

Гидрологический

ежегодник

1972 г

т. 5

вып. 4

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ КИРГИЗСКОЙ ССР

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК

1972 г.

Том 5

ВЫПУСК 4

Бассейны рек Чу, Талас, Тарим и оз. Иссык-Куль

Под редакцией
А.Г. ЖУРАВЛЕВОЙ



ФРУНЗЕ—1973

С О Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
Предисловие	3
Алфавитный список рек и озер, сведения по которым помещены в Ежегоднике.....	5
Таблица I. Список постов, сведения по которым помещены в Ежегоднике.....	7
Схема расположения постов, сведения по которым помещены в Ежегоднике.....	II
Описания постов, сведения по которым помещены в Ежегоднике	12
Обзор режима рек	13
Гидрографы	16
Таблица 2. Уровни воды	19
Таблица 3. Расходы воды	41
Пояснения к таблице 3	69
Таблица 4. Измеренные расходы воды, взвешенных и донных наносов	81
Таблица 5. Мутность воды	147
Таблица 6. Расходы взвешенных и донных наносов	151
Пояснения к таблице 6	155
Таблица 7. Крупность взвешенных и донных отложений	157
Таблица 8. Удельный и объемный вес донных отложений	163
Таблица 9. Температура воды	167
Таблица 10. Толщина льда	171
Таблица 11. Химический состав воды	173



ПРЕДИСЛОВИЕ

В настоящем т.5. вып.4 Гидрологического Ежегодника помещены данные гидрологических наблюдений на постах за 1972г. по бассейнам оз.Иссык-Куль, рек Чу, Талас и Тарим - см.картограмму издания Гидрологического Ежегодника.

Сеть постов на реках охватывает частично территории Киргизской и Казахской ССР.

Данный выпуск Ежегодника составлен по материалам УГМС Кирг.ССР под руководством инженера отдела гидрологии М.С.Сокковых и Джамбулского ГМБ УГМС Каз.ССР под руководством ст.инженера Л.Байковой.

Подготовка к печати произведена Фрунзенской гидрометеорологической обсерваторией. В работе по подготовке к печати принимали участие ст.инженер Ю.Ф.Кузнецова, инженеры: А.Г.Журавлева, Е.Н.Захарченко, техники: С.П.Дубовицкая, Л.К.Марченко.

Все промежуточные вычисления, помещаемых в Ежегоднике сведений, выполнены при помощи логарифмической линейки, допускающей неточности в третьей значащей цифре.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

В Ежегоднике приняты следующие общие для всех таблиц условные обозначения: волнистой чертой в таблицах подчерк-

нуты числа, обозначающие сведения недостаточной точности и грубо приближенные; нб - указывает на то, что данные явления не наблюдались; прсх - отмечается пересыхание реки; знак - (тире) указывает на отсутствие сведений; абс.- абсолютная; Б - Большой, Большая; БС - Балтийская система высот; водпост - водомерный пост; вып. - выпуск; выс.- высший; гол. - голова; г. - город; гидроствор - гидрометрический створ; гм.ст. - гидрометеорологическая станция; ж.-д. - железная дорога; им. - имени; кан. - канал; клх - колхоз; М - Малый, Малая; низш. - низший; оз. - озеро; пгт - поселок городского типа; пос. - посёлок; р.- река; с. - село; свх - совхоз; ст. - станция; уроч. - урочище; усл.-условная.

СОКРАЩЕННЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ

БЧК - Большой Чуйский канал
ГЭС - Гидроэлектрическая станция
МВХ - Министерство водного хозяйства
МТС - Машинно-тракторная станция
УГМС - Управление гидрометеорологической службы

Алфавитный список рек, каналов, водохранилищ и озер, сведения по которым помещены в Ежегоднике

Река, канал, водохранилище, озеро	Куда впадает	№ по списку постов (таблица 1)	Река, канал, водохранилище, озеро	Куда впадает	№ по списку постов (таблица 1)
1	2	3	4	5	6
Адыгине	р. Алаарча (л)	63	Курагаты	р. Чу (л)	74
Акса́й	р. Тон (л)	22	Куркуреусу	р. Асса (п)	95
Акса́й	р. Терс (п)	98	Кургурга	оз. Иссык-Куль	32
Аксу (Арасан)	р. Джиргалан (л)	7	Кызылсу	бас. р. Чу (л)	53
Аксу	р. Аксу (Арасан) (п)	8	Манбель	бас. р. Талас	92
Аксу	оз. Иссык-Куль	29	Мерке	р. Курагаты (п)	77
Аксу	р. Чу (л)	67	Ойтал	оз. Иссык-Куль	31
Аксумбе	террета в 3,0 км северо-восточнее род.Шошкабулак	80	Ранг	междуречье Чу и Талас	79
Актерек	оз. Иссык-Куль	23	Ргаиты	канал Георгиевский (п)	58
Акширяк	р. Сарыджаз (п), бас. р. Тарим	101	Суганды	р. Кокпатаз, бас. р. Чу (п)	66
Алаарча	р. Чу (л)	60-62	Суек	р. Кочкор (п)	48
Аламедин	р. Чу (л)	59	Сухулук	р. Аксу (п)	68
Арасан, см.Аксу(Арасан)	-		Талас	озеро без названия	81-86
Аспара	р. Курагаты (п)	78	Тамга	оз. Иссык-Куль	18
Асса	озеро без названия	94	Терс	р. Асса (л)	96
Барскаун	оз. Иссык-Куль	17	Тон	оз. Иссык-Куль	20
Беркара	оз. Бийляколь	99	Торайгыр	бас. оз. Иссык-Куль	25
Бештам	бас.р. Талас (л)	88	Тоссор	оз. Иссык-Куль	19
Бийляколь, озеро	вытекает р. Асса	102	Турасау	оз. Иссык-Куль	24
Бозучук	р. Джиргалан (л)	6	Тургеньяксу	р. Джиргалан (л)	5
Бор-Дюбе, протока	р. Тон (л)	21	Тялек	р. Джуанарык (л)	46
Джарды-Каинды	бас. р. Чу (л)	71	Тип	оз. Иссык-Куль	1,2
Джеламыш	бас. р. Чу (л)	65	Унгурлю	бас. р. Чу (п)	72
Джетыгогуз	оз. Иссык-Куль	11	Урмарал	р. Талас (л)	89
Джиргалан	оз. Иссык-Куль	3,4	Учкочой	р. Талас (л)	87
Джууку	оз. Иссык-Куль	15	Ушбас	оз. Кызылколь	100
Ирдык	оз. Иссык-Куль	10	Чолпоната	оз. Иссык-Куль	27
Иссыката	р. Чу (л)	57	Чон-Аксу	оз. Иссык-Куль	28
Иссык-Куль, озеро	бессточное	103-108	Чон-Джаргылчак	оз. Иссык-Куль	16
Карабалты	р. Аксу (л)	69	Чон-Каинды	бас. р. Чу (л)	70
Карабура	р. Талас (л)	91	Чон-Кемин	р. Чу (п)	50,51
Каракол	оз. Иссык-Куль	9	Чон-Койсу	оз. Иссык-Куль	26
Каракол	р. Кочкор (л)	49	Чон-Кызылсу	оз. Иссык-Куль	12,13
Каракомыз	р. Чу (п)	54	Чон-Уржакты	оз. Иссык-Куль	30
Каракуджур	р. Джуанарык (п), р. Чу (п)	45	Чу	озеро без названия, вго-восточнее оз. Адыкулъ	33-44
Кашкасу	р. Алаарча (п)	64	Шалсу	бас. р. Талас	93
Кегаты	бас. р. Чу (л)	56	Шамси	р. Красная речка (л), р. Чу (л)	55
Кичи-Кемин	р. Чу (п)	52	Шокпак	р. Терс (п)	97
Кичине-Кызылсу	оз. Иссык-Куль	14	Шокпар	р. Кербулак (п), бас. р. Чу (п)	73
Кондунен	бас. р. Курагаты (л)	76	Шунгур	р. Курагаты (л)	75
Кочкор	р. Чу (л)	47			
Кумыштаг	бас. р. Талас (л)	90			

Table with multiple columns and rows, containing faint, illegible text. The table appears to be a ledger or data record.

Т А Б Л И Ц А I
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 её притоках в порядке их впадения, также от истока к устью.

Озерные посты помещены в Списке после речных в алфавитном (по названиям) порядке, а в пределах озера — по часовой стрелке, начиная с северной точки берега озера.

Данные во всех графах Списка приведены по состоянию на 31/ХП 1972 г. и, как правило, заимствованы из последнего Ежегодника, в котором помещены сведения по тому или иному посту.

В графе I знак звездочка (*) ставится для постов, выше которых величина водозабора составляет более 10%.

В графе 5 для постов на озерах указана площадь зеркала озера в км² (знак * — площадь уточнена).

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.

Если гидрологический пост, входящий в состав станции, имеет самостоятельное название, отличное от названия станции, то последнее дано в графе 3 Списка в скобках. В этом случае данные граф 2-4 приведены по местоположению водомерного устройства.

В графе 10 показано количество измеренных расходов воды в данном году. По тем постам, по которым измерялись также и расходы наносов, в числителе указано количество расходов воды, в знаменателе — наносов.

В графе 12 указаны номера таблиц, в которых имеются сведения по данному посту.

В этом выпуске Ежегодника помещены результаты наблюдений на 9 гидрологических постах, не состоящих в ведении ГУГМС при СМ СССР, по которым вели учет стока воды.

№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение (название) поста	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км ²)	Период действия		Высота нуля графика		Число измеренных расходов воды наносов	В чем ведении находится пост	№ таблиц подробных сведений
					открыт	закрыт	высота (м)	система высот			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Тип	с.Саритологой	53	513	24/VI 1924 (25/III 1954)	действ.	45,40	усл.	35	УГМС Кирг.ССР	2-7, II
2*	"	с.Тип	2,5	1130	22/VI 1932 (14/VI 1967)	"	1611,00	БС	45	"	2-4
3	Джиргалан	с.Советское	66	250	9/VI 1903 (1/VI 1955)	"	50,34	усл.	40	"	2-7
4*	"	с.Михайловка	6,0	2060	12/VI 1932 (27/VI 1960)	"	1616,85	БС	33	"	2-4
5	Тургенъаксу	пос.лесозавода	13	330	18/VI 1913 (27/VI 1926)	"	2029,25	(БС)	31	"	2-4
6	Бозучук	с.Нововознесенка	8,5	84,2	23/VI 1946	"	7,00	усл.	31	"	2-4
7	Аксу (Арасан)	с.Теплоклячкенка	14	301	10/VI 1924 (17/VI 1925)	"	46,76	"	40	"	2-4
8*	Аксу	устье	0,4	214	21/VI 1964	"	46,00	"	31	"	2-4
9	Каракол	устье р.Кашнасу (гм.ст.Пржевальск)	22	325	17/VI 1914 (25/IX 1924)	"	1986,56	(БС)	27/12	"	2-6
10	Ирдык	с.Ирдык	17	91,0	5/VI 1924 (7/VI 1932)	"	45,00	усл.	32	"	2-4
11	Джетногуз	пос.лесозавода	24	330	23/III 1949 (16/VI 1965)	"	48,00	"	45/20	"	3-7, II
12	Чон-Кызылсу	устье р.Кашкатор (гм.ст.Б.Кызыл-Су)	33	170	21/IX 1947	"	46,00	"	32/17	"	2-7
13	"	лесной кордон	17	302	22/VI 1914 (1/VI 1949)	"	28,94	"	48	"	2-7
14	Кичине-Кызылсу	с.Покровка	12	103	16/VI 1913 (9/VI 1952)	"	50,00	"	27	"	2-4
15	Джууку	устье р.Джуукучак	19	516	25/IX 1924 (7/X 1936)	"	46,50	"	42	"	2-7
16	Чон-Джаргылчак	лесозавод	5,0	128	27/VI 1941	"	47,00	"	39	"	2-4
17*	Барскаун	устье р.Сасык	6,7	346	15/VI 1927 (1/VI 1932)	"	46,80	"	39	"	2-4
18	Тамга	с.Тамга	3,0	135	25/VI 1924 (1/VI 1946)	"	46,62	"	23	"	2-4
19	Тоссор	устье р.Кодол	5,3	295	1/VI 1932 (17/III 1936)	"	47,30	"	23	"	2-4
20*	Тон	с.Турасу	16	244	24/VI 1916 (30/VI 1932)	"	46,20	"	23	"	2-4
21*	протока Бор-Дюбе, р.Тон	ниже гол.кан.Кара-расай	-	-	1/VI 1963	"	48,50	"	23	"	2-4
22*	Аксай	с.Коксай	10	346	1/VI 1929 (11/VI 1932)	"	47,50	"	26	"	2-4
23	Актерек	Актерекская МТС	13	596	11/VI 1925 (24/VI 1958)	"	47,00	"	26	"	2-4
24	Турасу	с.Улахол	11	564	15/VI 1925 (1/XI 1954)	"	47,00	"	34	"	2-7
25*	Торайгыр	устье р.Кызылбулак (гм.ст.Рыбачье)	14	146	1/VI 1956	"	1771,00	БС	26	"	2-7
26	Чон-Койсу	с.Курское	7,9	77,0	26/VI 1913 (15/VI 1932)	"	2077,11	"	30	"	2-4
27	Чолпоната	свх Чолпоната	4,2	111	21/VI 1913 (1/VI 1961)	"	1812,19	"	27	"	2-4
28	Чон-Аксу	с.Григорьевка	12	309	17/VI 1914 (1/VI 1956)	"	1914,54	"	29	"	2-6
29	Аксу	с.Семеновка	12	192	17/VI 1914 (1/VI 1956)	"	1884,24	"	20	"	2-4
30	Чон-Уржакты	коневодецкий совхоз	5,7	78,7	18/VI 1932 (20/X 1966)	"	48,00	усл.	31	"	2-4
31	Ойтал	с.Ойтал	6,2	37,9	20/VI 1932 (15/VI 1965)	"	1798,50	БС	26	"	2-4
32	Кузурга	ГЭС, в 5,0 км выше с.Кузурга	6,0	41,4	12/VI 1958 (1/VI 1969)	"	47,70	усл.	23	"	2-4
33	Чу	с.Кочкорка	1176	5370	15/X 1929 (1/VI 1961)	"	1764,33	БС	46	"	2-7, 9
34*	"	с.Ортокой	1152	6000	16/VI 1955	"	1700,64	усл.		МВХ Кирг.ССР	3
35*	"	устье р.Чон-Кемин (гм.ст.Новоросийка)	1084	7220	17/VI 1935 (1956)	"	1312,15	БС	36	УГМС Кирг.ССР	2-4
36*	"	за плотинной Западного БЧК	1011	13000	- 1956	"	748,85	абс		МВХ Кирг.ССР	3

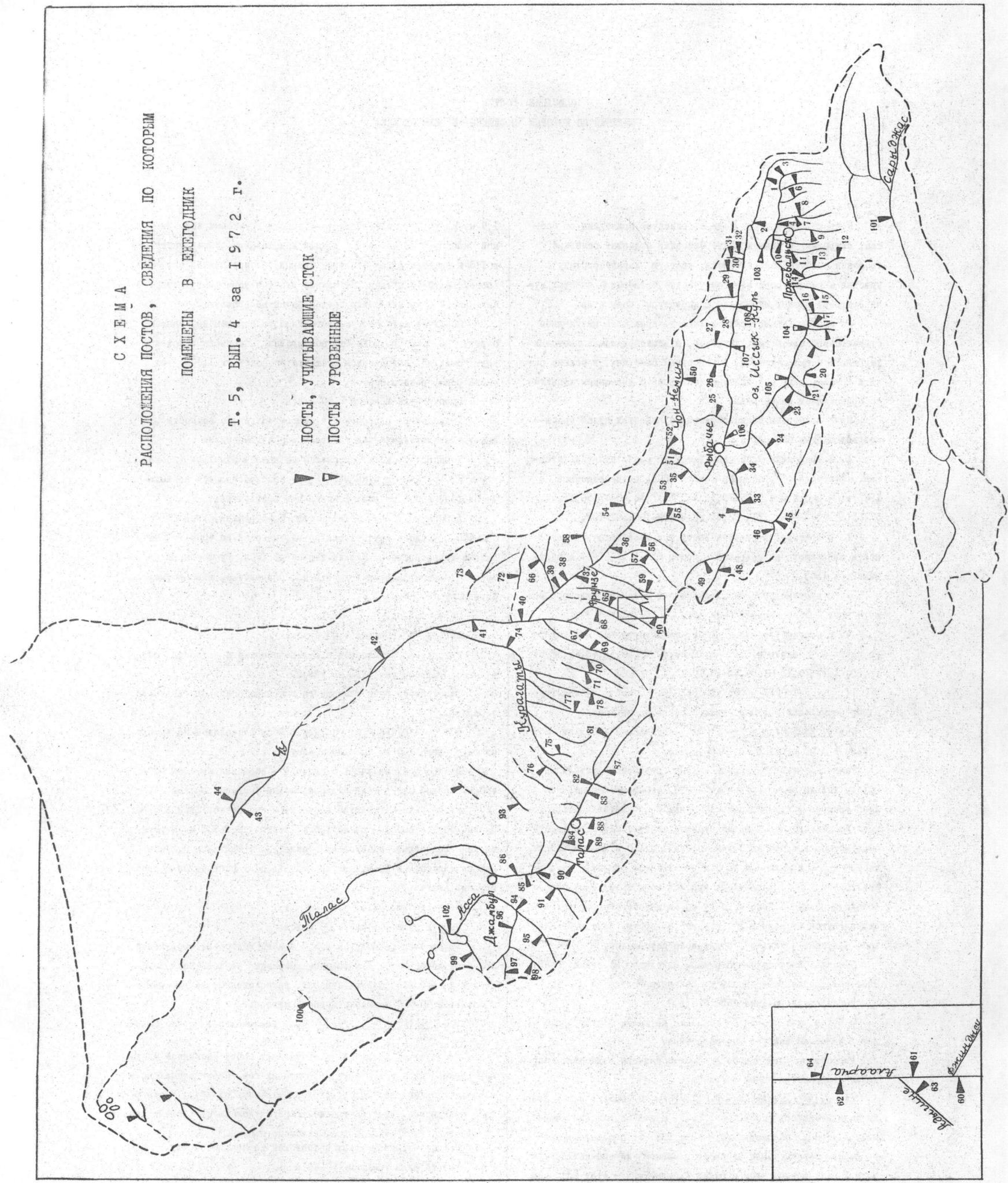
№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение (название) поста	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км ²)	Период действия		Высота нуля (м)	Графика системы высот	Число измеренных расходов воды наносов	В чем ведении находится пост	№ таблиц подробных сведений
					открыт	закрыт					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37*	Чу	с.Миляфан (гм.ст. Фрунзе)	972	15800	II/ХП (I/I 1939 1969)	действ.	646,20	БС	44	УГМС Кирг.ССР	2-4
38*	"	нижний бьеф Чумшской плотины	966	15800	- (1935 1956)	"	646,76	"		МВХ Кирг.ССР	3
39*	"	пос.Нижне-Чуйский	878	21000	I/I 1969	"	46,00	усл.	41	УГМС Кирг.ССР	2-4, II
40*	"	клх им.Чапаева	802	26700	27/ХI (25/IV 1912 1969)	(31/ХП 1972)	491,75	БС	35	УГМС Каз.ССР	2-4, 9-II
41*	"	г.Чу	761	27700	20/VI (I/I 1947 1967)	действ.	459,49	"		"	2, 9, II
42*	"	свх им.Амангельды	640	39500	3/VI 1952	"	371,10	"	27/15	"	2-10
43*	Чу (Большая Арна)	с.Уланбелъ	429	67500	I/ХП 1948	"	254,40	"	27	"	2-4, 9-II
44*	протока Малая Арна, р.Чу	с.Уланбелъ	35	-	I/I 1951	"	254,88	"	21	"	2-4, 9-II
45	Каракуджур	с.Сарыбулак	4,0	1240	13/VI (8/Х 1926 1931)	"	2263,71	"	44	УГМС Кирг.ССР	2-4
46	Тюлек	аул Тюлек	0,7	382	I/Х (I/I 1932 1967)	"	2219,00	"	45	"	2-4
47	Кочкор	с.Кочкорка	4,0	2590	8/VI 1913	"	1819,84	"	26	УГМС Кирг.ССР	2-4
48	Суек	устье руч.Ичкесай	7,0	470	20/VI (I/VI 1928 1932)	"	47,80	усл.	44	"	2-4, 10
49	Каракол	устье р.Ирису	19	391	15/VI (17/Х 1928 1937)	"	43,50	"	31	"	2-4
50	Чон-Кемин	устье р.Карагайлибулак	46	1070	3/VI 1950	"	2078,37	БС	36/5	"	2-6
51*	Чон-Кемин	устье	0,3	1890	I/VI (I/I 1928 1943)	"	1289,49	"	31/13	"	2-6, II
52*	Кичи-Кемин	свх им.Ильича	51	215	8/VI (I/VI 1913 1930)	"	51,05	усл.	43	"	2-4
53	Кзылсу	с.Бакабулак	18	171	17/VI (I/VI 1929 1940)	"	1469,12	(БС)	42	"	2-4
54	Караконыз	с.Караконыз	12	490	- 1929	"	6,50	усл.		МВХ Каз. ССР	2,3
55	Шамси	лесной кордон	34*	457	14/VI (6/VI 1910 1931)	"	1516,32	БС	39	УГМС Кирг.ССР	2-7
56	Кегаты	лесной кордон	26	256	4/VI (22/VI 1913 1958)	"	50,04	усл.	48/16	"	2-6
57	Иссыката	с.Юрбевка	41	546	- (10/VI 1911 1958)	"	1252,50	БС	45/II	"	2-7
58	Ргайты	с.Актас	28	461	9/VI (12/VI 1911 1959)	"	871,70	"	38/23	УГМС Каз.ССР	2-9
59	Аламедин	устье р.Чункурчак	42	317	15/VI (6/VI 1911 1966)	"	1310,00	"	29	УГМС Кирг.ССР	2-4
60	Алаарча	выше устья р.Джиндису (гм.ст.Верхняя Алаарча)	76	31,6	31/VI 1958	"	48,00	усл.	34	"	2-4
61	"	р.Адыгине	64	140	15/VI (I/VI 1958 1961)	"	2095,29	(БС)	45	"	2-4
62	"	устье р.Кашкасу (гм.ст.Байтык)	56	233	14/VI (I/VI 1911 1955)	"	1577,57	"	46	"	2-7, II
63	Адыгине	устье	0,7	37,9	28/VI 1958	"	2130,32	"	33	"	2-4
64	Кашкасу	устье	0,9	26,0	14/VI (21/VI 1911 1954)	"	1592,57	"	41	"	3,4
65	Джеламыш	клх им.Чапаева	2,7	153	4/VI (15/VI 1912 1932)	"	1289,51	БС	35	"	2-4
66	Суганды	с.Суганды	5,0	160	13/VI (I/VI 1961 1970)	"	890,60	"	46	УГМС Каз.ССР	2-4, 9, II
67*	Аксу	с.Чонарык	124	426	8/VI (21/VI 1910 1928)	"	1296,31	"	37/II	УГМС Кирг.ССР	2-7
68	Сухулук	с.Белогорка	61	353	II/VI (I/VI 1910 1957)	"	1386,71	"	40/15	"	2-6

№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение (название) поста	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км ²)	Период действия		Высота нуля	графика	Число измеренных расходов воды наносов	В чем ведении находится пост	№ таблиц подробных сведений
					открыт	закрыт					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
69	Карабалты	с.Сосновка	83	577	2/VI 1910 (9/VI 1955)	действ.	1153,01	БС	41	УГМС Кирг.ССР	2-4, II
70	Чон-Каинды	ущелье Чон-Каинды	4,1	167	3/IV 1929 (1/VI 1963)	"	1265,50	"	44	"	2-4
71*	Джырды-Каинды	с.Ортоарык	25	185	30/УП 1931 (24/У 1959)	"	7,00	усл.	39	"	2-4
72	Унгурлю	с.Унгурлю	40	104	1/УП 1962	"	728,58	БС	45	УГМС Каз.ССР	2-4, 9
73	Шокпар	ст.Чокпар	35	332	25/Х 1963	"	724,02	"	47	"	2-4, 9
74*	Курагаты	ж.-д.ст. Аспара	78	7430	4/ХП 1926 (1/VI 1958)	"	497,74	"	42/24	"	2-10
75	Шунгур-	в 1,0 км ниже устья р.Карабулак	21	109	- 1931	"	8,00	усл.		МВХ Каз.ССР	3
76	Кокдунен	зимовка	12	66,8	- 1931	"	8,00	"	26	"	2-4
77*	Мерке	зим.Улбутуй	54	505	3/У 1912 (24/УП 1926)	"	1015,28	БС	55	УГМС Каз.ССР	2-4, 9, II
78	Аспара	пгт Гранитогорск	69	430	- 1926	"	7,50	усл.	12	МВХ Каз.ССР	2-4
79	Ранг	с.Кызылбайрак	21	72,0	1/ХП 1939	"	4,00	"	40	УГМС Каз.ССР	2-4, 9
80	Аксумбе	пос.Аксумбе	28	196	1/П 1967	"	5,00	"		"	3
81	Талас (Каракол)	ущелье Акташ	604	553	1/VI 1956	"	8,00	"	21	УГМС Кирг.ССР	2-4
82*	"	с.Караой, в 4,0 км выше устья р.Учкошмой	562	1160	20/У 1934 (1/VI 1971)	"	1533,90	БС	39	"	2-4
83*	Талас	с.Караой, в 2,6 км ниже устья р.Учкошмой (гм.ст.Талас)	555	2450	10/VI 1929 (1/VI 1963)	"	1462,19	"	37	"	2-7, II
84*	"	с.Орловка	501	4010	1/УШ 1960	"	46,00	усл.	36/6	"	2-7, 9, II
85*	"	с.Кировское	468	7940	1/УП 1923 (16/IX 1942)	"	835,30	БС	26	"	2-4
86*	"	с.Покровка	458	8900	15/У 1969	"	765,13	"	51	УГМС Каз.ССР	2-4, 9, II
87*	Учкошмой	с.Караой	0,9	1210	20/У 1934	"	1508,40	"	43	УГМС Кирг.ССР	2-4
88	Бешташ	гол.арык Саз	15	286	1/Х 1926	"	46,00	усл.	42	"	2-4
89	Урмарал	с.Октябрьское	21	1120	1/ХI 1926 (16/VI 1936)	"	59,50	"	38/9	"	2-6
90	Кумьштаг	гол.арык Янги	16	393	Х 1926	"	48,08	"	32	"	2-4
91	Карабура	ущелье Коксай	20	797	24/У 1927 (1/VI 1967)	"	52,90	"	30	"	2-4
92	Манбель	с.Шолак-Каинды	0,6	58,7	- 1931	"	8,50	"		МВХ Каз.ССР	3
93	Шалсу	с.Подгорное	19	41,6	- 1929	"	7,00	"		"	3
94*	Асса	ж.-д.ст.Маймак	250	2720	1/Х 1926 (7/У 1959)	"	802,08	БС	40/25	УГМС Каз.ССР	2-9
95	Куркуруеусу	уроч.Чон-Курчан	25	454	1/Х 1926	"	1285,32	"	30	УГМС Кирг.ССР	2-7
96*	Терс	с.Бурно-Октябрьское	31	1070	9/УП 1967	"	946,28	"	45/24	УГМС Каз.ССР	2-10
97*	Шокпак	с.Зыковское	10	164	1/УП 1955 (1/ХI 1963)	"	978,25	"	57/21	"	2-II
98	Аксай	ГЭС	26	41,8	12/VI 1928 (1/УП 1958)	"	1848,98	"	42	"	2-4, 9
99	Беркара	у выхода из гор	11	21,9	- 1940	"	617,04	"	43	"	2-4, 9, II
100	Ушбас	с.Ушбас	59	40,0	1/УШ 1963	"	763,60	"		"	3
101	Акширяк	в 1,5 км выше устья р.Музбулак (гм.ст. Акширяк)	26	2290	1/Х 1961	"	43,00	усл.	34	УГМС Кирг.ССР	2-4, IO
Посты на озерах											
102	Бийлюколь	с.Манаткель		86,9*	14/Х 1914 (1/УП 1948)	действ.	436,79	БС		УГМС Каз.ССР	2, 9-II
103	Исык-Куль	свх Сухой хребет		6280*	6/УП 1947	"	1606,00	"		УГМС Кирг.ССР	2, 9
104	"	с.Тамга		6280*	15/Ш 1936	"	1606,00	"		"	2, 9
105	"	свх Тон		6280*	1/VI 1958	"	1606,00	"		"	2, 9
106	"	г.Рыбачье		6280*	14/Х 1903 (1/VI 1958)	"	1606,00	"		"	2, 9, II
107	"	с.Чолпоната		6280*	1/VI 1958	"	1606,00	"		"	2, 9
108	"	с.Григорьевка		6280*	1/VI 1958	"	1606,00	"		"	2, 9

С Х Е М А
 РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОСТОВ, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ
 ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИК

Т. 5, Вып. 4 за 1972 г.

▲ ПОСТЫ, УЧИТЫВАЮЩИЕ СТОК
 ▼ ПОСТЫ УРОВЕННЫЕ



ОПИСАНИЕ ПОСТОВ,
СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

В настоящем выпуске полные описания приведены по постам, открытым в данном году. Описания содержат основные сведения о местоположении поста, краткую характеристику участка и режима реки на этом участке, сведения о высотах нуля графика, местах измерения температуры воды и др.

По постам, на которых в 1972 г. произошли какие-либо существенные изменения, например, в местоположении постовых устройств и гидростворов, в высотных отметках, в режиме реки и прочее, даны сокращенные описания с указанием характера происшедших изменений.

Ниже приведены общие сведения о высотах нулей графиков водомерных постов.

1. В Балтийской системе высот по связи нуля Кронштадтского футштока с нивелирной сетью СССР, осуществленной в 1947 г. - посты № 2, 4, 25-29, 31, 33, 35, 37, 38, 40-47, 50, 51, 55, 57-59, 65-70, 72-74, 77, 82, 83, 85-87, 94-100, 102-108.

2. В Балтийской системе высот при недостаточной точности связующих нивелировок - посты № 5, 9, 53, 61-64 с обозначением (БС).

3. В системе абсолютных высот над нулем Балтийского моря - пост № 36 с обозначением абс.

4. В системе условных высот, самостоятельно для каждого поста, - посты № 1, 3, 6-8, 10-24, 30, 32, 34, 39, 48, 49, 52, 54, 56, 60, 71, 75, 76, 78-81, 84, 88-93, 101.

II. р. ДЕТЬЮГУЗ - пос. ЛЕСОЗАВОДА. С марта месяца гидроствор расположен в 150 м выше основного водпоста.

64. р. КАШКАСУ - устье. Пост расположен в 0,9 км от устья, в 8 км к югу от с. Воронцовка.

Река протекает в горной долине шириной по дну 19 м. Склоны долины очень крутые (45-60°), террасированные. Дно долины усеяно валунами, покрыто луговой растительностью. Русло реки на участке поста прямолинейное, неразветвленное. Берега обрывистые, высотой до 0,5 м (правый) и 1,0 м (левый). Выше поста на 5 м и ниже его на 8 м произведена отсыпка русла. При уровне 182 см над нулем графика воды выходит на правобережную пойму (шириной до 14 м) и заполняет протоку, ответвляющуюся от реки в 100 м выше водпоста. Ложе реки сложено валунами и галькой, подвержено деформации.

Основной водпост речного типа находится на левом берегу. Пост оборудован самописцем уровня воды "Валдай".

Высота нуля графика 1592,57 м (БС).

В 6,1 м ниже основного водпоста на левом берегу находится уклонный водпост речного типа.

Гидроствор совмещен со створом основного водпоста, оборудован гидрометрическим мостиком.

71. р. ДЖАРДЫ-КАИНДЫ - с. ОРТОАРЫК. С 1965 г. рукав Джарды-Каинды считать рекой. До 1965 г. рукав служил для сброса воды в период половодья. В январе 1965 г. основное русло р. Джарды-Каинды было завалено земляной перемычкой. Доступ воды в реку прекратился и рукав Джарды-Каинды стал основным руслом.

Долина реки по дну 200-250 м. Склоны долины крутые, террасированные, изрезаны сухими логами. Растительность склонов горнолуговая и кустарниковая. Русло реки умеренно-извилистое, сложено валунами и галечником. Берега обрывистые, высотой до

1,5 м. На участке поста имеются выходы грунтовых вод. Зимой наблюдаются забереги, донный лёд, зажоры. Выше поста в 118 м выведен канал Кум-Арык (левый), с пропускной способностью 10-15 м³/сек. На канале имеется доучетный створ. Ниже поста река полностью разбирается на орошение.

Основной водпост речного типа расположен на правом берегу. В 1965 г. водпост оборудован самописцем уровня воды "Валдай", находящимся в створе водпоста, в 1,3 м от уреза реки правого берега.

Высота нуля графика 7,00 м усл.

Гидроствор расположен в створе основного водпоста, оборудован металлическим гидрометрическим мостиком.

Температура воды измеряется на канале Кум-Арык (левый).

79. р. РАНГ - с. КИЗЫЛБАЙРАК. Пост расположен на выходе из гор, в 0,8 км выше селения клх Кызылбайрак.

Долина реки на участке поста V-образная, шириной 300-400 м. Склоны крутые, скалистые, высотой до 400 м. Оба склона террасированы. Ширина террас до 100 м. Русло выражено хорошо; берега высокие (до 3,5 м), обрывистые, каменистые. Ширина русла 7-8 м.

Пост свайный.

Высота "0" графика 4,00 м усл.

Гидроствор расположен в створе основного водпоста, оборудован гидрометрическим мостиком.

Температура воды измеряется в створе основного водпоста у берега.

80. р. АКСУМБЕ - с. АКСУМБЕ. Пост расположен на выходе из гор, около 1,0 км выше пос. Аксумбе.

Долина реки на участке поста V-образная, шириной 300-400 м. Правый склон террасирован, левый умеренно крутой.

Русло реки на участке поста выражено четко. Ширина 5-7 м. Правый берег высотой около 1,0 м, левый - 0,5-0,8 м. Берега сложены лессовыми отложениями с включением гальки и валунов. Дно каменистое. В 50 м выше водпоста в реку впадает наиболее крупный приток.

Водпост свайный.

Высота нуля графика 5,00 м усл.

Гидроствор расположен в 5,0 м ниже водпоста, оборудован ллечной переправой. В маловодные периоды расходы воды измеряются на вспомогательных створах, расположенных на плесовых участках в 50-500 м ниже основного створа.

100. р. УШБАС - с. УШБАС. Пост расположен в 0,3 км ниже с. Ушбас.

Прилегающая местность представляет собой равнинное плато, переходящее справа в отроги Каратауских гор. Плато распаханно и используется под посевы сельскохозяйственных культур. Русло реки слабоизвилистое. Берега отлогие. Берега сложены суглинками, правый задернован. Русло каменистое, выложено щебнем.

Водпост свайного типа расположен на правом берегу.

Высота нуля графика 763,60 м БС.

Гидроствор расположен около водпоста, оборудован ллечной переправой.

Температура воды измеряется в створе водпоста в 0,5 м от уреза правого берега. Пробы воды на химанализ отбираются на середине потока в створе водпоста, в точке 0,6 глубины.

В обзоре приведены характеристики среднего, максимального и минимального стока воды, стока взвешенных наносов и характерные данные об уровне воды за период с 1 ноября 1971 г. по 31 октября 1972 г.

Все характеристики в обзоре приведены по двум условно выделенным сезонам: осенне-зимняя межень (ноябрь-март) и весенне-летнее половодье (апрель-октябрь).

Вся территория выпуска Ежегодника разделена на два района с наиболее однообразным формированием стока внутри каждого из них:

1. Бассейн оз. Иссык-Куль

2. Бассейны рек Чу и Талас

Осенне-зимняя межень (ноябрь-март).

Средняя температура воздуха за сезон, в основном, оказалась близкой к норме, а в районе верховья р. Чу и в бассейнах рек озера Иссык-Куль она была выше средних многолетних. Очень тепло было в ноябре и декабре - положительная аномалия температуры достигла 2-5°, а в бассейнах рек Чу и Талас местами 6-10°. На высоте преобладали юго-западные потоки и с районов Малой Азии поступал очень теплый воздух. В январе-марте погода была исключительно холодной, особенно в феврале. Средняя месячная температура воздуха оказалась ниже нормы на 2-5°, а в феврале в бассейнах рек Чу и Талас на 7-10° ниже нормы. Средняя месячная температура воздуха лишь по бассейнам рек озера Иссык-Куль оказалась близкой к норме, местами на 1° выше её.

Количество осадков за сезон было в пределах нормы, лишь местами в бассейнах рек Чон-Кемин, Кегаты и Тамга их выпало несколько меньше нормы (около 70%). В бассейне реки Улахол (оз. Иссык-Куль) осадки составили 180% нормы.

Водность межени по большинству рек Чу и Талас была близкой к норме, исключая реки Чон-Кемин и Иссыката, где водность межени была на 12-15% меньше нормы, а водность рек Суек и Учковой на 32% выше нормы. Водность рек бассейна озера Иссык-Куль была намного выше нормы 20-30%, за исключением рек Бозучук, Джетмогуз, Тон и Чон-Аксу.

Максимальные расходы межени бассейна рек Чу, Талас были в пределах нормы, за исключением верховья р. Чу и Суек, где модульные коэффициенты максимального стока на 18-27% превысили норму. На много выше нормы были максимальные расходы осенне-зимней межени на реках восточной части озера Иссык-Куль. Значительными здесь были максимальные расходы в марте месяце, превысив норму в 3-4 раза. На реках западной части озера Иссык-Куль максимальные расходы межени были на 20-25% ниже нормы.

На большинстве рек выпуска минимальные расходы межени были на 15-20% выше нормы, и лишь в низовьях рек Чу, Талас и на реках восточной части озера Иссык-Куль минимальные расходы были ниже нормы на 18-22%.

Весенне-летнее половодье (апрель-октябрь)

Весенне-летний сезон по температурному режиму оказался относительно холодным. Средняя температура за сезон по большинству районов была несколько ниже нормы (на 0,8°). Превысила она сезонную норму лишь на северо-востоке озера Иссык-Куль (на 1°).

Небольшое превышение сезонной нормы по осадкам отмечено лишь на северо-востоке озера Иссык-Куль и в бассейне р. Карабалты (140%), по остальным районам осадки выпали в пределах нормы.

Весенне-летний сезон характеризовался значительными контрастами воздуха: часто отмечалась неустойчивая с ливневыми дождями и грозами погода.

В апреле значительные похолодания компенсировались резкими повышениями температуры воздуха, в результате чего средняя месячная температура оказалась близкой к средним многолетним значениям, лишь по рекам бассейна озера Иссык-Куль несколько ниже на (0,7°). Количество осадков за месяц превысило норму по большинству районов на 140-180%, а в районе ГМС Чолпон-Ата на 250%.

Май был теплее обычного (на 1°) по рекам бассейна озера Иссык-Куль и верховья р. Чу, по остальным районам он оказался близким к норме. Недобор осадков наблюдался местами по рекам Иссык-Кульского и Чуйского бассейнов. По рекам Таласского бассейна их выпало 125-163% нормы.

Июнь-сентябрь были холодными из-за частых вторжений холодного воздуха на территорию Киргизии с запада и северо-запада. Средняя месячная температура воздуха была местами на 1-2,5° ниже нормы.

В июне и августе осадки в два раза превысили норму на северо-востоке озера Иссык-Куль и бассейнах рек Аксу и Карабалты. По остальным районам осадки были в пределах нормы, местами несколько больше её. В июле отмечался недобор осадков. В сентябре осадки превысили норму по рекам бассейна озера Иссык-Куль, по остальным районам отмечался недобор осадков.

В октябре преобладала широтная циркуляция атмосферы, лишь в середине октября осуществлялись западные и северо-западные вторжения. Средняя месячная температура воздуха оказалась в пределах нормы, местами выше её на 1-1,5°.

Осадки превысили норму местами в бассейне реки Талас и в восточной части озера Иссык-Куль (130-160% нормы), по остальным районам республики их выпало около и местами меньше нормы.

Водность весенне-летнего половодья на большинстве рек были ниже нормы и лишь на реках Кызылсу, Кегаты, Джеламыш, а также на реках бассейна реки Талас водность была немного выше нормы.

Максимальные расходы на реках бассейна озера Иссык-Куль были немного выше нормы (5-10%), за исключением рек Джетмогуз и Тон, на реках бассейна Чу максимальные расходы были ниже нормы на 20-25%, а на реках бассейна р. Талас на 10-20% выше нормы.

Минимальный сток рассматриваемого периода почти по всем рекам был ниже нормы, исключая реки Чон-Урюты, Суек, Шамси, Талас.

Средний сток взвешенных наносов сезона по всем рекам был ниже нормы.

Водность рек, расположенных в пределах выпуска Гидрологического Ежегодника, в 1971-1972 гидрологическом году, была ниже нормы.

ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА (В ГРАДУСАХ ПО ЦЕЛЬСИУ)

Высоты пос- тов над уров- нем моря (м)	Характеристика	Месяцы												Сезоны		Год
		XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	Осенне-зим- няя межень I/XI-3I/III	Весенне- летнее по- ловодье II/IV-3I/X	
Бассейн оз. Иссык-Куль																
1645-2555	Норма (град)	-0,6	-4,5	-6,0	-4,5	0,1	6,2	10,8	13,9	16,3	15,8	12,1	6,4	-3,1	11,6	5,5
	Темп. (град)	1,8	-0,4	-5,6	-7,8	0,4	5,7	11,5	13,9	14,4	15,0	11,6	6,6	-2,2	11,4	5,6
	Откл. (град)	2,4	4,1	0,4	-3,3	0,3	-0,5	0,7	0,0	-1,9	-0,8	-0,5	0,2	0,9	-0,2	0,1
Бассейны рек Чу, Талас																
456-2800	Норма (град)	-0,5	-5,6	-8,0	-5,1	1,4	8,6	14,0	17,9	20,4	18,6	13,5	7,1	-3,6	14,3	6,9
	Темп. (град)	4,0	1,4	-9,7	-12,4	-0,5	8,9	14,1	17,2	18,0	17,3	14,0	7,6	-3,4	13,9	6,2
	Откл. (град)	4,5	7,0	-1,7	-7,3	-1,9	0,3	0,1	-0,7	-2,4	-0,7	0,5	0,5	0,2	-0,4	-0,7

Таблица 2

АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ

№ пос- та	Река	Местоположение поста	Число лет наблю- дений	Модульные коэффициенты стока												Сезоны		Год
				XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	Осенне-зим- няя межень I/XI-3I/III	Весенне- летнее по- ловодье II/IV-3I/X	
Бассейн оз. Иссык-Куль																		
1628-1920	Норма (мм)	21	12	11	10	18	31	51	50	53	50	37	27	72	299	371		
	Осадки (мм)	15	16	11	15	15	39	41	68	42	49	58	29	72	328	391		
	% от нормы	71	133	100	150	83	126	80	136	79	98	157	107	100	110	108		
Бассейны рек Чу, Талас																		
596-2800	Норма (мм)	27	18	14	18	39	58	65	48	31	20	16	28	116	266	382		
	Осадки (мм)	13	23	24	9	41	80	64	63	24	30	9	25	105	297	402		
	% от нормы	48	128	171	50	105	138	98	131	77	150	56	89	90	149	105		

Таблица 3

СРЕДНИЙ СТОК ВОДЫ

№ пос- та	Река	Местоположение поста	Число лет наблю- дений	Модульные коэффициенты стока												Сезоны		Год
				XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	Осенне-зим- няя межень I/XI-3I/III	Весенне- летнее по- ловодье II/IV-3I/X	
Бассейн оз. Иссык-Куль																		
1	Тюп	с.Сарытологой	43	0,85	0,81	0,95	0,92	1,70	0,99	0,53	0,65	1,15	1,05	1,60	1,24	1,05	0,88	0,91
2	Тюп	с.Тюп	36	1,21	1,44	1,40	1,21	1,40	0,94	0,54	0,60	1,16	1,25	1,67	1,47	1,32	0,97	1,05
3	Джыргалан	с.Советское	47	0,95	0,98	0,97	1,02	1,68	0,95	0,57	0,51	0,87	0,88	1,08	1,16	1,10	0,76	0,81
6	Бозучук	с.Нововознесенка	27	0,72	0,72	0,72	0,78	0,84	1,04	0,73	0,48	0,73	0,69	0,78	0,80	0,75	0,68	0,69
9	Каракол	устье р.Кашкасу	44	1,29	1,09	1,18	1,25	1,33	1,47	1,74	0,98	0,62	0,79	0,94	1,12	1,23	0,92	0,97
11	Джеттогуз	пос.лесозавода	24	0,90	0,81	0,75	0,76	0,89	1,15	0,85	0,58	0,51	0,59	0,72	0,76	0,83	0,64	0,67
14	Кичине-Кызыл- су	с.Покровка	31	1,15	1,33	1,35	1,35	1,54	1,36	1,10	0,80	0,77	0,78	1,06	1,39	1,32	0,91	0,97
19	Тоссор	устье р.Кодол	38	0,99	0,98	1,09	0,99	1,01	0,86	0,74	0,66	0,45	0,46	0,70	0,99	1,00	0,59	0,67
20	Тон	с.Турасу	46	0,79	0,75	0,84	0,68	0,72	0,65	0,80	0,84	0,40	0,50	0,47	0,46	0,75	0,54	0,58
24	Турасу	с.Улахол	43	-	-	0,94	1,05	0,74	0,79	0,89	0,70	0,78	1,28	1,04	0,82	-	0,90	-
28	Чон-Аксу	с.Григорьевка	43	0,83	0,81	0,80	0,78	0,83	0,87	1,23	0,86	0,62	0,91	0,83	0,99	0,81	0,85	0,85
31	Ойтал	с.Ойтал	41	1,45	1,54	1,74	1,78	1,79	1,20	0,64	0,57	0,56	0,83	0,84	1,00	1,64	0,70	0,86
Бассейны рек Чу, Талас																		
33	Чу	с.Кочкорка	42	1,15	1,27	1,25	1,08	1,14	0,94	0,73	0,51	0,59	0,77	0,90	0,94	1,17	0,73	0,87
46	Тылек	аул Тылек	39	0,89	0,99	1,04	0,97	0,94	0,73	0,74	0,71	0,70	1,04	1,10	1,01	0,97	0,83	0,86
48	Суек	устье руч.Ичкесай	43	1,05	1,52	1,56	1,26	1,14	0,86	0,73	0,66	0,80	1,13	1,40	1,40	1,31	0,86	0,92
51	Чон-Кемин	устье	44	0,93	0,95	0,79	0,84	0,85	0,81	0,85	0,72	0,66	0,84	0,84	0,87	0,88	0,78	0,80
55	Шамси	лесной кордон	42	1,05	1,05	1,17	1,24	1,27	1,11	0,82	1,03	0,84	0,97	1,08	1,26	1,14	0,97	1,00
57	Иссыката	с.Дрѣзвца	47	0,93	0,91	0,82	0,76	0,81	0,75	0,71	0,78	0,55	0,64	0,81	0,94	0,85	0,70	0,74
65	Джеламыш	кпх им.Чапаева	41	1,10	1,16	1,25	1,07	0,99	1,05	0,84	1,14	0,95	0,95	1,16	1,20	1,12	1,03	1,04
83	Талас	с.Караой, в 2,6 км ниже устья р.Учко- шой	44	1,10	1,04	0,90	0,91	1,01	0,78	0,87	1,10	0,98	1,14	1,10	0,94	1,00	1,02	1,02
85	Талас	с.Кировское	49	0,87	0,69	1,06	1,04	1,06	0,69	0,52	0,92	0,83	0,84	0,72	0,66	0,93	0,78	0,83
87	Учкошой	с.Караой	38	1,19	1,21	1,24	1,88	1,16	1,04	0,89	1,12	0,97	1,09	1,15	1,20	1,32	1,05	1,10

МАКСИМАЛЬНЫЙ И МИНИМАЛЬНЫЙ СТОК

№ поста	Река	Местоположение поста	Число лет наблюдений	Модульные коэффициенты стока по сезонам			
				Максимальный сток		Минимальный сток	
				Осенне-зимняя межень I/XI-3I/III	Весенне-летнее половодье I/IV-3I/V	Осенне-зимняя межень I/XI-3I/III	Весенне-летнее половодье I/IV-3I/V
Бассейн оз. Иссык-Куль							
1	Тяп	с. Сарытологой	33	1,63	1,14	0,88	0,86
3	Джыргалан	с. Советское	31	2,42	0,95	1,07	0,82
9	Каракол	устье р. Кашкасу	36	1,36	1,03	1,32	0,94
11	Джетыгогуз	пос. лесозавода	22	0,98	0,63	0,92	0,66
20	Тон	с. Турасу	36	0,70	0,67	0,75	0,51
24	Турасу	с. Улахол	31	-	1,05	-	0,82
28	Чон-Аксу	с. Григорьевна	36	0,88	1,03	0,78	0,92
30	Чон-Уржакты	коневоодческий совхоз	36	1,00	1,05	1,22	1,11
Бассейны рек Чу, Талас							
33	Чу	с. Кочкорна	36	1,18	0,81	1,19	0,90
46	Тюлек	аул Тюлек	33	0,96	0,77	1,03	0,91
48	Суек	устье руч. Ичкесай	35	1,27	0,76	1,49	1,10
55	Шамси	лесной кордон	36	1,09	1,07	1,26	1,02
57	Иссыкката	с. Дрьевка	36	0,93	0,73	0,88	0,76
83	Талас	с. Караой, в 2,6 км ниже устья р. Учкочшой	36	0,96	1,11	1,08	1,07
85	Талас	с. Кировское	36	1,02	1,27	0,89	0,77

Таблица 5

СРЕДНИЙ СТОК ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

№ поста	Река	Местоположение поста	Число лет наблюдений	Модульные коэффициенты стока
				весенне-летнего половодья I/IV-30/V
Бассейн оз. Иссык-Куль				
3	Джыргалан	с. Советское	30	0,60
13	Чон-Кызылсу	лесной кордон	27	0,19
Бассейны рек Чу, Талас				
51	Чон-Кемин	устье	35	0,77
62	Алаврча	устье р. Кашкасу	36	0,18

Примечание: сток наносов в межень (X - III) составляет менее 5% годового стока, модульные коэффициенты за этот период не вычислялись.
Число лет наблюдений уточнено по ОГХ том I4 вып. 2

Рис. 1. Гидрографы р. Топ - с. Сарытологой

1 - гидрограф 1971-72 г., 2 - средний по водности 1959-60 г., 3 - близкий к маловодному 1961-62 г., 4 - близкий к многоводному 1968-69 г.

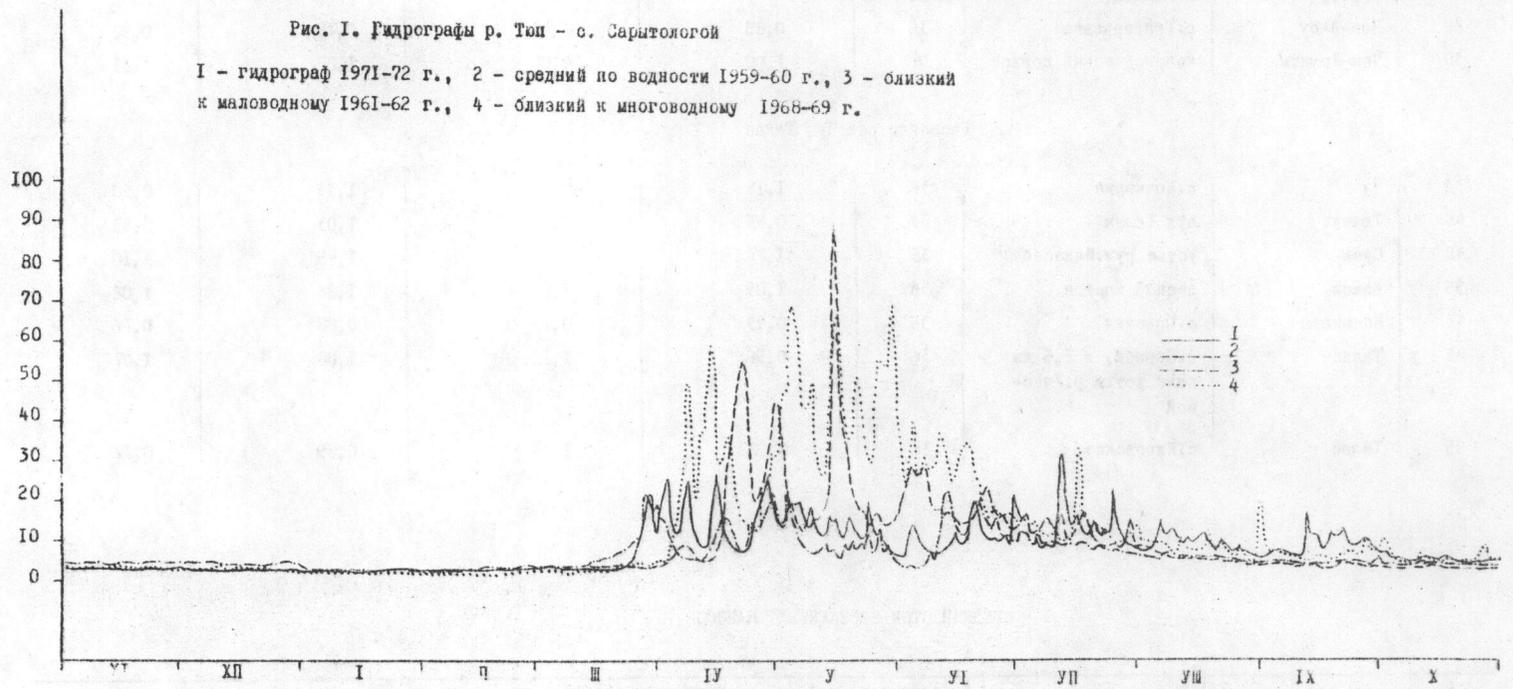
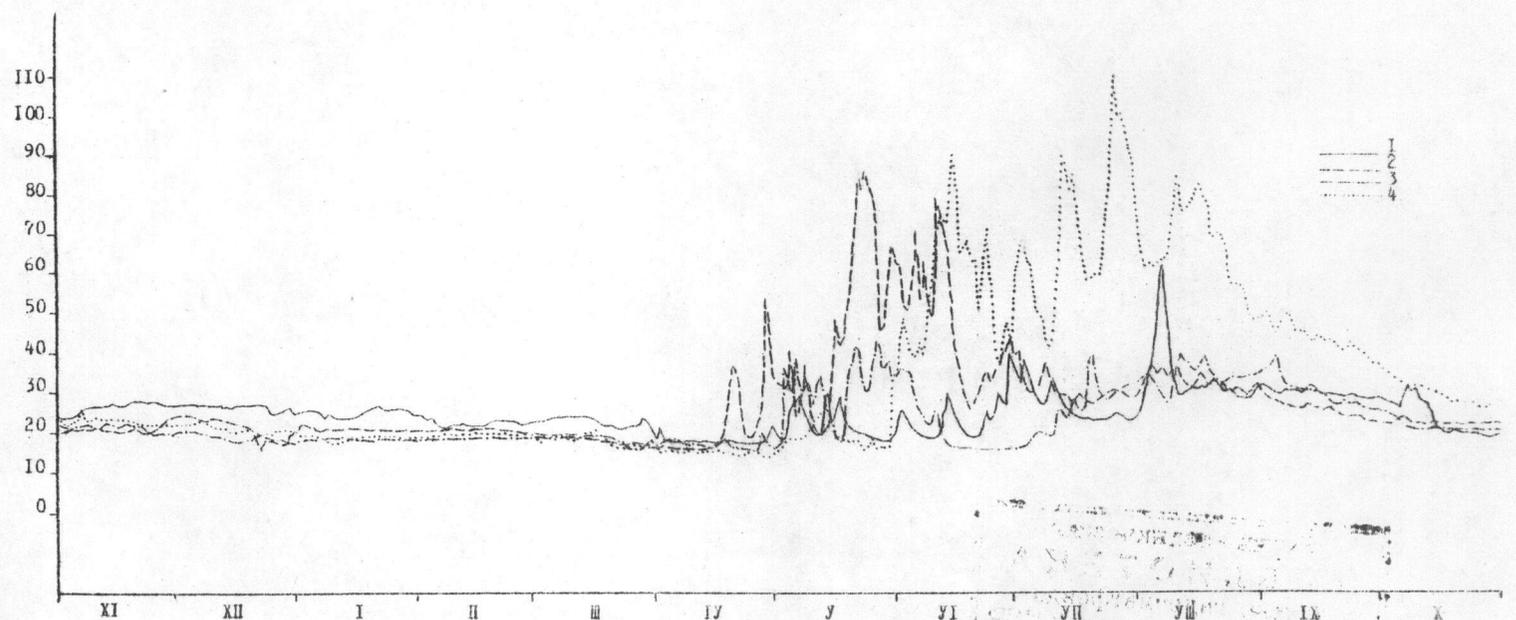


Рис. 2. Гидрографы р. Чу - с. Кочкорка

1 - гидрограф 1971-72 г., 2 - средний по водности 1940-41 г., 3 - близкий к маловодному 1960-61 г., 4 - близкий к многоводному 1963-64 г.



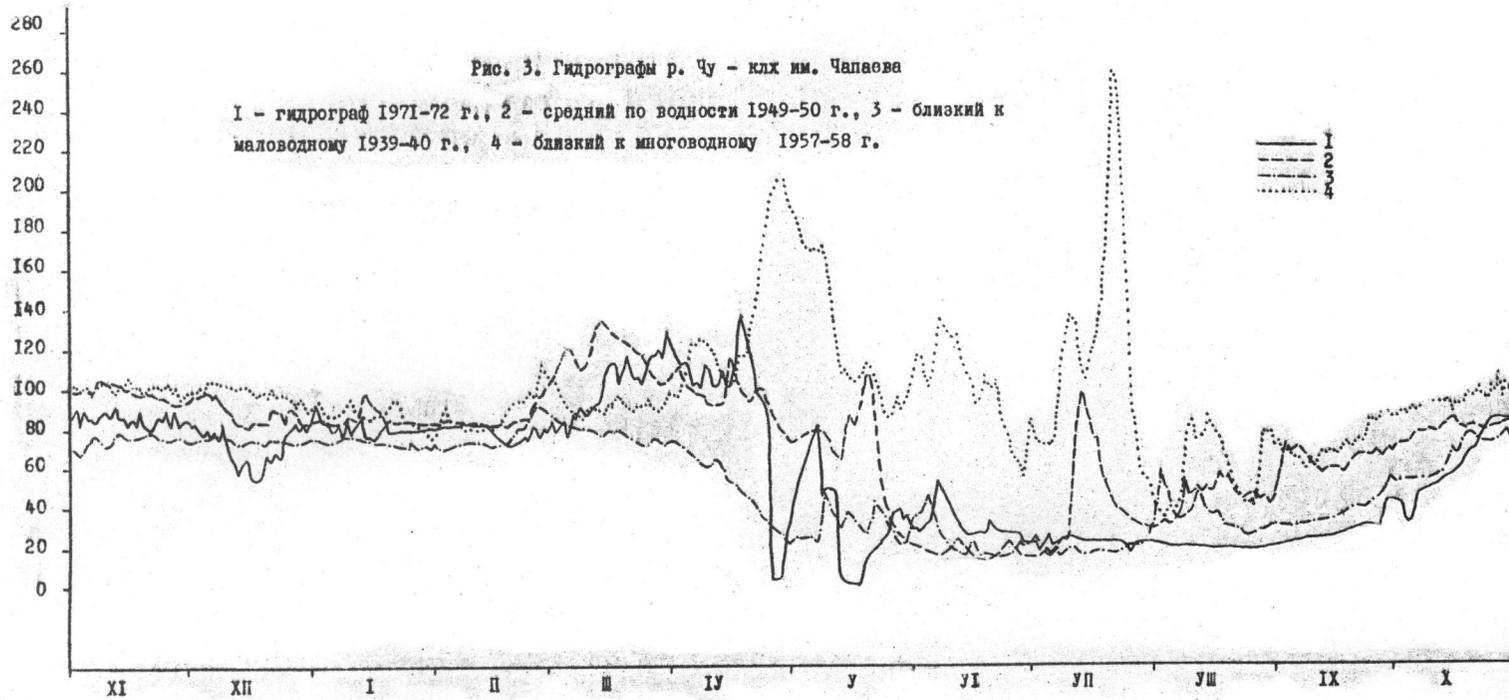
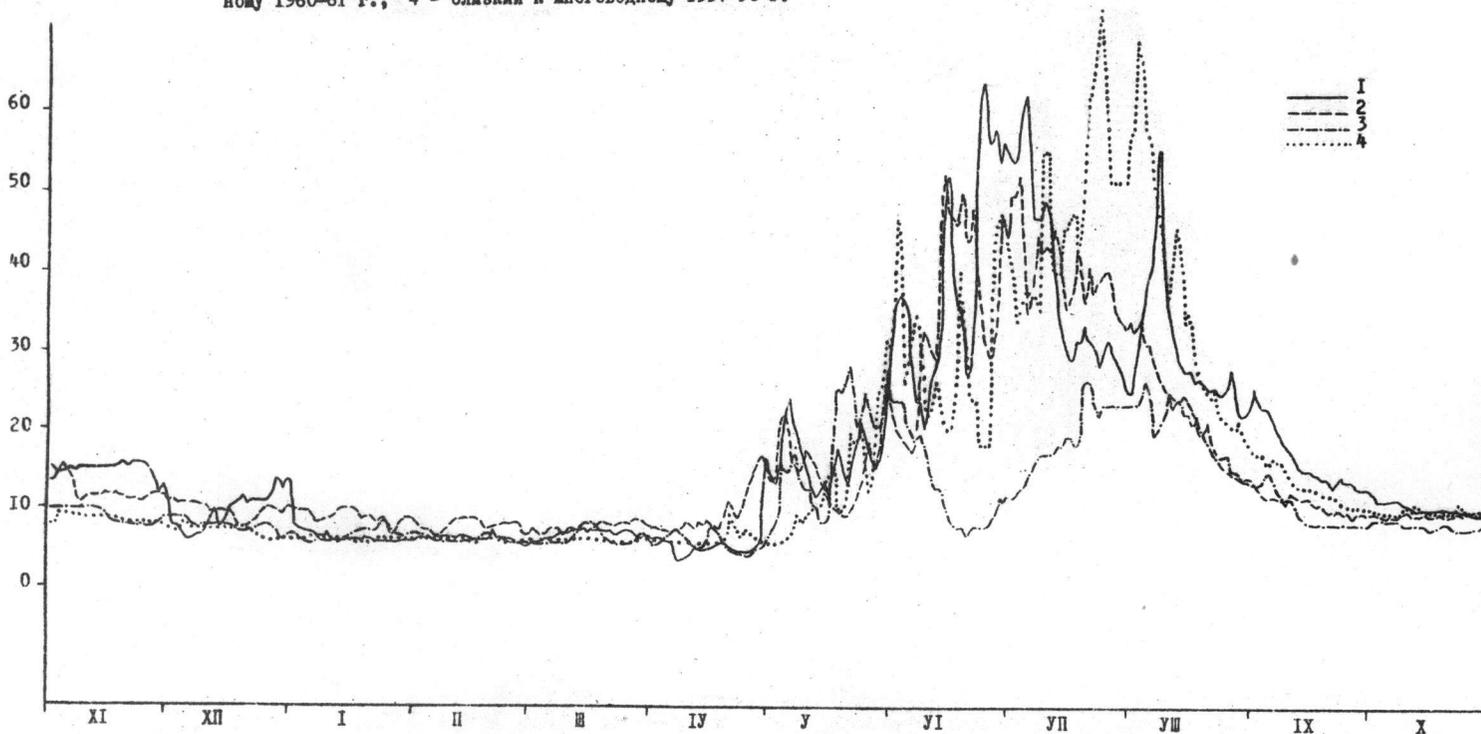


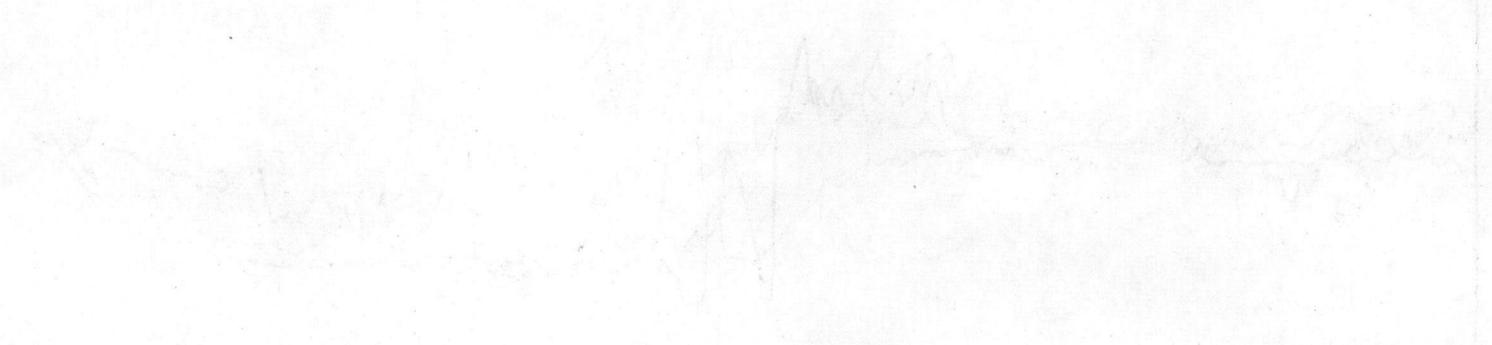
Рис. 4. Гидрографы р. Талас - в 2,6 км ниже устья р. Учкской

1 - гидрограф 1971-72 г., 2 - средний по водности 1947-48 г., 3 - близкий к маловодному 1960-61 г., 4 - близкий к многоводному 1957-58 г.



Научно-техническая
БИБЛИОТЕКА
 отдела гидрометеорологии
 АГМО УІ МС Казахской ССР
 Инв. № 90336

Faint, illegible text at the top of the page, possibly a header or title.



Faint, illegible text in the middle section of the page, possibly a caption or description.

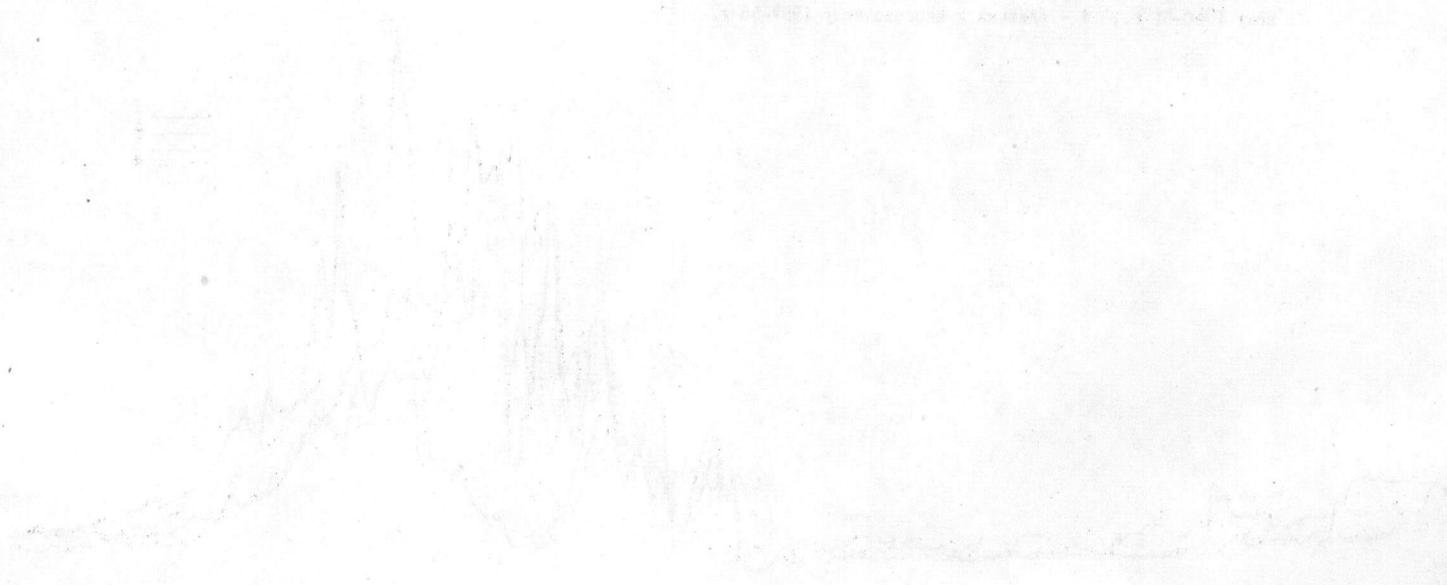


ТАБЛИЦА 2
УРОВНИ ВОДЫ

1. Уровни воды выражены в сантиметрах над нулем графика и приведены в таблицах двух типов:

- а) полная таблица ежедневных уровней воды;
- б) таблица средних декадных уровней воды (для постов I, 6, 7, 10, 14, 18, 19, 21, 23, 25-27, 30-32, 42-44, 50, 53-57, 60-63, 65, 68, 70-73, 76-78, 89, 91, 98).

2. Среднее суточное значение уровня воды, как правило, вычислено из двух наблюдений - в 8 и 20 час. Периоды односрочных наблюдений в 8 час., а также наблюдений 4 раза и более в сутки отмечены в примечаниях под таблицей. В случаях много-срочных наблюдений среднее суточное значение уровня воды вычислено как среднее взвешенное по времени.

3. Значение высшего и низшего уровней воды за месяц, год выбраны из всех измерений уровня воды, произведенных на водомерном посту.

4. Если низший уровень, а также пересыхание наблюдались в году много раз подряд, то в выводах таблицы даны: первая дата наступления явления, затем все месяцы с указанием (в скобках) числа дней, в течение которых явление в данном месяце наблюдалось и последняя дата этого явления.

5. В таблицах подчеркнуты прямой чертой уровни в те дни, в которые наблюдался высший и низший уровни за месяц. В случаях, когда высшие и низшие уровни наблюдались в течение всего месяца, их даты не подчеркивались.

6. По посту № II уровни не помещены из-за неоднократного переноса места наблюдений за уровнями, а по посту 64 - как не имеющие самостоятельного значения.

По постам 34, 36, 38, 75, 80, 92, 93, 100, находящимся в ведении МВХ, данные наблюдений над уровнем воды не приводятся.

7. Наблюдавшиеся основные явления ледового режима в таблицах отмечены особыми условными знаками, поставленными справа от значения уровня. В таблице средних декадных и месячных уровней сведения о ледовых явлениях указаны в примечаниях.

) - забереги; || - закраины; : - сало;
* - шугоход редкий; ° - шугоход густой; ° - ледоход редкий; ° - ледоход густой; | - ледостав;
|| - вода течет поверх льда; прсх - пересохла река;
- (тире) - сведения отсутствуют.

2. р. ТЮП - с. ТЮП
Высота нуля графика 1611,00 м БС
3. р. ДЖЫРГАЛАН - с. СОВЕТСКОЕ
Высота нуля графика 50,34 м усл.

103. оз. ИСХИК-КУЛЬ - СВХ ХРБЕТ		104. оз. ИСХИК-КУЛЬ - с. ТАМГА	
Высота нуля графика 1606,00 м БС		Высота нуля графика 1606,00 м БС	
Число	И	II	III
1	154	153	145
2	152	145	146
3	152	145	147
4	152	145	147
5	152	145	147
6	152	145	147
7	152	145	147
8	152	145	147
9	152	145	147
10	150	144	146
11	150	144	146
12	148	142	144
13	145	140	141
14	150	145	146
15	150	145	146
16	149	144	145
17	150	145	146
18	149	144	145
19	149	144	145
20	149	144	145
21	145	141	143
22	145	141	143
23	150	146	147
24	148	144	145
25	149	145	146
26	150	146	147
27	148	144	145
28	146	142	144
29	146	142	144
30	149	145	146
31	149	145	146
Средн.	150	144	145
Всич.	154	146	148
Ничм.	147	140	143
Средний головной 149. Вышний 159 2,10,11/П/25/Ш. Ничший 141 15,25-29,31/ХИ.			
106. оз. ИСХИК-КУЛЬ - с. РЫБАЧЬЕ			
Высота нуля графика 1606,00 м БС			
Число	И	II	III
1	145	147	148
2	145	147	148
3	145	147	148
4	145	147	148
5	145	147	148
6	145	147	148
7	145	147	148
8	145	147	148
9	145	147	148
10	145	147	148
11	145	147	148
12	145	147	148
13	145	147	148
14	145	147	148
15	145	147	148
16	145	147	148
17	145	147	148
18	145	147	148
19	145	147	148
20	145	147	148
21	145	147	148
22	145	147	148
23	145	147	148
24	145	147	148
25	145	147	148
26	145	147	148
27	145	147	148
28	145	147	148
29	145	147	148
30	145	147	148
31	145	147	148
Средн.	147	149	150
Всич.	157	149	151
Ничм.	148	143	143
Средний головной 150. Вышний 159 2,10,11/П/25/Ш. Ничший 141 15,25-29,31/ХИ.			
105. оз. ИСХИК-КУЛЬ - СВХ ТОН			
Высота нуля графика 1606,00 м БС			
Число	И	II	III
1	146	150	144
2	146	150	144
3	146	150	144
4	146	150	144
5	146	150	144
6	146	150	144
7	146	150	144
8	146	150	144
9	146	150	144
10	146	150	144
11	146	150	144
12	146	150	144
13	146	150	144
14	146	150	144
15	146	150	144
16	146	150	144
17	146	150	144
18	146	150	144
19	146	150	144
20	146	150	144
21	146	150	144
22	146	150	144
23	146	150	144
24	146	150	144
25	146	150	144
26	146	150	144
27	146	150	144
28	146	150	144
29	146	150	144
30	146	150	144
31	146	150	144
Средн.	148	144	144
Всич.	154	146	144
Ничм.	147	143	143
Средний головной 149. Вышний 163 2/П,10/П. Ничший 131 19/ХИ.			
104. оз. ИСХИК-КУЛЬ - с. ТАМГА			
Высота нуля графика 1606,00 м БС			
Число	И	II	III
1	148	148	148
2	148	148	148
3	148	148	148
4	148	148	148
5	148	148	148
6	148	148	148
7	148	148	148
8	148	148	148
9	148	148	148
10	148	148	148
11	148	148	148
12	148	148	148
13	148	148	148
14	148	148	148
15	148	148	148
16	148	148	148
17	148	148	148
18	148	148	148
19	148	148	148
20	148	148	148
21	148	148	148
22	148	148	148
23	148	148	148
24	148	148	148
25	148	148	148
26	148	148	148
27	148	148	148
28	148	148	148
29	148	148	148
30	148	148	148
31	148	148	148
Средн.	148	148	148
Всич.	157	148	148
Ничм.	148	143	143

1-4,15,21-25,31/1,8,12,21-23/П,4-7,10-20,23-29/Ш,8,10,11,14-16/П,1,7-31/ХИ по данным самописца.

1-19,27/1,4,6-9,11-13,16-22,24,25,27/П,4-6,15,17-19,22-27,30/Ш,8,10/П,14,17,8,15,16,18-19,28,29/П,9,7,3-5,18-19/П,1,4,5,8,28/1-2-12/ХИ,4,27,28/ХИ ветровой стон болт.

14. р. КИТИНЕ-КИЗЫЛСУ - с. ПОКРОВКА Высота нуля графика 50,00 м усл.													18. р. ТАМГА - с. ТАМГА Высота нуля графика 46,62 м усл.												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	28	27	26	29	43	48	54	53	43	36	31	27	I	109	100	100	99	101	105	116	128	111	101	96	101
2	27	26	28	28	47	49	50	46	41	34	31	27	2	100	100	100	98	107	107	110	114	105	100	99	106
3	26	27	29	37	44	53	47	45	38	34	30	26	3	101	100	100	102	97	120	114	113	103	96	98	98
Средн.	27	27	28	31	45	50	50	48	41	35	31	27	Средн.	103	100	100	100	102	111	113	118	106	99	98	102
Выш.	28	36	42	60	58	66	60	63	46	37	33	28	Выш.	126	101	100	109	124	155	140	150	127	108	102	114
Дата	I-9	26,27	20	26	5	29	1,2	7	I,3,4	I-4	15,16	I-4	Дата	I	10-17, 24-29	1,4- 31	25	15	29	10	5	23	16	15	15,16
Низш.	26	26	26	25	33	43	44	42	37	31	28	26	Низш.	100	99	98	96	94	96	105	105	101	94	94	95
Дата	20-31	I(21) 29	I-18, 25	13,20	2	5,6	31	28,29	27-30	19,30, 31	25-30	19-21, 24-31	Дата	11-21, 26-29, 31	18- 29	21-23	19,20	28, 29	6	8,14, 15	27	25-27, 29,30	25-29	4	19-23
Средний годовой 37. Высший 66 29/VI. Низший 25 13,20/IV.													Средний годовой 104. Высший 155 29/VI. Низший 94 28,29/IV,25-29/X,4/XI.												
II/IУ-30/IX по данным самописца. I/I-19,21-24,29-31/Ш,20/X,13/XI-31/ХП за- береги. 20/X шуга. 21-24/Х,4,10,11/XI донный лёд. 3,26,27/П подпор от ледо- вых явлений.													I-31/I,1-31/ХП наблюдения односрочные. 28/IУ-31/Х по данным самописца. I/I-24/Ш,19-23/IУ,13,14,15-25/X,13/XI-31/ХП забереги. 22-25,30/I-15,28, 29/П,21-24/Ш,19-23/IУ,17-19/X,13-30/XI,5-16,29-31/ХП донный лёд. I-10, 22,23/I,7-16,29-31/ХП подпор от ледовых явлений.												
19. р. ТОССОП- устье р. КОДОЛ Высота нуля графика 47,30 м усл.													21. протока БОР-ДОБЕ, р. ТОН-ниже гол.кан.КАРАСАЙ Высота нуля графика 48,50 м усл.												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	42	58	33	34	38	41	52	-	63	56	52	51	I	79	81	89	90	95	96	107	113	104	100	96	84
2	36	33	34	33	41	44	48	65	58	55	53	52	2	78	80	91	90	97	99	105	108	103	99	93	83
3	34	33	34	35	36	52	52	62	57	54	53	60	3	79	87	91	91	92	107	105	106	102	98	91	84
Средн.	37	41	34	34	38	46	51	-	59	55	53	54	Средн.	79	83	90	90	95	101	106	109	103	99	93	84
Выш.	58	106	36	38	51	82	69	95	66	57	55	100	Выш.	87	92	99	99	110	118	114	118	106	100	99	93
Дата	7,8	6	15,28	23	14	29	2	5	4,7	31	I(17) 30	31	Дата	30	24	28	13	2	29	1,2,10	5-7	1,2	I-10, 13-26	I	II
Низш.	33	32	32	32	33	34	40	59	55	51	49	49	Низш.	78	78	87	84	88	90	102	104	100	96	83	81
Дата	20(9) 31	I5(11) 26	4(8) 22	I(14) 23	28	7	15	26,28,29	18	20,21, 30	27	6,9	Дата	I,3- 28,31	I-4	17,21, 30,31	21	29,31	7,8	7,8	30,31	29,30	19,20	30	II,15- 19
Средний годовой -. Высший 106 7/П. Низший 32 15/П(II),Ш(8),IУ(14),23/IУ.													Средний годовой 94. Высший 118 29/VI,5-7/УШ.Низший 78 I,3-29,31/I-4/П.												
I/I-19/Ш,28/XI-31/ХП забереги. I,6-10/I,2,3,8/П шуга. 19-30/X,I-14,16-20,27/ХП садо. I,6-10/I,2-8/П,29-31/ХП подпор от ледовых явлений. I,2/УШ уровень ну- левого расхода повисился на 20 см.													I/IУ-30/IX по данным самописца. I/I-10/Ш,8-31/ХП забереги. 17-24,30,31/Ш, 12,18-28/X,3-5,10/XI-7/ХП сало. 5,24/П,18,22,23/Ш,20/IУ,13,26/XI,7/ХП дон- ный лёд. 30/I,5-7,10,11,15,16,24/П,10,11,29-31/ХП подпор от ледовых явлений.												
23. р. АКТЕРЕК-АКТЕРЕКСКАЯ МТС Высота нуля графика 47,00 м усл.													25. р. ТОРАЙТЫР - устье р. КИЗЫЛБУЛАК Высота нуля графика 1771,00 м БС												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	109	110	110	110	108	103	107	116	110	110	110	109	I	129	104	108	106	124	124	123	122	120	119	119	116
2	110	110	110	111	109	104	106	109	110	110	110	109	2	128	125	107	106	122	126	120	122	120	118	119	114
3	110	110	112	108	106	105	105	110	110	111	109	108	3	103	119	107	110	118	125	121	120	120	119	118	134
Средн.	110	110	111	110	108	104	106	112	110	110	110	109	Средн.	120	116	107	107	121	125	121	121	120	119	119	121
Выш.	111	111	113	115	113	113	112	138	113	111	111	110	Выш.	149	137	111	129	146	134	129	151	130	119	124	175
Дата	11,21- 31	2(I3) 18	26- 29	17	14	29	2,10, 11	6,7	8,9	7(19), 31	1,2, 4-7, 21	3,8, 14, 15,17, 20	Дата	8	20	18,23	28	3	30	I	8	23	2-17, 19-31	15	31
Низш.	107	109	108	106	103	100	103	103	107	109	109	108	Низш.	100	101	102	97	111	120	115	115	117	115	115	112
Дата	3	21-29	9-11	28,29	28-31	10	18,19, 30,31	1,2	1,20, 21	2,3	23-30	22-31	Дата	28-30	2	18,21	21,22	I	I	30	I	29,30	18	13	20
Средний годовой 109. Высший 138. 6,7/УШ. Низший 100 10/VI.													Средний годовой 118. Высший 175 31/ХП. Низший 97 21,22/IУ.												
I/IУ-31/Х по данным самописца. I/I-24/Ш,3,4,10,13,26,27,29,30/XI,4,7-15,20, 23,24,26-31/ХП забереги. 14,15,26,29,30/ХП шуга.													15/IУ-30/IX по данным самописца. I/I-27/Ш,20-31/ХП ледостав. 28/Ш-8/IУ,7- 19/ХП забереги. 4-20/I,10-26/П,25-31/ХП ажор.												
26. р. ЧОН-КОЙСУ - с. КУРСКОЕ Высота нуля графика 2077,11 м БС													27. р. ЧОЛПОНАТА - свх ЧОЛПОНАТА Высота нуля графика 1812,19 м БС												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	23	20	20	19	37	34	40	48	37	29	26	25	I	49	49	49	50	66	56	61	73	69	61	59	59
2	22	20	20	20	34	35	34	40	33	28	25	25	2	50	50	51	53	61	56	57	66	65	60	60	58
3	21	20	20	29	23	42	36	38	30	28	24	24	3	50	49	50	63	53	63	59	69	63	59	59	58
Средн.	22	20	20	23	31	37	37	42	33	28	25	25	Средн.	50	49	50	55	60	58	59	69	66	60	59	58
Выш.	24	21	24	52	58	63	49	60	41	32	27	32	Выш.	50	50	52	84	86	79	71	121	77	62	60	60
Дата	6	I-5	22	26	5	29	2	2-4, 6,7	7	12,13	I-3	8	Дата	I-4, 31	I5- I3-25	I-4, 12-14	27	4	29	8-10	21	13	2,7,10, 12	5(13) 4,7	22
Низш.	21	20	18	14	20	27	32	33	28	25	23	24	Низш.	49	48	48	41	46	51	52	61	60	59	58	57
Дата	13,19- 31	6-29	30,31	12,20	25-29	6,7	13-16	28	25,26	19	13,25	I-7,9, 13-31	Дата	5-14	26-29	1,2, 4-7	21	27	5,7-9, 18,19	16	13	25	13(11) 31	23	31
Средний годовой 29. Высший 63 29/VI. Низший 14 12,20/IУ.													Средний годовой 58. Высший 121 21/УШ. Низший 41 21/IУ.												
I/I-31/Ш,1-31/ХП наблюдения односрочные. I/IУ-30/XI по данным самописца. I/I-5/Ш,9-31/ХП забереги. 22,23/Ш,8,10-12/ХП донный лёд. 22,23/Ш,8,10-12/ХП подпор от ледовых явлений.													I/I-7/IУ,I/X-31/ХП наблюдения односрочные. 8/IУ-30/IX по данным самописца. I/I-I,21,24/П забереги.												

