56	3,16
12	1,08	0,62	0,63	46,6	21,8	13,4	9,04	10,3	7,18	8,89	5,38	3,16
13	0,98	0,62	0,66	42,5	21,4	13,7	8,72	10,0	7,46	8,72	4,70	3,28
14	0,97	0,62	0,68	41,0	20,7	12,7	8,39	10,0	7,46	9,04	4,85	3,28
15	0,97	0,62	0,73	39,1	20,4	12,4	8,39	9,37	7,46	9,04	4,76	3,16
16	0,97	0,61	0,70	38,0	21,4	12,4	8,72	9,04	7,46	9,37	4,61	3,16
17	0,97	0,61	0,70	35,7	22,8	12,4	10,0	9,70	7,46	9,70	3,66	3,16
18	0,87	0,61	0,78	31,4	24,2	12,4	11,7	9,70	7,46	12,4	3,66	3,41
19	0,80	0,61	0,82	24,2	24,6	12,0	20,7	9,70	7,74	13,4	3,04	3,69
20	0,63	0,63	0,91	22,4	24,9	12,0	25,3	9,37	7,74	12,4	3,37	3,55
21	0,63	0,63	1,18	20,7	24,9	11,7	26,7	9,04	7,74	11,7	3,17	3,28
22	0,63	0,65	1,73	21,0	26,7	12,0	32,5	8,72	8,07	8,43	2,92	3,69
23	0,63	0,68	1,90	21,4	24,2	12,0	34,3	8,72	8,39	7,55	2,98	3,41
24	0,60	0,68	2,46	21,4	23,5	11,7	35,7	8,39	8,72	7,85	2,98	3,28
25	0,60	0,68	4,48	20,7	23,5	11,7	38,7	8,72	9,04	6,97	3,10	3,41
26	0,60	0,73	10,2	20,4	22,1	13,0	40,3	8,39	9,70	6,71	3,10	3,41
27	0,60	0,75	12,4	20,0	20,7	13,7	41,0	8,72	10,3	7,46	3,10	3,28
28	0,55	0,73	17,8	19,3	19,0	14,4	41,4	8,72	11,7	7,46	2,98	3,28
29	0,55	0,61	30,6	19,0	18,6	13,7	40,3	8,72	12,4	7,18	2,98	3,28
30	0,55	0,52	48,4	19,0	18,2	13,0	36,8	8,39	12,4	7,18	2,98	3,28
31	0,52	0,52	72,8	17,6	17,6	12,0	32,1	8,39	12,4	6,90	2,98	3,16
I	1,24	0,58	0,65	64,0	21,7	16,8	11,1	16,8	7,50	9,18	7,24	2,94
II	0,95	0,62	0,72	37,3	22,5	12,7	12,0	9,75	7,46	10,1	4,46	3,30
III	0,59	0,69	18,5	20,3	21,7	12,7	36,3	8,63	9,85	7,76	3,03	3,34
Средн.	0,92	0,62	7,02	40,5	22,9	14,0	20,3	11,6	8,27	8,97	4,91	3,20
Наиб.	1,43	0,75	76,7	74,0	27,4	17,9	41,4	30,7	12,7	16,8	8,39	3,69
Наим.	0,52	0,52	0,61	19,0	17,6	11,7	8,39	8,39	7,18	6,46	2,64	2,79

Средний годовой 11,9. Наибольший 76,7 31/III. Наименьший 0,52 31/I, 1, 7/II.

Обеспеченные расходы: 31,4; 15,8; 8,39; 2,98; 0,60.

11. р. УРАЛ — г. ВЕРХНЕУРАЛЬСК

F=2720 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,08	0,92	1,03	32,6	19,2	18,3	10,7	20,2	5,83	8,91	6,08	2,21
2	1,13	0,95	1,07	40,1	23,0	18,3	9,58	18,9	6,08	8,00	6,32	2,21
3	1,06	1,00	1,03	49,5	26,4	18,3	9,02	17,3	5,83	7,71	6,32	2,21
4	1,06	1,02	0,96	51,7	26,6	18,3	9,02	15,6	5,83	7,42	6,32	2,38
5	0,98	1,03	0,96	46,1	25,1	16,7	9,02	13,7	5,59	7,14	6,08	2,38
6	0,98	1,05	1,04	49,6	26,0	15,1	8,74	11,9	5,35	6,85	5,83	2,46
7	0,91	1,05	1,07	50,0	26,0	14,4	8,74	11,2	5,16	6,85	5,59	2,46
8	0,95	1,05	1,09	48,6	23,4	13,7	8,74	9,85	4,98	6,85	5,35	2,46
9	0,99	1,10	1,12	44,0	21,7	13,1	8,74	9,21	4,80	6,32	5,59	2,62
10	0,93	1,08	1,13	37,7	20,4	11,9	7,90	8,91	5,35	6,32	5,59	2,80
11	0,95	1,11	1,14	40,0	19,2	10,7	7,36	8,60	5,59	6,32	4,60	2,86
12	0,91	1,14	1,14	40,8	19,2	10,1	7,10	8,30	6,08	6,85	3,69	2,78
13	0,90	1,14	0,93	39,0	18,8	9,58	6,83	8,00	6,56	7,14	3,12	2,86
14	0,90	1,01	0,93	38,2	18,3	9,30	6,83	8,00	6,32	7,42	3,05	2,86
15	0,86	1,04	0,94	36,8	19,2	9,58	7,36	7,71	6,08	7,42	3,42	2,74
16	0,80	1,05	0,94	32,8	21,3	9,86	10,5	7,42	5,83	7,42	3,00	2,74
17	0,81	1,07	0,94	28,7	23,4	11,3	13,6	7,14	5,83	7,14	2,67	2,62
18	0,85	1,08	0,95	23,4	23,0	11,3	19,2	7,14	5,83	7,14	2,26	2,71
19	0,85	1,10	0,95	18,8	23,4	11,3	24,6	7,14	6,32	6,85	2,12	2,51
20	0,77	1,13	0,94	16,7	23,8	10,1	27,8	6,85	6,56	7,42	1,99	2,51
21	0,79	1,16	0,94	16,7	24,3	9,58	29,6	6,85	6,56	7,42	1,92	2,41
22	0,82	1,19	0,94	17,1	23,4	9,30	36,8	6,32	6,85	7,71	1,85	2,41
23	0,82	1,19	0,94	16,7	21,7	9,58	47,4	6,32	7,42	6,85	1,93	2,52
24	0,84	1,20	0,93	17,1	20,9	10,7	46,4	6,32	8,60	6,32	2,00	2,39
25	0,85	1,19	0,92	16,3	20,0	11,9	41,5	6,32	11,2	6,32	2,00	2,27
26	0,88	1,19	1,12	15,1	19,2	15,1	38,6	6,32	11,9	6,08	2,08	2,27
27	0,95	1,03	1,53	13,4	17,9	14,4	36,2	6,32	12,6	5,35	1,99	2,27
28	0,93	1,07	4,46	13,1	17,1	14,4	32,3	6,32	13,0	5,35	2,06	2,21
29	0,85		10,8	13,7	16,3	14,4	29,0	6,08	11,9	4,98	2,14	2,21
30	0,85		19,2	15,1	16,7	12,2	25,2	6,08	9,85	4,98	2,14	2,14
31	0,83		28,0		17,9		22,5	5,83		5,35		2,14
I	1,01	1,02	1,06	45,0	23,8	15,8	9,02	13,7	5,48	7,24	5,91	2,42
II	0,86	1,09	0,98	31,5	21,0	10,3	13,1	7,63	6,10	7,11	2,99	2,73
III	0,85	1,15	6,34	15,4	19,6	12,2	35,0	6,28	9,99	6,06	2,01	2,31
Средн.90	1,08	2,91	30,6	21,4	12,8	19,6	9,10	7,19	6,78	3,64	2,48	
Наиб.1,13	1,20	28,9	54,4	28,2	18,3	48,4	20,7	13,0	8,91	6,32	2,86	
Наим.0,77	0,92	0,91	12,8	16,3	9,30	6,56	5,83	4,80	4,93	1,85	2,14	
Средний годовой 9,87. Наибольший 54,4 4/IV. Наименьший 0,77 20/II												

14. р. УРАЛ — с. БЕРЕЗОВКА

F = 22 600 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,61	3,58	3,16	265	47,6	40,8	23,0	44,7	14,7	12,1	10,6	6,32
2	5,37	3,34	3,05	409	43,7	40,8	21,7	44,7	12,6	12,1	12,6	6,73
3	4,91	3,35	3,00	312	48,6	38,0	19,2	44,7	12,6	13,7	12,6	6,53
4	5,17	3,36	2,89	283	53,5	34,3	19,8	41,8	15,8	14,2	10,6	6,34
5	5,21	3,31	2,94	273	49,6	32,6	21,7	37,0	15,8	14,7	9,20	6,52
6	5,18	3,25	3,22	240	45,7	32,6	23,8	36,1	13,7	14,7	9,68	6,91
7	5,18	3,38	3,33	230	53,5	36,1	21,7	32,6	11,6	14,7	10,6	7,10
8	5,29	3,32	3,27	204	61,5	39,8	19,2	26,0	10,6	14,7	11,1	7,10
9	5,23	3,33	3,22	180	60,5	35,2	17,5	25,3	10,2	13,7	11,6	7,60
10	5,14	3,33	3,16	163	55,5	30,8	15,8	25,3	10,6	12,1	11,6	8,83
11	4,89	3,27	3,22	147	53,5	29,2	14,7	23,8	11,6	11,6	11,1	7,28
12	4,76	3,22	3,39	129	53,5	27,6	14,7	20,4	12,1	10,2	10,7	5,98
13	4,68	3,45	3,62	139	53,5	27,6	15,8	19,2	10,6	10,6	10,3	5,75
14	4,54	3,45	3,62	128	54,5	27,6	16,9	19,2	9,68	11,1	9,91	5,38
15	4,62	3,28	3,62	120	55,5	27,6	16,9	18,6	9,68	11,6	9,51	5,38
16	4,58	3,39	3,63	109	55,5	27,6	15,8	17,5	10,2	11,6	9,11	5,38
17	4,44	3,50	3,75	103	52,5	27,6	14,7	16,9	11,6	14,2	8,71	5,29
18	4,43	3,49	3,87	91,6	49,6	26,0	12,6	16,9	11,6	14,7	8,31	5,47
19	4,28	3,38	4,06	82,6	49,6	23,8	12,6	16,4	10,6	12,6	7,92	5,64
20	4,19	2,94	4,18	79,2	50,6	20,4	19,2	11,6	12,6	12,6	7,52	5,39
21	4,05	2,68	4,27	76,0	49,6	23,0	26,0	12,1	12,3	12,3	7,12	5,24
22	4,12	3,27	4,35	70,6	49,6	23,0	24,5	12,6	12,0	12,0	6,72	5,39
23	4,10	3,05	5,50	57,5	46,7	23,0	24,5	12,6	11,7	11,7	6,74	5,39
24	3,92	3,16	6,34	55,5	43,7	23,0	27,6	13,6	11,6	11,5	6,77	5,46
25	3,97	3,43	7,19	54,5	48,6	22,4	31,7	15,9	11,1	11,2	6,79	5,46
26	3,94	3,32	9,64	51,6	51,6	22,4	38,9	15,9	11,6	10,9	6,81	5,63
27	3,82	3,32	13,4	47,6	47,6	24,5	39,8	16,4	12,6	10,6	6,83	5,46
28	3,78	3,21	29,8	44,7	41,8	26,0	41,8	16,4	12,6	9,68	6,86	5,46
29	3,66	80,2	45,7	43,7	43,7	24,5	40,8	14,7	12,1	8,75	6,88	4,90
30	3,61	137	47,6	41,8	23,8	38,9	14,7	12,1	8,30	6,67	4,90	4,90
31	3,64	170	40,8	39,8	16,9	8,30	5,06					
I	5,23	3,36	3,12	256	52,0	36,1	20,3	35,8	12,8	13,7	11,0	7,00
II	4,54	3,34	3,70	113	52,8	26,8	15,5	18,8	10,9	12,1	9,31	5,69
III	3,87	3,18	4,25	55,1	46,0	23,6	34,0	18,0	12,1	10,5	6,82	5,30
Средн.	4,53	3,30	17,3	141	50,1	28,8	23,6	24,0	11,9	12,0	9,05	5,98
Наиб.	5,61	3,58	199	678	62,5	40,8	41,8	44,7	15,8	15,3	13,2	8,83
Наим.	3,54	2,47	2,89	44,7	40,8	22,4	12,1	14,2	9,68	8,30	6,50	4,90

Средний годовой 27,6. Наибольший 678 2/IV. Наименьший 2,47 21/II.

Обеспеченные расходы: 55,5; 29,2; 12,6; 5,47; 3,21.

19. р. УРАЛ — г. ОРЕНБУРГ

F = 82 300 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	72,5	77,3	78,8	157	136	64,4	48,3	37,6	32,2	30,1	48,3	19,7
2	72,1	75,8	79,6	165	130	62,3	48,3	37,6	31,1	30,1	49,4	19,7
3	71,4	72,9	80,3	177	125	62,3	46,2	38,7	30,1	30,1	49,4	21,2
4	69,5	70,3	78,5	195	122	60,1	44,0	39,7	29,0	30,1	51,5	24,2
5	67,9	70,3	77,0	246	117	58,0	47,2	41,9	30,1	29,0	52,6	26,8
6	68,6	68,8	75,6	341	114	58,0	50,5	40,8	30,1	30,1	52,6	29,6
7	68,6	68,8	77,0	362	110	58,0	53,7	40,8	30,1	33,3	51,5	33,1
8	69,4	71,4	78,5	330	104	60,1	53,8	38,7	30,1	34,4	49,4	37,8
9	67,5	72,2	79,6	308	102	58,0	52,6	36,5	34,4	33,3	47,2	45,5
10	63,1	72,9	79,6	330	99,3	55,8	49,4	34,4	34,4	31,1	47,2	49,1
11	65,0	74,0	80,3	368	98,1	53,7	47,2	34,4	35,5	30,1	47,2	51,4
12	66,9	72,9	80,3	409	98,1	51,5	45,1	34,4	35,5	29,0	49,4	55,5
13	68,8	71,4	79,6	439	96,8	50,5	42,9	35,4	38,7	30,1	47,2	57,2
14	69,5	71,4	78,5	465	94,4	50,5	40,8	36,5	40,8	32,2	38,4	58,3
15	69,5	70,3	78,5	452	92,0	51,5	40,8	39,7	41,9	32,2	32,8	58,3
16	71,4	67,7	81,0	400	89,6	53,7	40,8	42,9	40,8	34,4	34,7	55,7
17	70,7	69,1	82,9	320	87,1	55,8	40,8	45,1	39,7	36,5	29,6	53,4
18	68,8	70,9	84,4	271	84,7	58,0	39,7	47,2	40,8	38,7	31,8	52,0
19	68,4	70,9	86,6	244	82,4	56,9	38,7	47,2	42,9	42,9	31,7	49,7
20	69,5	70,9	88,9	219	78,8	52,6	36,5	47,2	44,0	45,1	32,0	46,0
21	72,2	69,5	102	204	75,3	51,5	36,5	42,9	44,0	47,2	30,2	44,5
22	74,9	72,0	108	193	73,0	49,4	40,8	40,8	42,9	47,2	29,6	43,1
23	76,8	74,5	131	183	69,8	50,5	40,8	40,2	42,9	47,2	27,1	41,6
24	77,5	75,6	150	173	69,8	51,5	40,8	39,7	38,7	47,2	24,6	39,5
25	78,7	77,0	139	166	69,8	51,5	40,8	37,6	37,6	51,5	25,7	38,2
26	77,7	78,5	132	159	68,7	50,5	38,7	36,5	35,4	54,8	29,3	38,1
27	77,7	78,5	145	152	67,6	51,5	39,7	34,4	34,4	55,8	22,2	37,2
28	77,7	78,5	162	149	65,5	51,5	40,8	34,4	32,2	56,9	22,0	36,6
29	79,2	174	146	63,3	49,4	39,7	33,3	32,2	54,8	21,5	35,9	
30	78,4	180	141	62,3	49,4	39,7	34,4	32,2	53,7	19,7	35,8	
31	79,2	165	63,3	38,7	33,3	49,4						
I	69,1	72,1	78,4	261	116	59,7	49,6	38,7	31,2	31,2	49,9	30,7
II	68,8	71,0	82,1	359	90,2	53,5	41,3	41,0	40,3	35,1	37,5	53,8
III	77,3	75,5	144	167	68,0	50,7	39,7	37,1	37,2	51,4	25,2	38,9
Средн.	71,9	72,7	103	262	90,6	54,6	43,4	38,9	36,2	39,6	37,6	41,0
Наиб.	79,2	78,5	188	465	138	64,4	55,8	48,3	45,1	56,9	52,6	58,3
Наим.	63,1	67,7	75,6	138	62,3	49,4	36,5	33,3	29,0	29,0	19,7	19,3

Средний годовой 74,3. Наибольший 465 14/IV. Наименьший 19,3 1/XII.

Обеспеченные расходы: 157; 77,3; 52,6; 39,7; 26,8.

16. р. УРАЛ — с. УРАЛЬСК

F = 37 100 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	64,0)	32,3)	82,6)	47,5	4,20	16,2	28,0	13,2	22,0	3,95	11,3	41,5)
2	46,3)	86,8)	79,7)	18,5	3,70	5,50	6,30	17,0	24,0	4,78	20,0	47,0)
3	82,6)	48,7)	82,6)	7,12	7,12	9,21	33,4	28,0	32,3	7,64	48,7	54,5)
4	61,4)	56,1)	74,5)	8,69	19,2	9,21	13,9	15,4	30,0	24,0	46,3	39,2)
5	79,7)	48,7)	70,5)	17,0	27,0	9,21	9,21	38,0	52,3	33,4	43,9	12,4)
6	57,4)	78,4)	71,8)	53,5	27,0	27,0	6,30	39,2	47,5	24,0	11,3	17,0)
7	56,1)	54,8)	79,7)	41,5	12,4	24,0	42,7	38,0	15,4	17,0	4,20	30,0)
8	91,1)	48,7)	88,3)	41,5	11,3	28,0	16,2	60,0	11,3	34,6	3,95	26,0)
9	64,0)	64,0)	81,1)	48,7	18,5	53,5	10,8	54,8	31,2	18,5	14,7	35,8)
10	31,2)	85,4)	82,6)	36,9	17,0	49,9	11,3	53,5	38,0	47,5	43,9	32,3)
11	79,7)	85,4)	97,2)	32,3	20,0	34,6	17,0	46,3	36,9	41,5	36,9	25,0)
12	75,8)	71,8)	88,3)	39,2	13,9	8,16	19,2	22,0	36,9	36,9	26,0	39,2)
13	79,7)	48,7)	79,7)	17,0	9,73	10,3	46,3	10,3	32,3	46,3	22,0)	35,8)
14	98,8)	85,4)	91,1)	13,9	5,50	17,0	41,5	22,0	15,4	46,3	18,5)	38,0)
15	61,4)	85,4)	92,6)	20,0	9,21	40,4	26,0	24,0	12,4	39,2	7,64)	34,6)
16	77,1)	88,3)	86,8)	24,0	21,0	43,9	10,8	11,9	13,9	32,3	29,0)	36,9)
17	89,7)	100	84,0)	28,0	27,0	35,8	7,12	10,3	4,20	51,1	45,1)	24,0)
18	82,6)	115)	82,6)	30,0	24,0	18,5	32,3	14,7	8,16	61,4	43,9)	26,0)
19	82,6)	92,6)	61,4)	24,0	27,0	32,3	35,8	13,9	12,4	56,1	39,2)	39,2)
20	77,1)	94,0)	58,7)	15,4	15,4	46,3	20,0	17,0	10,3	48,7	32,3)	49,9)
21	82,6)	98,8)	64,0	34,6	10,3	30,0	24,0	20,0	4,49	41,5	30,0	66,6)
22	69,2)	100	61,4	53,5	17,0	27,0	25,0	13,9	11,9	30,0	26,0	53,5)
23	74,5)	97,2)	69,2	23,0	39,2	39,2	9,21	9,21	17,0	13,9	24,0	56,1)
24	82,6)	94,0)	71,8	20,0	39,2	26,0	14,7	3,70	3,70	32,3	25,0)	41,5)
25	61,4	86,8)	53,5	18,5	28,0	10,3	36,9	9,73	6,71	31,2	42,7)	30,0)
26	41,5)	82,6)	36,9	17,0	17,7	17,7	32,3	13,9	32,3	39,2	22,0)	77,0)
27	58,7)	77,1)	53,5	18,5	11,3	43,9	39,2	8,16	11,3	41,5	58,7)	24,5)
28	88,3)	92,6)	82,6	18,5	10,3	66,6	36,9	5,50	28,0	41,5	104)	58,7)
29	58,7)		82,6	15,4	11,9	79,7	36,9	10,8	41,5	35,8	51,1)	58,7)
30	56,1)		78,4	7,12	28,0	51,1	18,5	22,0	15,4	36,9	45,1)	61,4)
31	89,7)		82,6		46,3		5,14	43,9		30,0		48,7)
1	63,4	60,4	79,3	32,1	14,7	23,2	17,8	35,7	30,4	21,5	24,8	33,6
II	80,4	86,7	82,2	24,4	17,3	28,7	25,6	19,2	18,3	46,0	30,1	34,9
III	69,4	91,1	67,0	22,6	23,6	39,2	25,3	14,6	17,2	34,0	42,9	52,4
Средн.71,0	78,6	75,9	26,4	18,7	30,3	23,0	22,9	22,0	33,8	32,6	40,7	
Наиб. 112	118	100	89,7	48,7	105	49,9	66,6	56,1	75,8	121	105	
Наим. 31,2	32,3	35,8	5,50	3,49	4,49	4,20	3,70	3,70	3,70	3,95	7,64	
Средний годовой 39,7. Наибольший 121 28/XI. Наименьший 3,49 2/V.												

25. р. УРАЛ — с. ТОПОЛИ

F = 194 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	120	112	108	240	687	320	184	135	106	102	101	50,4
2	120	110	106	318	663	313	180	132	108	102	102	54,0
3	120	110	106	425	639	308	179	132	108	102	102	57,5
4	119	109	106	504	622	305	176	131	107	103	102	61,0
5	119	109	106	552	594	300	173	130	107	104	103	64,6
6	119	107	104	587	570	291	172	129	107	104	104	68,1
7	119	107	104	601	547	281	170	128	107	104	105	71,6
8	119	106	106	616	532	274	168	126	107	104	105	75,2
9	119	107	105	637	518	271	168	126	107	104	105	78,7
10	118	107	104	659	502	266	165	125	106	104	105	82,3
11	118	108	104	693	488	260	163	122	106	104	106	85,8
12	120	108	105	719	476	257	163	122	106	103	106	85,6
13	120	109	106	743	462	251	161	122	106	102	103	85,4
14	120	109	106	753	448	248	157	120	105	101	100	85,1
15	120	107	107	762	440	243	156	119	105	101	97,3	84,9
16	119	108	109	769	434	238	156	119	103	101	94,4	84,7
17	119	108	116	774	420	232	156	118	101	101	91,5	82,0
18	119	109	123	782	412	229	154	117	101	99,7	88,6	79,3
19	119	109	127	784	406	226	153	116	101	98,1	86,2	76,6
20	119	109	136	784	398	223	152	115	101	98,1	83,9	76,4
21	119	109	142	785	395	217	152	114	101	98,1	81,5	76,1
22	119	109	147	767	381	214	152	112	99,7	98,1	79,2	75,9
23	117	109	149	750	370	208	151	110	99,7	98,1	76,8	75,6
24	117	109	142	738	364	202	150	110	102	98,1	74,4	75,4
25	117	109	148	736	356	202	150	110	103	98,1	72,1	75,2
26	115	108	177	733	353	198	147	110	103	99,7	67,1	74,9
27	115	109	182	730	350	194	143	109	103	101	62,0	74,7
28	116	109	179	730	346	191	142	108	103	101	57,0	74,4
29	114		168	716	339	189	141	106	103	101	51,9	74,2
30	113		176	710	332	186	138	106	103	101	46,9	74,3
31	112		191	325		137	106		101			74,4
I	119	108	106	514	587	293	174	129	107	103	103	66,3
II	119	108	114	756	438	241	157	119	104	101	95,7	82,6
III	116	109	164	740	356	200	146	109	102	99,6	66,9	75,0
Средн.	118	109	129	670	457	245	158	119	104	101	88,7	74,7
Наиб.	120	112	106	785	691	322	185	136	108	104	106	85,8
Наим.	112	106	104	220	323	186	137	106	99,7	98,1	46,9	50,4
Средний годовой 198. Наибольший 785 21/IV. Наименьший 46,9 30/XI.												

Обеспеченные расходы: 587; 191; 116; 104; 68,1.

28. р. УРАЛ, рукав КУШУМ — с. ПЯТИМАР

F = —

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,27	1,83	1,04	11,7	0,95	0,81	0,67	0,60	0,39	0,40	0,30	2,19
2	2,27	1,76	1,04	12,1	0,93	0,81	0,66	0,60	0,39	0,39	0,34	2,20
3	2,28	1,70	1,04	12,6	0,91	0,81	0,66	0,59	0,39	0,39	0,37	2,21
4	2,28	1,63	1,04	13,1	0,89	0,81	0,65	0,59	0,39	0,38	0,40	2,22
5	2,28	1,56	1,04	12,2	0,87	0,81	0,65	0,58	0,38	0,38	0,43	2,22
6	2,28	1,49	1,03	11,2	0,87	0,81	0,64	0,57	0,38	0,37	0,46	2,22
7	2,28	1,42	1,03	8,73	0,88	0,81	0,64	0,57	0,38	0,36	0,50	2,22
8	2,29	1,35	1,03	7,06	0,88	0,82	0,64	0,56	0,38	0,36	0,53	1,29
9	2,29	1,28	1,03	5,39	0,88	0,82	0,63	0,56	0,38	0,35	0,56	0,36
10	2,29	1,21	1,03	4,99	0,89	0,82	0,62	0,55	0,38	0,35	0,59	0,36
11	2,29	1,14	1,02	4,59	0,89	0,82	0,62	0,54	0,38	0,34	0,62	0,36
12	2,29	1,07	1,02	3,51	0,89	0,82	0,62	0,53	0,38	0,33	0,66	0,36
13	2,30	1,00	1,02	2,43	0,89	0,82	0,61	0,53	0,38	0,33	0,69	0,35
14	2,30	1,00	1,01	2,08	0,89	0,82	0,60	0,52	0,37	0,32	0,72	0,35
15	2,30	1,00	1,17	1,72	0,90	0,82	0,60	0,51	0,37	0,32	0,75	0,35
16	2,29	1,01	1,25	1,36	0,90	0,81	0,60	0,51	0,37	0,31	0,78	0,35
17	2,27	1,01	1,33	1,35	0,90	0,80	0,60	0,50	0,37	0,30	0,82	0,35
18	2,26	1,01	1,41	1,34	0,84	0,79	0,59	0,49	0,38	0,30	0,85	0,35
19	2,24	1,01	1,48	1,33	0,79	0,78	0,59	0,48	0,38	0,30	0,88	0,36
20	2,23	1,02	1,56	1,32	0,73	0,77	0,59	0,48	0,38	0,29	0,92	0,36
21	2,22	1,02	1,64	1,31	0,74	0,76	0,59	0,47	0,38	0,28	0,95	0,36
22	2,20	1,02	2,63	1,30	0,74	0,75	0,59	0,46	0,39	0,28	1,23	0,36
23	2,18	1,02	3,52	1,25	0,74	0,74	0,58	0,45	0,39	0,28	1,51	0,37
24	2,17	1,03	5,06	1,21	0,75	0,73	0,58	0,45	0,39	0,27	1,61	0,37
25	2,16	1,03	5,39	1,16	0,76	0,72	0,58	0,44	0,40	0,26	1,71	0,37
26	2,14	1,03	5,72	1,11	0,76	0,71	0,58	0,43	0,40	0,26	1,81	0,37
27	2,12	1,04	6,05	1,05	0,76	0,70	0,58	0,42	0,40	0,26	1,90	0,37
28	2,11	1,04	7,82	1,00	0,77	0,69	0,57	0,41	0,41	0,25	1,99	0,38
29	2,04		9,59	0,98	0,79	0,68	0,57	0,41	0,41	0,24	2,08	0,38
30	1,97		10,4	0,96	0,81	0,67	0,57	0,40	0,40	0,24	2,18	0,38
31	1,90		11,2	0,81		0,61	0,39			0,27		0,39
I	2,28	1,52	1,04	9,91	0,90	0,81	0,65	0,58	0,38	0,37	0,45	1,75
II	2,28	1,03	1,24	2,10	0,86	0,80	0,60	0,51	0,38	0,31	0,77	0,36
III	2,11	1,03	6,27	1,13	0,77	0,72	0,58	0,43	0,40	0,26	1,70	0,37
Средн.	2,22	1,20	2,96	4,38	0,84	0,78	0,61	0,50	0,39	0,31	0,97	0,81
Наиб.	2,30	1,83	11,2	13,1	0,95	0,82	0,67	0,60	0,41	0,40	2,18	2,22
Наим.	1,90	1,00	1,02	0,96	0,73	0,67	0,57	0,39	0,37	0,24	0,30	0,35
Средний годовой 1,33. Наибольший 13,1 4/IV. Наименьший 0,24 29, 30/X.												

Обеспеченные расходы: 2,29; 1,31; 0,79; 0,44; 0,28.

27. кан. КУШУМ — с. КУШУМ

F = —

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	нб	нб	12,8	4,45	0,92	0,64	0,57	0,55	нб
2	нб	нб	нб	нб	нб	12,4	4,30	0,89	0,65	0,57	0,55	нб
3	нб	нб	нб	нб	нб	12,0	4,00	0,87	0,64	0,57	0,55	нб
4	нб	нб	нб	нб	нб	11,8	3,70	0,81	0,63	0,57	0,55	нб
5	нб	нб	нб	нб	43,7	11,5	3,40	0,78	0,62	0,57	0,55	нб
6	нб	нб	нб	нб	36,2	11,0	3,25	0,76	0,62	0,57	0,55	нб
7	нб	нб	нб	нб	31,1	10,8	3,10	0,76	0,62	0,56	0,55	нб
8	нб	нб	нб	нб	28,0	10,4	2,98	0,000	0,61	0,55	0,55	нб
9	нб	нб	нб	нб	25,6	10,0	2,86	0,000	0,61	0,55	0,55	нб
10	нб	нб	нб	нб	23,7	9,60	2,80	0,78	0,63	0,55	0,55	нб
11	нб	нб	нб	нб	23,0	9,40	2,73	0,76	0,64	0,55	0,55	нб
12	нб	нб	нб	нб	22,4	9,20	2,61	0,76	0,64	0,55	0,55	нб
13	нб	нб	нб	нб	21,9	8,90	2,37	0,73	0,64	0,55	0,55	нб
14	нб	нб	нб	нб	21,3	8,60	2,31	0,70	0,63	0,55	0,55	нб
15	нб	нб	нб	нб	20,6	8,40	2,37	0,70	0,61	0,55	нб	нб
16	нб	нб	нб	нб	20,2	8,20	2,37	0,70	0,61	0,55	нб	нб
17	нб	нб	нб	нб	19,3	8,20	2,25	0,70	0,61	0,55	нб	нб
18	нб	нб	нб	нб	18,9	8,00	2,12	0,70	0,59	0,55	нб	нб
19	нб	нб	нб	нб	18,6	7,82	2,00	0,68	0,59	0,55	нб	нб
20	нб	нб	нб	нб	18,2	7,64	1,88	0,65	0,59	0,56	нб	нб
21	нб	нб	нб	нб	17,4	7,46	1,78	0,65	0,59	0,56	нб	нб
22	нб	нб	нб	нб	17,1	7,19	1,74	0,65	0,60	0,56	нб	нб
23	нб	нб	нб	нб	16,7	6,56	1,69	0,65	0,59	0,55	нб	нб
24	нб	нб	нб	нб	16,3	6,20	1,64	0,65	0,59	0,55	нб	нб
25	нб	нб	нб	нб	16,0	6,04	1,54	0,64	0,58	0,55	нб	нб
26	нб	нб	нб	нб	15,6	5,80	1,40	0,64	0,57	0,55	нб	нб
27	нб	нб	нб	нб	15,0	5,56	1,30	0,64	0,57	0,55	нб	нб

30. р. УРЛЯДА — д. НОВОАХУНОВО

F = 263 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	11,4	0,63	0,29	0,23	0,31	0,096	0,12	0,10	0,042
2	нб	нб	нб	11,0	1,04	0,29	0,19	0,37	0,096	0,11	0,10	0,038
3	нб	нб	нб	11,6	1,09	0,29	0,19	0,31	0,096	0,11	0,10	0,035
4	нб	нб	нб	9,46	0,76	0,29	0,63	0,23	0,096	0,11	0,10	0,031
5	нб	нб	нб	5,21	0,56	0,27	0,76	0,21	0,091	0,11	0,11	0,028
6	нб	нб	нб	3,62	0,49	0,27	0,37	0,18	0,091	0,10	0,11	0,024
7	нб	нб	нб	2,30	0,39	0,25	0,27	0,16	0,091	0,10	0,12	0,021
8	нб	нб	нб	1,81	0,39	0,25	0,23	0,16	0,086	0,10	0,12	0,017
9	нб	нб	нб	1,43	0,37	0,23	0,18	0,14	0,086	0,10	0,12	0,014
10	нб	нб	нб	1,09	0,37	0,23	0,16	0,13	0,086	0,10	0,11	0,010
11	нб	нб	нб	1,04	0,37	0,21	0,15	0,13	0,086	0,11	0,11	0,007
12	нб	нб	нб	1,04	0,37	0,19	0,16	0,12	0,086	0,12	0,11	0,003
13	нб	нб	нб	0,90	0,34	0,19	0,16	0,12	0,091	0,12	0,10	нб
14	нб	нб	нб	0,81	0,37	0,23	0,16	0,12	0,091	0,12	0,10	нб
15	нб	нб	нб	0,63	0,42	0,27	1,47	0,12	0,091	0,12	0,097	нб
16	нб	нб	нб	0,49	0,45	0,45	3,62	0,12	0,091	0,12	0,094	нб
17	нб	нб	нб	0,42	0,45	0,27	4,23	0,12	0,091	0,12	0,090	нб
18	нб	нб	нб	0,42	0,45	0,27	8,26	0,12	0,091	0,12	0,087	нб
19	нб	нб	нб	0,39	0,45	0,27	6,48	0,12	0,091	0,10	0,084	нб
20	нб	нб	нб	0,42	0,45	0,27	2,80	0,11	0,091	0,088	0,080	нб
21	нб	нб	нб	0,42	0,42	0,25	1,38	0,11	0,091	0,088	0,077	нб
22	нб	нб	нб	0,56	0,42	0,21	1,19	0,11	0,11	0,088	0,073	нб
23	нб	нб	нб	0,52	0,31	0,23	0,81	0,11	0,14	0,088	0,070	нб
24	нб	нб	нб	0,52	0,31	0,39	0,56	0,11	0,16	0,096	0,066	нб
25	нб	нб	нб	0,11	0,49	0,29	1,90	0,11	0,18	0,096	0,063	нб
26	нб	нб	нб	0,21	0,42	0,29	1,43	0,10	0,20	0,096	0,059	нб
27	нб	нб	нб	0,32	0,37	0,29	0,90	0,10	0,27	0,095	0,056	нб
28	нб	нб	нб	2,30	0,31	0,27	0,52	0,10	0,16	0,10	0,052	нб
29	нб	нб	нб	4,26	0,31	0,27	0,37	0,45	0,10	0,14	0,10	0,049
30	нб	нб	нб	9,46	0,31	0,25	0,27	0,37	0,096	0,12	0,10	0,045
31	нб	нб	нб	11,8	нб	0,27	0,31	0,096	0,10	0,10	нб	нб
I	нб	нб	нб	5,89	0,61	0,27	0,32	0,22	0,092	0,11	0,11	0,026
II	нб	нб	нб	0,66	0,41	0,26	2,75	0,12	0,090	0,11	0,095	0,001
III	нб	нб	нб	2,59	0,42	0,31	0,65	0,10	0,16	0,095	0,061	нб
Средн.	нб	нб	0,92	2,32	0,44	0,39	1,31	0,15	0,11	0,10	0,088	0,009
Наиб.	нб	нб	12,7	12,4	1,19	2,00	11,8	0,37	0,27	0,12	0,12	0,042
Наим.	нб	нб	нб	0,31	0,25	0,19	0,15	0,096	0,086	0,088	0,045	нб

Средний годовой 0,49. Наибольший 12,7 30/III. Стока не было: 1/1—24/III, 13—31/XII.

Обеспеченные расходы: 1,04; 0,29; 0,11; нб; нб.

31. р. МАЛЫЙ КИЗИЛ — д. МУРАКАЕВО

F = 510 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,64	0,79	1,19	4,40	0,11,5	2,52	1,19	1,00	0,92	1,00	1,00	0,70
2	0,64	0,80	1,17	4,48	0,9,14	2,52	1,13	0,96	0,92	1,00	1,00	0,74
3	0,65	0,80	1,16	4,56	6,42	2,25	1,06	1,00	0,92	1,00	1,00	0,79
4	0,65	0,81	1,14	4,65	5,80	2,38	1,06	1,00	0,92	1,06	1,06	1,16
5	0,66	0,81	1,12	4,73	5,50	2,38	1,06	0,96	0,92	1,06	1,06	0,94
6	0,66	0,81	1,10	4,81	4,60	2,25	1,06	0,96	0,92	1,13	1,06	0,88
7	0,67	0,82	1,09	3,32	4,16	1,98	1,06	0,96	0,92	1,13	1,06	0,96
8	0,67	0,87	1,07	5,76	3,94	1,85	1,00	0,96	0,92	1,13	1,06	0,90
9	0,68	0,92	1,05	8,21	4,16	1,72	1,00	0,96	0,96	1,00	1,06	0,94
10	0,68	0,97	1,04	10,7	4,16	1,72	1,06	0,96	0,92	1,00	1,06	0,88
11	0,69	1,02	1,02	13,1	4,16	1,34	1,06	0,92	0,96	1,00	1,01	0,79
12	0,69	1,04	1,00	8,06	4,60	1,34	1,00	0,96	0,96	1,00	0,88	0,62
13	0,70	1,05	0,98	5,80	5,50	1,34	1,06	0,96	0,96	1,00	0,88	0,62
14	0,70	1,07	0,96	4,90	6,10	1,34	1,06	0,96	0,96	1,00	0,92	0,71
15	0,71	1,09	0,94	4,16	4,90	1,34	1,06	0,96	0,96	1,00	0,84	0,71
16	0,71	1,11	0,92	3,72	4,60	1,34	1,85	0,96	0,96	1,06	0,82	0,70
17	0,72	1,12	0,91	3,50	5,80	1,26	2,11	1,00	0,96	1,13	0,94	0,70
18	0,72	1,14	0,89	3,50	5,50	1,19	2,11	0,96	0,96	1,19	0,98	0,69
19	0,73	1,16	0,87	3,33	4,90	1,19	1,98	0,96	0,96	1,19	1,23	0,68
20	0,73	1,17	0,85	3,16	4,60	1,13	1,72	1,00	0,96	1,13	1,19	0,68
21	0,74	1,19	1,10	4,16	4,16	1,13	1,60	0,96	0,96	0,95	1,23	0,67
22	0,74	1,21	1,34	5,20	4,16	1,06	1,60	0,96	1,26	0,95	1,14	0,66
23	0,75	1,23	1,59	3,72	3,72	1,26	2,11	0,96	1,34	0,95	0,99	0,66
24	0,75	1,24	1,84	2,99	3,33	2,38	1,98	0,96	1,34	1,01	0,93	0,65
25	0,76	1,26	2,09	2,99	3,33	1,72	1,72	0,92	1,26	1,01	0,93	0,64
26	0,76	1,24	2,34	2,82	3,16	1,60	1,60	0,92	1,19	1,01	0,97	0,64
27	0,77	1,23	2,58	2,65	2,99	1,60	1,47	0,92	1,13	1,01	1,00	0,63
28	0,77	1,21	2,83	4,16	2,65	1,47	1,26	0,92	1,06	1,13	0,98	0,62
29	0,78	нб	3,46	5,20	2,52	1,26	1,19	0,92	1,06	1,13	0,91	0,61
30	0,78	нб	4,09	6,10	2,65	1,19	1,13	0,92	1,06	1,00	0,70	0,61
31	0,79	нб	4,72	нб	2,99	нб	1,06	0,92	1,00	нб	нб	0,60
I	0,66	0,84	1,11	5,56	5,94	2,16	1,07	0,97	0,92	1,05	1,04	0,89
II	0,71	1,10	0,93	5,32	5,07	1,28	1,50	0,96	0,96	1,07	0,97	0,69
III	0,76	1,23	2,54	4,00	3,24	1,47	1,52	0,93	1,17	1,01	0,98	0,64
Средн.	0,71	1,04	1,56	4,96	4,70	1,64	1,37	0,96	1,02	1,04	1,00	0,73
Наиб.	0,79	1,26	4,72	13,4	11,9	2,65	2,11	1,00	1,34	1,19	1,55	1,16
Наим.	0,64	0,79	0,85	2,25	2,52	1,06	1,00	0,92	0,92	0,95	0,70	0,60

Средний годовой 1,73. Наибольший 13,4 11/IV. Наименьший 0,60 31/XII.

Обеспеченные расходы: 4,56; 1,60; 1,06; 0,93; 0,64.

34. р. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — д. ВЕРХНЕ-АБДРАШЕВО

F = 1760 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,75	0,24	0,24	17,9	12,3	7,17	2,68	2,81	1,88	2,01	1,88	0,90
2	0,75	0,24	0,24	17,9	13,8	6,90	2,63	2,95	2,01	1,88	1,88	0,83
3	0,75	0,24	0,24	20,2	16,0	6,90	2,54	2,95	2,14	1,88	1,88	0,76
4	0,75	0,24	0,24	18,3	14,4	7,17	2,40	2,68	2,01	1,75	1,88	0,83
5	0,75	0,18	0,24	17,0	13,2	7,44	2,40	2,40	1,88	1,75	1,88	0,83
6	0,75	0,18	0,24	15,7	12,6	7,17	2,27	2,14	1,88	1,88	1,88	0,83
7	0,68	0,18	0,24	14,7	12,0	7,17	2,27	2,14	1,64	2,14	1,88	0,90
8	0,52	0,18	0,24	13,5	11,7	6,64	2,27	1,88	1,64	2,14	1,88	1,00
9	0,52	0,18	0,24	13,8	11,4	6,12	2,14	1,88	1,64	1,88	1,88	1,09
10	0,52	0,18	0,24	14,4	11,4	5,86	2,14	1,88	1,53	1,88	1,88	1,09
11	0,52	0,18	0,30	19,9	11,1	5,17	2,01	1,75	1,53	1,88	1,75	1,09
12	0,45	0,18	0,30	22,2	11,1	4,80	2,01	1,75	1,53	1,88	1,19	1,19
13	0,45	0,18	0,30	16,0	11,1	4,12	2,01	1,75	1,53	1,88	1,09	1,30
14	0,45	0,18	0,38	11,7	11,7	4,29	1,88	1,75	1,53	1,88	1,00	1,30
15	0,38	0,24	0,45	11,1	12,0	4,12	1,75	1,75	1,53	1,88	0,90	1,41
16	0,38	0,24	0,52	9,40	12,9	4,12	1,75	1,75	1,53	1,75	0,90	1,41
17	0,38	0,24	0,52	8,26	12,9	3,81	1,75	2,14	1,64	1,88	0,90	1,41
18	0,30	0,24	0,60	8,26	13,2	3,67	2,14	2,14	1,75	1,88	0,90	1,41
19	0,30	0,24	0,60	7,99	13,2	3,38	2,40	2,14	1,75	1,88	0,90	1,30
20	0,24	0,24	0,60	6,90	11,4	3,23	4,45	2,14	1,75	1,88	0,90	1,30
21	0,24	0,24	0,68	9,40	10,5	3,09	4,12	2,14	1,75	1,75	0,90	1,30
22	0,24	0,24	0,68	9,96	9,68	2,95	3,67	2,14	1,75	1,64	0,90	1,19
23	0,24	0,24	3,40	9,96	9,40	2,81	3,52	2,01	1,75	1,75	0,90	1,19
24	0,24	0,24	7,17	8,26	9,11	2,95	3,81	1,88	1,88	1,64	1,00	1,19
25	0,24	0,24	12,9	7,72	8,83	3,09	3,52	1,88	2,27	1,53	1,00	1,19
26	0,18	0,24	10,8	7,44	8,83	3,09	3,52	1,88	2,14	1,88	1,00	1,09
27	0,18	0,24	11,4	7,17	8,83	2,95	3,23	1,75	2,01	1,88	1,00	1,00
28	0,24	0,24	12,9	7,72	8,83	2,95	4,95	1,75	2,01	2,01	0,90	1,00
29	0,24	13,5	8,83	8,26	2,81	2,81	1,75	2,01	2,01	2,01	1,00	0,90
30	0,24	12,9	11,4	7,99	2,68	2,95	1,75	2,01	1,88	1,00	0,90	0,90
31	0,24	15,1		7,72		2,95	1,75		1,88		0,90	
I	0,67	0,20	0,24	16,3	12,9	6,85	2,38	2,37	1,82	1,92	1,88	0,91
II	0,38	0,22	0,46	12,2	12,1	4,07	2,22	1,91	1,61	1,87	1,04	1,31
III	0,23	0,24	9,22	8,79	8,91	2,94	3,37	1,88	1,96	1,80	0,96	1,08
Средн.	0,42	0,22	3,50	12,4	11,2	4,62	2,68	2,05	1,80	1,86	1,29	1,10
Наиб.	0,75	0,24	21,6	23,0	16,0	7,44	4,62	2,95	2,27	2,40	1,88	1,41
Наим.	0,18	0,18	0,24	6,90	7,72	2,68	1,75	1,75	1,53	1,53	0,90	0,76

38. р. СУ-УНДУК — с. КУСЕМ

F = 4290 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,58	0,36	0,33	56,6	2,90	0,96	0,71	0,67	0,64	0,62	0,67	0,69
2	0,57	0,36	0,34	131	2,72	1,09	0,71	0,67	0,64	0,62	0,67	0,69
3	0,55	0,35	0,34	118	2,72	1,09	0,71	0,67	0,64	0,62	0,67	0,70
4	0,53	0,35	0,35	103	2,38	1,63	0,76	0,64	0,64	0,62	0,67	0,70
5	0,51	0,35	0,35	59,2	2,38	1,50	0,71	0,64	0,64	0,62	0,67	0,71
6	0,50	0,34	0,36	32,6	2,38	1,50	0,76	0,64	0,64	0,64	0,67	0,72
7	0,48	0,34	0,36	22,3	2,23	1,50	0,71	0,67	0,64	0,64	0,67	0,73
8	0,46	0,34	0,37	16,2	2,08	1,23	0,69	0,64	0,62	0,64	0,67	0,74
9	0,46	0,34	0,38	12,2	2,08	1,23	0,67	0,64	0,62	0,64	0,67	0,75
10	0,45	0,34	0,39	9,97	2,23	1,23	0,67	0,64	0,62	0,62	0,67	0,75
11	0,45	0,34	0,39	8,91	2,23	1,23	0,69	0,64	0,62	0,62	0,67	0,75
12	0,44	0,34	0,40	8,38	2,23	1,23	0,69	0,64	0,62	0,64	0,69	0,74
13	0,44	0,33	0,41	7,26	2,08	1,23	0,69	0,64	0,62	0,64	0,64	0,73
14	0,43	0,33	0,42	6,67	2,08	1,23	0,67	0,64	0,60	0,64	0,75	0,72
15	0,43	0,33	0,42	5,89	2,08	1,09	0,64	0,62	0,60	0,64	0,70	0,71
16	0,43	0,33	0,43	5,53	2,08	0,96	0,64	0,64	0,60	0,64	0,66	0,70
17	0,42	0,33	0,44	5,17	1,93	0,96	0,64	0,64	0,60	0,64	0,68	0,68
18	0,42	0,33	0,44	4,82	1,93	0,96	0,64	0,64	0,62	0,64	0,66	0,67
19	0,41	0,33	0,44	4,64	1,93	1,09	0,69	0,64	0,62	0,64	0,66	0,66
20	0,41	0,33	0,44	4,46	1,78	0,96	0,69	0,64	0,60	0,64	0,66	0,65
21	0,40	0,33	0,44	4,28	1,78	1,09	0,69	0,64	0,62	0,64	0,67	0,64
22	0,40	0,33	0,44	4,10	1,63	0,96	0,71	0,64	0,62	0,64	0,67	0,63
23	0,39	0,32	0,76	3,93	1,63	1,23	0,71	0,64	0,62	0,64	0,68	0,62
24	0,39	0,32	0,84	3,76	1,50	1,63	0,76	0,64	0,62	0,67	0,68	0,61
25	0,39	0,32	0,84	3,58	1,50	0,96	0,76	0,62	0,62	0,67	0,68	0,60
26	0,38	0,32	1,28	3,41	1,50	0,91	0,71	0,62	0,62	0,67	0,68	0,59
27	0,38	0,32	4,16	3,24	1,36	0,91	0,71	0,64	0,62	0,67	0,68	0,58
28	0,37	0,33	8,21	3,07	1,23	0,86	0,69	0,62	0,62	0,67	0,68	0,56
29	0,37		12,2	3,07	1,23	0,81	0,69	0,62	0,62	0,67	0,68	0,55
30	0,36		18,7	2,90	1,23	0,76	0,69	0,62	0,62	0,67	0,68	0,54
31	0,36		26,4		0,96		0,64	0,64		0,67		0,52
I	0,51	0,35	0,36	56,1	2,41	1,30	0,71	0,65	0,63	0,63	0,67	0,72
II	0,43	0,33	0,42	6,17	2,04	1,09	0,67	0,64	0,61	0,64	0,67	0,70
III	0,38	0,32	6,75	3,53	1,41	1,01	0,71	0,63	0,62	0,66	0,68	0,59
Средн.	0,44	0,34	2,65	21,9	1,94	1,13	0,69	0,64	0,62	0,64	0,67	0,67
Наиб.	0,58	0,36	29,4	153	2,90	1,78	0,76	0,69	0,64	0,67	0,76	0,75
Наим.	0,36	0,32	0,33	2,90	0,96	0,71	0,64	0,62	0,60	0,62	0,60	0,52

Средний годовой 2,69. Наибольший 153 2/IV. Наименьший 0,32 23—27/II.

Обеспеченные расходы: 3,58; 0,96; 0,67; 0,62; 0,33.

40. р. ТАНАЛЫК — с. МАМБЕТОВО

F = 3210 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	—	—	—	0,60	0,79	0,38	0,40	0,46	0,38
2	—	—	—	—	—	—	0,55	0,71	0,38	0,40	0,50	0,39
3	—	—	—	—	—	—	0,53	0,63	0,40	0,40	0,50	0,40
4	—	—	—	—	—	—	0,48	0,58	0,50	0,40	0,53	0,43
5	—	—	—	—	—	—	0,43	0,53	0,53	0,40	0,53	0,46
6	—	—	—	—	—	—	0,41	0,53	0,53	0,40	0,53	0,49
7	—	—	—	—	—	—	0,39	0,60	0,53	0,43	0,56	0,51
8	—	—	—	—	—	—	0,36	0,58	0,46	0,40	0,56	0,51
9	—	—	—	—	—	—	0,34	0,56	0,46	0,40	0,53	0,51
10	—	—	—	—	—	—	0,32	0,54	0,40	0,40	0,53	0,51
11	—	—	—	—	—	—	0,30	0,52	0,40	0,43	0,53	0,51
12	—	—	—	—	—	—	0,30	0,51	0,38	0,43	0,53	0,51
13	—	—	—	—	—	—	0,26	0,49	0,36	0,43	0,48	0,51
14	—	—	—	—	—	—	0,26	0,47	0,36	0,43	0,44	0,50
15	—	—	—	—	—	—	0,26	0,45	0,36	0,43	0,40	0,50
16	—	—	—	—	—	—	0,23	0,43	0,36	0,43	0,37	0,49
17	—	—	—	—	—	—	0,21	0,46	0,36	0,43	0,35	0,48
18	—	—	—	—	—	—	0,21	0,46	0,36	0,46	0,35	0,48
19	—	—	—	—	—	—	0,19	0,43	0,36	0,50	0,34	0,47
20	—	—	—	—	—	—	0,19	0,53	0,36	0,53	0,34	0,46
21	—	—	—	—	—	—	0,19	0,69	0,38	0,50	0,35	0,46
22	—	—	—	—	—	—	0,34	0,60	0,38	0,46	0,35	0,45
23	—	—	—	—	—	—	0,50	0,53	0,38	0,46	0,35	0,44
24	—	—	—	—	—	0,97	0,63	0,53	0,40	0,46	0,36	0,43
25	—	—	—	—	—	0,97	4,24	0,46	0,40	0,48	0,36	0,42
26	—	—	—	—	—	0,91	4,31	0,46	0,40	0,40	0,36	0,41
27	—	—	—	—	—	0,82	2,97	0,43	0,40	0,40	0,37	0,40
28	—	—	—	—	—	0,74	1,81	0,40	0,40	0,40	0,37	0,40
29	—	—	—	—	—	0,68	1,27	0,38	0,43	0,40	0,37	0,39
30	—	—	—	—	—	0,60	0,97	0,40	0,43	0,40	0,38	0,38
31	—	—	—	—	—	—	0,85	0,40	—	0,46	—	0,37
I	—	—	—	—	—	—	0,44	0,60	0,46	0,40	0,52	0,46
II	—	—	—	—	—	—	0,24	0,48	0,37	0,45	0,41	0,49
III	—	—	—	—	—	—	1,64	0,48	0,40	0,44	0,36	0,41
Средн.	—	—	—	—	—	—	0,80	0,52	0,41	0,43	0,43	0,45
Наиб.	—	—	—	—	—	—	4,62	0,82	0,53	0,53	0,56	0,51
Наим.	—	—	—	—	—	—	0,19	0,38	0,33	0,40	0,34	0,37

Средний годовой —. Наибольший —. Наименьший —.