54. р. КАРАКОНЫЗ - с. КАРАКОНЫЗ Высота нуля графика 6,50 м усл.													55. р. НАМСИ - ЛЕСНОЙ КОРДОН Высота нуля графика 1516,32 м БС												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	45	45	45	51	70	63	53	47	45	45	47	46	I	56	55	54	54	62	84	98	100	85	74	64	58
2	45	45	45	59	60	59	50	46	46	46	48	45	2	56	56	55	54	66	96	88	95	81	71	61	58
3	45	45	48	72	68	57	49	46	45	46	48	45	3	55	55	55	57	72	100	93	87	78	68	60	55
Средн.	45	45	46	61	66	60	51	46	45	46	48	45	Средн.	56	55	55	55	67	93	93	94	81	71	61	57
Высш.	45	45	54	85	76	69	55	49	47	49	51	48	Высш.	58	56	56	60	91	107	109	109	87	76	66	59
Дата	I-31	I-29	29	29	I	4	1,2	26	13,16, 17	17	9	3	Дата	I4-16	3(15) 28	15,22, 25-27	29, 30	31	I2-14	I	7	I,2	I,2	I	I,2,7
Низш.	45	45	45	49	57	54	47	45	45	45	46	45	Низш.	54	54	54	54	55	79	82	85	76	66	59	54
Дата	I-31	I-29	I-24	I-5	18	29	31	22-24, 28-31	I(22) 30	I-II, 13-16	4,5	7-31	Дата	21,22, 26,29	2(12) 29	I(17) 31	2-19, 23,24	4	6-8	18	26-30	28-30	31	26-30	24-29, 31
Средний годовой 50. Высший 85 29/IV. Низший 45 I/I(31), II(29), III(24), IV(7), IX(22), X(15), XI(25), XII(31).													Средний годовой 70. Высший 109 I/УП,7/УШ. Низший 54 21/I(4), II(12), III(17), IV(20), XI(7), XII(31).												
Наблюдения за ледовыми явлениями не производились.													I/У-30/IX по данным самописца. I/I-10/УШ, II-31/УП за береги.												
56. р. КЕГАТЫ - ЛЕСНОЙ КОРДОН Высота нуля графика 50,04 м усл.													57. р. ИССЫКАТА - с. КРЬБЕВКА Высота нуля графика 1252,50 м БС												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	179	179	180	179	185	193	208	214	210	207	204	202	I	78	76	76	75	78	87	99	107	99	92	85	82
2	178	180	179	178	186	198	205	215	209	206	203	-	2	78	76	77	76	78	91	96	106	97	89	84	81
3	180	180	179	180	188	208	206	-	208	204	203	187	3	76	76	77	76	80	96	96	101	95	86	83	79
Средн.	179	180	179	179	186	200	206	-	209	206	203	-	Средн.	77	76	77	76	79	91	97	105	97	89	84	81
Высш.	180	180	180	186	194	212	213	221	211	207	204	202	Высш.	79	78	77	86	87	103	103	115	102	94	86	82
Дата	I(18) 31	I(18) 29	I-8	29,30	31	30	I	8	I-3	I-7	I-10	I-10	Дата	I(7) 11	6-8	2-4, 11-29	29	31	30	I,10	7,8	2,3	I	I	I-12
Низш.	178	178	179	178	184	192	203	205	206	204	202	184	Низш.	76	75	76	73	75	83	94	95	92	85	82	78
Дата	10-18	4-9	9-31	8(16) 25	I(5)II 7	I(7)8	15	1,2	30	24-31	28-30	28-31	Дата	22(9) 31	I(10) 11	I-13, 29-31	21	7	I,3	15,17, 19,31	I	30,31	30,31	30	29-31
Средний годовой -. Высший 221 8/УШ. Низший 178 10/I(9), II(6), IV(16)25/IV.													Средний годовой 86. Высший 115 7,8/УШ. Низший 73 21/IV.												
I/У-31/Х по данным самописца. За I/I-27/УШ,28/УШ-20/УП (8 час),20/УП (20 час) -31/УП -уровни несравнимы.													13/IV-23,25/УШ-31/Х по данным самописца. I/I-9/УШ,7-17,20-31/УП за береги.												
60. р. АЛААРЧА - выше устья р. ДЕМНДЫСУ Высота нуля графика 48,00 м усл.													61. р. АЛААРЧА - в 0,8 км выше устья р. АЛЫГИНЕ Высота нуля графика 2055,29 м (БС)												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	97	96	96	95	100	106	116	117	112	104	98	96	I	15	14	13	13	15	31	41	47	41	30	23	20
2	97	96	95	95	102	109	111	113	108	101	96	96	2	14	14	13	13	20	33	35	43	36	26	22	18
3	96	96	95	96	102	114	112	112	105	100	96	97	3	14	14	13	14	23	38	-	40	32	25	20	18
Средн.	97	96	95	95	101	110	113	114	108	102	97	96	Средн.	14	14	13	13	21	34	-	43	36	27	22	19
Высш.	97	98	96	99	107	117	117	120	113	104	99	101	Высш.	15	14	13	18	31	45	44	53	43	31	23	20
Дата	I-19	9,10	I-7	29,30	30	25,26, 31	I-4, 8-10	5-8	5-9	I-9	I	30	Дата	I-11	I-29	I-31	30	30,31	30	3	7	4,5	I-6	I-9	I-6
Низш.	96	96	95	95	97	104	109	109	104	99	96	96	Низш.	14	14	13	13	17	26	33	38	31	24	20	18
Дата	20-31	I-7,21- 29	8- 31	I-26	I,2	6-9	29-31	28-30	27-30	30,31	16-30	I-29	Дата	I2-31	I-29	I-31	I-25	I,2	7-9	14-16	27	26	28-31	24-30	I5-31
Средний годовой 102. Высший 120 5-8/УШ. Низший 95 8/Ш-26/IV.													Средний годовой -. Высший 53 7/УШ. Низший 13 I/Ш-25/IV.												
I/VI-12/Х по данным самописца. I/I-24/IV ледостав. 25/IV-13/У, II/Х-31/УП за береги. 9,10/П,30,31/УП подпор от ледовых явлений.													I/I-15/Ш,20-31/УП за береги. За I/I-21/УП,22/УП-31/УП-уровни несравнимы.												
62. р. АЛААРЧА - устье р. КАШКАСУ Высота нуля графика 1577,57 м БС													63. р. АЛЫГИНЕ - устье Высота нуля графика 2130,32 м (БС)												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	123	162	103	104	110	124	140	141	128	118	109	105	I	122	121	120	120	122	127	143	141	134	126	124	123
2	128	104	103	105	111	131	132	133	126	115	108	104	2	121	121	120	120	121	135	138	139	132	125	123	122
3	105	117	103	105	115	140	132	130	122	110	106	134	3	121	121	120	120	124	140	136	148	128	124	123	122
Средн.	119	128	103	105	112	132	135	135	125	114	108	114	Средн.	121	121	120	120	122	134	139	143	131	125	123	122
Высш.	190	221	105	108	130	146	145	149	133	120	110	198	Высш.	122	121	121	124	127	144	144	148	135	127	126	123
Дата	13	6	31	27,29	31	30	I-3	7	7	I	I(7)12	31	Дата	I-13	I-29	I,2	27	30,31	30	I-4	7,8	I	I-9	3	I-12
Низш.	102	101	102	103	107	119	128	128	120	110	105	102	Низш.	121	121	120	120	120	126	134	133	126	124	123	121
Дата	15,17- 20	19,20	3,4	4-6, 17-23	I-2	8	30,31	26-30	27-30	21-25, 25-31	26- 30	12,13, 23,24	Дата	I4-31	I-29	3-31	I-25	9-12	I-3,7- 9	29-31	28-31	27	19-31	11-30	29-31
Средний годовой 119. Высший 221 6/П. Низший 101 19,20/П													Средний годовой 127. Высший 148 7,8/УШ. Низший 120 3/Ш-25/IV.												
4/У-31/Х по данным самописца. I/I-2,9/IV,13-15/ХI,7-31/УП за береги. 6-13,21-23,31/I-10/П,II-13,24-31/УП донный лёд. I-14,16,22,23,27,30/I-10,12,14,15,24-26/П,II,12,24-31/УП подпор от ледовых явлений.													I/I-16/Ш,13-31/УП ледостав. I/I-16/Ш,13-31/УП полынья. 17-27/Ш,19/ХI-12/УП за береги.												

65. р. ДЖЕЛАМЫШ - клж им. ЧАПАЕВА Высота нуля графика 1289,51 м БС													68. р. СХУЛУЖ - с. БЕЛОГОРКА Высота нуля графика 1386,71 м БС												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	-12	-19	-22	-21	-15	-5	5	2	-3	-8	-9	-9	I	89	135	60	60	65	78	94	96	86	74	69	70
2	-19	-22	-22	-19	-17	2	-1	-2	-5	-8	-9	-9	2	90	111	60	60	66	85	85	88	81	71	68	74
3	-16	-19	-21	-16	-14	5	-2	-3	-6	-9	-10	8	3	76	69	61	62	68	94	86	85	77	70	67	101
Средн.	-16	-20	-22	-19	-15	I	I	-I	-5	-8	-9	-3	Средн.	85	105	60	61	66	86	88	90	81	72	68	82
Выш.	I	-8	-10	-11	-10	36	14	8	-2	-6	-8	30	Выш.	149	177	63	64	77	99	100	109	90	76	70	164
Дата	3	25,28	8	27,29	23	15	25	8	II	16	4,5,9,11	28	Дата	12	10	27	27-30	31	25,26,28-30	3	7	I	I	1,2,9	30
Низш.	-21	-24	-24	-24	-18	-12	-5	-6	-8	-10	-10	-13	Низш.	62	61	58	59	63	73	78	82	75	69	67	65
Дата	II-13	15	I(6)31, 19,20	3,9, 16-18	I	31	2	29,30	19(5) 30	18-30	15,16		Дата	5(10) 30	19-23, 27-29	21	19,20	I,8,10, 11	15,16	27,28, 30	29	30,31	24-30	17-22	
Средний годовой - 10. Высший 36 15/VI. Низший -24 15/II,III(6),IV(4),20/IV.													Средний годовой 79. Высший 109 7/VII. Низший 58 21/III.												
7/VI-30/IX по данным самописца. I/I-10,24/II-13,18,21-23/III,8-31/IIII забереги. I-4,21,22/I,24,25, 28/II - I,3-5,9,18,21-23/III,9-II,23-28/IIII донный лёд. II-23/II ледостав. I-8,21-23/I,3-5,24,25,28,29/II,8/III,8-14,17,18,21-31/IIII подпор от ледовых явлений.													I/VI-30/IX по данным самописца. I/I-10,19,20/IV,10,13,14/XI,7-31/IIII забереги. 2-14,21/I-5/II,21,22/III,7-13,23-26,30/IIII шуга. 2-14,21-24,26/I-18,24-27/II,8-13,23-31/IIII подпор от ледовых явлений.												
70. р. ЧОН-КАИНДЫ - ущелье ЧОН-КАИНДЫ Высота нуля графика 1265,50 м БС													71. р. ДЖАРДЫ-КАИНДЫ - с. ОРТОАРЫК Высота нуля графика 7,00 м усл.												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	113	86	85	86	91	102	112	112	104	96	92	91	I	40	25	25	23	23	32	42	43	25	27	26	27
2	94	86	84	86	91	106	105	105	100	94	91	95	2	27	24	25	20	21	40	28	26	25	26	26	30
3	87	86	85	89	96	113	103	104	97	93	91	108	3	25	28	22	19	20	55	29	27	25	27	27	46
Средн.	98	86	85	87	93	107	107	107	100	94	91	98	Средн.	31	26	24	21	21	42	33	32	25	27	26	34
Выш.	130	86	90	94	107	121	119	124	108	96	92	141	Выш.	72	79	29	46	88	89	85	92	36	63	27	83
Дата	10,11	I-29	22	27-29	30,31	25,26	3	7	I	I-8	I-9	30	Дата	3	24	21	12	31	11	8	3	I,30	2	I-6,20-30	
Низш.	86	86	84	84	89	99	99	102	96	92	91	88	Низш. прех	24	24	прех	17	15	18	24	24	25	26	26	прех
Дата	15-21, 23-31	I-29	12-18, 30,31	I	I(5) 15	6,8,19	30,31	I(7) 28	25-30	28-31	10-30	31	Дата	6,9, 22, 25	9(14) 25	22,23	17-27	30	I-3	6,7	26-28	2-30	10-25, 6-20, 25,30	8(6) 31	
Средний годовой 96. Высший 141 30/III. Низший 84 12-18,30/III - I/IV.													Средний годовой 28. Высший 92 3/VII. Низший прех в один из сроков 6,9, 22/I,22,23/III,III(6),31/III.												
I/IV-30/IX по данным самописца. I/I-5,11/II-29/III,9-31/III забереги. 9-12,23-31/III донный лёд. I-12,22,23/I,21,22/III,9-14,23-30/III подпор от ледовых явлений.													I/IV-31/X по данным самописца. 4-31/I,22/II-25/III,9-27/III забереги. 2,3, 8,11/I,27/II,21/III,10-14,22-27/III донный лёд. I-21/II,28-31/III ледостав. 3-5,8-11,23/I,24,27/II,12-16,21/III,9-14,22-31/III подпор от ледовых явлений.												
72. р. УНГУРЛЮ - с. УНГУРЛЮ Высота нуля графика 728,58 м БС													73. р. ШОКПАР - ст. ЧОКПАР Высота нуля графика 724,02 м БС												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	99	102	104	142	128	127	110	102	100	101	105	111	I	27	27	30	79	54	48	33	29	28	29	34	38
2	101	104	111	140	128	116	108	101	100	102	108	112	2	26	27	33	74	54	42	31	28	29	31	36	39
3	103	104	130	131	128	112	104	100	100	103	108	112	3	27	27	68	63	54	39	30	28	30	31	35	42
Средн.	101	103	115	138	128	118	107	101	100	102	107	112	Средн.	27	27	44	72	54	43	31	28	29	30	35	40
Выш.	104	104	144	154	134	122	111	103	100	103	109	112	Выш.	28	29	167	96	66	49	37	30	30	33	37	45
Дата	30,31	10-29	29	3	24	I-5	I,2	I-3	I-30	18-31	13,14	4-31	Дата	12,28-31	19, 27	27	3	23	I-4	I	25-27	15-20, 25-28	31	11-15	27,28
Низш.	99	102	104	129	124	111	103	100	100	100	104	108	Низш.	26	26	28	58	49	37	29	27	28	29	34	36
Дата	I-7	I-6	I-7	28-30	31	18-30	31	23-25, 29-31	I-30	I-6	I	I	Дата	I,10,11, 14-27	10	I,6	28-30	30,31	30	20-22, 31	17-25	I-15	I-9	I-10	I,2
Средний годовой 111. Высший 154 3/IV. Низший 99 I-7/I.													Средний годовой 38. Высший 167 27/III. Низший 26 I/I(17),II(7),10/II.												
20/III-5/IV по данным самописца.													26/III-30/IV по данным самописца. 9,10,13-15,18-23,26-28/I,4-10,15-17, 22/II-22/III,10-23/III забереги. II,12,24,25,29/I-3,11-14,18-21/II, 24-31/III ледостав. 25-31/III подпор от ледовых явлений.												
76. р. КОКДУНЕН - зимовка Высота нуля графика 8,00 м усл.													77. р. МЕРКЕ - зим. УЛБУТУЙ Высота нуля графика 1015,28 м БС												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	43	43	44	48	55	63	72	56	53	47	47	49	I	109	110	110	110	156	170	176	168	156	142	134	121
2	42	43	44	48	55	68	66	54	50	48	47	47	2	110	110	111	114	144	177	166	161	151	154	126	120
3	43	43	46	50	56	71	60	54	48	47	49	46	3	110	109	111	136	151	185	165	159	145	140	121	129
Средн.	43	43	45	49	55	67	66	55	50	47	48	47	Средн.	110	110	111	120	150	177	169	163	151	145	127	123
Выш.	44	43	47	54	59	73	74	59	54	49	49	49	Выш.	111	111	114	187	188	207	188	181	159	156	139	149
Дата	25,26	I-29	31	30	31	27-30	2	I	1,3,7	16-20, 31	I-3, 21-30	I-II	Дата	I,12-17,19, 20,25-28	5,26	21	28	31	11,12	3	7	I,2	12,16	7,10	28-31
Низш.	42	43	43	47	53	59	59	53	47	47	46	45	Низш.	109	107	107	110	135	157	159	154	143	133	117	114
Дата	13-24	I-29	1,2,8,9 8-24	I-5, I-3	I,2	27,30, 31	27 29-31	25,30	I-15, 21-30	17-19	24-31		Дата	2-11, 22-24,26, 30,31	28	8	I-6,9	11, 15, 16	8	15	24	28-30	27	13	10,11
Средний годовой 51. Высший 74 2/VI. Низший 42 13-24/I.													Средний годовой 138. Высший 207 11,12/VI. Низший 107 28/II,8/III.												
I/I-29/II,12-31/III ледостав. I-8/III,7-II/III забереги.													26/IV-9,16,30/IV-7,9-13,20/VI-5,7-9,13,15,17/VI,1-31/III по данным самописца. I-16,20/I-4,7,8,21,22/III,7-14,23-31/III забереги. 7,8/III подпор от ледовых явлений.												

78. р. АСПАРА - пгт ГРАНИТОГОРСК Высота нуля графика 7,50 м усл.													89. р. УРМАРАЛ - с.ОКТЯБРЬСКОЕ Высота нуля графика 59,50 м усл.												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	107	107	111	111	118	131	145	143	132	122	118	112	1	58	62	58	58	76	105	130	120	100	81	72	66
2	107	110	111	111	117	138	137	135	128	120	113	112	2	60	61	57	59	87	114	116	110	94	77	70	65
3	107	110	110	114	121	147	136	134	124	119	113	112	3	61	59	58	62	89	128	113	104	85	74	68	63
Средн.	107	109	110	112	119	139	139	137	128	120	115	112	Средн.	60	61	58	60	84	116	120	111	93	77	70	65
Высв.	107	111	111	118	140	159	161	165	137	123	118	113	Высв.	71	76	60	69	104	157	136	129	104	82	74	71
Дата	1-31	15-17, 28,29	1-17	29,30	31	23,30	3	7	1	1-3	1-7,11	1-31	Дата	26	10	23	30	31	2	2	7	8	1,5,6,8	1	29
Низш.	107	107	110	111	113	125	131	131	123	118	113	112	Низш.	55	56	53	56	65	100	105	96	81	73	66	57
Дата	1-31	1-11	17-31	1-13, 15-25	11	6,8	30,31	19,26-29	27-30	27-31	12-30	1-31	Дата	7	17	22	6,9	1	8,9	30	28,29	30	27-31	26,27	24
Средний годовой 121. Высший 165 7/УШ. Низший 107 1/1-11/П.													Средний годовой 81. Высший 157 2/У1. Низший 53 22/Ш.												
1,5-13,21-24,29-31/1,11-13,17/П,21-31/ХП забереги. 2-4,19,20/1 сало.													1/У1-31/УШ по данным самописца. 1/1-27/Ш,9-31/ХП забереги. 2,3,5-7,9-11, 23,29/1-16,24-28/П,18,21-23/Ш,9,11-14,20,23-26/ХП шуга. 22,26/1,29/ХП подпор от ледовых явлений.												
91. р. КАРАБУРА - устье КОКСАЙ Высота нуля графика 52,90 м усл.													98. р. АКСАЙ - ГЭС Высота нуля графика 1848,98 м БС												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	46	106	43	40	43	56	76	71	60	52	48	45	1	94	94	94	94	101	110	120	116	108	102	98	-
2	57	91	40	40	45	60	72	66	58	49	47	54	2	94	94	94	94	103	112	116	111	105	101	98	-
3	93	66	40	40	46	72	70	64	54	48	46	57	3	95	94	94	97	103	120	114	109	103	99	98	-
Средн.	65	86	41	40	45	63	73	67	57	50	47	52	Средн.	94	94	94	95	102	114	117	112	105	101	98	-
Высв.	106	120	88	43	53	78	79	77	62	53	49	77	Высв.	103	94	94	99	109	128	122	118	109	102	99	-
Дата	28	7	1	29	31	26-28	9,10	6	1,2	1	1,2, 6-8	13,14	Дата	21	1-29	1-31	28,30	31	26	1-4, 7	3-6	2	1-11	1,2	-
Низш.	43	53	40	40	41	46	68	61	53	48	45	43	Низш.	94	94	93	94	98	107	110	107	102	99	98	-
Дата	3-4,6	21-25	2-4,7-31	1-28	1	5	29-31	29	28-30	18-27	25-30	24	Дата	1-20, 22-31	1-29	4	1-22	1	8	30	25-29	25-30	25-31	3-30	-
Средний годовой 57. Высший 120 7/П. Низший 40 2-4,7/Ш-28/У.													Средний годовой -. Высший 128 26/У1. Низший 93 4/Ш.												
23/7-23/УШ по данным самописца. 1-10/1,24-28/Ш,11-31/ХП забереги. 11/1-23/П ледостав. 3,5/1-1/Ш,11-14,25-31/ХП подпор от ледовых явлений.													1/У1-19/Х по данным самописца. 21,22/1 забереги. 21,22/1 подпор от ледовых явлений.												

Date	Description
1941	...
1942	...
1943	...
1944	...
1945	...
1946	...
1947	...
1948	...
1949	...
1950	...
1951	...
1952	...
1953	...
1954	...
1955	...
1956	...
1957	...
1958	...
1959	...
1960	...
1961	...
1962	...
1963	...
1964	...
1965	...
1966	...
1967	...
1968	...

ТАБЛИЦА 3
РАСХОДЫ ВОДЫ

1. Расходы воды выражены в м³/сек. и приведены в таблицах двух типов:

а) полная таблица ежедневных расходов воды;
б) таблица средних декадных и месячных расходов воды (для постов 34, 36, 38, 43, 44, 54, 61, 63, 75, 76, 80, 92, 93, 98, 100).

2. Исчезающе малые значения расхода воды, меньше 0,001 м³/сек., показаны 0,000.

3. В выводах таблицы "Ежедневные расходы воды" первые три строки, 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. Наибольшие и наименьшие месячные и годовые значения расхода воды даны, как правило, по наблюдаемым срочным и вне срочным значениям уровней с учетом таковых при измененных расходах воды.

6. Если наименьший расход воды наблюдался в году много раз не подряд, то в таблице дана первая дата его появления, затем все месяцы с указанием в скобках числа дней, в течение которых он в данном месяце наблюдался и наконец, последняя дата.

7. При значительных суточных колебаниях стока среднее суточное значение расхода воды вычислялось как среднее арифметическое, взвешенное по времени, из срочных значений расхода воды, вычисленных для тех моментов времени (в сутках), в которые был измерен уровень воды.

8. Над таблицей приведены следующие значения:
 W - объем стока, M - модуль стока, h - слой стока, F - площадь водосбора.

9. Знак звездочка (*) справа от номера поста ставится для постов, выше которых величина водозабора составляет более 10%, знак (**) - для постов, где на стр. 45, 46, 55-57 приведен восстановленный естественный сток воды.

10. В таблицах подчеркнуты: прямой чертой расходы на те дни, в которые наблюдался наибольший и наименьший расход за месяц, волнистой чертой - сведения о расходах, являющиеся приближенными. В случаях, когда наибольшие и наименьшие расходы воды наблюдались в течение всего месяца, их даты не подчеркивались.

11. Знаки, стоящие справа от чисел, обозначают:
) - забереги; :- сало; * - шугоход редкий; * - шугоход густой; ° - ледоход редкий; ° - ледоход густой; | - ледостав; || - вода течет поверх льда; // - закраины; (тире) - сведения отсутствуют; нб - стока не было.

12. Зажоры отмечены в таблицах ежедневных и средних декадных уровней.

Table with 4 main sections, each containing a grid of data. Section 1: 9. р. КАРАКОЛ - устье р. КАШКАСУ (w=0.20 km³; M=19.6 л/сек.км²; F=325 км²). Section 2: Ю. р. ИРДЫК - с. ИРДЫК (w=0.04 км³; M=13.1 л/сек.км²; F=91.0 км²). Section 3: II. р. ДЖЕТЮГУЗ - пос. ЛЕСОЗАВОДА (w=0.13 км³; M=12.2 л/сек.км²; F=330 км²). Section 4: I2. р. ЧОН-КЫЗЫЛСУ - устье р. КАШКАТОР (w=0.10 км³; M=18.5 л/сек.км²; F=170 км²). Each section has columns for 'Число' and various letters (I-XII) with numerical values.

66. р. СУГАНДЫ - с. СУГАНДЫ													67*** р. АКСУ - с. ЧОНАРЫК												
$w=0,02 \text{ км}^3; M=4,12 \text{ л/сек.км}^2; h=130 \text{ мм}; F=160 \text{ км}^2$													$w=0,12 \text{ км}^3; M=9,04 \text{ л/сек.км}^2; h=286 \text{ мм}; F=426 \text{ км}^2$												
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,096	0,091	0,082	2,78	1,74	1,29	0,50	0,25	0,16	0,17	0,14	0,27	1	1,55	1,59	1,55	1,40	2,17	5,89	11,8	5,89	7,06	3,85	2,68	2,45
31	0,092		3,08	1,22			0,26	0,16			0,15	0,44	31	1,58			5,18			5,53	6,41		2,68		1,84
I	0,090	0,084	0,098	3,53	1,49	1,19	0,37	0,22	0,16	0,16	0,13	0,41	I	1,64	1,65	1,55	1,42	2,46	5,98	10,8	9,55	6,79	3,78	2,52	2,24
Средн.	0,093	0,079	0,83	3,19	1,35	0,88	0,33	0,20	0,17	0,16	0,18	0,45	Средн.	1,66	1,62	1,51	1,60	2,53	8,80	7,70	7,69	5,32	3,26	2,56	1,96
Наиб.	0,10	0,091	10,7	9,38	2,09	1,52	0,50	0,25	0,17	0,17	0,27	0,50	Наиб.	1,68	1,68	1,68	2,36	5,89	14,0	12,9	13,4	7,40	3,85	2,68	2,45
Наим.	0,083	0,076	0,082	1,74	0,93	0,44	0,26	0,16	0,16	0,15	0,11	0,27	Наим.	1,48	1,55	1,40	1,30	1,82	4,82	4,82	4,90	3,85	2,68	2,45	1,66
Средний годовой 0,66. Наибольший 10,7 29/III. Наименьший 0,076 18-II/II.													Средний годовой 3,85. Наибольший 14,0 23/VI. Наименьший 1,30 3-V/IV.												
Обеспеченные расходы: 2,27; 0,61; 0,22; 0,15; 0,078.													Обеспеченные расходы: 5,20; 5,53; 2,45; 1,68; 1,48.												
68. р. СУХУЛК - с. БЕЛОГОРКА													69. р. КАРАБАЛТЫ - с. СОСНОВКА												
$w=0,12 \text{ км}^3; M=11,2 \text{ л/сек.км}^2; h=354 \text{ мм}; F=353 \text{ км}^2$													$w=0,14 \text{ км}^3; M=7,66 \text{ л/сек.км}^2; h=242 \text{ мм}; F=577 \text{ км}^2$												
Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,21	1,87	1,75	1,58	2,10	4,65	12,0	7,64	8,66	3,70	2,30	1,76	1	1,53	1,36	1,30	1,30	3,05	8,54	17,7	8,20	7,30	3,27	2,48	2,00
31	1,88		1,75		4,65		7,00	7,98		2,11	1,41		31	1,36			2,00			7,60		7,60		2,48	
I	2,12	1,84	1,61	1,61	2,40	5,27	10,8	11,8	7,61	3,15	2,13	1,71	I	1,49	1,38	1,29	1,28	3,34	7,34	15,6	12,4	6,11	3,02	2,53	1,85
Средн.	1,99	1,81	1,67	1,74	2,75	7,74	8,63	9,15	5,69	2,65	1,95	1,57	Средн.	1,42	1,37	1,25	1,66	3,73	12,1	10,8	8,89	4,98	2,81	2,28	1,74
Наиб.	2,21	1,92	2,10	2,28	5,11	12,9	13,3	17,8	9,00	3,70	2,30	1,76	Наиб.	1,53	1,41	1,35	3,72	8,54	21,0	22,0	18,1	7,60	3,27	2,65	2,00
Наим.	1,88	1,75	1,30	1,44	2,10	4,21	5,34	6,40	3,45	2,11	1,76	1,41	Наим.	1,35	1,30	1,16	1,25	2,15	5,15	7,00	5,40	3,27	2,48	2,00	1,57
Средний годовой 3,94. Наибольший 17,8 7/VIII. Наименьший 1,30 21/III.													Средний годовой 4,42. Наибольший 22,0 3/VI. Наименьший 1,16 4,22,23,31/VIII.												
Обеспеченные расходы: 9,00; 6,40; 2,28; 1,78; 1,48.													Обеспеченные расходы: 12,2; 6,18; 2,65; 1,46; 1,20.												

76. р. КОКДУНЕН - зимовка W=0,02 км³; M=8,38 л/сек.км²; h=265 мм; F=66,8 км²													80. р. АКСУМБЕ - пос. АКСУМБЕ W=0,01 км³; M=1,53 л/сек.км²; h=48 мм; F=196 км²												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,22	0,22	0,26	0,36	0,66	1,09	1,75	0,74	0,56	0,34	0,36	0,41	I	0,096	0,082	0,16	1,80	0,60	0,39	0,22	0,16	0,15	0,12	0,24	0,16
II	0,20	0,22	0,27	0,38	0,67	1,48	1,29	0,62	0,45	0,38	0,34	0,34	II	0,097	0,12	0,17	1,21	0,56	0,26	0,19	0,29	0,14	0,097	0,19	0,15
III	0,22	0,22	0,31	0,44	0,71	1,67	0,95	0,62	0,39	0,35	0,41	0,30	III	0,088	0,15	0,50	0,76	0,39	0,22	0,12	0,26	0,13	0,17	0,14	0,14
Средн.	0,21	0,22	0,28	0,40	0,68	1,41	1,33	0,66	0,47	0,36	0,37	0,35	Средн.	0,094	0,12	0,28	1,26	0,52	0,26	0,18	0,24	0,14	0,13	0,19	0,15
Средний годовой 0,56. Наибольший 1,88 2/VI. Наименьший 0,20 13-24/I.													Средний годовой 0,30. Наибольший 3,18 14/IV. Наименьший 0,082 31/I-10/II.												
92. р. МАКБЕЛЬ - с. ШОЛАК-КАИНДЫ W=0,01 км³; M=5,21 л/сек.км²; h=161 мм; F=58,7 км²													93. р. ШАЛСУ - с. ПОДГОРНОЕ W=0,02 км³; M=16,3 л/сек.км²; h=515 мм; F=41,6 км²												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Средн.	0,10	0,10	0,072	0,19	0,58	0,76	0,49	0,35	0,27	0,27	0,27	0,12	I	0,40	0,34	0,34	0,36	0,79	1,46	1,55	0,98	0,62	0,50	0,49	0,40
Средний годовой 0,30. Наибольший 1,04 12-15/VI. Наименьший 0,050 8-25/III, 11-31/XII.													II	0,42	0,34	0,37	0,43	1,00	1,61	1,43	0,70	0,59	0,49	0,40	
													III	0,34	0,34	0,39	0,48	1,07	1,76	1,10	0,69	0,55	0,47	0,43	0,39
													Средн.	0,39	0,34	0,37	0,42	0,55	1,61	1,36	0,79	0,59	0,49	0,46	0,40
													Средний годовой 0,68. Наибольший 1,91 14/VI. Наименьший 0,34 20/I-10/III.												
98. р. АКСАЙ - ГЭС W=0,03 км³; M=2,23 л/сек.км²; h=70 мм; F=41,8 км²													100. р. УШБАС - с. УШБАС W=-; M=-; h=-; F=40,0 км²												
Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,27	0,27	0,27	0,27	0,84	1,89	3,42	2,36	1,15	0,58	0,40	0,39	I	0,019	0,018	-	1,22	0,42	0,076	0,031	0,032	0,032	0,039	0,052	0,038
II	0,27	0,27	0,27	0,27	1,05	2,06	2,48	1,60	0,81	0,50	0,39	0,39	II	0,018	0,018	-	1,55	0,20	0,043	0,030	0,032	0,032	0,050	0,052	0,028
III	0,27	0,27	0,27	0,46	1,09	3,34	2,12	1,26	0,64	0,44	0,39	0,39	III	0,018	0,018	-	0,62	0,56	0,042	0,031	0,032	0,029	0,052	0,052	0,023
Средн.	0,27	0,27	0,27	0,33	0,99	2,43	2,67	1,74	0,87	0,51	0,39	0,39	Средн.	0,018	0,018	-	1,13	0,39	0,054	0,031	0,032	0,031	0,047	0,052	0,030
Средний годовой 0,93. Наибольший 5,40 26/VI. Наименьший 0,22 4/III.													Средний годовой -. Наибольший 12,7 21/IV. Наименьший -.												

С В Е Д Е Н И Я
ОБ ИСКУССТВЕННОМ ВОДОЗАБОРЕ ИЗ РЕК

№ п/п	Река, пост, участок между постами	Перечень водохозяйственных мероприятий	Средние месячные и годовые расходы изменения стока, м³/сек.												Год
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	р.Тюп от с.Сарытологой до с.Тюп	12 водозаборных каналов	-	-	-0,04	-0,47	-5,10	-4,22	-4,80	-2,81	-0,62	-	-	-	-
2	р.Джиргалан от с.Советское до с.Михайловка	7 водозаборных каналов	-	-	-1,92	-6,89	-15,6	-19,0	-22,5	-19,3	-12,6	-1,76	-	-	-
3	р.Барскаун - устье р.Саянск	кан.Барскаун	нб	нб	-0,17	-0,26	-0,62	-0,69	-0,63	-0,58	-0,61	-0,60	-0,25	нб	-0,37
4	протока Бор-Дюбе, р.Тон	кан.Карасай	-0,36	-0,29	-0,068	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	-0,008	-0,34	-0,089
5	р.Аксай - с.Коксай	кан.Джеруй	-0,56	-0,48	-0,39	-0,48	-0,53	-0,54	-2,89	-2,23	-0,97	-0,80	-0,67	-0,58	-0,96
6	р.Чу выше с.Кочкорка	кан.Чон-Азык	нб	нб	нб	-0,34	-0,13	-0,59	-0,37	-0,17	-0,19	-0,21	-0,19	нб	-0,18
7	р.Чу от устья р. Чон-Кемин до поста за плотинной Западного БЧК	19 водозаборных каналов Восточный БЧК	-	-	-0,10	-0,70	-5,75	-10,5	-9,50	-6,94	-4,56	-2,81	-0,64	-	-
8	р. Чу за плотинной Западного БЧК до с. Милляфан	4 водозаборных канала	-	-	-	-	-0,25	-1,06	-0,58	-0,75	-0,76	-	-	-	-
		Западный БЧК сброс р.Черной	-34,7 0,41	-32,2 0,36	-32,1 0,67	-31,3 0,70	-29,2 0,63	-48,0 0,82	-49,2 0,58	-40,0 0,54	-31,2 0,51	-31,0 0,44	-36,2 0,46	-34,0 0,59	-35,8 0,56
9	р. Чу от с.Милляфан до нижнего бьефа Чумышской плотины	кан.Георгиевский	-17,9	-17,9	-14,8	-13,7	-12,0	-16,7	-15,7	-13,5	-8,40	-10,4	-19,3	-18,7	-14,9
		кан.Атбашинский	-9,20	-9,20	-7,60	-7,10	-8,50	-11,2	-11,2	-7,30	-8,10	-8,00	-9,00	-8,80	-8,77
		сброс ГЭС Аламёдинского каскада	30,3	28,1	30,2	21,6	10,3	10,9	14,8	11,4	8,90	18,7	28,8	28,5	20,2
10	р.Чу от Чумышской плотины до клх им. Чапаева	6 крупных и 10 мелких каналов	-1,50	-1,40	-0,50	-10,8	-27,8	-28,7	-44,1	-33,4	-23,0	-13,2	-10,4	-5,4	-16,7
11	р.Чу от клх им.Чапаева до свх им.Амангельды	5 крупных и 5 мелких каналов	-	-	-	-15,4	-21,0	-38,7	-29,4	-24,5	-27,9	-21,1	-10,7	-2,78	-
12	р.Чу от свх им.Амангельды до с.Уланбель	2 крупных и 2 мелких канала	-	-	-	-2,35	-3,45	-5,30	-2,22	-2,80	-0,98	-1,78	-1,57	-	-
13	р.Кочкор от истока до с.Кочкорка	кан.Кож-Алыш	нб	нб	нб	-0,050	-0,43	-0,29	-0,60	нб	-0,41	-0,60	нб	нб	-0,20
		кан.Чон-Алыш (Черки)	нб	нб	нб	-0,15	-0,42	-0,47	-0,74	нб	нб	нб	нб	нб	-0,15
		кан. Орто-Алыш	нб	нб	нб	-0,19	-0,18	-0,23	-0,44	-0,27	-0,12	-0,15	нб	нб	-0,13
		кан.Каирма	нб	нб	нб	нб	-0,15	-0,67	-0,68	-0,69	нб	нб	-0,079	нб	-0,19
		10 мелких каналов	-	-	-0,12	-0,15	-0,88	-0,96	-0,67	-0,43	-0,16	-0,19	-	-	-
14	р.Каракол от поста устья р.Ирису до устья	кан.Тус-Карын	нб	нб	нб	нб	-0,53	-0,19	-0,58	-0,46	-0,12	-0,25	нб	нб	-0,18
		кан.Момолдор	нб	нб	-0,012	-0,21	-0,16	-0,20	-0,18	-0,20	-0,089	-0,18	нб	нб	-0,10
		кан.Жедигер	нб	нб	-0,048	-0,15	-0,14	-0,19	-0,67	-0,20	-0,12	-0,22	нб	нб	-0,15
		4 мелких канала	-	-	-	-	-0,47	-0,68	-1,01	-0,27	-0,16	-0,21	-	-	-
15	р.Аксу - с.Чонарык	кан.Утеген	-0,19	нб	-0,21	-0,068	-0,49	-0,82	-1,51	-1,04	-0,57	-0,34	-0,14	-0,055	-0,45
16	р.Джарды-Каинды с.Ортоарык	кан.Кумарык	-0,47	-0,46	-0,43	-0,52	-1,02	-3,40	-3,38	-3,07	-1,96	-1,05	-0,78	-0,61	-1,43
17	р.Курагаты от истока до ж.-д.ст.Аспара	3 мелких канала	-	-	-0,38	-0,99	-2,25	-2,38	-1,59	-1,16	-1,00	-0,84	-0,81	-0,73	-1,01
18	р.Мерке -зим.Улбулуй	кан.ГЭС	-0,98	-0,87	-0,89	-1,18	-1,67	-1,69	-1,55	-1,61	-1,62	-1,03	-1,57	-1,16	-1,32
19	р.Талас (Каракол) от ущелья Актан до с.Караой, в 4,0 км выше устья р.Учкошой	суммарный водозабор на участке	-	-	-	-0,57	-1,50	-2,41	-1,51	-0,55	-0,15	-	-	-	-
20	р. Талас между постами на р.Талас выше устья р.Учкошой и с.Караой, в 2,6 км ниже устья р.Учкошой	кан.Новая Каирма	-	-	-	-0,72	-1,10	-2,68	-2,09	-	-2,06	-1,23	-	-	-

№ № п/п	Река, пост, участок между постами	Перечень водохозяйствен- ных мероприятий	Средние месячные и годовые расходы изменения стока, м ³ /сек.												Г о д
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
21	р.Талас от с.Караой, в 2,6 км ниже устья р.Учкошой до с.Орлов- ка	кан. Чон	-	-	-	-0,94	-1,02	-2,06	-2,01	-	-1,53	-1,22	-	-	-
		кан.Левобережный	-	-	-0,082	-1,22	-1,45	-3,32	-2,48	-1,47	-2,27	-1,80	-	-	-
		кан.Талас-Арык	-	-	-	-0,053	-0,12	-0,43	-0,40	-0,31	-0,077	-0,21	-	-	-
		5 мелких каналов	-	-	-	0,75	-0,89	-1,24	-0,82	-0,13	-0,41	-0,066	-	-	-
22	р.Учкошой выше с.Ка- раой	кан.Учкошой	-	-	-	-0,10	-0,47	-1,34	-0,91	-0,40	-	0,14	-	-	-
23	р.Бешташ ниже поста гол.арыка Саз	суммарный водозабор	-	-	-0,062	-0,53	-3,62	-5,44	-4,17	-2,96	-1,89	-1,36	-	-	-
24	р.Урмарал ниже поста с.Октябрьское	суммарный водозабор	-	-	-0,66	-1,56	-3,63	-9,22	-8,10	-6,05	-6,70	-5,13	-	-	-
25	р.Кумыштаг ниже поста гол.арыка Янги	суммарный водозабор	-	-	-	-0,10	-0,75	-1,95	-1,29	-1,06	-0,76	-1,33	-	-	-
26	р.Терс - с.Бурно- Октябрьское	2 крупных и 7 мелких каналов	-	-	-	-	-	-0,57	-1,65	-1,50	-0,25	-	-	-	-0,30
27	р.Шокпак - с.Зыковское	8 мелких каналов	-	-	-	-	-0,10	-0,60	-0,81	-0,73	-0,47	-	-	-	-0,19

ВОССТАНОВЛЕННЫЕ ЕСТЕСТВЕННЫЕ СРЕДНИЕ
МЕСЯЧНЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ

№ поста	Река	Пост	Наименование расхода	Среднемесячные и годовые расходы воды, м ³ /сек.												Год
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
17	Барекауи	устье р.Сасык	Q изм.	1,23	1,28	0,85	0,34	3,04	5,79	7,36	9,36	2,86	0,85	1,04	1,14	2,93
			Δ Q	нб	нб	0,17	0,26	0,62	0,69	0,63	0,58	0,61	0,60	0,25	нб	0,37
			Q ест.	1,23	1,28	1,02	0,60	3,66	6,48	7,99	9,93	3,47	1,45	1,29	1,14	3,29
21	протока Бор-Дюбе, р.Тон	ниже гол. кан. Карасай	Q изм.	0,072	0,17	0,55	0,53	0,78	1,18	1,56	1,78	1,05	0,80	0,52	0,16	0,76
			Δ Q	0,36	0,29	0,068	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0,008	0,34	0,089
			Q ест.	0,43	0,46	0,62	0,53	0,78	1,18	1,56	1,78	1,05	0,80	0,53	0,50	0,85
22	Аксай	с.Коксай	Q изм.	1,79	1,81	1,71	1,31	1,38	1,37	1,40	4,01	1,95	1,13	1,21	1,47	1,71
			Δ Q	0,56	0,48	0,39	0,48	0,53	0,94	2,89	2,23	0,97	0,80	0,67	0,58	0,96
			Q ест.	2,35	2,29	2,10	1,79	1,91	2,31	4,29	6,24	2,92	1,93	1,88	2,05	2,67
67	Аксу	с.Чонарык	Q изм.	1,66	1,62	1,51	1,60	2,53	8,80	7,70	7,69	5,32	3,26	2,56	1,96	3,85
			Δ Q	0,19	нб	0,21	0,068	0,49	0,82	1,51	1,04	0,57	0,34	0,14	0,055	0,45
			Q ест.	1,85	1,62	1,72	1,67	3,02	9,62	9,21	8,73	5,89	3,60	2,70	2,02	4,30
71	Джарды-Каинды	с.Ортоарык	Q изм.	0,094	0,069	0,062	0,048	0,056	0,64	0,26	0,28	0,073	0,080	0,079	0,077	0,15
			Δ Q	0,47	0,46	0,43	0,52	1,02	3,40	3,38	3,07	1,96	1,05	0,78	0,61	1,43
			Q ест.	0,56	0,53	0,49	0,57	1,08	4,04	3,64	3,35	2,03	1,13	0,86	0,69	1,58
77	Мерке	зим.Улбугуй	Q изм.	0,035	0,042	0,055	0,70	2,60	6,84	4,98	3,89	2,18	1,53	0,47	0,47	1,98
			Δ Q	0,98	0,87	0,89	1,18	1,67	1,69	1,55	1,61	1,62	1,03	1,57	1,16	1,32
			Q ест.	1,02	0,91	0,94	1,88	4,27	8,53	6,53	5,50	3,80	2,56	2,04	1,63	3,30

Year	Month	Day	Time	Latitude	Longitude	Altitude	Temperature	Humidity	Wind Speed	Wind Direction	Clouds	Visibility	Remarks
1950	Jan	1	0600	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	0700	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	0800	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	0900	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1000	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1100	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1200	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1300	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1400	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1500	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1600	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1700	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1800	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	1900	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	2000	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	2100	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	2200	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain
1950	Jan	1	2300	37° 30' N	122° 00' W	1000	45	85	10	SE	BKN	5	Light rain

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 3

Для суждения о правильности подсчета стока был произведен анализ сведений о стоке воды путем сопоставления средних месячных значений расхода по длине рек и в гидрографических узлах (в последнем случае сопоставлялись суммарные расходы воды основной реки и её притоков с расходом в замыкающем створе на основной реке ниже впадения притоков).

Для некоторых рек не удалось установить, насколько удовлетворительно увязываются данные о стоке по длине реки в связи с нарушением естественного режима стока между отдельными пунктами водозаборов воды на орошение.

В гидрографическом узле рек Учкошой - с. Караой, Талас (Караюл) - с. Караой, в 4,0 км выше устья р. Учкошой, Талас - с. Караой, в 2,6 км ниже устья р. Учкошой (замыкающий створ) невязка в стоке составляет около 10%. В летние месяцы (у - IX) сток в замыкающем створе увязывается удовлетворительно (5%), в зимние месяцы невязка стока составляет 20% за счет недоучета водозабора воды на орошение.

Ниже приведены краткие пояснения, касающиеся методики вычисления стока воды, причем методы обозначены условно следующим образом:

КР - расходы воды вычислены по наблюдаемым значениям уровня воды H и однозначной кривой $Q = f(H)$, построенной по данным опорных измерений расхода воды.

КР₁₉₇₁ - кривая расходов применена для вычисления стока за период 1972 г.

КР_I, КР_{II}, КР_{III}, КР_{IV} - кривые расходов, применявшиеся для вычисления стока за отдельные короткие промежутки времени внутри года.

КР К зим. - за период ледостава расходы вычислены по наблюдаемым значениям уровня и кривой расходов $Q = f(H)$, построенной по данным опорных измерений расхода воды, выполненных в период открытого русла, предшествующий ледоставу. Вычисленные таким образом ежедневные значения расхода приведены к состоянию ледостава путем умножения их на коэффициент $K_{зим.} = Q_{зим.} : Q$, где $Q_{зим.}$ - расход при ледяном покрове, а Q - значение расхода водоснятое с кривой расходов ко уровню воды, соответствующему $Q_{зим.}$ Между датами опорных измерений расхода воды в период ледостава значения $K_{зим.}$ на каждый день получены интерполяцией при помощи хронологического графика $K_{зим.} = f(t)$.

К скольз. - ежедневные расходы воды вычислены по методу скользющей кривой.

По постам № 34, 36, 38 пояснения к посчету стока воды не включены в Ежегодник, а хранятся в Министерстве мелиорации и водного хозяйства Киргизской ССР.

По посту № 41 сток не вычислялся, поэтому пояснение к посчету стока не приведено.

Ниже приводятся частные пояснения подсчета стока воды по отдельным постам.

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Освещенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание
				всего	данного года		вверх	вниз	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	р.Тюп - с.Сарытологой	интерполяция КР	I/I-9, I7, 2I, 22/Ш, I5, I6, 2I-3I/ХП I0/Ш-20/ХП	6	5 30	83	I4	3	
2	р.Тюп - с.Тюп	интерполяция КР	I/I-I2/Ш, I2-3I/ХП I3/Ш-II/ХП	10	9 36	95		5	
3	р.Джыргалан - с.Советское	интерполяция КР _П 197I КР _I КР _П	I-I0, 22, 23/I, 2-7, II, 25, 28/П, 9-27/ХП II/I-28/Ш (8 ч.) 28/Ш (20 ч.)-II/IX I2/IX-3I/ХП	2 10	I 7 23 9	93 86	I 9	6 5	
4	р.Джыргалан - с.Михайловка	КР _I интерполяция КР _П КР _Ш	I/I-25/IV 26/IV, I0-I2/XI 27/IV-9/XI I3/XI-3I/ХП		8 22 3	94 100 100		6	При H ≥ 32 см КР _I совпадает с КР _П 197I
5	р.Тургеньяксу - пос.лесозавода	интерполяция КР _I 197I	I, 7/I, 7, 8/П, II-I4/ХП 2/I-3I/ХП	I 32		31 100			
6	р.Боуучук - с.Нововознесенка	КР интерполяция	I/I-3I/ХП I4/XI, 6, 9, II-I3/ХП	34	3I	98	2		При H ≤ 215 см КР совпадает с КР _I 1970, 197I
7	р.Аксу (Арасан) - с.Теплоключенка	интерполяция КР _I 197I КР	I-I0/I, 2-I2, I5, I6/П, I/УШ, 9-I7, 27, 28, 30, 3I/ХП II/I-3I/УП, 7/XI (20 ч.)-29/ХП 2/УШ-7/XI (8 ч.)		3 25 I3	I00 I00			28, 29/П, 27-30/XI расходы вычислены по уровням вечер- него срока
8	р.Аксу - устье	интерполяция КР _П 1970, 197I КР _I КР _П	I, 2, 4, 5, 7, 8/I, 2-7/П, 9-I2, 3I/ХП 3, 6/I 9/I-6/XI 7/XI-30/ХП	8	26 5	97 100	3		
9	р.Каракол - устье р.Кашхасу	интерполяция КР _I КР _П	I, 2, 7/I, 2-II/УП, I5- I9/УI, I8/IX, 7, 8, I0- I4/ХП 3/I-I4/УI, I9/IX- 3I/ХП 20/УI-I7/IX		I I5 II	53 85	36 I0	II 5	Средние суточные расходы воды I3- I6/У, 2, 3, I3, I4/УI, наибольшие за ап- рель и май прибли- женные из-за зна- чительной экстра- поляции КР _I вверх
10	р.Ирдык - с.Ирдык	интерполяция КР _I КР _П	I-I5/I, I-8, 28/П, 27- 30/XI, 7-22, 25-30/ХП I6/I-6/УШ 7/УШ-3I/ХП		3 I9 I0	93 79	6	I 2I	
II	р.Джетыгуз - пос.лесозавода	интерполяция КР _I КР _П	I/I-23/Ш, II/X-3I/ХП 24/Ш-29/IV (8 ч.) 29/IV (20 ч.)-I0/X	17	16 9 20	98 7I	I0	2 I9	

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Освещенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание
				всего	данного года		вверх	вниз	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	р.Чон-Кызылсу — устье р.Кашкатор	КР ₁₉₇₁ КР	1/1-5/П 6/П-31/ХП	31	2 30	98		2	
13	р.Чон-Кызылсу — лесной кордон	интерполяция КР _ш 1971 интерполяция с учетом хода уровня КР _I КР _П	1,4,6-14/1,2-10/П, 22-24/1У,8-16,31/ХП 2/1-11/Ш 12-26/Ш 27/Ш-21/1У 25/1У-30/ХП	38	4 3 5 37	56 98	25 2	19	16,25,27/П-1/Ш расходы воды вычислены по уровням вечернего срока
14	р.Личине-Кызылсу — с.Покровка	КР _П 1971 интерполяция КР	1/1-17/Ш 3,26,27/П,18/Ш 19/Ш-31/ХП	23	5 22	95	3	2	
15	р.Джууку — устье р.Джуукучак	интерполяция КР ₁₉₇₁	1-22/1,3-18/П,12-19,27,28,31/ХП 23/1-30/ХП	2	1 41	97		3	
16	р.Чон-Джаргылчак — лесозавод	интерполяция КР _П 1971 КР	1-5,7,10/1,28,29/Х1, 7-15/ХП 6/1-25/1У (17 ч.) 25/1У (18 ч.)-31/ХП	2 32	1 7 31	96		4	
17	р.Барскаун — устье р.Сасык	интерполяция КР _ш 1971 КР _I КР _П	1,3-14/1,3-8,10-12/П,3/У,7-15,27,30,31/ХП 2/1-9/П 13/П-2/У 4/У-29/ХП	28	3 2 7 27	84 92	11 7	5 1	25/ХП расход вычислен по уровню одного из сроков
18	р.Тамга — с.Тамга	интерполяция КР	1-10,22,23/1,7-16, 29-31/ХП 11/1-28/ХП		23	87	10	3	
19	р.Тоссор — устье р.Кодол	интерполяция ветвь КР ₁₉₇₁ КР _I интерполяция с учетом хода уровня КР _П	1,6-10/1,2-8/П,29-31/ХП 2/1-1/П 9/П-31/УП 1,2/УШ 3/УШ-28/ХП	10	1 11 9	54 89	46 11		Экстраполяция КР _I вверх обоснована общим направлением пучка кривых за многолетний период
20	р.Тон — с.Турасу	КР ₁₉₇₁ интерполяция КР	1/1-31/Ш 1-17/1У 18/1У-31/ХП	19	4 18	95	2	3	
21	протока Бор-Дюбе, р.Тон — ниже гол.кан. Карасай	КР _I интерполяция с учетом хода уровня КР _П интерполяция	1/1-13/УШ 14/УШ-12/1Х 13/1Х-28/ХП 29,30/1,5-7,10,11, 15,16,24/П,10,11, 29-31/ХП	8	15 7	97 96	3 4		При Н=82 см КР _I совпадает с КР ₁₉₇₁

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Освещенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание
				всего	данного года		вверх	вниз	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	р.Аксай - с.Коксай	КР _{II} 1971 интерполяция КР _I КР _{II}	I/I-19/У 4-6,9-II,15/П,20-25/У 26/У-7/УШ 8/УШ-31/ХП	10	7 9 9	89 81	4 19	7	
23	р.Актөрек - Актөрекская МТС	КР 1969-71 интерполяция с учетом хода уровня КР	I/I-12/У1 13-28/У1 29/У1-31/ХП	18	12 14	93 97		7	При Н ≤ 106 см КР совпадает с КР 1969-71
24	р.Турасу - с.Улахол	КР	I/I-31/ХП	34	32	95	1	4	
25	р.Торайгыр - устье р.Кизылбулак	КР _I интерполяция КР _{II} КР _{III}	I/I-29/У 4-20/И,10-26/П,30/У-1/У1,25-31/ХП 2/У1-6/УШ 7/УШ-24/ХП		8 7 10	100 74 90	10 8	16 2	Результаты подсчета стока за I/I-31/Ш приближенные из-за отсутствия измерений расхода воды
26	р.Чон-Койсу - с.Курское	КР _{II} 1971 КР _I КР _{II} интерполяция	I/I-5/П 6/П-6/УШ 7/УШ-31/ХП 22,23/Ш 8,10-12/ХП	13	2 17 11	94 100	6		
27	р.Чолпоната - свх Чолпоната	КР	I/I-31/ХП	29	27	45	46	9	При Н ≤ 56 см КР совпадает с КР 1971. Экстраполяция КР вверх обоснована общим направлением пучка кривых за многолетний период
28	р.Чон-Аксу - с.Григорьевка	интерполяция КР _{II} 1971 интерполяция с учетом хода уровня КР	I,6,7/И,4-7/П,11,12/ХП 2/И-18/Ш 19-23/Ш 24/Ш-31/ХП	30	4 25	98		2	
29	р.Аксу - с.Семеновна	интерполяция КР _I КР _{II}	I-15/И,1-25/П 24-26/У,30,31/ХП 16/И-23/У 27/У-29/ХП	18	4 16	50 98	50 2		Не учтен расход рукава, составляющий около 40% стока реки
30	р.Чон-Уржикты - коневодческий совхоз	КР _{II} 1971 интерполяция КР	I/I-22/У,13/УШ-31/ХП 23-25/У,11,12/УШ 26/У-10/УШ	16	14 15	100 85		15	
31	р.Ойтал - с.Ойтал	КР _I КР _{II}	I/I-28/У1 29/У1-31/ХП	16	10 15	94 100	6		

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Освещенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание	
				всего	данного года		вверх	вниз		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
32	р. Кутурга — ГЭС, в 5,0 км выше с. Кутурга	КР 1971 интерполяция с учетом хода уровня	1/1-21/IV 22/IV-3/У		2					
		КР _I интерполяция	4/У-30/VI, 14-31/ХП 1-10/УП, 5-13, 25-27/ХП	II	8 1	87	13			
		КР _{II}	11/УП - 4/ХП		12	96	4			
33	р. Чу — с. Кочкорка	КР _{II} 1971 интерполяция с учетом хода уровня	1-28/1 29/1-4/П		3					
		КР	5/П-31/ХП	46	43	92	7	I		
35	р. Чу — устье р. Чон-Кемин	КР	1/1-24/ХП		33	81	15	4	При Н ≤ 90 см КР совпадает с КР 1971	
		интерполяция	4-19, 24/1-12/Ш, 14, 15, 25-31/ХП	2	1					
37	р. Чу — с. Миляфан	КР 1971 интерполяция	1/1-12/Ш 13/Ш		7					
		КР _I	14/Ш-26/VI		14	92	4	4		
		КР _{II}	27/VI-31/ХП	27	23	84	11	5		
39	р. Чу — пос. Нижне-Чуйский	КР _I	1/1-29/IV, 5/VI-20/УШ, 17/Х-31/ХП	32	31	98	I	I	При Н ≥ 175 см КР _I совпадает с КР 1971	
		КР _{II} интерполяция к скользящ.	30/IV-2/VI 3, 4/VI 21-30/УШ		5	100				
		КР _{III}	31/УШ-16/Х		5	84	16			
40	р. Чу — клх им. Чапаева	КР _{II} 1971 интерполяция	1/1-25, 29/IV-12, 19/У-7/VI		14	77	5	17	26-28/IV, 13-18/У стока в реке не было.	
		КР _I	5-21/П, 8-13/VI, 28/УШ-9/IX, 8, 9/ХП		2				Средний суточный расход 5/У и наибольший за май (он же годовой) не вычислен из-за неопределенной экстраполяции	
		КР _{II}	14/VI-27/УШ		8	40	21	39	КР _{II} 1971 вверх	
		КР _{III}	10/IX-7/ХП	7	3	88	12			
42	р. Чу — свх им. Аман-гельды	интерполяция	5-26/П, 31/Х-7/ХI, 26-31/ХП	3	2					
		КР _I	24/Ш-30/Х		20	78	19	3		
		КР _{II}	8/ХI-25/ХП		5	75		25	Сток за период 1/1-4, 27/П-23/Ш не приведен из-за отсутствия измерений расхода воды	
43	р. Чу (Большая Арна) — с. Уланбель	КР к зим. интерполяция	3/1-25/Ш, 28-31/ХП 26-30/Ш, 22-27/ХП	10	9				1, 2/1, 26/УП - 21/ХП стока в реке не было	
		КР	31/Ш-25/УП		18	99	I			
		интерполяция	10-19/1, 25-31/Ш		2					
44	протока Малая Арна, р. Чу — с. Уланбель	КР	1/IV-3/УП		19	99	I		1-9, 20/1-24/Ш, 4/УП-31/ХП стока в реке не было	
		интерполяция	1/1-13, 18, 19, 21, 24-28/Ш, 15, 18-31/ХП	9	8					
45	р. Каракуджур — с. Сарыбулак	КР	14/Ш-17/ХП		36	95	5			
		интерполяция								

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Освещенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание
				всего	данного года		вверх	вниз	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	р. Тьлек — аул Тьлек	КР _П 1971	I/I-2/П		2				
		интерполяция	9/I, 3-17, 27/П-I, 3/Ш		4				
		КР _I	18/П-26/У1		20	78	19	3	
		КР _П	27/У1-31/ХП	22	19	91	9		
47	р. Кочкор — с. Кочкорка	КР _П 1971	I-22/I		1				
		КР	23/I-31/ХП		25	77	18	5	
48	р. Суек — устье руч. Ичкесай	интерполяция	I-3, 5-23, 30/I-I5, 23/Ш, 22-30/XI, 7-28, 31/ХП	7	6				
		КР _I 1971	4-29/I						
		КР _I	16/Ш-9/X		31	91	6	3	
		КР _П	10/X-30/ХП		7	100			
49	р. Каракол — устье р. Ирису	интерполяция	I-20/I, 3, 5/П-2/Ш, 28-30/XI, 10-31/ХП		2				
		КР	21/I-9/ХП		27	86	13	1	
50	р. Чон-Кемин — устье р. Карагайлибулак	КР	23/П-27/X		29	99	1		При Н = 35 ± 50 см КР совпадает с КР _I 1971
		интерполяция	I/I-22, 24-28/П, 28/X-31/ХП	7	6				
51	р. Чон-Кемин — устье	КР _I	I/I-II/IX		26	95	4	1	При Н = 60 ± 75 см КР _I совпадает с КР _П 1971
		интерполяция	3, 4, 13-17/I, II, I2/П						
		интерполяция с учетом хода уровня	I2-22/IX						
		КР _П	23/IX-31/ХП	7	5	100			
52	р. Кичи-Кемин — свх им. Ильича	КР _П 1971	I/I-21/Ш		4				Экстраполяция КР вверх обоснована общим направлением пучка кривых за многолетний период
		интерполяция	26-31/I, 3-7, 10, 14, 15, 27, 28/П						
		интерполяция с учетом хода уровня	22-27/Ш						
		КР	28/Ш-31/ХП	40	37	69	31		
53	р. Кызылсу — с. Бакабулак	интерполяция	I/I-15/П, 23-25/УШ, 8-31/ХП	4	3				На период 26/УП-6/УШ в уровни введены поправки на деформацию русла. Амплитуда поправок равна 5 см. Экстраполяция КР _П произведена с учетом кривой $\Gamma = \phi(H)$ и экстраполяции $V = \psi(H)$
		КР _I	16/П-29/У1		10	88		12	
		КР _П	30/У1-I/У1		5	93		7	
		КР _Ш	2/У1-7/ХП		24	54	44	2	
54	р. Караконыз — с. Караконыз	КР _I 1971	I/I -29/Ш		6				
		интерполяция	30/Ш						
		КР	31/Ш-31/ХП	28	26	95	5		

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Опешенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание
				всего	данного года		вверх	вниз	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	р. Шамси — лесной кордон	КР	1/1-31/ХП	39	38	98	2		При Н ≤ 60 см КР совпадает с КР ₁₉₇₁
56	р. Кегаты — лесной кордон	КР ₁₉₇₁	1/1-16/УШ		34	95	5		
		интерполяция с учетом хода уровня	17-27/УШ						
		КР _I	28/УШ-20/ХП (8ч)		12	80	20		
57	р. Иссыката — с. Дривена	КР ₁₉₇₁	20/ХП(20ч)- 31/ХП	7	2	100			
		интерполяция	1/1-26/1		4				
		КР	27/1-4/П 5/П-31/ХП	46	41	95		5	
58	р. Ргвйты — с. Актас	интерполяция	1-9/1, 3-19/УШ						
		КР _I	10/1-30/1У		14	87	12	1	
		КР _{II}	1/У-2/УШ		11	82	16	2	
59	р. Аламедин — устье р. Чункурчак	КР _{III}	20/УШ-31/ХП	18	13	81	19		
		КР	1/1-25/ХП	31	29	91	9		При Н ≤ 118 см КР совпадает с КР ₁₉₇₁
		интерполяция	2, 3, 5-15, 22, 23, 26/1-18, 25/П, 10, 11, 26-31/ХП						
60	р. Алаарча — устье р. Джындысу	КР ₁₉₇₁	1/1-29/ХП	36	34	96	4		
		интерполяция	9, 10/П, 30, 31/ХП						
61	р. Алаарча — в 0,8 км выше устья р. Адгыне	интерполяция	1/1-15/У, 8/Х-31/ХП		15				
		КР _I	16/У-21/УП		17	92	8		
		КР _{II}	22/УП-7/Х		13	100			
62	р. Алаарча — устье р. Кашкасу	КР _{III} 1971	15/1-23/П, 30/Х1-23/ХП	6	5				
		КР	27/П-20/Х1		39	100			
		интерполяция	1-14, 16, 22, 23, 27, 30/1-10, 12, 14, 15, 24-26/П, 21-29/Х1, 11, 12, 24-31/ХП		2				
63	р. Адгыне — устье	интерполяция	1/1-27/У, 28/1Х-31/ХП		16				
		КР	28/У-27/1Х		17	93	7		
64	р. Кашкасу — устье	КР _I	1/1-23/1У		6	29	43	28	Средний суточный расход 14/У и наибольший за май (он же годовой) не вычислены из-за искажения уровня воды завалом русла камнями от прошедшего селя
		КР _{II}	25/1У-3/У1, 18/УШ-31/ХП	20	19	71	29		
		КР _{III}	9/У1(20ч) -13/У1		3	100			
		КР _{IУ}	15/У1(20ч)-13/УШ		9	67	11	22	
		интерполяция	24/1У, 4-9/У1(8ч), 14-17/УШ, 10, 13-15, 18, 19, 25-28/Х1, 4, 9-14/ХП		5				
65	р. Джеламыш — клх им. Чапаева	интерполяция	1-8, 21-23/1, 3-5, 24, 25, 28, 29/П, 8/Ш, 8-14, 17, 18, 21-31/ХП		1				
		КР _I	9/1-3/У1		13	100			
		КР _{II}	4/У1-20/ХП	21	21	76	18	6	

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Освещенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание
				всего	данного года		вверх	вниз	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	р. Суганды — с. Суганды	интерполяция	I/I-23/Ш, 9/У, 21/УП-1/ХП		21				
		КР _I	24/Ш-8/У		11	89	11		
		КР _{II}	10/У-31/ХП	19	15	100			
67	р. Аксу — с. Чонарык	КР _I	I/I-7/УШ		25	90	5	5	
		интерполяция с учетом хода уровня	8-12/УШ						
		КР _{II}	13/УШ-31/ХП	15	12	91	5	4	
68	р. Сухулук — с. Белогорка	КР _I 1971	I/I						
		КР _I	15/I-10/IX		29	92	4	4	
		КР _{II}	17/IX-22/ХП	12	10	86	7	7	
69	р. Карабалты — с. Сосновка	интерполяция	2-14, 21-24, 26/I-18, 24-27/П, II-16/IX, 8-13, 23-31/ХП						
		КР _I 1971	I-7/I	1	1				
		КР	15/I-23/ХП		37	99	1		
70	р. Чон-Каинды — ущелье Чон-Каинды	интерполяция	2-6, 8-14/I, 22, 23, 26, 30/I-14, 16-18, 25-27/П, 21/Ш, 24-31/ХП		4				
		КР _I	I3/I-18/УШ		32	95	5		Экстраполяция КР _{II} произведена согласно направления КР _I .
		К скользям.	19/УШ-29/УШ						
КР _{II}	30/УШ-31/ХП	15	12	76	24				
71	р. Джарды-Каинды — с. Ортоарык	интерполяция	I-12, 22, 23/I, 21, 22/Ш, 9-14, 23-30/ХП		1				
		КР _I	I/I-15/ХП (8ч)		37	92	4	4	
		КР _{II}	15/ХП (20ч)- 21/ХП	6	2	86	7	7	
72	р. Унгурулю — с. Унгурулю	интерполяция	3-5, 8-11, 23/I, 24, 27/П, 12-16, 21/Ш, 9-14, 22-31/ХП						
		КР _I	I/I-9/П, 3/УП-31/ХП	22	20				
		КР _{II}	10/П-3/У (8ч)		14	100			
73	р. Шокпар — ст. Чокпар	КР _{II} 1971	3/У (10ч)-2/УП		11	100			
		КР _I	I/I-3/П						
		КР _I	5/П-16/IX		37	96	4		
74	р. Курагаты — х.-д.ст. Аспара	КР _{II}	29/IX-24/ХП		8	100			
		интерполяция	4/П, 17-28/IX, 25-31/ХП		1				
		КР _I 1971	I/I						
75	р. Шунгур — в 1,0 км ниже устья р. Карабулак	интерполяция	2-6/I, 13, 14/Ш		2				
		КР к зим.	7/I-12/Ш, 26-31/ХП		8				
		КР	15/Ш-25/ХП		32	98	2		
75	р. Шунгур — в 1,0 км ниже устья р. Карабулак	КР _I	I/I-15/П		2				Результаты подсчета стока за I/I-31/ХП приближенные из-за нерегулярных наблюдений за уровнями
		интерполяция	16/П-10/Ш						
		КР _{II}	11/Ш-31/ХП		25	91	9		

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Освещенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание
				всего	данного года		вверх	вниз	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	р. Кокдунен — зимовка	КР 1969 — 71 КР интерполяция	I/I-I/III 4/III-3I/ХП 2,3/III	25	24	90	3	7	
77	р. Мерке — зим. Улбутуй	интерполяция КР _I КР _{II}	I/I-8/III, 28/X-3/XI, 7,8/ХП 9/III-30/У, 4/XI-3I/ХП 3I/У-27/X	27	25 23	84 75	15 22	I 3	
78	р. Аспара — пгт Гранитогорск	КР 1963— 71	I/I-3I/ХП		12	100			
79	р. Ранг — с. Кызылбайрак	интерполяция КР _I КР _{II} КР _{III}	I/I-9/III, 2I/УI-3I/ХП 10/III-7/IУ 8/IУ-7/У 8/У-20/УI	18	17 7 6 10	98 94 91	2 6 9		
80	р. Аксумбе — пос. Аксумбе	интерполяция КР _I КР _{II}	I/I-9/III, 8/У-3I/ХП 10-28/III, 15/IУ-7/У 29/III-14/IУ	31	30 6 5	100 100			Результаты подсчета стока за I/I-3I/ХП приближенные из-за нерегулярных наблюдений за уровнями
81	р. Талас (Каракол) — ущелье Актан	интерполяция КР _I КР _{II}	I-23/I, I-7/X, 4-3I/ХП 24/I-17/III, 8/X-3/ХП 18/III-30/IX	2	I 6 14	47 64	38 36	15	Экстраполяция КР _I и КР _{II} вверх обоснована общим направлением пучка кривых за многолетний период
82	р. Талас (Каракол) — с. Караой, в 4,0 км выше устья р. Учкочой	КР _{II} 1971 интерполяция интерполяция с учетом хода уровня КР _I КР _{II}	I/I-7/IУ 4,22,26/I, I,3-6,10-12,14-16,24,27,28/II 1,2/III 8/IУ-3I/УП 3/УIII-3I/ХП		8 I 18 13	93 76	5 16	2 8	
83	р. Талас — с. Караой, в 2,6 км ниже устья р. Учкочой	интерполяция КР _I КР _{II}	I-8/I, 2I/II-9/III 9/I-28/У, I/X-3I/ХП 29/IУ-30/IX	14	3 13 21	74 85	4 4	22 II	
84	р. Талас — с. Орловка	КР _I КР _{II}	I/I-2/УI 3/УI-3I/ХП	21	17 19	41 100	59		При H=150 см КР _I совпадает с КР _{II} 1971. Наибольший расход за июнь (он же годовой) приближенный из-за значительной экстраполяции КР _I вверх
85	р. Талас — с. Кировское	КР _I интерполяция с учетом хода уровня КР _{II}	I/I-10/УIII II-13/УIII 14/УIII-3I/ХП		14 I2	47 73	52 27	I	При H=135 см КР _I совпадает с КР _{II} 1970, 1971. Наибольший расход за июнь (он же годовой) приближенный из-за значительной экстраполяции КР _I вверх

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Освещенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание	
				всего	данного года		вверх	вниз		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
86	р. Талас — с. Покровка	интерполяция	1/I-I/IV, 25/VI, 2-4/IX, 24-31/XII		2					Результаты подсчета стока за I/I-29/III и наибольший за июнь (он же годовой) следует считать приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды
		KP _I	2/IV-3/VI		15	67	32	I		
		KP _{II}	4-24/VI		7	95		5		
		KP _{III}	26/VI-I/IX		16	97		3		
		KP _{IV}	5/IX-23/XII		11	97		3		
87	р. Учковой — с. Караой	KP	1/I-31/XII	44	43	88	II	I		
88	р. Бешташ — гол.арык Саз	ветвь KP _I 1971	1-12/I		2				При H ≤ 80 см образуется ветвь KP	
		KP	13/I-17/IX		32	92	8			
89	р. Урмарал — с. Октябрьское	ветвь KP	18/IX-31/XII	9	8				22, 26/I, 29/XII расходы вычислены по уровням одного из сроков. При H ≤ 60 см KP _I совпадает с KP _{II} 1971. Экстраполяция KP _{II} вверх обоснована общим направлением пучка кривых за многолетний период. При H = 20-40 см KP _I совпадает с KP _I 71	
		KP _I	1/I-31/V, 9-31/VI		18	92	5	3		
		интерполяция	1/VI, 8/VI							
		KP _{II}	2/VI-7/VI		8	60	40			
90	р. Кумыштаг — гол.арык Янги	интерполяция с учетом хода уровня	1-4/VI						Экстраполяция KP _{II} вверх обоснована общим направлением пучка кривых за многолетний период. При H = 20-40 см KP _I совпадает с KP _I 71	
		KP _{III}	5/VI-31/XII	13	12	87	10	3		
		KP _I	1/I-20/VI		21	95	5			
91	р. Карабура — ущелье Коксай	интерполяция	2-23/I		I				При H = 20-40 см KP _I совпадает с KP _I 71	
		интерполяция с учетом хода уровня	21-26/VI							
		KP _{II}	27/VI-31/XII	II	10	90	5	5		
92	р. Макбелъ — с. Шалак-Каинды	KP _{II} 1971	1/I-16/V		5				Результаты подсчета стока за I/I-31/XII следует считать приближенными из-за нерегулярных наблюдений за уровнями	
		интерполяция	3, 5/I-I/III, 17-22/V, 15/VI, 11-14, 25-31/XII	4	3					
		KP _I	23/V-14/VI		9	91	3	6		
93	р. Шалсу — с. Подгорное	KP _{II}	16/VI-24/XII		14	76	18	6	Результаты подсчета стока за I/I-31/XII следует считать приближенными из-за нерегулярных наблюдений за уровнями	
		KP	1/I-31/XII		25	100				
94	р. Асса — ж.-д.ст. Маймак	KP	1/I-31/XII		24	100			Результаты подсчета стока за I/I-31/XII приближены из-за нерегулярных наблюдений за уровнями	
		интерполяция	1/I-16/V		5					
		KP _{II} 1971	3, 5/I-I/III, 17-22/V, 15/VI, 11-14, 25-31/XII	4	3					
		KP _I	23/V-14/VI		9	91	3	6		
95	р. Куркуреусу — уроч. Чон-Курчан	KP _{II}	16/VI-24/XII		14	76	18	6	Результаты подсчета стока за I/I-31/XII следует считать приближенными из-за нерегулярных наблюдений за уровнями	
		KP _I	1/I-31/XII		25	100				
		интерполяция	1/I-16/V		5					
95	р. Куркуреусу — уроч. Чон-Курчан	интерполяция	3, 5/I-I/III, 17-22/V, 15/VI, 11-14, 25-31/XII	4	3				При H=50-55 см KP совпадает с KP _{II} 1971	
		KP	1/I-31/XII		29	98	2			
		интерполяция	1/I-16/V		5					
		KP _{II}	18/VI-25/XII		13	100				

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Период	Количество принятых расходов		Освещенность амплитуды %	Экстраполяция (%)		Примечание
				всего	данного года		вверх	вниз	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	р. Терс - с. Бурно-Октябрьское	КР _I 1971 КР К зим. КР интерполяция	1-5/I 6/I-3/III, 27-31/XII 4/III-22/XII 3/I, 21/III, 23-26/XII	9	8 37	79	20	I	22/III расход вычислен по уровню одного из сроков
97	р. Шокпак - с. Зыковское	интерполяция КР _I КР _{II}	1-15, 26, 31/I-6, 8-20, 23-26, 28/II, 7-9, 16-25/III, 13-28/XI, 24-31/XII 16/I-12/XI 29/XI-23/XII	12 41 8	8 45 3	84 100	15	I	
98	р. Аксай - ГЭС	КР _I КР _{II} интерполяция КР _{III} принят расход 30/XI	1/I-12/VI 13-26/VII 21, 22/I, 27/VI 28/VI-30/XI 1-31/XII		15 3 24	100 22 96	78	4	При H ≤ 98 см КР _I совпадает с КР _{IV} 1971. Экстраполяция КР _{II} вверх обоснована общим направлением пучка кривых за многолетний период. За 1-31/XII результаты подсчета стока приближенные из-за отсутствия наблюдений
99	р. Беркара - у выхода из гор	интерполяция КР _I интерполяция с учетом хода уровня КР _{II} КР _{III}	1/I-2/III, 28/VI-7/VII, 18/III-31/XII 3-31/III 1-6/IV 7/IV-27/V 8/VI-17/VIII	21	19 10	100		2 2	
100	р. Ушбас - с. Ушбас	интерполяция КР _I КР _{II}	1/I-5/III, 18/IV, 11/VII-31/XII 1-17/IV 19/IV-10/VII	25	23 6 17	100 40	60		Экстраполяция КР _{II} вверх произведена при помощи кривой $F = f(H)$ и экстраполяции кривой $V = f(H)$
101	р. Акширяк - в 1,5 км выше устья р. Музбулак	интерполяция КР _I интерполяция с учетом хода уровня КР _{II}	1/I-11, 13-16, 19/IV, 1, 16/XI-31/XII 12/IV-1/IX 2-14/IX 15/IX-15/XI	12	10 19 5	65 64	35	36	Средний суточный расход за 5/III и наибольший за август (он же годовой) приближенные из-за значительной экстраполяции КР _I вверх

Year	Month	Day	Time	Location	Remarks
1951	Jan	1	08:00	...	...
1951	Jan	2	08:00	...	...
1951	Jan	3	08:00	...	...
1951	Jan	4	08:00	...	...
1951	Jan	5	08:00	...	...
1951	Jan	6	08:00	...	...
1951	Jan	7	08:00	...	...
1951	Jan	8	08:00	...	...
1951	Jan	9	08:00	...	...
1951	Jan	10	08:00	...	...
1951	Jan	11	08:00	...	...
1951	Jan	12	08:00	...	...
1951	Jan	13	08:00	...	...
1951	Jan	14	08:00	...	...
1951	Jan	15	08:00	...	...
1951	Jan	16	08:00	...	...
1951	Jan	17	08:00	...	...
1951	Jan	18	08:00	...	...
1951	Jan	19	08:00	...	...
1951	Jan	20	08:00	...	...
1951	Jan	21	08:00	...	...
1951	Jan	22	08:00	...	...
1951	Jan	23	08:00	...	...
1951	Jan	24	08:00	...	...
1951	Jan	25	08:00	...	...
1951	Jan	26	08:00	...	...
1951	Jan	27	08:00	...	...
1951	Jan	28	08:00	...	...
1951	Jan	29	08:00	...	...
1951	Jan	30	08:00	...	...
1951	Jan	31	08:00	...	...

Year	Month	Day	Time	Location	Remarks
1951	Jan	1	08:00	...	...
1951	Jan	2	08:00	...	...
1951	Jan	3	08:00	...	...
1951	Jan	4	08:00	...	...
1951	Jan	5	08:00	...	...
1951	Jan	6	08:00	...	...
1951	Jan	7	08:00	...	...
1951	Jan	8	08:00	...	...
1951	Jan	9	08:00	...	...
1951	Jan	10	08:00	...	...
1951	Jan	11	08:00	...	...
1951	Jan	12	08:00	...	...
1951	Jan	13	08:00	...	...
1951	Jan	14	08:00	...	...
1951	Jan	15	08:00	...	...
1951	Jan	16	08:00	...	...
1951	Jan	17	08:00	...	...
1951	Jan	18	08:00	...	...
1951	Jan	19	08:00	...	...
1951	Jan	20	08:00	...	...
1951	Jan	21	08:00	...	...
1951	Jan	22	08:00	...	...
1951	Jan	23	08:00	...	...
1951	Jan	24	08:00	...	...
1951	Jan	25	08:00	...	...
1951	Jan	26	08:00	...	...
1951	Jan	27	08:00	...	...
1951	Jan	28	08:00	...	...
1951	Jan	29	08:00	...	...
1951	Jan	30	08:00	...	...
1951	Jan	31	08:00	...	...

Т А Б Л И Ц А 4
ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ И
ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

1. В таблице приведены сведения об измеренных расходах воды и наносов, отнесенные к уровням воды на основных водпостах.

2. Расходы воды приведены в м³/сек., расходы взвешенных наносов в кг/сек.

3. Расходы, измеренные при подпоре от ледовых явлений оговорены в конце соответствующей таблицы.

4. Сомнительные (грубо приближенные) данные подчеркнуты волнистой чертой.

5. По значительному количеству рек сведения о ледовых явлениях, приведенные в таблицах "Ежедневные уровни воды" и "Ежедневные расходы воды", отличаются от сведений, помещенных в таблице "Измеренные расходы воды и взвешенных наносов", хотя гидроствор и водпост совпадают: подобные явления объясняются: во-первых, тем, что к моменту измерения расхода воды незначительные ледовые явления, имевшие место при утренних наблюдениях совсем или частично исчезают, а во-вторых, тем, что при измерении расхода воды незначительные ледовые образования (чаще всего забереги) оказываются, что оговаривается в подвале таблицы.

6. Для расходов, измеренных во время ледостава площадь сечения указана дробью; в числителе - площадь по уровню воды в лунках, т.е. с включением площади погруженного льда и шуги; в знаменателе - площадь водного сечения. Если измерение расхода произведено при ледоставе, когда уровень находился под нижней поверхностью льда (лед нависший), в графе 4 отмечен ледостав, а в графе 7 отмечена одна данность (площадь водного сечения).

7. Площадь мертвого пространства из площади водного сечения не исключена (ни для летних, ни для зимних расходов) и входит в величины, приведенные в графе 7. В том случае, когда площадь мертвого пространства составляет 10% и более от площади водного сечения численное значение его дано в графе 17. Если мертвое пространство является характерным для данного гидрометрического створа, то его наличие

отмечается при последующих измерениях, когда мертвое пространство составляло и менее 10%.

8. Знак тире (-) в таблице показывает отсутствие данных тех или иных гидравлических элементов.

9. Уклоны водной поверхности даны по большинству постов по измерениям уровня на уклонных водпостах. Случаи, когда они определены нивелировкой, отмечены в примечании под таблицей.

10. По постам 34, 36, 38, 41, 54, 75, 80, 92, 93, 100 данные об измеренных расходах отсутствуют.

11. В графе 3 буква "в" означает, что измерение производилось выше водпоста; буква "н" - ниже. Цифры после этих букв указывают расстояние водпоста до места измерения.

12. В графе 4: св - река свободна ото льда; лдст-ледостав; заб - забереги; рлдх - редкий ледоход.

13. В графе 16: для расходов воды В - вертушки разных типов, принятые в Гидрометслужбе; псп - поплавки поверхностные, пущенные по стрежню. Цифры, стоящие после обозначения типа поплавка, указывают общее количество поплавков, принятых при вычислении расхода. Коэффициент перехода от фиктивного расхода к действительному указан в графе 17.

Для расходов взвешенных наносов; Б - приборы для взятия проб воды на мутность, принятые в Гидрометслужбе. Число стоящее после условного знака прибора (вертушки и батометра) над чертой, указывает количество вертикалей, а под чертой - общее количество точек в сечении, в которых измерялись скорости и брались пробы воды на мутность. Буква "С" обозначает, что пробы слиты вместе; если по вертикали, то буква "С" не отделена точкой с запятой, а если по всему сечению, то она записана через точку с запятой. Все расходы вычислены аналитическим методом.