39. р. ТАНАЛЫК — с. САМАРСКОЕ

F = 1530 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,14	0,019	нб	15,9	1,40	0,32	0,27	0,44	0,32	0,27	0,32	0,14
2	0,13	0,015	нб	15,1	1,51	0,32	0,22	0,38	0,32	0,27	0,32	0,14
3	0,13	0,011	нб	11,3	1,30	0,44	0,22	0,38	0,32	0,27	0,32	0,11
4	0,12	0,008	нб	8,70	1,20	0,58	0,22	0,32	0,27	0,27	0,32	0,14
5	0,12	0,004	нб	7,10	1,10	3,91	0,22	0,32	0,22	0,27	0,32	0,20
6	0,12	нб	нб	5,70	1,30	3,37	0,22	0,27	0,22	0,27	0,32	0,27
7	0,11	нб	нб	4,15	2,02	4,72	0,18	0,22	0,22	0,27	0,32	0,27
8	0,11	нб	нб	2,86	1,30	3,91	0,18	0,22	0,22	0,27	0,32	0,41
9	0,11	нб	нб	2,64	1,10	3,07	0,14	0,32	0,22	0,27	0,32	0,41
10	0,10	нб	нб	2,43	1,00	2,17	0,14	0,32	0,22	0,27	0,32	0,35
11	0,098	нб	нб	2,21	0,90	1,51	0,14	0,22	0,22	0,27	0,31	0,35
12	0,095	нб	нб	2,62	0,90	1,30	0,14	0,22	0,22	0,27	0,20	0,31
13	0,091	нб	нб	3,07	0,90	1,76	0,14	0,27	0,22	0,27	0,23	0,30
14	0,087	нб	нб	2,47	1,00	1,30	0,32	0,27	0,22	0,27	0,18	0,26
15	0,083	нб	нб	2,02	1,00	1,00	0,32	0,27	0,22	0,27	0,15	0,26
16	0,079	нб	нб	2,02	0,90	0,73	0,27	0,27	0,22	0,27	0,15	0,18
17	0,076	нб	нб	3,07	0,90	0,58	0,32	0,32	0,27	0,22	0,091	0,24
18	0,072	нб	нб	2,62	0,90	0,58	0,58	0,32	0,27	0,22	0,17	0,21
19	0,068	нб	нб	1,89	1,89	0,58	0,58	0,32	0,27	0,22	0,20	0,17
20	0,064	нб	нб	1,51	1,30	0,73	0,44	0,27	0,27	0,22	0,28	0,22
21	0,061	нб	0,88	1,51	0,73	0,82	0,38	0,27	0,27	0,13	0,28	0,22
22	0,057	нб	1,75	1,51	0,90	0,58	0,38	0,27	0,27	0,16	0,32	0,21
23	0,053	нб	2,63	1,51	1,10	0,58	1,51	0,27	0,27	0,24	0,41	0,23
24	0,049	нб	3,50	1,51	0,90	0,44	0,90	0,27	0,27	0,20	0,41	0,24
25	0,045	нб	4,38	1,51	0,73	0,44	0,58	0,22	0,27	0,16	0,27	0,26
26	0,042	нб	5,25	1,40	0,51	0,44	0,58	0,27	0,27	0,24	0,32	0,30
27	0,038	нб	6,13	1,40	0,32	0,44	0,58	0,27	0,27	0,20	0,36	0,37
28	0,034	нб	7,68	1,40	0,32	0,32	0,58	0,27	0,27	0,24	0,32	0,36
29	0,030	нб	11,1	1,30	0,38	0,32	0,44	0,27	0,27	0,29	0,32	0,24
30	0,027	нб	14,8	1,30	0,44	0,32	0,44	0,22	0,27	0,32	0,20	0,074
31	0,023	нб	18,0	нб	0,38	нб	0,44	0,32	нб	0,32	нб	0,088
I	0,12	0,006	нб	7,59	1,32	2,28	0,20	0,32	0,26	0,27	0,32	0,24
II	0,081	нб	нб	2,35	1,06	1,01	0,32	0,28	0,24	0,25	0,20	0,25
III	0,042	нб	6,92	1,44	0,61	0,47	0,62	0,27	0,27	0,23	0,32	0,24
Средн.	0,079	0,002	2,45	3,79	0,98	1,25	0,39	0,29	0,26	0,25	0,28	0,24
Наиб.	0,14	0,019	21,5	19,1	2,32	4,95	2,02	0,44	0,32	0,32	0,56	0,44
Наим.	0,023	нб	нб	1,30	0,27	0,27	0,14	0,22	0,22	0,13	0,072	0,074
Средний годовой				0,86.	Наибольший 21,5 31/III. Стока не было:							

Обеспеченные расходы: 5,50; 0,27; 0,17; 0,13; 0,080.											
Средний годовой 2,22. Наибольший 5,74. Наименьший 0,061 14—17/11.											
Средн. 0,14	0,12	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00
Наиб. 0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02
Наим. 0,11	0,09	0,07	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00
1	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
2	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
3	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
4	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
5	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
6	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
7	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
8	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
9	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
10	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
11	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
12	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
13	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
14	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
15	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
16	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
17	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
18	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
19	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
21	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
22	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
23	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
24	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
25	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
26	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
27	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
28	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
29	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
30	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
31	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00

44. р. ОРБ — пос. БУТЕЦА

F = 7480 км²

Обеспеченные расходы: 1,26; 0,48; 0,29; 0,22; 0,036.											
Средний годовой 1,89. Наибольший 5,46 3/IV. Стока не было: 1/1—20/11.											
Средн. 0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00
Наиб. 0,17	0,15	0,13	0,11	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
Наим. 0,04	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,15	0,07	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

42. р. ДЖАРТЫ — с. АННОВКА

F = 2490 км²

Обеспеченные расходы: 15,7; 1,21; 0,67; 0,58; 0,34.											
Средний годовой 5,74. Наибольший 24,8 5/IV. Наименьший 0,27 20—23/1.											
Средн. 0,39	0,38	0,37	0,36	0,35	0,34	0,33	0,32	0,31	0,30	0,29	0,28
Наиб. 0,70	0,68	0,66	0,64	0,62	0,60	0,58	0,56	0,54	0,52	0,50	0,48
Наим. 0,27	0,26	0,25	0,24	0,23	0,22	0,21	0,20	0,19	0,18	0,17	0,16
1	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
2	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
3	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
4	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
5	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
6	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
7	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
8	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
9	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
10	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
11	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
12	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
13	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
14	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
15	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
16	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
17	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
18	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
19	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
20	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
21	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
22	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
23	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
24	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
25	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
26	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
27	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
28	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
29	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
30	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
31	0,49	0,36	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
1	0,70	0,35	0,46	26,9	14,7	2,36	1,10	0,85	0,70	0,65	0,60
2	0,66	0,35	0,46	48,8	14,2	2,31	1,06	0,82	0,70	0,65	0,60
3	0,58	0,34	0,47	76,3	13,1	2,36	1,06	0,85	0,70	0,65	0,60
4	0,47	0,34	0,44	12,1	2,31	1,02	0,79	0,70	0,65	0,60	0,55
5	0,45	0,35	0,44	244	11,7	2,31	1,06	0,79	0,68	0,65	0,60
6	0,43	0,35	0,43	202	11,2	2,20	1,06	0,79	0,67	0,65	0,60
7	0,42	0,35	0,43	159	10,5	2,10	1,02	0,79	0,67	0,65	0,60
8	0,41	0,36	0,45	106	9,88	1,99	0,99	0,82	0,67	0,65	0,60
9	0,40	0,39	0,45	70,9	9,46	1,89	1,02	0,99	0,82	0,67	0,60
10	0,39	0,37	0,43	51,2	9,04	1,80	0,99	0,99	0,82	0,65	0,60
11	0,39	0,39	0,44	38,7	8,20	1,80	0,99	0,79	0,65	0,65	0,60
12	0,38	0,41	0,44	30,6	7,83	1,80	0,99	0,79	0,67	0,67	0,60
13	0,39	0,39	0,37	25,9	7,28	1,80	0,92	0,79	0,68	0,67	0,60
14	0,40	0,39	0,41	23,4	6,73	1,76	0,99	0,76	0,67	0,68	0,60
15	0,40	0,39	0,41	22,8	6,36	1,71	0,99	0,76	0,67	0,67	0,60
16	0,40	0,40	0,44	22,1	6,11	1,58	0,99	0,76	0,67	0,67	0,60
17	0,38	0,40	0,46	20,3	5,74	1,58	1,06	0,79	0,67	0,67	0,60
18	0,35	0,42	0,49	21,6	5,50	1,53	0,99	0,73	0,67	0,67	0,60
19	0,28	0,42	0,51	30,8	5,13	1,53	1,06	0,73	0,67	0,68	0,60
20	0,28	0,40	0,56	21,5	4,91	1,53	1,06	0,73	0,67	0,68	0,60
21	0,27	0,43	0,69	20,3	4,68	1,44	0,99	0,73	0,67	0,67	0,60
22	0,27	0,40	0,59	19,7	4,46	1,40	0,99	0,73	0,65	0,67	0,60
23	0,27	0,37	0,58	18,8	4,23	1,36	0,99	0,76	0,67	0,67	0,60
24	0,29	0,37	0,58	18,5	4,01	1,29	0,99	0,73	0,68	0,67	0,60
25	0,31	0,37	0,61	18,5	3,83	1,25	0,92	0,71	0,67	0,67	0,60
26	0,33	0,31	0,59	18,5	3,46	1,29	0,88	0,71	0,67	0,67	0,60
27	0,36	0,41	0,65	17,4	3,37	1,21	0,88	0,70	0,65	0,67	0,60
28	0,37	0,41	0,65	17,4	3,37	1,17	0,85	0,70	0,65	0,67	0,60
29	0,37	0,37	0,88	16,6	3,10	1,14	0,85	0,70	0,65	0,67	0,60
30	0,36	1,38	15,7	2,82	1,14	0,85	0,70	0,65	0,67	0,67	0,60
31	0,36	0,61	2,55	2,55	2,55	0,79	0,70	0,65	0,67	0,67	0,60

46. р. ОРЬ — с. АЩЕБУТАК

F = 16700 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,09	0,65	0,65	30,7	17,0	3,20	1,88	1,75	1,54	1,54	1,54	1,40
2	1,04	0,62	0,73	69,5	15,9	3,20	1,84	1,71	1,54	1,54	1,54	1,38
3	1,05	0,62	0,74	164	15,3	3,10	1,84	1,67	1,54	1,54	1,54	1,39
4	1,02	0,62	0,76	491	14,3	3,00	1,80	1,67	1,54	1,54	1,54	1,38
5	0,99	0,64	0,74	493	12,3	3,00	1,80	1,67	1,54	1,54	1,54	1,40
6	0,94	0,65	0,76	368	12,3	2,90	1,75	1,64	1,54	1,54	1,54	1,41
7	0,88	0,65	0,76	276	11,7	2,81	1,75	1,62	1,54	1,54	1,54	1,46
8	0,83	0,63	0,80	210	10,4	2,81	1,71	1,62	1,57	1,57	1,54	1,39
9	0,80	0,63	0,77	125	9,72	2,71	1,75	1,62	1,54	1,54	1,54	1,40
10	0,78	0,62	0,79	91,4	8,66	2,62	1,75	1,62	1,54	1,54	1,54	1,36
11	0,76	0,62	0,81	77,0	8,40	2,62	1,75	1,64	1,54	1,54	1,54	1,29
12	0,79	0,61	0,79	63,1	7,70	2,52	1,71	1,64	1,54	1,54	1,54	1,25
13	0,79	0,61	0,78	52,5	7,29	2,52	1,71	1,64	1,54	1,54	1,54	1,22
14	0,78	0,59	0,77	38,8	6,89	2,52	1,75	1,64	1,54	1,54	1,54	1,34
15	0,76	0,58	0,80	33,7	6,73	2,44	1,75	1,64	1,54	1,54	1,54	1,34
16	0,76	0,62	0,84	32,4	6,57	2,44	1,75	1,62	1,54	1,54	1,54	1,50
17	0,79	0,63	0,86	30,3	6,26	2,37	1,75	1,62	1,54	1,54	1,54	1,77
18	0,78	0,63	0,93	27,3	6,10	2,29	1,75	1,62	1,54	1,54	1,39	2,18
19	0,78	0,64	0,99	28,6	5,94	2,23	1,75	1,62	1,54	1,54	1,35	2,13
20	0,77	0,63	1,04	29,4	5,63	2,22	1,75	1,62	1,54	1,54	1,85	1,81
21	0,75	0,64	1,10	27,8	5,31	2,14	1,75	1,59	1,54	1,54	1,35	1,46
22	0,76	0,64	1,15	31,2	5,05	2,14	1,75	1,59	1,54	1,54	1,31	1,41
23	0,80	0,63	1,24	29,4	4,79	2,14	1,75	1,57	1,54	1,54	1,33	1,37
24	0,79	0,65	1,22	25,3	4,66	2,09	1,75	1,57	1,54	1,54	1,35	1,33
25	0,81	0,64	1,18	23,3	4,41	2,04	1,75	1,57	1,54	1,54	1,35	1,29
26	0,80	0,65	1,26	23,0	4,28	2,04	1,75	1,57	1,54	1,54	1,33	1,33
27	0,92	0,63	1,26	22,2	4,02	1,98	1,75	1,54	1,54	1,54	1,33	1,26
28	0,79	0,64	1,40	21,4	4,02	1,98	1,75	1,54	1,54	1,54	1,34	1,19
29	0,75	0,64	1,64	21,0	3,81	1,93	1,75	1,54	1,54	1,54	1,29	1,19
30	0,74	0,63	2,39	19,0	3,50	1,88	1,75	1,54	1,54	1,54	1,36	1,19
31	0,74	0,63	7,35	3,30			1,75	1,54	1,54	1,54		1,22
I	0,94	0,63	0,75	232	12,8	2,94	1,79	1,66	1,54	1,56	1,54	1,40
II	0,78	0,62	0,86	41,3	6,75	2,42	1,74	1,63	1,54	1,54	1,50	1,58
III	0,78	0,64	1,93	24,4	4,29	2,04	1,75	1,56	1,54	1,54	1,33	1,29
Средн.	0,83	0,63	1,20	99,2	7,81	2,46	1,76	1,61	1,54	1,56	1,46	1,42
Наиб.	1,09	1,25	9,39	726	17,6	3,20	1,88	1,75	1,57	1,57	1,63	2,23
Наим.	0,74	0,58	0,61	18,3	3,30	1,88	1,71	1,54	1,54	1,54	1,29	1,19

Средний годовой 10,1. Наибольший 726 4/IV. Наименьший 0,58 15/II.

Обеспеченные расходы: 19,0; 2,04; 1,54; 1,29; 0,63.

48. р. КУГУТЫК — пгт ДОМБАРОВСКИЙ

F = 78 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	4,74	0,35	0,11	0,030	0,058	0,030	0,058	0,058	нб
2	"	"	"	10,4	0,30	0,058	0,030	0,058	0,030	0,058	0,058	"
3	"	"	"	54,8	0,24	0,11	0,030	0,058	0,030	0,058	0,058	"
4	"	"	"	121	0,24	0,11	0,030	0,058	0,030	0,058	0,058	"
5	"	"	"	54,8	0,24	0,11	0,010	0,058	0,030	0,058	0,058	"
6	"	"	"	33,3	0,24	0,11	0,010	0,058	0,030	0,058	0,058	"
7	"	"	"	18,2	0,24	0,11	0,010	0,058	0,030	0,058	0,058	"
8	"	"	"	7,58	0,20	0,11	0,010	0,058	0,030	0,058	0,058	"
9	"	"	"	5,24	0,20	0,084	0,010	0,058	0,030	0,058	0,058	"
10	"	"	"	2,73	0,20	0,084	0,010	0,058	0,030	0,058	0,058	"
11	"	"	"	1,73	0,20	0,084	0,010	0,058	0,030	0,058	0,058	"
12	"	"	"	1,11	0,20	0,058	0,010	0,058	0,058	0,058	0,057	"
13	"	"	"	0,93	0,16	0,058	0,010	0,030	0,058	0,058	0,057	"
14	"	"	"	0,93	0,16	0,058	0,030	0,030	0,058	0,058	0,056	"
15	"	"	"	1,11	0,16	0,058	0,058	0,030	0,058	0,058	0,055	"
16	"	"	"	0,93	0,16	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,054	"
17	"	"	"	0,77	0,16	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,054	"
18	"	"	"	0,70	0,14	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,053	"
19	"	"	"	0,77	0,11	0,058	0,11	0,058	0,058	0,058	0,052	"
20	"	"	"	0,85	0,11	0,058	0,084	0,058	0,058	0,058	0,052	"
21	"	"	"	0,77	0,11	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,051	"
22	"	"	"	0,77	0,11	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	0,050	"
23	"	"	"	0,13	0,11	0,030	0,058	0,058	0,058	0,058	0,050	"
24	"	"	"	0,26	0,11	0,030	0,030	0,058	0,058	0,058	0,049	"
25	"	"	"	0,40	0,62	0,11	0,030	0,058	0,030	0,058	0,048	"
26	"	"	"	0,53	0,48	0,11	0,030	0,058	0,030	0,058	0,047	"
27	"	"	"	0,66	0,48	0,11	0,030	0,058	0,030	0,058	0,047	"
28	"	"	"	0,68	0,35	0,11	0,030	0,058	0,030	0,058	0,046	"
29	"	"	"	0,60	0,35	0,11	0,030	0,058	0,030	0,058	0,023	"
30	"	"	"	0,54	0,35	0,11	0,030	0,058	0,030	0,058	0,000	"
31	"	"	"	1,39	0,11		0,058	0,030		0,058		"
I	нб	нб	нб	31,3	0,24	0,10	0,018	0,061	0,030	0,068	0,058	нб
II	нб	нб	нб	0,98	0,16	0,061	0,049	0,052	0,055	0,066	0,055	нб
III	нб	нб	0,47	0,56	0,11	0,036	0,055	0,040	0,058	0,058	0,041	нб
Средн.	нб	нб	0,017	10,9	0,17	0,065	0,041	0,051	0,048	0,064	0,051	нб
Наиб.	нб	нб	1,39	178	0,35	0,16	0,11	0,11	0,058	0,084	0,058	нб
Наим.	нб	нб	0,35	0,11	0,030	0,010	0,030	0,030	0,030	0,058	0,000	нб

Средний годовой 0,95. Наибольший 178 4/IV. Стока не было: 1/1—22/II, 1—31/XII.

Обеспеченные расходы: 0,54; 0,084; 0,058; нб; нб.

47. р. КАМСАКТЫ — аул АЗНАБАЙ

F = 3060 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,35	0,20	0,26	6,24	2,86	0,83	0,55	0,50	0,50	0,60	0,71	0,51
2	0,41	0,20	0,26	26,9	2,86	0,89	0,50	0,50	0,50	0,60	0,71	0,48
3	0,41	0,20	0,26	182	2,77	0,89	0,50	0,50	0,50	0,60	0,71	0,42
4	0,42	0,20	0,26	392	2,67	0,95	0,50	0,50	0,45	0,60	0,71	0,55
5	0,45	0,21	0,27	218	2,58	0,95	0,50	0,45	0,40	0,60	0,71	0,88
6	0,40	0,21	0,28	159	2,39	1,02	0,50	0,45	0,40	0,65	0,71	1,27
7	0,38	0,22	0,31	118	2,31	0,95	0,50	0,40	0,40	0,65	0,71	1,61
8	0,37	0,23	0,32	49,7	2,22	1,02	0,50	0,50	0,40	0,65	0,71	1,89
9	0,37	0,25	0,33	32,9	2,05	1,09	0,50	0,50	0,40	0,71	0,71	2,13
10	0,36	0,25	0,33	25,4	1,97	1,02	0,50	0,50	0,40	0,71	0,71	1,60
11	0,35	0,26	0,35	16,4	1,90	0,95	0,45	0,50	0,40	0,71	0,71	1,60
12	0,35	0,26	0,38	11,3	1,90	0,95	0,45	0,50	0,40	0,71	0,45	1,58
13	0,34	0,25	0,40	8,72	1,90	0,89	0,45	0,55	0,45	0,71	0,41	1,55
14	0,33	0,26	0,40	7,59	1,75	0,89	0,45	0,55	0,50	0,71	0,50	1,17
15	0,33	0,27	0,42	7,59	1,75	0,89	0,45	0,55	0,50	0,71	0,47	1,06
16	0,32	0,28	0,43	6,93	1,60	0,83	0,55	0,55	0,50	0,71	0,45	1,04
17	0,31	0,28	0,38	6,27	1,60	0,83	0,55	0,55	0,50	0,71	0,48	0,81
18	0,30	0,29	0,40	5,85	1,45	0,77	0,55	0,55	0,50	0,71	0,51	0,79
19	0,30	0,29	0,43	5,44	1,45	0,77	0,60	0,55	0,55	0,71	0,53	0,76
20	0,29	0,29	0,47	5,44	1,30	0,77	0,65	0,55	0,55	0,77	0,53	0,74
21	0,28	0,29	0,43	5,44	1,30	0,71	0,65	0,55	0,55	0,77	0,52	0,71
22	0,28	0,29	0,44	5,44	1,23	0,65	0,65	0,50	0,55	0,77	0,51	0,70
23	0,27	0,29	0,48	5,04	1,23	0,65	0,71	0,50	0,60	0,71	0,47	0,67
24	0,26	0,27	0,55	4,67	1,16	0,65	0,71	0,50	0,60	0,77	0,40	0,65
25	0,26	0,27	0,70	4,30	1,16	0,65	0,71	0,50	0,60	0,77	0,40	0,62
26	0,25	0,27	0,89	4,00	1,09	0,60	0,71	0,50	0,60	0,71	0,39	0,58
27	0,24	0,26	1,10	3,70	1,02	0,55	0,71	0,50	0,60	0,71	0,39	0,57
28	0,24	0,26	1,18	3,43	1,02	0,55	0,71	0,50	0,60	0,71	0,60	0,55
29	0,23		1,53	3,20	0,95	0,55	0,65	0,50	0,60	0,71	0,55	0,54
30	0,22		2,64	2,96	0,95	0,55	0,60	0,50	0,60	0,71	0,51	0,52
31	0,21		3,64		0,89		0,55	0,50		0,71		0,53
I	0,39	0,22	0,29	121	2,47	0,96	0,50	0,48	0,44	0,64	0,71	1,13
II	0,32	0,27	0,41	8,15	1,66	0,85	0,52	0,54	0,48	0,72	0,50	1,11
III	0,25	0,28	1,23	4,22	1,09	0,61	0,67	0,50	0,59	0,73	0,47	0,60
Средн.0,32	0,25	0,66	44,5	1,72	0,81	0,57	0,51	0,50	0,70	0,56	0,94	
Наиб.0,45	0,29	4,19	554	2,86	1,09	0,71	0,55	0,60	0,77	0,71	2,17	
Наим.0,21	0,20	0,26	2,96	0,89	0,55	0,40	0,40	0,40	0,60	0,36	0,42	
Средний годовой 4,34. Наибольший 554 4/IV. Наименьший 0,20 1—4/II												

50. р. УРТА-БУРТЯ — с. ЖАПАТАЛАП

F=2160 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	27,8	2,04	0,79	0,50	0,37	0,37	0,37	0,42	0,27
2	"	"	"	34,8	2,04	0,86	0,50	0,37	0,37	0,37	0,42	0,24
3	"	"	"	26,2	1,82	0,86	0,50	0,37	0,33	0,37	0,42	0,16
4	"	"	"	18,4	1,82	0,86	0,46	0,37	0,33	0,37	0,42	0,085
5	"	"	"	16,5	1,82	0,86	0,46	0,37	0,33	0,37	0,42	0,091
6	"	"	"	10,9	1,60	0,79	0,46	0,37	0,33	0,37	0,42	0,55
7	"	"	"	9,78	1,60	0,79	0,46	0,37	0,33	0,25	0,42	0,85
8	"	"	"	8,20	1,60	0,86	0,46	0,37	0,33	0,29	0,42	1,01
9	"	"	"	6,90	1,50	0,86	0,46	0,37	0,33	0,46	0,42	1,08
10	"	"	"	6,46	1,40	0,79	0,46	0,37	0,33	0,37	0,46	1,07
11	"	"	"	6,68	1,40	0,73	0,46	0,37	0,33	0,37	0,46	0,93
12	"	"	"	5,80	1,50	0,73	0,46	0,37	0,33	0,37	0,27	0,65
13	"	"	"	4,32	1,60	0,68	0,46	0,37	0,33	0,37	0,18	0,54
14	"	"	"	4,48	1,50	0,68	0,42	0,37	0,33	0,37	0,12	0,46
15	"	"	"	4,00	1,40	0,68	0,46	0,37	0,37	0,37	0,11	0,45
16	"	"	"	3,75	1,40	0,68	0,50	0,33	0,42	0,37	0,21	0,45
17	"	"	"	3,50	1,40	0,68	0,50	0,33	0,42	0,42	0,24	0,45
18	"	"	"	3,25	1,20	0,68	0,50	0,33	0,42	0,42	0,23	0,40
19	"	"	"	3,25	1,20	0,63	0,50	0,33	0,42	0,46	0,19	0,39
20	"	"	"	3,00	1,20	0,63	0,50	0,29	0,42	0,46	0,19	0,40
21	"	"	"	0,72	3,00	1,20	0,59	0,29	0,42	0,46	0,21	0,42
22	"	"	"	3,75	3,00	1,01	0,59	0,29	0,42	0,46	0,24	0,42
23	"	"	"	9,40	3,00	1,01	0,59	0,29	0,42	0,46	0,30	0,36
24	"	"	"	28,6	3,00	1,01	0,59	0,29	0,42	0,46	0,27	0,26
25	"	"	"	40,8	2,75	1,01	0,54	0,29	0,37	0,46	0,32	0,36
26	"	"	"	28,2	2,75	0,92	0,54	0,33	0,37	0,46	0,30	0,35
27	"	"	"	21,7	2,51	0,86	0,54	0,33	0,37	0,46	0,30	0,30
28	"	"	"	19,2	2,27	0,86	0,50	0,33	0,37	0,46	0,29	0,30
29	"	"	"	17,8	2,15	0,86	0,50	0,33	0,37	0,42	0,27	0,27
30	"	"	"	19,1	2,15	0,79	0,50	0,33	0,37	0,42	0,27	0,27
31	"	"	"	20,6		0,79		0,33		0,42		0,24
I	нб	нб	нб	16,6	1,72	0,83	0,47	0,37	0,34	0,36	0,42	0,54
II	нб	нб	нб	4,20	1,38	0,68	0,48	0,35	0,38	0,40	0,22	0,51
III	нб	нб	нб	19,1	2,66	0,94	0,55	0,31	0,39	0,45	0,28	0,32
Средн.	нб	нб	нб	6,77	7,82	1,33	0,69	0,34	0,37	0,40	0,31	0,45
Наиб.	нб	нб	нб	44,7	34,8	2,04	0,92	0,37	0,42	0,50	0,46	1,16
Наим.	нб	нб	нб	2,15	0,79	0,50	0,37	0,29	0,33	0,17	0,096	0,072

Средний годовой 1,58. Наибольший 44,7 25/III. Стока не было: 1/I—20/III.

Обеспеченные расходы: 3,00; 0,68, 0,42; 0,26; нб.

52. р. БЕРДЯНКА — с. КРАСНОЯР

F=445 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,010	нб	нб	1,29	0,29	0,045	0,008	0,038	0,025	0,073	0,038	0,073
2	0,009	"	"	1,08	0,20	0,032	0,008	0,038	0,025	0,073	0,038	0,073
3	0,008	"	"	0,94	0,20	0,062	0,008	0,038	0,025	0,038	0,038	0,073
4	0,006	"	"	0,82	0,17	0,062	0,008	0,038	0,025	0,038	0,038	0,073
5	0,005	"	"	0,77	0,20	0,045	0,008	0,038	0,038	0,038	0,016	0,21
6	0,004	"	"	1,20	0,13	0,045	0,008	0,025	0,11	0,038	0,073	0,36
7	0,004	"	"	1,02	0,13	0,045	0,008	0,038	0,073	0,038	0,073	0,34
8	0,003	"	"	0,84	0,13	0,078	0,008	0,025	0,038	0,038	0,038	0,32
9	0,003	"	"	0,84	0,10	0,045	0,012	0,025	0,038	0,038	0,038	0,30
10	0,002	"	"	1,20	0,13	0,045	0,012	0,025	0,016	0,025	0,073	0,28
11	0,002	"	"	0,78	0,13	0,045	0,012	0,025	0,016	0,038	0,073	0,26
12	0,001	"	"	0,58	0,13	0,045	0,012	0,025	0,016	0,038	0,069	0,23
13	0,001	"	"	0,48	0,10	0,045	0,012	0,025	0,016	0,038	0,064	0,21
14	нб	"	"	0,38	0,10	0,032	0,012	0,025	0,016	0,038	0,060	0,19
15	"	"	"	0,29	0,10	0,032	0,020	0,025	0,016	0,038	0,056	0,17
16	"	"	"	0,29	0,10	0,020	0,020	0,025	0,025	0,025	0,052	0,15
17	"	"	"	0,11	0,33	0,10	0,012	0,025	0,025	0,025	0,047	0,13
18	"	"	"	0,16	0,29	0,078	0,012	0,025	0,038	0,038	0,042	0,11
19	"	"	"	0,16	0,29	0,078	0,012	0,025	0,073	0,073	0,038	0,088
20	"	"	"	0,31	0,29	0,078	0,012	0,016	0,038	0,073	0,038	0,084
21	"	"	"	1,69	0,29	0,062	0,012	0,016	0,038	0,073	0,038	0,081
22	"	"	"	9,06	0,29	0,062	0,012	0,016	0,038	0,073	0,038	0,077
23	"	"	"	27,5	0,29	0,062	0,020	0,016	0,073	0,073	0,073	0,074
24	"	"	"	19,4	0,29	0,045	0,020	0,025	0,073	0,038	0,073	0,070
25	"	"	"	13,7	0,20	0,045	0,012	0,025	0,073	0,073	0,073	0,067
26	"	"	"	5,71	0,20	0,045	0,012	0,025	0,11	0,073	0,073	0,063
27	"	"	"	3,64	0,20	0,045	0,008	0,025	0,11	0,038	0,073	0,060
28	"	"	"	2,72	0,20	0,045	0,004	0,025	0,073	0,038	0,073	0,056
29	"	"	"	2,50	0,20	0,045	0,004	0,025	0,073	0,038	0,073	0,053
30	"	"	"	2,13	0,20	0,045	0,004	0,025	0,073	0,038	0,073	0,049
31	"	"	"	1,58		0,045		0,038	0,025		0,038	0,046
I	0,005	нб	нб	1,00	0,17	0,050	0,009	0,033	0,041	0,044	0,046	0,21
II	0,000	нб	нб	0,074	0,40	0,099	0,027	0,024	0,028	0,042	0,054	0,16
III	нб	нб	нб	8,15	0,24	0,050	0,011	0,023	0,073	0,054	0,066	0,063
Средн.	0,002	нб	нб	2,92	0,55	0,10	0,029	0,028	0,048	0,047	0,055	0,14
Наиб.	0,010	нб	нб	44,5	1,73	0,29	0,078	0,038	0,11	0,073	0,073	0,36
Наим.	нб	нб	нб	0,20	0,045	0,004	0,008	0,016	0,016	0,025	0,008	0,046

Средний годовой 0,33. Наибольший 44,5 24/II. Стока не было: 14/I—16/III.

Обеспеченные расходы: 0,31; 0,077; 0,038; 0,012; нб.

51. р. БУРТЯ — с.х БУРТИНСКИЙ

F=1080 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	нб	нб	—	—	—	—	0,075	0,065	0,14	0,17	0,097
2	—	"	"	—	—	—	—	0,075	0,066	0,14	0,17	0,093
3	—	"	"	—	—	—	—	0,075	0,067	0,14	0,17	0,089
4	—	"	"	—	—	—	—	0,076	0,068	0,14	0,17	0,085
5	—	"	"	—	—	—	—	0,076	0,069	0,15	0,17	0,081
6	—	"	"	—	—	—	—	0,077	0,070	0,15	0,17	0,15
7	—	"	"	—	—	—	—	0,077	0,071	0,15	0,17	0,21
8	—	"	"	—	—	—	—	0,078	0,072	0,15	0,17	0,28
9	—	"	"	—	—	—	—	0,078	0,073	0,15	0,17	0,34
10	—	"	"	—	—	—	—	0,077	0,074	0,15	0,17	0,41
11	—	"	"	—	—	—	—	0,076	0,079	0,15	0,14	0,47
12	—	"	"	—	—	—	—	0,074	0,084	0,15	0,12	0,54
13	—	"	"	—	—	—	—	0,073	0,089	0,16	0,090	0,50
14	—	"	"	—	—	—	—	0,067	0,072	0,094	0,16	0,092
15	—	"	"	—	—	—	—	0,067	0,070	0,099	0,16	0,095
16	—	"	"	—	—	—	—	0,068	0,069	0,10	0,16	0,098
17	—	"	"	—	—	—	—	0,068	0,068	0,11	0,16	0,10
18	—	"	"	—	—	—	—	0,069	0,067	0,11	0,16	0,10
19	—	"	"	—	—	—	—	0,069	0,066	0,12	0,16	0,10
20	—	"	"	—	—	—	—	0,070	0,064	0,12	0,16	0,11
21	—	"	—	—	—	—	—	0,070	0,063	0,13	0,17	0,11
22	—	"	—	—	—	—	—	0,070	0,062	0,13	0,17	0,11
23	—	"	—	—	—	—	—	0,071	0,060	0,14	0,17	0,12
24	—	"	—	—	—	—	—	0,071	0,059	0,14	0,17	0,12
25	—	"	—	—	—	—	—	0,072	0,058	0,15	0,17	0,12
26	—	"	—	—	—	—	—	0,072	0,059	0,15	0,17	0,12
27	—	"	—	—	—	—	—	0,072	0,060	0,15	0,17	0,11
28	—	"	—	—	—	—	—	0,073	0,061	0,14	0,17	0,11
29	—	—	—	—	—	—	—	0,073	0,062	0,14	0,17	0,10
30	—	—	—	—	—	—	—	0,074	0,063	0,14	0,17	0,10
31	нб	—	—	—	—	—	—	0,074	0,064	0,17	—	0,12
I	—	нб	нб	—	—	—	—	0,076	0,070	0,15	0,17	0,18
II	—	нб	нб	—	—	—	—	0,070	0,10	0,16	0,10	0,39
III	—	нб	—	—	—	—	—	0,072	0,061	0,14	0,17	0,11
Средн.	—	нб	—	—	—	—	—	0,069	0,10	0,16	0,13	0,24
Наиб.	—	нб	—	—	—	—	—	0,078	0,15	0,17	0,17	0,54
Наим.	—	нб	нб	—	—	—	—	0,058	0,065	0,14	0,090	0,081

54. р. САКМАРА — с. АКБЮЛОВО

F = 4640 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,97	1,72	1,78	47,3	14,9	8,40	4,82	3,81	3,81	3,67	3,67	2,29
2	1,68	1,84	1,66	59,2	17,3	8,40	4,82	3,81	3,81	3,53	3,67	2,26
3	1,71	1,77	1,66	75,6	20,2	8,72	4,32	3,67	4,06	3,53	3,81	2,56
4	1,90	1,96	1,66	99,6	18,6	11,6	4,32	3,53	4,32	3,53	3,67	2,68
5	1,94	1,96	1,72	108	19,1	9,08	3,81	3,26	4,32	3,53	3,67	3,26
6	1,77	2,03	1,72	93,8	17,7	9,08	4,06	3,12	4,32	3,53	3,67	3,72
7	1,55	1,90	1,72	90,5	18,6	9,79	3,81	3,12	4,32	3,53	3,67	4,01
8	1,50	1,72	1,72	69,4	17,7	9,43	3,81	3,39	4,32	3,53	3,53	3,77
9	1,41	1,72	1,78	67,8	15,7	9,43	3,81	3,26	4,06	3,53	3,53	3,70
10	1,41	1,73	1,91	61,2	15,7	9,08	3,81	3,26	3,81	3,53	3,53	3,30
11	1,41	1,73	1,91	56,3	15,7	9,08	3,81	3,26	3,81	3,53	3,39	3,41
12	1,41	1,66	1,91	54,9	15,7	7,75	3,67	3,26	3,81	3,53	3,32	3,13
13	1,41	1,66	1,95	43,2	16,5	7,42	3,67	3,26	3,53	3,53	3,13	2,91
14	1,36	1,73	2,08	31,1	17,3	7,42	3,81	3,12	3,53	3,53	2,83	2,72
15	1,46	1,67	2,08	25,5	18,6	6,50	3,81	3,12	3,53	3,53	2,58	2,72
16	1,40	1,61	2,08	21,2	17,3	6,50	3,81	3,12	3,39	3,53	2,68	2,67
17	1,46	1,61	2,08	17,7	16,5	7,75	3,67	3,53	3,53	3,53	2,62	2,49
18	1,51	1,67	2,08	15,7	15,7	7,10	3,67	3,53	3,53	3,53	2,68	2,44
19	1,61	1,67	2,14	15,3	15,7	6,80	3,81	3,39	3,67	3,67	2,62	2,39
20	1,61	1,66	2,28	16,1	14,1	6,80	3,53	3,39	3,67	3,53	2,47	2,58
21	1,46	1,72	2,48	16,1	13,4	6,50	3,53	3,39	3,81	2,91	2,44	3,12
22	1,36	1,72	2,68	19,1	12,7	6,50	3,53	3,53	3,81	3,01	2,46	3,05
23	2,20	1,72	3,06	20,2	12,7	5,90	3,53	3,53	3,81	3,26	2,51	2,86
24	2,58	1,72	6,84	23,8	11,9	5,60	4,82	3,67	3,81	3,26	2,48	2,66
25	2,32	1,72	7,83	18,1	11,2	5,60	4,32	3,53	3,81	3,26	2,23	2,60
26	2,21	1,78	10,2	16,5	10,9	5,60	3,81	3,39	3,81	3,39	2,20	2,30
27	2,14	1,78	11,2	15,7	10,5	5,60	4,32	3,39	3,81	3,53	2,14	2,24
28	1,77	1,78	13,3	14,9	10,1	5,60	4,06	3,39	3,81	3,67	2,28	2,40
29	1,84		20,6	14,1	10,1	5,60	4,32	3,39	3,81	3,53	2,31	2,28
30	1,72		24,6	13,7	9,79	5,34	4,32	3,39	3,81	3,67	2,37	2,21
31	1,72		32,3		9,08		4,06	3,53		3,67		2,14
I	1,68	1,84	1,73	77,2	17,6	9,30	4,14	3,42	4,12	3,54	3,64	3,16
II	1,46	1,67	2,06	29,7	16,3	7,31	3,73	3,30	3,60	3,54	2,83	2,75
III	1,94	1,74	12,3	17,2	11,1	5,78	4,06	3,47	3,81	3,38	2,34	2,53
Средн.	1,70	1,75	5,58	41,4	14,9	7,47	3,98	3,40	3,84	3,49	2,94	2,80
Наиб.	2,58	2,03	33,9	137	20,7	12,3	5,08	3,81	4,32	3,81	3,81	4,01
Наим.	1,36	1,61	1,66	13,7	9,08	5,34	3,39	3,12	3,39	2,70	2,14	2,14

Средний годовой 7,77. Наибольший 137 5/IV. Наименьший 1,36 14/I.

Обеспеченные расходы: 17,7; 6,50; 3,53; 2,46; 1,46.

56. р. САКМАРА — с. САКМАРА

F = 28 700 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	21,9	15,8	17,2	421	146	82,0	46,3	28,9	20,9	24,3	24,3	13,6
2	21,8	15,8	17,5	452	146	82,0	44,3	28,9	20,1	24,3	24,3	13,6
3	21,6	16,5	17,5	446	148	79,2	42,4	28,0	20,9	24,3	24,3	14,2
4	21,4	16,5	17,5	372	146	77,7	42,4	27,0	21,7	24,3	24,3	15,8
5	21,3	16,5	17,2	305	146	74,8	41,4	27,0	22,5	24,3	24,3	16,9
6	21,1	16,5	17,2	268	148	71,9	41,4	25,2	22,5	23,4	24,3	19,0
7	20,4	16,8	17,5	272	146	71,9	40,4	25,2	21,7	23,4	25,2	20,2
8	19,8	16,8	17,5	278	141	73,4	39,4	25,2	21,7	23,4	24,3	22,5
9	19,1	17,1	17,8	270	139	73,4	38,5	25,2	21,7	23,4	24,3	24,4
10	18,5	17,1	18,2	260	137	71,9	40,4	26,1	21,7	24,3	24,3	25,4
11	17,8	17,1	18,2	258	134	70,4	37,5	25,2	22,5	24,3	24,3	26,9
12	17,2	17,1	18,2	260	132	71,9	36,5	25,2	22,5	24,3	24,3	26,8
13	17,2	17,1	18,8	258	129	70,4	36,5	23,4	22,5	24,3	21,7	28,0
14	16,6	17,1	18,8	253	129	69,0	34,6	23,4	22,5	25,2	19,3	28,1
15	16,2	17,1	19,5	241	125	66,4	34,6	23,4	23,4	25,2	20,1	27,6
16	16,0	17,1	20,1	221	124	63,8	34,6	22,5	25,2	25,2	18,5	28,3
17	16,0	17,1	20,8	203	124	62,5	34,6	21,7	25,2	25,2	20,1	27,7
18	16,0	17,4	21,4	186	124	61,2	33,6	21,7	25,2	25,2	20,1	27,7
19	16,6	17,7	21,4	175	122	58,6	32,7	21,7	25,2	25,2	21,7	27,2
20	15,3	18,0	22,9	166	120	56,0	32,7	20,9	25,2	25,2	21,7	27,2
21	14,6	18,0	24,2	161	115	55,0	32,7	20,9	25,2	25,2	23,4	27,2
22	14,3	17,7	25,8	155	112	55,0	32,7	20,1	25,2	25,2	23,4	27,2
23	14,6	18,0	42,0	150	109	58,6	36,5	20,1	25,2	25,2	23,4	26,2
24	14,6	18,0	71,5	150	105	54,1	34,6	20,1	25,2	25,2	25,2	24,5
25	14,9	18,0	134	150	104	62,1	33,6	20,1	25,2	25,2	24,3	23,8
26	15,2	17,2	307	152	99,0	52,1	32,7	19,3	25,2	24,3	22,2	22,9
27	15,5	17,2	568	150	97,4	51,2	32,7	19,3	25,2	23,4	20,1	21,7
28	15,2	17,2	722	150	94,4	50,2	32,7	18,5	25,2	24,3	16,9	21,8
29	15,2		496	146	91,2	48,3	30,8	18,5	25,2	25,2	15,5	22,8
30	15,5		352	146	88,2	47,3	30,8	20,1	25,2	25,2	14,4	21,8
31	15,8		372		83,5		30,8	20,9		24,3		21,3
I	20,7	16,5	17,5	334	144	75,8	41,7	26,7	21,5	23,9	24,4	18,6
II	16,5	17,3	20,0	222	126	65,0	34,8	22,7	23,9	24,8	21,1	27,6
III	15,0	17,7	283	151	99,9	52,4	32,8	19,8	25,2	24,7	20,8	23,8
Средн.	17,3	17,1	113	236	123	64,4	36,3	23,0	23,6	24,5	22,1	23,3
Наиб.	21,9	18,0	797	463	148	82,0	46,3	29,8	26,1	25,2	25,2	28,7
Наим.	14,3	15,8	17,2	134	80,6	39,0	30,8	18,5	20,1	23,4	13,8	13,6

Средний годовой 60,2. Наибольший 797 27, 28/III. Наименьший 13,6 1, 2/XII.

Обеспеченные расходы: 150; 56,0; 25,2; 20,4; 15,2.

58. р. УРМАН ЗИЛАИР — с. ЗИЛАИР

F = 333 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,36	0,23	2,45	3,68	3,73	1,57	0,23	0,38	0,38	0,45	0,32	0,27
2	0,48	0,27	2,66	6,32	2,93	1,57	0,23	0,38	0,38	0,45	0,32	0,30
3	0,37	0,30	2,83	6,65	1,69	1,46	0,23	0,38	0,45	0,45	0,38	0,46
4	0,30	0,29	1,91	6,98	1,69	1,46	0,20	0,45	0,45	0,45	0,32	0,64
5	0,35	0,29	0,27	3,91	1,69	12,9	0,20	0,45	0,45	0,45	0,38	0,68
6	0,36	0,31	0,28	3,81	2,68	4,90	0,20	0,45	0,45	0,38	0,38	0,69
7	0,38	0,39	0,33	4,14	3,40	1,57	0,20	0,45	0,45	0,38	0,38	0,71
8	0,40	0,52	0,31	3,69	2,68	1,22	0,20	0,45	0,45	0,38	0,38	0,72
9	0,47	0,67	0,30	2,66	2,68	1,22	0,20	0,45	0,45	0,77	0,32	0,73
10	0,45	0,76	0,30	4,70	2,55	1,00	0,20	0,45	0,45	0,88	0,32	0,63
11	0,46	0,76	0,35	6,05	2,93	0,88	0,20	0,45	0,45	0,66	0,32	0,54
12	0,48	0,74	0,39	6,05	2,93	0,88	0,20	0,45	0,45	0,66	0,32	0,54
13	1,40	0,53	0,44	2,80	2,93	0,88	0,23	0,38	0,45	0,66	0,38	0,54
14	3,05	0,34	0,49	1,69	2,93	0,88	0,23	0,45	0,45	0,45	0,38	0,44
15	2,77	0,29	0,53	1,69	2,93	0,88	0,23	0,45	0,45	0,38	0,37	0,37
16	0,44	0,29	0,58	1,69	2,93	0,88	0,23	0,45	0,45	0,66	0,37	0,36
17	0,30	0,29	0,63	1,69	2,93	0,88	0,45	0,45	0,66	0,66	0,36	0,36
18	0,24	0,30	0,68	1,69	2,68	0,66	0,45	0,45	0,66	0,66	0,36	0,36
19	0,24	0,30	0,72	1,81	2,55	0,56	0,32	0,45	1,00	0,66	0,36	0,42
20	0,24	0,31	0,77	2,42	2,05	0,45	0,28	0,45	1,11	0,66	0,35	0,41
21	0,24	0,31	0,82	2,55	2,05	0,56	0,28	0,45	1,00	0,45	0,34	0,34
22	0,24	0,31	0,86	2,55	2,05	0,66	0,32	0,45	1,00	0,32	0,33	0,33
23	0,24	0,33	0,91	2,68	1,93	0,88	0,32	0,45	1,00	0,32	0,32	0,32
24	0,24	0,34	0,65	2,55	1,93	0,88	0,32	0,45	1,00	0,32	0,26	0,53
25	0,24	0,43	0,67	2,55	1,93	0,88	0,32	0,45	1,00	0,32	0,24	0,52
26	1,19	1,55	0,35	2,55	1,81	0,88	0,32	0,45	1,00	0,32	0,26	0,58
27	2,83	2,80	0,74	2,55	1,46	0,88	0,32	0,45	1,00	0,32	0,28	0,55
28	1,63	2,41	0,78	2,68	1,81	0,45	0,32	0,45	1,00	0,32	0,27	0,60
29	0,26		0,80	2,68	1,46	0,23	0,38	0,38	1,00	0,32	0,33	0,57
30	0,19		0,81	3,40	1,57	0,23	0,38	0,38	1,11	0,32	0,34	0,47
31	0,20		0,82		1,46		0,38	0,45		0,32		0,43
I	0,39	0,40	1,16	4,65	2,57	2,89	0,21	0,43	0,44	0,50	0,35	0,58
II	0,96	0,42	0,56	2,76	2,78	0,78	0,28	0,44	0,61	0,61	0,36	0,43
III	0,68	1,06	0,75	2,67	1,77	0,65	0,33	0,44	1,01	0,33	0,30	0,48
Средн.	0,68	0,60	0,82	3,36	2,35	1,44	0,28	0,44	0,69	0,48	0,33	0,50
Наиб.	3,44	3,23	2,83	7,80	3,73	27,8	0,66	0,45	1,11	0,88	0,38	0,73
Наим.	0,19	0,23	0,27	1,69	1,46	0,23	0,20	0,38	0,38	0,32	0,24	0,27

62. p. БОЛЬШОН НК — с. ПОДЯКОВКА													
F = 6020 K ²													
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	7,41	5,66	7,31	68,8	64,0	30,1	15,7	9,36	7,49	9,36	9,05	5,23	
2	7,02	5,76	7,18	100	73,8	27,0	15,4	8,36	7,91	9,05	9,05	5,15	
3	6,90	5,76	7,30	107	73,8	26,6	15,0	8,05	7,96	9,36	9,36	5,15	
4	6,78	5,66	7,42	97,6	73,1	26,6	14,4	8,74	6,24	9,36	9,36	5,36	
5	6,67	5,66	7,55	89,6	71,0	26,6	14,1	8,42	7,49	9,68	8,42	5,86	
6	6,55	5,66	7,80	82,8	67,5	26,6	13,8	8,42	8,68	9,68	7,80	9,21	
7	6,27	5,66	7,93	92,0	65,4	26,6	13,4	8,42	9,05	9,99	8,42	10,91	
8	6,16	5,66	7,80	86,5	62,1	26,6	13,1	8,11	9,05	9,99	7,80	11,51	
9	6,05	5,66	7,79	82,6	60,2	26,6	12,8	8,11	9,36	9,05	7,80	11,41	
10	5,94	5,76	8,04	88,1	58,9	26,6	12,5	8,11	9,36	9,36	9,05	11,41	
11	5,82	5,83	8,30	97,6	56,9	25,1	12,2	7,80	9,05	9,05	8,74	10,81	
12	5,62	6,10	7,80	108	55,7	23,6	11,9	7,18	9,68	9,36	9,36	8,29	
13	5,82	6,22	7,91	106	55,0	23,1	12,2	6,61	9,68	9,36	7,42	9,13	
14	5,82	6,24	7,91	94,3	55,7	22,6	11,9	6,68	9,05	9,68	8,56	9,80	
15	5,76	6,48	8,06	84,2	57,6	21,6	11,9	8,74	9,05	7,49	9,87		
16	5,76	6,72	8,38	78,8	58,9	20,2	11,6	8,42	9,68	8,11	7,11	9,25	
17	5,65	6,83	8,03	69,6	57,6	19,7	11,6	8,11	9,99	8,74	7,04	8,63	
18	5,70	7,19	8,32	64,0	55,0	20,2	11,2	8,11	9,05	9,05	7,04	8,30	
19	5,70	7,20	8,65	60,2	52,5	19,2	10,9	7,80	9,99	9,68	6,76	8,72	
20	5,70	7,20	8,98	57,6	49,5	18,2	10,9	7,80	9,36	9,68	7,11	8,77	
21	5,70	7,32	9,48	55,7	47,8	18,9	10,9	8,74	9,36	9,99	8,17	9,64	
22	5,70	7,44	10,5	57,6	45,5	18,9	10,9	4,99	9,68	9,68	8,65	9,86	
23	5,59	7,32	10,9	62,7	43,4	18,6	10,6	4,99	9,68	7,80	8,02	9,90	
24	5,59	7,44	13,6	68,9	41,1	18,2	10,6	5,61	9,68	9,05	7,72	9,86	
25	5,59	7,44	28,6	68,2	40,0	18,6	10,6	5,92	9,68	9,36	7,64	7,39	
26	5,59	7,32	43,4	65,4	38,1	18,6	10,3	5,92	9,36	9,68	7,57	7,19	
27	5,59	7,31	55,7	62,7	36,7	17,3	9,99	5,61	9,68	9,68	6,96	6,99	
28	5,57	7,31	52,5	62,7	36,2	17,0	9,99	5,30	9,68	9,68	7,15	7,66	
29	5,57	5,4	59,5	60,8	35,0	16,3	9,68	5,92	9,68	9,68	8,74	8,26	
30	5,57	5,4	62,1	60,8	32,8	15,0	9,68	6,55	9,68	9,68	8,42	8,41	
31	5,57	7,4,5	74,5	92,1	31,2	15,0	9,68	7,49	8,11	9,49	8,61	8,12	
1	5,55	5,69	7,61	92,1	66,6	26,9	14,0	8,61	8,11	9,49	8,61	8,12	
11	5,76	6,61	8,23	82,0	55,4	27,4	11,6	4,42	9,46	9,24	7,66	9,16	
111	5,60	7,36	36,9	62,2	38,9	17,8	10,3	5,64	9,62	9,17	7,30	8,37	
Средн.	5,96	6,50	18,2	78,8	53,2	22,1	11,9	6,21	9,06	9,29	7,86	8,54	
Норм.	5,57	5,66	7,18	53,7	31,2	15,0	9,68	2,80	5,92	7,18	5,24	5,15	
Средн. по годоу	5,96	6,50	18,2	78,8	53,2	22,1	11,9	6,21	9,06	9,29	7,86	8,54	
Норм. по годоу	5,57	5,66	7,18	53,7	31,2	15,0	9,68	2,80	5,92	7,18	5,24	5,15	

60. p. ЧЕРТАКА — c. ЖЕЛТОЕ		F = 66,0 KHz	
Число	I	II	III
1	0,061	0,061	0,061
2	0,061	0,061	0,061
3	0,061	0,061	0,061
4	0,061	0,061	0,061
5	0,061	0,061	0,061
6	0,061	0,061	0,061
7	0,061	0,061	0,061
8	0,061	0,061	0,061
9	0,061	0,061	0,061
10	0,061	0,061	0,061
11	0,061	0,061	0,061
12	0,061	0,061	0,061
13	0,061	0,061	0,061
14	0,061	0,061	0,061
15	0,061	0,061	0,061
16	0,061	0,061	0,061
17	0,061	0,061	0,061
18	0,061	0,061	0,061
19	0,061	0,061	0,061
20	0,061	0,061	0,061
21	0,061	0,061	0,061
22	0,061	0,061	0,061
23	0,061	0,061	0,061
24	0,061	0,061	0,061
25	0,061	0,061	0,061
26	0,061	0,061	0,061
27	0,061	0,061	0,061
28	0,061	0,061	0,061
29	0,061	0,061	0,061
30	0,061	0,061	0,061
31	0,061	0,061	0,061
32	0,061	0,061	0,061
33	0,061	0,061	0,061
34	0,061	0,061	0,061
35	0,061	0,061	0,061
36	0,061	0,061	0,061
37	0,061	0,061	0,061
38	0,061	0,061	0,061
39	0,061	0,061	0,061
40	0,061	0,061	0,061
41	0,061	0,061	0,061
42	0,061	0,061	0,061
43	0,061	0,061	0,061
44	0,061	0,061	0,061
45	0,061	0,061	0,061
46	0,061	0,061	0,061
47	0,061	0,061	0,061
48	0,061	0,061	0,061
49	0,061	0,061	0,061
50	0,061	0,061	0,061
51	0,061	0,061	0,061
52	0,061	0,061	0,061
53	0,061	0,061	0,061
54	0,061	0,061	0,061
55	0,061	0,061	0,061
56	0,061	0,061	0,061
57	0,061	0,061	0,061
58	0,061	0,061	0,061
59	0,061	0,061	0,061
60	0,061	0,061	0,061

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,1010	0,0761	0,121	9,10	0,93	0,25	0,17	0,15	0,17	0,17	0,17	0,0841
2	0,1010	0,0801	0,121	7,10	0,86	0,25	0,17	0,15	0,15	0,17	0,17	0,0841
3	0,1010	0,0831	0,111	4,20	0,80	0,25	0,17	0,15	0,15	0,17	0,19	0,151
4	0,1010	0,0861	0,101	2,86	0,73	0,30	0,17	0,15	0,17	0,17	0,19	0,251
5	0,1010	0,0901	0,101	2,14	0,66	0,30	0,15	0,15	0,17	0,17	0,19	0,331
6	0,0991	0,0931	0,0951	2,28	0,61	0,25	0,15	0,15	0,19	0,17	0,19	1,021
7	0,0981	0,0971	0,0901	2,14	0,56	0,25	0,15	0,15	0,17	0,17	0,19	1,331
8	0,0971	0,1010	0,0851	1,65	0,56	0,30	0,15	0,15	0,19	0,17	0,17	2,131
9	0,0961	0,1010	0,0841	1,77	0,56	0,25	0,17	0,15	0,17	0,17	0,19	2,031
10	0,0951	0,1110	0,0751	1,88	0,56	0,25	0,17	0,15	0,17	0,17	0,19	1,281
11	0,0941	0,1110	0,0741	1,65	0,56	0,25	0,19	0,15	0,17	0,17	0,19	0,641
12	0,0931	0,1110	0,0831	1,42	0,56	0,25	0,15	0,15	0,17	0,17	0,19	0,501
13	0,0921	0,1210	0,0741	1,25	0,56	0,25	0,15	0,15	0,17	0,17	0,19	0,471
14	0,0911	0,1210	0,0811	1,08	0,51	0,25	0,15	0,15	0,17	0,17	0,19	0,381
15	0,0901	0,1210	0,0751	1,00	0,51	0,22	0,15	0,15	0,17	0,17	0,19	0,371
16	0,0891	0,1210	0,0721	1,00	0,51	0,22	0,15	0,15	0,17	0,17	0,19	0,331
17	0,0881	0,1210	0,0551	1,00	0,51	0,22	0,17	0,15	0,17	0,17	0,19	0,311
18	0,0871	0,1210	0,441	1,00	0,45	0,22	0,19	0,15	0,17	0,17	0,19	0,271
19	0,0861	0,1210	0,251	1,00	0,45	0,19	0,19	0,17	0,17	0,17	0,19	0,221
20	0,0841	0,1210	0,121	0,93	0,45	0,19	0,17	0,15	0,17	0,17	0,19	0,251
21	0,0831	0,1210	0,131	0,93	0,40	0,19	0,17	0,15	0,19	0,17	0,19	0,231
22	0,0821	0,1210	0,411	1,08	0,40	0,19	0,19	0,14	0,19	0,19	0,19	0,221
23	0,0811	0,1210	2,421	0,93	0,35	0,19	0,19	0,14	0,19	0,19	0,19	0,211
24	0,0801	0,1210	1,091	1,08	0,35	0,19	0,19	0,14	0,17	0,17	0,19	0,201
25	0,0791	0,1210	22,31	0,86	0,35	0,19	0,19	0,14	0,17	0,17	0,19	0,161
26	0,0781	0,1210	9,641	0,80	0,35	0,19	0,19	0,15	0,17	0,17	0,19	0,181
27	0,0771	0,1210	7,101	0,73	0,35	0,19	0,19	0,15	0,17	0,17	0,19	0,161
28	0,0761	0,1210	4,791	0,73	0,35	0,19	0,19	0,15	0,17	0,17	0,19	0,161
29	0,0751	0,1210	7,521	0,73	0,35	0,19	0,19	0,15	0,17	0,17	0,19	0,161
30	0,0741	8,70	0,80	0,25	0,25	0,19	0,15	0,17	0,17	0,17	0,19	0,161
31	0,0731	8,10	0,25	0,25	0,25	0,15	0,19	0,17	0,17	0,17	0,19	0,161
1	0,098	0,092	0,098	3,51	0,66	0,16	0,16	0,15	0,17	0,16	0,19	0,87
11	0,078	0,12	0,20	1,13	0,51	0,23	0,16	0,15	0,16	0,17	0,16	0,38
111	0,078	0,12	7,46	0,87	0,34	0,19	0,18	0,15	0,18	0,17	0,10	0,18
Средн	0,088	0,11	2,74	1,84	0,50	0,23	0,17	0,15	0,17	0,17	0,15	0,47
Ханг	0,11	0,12	29,8	11,4	0,93	0,30	0,22	0,19	0,19	0,22	0,19	2,29
Ханг	0,073	0,076	0,069	0,73	0,25	0,17	0,15	0,14	0,15	0,13	0,072	0,084
Средн	0,057	0,069	0,057	29,8	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

Обсеченные расчехленные											
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
1	2,80	0,73	0,66	20,2	0,27	5,76	3,77	2,44	2,31	3,22	2,39
2	2,41	0,61	29,3	0,77	6,03	3,59	2,44	2,41	3,03	3,05	2,42
3	2,05	0,98	0,51	32,2	3,40	5,76	3,40	2,31	3,77	3,03	2,45
4	1,51	1,12	0,51	30,5	6,64	3,40	2,31	3,77	3,03	2,98	2,46
5	1,21	1,12	0,56	32,2	28,8	5,76	3,40	2,31	3,77	3,03	2,98
6	1,07	0,96	0,61	36,7	27,0	6,03	3,40	2,31	3,77	3,03	2,91
7	1,07	0,96	0,61	36,7	27,0	6,03	3,40	2,31	3,77	3,03	2,91
8	1,13	0,88	0,85	34,0	25,7	5,48	3,03	2,05	3,96	3,03	2,83
9	1,07	0,86	0,87	32,2	22,9	5,48	3,03	1,95	4,55	3,03	2,76
10	1,01	0,79	0,94	16,7	23,5	4,94	2,72	1,95	4,55	3,03	2,76
11	0,99	0,89	0,96	64,0	24,2	4,55	2,44	1,95	4,55	3,03	2,72
12	1,02	0,85	0,71	51,8	25,7	4,55	2,44	1,95	4,16	3,03	2,68
13	0,99	0,92	0,96	41,5	31,4	4,35	2,31	1,95	3,77	3,03	2,65
14	0,96	0,92	1,17	33,1	28,8	4,16	2,44	1,95	3,77	3,03	2,61
15	0,88	0,92	1,50	28,0	34,0	3,96	2,44	2,05	3,77	3,03	2,57
16	0,87	1,04	1,83	23,5	30,5	3,96	2,31	2,18	3,77	3,03	2,53
17	0,90	1,04	1,46	22,2	28,0	3,96	2,44	2,18	3,77	3,03	2,50
18	0,85	1,04	1,55	20,3	25,7	3,77	2,44	2,05	4,16	3,03	2,46
19	0,91	0,92	1,41	20,9	22,2	3,77	2,31	2,18	3,96	3,03	2,42
20	0,98	0,96	2,61	20,9	20,3	3,59	2,44	2,18	3,77	3,03	2,39
21	0,90	0,86	1,84	20,9	19,1	3,77	2,44	2,18	3,77	3,03	2,35
22	0,93	0,80	1,39	28,8	16,2	3,59	2,31	2,05	3,77	3,03	2,31
23	0,93	0,73	2,10	34,0	14,6	3,77	2,44	2,05	3,77	3,03	2,27
24	0,93	0,61	3,46	28,8	12,5	4,16	2,44	2,05	3,77	3,03	2,20
25	0,87	0,61	10,4	28,0	12,5	4,55	2,31	2,05	3,96	3,03	2,20
26	0,81	0,75	7,62	24,2	12,0	4,94	2,44	2,05	3,40	3,03	2,22
27	0,78	0,71	8,64	22,9	10,6	4,94	2,31	2,05	3,40	3,03	2,26
29	0,66	0,66	8,33	22,2	8,00	4,74	2,05	3,40	3,24	3,20	2,29
30	0,66	14,3	28,8	21,2	7,66	4,55	2,72	2,05	3,40	3,17	2,36
31	0,66	19,8	6,03	2	4,16	2,44	2,31	2,18	3,13	2,20	2,20
Средний	1,08	0,88	3,57	30,9	22,2	4,70	2,69	2,12	3,75	3,06	2,59
Намн.	2,80	1,16	21,0	73,1	39,6	6,64	3,99	2,44	4,55	3,09	3,02
Намн.	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,20
Средний	0,59	0,63	0,51	18,9	6,03	3,59	2,31	1,86	2,31	3,03	2,2

64. р. САЛМЫШ — с. БУЛАНОВО

F = 2710 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,95	0,55	1,49	118	5,74	2,78	2,56	1,32	1,37	2,10	2,10	1,48
2	0,80	0,59	1,59	120	5,74	2,89	2,67	1,32	1,32	2,10	1,80	1,42
3	0,77	0,55	1,55	100	5,56	2,89	2,56	1,27	1,32	1,80	1,80	1,37
4	0,81	0,59	1,48	72,0	5,56	2,89	2,67	1,44	1,32	1,80	1,80	1,31
5	0,79	0,59	1,27	46,2	5,20	2,89	2,45	1,51	1,32	1,70	1,95	1,50
6	0,79	0,51	1,10	38,3	4,65	2,83	2,45	1,44	1,37	1,80	2,10	1,69
7	0,75	0,50	1,23	36,4	4,43	2,89	2,45	1,37	1,44	1,61	1,80	1,88
8	0,72	0,54	1,41	33,4	4,22	3,00	2,40	1,44	1,37	1,80	1,95	2,50
9	0,79	0,58	1,65	28,5	4,15	2,89	2,40	1,37	1,70	1,80	2,25	3,13
10	0,86	0,62	2,02	24,8	4,15	3,00	2,45	1,32	1,61	1,61	1,61	1,96
11	0,95	0,65	1,88	26,5	4,07	2,94	2,51	1,32	1,80	1,80	1,95	1,95
12	0,85	0,65	1,43	24,8	4,00	3,00	2,56	1,27	1,51	1,80	1,80	1,92
13	0,81	0,72	1,39	19,7	4,00	2,89	2,56	1,37	1,61	1,70	1,70	1,93
14	0,71	0,80	1,53	13,6	4,00	2,89	2,67	1,32	1,44	1,70	2,46	1,91
15	0,65	0,95	1,55	9,80	4,00	2,78	2,83	1,44	1,61	1,80	2,07	1,89
16	0,59	1,06	1,45	8,60	3,93	2,73	2,89	1,32	1,95	1,95	2,05	1,88
17	0,60	0,89	1,59	7,65	3,93	2,67	2,78	1,37	1,80	1,80	2,02	1,86
18	0,66	0,84	1,53	6,95	3,87	2,73	2,67	1,32	1,95	1,95	2,00	1,85
19	0,63	0,90	1,47	6,25	3,81	2,67	2,78	1,37	2,25	2,10	1,97	1,84
20	0,57	0,93	1,19	5,74	3,64	2,67	2,73	1,32	2,10	1,80	1,95	1,82
21	0,59	1,05	1,20	5,74	3,34	2,67	2,78	1,27	2,10	1,80	1,93	1,81
22	0,68	1,18	1,96	5,56	2,78	2,62	2,89	1,27	2,25	1,95	1,90	1,80
23	0,70	1,35	8,59	5,74	2,67	4,79	3,00	1,22	2,25	1,61	1,88	1,78
24	0,60	1,64	31,5	5,08	2,73	6,34	2,83	1,22	2,10	2,42	1,85	1,77
25	0,55	1,27	72,5	4,95	2,89	3,11	2,78	1,22	2,42	2,10	1,83	1,76
26	0,52	1,07	109	4,71	3,11	2,94	2,89	1,32	2,10	1,80	1,77	1,74
27	0,51	1,04	155	4,65	3,17	2,78	2,76	1,22	2,10	2,10	1,71	1,73
28	0,53	1,26	89,3	4,65	3,05	2,73	2,10	1,22	2,10	2,25	1,66	1,73
29	0,47		86,7	4,75	3,00	2,67	1,80	1,22	1,95	1,95	1,60	1,73
30	0,45		94,0	5,08	2,89	2,51	1,51	1,27	2,10	1,80	1,54	1,74
31	0,45		114		2,78		1,44	1,32		1,80		1,74
I	0,80	0,56	1,48	61,8	4,94	2,90	2,51	1,38	1,41	1,81	1,92	1,82
II	0,70	0,84	1,50	13,0	3,93	2,80	2,70	1,34	1,80	1,84	2,00	1,88
III	0,55	1,23	69,4	5,09	2,95	3,36	2,43	1,25	2,15	1,96	1,77	1,76
Средн.	0,68	0,85	25,6	26,6	3,91	3,02	2,54	1,32	1,79	1,87	1,89	1,82
Наиб.	0,98	1,70	183	122	5,74	7,18	3,00	1,61	2,42	2,42	2,46	3,13
Наим.	0,43	0,48	1,10	4,58	2,40	2,51	1,27	1,15	1,27	1,51	1,54	1,31

Средний годовой 5,99. Наибольший 183 27/III. Наименьший 0,43 31/I.