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке 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 (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I. р. ТЮП - с. САРЫТОЛОГОЙ																
1	3/1	I	лдст	144	2,12	7,30/5,76	0,37	1,08	18,0	0,41	0,60	8,5	-	-	В 8/8	-
2	16/1	I	"	153	2,80	9,04/5,72	0,49	0,96	18,0	0,50	0,69	3,5	-	-	В 8/8	-
3	28/1	I	"	162	2,30	11,0/4,60	0,50	1,04	18,0	0,61	0,80	5,5	-	-	В 7/7	-
4	9/II	I	"	154	2,09	9,82/4,76	0,44	0,97	16,0	0,61	0,74	9,0	-	-	В 6/6	-
5	18/II	I	"	176	2,61	13,0/5,22	0,50	1,10	16,0	0,81	1,24	8,0	-	-	В 6/6	-
6	14/III	I	заб	122	2,38	3,34	0,71	0,90	16,0	0,21	0,35	12	-	-	В 8/8	-
7	20/III	I	"	122	2,39	3,16	0,76	0,91	16,0	0,20	0,32	12	-	-	В 8/8	-
8	29/III	I	св	157	13,3	9,56	1,39	1,77	18,0	0,53	0,72	12	-	-	В 9/9	-
9	1/IV	I	"	191	36,4	16,8	2,17	2,56	20,0	0,84	1,04	8,8	-	-	В 10/10	-
10	13/IV	I	"	175	24,9	13,3	1,87	2,34	20,0	0,66	0,91	9,8	-	-	В 10/10	-
11	14/IV	I	"	193	36,5	16,6	2,20	2,65	20,0	0,83	1,10	9,0	-	-	В 10/10	-
12	20/IV	I	"	148	8,41	7,42	1,13	1,32	18,0	0,41	0,55	12	-	-	В 9/9	-
13	24/IV	I	"	153	11,8	8,62	1,37	1,75	18,0	0,48	0,66	10	-	-	В 9/9	-
14	26/IV	I	"	195	43,5	17,6	2,47	3,07	20,0	0,88	1,15	7,0	-	-	В 10/10	-
15	4/V	I	"	171	20,7	11,9	1,74	2,13	20,0	0,60	0,80	9,8	-	-	В 10/10	-
16	28/V	I	"	144	8,16	7,00	1,17	1,71	18,0	0,39	0,51	11	-	-	В 9/9	-
17	31/V	I	"	137	4,68	4,30	1,09	1,64	18,0	0,24	0,40	10	-	-	В 9/9	-
18	2/VI	I	"	145	8,49	7,34	1,16	1,59	18,0	0,41	0,53	10	-	-	В 9/9	-
19	8/VI	I	"	142	7,48	6,38	1,17	1,64	18,0	0,35	0,56	10	-	-	В 9/9	-
20	9/VI	I	"	139	5,79	6,12	0,95	1,24	18,0	0,34	0,46	9,5	-	-	В 9/9	-
21	23/VI	I	"	150	9,54	8,46	1,13	1,50	18,0	0,47	0,63	9,5	-	-	В 9/9	-
22	29/VI	I	"	189	35,1	16,5	2,13	2,71	20,0	0,82	1,07	7,5	-	-	В 10/10	-
23	8/VII	I	"	147	9,06	7,58	1,20	1,64	18,0	0,42	0,57	10	-	-	В 9/9	-
24	15/VII	I	"	160	15,0	10,2	1,47	1,94	18,0	0,57	0,76	9,0	-	-	В 9/9	-
25	20/VII	I	"	154	12,0	9,28	1,29	1,52	18,0	0,52	0,68	10	-	-	В 9/9	-
26	26/VII	I	"	151	9,80	8,40	1,17	1,37	18,0	0,47	0,65	8,5	-	-	В 9/9	-
27	28/VII	I	"	148	8,81	7,62	1,16	1,48	18,0	0,42	0,55	9,0	-	-	В 9/9	-
28	31/VII	I	"	138	5,15	5,54	0,93	1,23	18,0	0,31	0,47	10	-	-	В 9/9	-
29	20/IX	I	"	160	16,5	10,4	1,59	2,24	18,0	0,58	0,76	10	-	-	В 9/9	-
30	30/IX	I	"	143	7,39	6,62	1,12	1,58	18,0	0,37	0,52	10	-	-	В 9/9	-
31	6/X	I	"	138	5,38	5,68	0,95	1,34	18,0	0,32	0,46	10	-	-	В 9/9	-
32	20/X	I	"	138	5,66	5,66	1,00	1,32	18,0	0,31	0,45	9,0	-	-	В 9/9	-
33	25/XI	I	"	130	4,03	4,96	0,81	1,10	18,0	0,28	0,40	9,5	-	-	В 9/9	-
34	8/XII	I	заб	131	3,72	5,02	0,74	1,03	18,0	0,28	0,42	8,5	-	-	В 9/9	-
35	17/XII	I	"	129	3,61	4,40	0,82	1,11	18,0	0,24	0,40	8,5	-	-	В 9/9	-
Расходы № I-5 измерены при подпоре от ледовых явлений.																
2. р. ТЮП - с. ТЮП																
1	10/I	I	лдст	56	5,89	22,3/16,0	0,37	0,57	24,0	0,93	1,20	-	-	-	В 5/5	-
2	17/I	I	"	56	6,89	19,3/13,9	0,50	0,78	25,5	0,76	1,00	-	-	-	В 7/7	-
3	23/I	I	"	59	6,48	17,6/12,3	0,53	0,79	25,5	0,69	0,96	-	-	-	В 7/7	-
4	5/II	I	"	68	6,49	19,0/12,7	0,51	0,76	25,0	0,76	1,23	-	-	-	В 7/7	-
5	13/II	I	"	68	6,74	19,9/13,4	0,50	0,70	25,0	0,80	1,30	-	-	-	В 5/5	-
6	27/II	I	"	72	5,12	19,6/11,9	0,43	0,75	25,0	0,78	1,30	-	-	-	В 5/5	-
7	3/III	I	"	78	7,62	20,4/13,2	0,58	0,94	24,0	0,85	1,33	-	-	-	В 5/5	-
8	12/III	I	лдх	56	11,5	17,2	0,67	1,06	27,0	0,64	1,10	-	-	-	В 7/10	-
9	19/III	I	св	32	8,14	13,5	0,60	0,83	25,5	0,53	0,90	-	-	-	В 7/10	-
10	26/III	I	"	46	14,7	19,3	0,76	1,16	26,6	0,73	1,25	-	-	-	В 7/10	-
11	28/III	I	"	63	24,1	27,3	0,88	1,09	27,5	0,99	1,56	-	-	-	В 7/7	-
12	2/IV	I	"	68	30,7	34,1	0,90	1,28	27,5	1,24	1,88	-	-	-	В 7/8	-
13	8/IV	I	"	79	41,4	35,1	1,18	1,51	28,0	1,25	1,80	-	-	-	В 7/7	-
14	25/IV	I	"	59	21,5	24,0	0,90	1,21	27,0	0,89	1,44	-	-	-	В 7/13	-

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	18/V	I	св	33	7,25	5,81	1,25	1,78	14,0	0,42	0,70	9,6	-	-	В 6/6	-
24	30/V	I	"	19	3,57	4,17	0,86	1,34	12,0	0,35	0,55	8,0	-	-	В 5/5	-
25	6/VI	I	"	21	3,87	4,36	0,89	1,14	12,0	0,36	0,60	8,8	-	-	В 5/5	-
26	16/VI	I	"	24	4,66	4,85	0,96	1,30	13,0	0,37	0,60	8,8	-	-	В 5/5	-
27	20/VI	I	"	32	6,86	5,62	1,22	1,76	14,0	0,40	0,64	9,6	-	-	В 6/6	-
28	29/VI	I	"	68	23,0	11,8	1,95	3,03	18,0	0,66	1,01	10	-	-	В 8/8	-
29	11/VII	I	"	40	8,96	7,09	1,26	1,87	15,0	0,47	0,84	8,4	-	-	В 7/7	-
30	13/VIII	I	"	26	4,98	4,98	1,00	1,45	13,0	0,38	0,65	8,8	-	-	В 5/5	-
31	27/VIII	I	"	19	3,42	4,39	0,78	1,19	12,0	0,37	0,60	8,0	-	-	В 5/5	-
32	16/IX	I	"	22	3,80	4,80	0,79	1,11	12,0	0,40	0,65	8,4	-	-	В 5/5	-
33	27/IX	I	"	23	3,97	4,70	0,84	1,14	12,0	0,39	0,60	8,4	-	-	В 5/5	-
34	14/X	I	"	18	2,98	4,05	0,74	1,10	12,0	0,34	0,55	8,4	-	-	В 5/5	-
35	27/X	I	"	16	2,96	3,78	0,78	1,10	12,0	0,32	0,56	8,4	-	-	В 5/5	-
36	11/XI	I	"	15	2,75	3,65	0,75	1,10	10,5	0,35	0,56	8,8	-	-	В 5/5	-
37	29/XI	I	заб	13	2,28	3,29	0,69	1,00	7,7	0,43	0,57	6,8	-	-	В 4/4	-
38	6/XII	I	"	10	2,01	3,22	0,62	1,03	8,5	0,38	0,51	7,4	-	-	В 4/4	-
39	28/XII	I	здст	5	1,44	2,72	0,53	0,90	9,0	0,30	0,47	8,6	-	-	В 4/4	-
40	31/XII	I	"	6	1,49	2,84	0,52	0,97	9,0	0,32	0,48	8,0	-	-	В 4/4	-
Расход № I измерен при подпоре от ледовых явлений.																
Расходы № 2-5, 39, 40 измерены в полдень.																
4. р. ЖИРГАЛАН - с. МИХАЙЛОВКА																
I	13/I	I	св	34	15,9	27,7	0,57	0,98	27,0	1,03	1,69	-	-	-	В 6/9	-
2	27/I	I	"	35	15,7	28,3	0,55	0,90	29,0	0,98	1,62	-	-	-	В 6/9	-
3	7/II	I	"	33	14,2	26,8	0,53	0,80	27,0	0,99	1,56	-	-	-	В 6/9	-
4	3/III	I	"	32	14,5	26,1	0,56	0,89	27,0	0,97	1,56	-	-	-	В 6/9	-
5	17/III	I	"	25	11,5	23,7	0,49	0,76	27,0	0,88	1,50	-	-	-	В 5/9	-
6	5/IV	I	"	23	10,3	23,3	0,44	0,74	27,0	0,86	1,46	-	-	-	В 6/9	-
7	15/IV	I	"	30	13,5	24,4	0,55	0,84	27,0	0,90	1,54	-	-	-	В 6/9	-
8	25/IV	I	"	27	11,8	24,2	0,49	0,75	26,0	0,93	1,50	-	-	-	В 6/9	-
9	27/IV	I	"	45	20,1	28,4	0,71	1,10	31,0	0,92	1,65	-	-	-	В 6/9	-
10	29/IV	I	"	48	21,6	29,7	0,73	1,07	31,0	0,96	1,70	-	-	-	В 6/10	-
11	3/V	I	"	32	12,8	24,3	0,53	0,87	27,0	0,90	1,53	-	-	-	В 6/9	-
12	11/V	I	"	34	14,5	25,3	0,57	0,92	28,0	0,90	1,57	-	-	-	В 6/9	-
13	23/V	I	"	32	12,0	23,5	0,51	0,82	27,0	0,87	1,50	-	-	-	В 6/8	-
14	30/V	I	"	26	10,3	22,7	0,45	0,70	27,0	0,84	1,47	-	-	-	В 6/8	-
15	7/VI	I	"	24	10,4	22,9	0,45	0,68	27,0	0,85	1,50	-	-	-	В 6/8	-
16	10/VI	I	"	22	9,45	22,6	0,42	0,67	27,0	0,84	1,45	-	-	-	В 6/8	-
17	26/VI	I	"	38	15,9	25,8	0,62	0,99	29,0	0,89	1,57	-	-	-	В 6/9	-
18	29/VI	I	"	56	29,9	33,8	0,88	1,45	30,0	1,13	2,12	-	-	-	В 6/10	-
19	11/VII	I	"	53	27,4	30,2	0,91	1,47	29,0	1,04	1,93	-	-	-	В 6/11	-
20	20/VII	I	"	39	16,7	26,4	0,63	1,10	27,0	0,98	1,68	-	-	-	В 5/10	-
21	27/VII	I	"	32	14,0	24,8	0,56	1,05	25,2	0,98	1,62	-	-	-	В 5/10	-
22	2/VIII	I	"	40	18,6	26,5	0,70	1,22	26,0	1,02	1,70	-	-	-	В 5/10	-
23	4/VIII	I	"	60	31,1	32,8	0,95	1,54	31,0	1,06	2,08	-	-	-	В 7/12	-
24	8/VIII	I	"	82	53,5	46,2	1,16	2,00	32,0	1,44	2,52	-	-	-	В 8/13	-
25	30/VIII	I	"	42	18,2	29,4	0,62	1,10	27,0	1,09	1,82	-	-	-	В 7/12	-
26	4/IX	I	"	50	24,1	31,4	0,77	1,29	28,0	1,12	1,88	-	-	-	В 6/11	-
27	16/IX	I	"	36	16,1	26,5	0,61	1,04	27,0	0,98	1,66	-	-	-	В 6/10	-
28	20/IX	I	"	44	21,3	29,6	0,72	1,21	27,0	1,10	1,82	-	-	-	В 6/11	-
29	8/X	I	"	44	20,1	29,1	0,69	1,16	28,0	1,04	1,84	-	-	-	В 6/11	-
30	26/X	I	"	39	15,9	29,2	0,54	1,06	28,0	1,04	1,85	-	-	-	В 5/11	-
31	13/XI	I	"	41	20,0	28,5	0,70	1,12	27,0	1,06	1,74	-	-	-	В 6/12	-
32	25/XI	I	"	37	17,2	27,3	0,63	1,01	27,0	1,01	1,64	-	-	-	В 6/11	-
33	6/XII	I	"	36	17,0	26,7	0,64	1,00	27,0	0,99	1,69	-	-	-	В 6/11	-

мертв. др.
4,76 м
мертв. др.
3,77 м
мертв. др.
3,34 м

№ расхода воды взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем Гравияной Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5. р. ТУРГЕНЬКАСЬ - пос. ЛЕСОЗАВОДА																
1	2/1	I	зав	79	1,98	4,38	0,45	0,82	10,5	0,42	0,71	18	-	-	B 6/6	
2	22/II	I	"	75	1,84	4,10	0,45	0,82	10,5	0,39	0,70	18	-	-	B 6/6	
3	28/II	I	"	77	1,89	4,06	0,47	0,79	10,5	0,39	0,72	18	-	-	B 6/6	
4	4/III	I	"	75	1,78	4,03	0,44	0,84	10,5	0,38	0,74	18	-	-	B 6/6	
5	19/III	I	"	75	1,71	4,07	0,42	0,93	10,5	0,39	0,66	18	-	-	B 6/6	
6	25/III	I	об	87	2,80	5,26	0,53	0,99	10,5	0,50	0,77	18	-	-	B 6/6	
7	15/IV	I	"	85	2,56	5,15	0,50	1,02	10,5	0,49	0,77	18	-	-	B 6/6	
8	18/IV	I	"	75	1,73	4,09	0,42	0,88	10,5	0,39	0,71	18	-	-	B 8/8	
9	28/IV	I	"	119	10,5	9,39	1,12	1,93	12,5	0,75	1,27	21	-	-	B 8/8	
10	29/IV	I	"	104	6,08	8,13	0,75	1,44	12,5	0,65	1,07	20	-	-	B 3/3	
11	8/V	I	"	113	8,09	9,42	0,86	1,49	12,5	0,75	1,30	21	-	-	B 8/8	
12	23/V	I	"	112	8,22	8,00	1,03	1,57	12,5	0,64	0,97	21	-	-	B 8/8	
13	25/V	I	"	100	5,25	7,40	0,71	1,15	12,5	0,59	0,92	20	-	-	B 8/8	
14	17/VI	I	"	112	7,74	8,72	0,89	1,44	12,5	0,70	1,17	21	-	-	B 8/8	
15	26/VI	I	"	122	10,6	9,98	1,06	1,61	12,5	0,80	1,13	22	-	-	B 8/8	
16	29/VI	I	"	126	13,4	10,3	1,30	2,00	12,5	0,82	1,15	23	-	-	B 8/8	
17	2/VII	I	"	128	14,1	11,0	1,28	2,02	12,5	0,88	1,23	24	-	-	B 8/8	
18	19/VII	I	"	121	10,4	9,81	1,06	1,57	12,5	0,78	1,12	22	-	-	B 8/8	
19	24/VII	I	"	116	9,12	9,32	0,98	1,48	12,5	0,75	1,22	21	-	-	B 8/8	
20	4/VIII	I	"	129	15,1	11,0	1,37	2,15	12,5	0,88	1,22	23	-	-	B 8/8	
21	4/VIII	I	"	135	18,7	11,8	1,58	2,17	12,5	0,94	1,24	23	-	-	B 8/8	
22	5/VIII	I	"	142	23,9	12,9	1,85	2,43	12,5	1,03	1,34	24	-	-	B 8/8	
23	21/VIII	I	"	115	8,34	9,23	0,90	1,26	12,5	0,74	1,05	21	-	-	B 8/8	
24	9/IX	I	"	103	5,30	7,75	0,68	1,13	12,5	0,62	1,09	20	-	-	B 8/8	
25	19/IX	I	"	101	5,34	7,21	0,74	1,12	10,5	0,69	1,02	20	-	-	B 6/6	
26	19/X	I	"	87	2,86	5,52	0,52	0,68	10,5	0,53	0,80	18	-	-	B 6/6	
27	25/X	I	"	89	2,88	5,65	0,51	0,73	10,5	0,54	0,81	19	-	-	B 6/6	
28	5/XI	I	"	87	2,97	5,00	0,59	1,19	10,5	0,48	0,76	18	-	-	B 6/6	
29	14/XI	I	зав	83	2,43	4,68	0,52	1,05	10,5	0,45	0,73	18	-	-	B 6/6	
30	1/XII	I	"	84	2,43	4,61	0,53	0,96	10,5	0,44	0,75	18	-	-	B 6/6	
31	31/XII	I	"	81	2,20	4,50	0,49	1,00	10,5	0,43	0,75	18	-	-	B 6/6	
6. р. БОСУЧЬ - с. НОВОБОЖЕНЕВКА																
1	2/1	I	зав	207	0,48	1,27	0,38	0,63	6,0	0,21	0,31	49	-	-	B 7/7	
2	5/1	I	"	209	0,64	1,33	0,48	0,84	6,0	0,22	0,34	49	-	-	B 7/7	
3	17/1	I	"	207	0,50	1,24	0,40	0,63	6,0	0,21	0,33	49	-	-	B 7/7	
4	28/1	I	"	208	0,56	1,28	0,44	0,75	6,0	0,21	0,32	49	-	-	B 7/7	
5	6/II	I	"	208	0,56	1,27	0,44	0,78	6,0	0,21	0,33	49	-	-	B 7/7	
6	27/II	I	"	207	0,59	1,25	0,47	0,79	6,0	0,21	0,32	49	-	-	B 7/7	
7	6/III	I	"	208	0,61	1,33	0,46	0,79	6,0	0,22	0,34	48	-	-	B 7/7	
8	27/III	I	"	212	0,76	1,32	0,58	0,92	6,0	0,22	0,35	50	-	-	B 7/7	
9	28/III	I	"	221	1,70	1,74	0,98	1,55	6,0	0,29	0,44	50	-	-	B 7/7	
10	2/IV	I	об	216	1,04	1,51	0,69	0,98	6,0	0,25	0,36	50	-	-	B 7/7	
11	26/IV	I	"	245	6,63	3,51	1,89	2,65	6,0	0,58	0,79	44	-	-	B 7/7	
12	27/IV	I	"	241	5,31	3,32	1,60	2,16	6,0	0,55	0,66	44	-	-	B 7/7	
13	4/V	I	"	258	10,3	4,24	2,43	3,31	6,0	0,71	0,85	46	-	-	B 7/7	
14	4/V	I	"	252	8,30	4,15	2,00	2,56	6,0	0,69	0,82	46	-	-	B 7/7	
15	5/V	I	"	250	7,97	3,75	2,13	2,78	6,0	0,62	0,72	45	-	-	B 7/7	
16	13/V	I	"	236	4,44	3,11	1,43	1,99	6,0	0,52	0,65	50	-	-	B 7/7	
17	20/V	I	"	220	1,62	2,21	0,73	1,21	6,0	0,37	0,51	50	-	-	B 7/7	
18	12/VI	I	"	222	1,79	2,07	0,86	1,35	6,0	0,34	0,53	50	-	-	B 7/7	
19	21/VI	I	"	227	2,51	2,37	1,06	1,64	6,0	0,40	0,57	50	-	-	B 7/7	
20	26/VI	I	"	231	3,21	2,60	1,23	1,81	6,0	0,43	0,65	49	-	-	B 7/7	
21	20/VII	I	"	230	2,93	2,58	1,14	1,72	6,0	0,43	0,64	48	-	-	B 7/7	
22	11/VII	I	"	224	2,16	2,26	0,96	1,55	6,0	0,38	0,64	49	-	-	B 7/7	

№ расхода воды взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке 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 (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	17/УШ	I	св	22I	1,7I	2,09	0,82	1,37	6,0	0,35	0,58	49	-	-	В 7/7	-
24	27/УШ	I	"	218	1,34	1,89	0,7I	1,24	6,0	0,32	0,52	50	-	-	В 7/7	-
25	3/IX	I	"	220	1,53	2,00	0,76	1,33	6,0	0,33	0,56	50	-	-	В 7/7	-
26	18/IX	I	"	218	1,29	1,89	0,68	1,27	6,0	0,32	0,55	50	-	-	В 7/7	-
27	12/X	I	"	215	0,98	1,86	0,53	1,15	6,0	0,31	0,52	50	-	-	В 7/7	-
28	13/XI	I	"	214	0,9I	1,74	0,52	1,05	6,0	0,29	0,5I	50	-	-	В 7/7	-
29	22/XI	I	заб	211	0,70	1,56	0,45	0,84	6,0	0,26	0,49	50	-	-	В 7/7	-
30	10/XII	I	"	210	0,69	1,47	0,47	0,76	6,0	0,24	0,46	50	-	-	В 7/7	-
31	22/XII	I	"	209	0,63	1,43	0,44	0,74	6,0	0,24	0,47	50	-	-	В 7/7	-
7. р. АКСУ (АРАСАН) - с. ТЕПЛОКЛЮЧЕНА																
1	9/I	I	заб	65	2,22	4,23	0,52	1,04	12,5	0,34	0,46	24	-	-	В 8/8	-
2	20/I	I	"	55	2,2I	3,00	0,74	1,36	12,5	0,24	0,34	27	-	-	В 8/8	-
3	29/I	I	"	54	1,80	2,60	0,69	1,33	12,5	0,2I	0,34	28	-	-	В 8/8	-
4	10/II	I	"	114	2,59	9,85	0,26	0,58	12,5	0,79	0,98	8,0	-	-	В 6/6	-
5	19/II	I	"	54	2,0I	2,72	0,74	1,04	12,5	0,22	0,36	27	-	-	В 7/7	-
6	20/III	I	св	54	1,89	2,73	0,69	1,03	12,5	0,22	0,4I	27	-	-	В 8/8	-
7	27/III	I	"	54	1,75	2,97	0,59	1,05	12,5	0,24	0,37	27	-	-	В 8/8	-
8	10/IV	I	"	54	2,15	2,98	0,72	1,09	12,5	0,24	0,4I	27	-	-	В 7/7	-
9	18/IV	I	"	5I	1,47	2,14	0,69	0,99	12,5	0,17	0,34	28	-	-	В 7/7	-
10	20/IV	I	"	5I	1,29	1,99	0,65	0,96	12,5	0,16	0,32	27	-	-	В 7/7	-
11	26/IV	I	"	9I	14,8	8,36	1,77	2,5I	12,5	0,67	0,85	25	-	-	В 10/10	-
12	10/V	I	"	78	8,95	6,52	1,37	1,89	12,5	0,52	0,65	26	-	-	В 9/9	-
13	19/V	I	"	77	8,97	5,70	1,57	2,53	12,5	0,46	0,60	26	-	-	В 8/8	-
14	3I/V	I	"	68	5,19	5,14	1,0I	1,4I	12,5	0,4I	0,60	26	-	-	В 8/8	-
15	2/VI	I	"	8I	10,0	7,1I	1,4I	2,1I	12,5	0,57	0,68	26	-	-	В 8/8	-
16	9/VI	I	"	68	5,08	5,52	0,92	1,58	12,5	0,44	0,58	28	-	-	В 8/8	-
17	20/VI	I	"	72	6,33	6,7I	0,94	1,58	12,5	0,54	0,70	26	-	-	В 8/8	-
18	29/VI	I	"	109	23,9	11,0	2,17	2,98	12,5	0,88	1,05	22	-	-	В 10/10	-
19	10/VII	I	"	85	12,0	7,50	1,60	2,36	12,5	0,60	0,80	26	-	-	В 9/9	-
20	20/VII	I	"	83	10,6	6,79	1,56	2,34	12,5	0,54	0,66	26	-	-	В 10/10	-
21	3I/VII	I	"	80	9,68	6,47	1,50	1,96	12,5	0,52	0,7I	26	-	-	В 9/9	-
22	5/VIII	I	"	100	18,9	9,82	1,92	2,73	12,5	0,79	0,90	22	-	-	В 10/10	-
23	7/VIII	I	"	110	24,1	11,2	2,15	2,58	12,5	0,90	1,00	20	-	-	В 10/10	-
24	10/VIII	I	"	84	11,3	7,57	1,49	2,24	12,5	0,61	0,7I	26	-	-	В 9/9	-
25	18/VIII	I	"	82	10,4	7,24	1,44	2,16	12,5	0,58	0,7I	25	-	-	В 9/9	-
26	3I/VIII	I	"	78	9,64	6,4I	1,50	2,37	12,5	0,5I	0,68	26	-	-	В 10/10	-
27	9/IX	I	"	72	7,23	5,52	1,3I	1,88	12,5	0,44	0,57	26	-	-	В 9/9	-
28	9/IX	I	"	70	6,39	5,07	1,26	1,72	12,5	0,4I	0,57	27	-	-	В 8/8	-
29	13/IX	I	"	72	6,80	5,63	1,2I	1,77	12,5	0,45	0,60	28	-	-	В 9/9	-
30	20/IX	I	"	68	5,47	4,96	1,10	1,53	12,5	0,40	0,52	26	-	-	В 8/8	-
31	30/IX	I	"	67	4,74	4,64	1,02	1,58	12,5	0,37	0,52	26	-	-	В 8/8	-
32	10/X	I	"	65	4,17	4,2I	0,99	1,39	12,5	0,34	0,48	26	-	-	В 8/8	-
33	20/X	I	"	60	3,65	3,67	0,99	1,39	12,5	0,29	0,43	26	-	-	В 8/8	-
34	27/X	I	"	63	4,14	4,14	1,00	1,40	12,5	0,33	0,46	26	-	-	В 8/8	-
35	10/XI	I	"	59	2,92	3,46	0,84	1,36	12,5	0,28	0,4I	26	-	-	В 7/7	-
36	18/XI	I	заб	60	2,97	3,73	0,80	1,27	12,5	0,30	0,4I	26	-	-	В 8/8	-
37	22/XI	I	"	6I	3,04	3,34	0,9I	1,42	12,5	0,27	0,4I	26	-	-	В 7/7	-
38	28/XI	I	"	62	3,5I	3,57	0,98	1,33	12,5	0,29	0,40	26	-	-	В 8/8	-
39	17/XII	I	"	57	2,53	3,37	0,75	1,02	12,5	0,27	0,40	27	-	-	В 7/7	-
40	29/XII	I	"	55	2,17	3,32	0,65	0,97	12,5	0,27	0,40	27	-	-	В 7/7	-
Расходы № 1,4 измерены при подпоре от ледовых явлений.																
8. р. АКСУ - устье																
1	9/I	I	заб	85	1,38	3,03	0,46	0,86	7,0	0,43	0,59	-	-	-	В 6/6	-
2	29/I	I	"	84	1,24	3,02	0,4I	0,83	7,0	0,43	0,60	-	-	-	В 6/6	-

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика основной водоот	Расход воды (м ³ /сек)	Площадь водного сечения (м ²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	10/II	I	зав	85	1,47	2,87	0,51	0,89	7,0	0,41	0,56	-	-	-	В 6/6	
4	19/II	I	"	83	1,35	3,01	0,45	0,91	7,0	0,43	0,54	-	-	-	В 6/6	
5	26/II	I	"	82	1,08	2,85	0,38	0,80	7,0	0,41	0,53	-	-	-	В 6/6	
6	9/III	I	св	88	1,63	3,26	0,50	0,80	7,0	0,47	0,63	-	-	-	В 7/7	
7	20/III	I	"	87	1,58	3,16	0,50	1,00	7,0	0,45	0,57	-	-	-	В 6/6	
8	27/III	I	"	90	1,82	3,31	0,55	1,35	7,0	0,47	0,62	-	-	-	В 6/6	
9	18/IV	I	"	78	0,85	2,43	0,35	0,85	7,0	0,35	0,56	-	-	-	В 8/8	мертв. др. 0,58 м
10	20/IV	I	"	89	1,95	3,11	0,63	1,32	7,0	0,44	0,60	-	-	-	В 6/6	
11	26/IV	I	"	126	7,39	6,03	1,23	1,61	7,0	0,86	1,02	-	-	-	В 7/7	
12	10/V	I	"	119	6,11	5,32	1,15	1,49	7,0	0,76	0,91	-	-	-	В 7/7	
13	19/V	I	"	112	4,44	4,69	0,95	2,02	7,0	0,67	0,89	-	-	-	В 7/7	
14	31/V	I	"	107	4,06	4,41	0,92	1,91	7,0	0,63	0,78	-	-	-	В 6/6	
15	20/VI	I	"	103	3,71	4,65	0,80	1,89	7,0	0,66	0,84	-	-	-	В 7/7	
16	22/VI	I	"	123	7,01	5,57	1,26	2,41	7,0	0,80	0,91	-	-	-	В 8/8	
17	29/VI	I	"	150	14,4	8,05	1,79	2,14	7,0	1,15	1,30	-	-	-	В 8/8	
18	10/VII	I	"	123	6,62	6,18	1,07	1,72	7,0	0,88	1,03	-	-	-	В 8/8	
19	20/VII	I	"	117	5,58	5,68	0,98	1,68	7,0	0,81	0,94	-	-	-	В 7/7	
20	31/VII	I	"	113	4,65	5,45	0,85	1,27	7,0	0,78	0,91	-	-	-	В 7/7	
21	5/VIII	I	"	136	9,77	6,48	1,51	2,29	7,0	0,93	1,06	-	-	-	В 8/8	
22	18/VIII	I	"	120	6,02	5,70	1,06	1,79	7,0	0,81	0,93	-	-	-	В 8/8	
23	9/IX	I	"	108	3,97	4,61	0,86	1,97	7,0	0,66	0,81	-	-	-	В 6/6	
24	20/IX	I	"	105	3,99	4,14	0,96	1,84	7,0	0,59	0,73	-	-	-	В 6/6	
25	20/X	I	"	91	2,14	3,42	0,63	0,84	7,0	0,49	0,64	-	-	-	В 7/7	
26	27/X	I	"	90	1,94	3,29	0,59	0,80	7,0	0,47	0,62	-	-	-	В 7/7	
27	10/XI	I	"	87	1,64	3,27	0,50	0,79	7,0	0,47	0,59	-	-	-	В 6/6	
28	18/XI	I	"	92	2,36	3,39	0,70	1,46	7,0	0,48	0,58	-	-	-	В 6/6	
29	28/XI	I	"	88	1,71	3,23	0,53	0,99	7,0	0,46	0,61	-	-	-	В 6/6	
30	5/XII	I	"	87	1,77	3,17	0,56	1,33	7,0	0,45	0,59	-	-	-	В 6/6	
31	17/XII	I	"	85	1,46	3,05	0,48	0,88	7,0	0,44	0,57	-	-	-	В 6/6	
9. р. КАРАКОЛ - устье р. КАШКАСУ																
1	19/I	I	зав	38	2,32	3,56	0,65	1,12	10,0	0,36	0,54	33	-	-	В 6/6	
2	29/I	I	"	36	2,10	3,38	0,62	1,04	10,0	0,34	0,50	33	-	-	В 6/6	
3	19/II	I	"	43	3,01	3,95	0,76	1,41	10,0	0,40	0,58	33	-	-	В 6/6	
4	9/III	I	св	43	2,90	3,93	0,74	1,32	10,0	0,39	0,56	34	-	-	В 6/6	
5	28/IV	I	"	61	8,25	5,17	1,60	2,15	10,0	0,52	0,70	30	-	-	В 6/6	
6/I	19/V	I	"	65	9,47	5,81	1,63	2,11	10,0	0,58	0,72	30	1,0	110	В 6/6	Б 6/6
7/2	30/V	I	"	60	6,93	4,75	1,46	2,03	10,0	0,48	0,68	32	0,40	58	В 6/6	Б 6/6
8/3	19/VI	I	"	69	9,86	5,80	1,70	2,15	10,0	0,58	0,70	30	0,57	58	В 6/6	Б 6/6
9	30/VI	I	"	82	14,2	7,09	2,00	2,17	10,0	0,71	0,80	30	-	-	В 6/6	
10/4	9/VII	I	"	73	10,3	5,72	1,80	2,19	10,0	0,57	0,70	30	6,3	610	В 6/6	Б 6/6
11/5	19/VII	I	"	74	11,1	6,01	1,85	2,15	10,0	0,60	0,70	28	0,77	69	В 6/6	Б 6/6
12/6	24/VII	I	"	80	12,2	6,37	1,92	2,19	10,0	0,64	0,80	29	0,82	67	В 6/6	Б 6/6
13	4/VIII	I	"	98	25,2	9,93	2,54	2,86	10,0	0,99	1,20	29	-	-	В 6/6	
14/7	10/VIII	I	"	79	13,7	6,74	2,03	2,17	10,0	0,67	0,80	30	1,1	80	В 6/6	Б 6/6
15	15/VIII	I	"	85	15,7	7,61	2,06	2,19	10,0	0,76	0,82	29	-	-	В 6/6	
16/8	19/VIII	I	"	76	11,3	6,09	1,86	2,17	10,0	0,61	0,72	30	2,0	180	В 6/6	Б 6/6
17/9	30/VIII	I	"	80	13,8	7,03	1,96	2,17	10,0	0,70	0,80	28	4,6	330	В 6/6	Б 6/6
18/10	9/IX	I	"	64	6,56	4,82	1,36	2,04	10,0	0,48	0,64	29	0,43	66	В 6/6	Б 6/6
19	17/IX	I	"	66	7,52	5,17	1,45	2,17	10,0	0,52	0,70	30	-	-	В 6/6	
20/11	19/IX	I	"	60	6,98	5,00	1,40	2,17	10,0	0,50	0,70	30	0,091	13	В 6/6	Б 6/6
21/12	29/IX	I	"	58	6,98	4,96	1,41	1,93	10,0	0,50	0,70	30	0,14	20	В 6/6	Б 6/6
22	9/X	I	"	55	5,78	4,48	1,29	1,74	10,0	0,45	0,60	32	-	-	В 6/6	
23	9/XI	I	"	46	2,87	4,12	0,70	1,06	10,0	0,41	0,70	32	-	-	В 6/6	
24	29/XI	I	"	43	2,73	3,48	0,78	1,03	10,0	0,35	0,52	32	-	-	В 6/6	
25	9/XII	I	зав	44	2,83	3,44	0,82	1,09	10,0	0,34	0,58	35	-	-	В 6/6	

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на участке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графиче- ской Основной высот	Расход воды (м ³ /сек)	Площадь водного сечения (м ²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/л ^м)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наиболь- шая		средняя	наиболь- шая					
1	2	8		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	19/III	I	своб	40	2,52	3,50	0,72	1,00	10,0	0,35	0,56	32	-	-	B 6/6	
27	29/III	I	"	41	2,51	3,47	0,72	0,93	10,0	0,35	0,56	32	-	-	B 6/6	
1	6/I	I	своб	44	0,68	1,88	0,36	0,60	4,5	0,42	0,55	8,0	-	-	B 8/8	
2	10/I	I	"	70	0,65	2,85	0,23	0,46	4,5	0,63	0,70	2,0	-	-	B 6/6	
3	16/I	I	"	30	0,49	0,96	0,51	0,67	4,5	0,21	0,30	16	-	-	B 8/8	
4	13/II	I	"	30	0,46	0,92	0,50	0,70	4,5	0,20	0,30	18	-	-	B 8/8	
5	9/III	I	св	29	0,43	0,92	0,47	0,64	4,5	0,20	0,26	16	-	-	B 8/8	
6	17/III	I	"	26	0,21	0,69	0,30	0,50	4,5	0,15	0,20	17	-	-	B 8/8	
7	18/III	I	"	25	0,15	0,64	0,23	0,42	4,5	0,14	0,20	16	-	-	B 8/8	
8	22/III	I	"	23	0,14	0,45	0,31	0,39	4,5	0,10	0,15	15	-	-	B 8/8	
9	19/IV	I	"	32	0,68	1,11	0,61	0,77	4,5	0,25	0,34	20	-	-	B 8/8	
10	28/IV	I	"	67	6,91	3,07	2,25	2,76	4,5	0,68	0,80	27	-	-	B 8/8	
11	4/V	I	"	73	9,04	3,54	2,55	2,92	4,5	0,79	0,91	34	-	-	B 8/8	
12	14/V	I	"	53	2,71	2,27	1,19	1,84	4,5	0,50	0,60	26	-	-	B 8/8	
13	20/V	I	"	40	1,46	1,65	0,88	1,30	4,5	0,37	0,42	24	-	-	B 8/8	
14	31/V	I	"	42	1,55	1,76	0,88	1,26	4,5	0,39	0,50	24	-	-	B 8/8	
15	2/VI	I	"	59	4,46	2,45	1,82	2,44	4,5	0,54	0,68	30	-	-	B 8/8	
16	16/VI	I	"	49	2,06	1,95	1,06	1,56	4,5	0,43	0,50	26	-	-	B 8/8	
17	26/VI	I	"	56	3,24	2,55	1,27	1,81	4,5	0,57	0,70	26	-	-	B 8/8	
18	29/VI	I	"	63	5,59	3,07	1,82	2,27	4,5	0,68	0,80	30	-	-	B 8/8	
19	19/VII	I	"	47	2,02	1,98	1,02	1,48	4,5	0,44	0,52	26	-	-	B 8/8	
20	20/VII	I	"	45	1,68	2,01	0,84	1,21	4,5	0,45	0,52	24	-	-	B 8/8	
21	23/VII	I	"	44	1,80	2,05	0,88	1,42	4,5	0,46	0,52	24	-	-	B 8/8	
22	7/VIII	I	"	55	3,59	2,92	1,23	1,44	4,5	0,65	0,74	28	-	-	B 8/8	
23	20/VIII	I	"	47	2,38	2,30	1,03	1,48	4,5	0,51	0,62	26	-	-	B 8/8	
24	31/VIII	I	"	40	1,66	2,05	0,81	1,30	4,5	0,46	0,54	24	-	-	B 8/8	
25	31/VIII	I	"	40	1,78	2,12	0,84	1,14	4,5	0,47	0,56	24	-	-	B 8/8	
26	9/IX	I	"	33	0,98	1,88	0,52	0,71	4,5	0,42	0,50	24	-	-	B 8/8	
27	20/IX	I	"	35	1,09	1,78	0,61	0,99	4,5	0,40	0,50	24	-	-	B 8/8	
28	23/IX	I	"	37	1,18	1,88	0,63	0,86	4,5	0,42	0,52	24	-	-	B 8/8	
29	23/X	I	"	30	0,85	1,60	0,53	0,85	4,5	0,36	0,40	24	-	-	B 8/8	
30	23/XI	I	своб	30	0,78	1,57	0,50	0,67	4,5	0,35	0,42	22	-	-	B 8/8	
31	17/XII	I	"	35	0,64	1,86	0,34	0,63	4,5	0,41	0,50	18	-	-	B 8/8	
32	31/XII	I	"	30	0,74	1,71	0,43	0,68	4,5	0,38	0,46	21	-	-	B 8/8	
Расходы № 1, 2, 31 измерены при подпоре от ледовых явлений.																
II. р. ДЖЕТОУГУЗ - пос. ЛЕСОЗАВОДА																
1	5/I	2	своб	113	1,62	3,76	0,43	1,12	8,0	0,47	0,98	20	-	-	B 9/9	
2	8/I	2	"	113	1,45	3,79	0,38	0,96	8,0	0,47	1,00	19	-	-	B 9/9	
3	31/I	2	"	108	1,43	3,27	0,44	1,03	8,0	0,41	1,00	21	-	-	B 9/9	
4	16/II	2	"	114	1,21	3,59	0,36	0,67	8,0	0,42	0,93	21	-	-	B 7/7	
5	18/II	2	"	112	1,38	3,40	0,41	0,86	8,0	0,42	0,98	21	-	-	B 9/9	
6	7/III	2	"	108	1,21	3,15	0,38	1,26	8,0	0,39	0,90	20	-	-	B 9/9	
7	9/III	2	"	110	1,35	3,37	0,40	0,86	8,0	0,42	0,90	21	-	-	B 9/9	
8	30/III	I	св	392	1,90	2,33	0,82	1,26	8,0	0,29	0,55	22	-	-	B 9/9	
9	6/IV	I	"	391	1,80	2,92	0,62	1,28	8,0	0,36	0,68	-	-	-	B 9/9	
10	10/IV	I	"	388	1,24	2,60	0,48	1,01	8,0	0,32	0,77	-	-	-	B 9/9	
11/1	13/IV	I	"	386	1,22	2,32	0,53	0,78	7,0	0,33	0,84	-	0,16	-	B 9/9	B 7/7
12	14/IV	I	"	404	4,75	4,24	1,12	1,91	8,0	0,53	1,00	-	-	-	B 9/9	
13/2	24/IV	I	"	414	7,05	5,16	1,37	2,02	8,0	0,64	1,20	-	9,7	-	B 9/9	B 9/9
14	26/IV	I	"	431	11,8	7,11	1,66	2,62	9,0	0,79	1,35	-	-	-	B 9/9	
15	27/IV	I	"	428	11,4	6,67	1,71	2,53	9,0	0,74	1,30	-	-	-	B 9/9	
16/3	28/IV	I	"	403	4,42	4,56	0,97	1,88	8,0	0,57	1,20	-	0,18	-	B 8/8	B 7/7
17	17/V	I	"	422	6,59	6,47	1,02	1,87	10,0	0,65	1,30	-	-	-	B 10/10	

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	Расход воды (м ³ /сек)	Площадь водного сечения (м ²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м ³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				16		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
18/4	23/У	I	св	416	5,86	5,56	1,05	1,96	10,0	0,56	1,15	-	0,24	41	В 8/8	Б 8/8	
19	26/У	I	"	406	3,71	4,42	0,84	1,78	8,0	0,55	1,05	-	-	-	В 8/8	-	
20/5	2/УІ	I	"	430	9,69	7,64	1,27	2,14	10,0	0,76	1,30	-	2,3	240	В 9/9	Б 9/9	
21/6	9/УІ	I	"	414	5,71	5,26	1,09	2,05	9,0	0,58	1,10	-	0,20	35	В 8/8	Б 7/7	
22	17/УІ	I	"	427	7,71	6,67	1,16	2,05	9,0	0,74	1,30	-	-	-	В 8/8	-	
23/7	26/УІ	I	"	436	11,4	7,67	1,49	2,22	10,0	0,77	1,50	-	3,3	290	В 9/9	Б 9/9	
24	1/УІІ	I	"	434	9,79	7,35	1,33	2,14	10,0	0,74	1,30	-	-	-	В 9/9	-	
25	7/УІІ	I	"	422	7,31	6,75	1,08	1,69	9,0	0,75	1,30	-	-	-	В 8/8	-	
26/8	17/УІІ	I	"	421	6,36	6,30	1,01	1,76	9,0	0,70	1,30	-	0,17	27	В 8/8	Б 8/8	
27/9	24/УІІ	I	"	429	8,57	7,28	1,18	1,85	10,0	0,73	1,35	-	0,37	43	В 9/9	Б 8/8	
28/10	1/УІІІ	I	"	436	10,8	8,11	1,33	1,95	10,0	0,81	1,55	-	5,4	500	В 9/9	Б 9/9	
29/11	16/УІІІ	I	"	430	9,47	7,63	1,24	1,98	10,0	0,76	1,40	-	0,98	100	В 9/9	Б 9/9	
30/12	23/УІІІ	I	"	428	9,09	7,48	1,22	1,78	10,0	0,75	1,40	-	1,2	130	В 9/9	Б 9/9	
31/13	25/УІІІ	I	"	415	5,17	5,87	0,88	1,42	9,0	0,65	1,20	-	0,13	25	В 8/8	Б 8/8	
32/14	29/УІІІ	I	"	426	8,21	7,38	1,11	1,60	10,0	0,74	1,35	-	1,0	120	В 9/9	Б 9/9	
33/15	8/ІХ	I	"	417	5,57	5,85	0,95	1,61	8,0	0,73	1,15	-	0,62	110	В 8/8	Б 8/8	
34/16	19/ІХ	2	"	411	4,32	4,87	0,89	1,58	8,0	0,61	1,20	-	0,072	17	В 7/7	Б 7/7	
35/17	26/ІХ	2	"	406	3,80	4,06	0,94	1,42	17,0	0,24	0,43	-	0,16	42	В 8/8	Б 8/8	
36	7/Х	2	"	402	3,32	3,92	0,85	1,26	17,0	0,23	0,42	-	-	-	В 8/8	-	
37/18	20/Х	2	"	410	3,09	3,82	0,81	1,51	17,0	0,22	0,40	-	0,65	210	В 8/8	Б 7/7	
38/19	23/Х	2	"	404	2,39	3,16	0,76	1,25	15,5	0,20	0,35	-	0,11	46	В 8/8	Б 6/6	
39/20	31/Х	2	"	404	2,82	3,03	0,93	1,51	13,0	0,23	0,40	-	0,027	9,6	В 6/6	Б 6/6	
40	1/ХІ	2	"	404	2,60	3,03	0,86	1,50	13,0	0,23	0,35	-	-	-	В 7/7	-	
41	8/ХІ	2	"	402	2,44	2,85	0,86	1,27	10,0	0,28	0,38	-	-	-	В 5/5	-	
42	17/ХІ	2	заб	405	2,52	2,95	0,85	1,26	11,0	0,26	0,40	-	-	-	В 5/5	-	
43	1/ХІІ	2	"	407	2,37	2,77	0,86	1,23	10,0	0,28	0,40	-	-	-	В 5/5	-	
44	16/ХІІ	2	"	403	2,11	2,57	0,82	1,18	10,0	0,26	0,35	-	-	-	В 5/5	-	
45	31/ХІІ	2	"	402	2,19	2,47	0,89	1,16	10,0	0,25	0,40	-	-	-	В 5/5	-	
Расходы № 1-7, 37-45 измерены при подпоре.																	
12. р. ЧОН-ПЕВЫНСУ - устье р. КАМКТОР																	
1	4/І	I	св	105	0,62	1,49	0,42	0,59	8,6	0,17	0,31	10	-	-	В 5/5	-	
2	24/І	I	"	102	0,48	1,25	0,38	0,53	7,6	0,16	0,29	10	-	-	В 5/5	-	
3	7/ІІ	I	"	102	0,49	1,25	0,39	0,55	7,6	0,16	0,30	10	-	-	В 5/5	-	
4	25/ІІ	I	"	101	0,48	1,22	0,39	0,53	7,6	0,16	0,29	10	-	-	В 5/5	-	
5	11/ІІІ	I	"	100	0,47	1,19	0,39	0,54	7,6	0,16	0,28	10	-	-	В 5/5	-	
6	24/ІІІ	I	"	101	0,49	1,24	0,40	0,53	7,6	0,16	0,29	10	-	-	В 5/5	-	
7	7/ІУ	I	"	104	0,54	1,50	0,36	0,59	8,2	0,18	0,31	10	-	-	В 5/5	-	
8	13/ІУ	I	"	112	1,15	2,21	0,52	0,82	9,7	0,23	0,46	10	-	-	В 6/6	-	
9/І	24/ІУ	I	"	131	4,50	4,11	1,09	1,57	11,5	0,36	0,58	13	1,1	240	В 7/8	Б 7/7	
10	25/ІУ	I	"	138	5,48	5,26	1,04	1,57	15,0	0,35	0,64	13	-	-	В 8/10	-	
11	26/ІУ	I	"	144	7,80	6,16	1,27	1,93	15,0	0,41	0,70	13	-	-	В 8/11	-	
12/2	11/У	I	"	148	8,21	6,38	1,29	2,10	15,0	0,43	0,72	13	1,8	220	В 8/11	Б 8/8	
13/3	13/У	I	"	154	10,6	7,27	1,46	2,42	15,0	0,48	0,77	14	8,2	770	В 8/13	Б 8/8	
14/4	1/УІ	I	"	141	6,60	5,69	1,16	1,80	14,5	0,39	0,71	13	1,9	290	В 8/11	Б 8/8	
15/5	24/УІ	I	"	135	4,84	4,81	1,01	1,84	14,1	0,34	0,62	13	0,059	12	В 8/11	Б 8/8	
16/6	25/УІ	I	"	151	10,5	7,13	1,47	2,15	14,5	0,49	0,76	13	2,2	210	В 8/12	Б 8/8	
17/7	26/УІ	I	"	159	14,3	8,45	1,69	2,50	14,7	0,57	0,89	13	9,6	670	В 8/13	Б 8/8	
18/8	29/УІ	I	"	163	16,0	9,21	1,74	2,52	14,9	0,62	0,97	13	4,8	300	В 8/14	Б 8/8	
19/9	15/УІІ	I	"	144	7,23	6,15	1,18	1,80	14,5	0,42	0,78	14	0,38	53	В 8/12	Б 8/8	
20/10	27/УІІ	I	"	136	5,05	4,74	1,07	1,73	13,4	0,35	0,68	14	0,083	16	В 7/10	Б 7/7	
21/11	31/УІІ	I	"	146	7,81	6,21	1,26	2,08	14,4	0,43	0,82	14	1,3	170	В 8/12	Б 8/8	
22/12	1/УІІІ	I	"	161	15,1	9,10	1,66	2,47	15,3	0,59	0,99	14	19	1300	В 8/13	Б 8/8	
23/13	5/УІІІ	I	"	165	17,7	9,70	1,82	2,65	15,4	0,63	1,00	14	18	1000	В 8/14	Б 8/8	
24/14	7/УІІІ	I	"	157	11,9	7,95	1,50	2,35	14,5	0,55	0,87	14	2,0	170	В 8/13	Б 8/8	
25/15	30/УІІІ	I	"	152	10,8	7,39	1,46	2,27	14,5	0,51	0,84	14	3,5	320	В 8/12	Б 8/8	

№ раскола волы взвешен- ных нано- сов	Дата измере- ния	№ стыра	Состояние реки на уч-ке фид- роствова	Уровень волы (см) на фидраке Основной водост	Расход волы (м ³ /сек)	Прощаль водного сечения (м ²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон волной поверх- ности (‰)	Расход взвешен- ных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/л ³)	Способ измерения расхода волы и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		на- боль- шая	на- мень- шая					
1	10/1	I	обд	46	1,34	4,11	0,33	0,41	10,0	0,41	0,65	15	-	-	B 5/5	-
2	14/1	I	дого	36	1,39	3,09	0,45	0,54	10,0	0,31	0,52	22	0,004	1,2	B 5/5	B 6/6
3	8/II	I	обд	38	1,36	3,66	0,37	0,56	10,0	0,37	0,60	19	-	-	B 5/5	-
4	28/II	I	"	33	1,18	3,12	0,38	0,50	10,0	0,31	0,51	23	-	-	B 5/5	-
5	10/III	I	"	31	0,97	2,77	0,35	0,59	10,0	0,28	0,49	22	-	-	B 5/5	-
6	27/III	I	об	50	2,10	1,72	1,22	1,56	10,0	0,17	0,21	15	-	-	B 5/5	-
7	31/III	I	"	41	0,90	1,19	0,76	1,19	6,0	0,20	0,26	15	-	-	B 3/3	-
8	14/IV	I	"	49	1,84	1,76	1,05	1,40	8,0	0,22	0,32	19	-	-	B 7/7	-
9	15/IV	I	"	48	1,88	2,09	0,90	1,27	8,0	0,26	0,40	19	-	-	B 4/4	-
10	19/IV	I	"	42	1,10	1,69	0,65	0,82	7,0	0,24	0,42	21	-	-	B 6/6	-
11	25/IV	I	"	63	6,76	5,01	1,35	2,33	12,0	0,42	0,78	22	-	-	B 6/9	-
12	26/IV	I	"	50	2,91	3,75	0,78	0,94	10,4	0,36	0,70	24	-	-	B 5/5	-
13	26/IV	I	"	69	10,2	6,78	1,50	2,33	12,0	0,56	0,95	23	-	-	B 6/9	-
14	28/IV	I	"	64	6,67	5,85	1,14	2,54	12,0	0,49	0,82	22	-	-	B 6/8	-
15	6/V	I	"	63	6,35	6,16	1,03	1,46	12,0	0,51	0,90	23	-	-	B 6/7	-
16	9/V	I	"	58	5,10	5,75	0,89	1,64	12,0	0,48	0,80	25	-	-	B 6/8	-
17	13/V	I	"	62	5,75	5,98	0,96	1,86	12,0	0,50	0,75	23	-	-	B 6/9	-
18	15/V	I	"	60	5,37	5,87	0,91	1,64	12,0	0,49	0,76	23	-	-	B 6/9	-
19	19/V	I	"	56	4,50	5,28	0,85	1,36	12,0	0,44	0,75	23	-	-	B 6/8	-
20	26/V	I	"	51	2,75	4,34	0,63	0,92	12,0	0,36	0,66	23	-	-	B 6/7	-
21	3/VI	I	"	66	7,48	6,75	1,11	2,44	12,0	0,56	0,92	23	-	-	B 6/9	-
22	10/VI	I	"	64	7,13	6,21	1,15	2,31	12,0	0,52	0,90	23	-	-	B 6/8	-
23	21/VI	I	"	62	6,02	5,91	1,02	2,28	12,0	0,49	0,81	19	-	-	B 6/8	-
24	21/VI	I	"	68	8,33	6,98	1,19	1,42	12,0	0,58	0,92	21	-	-	B 6/6	-
25	25/VI	I	"	72	10,4	7,92	1,31	2,18	12,0	0,66	1,00	22	-	-	B 6/10	-
26	26/VI	I	"	77	13,4	8,89	1,51	2,64	12,0	0,74	1,10	22	-	-	B 6/10	-
27	26/VI	I	"	82	17,7	9,66	1,83	3,09	12,0	0,80	1,26	22	-	-	B 6/11	-
28	29/VI	I	"	90	21,0	10,7	1,96	2,94	12,0	0,89	1,32	22	-	-	B 6/11	-
29	4/VII	I	"	67	8,53	7,13	1,20	2,33	12,0	0,59	1,03	20	-	-	B 6/9	-
30	6/VII	I	"	66	8,29	6,89	1,20	2,23	12,0	0,57	1,00	22	-	-	B 6/9	-
31	10/VII	I	"	74	11,9	8,44	1,41	2,33	12,0	0,70	1,02	20	-	-	B 6/10	-
32	18/VII	I	"	60	5,48	6,12	0,90	1,93	12,0	0,51	0,86	19	-	-	B 6/8	-
33	25/VII	I	"	65	7,38	6,58	1,12	2,33	12,0	0,55	0,84	19	-	-	B 6/8	-
34	2/VIII	I	"	82	17,0	9,53	1,78	3,09	12,0	0,79	1,12	19	-	-	B 6/11	-
35	7/VIII	I	"	87	19,4	9,97	1,95	3,35	12,0	0,83	1,22	19	-	-	B 6/11	-
36	16/VIII	I	"	72	10,9	7,99	1,36	2,38	12,0	0,67	1,01	19	-	-	B 6/10	-
37	21/VIII	I	"	67	8,57	6,97	1,23	2,74	12,0	0,58	0,99	19	-	-	B 6/8	-
38	29/VIII	I	"	70	9,92	7,47	1,33	2,38	12,0	0,62	1,02	19	-	-	B 6/10	-
39	20/IX	I	"	54	3,68	4,88	0,75	1,10	10,0	0,49	0,72	20	-	-	B 5/5	-
40	10/X	I	"	46	2,19	4,02	0,54	0,66	10,0	0,40	0,70	22	-	-	B 5/5	-
41	20/X	I	"	44	1,96	4,13	0,47	0,62	10,0	0,41	0,65	24	-	-	B 5/5	-
42	31/X	I	"	41	1,72	3,72	0,46	0,59	10,0	0,37	0,63	25	-	-	B 5/5	-
43	10/XI	I	"	38	1,55	3,39	0,46	0,78	10,0	0,34	0,61	22	-	-	B 6/6	-
44	16/XI	I	обд	38	1,62	3,29	0,49	0,61	9,0	0,37	0,60	22	-	-	B 5/5	-
45	27/XI	I	"	39	1,46	3,17	0,46	0,66	9,0	0,35	0,59	22	-	-	B 5/5	-
46	8/XII	I	"	40	1,46	3,48	0,42	0,61	9,0	0,39	0,61	22	-	-	B 5/5	-
47	17/XII	I	"	38	1,52	3,28	0,46	0,63	9,0	0,36	0,60	19	-	-	B 5/5	-

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке измерения	Уровень воды (см) над нулем графика (Осенний водомер)	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного течения (м²)	Скорости течения (м/сек)		Ширина реки (м)		Глубина (м)		Уклон поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая	средняя	наибольшая	средняя	наибольшая					
48	25/II	I	заб	37	1,40	3,12	0,45	0,69	9,0	0,35	0,57	19	-	-	-	B 5/5	-
Расход № 2 измерен в полые.																	
14. р. КАЧИН-КАЛАСУ -- с. ПЕРЕКРАДКА																	
I	15/I	I	заб	27	0,49	0,91	0,54	0,78	6,0	0,15	0,30	43	-	-	-	B 7/7	-
2	31/I	I	"	26	0,46	0,92	0,50	0,75	6,0	0,15	0,30	43	-	-	-	B 7/7	-
3	11/II	I	"	26	0,40	0,91	0,44	0,67	6,0	0,15	0,29	43	-	-	-	B 7/7	-
4	20/II	I	"	26	0,49	0,86	0,57	1,03	6,0	0,14	0,24	43	-	-	-	B 7/7	-
5	10/III	I	"	26	0,48	0,86	0,56	0,95	6,0	0,14	0,27	43	-	-	-	B 7/7	-
6	19/III	I	св	35	0,89	1,34	0,66	1,31	6,0	0,22	0,38	44	-	-	-	B 7/7	-
7	24/IV	I	"	47	2,04	2,25	0,91	1,57	6,0	0,38	0,54	42	-	-	-	B 7/7	-
8	25/IV	I	"	55	3,27	2,61	1,25	1,85	6,0	0,44	0,60	42	-	-	-	B 7/7	-
9	12/V	I	"	49	2,02	1,98	1,02	1,34	6,0	0,33	0,44	42	-	-	-	B 7/7	-
10	14/V	I	"	53	2,50	2,31	1,08	1,41	6,0	0,38	0,53	42	-	-	-	B 7/7	-
11	23/V	I	"	47	1,85	1,92	0,96	1,52	6,0	0,32	0,42	42	-	-	-	B 7/7	-
12	9/VI	I	"	45	1,74	1,86	0,94	1,33	6,0	0,31	0,40	43	-	-	-	B 7/7	-
13	26/VI	I	"	56	3,08	2,74	1,12	1,56	6,0	0,46	0,64	42	-	-	-	B 7/7	-
14	29/VI	I	"	65	5,05	3,47	1,46	2,17	6,0	0,58	0,71	43	-	-	-	B 7/7	-
15	5/VII	I	"	54	2,81	2,43	1,16	1,56	6,0	0,40	0,54	43	-	-	-	B 7/7	-
16	10/VII	I	"	57	3,59	2,64	1,36	1,95	6,0	0,44	0,56	42	-	-	-	B 7/7	-
17	29/VII	I	"	46	2,01	1,87	1,07	1,42	6,0	0,31	0,48	42	-	-	-	B 7/7	-
18	7/VIII	I	"	60	4,06	3,19	1,27	1,55	6,0	0,53	0,70	41	-	-	-	B 7/7	-
19	7/VIII	I	"	63	5,26	3,21	1,64	2,43	6,0	0,54	0,73	41	-	-	-	B 7/7	-
20	13/IX	I	"	42	1,42	1,57	0,90	1,50	6,0	0,26	0,35	43	-	-	-	B 7/7	-
21	5/X	I	"	36	1,07	1,41	0,76	1,01	6,0	0,24	0,33	44	-	-	-	B 7/7	-
22	21/X	I	"	35	0,92	1,31	0,70	1,35	6,0	0,22	0,29	43	-	-	-	B 7/7	-
23	3/XI	I	"	31	0,70	1,11	0,63	1,40	6,0	0,18	0,25	43	-	-	-	B 7/7	-
24	9/XI	I	"	32	0,72	1,21	0,60	1,24	6,0	0,20	0,30	44	-	-	-	B 7/7	-
25	27/XI	I	заб	28	0,59	1,08	0,55	0,71	6,0	0,18	0,24	43	-	-	-	B 7/7	-
26	5/XII	I	"	27	0,48	1,15	0,42	0,48	6,0	0,19	0,25	43	-	-	-	B 7/7	-
27	22/XII	I	"	27	0,51	1,03	0,50	0,78	6,0	0,17	0,24	43	-	-	-	B 7/7	-
15. р. ДЖУК - устье р. ДЖУКЧАК																	
I	11/I	I	заб	127	1,82	12,0	0,18	0,47	14,0	0,86	1,20	5,4	-	-	-	B 6/6	мертв. дл. 3,61 м
2	23/I	I	"	62	1,85	4,16	0,44	0,56	10,0	0,42	0,58	11	-	-	-	B 5/5	-
3	28/I	I	"	58	1,46	3,96	0,37	0,45	10,0	0,40	0,57	11	-	-	-	B 5/5	-
4	30/I	I	"	60	1,72	4,06	0,42	0,56	10,0	0,41	0,57	9,6	-	-	-	B 5/5	-
5	19/II	I	"	61	1,63	3,82	0,43	0,61	10,0	0,38	0,56	10	-	-	-	B 5/5	-
6	26/II	I	"	60	1,66	3,76	0,44	0,61	10,0	0,38	0,53	10	-	-	-	B 5/5	-
7	29/II	I	"	54	1,18	3,50	0,34	0,52	10,0	0,35	0,56	11	-	-	-	B 5/5	-
8	9/III	I	"	56	1,38	3,21	0,43	0,61	10,0	0,32	0,52	11	-	-	-	B 5/5	-
9	19/III	I	"	62	1,96	4,14	0,47	0,57	10,0	0,41	0,57	11	-	-	-	B 5/5	-
10	29/III	I	"	59	1,67	3,90	0,43	0,56	10,0	0,39	0,54	11	-	-	-	B 5/5	-
11	8/IV	I	св	56	1,34	4,00	0,34	0,43	10,0	0,40	0,52	11	-	-	-	B 5/5	-
12	16/IV	I	"	60	1,75	3,81	0,46	0,57	10,0	0,38	0,54	11	-	-	-	B 5/5	-
13	27/IV	I	"	68	2,86	4,60	0,62	0,81	10,0	0,46	0,62	11	-	-	-	B 5/5	-
14	30/IV	I	"	63	2,02	4,03	0,50	0,72	10,0	0,40	0,56	9,8	-	-	-	B 5/5	-
15	4/V	I	"	70	3,10	4,98	0,62	0,95	11,0	0,45	0,62	12	-	-	-	B 5/5	-
16	14/V	I	"	78	5,10	5,66	0,90	1,30	11,0	0,51	0,76	12	-	-	-	B 6/6	-
17	15/V	I	"	73	3,60	5,19	0,69	1,03	11,0	0,47	0,72	12	-	-	-	B 6/6	-
18	4/VI	I	"	80	5,15	6,36	0,81	1,03	11,0	0,58	0,77	13	-	-	-	B 6/6	-
19	15/VI	I	"	83	5,43	6,39	0,85	1,07	11,0	0,58	0,76	13	-	-	-	B 6/6	-
20	23/VI	I	"	85	5,75	7,17	0,80	1,05	12,0	0,60	0,80	13	-	-	-	B 6/6	-

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на участке гда- роствора	Уровень воды (см) над нулем графки Основной водпоет	Расход воды (м³сек)	Пл. зал водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средней	максимальная		средняя	максимальная					
21	29/VI	I	св	106	13,9	9,58	1,45	2,47	13,0	0,74	1,00	15	-	В 6/6	17	
22	30/VI	I	"	101	11,4	9,09	1,25	1,99	13,0	0,70	0,97	15	-	В 6/6		
23	30/VI	I	"	99	10,5	8,65	1,21	1,71	13,0	0,67	0,95	15	-	В 6/6		
24	6/VII	I	"	95	9,08	9,62	0,94	1,40	13,5	0,71	1,00	14	-	В 6/6		
25	8/VII	I	"	92	7,59	8,96	0,85	1,37	13,0	0,69	0,96	14	-	В 6/6		
26	16/VII	I	"	98	10,7	9,83	1,09	1,55	13,0	0,76	1,02	14	-	В 6/6		
27	17/VII	I	"	94	9,07	9,22	0,98	1,44	13,0	0,71	0,96	13	-	В 6/6		
28	5/VIII	I	"	112	16,5	9,95	1,66	2,69	14,0	0,71	1,05	15	-	В 7/7		
29	7/VIII	I	"	117	19,7	10,7	1,84	2,96	14,0	0,76	1,07	16	-	В 7/7		
30	9/VIII	I	"	108	13,9	9,33	1,49	2,40	13,0	0,72	1,00	16	-	В 7/7		
31	16/VIII	I	"	102	11,8	8,55	1,38	2,16	13,0	0,66	0,96	15	-	В 6/6		
32	26/VIII	I	"	95	9,18	7,74	1,19	1,86	12,0	0,64	0,87	14	-	В 6/6		
33	9/IX	I	"	92	8,27	9,27	0,89	1,33	13,0	0,71	0,91	13	-	В 6/6		
34	19/IX	I	"	86	6,70	8,61	0,78	1,20	13,0	0,66	0,88	13	-	В 6/6		
35	10/X	I	"	77	4,91	6,68	0,74	1,10	12,0	0,56	0,78	12	-	В 6/6		
36	15/X	I	"	75	4,12	6,24	0,66	0,84	12,0	0,52	0,72	12	-	В 6/6		
37	20/X	I	"	71	3,32	6,20	0,54	0,82	12,0	0,52	0,74	12	-	В 6/6		
38	8/XI	I	"	70	3,03	5,66	0,54	0,82	12,0	0,47	0,67	12	-	В 6/6		
39	17/XI	I	зав	65	2,40	5,18	0,46	0,74	11,0	0,47	0,66	12	-	В 6/6		
40	26/XI	I	"	62	1,77	4,77	0,37	0,57	11,0	0,43	0,61	12	-	В 6/6		
41	10/XII	I	"	60	1,72	4,55	0,38	0,60	11,0	0,41	0,60	11	-	В 6/6		
42	24/XII	I	"	65	2,34	4,98	0,47	0,66	11,0	0,45	0,66	12	-	В 6/6		
Расход № I измерен при замере.																
16, р. ЧОН-ДЖАРГЫЧАЙ - ЛЕСОЗАВОД																
1	1/1	I	зав	166	0,77	1,85	0,42	0,81	8,5	0,22	0,40	38	-	В 8/8		
2	10/II	I	"	158	0,79	1,15	0,69	1,01	8,0	0,14	0,30	39	-	В 8/8		
3	15/III	I	"	158	0,73	1,06	0,69	0,95	8,0	0,13	0,30	39	-	В 8/8		
4	22/III	I	"	163	1,03	1,43	0,72	1,10	8,0	0,18	0,36	39	-	В 8/8		
5	31/III	I	св	159	0,75	1,14	0,66	0,94	8,0	0,14	0,32	39	-	В 8/8		
6	5/IV	I	"	156	0,66	0,99	0,67	0,95	8,0	0,12	0,38	39	-	В 8/8		
7	7/IV	I	"	162	0,98	1,33	0,74	0,99	8,0	0,17	0,34	39	-	В 8/8		
8	23/IV	I	"	168	1,24	1,66	0,75	1,06	8,0	0,21	0,36	39	-	В 8/8		
9	26/IV	I	"	183	2,38	2,28	1,04	1,49	8,0	0,28	0,51	39	-	В 8/8		
10	26/IV	I	"	181	2,06	2,04	1,01	1,46	8,0	0,26	0,47	39	-	В 8/8		
11	28/IV	I	"	178	1,68	1,81	0,93	1,45	8,0	0,23	0,41	39	-	В 8/8		
12	5/V	I	"	185	2,70	2,16	1,25	1,70	8,0	0,27	0,48	38	-	В 8/8		
13	12/V	I	"	180	2,00	2,04	0,98	1,37	8,0	0,26	0,45	38	-	В 8/8		
14	14/V	I	"	177	1,65	1,83	0,90	1,29	8,0	0,23	0,42	38	-	В 8/8		
15	2/VI	I	"	183	2,43	2,55	0,95	1,28	8,0	0,32	0,52	38	-	В 8/8		
16	6/VI	I	"	177	1,66	2,24	0,74	1,01	8,0	0,28	0,44	38	-	В 8/8		
17	13/VI	I	"	192	4,08	3,14	1,30	1,68	8,0	0,39	0,58	38	-	В 8/8		
18	14/VI	I	"	185	2,68	2,50	1,07	1,58	8,0	0,31	0,54	38	-	В 8/8		
19	26/VI	I	"	196	5,01	3,27	1,53	2,02	8,5	0,38	0,64	38	-	В 9/9		
20	29/VI	I	"	202	6,70	3,77	1,78	2,42	8,5	0,44	0,70	38	-	В 9/9		
21	9/VII	I	"	185	2,75	2,79	0,99	1,51	8,5	0,33	0,54	38	-	В 9/9		
22	10/VII	I	"	197	5,25	3,80	1,38	1,68	8,5	0,45	0,65	38	-	В 9/9		
23	10/VII	I	"	190	3,78	3,23	1,17	1,77	8,5	0,38	0,59	38	-	В 9/9		
24	18/VII	I	"	181	2,03	2,48	0,82	1,31	8,5	0,29	0,50	38	-	В 8/8		
25	24/VII	I	"	189	3,44	3,36	1,02	1,45	8,0	0,42	0,58	38	-	В 8/8		
26	30/VII	I	"	182	2,28	2,81	0,81	1,21	8,0	0,35	0,50	38	-	В 8/8		
27	4/VIII	I	"	200	6,00	3,92	1,53	2,32	8,5	0,46	0,66	38	-	В 9/9		
28	5/VIII	I	"	204	7,23	4,14	1,76	2,42	8,5	0,49	0,69	38	-	В 9/9		
29	27/VIII	I	"	184	2,73	2,70	1,01	1,51	8,5	0,32	0,51	38	-	В 9/9		
30	31/VIII	I	"	188	3,40	3,03	1,12	1,77	8,5	0,36	0,54	38	-	В 9/9		
31	9/IX	I	"	183	2,37	2,58	0,92	1,54	8,5	0,30	0,47	38	-	В 8/8		
32	16/IX	I	"	177	1,65	2,20	0,75	0,99	8,5	0,26	0,42	38	-	В 8/8		

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на участке гил- роствора	Уровень воды (см) над нулем Граффина Основной водоот	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной по- верх- ности (‰)	Расход заве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и завешенных наносов	Примечание
							средняя	нак- боль- шая		средняя	нак- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	30/IX	I	св	173	1,32	1,88	0,70	1,01	8,5	0,22	0,38	38	-	-	В 8/8	
34	3/X	I	"	173	1,28	1,83	0,70	0,93	8,0	0,23	0,36	38	-	-	В 8/8	
35	21/X	I	"	168	1,01	1,64	0,62	0,85	8,0	0,20	0,34	38	-	-	В 8/8	
36	14/XI	I	св	166	0,80	1,26	0,63	0,86	7,5	0,17	0,32	38	-	-	В 8/8	
37	26/XI	I	"	163	0,67	1,14	0,59	0,78	8,5	0,13	0,28	38	-	-	В 8/8	
38	25/XII	I	"	161	0,61	1,45	0,42	0,65	8,5	0,17	0,28	38	-	-	В 8/8	
39	31/XII	I	"	160	0,49	1,21	0,40	0,64	8,5	0,14	0,26	38	-	-	В 8/8	
Расход № 1 измерен при подпоре от ледовых явлений.																
1	9/I	I	св	100	1,33	5,84	0,23	0,39	10,0	0,58	0,72	10	-	-	В 4/4	
2	23/I	I	"	70	1,30	3,04	0,43	0,73	8,0	0,38	0,46	22	-	-	В 4/4	
3	27/I	I	"	69	1,19	3,08	0,39	0,70	8,0	0,38	0,47	22	-	-	В 4/4	
4	13/II	I	"	68	1,46	3,58	0,41	0,59	8,0	0,45	0,50	23	-	-	В 4/4	
5	19/II	I	"	67	1,24	3,41	0,36	0,65	8,0	0,43	0,48	23	-	-	В 4/4	
6	25/II	I	"	66	1,31	3,25	0,40	0,70	8,0	0,41	0,47	23	-	-	В 4/4	
7	2/III	I	"	67	1,18	3,22	0,37	0,63	8,0	0,40	0,47	23	-	-	В 4/4	
8	20/III	I	св	62	0,78	2,63	0,30	0,48	9,0	0,29	0,39	23	-	-	В 4/4	
9	30/III	I	"	60	0,63	2,83	0,22	0,43	9,0	0,31	0,41	24	-	-	В 4/4	
10	26/IV	I	"	52	0,23	1,30	0,18	0,32	8,0	0,16	0,25	24	-	-	В 4/4	
11	4/V	I	"	99	4,14	5,14	0,81	1,10	12,0	0,43	0,71	22	-	-	В 6/6	
12	10/V	I	"	93	3,10	4,33	0,72	1,15	10,0	0,43	0,56	22	-	-	В 5/5	
13	19/V	I	"	94	3,38	4,50	0,75	1,23	10,0	0,45	0,60	20	-	-	В 5/5	
14	24/V	I	"	88	2,43	4,02	0,60	0,94	10,0	0,40	0,51	21	-	-	В 5/5	
15	25/V	I	"	81	1,35	3,46	0,39	0,78	10,0	0,35	0,46	21	-	-	В 4/4	
16	31/V	I	"	87	2,17	4,84	0,45	0,91	10,0	0,48	0,50	21	-	-	В 5/5	
17	2/VI	I	"	105	5,39	6,60	0,82	1,27	12,0	0,55	0,72	21	-	-	В 6/6	
18	8/VI	I	"	87	2,03	3,57	0,57	0,92	8,0	0,45	0,52	21	-	-	В 4/4	
19	16/VI	I	"	100	4,33	5,82	0,74	1,28	12,0	0,48	0,69	21	-	-	В 6/6	
20	19/VI	I	"	97	4,08	5,42	0,75	1,23	12,0	0,45	0,67	19	-	-	В 6/6	
21	26/VI	I	"	120	10,3	8,89	1,16	1,85	14,0	0,64	0,93	22	-	-	В 7/7	
22	29/VI	I	"	124	14,0	10,7	1,31	1,90	14,0	0,76	1,17	24	-	-	В 7/7	
23	9/VII	I	"	109	6,88	7,15	0,96	1,42	12,0	0,60	0,86	20	-	-	В 6/6	
24	14/VII	I	"	102	5,12	6,19	0,83	1,07	12,0	0,52	0,77	20	-	-	В 6/6	
25	19/VII	I	"	111	7,79	7,47	1,04	1,53	12,0	0,62	0,90	19	-	-	В 6/6	
26	31/VII	I	"	109	6,88	7,09	0,97	1,43	12,0	0,59	0,83	19	-	-	В 6/6	
27	4/VIII	I	"	133	19,7	12,2	1,61	2,65	18,0	0,68	1,13	31	-	-	В 9/9	
28	10/VIII	I	"	114	8,60	8,56	1,00	1,43	14,0	0,61	0,99	20	-	-	В 7/7	
29	20/VIII	I	"	114	9,18	8,83	1,04	1,46	14,0	0,63	1,00	22	-	-	В 7/7	
30	31/VIII	I	"	107	6,29	7,76	0,81	1,12	14,0	0,55	0,90	23	-	-	В 7/7	
31	10/IX	I	"	97	4,07	6,01	0,68	0,87	12,0	0,50	0,71	22	-	-	В 6/6	
32	10/X	I	"	80	1,42	3,63	0,39	0,59	8,0	0,45	0,55	24	-	-	В 4/4	
33	26/X	I	"	65	0,74	2,79	0,27	0,35	8,0	0,35	0,41	29	-	-	В 4/4	
34	18/XI	I	"	73	0,92	2,94	0,31	0,52	8,0	0,37	0,46	22	-	-	В 4/4	
35	20/XI	I	"	84	1,62	3,75	0,43	0,68	8,0	0,47	0,57	21	-	-	В 4/4	
36	30/XI	I	св	82	1,45	3,47	0,42	0,66	8,0	0,43	0,52	22	-	-	В 4/4	
37	8/XII	I	"	84	1,31	3,51	0,37	0,60	8,0	0,44	0,52	21	-	-	В 4/4	
38	25/XII	I	"	76	1,05	3,07	0,34	0,54	8,0	0,38	0,49	22	-	-	В 4/4	
39	27/XII	I	"	79	1,15	3,15	0,37	0,57	8,0	0,39	0,49	23	-	-	В 4/4	
Расходы № 1, 17, 29 измерены при подпоре от ледовых явлений.																
17. р. БАРСАН - устье р. САСИ																
1	16/I	I	св	100	0,50	0,83	0,60	0,91	5,0	0,17	0,30	48	-	-	В 5/5	
2	24/I	I	"	101	0,57	0,88	0,65	0,74	5,0	0,18	0,32	48	-	-	В 5/5	
3	26/I	I	"	99	0,46	0,89	0,52	0,72	5,0	0,18	0,32	48	-	-	В 5/5	
18. р. ТАМПА - с. ТАМПА																

№ расхода воды взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворения	Уровень воды (см) над нулем графика основной водности	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Гристанция
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	8/III	I	заб	99	0,52	0,95	0,55	0,72	5,0	0,19	0,32	48	-	-	B 5/5	
5	24/IV	I	св	107	1,13	1,47	0,77	1,11	5,5	0,27	0,40	50	-	-	B 5/5	
6	2/V	I	"	102	0,66	0,97	0,68	0,92	5,5	0,18	0,30	49	-	-	B 5/5	
7	11/V	I	"	100	0,53	0,97	0,55	0,79	5,5	0,18	0,28	52	-	-	B 5/5	
8	13/V	I	"	114	1,72	1,85	0,93	1,19	5,5	0,34	0,40	48	-	-	B 5/5	
9	13/VI	I	"	117	1,91	1,83	1,04	1,54	5,5	0,33	0,42	55	-	-	B 5/5	
10	29/VI	I	"	137	4,95	3,18	1,56	2,21	6,0	0,53	0,70	54	-	-	B 5/5	
11	30/VI	I	"	125	3,04	2,22	1,37	2,06	5,5	0,40	0,66	55	-	-	B 5/5	
12	10/VII	I	"	140	4,49	3,08	1,46	1,86	6,0	0,51	0,70	53	-	-	B 5/5	
13	20/VII	I	"	118	2,20	1,88	1,17	1,87	5,5	0,34	0,44	52	-	-	B 5/5	
14	23/VII	I	"	120	2,62	2,24	1,17	1,66	5,5	0,41	0,55	53	-	-	B 5/5	
15	3/VIII	I	"	134	3,74	2,76	1,36	1,71	5,5	0,50	0,66	54	-	-	B 5/5	
16	5/VIII	I	"	149	6,03	3,58	1,68	2,04	6,0	0,60	0,78	50	-	-	B 5/5	
17	19/VIII	I	"	122	2,60	2,25	1,16	1,79	5,5	0,41	0,55	53	-	-	B 5/5	
18	25/VIII	I	"	109	1,31	1,62	0,81	1,31	5,5	0,29	0,45	53	-	-	B 5/5	
19	19/IX	I	"	104	0,88	1,39	0,63	0,79	5,5	0,25	0,38	52	-	-	B 5/5	
20	25/IX	I	"	103	0,83	1,36	0,61	1,16	5,5	0,25	0,34	53	-	-	B 5/5	
21	15/XI	I	заб	102	0,76	1,15	0,66	0,81	5,5	0,21	0,33	55	-	-	B 5/5	
22	5/XII	I	"	96	0,36	0,96	0,38	0,65	5,0	0,19	0,28	53	-	-	B 5/5	
23	25/XII	I	"	98	0,50	1,01	0,50	0,78	5,0	0,20	0,30	48	-	-	B 5/5	
1	20/I	I	заб	33	0,85	2,27	0,37	0,84	8,0	0,28	0,37	31	-	-	B 9/9	
2	29/II	I	"	35	1,31	2,64	0,50	1,12	8,0	0,33	0,40	28	-	-	B 9/9	
3	10/III	I	"	32	1,13	2,25	0,50	1,11	8,0	0,28	0,38	30	-	-	B 9/9	
4	24/III	I	св	33	0,96	2,23	0,43	0,87	8,0	0,28	0,35	30	-	-	B 9/9	
5	31/III	I	"	34	1,05	2,36	0,44	0,91	8,0	0,30	0,40	30	-	-	B 9/9	
6	10/IV	I	"	32	0,77	2,03	0,38	0,71	8,0	0,25	0,35	30	-	-	B 9/9	
7	24/IV	I	"	35	1,10	2,35	0,47	1,03	8,0	0,29	0,40	31	-	-	B 9/9	
8	20/V	I	"	40	1,61	2,77	0,58	1,42	8,0	0,35	0,45	31	-	-	B 9/9	
9	31/V	I	"	35	1,05	2,44	0,43	0,88	8,0	0,30	0,38	31	-	-	B 9/9	
10	10/VI	I	"	39	1,46	2,78	0,53	1,25	8,0	0,35	0,41	30	-	-	B 9/9	
11	20/VI	I	"	36	1,26	2,62	0,48	1,09	8,0	0,33	0,48	30	-	-	B 9/9	
12	30/VI	I	"	51	2,69	3,41	0,79	1,49	8,0	0,43	0,55	31	-	-	B 9/9	
13	9/VII	I	"	53	2,78	3,34	0,83	1,55	8,0	0,42	0,51	31	-	-	B 9/9	
14	14/VII	I	"	59	3,65	3,97	0,92	1,57	8,0	0,50	0,65	31	-	-	B 9/9	
15	3/VIII	I	"	90	5,26	5,16	1,02	1,45	8,0	0,64	0,72	31	-	-	B 9/9	
16	10/VIII	I	"	62	1,99	2,48	0,80	1,36	8,0	0,31	0,41	31	-	-	B 9/9	
17	9/IX	I	"	65	2,39	2,90	0,82	1,45	8,0	0,36	0,45	30	-	-	B 9/9	
18	10/IX	I	"	59	1,67	2,41	0,69	1,28	8,0	0,30	0,38	30	-	-	B 9/9	
19	10/X	I	"	55	1,09	1,93	0,56	0,72	8,0	0,24	0,31	30	-	-	B 9/9	
20	19/X	I	"	54	1,20	2,07	0,58	0,92	8,0	0,26	0,32	29	-	-	B 9/9	
21	30/X	I	"	51	0,77	1,57	0,49	0,72	8,0	0,20	0,31	29	-	-	B 9/9	
22	27/XI	I	"	49	0,59	1,38	0,43	0,81	8,0	0,17	0,26	29	-	-	B 9/9	
23	28/XII	I	заб	54	1,21	1,98	0,61	0,99	8,0	0,25	0,32	27	-	-	B 9/9	
1	9/I	I	св	88	0,60	3,31	0,18	0,30	7,5	0,44	0,60	-	-	-	B 8/8	
2	30/I	I	"	85	0,37	3,03	0,12	0,25	7,5	0,40	0,56	-	-	-	B 8/8	
3	29/II	I	"	86	0,61	2,97	0,21	0,27	7,5	0,40	0,60	-	-	-	B 8/8	
4	18/III	I	"	89	0,78	3,24	0,24	0,35	7,5	0,43	0,60	-	-	-	B 8/8	
5	31/III	I	"	86	0,67	2,98	0,22	0,33	7,5	0,40	0,57	-	-	-	B 8/8	
6	18/IV	I	"	91	0,79	3,49	0,23	0,36	7,5	0,47	0,61	-	-	-	B 8/8	
7	30/IV	I	"	90	0,59	3,36	0,18	0,30	7,5	0,45	0,60	-	-	-	B 8/8	
8	13/V	I	"	106	2,17	4,59	0,47	0,65	7,5	0,61	0,75	-	-	-	B 8/8	
9	14/V	I	"	102	1,78	4,19	0,42	0,58	7,5	0,56	0,70	-	-	-	B 8/8	

19. р. ТОССОП - устье р. КОЛОД

20. р. ТОН - о. ТРАПСИ

№ расхо- да в. лещен- ных наво- сов	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на участке гл- роствора	Уровень воды (см) над нулем графиче- ской (Осевой) водотг	Расход воды (л/сек)	Площадь поперечного сечения (м ²)	Скорость тече- ния (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон попереч- ности (‰)	Расход взве- шенных частиц (кг/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	максимальная		средняя	максимальная					
1		3		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	30/VI	I	св	93	0,83	3,57	0,23	0,39	7,5	0,48	0,62	1,0	-	-	В 8/8	
11	13/VI	I	"	106	2,22	4,14	0,54	0,87	7,5	0,55	0,71	-	-	-	В 8/8	
12	22/VI	I	"	110	2,70	4,36	0,62	0,88	7,5	0,58	0,75	-	-	-	В 8/8	
13	29/VI	I	"	134	8,34	6,20	1,35	1,76	7,5	0,83	0,96	-	-	-	В 8/8	
14	10/VII	I	"	112	3,10	4,60	0,67	0,89	7,5	0,61	0,76	-	-	-	В 8/8	
15	21/VII	I	"	104	2,07	3,96	0,52	0,83	7,5	0,53	0,68	-	-	-	В 8/8	
16	5/VIII	I	"	142	11,1	7,00	1,58	1,98	7,5	0,93	1,07	-	-	-	В 8/8	
17	13/VIII	I	"	105	2,14	4,06	0,53	0,88	7,5	0,54	0,71	-	-	-	В 8/8	
18	18/IX	I	"	97	1,24	3,28	0,38	0,51	7,5	0,44	0,58	-	-	-	В 8/8	
19	30/IX	I	"	92	0,84	2,97	0,28	0,43	7,5	0,40	0,58	-	-	-	В 8/8	
20	23/X	I	"	91	0,75	3,03	0,25	0,43	7,5	0,40	0,59	2,3	-	-	В 8/8	
21	4/XI	I	"	90	0,70	2,95	0,24	0,42	7,5	0,39	0,56	-	-	-	В 8/8	
22	10/XI	I	"	87	0,56	2,82	0,20	0,34	7,5	0,38	0,53	-	-	-	В 8/8	
23	15/XII	I	"	89	0,63	2,97	0,21	0,34	7,5	0,40	0,52	-	-	-	В 8/8	
Расход № 10, 23 - уклоны определены нивелировкой IV кл. на участке 20 м.																
21. протока БОР-ЛУБЕ, р. ТОП- ниже год. нан. на РАСАИ																
1	9/II	I	свб	78	0,064	0,41	0,16	0,29	3,5	0,12	0,15	-	-	-	В 8/8	
2	30/II	I	"	80	0,075	0,48	0,16	0,30	3,5	0,14	0,17	-	-	-	В 8/8	
3	29/II	I	"	90	0,55	0,72	0,76	0,97	3,5	0,21	0,25	-	-	-	В 8/8	
4	18/III	I	"	97	0,90	0,87	1,03	1,40	3,5	0,25	0,29	-	-	-	В 8/8	
5	28/III	I	"	99	1,00	0,94	1,06	1,46	3,5	0,27	0,31	-	-	-	В 8/8	
6	18/IV	I	св	92	0,63	0,79	0,80	1,05	3,5	0,23	0,27	-	-	-	В 8/8	
7	30/IV	I	"	94	0,76	0,87	0,87	1,08	3,5	0,25	0,28	-	-	-	В 8/8	
8	13/V	I	"	100	1,06	0,97	1,09	1,31	3,5	0,28	0,31	-	-	-	В 8/8	
9	31/V	I	"	89	0,51	0,67	0,76	1,05	3,5	0,19	0,21	38	-	-	В 8/8	
10	13/VI	I	"	104	1,36	1,06	1,28	1,50	3,5	0,30	0,32	-	-	-	В 8/8	
11	22/VI	I	"	105	1,47	1,12	1,31	1,46	3,5	0,32	0,40	-	-	-	В 8/8	
12	29/VI	I	"	118	2,61	1,62	1,61	1,85	3,5	0,46	0,51	-	-	-	В 8/8	
13	2/VII	I	"	113	2,20	1,48	1,49	1,68	3,5	0,42	0,46	-	-	-	В 8/8	
14	11/VII	I	"	107	1,64	1,21	1,36	1,54	3,5	0,35	0,42	-	-	-	В 8/8	
15	5/VIII	I	"	117	2,49	1,54	1,62	1,81	3,5	0,44	0,49	-	-	-	В 8/8	
16	13/VIII	I	"	108	1,77	1,29	1,37	1,54	3,5	0,37	0,45	-	-	-	В 8/8	
17	21/IX	I	"	103	0,97	0,83	1,17	1,33	3,5	0,24	0,31	-	-	-	В 8/8	
18	21/IX	I	"	102	0,95	0,79	1,20	1,53	3,5	0,23	0,27	-	-	-	В 8/8	
19	30/IX	I	"	100	0,77	0,74	1,04	1,32	3,5	0,21	0,27	-	-	-	В 8/8	
20	23/X	I	"	101	0,92	0,78	1,18	1,39	3,5	0,22	0,27	31	-	-	В 8/8	
21	4/XI	I	"	91	0,43	0,65	0,66	1,00	3,5	0,19	0,22	-	-	-	В 8/8	
22	10/XI	I	"	88	0,30	0,52	0,58	0,83	3,5	0,15	0,20	-	-	-	В 8/8	
23	15/XII	I	свб	81	0,10	0,29	0,34	0,67	3,5	0,08	0,10	-	-	-	В 8/8	
Расход № 19, 20 - уклоны определены нивелировкой IV кл. на участке 30,0 м.																
22. р. АРСАИ - с. КОЛСАИ																
1	14/I	I	свб	84	1,86	2,50	0,74	1,14	11,5	0,22	0,32	14	-	-	В 10/10	
2	12/II	I	"	84	1,81	2,49	0,73	1,10	11,5	0,22	0,33	14	-	-	В 10/10	
3	21/II	I	"	83	1,71	2,40	0,71	1,08	11,5	0,21	0,33	15	-	-	В 10/10	
4	12/III	I	св	86	2,32	2,92	0,82	1,22	11,5	0,25	0,35	14	-	-	В 10/10	
5	26/III	I	"	81	1,50	2,41	0,62	0,93	11,5	0,21	0,32	15	-	-	В 10/10	
6	14/IV	I	"	80	1,30	2,19	0,59	0,86	11,5	0,19	0,30	16	-	-	В 10/10	
7	25/IV	I	"	80	1,35	2,13	0,63	1,04	11,5	0,19	0,31	15	-	-	В 10/10	
8	17/V	I	"	82	1,68	2,46	0,68	0,97	11,5	0,21	0,34	15	-	-	В 10/10	
9	26/V	I	"	80	1,25	2,16	0,58	0,81	11,5	0,19	0,28	15	-	-	В 10/10	
10	13/VI	I	"	81	1,24	2,13	0,58	0,82	11,5	0,19	0,30	15	-	-	В 10/10	