Обеспеченные расходы: 5,74; 2,83; 1,88; 1,37; 0,55.

66. р. ЧЕРНАЯ — с. КРАСНЫЙ ХОЛМ.

F = 959 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	6,30	0,65	0,24	0,14	0,25	0,26	0,22	0,25	0,74
2	нб	нб	нб	5,49	0,69	0,24	0,14	0,24	0,24	0,22	0,25	0,76
3	нб	нб	нб	3,59	0,61	0,24	0,14	0,23	0,22	0,22	0,24	0,79
4	нб	нб	нб	1,90	0,54	0,24	0,14	0,21	0,21	0,22	0,25	0,82
5	нб	нб	нб	1,44	0,46	0,24	0,14	0,20	0,21	0,22	0,25	0,84
6	нб	нб	нб	1,27	0,46	0,24	0,14	0,19	0,21	0,22	0,26	0,87
7	нб	нб	нб	1,21	0,43	0,24	0,15	0,19	0,21	0,22	0,26	0,89
8	нб	нб	нб	1,07	0,37	0,24	0,15	0,18	0,22	0,21	0,26	0,92
9	нб	нб	нб	0,98	0,36	0,24	0,15	0,18	0,22	0,21	0,26	0,92
10	нб	нб	нб	1,16	0,36	0,24	0,15	0,18	0,22	0,20	0,26	0,46
11	нб	нб	нб	1,21	0,36	0,23	0,15	0,18	0,22	0,21	0,26	0,40
12	нб	нб	нб	1,07	0,37	0,22	0,15	0,17	0,22	0,21	0,26	0,35
13	нб	нб	нб	0,81	0,37	0,22	0,15	0,17	0,21	0,22	0,28	0,29
14	нб	нб	нб	0,77	0,37	0,21	0,15	0,16	0,21	0,23	0,31	0,23
15	нб	нб	нб	0,73	0,36	0,20	0,16	0,16	0,21	0,23	0,34	0,22
16	нб	нб	нб	0,69	0,32	0,19	0,15	0,16	0,21	0,23	0,36	0,21
17	нб	нб	нб	0,61	0,30	0,18	0,15	0,15	0,21	0,24	0,38	0,21
18	нб	нб	нб	0,61	0,29	0,17	0,53	0,14	0,22	0,24	0,41	0,20
19	нб	нб	нб	0,61	0,27	0,17	0,32	0,14	0,24	0,26	0,44	0,19
20	нб	нб	нб	0,58	0,27	0,16	0,23	0,13	0,25	0,27	0,46	0,18
21	нб	нб	нб	0,58	0,27	0,15	0,20	0,13	0,25	0,27	0,48	0,17
22	нб	нб	нб	0,61	0,26	0,14	0,18	0,11	0,26	0,27	0,51	0,17
23	нб	нб	нб	22,2	0,61	0,24	1,23	0,098	0,27	0,26	0,54	0,16
24	нб	нб	нб	23,3	0,58	0,26	0,14	0,75	0,098	0,26	0,56	0,15
25	нб	нб	нб	20,1	0,52	0,26	0,14	0,39	0,098	0,26	0,58	0,14
26	нб	нб	нб	6,30	0,50	0,24	0,14	0,25	0,098	0,26	0,61	0,13
27	нб	нб	нб	4,41	0,48	0,24	0,14	0,20	0,098	0,26	0,64	0,12
28	нб	нб	нб	3,12	0,50	0,24	0,14	0,18	0,11	0,24	0,66	0,11
29	нб	нб	нб	3,60	0,54	0,24	0,14	3,40	0,11	0,24	0,69	0,10
30	нб	нб	нб	2,40	0,60	0,24	0,14	0,80	0,14	0,23	0,71	0,096
31	нб	нб	нб	4,14		0,24		0,39	0,18	0,25		0,087
I	нб	нб	нб	2,44	0,49	0,24	0,14	0,20	0,22	0,22	0,25	0,76
II	нб	нб	нб	0,77	0,33	0,20	0,47	0,16	0,22	0,23	0,35	0,25
III	нб	нб	нб	8,79	0,55	0,25	0,14	0,82	0,12	0,25	0,60	0,13
Средн.	нб	нб	нб	3,12	1,25	0,35	0,19	0,49	0,16	0,23	0,40	0,37
Наиб.	нб	нб	нб	27,0	6,57	0,73	0,24	11,4	0,26	0,32	0,71	0,92
Наим.	нб	нб	нб	0,46	0,24	0,14	0,14	0,098	0,20	0,20	0,24	0,087

Средний годовой 0,57. Наибольший 27,0 24/III. Стока не было: 1/—21/III.

Обеспеченные расходы: 0,84; 0,36; 0,22; 0,098; нб.

65. р. ДОНГУЗ — пос. НОВАЯ ТОЧКА

F = 505 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,012	нб	нб	2,96	0,22	0,025	0,010	0,031	0,019	0,034	0,019	0,025
2	0,011	"	"	2,13	0,17	0,025	0,007	0,014	0,022	0,040	0,017	0,025
3	0,009	"	"	1,01	0,17	0,025	0,006	0,014	0,022	0,044	0,017	0,028
4	0,008	"	"	0,75	0,17	0,025	0,006	0,014	0,025	0,044	0,017	0,053
5	0,007	"	"	0,73	0,17	0,058	0,38	0,009	0,025	0,042	0,017	0,064
6	0,006	"	"	0,73	0,15	0,058	0,13	0,009	0,025	0,036	0,024	0,075
7	0,006	"	"	0,63	0,13	0,058	0,065	0,009	0,022	0,036	0,025	0,54
8	0,005	"	"	0,53	0,13	0,058	0,048	0,007	0,022	0,036	0,028	0,43
9	0,004	"	"	0,60	0,13	0,058	0,014	0,008	0,025	0,038	0,034	0,24
10	0,003	"	"	0,63	0,13	0,058	0,014	0,011	0,025	0,040	0,040	0,19
11	0,003	"	"	0,56	0,13	0,042	0,031	0,012	0,025	0,040	0,040	0,11
12	0,003	"	"	0,46	0,13	0,025	0,014	0,012	0,025	0,040	0,048	0,10
13	0,002	"	"	0,39	0,13	0,025	0,014	0,011	0,022	0,040	0,048	0,10
14	0,002	"	"	0,39	0,11	0,025	0,014	0,010	0,019	0,040	0,044	0,11
15	0,002	"	"	0,34	0,095	0,025	0,048	0,011	0,020	0,040	0,044	0,11
16	0,002	"	0,35	0,34	0,075	0,017	0,13	0,012	0,028	0,040	0,044	0,11
17	0,002	"	0,38	0,30	0,075	0,017	0,52	0,009	0,032	0,053	0,036	0,10
18	0,001	"	0,41	0,28	0,095	0,017	0,90	0,008	0,032	0,066	0,028	0,094
19	0,001	"	0,44	0,26	0,095	0,017	0,24	0,008	0,040	0,064	0,025	0,088
20	0,001	"	0,47	0,26	0,075	0,016	0,13	0,006	0,040	0,058	0,036	0,075
21	0,001	"	0,64	0,26	0,075	0,014	0,088	0,006	0,036	0,058	0,058	0,088
22	0,000	"	6,10	0,26	0,058	0,012	0,065	0,006	0,036	0,053	0,048	0,082
23	0,000	"	10,4	0,26	0,058	0,011	0,065	0,006	0,036	0,053	0,048	0,069
24	нб	"	8,74	0,22	0,042	0,010	0,048	0,006	0,036	0,053	0,058	0,064
25	"	"	7,49	0,22	0,042	0,010	0,048	0,004	0,036	0,053	0,064	0,064
26	"	"	4,42	0,19	0,042	0,010	0,048	0,004	0,036	0,048	0,064	0,064
27	"	"	3,38	0,17	0,042	0,011	0,031	0,003	0,036	0,046	0,053	0,069
28	"	"	1,42	0,17	0,042	0,011	0,031	0,003	0,036	0,040	0,044	0,069
29	"	"	2,09	0,17	0,042	0,011	0,031	0,006	0,032	0,028	0,032	0,064
30	"	"	2,30	0,22	0,042	0,011	0,031	0,010	0,032	0,025	0,032	0,058
31	"	"	2,20		0,025		0,031	0,014		0,019		0,058
I	0,007	нб	нб	1,07	0,16	0,045	0,068	0,013	0,023	0,039	0,024	0,17
II	0,002	нб	0,20	0,36	0,10	0,023	0,20	0,010	0,028	0,048	0,039	0,10
III	0,000	нб	4,47	0,21	0,046	0,011	0,047	0,006	0,035	0,043	0,050	0,068
Средн.	0,003	нб	1,65	0,55	0,10	0,026	0,10	0,009	0,029	0,043	0,038	0,11
Наиб.	0,012	нб	17,6	4,47	0,22	0,058	1,47	0,031	0,040	0,069	0,064	0,75
Наим.	нб	нб	нб	0,17	0,025	0,010	0,006	0,003	0,019	0,019	0,017	0,025

69. р. ИЛЕК — г. АКТЮБИНСК

F = 11 000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,40	0,68	0,55	183	14,9	3,32	1,42	1,12	1,58	1,12	1,58	1,69
2	0,34	0,70	0,57	249	13,5	3,32	1,25	1,00	1,25	1,25	1,58	1,78
3	0,32	0,71	0,60	233	13,5	3,32	1,42	1,00	1,25	1,25	1,58	1,89
4	0,31	0,68	0,60	233	13,5	3,32	1,42	0,90	1,12	1,25	1,58	2,10
5	0,32	0,62	0,60	201	12,8	3,07	1,58	0,90	1,00	1,42	1,75	2,20
6	0,32	0,61	0,67	128	12,1	2,82	1,58	0,79	0,90	1,42	1,75	2,14
7	0,35	0,61	0,76	84,2	11,5	3,07	1,25	0,90	0,90	1,42	1,75	2,14
8	0,37	0,57	0,78	67,8	10,9	2,82	1,25	0,79	0,90	1,42	1,75	1,83
9	0,44	0,54	0,78	59,2	10,9	2,59	1,25	0,79	0,90	1,42	1,75	1,37
10	0,46	0,52	0,78	54,5	10,2	2,36	1,25	1,00	1,00	1,42	1,75	1,32
11	0,46	0,54	0,78	49,9	10,2	2,59	1,25	1,00	1,00	1,58	1,74	1,41
12	0,46	0,54	0,83	41,2	9,62	2,36	1,12	1,00	1,00	1,58	1,73	1,68
13	0,44	0,52	0,83	34,8	9,00	2,36	1,00	1,00	1,00	1,58	1,72	1,54
14	0,42	0,54	0,85	28,9	8,52	2,59	1,58	1,00	1,00	1,58	1,71	1,54
15	0,40	0,54	0,85	25,1	8,52	2,59	1,95	1,00	1,00	1,58	1,70	1,82
16	0,38	0,52	0,88	23,2	7,58	2,36	1,95	1,00	1,00	1,58	1,68	1,49
17	0,41	0,52	0,96	21,4	6,79	2,82	1,75	0,90	1,12	1,75	1,67	0,96
18	0,45	0,52	1,05	23,2	6,79	2,36	1,75	0,90	1,12	1,95	1,66	1,44
19	0,56	0,52	1,20	22,3	6,79	2,36	1,58	0,90	1,12	1,95	1,65	1,56
20	0,77	0,52	1,59	25,1	7,58	2,36	1,58	0,79	1,12	1,58	1,64	1,58
21	0,64	0,52	2,44	25,1	6,17	1,95	1,42	0,90	1,12	1,25	1,63	1,08
22	0,65	0,54	3,36	23,2	5,56	1,95	1,42	0,90	1,12	1,25	1,62	0,90
23	0,66	0,54	7,17	25,1	5,56	1,95	1,25	0,90	1,12	1,25	1,61	0,93
24	0,63	0,54	25,0	27,0	4,97	1,95	1,42	0,79	1,12	1,12	1,60	1,33
25	0,51	0,54	55,9	22,3	4,69	1,75	1,25	0,79	1,12	1,58	1,58	1,42
26	0,47	0,54	90,9	19,6	4,41	1,58	1,25	0,79	1,12	1,58	1,57	1,22
27	0,49	0,54	102	18,0	4,41	1,58	1,00	1,00	1,12	1,75	1,56	1,05
28	0,52	0,54	94,0	16,4	4,14	1,58	0,90	0,79	1,12	1,75	1,55	1,05
29	0,54		103	15,6	4,41	1,42	1,42	0,79	1,12	1,75	1,59	1,06
30	0,58		85,6	15,6	3,86	1,42	1,25	0,79	1,12	1,75	1,69	0,95
31	0,66		103		3,86		1,12	0,79		1,58		0,83
I	0,36	0,62	0,67	149	12,4	3,00	1,37	0,92	1,08	1,34	1,68	1,85
II	0,48	0,53	0,98	29,5	8,14	2,48	1,55	0,95	1,05	1,67	1,69	1,50
III	0,58	0,54	61,1	20,8	4,73	1,71	1,25	0,84	1,12	1,51	1,60	1,08
Средн.	0,48	0,56	22,2	66,5	8,30	2,40	1,38	0,90	1,08	1,51	1,66	1,46
Наиб.	0,77	0,71	115	267	15,6	3,32	2,16	1,42	2,82	1,95	1,75	2,20
Наим.	0,31	0,52	0,55	15,6	3,86	1,42	0,90	0,79	0,79	1,00	1,55	0,83

Средний годовой 9,04. Наибольший 267 2/IV. Наименьший 0,31 4/I.

Обеспеченные расходы: 23,2; 2,36; 1,42; 0,90; 0,40.

71. р. ИЛЕК — пос. ЧИЛИК

F = 36 400 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,83	5,40	3,66	183	51,8	21,2	6,79	6,79	5,12	5,12	7,80	9,36
2	4,00	5,06	3,71	173	51,8	19,1	6,46	6,46	4,78	5,12	7,80	10,0
3	4,18	5,06	3,69	175	51,0	18,4	6,46	6,46	4,78	5,12	8,44	10,5
4	4,18	4,84	3,66	206	50,2	18,4	6,46	6,46	4,78	5,12	7,80	10,3
5	4,35	4,62	3,62	243	50,2	17,7	6,46	6,46	4,44	5,12	7,80	10,1
6	4,35	4,62	3,69	243	48,7	17,0	6,46	6,46	4,44	5,12	8,44	10,3
7	4,35	4,50	3,69	223	46,5	16,3	6,46	6,79	4,44	5,12	8,44	10,1
8	4,52	4,50	3,69	209	45,0	15,6	6,46	6,79	4,44	5,12	8,44	10,3
9	4,52	4,28	3,69	172	42,7	15,6	6,46	6,79	4,78	5,12	8,44	10,1
10	4,52	4,16	3,69	143	41,2	14,9	6,46	6,46	4,78	5,12	9,08	9,90
11	4,81	4,10	3,64	126	39,8	14,2	6,79	5,78	4,78	5,45	9,08	9,70
12	4,91	4,05	3,45	110	39,1	14,2	7,13	5,45	4,78	5,12	9,08	10,2
13	4,91	4,00	3,02	101	38,4	14,2	7,13	5,45	4,78	5,12	9,08	9,96
14	4,91	3,94	2,77	95,9	34,7	14,2	7,13	5,45	4,44	5,12	8,72	9,75
15	5,02	3,87	3,20	89,2	32,6	12,9	7,13	5,12	4,44	5,45	9,67	9,54
16	5,21	3,82	3,37	82,7	31,1	12,9	6,46	4,78	4,11	5,45	9,26	9,64
17	5,21	3,78	4,08	76,2	31,1	12,3	6,46	4,78	4,11	5,45	9,98	9,64
18	5,21	3,74	4,39	71,5	31,8	11,6	6,46	4,78	4,44	5,45	10,31	9,42
19	5,74	3,64	4,82	68,4	31,8	10,4	6,46	4,78	4,44	5,78	10,41	9,20
20	5,85	3,60	5,54	65,4	32,6	10,4	6,46	4,44	4,44	5,78	10,11	8,98
21	5,85	3,60	6,40	61,6	32,6	10,4	6,12	4,44	4,78	6,12	10,81	8,76
22	5,74	3,68	8,21	59,3	31,8	10,4	6,12	4,44	4,78	6,12	10,51	8,76
23	5,74	3,68	10,41	57,8	25,4	9,72	6,12	4,44	4,78	6,46	10,21	8,54
24	5,74	3,66	11,41	54,8	25,4	9,08	5,45	4,44	4,78	6,46	9,94	8,32
25	5,85	3,66	13,21	53,3	25,4	9,08	5,45	4,44	4,78	6,46	8,36	8,32
26	5,85	3,63	23,31	53,3	24,0	9,08	5,45	4,78	5,12	6,46	8,64	7,84
27	5,94	3,61	52,7	52,5	21,9	9,08	5,78	4,78	5,12	6,46	8,38	7,63
28	5,94	3,59	109	51,0	21,9	7,80	6,46	4,78	5,12	6,46	8,26	7,66
29	5,72		143	51,0	21,2	7,13	6,79	4,78	4,78	7,13	9,24	7,66
30	5,50		176	51,8	21,2	6,79	6,79	4,78	5,12	7,80	9,52	7,45
31	5,62		210		21,2	6,79	5,12			7,80		7,45
I	4,28	4,70	3,68	197	47,9	17,4	6,49	6,59	4,68	5,12	8,25	10,1
II	5,18	3,85	3,83	88,6	34,3	12,7	6,76	5,08	4,48	5,42	9,57	9,60
III	5,77	3,64	69,4	54,6	24,7	8,86	6,12	4,66	4,92	6,70	9,38	8,04
Средн.	5,10	4,10	27,1	113	35,3	13,0	6,45	5,42	4,69	5,78	9,07	9,21
Наиб.	6,05	5,40	210	248	51,8	21,9	7,13	6,79	5,12	7,80	10,8	10,5
Наим.	3,76	3,59	2,77	51,0	21,2	6,79	5,45	4,44	4,11	5,12	7,80	7,45

Средний годовой 19,9. Наибольший 248 5/IV. Наименьший 2,77 14/III.

Обеспеченные расходы: 53,3; 10,5; 6,46; 4,91; 3,63.

70. р. ИЛЕК — с. ВЕСЕЛЫЙ 1-й

F = 17 600 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,89	0,52	0,47	117	27,0	8,45	4,13	3,17	2,85	2,69	3,21	1,08
2	0,85	0,52	0,48	149	26,3	8,45	3,92	3,17	2,81	2,69	3,21	1,10
3	0,81	0,52	0,46	200	24,2	8,96	3,71	3,17	2,77	2,69	3,21	1,21
4	0,83	0,54	0,46	218	22,8	9,46	3,50	2,95	2,73	2,69	3,21	1,37
5	0,79	0,54	0,46	199	21,4	8,96	3,39	2,95	2,69	2,69	3,21	1,51
6	0,76	0,54	0,45	218	20,7	8,45	3,28	2,95	2,65	2,69	3,21	1,84
7	0,77	0,54	0,45	167	20,0	8,45	3,39	2,95	2,61	2,69	3,21	2,09
8	0,75	0,56	0,43	185	18,7	8,45	3,17	2,95	2,56	2,69	3,21	2,42
9	0,70	0,56	0,42	93,0	17,4	8,45	3,17	2,95	2,52	2,69	3,21	2,65
10	0,70	0,56	0,41	85,0	17,4	8,45	3,06	3,17	2,48	2,69	3,21	2,76
11	0,67	0,56	0,42	87,0	16,1	7,59	3,17	3,17	2,44	2,82	3,21	3,00
12	0,67	0,54	0,42	82,0	16,1	7,59	3,17	2,95	2,44	2,82	3,21	2,88
13	0,65	0,52	0,41	74,5	16,1	7,16	3,28	3,06	2,44	2,95	2,71	2,88
14	0,62	0,52	0,46	62,6	16,1	7,16	3,28	2,95	2,31	2,95	2,26	2,75
15	0,57	0,53	0,47	56,8	14,2	6,73	3,71	3,06	2,31	2,95	1,85	2,75
16	0,57	0,53	0,50	50,7	13,5	6,73	4,34	2,95	2,44	2,95	1,61	2,86
17	0,54	0,50	0,48	45,3	12,5	6,73	4,34	2,95	2,56	3,08	1,50	2,73
18	0,55	0,50	0,51	41,8	13,0	6,73	4,13	2,95	2,56	3,08	1,41	2,84
19	0,52	0,50	0,57	40,1	13,0	5,95	4,13	2,88	2,56	3,21	1,37	2,70
20	0,51	0,51	0,64	40,1	13,0	5,95	3,71	2,80	2,56	3,21	1,36	2,70
21	0,52	0,52	0,70	40,1	12,5	5,95	3,71	2,80	2,56	3,21	1,34	2,70
22	0,49	0,52	0,80	40,1	12,5	5,60	3,71	2,95	2,56	3,21	1,48	2,56
23	0,49	0,52	4,30	40,1	12,5	5,25	3,92	2,95	2,56	3,21	1,19	2,5

73. р. КАРАГАЛА — ПИТОМНИК

F=5000 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,75	0,22	0,47	101	9,20	1,99	0,99	0,64	0,60	0,60	0,73	0,96
2	0,64	0,25	0,56	144	8,40	1,99	0,87	0,61	0,60	0,60	0,73	0,96
3	0,54	0,25	0,56	142	8,00	1,81	0,78	0,64	0,60	0,61	0,73	0,96
4	0,49	0,25	0,65	159	7,60	1,81	0,87	0,61	0,60	0,61	0,73	1,43
5	0,77	0,26	0,66	144	7,26	1,81	0,87	0,61	0,60	0,61	0,73	1,45
6	0,71	0,31	0,58	86,9	7,26	1,81	0,78	0,60	0,60	0,61	0,73	1,35
7	0,58	0,34	0,58	62,6	6,92	1,99	0,78	0,60	0,60	0,64	0,78	1,37
8	0,73	0,40	0,55	53,8	6,24	1,81	0,78	0,60	0,60	0,61	0,78	1,37
9	0,62	0,43	0,55	46,6	5,90	1,62	0,71	0,60	0,60	0,64	0,78	1,27
10	0,57	0,46	0,49	43,1	5,90	1,62	0,87	0,60	0,60	0,64	0,78	1,04
11	0,39	0,47	0,49	40,3	5,90	1,81	0,87	0,60	0,60	0,64	0,78	0,71
12	0,45	0,48	0,47	32,2	5,60	1,99	0,78	0,60	0,60	0,64	1,02	1,25
13	0,32	0,52	0,41	26,3	5,30	1,99	0,71	0,60	0,60	0,64	0,91	1,02
14	0,25	0,58	0,51	22,7	4,70	1,99	0,78	0,61	0,60	0,64	0,93	0,48
15	0,19	0,61	0,58	20,4	4,70	1,99	0,87	0,61	0,60	0,64	1,15	0,48
16	0,16	0,60	0,59	20,4	4,16	1,81	0,87	0,61	0,60	0,71	1,27	0,47
17	0,13	0,63	0,68	18,2	4,16	1,99	0,87	0,61	0,60	0,71	1,25	0,96
18	0,12	0,61	0,92	15,6	3,91	1,62	0,87	0,61	0,60	0,71	1,23	1,84
19	0,16	0,67	1,01	15,6	3,67	1,62	0,78	0,61	0,60	0,71	1,33	1,58
20	0,20	0,67	1,57	19,2	3,67	1,62	0,78	0,60	0,60	0,71	1,44	1,31
21	0,23	0,61	8,13	16,6	3,67	1,62	0,71	0,64	0,60	0,71	1,05	0,87
22	0,23	0,64	11,71	16,1	3,42	1,27	0,71	0,55	0,60	0,71	0,63	0,76
23	0,23	0,61	15,31	20,4	3,18	1,27	0,78	0,60	0,60	0,71	0,70	0,64
24	0,20	0,66	18,81	14,1	2,78	1,27	0,78	0,60	0,60	0,71	0,69	0,76
25	0,20	0,58	22,41	13,1	2,78	1,27	0,64	0,60	0,60	0,71	0,79	0,92
26	0,20	0,46	25,91	11,6	2,78	1,27	0,64	0,60	0,60	0,71	0,68	0,89
27	0,19	0,44	29,51	10,8	2,78	1,11	0,64	0,60	0,60	0,71	0,60	0,84
28	0,21	0,44	33,11	10,4	2,38	1,11	0,64	0,60	0,60	0,71	0,59	0,98
29	0,22		36,61	9,60	2,38	1,11	0,64	0,60	0,60	0,71	0,76	1,03
30	0,22		40,21	9,60	2,38	0,99	0,64	0,60	0,60	0,71	0,65	0,93
31	0,22		54,11		2,18		0,64	0,60	0,60	0,71		0,76
I	0,64	0,32	0,56	98,3	7,27	1,83	0,83	0,62	0,60	0,63	0,78	1,22
II	0,24	0,59	1,02	23,1	4,58	1,84	0,82	0,62	0,60	0,68	1,13	1,01
III	0,21	0,56	26,9	13,2	2,79	1,23	0,68	0,60	0,60	0,71	0,71	0,85
Средн.	0,36	0,48	10,1	44,9	4,81	1,63	0,77	0,61	0,60	0,67	0,88	1,02
Наиб.	0,81	0,67	54,1	188	9,20	2,18	0,99	0,64	0,60	0,71	1,68	2,55
Наим.	0,12	0,22	0,40	9,20	2,18	0,99	0,64	0,55	0,60	0,60	0,59	0,47
Средний годовой 5,57. Наибольший 188 4/IV. Наименьший 0,12 18/I.												
Обеспеченные расходы: 15,6; 1,62; 0,71; 0,60; 0,21.												

74. р. КОС-ИСТЕК — с. КОС-ИСТЕК

F=269 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,009	0,010	0,004	12,5	0,077	0,080	0,014	0,017	0,024	0,014	0,013	0,019
2	0,009	0,010	0,004	14,2	0,080	0,079	0,014	0,017	0,023	0,015	0,013	0,019
3	0,008	0,009	0,004	21,8	0,083	0,077	0,015	0,018	0,023	0,015	0,014	0,020
4	0,008	0,009	0,004	11,8	0,086	0,075	0,016	0,018	0,022	0,015	0,014	0,020
5	0,007	0,009	0,004	5,14	0,088	0,073	0,016	0,018	0,022	0,015	0,014	0,020
6	0,006	0,009	0,004	4,27	0,091	0,071	0,017	0,018	0,022	0,015	0,014	0,022
7	0,006	0,009	0,004	4,62	0,091	0,070	0,018	0,018	0,021	0,016	0,014	0,023
8	0,005	0,008	0,004	4,27	0,097	0,068	0,018	0,018	0,021	0,016	0,015	0,023
9	0,005	0,008	0,004	3,38	0,10	0,066	0,019	0,018	0,020	0,016	0,015	0,027
10	0,004	0,008	0,004	2,65	0,10	0,064	0,020	0,018	0,020	0,016	0,015	0,028
11	0,004	0,008	0,004	2,01	0,11	0,062	0,020	0,018	0,020	0,016	0,015	0,030
12	0,005	0,008	0,004	1,09	0,11	0,061	0,021	0,018	0,019	0,017	0,015	0,032
13	0,005	0,007	0,004	0,80	0,11	0,059	0,022	0,019	0,019	0,017	0,016	0,034
14	0,005	0,007	0,004	0,90	0,12	0,057	0,023	0,019	0,018	0,017	0,016	0,035
15	0,006	0,007	0,004	0,90	0,12	0,055	0,023	0,019	0,018	0,017	0,016	0,037
16	0,006	0,006	0,004	0,70	0,12	0,053	0,024	0,019	0,018	0,017	0,016	0,039
17	0,006	0,006	0,004	0,60	0,12	0,051	0,024	0,020	0,017	0,018	0,016	0,040
18	0,007	0,006	0,004	0,60	0,13	0,050	0,023	0,020	0,016	0,018	0,017	0,042
19	0,007	0,006	0,004	0,70	0,13	0,048	0,022	0,020	0,016	0,018	0,017	0,044
20	0,008	0,005	0,004	0,50	0,13	0,046	0,022	0,020	0,016	0,018	0,017	0,044
21	0,008	0,005	0,004	0,46	0,12	0,044	0,022	0,021	0,015	0,018	0,017	0,039
22	0,008	0,005	0,103	0,41	0,12	0,042	0,021	0,021	0,014	0,019	0,017	0,036
23	0,009	0,004	0,202	0,37	0,11	0,040	0,020	0,021	0,014	0,019	0,018	0,034
24	0,009	0,004	0,303	0,33	0,11	0,036	0,020	0,022	0,014	0,019	0,018	0,031
25	0,010	0,004	0,402	0,29	0,10	0,032	0,019	0,022	0,013	0,019	0,018	0,029
26	0,010	0,004	0,501	0,24	0,10	0,029	0,019	0,022	0,013	0,020	0,018	0,027
27	0,010	0,004	0,601	0,20	0,097	0,025	0,018	0,023	0,013	0,020	0,018	0,024
28	0,010	0,004	0,701	0,16	0,092	0,021	0,018	0,023	0,014	0,018	0,019	0,022
29	0,010		0,801	0,12	0,088	0,017	0,017	0,023	0,014	0,017	0,019	0,020
30	0,010		0,901	0,074	0,084	0,013	0,017	0,024	0,014	0,015	0,019	0,017
31	0,010		4,44		0,082		0,017	0,024		0,013		0,015
I	0,007	0,009	0,004	8,46	0,090	0,072	0,017	0,018	0,022	0,015	0,014	0,022
II	0,006	0,007	0,004	0,88	0,12	0,054	0,022	0,019	0,018	0,017	0,016	0,037
III	0,009	0,004	0,81	0,27	0,10	0,030	0,019	0,022	0,014	0,018	0,018	0,027
Средн.	0,007	0,007	0,29	3,20	0,10	0,052	0,019	0,020	0,018	0,017	0,016	0,029
Наиб.	0,010	0,010	8,88	64,0	0,13	0,080	0,024	0,024	0,024	0,020	0,019	0,044
Наим.	0,004	0,004	0,004	0,074	0,077	0,013	0,014	0,017	0,013	0,013	0,013	0,015
Средний годовой 0,31. Наибольший 64,0 3/IV. Наименьший 0,004 10, 11/I, 23/II—21/III.												
Обеспеченные расходы: 0,37; 0,048; 0,019; 0,014; 0,004.												

75. р. АКТАСТЫ — пос. БЕЛОГОРСКИЙ

F=45,0 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,018	0,017	0,017	3,75	0,097	0,061	0,012	0,024	0,019	0,036	0,042	0,040
2	0,018	0,018	0,018	3,97	0,086	0,060	0,012	0,024	0,019	0,036	0,042	0,041
3	0,018	0,018	0,018	4,55	0,074	0,059	0,011	0,024	0,019	0,035	0,042	0,042
4	0,018	0,018	0,019	1,17	0,074	0,058	0,012	0,023	0,019	0,035	0,043	0,043
5	0,018	0,018	0,019	1,88	0,074	0,057	0,013	0,023	0,019	0,035	0,044	0,044
6	0,018	0,018	0,020	1,17	0,074	0,054	0,014	0,023	0,020	0,035	0,044	0,044
7	0,018	0,019	0,020	1,10	0,073	0,052	0,015	0,023	0,020	0,035	0,044	0,045
8	0,018	0,019	0,021	1,23	0,073	0,050	0,016	0,023	0,020	0,035	0,045	0,046
9	0,017	0,019	0,022	1,12	0,073	0,047	0,018	0,022	0,021	0,035	0,044	0,044
10	0,017	0,020	0,023	1,03	0,073	0,044	0,019	0,022	0,022	0,035	0,043	0,043
11	0,017	0,020	0,024	0,93	0,073	0,042	0,020	0,022	0,023	0,035	0,042	0,042
12	0,017	0,020	0,024	0,88	0,072	0,040	0,021	0,022	0,024	0,035	0,041	0,041
13	0,017	0,020	0,025	0,88	0,072	0,037	0,022	0,021	0,025	0,036	0,040	0,038
14	0,017	0,020	0,026	0,93	0,072	0,034	0,023	0,021	0,026	0,036	0,039	0,037
15	0,017	0,020	0,027	0,89	0,072	0,032	0,025	0,021	0,027	0,036	0,038	0,036
16	0,017	0,019	0,028	0,83	0,072	0,030	0,026	0,020	0,028	0,036	0,036	0,034
17	0,017	0,019	0,029	0,83	0,071	0,027	0,027	0,020	0,029	0,036	0,035	0,032
18	0,017	0,019	0,030	1,22	0,071	0,024	0,027	0,020	0,030	0,036	0,034	0,031
19	0,017	0,019	0,030	1,07	0,071	0,022	0,027	0,020	0,031	0,036	0,033	0,029
20	0,016	0,019	0,030	0,92	0,071	0,020	0,026	0,019	0,032	0,036	0,032	0,028
21	0,016	0,018	0,030	0,77	0,071	0,017	0,026	0,019	0,033	0,036	0,033	0,026
22	0,016	0,018	0,030	0,62	0,070	0,016	0,026	0,018	0,034	0,037	0,033	0,025
23	0,016	0,018	0,030	0,19	0,070	0,016	0,026	0,018	0,035	0,037	0,031	0,022
24	0,016	0,018	0,70	0,18	0,070	0,016	0,026	0,018	0,036	0,038	0,035	0,023
25	0,016	0,018	1,36	0,17	0,069	0,015	0,025	0,018	0,037	0,038	0,036	0,023
26	0,016	0,017	2,03	0,16	0,068	0,014	0,025	0,018	0,037	0,038	0,036	0,022
27	0,016	0,017	2,70	0,14	0,067	0,014	0,025	0,018	0,037	0,039	0,037	0,022
28	0,017	0,017	2,91	0,13	0,066	0,014	0,025	0,018	0,036	0,040	0,039	0,022
29	0,017		3,12	0,12	0,065	0,013	0,025	0,019	0,036	0,040	0,039	0,022
30	0,017		3,33	0,11	0,064	0,012	0,024	0,019	0,036	0,040	0,040	0,022
31	0,017		3,54		0,062		0,024	0,019		0,041		0,021
I	0,018	0,018	0,020	2,10	0,077	0,051	0,014	0,023	0,020	0,035	0,043	0,043
II	0,017	0,020	0,027	0,94	0,072	0,031	0,021	0,021	0,028	0,036	0,037	0,035
III	0,016	0,018	1,60	0,26	0,067	0,015	0,025	0,018	0,036	0,039	0,036	0,023
Средн.	0,017	0,019	0,65	1,10	0,072	0,033	0,021	0,021	0,028	0,037	0,039	0,033
Наиб.	0,018	0,020	3,51	4,55	0,097	0,067	0,027	0,024	0,037	0,041	0,045	0,046
Наим.	0,016	0,017	0,017	0,11	0,062	0,012	0,011	0,018	0,019	0,035	0,032	0,021
Средний годовой 0,17. Наибольший 4,55 3/IV. Наименьший 0,011 3/XII.												

77. р. САРЫ-ХОБДА — с. БЕССАРАБСКОЕ

F = 652 км²

Сло	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,13	0,14	0,13	4,16	0,29	0,17	0,11	0,097	0,15	0,17	0,21	0,23
2	0,13	0,14	0,14	6,21	0,27	0,16	0,11	0,10	0,16	0,17	0,21	0,23
3	0,12	0,14	0,14	4,60	0,24	0,16	0,11	0,10	0,16	0,17	0,21	0,23
4	0,12	0,13	0,15	2,99	0,22	0,16	0,11	0,10	0,16	0,17	0,21	0,23
5	0,12	0,13	0,16	1,38	0,20	0,15	0,11	0,11	0,16	0,17	0,21	0,23
6	0,11	0,12	0,16	1,18	0,20	0,14	0,11	0,11	0,16	0,17	0,20	0,23
7	0,11	0,12	0,17	0,98	0,20	0,14	0,11	0,11	0,16	0,17	0,20	0,23
8	0,10	0,12	0,18	0,78	0,20	0,14	0,11	0,12	0,16	0,16	0,20	0,23
9	0,098	0,11	0,19	0,76	0,21	0,13	0,11	0,12	0,16	0,16	0,20	0,23
10	0,093	0,11	0,19	0,74	0,21	0,13	0,11	0,12	0,16	0,16	0,20	0,23
11	0,089	0,11	0,20	0,72	0,21	0,13	0,11	0,12	0,16	0,16	0,20	0,23
12	0,085	0,10	0,17	0,70	0,21	0,12	0,11	0,13	0,16	0,16	0,20	0,23
13	0,081	0,10	0,14	0,68	0,21	0,12	0,11	0,13	0,17	0,16	0,19	0,22
14	0,076	0,097	0,11	0,65	0,20	0,12	0,11	0,13	0,17	0,16	0,19	0,22
15	0,072	0,099	0,13	0,63	0,20	0,12	0,11	0,14	0,17	0,16	0,18	0,22
16	0,067	0,10	0,15	0,61	0,20	0,12	0,11	0,14	0,17	0,16	0,18	0,22
17	0,063	0,10	0,20	0,59	0,20	0,11	0,11	0,14	0,17	0,17	0,17	0,21
18	0,073	0,10	0,25	0,57	0,20	0,11	0,11	0,14	0,17	0,17	0,18	0,21
19	0,082	0,11	0,25	0,55	0,20	0,11	0,11	0,14	0,17	0,17	0,18	0,21
20	0,092	0,11	0,25	0,53	0,19	0,11	0,11	0,14	0,17	0,18	0,19	0,20
21	0,10	0,11	0,25	0,51	0,19	0,11	0,10	0,14	0,17	0,18	0,20	0,20
22	0,11	0,11	0,25	0,49	0,19	0,11	0,10	0,15	0,17	0,18	0,20	0,20
23	0,12	0,11	0,27	0,46	0,19	0,11	0,10	0,15	0,17	0,19	0,21	0,19
24	0,13	0,11	0,28	0,44	0,19	0,11	0,10	0,15	0,17	0,19	0,22	0,19
25	0,14	0,12	0,29	0,42	0,19	0,11	0,10	0,15	0,17	0,19	0,22	0,18
26	0,15	0,12	0,29	0,40	0,19	0,11	0,10	0,15	0,17	0,20	0,23	0,18
27	0,16	0,12	0,30	0,38	0,18	0,11	0,099	0,15	0,17	0,20	0,23	0,18
28	0,16	0,13	0,30	0,35	0,18	0,11	0,098	0,15	0,17	0,21	0,23	0,17
29	0,15	0,13	0,30	0,33	0,18	0,11	0,097	0,15	0,17	0,21	0,23	0,17
30	0,15	0,13	0,30	0,31	0,18	0,11	0,096	0,15	0,17	0,21	0,23	0,16
31	0,15	0,13	0,30	0,29	0,17	0,095	0,15	0,15	0,17	0,21	0,23	0,16
I	0,11	0,13	0,16	2,38	0,22	0,15	0,11	0,11	0,16	0,17	0,20	0,23
II	0,078	0,10	0,18	0,62	0,20	0,12	0,11	0,14	0,17	0,16	0,19	0,22
III	0,14	0,12	0,20	0,41	0,18	0,11	0,099	0,15	0,17	0,20	0,22	0,18
Средн.	0,11	0,11	0,84	1,14	0,20	0,12	0,11	0,13	0,17	0,18	0,20	0,21
Наиб.	0,16	0,14	3,50	6,21	0,29	0,17	0,11	0,15	0,17	0,21	0,23	0,23
Наим.	0,053	0,097	0,11	0,31	0,17	0,11	0,095	0,097	0,15	0,16	0,17	0,16
Средний годовой 0,29. Наибольший 6,21 2/IV. Наименьший 0,053 17/I.												
Обеспеченные расходы: 0,51; 0,20; 0,16; 0,12; 0,082.												

79. р. ТЕРСАККАН — пос. АСТРАХАНСКИЙ

F = 418 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,061	0,042	0,007	5,75	0,40	0,18	0,14	0,12	0,11	0,14	0,12	0,14
2	0,060	0,042	0,004	3,99	0,39	0,17	0,14	0,12	0,11	0,14	0,11	0,15
3	0,060	0,041	0,002	2,26	0,37	0,17	0,13	0,12	0,12	0,14	0,11	0,15
4	0,059	0,041	0,000	2,02	0,36	0,17	0,13	0,12	0,12	0,14	0,10	0,15
5	0,058	0,041	нб	1,90	0,34	0,17	0,13	0,12	0,12	0,14	0,10	0,15
6	0,058	0,040	"	1,79	0,32	0,17	0,13	0,12	0,12	0,14	0,096	0,15
7	0,057	0,040	"	1,69	0,31	0,16	0,12	0,12	0,12	0,13	0,092	0,15
8	0,056	0,040	"	1,58	0,29	0,16	0,12	0,12	0,12	0,13	0,088	0,15
9	0,056	0,039	"	1,48	0,28	0,16	0,12	0,12	0,12	0,13	0,084	0,15
10	0,055	0,039	"	1,37	0,26	0,16	0,12	0,11	0,13	0,13	0,080	0,15
11	0,054	0,039	"	1,26	0,24	0,15	0,11	0,11	0,13	0,13	0,076	0,16
12	0,053	0,038	"	1,16	0,23	0,15	0,11	0,11	0,13	0,13	0,072	0,16
13	0,053	0,038	"	1,05	0,21	0,15	0,11	0,11	0,14	0,13	0,068	0,16
14	0,052	0,037	"	0,95	0,20	0,14	0,11	0,11	0,14	0,13	0,064	0,16
15	0,051	0,037	"	0,84	0,18	0,14	0,11	0,11	0,14	0,13	0,070	0,16
16	0,050	0,035	"	0,81	0,18	0,14	0,11	0,11	0,14	0,13	0,077	0,16
17	0,050	0,033	"	0,77	0,18	0,14	0,12	0,11	0,14	0,13	0,083	0,15
18	0,049	0,031	"	0,74	0,18	0,14	0,12	0,11	0,14	0,13	0,089	0,14
19	0,048	0,029	"	0,70	0,18	0,14	0,12	0,10	0,14	0,13	0,096	0,14
20	0,048	0,026	0,000	0,67	0,18	0,14	0,12	0,10	0,14	0,13	0,10	0,14
21	0,047	0,024	0,50	0,64	0,19	0,15	0,12	0,10	0,14	0,14	0,11	0,13
22	0,046	0,022	1,00	0,60	0,19	0,15	0,12	0,10	0,14	0,14	0,11	0,12
23	0,045	0,020	1,50	0,57	0,19	0,15	0,13	0,10	0,14	0,14	0,12	0,12
24	0,045	0,018	4,01	0,53	0,19	0,15	0,13	0,10	0,14	0,14	0,13	0,12
25	0,044	0,015	6,52	0,50	0,19	0,15	0,13	0,10	0,14	0,14	0,13	0,11
26	0,044	0,013	2,51	0,48	0,19	0,15	0,13	0,10	0,14	0,14	0,14	0,11
27	0,043	0,011	2,73	0,47	0,19	0,15	0,13	0,10	0,14	0,14	0,14	0,11
28	0,043	0,009	2,94	0,45	0,18	0,14	0,13	0,10	0,14	0,13	0,14	0,11
29	0,043	0,009	3,16	0,44	0,18	0,14	0,13	0,11	0,14	0,13	0,14	0,11
30	0,042	0,009	3,96	0,42	0,18	0,14	0,12	0,11	0,14	0,12	0,14	0,11
31	0,042	0,009	4,77	0,41	0,18	0,14	0,12	0,11	0,14	0,12	0,14	0,11
I	0,058	0,040	0,001	2,38	0,38	0,17	0,13	0,12	0,12	0,14	0,098	0,15
II	0,051	0,034	0,000	0,90	0,20	0,14	0,11	0,11	0,14	0,13	0,080	0,15
III	0,044	0,016	3,05	0,51	0,19	0,15	0,13	0,10	0,14	0,13	0,13	0,11
Средн.	0,051	0,031	1,08	1,26	0,24	0,15	0,12	0,11	0,13	0,13	0,10	0,14
Наиб.	0,061	0,042	6,52	5,75	0,40	0,18	0,14	0,12	0,14	0,14	0,14	0,16
Наим.	0,042	0,009	нб	0,42	0,18	0,14	0,11	0,10	0,11	0,12	0,064	0,11
Средний годовой 0,30. Наибольший 6,52 25/III. Стока не было: 5—19/III.												
Обеспеченные расходы: 0,67; 0,15; 0,13; 0,10; нб.												

78. р. КАРА-ХОБДА — с. КАРА-ХОБДА

F = 896 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,35	0,38	0,47	6,57	1,30	0,53	0,24	0,22	0,23	0,034	0,35	0,88
2	0,35	0,39	0,47	9,21	1,30	0,52	0,23	0,22	0,24	0,034	0,36	0,90
3	0,35	0,39	0,48	6,07	1,28	0,52	0,23	0,22	0,25	0,033	0,38	0,92
4	0,35	0,39	0,48	4,58	1,23	0,51	0,23	0,22	0,26	0,032	0,40	0,94
5	0,35	0,40	0,48	2,95	1,23	0,50	0,22	0,22	0,28	0,032	0,41	0,96
6	0,36	0,40	0,48	2,25	1,23	0,49	0,22	0,21	0,29	0,031	0,42	0,98
7	0,36	0,40	0,49	2,03	1,23	0,48	0,22	0,21	0,30	0,030	0,44	1,01
8	0,36	0,41	0,49	1,89	1,20	0,47	0,22	0,21	0,32	0,029	0,46	1,03
9	0,36	0,41	0,49	1,94	1,18	0,46	0,21	0,21	0,38	0,029	0,47	1,05
10	0,36	0,41	0,49	1,89	1,20	0,46	0,21	0,21	0,31	0,028	0,48	1,07
11	0,36	0,42	0,49	1,81	1,20	0,45	0,21	0,21	0,30	0,043	0,50	1,05
12	0,36	0,42	0,49	1,66	1,20	0,44	0,20	0,21	0,28	0,058	0,52	1,02
13	0,36	0,42	0,49	1,59	1,18	0,43	0,20	0,21	0,27	0,072	0,53	1,00
14	0,36	0,42	0,49	1,59	1,12	0,42	0,19	0,21	0,25	0,087	0,54	0,98
15	0,36	0,43	0,49	1,74	1,06	0,41	0,19	0,20	0,23	0,10	0,56	0,96
16	0,36	0,43	0,49	1,55	1,00	0,40	0,19	0,20	0,22	0,12	0,58	0,93
17	0,37	0,43	0,49	1,44	0,94	0,39	0,19	0,20	0,20	0,13	0,59	0,91
18	0,37	0,44	0,49	1,41	0,88	0,38	0,19	0,20	0,18	0,15	0,60	0,89
19	0,37	0,44	0,49	1,44	0,81	0,36	0,20	0,20	0,17	0,16	0,62	0,86
20	0,37	0,44	0,49	1,59	0,75	0,35	0,20	0,20	0,15	0,18	0,64	0,84
21	0,37	0,44	1,22	1,44	0,69	0,34	0,20	0,20	0,13	0,19	0,67	0,81
22	0,37	0,45	1,95	1,52	0,63	0,33	0,20	0,20	0,12	0,21	0,69	0,79
23	0,37	0,45	2,69	1,52	0,62	0,32	0,20	0,20	0,10	0,22	0,71	0,77
24	0,37	0,45	3,42	1,48	0,61	0,31	0,21	0,20	0,086	0,24	0,73	0,75
25	0,37	0,46	5,98	1,37	0,60	0,30	0,21	0,20	0,070	0,25	0,75	0,74
26	0,38	0,46	8,54	1,30	0,59	0,29	0,21	0,19	0,053	0,27	0,78	0,72
27	0,38	0,46	4,64	1,30	0,58	0,28	0,21	0,19	0,037	0,28	0,80	0,70
28	0,38	0,47	3,86	1,30	0,57	0,26	0,21	0,19	0,036	0,29	0,82	0,68
29	0,38		3,76	1,30	0,56	0,25	0,22	0,19	0,036	0,31	0,84	0,66
30	0,38		3,65	1,28	0,55	0,24	0,22	0,20	0,035	0,32	0,86	0,65
31	0,38		3,93		0,54		0,22	0,21		0,34		0,63
I	0,36	0,40	0,48	3,94	1,24	0,49	0,22	0,22	0,28	0,031	0,42	0,97
II	0,36	0,43	0,49	1,58	1,01	0,40	0,20	0,20	0,22	0,11	0,57	0,94
III	0,38	0,46	3,97	1,38	0,59	0,29	0,21	0,20	0,070	0,27	0,76	0,72
Средн.	0,37	0,43	1,72	2,30	0,94	0,40	0,21	0,21	0,19	0,14	0,58	0,87
Наиб.	0,38	0,47	8,54	14,8	1,30	0,53	0,24	0,22	0,33	0,34	0,86	1,07
Наим.	0,35	0,38	0,47	1,28	0,54	0,24	0,19	0,19	0,035	0,028	0,35	0,63
Средний годовой 0,70. Наибольший 14,8 2/IV. Наименьший 0,028 10/X.												
Обеспеченные расходы: 1,48; 0,75; 0,42; 0,23; 0,036.												

81. р. УТВА — пос. БЕЛОГОРСКИЙ

F = 2775 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,23	0,19	0,23	7,75	1,18	0,84	0,30	0,25	0,12	0,36	0,40	0,41
2	0,22	0,19	0,23	8,12	1,11	0,80	0,29	0,25	0,12	0,36	0,41	0,44
3	0,20	0,19	0,23	7,93	1,11	0,76	0,28	0,24	0,13	0,36	0,42	0,46
4	0,19	0,19	0,24	7,37	1,11	0,72	0,28	0,24	0,14	0,36	0,42	0,49
5	0,18	0,19	0,24	5,90	1,12	0,68	0,28	0,23	0,14	0,37	0,43	0,52
6	0,18	0,19	0,24	5,21	1,12	0,64	0,27	0,22	0,14	0,37	0,44	0,54
7	0,18	0,19	0,24	4,52	1,12	0,60	0,26	0,22	0,15	0,38	0,44	0,57
8	0,18	0,19	0,24	3,93	1,12	0,55	0,26	0,21	0,16	0,38	0,45	0,59
9	0,18	0,19	0,25	3,49	1,13	0,51	0,25	0,21	0,16	0,38	0,46	0,62
10	0,18	0,20	0,25	2,92	1,13	0,47	0,25	0,20	0,16	0,39	0,46	0,62
11	0,18	0,20	0,25	2,68	1,14	0,43	0,24	0,19	0,17	0,39	0,47	0,62
12	0,18	0,20	0,25	2,30	1,14	0,39	0,24	0,19	0,18	0,40	0,48	0,62
13	0,18	0,20	0,25	2,30	1,14	0,38	0,24	0,18	0,18	0,40	0,49	0,62
14	0,18	0,20	0,26	2,05	1,15	0,38	0,24	0,18	0,19	0,40	0,49	0,62
15	0,18	0,20	0,26	1,80	1,15	0,38	0,24	0,17	0,20	0,39	0,50	0,61
16	0,18	0,20	0,26	1,73	1,16	0,37	0,24	0,17	0,22	0,39	0,49	0,61
17	0,18	0,21	0,26	1,59	1,16	0,36	0,25	0,16	0,23	0,39	0,48	0,61
18	0,18	0,21	0,26	1,52	1,16	0,36	0,25	0,16	0,24	0,38	0,47	0,61
19	0,18	0,21	0,27	1,46	1,16	0,36	0,25	0,15	0,25	0,38	0,46	0,61
20	0,18	0,21	0,27	1,39	1,16	0,35	0,25	0,15	0,26	0,38	0,45	0,60
21	0,18	0,21	0,27	1,32	1,16	0,34	0,25	0,15	0,28	0,38	0,44	0,60
22	0,19	0,22	0,27	1,25	1,16	0,34	0,26	0,14	0,29	0,37	0,43	0,60
23	0,19	0,22	0,27	1,25	1,16	0,34	0,26	0,14	0,30	0,37	0,42	0,58
24	0,19	0,22	16,1	1,18	1,13	0,33	0,26	0,13	0,31	0,36	0,41	0,55
25	0,19	0,22	32,0	1,11	1,09	0,32	0,26	0,13	0,33	0,36	0,40	0,53
26	0,19	0,22	25,8	1,11	1,06	0,32	0,26	0,13	0,34	0,37	0,39	0,51
27	0,19	0,23	18,0	1,11	1,03	0,32	0,27	0,12	0,34	0,37	0,38	0,48
28	0,19	0,23	14,0	1,11	0,99	0,31	0,27	0,12	0,35	0,38	0,37	0,46
29	0,19		12,0	1,11	0,96	0,30	0,27	0,11	0,35	0,38	0,36	0,43
30	0,19		10,5	1,18	0,92	0,30	0,26	0,11	0,35	0,39	0,39	0,41
31	0,19		8,32		0,88		0,26	0,12		0,40		0,41
I	0,19	0,19	0,24	5,71	1,12	0,66	0,27	0,23	0,14	0,37	0,43	0,53
II	0,18	0,20	0,26	1,88	1,15	0,38	0,24	0,17	0,21	0,39	0,48	0,61
III	0,19	0,22	12,5	1,17	1,05	0,32	0,26	0,13	0,32	0,38	0,40	0,51
Средн.	0,19	0,20	4,60	2,92	1,11	0,45	0,26	0,17	0,23	0,38	0,44	0,55
Наиб.	0,23	0,23	37,8	8,32	1,18	0,84	0,30	0,25	0,35	0,40	0,50	0,62
Наим.	0,18	0,19	0,23	1,11	0,88	0,30	0,24	0,11	0,12	0,36	0,36	0,41
Средний годовой 0,96. Наибольший 37,8 25/III. Наименьший 0,11 29, 30/VIII.												
Обеспеченные расходы: 1,25; 0,60; 0,36; 0,22; 0,12.												

82. р. УТВА — с. ГРИГОРЬЕВКА

F = 4780 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,29	0,43	0,26	11,4	2,09	1,00	0,38	0,35	0,25	0,40	0,67	0,78
2	0,27	0,41	0,22	10,2	2,09	1,00	0,38	0,35	0,25	0,42	0,67	0,77
3	0,26	0,39	0,17	8,73	1,98	1,00	0,37	0,32	0,26	0,42	0,67	0,76
4	0,21	0,37	0,17	8,29	1,88	1,10	0,37	0,32	0,26	0,42	0,67	0,62
5	0,20	0,37	0,17	7,23	1,78	1,00	0,36	0,32	0,26	0,45	0,67	0,62
6	0,22	0,37	0,17	6,71	1,69	1,00	0,36	0,30	0,28	0,45	0,67	0,73
7	0,21	0,37	0,17	6,02	1,59	1,00	0,36	0,30	0,28	0,45	0,67	0,83
8	0,20	0,39	0,20	5,14	1,59	1,00	0,35	0,28	0,28	0,45	0,67	0,71
9	0,21	0,39	0,24	4,59	1,49	1,00	0,34	0,28	0,28	0,45	0,67	0,70
10	0,24	0,39	0,29	3,95	1,39	0,61	0,34	0,28	0,26	0,45	0,67	0,63
11	0,29	0,39	0,32	3,70	1,29	0,60	0,34	0,28	0,26	0,45	0,67	0,67
12	0,33	0,37	0,31	3,70	1,29	0,59	0,33	0,26	0,26	0,45	0,67	0,66
13	0,40	0,37	0,28	3,58	1,29	0,58	0,32	0,32	0,26	0,45	0,75	0,70
14	0,44	0,40	0,27	3,33	1,29	0,57	0,32	0,35	0,26	0,49	0,66	0,68
15	0,48	0,40	0,25	3,08	1,29	0,56	0,32	0,35	0,26	0,49	0,63	0,64
16	0,48	0,45	0,31	2,86	1,29	0,54	0,32	0,32	0,28	0,49	0,62	0,62
17	0,49	0,47	0,34	2,86	1,20	0,53	0,32	0,32	0,28	0,49	0,60	0,61
18	0,50	0,48	0,45	2,75	1,20	0,52	0,32	0,32	0,30	0,52	0,58	0,55
19	0,51	0,49	0,49	2,64	1,20	0,51	0,33	0,30	0,30	0,52	0,58	0,54
20	0,52	0,47	0,53	2,64	1,20	0,50	0,33	0,30	0,32	0,56	0,56	0,53
21	0,53	0,45	0,60	2,64	1,10	0,49	0,33	0,28	0,32	0,56	0,56	0,53
22	0,52	0,44	0,75	2,64	1,10	0,47	0,33	0,28	0,35	0,56	0,55	0,52
23	0,51	0,43	1,09	2,53	1,00	0,46	0,33	0,26	0,35	0,56	0,60	0,55
24	0,52	0,42	3,58	2,42	1,00	0,45	0,34	0,25	0,35	0,56	0,60	0,54
25	0,54	0,40	11,2	2,42	1,00	0,44	0,34	0,25	0,35	0,59	0,59	0,53
26	0,52	0,37	14,4	2,31	0,92	0,43	0,34	0,23	0,37	0,59	0,58	0,57
27	0,50	0,36	29,2	2,20	0,92	0,41	0,34	0,23	0,37	0,59	0,63	0,54
28	0,51	0,31	17,4	2,09	0,92	0,40	0,34	0,23	0,40	0,59	0,68	0,57
29	0,51		15,4	2,09	0,92	0,39	0,35	0,23	0,40	0,59	0,80	0,54
30	0,50		13,9	1,98	0,84	0,39	0,35	0,23	0,40	0,59	0,79	0,56
31	0,48		12,0		0,84		0,35	0,23		0,67		0,60
I	0,23	0,39	0,21	7,23	1,76	0,97	0,36	0,31	0,27	0,44	0,67	0,72
II	0,44	0,43	0,36	3,11	1,25	0,55	0,32	0,31	0,28	0,49	0,63	0,62
III	0,51	0,40	10,9	2,33	0,96	0,43	0,34	0,25	0,37	0,59	0,64	0,55
Средн.	0,40	0,41	4,04	4,22	1,31	0,65	0,34	0,29	0,30	0,51	0,65	0,63
Наиб.	0,54	0,49	29,2	11,7	2,09	1,10	0,38	0,35	0,40	0,67	0,80	0,83
Наим.	0,20	0,31	0,17	1,98	0,84	0,39	0,32	0,23	0,25	0,40	0,55	0,52
Средний годовой 1,15. Наибольший 29,2 27/III. Наименьший 0,17 3—7/II												
Обеспеченные расходы: 2,64; 0,70; 0,50; 0,34; 0,21.												

83. р. ЧАГАН — с. СЕРГИЕВСКИЙ

F = 545 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,058	0,079	0,060	7,70	0,20	0,071	0,014	0,007	0,001	0,040	0,040	0,032
2	0,058	0,077	0,058	5,02	0,18	0,071	0,014	0,006	0,001	0,040	0,040	0,032
3	0,048	0,086	0,057	3,58	0,20	0,085	0,012	0,004	0,001	0,040	0,040	0,032
4	0,048	0,084	0,070	2,28	0,20	0,085	0,014	0,004	0,001	0,040	0,040	0,060
5	0,049	0,084	0,077	1,51	0,18	0,085	0,014	0,004	0,001	0,040	0,050	0,090
6	0,051	0,082	0,084	1,32	0,18	0,085	0,014	0,004	0,001	0,040	0,060	0,11
7	0,043	0,072	0,097	1,32	0,16	0,085	0,012	0,004	0,001	0,032	0,060	0,16
8	0,044	0,072	0,094	1,14	0,13	0,071	0,010	0,001	0,001	0,032	0,060	0,58
9	0,034	0,070	0,080	0,95	0,13	0,071	0,010	0,001	0,001	0,025	0,060	0,74
10	0,035	0,070	0,070	0,83	0,13	0,071	0,010	0,001	0,001	0,025	0,050	1,46
11	0,030	0,061	0,070	1,02	0,13	0,071	0,010	0,001	0,001	0,025	0,050	1,14
12	0,024	0,068	0,070	1,02	0,13	0,057	0,010	0,001	0,001	0,025	0,050	0,82
13	0,021	0,076	0,072	0,78	0,13	0,057	0,010	0,001	0,001	0,020	0,050	0,66
14	0,022	0,076	0,072	0,69	0,13	0,051	0,010	0,001	0,001	0,020	0,040	0,50
15	0,022	0,087	0,074	0,60	0,13	0,051	0,010	0,001	0,001	0,020	0,032	0,34
16	0,022	0,087	0,076	0,52	0,13	0,045	0,010	0,001	0,015	0,025	0,040	0,30
17	0,022	0,099	0,086	0,43	0,11	0,045	0,010	0,001	0,015	0,032	0,040	0,23
18	0,022	0,099	0,088	0,36	0,11	0,038	0,010	0,001	0,020	0,032	0,032	0,16
19	0,025	0,099	0,092	0,36	0,11	0,031	0,012	0,001	0,025	0,032	0,050	0,13
20	0,031	0,099	0,11	0,33	0,11	0,031	0,012	0,001	0,025	0,032	0,075	0,11
21	0,037	0,10	0,15	0,29	0,085	0,028	0,010	0,001	0,060	0,032	0,090	0,090
22	0,048	0,10	0,58	0,26	0,085	0,025	0,010	0,001	0,075	0,032	0,090	0,075
23	0,048	0,11	8,24	0,23	0,071	0,025	0,010	0,001	0,075	0,040	0,090	0,075
24	0,057	0,097	25,7	0,23	0,071	0,025	0,010	0,001	0,060	0,040	0,075	0,075
25	0,070	0,099	32,4	0,20	0,057	0,022	0,012	0,001	0,040	0,032	0,090	0,090
26	0,070	0,088	22,4	0,18	0,057	0,022	0,010	0,001	0,050	0,032	0,075	0,075
27	0,070	0,081	12,9	0,18	0,057	0,022	0,010	0,001	0,050	0,032	0,060	0,090
28	0,070	0,060	10,3	0,18	0,057	0,019	0,010	0,001	0,050	0,032	0,050	0,090
29	0,070		20,8	0,18	0,057	0,019	0,010	0,001	0,040	0,040	0,050	0,075
30	0,070		17,0	0,20	0,057	0,016	0,010	0,001	0,040	0,050	0,040	0,060
31	0,079		18,4π		0,071		0,007	0,001		0,040		0,050
I	0,047	0,078	0,075	2,56	0,17	0,078	0,012	0,004	0,001	0,035	0,050	0,33
II	0,024	0,085	0,081	0,61	0,12	0,048	0,010	0,001	0,010	0,026	0,046	0,44
III	0,063	0,092	15,4	0,21	0,066	0,022	0,010	0,001	0,054	0,037	0,071	0,77
Средн.	0,045	0,084	5,50	1,13	0,12	0,049	0,011	0,002	0,022	0,033	0,056	0,28
Наиб.	0,079	0,11	38,9	11,7	0,20	0,11	0,016	0,007	0,075	0,050	0,090	1,46
Наим.	0,021	0,060	0,050	0,18	0,051	0,016	0,007	0,001	0,001	0,020	0,032	0,032
Средний годовой	0,61. Наибольший 38,9 25/III. Наименьший 0,001 8/VIII—											

85. р. ДЕРКУЛ — с. ЗЕЛЕНОЕ													$F = 1066 \text{ км}^2$	
с/ло	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	0,061	0,035	0,042	9,38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
2	0,060	0,035	0,045	5,36	"	"	"	"	"	"	"	"		
3	0,059	0,035	0,049	3,75	"	"	"	"	"	"	"	"		
4	0,058	0,035	0,053	3,15	"	"	"	"	"	"	"	"		
5	0,058	0,035	0,057	2,86	"	"	"	"	"	"	"	"		
6	0,057	0,035	0,061	2,58	"	"	"	"	"	"	"	"		
7	0,056	0,035	0,065	2,29	"	"	"	"	"	"	"	"		
8	0,055	0,035	0,069	2,00	"	"	"	"	"	"	"	"		
9	0,054	0,035	0,073	1,71	"	"	"	"	"	"	"	"		
10	0,054	0,035	0,077	1,43	"	"	"	"	"	"	"	"		
11	0,053	0,035	0,080	1,15	"	"	"	"	"	"	"	"		
12	0,052	0,035	0,084	0,86	"	"	"	"	"	"	"	"		
13	0,051	0,035	0,088	0,57	"	"	"	"	"	"	"	"		
14	0,050	0,035	0,092	0,29	"	"	"	"	"	"	"	"		
15	0,050	0,034	0,096	0,000	"	"	"	"	"	"	"	"		
16	0,049	0,034	0,10	нб	"	"	"	"	"	"	"	"		
17	0,048	0,034	0,15	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
18	0,047	0,034	0,19	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
19	0,046	0,034	0,24	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
20	0,046	0,034	0,28	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
21	0,045	0,034	0,33	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
22	0,044	0,034	1,33	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
23	0,043	0,034	31,7	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
24	0,042	0,034	62,0	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
25	0,041	0,034	78,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
26	0,040	0,034	85,1	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
27	0,040	0,034	60,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
28	0,039	0,038	31,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
29	0,038		33,1	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
30	0,037		23,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
31	0,036		16,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
I	0,057	0,035	0,059	3,45	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
II	0,049	0,034	0,14	0,29	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
III	0,040	0,034	42,5	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
редн.	0,049	0,035	13,8	1,25	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
наиб.	0,061	0,038	93,0	13,3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
наим.	0,036	0,034	0,042	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
Средний годовой 1,26. Наибольший 93,0 26/III. Стока не было: 16/IV—31/XII														
Обеспеченные расходы: 0,0; 0,035; нб; нб; нб.														

87. р. КУПЕР-АНКАТЫ — пос. АЛГАБАС													$F = 723 \text{ км}^2$	
ис/ло	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	0,048	0,029	0,026	4,90	0,24	0,12	0,095	0,061	0,075	0,098	0,098	0,11		
2	0,047	0,029	0,026	3,32	0,24	0,12	0,086	0,075	0,078	0,098	0,098	0,12		
3	0,046	0,028	0,026	2,70	0,24	0,11	0,075	0,086	0,081	0,098	0,098	0,12		
4	0,045	0,028	0,046	1,58	0,22	0,11	0,075	0,089	0,078	0,095	0,098	0,13		
5	0,044	0,028	0,046	1,02	0,22	0,11	0,069	0,092	0,081	0,11	0,098	0,13		
6	0,043	0,027	0,046	0,93	0,19	0,12	0,069	0,092	0,084	0,11	0,098	0,14		
7	0,042	0,027	0,046	0,93	0,21	0,13	0,067	0,092	0,084	0,11	0,098	0,14		
8	0,041	0,026	0,046	1,12	0,19	0,14	0,067	0,092	0,086	0,11	0,098	0,15		
9	0,040	0,026	0,046	1,02	0,18	0,13	0,065	0,092	0,086	0,11	0,098	0,15		
10	0,039	0,026	0,046	1,02	0,17	0,13	0,063	0,086	0,089	0,11	0,098	0,15		
11	0,038	0,026	0,046	0,93	0,17	0,14	0,063	0,086	0,089	0,11	0,098	0,15		
12	0,037	0,026	0,046	0,93	0,17	0,14	0,061	0,086	0,089	0,11	0,098	0,15		
13	0,036	0,026	0,046	0,88	0,16	0,13	0,061	0,084	0,086	0,11	0,098	0,15		
14	0,035	0,026	0,046	0,83	0,16	0,13	0,059	0,084	0,086	0,11	0,096	0,15		
15	0,035	0,026	0,046	0,76	0,16	0,12	0,059	0,081	0,086	0,11	0,093	0,15		
16	0,034	0,026	0,088	0,76	0,16	0,12	0,057	0,078	0,086	0,11	0,091	0,15		
17	0,034	0,026	0,13	0,57	0,16	0,11	0,057	0,078	0,086	0,11	0,089	0,15		
18	0,034	0,026	0,17	0,42	0,16	0,11	0,055	0,075	0,089	0,098	0,086	0,15		
19	0,034	0,026	0,21	0,35	0,16	0,11	0,055	0,075	0,089	0,098	0,084	0,14		
20	0,033	0,026	0,26	0,33	0,16	0,11	0,053	0,072	0,092	0,098	0,082	0,14		
21	0,033	0,026	0,30	0,29	0,15	0,11	0,059	0,072	0,098	0,098	0,079	0,14		
22	0,033	0,026	0,34	0,29	0,14	0,11	0,061	0,069	0,098	0,098	0,077	0,14		
23	0,032	0,026	8,05	0,28	0,14	0,11	0,069	0,069	0,11	0,098	0,074	0,14		
24	0,032	0,026	8,76	0,27	0,13	0,11	0,072	0,069	0,11	0,098	0,072	0,14		
25	0,032	0,026	9,60	0,25	0,13	0,11	0,069	0,067	0,11	0,098	0,078	0,14		
26	0,031	0,026	5,98	0,24	0,13	0,11	0,069	0,069	0,11	0,098	0,083	0,14		
27	0,031	0,026	3,76	0,24	0,13	0,098	0,067	0,069	0,11	0,098	0,088	0,14		
28	0,031	0,026	2,88	0,23	0,13	0,098	0,065	0,069	0,11	0,098	0,094	0,14		
29	0,030		2,88	0,22	0,12	0,095	0,057	0,075	0,11	0,098	0,10	0,14		
30	0,030		3,43	0,22	0,13	0,095	0,053	0,081	0,11	0,098	0,11	0,14		
31	0,030		4,38		0,13		0,057	0,078		0,098		0,13		
I	0,044	0,027	0,004	1,85	0,21	0,12	0,073	0,086	0,082	0,10	0,098	0,13		
II	0,035	0,026	0,11	0,68	0,16	0,12	0,058	0,080	0,088	0,11	0,092	0,15		
III	0,031	0,026	4,58	0,25	0,13	0,10	0,063	0,072	0,11	0,098	0,086	0,14		
редн.	0,036	0,026	1,67	0,93	0,17	0,12	0,065	0,079	0,093	0,10	0,092	0,14		
наиб.	0,048	0,029	10,7	5,04	0,25	0,14	0,095	0,095	0,11	0,11	0,11	0,15		
наим.	0,029	0,026	0,026	0,22	0,12	0,095	0,053	0,057	0,074	0,095	0,072	0,11		
Средний годовой 0,28. Наибольший 10,7 25/III. Наименьший 0,026 8/II—3/III.														
Обеспеченные расходы: 0,33; 0,14; 0,098; 0,067; 0,026.														

86. рукав БАКСАЙ — пос. ТАНДАЙ													F = —.	
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	нб	нб	нб	нб	4,33	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
2	"	"	"	"	3,83	"	"	"	"	"	"	"		
3	"	"	"	"	3,11	"	"	"	"	"	"	"		
4	"	"	"	"	2,69	"	"	"	"	"	"	"		
5	"	"	"	"	2,15	"	"	"	"	"	"	"		
6	"	"	"	"	2,02	"	"	"	"	"	"	"		
7	"	"	"	"	1,10	"	"	"	"	"	"	"		
8	"	"	"	"	0,86	"	"	"	"	"	"	"		
9	"	"	"	"	0,56	"	"	"	"	"	"	"		
10	"	"	"	"	0,000	нб	"	"	"	"	"	"		
11	"	"	"	"	1,04	"	"	"	"	"	"	"		
12	"	"	0,000	2,08	"	"	"	"	"	"	"	"		
13	"	"	0,000	2,53	"	"	"	"	"	"	"	"		
14	"	"	0,000	3,00	"	"	"	"	"	"	"	"		
15	"	"	0,000	3,53	"	"	"	"	"	"	"	"		
16	"	"	0,000	4,06	"	"	"	"	"	"	"	"		
17	"	"	0,000	4,66	"	"	"	"	"	"	"	"		
18	"	"	0,000	5,39	"	"	"	"	"	"	"	"		
19	"	"	нб	5,57	"	"	"	"	"	"	"	"		
20	"	"	"	5,73	"	"	"	"	"	"	"	"		
21	"	"	"	6,05	"	"	"	"	"	"	"	"		
22	"	"	"	5,81	"	"	"	"	"	"	"	"		
23	"	"	"	5,60	"	"	"	"	"	"	"	"		
24	"	"	"	5,39	"	"	"	"	"	"	"	"		
25	"	"	"	5,28	"	"	"	"	"	"	"	"		
26	"	"	"	5,18	"	"	"	"	"	"	"	"		
27	"	"	"	5,18	"	"	"	"	"	"	"	"		
28	"	"	"	5,50	"	"	"	"	"	"	"	"		
29	"	"	"	5,39	"	"	"	"	"	"	"	"		
30	"	"	"	5,09	"	"	"	"	"	"	"	"		
31	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
I'	нб	нб	нб	0,000	2,06	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
II	нб	нб	0,000	3,76	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
III	нб	нб	нб	5,45	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
Средн.	нб	нб	0,000	3,07	0,67	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
Наиб.	нб	нб	0,000	6,13	4,50	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
Средний годовой 0,31. Наибольший 6,13 21/IV. Стока не было: 1/1—11, 19/III—9/IV, 10/V—31/XII.														
Обеспеченные расходы: 0,000; нб; нб; нб; нб.														

89. р. ШИЯЛИ — аул АКЧИ

F = 298 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,043	0,020	0,016	0,97	0,17	0,13	0,055	0,048	0,058	0,069	0,074	0,044
2	0,047	0,020	0,016	0,93	0,17	0,12	0,054	0,048	0,059	0,070	0,072	0,044
3	0,047	0,019	0,016	0,89	0,17	0,12	0,054	0,048	0,059	0,070	0,070	0,045
4	0,046	0,018	0,016	0,71	0,17	0,11	0,053	0,049	0,059	0,070	0,068	0,045
5	0,045	0,017	0,016	0,50	0,17	0,11	0,053	0,050	0,060	0,070	0,066	0,045
6	0,044	0,016	0,016	0,48	0,18	0,10	0,052	0,050	0,060	0,071	0,065	0,045
7	0,043	0,016	0,016	0,47	0,18	0,096	0,052	0,050	0,060	0,071	0,063	0,046
8	0,042	0,016	0,016	0,45	0,18	0,091	0,052	0,051	0,060	0,071	0,061	0,046
9	0,041	0,016	0,016	0,41	0,18	0,086	0,051	0,052	0,061	0,072	0,059	0,046
10	0,040	0,016	0,016	0,37	0,18	0,080	0,050	0,052	0,061	0,072	0,057	0,046
11	0,039	0,016	0,016	0,33	0,18	0,075	0,050	0,053	0,061	0,072	0,055	0,047
12	0,038	0,016	0,016	0,29	0,18	0,070	0,050	0,053	0,062	0,073	0,053	0,047
13	0,038	0,016	0,016	0,25	0,18	0,064	0,049	0,054	0,062	0,073	0,051	0,047
14	0,037	0,016	0,016	0,21	0,18	0,059	0,048	0,054	0,063	0,074	0,049	0,048
15	0,036	0,016	0,016	0,17	0,18	0,059	0,048	0,055	0,063	0,074	0,047	0,048
16	0,035	0,016	0,016	0,17	0,18	0,059	0,048	0,055	0,063	0,074	0,047	0,048
17	0,034	0,016	0,016	0,17	0,18	0,058	0,048	0,055	0,064	0,074	0,047	0,049
18	0,033	0,016	0,016	0,17	0,18	0,058	0,048	0,055	0,064	0,074	0,046	0,049
19	0,032	0,016	0,016	0,17	0,18	0,058	0,048	0,056	0,065	0,074	0,046	0,050
20	0,031	0,016	0,016	0,17	0,18	0,058	0,048	0,056	0,065	0,074	0,046	0,050
21	0,030	0,016	0,016	0,17	0,18	0,058	0,048	0,056	0,065	0,075	0,046	0,050
22	0,030	0,016	3,53	0,17	0,18	0,057	0,048	0,056	0,066	0,075	0,046	0,051
23	0,029	0,016	7,05	0,17	0,17	0,057	0,048	0,056	0,066	0,075	0,045	0,051
24	0,028	0,016	3,52	0,17	0,17	0,057	0,047	0,057	0,067	0,075	0,045	0,052
25	0,027	0,016	4,09	0,17	0,16	0,056	0,047	0,057	0,067	0,075	0,045	0,052
26	0,026	0,016	3,34	0,17	0,16	0,056	0,047	0,057	0,067	0,075	0,045	0,052
27	0,025	0,016	2,60	0,17	0,15	0,056	0,047	0,057	0,068	0,075	0,045	0,053
28	0,024	0,016	1,85	0,17	0,15	0,056	0,047	0,057	0,068	0,075	0,044	0,054
29	0,023	0,016	1,10	0,17	0,14	0,055	0,047	0,058	0,069	0,076	0,044	0,054
30	0,022	0,016	1,06	0,17	0,14	0,055	0,047	0,058	0,069	0,076	0,044	0,054
31	0,021	0,016	1,02	0,13	0,13	0,047	0,058	0,076	0,076	0,076	0,055	0,055
I	0,044	0,017	0,016	0,62	0,18	0,10	0,053	0,050	0,060	0,071	0,066	0,045
II	0,035	0,016	0,016	0,21	0,18	0,062	0,048	0,055	0,063	0,074	0,049	0,048
III	0,026	0,016	2,65	0,17	0,16	0,056	0,047	0,057	0,067	0,075	0,045	0,053
Средн.	0,035	0,016	0,95	0,33	0,17	0,074	0,049	0,054	0,063	0,073	0,053	0,049
Наиб.	0,048	0,020	7,05	0,97	0,18	0,13	0,055	0,058	0,069	0,076	0,074	0,055
Наим.	0,021	0,016	0,016	0,17	0,13	0,055	0,047	0,048	0,058	0,069	0,044	0,044
Средний годовой 0,16. Наибольший 7,05 23/III. Наименьший 0,016 6/II—21/III.												

Обеспеченные расходы: 0,18; 0,075; 0,056; 0,046; 0,016.

91. р. УИЛ — аул АЛТЫ-КАРАСУ

F = 7030 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,27	0,15	0,14	15,8	3,90	0,42	0,29	0,17	0,11	0,29	0,38	1,07
2	0,26	0,15	0,15	16,4	2,94	0,42	0,29	0,17	0,11	0,29	0,38	1,35
3	0,26	0,15	0,15	18,8	2,29	0,42	0,29	0,17	0,11	0,29	0,42	1,83
4	0,25	0,16	0,18	18,2	2,29	0,42	0,25	0,17	0,11	0,33	0,42	1,52
5	0,25	0,16	0,18	15,8	2,29	0,42	0,22	0,17	0,11	0,33	0,38	1,58
6	0,25	0,16	0,21	13,0	2,09	0,42	0,22	0,15	0,13	0,38	0,38	1,51
7	0,24	0,15	0,20	11,1	2,09	0,42	0,22	0,15	0,15	0,38	0,42	1,53
8	0,24	0,14	0,22	9,10	1,88	0,38	0,22	0,15	0,15	0,38	0,42	1,56
9	0,23	0,14	0,22	8,70	1,53	0,38	0,20	0,17	0,13	0,48	0,42	1,44
10	0,23	0,14	0,22	8,70	1,53	0,48	0,20	0,17	0,13	0,48	0,42	1,44
11	0,21	0,13	0,24	5,68	1,53	0,57	0,20	0,17	0,15	0,57	0,42	1,44
12	0,21	0,13	0,21	5,32	1,38	0,57	0,20	0,17	0,17	0,48	0,48	1,44
13	0,22	0,13	0,20	5,32	1,38	0,57	0,20	0,17	0,20	0,42	0,25	1,32
14	0,23	0,13	0,20	5,68	1,09	0,57	0,20	0,17	0,17	0,48	0,30	1,32
15	0,24	0,12	0,18	5,04	1,09	0,57	0,22	0,15	0,15	0,48	0,33	1,32
16	0,21	0,12	0,21	5,04	1,09	0,57	0,22	0,15	0,17	0,57	0,31	1,26
17	0,19	0,13	0,22	4,75	0,94	0,48	0,22	0,15	0,17	0,57	0,35	1,25
18	0,16	0,12	0,33	5,04	0,94	0,48	0,25	0,15	0,20	0,57	0,40	1,11
19	0,14	0,11	0,45	5,68	0,94	0,42	0,25	0,13	0,20	0,48	0,30	1,18
20	0,14	0,11	0,65	5,32	0,85	0,38	0,25	0,13	0,17	0,38	0,27	1,10
21	0,14	0,12	1,18	5,04	0,85	0,38	0,22	0,13	0,17	0,38	0,27	1,08
22	0,13	0,12	9,84	5,32	0,85	0,38	0,22	0,13	0,17	0,38	0,27	1,23
23	0,13	0,11	78,6	6,32	0,66	0,33	0,22	0,13	0,17	0,38	0,27	1,13
24	0,13	0,097	154	5,04	0,66	0,33	0,17	0,13	0,22	0,38	0,24	1,06
25	0,13	0,10	118	5,04	0,48	0,33	0,17	0,13	0,22	0,38	0,31	1,06
26	0,13	0,13	87,4	5,04	0,48	0,29	0,17	0,13	0,22	0,38	0,64	1,02
27	0,17	0,13	49,8	5,04	0,48	0,29	0,17	0,13	0,22	0,42	0,62	1,01
28	0,16	0,14	31,7	5,04	0,42	0,29	0,17	0,13	0,25	0,42	0,55	1,00
29	0,15	0,13	23,1	4,75	0,42	0,25	0,17	0,13	0,25	0,38	0,66	0,96
30	0,15	0,13	19,3	4,47	0,42	0,25	0,17	0,11	0,29	0,38	0,58	0,92
31	0,15	0,13	16,4	0,38	0,15	0,10	0,10	0,10	0,10	0,38	0,38	0,89
I	0,25	0,15	0,19	13,6	2,28	0,42	0,24	0,16	0,12	0,36	0,40	1,43
II	0,20	0,12	0,29	5,29	1,12	0,52	0,22	0,15	0,18	0,50	0,34	1,27
III	0,14	0,12	53,6	5,01	0,55	0,31	0,18	0,13	0,22	0,39	0,44	1,03
Средн.	0,19	0,13	19,2	7,95	1,30	0,42	0,21	0,15	0,17	0,42	0,40	1,24
Наиб.	0,27	0,16	174	19,3	3,90	0,57	0,29	0,17	0,29	0,66	0,72	1,58
Наим.	0,13	0,097	0,14	4,47	0,38	0,25	0,15	0,10	0,11	0,29	0,24	0,89
Средний годовой 2,65. Наибольший 174 24/III. Наименьший 0,097 24/II.												

Обеспеченные расходы: 5,04; 0,92; 0,31; 0,17; 0,12.

90. р. КАЛДЫГАЙТЫ — пос. ЖИГИРЛИН

F = 2510 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	4,55	1,04	0,64	0,21	0,028	0,020	—	—	—
2	„	„	„	5,23	1,04	0,66	0,17	0,026	0,020	—	—	—
3	„	„	„	5,57	0,95	0,69	0,15	0,026	0,020	—	—	—
4	„	„	„	5,57	0,95	0,72	0,14	0,026	0,020	—	—	—
5	„	„	„	4,89	0,95	0,69	0,14	0,026	0,020	—	—	—
6	„	„	„	3,90	0,91	0,69	0,14	0,024	0,020	—	—	—
7	„	„	„	3,25	0,87	0,66	0,12	0,024	0,020	—	—	—
8	„	„	„	2,89	0,82	0,66	0,10	0,026	0,020	—	—	—
9	„	„	„	2,77	0,78	0,64	0,10	0,026	0,020	—	—	—
10	„	„	„	2,28	0,75	0,61	0,087	0,026	0,020	—	—	—
11	„	„	„	2,16	0,78	0,58	0,087	0,024	0,020	—	—	—
12	„	„	„	1,87	0,78	0,55	0,087	0,024	0,024	—	—	—
13	„	„	„	1,71	0,75	0,52	0,074	0,024	0,024	—	—	—
14	„	„	„	1,71	0,75	0,49	0,074	0,024	0,028	—	—	—
15	„	„	„	1,54	0,72	0,47	0,061	0,024	0,032	—	—	—
16	„	„	„	1,38	0,69	0,45	0,048	0,022	0,032	—	—	—
17	„	„	„	1,29	0,66	0,43	0,048	0,022	0,036	—	—	—
18	„	„	„	1,29	0,66	0,43	0,061	0,022	—	—	—	—
19	„	„	„	1,21	0,64	0,41	0,061	0,022	—	—	—	—
20	„	„	„	1,12	0,64	0,38	0,061	0,022	—	—	—	—
21	„	„	0,50	1,21	0,61	0,36	0,048	0,020	—	—	—	—
22	„	„	13,5	1,38	0,61	0,34	0,035	0,020	—	—	—	—
23	„	„	36,5	1,29	0,58	0,32	0,035	0,020	—	—	—	—
24	„	„	51,0 _п	1,38	0,58	0,32	0,035	0,020	—	—	—	—
25	„	„	39,0	1,54	0,58	0,30	0,034	0,020	—	—	—	—
26	„	„	27,2	1,54	0,55	0,28	0,033	0,020	—	—	—	—
27	„	„	18,3	1,21	0,55	0,26	0,032	0,020	—	—	—	—
28	„	„	9,84	1,12	0,55	0,24	0,031	0,020	—	—	—	—
29	„	„	7,85	1,04	0,58	0,23	0,030	0,020	—	—	—	—
30	„	„	5,91	1,08	0,61	0,21	0,030	0,020	—	—	—	—
31	„	„	5,23		0,64		0,030	0,020	—	—	—	—
I	нб	нб	нб	4,09	0,91	0,67	0,14	0,026	0,020	—	—	—
II	нб	нб	нб	1,63	0,71	0,47	0,066	0,023	—	—	—	—
III	нб	нб	19,5	1,28	0,59	0,29	0,034	0,020	—	—	—	—
Средн.	нб	нб	6,93	2,30	0,73	0,47	0,077	0,023	—	—	—	—
Наиб.	нб	нб	54,7	5,74	1,04	0,72	0,21	0,028	—	—	—	—
Наим.	нб	нб	нб	1,04	0,55	0,21	0,030	0,020	—	—	—	—
Средний годовой —. Наибольший 54,7 23/III. Стока не было: 1/I—20/II												

93. р. УИЛ — ТАЙСОНГАНСКАЯ РТС

F = —

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	20,2	22,0	7,98	4,28	1,92	1,90	1,88	1,58	1,91
2	"	"	"	21,8	21,6	7,88	4,14	1,92	1,90	1,87	1,59	1,92
3	"	"	"	77,0	21,2	7,78	4,00	1,92	1,90	1,87	1,61	1,93
4	"	"	"	83,0	19,1	7,68	3,87	1,91	1,90	1,87	1,62	1,94
5	"	"	"	73,1	18,6	7,58	3,73	1,91	1,90	1,87	1,63	1,94
6	"	"	"	61,0	17,9	7,48	3,59	1,91	1,90	1,87	1,65	1,95
7	"	"	"	53,4	16,9	7,37	3,45	1,91	1,89	1,87	1,66	1,96
8	"	"	"	43,1	15,9	7,27	3,31	1,91	1,89	1,87	1,68	1,96
9	"	"	"	36,3	15,5	7,17	3,17	1,91	1,89	1,87	1,69	1,97
10	"	"	"	30,6	14,9	7,07	3,03	1,91	1,89	1,87	1,70	1,98
11	"	"	"	28,0	14,7	6,97	2,89	1,91	1,89	1,87	1,72	1,98
12	"	"	"	25,4	14,1	6,87	2,75	1,91	1,89	1,87	1,73	1,99
13	"	"	"	24,5	13,6	6,77	2,62	1,91	1,89	1,87	1,75	2,00
14	"	"	"	25,0	13,0	6,63	2,49	1,91	1,89	1,86	1,76	2,01
15	"	"	"	27,0	12,0	6,49	2,34	1,91	1,89	1,86	1,77	2,02
16	"	"	"	26,4	11,7	6,36	2,20	1,91	1,89	1,86	1,79	2,02
17	"	"	"	27,2	11,0	6,22	2,06	1,91	1,89	1,86	1,80	2,03
18	"	"	"	27,2	10,4	6,08	1,92	1,91	1,89	1,86	1,82	2,04
19	"	"	0,000	29,5	10,3	5,94	1,92	1,91	1,89	1,86	1,83	2,01
20	"	"	1,56	29,9	10,1	5,80	1,92	1,91	1,88	1,81	1,84	1,99
21	"	"	3,11	27,2	9,98	5,67	1,92	1,91	1,88	1,76	1,84	1,96
22	"	"	4,67	25,2	9,84	5,53	1,92	1,91	1,88	1,71	1,85	1,93
23	"	"	6,23	24,5	9,70	5,39	1,92	1,91	1,88	1,66	1,86	1,90
24	"	"	7,78	47,8	9,55	5,25	1,92	1,91	1,88	1,60	1,86	1,88
25	"	"	9,34	43,9	9,28	5,11	1,92	1,91	1,88	1,55	1,87	1,85
26	"	"	10,9	35,2	8,90	4,98	1,92	1,90	1,88	1,50	1,88	1,82
27	"	"	12,5	30,6	8,80	4,84	1,92	1,90	1,88	1,51	1,89	1,80
28	"	"	14,0	27,2	8,59	4,70	1,92	1,90	1,88	1,53	1,89	1,77
29	"	"	15,6	25,0	8,39	4,56	1,92	1,90	1,88	1,54	1,90	1,74
30	"	"	17,1	23,3	8,18	4,42	1,92	1,90	1,88	1,55	1,91	1,72
31	"	"	18,7		7,98		1,92	1,90		1,56		1,69
I	нб	нб	нб	50,0	18,1	7,53	3,66	1,91	1,90	1,87	1,64	1,95
II	нб	нб	0,16	27,0	12,1	6,41	2,31	1,91	1,89	1,86	1,78	2,01
III	нб	нб	10,9	31,0	9,02	5,04	1,92	1,90	1,88	1,59	1,88	1,82
Средн.	нб	нб	3,92	36,0	13,0	6,33	2,61	1,91	1,89	1,77	1,77	1,92
Наиб.	нб	нб	18,7	84,0	22,2	7,98	4,28	1,92	1,90	1,88	1,91	2,04
Наим.	нб	нб	нб	10,4	7,88	4,42	1,92	1,90	1,88	1,50	1,58	1,69
Средний годовой 5,93. Наибольший 84,0 3, 4/IV. Стока не было: I/I—18/III.												
Обеспеченные расходы: 21,8; 5,80; 1,91; 1,68; нб.												

94. р. ШИНЛИ — аул СУЛОШИ

F = 415 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,033	0,010	0,011	0,25	0,053	0,048	0,027	0,021	0,025	0,022	0,023	0,022
2	0,034	0,010	0,011	0,25	0,052	0,047	0,027	0,021	0,025	0,022	0,022	0,022
3	0,035	0,010	0,011	0,26	0,050	0,046	0,027	0,021	0,025	0,022	0,022	0,022
4	0,036	0,010	0,011	0,26	0,049	0,046	0,028	0,022	0,025	0,022	0,021	0,023
5	0,035	0,010	0,011	0,22	0,048	0,046	0,028	0,022	0,024	0,022	0,020	0,024
6	0,033	0,010	0,011	0,19	0,047	0,045	0,028	0,022	0,024	0,022	0,020	0,024
7	0,032	0,010	0,011	0,16	0,046	0,044	0,028	0,022	0,024	0,022	0,019	0,024
8	0,031	0,010	0,011	0,12	0,049	0,044	0,028	0,022	0,024	0,023	0,018	0,024
9	0,030	0,011	0,011	0,11	0,052	0,044	0,028	0,022	0,024	0,023	0,018	0,024
10	0,028	0,011	0,011	0,096	0,056	0,043	0,028	0,023	0,024	0,023	0,017	0,024
11	0,027	0,011	0,011	0,084	0,059	0,042	0,028	0,023	0,024	0,023	0,017	0,024
12	0,026	0,011	0,011	0,072	0,062	0,042	0,028	0,023	0,024	0,023	0,017	0,023
13	0,024	0,011	0,011	0,071	0,065	0,042	0,028	0,023	0,024	0,023	0,017	0,023
14	0,023	0,011	0,011	0,070	0,069	0,041	0,029	0,023	0,023	0,023	0,017	0,023
15	0,022	0,011	0,011	0,069	0,072	0,040	0,029	0,023	0,023	0,023	0,018	0,023
16	0,020	0,011	0,011	0,068	0,069	0,040	0,029	0,023	0,023	0,023	0,018	0,023
17	0,019	0,011	0,011	0,067	0,066	0,040	0,028	0,024	0,023	0,023	0,018	0,023
18	0,017	0,011	0,011	0,066	0,064	0,039	0,028	0,024	0,023	0,023	0,018	0,023
19	0,016	0,011	0,011	0,065	0,061	0,038	0,028	0,024	0,023	0,023	0,018	0,022
20	0,015	0,011	0,011	0,064	0,058	0,038	0,027	0,024	0,023	0,023	0,018	0,022
21	0,013	0,011	0,011	0,063	0,055	0,038	0,026	0,024	0,023	0,023	0,019	0,022
22	0,012	0,011	0,011	0,062	0,052	0,037	0,026	0,024	0,023	0,023	0,019	0,022
23	0,010	0,011	0,011	0,061	0,052	0,036	0,025	0,024	0,022	0,024	0,019	0,022
24	0,009	0,011	0,011	0,060	0,051	0,036	0,025	0,024	0,022	0,024	0,019	0,021
25	0,009	0,011	0,011	0,059	0,051	0,034	0,024	0,024	0,022	0,024	0,019	0,021
26	0,009	0,011	0,011	0,058	0,050	0,032	0,023	0,024	0,022	0,024	0,020	0,021
27	0,009	0,011	0,011	0,057	0,050	0,031	0,023	0,024	0,022	0,024	0,020	0,021
28	0,009	0,011	0,011	0,056	0,050	0,029	0,022	0,025	0,022	0,024	0,020	0,021
29	0,010			0,055	0,049	0,027	0,022	0,025	0,022	0,024	0,020	0,020
30	0,010			0,054	0,048	0,027	0,021	0,025	0,022	0,024	0,021	0,020
31	0,010			0,051	0,048		0,021	0,025	0,022	0,023		0,020
I	0,033	0,010	0,011	0,019	0,050	0,045	0,028	0,022	0,024	0,022	0,020	0,023
II	0,021	0,011	0,011	0,070	0,064	0,040	0,028	0,023	0,023	0,023	0,018	0,023
III	0,010	0,011	0,011	0,056	0,058	0,051	0,033	0,023	0,024	0,022	0,024	0,020
Средн.	0,021	0,011	0,011	0,124	0,11	0,055	0,039	0,026	0,023	0,023	0,023	0,019
Наиб.	0,036	0,011	0,011	0,072	0,062	0,048	0,029	0,025	0,025	0,024	0,023	0,024
Наим.	0,009	0,010	0,011	0,054	0,046	0,027	0,021	0,021	0,022	0,022	0,017	0,020
Средний годовой 0,13. Наибольший 7,02 23/III. Наименьший 0,009 24—28/I.												
Обеспеченные расходы: 0,070; 0,041; 0,024; 0,021; 0,010.												

95. р. ШИНЛИ — с. КЕНЕСТУ

F = 843 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,004	0,009	0,009	0,42	0,092	0,023	0,005	0,003	0,023	0,023	0,023	0,043
2	0,005	0,009	0,009	0,89	0,092	0,018	0,005	0,003	0,023	0,023	0,023	0,045
3	0,005	0,009	0,009	0,72	0,083	0,023	0,005	0,001	0,023	0,023	0,023	0,047
4	0,005	0,009	0,009	0,31	0,074	0,027	0,008	0,001	0,023	0,023	0,023	0,050
5	0,005	0,009	0,009	0,24	0,074	0,027	0,005	0,001	0,023	0,023	0,023	0,052
6	0,005	0,009	0,009	0,17	0,074	0,027	0,003	0,002	0,023	0,018	0,023	0,054
7	0,005	0,009	0,009	0,11	0,074	0,027	0,003	0,002	0,023	0,014	0,018	0,056
8	0,005	0,008	0,009	0,10	0,074	0,027	0,003	0,003	0,023	0,014	0,014	0,058
9	0,005	0,008	0,009	0,10	0,074	0,027	0,003	0,002	0,027	0,014	0,014	0,061
10	0,005	0,008	0,009	0,10	0,065	0,027	0,005	0,002	0,027	0,014	0,023	0,063
11	0,005	0,008	0,009	0,10	0,065	0,023	0,005	0,002	0,027	0,018	0,023	0,065
12	0,005	0,008	0,009	0,10	0,065	0,023	0,005	0,002	0,027	0,018	0,023	0,067
13	0,005	0,008	0,009	0,11	0,060	0,023	0,008	0,002	0,041	0,018	0,023	0,069
14	0,005	0,008	0,009	0,24	0,060	0,027	0,008	0,002	0,041	0,018	0,023	0,072
15	0,005	0,008	0,009	0,21	0,060	0,027	0,008	0,002	0,032	0,018	0,023	0,074
16	0,005	0,008	0,22	0,13	0,051	0,027	0,008	0,003	0,032	0,018	0,018	0,076
17	0,005	0,008	0,42	0,15	0,041	0,028	0,008	0,003	0,032	0,018	0,014	0,074
18	0,005	0,008	0,63	0,17	0,036	0,018	0,003	0,003	0,032	0,018	0,014	0,072
19	0,006	0,009	2,04	0,24	0,041	0,014	0,005	0,003	0,032	0,018	0,017	0,069
20	0,006	0,009	7,38	0,24	0,041	0,018	0,005	0,003	0,032	0,018	0,019	0,067
21	0,006	0,008	9,60	0,31	0,036	0,011	0,003	0,003	0,032	0,023	0,021	0,065
22	0,006	0,009	12,7	0,42	0,036	0,005	0,003	0,003	0,036	0,023	0,023	0,063
23	0,007	0,009	17,2	0,21	0,032	0,005	0,002	0,005	0,036	0,023	0,025	0,061
24	0,007	0,009	10,6	0,17	0,032	0,005	0,002	0,008	0,036	0,023	0,028	0,058
25	0,007	0,009	6,64	0,11	0,027	0,005	0,001	0,008	0,032	0,023	0,030	0,056
26	0,008	0,009	2,69	0,10	0,023	0,005	0,001	0,014	0,032	0,023	0,032	0,054
27	0,008	0,009	0,98	0,10	0,023	0,003	0,002	0,014	0,036	0,018	0,034	0,052
28	0,008	0,009	0,58	0,083	0,023	0,005	0,003	0,014	0,032	0,018	0,036	0,050
29	0,008		0,37	0,083	0,023	0,005	0,003	0,018	0,032	0,018	0,039	0,047
30	0,009		0,37	0,092	0,023	0,005	0,003	0,018	0,027	0,018	0,041	0,045
31	0,009				0,018		0,003	0,023		0,023		0,043
I	0,005	0,009	0,009	0,32	0,078	0,025	0,004	0,002	0,024	0,019	0,021	0,053
II	0,005	0,008	1,07	0,17	0,052	0,022	0,006	0,002	0,033	0,018	0,020	0,070
III	0,008	0,009	5,65	0,17	0,027	0,005	0,002	0,012	0,033	0,021	0,031	0,054
Средн.	0,006	0,008	2,35	0,22	0,051	0,018	0,004	0,006	0,030	0,019	0,024	0,059
Наиб.	0,009	0,009	27,8	1,22	0,092	0,027	0,008	0,023	0,041	0,023	0,041	0,076
Наим.	0,004	0,008	0,009	0,083	0,018	0,003	0,001	0,001	0,023	0,014	0,014	0,043
Средний годовой	0,23,	Наибольший 27,8 23/III. Наименьший 0,001 25, 26/VII, 3—5/VIII.										
Обеспеченные расходы:	0,17;	0,045;	0,023;	0,008;	0,002;							

97. р. ШЕГЕРЛЫ — клх 1 МАЯ

F=200 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,052	0,057	0,052	0,63	0,051	0,062	0,025	0,032	0,044	0,060	0,044	0,037
2	0,052	0,057	0,051	0,55	0,051	0,059	0,026	0,034	0,045	0,059	0,044	0,037
3	0,052	0,057	0,051	0,48	0,051	0,057	0,028	0,036	0,045	0,058	0,043	0,037
4	0,051	0,057	0,050	0,40	0,051	0,054	0,029	0,037	0,045	0,058	0,043	0,037
5	0,051	0,057	0,050	0,33	0,051	0,051	0,030	0,038	0,046	0,058	0,043	0,038
6	0,051	0,057	0,050	0,26	0,051	0,049	0,031	0,040	0,046	0,057	0,043	0,038
7	0,051	0,057	0,049	0,18	0,051	0,046	0,032	0,042	0,046	0,056	0,043	0,038
8	0,051	0,057	0,048	0,17	0,051	0,043	0,034	0,043	0,046	0,056	0,042	0,038
9	0,050	0,056	0,049	0,16	0,051	0,040	0,035	0,044	0,047	0,056	0,042	0,038
10	0,050	0,056	0,052	0,15	0,051	0,038	0,036	0,046	0,047	0,055	0,042	0,038
11	0,050	0,056	0,056	0,13	0,051	0,035	0,037	0,048	0,047	0,054	0,042	0,038
12	0,050	0,056	0,060	0,12	0,051	0,032	0,038	0,049	0,048	0,054	0,042	0,038
13	0,050	0,056	0,065	0,11	0,051	0,030	0,040	0,051	0,048	0,054	0,041	0,038
14	0,049	0,056	0,069	0,10	0,051	0,027	0,041	0,052	0,049	0,053	0,041	0,038
15	0,049	0,056	0,073	0,098	0,051	0,027	0,042	0,054	0,049	0,052	0,041	0,038
16	0,049	0,056	0,073	0,086	0,052	0,027	0,041	0,053	0,050	0,052	0,041	0,039
17	0,050	0,056	0,073	0,085	0,052	0,027	0,041	0,053	0,050	0,052	0,041	0,039
18	0,050	0,055	0,073	0,083	0,053	0,026	0,040	0,052	0,051	0,051	0,040	0,039
19	0,050	0,055	0,073	0,081	0,053	0,026	0,039	0,052	0,052	0,050	0,040	0,039
20	0,051	0,055	0,073	0,079	0,054	0,026	0,039	0,051	0,052	0,050	0,040	0,039
21	0,052	0,054	1,17	0,077	0,055	0,026	0,038	0,050	0,053	0,050	0,040	0,039
22	0,052	0,054	2,26	0,076	0,055	0,026	0,037	0,050	0,054	0,049	0,039	0,039
23	0,052	0,054	8,21	0,074	0,056	0,025	0,037	0,049	0,055	0,048	0,039	0,039
24	0,053	0,054	8,81	0,072	0,056	0,025	0,036	0,049	0,055	0,048	0,039	0,040
25	0,054	0,053	6,23	0,066	0,057	0,025	0,035	0,048	0,056	0,048	0,038	0,040
26	0,054	0,053	1,84	0,060	0,058	0,025	0,034	0,047	0,057	0,047	0,038	0,040
27	0,055	0,052	1,09	0,057	0,058	0,025	0,034	0,047	0,058	0,046	0,038	0,040
28	0,055	0,052	0,99	0,054	0,059	0,024	0,033	0,046	0,058	0,046	0,038	0,040
29	0,056		0,90	0,051	0,060	0,024	0,032	0,045	0,059	0,045	0,037	0,041
30	0,056		0,80	0,051	0,061	0,024	0,032	0,045	0,060	0,045	0,037	0,041
31	0,057		0,70		0,061		0,031	0,044		0,044		0,041
I	0,051	0,057	0,050	0,33	0,051	0,050	0,031	0,039	0,046	0,057	0,043	0,038
II	0,050	0,056	0,069	0,096	0,052	0,028	0,040	0,052	0,050	0,052	0,041	0,038
III	0,054	0,053	3,00	0,064	0,058	0,025	0,034	0,047	0,056	0,047	0,038	0,040
Средн.	0,052	0,055	1,10	0,16	0,054	0,034	0,035	0,046	0,051	0,052	0,041	0,039
Наиб.	0,057	0,057	23,6	0,63	0,061	0,062	0,042	0,054	0,060	0,060	0,044	0,041
Наим.	0,049	0,052	0,048	0,051	0,051	0,024	0,025	0,032	0,044	0,044	0,037	0,037
Средний годовой 0,14. Наибольший 23,6 23, 24/III. Наименьший 0,023 28—30/VI.												
Обеспеченные расходы: 0,081; 0,056; 0,050; 0,040; 0,026.												

99. р. КНИЛ — пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ

F=720 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	3,24	0,085	0,013	0,000	нб	нб	0,016	0,021	0,026
2	"	"	"	2,70	0,070	0,013	0,000	"	"	0,016	0,021	0,026
3	"	"	"	1,20	0,070	0,013	0,000	"	"	0,017	0,021	0,026
4	"	"	"	0,78	0,070	0,013	нб	"	"	0,017	0,020	0,026
5	"	"	"	0,56	0,070	0,010	"	"	"	0,018	0,020	0,026
6	"	"	"	0,50	0,056	0,010	"	"	"	0,019	0,020	0,025
7	"	"	"	0,50	0,043	0,010	"	"	"	0,019	0,020	0,025
8	"	"	"	0,42	0,043	0,013	"	"	"	0,020	0,020	0,025
9	"	"	"	0,56	0,043	0,013	"	"	"	0,020	0,020	0,025
10	"	"	"	0,55	0,034	0,013	"	"	"	0,021	0,020	0,025
11	"	"	"	0,47	0,034	0,013	"	"	"	0,021	0,020	0,025
12	"	"	"	0,36	0,034	0,006	"	"	"	0,021	0,020	0,024
13	"	"	"	0,26	0,034	0,006	"	"	"	0,021	0,019	0,024
14	"	"	"	0,22	0,034	0,006	"	"	"	0,021	0,019	0,024
15	"	"	"	0,21	0,024	0,006	"	"	"	0,022	0,019	0,023
16	"	"	"	0,19	0,024	0,006	"	"	"	0,022	0,019	0,023
17	"	"	"	0,19	0,018	0,006	"	"	"	0,022	0,020	0,022
18	"	"	"	0,18	0,013	0,004	"	"	"	0,022	0,020	0,022
19	"	"	"	0,13	0,018	0,004	"	"	"	0,022	0,021	0,021
20	"	"	"	0,18	0,013	0,002	"	"	"	0,022	0,021	0,020
21	"	"	0,000	0,19	0,013	0,002	"	"	"	0,022	0,022	0,020
22	"	"	1,42	0,19	0,013	0,002	"	"	"	0,022	0,022	0,019
23	"	"	2,84	0,19	0,013	0,002	"	"	0,000	0,022	0,022	0,018
24	"	"	34,2	0,16	0,013	0,002	"	"	0,002	0,022	0,023	0,018
25	"	"	31,8	0,14	0,013	0,001	"	"	0,004	0,022	0,024	0,017
26	"	"	14,0	0,13	0,010	0,001	"	"	0,006	0,021	0,024	0,016
27	"	"	7,03	0,13	0,010	0,001	"	"	0,008	0,021	0,024	0,015
28	"	"	2,62	0,12	0,010	0,001	"	"	0,011	0,021	0,025	0,015
29	"	"	3,74	0,10	0,010	0,001	"	"	0,013	0,021	0,026	0,014
30	"	"	2,90	0,10	0,010	0,000	"	"	0,015	0,021	0,026	0,013
31	"	"	3,95		0,013		"	"		0,021		0,013
I	нб	нб	нб	1,10	0,058	0,012	0,000	нб	нб	0,018	0,020	0,026
II	нб	нб	нб	0,24	0,025	0,006	нб	нб	нб	0,022	0,020	0,023
III	нб	нб	9,50	0,14	0,012	0,001	нб	нб	0,006	0,021	0,024	0,016
Средн.	нб	нб	3,37	0,50	0,031	0,006	0,000	нб	0,002	0,020	0,021	0,021
Наиб.	нб	нб	52,1	3,96	0,035	0,013	0,000	нб	0,015	0,022	0,026	0,026
Наим.	нб	нб	нб	0,10	0,010	0,000	нб	нб	нб	0,016	0,019	0,013
Средний годовой 0,33. Наибольший 52,1 24/III. Стока не было: 1/I—20/III, 4/VII—22/IX.												
Обеспеченные расходы: 0,19; 0,022; 0,006; нб; нб.												

98. р. БАБАТАН — аул БАБАТАН

F=888 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,13	0,066	0,084	1,52	0,36	0,22	0,095	0,077	0,077	0,22	0,31	0,16
2	0,12	0,067	0,082	1,99	0,31	0,22	0,077	0,059	0,095	0,22	0,31	0,18
3	0,12	0,066	0,088	2,37	0,36	0,22	0,077	0,059	0,095	0,22	0,31	0,20
4	0,14	0,066	0,088	2,49	0,41	0,22	0,077	0,077	0,12	0,22	0,31	0,22
5	0,11	0,066	0,090	2,12	0,41	0,22	0,077	0,077	0,12	0,22	0,31	0,22
6	0,11	0,068	0,090	1,87	0,41	0,18	0,077	0,077	0,12	0,22	0,31	0,27
7	0,10	0,066	0,091	1,52	0,41	0,18	0,059	0,077	0,12	0,22	0,31	0,29
8	0,10	0,070	0,068	1,31	0,41	0,18	0,059	0,095	0,12	0,22	0,31	0,31
9	0,11	0,074	0,069	1,31	0,41	0,22	0,059	0,12	0,14	0,22	0,31	0,33
10	0,10	0,062	0,071	1,31	0,36	0,22	0,077	0,12	0,12	0,22	0,31	0,35
11	0,086	0,062	0,097	1,40	0,31	0,22	0,059	0,12	0,12	0,22	0,31	0,37
12	0,071	0,062	0,12	1,22	0,31	0,22	0,059	0,12	0,14	0,22	0,31	0,39
13	0,058	0,064	0,12	1,04	0,31	0,22	0,059	0,095	0,18	0,22	0,26	0,42
14	0,061	0,069	0,15	1,13	0,31	0,18	0,059	0,095	0,18	0,22	0,22	0,44
15	0,048	0,068	0,15	0,95	0,31	0,18	0,059	0,077	0,18	0,22	0,17	0,46
16	0,043	0,070	0,14	0,88	0,31	0,14	0,077	0,077	0,18	0,22	0,17	0,44
17	0,007	0,071	0,16	0,80	0,31	0,14	0,077	0,077	0,18	0,22	0,17	0,43
18	0,047	0,072	0,18	0,80	0,31	0,14	0,077	0,077	0,18	0,26	0,16	0,42
19	0,043	0,072	0,28	0,95	0,31	0,14	0,077	0,059	0,18	0,26	0,16	0,40
20	0,039	0,074	0,32	0,80	0,31	0,14	0,077	0,059	0,18	0,26	0,16	0,38
21	0,041	0,076	0,68	0,80	0,31	0,12	0,077	0,059	0,22	0,26	0,16	0,37
22	0,042	0,078	23,2	0,88	0,26	0,12	0,077	0,059	0,22	0,26	0,16	0,35
23	0,045	0,080	50,6	0,95	0,26	0,12	0,095	0,059	0,22	0,26	0,15	0,34
24	0,053	0,080	37,5	0,80	0,26	0,12	0,095	0,059	0,22	0,26	0,15	0,32
25	0,058	0,080	18,1	0,80	0,22	0,095	0,095	0,059	0,22	0,26	0,15	0,31
26	0,055	0,082	8,96	0,80	0,22	0,095	0,077	0,059	0,26	0,31	0,15	0,29
27	0,056	0,084	5,04	0,80	0,22	0,095	0,077	0,059	0,26	0,31	0,15	0,27
28	0,062	0,082	3,49	0,73	0,22	0,095	0,095	0,059	0,26	0,31	0,14	0,26
29	0,062		2,24	0,65	0,22	0,095	0,095	0,059	0,26	0,31	0,14	0,24
30	0,059		1,75	0,58	0,22	0,095	0,077	0,077	0,26	0,31	0,14	0,23
31	0,064		1,52		0,22		0,077	0,077		0,31		0,21
I	0,11	0,067	0,082	1,78	0,38	0,21	0,073	0,084	0,11	0,22	0,31	0,26
II	0,054	0,068	0,17	1,00	0,31	0,17	0,068	0,086	0,17	0,23	0,21	0,42
III	0,054	0,080	13,9	0,78	0,24	0,10	0,085	0,062	0,24	0,29	0,15	0,29
Средн.	0,074	0,081	5,02	1,19	0,31	0,16	0,076	0,077	0,17	0,25	0,22	0,32
Наиб.	0,14	0,084	66,9	2,49	0,46	0,22	0,095	0,12	0,26	0,31	0,31	0,46
Наим.	0,038	0,062	0,068	0,58	0,22	0,095	0,059	0,059	0,077	0,22	0,14	0,16
Средний годовой	0,66. Наибольший 66,9 23/III. Наименьший 0,038 19/I											
Обеспеченные расходы: 0,80 - 0,31 - 0,18 - 0,080 - 0,055												

102. р. АЩЕ-УИЛ — уроч. МАЙМАК												$F=4680 \text{ км}^2$	
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	0,017	0,021	0,020	14,5	2,03	0,14	0,031	0,015	0,014	0,018	0,027	0,065	
2	0,017	0,021	0,020	14,7	1,92	0,14	0,030	0,014	0,014	0,018	0,027	0,073	
3	0,017	0,021	0,020	14,8	1,80	0,14	0,029	0,014	0,014	0,018	0,028	0,080	
4	0,017	0,021	0,020	14,8	1,69	0,13	0,028	0,014	0,014	0,018	0,029	0,088	
5	0,017	0,021	0,020	15,6	1,58	0,13	0,028	0,014	0,015	0,018	0,030	0,095	
6	0,017	0,021	0,020	16,0	1,46	0,12	0,027	0,014	0,015	0,018	0,031	0,101	
7	0,017	0,020	0,020	15,9	1,35	0,12	0,026	0,014	0,015	0,018	0,032	0,111	
8	0,016	0,020	0,020	15,6	1,24	0,12	0,026	0,014	0,015	0,018	0,033	0,121	
9	0,016	0,020	0,020	15,6	1,13	0,11	0,025	0,014	0,015	0,018	0,034	0,121	
10	0,016	0,020	0,13	15,6	1,01	0,11	0,024	0,014	0,015	0,018	0,034	0,131	
11	0,016	0,020	0,13	15,6	0,90	0,11	0,024	0,014	0,015	0,018	0,035	0,141	
12	0,016	0,020	0,13	15,5	0,68	0,10	0,023	0,013	0,015	0,018	0,036	0,151	
13	0,016	0,020	0,24	15,4	0,46	0,098	0,022	0,013	0,016	0,018	0,037	0,161	
14	0,016	0,020	0,68	15,4	0,40	0,094	0,022	0,013	0,016	0,018	0,038	0,161	
15	0,016	0,020	1,12	15,4	0,33	0,090	0,021	0,013	0,016	0,018	0,039	0,171	
16	0,016	0,020	1,56	15,4	0,26	0,086	0,020	0,013	0,016	0,018	0,039	0,161	
17	0,017	0,020	1,78	15,4	0,20	0,082	0,020	0,013	0,016	0,018	0,040	0,161	
18	0,017	0,020	1,89	15,2	0,20	0,078	0,019	0,013	0,016	0,017	0,040	0,151	
19	0,017	0,020	2,11	14,7	0,19	0,074	0,019	0,013	0,016	0,017	0,040	0,141	
20	0,018	0,020	2,55	14,2	0,19	0,070	0,018	0,013	0,016	0,017	0,040	0,131	
21	0,018	0,020	4,20	14,0	0,18	0,065	0,018	0,013	0,017	0,018	0,041	0,131	
22	0,018	0,020	7,39	13,8	0,18	0,061	0,018	0,013	0,017	0,019	0,041	0,121	
23	0,018	0,020	13,2	13,6	0,18	0,057	0,017	0,014	0,017	0,019	0,041	0,111	
24	0,019	0,020	19,4	13,2	0,17	0,053	0,017	0,014	0,017	0,020	0,042	0,101	
25	0,019	0,020	20,8	12,1	0,17	0,049	0,016	0,014	0,017	0,021	0,042	0,096	
26	0,019	0,020	17,0	10,9	0,17	0,045	0,016	0,014	0,017	0,022	0,042	0,088	
27	0,020	0,020	15,9	8,83	0,16	0,040	0,016	0,014	0,017	0,023	0,043	0,081	
28	0,020	0,020	15,5	6,72	0,16	0,036	0,015	0,014	0,018	0,023	0,043	0,074	
29	0,021		15,0	4,43	0,15	0,032	0,015	0,014	0,018	0,024	0,050	0,066	
30	0,021		14,9	2,14	0,15	0,031	0,015	0,014	0,018	0,025	0,058	0,058	
31	0,021		14,8		0,15		0,015	0,014		0,026		0,051	
I	0,017	0,021	0,031	15,3	1,52	0,13	0,027	0,014	0,015	0,018	0,030	0,098	
II	0,016	0,020	1,22	15,2	0,88	0,088	0,021	0,013	0,016	0,018	0,038	0,15	
III	0,019	0,020	14,4	9,97	0,17	0,047	0,016	0,014	0,017	0,022	0,044	0,089	
редн.	0,018	0,020	5,49	13,5	0,57	0,087	0,021	0,014	0,016	0,019	0,038	0,11	
анб.	0,021	0,021	21,3	16,1	2,03	0,14	0,031	0,015	0,018	0,026	0,058	0,17	
анм.	0,016	0,020	0,020	2,14	0,15	0,031	0,015	0,013	0,014	0,017	0,027	0,051	
Средний годовой 1,67. Наибольший 21,3 25/III. Наименьший 0,013 12—22/VII.													
Обеспеченные расходы: 13,8; 0,14; 0,026; 0,018; 0,013.													