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	най- боль- шая		средняя	най- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	22/VI	I	св	80	1,17	2,08	0,56	0,91	11,5	0,18	0,27	15	-	-	В 10/10	-
12	2/VII	I	"	88	2,44	2,94	0,83	1,08	11,5	0,26	0,33	14	-	-	В 10/10	-
13	17/VII	I	"	82	1,53	2,31	0,66	0,99	11,5	0,20	0,30	15	-	-	В 10/10	-
14	29/VII	I	"	83	1,60	2,42	0,66	0,91	11,5	0,21	0,32	15	-	-	В 10/10	-
15	4/VIII	I	"	99	4,53	4,04	1,12	1,26	11,5	0,35	0,43	11	-	-	В 10/10	-
16	5/VIII	I	"	105	6,08	4,75	1,28	1,46	11,5	0,41	0,49	10	-	-	В 10/10	-
17	6/VIII	I	"	120	9,90	5,75	1,72	2,08	11,5	0,50	0,57	11	-	-	В 10/10	-
18	9/VIII	I	"	105	5,11	4,75	1,08	1,46	11,5	0,41	0,42	10	-	-	В 10/10	-
19	17/VIII	I	"	96	2,86	2,93	0,98	1,32	11,5	0,25	0,33	10	-	-	В 10/10	-
20	13/IX	I	"	90	1,93	2,06	0,94	1,18	11,5	0,18	0,23	11	-	-	В 10/10	-
21	19/IX	I	"	90	1,94	2,06	0,94	1,18	11,5	0,18	0,21	11	-	-	В 10/10	-
22	12/X	I	"	85	1,02	1,50	0,68	0,85	11,5	0,13	0,19	11	-	-	В 10/10	-
23	20/X	I	"	87	1,25	1,63	0,77	0,99	11,5	0,14	0,20	10	-	-	В 10/10	-
24	16/XI	I	"	84	1,02	1,55	0,66	0,91	11,5	0,13	0,20	12	-	-	В 10/10	-
25	10/XII	I	"	87	1,41	1,91	0,74	0,96	11,5	0,17	0,21	11	-	-	В 10/10	-
26	19/XII	I	"	87	1,44	1,93	0,75	0,91	11,5	0,17	0,22	11	-	-	В 10/10	-
23. р. АКТЕРЕК - АКТЕРЕКСКАЯ МТС																
1	3/I	I	заб	107	3,10	4,30	0,72	1,13	9,5	0,45	0,68	10	-	-	В 9/9	-
2	30/I	I	"	111	3,60	4,45	0,81	1,27	9,5	0,47	0,71	8,9	-	-	В 9/9	-
3	28/II	I	"	109	3,40	4,35	0,78	1,22	9,5	0,46	0,68	8,9	-	-	В 9/9	-
4	10/III	I	"	108	3,20	4,36	0,73	1,16	9,5	0,46	0,68	9,5	-	-	В 9/9	-
5	28/III	I	св	113	4,12	4,50	0,92	1,38	9,5	0,47	0,70	8,9	-	-	В 9/9	-
6	1/IV	I	"	112	3,76	4,41	0,85	1,32	9,5	0,46	0,70	9,5	-	-	В 9/9	-
7	28/IV	I	"	107	3,24	4,22	0,77	1,18	9,5	0,44	0,68	8,4	-	-	В 9/9	-
8	5/V	I	"	106	2,84	4,11	0,69	1,15	9,5	0,43	0,66	8,9	-	-	В 9/9	-
9	14/V	I	"	113	3,87	4,40	0,88	1,35	9,5	0,46	0,72	7,4	-	-	В 9/9	-
10	31/V	I	"	103	2,35	3,85	0,61	1,07	9,5	0,41	0,64	9,5	-	-	В 9/9	-
11	4/VI	I	"	106	3,07	4,05	0,76	1,27	9,5	0,43	0,66	8,9	-	-	В 9/9	-
12	12/VI	I	"	102	2,38	3,78	0,63	1,08	9,5	0,40	0,66	8,9	-	-	В 9/9	-
13	29/VI	I	"	113	4,21	4,42	0,95	1,42	9,5	0,47	0,72	8,9	-	-	В 9/9	-
14	10/VII	I	"	112	4,11	4,34	0,95	1,43	9,5	0,46	0,72	8,9	-	-	В 9/9	-
15	31/VII	I	"	103	2,51	3,86	0,65	1,04	9,5	0,41	0,66	8,9	-	-	В 9/9	-
16	7/VIII	I	"	137	10,1	6,75	1,50	2,11	9,5	0,71	0,96	12	-	-	В 9/9	-
17	8/VIII	I	"	127	7,51	5,83	1,29	1,81	9,5	0,61	0,86	12	-	-	В 9/9	-
18	31/VIII	I	"	109	3,38	4,20	0,80	1,24	9,5	0,44	0,70	8,4	-	-	В 9/9	-
19	21/IX	I	"	107	2,96	4,08	0,73	1,14	9,5	0,43	0,70	8,9	-	-	В 9/9	-
20	29/IX	I	"	112	4,00	4,37	0,92	1,38	9,5	0,46	0,72	8,4	-	-	В 9/9	-
21	2/X	I	"	109	3,27	4,13	0,79	1,24	9,5	0,43	0,70	8,9	-	-	В 9/9	-
22	31/X	I	"	111	3,94	4,31	0,91	1,35	9,5	0,45	0,72	8,9	-	-	В 9/9	-
23	5/XI	I	"	111	3,72	4,26	0,87	1,33	9,5	0,45	0,72	9,5	-	-	В 9/9	-
24	30/XI	I	"	109	3,43	4,16	0,82	1,22	9,5	0,44	0,70	9,5	-	-	В 9/9	-
25	15/XII	I	"	110	3,61	4,20	0,86	1,33	9,5	0,44	0,70	9,5	-	-	В 9/9	-
26	30/XII	I	заб	108	3,26	4,10	0,80	1,19	9,5	0,43	0,68	8,9	-	-	В 9/9	-
24. р. ТУРАСУ - с. УЛАХОЛ																
1	10/I	I	заб	83	1,17	2,66	0,44	0,73	10,1	0,26	0,54	5,0	-	-	В 9/9	-
2	20/I	I	"	83	1,02	2,47	0,41	0,68	10,1	0,24	0,53	5,0	-	-	В 9/9	-
3	15/II	I	"	85	1,46	3,34	0,44	0,68	10,1	0,33	0,60	5,0	-	-	В 9/9	-
4	25/II	I	"	79	1,25	2,90	0,43	0,68	10,1	0,29	0,57	4,2	-	-	В 9/9	-
5	10/III	I	"	77	0,89	2,05	0,43	0,57	10,1	0,20	0,47	4,2	-	-	В 9/9	-
6	24/III	I	св	83	1,33	2,66	0,50	0,97	10,1	0,26	0,57	3,3	-	-	В 9/9	-
7	25/III	I	"	77	0,86	2,04	0,42	0,56	10,1	0,20	0,46	4,2	-	-	В 9/9	-
8	4/IV	I	"	77	0,86	2,04	0,42	0,60	10,1	0,20	0,51	4,2	-	-	В 9/9	-

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гвл-роствора	Уровень воды (см) над нулем геоидальной основной водопост.	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон поперечности (%)	Расход взвешенных наносов (т/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	большая		средняя	большая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	29/IV	I	об	94	3,42	3,92	0,87	1,22	10,1	0,39	0,70	3,3	-	-	В 9/9	
10	30/IV	I	"	88	1,94	3,11	0,62	0,81	10,1	0,31	0,60	4,2	-	-	В 9/9	
11	3/V	I	"	91	2,32	3,36	0,69	0,97	10,1	0,33	0,64	5,0	-	-	В 9/9	
12	7/V	I	"	104	5,83	4,95	1,18	1,66	10,1	0,49	0,80	4,2	-	-	В 9/9	
13	14/V	I	"	105	5,91	5,00	1,18	1,59	10,1	0,50	0,80	4,2	-	-	В 9/9	
14	31/V	I	"	102	5,17	4,64	1,11	1,39	10,1	0,46	0,73	5,0	-	-	В 9/9	
15	2/VI	I	"	106	6,46	5,16	1,25	1,77	10,1	0,51	0,76	5,8	-	-	В 9/9	
16	11/VI	I	"	100	4,83	4,51	1,07	1,46	10,1	0,45	0,77	5,0	-	-	В 9/9	
17	21/VI	I	"	106	6,57	5,31	1,24	1,48	10,1	0,53	0,81	6,7	-	-	В 9/9	
18	24/VI	I	"	106	6,17	5,23	1,18	1,60	10,1	0,52	0,81	5,8	-	-	В 9/9	
19	27/VI	I	"	106	6,43	5,13	1,25	1,68	10,1	0,51	0,78	5,8	-	-	В 9/9	
20	30/VI	I	"	113	8,49	6,33	1,34	1,57	10,1	0,63	0,89	5,8	-	-	В 9/9	
21	2/VII	I	"	116	9,54	6,22	1,53	1,98	10,1	0,62	0,98	7,5	-	-	В 9/9	
22	13/VII	I	"	96	3,64	4,10	0,89	1,22	10,1	0,41	0,70	5,0	-	-	В 9/9	
23	20/VII	I	"	101	5,02	4,49	1,12	1,46	10,1	0,44	0,70	5,0	-	-	В 9/9	
24	31/VII	I	"	103	5,63	4,68	1,20	1,56	10,1	0,46	0,72	5,0	-	-	В 9/9	
25	6/VIII	I	"	148	19,6	9,25	2,12	2,82	10,1	0,92	1,10	5,0	-	-	В 9/9	
26	8/VIII	I	"	129	13,1	7,45	1,76	2,31	10,1	0,74	1,04	7,5	-	-	В 9/9	
27	9/VIII	I	"	113	8,09	6,08	1,33	1,60	10,1	0,60	0,82	7,5	-	-	В 9/9	
28	28/VIII	I	"	100	5,02	4,49	1,12	1,46	10,1	0,44	0,70	5,0	-	-	В 9/9	
29	24/IX	I	"	92	2,74	3,74	0,73	1,13	10,1	0,37	0,60	5,8	-	-	В 9/9	
30	30/IX	I	"	90	2,35	3,15	0,75	0,95	10,1	0,31	0,55	4,2	-	-	В 9/9	
31	10/X	I	"	88	1,88	2,98	0,63	0,93	10,1	0,30	0,52	5,0	-	-	В 9/9	
32	31/X	I	"	86	1,54	2,74	0,56	0,84	10,1	0,27	0,50	5,0	-	-	В 9/9	
33	18/XI	I	"	83	1,38	2,50	0,55	0,71	10,1	0,25	0,48	4,2	-	-	В 9/9	
34	26/XII	I	заб	82	1,24	2,36	0,53	0,69	10,1	0,23	0,42	2,5	-	-	В 9/9	
25. р. ТОР/ИТР - устье р. КЫМЫЗДАК																
1	12/IV	I	об	105	0,55	0,53	1,04	1,41	3,5	0,15	0,22	11	-	-	В 7/7	
2	18/IV	I	"	110	1,14	0,90	1,27	1,71	4,0	0,22	0,30	9,3	-	-	В 8/8	
3	22/IV	I	"	97	0,52	0,54	0,96	1,41	3,5	0,15	0,21	9,3	-	-	В 7/7	
4	26/IV	I	"	113	1,56	1,04	1,50	1,95	4,0	0,26	0,34	9,3	-	-	В 8/8	
5	28/IV	I	"	125	2,83	1,49	1,90	2,42	4,0	0,37	0,46	9,3	-	-	В 8/8	
6	2/V	I	"	119	2,08	1,23	1,69	2,16	4,0	0,31	0,40	8,0	-	-	В 8/8	
7	3/V	I	"	146	8,22	3,01	2,73	3,84	5,0	0,60	0,78	9,3	-	-	В 10/10	
8	4/V	I	"	139	6,04	2,29	2,64	3,52	5,0	0,46	0,65	9,3	-	-	В 10/10	
9	23/V	I	"	117	1,83	1,14	1,61	2,02	4,0	0,28	0,37	8,0	-	-	В 8/8	
10	2/VI	I	"	126	2,35	1,31	1,79	2,38	4,0	0,33	0,42	9,3	-	-	В 8/8	
11	7/VI	I	"	121	1,77	1,13	1,57	2,02	4,0	0,28	0,36	9,3	-	-	В 8/8	
12	14/VI	I	"	128	2,69	1,42	1,89	2,52	4,0	0,36	0,44	9,3	-	-	В 8/8	
13	30/VI	I	"	132	3,54	1,55	2,28	3,90	4,0	0,39	0,48	9,3	-	-	В 8/8	
14	12/VII	I	"	120	1,48	1,02	1,45	1,91	4,0	0,26	0,34	9,3	-	-	В 8/8	
15	16/VII	I	"	118	1,34	0,98	1,37	1,78	4,0	0,24	0,33	9,3	-	-	В 8/8	
16	23/VII	I	"	125	2,10	1,25	1,68	2,14	4,0	0,31	0,40	9,3	-	-	В 8/8	
17	7/VIII	I	"	126	2,64	1,42	1,86	2,36	4,0	0,36	0,45	9,3	-	-	В 8/8	
18	8/VIII	I	"	148	8,53	3,11	2,74	3,86	5,0	0,62	0,86	9,3	-	-	В 10/10	
19	23/VIII	I	"	121	1,95	1,19	1,64	2,08	4,0	0,30	0,38	9,3	-	-	В 8/8	
20	8/IX	I	"	120	1,87	1,19	1,57	1,93	4,0	0,30	0,38	9,3	-	-	В 8/8	
21	11/IX	I	"	119	1,80	1,15	1,57	2,06	4,0	0,29	0,38	9,3	-	-	В 8/8	
22	23/IX	I	"	124	2,41	1,38	1,75	2,12	4,0	0,34	0,43	9,3	-	-	В 8/8	
23	4/X	I	"	119	1,79	1,14	1,57	1,91	4,0	0,28	0,36	9,3	-	-	В 8/8	
24	16/X	I	"	115	1,29	0,95	1,36	1,73	4,0	0,24	0,31	9,3	-	-	В 8/8	
25	13/XI	I	"	115	1,24	0,91	1,36	1,78	4,0	0,23	0,30	9,3	-	-	В 8/8	
26	19/XII	I	заб	113	1,04	0,84	1,24	1,81	4,0	0,21	0,28	9,3	-	-	В 8/8	

№	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над мулем	Расход воды (м³/сек)	Начальное сечение водного сечения (м)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%о)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Среднее значение расхода воды в извлеченных наносах	Примечания
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
26. р. ЧОН-КОМСУ - д. КУРЬЕДЕ																
1	13/1	I	88б	21	0,39	0,83	0,47	0,68	4,2	0,20	0,30	38	-	-	B 5/5	
2	28/1	I	"	21	0,38	0,77	0,49	0,70	4,2	0,18	0,29	38	-	-	B 5/5	
3	29/II	I	"	20	0,35	0,76	0,46	0,69	4,2	0,18	0,26	38	-	-	B 5/5	
4	10/III	I	св	20	0,31	0,74	0,42	0,61	4,2	0,18	0,26	38	-	-	B 5/5	
5	30/III	I	"	18	0,23	0,64	0,36	0,47	4,2	0,15	0,24	38	-	-	B 5/5	
6	11/IV	I	"	17	0,22	0,68	0,32	0,51	4,2	0,16	0,24	40	-	-	B 5/5	
7	20/IV	I	"	14	0,15	0,53	0,28	0,47	4,2	0,13	0,21	42	-	-	B 5/5	
8	24/IV	I	"	33	0,93	1,33	0,70	0,89	4,7	0,28	0,46	38	-	-	B 5/5	
9	25/IV	I	"	42	1,74	1,70	1,02	1,49	5,2	0,33	0,46	37	-	-	B 6/6	
10	26/IV	I	"	52	2,69	2,13	1,26	1,74	5,2	0,41	0,52	40	-	-	B 6/6	
11	10/V	I	"	26	0,59	1,12	0,53	0,74	5,2	0,22	0,36	35	-	-	B 6/6	
12	15/V	I	"	42	1,74	1,85	0,94	1,31	5,2	0,36	0,48	35	-	-	B 6/6	
13	13/VI	I	"	46	2,10	2,11	1,00	1,39	5,2	0,41	0,51	35	-	-	B 6/6	
14	29/VI	I	"	50	2,47	2,30	1,07	1,46	5,2	0,44	0,50	35	-	-	B 6/6	
15	2/VII	I	"	44	1,94	1,95	0,99	1,26	5,2	0,38	0,48	36	-	-	B 6/6	
16	7/VII	I	"	36	1,14	1,53	0,75	0,87	5,2	0,29	0,38	37	-	-	B 6/6	
17	12/VII	I	"	34	1,10	1,37	0,80	0,88	5,2	0,26	0,32	37	-	-	B 6/6	
18	31/VII	I	"	42	1,71	1,83	0,93	1,19	5,2	0,35	0,42	37	-	-	B 6/6	
19	2/VIII	I	"	60	3,72	3,32	1,12	1,59	6,2	0,54	0,62	33	-	-	B 7/7	
20	7/VIII	I	"	51	2,74	2,59	1,06	1,34	5,7	0,45	0,53	35	-	-	B 6/6	
21	21/VIII	I	"	39	1,63	2,03	0,80	0,99	5,7	0,36	0,42	35	-	-	B 6/6	
22	30/VIII	I	"	37	1,48	1,94	0,76	0,99	5,7	0,34	0,42	35	-	-	B 6/6	
23	13/IX	I	"	35	1,32	1,65	0,80	0,96	5,2	0,32	0,40	36	-	-	B 6/6	
24	21/IX	I	"	31	1,08	1,49	0,72	0,86	5,2	0,29	0,36	36	-	-	B 6/6	
25	30/IX	I	"	29	0,87	1,35	0,64	0,73	5,2	0,26	0,32	36	-	-	B 6/6	
26	15/X	I	"	28	0,77	1,27	0,61	0,74	5,2	0,24	0,37	36	-	-	B 6/6	
27	31/X	I	"	27	0,73	1,26	0,58	0,70	5,2	0,24	0,30	37	-	-	B 6/6	
28	2/XI	I	"	27	0,76	1,20	0,63	0,77	5,2	0,23	0,30	36	-	-	B 6/6	
29	7/XII	I	"	26	0,75	1,15	0,65	0,74	5,2	0,22	0,28	36	-	-	B 6/6	
30	21/XII	I	88б	24	0,63	1,01	0,62	0,78	5,2	0,19	0,27	35	-	-	B 6/6	
27. р. ЧОЛПОНАТА - с. СХ ЧОЛПОНАТА																
1	12/1	I	88б	49	0,47	1,01	0,47	0,57	5,8	0,17	0,22	22	-	-	B 5/5	
2	24/1	I	"	50	0,42	1,01	0,42	0,54	5,8	0,17	0,20	23	-	-	B 5/5	
3	12/II	I	"	49	0,47	1,06	0,44	0,57	5,8	0,18	0,22	25	-	-	B 5/5	
4	4/III	I	св	48	0,35	0,96	0,36	0,48	5,8	0,17	0,20	25	-	-	B 5/5	
5	28/III	I	"	50	0,51	0,96	0,53	0,72	5,8	0,17	0,20	28	-	-	B 5/5	
6	15/IV	I	"	61	1,40	1,73	0,81	1,02	5,8	0,30	0,36	22	-	-	B 5/5	
7	25/IV	I	"	74	3,62	2,82	1,28	1,39	5,8	0,49	0,54	18	-	-	B 5/5	
8	4/V	I	"	64	1,96	2,00	0,98	1,13	5,8	0,34	0,42	21	-	-	B 5/5	
9	4/V	I	"	78	4,37	2,67	1,64	1,84	5,8	0,46	0,52	21	-	-	B 5/5	
10	5/V	I	"	84	6,11	3,28	1,86	2,11	5,8	0,57	0,63	21	-	-	B 5/5	
11	7/V	I	"	70	2,70	2,50	1,08	1,24	5,8	0,43	0,50	21	-	-	B 5/5	
12	5/VI	I	"	54	0,77	1,24	0,62	0,81	5,8	0,21	0,26	22	-	-	B 5/5	
13	15/VI	I	"	58	1,23	1,61	0,76	0,99	5,8	0,28	0,36	22	-	-	B 5/5	
14	29/VI	I	"	70	2,73	2,56	1,07	1,35	5,8	0,44	0,51	20	-	-	B 5/5	
15	9/VII	I	"	65	2,19	2,30	0,95	1,20	5,8	0,40	0,46	22	-	-	B 5/5	
16	31/VII	I	"	62	1,73	2,21	0,78	0,98	5,8	0,38	0,44	22	-	-	B 5/5	
17	7/VIII	I	"	74	3,67	2,46	1,49	1,93	5,8	0,42	0,56	21	-	-	B 5/5	
18	21/VIII	I	"	81	5,38	2,94	1,83	2,11	5,8	0,51	0,64	19	-	-	B 5/5	
19	31/VIII	I	"	66	2,14	1,83	1,17	1,45	5,8	0,32	0,42	21	-	-	B 5/5	
20	6/IX	I	"	70	2,89	2,32	1,25	1,66	5,8	0,40	0,50	23	-	-	B 5/5	
21	19/IX	I	"	61	1,54	1,76	0,88	1,36	5,8	0,30	0,45	25	-	-	B 5/5	
22	30/IX	I	"	63	1,73	1,86	0,93	1,41	5,8	0,32	0,42	25	-	-	B 5/5	

№ п/п	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке измерения	Уровень воды (см) над уровнем Островной водосток	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)			Уклон водной поверхности (%)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
23	12/X	I	об	62	1,86	1,60	1,16	1,36	5,8	0,28	0,42	25	-	-	B 5/5	-	
24	30/X	I	"	59	1,40	1,45	0,97	1,13	5,8	0,25	0,41	25	-	-	B 5/5	-	
25	23/XI	I	"	58	1,07	1,40	0,76	0,97	5,8	0,24	0,39	25	-	-	B 5/5	-	
26	11/XII	I	"	58	1,14	1,35	0,84	0,94	5,8	0,23	0,39	26	-	-	B 5/5	-	
27	31/XII	I	"	57	1,00	1,32	0,76	0,97	5,8	0,23	0,38	26	-	-	B 5/5	-	
28. р. ЧОН-АКСУ - с. УЖГОРЬЕВКА																	
1	15/I	I	об	54	1,53	3,17	0,48	0,74	7,5	0,42	0,74	8,5	-	-	B 5/5	-	
2	12/II	I	"	53	1,43	2,98	0,48	0,66	7,5	0,40	0,58	6,9	-	-	B 5/5	-	
3	24/II	I	"	49	1,35	2,91	0,46	0,78	7,5	0,39	0,58	4,6	-	-	B 5/5	-	
4	18/III	I	"	48	1,34	2,78	0,48	0,83	7,5	0,37	0,55	6,9	-	-	B 5/5	-	
5	24/III	I	"	52	1,67	3,13	0,53	0,81	7,5	0,42	0,60	6,2	-	-	B 5/5	-	
6	28/III	I	об	53	1,72	3,22	0,53	0,80	7,5	0,43	0,62	6,9	-	-	B 5/5	-	
7	10/IV	I	"	53	1,73	3,22	0,54	0,79	7,5	0,43	0,63	6,2	-	-	B 5/5	-	
8	28/IV	I	"	76	4,39	4,32	1,02	1,21	8,0	0,54	0,88	11	-	-	B 6/6	-	
9	6/V	I	"	III	15,2	7,39	2,06	2,51	9,0	0,82	1,22	10	-	-	B 5/5	-	
10	16/V	I	"	85	6,25	5,63	1,11	1,75	8,5	0,66	0,91	8,5	-	-	B 5/5	-	
11	27/V	I	"	68	3,05	3,90	0,78	1,16	8,0	0,49	0,69	9,2	-	-	B 5/5	-	
12	7/VI	I	"	74	4,48	4,31	1,04	1,35	8,0	0,54	0,71	9,2	-	-	B 5/5	-	
13	19/VI	I	"	77	4,31	4,61	0,93	1,21	8,0	0,58	0,81	9,2	-	-	B 5/5	-	
14	27/VI	I	"	100	11,2	7,10	1,58	1,86	9,0	0,79	1,16	11	-	-	B 6/6	-	
15	29/VI	I	"	114	15,5	7,96	1,95	2,69	10,0	0,80	1,30	15	-	-	B 6/6	-	
16	8/VII	I	"	90	7,71	6,51	1,18	1,46	8,5	0,77	1,10	10	-	-	B 5/5	-	
17	18/VII	I	"	86	5,89	5,31	1,11	1,41	8,5	0,62	1,00	10	-	-	B 5/5	-	
18	29/VII	I	"	89	6,70	5,50	1,22	1,60	8,5	0,65	1,02	10	-	-	B 6/6	-	
19	2/VIII	I	"	98	9,50	6,92	1,37	2,53	9,0	0,77	1,20	11	-	-	B 7/7	-	
20	4/VIII	I	"	120	19,8	9,40	2,11	2,52	10,5	0,90	1,38	16	-	-	B 7/7	-	
21	6/VIII	I	"	139	29,4	11,4	2,58	3,26	11,0	1,04	1,58	16	-	-	B 6/6	-	
22	16/VIII	I	"	102	11,6	7,07	1,64	2,59	9,0	0,79	1,20	13	-	-	B 5/5	-	
23	28/VIII	I	"	92	7,44	5,77	1,29	1,88	8,5	0,68	0,94	12	-	-	B 5/5	-	
24	8/IX	I	"	90	6,97	5,35	1,30	1,90	8,5	0,63	0,91	13	-	-	B 5/5	-	
25	18/IX	I	"	77	4,76	4,77	1,00	1,22	8,5	0,56	0,75	12	-	-	B 5/5	-	
26	29/IX	I	"	76	4,60	4,67	0,98	1,27	8,0	0,58	0,72	11	-	-	B 5/5	-	
27	9/X	I	"	72	3,88	4,18	0,93	1,18	8,0	0,52	0,70	11	-	-	B 5/5	-	
28	29/X	I	"	67	3,27	3,46	0,94	1,05	7,5	0,46	0,64	12	-	-	B 5/5	-	
29	25/XI	I	386	59	2,01	3,06	0,66	0,90	7,5	0,41	0,57	8,5	-	-	B 5/5	-	
29. р. АКСУ - с. СЕМЕНОВКА																	
1	25/II	I	сад	53	0,59	1,23	0,48	0,68	8,0	0,15	0,28	29	-	-	B 7/7	-	
2	26/II	I	"	49	0,41	1,00	0,41	0,55	8,0	0,12	0,23	28	-	-	B 7/7	-	
3	19/III	I	"	52	0,45	1,07	0,42	0,63	7,5	0,14	0,22	29	-	-	B 7/7	-	
4	23/III	I	об	56	0,76	1,42	0,54	0,75	9,0	0,16	0,26	30	-	-	B 8/8	-	
5	27/III	I	"	64	3,51	2,90	1,21	1,68	9,8	0,30	0,45	32	-	-	B 8/8	-	
6	17/IV	I	"	69	4,42	3,22	1,37	2,12	14,3	0,23	0,47	30	-	-	B II/II	-	
7	14/VI	I	"	80	6,89	5,25	1,31	2,60	14,3	0,37	0,57	34	-	-	B II/II	-	
8	17/VI	I	"	65	3,68	3,27	1,13	2,03	14,3	0,23	0,41	39	-	-	B II/II	-	
9	26/VI	I	"	54	7,36	5,16	1,43	1,99	14,3	0,36	0,66	34	-	-	B II/II	-	
10	27/VI	I	"	74	5,36	3,88	1,38	2,19	14,3	0,27	0,52	30	-	-	B II/II	-	
11	22/VII	I	"	66	3,90	3,61	1,08	1,89	14,3	0,25	0,46	38	-	-	B II/II	-	
12	30/VII	I	"	64	3,73	3,37	1,11	1,89	14,3	0,24	0,42	38	-	-	B II/II	-	
13	6/VIII	I	"	93	9,53	5,64	1,69	2,27	13,8	0,41	0,63	32	-	-	B II/II	-	
14	28/VIII	I	"	54	2,62	2,56	1,02	1,33	9,8	0,26	0,42	38	-	-	B 8/8	-	
15	16/IX	I	"	53	2,56	2,66	0,96	1,52	9,8	0,27	0,50	38	-	-	B 8/8	-	
16	27/IX	I	"	49	2,12	2,44	0,87	1,35	9,8	0,25	0,48	39	-	-	B 8/8	-	

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке 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 (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	5/X	I	св	49	1,82	2,34	0,78	1,16	9,8	0,24	0,43	38	-	-	В 8/8	-
18	25/X	I	"	45	1,56	2,15	0,73	1,14	9,8	0,22	0,41	40	-	-	В 8/8	-
19	9/XI	I	"	45	1,41	1,81	0,78	1,23	8,5	0,21	0,36	38	-	-	В 7/7	-
20	26/XI	I	"	41	1,03	1,45	0,71	1,14	8,5	0,17	0,31	40	-	-	В 7/7	-
30. р. ЧОН-УРОКТИ - КОНЕВОДЧЕСКИЙ СОВХОЗ																
1	10/I	I	заб	67	0,38	0,92	0,41	0,81	9,0	0,10	0,20	19	-	-	В 9/9	-
2	31/I	I	"	67	0,46	1,09	0,42	0,85	9,0	0,12	0,20	19	-	-	В 9/9	-
3	29/II	I	"	67	0,46	1,02	0,45	0,84	9,0	0,11	0,24	19	-	-	В 9/9	-
4	14/III	I	"	65	0,62	1,16	0,53	0,96	9,0	0,13	0,24	19	-	-	В 9/9	-
5	25/III	I	св	63	0,35	0,90	0,39	0,82	9,0	0,10	0,18	20	-	-	В 9/9	-
6	3/IV	I	"	65	0,67	1,21	0,55	1,02	9,0	0,13	0,24	22	-	-	В 9/9	-
7	20/IV	I	"	60	0,38	0,89	0,43	0,80	9,0	0,10	0,21	25	-	-	В 9/9	-
8	5/V	I	"	75	2,76	3,36	0,82	1,22	9,0	0,37	0,50	22	-	-	В 9/9	-
9	14/V	I	"	81	4,02	4,00	1,00	1,46	9,0	0,44	0,56	23	-	-	В 9/9	-
10	30/V	I	"	70	1,97	2,93	0,67	1,14	9,0	0,33	0,48	24	-	-	В 9/9	-
11	7/VI	I	"	68	1,79	2,54	0,70	1,15	9,0	0,28	0,40	23	-	-	В 9/9	-
12	9/VI	I	"	70	1,97	2,74	0,72	1,17	9,0	0,30	0,43	23	-	-	В 9/9	-
13	26/VII	I	"	74	2,47	3,09	0,80	1,22	9,0	0,34	0,46	23	-	-	В 9/9	-
14	29/VII	I	"	82	3,90	3,80	1,03	1,45	9,0	0,42	0,55	23	-	-	В 9/9	-
15	10/VIII	I	"	72	2,42	3,11	0,78	1,28	9,0	0,35	0,46	23	-	-	В 9/9	-
16	19/VIII	I	"	76	2,94	3,42	0,86	1,36	9,0	0,38	0,48	23	-	-	В 9/9	-
17	30/VIII	I	"	69	1,86	2,63	0,71	0,91	9,0	0,29	0,40	22	-	-	В 9/9	-
18	3/IX	I	"	71	2,09	2,93	0,71	0,95	9,0	0,33	0,42	22	-	-	В 9/9	-
19	7/IX	I	"	108	12,8	7,12	1,80	2,08	9,0	0,79	1,10	22	-	-	В 9/9	-
20	8/IX	I	"	96	7,98	5,72	1,40	1,99	9,0	0,64	0,90	26	-	-	В 9/9	-
21	8/IX	I	"	95	7,37	5,07	1,45	1,98	9,0	0,56	0,82	26	-	-	В 9/9	-
22	10/IX	I	"	90	5,72	4,66	1,23	1,70	9,0	0,52	0,78	26	-	-	В 9/9	-
23	13/IX	I	"	85	2,97	3,13	0,95	1,25	9,0	0,35	0,54	26	-	-	В 9/9	-
24	19/IX	I	"	82	2,06	2,60	0,79	1,07	9,0	0,29	0,48	28	-	-	В 9/9	-
25	13/X	I	"	81	2,03	2,56	0,79	1,09	9,0	0,28	0,47	27	-	-	В 9/9	-
26	23/X	I	"	85	2,70	3,20	0,84	1,38	9,0	0,36	0,50	27	-	-	В 9/9	-
27	29/X	I	"	82	2,23	2,65	0,84	1,42	9,0	0,29	0,46	27	-	-	В 9/9	-
28	6/XI	I	"	80	1,77	2,37	0,75	1,09	9,0	0,26	0,44	27	-	-	В 9/9	-
29	13/XI	I	"	77	1,23	1,92	0,64	0,97	9,0	0,21	0,38	28	-	-	В 9/9	-
30	14/XI	I	"	73	0,90	2,24	0,40	0,71	9,0	0,25	0,38	28	-	-	В 9/9	-
31	16/XI	I	"	68	0,49	1,46	0,34	0,63	9,0	0,16	0,30	-	-	-	В 9/9	-
31. р. ОЙТАЛ - с. ОЙТАЛ																
1	28/I	I	заб	119	0,33	0,52	0,63	0,84	4,4	0,12	0,22	56	-	-	В 5/5	-
2	19/II	I	"	118	0,31	0,54	0,57	0,93	4,4	0,12	0,22	58	-	-	В 4/4	-
3	30/II	I	св	115	0,18	0,44	0,41	0,55	4,4	0,10	0,18	60	-	-	В 4/4	-
4	20/III	I	"	120	0,34	0,51	0,67	1,11	4,4	0,12	0,21	60	-	-	В 5/5	-
5	30/III	I	"	123	0,56	0,70	0,80	0,99	4,4	0,16	0,23	62	-	-	В 4/4	-
6	21/IV	I	"	123	0,51	0,83	0,61	0,77	4,4	0,19	0,27	66	-	-	В 4/4	-
7	31/IV	I	"	127	0,78	1,12	0,70	0,89	4,4	0,25	0,33	73	-	-	В 4/4	-
8	9/V	I	"	130	1,10	1,26	0,87	1,04	4,4	0,29	0,34	61	-	-	В 4/4	-
9	16/V	I	"	126	0,72	1,00	0,72	0,80	4,4	0,23	0,30	63	-	-	В 4/4	-
10	24/V	I	"	128	0,86	1,12	0,77	0,87	4,4	0,25	0,33	64	-	-	В 4/4	-
11	29/V	I	"	134	1,32	1,43	0,92	1,06	4,4	0,32	0,37	68	-	-	В 4/4	-
12	4/VI	I	"	127	0,68	1,05	0,65	0,84	4,4	0,24	0,35	64	-	-	В 4/4	-
13	13/VI	I	"	123	0,46	0,85	0,54	0,67	4,4	0,19	0,26	62	-	-	В 4/4	-
14	27/VI	I	"	122	0,39	0,79	0,49	0,64	4,4	0,18	0,22	64	-	-	В 4/4	-

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м ³ /сек)	Площадь водного сечения (м ²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м ³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наи- боль- шая		средняя	наи- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	31/VI	I	св	121	0,36	0,73	0,49	0,60	4,4	0,17	0,24	65	-	-	Б 4/4	-
16	6/VI	I	"	130	1,00	1,37	0,73	0,86	4,4	0,31	0,35	61	-	-	В 4/4	-
17	7/VI	I	"	137	1,61	1,76	0,91	1,04	4,4	0,40	0,45	61	-	-	В 4/4	-
18	23/VI	I	"	123	0,43	0,78	0,55	0,80	4,4	0,18	0,29	63	-	-	В 4/4	-
19	17/IX	I	"	124	0,48	0,81	0,59	0,68	4,4	0,18	0,29	63	-	-	В 4/4	-
20	25/IX	I	"	122	0,37	0,76	0,49	0,64	4,4	0,17	0,25	64	-	-	В 4/4	-
21	30/IX	I	"	122	0,37	0,76	0,49	0,67	4,4	0,17	0,25	63	-	-	В 4/4	-
22	16/X	I	"	120	0,29	0,68	0,43	0,59	4,4	0,15	0,22	63	-	-	В 4/4	-
23	31/X	I	"	120	0,24	0,62	0,39	0,52	4,4	0,14	0,21	63	-	-	В 4/4	-
24	16/XI	I	"	118	0,26	0,62	0,42	0,59	4,4	0,14	0,22	63	-	-	В 4/4	-
25	30/XI	I	зав	117	0,24	0,58	0,41	0,59	4,4	0,13	0,20	63	-	-	В 4/4	-
26	20/XII	I	"	118	0,24	0,46	0,52	0,89	4,4	0,10	0,14	65	-	-	В 4/4	-
32. р. КУТУРГА - ГЭС, в 5,0 км выше с. КУТУРГА																
1	26/I	I	зав	11	0,59	1,34	0,44	0,69	6,8	0,20	0,35	78	-	-	В 6/6	-
2	17/II	I	"	9	0,55	1,11	0,50	0,71	6,8	0,16	0,30	76	-	-	В 6/6	-
3	8/IV	I	св	10	0,69	1,23	0,56	0,86	6,8	0,18	0,34	80	-	-	В 6/6	-
4	4/V	I	"	38	4,38	3,55	1,23	1,49	6,8	0,52	0,74	80	-	-	В 6/6	-
5	20/V	I	"	14	0,83	1,23	0,67	0,86	6,8	0,18	0,34	75	-	-	В 6/6	-
6	31/V	I	"	24	1,99	2,12	0,94	1,13	6,8	0,31	0,46	80	-	-	В 6/6	-
7	9/VI	I	"	16	0,97	1,30	0,75	1,14	6,8	0,19	0,38	80	-	-	В 6/6	-
8	20/VI	I	"	18	1,23	1,66	0,74	1,17	6,8	0,24	0,40	80	-	-	В 6/6	-
9	30/VI	I	"	16	1,12	1,51	0,74	1,10	6,8	0,22	0,40	78	-	-	В 6/6	-
10	11/VII	I	"	13	1,15	1,51	0,76	1,19	6,8	0,22	0,42	81	-	-	В 6/6	-
11	18/VII	I	"	14	1,20	1,52	0,79	1,06	6,8	0,22	0,40	77	-	-	В 6/6	-
12	7/VIII	I	"	35	4,05	3,39	1,19	1,46	6,8	0,50	0,70	80	-	-	В 6/6	-
13	8/VIII	I	"	24	2,27	2,17	1,05	1,49	6,8	0,32	0,48	80	-	-	В 6/6	-
14	19/VIII	I	"	16	1,22	1,64	0,74	0,99	6,8	0,24	0,46	78	-	-	В 6/6	-
15	29/VIII	I	"	14	1,08	1,59	0,68	0,92	6,8	0,23	0,40	77	-	-	В 6/6	-
16	8/IX	I	"	15	1,29	1,69	0,76	0,94	6,8	0,25	0,40	79	-	-	В 6/6	-
17	17/IX	I	"	17	1,43	1,81	0,79	0,95	6,8	0,27	0,40	79	-	-	В 6/6	-
18	29/IX	I	"	14	1,19	1,66	0,72	0,91	6,8	0,24	0,40	80	-	-	В 6/6	-
19	8/X	I	"	13	1,14	1,53	0,74	0,98	6,8	0,22	0,40	79	-	-	В 6/6	-
20	28/X	I	"	11	0,93	1,43	0,65	0,79	6,8	0,21	0,38	81	-	-	В 6/6	-
21	18/XI	I	"	9	0,80	1,42	0,56	0,69	6,8	0,21	0,40	76	-	-	В 6/6	-
22	14/XII	I	зав	13	0,69	1,25	0,55	0,65	6,8	0,18	0,32	72	-	-	В 6/6	-
23	26/XII	I	"	11	0,64	1,40	0,46	0,55	6,8	0,21	0,38	72	-	-	В 6/6	-
33. р. ЧУ - с. КОЧКОРКА																
1	9/I	I	зав	64	23,8	20,7	1,15	1,66	21,2	0,98	1,29	1,1	-	-	В 6/12	-
2	20/I	I	св	75	25,8	25,9	1,00	1,53	22,2	1,17	1,57	1,1	-	-	В 7/13	-
3	28/I	I	зав	73	24,5	24,9	0,98	1,53	22,2	1,12	1,54	1,1	-	-	В 7/13	-
4	10/II	I	"	69	23,0	24,0	0,96	1,41	22,2	1,08	1,46	1,1	-	-	В 6/12	-
5	19/II	I	"	69	22,9	23,9	0,96	1,42	22,2	1,08	1,46	1,2	-	-	В 6/12	-
6	28/II	I	св	68	23,0	24,3	0,95	1,47	22,2	1,09	1,50	1,1	-	-	В 6/12	-
7	9/III	I	"	72	24,6	24,7	1,00	1,51	22,2	1,11	1,54	1,2	-	-	В 6/12	-
8	18/III	I	"	66	21,4	23,5	0,91	1,40	21,7	1,08	1,47	1,2	-	-	В 6/12	-
9	30/III	I	"	64	19,8	22,5	0,88	1,37	21,0	1,07	1,44	1,1	-	-	В 6/12	-
10	8/IV	I	"	56	17,4	21,4	0,81	1,28	20,5	1,04	1,39	1,0	-	-	В 6/12	-
11	20/IV	I	"	54	16,4	20,9	0,78	1,21	20,5	1,02	1,36	0,90	-	-	В 6/12	-
12	28/IV	I	"	70	21,1	23,4	0,90	1,41	21,7	1,08	1,46	0,64	-	-	В 6/12	-
13	5/V	I	"	88	34,3	29,5	1,16	1,89	22,7	1,30	1,75	0,36	-	-	В 7/13	-
14	8/V	I	"	82	29,8	27,8	1,07	1,78	22,7	1,22	1,65	1,1	-	-	В 7/13	-