104. р. САГИЗ — аул САРЫТУГАЙ												$F=4096 \text{ км}^2$	
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	нб	нб	нб	1,63	0,28	0,078	нб	нб	нб	нб	0,42	0,261	
2	"	"	"	1,42	0,28	0,078	"	"	"	"	0,40	0,271	
3	"	"	"	1,31	0,28	0,078	"	"	"	"	0,39	0,271	
4	"	"	"	1,31	0,28	0,078	"	"	"	"	0,37	0,271	
5	"	"	"	1,31	0,28	0,078	"	"	"	"	0,36	0,281	
6	"	"	"	1,31	0,28	0,078	"	"	"	"	0,34	0,281	
7	"	"	"	1,10	0,28	0,078	"	"	"	"	0,32	0,281	
8	"	"	"	1,10	0,28	0,078	"	"	"	"	0,30	0,281	
9	"	"	"	0,89	0,28	0,078	"	"	"	"	0,29	0,291	
10	"	"	"	0,89	0,28	0,078	"	"	"	"	0,27	0,291	
11	"	"	"	0,89	0,28	0,078	"	"	"	"	0,25	0,281	
12	"	"	"	0,79	0,28	0,078	"	"	"	"	0,24	0,261	
13	"	"	"	0,89	0,28	0,078	"	"	"	"	0,22	0,251	
14	"	"	"	0,79	0,28	0,078	"	"	"	"	0,22	0,241	
15	"	"	0,000	0,79	0,28	0,078	"	"	"	"	0,22	0,221	
16	"	"	0,71	0,69	0,28	0,078	"	"	"	"	0,23	0,211	
17	"	"	1,42	0,69	0,18	0,078	"	"	"	"	0,23	0,201	
18	"	"	2,13	0,69	0,18	0,078	"	"	"	"	0,23	0,191	
19	"	"	2,84	0,59	0,078	0,078	"	"	"	"	0,23	0,171	
20	"	"	3,54	0,59	0,078	0,078	"	"	"	"	0,23	0,161	
21	"	"	4,25	0,59	0,078	0,078	"	"	"	"	0,24	0,151	
22	"	"	4,96	0,48	0,078	0,078	"	"	"	"	0,24	0,131	
23	"	"	5,67	0,48	0,078	нб	"	"	"	"	0,24	0,121	
24	"	"	6,38	0,48	0,078	"	"	"	"	"	0,24	0,111	
25	"	"	7,09	0,48	0,078	"	"	"	"	"	0,24	0,093	
26	"	"	5,39	0,48	0,078	"	"	"	"	"	0,25	0,085	
27	"	"	5,72	0,38	0,078	"	"	"	"	"	0,25	0,076	
28	"	"	5,06	0,38	0,078	"	"	"	"	"	0,25	0,068	
29	"	"	3,82	0,38	0,078	"	"	"	"	0,10	0,26	0,059	
30	"	"	2,41	0,38	0,078	"	"	"	"	0,21	0,26	0,051	
31	"	"	1,96	0,078	"	"	"	"	"	0,32		0,042	
I	нб	нб	нб	1,23	0,28	0,078	нб	нб	нб	нб	0,35	0,28	
II	нб	нб	1,06	0,74	0,22	0,078	нб	нб	нб	нб	0,23	0,22	
III	нб	нб	4,79	0,45	0,078	0,016	нб	нб	нб	0,057	0,25	0,089	
редн.	нб	нб	2,04	0,81	0,19	0,057	нб	нб	нб	0,020	0,27	0,019	
анб.	нб	нб	7,09	1,74	0,28	0,078	нб	нб	нб	0,32	0,42	0,29	
анм.	нб	нб	нб	0,38	0,078	нб	нб	нб	нб	нб	0,22	0,042	
Средний годовой 0,30. Наибольший 7,09 25/III. Стока не было: 1/I—14/III, 23/VI—28/X.													
Обеспеченные расходы: 0,79; 0,25; нб; нб; нб.													

103. р. КУРДАКТЫ — аул ШАНКЕ												$F=383 \text{ км}^2$	
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	нб	нб	нб	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,011	0,014	
2	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,011	0,014	
3	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,011	0,014	
4	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,011	0,014	
5	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,011	0,015	
6	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,011	0,015	
7	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,012	0,015	
8	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,012	0,015	
9	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,012	0,015	
10	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,007	0,009	0,012	0,015	
11	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,009	0,012	0,016	
12	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,009	0,012	0,016	
13	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,009	0,012	0,016	
14	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,009	0,012	0,016	
15	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,009	0,013	0,016	
16	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,010	0,013	0,016	
17	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,010	0,013	0,016	
18	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,010	0,013	0,016	
19	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,010	0,013	нб	
20	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,010	0,013	"	
21	"	"	"	—	—	—	0,006	0,006	0,008	0,010	0,013	"	

Средний годово	0,22	Наибольш 7,49	25/III	Наименьш 0,008	4—8/III							
Средн	0,023	0,017	0,98	1,09	0,33	0,023	0,014	0,011	0,015	0,026	0,035	0,045
Наиб	0,034	0,021	7,49	5,39	0,66	0,028	0,024	0,012	0,019	0,035	0,039	0,050
Наим	0,012	0,013	0,023	0,68	0,027	0,014	0,010	0,008	0,012	0,018	0,033	0,040
1	0,031	0,014	0,032	1,78	0,56	0,025	0,014	0,009	0,013	0,020	0,034	0,043
11	0,023	0,017	0,051	0,74	0,34	0,026	0,017	0,012	0,015	0,026	0,034	0,048
111	0,015	0,020	2,68	0,75	0,12	0,018	0,012	0,011	0,016	0,032	0,037	0,045
31	0,0131	2,16	0,41	0,011	0,010	0,012	0,010	0,012	0,017	0,035	0,039	0,042
30	0,0121	1,51	0,68	0,027	0,014	0,010	0,010	0,012	0,017	0,035	0,039	0,043
29	0,0121	1,82	0,70	0,049	0,014	0,010	0,010	0,012	0,017	0,034	0,038	0,043
28	0,01310,0211	2,66	0,70	0,071	0,017	0,010	0,010	0,012	0,017	0,034	0,038	0,044
27	0,01410,0211	3,85	0,70	0,092	0,017	0,010	0,010	0,017	0,033	0,038	0,044	0,044
26	0,01410,0201	4,20	0,71	0,11	0,017	0,010	0,010	0,010	0,017	0,032	0,037	0,045
25	0,01510,0201	7,431	0,75	0,14	0,017	0,010	0,010	0,010	0,019	0,032	0,037	0,046
24	0,01610,0201	4,381	0,75	0,16	0,018	0,013	0,013	0,019	0,031	0,036	0,046	0,046
23	0,01710,0201	1,321	0,75	0,18	0,019	0,014	0,014	0,019	0,030	0,036	0,046	0,046
22	0,01810,01910,0621	0,83	0,20	0,021	0,014	0,010	0,010	0,019	0,029	0,035	0,047	0,047
21	0,01810,01910,0601	0,95	0,22	0,024	0,016	0,012	0,012	0,019	0,029	0,035	0,048	0,048
20	0,01910,01910,0591	0,83	0,24	0,025	0,018	0,012	0,012	0,019	0,028	0,034	0,048	0,048
19	0,02010,01910,0571	0,77	0,27	0,025	0,024	0,012	0,012	0,019	0,028	0,034	0,048	0,048
18	0,0210,01810,0561	0,77	0,29	0,028	0,019	0,012	0,012	0,017	0,027	0,034	0,049	0,049
17	0,02210,01810,0541	0,75	0,31	0,028	0,017	0,012	0,012	0,014	0,026	0,033	0,050	0,050
16	0,02210,01710,0521	0,70	0,33	0,025	0,017	0,012	0,012	0,014	0,026	0,033	0,050	0,050
15	0,02310,01710,0511	0,70	0,35	0,025	0,016	0,012	0,012	0,014	0,025	0,033	0,049	0,049
14	0,02410,01710,0491	0,70	0,37	0,025	0,014	0,012	0,012	0,014	0,025	0,033	0,049	0,049
13	0,02510,01610,0471	0,70	0,40	0,025	0,014	0,012	0,012	0,014	0,024	0,034	0,048	0,048
12	0,02610,01610,0451	0,71	0,42	0,025	0,014	0,012	0,012	0,014	0,023	0,034	0,047	0,047
11	0,02610,01610,0431	0,79	0,44	0,025	0,018	0,012	0,012	0,014	0,023	0,034	0,046	0,046
10	0,02710,01610,0411	0,79	0,46	0,025	0,016	0,012	0,012	0,014	0,022	0,034	0,046	0,046
9	0,02810,01510,0391	0,79	0,48	0,028	0,014	0,011	0,011	0,014	0,022	0,034	0,045	0,045
8	0,02910,01510,0371	0,83	0,50	0,028	0,014	0,008	0,008	0,014	0,021	0,034	0,044	0,044
7	0,03010,01510,0351	0,85	0,53	0,022	0,014	0,008	0,008	0,014	0,020	0,034	0,043	0,043
6	0,03010,01410,0331	0,89	0,55	0,022	0,014	0,008	0,008	0,012	0,020	0,034	0,042	0,042
5	0,03110,01410,0311	1,22	0,57	0,024	0,012	0,008	0,008	0,012	0,020	0,034	0,041	0,041
4	0,03210,01410,0291	2,07	0,59	0,025	0,012	0,008	0,008	0,012	0,019	0,034	0,042	0,042
3	0,03310,01410,0271	3,14	0,61	0,025	0,013	0,009	0,009	0,012	0,018	0,035	0,041	0,041
2	0,03410,01310,0251	4,77	0,63	0,025	0,014	0,010	0,010	0,012	0,018	0,035	0,040	0,040
1	0,03410,01310,0231	2,49°	0,66	0,025	0,014	0,010	0,010	0,012	0,018	0,035	0,040	0,040

108. p. ЭМБА — с. РОДНИКИ

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,0410,05610,0621	0,14	0,085	0,054	0,045	0,036	0,048	0,052	0,038	0,064	0,064	0,064
2	0,0410,05510,0651	0,14	0,083	0,053	0,045	0,037	0,049	0,051	0,039	0,064	0,064	0,064
3	0,0410,05410,0681	0,13	0,080	0,052	0,045	0,037	0,049	0,051	0,039	0,064	0,064	0,064
4	0,04310,05310,0721	0,13	0,078	0,052	0,045	0,037	0,049	0,051	0,039	0,064	0,064	0,064
5	0,04210,05210,0751	0,13	0,076	0,052	0,045	0,038	0,050	0,050	0,041	0,065	0,065	0,065
6	0,04210,05110,0781	0,13	0,074	0,051	0,045	0,038	0,050	0,050	0,042	0,066	0,066	0,066
7	0,04210,05010,0811	0,13	0,072	0,050	0,045	0,038	0,050	0,050	0,049	0,066	0,066	0,066
8	0,04110,04910,0841	0,13	0,069	0,050	0,045	0,039	0,050	0,050	0,049	0,066	0,066	0,066
9	0,04010,04810,0881	0,12	0,067	0,050	0,044	0,039	0,051	0,051	0,048	0,067	0,067	0,067
10	0,04010,04610,0911	0,12	0,065	0,049	0,044	0,039	0,051	0,051	0,048	0,067	0,067	0,067
11	0,04010,04510,0941	0,12	0,063	0,048	0,044	0,040	0,051	0,051	0,048	0,067	0,067	0,067
12	0,03910,04410,0971	0,12	0,060	0,048	0,044	0,040	0,052	0,047	0,047	0,068	0,068	0,068
13	0,03810,04310,101	0,12	0,058	0,048	0,044	0,040	0,052	0,047	0,047	0,068	0,068	0,068
14	0,03810,04210,104	0,12	0,056	0,047	0,044	0,040	0,052	0,046	0,046	0,068	0,068	0,068
15	0,03810,04110,107	0,11	0,054	0,046	0,044	0,041	0,053	0,046	0,046	0,069	0,069	0,069
16	0,03710,04210,111	0,11	0,051	0,046	0,046	0,044	0,054	0,045	0,045	0,069	0,069	0,069
17	0,03810,04310,116	0,11	0,049	0,046	0,046	0,044	0,054	0,044	0,044	0,070	0,070	0,070
18	0,04010,04510,121	0,11	0,049	0,046	0,044	0,042	0,054	0,044	0,044	0,070	0,070	0,070
19	0,04110,04610,127	0,11	0,050	0,046	0,046	0,042	0,054	0,044	0,044	0,070	0,070	0,070
20	0,04210,04710,132	0,10	0,050	0,046	0,046	0,042	0,054	0,044	0,044	0,070	0,070	0,070
21	0,04410,04811,251	0,10	0,050	0,046	0,046	0,042	0,054	0,044	0,044	0,071	0,071	0,071
22	0,04510,05012,281	0,10	0,050	0,046	0,046	0,041	0,054	0,044	0,044	0,071	0,071	0,071
23	0,04610,0511,281	0,099	0,051	0,045	0,040	0,044	0,053	0,041	0,041	0,071	0,071	0,071
24	0,04710,0531,296	0,097	0,051	0,045	0,040	0,044	0,053	0,041	0,041	0,071	0,071	0,071
25	0,04910,0541,63	0,096	0,052	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
26	0,05010,0561,42	0										
27	0,05010,0561,42	0,096	0,052	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
28	0,05310,0591,42	0,095	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
29	0,0541,42	0,094	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
30	0,0561,42	0,093	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
31	0,0571,42	0,092	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
32	0,0581,42	0,091	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
33	0,0591,42	0,090	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
34	0,0601,42	0,089	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
35	0,0611,42	0,088	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
36	0,0621,42	0,087	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
37	0,0631,42	0,086	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
38	0,0641,42	0,085	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
39	0,0651,42	0,084	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
40	0,0661,42	0,083	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
41	0,0671,42	0,082	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
42	0,0681,42	0,081	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
43	0,0691,42	0,080	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
44	0,0701,42	0,079	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
45	0,0711,42	0,078	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
46	0,0721,42	0,077	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
47	0,0731,42	0,076	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
48	0,0741,42	0,075	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
49	0,0751,42	0,074	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
50	0,0761,42	0,073	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
51	0,0771,42	0,072	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
52	0,0781,42	0,071	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
53	0,0791,42	0,070	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
54	0,0801,42	0,069	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
55	0,0811,42	0,068	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
56	0,0821,42	0,067	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
57	0,0831,42	0,066	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
58	0,0841,42	0,065	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
59	0,0851,42	0,064	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
60	0,0861,42	0,063	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
61	0,0871,42	0,062	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
62	0,0881,42	0,061	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
63	0,0891,42	0,060	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
64	0,0901,42	0,059	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
65	0,0911,42	0,058	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
66	0,0921,42	0,057	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
67	0,0931,42	0,056	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
68	0,0941,42	0,055	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
69	0,0951,42	0,054	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
70	0,0961,42	0,053	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
71	0,0971,42	0,052	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
72	0,0981,42	0,051	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
73	0,0991,42	0,050	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
74	0,1001,42	0,049	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
75	0,1011,42	0,048	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
76	0,1021,42	0,047	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
77	0,1031,42	0,046	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
78	0,1041,42	0,045	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
79	0,1051,42	0,044	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
80	0,1061,42	0,043	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
81	0,1071,42	0,042	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
82	0,1081,42	0,041	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
83	0,1091,42	0,040	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
84	0,1101,42	0,039	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
85	0,1111,42	0,038	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
86	0,1121,42	0,037	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
87	0,1131,42	0,036	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
88	0,1141,42	0,035	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
89	0,1151,42	0,034	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
90	0,1161,42	0,033	0,051	0,045	0,039	0,045	0,053	0,041	0,041	0,070	0,070	0,070
91	0,1171,42											

108. p. KAPABATIP — aya WHTEWA

[illegible]

110. p. ЭМБА — с. ЖАРКАМЫС

Исчисло	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,23	0,071	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
2	0,23	0,071	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
3	0,23	0,071	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034
4	0,23	0,071	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032
5	0,18	0,047	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
6	0,18	0,047	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029
7	0,18	0,028	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
8	0,12	0,023	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
9	0,15	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
10	0,15	0,071	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
11	0,15	0,071	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
12	0,15	0,071	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
13	0,18	0,071	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
14	0,18	0,071	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014
15	0,18	0,071	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
16	0,15	0,071	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
17	0,12	0,071	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009
18	0,093	0,015	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
19	0,19	0,11	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
20	0,28	0,18	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071
21	0,22	0,15	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071
22	0,78	0,15	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071
23	0,69	0,15	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071
24	0,53	0,15	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071
25	0,46	0,12	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071
26	0,32	0,12	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047
27	0,32	0,12	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047
28	0,27	0,095	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024
29	0,32	0,071	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029
30	0,27	0,071	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034
31	0,27	0,071	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
1	0,19	0,045	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
11	0,056	0,16	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076	0,076
111	0,40	0,12	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052
Средн	0,16	0,16	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067
Наб, нб	0,78	0,23	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095	0,095
Наим, нб	0,071	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
Средний головой	0,040	Набольший	0,78	22/111	Стока не бьито:	1/1—16/11	23/VI—25/VIII, 30/XI, 1, 19—31/XII					
Обесцененные расклады: 0,15; 0,039; 0,008; нб; нб												

107. p. MYTANTBI — CT. CATHE

115. р. ЭМБА, рукав ЖАРЫЛКАМЫС — уроч. ДЮСЕКЕ

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	нб	нб	0,64	нб	нб	нб	нб	нб	0,32
2	"	"	"	"	"	0,59	"	"	"	"	"	0,36
3	"	"	"	"	"	0,50	"	"	"	"	"	0,40
4	"	"	"	"	"	0,41	"	"	"	"	"	0,44
5	"	"	"	"	"	0,33	"	"	"	"	"	0,48
6	"	"	"	"	"	0,25	"	"	"	"	"	0,53
7	"	"	"	"	"	0,14	"	"	"	"	"	0,57
8	"	"	"	"	"	0,055	"	"	"	"	"	0,61
9	"	"	"	"	"	нб	"	"	"	"	"	0,65
10	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,69
11	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,80
12	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,93
13	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,00
14	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,00
15	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,93
16	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,93
17	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,93
18	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,93
19	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,88*
20	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,000	0,83
21	"	"	"	"	1,40	"	"	"	"	"	0,41	0,78
22	"	"	"	"	1,40	"	"	"	"	"	0,69	0,73
23	"	"	"	"	1,40	"	"	"	"	"	0,87	0,68
24	"	"	"	"	1,24	"	"	"	"	"	0,76*	0,62
25	"	"	"	"	1,24	"	"	"	"	"	0,66*	0,57
26	"	"	"	"	1,08	"	"	"	"	"	0,56	0,52
27	"	"	"	"	1,08	"	"	"	"	"	0,45	0,52
28	"	"	"	"	0,93	"	"	"	"	"	0,34	0,52
29	"	"	"	"	0,80	"	"	"	"	"	0,24	0,52
30	"	"	"	"	0,74	"	"	"	"	"	0,28	0,52
31	"	"	"	"	0,69	"	"	"	"	"	"	0,52
I	нб	нб	нб	нб	нб	0,29	нб	нб	нб	нб	нб	0,50
II	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0,000	0,92
III	нб	нб	нб	нб	1,09	нб	нб	нб	нб	нб	0,53	0,59
Средн.	нб	нб	нб	нб	0,39	0,097	нб	нб	нб	нб	0,18	0,67
Наиб.	нб	нб	нб	нб	1,40	0,64	нб	нб	нб	нб	0,90	1,00
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0,32

Средний годовой 0,11. Наибольший 1,40 21—23/V. Стока не было: 1/1—20/V, 9/VI—19/XI.

Обеспеченные расходы: 0,61; нб; нб; нб; нб.

116. р. ЭМБА, рукав ТАЙКЕТКЕН — уроч. ДЮСЕКЕ

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	—	—	—	нб	нб	0,72	нб	нб	нб	нб	нб	—
2	—	—	—	"	"	0,72	"	"	"	"	"	—
3	—	—	—	"	"	0,81	"	"	"	"	"	—
4	—	—	—	"	"	0,86	"	"	"	"	"	—
5	—	—	—	"	"	0,72	"	"	"	"	"	—
6	—	—	—	"	"	0,64	"	"	"	"	"	—
7	—	—	—	"	"	0,64	"	"	"	"	"	—
8	—	—	—	"	"	0,72	"	"	"	"	"	—
9	—	—	—	"	"	0,76	"	"	"	"	"	—
10	—	—	—	"	"	0,72	"	"	"	"	"	—
11	—	—	—	"	"	0,64	"	"	"	"	"	—
12	—	—	—	"	"	0,57	"	"	"	"	"	—
13	—	—	—	"	"	0,50	"	"	"	"	"	—
14	—	—	—	"	"	0,14	"	"	"	"	"	—
15	—	—	—	"	"	0,14	"	"	"	"	"	—
16	—	—	—	"	"	0,12	"	"	"	"	"	—
17	—	—	—	"	"	0,093	"	"	"	"	"	—
18	—	—	—	"	"	0,30	"	"	"	"	"	—
19	—	—	—	"	"	0,20	"	"	"	"	"	—
20	—	—	—	"	0,58	0,17	"	"	"	"	"	—
21	—	—	—	"	1,01	0,17	"	"	"	"	"	—
22	—	—	—	"	1,54	0,12	"	"	"	"	"	—
23	—	—	—	"	1,61	0,080	"	"	"	"	"	—
24	—	—	—	"	1,40	0,040	"	"	"	"	"	—
25	—	—	—	"	1,40	0,000	"	"	"	"	"	—
26	—	—	—	"	1,54	нб	"	"	"	"	"	—
27	—	—	—	"	1,40	"	"	"	"	"	"	—
28	—	—	—	"	1,26	"	"	"	"	"	"	—
29	—	—	—	"	1,13	"	"	"	"	"	"	—
30	—	—	—	"	1,07	"	"	"	"	"	"	—
31	—	—	—	"	0,64	"	"	"	"	"	"	—
I	—	—	—	нб	нб	0,73	нб	нб	нб	нб	нб	—
II	—	—	—	нб	0,058	0,29	нб	нб	нб	нб	нб	—
III	—	—	—	нб	1,27	0,041	нб	нб	нб	нб	нб	—
Средн.	—	—	—	нб	0,47	0,35	нб	нб	нб	нб	нб	—
Наиб.	—	—	—	нб	1,68	0,90	нб	нб	нб	нб	нб	—
Наим.	—	—	—	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	—

Средний годовой —. Наибольший 1,68 22/V. Стока не было —.

Обеспеченные расходы: 0,14; нб; нб; —; —.

117. р. ТЕМИР — клх ЛЕНИНСКИЙ

F = 5290 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,27	0,21	0,17	25,7	2,23	0,79	0,40	0,22	0,083	0,25	0,44	0,54
2	0,26	0,19	0,17	33,8	2,04	0,79	0,40	0,17	0,083	0,25	0,44	0,53
3	0,26	0,21	0,18	37,2	1,98	0,79	0,37	0,17	0,10	0,25	0,47	0,56
4	0,25	0,23	0,19	30,7	1,92	0,79	0,33	0,15	0,10	0,25	0,47	0,57
5	0,24	0,21	0,20	21,6	1,86	0,79	0,33	0,15	0,10	0,27	0,47	0,58
6	0,24	0,21	0,21	15,5	1,76	0,75	0,33	0,12	0,10	0,27	0,47	0,59
7	0,23	0,19	0,22	11,9	1,71	0,75	0,30	0,12	0,10	0,27	0,47	0,60
8	0,22	0,18	0,21	9,62	1,81	0,71	0,30	0,15	0,12	0,27	0,51	0,61
9	0,22	0,19	0,20	8,24	1,81	0,71	0,27	0,17	0,12	0,30	0,51	0,62
10	0,21	0,18	0,19	7,20	1,71	0,71	0,27	0,17	0,12	0,30	0,51	0,63
11	0,20	0,17	0,18	6,16	1,51	0,63	0,33	0,17	0,12	0,30	0,55	0,64
12	0,20	0,17	0,17	5,24	1,46	0,55	0,33	0,15	0,12	0,30	0,55	0,65
13	0,19	0,15	0,16	4,60	1,41	0,55	0,33	0,15	0,15	0,33	0,49	0,66
14	0,22	0,15	0,19	4,60	1,41	0,51	0,27	0,12	0,15	0,33	0,43	0,67
15	0,24	0,14	0,19	4,20	1,31	0,51	0,27	0,12	0,15	0,33	0,37	0,66
16	0,26	0,14	0,29	3,61	1,22	0,47	0,30	0,12	0,15	0,37	0,38	0,65
17	0,27	0,14	0,38	3,04	1,22	0,47	0,30	0,12	0,17	0,37	0,39	0,64
18	0,25	0,14	0,53	3,04	1,22	0,47	0,30	0,12	0,17	0,40	0,40	0,63
19	0,23	0,14	0,68	3,23	1,18	0,55	0,30	0,12	0,19	0,40	0,41	0,62
20	0,23	0,13	0,87	3,04	1,13	0,55	0,27	0,12	0,19	0,44	0,42	0,62
21	0,24	0,13	1,28	2,94	1,13	0,47	0,27	0,083	0,22	0,40	0,44	0,61
22	0,25	0,14	2,83	2,85	1,05	0,47	0,25	0,10	0,22	0,40	0,45	0,60
23	0,25	0,14	4,58	2,78	1,05	0,44	0,22	0,12	0,25	0,40	0,46	0,59
24	0,24	0,14	15,2	3,04	1,05	0,40	0,22	0,15	0,27	0,40	0,47	0,58
25	0,22	0,15	94,3	3,04	1,00	0,40	0,19	0,15	0,27	0,40	0,48	0,58
26	0,19	0,15	84,3	2,71	0,96	0,40	0,19	0,12	0,27	0,44	0,49	0,57
27	0,20	0,16	55,8	2,57	0,96	0,40	0,17	0,12	0,25	0,44	0,50	0,57
28	0,22	0,16	34,9	2,57	0,96	0,40	0,17	0,10	0,25	0,44	0,51	0,57
29	0,24		23,1	2,44	0,92	0,40	0,25	0,12	0,25	0,44	0,52	0,56
30	0,25		19,3	2,37	0,88	0,40	0,27	0,12	0,25	0,44	0,53	0,56
31	0,23		23,1		0,79		0,22	0,12		0,44		0,55
I	0,24	0,20	0,19	20,1	1,88	0,76	0,33	0,16	0,10	0,27	0,48	0,58
II	0,23	0,15	0,36	4,08	1,31	0,53	0,30	0,13	0,16	0,36	0,44	0,64
III	0,23	0,15	32,6	2,73	0,98	0,42	0,22	0,12	0,25	0,42	0,48	0,58
Средн.	0,23	0,17	11,8	8,98	1,38	0,57	0,28	0,14	0,17	0,35	0,47	0,60
Наиб.	0,27	0,23	103	38,4	2,30	0,79	0,40	0,22	0,27	0,44	0,55	0,67
Наим.	0,19	0,13	0,16	2,37	0,79	0,37	0,17	0,083	0,083	0,25	0,37	0,54

Средний годовой 2,10. Наибольший 103 25/III. Наименьший 0,083 21/VIII, 1, 2/IX.

Обеспеченные расходы: 3,04; 0,64; 0,39; 0,21; 0,12.

118. р. БУРУКТАЛ — пос. БУРУКТАЛ

F = 1360 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	нб	0,14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	"	"	"	"	0,12	"	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	"	0,088	"	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	"	0,072	"	"	"	"	"	"	"
5	"	"	"	"	0,014	0,072	0,029	"	"	"	"	"
6	"	"	"	"	7,24	0,057	0,057	"	"	"	"	"
7	"	"	"	"	18,7	0,043	0,072	"	"	"	"	"
8	"	"	"	"	16,4	0,029	0,057	"	"	"	"	"
9	"	"	"	"	12,6	0,029	0,043	"	"	"	"	"
10	"	"	"	"	8,20	0,029	0,029	"	"	"	"	"
11	"	"	"	"	6,28	0,019	0,029	"	"	"	"	"
12	"	"	"	"	2,43	0,010	0,010	"	"	"	"	"
13	"	"	"	"	0,34	0,010	нб	"	"	"	"	"
14	"	"	"	"	1,00	0,010	"	"	"	"	"	"
15	"	"	"	"	0,39	нб	"	"	"	"	"	"
16	"	"	"	"	0,33	"	"	"	"	"	"	"
17	"	"	"	"	0,27	"	"	"	"	"	"	"
18	"	"	"	"	0,19	"	"	"	"	"	"	"
19	"	"	"	"	0,18	"	"	"	"	"	"	"
20	"	"	"	"	0,16	"	"	"	"	"	"	"
21	"	"	"	"	0,18	"	"	"	"	"	"	"
22	"	"	"	"	0,21	"	"	"	"	"	"	"
23	"	"	"	"	0,19	"	"	"	"	"	"	"
24	"	"	"	"	0,17	"	"	"	"	"	"	"
25	"	"	"	"	0,16	"	"	"	"	"	"	"
26	"	"	"	"	0,18	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	"	"	0,29	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	"	"	0,30	"	"	"	"	"	"	"
29	"	"	"	"	0,17	"	"	"	"	"	"	"
30	"	"	"	"	0,16	"	"	"	"	"	"	"
31	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
I	нб	нб	нб	6,26	0,068	0,029	нб	нб	нб	нб	нб	нб
II	нб	нб	нб	1,16	0,005	0,004	нб	нб	нб	нб	нб	нб
III	нб	нб	нб	0,20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	нб	нб	нб	2,54	0,023	0,011	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наиб.	нб	нб	нб	20,6	0,14	0,072	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

119. р. ЯКШИ-КАРАСАП — уроч. ДЕУКАРА

F = 372 км²

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
5	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
9	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
10	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
11	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
12	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
13	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
14	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
15	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
16	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
17	"	"	0,000	"	"	"	"	"	"	"	"	"
18	"	"	0,005	"	"	"	"	"	"	"	"	"
19	"	"	0,004	"	"	"	"	"	"	"	"	"
20	"	"	0,004	"	"	"	"	"	"	"	"	"
21	"	"	0,004	"	"	"	"	"	"	"	"	"
22	"	"	0,003	"	"	"	"	"	"	"	"	"
23	"	"	0,002	"	"	"	"	"	"	"	"	"
24	"	"	0,002	"	"	"	"	"	"	"	"	"
25	"	"	0,002	"	"	"	"	"	"	"	"	"
26	"	"	0,001	"	"	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	0,000	"	"	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	0,000	"	"	"	"	"	"	"	"	"
29	"	"	нб	"	"	"	"	"	"	"	"	"
30	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
31	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
I	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
II	нб	нб	0,001	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
III	нб	нб	0,001	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
редн.	нб	нб	0,001	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
анб.	нб	нб	0,005	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
анм.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Обеспеченные расходы: нб; нб; нб; нб; нб.

120. ущелье ТУЩИБЕК — пос. ТУЩИБЕК

F = —

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
2	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
3	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
4	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
5	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
6	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
7	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
8	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
9	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
10	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
11	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
12	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
13	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
14	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
15	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
16	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
17	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
18	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
19	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
20	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
21	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
22	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
23	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
24	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
25	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
26	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
27	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
28	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
29	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
30	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
31	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
I	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
II	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
III	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
Средн.	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
Наиб.	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
Наим.	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007

Средний годовой 0,007. Наибольший 0,008 1—31/I. Наименьший 0,007 1/II—31/XII.

Обеспеченные расходы: 0,008; 0,007; 0,007; 0,007; 0,007.

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 4

1. Краткое описание существенных изменений условий формирования речного стока, совершившихся в 1961 году

1. В долине р. Урала в районе пос. Ирикля в 1957 г. построено Ириклинское водохранилище и при нем ГЭС.

Плотина узла ГЭС замыкает водосбор р. Урала (F—37000 км²). Образованное плотинной водохранилище имеет объем сливной призмы при наивысшем уровне наполнения 2,2 км³, что в 1,5 раза больше среднегодового стока р. Урала в этом створе. Таким образом, Ириклинская ГЭС осуществляет многолетнее регулирование стока.

В 12 км ниже плотины ГЭС построена буферная плотина, водохранилище которой является промежуточным бьефом Ириклинской ГЭС.

2. На всех реках бассейна Камыш-Самарских озер, а также на балках и логах в целях улучшения водоснабжения и орошения ежегодно сооружаются глухие земляные плотины, которые в половодье частично или полностью размываются, а затем вновь восстанавливаются.

Эти плотины частично перехватывают весенний и половодный меженный сток. Точных сведений о количестве такого рода водоемов и их объема не имеется.

3. На многих левобережных и некоторых правобережных притоках р. Урала, балках и озерах сооружаются земляные плотины и перемычки, которые по предварительным данным существенных изменений в перераспределении речного стока не вносят.

Точных сведений о количестве и объеме таких водоемов не имеется.

II. Заключение о точности сведений о стоке воды

Для суждения о правильности публикуемых величин стока было сделано сопоставление средних месячных, средних годовых и экстремных значений расхода воды и их модулей на участках по длине реки и в гидрографических узлах.

В результате сопоставления выявлены следующие случаи невязки величин стока, обусловленные естественными или искусственными факторами:

По р. Уралу невязки в стоке в феврале, апреле, мае, июле, августе по посту с. Уральск объясняются действием Ириклинской плотины. По посту с. Тополи наблюдаемые невязки в марте, апреле повторяются ежегодно. Причиной такого явления следует считать перераспределение стока, потери воды в пойме. В зимние месяцы невязки объясняются потерями воды на ледообразование.

Среднемесячные расходы р. Сакмары за январь, май у ст. Верхне-Галеева меньше, чем у с. Акьюлово; причина невязки не установлена.

По р. Большой Узени у пос. Русской Таловки средний расход за март, май, июль меньше расходов, чем у г. Новоузенска вследствие разбора воды на орошение на участке реки между этими постами.

По р. Уил невязки в стоке между постами аул Тал-Тогай и Тайсойганская РТС объясняются зарегулированностью реки.

По р. Эмбе невязка в стоке между постами в зимний период объясняется потерями воды на ледообразование; в летний период — разбором воды на орошение, потерями на испарение.

По р. Орь невязка в стоке между постами с. Истемес, аул Азнабай и с. Ащевутак обусловлена потерями воды на орошение в летний период.

По р. Илек наибольший расход воды за год у г. Актюбинск больше, чем у пос. Веселый 1-й, что обусловлено трансформацией волны половодья.

По р. Булдуры сток у свх Абая в январе—марте меньше, чем у Акчи вследствие потерь на ледообразование, в июле—сентябре вследствие разбора воды на орошение. По р. Шийли невязки между постами аул Сулоши и с. Кенесту в январе, феврале из-за потери воды на ледообразование; в мае—августе объясняется разбором воды на орошение.

По р. Утва невязка в стоке за март между постами у пос. Белогорского и с. Григорьевки объясняется разбором воды на орошение.

По р. Сагиз невязка в стоке между постами Сарытугай и Сагиз объясняется действием плотины, расположенной выше поста Сагиз.

Ниже приведены краткие пояснения, касающиеся методики вычисления стока воды.

Расходы воды по всем постам как правило вычислены по кривым расходов $Q=f(H)$, построенным по данным опорных измерений расхода воды для периода открытого русла.

За период ледостава расходы воды вычислены по интерполяции или по наблюдаемым значениям уровня и кривой расходов $Q=f(H)$, построенной по данным опорных измерений расхода воды, выполненных в предшествующий ледоставу период открытого русла. Вычисленные таким образом ежедневные значения расхода приведены к состоянию ледостава путем умножения их на коэффициент $K_{зим} = Q_{зим} : Q$, где $Q_{зим}$ расход в русле под ледяным покровом, а Q — значение расхода, снятое с кривой расходов по уровню воды соответствующему $Q_{зим}$.

Между датами опорных измерений расхода воды в период ледостава значения $K_{зим}$ на каждый день получены интерпо-

ляцией при помощи хронологического графика $K_{зим}=f(t)$. тем постам, где однозначная связь $Q=f(H)$ в период свободного русла отсутствует, расходы вычислены интерполяцией при помощи хронологического графика $Q=f(t)$, где Q — меренные расходы воды.

По постам № 2, 3, 4, 7 за отдельные периоды сток подсчитан по объему наполнения водохранилища (плёса).

По постам № 4, 25 расходы за отдельные периоды вычислены по наблюдаемым значениям уровня воды и петлеобразному графику $Q=f(H)$.

По постам № 60, 65, 108, 120 расходы воды по периоду вычислены по расчетной таблице для треугольного водослива ($\alpha=90^\circ$).

По постам № 2, 7, 8, 29, 44, 54, 58, 61, 65, 71, 72, 73, 83, 92—94, 104—106, 111 сток приближенный за отдельные периоды или дни из-за отсутствия, или недостаточного количества измерений расхода воды.

По посту № 105 17—28/III и по посту № 111 13—22/IV ежедневные расходы воды являются весьма ориентировочными, в таблице ЕРВ не приводятся и вместо них даны типичные. Но эти расходы использованы для приближенного вычисления среднедекадных и средних месячных расходов воды, приведенных в таблице.

ТАБЛИЦА 5

ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

1. Измеренные расходы взвешенных наносов приведены в кг/сек.
2. Расходам, измеренным одновременно в обособленных участках створа, например в коренном русле, пойме и протоке, дан номер с буквенным индексом, который расшифрован в графе «Примечание». В этом случае после значений частичных расходов приведено их суммарное значение.
3. Значение расхода взвешенных наносов, меньше 0,05 кг/сек, в таблице записано 0,000, значение средней мутности вычислено по округленной величине расхода и записано двухзначными цифрами.
4. В графе 4: буква «в.» обозначает, что измерение производилось выше водпоста, буква «н.» ниже; цифры после кв «в.» и «н.» указывают расстояние от водпоста; вр — временный гидроствор.
5. В графе 5: св — река свободна ото льда; тр — русло заросло водной растительностью; рлх — редкий ледоход; лх — средний и средний ледоход; закр — закраины; вл — вода течет по поверхности льда; лдст — ледостав; заб — забереги.
6. В графе 10: б_{0,5}, б_{0,8}; Б₁ — бутылка емкостью 0,5; 0,8;

1 л, опускаемая под углом 25°, ббг — батометр-бутылка в грузе, ббш — батометр-бутылка на штанге.

В тех случаях, когда применяется прибор емкостью меньше требуемого объема пробы, цифра, стоящая слева от условного обозначения прибора, показывает повторность каждой взятой пробы в целых литрах, цифра справа указывает емкость прибора.

Число, стоящее после условного знака прибора над чертой, указывает количество вертикалей, а под чертой — общее количество точек в сечении, в которых брались пробы воды на мутность.

Обозначение «интегр» указывает, что пробы воды на мутность брались интеграционно (осредненно по глубине). Буква «С» обозначает, что пробы слиты вместе: если по вертикали, то буква «С» стоит под чертой, а если по всему сечению, то она стоит отдельно, после обозначения числа вертикалей и точек.

7. В графе 11: а — аналитический метод вычисления расхода.

8. По посту № 87 расходы наносов не измерялись.

№ расхода наносов	№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водност	Расход навешенных наносов (кг/сек)	Расход воды (м³/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода взвешенных наносов	Метод вычисления расхода взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. р. Малый Узень — с. Малый Узень											
1	1	27/III	2	рпдх св	871	62	276	220	66г; 8/интегр	а	
2	8	3/IV	2	св	481	2,0	27,8	72	66г; 7/интегр	а	
4. р. Большой Узень — г. Новоузенск											
1	4	23/III	2	св	871	50	129	390	6г; 5/интегр	а	у водности закранный
2	8а	25/III	2	рпдх св	1087	120	307	390	6г; 5/интегр	а	а — главное русло
3	11	29/III	1	св	1240	270	450	600	6г; 6/интегр	а	измерен в промкutte между реками ледоходом
4	16	2/IV	1	"	953	64	126	510	6г; 7/интегр	а	
5	22	6/IV	2	"	682	9,4	39,6	240	6г; 6/интегр	а	
5. р. Большой Узень — пос. Русская Таловка											
1	2	24/III	1	лпдх	669	47	117	400	6г; 5/5	а	
2	3	25/III	1	"	717	48	157	310	6г; 5/5	"	
3	5	26/III	1	"	796	160	235	680	6г; 6/6	"	
4	7	27/III	1	"	859	270	311	870	6г; 5/5	"	
5	8	29/III	1	лпдх	964	280	465	600	6г; 6/6	"	
6	10	31/III	1	св	882	240	498	480	6г; 6/6	"	
7	12	2/IV	1	"	824	160	383	420	6г; 6/6	"	
8	15	4/IV	1	"	716	79	186	410	6г; 6/6	"	
9	19	7/IV	1	"	604	63	39,9	160	6г; 7/7	"	
Расходы № 1—4 площади занижены за счет льда у берегов.											
11. р. Урал — г. Верхнеуральск											
1	5	5/IV	н. 15 м	рпдх св	168	4,2	45,4	93	66ш; 7/14 с	а	
2	8	10/IV	н. 15 м	"	137	3,3	37,9	87	66ш; 7/14 с	"	
3	10	13/IV	н. 15 м	"	137	2,8	39,3	66	66ш; 7/14 с	"	
4	12	17/IV	н. 15 м	"	110	1,2	26,1	46	66ш; 7/14 с	"	
5	14	20/IV	н. 15 м	"	88	0,48	15,7	31	66ш; 7/14 с	"	
6	15	26/IV	н. 15 м	"	84	0,44	14,9	30	66ш; 7/14 с	"	
7	17	4/IV	н. 15 м	"	108	1,3	25,2	32	66ш; 7/14 с	"	
8	18	9/IV	н. 15 м	"	101	0,72	22,0	33	66ш; 7/14 с	"	
9	20	17/IV	н. 15 м	"	104	0,88	23,5	37	66ш; 7/14 с	"	
10	21	15/VI	н. 15 м	"	66	0,15	10,0	15	66ш; 7/14 с	"	
11	23	27/VI	н. 15 м	"	82	0,72	15,0	48	66ш; 7/14 с	"	
12	24	11/VI	н. 15 м	"	58	0,12	7,33	16	66ш; 7/11 с	"	
13	25	17/VI	н. 15 м	"	84	1,1	13,6	81	66ш; 7/14 с	"	
14	27	19/VI	н. 15 м	"	110	2,5	24,6	100	66ш; 7/14 с	"	
15	29	24/VI	н. 15 м	"	148	2,11	46,0	46	66ш; 6/11 с	"	
16	32	27/VI	н. 15 м	"	128	0,92	34,5	27	66ш; 7/14 с	"	
17	35	2/VI	н. 15 м	"	88	0,70	17,8	39	66ш; 6/12 с	"	
18	36	9/VI	н. 15 м	"	64	0,17	9,12	19	66ш; 7/13 с	"	
19	37	25/VI	н. 15 м	"	54	0,059	6,38	9,2	66ш; 7/11 с	"	
20	40	30/X	н. 15 м	"	48	0,037	4,83	7,7	66ш; 7/11 с	"	
14. р. Урал — с. Брезовка											
1	2	25/II	3	лпдх	161	0,032	3,79	8,4	6г; 6/интегр	а	
2	4	26/II	3	"	172	0,040	3,49	11	6г; 5/интегр	"	
3	5	15/III	3	"	174	0,032	3,63	8,8	6г; 6/интегр	"	
4	7	6/IV	1	св	310	40	234	170	6г; 6/интегр	"	
5а	10а	16/IV	1	"	166	0,821	52,6	16	6г; 5/интегр	"	
5б	10б	16/IV	1	"	166	0,009	2,08	4,3	6г; 1/интегр	"	
6	10	16/IV	1	"	166	0,83	54,7	16	6г; 5/интегр	"	
7	14	29/VI	1	св	132	0,58	24,6	24	6г; 6/интегр	а	а — главное русло
8	17	26/VI	3	"	149	0,58	38,6	15	6г; 6/интегр	"	6 — рукав л. б.
9	19	31/VI	3	"	118	0,091	16,2	5,6	6г; 6/интегр	"	
10	21	30/IX	3	"	111	0,021	12,3	1,7	6г; 6/интегр	"	
	23	29/X	3	"	104	0,077	8,30	9,3	6г; 6/интегр	"	
19. р. Урал — г. Оренбург											
1	2	23/II	н. 0,52 км	лпдх	180	0,52	75,3	6,9	66ш; 7/интегр	а	
2	7	27/III	5	"	228	12	143	84	66ш; 6/интегр	"	
3	9	1/IV	5	"	220	19	152	120	66ш; 6/интегр	"	
4	11	7/IV	5	рпдх	262	240	367	650	66ш; 6/интегр	"	
5	13	12/IV	5	св	270	370	422	880	66ш; 7/интегр	"	
6	14	15/IV	5	"	282	200	445	450	66ш; 7/интегр	"	
7	18	6/V	5	"	126	8,7	112	78	66ш; 7/интегр	"	
8	22	25/VI	5	"	60	0,46	40,8	11	66ш; 7/интегр	"	
9	26	28/IX	5	"	55	0,20	34,0	5,9	66ш; 7/интегр	"	
10	27	31/X	5	"	68	0,14	49,2	2,8	66ш; 6/интегр	"	
22. р. Урал — с. Кушум											
1	6	3/IV	2	св	335	360	584	620	66г; 6/6	а	
2	8	7/IV	2	"	402	760	799	950	66г; 6/6	"	
3	10	16/IV	2	"	398	540	801	670	66г; 6/6	"	

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	-12
4	11	24/IV	2	св	370	250	704	360	66г; 6/6	а	
5	12	29/IV	2	"	295	160	538	300	66г; 6/6	"	
6	13	9/V	2	"	230	90	398	230	66г; 6/6	"	
7	14	19/V	3	"	198	64	349	180	66г; 6/6	"	
8	15	7/VI	3	"	150	31	212	150	66г; 6/6	"	
9	16	16/VI	3	"	100	9,4	186	69	66г; 6/6	"	
1	10	7/IV	1	св	257	460	623	740	6г; 10/интегр	а	
2	11	10/IV	1	"	280	430	662	650	6г; 10/интегр	"	
3	12	12/IV	1	"	306	690	722	960	6г; 11/интегр	"	
4	13	15/IV	1	"	324	680	768	900	6г; 11/интегр	"	
5	14	20/IV	1	"	344	660	773	850	6г; 9/интегр	"	
6	15	24/IV	1	"	336	500	736	680	6г; 11/интегр	"	
7	16	3/V	1	"	292	310	646	480	6г; 10/интегр	"	
8	17	6/V	1	"	256	180	570	320	6г; 10/интегр	"	
9	18	9/V	1	"	224	190	496	380	6г; 9/интегр	"	
10	19	16/V	1	"	180	200	430	470	6г; 9/интегр	"	
11	20	23/V	1	"	138	62	358	170	6г; 9/интегр	"	
12	21	6/VI	1	"	101	37	282	130	6г; 8/интегр	"	
13	22	20/VI	1	"	58	21	219	96	6г; 8/интегр	"	
14	23	10/VI	1	"	14	18	167	110	6г; 8/интегр	"	
15	24	30/VI	1	"	-10	11	139	79	6г; 8/интегр	"	
1	10/1	В. 0,84 км		лдст	88	0,002	0,13	15	6г; 4/интегр	а	
2	15/11	В. 0,84 км		"	75	0,001	0,049	20	6г; 2/интегр	"	
3	18/111	В. 0,84 км		"	74	0,002	0,18	11	6г; 4/интегр	"	
4	6/IV	3	св	"	230	2,4	25,2	96	6г; 4/интегр	"	
5	14/V	В. 0,84 км		"	87	0,023	0,83	28	6г; 5/интегр	"	
6	15/VI	В. 0,84 км		"	78	0,013	0,43	30	6г; 4/интегр	"	
7	15/VI	В. 0,84 км		"	56	0,017	0,33	52	6г; 4/интегр	"	
8	22	24/VI	1	"	61	0,054	0,42	130	6г; 4/интегр	"	
9	25/VI	В. 0,84 км		"	50	0,009	0,23	39	66ш; 2/интегр	"	
10	22/X	В. 0,84 км		"	52	0,008	0,26	31	66ш; 4/интегр	"	
11	14/XI	В. 0,84 км		лдст	51	0,007	0,29	24	66ш; 4/интегр	"	
12	31/XI	В. 0,84 км		"	65	0,000	0,12	0,00	66ш; 4/интегр	"	измерен в полдень

Расход № 10 — на участке водпоста лдст. лдст.

46. р. Орь — с. Ашебулак

1	2	25/1	3	лдст	261	0,042	0,81	52	6г; 5/интегр	а	
2	4	28/11	3	"	264	0,008	0,66	12	6г; 5/интегр	"	
3	6	18/111	3	"	287	0,007	0,95	7,4	6г; 5/интегр	"	
4	12	1/VII	3	св	215	0,027	1,87	14	6г; 6/интегр	"	
5	4	30/VII	3	"	212	0,007	1,71	4,1	6г; 5/интегр	"	
6	16	29/VIII	3	"	205	0,004	1,54	2,6	66ш; 5/интегр	"	
7	18	30/X	3	"	206	0,014	1,51	9,3	66ш; 5/интегр	"	
8	20	29/X	3	"	206	0,000	1,60	0,00	66ш; 5/интегр	"	
9	22	30/XI	3	лдст	227	0,012	1,37	8,8	66ш; 5/интегр	"	

52. р. Бердянка — с. Краснов

1	3	23/III	1	влп	106	13	13,8	940	6г; 9/9	а	
2	7	25/III	1	"	83	7,3	9,05	810	6г; 8/8	"	
3	14	3/IV	В. 300 м	"	2	0,46	0,82	560	6г; 5/5	"	
4	16	20/IV	В. 110 м	св	-17	0,01	0,24	42	6г; 6/6	"	
5	18	25/V	В. 110 м	"	-24	0,003	0,046	65	6г; 5/5	"	
6	20	25/VI	В. 110 м	"	-27	0,002	0,012	170	6г; 3/3	"	
7	21	20/VII	В. 110 м	"	-22	0,007	0,066	110	6г; 5/5	"	
8	23	24/VIII	В. 110 м	"	-28	0,001	0,016	62	6г; 4/4	"	
9	25	25/IX	В. 110 м	"	-25	0,003	0,071	42	6г; 5/5	"	
10	26	5/X	В. 120 м	"	-26	0,001	0,034	29	6г; 5/5	"	
11	28	10/XI	В. 120 м	"	-25	0,001	0,062	16	6г; 5/5	"	

56. р. Сакмара — с. Сакмара

1	9	31/III	1	св	389	370	411	900	66ш; 9/интегр	а	
2	10	17/IV	В. 60 м	"	275	6,0	123	49	66ш; 8/интегр	"	
3	14	14/VI	В. 60 м	"	241	3,2	63,7	50	66ш; 8/интегр	"	

60. р. Илек — г. Актобинск

1	7	30/III	1	св	385	9,8	81,3	120	6г; 7/интегр	а	
2	8	1/IV	1	"	438	60	186	320	6г; 7/интегр	"	
3	9	2/IV	1	"	472	120	265	450	6г; 7/интегр	"	
4	11	5/IV	1	"	446	84	200	420	6г; 7/интегр	"	
5	13	7/IV	1	"	386	16	82,7	190	6г; 7/интегр	"	
6	15	13/IV	1	"	348	2,8	36,9	76	6г; 7/интегр	"	
7	16	20/IV	1	"	336	0,76	25,5	30	6г; 7/интегр	"	
8	17	27/IV	1	"	328	0,70	17,6	40	6г; 7/интегр	"	
9	18	5/V	1	"	321	0,24	12,8	19	6г; 7/интегр	"	

№ 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
-------------------	----------------	----------------	----------	---------------------------------------	---	------------------------------------	----------------------	-------------------------	---	---	------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	9	27/III	н. 70 м	св	424	6,7	69,9	96	66шт; 7/7	а	
6	10	28/III	н. 70 м	"	381	2,1	29,6	71	66шт; 6/6	"	
7	11	30/III	н. 70 м	"	359	2,3	22,6	100	66шт; 6/6	"	
8	13	1/IV	н. 70 м	"	304	1,2	10,1	120	66шт; 5/5	"	

Расходы № 4—6 измерены между реками ледоходом.

90. р. Кадыйгайт — пос. Жигирин

1	3	23/III	2	св	367	4,4	49,3	89	26,5; 7/интегр	а	На водпосту ледостав то же
2	7	25/III	2	"	325	2,2	44,1	50	26,5; 7/интегр	"	
3	11	28/III	2	"	246	0,24	9,44	25	26,5; 5/интегр	"	
4	12	31/III	2	"	223	0,18	5,21	35	26,5; 7/интегр	"	
5	15	8/IV	2	"	209	0,036	3,21	11	26,5; 7/интегр	"	
6	17	20/IV	2	"	189	0,023	1,14	20	26,5; 6/интегр	"	
7	18	21/VI	2	"	147	0,002	0,057	35	26,5; 4/интегр	"	

92. р. Умг — аул Тал-Тоган

1	8	29/III	1	св	444	15	165	91	6; 6/интегр	а	
2	10	31/III	1	"	388	4,5	103	44	6; 6/интегр	"	
3	11	1/IV	1	"	355	4,1	79,8	51	6; 6/интегр	"	
4	12	2/IV	1	"	333	2,0	64,2	31	6; 6/интегр	"	
5	14	4/IV	1	"	304	0,84	38,1	22	6; 6/интегр	"	
6	16	14/IV	1	"	280	0,43	24,5	18	6; 6/интегр	"	
7	18	27/IV	1	"	256	0,30	15,9	19	6; 6/интегр	"	

104. р. Сатга — аул Сарытугай

1	1	25/III	1	пол	314	1,4	7,09	200	6,5; 4/интегр	а	лед на дне
2	3	28/III	1	св	290	0,18	4,77	38	6,5; 4/интегр	"	
3	5	1/IV	1	"	263	0,17	1,97	86	6,5; 4/интегр	"	
4	7	14/IV	1	"	255	0,019	0,72	26	6,5; 4/интегр	"	
5	9	7/V	1	"	250	0,009	0,30	30	6,5; 4/интегр	"	
6	9	20/V	1	"	248	0,003	0,073	41	6,5; 4/интегр	"	
7	11	1/XI	1	"	243	0,009	0,42	21	6,5; 4/интегр	"	
8	12	13/XI	1	"	252	0,004	0,22	18	6,5; 4/интегр	"	
9	13	10/XII	1	"	264	0,002	0,29	6,9	6,5; 4/интегр	"	

107. р. Нулгайт — ст. Сатга

1	1	20/III	н. 50 м	пол	939	0,040	0,28	140	6; 4/интегр	а	лед на дне то же
2	2	21/III	н. 50 м	"	937	0,019	0,22	86	6; 4/интегр	"	
3	3	22/III	н. 50 м	"	941	0,13	0,78	170	6; 5/интегр	"	
4	4	24/III	н. 50 м	св	918	0,014	0,53	26	6; 5/интегр	"	
5	5	26/III	н. 50 м	"	915	0,010	0,32	31	6; 5/интегр	"	
6	8	28/V	1	"	907	0,004	0,024	170	6; 4/интегр	"	
7	9	31/V	1	"	908	0,004	0,039	100	6; 5/интегр	"	
8	10	17/IX	1	"	911	0,002	0,047	43	6; 3/интегр	"	
9	11	29/X	1	"	910	0,002	0,028	71	6; 3/интегр	"	
10	12	19/XI	1	лост	919	0,000	0,019	0,00	6; 3/интегр	"	

110. р. Эмба — с. Жаркамыс

1	7a	25/III	2	св	340	130	114	1100	6; 7/интегр	а	а — главное русло
2	8a	26/III	2	"	328	28,0	70,4	400	6; 7/интегр	"	
3	9a	29/III	2	"	310	4,1	32,7	130	6; 7/интегр	"	
4	12a	15/IV	2	"	294	1,8	16,6	110	6; 5/интегр	"	
5	13	23/IV	2	"	271	1,5	15,7	96	6; 7/интегр	"	
6	15a	7/V	2	"	271	0,34	6,38	53	6; 5/интегр	"	
6a	15b	7/V	2	"	271	0,14	1,12	120	6; 2/интегр	"	
7	15	7/V	2	"	271	0,48	7,50	34	6; 4/интегр	а	6 — протока л. б.
7a	16a	10/V	2	св	266	0,14	4,12	40	6; 3/интегр	"	
7b	16b	10/V	2	"	266	0,057	1,43	40	6; 3/интегр	"	
8	16	10/V	2	"	266	0,197	5,55	42	6; 7/интегр	а	
8a	17a	20/V	2	св	263	0,17	4,04	54	6; 7/интегр	"	
9	18a	26/V	2	"	259	0,14	2,60	54	6; 7/интегр	"	

Расходы № 1—4, 6—9 занижены из-за неучета расхода взвешенных наносов в рукавах.

112 а, б. р. Эмба — аул Араг-Тюбе

1	3	21/III	3	св	712	0,30	1,94	150	6; 3/интегр	а	
2	4	23/III	3	"	730	3,2	9,67	330	6; 3/интегр	"	
3	5	26/III	3	"	828	503	271	1900	6; 7/интегр	"	
4a	8a	31/III	3	св	753	19	25,1	760	6; 3/интегр	"	а — главное русло
4b	8b	31/III	3	"	753	13	15,1	860	6; 3/интегр	"	б — протока л. б.
4	8	31/III	3	"	753	32	40,2		6; 3/интегр	"	

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5a 56 5	9a 96 9	3/IV 3/IV 3/IV	3 3 3	св " "	758 758 758	9,6 8,4 18	20,2 17,3 37,5	480 490	6; 6; 6;	4/интегр 3/интегр "	а " "
6a 66 6	10a 106 10	4/IV 4/IV 4/IV	3 3 3	св " "	772 772 772	26 16 42	35,8 20,1 55,9	730 800	6; 6; 6;	4/интегр 3/интегр "	а " "
7a 76 7	11a 116 11	6/IV 6/IV 6/IV	3 3 3	св " "	762 762 762	12 10 22	28,0 19,4 47,4	430 520	6; 6; 6;	4/интегр 3/интегр "	а " "
8a 86 8	12a 126 12	11/IV 11/IV 11/IV	3 3 3	св " "	761 761 761	7,4 8,8 16	25,8 19,9 45,7	290 440	6; 6; 6;	4/интегр 3/интегр "	а " "
9a 96 9	15a 156 15	20/IV 20/IV 20/IV	3 3 3	св " "	739 739 739	1,9 2,5 4,4	13,0 8,90 21,9	150 280	6; 6; 6;	4/интегр 2/интегр "	а " "
10a 106 10	19a 196 19	6/IV 6/IV 6/IV	3 3 3	св " "	726 726 726	0,55 1,2 1,8	5,94 9,88 15,8	93 120	6; 6; 6;	4/интегр 2/интегр "	а " "
11a 116 11	21a 216 21	13/IV 13/IV 13/IV	3 3 3	св " "	708 708 708	0,13 0,88 1,0	2,03 8,07 10,1	64 110	6; 6; 6;	3/интегр 3/интегр "	а " "
12a 126 12	24a 246 24	27/IV 27/IV 27/IV	3 3 3	св " "	722 722 722	0,21 0,10 0,11	4,17 4,46 3,48	50 22	6; 6; 6;	3/интегр 4/интегр "	а " "
13a 136 13	25a 256 25	31/IV 31/IV 31/IV	3 3 3	св " "	718 718 718	0,10 0,11 0,060	4,46 3,48 1,77	32 34	6; 6; 6;	4/интегр 4/интегр "	а " "
14a 146 14	26a 266 26	4/VI 4/VI 4/VI	3 3 3	св " "	713 713 713	0,075 0,075 0,004	1,13 0,14 0,20	66 29	6; 6; 6;	4/интегр 1/интегр "	а " "
15a 156 15	27a 276 27	11/VI 11/VI 11/VI	3 3 3	св " "	708 708 708	0,008 0,008 0,020	0,14 0,20 0,50	40 40	6; 6; 6;	2/интегр 3/интегр "	а " "
16a 166 16	29a 296 29	3/VI 3/VI 3/VI	3 3 3	св " "	699 699 699	0,18 0,18 0,18	1,99 1,99 1,99	90	6; 6; 6;	4/интегр 4/интегр "	а " "
17a 176 17	30a 306 30	10/X 10/X 10/X	3 3 3	св " "	704 704 704						
18a 186 18	32a 326 32	19/X 19/X 19/X	3 3 3	св " "	714 714 714						
19a 196 19	33a 336 33	10/XI 10/XI 10/XI	3 3 3	св " "							
20a 206 20	35a 356 35		3 3 3	св " "							

117. Р. Темир — как Ленинский

1	7	15/III	в. 3,0 км	лст	298	0,001	0,19	5,3	6;	6/6	а	лед нависший
2	9	27/III	3	св	468	4,2	60,6	69	6;	7/интегр	"	
3	11	29/III	3	"	410	0,84	24,1	35	6;	7/интегр	"	
4	13	31/III	3	"	416	0,57	23,5	24	6;	7/интегр	"	
5	14	2/IV	3	"	437	0,80	34,8	23	6;	7/интегр	"	
6	15	6/IV	3	"	389	0,38	17,3	22	6;	7/интегр	"	
7	16	7/IV	3	"	378	0,34	11,6	29	6;	7/интегр	"	
8	18	10/IV	3	"	350	0,080	7,49	11	6;	7/интегр	"	
9	20	17/IV	3	"	312	0,028	2,61	11	6;	7/интегр	"	
10a	21a	6/IV	3	"	293	0,009	1,32	6,8	6;	5/интегр	а	
106	216	6/IV	3	"	293	0,002	0,32	6,2	6;	2/интегр	"	
10'	21'	6/IV	3	"	293	0,011	1,64	8,0	6;	5/интегр	а	
11a	22a	17/IV	2	св	282	0,009	1,13	0,00	6;	1/интегр	"	
116	226	17/IV	3	"	282	0,000	0,024		6;	1/интегр	"	
11	22	17/IV		"	282	0,009	1,15		6;	1/интегр	"	
12	23	25/IV	в. 3,0 км	св	277	0,008	1,09	7,3	6;	7/интегр	а	

Расходы № 10, 11 — а — главное русло, б — протока левого берега.

ТАБЛИЦА 6

СРЕДНИЕ РАСХОДЫ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

1. Расходы наносов выражены в *кг/сек*.
2. Набранные обычным шрифтом значения расходов наносов характеризуются нормальной точностью и имеют предельную погрешность $\pm 20\%$. Величины расходов записаны двумя значащими цифрами, но не точнее $0,001 \text{ кг/сек}$.
Набранные курсивом значения расходов наносов характеризуются предельными погрешностями более указанной величины. Исчезающе малые значения расхода наносов, меньше $0,005 \text{ кг/сек}$, показаны в виде числа 0,000.
3. Строки, обозначенные 1, 2, 3 содержат средние декадные расходы наносов. Строка, обозначенная «средн.», содержит средние месячные расходы наносов.
4. Расходы взвешенных наносов за период межени по

постам № 11, 22, 25, 56, 69, 70, 117 приведены только средние за месяц, так как они вычислены по средней многолетней доле ($< 5\%$) годового, найденного по наблюдениям в период весеннего половодья.

Посты № 84, 92, 110 — сток за период межени не приводится, так как по данным постам до 1961 г. за межени месяцы сток приводился по средней многолетней доле годового, найденного по наблюдениям в период весеннего половодья. Март не был включен в период для наблюдений за взвешенными наносами. В 1961 г. на данных постах паводок прошел в марте, а сток взвешенных наносов не учитывался.

Пост № 87 — единичные мутности забракованы, сток не приводится.

№ поста	Река, местоположение поста, площадь водосбора (F)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3	р. Малый Узець — с. Малый Узець, F=3 930 км²	1 2 3 Средн.	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб 0,024 45 15	2,2 0,098 0,010 0,77	— — — —	нб — — —	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	— — — —	—
4	р. Большой Узець — г. Новоузенск, F=7 480 км²	1 2 3 Средн.	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб 2,8 150 51	0,92 0,064 — —	— — — —	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	— — — —	—
5	р. Большой Узець — пос. Русская Таловка, F=13 000 км²	1 2 3 Средн.	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб 0,52 140 47	0,023 — — —	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	— — — —	5,2
11	р. Урал — г. Верхнеуральск, F=2 720 км²	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	4,5 1,6 0,40 2,2	0,90 0,58 0,33 0,60	0,43 0,075 0,25 0,25	0,097 0,99 1,7 0,93	0,61 0,099 0,098 0,27	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
14	р. Урал — с. Безозовка, F=22 600 км²	1 2 3 Средн.	0,016 0,015 0,033 0,021	0,020 0,012 0,014 0,015	0,013 0,016 1,9 0,64	69 12 2,6 28	3,0 1,3 0,82 1,7	0,72 0,35 0,26 0,44	0,15 0,12 0,46 0,24	0,45 0,14 0,066 0,22	0,036 0,030 0,027 0,031	0,062 0,050 0,027 0,050	0,036 0,032 0,019 0,029	0,014 0,014 0,012 0,013	2,6
19	р. Урал — г. Оренбург, F=82 300 км²	1 2 3 Средн.	— — — —	0,86 0,78 1,1 0,91	0,59 0,55 13 4,7	90 150 17 86	7,1 2,0 1,4 3,5	1,1 0,91 0,96 0,99	1,0 0,58 0,40 0,66	0,74 0,41 0,30 0,48	0,21 0,33 0,37 0,30	0,34 0,14 0,32 0,27	0,55 0,49 0,23 0,42	0,30 0,36 0,43 0,36	8,3
22	р. Урал — с. Кушум, F=180 000 км²	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	650 600 270 510	94 57 110 87	23 23 16 21	11 9,6 7,0 9,2	4,7 3,8 3,3 3,9	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	5,3
25	р. Урал — с. Тополи, F=194 000 км²	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	190 670 490 450	240 130 31 130	32 20 15 22	9,4 6,0 10 8,5	2,4 — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	52
42	р. Джарда — р. п. Дамовка, F=2 490 км²	1 2 3 Средн.	0,002 0,002 0,002 0,002	0,001 0,001 0,056 0,001	0,000 0,001 2,050 2,7	7,8 0,17 — —	0,018 0,010 0,014 0,014	0,018 0,030 0,048 0,032	0,012 0,010 0,013 0,012	0,014 0,004 0,008 0,012	0,006 0,004 0,005 0,005	0,004 0,004 0,004 0,004	0,003 0,002 0,002 0,003	0,004 0,001 0,002 0,002	0,23
46	р. Орь — с. Ашебулак, F=16 700 км²	1 2 3 Средн.	0,005 0,003 0,004 0,004	0,005 0,004 0,017 0,009	0,007 0,002 0,012 0,007	92 7,0 0,38 33	0,16 0,071 0,042 0,091	0,024 0,018 0,012 0,018	0,018 0,004 0,014 0,012	0,001 0,001 0,001 0,001	0,002 0,003 0,003 0,002	0,002 0,000 0,002 0,002	0,002 0,002 0,002 0,002	0,002 0,002 0,002 0,002	0,002
52	р. Берянка — с. Краснояр, F=445 км²	1 2 3 Средн.	0,000 нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб 4,6 1,5	0,33 0,038 0,020 0,13	0,008 0,004 0,002 0,005	0,003 0,002 0,001 0,002	0,000 0,002 0,002 0,001	0,001 0,002 0,002 0,002	0,004 0,003 0,005 0,004	0,002 0,002 0,002 0,002	0,002 0,002 0,002 0,002	0,006 0,004 0,002 0,004	0,14
56	р. Сакмара — с. Сакмара, F=28 700 км²	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	200 62 18 93	7,8 6,6 7,0 7,1	3,3 1,9 1,5 2,2	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	8,6
69	р. Илек — г. Актюбинск, F=11 000 км²	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	0,004 33 4,0 1,3	0,37 0,20 0,045 0,20	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	1,3
71	р. Илек — пос. Чилик, F=36 400 км²	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	0,24 190 60 29	8,0 7,2 3,2 6,1	0,63 1,2 0,43 0,75	0,27 0,24 0,15 0,22	0,34 0,35 0,30 0,33	0,39 0,21 0,34 0,31	— — — —	— — — —	— — — —	15,2
77	р. Сары-Хобда — с. Бесарабское, F=652 км²	1 2 3 Средн.	0,000 0,000 0,001 0,000	0,000 0,001 0,001 0,001	0,002 0,001 0,056 0,020	0,099 0,025 0,010 0,045	0,004 0,002 0,001 0,002	0,002 0,002 0,001 0,002	0,002 0,001 0,001 0,001	0,001 0,003 0,001 0,002	0,000 0,000 0,001 0,000	0,002 0,002 0,002 0,002	0,001 0,002 0,002 0,002	0,002 0,000 0,000 0,001	0,006
82	р. Угла — с. Григорьевка, F=4 780 км²	1 2 3 Средн.	0,002 0,003 0,003 0,003	0,002 0,002 0,001 0,002	0,001 0,003 0,37 0,12	0,16 0,062 0,032 0,085	0,032 0,015 0,011 0,019	0,008 0,002 0,002 0,004	0,002 0,001 0,002 0,002	0,004 0,002 0,001 0,002	0,001 0,001 0,001 0,001	0,002 0,001 0,002 0,002	0,004 0,003 0,003 0,003	0,004 0,001 0,001 0,002	0,020
84	р. Чаган — пос. Каневский, F=4 000 км²	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	3,1 0,12 0,035 1,1	0,006 0,012 0,006 0,008	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
85	р. Деркуа — с. Зеленое, F=1 066 км²	1 2 3 Средн.	0,000 0,000 0,000 0,000	0,000 0,000 0,000 0,000	0,000 0,000 4,5 1,5	0,14 0,003 нб 0,048	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	0,13

№ поста	Река, местоположение поста, площадь водосбора (F)	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
90	р. Калдыгайты — пос. Жигирлян, F=2510 км ²	1 2 3 Средн.	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб 1,1 0,37	0,040 0,014 0,008 0,021	0,010 0,011 0,004 0,008	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
92	р. Уил — аул Тал-Тогай, F=18900 км ²	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	1,03 0,34 0,13 0,50	0,076 0,051 0,020 0,049	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
104	р. Сагиз — аул Сарытугай, F=4096 км ²	1 2 3 Средн.	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб — — —	0,047 0,020 0,015 0,027	0,009 0,007 0,001 0,006	0,000 0,000 0,000 0,000	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб нб нб нб	0,004 0,007 0,000 0,004	0,001 0,003 0,001 0,002	—
107	р. Нугайты — ст. Сагиз, F=923 км ²	1 2 3 Средн.	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб 0,000 0,002 0,001	0,001 0,001 0,003 0,002	0,000 0,000 0,000 0,000	— — нб 0,000	нб нб нб нб	нб нб 0,000 0,000	0,000 0,000 0,001 0,001	0,001 0,001 0,001 0,001	0,000 0,000 — 0,000	— — нб 0,000	0,000
110	р. Эмба — с. Жаркамыс, F=26000 км ²	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	13,1 3,0 1,1 5,7	0,31 0,28 0,14 0,24	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	—
12а, б	р. Эмба — аул Арал-Тюбе, F=38100 км ²	1 2 3 Средн.	нб нб нб нб	нб нб нб нб	нб 0,11 72 24	22 7,7 2,4 11	1,6 0,64 0,22 0,82	0,060 0,033 0,022 0,038	0,009 0,009 0,009 0,009	0,000 нб нб 0,000	нб нб нб нб	0,030 0,010 0,001 0,000	0,082 0,030 0,081 0,064	0,023 0,020 0,012 0,018	3,0
117	р. Темир — клх Ленинский, F=5290 км ²	1 2 3 Средн.	— — — 0,000	— — — 0,000	0,001 0,000 1,3 0,43	0,51 0,036 0,027 0,19	0,023 0,021 0,013 0,019	— — — 0,000	— — — 0,000	— — — 0,000	— — — 0,000	— — — 0,000	— — — 0,000	— — — 0,000	0,053

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 6

I. Краткое описание существенных изменений условий формирования стока наносов, совершившихся в 1961 г.

Условия формирования стока наносов были аналогичны условиям предыдущего года. Некоторые изменения в режиме стока наносов были вызваны изменениями условий формирования речного стока.

В 1957 г. на р. Урале у р. п. Ириклы закончено строительство Ириклинского водохранилища и ГЭС при нем. В период половодий 1958—1961 гг. твердый сток полностью перехватывался водохранилищем.

II. Заключение о точности сведений о стоке наносов.

Для суждения о правильности публикуемых величин стока наносов сделана оценка по графику связи между средними годовыми расходами взвешенных наносов и расходами воды для длительно действующих постов.

В результате можно отметить, что публикуемые средние декадные расходы взвешенных наносов за 1961 г. по некоторым постам несколько занижены вследствие неполноты измерений на подъеме весеннего половодья и довольно значительного летнего паводка. В основном средние декадные расходы взвешенных наносов за 1961 г. характеризуются предельной ошибкой, не превышающей 20%.

Расходы взвешенных наносов вычислены для всех постов по результатам наблюдений мутности с учетом графика связи $\rho_{\text{ср}} = K \cdot (\rho_{\text{ед. к}})$.

Ниже приводятся пояснения, касающиеся обоснования названных зависимостей фактическими измерениями и полученных из графиков численных значений коэффициента K . Во всех случаях, когда рассеяние точек, обосновывающих эти зависимости, не выходило за пределы нормы, никаких пояснений, касающихся этого, не дается.

3. р. Малый Узень — с. Малый Узень. Коэффициент $K=1,0$ принят для всей амплитуды по данным 81 измерения R за 1951—1953, 1955—1957, 1959—1961 гг.

Расходы наносов 15/III—30/IV вычислены по хронологическому графику единичной мутности потока, при этом мут-

ности единичных проб 27, 29/III, 2—7, 9—11/IV не приняты в построении графика, как необоснованно отклонившиеся. Мутность 15—26/III принята по значению мутности 27/III, 13—17/IV — по значению мутности 12/IV.

Расходы наносов за отдельные дни периода летне-осенних дождей и зимней оттепели не вычислены, так как в эти периоды пробы мутности не брались. 1/1—14/III, 1—17, 29/VI—3, 23—31/XII стока не было.

4. р. Большой Узень — г. Новоузенск. Коэффициент $K=1,0$ принят для всей амплитуды по данным 145 измерений R за 1949, 1951—1957, 1959—1961 гг.

Расходы наносов 13/III—30/IV вычислены по мутности единичных проб, 21—28, 31/III—20/IV среднее суточное значение мутности вычислено как среднее арифметическое из значений мутности, взятых в 8 и 20 час., а 29, 30/III — по мутности, взятой в 20 час., так как данные за 8 час. в эти дни забракованы. Мутность 13—20/III принята по значению мутности 21/III, 21—30/IV — по значению мутности 20/IV. 1/1—12/III, 8/VI—3, 24—31/XII стока не было.

Расходы наносов за отдельные дни периода летне-осенних дождей и зимней оттепели не вычислены, так как пробы мутности в эти периоды не брались.

5. р. Большой Узень — пос. Русская Таловка. Расходы наносов вычислены: 23/III—25/IV по мутностям единичных проб. 1/1—22/III, 26/IV—31/XII стока не было.

Коэффициент K не вводился из-за большого разброса точек.

11. р. Урал — г. Верхнеуральск. Расходы взвешенных наносов за январь—март, сентябрь—декабрь вычислены по средней многолетней доле стока наносов данного периода в годовом; 1/IV—10, 26/VII—31/VIII — по результатам наблюдений мутности с учетом параметра уравнения $\rho_{\text{ср}} = K \rho_{\text{ед. к}}$; 11—25/VII — по интерполяции между измеренными расходами наносов.

Коэффициент $K=0,9$ принят для всей амплитуды по данным 14 измерений расходов взвешенных наносов. Доля стока межени (январь—март, сентябрь—декабрь) в годовом стоке наносов по многолетним данным (11 лет) составляет 3,5%.

14. р. Урал — с. Березовка. Коэффициент $K=1,0$ принят для всей амплитуды по данным 53 измерений R в 1957—1961 гг.

За период I—5, II—15/III единичная мутность найдена по интерполяции. При интерполяции использованы среднепентадные значения мутности за 26—28/II, 6—10/III и 16—20/III.

19. р. Урал — г. Оренбург. Коэффициент $K=1,0$ получен по графику связи $\rho_{cp}=K(\rho_{ед})$, построенному по данным 51 измерения R за 1958—1961 гг.

Расходы наносов вычислены: в период I—31/I по величине единичной контрольной мутности расхода № 1 от 23/I; I/II—20/III — по мутности единичных проб, взятых в 8 час., осредненных подекадно; 21/III—30/IV — по мутности единичных проб, взятых в 8 час.; I—20/V, I—20/VI, I/VI—31/XII — по мутности единичных проб, взятых в 8 час., осредненных подекадно.

В периоды 19, 27, 30/IV, 21—31/V, 21—30/VI, I—10/XII величина мутности вычислена по интерполяции между ближайшими значениями мутности по периодам.

Увеличение мутности в марте обусловлено ранним весенним половодьем.

22. р. Урал — с. Кушум. Расходы наносов вычислены: I/IV—31/VIII по мутности единичных проб. Расходы взвешенных наносов за январь—март, сентябрь—декабрь вычислены по средней многолетней доле стока наносов.

Доля стока межени (январь—март, сентябрь—декабрь) в годовом стоке наносов по многолетним данным (14 лет) составляет 1,6%.

Коэффициент $K=1,0$ принят по данным 69 измерений 1957—1961 гг.

25. р. Урал — с. Тополи. Коэффициент $K=1,0$ принят для всей амплитуды по данным 94 измерений 1957—1960 гг., 15—1961 г.

Расходы взвешенных наносов за январь—март, август—декабрь вычислены по средней многолетней доле стока наносов, за апрель—июль по мутности единичных проб с введением переходного коэффициента.

Доля стока межени (январь—март, август—декабрь) в годовом стоке наносов по многолетним данным (10 лет) составляет 3,1%.

42. р. Джарлы — р. п. Адамовка. Коэффициент $K=1,0$ принят для всей амплитуды по данным 32 измерений R в 1959, 1960 гг.

46. р. Орь — с. Ащевутак. Коэффициент $K=1,0$ принят для всей амплитуды по данным 46 измерений R в 1958—1961 гг. Единичные мутности за май, июнь найдены по интерполяции между среднедекадной единичной мутностью 26—30/IV и среднедекадной единичной мутностью I—5/VII 1961 г.

52. р. Бердянка — с. Краснояр. Коэффициент $K=1,0$ принят по данным 8 измерений R в 1960 г. и 11 в 1961 г.

В период 23/III—9/V расходы наносов вычислены по среднесуточным значениям мутности единичных проб, взятых в 8 и 20 час.; 10/V—по мутности единичной пробы, взятой в 8 час.; в период 11/V—31/XII — по мутности единичных проб, взятых в 8 час., осредненных попентадно. За первую декаду января принята величина расхода наносов за последнюю декаду декабря 1960 г.

В период 14/I—16/III на перекате река промерзла, стока нет.

56. р. Сакмара — с. Сакмара. Расходы взвешенных наносов за январь—март, июль—декабрь вычислены по средней многолетней доле стока наносов.

Доля стока межени (январь—март, июль—декабрь) в годовом стоке наносов по многолетним данным (9 лет) составляет 1%. За I/IV—30/VI — по мутности единичных проб.

В период I—13/IV единичная мутность вычислена как среднее из сроков за 8 и 20 час., I—20/V мутность вычислена по интерполяции между единичной мутностью за 30/IV и единичной мутностью за пентаду 21—25/V.

Коэффициент перехода к средней мутности, равный 1,1, принят по графику связи $\rho_{cp}=K(\rho_{ед})$ прошлых лет, подтвержденному 2 расходами взвешенных наносов 1961 г.

69. р. Илек — г. Актюбинск. Расходы взвешенных наносов за январь, февраль, июнь—декабрь вычислены по средней многолетней доле стока наносов.

Доля стока межени (январь, февраль, июнь—декабрь) в годовом стоке наносов по многолетним данным (12 лет) составляет 0,4%. I/III—31/V по мутности единичных проб.

Коэффициент $K=1,0$ принят для всей амплитуды по данным 68 измерений R в 1957—1961 гг.

71. р. Илек — пос. Чилик. Расходы взвешенных наносов за январь, февраль, октябрь—декабрь вычислены по средней многолетней доле стока наносов.

Доля стока межени (январь, февраль, октябрь—декабрь) в годовом стоке наносов по многолетним данным (8 лет) составляет 0,89%. I/III—30/IX — по мутности единичных проб.

Переходный коэффициент $K=1,0$ принят по данным 22 измерений 1958—1961 гг.

77. р. Сары-Хобда — с. Бессарабское. Расходы наносов вычислены: I/I—31/XII по мутности единичных проб, без введения переходного коэффициента.

82. р. Утва — с. Григорьевка. Расходы наносов за I/I—31/XII вычислены по данным ежедневных и среднедекадных проб единичных мутностей. Вследствие большого разброса точек переходный коэффициент не вводился.

84. р. Чаган — пос. Каменный. Расходы наносов вычислены: 26/III—31/V по мутности единичных проб. Переходный коэффициент $K=1,0$ принят по данным 5 измерений 1961 г. и 38 измерений 1957—1960 гг. I/I—25/III, I/VI—31/XI сток наносов не подсчитан, так как пик прошел в марте. По данным проведенного анализа март не был включен в производство наблюдений за взвешенными наносами.

85. р. Деркул — с. Зеленое. Расходы наносов за I/I—13/IV вычислены по мутности единичных проб, без введения переходного коэффициента.

Среднее за I-ю декаду апреля подсчитано как среднее за 12 дней, так как с 4/IV по 13/IV пробы сливались попентадно. 15/IV—31/XII — стока не было.

90. р. Калдыгайты — пос. Жигирлин. Расходы наносов вычислены: 21, 23/III — по интерполяции между нулевым значением стока 20/III и единичной мутностью 23/III; 23—31/III — по мутностям единичных проб; I/IV—31/V по мутностям единичных проб, отобранных по пентадно. I/I—20/III стока не было.

Коэффициент K не вводился из-за недостаточного количества измерений расходов взвешенных наносов.

92. р. Уил — аул Тал-Тогай. Переходный коэффициент $K=1,0$ принят по данным 58 измерений 1957—1961 гг. Расходы наносов вычислены: 29/III—31/V по мутностям единичных проб.

I/I—28/III, I/VI—31/XII сток наносов не подсчитан, так как пик прошел в марте. По данным проведенного анализа март не был включен в производство наблюдений за взвешенными наносами.

104. р. Сагиз — аул Сарытугай. Расходы наносов вычислены: I/IV—30/VI по мутностям единичных проб. Коэффициент K не вводился. Сток помещен впервые.

I/I—15/III, 23/VI—28/X стока не было.

107. р. Нугайты — ст. Сагиз. Расходы наносов вычислены: 17—20/III распространена мутность от 21/III; 21/III—31/V, 26/VIII—20/XI по мутности единичных проб. Среднемесячные расходы наносов за июнь, ноябрь, декабрь условно приняты равными 0,000.

Переходный коэффициент $K=1,0$ принят по данным измерений R 22 1959—1961 гг. I/I—16/III, 23/VI—25/VIII, 30/XI—I/19—31/XII стока не было.

110. р. Эмба — с. Жаркамыс. Расходы наносов вычислены: 26/III—31/V по мутностям единичных проб. Коэффициент $K=1,0$ принят по данным 73 измерений 1956—1961 гг.

I/I—31/III, I/VI—31/XII сток не подсчитан из-за ранней весны, максимум прошел в марте. По данным проведенного анализа март не был включен в производство наблюдений за взвешенными наносами.

112 а, б р. Эмба — аул Арал-Тюбе. Расходы взвешенных наносов вычислены: 18/III—10/VII, 11/X—31/XII по мутности единичных проб.

Переходный коэффициент $K=1,0$ принят по данным 11 измерений 1956 г., 18—1957 г., 16—1958 г., 26—1959 г., 26—1960 г. и 20—1961 г.

6/I—15/III, 7/VIII—8/X — стока не было. Сток взвешенных наносов за 2-ю декаду июля, 1-ю декаду августа, 1-ю декаду октября восстановлен по интерполяции ввиду малой мутности этого периода.

117. р. Темир — клх Ленинский. Расходы взвешенных наносов за январь, февраль, июнь—декабрь вычислены по средней многолетней доле стока наносов.

Доля стока межени (январь, февраль, июнь—декабрь) в годовом стоке наносов по многолетним данным (8 лет) составляет 0,4%. За I/III—31/V расходы наносов вычислены по мутностям единичных проб.

Коэффициент $K=1,0$ принят по данным 16 измерений 1959 г., 14—1960 г. и 12—1961 г.

ТАБЛИЦА 7

КРУПНОСТЬ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

1. Крупность взвешенных наносов и донных отложений представлена в виде процентного распределения составляющих их групп частиц по принятой в Гидрометслужбе шкале. Группы частиц (фракции) выделены в результате гранулометрического анализа проб соответствующим методом (графа 8).

2. Для каждой категории наносов (взвешенные наносы, донные отложения*) в графе 6 приводятся подграфы — отдельные части шкалы по фракциям. Размер частиц, входящих во фракции, соответствуют диаметрам частиц крупнее 1 мм, а также частиц от 1 до 0,5 мм в случае ситового метода анализа.

Фракции <1 мм соответствуют гидравлическим диаметрам, отвечающим по шкале ГГН, следующим гидравлическим крупностям.

Гидравлический диаметр (мм)	1	0,5	0,2	0,1	0,05	0,01	0,005
Гидравлическая крупность (мм/сек) при 15°С	100	60	21	8	2	0,08	0,03

3. В графе 5; б₁ — бутылка емкостью 1 литр, опускаемая под углом 25°; дч — дночерпатель; ббш — батометр-бутылка на штанге; ббг — батометр-бутылка в грузе; к — ковш; б — в донных отложениях — банка.

Цифра, стоящая после условного обозначения прибора для взятия проб взвешенных наносов, указывает его емкость

в литрах, а цифра, стоящая перед обозначением прибора, указывает повторность взятия проб.

После обозначения прибора для взятия проб взвешенных наносов над чертой показывается количество вертикалей, под чертой — общее количество точек в сечении, в которых брались пробы воды со взвешенными наносами на определение их крупности.

Обозначение «интегр», стоящее под чертой, указывает, что пробы брались интеграционным способом по вертикали. Буква «с», стоящая после обозначения числа вертикалей и точек, свидетельствует о том, что пробы слиты вместе по всему сечению.

Цифра, стоящая после обозначения прибора для взятия проб донных отложений, указывает расстояние вертикалей от постоянного начала в метрах.

Цифра, стоящая в конце записи в гр. 5, обозначает номер гидроствора. В тех случаях, когда вес взвешенных наносов был меньше двух грамм, анализ проведен только методом фракциометра с подразделением частиц от 1 до 0,05 мм.

5. В графе 7 знаком × (умножения) показаны в последовательном порядке уменьшения 3 диаметра частицы (наибольший, средний и наименьший).

В графе 8: п — пипеточный, ф — фракциометра, с — ситовой, сф, а также пф — соответственно комбинированные методы анализа.

№ поста	Река, местоположение поста	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (d) (мм) и их содержание (в % по весу)						Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
					Взвешенные наносы								
1	2	3	4	5	6						7	8	9
					>0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01 или <0,05	<0,01			
3	р. Малый Узень — с. Малый Узень	8	3/IV	б ₁ ; 7/интегр с; 2		0,2	3,4	10,7	36,9	48,8	0,4	пф	
4	р. Большой Узень — г. Новоузенск	1	23/III	б ₁ ; 5/интегр с; 2		0,1	2,1	3,7	38,4	55,7	0,2	.	
		2	25/III	б ₁ ; 5/интегр с; 2		0,1	6,2	7,9	32,8	53,0	0,3	.	
		3	29/III	б ₁ ; 5/интегр с; 1		0,0	1,9	6,6	37,9	53,6	0,2	.	
		4	2/IV	б ₁ ; 8/интегр с; 1		0,2	5,8	7,3	20,5	66,2	0,3	.	
		5	6/IV	б ₁ ; 7/интегр с; 2		0,1	1,3	4,8	22,9	70,9	0,3	.	
5	р. Большой Узень — пос. Русская Таловка	4	27/III	б ₁ ; 5/5 с; 1		6,9	11,0	9,7	36,6	35,8	0,6	.	
		6	30/III	б ₁ ; 6/6 с; 1		1,5	10,2	9,6	37,4	41,3	0,5	.	
		9	6/IV	б ₁ ; 7/4 с; 1		5,9	9,2	7,2	31,2	46,5	0,5	.	
11	р. Урал — г. Верхнеуральск	2	10/IV	б ₁ ; 7/интегр с; н. 15 м		1,1	4,9	6,9	30,5	56,6	0,6	.	
		7	4/V	б ₁ ; 7/интегр с; н. 15 м		1,2	2,9	16,7	79,2	—	—	ф	
14	р. Урал — с. Березовка	4	6/IV	б ₁ ; 6/интегр с; 1		0,1	3,4	11,8	42,9	41,8	0,3	пф	
19	р. Урал — г. Оренбург	3	27/III	ббш; 6/интегр с; 5		0,3	2,8	12,2	45,6	39,1	0,3	.	
		5	7/IV	ббш; 7/интегр с; 5		0,5	4,0	10,3	36,3	48,9	0,3	.	
		7	15/IV	ббш; 7/интегр с; 5		0,1	2,9	13,5	38,4	45,1	0,3	.	
25	р. Урал — с. Тополи	1	7/IV	б ₁ ; 10/интегр с; 1		0,8	4,5	15,7	44,4	34,6	—	пф	
		5	20/IV	б ₁ ; 9/интегр с; 1		0,1	1,0	13,2	30,0	55,7	0,3	.	
		10	16/V	б ₁ ; 9/интегр с; 1		2,6	8,1	18,9	37,3	33,1	0,3	.	
		11	23/V	б ₁ ; 9/интегр с; 1		0,9	12,7	20,8	31,0	34,6	0,3	.	
		12	6/VI	б ₁ ; 8/интегр с; 1		0,6	5,4	9,9	44,8	39,3	0,3	.	
56	р. Сакмара — с. Сакмара	—	11/III	ббш; 7/интегр с; 1		0,1	2,6	11,8	41,0	44,5	0,3	пф	
		—	26/III	ббг; 7/интегр с; 1		0,0	4,4	8,8	36,2	50,6	0,2	.	
		—	27/III	ббг; 7/интегр с; 1		—	1,6	5,4	41,8	51,2	0,2	.	
		—	2/IV	ббш; 8/интегр с; 1		—	1,2	3,4	33,6	61,8	0,2	.	
69	р. Илек — г. Актюбинск	1	30/III	б ₁ ; 7/интегр с; 1		0,4	0,7	2,7	44,0	52,2	0,3	пф	
		3	2/IV	б ₁ ; 7/интегр с; 1		2,8	4,9	8,6	21,1	62,6	0,4	.	
		6	13/IV	б ₁ ; 7/интегр с; 1		3,0	7,3	17,3	38,0	34,4	0,6	.	
77	р. Сары-Хобда — с. Бессарабское	7	28/III	б _{0,5} ; 5/интегр с; 1		9,6	8,6	16,7	41,7	23,4	0,7	.	
84	р. Чаган — пос. Каменный	1	27/III	б ₁ ; 6/6 с; 3		6,6	39,3	19,7	34,4	—	0,3	ф	
		2	28/III	б _{0,8} ; 6/6 с; 3		8,4	15,6	13,3	17,5	45,2	0,3	пф	
		5	1/IV	б _{0,8} ; 9/9 с; 1		5,2	4,2	11,3	21,8	57,5	0,4	.	
		8	11/IV	б _{0,8} ; 5/5 с; 3		1,4	8,7	12,7	28,5	48,7	0,3	.	
		12	2/VI	б ₁ ; 7/7 с; 2		3,2	9,7	38,7	48,4	—	0,3	ф	
104	р. Сагиз — аул Сарытугай	1	26/III	б; 0,5; 4/интегр с; 1		3,8	18,9	18,9	58,4	—	0,3	ф	
		2	31/III	б; 0,5; 4/интегр с; 1		7,8	17,6	13,8	60,8	—	0,4	.	
		4	15/IV	б; 0,5; 4/интегр с; 1		20,0	25,5	14,5	40,0	—	0,5	.	
110	р. Эмба — с. Жаркамыс	1	25/III	б ₁ ; 7/интегр с; 2		5,7	4,8	10,0	56,2	23,3	2,1	пф	
112a,б	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	3	26/III	б ₁ ; 7/интегр с; 3		5,5	8,6	9,5	31,5	44,9	0,3	.	
		4a	28/III	б ₁ ; 3/интегр с; 3		8,1	15,7	11,2	30,9	34,1	0,3	.	

Донные отложения

				Донные отложения													
					>5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,5-0,01 или <0,05	<0,01				
3	р. Малый Узень — с. Малый Узень	2	3/IV	к; 45; 2 к; 50; 2 к; 60; 2 к; 70; 2 к; 80; 2 к; 90; 2 к; 95; 2	— — — — — — —	— — — — — — —	— — — — — — —	— 0,1 0,1 0,1 0,1 — —	0,1 0,5 0,4 0,5 0,3 0,4 0,2	18,1 6,2 1,9 9,9 0,7 6,0 1,4	14,0 11,5 15,9 8,8 15,3 14,0 28,1	43,2 47,9 50,6 52,5 53,3 54,6 45,6	24,6 33,8 31,1 28,2 30,3 24,9 24,7	0,4 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6	пф . . . пф . .		
4	р. Большой Узень — г. Новоузенск	1	23/III	к; 45; 2 к; 50; 2 к; 55; 2 к; 60; 2 к; 65; 2 к; 70; 2 к; 75; 2 к; 80; 2	— — — — — — — —	— — — — — — — —	— — — — — — — —	— 0,1 — — — — 0,2 —	0,2 2,6 0,2 0,0 0,1 0,1 0,5 0,3	10,8 22,1 9,9 6,0 5,8 17,5 2,0 3,1	18,9 14,2 24,6 28,8 21,1 18,7 10,7 12,3	39,2 28,2 41,2 46,1 56,5 34,0 49,7 48,1	30,9 32,8 24,1 19,1 16,5 29,7 36,9 36,2	0,5 0,6 0,4 0,2 0,3 0,4 0,7 0,4			
		5	6/IV	к; 45; 2 к; 50; 2 к; 55; 2 к; 60; 2 к; 65; 2 к; 70; 2 к; 80; 2	— — — — — — —	— — — — — — —	— — — — — — —	— — — 0,0 0,1 0,1 —	0,3 0,1 0,1 1,8 1,2 1,5 1,4	5,4 3,6 8,0 20,0 21,7 10,6 4,4	20,2 22,4 24,2 18,2 12,4 21,0 10,8	53,2 52,9 45,4 33,8 30,6 31,6 40,2	20,9 31,0 22,3 26,2 34,0 35,2 43,2	0,4 0,4 0,3 0,6 0,6 0,7 0,5	.		
5	р. Большой Узень — пос. Русская Таловка	4	27/III	б; 59; 1 б; 105; 1 б; 152; 1	— — —	— — —	— — —	— — —	0,3 0,5 0,8	23,6 14,4 15,0	30,3 18,7 20,5	24,1 35,6 35,8	21,7 30,8 27,9	0,4 0,3 0,3	пф . .		
		6	30/III	б; 56; 1 б; 104; 1 б; 153; 1	— — —	— — —	— — —	— — —	0,5 3,6 0,6	21,7 17,2 8,9	25,6 14,9 23,0	37,8 34,6 38,7	14,4 29,7 28,8	0,3 0,6 0,5	.		
		9	9/IV	б; 63; 1 б; 102; 1 б; 146; 1	— — —	— — —	— — —	— — —	1,4 0,5 2,8	24,0 8,8 31,6	23,4 14,5 20,0	34,3 46,7 29,6	16,9 29,5 16,0	0,4 0,3 0,4	.		
11	р. Урал — г. Верхнеуральск	5	20/IV	дч; 28; н. 15 м дч; 32; н. 15 м	6,5 45,4	35,9 29,8	28,9 18,5	22,5 8,2	4,3 4,8	0,4 3,3	0,4 —	1,1 —	— —	24×17×2 33×17×5	сф с		
				дч; 36; н. 15 м дч; 40; н. 15 м дч; 44; н. 15 м	18,5 13,6 72,7	45,2 69,3 13,8	17,5 12,7 9,9	7,5 3,8 3,0	3,8 0,4 0,6	4,9 0,2 —	1,3 — —	1,3 — —	42×30×16 47×20×9 43×22×15	с с с			
				дч; 57; н. 15 м	0,5	17,9	24,0	13,7	21,0	22,9	—	—	—	—	—		
					>0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005							
					0,5	17,9	24,0	13,7	21,0	22,9							
					>5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01 или <0,05	<0,01				
19	р. Урал — г. Оренбург	3	27/III	дч; 48; 5 дч; 65; 5 дч; 85; 5 дч; 105; 5 дч; 135; 5 дч; 165; 5	— — — 46,2 — —	— — — 8,1 — —	— — — 2,3 — —	1,5 38,0 17,3 22,3 18,7 —	9,6 53,3 50,7 15,3 58,7 3,1	5,6 1,3 16,0 1,7 10,0 7,0	14,2 0,7 2,7 0,6 0,6 20,9	50,2 6,7 13,3 3,5 12,0 55,6	18,9 — — — — 13,4	0,6 1,3 0,9 28×25×11 0,6 0,4	пф ф ф сф ф пф		

№ поста	Река, местоположение поста	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (d) (мм) и их содержание (в % по весу)										Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6										7	8	9
					>5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01 или <0,05	<0,01				
25	р. Урал — с. Тополи	5	7/IV	дч; 45; 5 дч; 65; 5 дч; 85; 5 дч; 105; 5 дч; 125; 5 дч; 145; 5 дч; 170; 5	—	—	—	—	0,1	8,1	19,5	38,4	33,9	0,3	ф пф		
		1	7/IV	6; 76; 1 6; 288; 1	—	—	—	—	4,3	16,0	29,7	31,4	18,6	0,5			
		6	24/IV	6; 72; 1	—	—	—	1,4	2,4	44,5	38,6	13,1	—	0,9			
		9	11/V	6; 80; 1	—	—	—	—	0,2	2,9	26,3	48,5	22,1	0,2			
		12	6/VI	6; 82; 1 6; 261; 1	—	—	—	2,6	2,1	32,2	25,9	20,4	16,8	0,3			
			15/IX	6; 86; 1 6; 246; 1	—	—	—	—	12,8	45,1	26,0	16,1	—	0,5			
					—	—	—	1,2	0,9	2,5	16,2	58,7	20,5	2,1			
42	р. Джарлы — р. п. Адамовка	8	24/VII	к; 4,8; в. 0,84 км к; 6; в. 0,84 км к; 7,2; в. 0,84 км к; 8,4; в. 0,84 км	—	—	—	85,3	12,7	1,3	0,7	—	—	1,6	ф		
56	р. Сакмара — с. Сакмара	—	26/III	к; 150; 1 к; 210; 1 к; 240; 1 к; 270; 1 к; 300; 1 к; 330; 1 к; 360; 1	—	—	—	2,4	12,8	11,2	15,0	37,7	20,9	0,8	пф сф . с сф .<		

№ поста	Река, местоположение поста	№ расхода наблюд.	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (d) (мм) и их содержание (в % по весу)									Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6									7	8	9
					>5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	<0,05- -0,01 или <0,05	<0,01			
104	р. Сагаз — аул Сарытугай		28/IX	6; 28; 1 6; 34; 1 6; 39; 1	—	—	—	2,9 4,7 5,2	73,6 85,9 81,5	15,2 5,7 10,3	4,7 2,7 2,4	3,6 1,0 0,6	—	1,4 2,1 0,8	ф	
		8	11/XI	6; 30; 1 6; 34; 1 6; 39; 1	—	—	—	4,3 7,4 1,8	83,1 71,2 64,6	11,2 15,5 23,4	1,4 2,5 6,7	— 3,4 3,5	—	2,1 2,1 0,9	ф	
107	р. Нугайты — ст. Сагиз	9	30/X	6; 53; н. 50 6; 54; н. 50 6; 56; н. 50	—	—	—	2,5 3,0 —	52,6 27,4 12,4	27,7 24,7 19,4	12,3 33,3 32,4	4,9 11,6 17,5	—	0,9 1,0 0,5	пф	
110	р. Эмба — с. Жаркамыс	1	20/III	6; 135; 1	—	0,2	0,9	5,2	19,0	12,8	8,5	21,5	31,9	6×4×3	спф	
		2	25/III 4/X	6; 380; 1 6; 20; 1	—	0,6 0,3	0,9 1,1	5,3 10,0	44,9 64,9	32,6 22,8	15,7 0,9	—	—	8×4×2 5×3×2	сф	
112а, б	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	3	26/III	6; 110; 3 6; 267; 3 6; 425; 3	—	2,3 0,3	0,8 0,4	6,3 9,7 1,3	71,1 77,8 52,1	16,4 10,6 25,0	2,3 1,5 15,1	0,8 — 6,5	—	8×4×3 7×6×3 0,9	ф	
		4	28/III	6; 109; 3 6; 297; 3 6; 425; 3	—	0,2 0,4	0,1 0,5	9,5 11,3 2,9	61,3 77,1 18,2	23,4 7,1 20,6	4,1 2,5 28,9	1,4 — 29,4	—	4×3×2 20×15×4 0,9	сф ф	
		7	6/IV	6; 109; 3 6; 267; 3 6; 425; 3	0,1 0,3	0,7 1,4	0,6 0,6	11,5 6,0 5,5	77,1 79,5 27,3	8,4 11,6 20,7	1,6 1,6 24,7	— — 21,8	—	9×6×1 9×7×3 1,4	сф ф	
		9	20/IV	6; 109; 3 6; 266; 3 6; 423; 3	— 0,7	0,8 1,2	0,7 0,5	4,0 24,2 3,3	76,2 65,1 33,5	14,7 7,2 25,3	2,8 1,1 23,8	0,8 — 14,1	—	6×5×2 14×10×3 0,9	сф ф	
117	р. Темир — клх Ленинский	12	31/V 24/IX 15/X	6; 4; 6; 4; 6; 4;	— — —	— — —	— — —	9,7 10,6 5,2	80,6 68,5 86,7	6,2 14,5 6,2	3,5 6,4 1,9	— — —	—	2,1 1,4 0,9	ф	

ТАБЛИЦА 8

УДЕЛЬНЫЙ И ОБЪЕМНЫЙ ВЕС ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

1. В таблицу помещены сведения, дополняющие характеристику донного отложения по его крупности.

Объем пор в донном отложении вычислен по формуле $\rho = 100(1 - \frac{D_1}{D})$, где D_1 — значение объемного веса, а D — значение удельного веса.

2. Удельный вес проб определен пикнометрическим способом; объемный вес — осаждением с уплотнением влажных проб в цилиндрах.

Удельный вес гравия и гальки определялся в мерном сосуде по объему вытесненной воды.

№ поста	Река, местоположение поста	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес (г/см³)	Объем пор (%)	№ поста	Река, местоположение поста	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес (г/см³)	Объем пор (%)
5	р. Большой Узень — пос. Русская Таловка	4 6 9	27/III 30/III 9/IV	6; 59; 1 6; 56; 1 6; 146; 1	2,35 2,52 2,44	1,27 1,29 1,17	46,0 48,8 52,0	104	р. Сатиз — аул Сарытулай	1	26/III	6; 28; 1 6; 42; 1 6; 56; 1	2,57 2,72 2,65	1,69 1,88 1,66	34,2 30,9 37,4
11	р. Урал — г. Верхне-Уральск	5	20/IV	дуг; 28; н. 15 м дуг; 32; н. 15 м дуг; 36; н. 15 м дуг; 57; н. 15 м	2,84 2,91 2,86 2,77	1,65 1,77 1,73 1,26	41,9 39,2 39,5 54,5			4	15/IV	6; 25; 1 6; 36; 1 6; 47; 1	2,81 2,33 2,54	1,64 1,74 1,61	41,6 25,3 36,6
25	р. Урал — с. Тополи	12 13	6/VI 15/IX	6; 261; 1 6; 246; 1	2,69 2,42	1,53 1,39	43,1 42,6			7	25/IV	6; 29; 1 6; 35; 1 6; 41; 1	2,76 2,63 2,66	1,62 1,60 1,62	41,3 39,2 39,2
42	р. Джарлы — р. п. Адамовка	8	24/VII	к; 4,8; в. 0,84 км к; 6; в. 0,84 км к; 7; в. 0,84 км к; 8,4; в. 0,84 км	2,64 2,64 2,62 2,63	1,66 1,69 1,67 1,64	37,1 36,0 36,3 37,6				28/IX	6; 39; 1 6; 34; 1 6; 28; 1	2,64 2,63 2,61	1,45 1,60 1,56	45,1 39,2 40,2
84	р. Чаган — пос. Каменный	10	20/X	6; 0; 2 6; 2; 2 6; 5; 2 6; 0; 2	2,68 2,49 2,64 2,59	1,57 1,30 1,30 1,62	41,4 39,8 50,8 37,5		р. Нукайты — ст. Сатиз	8	11/XI	6; 39; 1 6; 34; 1 6; 30; 1	2,79 2,52 2,52	1,64 1,82 1,62	41,2 20,9 35,7
			16/XI	6; 2; 2 6; 2; 2 6; 2; 2	2,52	1,39	44,8	107		9	30/X	6; 54; н. 50 6; 56; н. 50	2,31 2,47	1,60 1,33	30,7 46,2
85	р. Деркул — с. Зеленое	3	24/III	6; 4; вр. 6; 41; вр. 6; 78; вр. 6; 10; н. 70 м	2,39 2,48 2,57 2,46	1,42 1,61 1,60 1,60	40,6 35,1 37,7 35,0	112а, б	р. Эмба — аул Арап-Тюбе	4	28/III	6; 109; 3 6; 297; 3 6; 425; 3	2,59 2,80 2,50	1,71 1,77 1,13	34,0 36,8 54,8
87	р. Купер-Анкаты — пос. Алтабас	8	3/IV	6; 55; 2 6; 3; 2 6; 9; 2	2,64 2,70 2,59	1,50 1,68 1,55	43,2 37,8 49,2			9	20/IV	6; 109; 3 6; 266; 3 6; 428; 3	2,46 2,40 2,51	1,63 1,71 1,51	33,7 28,8 39,8
90	р. Каддагайты — пос. Жигирин	2 5	25/III 1/IV	6; 9; 2 6; 48; 2 6; 124; 2 6; 45; 2 6; 51; 2	2,57 2,50 2,61 2,81 2,60	1,52 1,51 1,53 1,55 1,46	40,9 39,6 41,4 44,8 43,8								

ТАБЛИЦЫ 9 и 9а

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ

1. Средние декадные значения температуры воды (СТВ) вычислены как средние арифметические из измеренных в 8 и 20 час. с точностью 0,1°.

Средние месячные значения вычислены из средних декадных. Наибольшие значения выбраны из всех срочных наблюдений, за исключением постов № 3, 4, 105, где измерения производились в один срок за 8 часов.

Измерения, как правило, производились в створе водпоста у берега, в проточной воде; на станциях и постах с прекращающимся стоком (обычно в межень) измерения производились в стоячей воде.

2. Ежесуточные значения температуры воды ЕТВ (табл.

9а) приведены для переходных периодов по срокам измерений в 8 и 20 час. в диапазоне от 10,0 до 0,0° с точностью 0,1°. Средние декадные значения вычислены как средние арифметические за декаду по срокам измерений в 8 и 20 час.

Средние месячные значения вычислены из среднедекадных значений отдельно по срокам наблюдений (в 8 и 20 час.).

3. Температура воды по постам № 16—19 в летний период занижена, а в осенний — завышена в связи с попусками воды из вышерасположенного Ириклинского водохранилища.

4. По постам № 12, 30, 31, 34, 36 сведения не помещены из-за отрывочности и отсутствия сведений.

№ поста	№	Пела, озеро, местоположение поста	Декана	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	Всущая за год и дата
1	3	п. Аше-Узек — с. Аше-Узек	Средн.	1	2	3	6,7	13,2	21,0	21,9	21,4	15,5	10,7	5,4	—
2	1	Малый Узень — с. Алексашкино	Средн.	1	2	3	7,6	16,8	19,2	24,0	21,8	13,6	7,2	—	—
3	1	п. Малый Узень — с. Малый Узень	Средн.	1	2	3	7,4	11,8	19,9	22,7	23,6	15,7	11,0	5,2	25,9
4	1	п. Большой Узень — г. Новоузенск	Средн.	1	2	3	8,0	11,3	19,8	22,8	23,8	16,5	11,4	5,6	25,1
5	1	п. Большой Узень — пос. Рысская Таловка	Средн.	1	2	3	8,4	12,6	19,8	22,5	23,5	16,4	10,9	5,9	26,4
6	1	п. Большой Узень — с. Фурманово	Средн.	1	2	3	5,5	12,7	19,9	22,0	22,4	15,4	8,4	3,2	28,6
7	1	п. Алтата — с. Алтата	Средн.	1	2	3	7,7	12,0	20,7	21,3	23,4	14,9	9,6	3,6	29,0
8	1	п. Чертагла — х. Хлебодаров	Средн.	1	2	3	7,2	15,4	18,6	21,9	24,1	11,5	8,1	3,4	30,4
9	1	п. Чижка 2-я — с. Чижка 2-я	Средн.	1	2	3	4,0	10,0	18,6	23,5	24,1	11,5	8,1	3,4	30,4
10	1	п. Чижка 1-я — с. Чижка 1-я	Средн.	1	2	3	1,9	10,5	19,0	22,5	23,0	15,4	10,2	4,6	28,0
11	1	п. Урал — с. Берхнеураляск	Средн.	1	2	3	0,9	7,9	13,3	17,3	16,6	10,7	4,4	1,2	20,6
13	1	п. Урал — с. Кизильское	Средн.	1	2	3	2,3	8,8	15,2	20,2	19,5	13,0	6,5	3,1	25,3
14	1	п. Урал — с. Бездновка	Средн.	1	2	3	3,0	10,1	15,6	20,4	20,2	13,4	7,0	3,5	25,0
15	1	нахр Иркинское (п. Урал) — пст Иркинский	Средн.	1	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	1	п. Урал — с. Уралск	Средн.	1	2	3	0,9	3,0	8,2	13,4	16,9	17,3	10,6	5,9	21,0
17	1	п. Урал — г. Орск	Средн.	1	2	3	4,7	12,0	15,3	20,7	21,4	15,8	10,0	5,6	24,0
18	1	п. Урал — с. Дюкское	Средн.	1	2	3	2,5	12,0	16,0	21,9	22,5	14,2	8,7	5,0	27,0
19	1	п. Урал — г. Оренбург	Средн.	1	2	3	1,4	11,8	16,4	22,6	23,0	14,8	9,0	4,5	25,7

1	20	п. Урал — с. Клек	Средн. 1 2 3	2,9 5,9 7,6	11,8 17,0 19,5	16,1 21,3 23,8	22,4 22,4 23,8	22,7 22,6 23,8	23,1 23,6 23,8	23,1 23,6 23,8	14,3 12,8 19,3	9,5 7,1 12,5	4,5 0,6 —	—	26,0 19,22,30/VI
2	21	п. Урал — с. Уралбек	Средн. 1 2 3	2,6 6,5 8,2	11,1 16,7 19,2	16,1 21,3 23,8	22,4 22,4 23,8	22,7 22,6 23,8	23,1 23,6 23,8	23,1 23,6 23,8	15,0 13,2 19,3	10,6 7,1 12,5	4,6 —	—	26,2 30/VI
3	22	п. Урал — с. Кушум	Средн. 1 2 3	3,5 6,8 8,2	12,0 16,5 19,2	18,4 23,0 25,7	22,8 22,4 25,7	22,8 22,4 25,7	23,7 23,7 25,7	23,7 23,7 25,7	15,2 13,0 19,3	10,0 7,2 12,5	4,8 —	—	26,8 30/VI
4	23	п. Урал — пос. Мереневский	Средн. 1 2 3	3,7 6,9 8,3	11,1 17,1 19,5	16,1 21,3 23,8	22,4 22,4 23,8	22,7 22,6 23,8	23,1 23,6 23,8	23,1 23,6 23,8	15,1 13,4 19,3	11,1 7,5 12,5	5,2 0,9 —	—	26,4 28—30/VI
5	24	п. Урал — с. Камышово	Средн. 1 2 3	4,5 6,8 8,2	12,4 17,0 19,5	18,4 23,0 25,7	22,8 22,4 25,7	22,8 22,4 25,7	23,9 23,9 25,7	23,9 23,9 25,7	16,6 15,0 19,3	11,7 8,3 12,5	5,7 1,2 —	—	26,7 20/VI
6	25	п. Урал — с. Толочи	Средн. 1 2 3	5,9 7,2 8,6	12,7 17,4 19,8	18,7 23,3 25,7	22,9 22,9 25,7	22,9 22,9 25,7	23,7 23,7 25,7	23,7 23,7 25,7	17,1 15,4 19,3	11,6 8,8 12,5	6,1 0,6 —	0,1	26,9 28/VI
7	26	п. Урал — с. Турев	Средн. 1 2 3	7,3 7,9 8,3	13,2 17,6 19,8	18,7 23,3 25,7	22,9 22,9 25,7	22,9 22,9 25,7	23,7 23,7 25,7	23,7 23,7 25,7	18,2 16,4 19,3	11,7 9,0 12,5	6,0 0,8 —	0,2	27,0 22/VI
8	27	кан. Кушум — с. Кушум	Средн. 1 2 3	6,3 6,9 7,3	12,8 16,6 19,8	18,5 23,0 25,7	22,9 22,4 25,7	22,9 22,4 25,7	23,8 23,8 25,7	23,8 23,8 25,7	15,8 13,8 19,3	10,4 6,8 12,5	5,5 —	—	26,6 20/VI
9	28	п. Урал, р. Урал Кушум — с. Питимар	Средн. 1 2 3	8,2 8,2 8,2	13,4 17,0 19,8	18,5 23,0 25,7	22,9 22,4 25,7	22,9 22,4 25,7	23,7 23,7 25,7	23,7 23,7 25,7	15,4 13,6 19,3	10,5 7,4 12,5	5,4 —	—	27,6 8/VI
10	29	п. Миняк — с. Новобаранцево	Средн. 1 2 3	1,0 1,9 2,2	6,3 11,7 13,2	11,8 16,2 17,8	16,6 21,0 22,4	16,6 21,0 22,4	16,6 21,0 22,4	16,6 21,0 22,4	15,0 14,3 15,8	10,6 9,3 10,4	4,2 0,4 —	1,0	21,8 21/VI
11	32	п. Зинейка — пос. Брановский	Средн. 1 2 3	3,0 3,8 4,3	9,4 15,0 16,1	14,4 19,7 20,8	18,9 23,3 24,4	18,9 23,3 24,4	18,9 23,3 24,4	18,9 23,3 24,4	12,0 10,6 10,9	5,6 4,3 4,3	2,6 —	—	24,1 22/VI
12	33	п. Большой Кизил — с. Бранулов	Средн. 1 2 3	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	9,8 8,8 9,8	3,0 —	0,8	—	20,5 20/VI
13	35	п. Каратай — с. Старо-Сидоро	Средн. 1 2 3	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	10,0 8,4 8,8	5,6 2,1 2,1	2,9 0,0	—	21,4 2,5/VI
14	37	п. Су-Улак — с. Каврено	Средн. 1 2 3	1,3 3,4 4,1	10,9 16,4 18,2	15,7 20,0 21,5	19,7 24,1 25,6	19,7 24,1 25,6	19,7 24,1 25,6	19,7 24,1 25,6	13,2 12,1 12,2	6,5 5,3 4,5	4,1	—	24,6 22/VI
15	38	п. Су-Улак — с. Кузем	Средн. 1 2 3	1,3 4,4 4,4	11,2 16,2 19,3	15,2 20,5 22,1	19,7 24,1 25,6	19,7 24,1 25,6	19,7 24,1 25,6	19,7 24,1 25,6	13,4 12,1 12,2	7,9 5,8 4,9	3,9	—	25,8 22/VI
16	40	п. Таналык — с. Манбетово	Средн. 1 2 3	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	12,6 10,4 10,4	6,7 5,2 4,5	3,6	—	—
17	41	п. Большой Кулак — пос. Иссерлык	Средн. 1 2 3	1,7 4,0 4,6	11,0 16,8 18,9	15,2 20,4 21,9	19,7 24,1 25,6	19,7 24,1 25,6	19,7 24,1 25,6	19,7 24,1 25,6	13,5 12,4 12,3	7,6 5,9 5,2	4,3	—	28,0 22/VI

№ поста	Река, озеро, местоположение поста	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Высшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
42	р. Джарлы — р. п. Адамовка	1 2 3 Средн.	—	—	—	1,6 3,8 7,7 4,4	11,4 16,5 18,4 15,4	15,7 20,6 21,7 19,3	20,9 21,7 22,7 21,8	21,0 19,0 12,5 18,6 19,5	13,2 12,5 11,5 12,4	6,9 5,3 2,2 4,8	3,8	—	26,2 24/VII 2/VIII
43	р. Джангыз-Агач — с. Анихова	1 2 3 Средн.	—	—	—	1,1 2,2 6,4 3,2	10,6 15,7 17,8 14,7	14,4 18,5 20,0 17,6	19,2 20,4 21,6 20,4	19,9 19,1 18,0 19,0	10,8 10,4 11,2 10,8	6,1 5,3 1,0 4,1	2,3	—	28,2 22/VI
44	р. Орь — с. Бугерсай	1 2 3 Средн.	—	—	—	—	—	16,1 20,7 20,9 19,5	20,5 20,9 21,6 21,0	20,5 20,6 19,4 19,8	14,3 12,0 11,7 12,7	7,0 6,0 3,1 5,4	3,8 0,3	—	26,3 17/VIII
45	р. Орь — с. Истемес	1 2 3 Средн.	—	—	—	3,0 5,4 8,3 5,6	12,0 16,8 18,9 15,9	16,0 20,3 20,5 19,2	20,6 21,6 21,9 21,4	20,7 19,4 18,4 19,5	13,6 12,2 11,6 12,5	7,5 5,7 2,2 5,1	3,8	—	24,9 21/VII
46	р. Орь — с. Ашебута	1 2 3 Средн.	—	—	—	1,9 4,8 7,8 4,8	11,6 15,8 18,6 15,3	16,0 19,9 20,5 18,8	21,1 21,5 22,1 21,6	20,2 17,5 17,8 18,5	14,6 13,4 11,8 13,3	8,2 6,5 2,0 5,6	3,6	—	24,5 8, 29/VII
47	р. Камсакты — аул Азнабай	1 2 3 Средн.	—	—	—	1,9 4,0 8,2 4,7	10,8 16,9 19,6 15,8	15,5 19,1 21,8 18,8	21,7 21,2 22,6 21,9	21,7 19,9 21,4 20,0	14,3 13,6 11,7 13,2	7,6 5,5 3,2 5,4	4,5 0,2	—	25,7 24/VII 4/VIII
48	р. Куутык — пгт Домбаровский	1 2 3 Средн.	—	—	—	1,0 3,3 8,3 4,2	11,1 15,9 17,2 14,7	14,9 19,7 20,3 18,3	20,0 21,2 21,4 20,9	19,4 18,9 17,5 18,6	12,2 11,5 10,9 11,5	6,1 5,5 1,8 4,5	3,1	—	27,0 21/VII
49	р. Губерда — ст. Губерда	1 2 3 Средн.	—	—	—	1,6 3,9 7,9 4,5	11,4 15,5 17,4 14,8	15,0 19,0 21,6 18,5	20,7 19,8 21,6 20,7	20,4 18,9 17,6 19,0	13,0 10,7 9,8 11,2	6,3 5,2 2,0 4,5	3,6	—	27,2 21, 22/VI
50	р. Урта-Бурга — пос. Жанатаала	1 2 3 Средн.	—	—	—	4,4 4,8 9,2 6,1	12,5 17,1 18,5 16,0	16,3 22,6 22,1 20,4	20,8 21,1 22,1 21,3	20,9 19,8 16,9 19,2	12,3 11,7 11,6 11,9	6,5 5,5 2,3 5,4	4,1	—	29,8 21/VI
51	р. Бурга — свх Буртинский	1 2 3 Средн.	—	—	—	3,4 4,4 7,4 5,1	11,5 16,5 16,9 15,2	15,3 22,0 18,5 19,4	20,1 21,2 20,9 20,9	20,5 19,4 16,8 18,9	12,6 11,4 11,8 11,9	6,7 6,2 3,3 5,4	4,8 0,1	—	28,8 20/VI
52	р. Бердянка — с. Краснояр	1 2 3 Средн.	—	—	—	3,5 4,4 7,4 5,1	11,1 16,8 16,9 15,2	14,9 19,9 18,5 17,8	18,9 20,5 22,3 20,6	20,7 19,5 17,8 19,3	13,1 12,0 12,4 12,4	7,2 6,3 3,7 5,7	4,5 0,8 0,8 2,0	—	26,7 21/VII
53	р. Сакмара — д. Верхне-Галеева	1 2 3 Средн.	—	—	—	0,8 2,6 4,8 2,7	8,7 14,7 17,5 13,6	15,0 19,5 21,7 18,7	21,0 21,4 21,6 21,3	20,2 19,4 17,8 19,1	13,6 11,1 9,5 11,4	5,4 4,6 1,0 3,7	2,2 0,0	—	24,8 19/VII
54	р. Сакмара — с. Акьюлово	1 2 3 Средн.	—	—	—	—	10,6 16,1 19,0 15,2	17,0 20,8 23,0 20,3	21,7 21,7 22,2 21,9	21,3 20,4 18,2 20,0	13,9 12,2 10,7 12,3	6,8 5,4 2,2 4,8	3,3	—	26,8 21/VI
55	р. Сакмара — г. Кувандык	1 2 3 Средн.	—	—	—	3,3 4,1 7,1 4,8	11,1 15,8 18,0 15,0	15,8 19,4 22,0 19,1	20,6 20,1 21,2 20,6	20,9 19,4 17,7 19,3	13,7 12,1 11,4 12,4	7,9 6,1 3,2 5,7	4,9 0,4	—	26,6 3/VIII
56	р. Сакмара — с. Сакмара	1 2 3 Средн.	—	—	—	4,8 5,4 7,6 5,9	11,7 16,7 18,8 15,7	16,3 21,7 22,8 20,3	21,8 22,4 23,2 22,5	21,7 21,0 18,4 20,4	14,1 12,7 12,2 13,0	8,4 6,8 3,7 6,3	4,7 0,5 0,1 1,8	—	25,4 23/VII
57	р. Крепостной Зилаир — х. Крепостной Зилаир	1 2 3 Средн.	—	—	—	0,0 0,4 2,6 1,0	5,8 11,8 14,8 10,8	12,8 17,6 20,2 16,9	18,6 17,8 18,8 18,4	17,8 17,0 15,6 16,8	11,0 9,6 8,6 9,7	3,8 4,4 1,0 3,1	1,8	—	24,0 22/VI
58	р. Урман Зилаир — с. Зилаир	1 2 3 Средн.	—	—	—	0,4 0,7 2,3 1,1	5,4 11,9 17,3 11,5	16,2 18,6 20,3 18,4	20,6 20,6 21,2 20,8	20,6 19,4 18,0 19,3	13,4 11,5 10,7 11,9	7,5 3,7 1,9 4,4	3,1 1,4 0,7 1,7	—	22,6 17/VII
59	р. Урман Зилаир — с. Акьюлово	1 2 3 Средн.	—	—	—	0,5 1,3 3,3 1,7	8,3 14,2 17,6 13,4	15,8 19,5 21,9 19,1	20,7 20,8 21,3 20,9	20,3 19,6 17,4 19,1	13,2 11,6 10,3 11,7	6,0 5,4 2,1 4,5	3,1	—	25,7 21/VI

№ поста	Река, озеро, местонахождение поста	Датум	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Всего за год и дата
1	п. Чепранка — с. Желтое.	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
60	п. Боршовой Ик — с. Мраково.	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.2 29/VII
61	п. Боршовой Ик — с. Мраково.	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.8 30/VI, 30/VII, 1/VIII
62	п. Боршовой Ик — с. Подмарька	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.4 23/VI
63	п. Чебенка — с. Бутраково	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.3 22/VI, 1/VII
64	п. Салмыш — с. Буланово	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.1 30/VI
65	п. Дюргы — пос. Новая Точка	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.0 30/VI
66	п. Чепная — с. Красный Холм	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.9 30/VI
67	п. Ике — пар. № 47	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.2 22/VI
68	п. Ике — с. Арга	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.7 20/VI
69	п. Ике — с. Актюбинск	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.9 22/VI
70	п. Ике — с. Веселый I-II	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.0 20/VI
71	п. Ике — пос. Чинак	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.8 20, 21, 28, 30/VI
72	п. Капаранга — пос. Кандалар	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.7 20/VI
73	п. Капаранга — Платонин	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.3 22/VI
74	п. Кос-Истрек — с. Кос-Истрек	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29.8 22/VI
75	п. Акташ — пос. Белорощинский	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.2 22/VI
76	п. Тересбуграк — пос. Белорощинский	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.9 22/VI
77	п. Сапы-Хобга — с. Бессарабское	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.8 21/VI

1	2	3	4	5	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
78	р. Капа-Хобда — с. Капа-Хобда	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,4
79	р. Терсакаан — пос. Асрахаскии	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,4
80	р. Киндери — з/сех Маргитострой	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,6
81	р. Урта — пос. Белоропский	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,2
82	р. Урта — с. Трпторьска	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,6
83	р. Чаран — с. Сеприевский	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27,8
84	р. Чаран — пос. Камешный	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,2
85	р. Дерку — с. Зеленое	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,8
86	рыкав Барсай — пос. Танай	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29,4
87	р. Кынеп-Анкары — пос. Атрабас	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27,4
88	р. Булауырт — сех Абаа	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29,0
89	р. Шийи — аыл Акчи	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30,1
90	р. Камулайыт — пос. Жирпирин	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,0
91	р. Учи — аыл Арты-Капары	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92	р. Учи — аыл Тан-Тораи	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,7
93	р. Учи — Тайсойтанская РТС	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29,4
94	р. Шийи — аыл Суноши	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,9
95	р. Шийи — с. Кенесы	Средн. 1 2 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,4

[illegible]

№ поста	Река, озеро, местоположение поста	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Высшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
113	р. Эмба — уроч. Дюсеке	1 2 3 Средн.	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	11,7 8,2 10,8 10,2	17,6 24,1 " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	29,0 15/V
114	р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке	1 2 3 Средн.	прмз " " " " " "	прмз " " " " " "	прмз 0,7 6,3 —	13,1 9,1 11,9 11,4	14,2 прсх 22,2 —	19,9 24,8 25,3 23,3	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	— " " " " " "	31,2 19, 30/VI
115	р. Эмба, рукав Жарылкамыс — уроч. Дюсеке	1 2 3 Средн.	прмз " " " " " "	прмз " " " " " "	прмз " " " 6,2 —	13,3 8,9 11,6 11,3	прсх " " " 22,1 —	19,9 — прсх —	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " 1,1 —	— " " " " " "	29,2 14/VI
116	р. Эмба, рукав Тайкеткен — уроч. Дюсеке	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	прсх " " " " " "	прсх 23,0 — —	20,4 27,2 28,3 25,3	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	— " " " " " "	32,0 22/VI
117	р. Темир — кдх Ленинский	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — 1,8 —	9,5 6,4 10,1 8,7	14,9 19,1 20,6 18,2	17,7 21,3 23,1 20,7	22,1 21,4 22,7 22,1	22,1 21,6 20,3 21,3	16,4 14,0 12,2 14,2	9,7 6,8 3,7 6,7	4,3 0,8 — —	— — — —	26,0 22/VI
118	р. Буруктал — пос. Буруктал	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	0,5 0,8 3,2 1,5	8,3 14,6 18,2 13,7	16,4 18,6 20,6 18,5	21,5 22,1 22,2 21,9	21,0 19,6 19,3 20,0	16,1 13,9 12,8 14,3	9,7 6,8 3,3 6,6	3,4 — — —	— — — —	24,2 23/VII
119	р. Якши-Карасай — уроч. Деукара	1 2 3 Средн.	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх 8,1 " " " —	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	прсх " " " " " "	14,0 23/III
120	ущелье Тушибек — пос. Тушибек	1 2 3 Средн.	13,0 13,2 12,8 13,0	12,5 13,7 13,3 13,2	13,8 13,9 14,5 14,1	15,2 15,0 15,3 15,2	16,2 16,5 16,8 16,5	16,7 17,2 17,5 17,1	17,4 17,4 17,5 17,4	17,5 17,4 17,3 17,4	16,9 16,6 16,3 16,6	15,5 15,3 15,0 15,3	15,3 14,4 14,0 14,6	14,5 14,6 13,8 14,3	17,8 20, 30/VI, 1/VII, 9, 18, 19/VIII
121	оз. Рыбный Сакрыл — пос. Рыбный Сакрыл	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — 2,3 —	2,3 5,4 8,8 5,5	11,4 14,9 14,5 13,6	14,3 21,1 21,7 19,0	24,5 26,7 26,6 25,9	27,8 — 15,0 —	11,2 10,2 10,4 10,6	10,6 11,5 5,9 9,3	3,3 — — —	— — — —	— — — —
122	оз. Чабаркуль — д. Давлетова	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	1,6 3,9 7,1 4,2	11,6 13,3 14,6 13,2	16,7 19,4 21,6 19,2	20,2 20,8 21,7 20,9	21,0 18,1 17,5 18,9	12,6 10,2 10,0 10,9	7,9 3,7 3,6 5,1	2,6 — — —	— — — —	24,7 22/VI
123	оз. Челкар — Рыбзавод	1 2 3 Средн.	— — — —	— — — —	— — — —	5,1 6,4 9,8 7,1	11,7 17,2 18,7 15,9	18,1 22,3 23,3 21,2	22,6 22,8 23,6 23,0	23,2 22,1 19,8 21,7	15,9 13,8 12,8 14,2	10,6 8,0 5,0 7,9	4,9 0,7 — —	— — — —	26,6 30/VI, 8, 20/VII

3. МАЛЫН ВЭЭНБ — С. МАЛЫН ВЭЭНБ		Число		III		IV		X		XI	
		8 ч.		20 ч.		8 ч.		20 ч.		8 ч.	
Число	III	8 ч.	20 ч.	Число	IV	8 ч.	20 ч.	Число	X	8 ч.	20 ч.
1	0,8	3,2	4,0	12,8	4,6	4,7	5,0	12,8	4,6	4,7	5,0
2	0,8	4,2	5,1	12,0	4,7	4,8	5,0	12,0	4,7	4,8	5,0
3	0,7	5,1	6,0	11,6	4,5	4,6	5,0	11,6	4,5	4,6	5,0
4	0,8	5,2	6,8	11,8	5,8	5,9	6,0	11,8	5,8	5,9	6,0
5	0,5	6,2	8,4	11,2	5,6	5,7	6,0	11,2	5,6	5,7	6,0
6	0,5	7,3	8,8	11,6	5,3	5,4	6,0	11,6	5,3	5,4	6,0
7	0,5	7,7	9,0	10,8	5,4	5,5	6,0	10,8	5,4	5,5	6,0
8	0,5	8,2	10,1	10,0	5,3	5,4	6,0	10,0	5,3	5,4	6,0
9	0,7	10,1	11,2	9,2	5,3	5,4	6,0	9,2	5,3	5,4	6,0
10	0,7	10,5	10,2	9,1	5,0	5,1	6,0	10,2	5,0	5,1	6,0
11	0,8	9,1	8,4	9,0	4,7	4,8	5,0	8,4	4,7	4,8	5,0
12	0,8	7,3	7,8	8,5	4,6	4,7	5,0	7,8	4,6	4,7	5,0
13	0,8	6,1	8,4	8,3	2,1	2,2	5,0	8,4	2,1	2,2	5,0
14	0,8	7,5	9,1	8,2	0,4	0,5	5,0	9,1	0,4	0,5	5,0
15	0,8	7,1	8,8	8,5	0,8	0,9	5,0	8,8	0,8	0,9	5,0
16	1,0	6,4	8,9	8,3	1,1	1,2	5,0	8,9	1,1	1,2	5,0
17	0,9	6,8	9,1	8,0	1,1	1,2	5,0	9,1	1,1	1,2	5,0
18	0,6	7,7	9,6	8,0	1,2	1,3	5,0	9,6	1,2	1,3	5,0
19	0,6	8,0	10,1	7,7	1,3	1,4	5,0	10,1	1,3	1,4	5,0
20	0,4	8,5	10,0	7,7	1,5	1,6	5,0	10,0	1,5	1,6	5,0
21	0,1	9,1	9,5	7,3	1,5	1,6	5,0	9,5	1,5	1,6	5,0
22	0,1	8,7	9,6	6,9	1,5	1,6	5,0	9,6	1,5	1,6	5,0
23	0,1	8,9	12,3	6,4	1,4	1,5	5,0	12,3	1,4	1,5	5,0
24	0,1	9,5	12,4	5,7	1,1	1,2	5,0	12,4	1,1	1,2	5,0
25	0,1	9,6	13,1	5,5	0,5	0,6	5,0	13,1	0,5	0,6	5,0
26	0,1	10,2	13,2	5,4	0,2	0,3	5,0	13,2	0,2	0,3	5,0
27	0,2	10,1	13,1	5,2	0,2	0,3	5,0	13,1	0,2	0,3	5,0
28	0,4	10,3	13,0	5,4	0,2	0,3	5,0	13,0	0,2	0,3	5,0
29	1,1	11,4	13,4	5,0	0,1	0,2	5,0	13,4	0,1	0,2	5,0
30	1,9	12,9	12,9	4,7	0,0	0,1	5,0	12,9	0,0	0,1	5,0
31	2,8	3,4	3,1	4,8	—	—	—	3,4	—	—	—
Средн.	0,7	8,1	6,8	8,3	2,6	2,6	5,0	6,8	2,6	2,6	5,0
Всего.	2,8	12,9	12,9	12,8	5,8	5,8	5,0	12,8	5,8	5,8	5,0
Норм.	0,1	3,4	—	4,7	—	—	—	—	—	—	—

7. МАЛЫН ВЭЭНБ — С. МАЛЫН ВЭЭНБ		Число		III		IV		X		XI	
		8 ч.		20 ч.		8 ч.		20 ч.		8 ч.	
Число	III	8 ч.	20 ч.	Число	IV	8 ч.	20 ч.	Число	X	8 ч.	20 ч.
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.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Норм.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

4. БОЛШОН ВЭЭНБ — Т. НОВОВЭЭНБ		Число		III		IV		V		IX		X		XI	
		8 ч.		20 ч.		8 ч.		20 ч.		8 ч.		20 ч.		8 ч.	
Число	III	8 ч.	20 ч.	Число	IV	8 ч.	20 ч.	Число	V	8 ч.	20 ч.	Число	X	8 ч.	20 ч.
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.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Норм.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Число		8 ч. 20 ч.		IV		8 ч. 20 ч.		V		8 ч. 20 ч.		IX		8 ч. 20 ч.		X		8 ч. 20 ч.		XI	
1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
10	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
11	4,2	4,3	4,1	4,3	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
12	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
13	2,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
14	0,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
15	1,4	2,0	1,4	2,0	1,4	2,0	1,4	2,0	1,4	2,0	1,4	2,0	1,4	2,0	1,4	2,0	1,4	2,0	1,4	2,0	1,4
16	1,3	2,1	1,3	2,1	1,3	2,1	1,3	2,1	1,3	2,1	1,3	2,1	1,3	2,1	1,3	2,1	1,3	2,1	1,3	2,1	1,3
17	1,0	2,1	1,0	2,1	1,0	2,1	1,0	2,1	1,0	2,1	1,0	2,1	1,0	2,1	1,0	2,1	1,0	2,1	1,0	2,1	1,0
18	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,0
19	2,1	3,0	2,1	3,0	2,1	3,0	2,1	3,0	2,1	3,0	2,1	3,0	2,1	3,0	2,1	3,0	2,1	3,0	2,1	3,0	2,1
20	2,3	3,2	2,3	3,2	2,3	3,2	2,3	3,2	2,3	3,2	2,3	3,2	2,3	3,2	2,3	3,2	2,3	3,2	2,3	3,2	2,3
21	3,0	2,6	2,0	2,7	2,0	2,7	2,0	2,7	2,0	2,7	2,0	2,7	2,0	2,7	2,0	2,7	2,0	2,7	2,0	2,7	2,0
22	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	1,4	3,0	1,4	3,0	1,4	3,0	1,4	3,0	1,4	3,0	1,4	3,0	1,4	3,0	1,4	3,0	1,4	3,0	1,4	3,0	1,4
25	2,0	3,1	2,0	3,4	2,0	3,4	2,0	3,4	2,0	3,4	2,0	3,4	2,0	3,4	2,0	3,4	2,0	3,4	2,0	3,4	2,0
26	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4
27	3,0	6,5	3,0	6,5	3,0	6,5	3,0	6,5	3,0	6,5	3,0	6,5	3,0	6,5	3,0	6,5	3,0	6,5	3,0	6,5	3,0
28	5,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	5,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	5,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	7,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	0,5	1,2	0,5	1,9	0,5	1,9	0,5	1,9	0,5	1,9	0,5	1,9	0,5	1,9	0,5	1,9	0,5	1,9	0,5	1,9	0,5
11	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9
III	3,2	4,4	3,2	4,4	3,2	4,4	3,2	4,4	3,2	4,4	3,2	4,4	3,2	4,4	3,2	4,4	3,2	4,4	3,2	4,4	3,2
Среш.	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9	2,8	1,9
Бреш.	5,7	7,1	5,7	7,1	5,7	7,1	5,7	7,1	5,7	7,1	5,7	7,1	5,7	7,1	5,7	7,1	5,7	7,1	5,7	7,1	5,7
Наш.	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

[illegible][illegible]

19. р. УРАЛ — г. ОРЕНБУРГ

Число	III	IV	V	X	XI
8 ч.	20 ч.	8 ч.	20 ч.	8 ч.	20 ч.
1	—	0,0	8,9	12,2	13,7
2	—	0,0	8,6	12,6	13,5
3	—	0,0	9,3	12,4	13,3
4	—	0,0	11,8	12,2	12,0
5	—	0,0	10,0	10,7	10,7
6	—	0,0	11,3	8,7	4,9
7	—	0,0	14,0	5,2	5,6
8	—	0,4	12,2	4,8	4,8
9	—	3,1	12,9	5,2	4,6
10	—	5,8	12,7	4,8	4,4
11	—	6,2	7,0	6,4	3,2
12	—	6,2	6,9	5,8	2,2
13	—	6,2	6,7	6,2	0,6
14	—	5,9	—	7,3	0,0
15	—	5,2	—	7,3	0,0
16	—	5,7	—	7,9	0,0
17	—	5,0	—	7,2	0,0
18	—	4,8	—	7,4	—
19	—	5,1	—	5,7	—
20	—	5,6	—	5,2	—
21	—	6,4	—	4,6	—
22	—	6,0	—	3,8	—
23	0,0	5,2	—	3,4	—
24	0,0	5,2	—	3,6	—
25	0,0	5,9	—	3,0	—
26	0,0	6,5	—	3,2	—
27	0,0	7,2	—	3,0	—
28	0,0	6,9	—	3,2	—
29	0,0	8,5	—	3,8	—
30	0,0	8,4	—	4,4	—
31	0,0	9,0	—	3,8	—
Средн.	—	1,2	11,1	9,2	4,3
Всич.	—	5,5	12,6	8,8	4,8
Низш.	—	6,8	—	6,4	0,5
III	0,1	7,8	—	3,7	—
Всич.	4,5	5,2	—	6,6	—
Низш.	9,0	10,8	—	13,7	—
III	0,0	0,0	8,6	3,0	0,0
Всич.	0,0	0,0	9,8	—	5,4
Низш.	0,0	0,0	—	—	0,0

21. р. УРАЛ — г. УРАЛЬСК

Число	III	IV	X	XI
8 ч.	20 ч.	8 ч.	20 ч.	8 ч.
1	—	0,2	0,6	13,8
2	—	0,4	1,0	14,8
3	—	1,6	1,4	13,6
4	—	0,8	1,4	13,4
5	—	1,0	2,2	13,0
6	—	1,8	1,7	11,8
7	—	1,6	3,0	11,2
8	—	3,7	4,8	8,2
9	—	5,3	6,2	7,2
10	—	6,4	7,0	6,3
11	—	6,2	6,2	6,0
12	—	5,8	6,2	6,1
13	—	6,1	6,4	6,4
14	—	6,5	6,8	7,1
15	—	6,1	6,6	6,5
16	—	6,0	6,0	7,6
17	—	5,8	6,8	8,0
18	—	6,0	7,1	7,8
19	—	6,6	7,2	7,6
20	—	6,4	7,4	7,4
21	0,1	7,0	7,2	7,0
22	0,2	7,4	7,4	7,4
23	0,2	6,4	7,4	6,6
24	0,2	6,5	7,2	6,1
25	0,1	6,8	8,0	5,6
26	0,0	7,1	8,2	5,0
27	0,0	7,8	9,0	4,1
28	0,0	8,4	9,2	5,1
29	0,4	9,1	9,9	5,2
30	0,2	9,4	10,6	5,4
31	0,4	10,1	9,4	5,5
Средн.	—	2,3	2,9	4,6
Всич.	—	6,2	6,8	10,4
Низш.	—	7,9	8,6	10,8
III	0,3	7,9	5,1	10,8
Всич.	0,8	10,1	7,6	14,8
Низш.	—	0,2	4,1	5,0
III	—	—	—	—
Всич.	—	—	—	—
Низш.	—	—	—	—

22. р. УРАЛ — с. КИШИНЬ

Число	III	IV	X	XI
8 ч.	20 ч.	8 ч.	20 ч.	8 ч.

25. р. УРАЛ — с. ТОПОЛИ

Число	III	IV	X	XI
8 ч.	20 ч.	8 ч.	20 ч.	8 ч.
1	—	4,8	5,8	13,8
2	—	5,1	5,4	15,0
3	—	3,8	4,9	13,5
4	—	4,2	5,4	14,2
5	—	4,6	6,0	13,0
6	—	5,2	6,6	13,2
7	—	5,4	6,4	12,0
8	—	6,2	7,7	10,2
9	—	7,1	7,6	9,4
10	—	7,7	8,4	9,0
11	—	8,0	8,3	8,0
12	—	6,4	7,6	7,9
13	—	6,2	7,0	8,2
14	—	6,2	6,8	8,4
15	—	6,0	6,7	8,5
16	—	6,0	7,0	8,5
17	0,0	6,6	7,0	9,0
18	0,0	6,9	7,0	9,6
19	0,1	7,3	8,0	9,1
20	0,2	7,3	8,4	9,2
21	0,4	7,5	8,2	8,6
22	0,4	8,0	8,2	8,2
23	0,6	8,2	8,0	8,2
24	0,8	8,2	8,8	7,6
25	0,8	8,1	8,8	8,3
26	1,0	8,2	8,2	8,0
27	1,4	7,8	8,2	7,2
28	1,8	7,9	8,6	7,4
29	1,3	8,3	9,3	7,8
30	0,8	9,4	9,6	8,6
31	1,6	10,4	10,4	9,4
Средн.	—	11,2	11,2	11,2
Всич.	—	11,5	11,2	11,2
Низш.	—	11,5	11,2	11,2
III	—	—	—	—
Всич.	—	—	—	—
Низш.	—	—	—	—

[illegible]

III	8 ч.	20 ч.	8 ч.	20 ч.	IV	8 ч.	20 ч.	8 ч.	20 ч.	V	8 ч.	20 ч.	8 ч.	20 ч.	IX	8 ч.	20 ч.	X	8 ч.	20 ч.	XI	8 ч.	20 ч.
-----	------	-------	------	-------	----	------	-------	------	-------	---	------	-------	------	-------	----	------	-------	---	------	-------	----	------	-------

32. p. ЗИНЛЕНКА — пос. БРАИЛОВСКИИ

Open.	High.	Low.	Close.
1	5.6	5.6	5.6
2	6.4	6.1	6.0
3	6.7	6.0	6.6
4	6.6	6.4	6.6
5	6.6	6.7	6.6
6	6.6	6.2	6.4
7	6.8	6.1	6.9
8	7.3	6.0	6.0
9	7.9	5.4	5.3
10	8.0	9.0	4.9
11	8.7	8.2	4.6
12	8.6	9.0	4.4
13	8.0	8.4	3.8
14	7.6	8.2	3.3
15	7.5	7.2	2.8
16	6.4	7.0	1.3
17	6.6	9.0	1.4
18	6.8	9.4	0.8
19	7.7	9.2	1.5
20	8.2	9.0	1.8
21	8.6	9.8	1.6
22	9.2	7.9	2.2
23	9.1	9.3	2.2
24	8.9	8.7	1.9
25	8.2	9.0	1.4
26	8.4	6.1	0.2
27	9.1	6.0	0.1
28	9.7	10.6	0.0
29	10.4	11.7	0.0
30	11.4	12.2	0.0
31	7.0	7.6	0.0
1	5.6	5.6	5.6
2	6.4	6.1	6.0
3	6.7	6.0	6.6
4	6.6	6.4	6.6
5	6.6	6.7	6.6
6	6.6	6.2	6.4
7	6.8	6.1	6.9
8	7.3	6.0	6.0
9	7.9	5.4	5.3
10	8.0	9.0	4.9
11	8.7	8.2	4.6
12	8.6	9.0	4.4
13	8.0	8.4	3.8
14	7.6	8.2	3.3
15	7.5	7.2	2.8
16	6.4	7.0	1.3
17	6.6	9.0	1.4
18	6.8	9.4	0.8
19	7.7	9.2	1.5
20	8.2	9.0	1.8
21	8.6	9.8	1.6
22	9.2	7.9	2.2
23	9.1	9.3	2.2
24	8.9	8.7	1.9
25	8.2	9.0	1.4
26	8.4	6.1	0.2
27	9.1	6.0	0.1
28	9.7	10.6	0.0
29	10.4	11.7	0.0
30	11.4	12.2	0.0
31	7.0	7.6	0.0
1	5.6	5.6	5.6
2	6.4	6.1	6.0
3	6.7	6.0	6.6
4	6.6	6.4	6.6
5	6.6	6.7	6.6
6	6.6	6.2	6.4
7	6.8	6.1	6.9
8	7.3	6.0	6.0
9	7.9	5.4	5.3
10	8.0	9.0	4.9
11	8.7	8.2	4.6
12	8.6	9.0	4.4
13	8.0	8.4	3.8
14	7.6	8.2	3.3
15	7.5	7.2	2.8
16	6.4	7.0	1.3
17	6.6	9.0	1.4
18	6.8	9.4	0.8
19	7.7	9.2	1.5
20	8.2	9.0	1.8
21	8.6	9.8	1.6
22	9.2	7.9	2.2
23	9.1	9.3	2.2
24	8.9	8.7	1.9
25	8.2	9.0	1.4
26	8.4	6.1	0.2
27	9.1	6.0	0.1
28	9.7	10.6	0.0
29	10.4	11.7	0.0
30	11.4	12.2	0.0
31	7.0	7.6	0.0
1	5.6	5.6	5.6
2	6.4	6.1	6.0
3	6.7	6.0	6.6
4	6.6	6.4	6.6
5	6.6	6.7	6.6
6	6.6	6.2	6.4
7	6.8	6.1	6.9
8	7.3	6.0	6.0
9	7.9	5.4	5.3
10	8.0	9.0	4.9
11	8.7	8.2	4.6
12	8.6	9.0	4.4
13	8.0	8.4	3.8
14	7.6	8.2	3.3
15	7.5	7.2	2.8
16	6.4	7.0	1.3
17	6.6	9.0	1.4
18	6.8	9.4	0.8
19	7.7	9.2	1.5
20	8.2	9.0	1.8

Число	III	IV	X	IX
8 ч.	20 ч.	8 ч.	20 ч.	8 ч.
20 ч.		20 ч.	8 ч.	20 ч.

26. p. VPAT—r. TYPPEB

[illegible]

Умножение	IV	8 ч. 20 м.	V	8 ч. 20 м.	IX	8 ч. 20 м.	X	8 ч. 20 м.	XI	8 ч. 20 м.
-----------	----	------------	---	------------	----	------------	---	------------	----	------------

33. p. БОЛЬШОЙ КИЗИЛ — с. ВУРАНЫЧЬЕ

	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	
Среч.	0.6	1.1	1.5	3.0	7.8	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Бачм.	5.4	1.1	2.8	4.9	2.7	1.1	2.8	4.9	2.7	1.1	2.8	4.9	2.7	1.1	2.8	4.9	2.7	1.1	2.8	4.9	2.7	1.1	2.8	4.9	2.7	1.1	2.8	4.9	2.7	1.1	2.8	4.9
Низм.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	2.0	1.6	0.8	0.8	0.9	0.5	1.5	0.9	0.5	1.3	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	2.5	2.0	1.6	0.8	0.8	0.9	1.5	0.9	0.5	1.3	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	4.0	3.2	3.4	3.6	5.4	8.5	10.2	8.4	8.6	10.0	10.2	8.4	8.6	10.0	12.4	11.4	8.4	8.2	8.6	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
12	5.2	4.0	4.0	4.0	5.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	
13	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
14	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
15	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
16	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
17	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
18	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
19	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
20	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
21	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
22	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
23	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
24	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
25	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
26	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
27	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
28	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
29	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
30	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	
31	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	

Число	IV	V	IX	X	XI
	8 ч. 20 м.	8 ч. 20 м.	8 ч. 20 м.	8 ч. 20 м.	8 ч. 20 м.

28. p. МИНДЯК — c. НОВОБАЙРАМЛЯТОВО

35. p. KAPATANJY - c. CTAPO-CHBAEBO

37. p. CY-VHIIAK — c. KBAPKEHO

[illegible][illegible]

Число	III	IV	X	XI
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	—	—	—	—
Итого	—	—	—	—

Число III IV X XI

82. р. ВТВА — с. ПРИГОРБЕВКА

Число	III	IV	X	XI
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	—	—	—	—
Итого	—	—	—	—

Число III IV X XI

81. р. ВТВА — пос. БЕЖОПОВСКИЙ

Число	III	IV	X	XI
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	—	—	—	—
Итого	—	—	—	—

Число III IV X XI

84. р. ЧАПАН — пос. КАМЕННЫЙ

Число	III	IV	X	XI
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	—	—	—	—
Итого	—	—	—	—

Число III IV X XI

81. р. ВТВА — пос. БЕЖОПОВСКИЙ

85. p. ЛЕВЫЙ — ЗЕЛЕНАЯ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Число																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
III																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
IV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
V																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
X																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
XI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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

[illegible]

ТАБЛИЦА 10

ТОЛЩИНА ЛЬДА

Толщина льда и снега дана на 5, 10, 15, 20, 25 и последнее число месяца на середине реки. Если измерения сделаны между вышеуказанными сроками, толщина льда и снега отнесена к ближайшему сроку, без особого на то примечания.

Места в графах, приходящиеся на периоды отсутствия неподвижного ледяного покрова, оставлены пустыми. Знак тире (—) указывает на пропуски измерений или брак материала.

Случаи нависшего льда отмечены в соответствующих графах знаком звездочки (*).

Толщина льда и снега, равная 0,5 см и меньше, показана 0.

По постам № 32, 33 толщина льда измерялась в 1,5 км и 250 м выше водпоста. По посту № 61 измерения толщины льда в ноябре и декабре производились в 200 м выше водпоста.

Данные о толщине льда не приводятся: по постам № 1, 16, 34, 120 из-за отсутствия ледяного покрова; по посту № 58 — из-за отсутствия устойчивого ледостава и отрывочности данных; по постам № 112а, 113, 119 — вследствие пересыхания реки; по постам № 109, 116 — из-за отсутствия измерений.

По постам № 12, 19, 30, 33, 35—39, 42, 43, 48, 49, 52, 57, 59, 76, 79, 118, 122, 123 в апреле и октябре толщина льда не приводится из-за неустойчивого ледостава.

№ поста	Река, канал, озеро, местоположение поста		I							II							III							XI						XII					
			5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	28	5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31			
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	32	33			
2	р. Малый Узень — с. Алексашино	снег лед	— —	44 —	— —	5 46	— —	15 52	— —	10 52	— —	5 54	— —	3 54	— —	8 60	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10 —	11 —	2 15	3 20	20 —	— —	— —	2 22	7 24	7 27		
3	р. Малый Узень — с. Малый Узень	снег лед	— —	1 42	— —	13 43	— —	13 43	— —	43 —	— —	43 —	— —	44 —	— —	14 50	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	6 —	— —	21 —	— —	10 —	— —	11 —	— —	23		
4	р. Большой Узень — г. Новоузенск	снег лед	40 —	43 —	46 —	49 —	12 50	8 51	12 51	8 56	10 56	14 53	10 59	12 59	10 60	8 62	5 62	— —	— —	— —	— —	— —	— —	6 —	8 —	12 —	18 —	22 —	17 —	14 —	13 —	8 18	11 24		
5	р. Большой Узень — пос. Русская Таловка	снег лед	0 41	0 44	0 49	14 51	12 52	18 54	9 56	12 58	11 58	11 60	10 61	11 64	15 65	24 58	— 42	— 36	— 29	— —	— —	— —	— —	— —	— —	2 18	— —	— —	14 —	— —	14 —	— —	14 18		
6	р. Большой Узень — с. Фурманово	снег лед	— 47	— 47	— 48	2 51	4 52	6 54	4 64	7 64	7 64	6 63	8 65	8 65	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	1 7	7 —	10 —	12 —	12 —	12 —	13 —	15 —	17 —	24		
7	р. Алтата — с. Алтата	снег лед	— —	0 50	— —	9 53	— —	26 55	— —	25 54	— —	18 55	— —	15 56	18 60	24 60	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	2 8	11 —	18 —	1 24	23 —	23 —	23 —	25 —	8 28	5 32		
8	р. Чертазда — х. Хлебобоб	снег лед	— —	— —	— —	промерзла										— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —		
9	р. Чижа 2-я — с. Чижа 2-я	снег лед	— —	37 —	— —	10 40	— —	15 66	— —	10 70	— —	10 73	— —	15 75	— —	10 80	10 80	— —	— —	— —	— —	— —	— —	5 —	5 —	20 —	20 —	— —	— —	10 —	15 —	10 20	10 20		
10	р. Чижа 1-я — с. Чижа 1-я	снег лед	— —	43 —	— —	4 47	— —	20 54	— —	18 57	— —	21 58	— —	— —	— —	— —	73 —	69 —	— —	— —	— —	— —	— —	8 —	17 —	— —	25 —	— —	22 —	— —	30 —	— —	44		
11	р. Урал — г. Верхнеуральск	снег лед	3 62	3 64	66 —	20 69	22 72	22 78	2 83	86 —	91 —	107 —	109 —	111 —	113 —	115 —	116 —	117 —	117 —	— —	— —	— —	— —	— —	1 22	9 32	6 36	2 36	5 38	7 40	17 42	19 47			
12	р. Урал — пос. Верхне-Кизильский	снег лед	54 —	56 —	66 —	16 72	16 71	15 75	11 75	12 76	13 75	14 77	12 79	14 78	6 71	80 —	78 —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	18 —	9 18	14 17	16 27	22 —	26 —	8 26	7 34	15 36	19 33		
13	р. Урал — с. Кизильское	снег лед	70 —	73 —	79 —	4 81	15 81	16 87	8 83	9 85	7 88	14 91	15 92	16 93	13 95	12 98	12 97	15 97	— —	— —	— —	— —	1 15	5 21	5 19	5 29	0 32	0 32	2 39	2 40	10 42	9 47			
14	р. Урал — с. Березовка	снег лед	0 63	0 72	0 63	8 70	8 70	10 72	10 74	10 74	10 79	15 83	10 83	10 85	10 90	10 87	8 88	12 87	0 81	— —	— —	— —	0 15	1 20	0 20	0 41	0 44	— —	0 51	7 51	16 49	25 49			
15	вдхр Ириклинское (р. Урал) — пгт Ириклинский	снег лед	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0 14	0 14	3 17	2 21	15 25	13 29		
17	р. Урал — г. Орск	снег лед	6 48	6 55	6 58	5 65	13 68	12 70	5 79	8 83	12 84	10 84	12 85	16 85	20 85	21 86	12 86	0 85	0 28	— —	— —	— —	— —	— —	0 8	13 12	— —	— —	2 27	4 28	19 35	22 37			
18	р. Урал — с. Донское	снег лед	13 43	15 45	17 46	18 46	17 48	20 51	— —	24 48	— —	28 50	— —	14 53	— —	20 58	— —	51 —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	3 8	— —	14 —	1 15	1 21	7 22	10 25		
19	р. Урал — г. Оренбург	снег лед	5 57	4 58	4 63	16 69	15 72	18 91	20 80	20 85	20 90	25 91	25 100	25 101	21 103	23 102	19 103	20 105	0 106	0 90	— —	— —	— —	— —	— —	25 20	14 20	21 —	1 29	36 —	35 —	20 38			
20	р. Урал — с. Илек	снег лед	5 51	4 55	4 56	24 57	12 67	31 58	33 65	30 62	28 57	30 58	33 58	35 56	34 56	32 60	31 58	12 57	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	8 13	16 —	19 —	19 —	16 —	7 20	28 20			
21	р. Урал — г. Уральск	снег лед	0 49	0 51	0 53	7 55	18 57	25 60	23 63	21 63	18 64	21 64	23 65	22 65	19 64	25 62	22 63	18 60	0 57	— —	— —	— —	— —	0 10	2 12	5 13	— —	0 8	— —	0 8	— —	5 10			
22	р. Урал — с. Кушум	снег лед	— 37	0 44	1 46	14 49	17 41	18 42	16 35	19 53	14 54	15 54	21 47	28 41	23 50	24 50	13 47	12 59	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	8 19	21 —	17 —	17 —	20 —	3 21	13 28			
23	р. Урал — пос. Мергеневский	снег лед	43 —	45 —	48 —	7 50	9 50	10 51	11 56	12 57	13 57	15 57	15 57	15 57	12 57	13 58	6 56	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	10 15	15 —	20 —	16 —	15 —	6 27	6 27			

[illegible]

№ поста	Река, канал, озеро, местоположение поста		I						II						III						XI						XII						
			5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	28	5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31	
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	32	33	
48	р. Кугутык — пгт Домбаровский	снег лед	— —	95 —	— —	98 —	— —	3 100	— —	промерзла					— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	19 —	— —	32 —	— —	21 —	— —	47 —	— —	57 —
49	р. Губерля — ст. Губерля	снег лед	— —	3 45	— —	10 51	— —	11 55	— —	10 58	— —	11 59	— —	10 63	— —	11 68	— —	4 61	— —	— —	— —	— —	— —	— —	20 —	— —	2 20	— —	2 18	— —	4 18	— —	6 31
50	р. Урта-Буртя — с. Жанаталап	снег лед	промерзла						— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11 —	18 —	21 —	26 —	29 —	30 —	35 —	38 —	40 —	43 —	
51	р. Буртя — свх. Буртинский	снег лед	37 —	45 —	57 —	— —	— —	— —	промерзла					— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	7 —	— —	7 —	38 17	5 15	10 —	10 —	12 —	14 —	6 15
52	р. Бердянка — с. Краснояр	снег лед	0 37	0 39	0 43	0 51	0 65	0 67	— —	0 72	— —	13 74	— —	12 72	— —	11 75	— —	5 74	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0 6	— —	— —	5 —	11 —	15 —	19 —	
53	р. Сакмара — д. Верхне-Галсева	снег лед	69 —	70 —	5 72	7 72	10 74	10 73	10 73	10 74	10 76	16 75	18 76	19 78	19 78	20 78	17 76	74 74	72 —	— —	— —	— —	— —	— —	8 16	8 25	8 33	33 30	35 35	7 38	12 38	11 42	
54	р. Сакмара — с. Акьюлово	снег лед	9 40	9 46	7 46	15 47	17 46	20 51	20 55	20 56	19 57	28 55	28 57	29 57	32 54	37 54	34 54	24 53	— —	— —	— —	— —	— —	— —	7 17	0 22	10 27	0 28	0 21	1 25	0 27	18 28	17 32
55	р. Сакмара — г. Кувандык	снег лед	1 7	2 13	1 12	— —	— —	5 12	0 7	0 8	0 10	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0 6	10 5	10 4	18 10	— —	— —	— —	— —	— —
56	р. Сакмара — с. Сакмара	снег лед	7 49	8 53	8 55	0 56	6 56	10 62	12 66	12 70	13 74	16 74	23 76	22 76	24 74	26 76	22 76	20 74	0 68	— —	— —	— —	— —	— —	— —	5 14	19 —	18 —	23 —	26 —	30 —	34 —	
57	р. Крепостной Зилаир — х. Крепостной Зилаир	снег лед	4 83	4 84	4 85	14 83	1 120	123 123	130 130	138 138	143 143	155 155	155 158	158 158	158 158	158 158	158 158	160 160	— —	— —	— —	— —	10 —	14 —	23 —	30 —	30 —	33 —	40 —	34 —	30 —	7 65	
59	р. Урман Зилаир — с. Акьюлово	снег лед	7 57	6 62	2 62	6 63	9 72	8 72	11 77	11 79	11 79	10 83	12 85	13 86	13 78	14 79	7 76	2 76	0 77	— —	— —	— —	— —	— —	5 16	0 22	9 27	0 29	0 27	1 36	0 37	11 38	13 43
60	р. Чертанка — с. Желтое	снег лед	промерзла						— —	промерзла					— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	промерзла			10 6	10 —	10 —	28 —	31 —	45 —		
61	р. Большой Ик — с. Мраково	снег лед	0 24	1 32	0 32	17 43	7 50	24 49	25 47	25 45	23 40	27 43	37 37	22 51	15 50	28 51	34 51	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0 8	11 12	12 20	0 16	— —	0 8	4 14	4 20	
62	р. Большой Ик — с. Поляковка	снег лед	8 36	8 37	9 39	23 42	25 50	30 50	10 46	10 50	10 48	23 40	23 32	23 32	16 31	20 32	10 30	— —	— —	— —	— —	— —	5 —	12 —	— —	14 9	5 6	10 —	5 13	5 13	3 15	5 16	
63	р. Чебенька — с. Булгаково	снег лед	80 —	84 —	84 —	100 —	111 —	114 —	— —	115 —	— —	10 118	— —	20 118	— —	20 118	— —	15 86	— —	— —	— —	— —	— —	8 —	12 —	2 28	10 30	12 —	14 —	29 —	32 —	35 —	40 —
64	р. Салмыш — с. Буланово	снег лед	3 51	3 56	4 62	27 63	32 64	31 57	27 69	27 68	28 70	23 70	26 70	27 74	23 78	27 72	17 76	21 78	— —	— —	— —	— —	— —	8 —	9 —	14 —	28 24	25 23	18 —	29 —	30 —	35 —	38 —
65	р. Донгуз — пос. Новая Точка	снег лед	62 —	1 68	4 73	4 71	— 73	5 75	3 80	3 83	3 84	4 88	4 90	5 92	5 96	8 96	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0 13	15 —	2 22	33 —	— —	30 —	34 —	36 —	38 —	42 —
66	р. Черная — с. Красный Холм	снег лед	57 —	62 —	70 —	8 74	9 77	— —	промерзла					— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	8 —	15 —	— —	12 —	28 —	24 —	27 —	31 —
67	р. Илек — рзд. № 47	снег лед	5 65	4 67	4 67	3 68	6 69	5 71	— —	7 73	— —	5 76	— —	3 80	— —	80 —	— —	81 —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	5 —	8 —	11 —	6 25	0 30	0 35	0 36	2 45	7 67
68	р. Илек — с. Алга	снег лед	8 41	9 48	10 56	9 57	10 58	14 61	9 63	9 67	— —	11 70	— —	10 72	— —	10 77	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	11 —	— —	25 —	— —	28 —	11 —	2 31	— —	11 39
69	р. Илек — г. Актюбинск	снег лед	0 84	0 90	0 91	0 94	2 97	4 99	— —	106 —	— —	3 110	— —	4 113	— —	7 118	— —	0 119	— —	— —	— —	— —	— —	0 3	0 2	— —	11 —	— —	— —	— —	2 —	3 12	

70	р. Илек — с. Веселый 1-й	снег лед	— —	0 47	— —	0 57	— —	0 60	— —	0 64	— —	0 70	— —	0 78	— —	3 80	— —	3 76	— —	10	—	—	—	19	—	22	—	25	
71	р. Илек — пос. Чинаик	снег лед	40	42	42	10 41	15 45	25 51	15 50	10 56	18 60	18 58	20 61	20 60	10 60	10 60	5 67	—	—	6	8	1 6	4 14	10	14	20	21	7 28	10 35
72	р. Караганда — пос. Қандагач	снег лед		промерзла																—	28	—	27	—	17	—	2	31	
73	р. Карагала — Питомник	снег лед	0 29	0 33	7 40	9 42	6 46	4 48	4 70	6 72	—	0 75	5 76	0 78	—	11 71	0 64	0 64	—	0 10	—	—	0 22	0 23	—	—	0 14	0 21	
74	р. Кос-Истек — с. Кос-Истек	снег лед	2 28	8 28	4 23	3 23	3 29	7 30	6 28	6 28	6 28	5 28	90 30	90 36	90 32	92 31	90 31	86 30	—	3 4	5 5	4 7	12 9	—	1 4	0 0	4 5	5 6	
75	р. Актасты — пос. Белогорский	снег лед	18 15	17 16	10 19	10 21	24 25	21 23	22 25	—	—	15 69	3 67	46 62	58 66	59 63	68 56	—	—	8	12	6	8	—	16	17	5 12	17 16	
76	р. Тересбутак — пос. Белогорский	снег лед	67	70	72	75	78	80	82	86	93	95	96	98	98	98	100	100	100	10	11	12	15 15	10 14	13 14	13 14	14 14	17 14	40 16
77	р. Сары-Хобда — с. Бессарабское	снег лед	3 51	— 52	— 52	— 53	8 53	17 54	6 41	5 42	10 43	11 41	32 41	22 41	— —	43	41	40	— —	— —	11	8	14 8	6	—	—	15	19	19
78	р. Кара-Хобда — с. Кара-Хобда	снег лед	36	30	31	38	44	40	36	36	35	30	28	24	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
79	р. Терсаккан — пос. Астраханский	снег лед	70	84	100	113	114	114	115	116	116	117	117	117	118	118	15 118	20 118	— —	— —	10	—	4 20	24	9	18	25	5 28	10 26
80	р. Кинделя — з/сх Магнитострой	снег лед	— —	1 55	— —	15 68	— —	10 80	— —	12 90	— —	— 115	— —	— 126	— —	— 130	— —	— 132	— —	— —	0 13	— —	5 25	— —	22	—	46	—	50
81	р. Утва — пос. Белогорский	снег лед	— —	0 56	— —	3 69	— —	5 71	— —	3 74	— —	3 80	— —	5 85	— —	10 87	— —	77	— —	— —	— —	— —	0 27	— —	10	—	1 36	—	5 36
82	р. Утва — с. Григорьевка	снег лед	— —	38	— —	9 41	— —	10 51	— —	12 54	— —	15 57	— —	16 58	— —	17 59	— 62	— 62	— —	— —	— —	— —	— —	11 13	13	14	15	20	4 24
83	р. Чаган — с. Сергиевский	снег лед	— —	5 53	— —	9 61	— —	17 64	— —	11 65	— —	12 74	— —	11 74	— —	25 76	— —	10 80	— —	— —	8	— —	25	— —	22	— —	9 27	— —	18 30
84	р. Чаган — пос. Каменный	снег лед	— —	2 52	— —	14 53	— —	20 56	— —	12 52	— —	12 57	— —	14 58	— —	13 59	— —	6 59	— —	0 6	— —	— —	1 18	19	14	10	0 10	3 14	4 21
85	р. Деркул — с. Зеленое	снег лед	— —	0 48	— —	9 56	— —	20 59	— —	17 59	— —	14 60	— —	14 65	— —	11 67	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0 16	— —	0 18	— —	1 22	— —	10 26
86	рукав Баксай — пос. Тандай	снег лед	46	50	52	52	10 54	5 56	8 58	3 59	3 59	3 59	10 59	25 60	10 60	56	51	46	— —	— —	— —	6	16	15	7	—	2	4 10	1 17
87	р. Кулер-Анкаты — пос. Алгабас	снег лед	24	28	28	30	29	30	10 35	10 39	12 38	12 40	10 42	10 42	47	48	— —	— —	— —	6	6	7	10	— —	13	12	12	17	16
88	р. Булдуурты — свх' Абая	снег лед	— —	— 44	— —	2 48	— —	9 52	— —	9 58	— —	15 59	— —	20 59	31 65	35 64	33 61	— —	— —	0 5	0 13	0 14	0 16	17	17	17	19	21	2 24
89	р. Шийли — аул Акчи	снег лед	— —	3 52	— —	4 76	— —	9 79	— —	6 89	— —	6 105	— —	10 132	— —	21 138	— —	— —	— —	— —	16	— —	24	— —	18	— —	25	— —	32
90	р. Калдыгайты — пос. Жигирлин	снег лед	4 35	5 42	5 47	7 48	— —	15 65	14 65	15 65	15 66	— —	— —	24 71	23 69	26 70	28 71	24 71	— —	— —	— —	— —	9 19	— —	— —	— —	3 18	10 23	28 27
91	р. Уил — аул Алты-Карасу	снег лед	0 60	0 64	0 66	15 68	20 71	22 73	— —	5 70	— —	15 73	— —	20 74	— —	— —	— —	— —	— —	— —	8	— —	8 15	8	8	8	5 20	5 21	10 21
92	р. Уил — аул Тал-Тогай	снег лед	4 35	3 43	3 44	6 48	11 47	11 47	11 42	12 49	— —	15 50	— —	15 48	— —	15 47	— —	— —	— —	— —	— —	— —	2 9	— —	— —	— —	— —	3 10	6 12

¹ толщина льда 31/III измерена на всплывшей льдине.

№ поста	Река, канал, озеро, местоположение поста		I						II						III						XI						XII						
			5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	28	5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31	
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	32	33	
93	р. Уил — Тайсойганская РТС	снег лед	1 35	2 38	2 38	2 38	3 38	3 38	3 44	0 46	3 49	4 54	3 56	5 58	5 58	5 60	4 59	—	—												2 17	3 19	
94	р. Шийли — аул Сулошн	снег лед	0 32	0 43	0 45	0 39	1 47	1 45	0 33	0 37	0 40	10 43	9 47	5 51	—	9 49	—	0 37	—					—	—	0 13	—	0 14	—	—	—	2 13	
95	р. Шийли — с. Кенесту	снег лед	15 14	15 20	15 20	27 20	27 20	8 20	18 20	18 18	40 18	40 18	40 18	40 18	40 7	40 7	—	—	—						—	—	—			3	—	5	
96	р. Шегерлы-Кумды — аул № 10	снег лед	6	5	—	33	34	36	35	4	4	5	8	10	8	36	35	35	—					—	—	6	12	—	—	3	2	4	
97	р. Шегерлы — клх 1 Мая	снег лед	5 39	3 46	3 44	6 46	10 46	13 38	—	13 46	—	15 —	—	15 45	—	8 53	—	—	—					—	—	—	—			—	—	—	
98	р. Бабатай — аул Бабатай	снег лед	5 45	4 47	1 57	65	68	5 78	—	—	—	5 95	—	104	—	3 116	—	—	120					—	—	2 12	—	—	2	—	10 17		
99	р. Кийл — пос. Новонадеждинский	снег лед	промерзла															—	—	—					3 6	—	—	—	—	2 8	4 15		
100	р. Кийл — клх Женкишек	снег лед	2 45	2 50	3 54	3 58	3 63	2 64	3 65	3 65	—	2 70	—	3 70	—	4 85	—	—	—					0 14	1 19	0 24	0 10	0 10	0 12	0 17	3 25	7 28	
101	р. Батпакты — с. Бестамак	снег лед	0 70	0 74	0 75	0 77	0 78	10 79	—	10 83	—	8 87	—	5 90	—	5 98	—	0 98	—	0 30				—	2 5	2 6	2 8	0 10	0 12	0 11	1 15	3 22	8 22
102	р. Аще-Уил — уроч. Маймак	снег лед	0 22	0 23	0 28	0 38	5 42	6 48	5 48	4 50	4 50	0 52	0 54	0 60	2 60	5 62	0 60	0 52							—	—	—	—			5 8		
103	р. Курдакты — аул Шанке	снег лед	5 43	6 45	6 56	6 60	7 57	8 56	10 55	10 58	9 60	14 61	16 62	20 63	16 64	18 65	13 63	—	—					—	0 15	0 16	1 10	—	2 15	5 22	3 30	29	
104	р. Сагиз — аул Сары-Тугай	снег лед	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					—	0 9	0 13	—	—	—	0 6	3 8		
105	р. Сагиз — ст. Сагиз	снег лед	56	61	65	68	71	74	79	83	85	89	90	92	92	92	85	81	45					—	—	11	—	—	—	11	2 15		
106	р. Карабатыр — аул Шилеша	снег лед	40	45	40	38*	27*	18*	6 20*	6 22*	6 20*	39 27*	106 25*	106 22*	100 20*	98 18*	91 15*	—	—					10	13	15	3 17	—	—	8	3 14	3 19	
107	р. Нугайты — ст. Сагиз	снег лед	промерзла														—	—	—					—	—	1 18	—	18	—	19	1 26		
108	р. Эмба — с. Родники	снег лед	11 29	10 30	10 30	8 20	11 20	10 20	10 22	10 22	10 22	10 22	13 23	13 23	8 7	—	—	—	—					—	—	13	13	—	—	5 10	5 13	5 16	
110	р. Эмба — с. Жаркатыс	снег лед	0 38	0 40	2 40	1 39	4 43	6 49	7 51	6 59	—	12 62	—	12 54	—	15 54	—	—	—					—	14	3 10	5 15	14	11	10	4 18	5 24	
111	р. Эмба — с. Жанбике	снег лед	1 39	4 45	5 47	6 49	25 47	20 50	10 54	10 58	12 55	17 54	12 53	17 55	—	—	—	—	—					4	3	—	13	13	5	3	10	20	
1126	р. Эмба — аул Арал-Тюбе	снег лед	7 30	7 35	7 36	5 37	18 38	промерзла																4	—	3	1 17	16	10	—	7	3 17	
114	р. Эмба, рукав Бахаш — уроч. Дюсеке	снег лед	промерзла														—	—							—	12	20	16	12	10	16	1 22	
115	р. Эмба, рукав Жарылкатыс — уроч. Дюсеке	снег лед	промерзла														—	—							11	16	—	—	—	—	5	1 12	

117	р. Темир — клх. Ленинский	снег лед	6 55	6 58	6 59	7 60	9 60	11 65	10 75	9 75	10 78	10 80	— —	12 81	— —	11 76	— —	— —	— —	— —	— —	— —	18 —	— —	17 —	— —	12 23	— —	10 31		
118	р. Буруктал — пос. Буруктал	снег лед	— —	17 68	— —	8 77	— —	10 80	— —	15 75	— —	17 86	— —	13 99	— —	18 102	— —	2 100	— —	98 —	— —	— —	2 15	— —	3 30	— —	0 31	— —	2 37	— —	6 47
121	оз. Рыбный Сакрыл — пос. Рыбный Сакрыл	снег лед	— 34	— 45	— 45	10 48	11 51	15 55	21 54	22 54	23 53	21 53	23 53	— 56	— 56	— 55	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	5 18	6 19		
122	оз. Чабаркуль — д. Давлетова	снег лед	— 44	— 49	— 62	8 64	11 64	12 67	11 69	11 72	15 74	13 74	13 77	9 78	79 79	79 79	79 79	79 79	79 79	79 79	— —	6 7	14 9	16 10	12 12	12 12	20 20	30 30	12 40	10 43	
123	оз. Челкар — Рыбзавод	снег лед	0 44	1 51	1 54	10 56	12 56	15 58	15 60	18 63	16 64	13 66	— —	16 66	10 70	14 71	18 70	6 70	0 66	0 51	0 —	— —	— —	— —	4 9	9 9	10 10	16 16	1 18	5 18	4 26

ТАБЛИЦА 11

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ

Результаты анализов воды, выданные Гидрометслужбой и изложенные в «Химический анализ вод» в первом числе означает, в котором взята проба

воды, в десятых долях ширины реки. Буквы «в.» и «н.» означают, что проба взята выше или ниже водпоста, а число после этих букв — расстояние в метрах (километрах) от водпоста до места взятия проб. В графе 4 указан средний суточный расход воды на дату взятия пробы из таблицы ЕРВ.

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы Дата анализа	Расход воды (м³/сек)	Температура воды	Прозрачность по белому диску (м)	O₂ (мг/л)	CO₂ (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Фосфаты (мг P/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость, немецкие градусы мг-экв		Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л)
										Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺+K⁺	HCO₃⁻	SO₄²⁻	Cl⁻	NO₃⁻	NO₂⁻	сумма ио- нов (мг/л)	общая				постоянная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
1. р. Аше-Узек — с. Аше-Узек																										
1	0,5	28/V 5/VIII	0,55	20,2	7	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	72,5 3,62 10,2	42,9 3,53 9,9	254,9 10,62 29,9	133,0 2,18 6,1	234,5 4,88 13,7	379,5 10,71 30,2	—	—	1117,3	—	—	—	20,0 7,15	—	—	60°	11,5

3. р. Малый Узень — с. Малый Узень

1	0,5	20/I 15/III	нб	2,2	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	127,5 6,36 13,7	58,7 4,83 10,4	289,9 12,08 25,9	277,6 4,55 9,8	172,8 3,60 7,7	535,9 15,12 32,5	0,00	0,003	1462,4	—	1,4	0,00	31,3 11,19	—	—	70°	14,2
2	0,5	27/III 15/III	нб	0,5	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	109,9 5,48 13,4	56,2 4,62 11,3	248,9 10,37 25,3	264,2 4,33 10,6	148,5 3,09 7,5	462,3 13,05 31,9	0,00	0,202	1290,2	—	3,0	0,00	28,3 10,10	—	—	45°	27,3
3	0,5	20/III 5/IV	0,28	0,1	2	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	42,8 2,14 20,2	12,3 1,01 9,6	55,5 2,14 20,2	144,6 2,37 22,4	38,3 0,80 7,6	75,2 2,12 20,0	0,00	0,000	366,7	—	3,6	0,54	8,90 3,18	3,11 1,11	—	30°	9,1
4	0,5	27/III 13/IV	281	0,2	1	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	36,7 1,83 35,6	3,3 0,27 5,3	11,8 0,47 9,1	120,8 1,98 38,5	18,9 0,39 7,6	6,9 0,20 3,9	0,00	0,000	198,4	—	3,0	0,48	5,98 2,13	1,43 0,51	—	35°	7,2
5	0,5	22/VIII 13/XI	нб	19,6	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	98,9 4,94 14,9	45,5 3,74 11,2	190,3 7,93 23,9	270,9 4,44 13,4	102,8 2,14 6,4	355,3 10,03 30,2	0,00	0,200	1063,9	—	2,0	0,00	24,3 8,68	12,2 4,39	—	50°	6,7
6	0,5	8/X 20/XI	нб	10,0	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	101,9 5,09 19,8	47,1 3,87 15,0	98,0 3,92 15,2	272,7 4,47 17,4	105,3 2,19 8,5	220,4 6,22 24,1	0,00	0,300	845,7	—	1,4	0,00	25,1 8,96	—	—	50°	6,4

5. р. Большой Узень — пос. Русская Таловка

1	0,1	28/III 22/V	388	0,2	1	10,80	56,3	7,10	мг/л мг-экв % экв	50,5 2,52 21,4	7,5 0,62 5,3	68,5 2,74 23,3	140,9 2,31 19,6	90,9 1,89 16,1	59,5 1,68 14,3	—	—	417,8	0,026	5,0	—	8,79 3,14	3,16 1,13	—	40°	5,6
		30/III 1/VI	4850	2,2	0	—	—	7,10	мг/л мг-экв % экв	50,1 2,50 37,0	4,7 0,39 5,8	12,2 0,49 7,2	113,5 1,86 27,5	42,0 0,88 13,0	22,7 0,64 9,5	0,20	—	245,4	0,050	3,4	0,60	8,18 2,92	3,72 1,33	—	—	4,0
			33,2	8,0	2	—	27,7	7,00	мг/л мг-экв % экв	34,5 1,72 32,4	5,8 0,48 9,1	11,2 0,45 8,5	87,9 1,44 27,2	16,8 0,35 6,6	30,5 0,86 16,2	—	—	186,7	—	—	—	6,16 2,20	2,88 1,03	—	30°	—
			0,30	9,2	6	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	42,5 2,12 20,6	16,3 1,34 13,0	42,2 1,69 16,4	131,2 2,15 20,9	14,0 0,29 2,8	96,0 2,71 26,3	—	—	342,2	—	—	—	9,69 3,46	4,38 1,56	—	15°	—

6. р. Большой Узень — с. Фурманово

18	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	65,5 3,27 20,5	23,8 1,96 12,3	68,2 2,73 17,2	168,4 2,76 17,3	53,5 1,11 7,0	144,9 4,09 25,7	—	—	524,3	0,250	2,4	1,20	14,8 5,29	7,56 2,70	—	20°	15,3
----	---	---	---	---	---	---	---	---	-------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	-----------------------	---------------------	-----------------------	---	---	-------	-------	-----	------	--------------	--------------	---	-----	------

7. р. Алтата — с. Алтата

1	0,5	20/II 22/II	нб	0,2	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	69,3 3,46 13,8	38,4 3,16 12,6	147,2 5,89 23,6	349,6 5,73 22,9	82,7 1,72 6,9	179,4 5,06 20,2	0,00	0,046	866,6	—	—	0,00	<u>18,5</u> 6,62	<u>3,42</u> 1,22	45°	10,7
2	0,5	5/III 20/III	нб	0,2	10	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	62,1 3,10 10,6	41,6 3,42 11,7	194,9 8,12 27,7	466,7 7,65 26,1	127,5 2,66 9,1	153,3 4,33 14,8	0,00	0,000	1046,1	—	6,2	—	<u>18,3</u> 6,52	—	35°	10,1
3	0,5	28/III 6/IV	256	1,0	<1	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	27,0 1,35 30,8	2,7 0,22 5,0	15,5 0,62 14,2	86,0 1,41 32,2	27,6 0,58 13,2	6,9 0,20 4,6	0,00	0,016	165,7	—	4,2	0,00	<u>4,40</u> 1,57	<u>1,51</u> 0,54	50°	5,4
4	0,5	1/IV 18/IV	33,6	4,0	<1	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	32,8 1,64 26,7	6,8 0,36 9,1	21,8 0,87 14,2	131,2 2,15 35,0	37,4 0,78 12,7	5,0 0,14 2,3	0,00	0,008	235,0	—	3,8	0,04	<u>6,16</u> 2,20	<u>1,32</u> 0,47	40°	5,4
5	0,5	12/VIII 16/XI	нб	20,4	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	30,8 1,54 3,9	49,0 4,03 10,2	342,0 14,25 35,9	230,6 3,78 9,5	300,7 6,26 15,8	346,4 9,78 24,7	0,00	0,000	1299,5	—	12,4	0,28	<u>15,6</u> 5,58	<u>5,82</u> 2,08	60°	8,8
6	0,5	8/X 18/XI		8,0	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	76,1 3,80 11,6	46,7 3,84 11,7	209,3 8,72 26,7	277,0 4,54 13,9	136,6 2,84 8,7	318,3 8,98 27,4	0,00	0,000	1064,0	—	—	0,00	<u>21,4</u> 7,64	<u>9,21</u> 3,29	40°	9,8

10. р. Чиж 1-я — с. Чиж 1-я

1	0,5	24/III 15/V	53,2	—	5	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	23,0 1,15 34,8	3,5 0,29 8,8	5,2 0,21 6,4	54,3 0,89 27,0	34,1 0,71 21,5	1,8 0,05 1,5	—	—	121,9	0,065	3,4	0,60	<u>4,12</u> 1,47	<u>2,44</u> 0,87	25°	14,8
2	0,5	26/III 15/V	55,6	—	5	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	23,0 1,15 32,3	3,5 0,29 8,1	8,5 0,34 9,6	58,6 0,96 27,0	37,0 0,77 21,6	1,8 0,05 1,4	—	—	132,4	0,058	3,4	0,60	<u>4,12</u> 1,47	<u>2,27</u> 0,81	25°	7,2

14. р. Урал — с. Березовка

1	0,5; в. 260	15/III 21/VI	3,62	0,0	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	94,0 4,69 24,3	24,2 1,99 10,3	74,5 2,98 15,4	196,5 3,22 16,7	195,8 4,08 21,1	83,7 2,36 12,2	0,00	0,000	668,7	—	4,4	0,00	<u>18,7</u> 6,68	<u>10,1</u> 3,62	30°	6,0
2	0,5; в. 130	19/IV 21/VI	82,6	4,0	20	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	48,5 2,42 25,1	14,7 1,21 12,6	29,5 1,18 12,3	151,9 2,49 25,9	72,0 1,50 15,6	29,0 0,82 8,5	0,00	0,000	345,6	—	3,2	0,00	<u>10,2</u> 3,63	<u>3,92</u> 1,40	50°	5,4
3	0,5; в. 130	16/V 17/VII	55,5	16,0	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	44,2 2,21 24,9	15,2 1,25 14,1	24,5 0,98 11,0	139,7 2,29 25,8	67,9 1,41 15,9	26,3 0,74 8,3	0,00	0,000	317,8	—	1,5	0,14	<u>9,72</u> 3,47	<u>4,00</u> 1,43	30°	7,6
4	0,5; в. 260	31/VIII 27/XI	16,9	15,0	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	58,7 2,93 21,3	17,8 1,46 10,6	62,5 2,50 18,1	180,6 2,96 21,5	105,3 2,19 15,9	61,8 1,74 12,6	0,00	0,000	486,7	—	0,3	0,00	<u>12,3</u> 4,39	<u>4,65</u> 1,66	40°	9,6

19. р. Урал — г. Оренбург

1	0,5	12/X 17/XI	29,0	5,8	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	57,1 2,85 17,9	21,9 1,80 11,3	82,8 3,31 20,8	220,2 3,61 22,7	81,0 1,69 10,6	94,2 2,66 16,7	0,00	0,000	557,2	—	1,9	0,04	<u>13,0</u> 4,65	<u>3,67</u> 1,31	50°	13,2
2	0,5	23/XI 2/XII	27,1	0,0	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	46,3 2,31 15,9	22,9 1,88 13,0	76,5 3,06 21,1	201,3 3,30 22,8	78,6 1,64 11,3	81,9 2,31 15,9	0,00	0,015	507,5	—	2,0	0,00	<u>11,7</u> 4,19	<u>3,30</u> 1,18	40°	8,0

26. р. Урал — г. Гурьев

1	0,5	24/III 13/IV		1,5	15	—	7,9	7,60	мг/л мг-экв % экв	56,7 2,83 20,3	20,1 1,65 11,8	62,5 2,50 17,9	201,4 3,30 23,6	71,2 1,48 10,6	78,0 2,20 15,8	—	—	489,9	0,005	5,0	0,60	<u>12,6</u> 4,51	<u>4,09</u> 1,46	15°	5,6
---	-----	-----------------	--	-----	----	---	-----	------	-------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	-----------------------	----------------------	----------------------	---	---	-------	-------	-----	------	---------------------	---------------------	-----	-----

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы Дата анализа	Расход воды (м³/сек)	Температура воды	Прозрачность по белому диску (м)	O₂ (мг/л)	CO₂ (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Фосфаты (мг P/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость, немецкие градусы мг-экв		Цветность по Pt—Со шкале	Окисляемость (мг O/л)
										Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺ + K⁺	HCO₃⁻	SO₄²⁻	Cl⁻	NO₃⁻	NO₂⁻	сумма ионов (мг/л)	общая				постоянная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
2	0,5	26/IV 10/VIII	2,8	2,8	—	—	8,4	7,60	мг/л мг-экв % экв	45,7 2,28 26,0	11,6 0,95 10,9	28,8 1,15 13,1	136,0 2,23 25,5	54,7 1,14 13,0	35,8 1,01 11,5	—	—	312,6	—	—	—	9,04 3,23	3,56 1,27	—	—	
3	0,5	30/VI 10/VIII	26,0	26,0	—	—	—	8,20	мг/л мг-экв % экв	58,9 2,94 19,1	17,4 1,43 9,3	82,8 3,31 21,6	185,5 3,04 19,8	87,2 1,82 11,8	99,9 2,82 18,4	—	—	531,7	—	—	—	12,2 4,37	4,42 1,58	—	—	
4	0,5	16/VIII 4/IX	24,7	24,7	25	24,15	—	8,21	мг/л мг-экв % экв	51,5 2,57 14,4	25,5 2,10 11,7	107,0 4,28 23,9	177,0 2,90 16,2	92,2 1,92 10,7	146,4 4,13 23,1	—	—	599,6	—	3,6	2,16	13,4 4,79	5,91 2,11	80°	9,3	

39. р. Таналык — с. Самарское

1	0,5	31/III 19/IV	18,0	0,2	4	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	26,8 1,34 21,4	9,1 0,75 12,0	26,0 1,04 16,6	112,8 1,85 29,6	36,4 0,76 12,1	18,6 0,52 8,3	—	0,050	229,7	—	—	0,12	5,88 2,10	1,68 0,60	52°	—
---	-----	-----------------	------	-----	---	---	---	---	-------------------------	----------------------	---------------------	----------------------	-----------------------	----------------------	---------------------	---	-------	-------	---	---	------	--------------	--------------	-----	---

41. р. Большой Кумак — пос. Иссеружки

1	0,5; в. 0,85	30/III 5/VII	5,35	0,1	14	—	—	—	—	Мг/л Мг-экв % экв	33,0 1,65 13,0	12,3 1,01 8,0	92,0 3,68 29,0	209,3 3,43 27,0	61,7 1,28 10,1	57,8 1,63 12,9	0,00	0,000	466,1	—	3,2	0,00	7,45 2,66	—	40°	10,2
2	0,5	4/IV 6/VII	323	0,4	25	—	—	—	—	Мг/л Мг-экв % экв	13,9 0,69 17,9	5,2 0,43 11,1	20,2 0,81 21,0	61,0 1,00 25,9	21,0 0,44 11,4	17,5 0,49 12,7	0,00	0,019	138,8	—	2,2	0,00	3,14 1,12	1,43 0,51	60°	5,9
3	0,5	9/IV 6/VII	62,7	6,4	25	—	—	—	—	Мг/л Мг-экв % экв	17,5 0,87 20,7	5,2 0,43 10,2	20,0 0,80 19,1	73,2 1,20 28,6	25,1 0,52 12,4	13,5 0,38 9,0	0,00	0,000	154,5	—	3,2	0,00	3,64 1,30	1,40 0,50	50°	5,1
4	0,5	24/IV 6/VII	10,0	4,5	>30	—	—	—	—	Мг/л Мг-экв % экв	37,7 1,88 18,9	11,1 0,91 9,1	54,8 2,19 22,0	161,1 2,64 26,6	53,1 1,11 11,1	43,5 1,23 12,3	0,00	0,000	361,3	—	2,8	0,04	7,81 2,79	1,68 0,60	25°	5,9

44. р. Орь — с. Бугерсай

1	0,5	15/III 3/VII	0,061	—	16	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	75,1 3,75 13,6	31,6 2,60 9,5	184,5 7,38 26,9	349,6 5,73 20,9	111,9 2,33 8,5	200,9 5,67 20,6	—	—	935,6	0,050	3,0	1,20	17,9 6,41	—2,91 1,04	40°	6,6
2	0,5	3/IV 30/IV	57,4	—	4	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	61,7 3,08 14,0	25,8 2,12 9,0	152,0 6,08 27,0	202,0 3,31 14,7	167,0 3,48 15,4	157,3 4,44 19,7	3,00 0,05 0,2	—	768,8	—	10,4	2,92	15,0 5,36	6,36 2,27	40°	14,8
3	0,5	4/IV 20/V	91,0	0,2	4	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	32,9 1,64 13,5	14,0 1,15 9,5	82,0 3,28 27,0	105,0 1,72 14,2	88,5 1,84 15,1	88,9 2,51 20,7	—	—	411,3	0,228	6,4	3,40	8,32 2,97	4,20 1,50	40°	8,2
4	0,5	8/IV 10/VII	29,7	—	2	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	32,7 1,63 11,3	12,8 1,05 7,3	113,0 4,52 31,4	190,4 3,12 21,7	83,1 1,73 12,0	83,3 2,35 16,3	0,30	—	515,6	0,121	1,0	1,08	7,67 2,74	—	60°	10,1
5	0,5	15/VII 10/XI	0,13	—	—	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	61,7 3,08 11,2	30,6 2,52 9,2	203,0 8,12 29,6	253,2 4,15 15,1	121,0 2,52 9,2	249,8 7,05 25,7	0,30	—	919,6	0,050	—	0,12	15,7 5,61	4,82 1,69	—	15,9

46. p. Opb — c. Aue6yTak									
1	0.5; n. 0.8	18/111	0.93	0.0	30	—	—	—	—
		M2/a	64.5	14.2	3.22	14.8	21.0	24.3	102.8
		M2-3KB	3.22	3.22	3.22	3.22	3.22	3.22	3.22
2	0.5	1/IV	30.7	0.0	18	—	—	—	—
		M2/a	28.9	14.4	6.0	47.8	108.0	41.1	42.8
		M2-3KB	1.44	0.49	1.91	1.77	0.86	1.21	1.21
3	0.5	7/VII	491	0.5	20	—	—	—	—
		M2/a	33.5	7.4	37.5	142.2	29.2	29.8	29.8
		M2-3KB	1.67	0.61	1.50	2.33	0.61	0.84	0.84
4	0.5	16/IV	32.4	3.7	25	—	—	—	—
		M2/a	41.8	17.0	17.0	85.0	164.1	84.3	86.5
		M2-3KB	2.09	1.40	1.40	3.40	2.69	1.76	2.44
48. p. KyTbTK — OT Ломбаронскнх									
1	0.5	3/IV	54.8	0.0	15	—	—	—	—
		M2/a	36.1	5.0	20.5	125.7	28.4	13.5	13.5
		M2-3KB	1.80	0.41	0.82	2.06	0.59	0.38	0.38
2	0.5	3/IV	54.8	0.0	10	—	—	—	—
		M2/a	22.1	5.2	41.8	76.3	34.4	43.5	43.5
		M2-3KB	1.10	0.43	1.67	1.25	0.72	1.23	1.23
3	0.5	13/IV	0.93	1.5	25	—	—	—	—
		M2/a	23.7	9.7	83.8	95.8	63.4	86.5	86.5
		M2-3KB	1.18	0.80	3.35	1.57	1.32	2.44	2.44
49. p. Ty6pan — CT. Ty6pan									
1	0.5; n. 100	21/111	0.28	0.0	>30	—	—	—	—
		M2/a	43.9	49.1	39.5	302.0	72.8	47.5	47.5
		M2-3KB	2.19	4.04	1.58	4.95	1.52	1.34	1.34
2	0.5; n. 100	26/111	10.6	0.0	25	—	—	—	—
		M2/a	33.0	22.4	29.2	155.0	56.0	33.8	33.8
		M2-3KB	1.65	1.84	1.17	2.54	1.17	0.95	0.95
3	0.5; n. 100	27/IV	1.61	5.7	>30	—	—	—	—
		M2/a	42.8	32.8	39.8	234.3	63.8	44.8	44.8
		M2-3KB	2.14	2.70	1.55	3.84	1.26	1.26	1.26
53. p. Cakmapa — n. BepxHe-Taueca									
1	0.6	27/111	6.26	0.8	19	—	—	—	—
		M2/a	28.1	10.7	18.0	152.5	16.8	3.4	3.4
		M2-3KB	1.40	0.88	0.72	2.50	0.35	0.10	0.10
2	0.6	4/IV	83.3	0.2	6	—	—	—	—
		M2/a	15.8	6.4	13.5	83.0	18.6	2.8	2.8
		M2-3KB	0.79	0.53	0.54	1.36	0.39	0.03	0.03
3	0.6	24/IV	17.1	1.3	5	—	—	—	—
		M2/a	22.2	9.2	14.2	111.0	23.3	2.6	2.6
		M2-3KB	1.11	0.76	0.57	1.82	0.48	0.07	0.07
4	0.6	24/VIII	3.06	17.0	30	—	—	—	—
		M2/a	35.3	14.6	19.2	197.0	15.4	6.5	6.5
		M2-3KB	1.76	1.20	0.77	3.23	0.32	0.18	0.18

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы Дата анализа	Расход воды (м³/сек)	Температура воды	Прозрачность по белому диску (м)	O₂ (мг/л)	CO₂ (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Фосфаты (мг P/л).	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость, немецкие градусы мг-экв		Цветность по Pt — Co шкале	Окисляемость (мг O/л)
										Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na ⁺ +K ⁺	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ⁼⁼	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	сумма ионов (мг/л)	общая				постоянная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
									мг/л мг-экв % экв	32,7 1,63 24,1	14,5 1,19 17,6	14,0 0,56 8,3	181,8 2,98 44,1	13,2 0,28 4,1	4,2 0,12 1,8	0,05	0,003	260,4	—	1,8	0,26	7,92 2,83	—	8°	3,8	

58. р. Урман-Зиланр — с. Зиланр

1	0,6	29/III 8/IV	0,80	0,3	16	—	—	—	—	17,8 мг-экв 0,89 % экв	7,5 0,62 16,3	9,8 0,39 10,3	100,0 1,64 43,1	9,4 0,20 5,3	0,0	4,00 0,06 1,6	0,052	148,6	—	4,0	0,10	4,23 1,51	—	30°	5,3
2	0,6	10/IV 25/IV	4,70	0,8	18	—	—	—	—	9,4 мг-экв 0,47 % экв	3,0 0,25 13,7	4,8 0,19 10,4	45,1 0,74 40,6	6,9 0,14 7,7	0,0	2,10 0,03 1,7	0,022	71,3	—	2,4	0,14	2,04 0,73	—	72°	9,2
3	0,6	21/IV 5/V	2,56	1,8	23	—	—	—	—	11,2 мг-экв 0,56 % экв	4,1 0,34 15,2	5,5 0,22 9,8	55,5 0,91 40,7	8,9 0,18 8,0	0,0	2,00 0,03 1,3	0,031	87,2	—	4,6	0,48	2,60 0,93	—	48°	4,8
4	0,6	17/VIII 25/VIII	0,45	19,3	25	—	—	—	—	22,6 мг-экв 1,13 % экв	6,2 0,51 13,0	8,0 0,32 8,2	109,8 1,80 45,9	7,6 0,16 4,1	0,0	0,05	0,005	154,2	—	2,8	—	4,59 1,64	—	16°	5,2

59. р. Урман-Зиланр — с. Акюлово

1	0,6	14/IV 9/V	10,1	1,2	10	—	—	—	—	15,2 мг-экв 0,76 % экв	6,8 0,56 16,6	9,2 0,37 10,9	85,4 1,40 41,4	12,1 0,25 7,4	0,0	2,20 0,04 1,2	0,017	130,9	—	4,2	0,08	3,70 1,32	1,23 0,44	32°	3,6
2	0,6	25/VIII 5/IX	0,87	17,7	>30	—	—	—	—	24,2 мг-экв 1,21 % экв	9,5 0,78 18,7	2,5 0,10 2,4	115,3 1,89 45,2	7,6 0,16 3,8	1,5 0,04 1,0	0,05	0,002	160,6	—	3,2	0,12	5,60 2,00	1,43 0,51	36°	4,6

61. р. Большой Ик — с. Марково

1	0,6	22/III 30/III	1,39	0,0	>30	—	—	—	—	51,5 мг-экв 2,57 % экв	10,3 0,85 11,4	7,8 0,31 4,1	200,7 3,29 44,1	15,1 0,32 4,3	2,4 0,07 0,9	3,00 0,05 0,7	0,016	290,8	—	8,1	0,22	9,60 3,43	1,46 0,52	18°	4,0
2	0,6	25/VIII 5/IX	2,05	16,0	>30	—	—	—	—	54,1 мг-экв 2,70 % экв	9,8 0,81 10,8	6,2 0,25 3,3	212,3 3,48 46,3	12,7 0,26 3,5	0,0	1,10 0,02 0,2	0,022	296,2	—	6,0	0,66	9,94 3,55	1,37 0,49	8°	6,5

62. р. Большой Ик — с. Поляковка

1	0,5	25/III 5/IV	28,6	—	>30	—	—	—	—	63,7 мг-экв 3,18 % экв	12,9 1,06 9,0	40,2 1,61 13,8	230,0 3,77 32,2	60,5 1,26 10,8	29,0 0,82 7,0	0,00	0,000	436,3	—	4,4	0,00	11,9 4,24	2,24 0,80	15°	2,2
2	0,5	30/III 7/IV	62,1	1,2	2	—	—	—	—	33,6 мг-экв 1,68 % экв	6,4 0,53 9,4	15,0 0,60 10,7	122,0 2,00 35,6	29,2 0,61 10,8	6,9 0,20 3,6	0,00	0,057	213,2	—	4,0	0,18	5,22 2,22	1,62 0,58	60°	9,9

3	0,5	$\frac{3/IV}{19/IV}$	107	3,2	<1	—	—	—	33,9 мг/л мг-экв % экв	8,0 0,66 11,7	11,5 0,46 8,2	131,2 2,15 38,2	26,7 0,56 10,0	3,4 0,10 1,8	0,00	0,000	214,7	—	3,6	0,14	$\frac{6,61}{2,36}$	$\frac{1,60}{0,57}$	50°	10,7
4	0,5	$\frac{19/IV}{9/VI}$	60,2	3,2	>30	—	—	—	43,4 мг/л мг-экв % экв	7,2 0,59 8,9	13,8 0,55 8,3	153,7 2,52 38,1	30,8 0,64 9,7	5,4 0,15 2,2	0,00	0,000	254,3	—	3,4	0,00	$\frac{7,73}{2,76}$	$\frac{1,68}{0,60}$	25°	4,3
5	0,5	$\frac{10/VIII}{15/IX}$	8,11	18,8	>30	—	—	—	66,9 мг/л мг-экв % экв	16,8 1,38 12,2	23,0 0,92 8,2	236,7 3,88 34,4	64,6 1,35 12,0	14,5 0,41 3,6	0,00	0,052	422,6	—	3,8	0,04	$\frac{13,2}{4,72}$	$\frac{3,05}{1,09}$	50°	4,2

63. р. Чибенька — с. Буланово

1	0,5	$\frac{24/III}{5/IV}$	10,9	0,0	6	—	—	—	35,7 мг/л мг-экв % экв	10,2 0,84 10,1	38,5 1,54 18,5	130,0 2,13 25,6	59,2 1,23 14,8	28,4 0,80 9,6	0,00	0,000	302,0	—	3,6	0,20	$\frac{7,36}{2,63}$	$\frac{2,30}{0,82}$	50°	19,4
2	0,5	$\frac{30/III}{6/IV}$	8,70	3,0	<1	—	—	—	43,8 мг/л мг-экв % экв	11,1 0,91 9,1	47,8 1,91 19,1	173,9 2,85 28,4	53,5 1,11 11,1	37,3 1,05 10,5	0,00	0,000	367,4	—	5,0	0,16	$\frac{8,71}{3,11}$	$\frac{1,88}{0,67}$	70°	8,4
3	0,5	$\frac{9/IV}{13/V}$	1,77	11,6	15	—	—	—	66,1 мг/л мг-экв % экв	24,3 2,00 11,0	94,5 3,78 20,8	280,0 4,59 25,3	91,7 1,91 10,5	91,4 2,58 14,2	0,00	0,350	648,4	—	2,8	0,10	$\frac{14,9}{5,31}$	$\frac{2,88}{1,03}$	20°	7,6
4	0,5	$\frac{15/VIII}{16/XI}$	0,15	23,8	>30	—	—	—	69,4 мг/л мг-экв % экв	37,7 3,10 10,1	211,9 8,83 28,7	366,7 6,01 19,5	109,4 2,28 7,4	251,7 7,10 23,1	0,00	0,000	1046,8	—	4,4	0,00	$\frac{18,4}{6,56}$	$\frac{2,63}{0,94}$	50°	13,8

64. р. Салмыш — с. Буланово

1	0,55	$\frac{20/III}{9/V}$	1,19	0,0	4	—	—	—	30,0 мг/л мг-экв % экв	6,9 0,57 11,5	10,2 0,41 8,3	89,1 1,46 29,4	44,4 0,92 18,6	3,4 0,10 2,0	0,00	0,000	184,0	—	2,4	0,08	$\frac{5,80}{2,07}$	$\frac{2,49}{0,89}$	50°	10,3
2	0,5	$\frac{26/III}{9/V}$	109	0,1	3	—	—	—	33,1 мг/л мг-экв % экв	6,6 0,54 10,4	10,0 0,40 7,7	98,2 1,61 31,1	42,4 0,88 17,0	3,4 0,10 1,9	0,00	0,000	193,7	—	2,0	0,10	$\frac{6,16}{2,20}$	$\frac{2,44}{0,87}$	50°	7,5
3	0,5	$\frac{29/III}{9/V}$	86,7	1,1	3	—	—	—	37,2 мг/л мг-экв % экв	7,7 0,63 11,0	9,5 0,38 6,6	109,8 1,80 31,4	47,7 0,99 17,2	2,7 0,08 1,4	0,00	0,124	214,7	—	3,0	0,12	$\frac{7,00}{2,50}$	$\frac{2,74}{0,98}$	40°	12,2
4	0,5	$\frac{24/VIII}{21/XI}$	1,22	17,9	>30	—	—	—	166,6 мг/л мг-экв % экв	31,9 2,62 10,1	48,8 1,95 7,6	324,0 5,31 20,6	320,9 6,68 25,9	31,8 0,90 3,5	0,00	0,000	924,0	—	6,7	0,00	$\frac{30,6}{10,94}$	—	40°	9,4

66. р. Черная — с. Красный Холм

1	0,5; н. 0,86	$\frac{11/IV}{13/V}$	1,21	8,5	20	—	—	—	52,7 мг/л мг-экв % экв	18,5 1,52 11,0	68,5 2,74 19,9	209,3 3,43 24,9	68,3 1,42 10,3	72,4 2,04 14,8	0,00	0,000	489,7	—	3,8	0,00	$\frac{11,6}{4,15}$	$\frac{2,88}{1,03}$	30°	6,0
2	0,5	$\frac{27/VIII}{16/XI}$	0,098	18,0	19	—	—	—	71,0 мг/л мг-экв % экв	23,5 1,93 9,6	115,8 4,63 22,9	330,7 5,42 26,8	44,4 0,92 4,6	133,1 3,76 18,6	0,00	0,000	718,5	—	3,4	0,00	$\frac{15,3}{5,47}$	$\frac{1,46}{0,52}$	40°	11,2

67. р. Илек — рзд № 47

1	0,5	$\frac{24/III}{11/VII}$	3,58	—	—	—	—	—	5,8 мг/л мг-экв % экв	2,3 0,19 8,5	16,0 0,64 28,6	20,2 0,33 14,7	34,5 0,72 32,2	2,5 0,07 3,1	—	—	81,3	—	—	—	$\frac{1,34}{0,48}$	—	100°	—
2	0,5	$\frac{26/III}{15/V}$	11,2	—	—	—	—	—	17,4 мг/л мг-экв % экв	3,5 0,29 8,5	13,8 0,55 16,1	54,9 0,90 26,3	31,7 0,66 19,3	5,3 0,16 4,4	—	—	126,6	—	—	—	$\frac{3,25}{1,16}$	$\frac{1,71}{0,61}$	—	—

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы Дата анализа	Расход воды (м³/сек)	Температура воды	Прозрачность по белому диску (м)	O₂ (мг/л)	CO₂ (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Фосфаты (мг P/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость, немецкие градусы мг-экв		Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л)
										Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺ + K⁺	HCO₃⁻	SO₄²⁻	Cl⁻	NO₃⁻	NO₂⁻	сумма ионов (мг/л)	общая				постоянная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
3	0.5	1/IV 15/V	12.4	—	—	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	15.4	4.7	14.0	51.8	33.7	6.0	—	—	125.6	—	—	—	3.25	1.82	—	—	
										0.77	0.39	0.56	0.85	0.70	0.17	—	—	—	1.16	0.65	—	—				
4	0.5; н. 1 км	11/X 10/XI	0.095	6.0	15	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	46.7	10.1	67.8	177.0	75.7	49.3	0.30	—	426.9	0.170	4.2	1.28	9.04	2.02	30°	14.2	
										2.33	0.83	2.71	2.90	1.58	1.39	—	—	—	3.23	0.72	—	—				
69. p. Илек — Г. Актюбинск																										
1	0.5	20/X 15/XI	1.58	16.0	>25	—	—	8.40	мг/л мг-экв % экв	98.8	32.7	170.8	221.5	297.8	163.7	—	—	985.3	—	—	—	21.3	11.6	10°	—	
										4.93	2.69	6.83	3.63	6.20	4.62	—	—	—	7.62	4.16	—	—				
2	0.5	13/XI 13/XII	1.72	—	>25	39.20	4.5	8.20	мг/л мг-экв % экв	136.1	24.1	185.0	303.3	303.6	183.9	—	—	1136.0	0.061	8.4	0.40	24.6	11.2	15°	12.7	
										6.79	1.98	7.71	4.97	6.32	5.19	—	—	—	8.79	3.99	—	—				

69. р. Илек — г. Актюбинск

1	0.3	24/III 5/IV	13.5	0.0	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	48.9 2.44 10.5	11.4 0.94 4.0	206.5 8.26 35.5	139.1 2.28 9.8	83.5 1.74 7.5	270.2 7.62 32.7	0.00	0.000	759.6	—	3.4	0.22	9.49 3.39	3.92 1.40	20°	4.6
2	0.3	31/III 6/IV	111	0.8	<1	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	41.4 2.07 23.8	6.7 0.55 6.3	43.2 1.73 19.9	117.7 1.93 22.2	66.6 1.39 16.0	36.6 1.03 11.8	0.00	0.000	312.2	—	3.0	0.28	7.39 2.64	2.88 1.03	60°	13.3
3	0.3	18/VIII 23/XI	2.95	18.4	>30	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	87.0 4.34 9.9	31.0 2.55 5.8	36.4 15.06 34.3	275.2 4.51 10.3	105.3 2.19 5.0	540.4 15.25 34.7	0.00	0.000	1400.3	—	3.4	0.00	19.3 6.89	7.34 2.62	50°	15.7

70. р. Илек — с. Веселый 1-й

1	0.5	1/IV 25/IV	183	2.8	<1	—	—	7.00	мг/л мг-экв % экв	48.3 2.41 21.3	14.0 1.15 10.1	52.8 2.11 18.6	151.9 2.49 22.0	76.9 1.60 14.1	56.0 1.58 13.9	0.30	—	400.2	0.006	8.0	16.00	12.4 4.42	5.94 2.12	40°	7.2
2	0.4	7/IV 25/IV	223	5.2	6.30	—	—	6.00	мг/л мг-экв % экв	80.9 4.04 28.4	8.3 0.68 4.8	59.8 2.35 16.8	138.5 2.27 16.0	178.1 3.71 26.1	40.0 1.13 7.9	—	—	505.6	—	—	—	13.2 4.72	7.39 2.64	—	—
3	0.4	21/IV 14/VI	61.6	9.6	2	12.10	—	6.00	мг/л мг-экв % экв	44.3 2.21 26.2	8.3 0.68 8.1	33.0 1.32 15.7	129.4 2.12 25.2	50.2 1.05 12.5	36.9 1.04 12.3	—	—	302.1	—	—	—	8.10 2.89	3.02 1.08	40°	—
4	0.5	6/V 14/VI	48.7	16.4	>25	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	80.9 4.04 18.4	21.2 1.74 8.0	129.2 5.17 23.6	230.6 3.78 17.2	113.1 2.36 10.8	170.4 4.81 22.0	—	—	745.4	—	—	—	16.2 5.78	6.22 2.22	—	—

71. р. Илек — пос. Чилик

73. р. Карагала — Питомник

1	0.5	25/III 6/VII	22.4	0.0	4	—	4.1	7.50	мг/л мг-экв % экв	26.8 1.34 31.0	4.6 0.38 8.8	11.0 0.44 10.2	81.8 1.34 31.0	29.6 0.62 14.4	7.1 0.20 4.6	—	—	160.9	0.039	5.0	4.80	5.54 1.98	2.58 0.92	50°	4.9
---	-----	-----------------	------	-----	---	---	-----	------	-------------------------	----------------------	--------------------	----------------------	----------------------	----------------------	--------------------	---	---	-------	-------	-----	------	--------------	--------------	-----	-----

2	0,5	$\frac{30/III}{25/IV}$	40,2	0,0	2	—	4,8	7,50	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	25,4 1,27 26,4	5,6 0,46 9,6	16,8 0,67 14,0	108,6 1,78 37,1	24,7 0,52 10,8	3,5 0,10 2,1	—	—	184,6	—	5,2	2,52	$\frac{5,21}{1,86}$	1,37 0,49	40°	9,1
3	0,5	$\frac{4/IV}{25/IV}$	159	1,2	3	19,20	4,0	7,60	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	30,9 1,54 29,6	10,6 0,87 16,7	4,8 0,19 3,7	117,1 1,92 36,9	28,0 0,58 11,2	3,5 0,10 1,9	0,05	0,002	195,0	0,002	5,2	2,72	$\frac{7,17}{2,56}$	2,58 0,92	30°	9,4
4	0,5	$\frac{28/IV/III}{15/X}$	0,60	15,2	>25	24,32	5,3	7,60	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	82,1 4,10 14,4	40,5 3,33 11,6	171,2 6,85 24,0	217,2 3,86 12,4	341,5 7,11 24,9	127,2 3,59 12,6	1,00 0,02 0,1	—	980,7	0,296	3,6	—	$\frac{20,8}{7,43}$	11,3 4,04	0°	17,9
5	0,5	$\frac{19/XII}{28/XII}$	1,58	—	—	—	8,3	7,40	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	85,8 4,28 19,7	31,6 2,60 11,9	100,0 4,00 18,4	252,6 4,14 19,0	215,2 4,48 20,6	80,1 2,26 10,4	—	—	765,3	—	—	—	$\frac{19,3}{6,88}$	8,18 2,92	—	—

74. p. Кос-Истрек — с. Кос-Истрек

1	0,2	$\frac{23/III}{8/V}$	0,68	—	4	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	55,9 2,79 6,9	16,4 1,35 3,4	384,5 16,02 39,7	153,4 3,17 7,9	757,0 15,77 39,1	41,1 1,16 2,9	4,00 0,06 0,1	—	1452,3	0,159	5,2	0,80	$\frac{11,7}{4,18}$	—	40°	17,6
2	0,2	$\frac{2/IV}{8/V}$	14,2	—	2	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	23,2 1,16 32,2	4,6 0,38 10,6	6,5 0,26 7,2	71,4 1,17 32,5	22,2 0,46 12,8	5,3 0,15 4,2	1,00 0,02 0,5	—	134,2	0,067	7,0	—	$\frac{4,31}{1,54}$	1,96 0,70	30°	6,8
3	0,5	$\frac{7/IV}{10/V}$	4,62	1,8	3	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	28,9 1,44 27,6	4,6 0,38 7,3	19,8 0,79 15,1	85,4 1,40 26,8	36,2 0,75 14,4	16,3 0,46 8,8	—	—	191,2	0,007	6,6	2,28	$\frac{5,43}{1,94}$	2,32 0,83	30°	9,6
4	0,5	$\frac{4/IV}{7/VII}$	11,8	0,4	—	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	25,2 1,26 29,6	2,3 0,19 4,4	17,0 0,68 16,0	78,1 1,28 30,0	30,4 0,63 14,8	7,8 0,22 5,2	—	—	160,8	—	—	—	$\frac{4,06}{1,45}$	1,54 0,55	—	—
5	0,7	$\frac{28/VI/II}{29/VIII}$	0,018	21,0	>25	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	72,5 3,62 23,0	23,2 1,91 12,1	58,8 2,35 14,9	266,6 4,37 27,8	90,5 1,88 11,9	57,4 1,62 10,2	0,75 0,01 0,1	0,002	569,8	0,800	7,4	2,60	$\frac{15,9}{5,67}$	4,34 1,55	0°	17,2
6	0,5	$\frac{30/IX}{22/XI}$	0,014	8,4	3	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	76,3 3,81 20,6	22,6 1,86 10,0	90,0 3,66 19,4	258,7 4,24 22,9	124,2 2,59 14,0	86,5 2,44 13,1	0,05	—	658,4	0,064	4,2	1,28	$\frac{16,1}{5,74}$	4,84 1,73	5°	15,0

75. p. Акратин — пос. Белгородский

1	0,5	$\frac{16/III}{17/V}$	0,028	—	>25	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	32,9 1,64 35,1	4,7 0,39 8,3	17,8 0,31 6,6	81,8 1,34 28,7	43,2 0,90 19,2	3,5 0,10 2,1	—	—	173,9	0,250	—	3,40	$\frac{6,19}{2,21}$	3,14 1,12	40°	—
2	0,5	$\frac{1/IV}{17/V}$	3,75	—	1	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	32,9 1,64 23,0	4,7 0,39 5,4	38,5 1,54 21,6	61,0 1,00 14,0	40,3 0,84 11,8	61,3 1,73 24,2	—	—	228,7	0,013	8,8	5,80	$\frac{6,55}{2,34}$	4,40 1,57	25°	4,4
3	0,5	$\frac{4/IV}{20/V}$	1,17	—	5	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	46,3 2,31 20,7	9,4 0,77 6,9	62,5 2,50 22,4	241,6 3,96 36,5	68,3 1,42 12,7	6,0 0,17 1,5	2,00 0,03 0,3	—	436,1	0,085	4,8	2,00	$\frac{8,93}{3,19}$	—	—	6,0
4	0,5	$\frac{14/IV}{20/V}$	0,93	0,2	14	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	65,5 3,27 35,0	12,9 1,06 11,4	8,5 0,34 3,6	162,3 2,66 28,5	82,3 1,71 18,3	10,6 0,30 3,2	—	—	342,1	—	—	—	$\frac{12,1}{4,33}$	5,26 1,88	—	—
5	0,5	$\frac{20/IX}{10/XI}$	0,032	—	>25	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	84,2 4,20 25,8	22,7 1,87 11,5	51,5 2,06 12,7	211,1 3,46 21,3	189,2 3,94 24,2	25,9 0,73 4,5	—	—	584,6	0,171	6,6	1,16	$\frac{17,2}{6,13}$	7,98 2,85	25°	54,3
6	0,5	$\frac{10/XI}{13/XII}$	0,043	1,8	5	—	—	—	$\frac{M2/A}{M2-3KB}$ % KB	74,7 3,73 29,0	18,2 1,50 11,7	29,8 1,19 9,3	174,5 2,86 22,3	152,2 3,17 24,7	13,8 0,39 3,0	—	—	463,2	0,008	3,6	1,40	$\frac{15,1}{5,30}$	7,31 2,61	10°	23,2

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы Дата анализа	Расход воды (м³/сек)	Температура воды	Прозрачность по белому диску (м)	O₂ (мг/л)	CO₂ (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	Содержание ионов										сумма ио- нов (мг/л)	Фосфаты мг P/л	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость, немецкие градусы		Цветность по Pt—Со шкале	Окисляемость (мг O/л)
										Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺ + K⁺	HCO₃⁻	SO₄²⁻	Cl⁻	NO₃⁻	NO₂⁻	общая	постоянная								
1	0,5	23/III 3/VI	1,96	—	6	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	27,0 1,35 23,6	7,4 0,61 10,7	22,5 0,90 15,7	85,4 1,40 24,5	48,1 1,00 17,5	16,3 0,46 8,0	0,01	—	206,7	—	—	3,80	6,05 2,16	2,86 1,02	—	—	60°	18,0
2	0,5	24/III 3/VI	2,30	—	8	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	38,3 1,91 24,7	7,9 0,65 8,4	32,5 1,30 16,9	128,1 2,10 27,2	58,0 1,21 15,7	19,5 0,55 7,1	—	—	284,3	—	—	1,48	7,39 2,64	2,49 0,89	—	—	80°	21,0
3	0,5	30/III 20/V	2,08	—	3	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	34,7 1,73 28,5	3,5 0,29 4,8	25,2 1,01 16,7	100,0 1,64 27,1	45,3 0,94 15,5	14,9 0,42 6,9	2,00 0,03 0,5	—	225,6	0,005	—	29,80	10,1 3,62	6,08 2,17	—	—	20°	7,2
4	0,5	1/VIII 18/XI	0,097	—	10	—	—	7,50	мг/л мг-экв % экв	59,9 2,99 16,8	22,6 1,86 10,5	100,5 4,02 22,7	263,6 4,32 24,3	129,2 2,69 15,2	65,9 1,86 10,5	0,05	—	641,8	0,020	—	2,16	13,9 4,97	2,74 0,98	—	—	30°	18,9

77. р. Сары-Хоба — с. Бессарабское

77. р. Сары-Хоба — с. Бесарабское

1	0,5	8/III 17/IV	0,49	—	>25	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	52,1 2,60 28,2	13,3 1,09 11,8	23,0 0,92 10,0	169,6 2,78 30,2	57,6 1,20 13,0	22,3 0,63 6,8	0,30	—	338,2	0,028	—	7,2	10,4 3,70	3,28 1,21	—	—	15°	6,4
2	0,7	26/III 24/IV	8,54	0,0	12	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	28,9 1,44 29,6	4,6 0,38 7,8	15,2 0,61 12,6	83,6 1,37 28,2	37,8 0,79 16,2	9,6 0,27 5,6	—	—	179,7	0,392	—	4,0	5,26 1,88	2,27 0,81	—	—	15°	6,4
3	0,7	2/IV 27/IV	9,21	0,2	0	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	32,7 1,63 33,1	3,5 0,29 5,9	13,5 0,54 11,0	89,1 1,46 29,7	36,6 0,76 15,4	8,5 0,24 4,9	—	—	183,9	0,093	—	7,0	5,68 2,03	2,44 0,87	—	—	75°	9,2
4	0,5	15/XI 19/XII	0,56	—	>25	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	63,5 3,17 27,6	15,9 1,31 11,4	31,5 1,26 11,0	211,7 3,47 30,2	71,6 1,49 13,0	27,6 0,78 6,8	—	—	421,8	—	—	—	12,5 4,48	3,61 1,28	—	—	25°	—

78. р. Кара-Хоба — с. Кара-Хоба

79. р. Терсаикан — пос. Астраханский

1	0,5	13/III 13/IV	—	0,0	11	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	81,1 4,05 30,8	17,3 1,42 10,8	27,8 1,11 8,4	298,4 4,89 37,1	62,5 1,30 9,9	13,8 0,39 3,0	—	—	500,9	0,008	—	9,0	15,3 5,48	2,60 0,93	—	—	10°	3,2
2	0,5	28/III 20/V	2,94	0,2	6	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	42,5 2,12 32,2	9,4 0,77 11,7	10,0 0,40 6,1	108,6 1,78 27,0	58,0 1,21 18,4	10,6 0,30 4,6	—	—	239,1	0,313	—	1,2	8,37 2,99	4,09 1,46	—	—	—	—
3	0,5	2/IV 20/V	3,99	—	—	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	38,5 1,92 27,9	3,5 0,29 4,2	30,8 1,23 17,9	123,2 2,02 29,4	57,6 1,20 17,4	7,8 0,22 3,2	—	—	261,4	—	—	—	6,19 2,21	1,54 0,55	—	—	—	—
4	0,5	6/IV 20/V	1,79	—	7	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	44,3 2,21 31,9	14,0 1,15 16,6	2,5 0,10 1,5	126,9 2,08 30,1	54,2 1,13 16,3	8,9 0,25 3,6	—	—	250,8	—	—	7,6	9,58 3,42	4,45 1,59	—	—	30°	8,4
5	0,7	15/VIII 29/VIII	0,11	19,0	>25	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	59,1 2,95 29,2	17,4 1,43 14,2	16,8 0,67 6,6	235,5 3,86 38,2	37,0 0,77 7,6	13,1 0,37 3,7	3,00 0,05 0,5	0,040	381,9	0,600	—	5,0	12,3 4,40	2,35 0,84	—	—	0°	5,6

[illegible]

1	№ анализа		Место взятия пробы	Дата взятия пробы Дата анализа	Расход воды ($\text{м}^3/\text{сек}$)	Температура воды	Прозрачность по белому диску (м)	O_2 (мг/л)	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	Содержание ионов								Фосфаты (мг P/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость, немецкие градусы мг-экв	общая	постоянная	Цветность по Pt — Со шкале	Окисляемость (мг O/л)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

88. р. Бурдурлы — с-х Абат

1	0,5	26/III 27/IV	3,75	—	18	—	—	—	мг/л % экв	190,1 9,49	286,7 23,58	36,7 1,53	203,6 4,32	1408,6 29,34	33,3 0,94	—	—	2219,0	0,250	7,2	0,88	92,7 33,12	—	—	25°	32,0
2	0,5	18/VI 5/VIII	0,42	—	6	—	—	—	мг/л % экв	156,5 7,81	238,8 19,64	2263,9 94,33	360,0 5,90	1917,2 39,94	2691,0 76,94	—	—	7627,4	—	1,8	0,32	76,9 27,47	—	—	100°	32,9

89. р. Шийли — аул Акчи

1	0,5	16/IV 14/VIII	0,17	—	13	—	—	—	мг/л % экв	70,7 3,53	15,0 1,23	110,0 4,46	242,8 3,98	131,6 2,74	86,5 2,44	0,05	—	656,6	0,075	7,8	0,80	13,4 4,80	3,14 1,12	—	60°	9,9
2	0,5	21/VI 14/VIII	0,048	—	5	—	—	—	мг/л % экв	86,0 4,29	24,3 2,06	120,5 4,82	264,8 4,34	172,8 3,60	109,5 3,09	5,00 0,08	—	782,9	0,392	7,8	1,52	17,8 6,37	6,30 2,25	—	50°	11,5

90. р. Кадмылты — пос. Жигирли

1	0,5	24/III 27/IV	51,0	0,4	9	—	—	—	мг/л % экв	46,1 2,30	12,8 1,05	188,8 7,55	117,8 1,93	106,9 2,23	238,8 6,74	—	—	711,2	0,065	4,0	1,04	9,55 3,41	4,87 1,74	—	20°	8,8
2	0,5	29/III 27/IV	7,85	0,4	4	—	—	—	мг/л % экв	53,7 2,68	12,8 1,05	148,8 5,95	130,6 2,14	123,4 2,57	176,1 4,97	—	—	645,4	0,078	2,2	3,08	10,9 3,90	5,57 1,99	—	15°	13,2
3	0,5	11/IV 27/IV	2,16	1,5	>25	—	—	—	мг/л % экв	46,1 2,30	7,0 0,58	99,0 3,96	120,8 1,98	83,9 1,75	110,2 3,11	—	—	467,0	0,010	4,0	1,04	8,23 2,94	3,50 1,25	—	25°	12,0
4	0,5	21/VI 14/VIII	0,048	—	14	—	—	—	мг/л % экв	80,1 4,00	39,4 3,24	455,5 18,98	279,4 4,58	277,3 5,78	562,0 15,86	—	—	1693,7	0,085	3,0	0,80	20,4 7,28	—	—	70°	14,7

92. р. Уил — аул Таг-Тораг

1	0,5	29/III 30/V	164	0,7	—	—	—	—	мг/л % экв	69,3 3,46	4,7 0,39	85,0 3,40	129,4 2,12	80,6 1,68	122,3 3,45	—	—	491,3	—	—	—	10,8 3,85	5,43 1,94	—	—	—
3	0,5	2/IV 22/V	56,7	6,5	13	—	—	—	мг/л % экв	41,7 2,08	10,5 0,86	85,2 3,41	133,0 2,18	67,5 1,41	97,8 2,76	—	—	435,8	0,201	4,0	1,00	8,37 2,99	3,11 1,11	—	40°	8,4
3	0,5	14/IV 20/V	24,0	7,5	5	—	—	—	мг/л % экв	48,3 2,41	10,5 0,86	76,0 3,04	149,5 2,45	68,3 1,42	86,5 2,44	—	—	439,2	0,039	5,4	0,88	9,30 3,32	3,25 1,16	—	40°	10,0
4	0,5; н. 280 м	11/X 10/XI	0,67	6,2	>25	—	—	8,20	мг/л % экв	97,2 4,85	52,3 4,30	658,3 27,43	332,5 3,45	296,2 6,17	884,5 24,96	0,30	—	2321,3	0,029	—	—	25,6 9,15	—	—	20°	31,2

1	0,6	17/III 17/V	0,16	—	15	—	—	—	—	M_2/a M_2-3K_8 % $3K_8$	56,1 2,80 18,1	15,3 1,26 8,1	92,2 3,69 23,8	265,4 4,35 28,0	89,7 1,87 12,1	54,2 1,53 9,9	—	—	—	572,9	0,069	5,6	0,60	11,4 4,09	—	—	20°	7,6
2	0,6	23/III 24/IV	50,6	0,8	—	—	—	—	—	M_2/a M_2-3K_8 % $3K_8$	24,8 1,24 29,1	3,5 0,29 6,8	15,0 0,60 14,1	83,6 1,37 32,1	25,9 0,54 12,7	7,8 0,22 5,2	—	—	—	160,6	—	—	—	4,28 1,53	1,57 0,56	—	—	
3	0,6	27/III 24/IV	5,04	—	—	—	—	—	—	M_2/a M_2-3K_8 % $3K_8$	30,7 1,53 30,6	3,5 0,29 5,8	17,0 0,68 13,6	106,2 1,74 34,8	17,7 0,37 7,4	13,8 0,39 7,8	—	—	—	188,9	—	—	—	5,10 1,82	1,40 0,50	—	—	
4	0,5	31/VIII 18/XII	0,077	17,6	—	—	—	—	—	M_2/a M_2-3K_8 % $3K_8$	63,3 3,16 13,9	18,1 1,49 6,5	169,0 6,76 29,6	379,5 6,22 27,3	116,0 2,42 10,6	98,2 2,77 12,1	—	—	—	844,1	—	—	—	13,0 4,65	—	—	—	—
5	0,5	30/XI 19/XII	0,14	0,0	>25	—	—	—	—	M_2/a M_2-3K_8 % $3K_8$	52,3 2,61 12,2	20,4 1,68 7,8	161,0 6,44 30,0	326,4 5,35 24,9	145,6 3,03 14,1	83,3 2,35 11,0	—	—	—	789,0	—	—	—	12,0 4,29	—	—	20°	—

1	0,5	24/III 12/V	6,38	0,0	12	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	132,4 6,61 22,8	70,0 5,76 19,8	53,8 2,15 7,4	184,8 3,03 10,4	419,2 87,3 30,1	97,8 2,76 9,5	—	—	—	958,0	0,050	8,0	0,56	34,7 12,40	—	—	30°	10,8
2	0,5	4/IV 12/V	1,31	14,8	>25	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	174,7 8,72 22,8	113,1 9,30 24,4	25,9 1,08 2,8	172,6 2,83 7,4	585,0 12,19 31,9	144,6 4,08 10,7	—	—	—	1215,9	0,087	4,0	0,56	50,5 18,05	—	—	40°	11,6
3	0,5	25/IV 22/VI	0,48	18,0	>25	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	125,8 6,28 8,2	61,8 5,08 6,6	648,2 27,00 35,2	366,0 4,36 5,7	378,1 7,88 10,3	925,9 26,13 34,0	—	—	—	2405,8	0,026	3,4	0,28	31,9 11,38	—	—	40°	9,6
4	0,5	7/V 22/VI	0,28	20,0	>25	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	132,2 6,60 8,9	59,2 4,87 6,6	611,5 25,48 34,5	253,8 4,16 5,6	374,0 7,79 10,6	885,9 25,00 33,8	—	—	—	2316,6	0,012	3,4	0,44	32,2 11,49	—	—	30°	10,0
5	0,3	11/XI 18/1-62 r.	0,25	2,6	—	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	221,6 11,06 12,5	9,1 0,75 0,8	783,4 32,64 38,7	279,4 4,58 5,2	393,3 8,19 9,2	1122,6 31,68 35,6	—	—	—	2809,4	—	—	—	33,1 11,81	—	—	—	—

1	0,5	5/IV 12/V	2,39	10,2	8,8	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	196,0 9,78 6,6	102,5 8,43 5,6	135,9 56,33 37,8	191,0 3,13 2,1	581,3 12,11 8,1	2101,4 59,30 39,8	—	—	—	4524,1	0,009	6,0	1,00	51,1 18,26	—	—	40°	3,4
2	0,6	8/IV 30/V	1,75	15,2	>25	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	169,7 8,4 6,3	82,0 6,74 5,0	1248,7 52,03 38,7	628,5 10,30 7,7	366,1 7,63 5,7	1747,3 49,31 36,6	0,05	—	—	4242,3	0,110	6,0	1,24	42,8 15,28	—	—	70°	15,4
3	0,6	24/XI 18/XII	0,2	—	—	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	938,9 46,86 3,9	754,0 62,01 5,1	11878,1 494,92 41,0	175,7 2,88 0,2	3859,8 80,40 6,7	18444,7 520,51 43,1	—	—	—	36051,2	—	—	—	304,8 108,47	—	—	—	—

1	0,5	5/IV 12/V	0,18	14,0	11	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	361,5 18,04 12,1	166,2 13,59 9,1	1027,2 42,80 28,8	194,0 3,18 2,1	1044,1 21,75 14,6	1754,1 49,50 33,3	—	—	—	4546,1	0,005	4,0	2,12	88,9 31,74	—	—	20°	30,0
2	0,5	8/IV 30/V	0,12	15,0	>25	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	385,7 19,25 11,5	234,1 19,25 11,4	1091,3 45,47 27,1	277,0 4,54 2,7	1020,2 21,25 12,7	2061,7 58,18 34,6	—	—	—	5070,0	0,086	6,0	0,80	107,9 38,54	—	—	5°	32,0
3	0,6	31/X 25/XI	0,027	0,0	11	—	—	—	—	Me/a Me-3K8 % 3K8	375,9 18,76 10,0	222,5 18,30 9,8	1351,7 56,32 30,2	186,1 3,05 1,6	1399,6 29,15 15,6	2168,0 61,18 32,8	0,05	—	—	5703,8	0,392	4,2	12,80	105,7 37,75	—	—	15°	29,2

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы Дата анализа	Расход воды (м³/сек)	Температура воды	Прозрачность по белому диску (м)	O₂ (мг/л)	CO₂ (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Фосфаты (мг P/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость, немецкие градусы		Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л)	
										Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺ + K⁺	HCO₃⁻	SO₄²⁻	Cl⁻	NO₃⁻	NO₂⁻	сумма ио- нов (мг/л)	общая				постоянная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
1	0,6	18/III 3/V	0,70	—	—	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	144,6	15,2	155,2	145,2	216,4	276,0	—	—	952,6	—	—	—	23,7 8,47	—	—	—		
										7,22	1,25	6,21	2,38	4,51	7,79	—	—	—								—	—
										24,6	4,3	21,1	8,1	15,4	26,5	—	—	—								—	—
2	0,5	26/III 20/V	115	—	2	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	57,9	11,7	53,0	131,2	102,8	59,5	0,10	—	416,2	0,232	5,2	0,12	10,8 3,86	5,38 1,92	10°	5,2		
										2,89	0,96	2,12	2,15	2,14	1,68	—	—	—								—	—
										24,2	8,0	17,8	18,0	17,9	14,1	—	—	—								—	—
3	0,5	6/IV 20/V	67,2	—	5	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	57,9	9,4	48,8	123,3	96,3	56,0	0,05	—	391,8	0,250	5,6	1,28	10,4 3,73	5,38 1,92	15°	6,4		
										2,89	0,77	1,95	2,02	2,01	1,58	—	—	—								—	—
										25,7	6,9	17,4	18,0	17,9	14,1	—	—	—								—	—
4	0,5	20/IV 28/V	15,9	—	60	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	74,9	15,1	89,2	162,3	148,9	98,9	—	—	589,3	0,004	10,6	0,84	14,1 5,03	7,20 2,57	40°	7,2		
										3,74	1,24	3,57	2,66	3,10	2,79	—	—	—								—	—
										21,9	7,2	20,9	15,6	18,1	16,3	—	—	—								—	—

110. р. Эмба — с. Жарканыс

121. оз. Рыбный Саркыл — пос. Рыбный Саркыл																										
1	100, л. 6.	3/IV 14/VIII	—	—	41	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	114,6 5,72 14,6	41,7 3,43 8,7	252,0 10,50 26,7	117,8 1,93 4,9	164,6 3,43 8,7	556,4 14,29 36,4	—	—	1197,1	—	1,8	2,16	26,0 9,27	—	—	80°	23,4
2	100, л. 6.	23/IV 14/VIII	12,1	—	10	17,91	26,4	7,60	мг/л мг-экв % экв	76,3 3,81 8,6	69,6 5,72 12,8	305,8 12,74 28,6	189,7 2,29 5,1	170,3 3,55 8,0	582,2 16,43 36,9	—	—	1343,9	—	—	—	26,7 9,53	—	—	70°	25,1
3	20, сев. 6.	30/VII 8/IX	—	—	22	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	93,6 4,67 7,3	115,9 9,53 14,9	425,0 17,71 27,8	186,7 3,06 4,8	261,2 5,44 8,5	829,6 23,41 36,7	—	—	1912,0	0,047	1,6	0,36	39,8 14,22	—	—	20°	26,8
4	20, сев. 6.	27/IX 18/XI	—	—	10	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	97,2 4,85 6,2	131,7 10,83 13,8	566,9 23,62 30,0	168,4 2,76 3,5	297,9 6,20 7,9	1075,1 30,34 38,6	0,05	—	2337,2	0,335	4,6	1,00	44,0 15,73	—	—	30°	62,8

123. оз. Чеккар — Рыбзавод

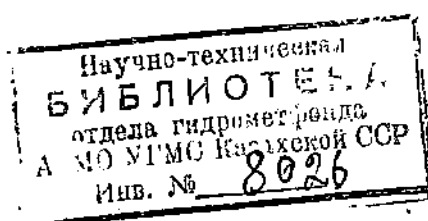
1	1 км от поста	25/IV 14/VIII	—	—	1	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	103,2 5,15 3,8	144,8 11,91 8,9	1198,8 49,95 37,3	214,2 3,51 2,6	275,6 5,74 4,3	2046,8 57,76 43,1	—	—	3983,4	—	—	—	47,8 17,06	—	—	30°	—
2	Рейдовая вер.	12/IX 25/XI	11,5	—	4	—	—	7,20	мг/л мг-экв % экв	111,8 5,58 3,6	166,1 13,66 8,9	1377,6 57,40 37,5	240,4 3,94 2,6	360,4 7,51 4,9	2310,1 62,19 42,5	0,05	—	4566,4	—	4,2	1,80	54,2 19,34	—	—	30°	28,4
3	1 км от поста	4/X 20/X	13,4	—	11	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	106,2 5,30 3,6	159,4 13,11 9,0	1308,5 54,52 37,4	212,3 23,48 2,4	339,0 7,06 4,8	2210,8 62,39 42,8	0,05	—	4336,2	0,320	4,2	11,20	53,2 19,01	—	—	10°	32,1
4	В 1 км от поста	13/XI 4/I-62 г.	3,4	—	18	—	—	—	мг/л мг-экв % экв	111,0 5,54 3,7	166,2 13,67 9,1	1334,4 55,60 37,2	209,9 3,44 2,3	287,6 5,99 4,0	2316,8 65,38 43,7	0,05	—	4426,0	0,007	7,6	1,04	54,0 19,28	—	—	—	14,4

ИСПРАВЛЕНИЯ К ПРЕДЫДУЩИМ ИЗДАНИЯМ

Название издания	Река, пост	Строка, графа, период, дата и т. п.	Напечатано	Должно быть	Причина внесения исправлений
Гидрологические ежегодники, т. 4, вып. 8—9 за 1945—1955 гг. и т. 4, вып. 9 за 1956—1960 гг.	р. Урман Зилаир — с. Акъюлово	Список станций и постов	19/XII 1932	19/VII 1932	Ошибка

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Предисловие	3
Картограмма издания Гидрологического ежегодника	вкл.
Алфавитный список реки и озер, сведения по которым помещены в Ежегоднике	4
Таблица 1. Список постов, сведения по которым помещены в Ежегоднике	5
Схема расположения постов, сведения по которым помещены в Ежегоднике	вкл.
Описания постов, сведения по которым помещены в Ежегоднике	9
Обзор режима рек	12
Таблица 2. Ежедневные уровни воды	15
Таблица 2а. Сведения об уровне воды по наблюдениям постов, для которых не приведена таблица ЕУВ	39
Таблица 3. Измеренные расходы воды	43
Таблица 4. Ежедневные расходы воды	81
Пояснения к таблице 4	107
Таблица 5. Измеренные расходы взвешенных наносов	109
Таблица 6. Средние расходы взвешенных наносов	115
Пояснения к таблице 6	117
Таблица 7. Крупность взвешенных наносов и донных отложений	119
Таблица 8. Удельный и объемный вес донных отложений	125
Таблицы 9 и 9а. Температура воды	127
Таблица 10. Толщина льда	145
Таблица 11. Химический состав воды	153
Исправления к предыдущим изданиям	167



Редактор И. Н. Моисеев

Техн. редактор М. И. Брайнина

Корректоры С. Н. Иванова, А. В. Хюркес

Сдано в набор 16/IX 1963 г.

Подписано к печати 23/XII 1963 г.

Бумага 70×108¹/₈. Бум. л. 10,5+2 вкл. Печ. л. 29,36. Уч.-изд. л. 42,23

Тираж 400 экз.

М-17613.

Индекс ГЛ-169.

Гидрометеорологическое издательство, Ленинград, В-53, 2-я линия, д. № 23.

Заказ № 693

Цена 2 руб. 26 коп.

Типография № 8 УЦБ и ЦП ЛСНХ. Ленинград, Прачечный пер., д. № 6.