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	11/У	I	св	60	19,1	21,9	0,87	1,35	20,5	1,07	1,41	0,91	-	-	В 6/12	-
16	15/У	I	"	74	25,8	25,5	1,01	1,61	22,2	1,15	1,56	1,4	-	-	В 6/12	-
17	24/У	I	"	61	18,3	21,7	0,84	1,37	21,0	1,03	1,42	1,1	-	-	В 6/12	-
18	31/У	I	"	56	18,7	21,7	0,86	1,32	21,0	1,03	1,39	1,0	-	-	В 6/12	-
19	4/У1	I	"	70	23,4	24,2	0,97	1,59	22,2	1,09	1,53	1,2	-	-	В 6/12	-
20	9/У1	I	"	54	16,4	20,6	0,80	1,26	20,5	1,00	1,33	0,91	-	-	В 6/12	-
21	13/У1	I	"	90	33,8	28,0	1,21	1,87	23,2	1,21	1,66	1,0	-	-	В 7/13	-
22	16/У1	I	"	68	22,0	22,4	0,98	1,41	21,7	1,03	1,39	1,1	-	-	В 6/12	-
23	22/У1	I	"	74	25,0	23,3	1,07	1,70	22,2	1,05	1,50	1,0	-	-	В 7/13	-
24	29/У1	I	"	110	44,0	29,4	1,50	2,33	25,0	1,18	1,88	0,36	-	-	В 7/12	-
25	1/УП	I	"	98	39,8	29,9	1,33	2,13	23,7	1,26	1,81	0,54	-	-	В 7/13	-
26	11/УП	I	"	90	33,1	26,8	1,24	1,83	23,2	1,16	1,61	0,64	-	-	В 7/13	-
27	15/УП	I	"	68	21,0	21,7	0,97	1,42	22,2	0,98	1,35	1,1	-	-	В 6/12	-
28	20/УП	I	"	70	22,1	22,1	1,00	1,47	22,0	1,00	1,36	1,1	-	-	В 6/12	-
29	31/УП	I	"	70	21,5	21,2	1,01	1,50	22,2	0,95	1,35	1,1	-	-	В 6/12	-
30	4/УШ	I	"	100	37,1	26,8	1,38	2,20	25,0	1,07	1,74	0,73	-	-	В 7/12	-
31	6/УШ	I	"	122	52,0	32,2	1,61	2,58	25,5	1,26	1,87	0,91	-	-	В 8/13	-
32	6/УШ	I	"	130	63,4	35,1	1,81	2,79	26,0	1,35	2,19	0,82	-	-	В 8/13	-
33	9/УШ	I	"	100	36,0	23,0	1,57	2,25	25,0	0,92	1,50	0,54	-	-	В 7/12	-
34	13/УШ	I	"	86	33,1	24,1	1,37	2,03	23,2	1,04	1,38	1,1	-	-	В 7/13	-
35	20/УШ	I	"	92	34,1	25,6	1,33	1,99	23,7	1,08	1,46	1,1	-	-	В 7/13	-
36	23/УШ	I	"	87	31,0	24,0	1,29	1,92	23,2	1,03	1,41	1,2	-	-	В 7/13	-
37	31/УШ	I	"	90	33,8	24,9	1,36	2,00	23,2	1,07	1,46	0,64	-	-	В 7/13	-
38	10/УХ	I	"	86	30,4	24,0	1,27	1,84	23,2	1,03	1,44	1,1	-	-	В 7/13	-
39	19/УХ	I	"	84	30,0	23,6	1,27	1,81	23,2	1,02	1,40	1,1	-	-	В 7/13	-
40	29/УХ	I	"	82	28,6	23,3	1,23	1,81	22,7	1,03	1,36	1,1	-	-	В 7/13	-
41	14/У	I	"	68	21,9	20,5	1,07	1,55	21,5	0,95	1,20	1,4	-	-	В 6/12	-
42	19/У	I	"	66	20,5	19,3	1,06	1,50	21,7	0,89	1,18	1,3	-	-	В 6/12	-
43	30/У	I	"	62	19,0	18,3	1,04	1,42	21,7	0,84	1,16	1,3	-	-	В 6/12	-
44	11/У1	I	"	63	18,6	18,1	1,03	1,43	21,2	0,86	1,15	1,3	-	-	В 6/12	-
45	10/УП	I	заб	68	20,9	19,9	1,05	1,53	21,7	0,92	1,20	1,4	-	-	В 6/12	-
46	19/УП	I	"	76	26,0	22,2	1,17	1,72	22,2	1,00	1,31	1,3	-	-	В 6/12	-
35. р. Ч - устье р. ЧОН-КЕМИН																
1	20/1	I	заб	68	1,43	3,54	0,40	0,56	10,0	0,35	0,52	8,9	-	-	В 6/6	-
2	15/Ш	I	"	64	1,22	2,86	0,43	0,90	9,0	0,32	0,50	7,0	-	-	В 8/8	-
3	22/Ш	I	заб, шуга	56	0,49	2,09	0,23	0,52	8,5	0,25	0,45	7,6	-	-	В 7/7	-
4	28/У	I	св	71	2,44	4,40	0,55	1,06	12,0	0,37	0,55	7,6	-	-	В 10/10	-
5	4/У	I	"	94	4,26	6,45	0,66	1,21	12,5	0,52	0,71	5,6	-	-	В 11/11	-
6	10/У	I	"	132	15,0	12,3	1,22	2,09	16,4	0,75	1,12	5,6	-	-	В 7/8	-
7	11/У	I	"	148	23,0	15,0	1,53	3,07	18,8	0,80	1,42	5,4	-	-	В 7/10	-
8	13/У	I	"	163	32,5	20,7	1,57	2,92	24,5	0,84	1,72	8,7	-	-	В 7/11	-
9	14/У	I	"	180	49,4	25,0	1,98	3,47	24,7	1,01	1,80	8,5	-	-	В 7/11	-
10	16/У	I	"	186	53,3	27,7	1,92	3,56	24,8	1,12	1,86	8,6	-	-	В 7/11	-
11	19/У	I	"	210	75,3	34,5	2,18	3,56	25,7	1,34	2,22	7,8	-	-	В 7/12	-
12	29/У	I	"	227	84,1	39,0	2,16	3,75	25,7	1,52	2,32	7,6	-	-	В 7/12	-
13	11/У1	I	"	200	66,6	31,3	2,13	3,65	25,5	1,23	1,97	6,5	-	-	В 7/11	-
14	13/У1	I	"	230	90,3	37,7	2,40	3,83	26,1	1,44	2,35	5,7	-	-	В 7/12	-
15	16/У1	I	"	219	80,5	37,0	2,18	3,65	26,7	1,39	2,45	6,5	-	-	В 7/12	-
16	27/У1	I	"	223	85,2	38,2	2,23	3,58	26,5	1,44	2,35	6,1	-	-	В 7/12	-
17	12/УП	I	"	221	85,8	38,8	2,21	3,65	26,3	1,48	2,51	6,1	-	-	В 7/12	-
18	15/УП	I	"	219	81,5	37,9	2,15	3,61	26,3	1,44	2,40	6,1	-	-	В 7/12	-
19	21/УП	I	"	222	83,5	38,3	2,18	3,61	26,2	1,46	2,46	6,1	-	-	В 7/12	-
20	24/УП	I	"	226	91,4	40,1	2,28	3,65	26,3	1,52	2,50	5,9	-	-	В 7/12	-
21	26/УП	I	"	230	98,1	40,9	2,40	3,65	26,3	1,56	2,48	5,9	-	-	В 7/12	-
22	31/УП	I	"	215	77,5	37,3	2,08	3,65	26,3	1,42	2,40	6,1	-	-	В 7/12	-

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке выстура	Уровень воды (см) над нулем Грания Основной водоот	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (т/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды в взвешенных наносах	Примечание
							средняя	максим.		средняя	наибольшая					
23	2/III	I	св	192	53,5	29,2	1,83	3,47	25,5	1,14	2,00	7,1	-	-	В 7/II	
24	5/III	I	"	178	44,9	25,6	1,75	3,26	25,5	1,00	1,86	8,5	-	-	В 7/9	
25	9/III	I	"	196	55,8	29,2	1,95	3,38	25,5	1,15	1,98	7,2	-	-	В 7/II	
26	13/III	I	"	172	38,0	24,0	1,58	2,90	25,5	0,94	1,72	8,7	-	-	В 7/II	
27	17/III	I	"	166	34,5	21,9	1,58	2,56	25,5	0,86	1,64	8,9	-	-	В 7/10	
28	25/III	I	"	161	31,1	21,1	1,47	2,65	25,5	0,83	1,67	9,6	-	-	В 7/9	
29	8/IX	I	"	158	28,1	19,0	1,48	2,74	25,0	0,76	1,46	9,8	-	-	В 7/10	
30	16/IX	I	"	146	20,0	15,7	1,27	2,47	21,8	0,72	1,33	9,3	-	-	В 7/9	
31	22/IX	I	"	118	10,5	10,1	1,04	1,46	15,7	0,64	1,05	5,9	-	-	В 7/7	
32	26/IX	I	"	103	6,27	7,87	0,80	1,38	13,5	0,58	0,92	5,4	-	-	В 7/7	
33	24/X	I	"	77	2,56	4,71	0,54	1,08	12,6	0,37	0,67	6,1	-	-	В 6/6	
34	19/XI	I	"	71	1,89	3,91	0,48	0,91	12,0	0,33	0,60	6,1	-	-	В 6/6	
35	12/XII	I	заблужа	64	1,16	2,79	0,42	0,70	9,0	0,31	0,54	6,1	-	-	В 5/5	
36	26/II	I	"	76	1,13	3,51	0,32	0,54	9,0	0,39	0,63	3,9	-	-	В 4/4	
Расход № 36 замерен при подтоге от ледовых явлений.																
37. р. Чу - с. МИЛЮАН																
1	11/I	I	об	76	12,5	15,8	0,79	1,07	33,5	0,47	0,83	1,9	-	-	В 9/II	
2	23/I	I	"	78	13,1	15,9	0,82	1,16	33,5	0,47	0,80	1,2	-	-	В 9/II	
3	29/I	I	"	78	13,0	15,8	0,82	1,16	33,5	0,47	0,82	1,6	-	-	В 9/II	
4	17/II	I	"	75	12,6	15,7	0,80	0,97	34,0	0,46	0,80	1,2	-	-	В 10/10	
5	27/II	I	"	76	13,1	16,4	0,80	1,12	34,4	0,48	0,80	0,94	-	-	В 9/II	
6	29/II	I	"	76	13,1	16,4	0,80	1,12	34,4	0,48	0,84	0,94	-	-	В 9/II	
7	12/III	I	"	78	13,0	15,7	0,83	1,13	33,5	0,47	0,80	0,94	-	-	В 9/II	
8	19/III	I	"	84	16,0	19,1	0,84	1,18	37,0	0,52	0,90	0,16	-	-	В 10/17	
9	30/III	I	"	84	16,2	19,0	0,85	1,18	36,8	0,52	0,89	1,2	-	-	В 10/15	
10	12/IV	I	"	83	15,0	18,0	0,83	1,17	36,9	0,49	0,85	1,6	-	-	В 10/15	
11	17/IV	I	"	92	19,9	21,4	0,93	1,24	37,3	0,57	0,99	1,9	-	-	В 10/17	
12	18/IV	I	"	87	16,8	19,5	0,86	1,18	37,1	0,53	0,90	1,9	-	-	В 10/17	
13	28/IV	I	"	80	13,0	16,2	0,80	1,18	35,8	0,45	0,82	1,2	-	-	В 10/15	
14	8/V	I	"	78	12,8	15,6	0,82	1,10	33,5	0,47	0,90	1,6	-	-	В 9/13	
15	13/V	I	"	74	10,4	14,1	0,74	1,11	33,5	0,42	0,75	1,6	-	-	В 9/II	
16	18/V	I	"	72	9,73	13,0	0,75	0,99	29,5	0,44	0,75	1,2	-	-	В 8/II	
17	23/V	I	"	83	14,7	18,1	0,81	1,17	36,5	0,50	0,86	1,9	-	-	В 10/16	
18	4/VI	I	"	85	15,9	19,4	0,82	1,17	37,0	0,52	0,90	1,2	-	-	В 10/17	
19	5/VI	I	"	95	19,9	22,4	0,89	1,26	37,2	0,60	0,99	1,4	-	-	В 10/17	
20	11/VI	I	"	92	20,0	21,5	0,93	1,28	37,1	0,58	0,98	1,9	-	-	В 10/17	
21	15/VI	I	"	94	21,4	23,7	0,90	1,28	37,3	0,64	0,99	1,6	-	-	В 10/18	
22	28/VI	I	"	87	19,8	19,7	1,01	1,37	36,5	0,54	0,91	1,6	-	-	В 10/17	
23	30/VI	I	"	89	19,6	19,9	0,98	1,40	36,8	0,54	0,94	1,6	-	-	В 10/17	
24	10/VII	I	"	75	13,1	14,4	0,91	1,22	33,5	0,43	0,78	1,6	-	-	В 9/13	
25	14/VII	I	"	76	13,1	14,8	0,89	1,24	33,5	0,44	0,78	1,6	-	-	В 9/14	
26	16/VII	I	"	72	11,2	13,0	0,86	1,20	33,5	0,39	0,73	1,6	-	-	В 9/12	
27	24/VII	I	"	74	11,8	14,2	0,83	1,14	33,5	0,42	0,75	1,9	-	-	В 9/13	
28	31/VII	I	"	72	11,4	12,3	0,93	1,22	29,5	0,42	0,70	1,2	-	-	В 8/II	
29	3/VIII	I	"	68	9,86	11,3	0,88	1,14	29,5	0,38	0,70	1,2	-	-	В 8/II	
30	8/VIII	I	"	90	21,4	20,4	1,04	1,42	36,7	0,56	0,96	1,6	-	-	В 10/17	
31	9/VIII	I	"	84	17,3	16,8	1,03	1,40	36,4	0,46	0,89	1,6	-	-	В 10/15	
32	17/VIII	I	"	70	10,6	12,4	0,85	1,14	30,5	0,41	0,71	1,2	-	-	В 9/12	
33	27/VIII	I	"	76	12,7	14,1	0,90	1,25	33,5	0,42	0,78	1,2	-	-	В 9/14	
34	13/IX	I	"	77	13,1	14,4	0,91	1,28	33,5	0,43	0,75	1,2	-	-	В 9/14	
35	22/IX	I	"	78	13,3	14,3	0,93	1,30	33,5	0,43	0,75	1,2	-	-	В 9/14	
36	30/IX	I	"	79	13,7	14,7	0,93	1,34	33,5	0,44	0,78	1,2	-	-	В 9/14	
37	9/X	I	"	83	16,2	16,3	0,99	1,35	33,5	0,49	0,83	1,6	-	-	В 9/II	

№ распада волы	Дата измере- ний	№ створа	Состояние реки на участке гид- роствора	Уровень воды (см) над нуля графика Осн.- водног	Расход волы (л/с)	Площадь водного сечения (м ²)	Скорость те- чения (м/сек)			Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных вещей (кг/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных вещей	Примечание
							средняя	нан- боль- шая	нан- боль- шая		средняя	нан- боль- шая					
1	11/1	I	св	217	59,1	58,0	1,02	1,45	34,0	1,71	2,10	-	-	-	-	B 8/16	-
2	11/1	I	"	228	68,3	61,3	1,11	1,45	34,0	1,80	2,40	-	-	-	-	B 8/16	-
3	21/1	I	"	218	56,3	53,4	1,05	1,45	34,0	1,57	2,10	-	-	-	-	B 8/16	-
4	30/1	I	"	214	57,4	56,1	1,02	1,38	34,0	1,65	2,05	-	-	-	-	B 8/16	-
5	12/II	I	"	209	55,1	54,6	1,01	1,38	34,0	1,61	1,95	-	-	-	-	B 8/16	-
6	21/II	I	"	212	55,4	54,6	1,01	1,38	34,0	1,61	1,90	-	-	-	-	B 8/16	-
7	29/II	I	"	228	67,4	61,1	1,10	1,48	34,0	1,80	2,20	-	-	-	-	B 8/16	-
8	9/III	I	"	227	66,3	61,7	1,07	1,38	34,0	1,81	2,20	-	-	-	-	B 8/16	-
9	19/III	I	"	242	75,3	67,3	1,12	1,46	34,0	1,98	2,40	-	-	-	-	B 8/16	-
10	31/III	I	"	240	74,8	67,1	1,11	1,45	34,0	1,97	2,35	-	-	-	-	B 8/16	-
11	10/IV	I	"	213	59,7	60,0	1,00	1,35	34,0	1,76	2,25	-	-	-	-	B 8/16	-
12	17/IV	I	"	253	89,6	74,7	1,20	1,64	34,0	2,20	2,50	-	-	-	-	B 8/16	-
13	30/IV	I	"	199	48,6	50,0	0,97	1,26	34,0	1,47	1,85	-	-	-	-	B 8/16	-
14	8/V	I	"	146	21,6	33,3	0,65	1,06	34,0	0,98	1,10	-	-	-	-	B 8/16	-
15	16/V	I	"	142	20,0	29,3	0,68	0,99	34,0	0,86	1,15	-	-	-	-	B 8/16	-
16	22/V	I	"	161	29,8	34,5	0,86	1,17	34,0	1,01	1,40	-	-	-	-	B 8/16	-
17	31/V	I	"	145	21,0	29,1	0,72	1,05	34,0	0,86	1,25	-	-	-	-	B 8/16	-
18	5/VI	I	"	157	22,9	32,4	0,71	1,07	34,0	0,95	1,30	-	-	-	-	B 8/16	-
19	12/VI	I	"	153	23,3	30,0	0,78	1,09	34,0	0,88	1,05	-	-	-	-	B 8/16	-
20	18/VI	I	"	152	20,3	29,7	0,68	1,06	34,0	0,87	1,15	-	-	-	-	B 8/16	-
21	24/VI	I	"	140	16,6	26,2	0,63	0,88	34,0	0,77	1,00	-	-	-	-	B 8/16	-
22	30/VI	I	"	145	17,0	26,5	0,64	0,95	34,0	0,78	1,05	-	-	-	-	B 8/16	-
23	5/VII	I	"	142	17,5	27,0	0,65	0,88	34,0	0,79	1,10	-	-	-	-	B 8/16	-
24	13/VII	I	"	136	13,9	22,4	0,62	0,88	34,0	0,66	0,90	-	-	-	-	B 8/16	-
25	25/VII	I	"	137	13,9	22,9	0,61	0,86	34,0	0,67	0,85	-	-	-	-	B 8/16	-
26	31/VII	I	"	136	14,4	23,5	0,61	0,87	34,0	0,69	0,90	-	-	-	-	B 8/16	-
27	8/VIII	I	"	137	15,2	25,4	0,60	0,80	34,0	0,75	1,00	-	-	-	-	B 8/16	-
28	14/VIII	I	"	138	15,1	25,7	0,59	0,80	34,0	0,76	1,00	-	-	-	-	B 8/16	-
29	20/VIII	I	"	140	15,4	26,0	0,59	0,88	34,0	0,76	1,00	-	-	-	-	B 8/16	-
30	31/VIII	I	"	139	12,8	20,4	0,63	0,86	34,0	0,60	0,90	-	-	-	-	B 8/16	-
31	13/IX	I	"	142	14,2	22,4	0,63	0,86	34,0	0,66	1,00	-	-	-	-	B 8/16	-
32	20/IX	I	"	152	17,3	25,0	0,69	0,96	34,0	0,74	1,10	-	-	-	-	B 8/16	-
33	30/IX	I	"	168	23,2	33,8	0,69	0,99	34,0	0,99	1,45	-	-	-	-	B 8/16	-
34	10/X	I	"	188	34,4	40,8	0,84	1,16	34,0	1,20	1,45	-	-	-	-	B 8/16	-
35	21/X	I	"	220	63,9	60,4	1,06	1,35	34,0	1,78	2,20	-	-	-	-	B 8/16	-
36	27/X	I	"	236	79,4	61,0	1,30	1,75	34,0	1,79	2,20	-	-	-	-	B 8/16	-
37	13/XI	I	"	253	83,8	70,9	1,18	1,57	34,0	2,08	2,75	-	-	-	-	B 8/16	-
38	21/XI	I	"	234	69,2	63,5	1,09	1,35	34,0	1,87	2,60	-	-	-	-	B 8/16	-
39	10/XII	I	"	230	70,2	62,0	1,13	1,54	34,0	1,82	2,25	-	-	-	-	B 8/16	-
40	20/XII	I	"	224	66,8	59,5	1,12	1,54	34,0	1,75	2,30	-	-	-	-	B 8/16	-
41	31/XII	I	"	218	59,1	57,6	1,03	1,42	34,0	1,69	2,10	-	-	-	-	B 8/16	-
39. р. Чу - под. Нижне-Чуский																	
40. р. Чу - вл. м. ЧАЛМЕР																	
1	16/I	I	св	115	76,8	80,2	0,96	1,26	50,7	1,58	2,70	-	-	-	-	B 10/32	-
2	13/II	I	св	200	80,6	128/114	0,71	1,16	50,5	2,54	3,56	-	-	-	-	B 13/45	-
3	20/II	I	"	186	68,0	91,4/88,0	0,77	1,07	48,2	1,89	3,10	-	-	-	-	B 9/27	-

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке 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 (%)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
4	27/II	I	св	116	71,8	76,5	0,94	1,50	50,8	1,51	2,60	-	-	-	В 10/29 -		
5	5/III	I	"	116	69,8	73,3	0,95	1,38	50,3	1,46	2,60	-	-	-	В 10/32 -		
6	7/III	I	"	122	80,6	80,2	1,01	1,31	50,2	1,60	2,40	-	-	-	В 10/35 -		
7	14/III	I	"	142	112	95,3	1,18	1,67	50,3	1,89	2,90	-	-	-	В 10/44 -		
8	17/III	I	"	146	118	103	1,15	1,45	50,2	2,05	3,19	-	-	-	В 10/47 -		
9	23/III	I	"	141	106	97,7	1,08	1,37	50,4	1,94	3,15	-	-	-	В 6/27 -		
10	26/III	I	"	148	107	113	0,95	1,50	50,5	2,24	3,40	-	-	-	В 10/47 -		
11	29/III	I	"	147	115	105	1,10	1,51	50,4	2,08	3,00	-	-	-	В 10/47 -		
12	30/III	I	"	156	118	107	1,10	1,73	51,0	2,10	3,25	-	-	-	В 10/47 -		
13	8/IV	I	"	134	90,8	87,6	1,04	1,35	50,2	1,75	3,00	-	-	-	В 10/38 -		
14	17/IV	I	"	156	131	112	1,17	1,62	53,0	2,11	3,80	-	-	-	В 10/41 -		
15	25/V	I	"	50	21,2	27,8	0,76	1,11	46,2	0,60	1,18	-	-	-	В 10/17 -		
16	31/V	I	"	66	32,3	38,7	0,93	1,13	50,2	0,77	1,60	-	-	-	В 10/19 -		
17	19/VI	I	"	63	22,3	36,2	0,62	0,96	48,7	0,74	1,50	-	-	-	В 10/20 -		
18	26/VI	I	"	65	26,6	39,0	0,68	0,98	48,7	0,80	1,45	-	-	-	В 10/20 -		
19	30/VI	I	"	48	18,0	31,8	0,57	0,84	48,2	0,66	1,29	-	-	-	В 10/14 -		
20	15/VII	I	"	56	22,1	34,0	0,65	0,96	50,4	0,68	1,40	-	-	-	В 10/18 -		
21	22/VII	I	"	51	18,5	30,2	0,61	0,94	48,0	0,63	1,36	-	-	-	В 10/13 -		
22	29/VII	I	"	53	21,6	33,3	0,65	0,88	50,5	0,66	1,38	-	-	-	В 10/18 -		
23	17/VIII	I	"	43	16,7	29,0	0,58	0,87	48,7	0,60	1,10	-	-	-	В 10/17 -		
24	27/VIII	I	"	43	17,7	30,3	0,58	0,90	50,5	0,60	1,22	-	-	-	В 10/18 -		
25	10/IX	I	"	46	21,5	34,3	0,63	0,89	50,4	0,68	1,90	-	-	-	В 10/18 -		
26	18/IX	I	"	50	24,7	36,7	0,67	0,90	50,6	0,73	1,35	0,86	-	-	В 10/18 -		
27	27/IX	I	"	56	28,8	42,6	0,68	0,94	50,2	0,85	1,48	0,96	-	-	В 10/18 -		
28	10/X	I	"	82	46,8	60,5	0,78	1,11	50,7	1,20	1,85	0,76	-	-	В 10/26 -		
29	19/X	I	"	96	58,0	66,6	0,87	1,36	50,2	1,33	2,20	0,76	-	-	В 10/32 -		
30	23/X	I	"	110	73,5	84,2	0,87	1,32	51,0	1,65	2,80	-	-	-	В 10/38 -		
31	10/XI	I	"	125	93,5	96,7	0,97	1,27	51,0	1,90	3,00	-	-	-	В 10/38 -		
32	28/XI	I	"	116	86,8	87,8	0,99	1,40	50,2	1,75	3,10	-	-	-	В 10/35 -		
33	10/XII	I	"	120	95,7	94,5	1,01	1,36	50,1	1,89	3,30	-	-	-	В 10/38 -		
34	22/XII	I	"	90	71,4	82,5	0,87	1,21	50,4	1,64	2,85	-	-	-	В 10/35 -		
35	31/XII	I	"	87	69,4	76,0	0,91	1,21	50,3	1,51	2,70	-	-	-	В 10/32 -		
Расходы № 2,3 измерены при замере.																	
42, р. Чу - с.х. им. Амангельды																	
1	5/II	I	дст	358	137	172	0,80	1,30	85,8	2,58	3,27	-	-	-	В 10/20 -		
2/1	26/II	I	"	343	122	169	0,72	1,36	85,8	2,78	3,60	-	27	220	В 10/20 Б 10/10		
3/2	14/IV	I	св	330	127	103	1,23	2,04	53,0	1,94	3,20	-	140	1100	В 5/9 Б 5/5		
4	20/IV	I	"	342	163	116	1,41	2,04	78,0	1,49	3,40	-	-	-	В 7/12 -		
5/3	8/V	I	"	303	61,2	75,7	0,81	1,22	35,0	2,16	2,85	-	82	1300	В 4/8 Б 4/4		
6	12/V	I	"	276	35,2	55,7	0,63	0,85	32,9	1,69	2,20	-	-	-	В 4/8 -		
7/4	17/V	I	"	247	19,6	38,0	0,52	0,77	30,9	1,23	1,46	-	3,8	190	В 8/16 Б 8/8		
8/5	28/V	I	"	246	20,2	30,6	0,66	0,92	30,8	0,99	1,38	-	1,6	790	В 4/8 Б 4/4		
9	9/VI	I	"	230	12,4	22,8	0,54	0,72	32,6	0,70	0,90	-	-	-	В 4/8 -		
10/6	20/VI	I	"	218	8,27	19,2	0,43	0,54	32,3	0,59	0,75	-	0,76	92	В 4/8 Б 4/4		
11/7	30/VI	I	"	207	4,47	10,7	0,42	0,56	31,7	0,34	0,65	-	0,34	76	В 4/8 Б 4/4		
12/8	10/VII	I	"	197	2,51	7,94	0,32	0,49	30,7	0,26	0,65	-	0,086	34	В 4/5 Б 4/4		
13	18/VII	I	"	204	3,80	10,8	0,35	0,48	30,8	0,35	0,65	-	-	-	В 4/8 -		
14	30/VII	I	"	199	2,60	9,01	0,29	0,45	31,6	0,29	0,62	-	-	-	В 4/8 -		
15	10/VIII	I	"	206	3,74	10,3	0,36	0,50	32,1	0,32	0,62	-	-	-	В 4/8 -		
16	17/VIII	I	"	205	3,71	10,5	0,35	0,62	31,6	0,33	0,70	0,40	-	-	В 4/5 -		
17/9	24/VIII	I	"	199	2,77	8,64	0,32	0,41	32,8	0,26	0,60	0,20	0,071	26	В 4/5 Б 4/4		
18	18/IX	I	"	214	6,58	12,0	0,55	0,82	32,5	0,37	0,60	-	-	-	В 4/6 -		
19/10	28/IX	I	"	239	15,5	24,0	0,65	0,79	36,9	0,65	0,90	-	2,2	140	В 4/8 Б 4/4		

№ расчёта полей	Дата вскрытия полей	№ станции	Состояние участка на расстоянии ростера	Уровень пола (см) внутри Однородной водной	Расход воды (м³/сек)	Площадь подстилающего (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных веществ (кг/сек)	Греющая мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных веществ	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1																
20	10/X	1	св	285	19,9	131/122	0,16	0,22	59,0	2,22	3,85	-	-	-	В 5/18	-
21/11	12/X	1	"	293	19,6	136/122	0,16	0,27	62,0	2,19	3,93	-	-	-	В 6/18	-
22	30/X	1	"	297	17,9	139/121	0,15	0,23	64,0	2,17	3,97	-	-	-	В 6/15	В 5/5
23/12	8/XI	1	"	300	16,1	142/115	0,14	0,22	63,5	2,24	4,00	-	-	-	В 4/12	-
24	20/XI	1	"	301	12,0	145/110	0,11	0,19	63,5	2,28	4,01	-	-	-	В 4/12	В 5/5
25/13	24/XI	1	"	300	12,9	144/106	0,12	0,19	63,5	2,27	4,00	-	-	-	В 4/12	-
26/14	6/XII	1	"	300	12,6	142/107	0,12	0,18	63,5	2,24	4,00	-	-	-	В 4/12	В 6/6
27/15	13/XII	1	"	306	18,4	146/111	0,17	0,25	63,5	2,30	4,04	-	-	-	В 6/16	В 8/8
				336	107	167	0,64	1,17	73,0	2,29	4,34	-	-	-	поп 6	-
9	31/III	1	дмх	352	139	176	0,79	1,29	77,5	2,27	4,50	-	-	-	В 8/20	В 8/20
10	5/IV	1	св	343	113	169	0,67	1,05	73,5	2,30	4,41	-	-	-	В 8/14	-
11	11/IV	1	"	330	88,7	159	0,56	0,89	69,5	2,29	4,28	-	-	-	В 7/13	-
12	17/IV	1	"	318	65,4	151	0,43	0,72	65,5	2,30	4,16	-	-	-	В 6/12	-
13	24/IV	1	"	305	51,3	142	0,36	0,59	64,0	2,22	4,03	-	-	-	В 6/12	-
14	30/IV	1	"	300	40,2	138	0,29	0,50	62,0	2,22	3,95	-	-	-	В 6/12	-
15	10/V	1	"	289	27,3	132	0,21	0,30	59,0	2,24	3,84	-	-	-	В 5/10	-
16	20/V	1	"	278	23,0	124	0,31	0,50	25,8	2,89	3,57	-	-	-	В 6/12	-
17	27/V	1	"	268	14,9	74,5	0,21	0,30	25,4	2,83	3,47	-	-	-	В 5/10	-
18	1/VII	1	"	258	8,80	69,1	0,13	0,25	24,9	2,78	3,37	-	-	-	В 5/10	-
19	10/VII	1	"	248	6,72	66,8	0,10	0,15	25,2	2,65	3,27	-	-	-	В 5/10	-
20	19/VII	1	"	234	0,62	1,94	0,32	0,45	10,5	0,18	0,31	-	-	-	В 4/4	-
21a	27/VII	1	"	234	2,37	3,09	0,77	0,97	13,0	0,24	0,38	-	-	-	В 6/6	-
21b	27/VII	1	"	234	0,36	2,63	0,14	0,28	11,5	0,23	0,40	-	-	-	В 6/6	-
22	27/VII	1	"	234	3,35							-	-	-	В 6/6	-
23	4/VIII	1	"	220	1,17	4,90	0,24	0,39	26,4	0,19	0,35	-	-	-	В 11/11	-
24	9/VIII	1	"	207	0,37	1,57	0,24	0,44	11,9	0,13	0,24	-	-	-	В 10/10	-
25	13/VIII	1	"	192	0,12	0,89	0,13	0,30	7,56	0,12	0,20	-	-	-	В 6/6	-
26	17/VIII	1	"	179	0,033	0,15	0,22	0,40	1,40	0,11	0,15	-	-	-	В 4/4	-
27	23/VIII	1	"	164	0,001	0,04	0,02	0,04	0,50	0,08	0,13	-	-	-	В 1/1	-
28	28/XII	1	дмх	288	21,0	133/124	0,17	0,26	59,5	2,24	3,84	-	-	-	В 15/15	-
<p>Расход № 1-8 измерен при подпоре от донных явлений. Расход № 9 - коэффициент К принят условно.</p>																
<p>44. проток МАЛЫЙ РПА, Д. ЧУ - с. УЛАНБЕЛЬ</p>																
1	15/I	В.310м	дмх	102	0,038	0,36/0,18	0,21	0,41	1,6	0,22	0,38	-	-	-	В 2/2	-
2	30/III	"	дмх	340	45,8	134	0,34	0,73	111	1,21	3,33	-	-	-	В 6/12	-
3	1/IV	"	"	388	109	159	0,69	1,36	121	1,31	3,60	-	-	-	В 9/16	-
4	3/IV	"	"	400	138	204	0,68	1,56	140	1,46	3,97	-	-	-	В 9/18	-
5	17/IV	"	св	368	76,0	151	0,50	1,18	121	1,25	3,69	-	-	-	В 7/13	-

№ расхода зоды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон долой поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание	
							средняя	най- боль- шая		средняя	най- боль- шая						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
6	19/IV	I	св	354	59,7	134	0,45	1,00	III	1,21	3,51	-	-	-	В 7/14	-	Март. пр. 24,3 м
7	23/IV	I	"	320	42,6	107	0,40	0,87	63,0	1,70	3,24	-	-	-	В 7/14	-	
8	26/IV	I	"	302	37,2	91,6	0,41	0,78	52,0	1,76	3,00	-	-	-	В 7/14	-	
9	28/IV	I	"	281	30,2	82,8	0,36	0,74	50,0	1,66	2,83	-	-	-	В 6/12	-	
10	3/V	I	"	265	22,5	75,1	0,30	0,60	46,0	1,63	2,60	-	-	-	В 6/11	-	
11	8/V	I	"	248	15,1	69,2	0,22	0,48	44,0	1,57	2,57	-	-	-	В 5/10	-	
12	10/V	I	"	237	13,7	61,7	0,22	0,33	36,0	1,71	2,36	-	-	-	В 5/10	-	
13	14/V	I	"	221	7,81	51,3	0,15	0,25	33,0	1,55	2,20	-	-	-	В 5/10	-	
14	19/V	I	"	208	6,68	51,6	0,13	0,20	32,5	1,59	2,18	-	-	-	В 5/10	-	
15	28/V	в.230м	"	183	2,79	14,5	0,19	0,30	11,0	1,32	1,60	-	-	-	В 8/16	-	
16	1/VI	в.230м	"	157	0,46	3,58	0,13	0,15	10,1	0,35	0,48	-	-	-	В 4/4	-	
17	3/VI	в.710м	"	144	0,13	0,29	0,45	0,55	1,8	0,16	0,21	-	-	-	В 3/3	-	
18	8/VI	в.300м	"	123	0,049	0,29	0,17	0,24	1,6	0,18	0,21	-	-	-	В 3/3	-	
19	22/VI	в.800м	"	97	0,002												
20	27/VI	в.800м	"	90	0,001												
21	3/VII	в.800м	"	81	0,000												
Расходы № 1,2 измерены при подпоре от ледовых явлений. Расходы № 19-21 измерены объемным способом.																	
45.р. КАРАКУДУР - с. САРЫБУЛАК																	
1	6/I	I	звб	90	3,89	5,71	0,68	0,98	17,0	0,34	0,43	8,8	-	-	В 6/6	-	
2	10/I	I	"	95	3,66	6,65	0,55	0,87	17,0	0,39	0,50	8,8	-	-	В 6/6	-	
3	6/II	I	"	110	3,70	7,21	0,51	0,77	17,0	0,42	0,54	7,8	-	-	В 6/6	-	
4	25/II	I	"	95	3,52	5,58	0,63	0,88	17,0	0,33	0,44	7,8	-	-	В 6/6	-	
5	3/III	I	"	96	4,02	5,75	0,70	0,92	18,0	0,32	0,44	7,6	-	-	В 6/6	-	
6	13/III	I	"	90	4,40	5,30	0,83	1,08	18,0	0,29	0,39	7,6	-	-	В 6/6	-	
7	25/III	I	"	94	4,64	5,65	0,82	1,08	18,0	0,31	0,42	7,6	-	-	В 6/6	-	
8	31/III	I	"	83	3,87	4,87	0,79	1,08	20,0	0,24	0,34	7,6	-	-	В 7/7	-	
9	10/IV	I	св	83	3,77	5,39	0,70	1,06	22,0	0,24	0,38	7,0	-	-	В 8/8	-	
10	18/IV	I	"	81	3,06	4,69	0,65	0,96	22,0	0,21	0,34	7,2	-	-	В 7/7	-	
11	25/IV	I	"	89	4,79	6,38	0,75	1,13	23,0	0,28	0,40	7,6	-	-	В 8/8	-	
12	26/IV	I	"	94	6,26	7,52	0,83	1,22	23,0	0,33	0,46	7,2	-	-	В 8/8	-	
13	28/IV	I	"	108	11,2	10,5	1,07	1,76	23,0	0,46	0,58	8,0	-	-	В 8/12	-	
14	29/IV	I	"	114	13,2	11,8	1,12	1,80	23,0	0,51	0,63	7,8	-	-	В 8/12	-	
15	1/V	I	"	90	4,79	6,37	0,75	1,12	23,0	0,28	0,40	7,8	-	-	В 8/8	-	
16	4/V	I	"	117	14,2	12,1	1,17	1,91	23,0	0,53	0,68	8,0	-	-	В 8/12	-	
17	7/V	I	"	135	22,3	16,8	1,33	2,21	23,0	0,73	0,86	7,6	-	-	В 8/14	-	
18	14/V	I	"	123	16,7	14,3	1,17	1,98	23,0	0,62	0,77	8,0	-	-	В 8/15	-	
19	17/V	I	"	119	14,5	13,7	1,06	1,80	23,0	0,60	0,78	7,8	-	-	В 8/14	-	
20	19/V	I	"	102	8,40	9,18	0,92	1,35	23,0	0,40	0,52	7,8	-	-	В 8/8	-	
21	28/V	I	"	88	3,97	5,87	0,68	1,04	23,0	0,26	0,37	7,4	-	-	В 8/8	-	
22	4/VI	I	"	106	9,54	9,82	0,97	1,59	23,0	0,43	0,56	7,8	-	-	В 8/8	-	
23	6/VI	I	"	96	6,79	7,73	0,88	1,39	23,0	0,34	0,46	7,8	-	-	В 8/8	-	
24	10/VI	I	"	100	8,38	8,34	1,00	1,55	23,0	0,36	0,50	7,8	-	-	В 8/8	-	
25	14/VI	I	"	120	15,2	13,0	1,17	2,04	23,0	0,57	0,71	7,8	-	-	В 8/15	-	
26	24/VI	I	"	111	12,2	10,9	1,12	1,69	23,0	0,47	0,62	7,8	-	-	В 8/10	-	
27	26/VI	I	"	126	17,6	14,2	1,24	2,11	23,0	0,62	0,75	7,8	-	-	В 8/15	-	
28	29/VI	I	"	143	27,9	18,0	1,55	2,60	24,0	0,75	0,91	8,4	-	-	В 8/16	-	
29	3/VII	I	"	126	18,1	14,4	1,26	1,98	23,0	0,63	0,78	7,8	-	-	В 8/14	-	
30	5/VII	I	"	114	12,8	11,6	1,10	1,79	23,0	0,50	0,69	7,8	-	-	В 8/12	-	
31	15/VII	I	"	102	9,55	9,45	1,01	1,45	23,0	0,41	0,58	7,8	-	-	В 8/9	-	
32	29/VII	I	"	98	8,05	8,49	0,95	1,35	23,0	0,37	0,54	7,8	-	-	В 8/8	-	
33	6/VIII	I	"	162	37,3	22,9	1,63	2,67	24,0	0,95	1,15	8,6	-	-	В 8/16	-	
34	7/VIII	I	"	151	31,1	20,2	1,54	2,47	24,0	0,84	1,06	8,0	-	-	В 8/16	-	

№ расходуемой воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над шкалой графика основной родности	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)			Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%о)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая	наименьшая		наибольшая	наименьшая					
1	15/VI	I	380	159	1,11	9,30	0,78	0,91	0,91	5,0	0,29	0,38	4,0	-	-	B 5/5	-
2	26/VI	I	"	160	1,05	1,42	0,74	0,82	0,82	5,0	0,28	0,39	2,2	-	-	B 5/5	-
3	4/VII	I	"	168	1,18	1,78	0,66	0,82	0,82	5,0	0,36	0,47	1,5	-	-	B 5/8	-
4	11/VII	I	"	177	0,99	2,21	0,45	0,66	0,66	5,0	0,44	0,54	1,5	-	-	B 4/8	-
5	15/VII	I	"	180	1,13	2,99	0,38	0,62	0,62	5,0	0,60	0,72	1,5	-	-	B 4/8	-
6	22/VII	I	"	158	1,09	1,43	0,76	1,10	1,10	5,0	0,29	0,44	2,8	-	-	B 4/5	-
7	27/VII	I	"	163	1,08	1,60	0,68	0,87	0,87	5,0	0,32	0,48	4,0	-	-	B 5/7	-
8	5/III	I	"	159	0,88	1,42	0,62	0,67	0,67	5,0	0,28	0,40	5,5	-	-	B 5/6	-
9	13/III	I	"	160	1,02	1,54	0,66	0,76	0,76	6,0	0,26	0,41	8,5	-	-	B 6/6	-
10	22/III	I	"	156	0,73	1,31	0,56	0,68	0,68	7,0	0,19	0,37	7,5	-	-	B 6/6	-
11	31/III	I	"	160	1,23	1,76	0,70	0,89	0,89	9,0	0,20	0,43	2,2	-	-	B 7/8	-
12	10/IV	I	об	155	0,79	1,29	0,61	0,69	0,69	7,0	0,18	0,37	2,3	-	-	B 6/5	-
13	15/IV	I	"	157	0,94	1,43	0,66	0,75	0,75	7,0	0,20	0,38	1,8	-	-	B 6/6	-
14	20/IV	I	"	154	0,54	1,06	0,51	0,61	0,61	5,5	0,19	0,33	1,5	-	-	B 5/5	-
15	25/IV	I	"	161	1,00	1,52	0,66	0,77	0,77	7,0	0,22	0,40	1,3	-	-	B 6/6	-
16	29/IV	I	"	168	2,12	2,31	0,92	1,22	1,22	10,0	0,23	0,49	1,8	-	-	B 10/13	-
17	2/V	I	"	163	1,47	2,00	0,74	1,01	1,01	9,5	0,21	0,45	1,3	-	-	B 9/11	-
18	4/V	I	"	176	3,29	3,66	0,90	1,67	1,67	10,0	0,37	0,58	2,5	-	-	B 10/14	-
19	7/V	I	"	172	2,50	2,84	0,88	1,30	1,30	10,0	0,28	0,53	2,6	-	-	B 10/13	-
20	10/V	I	"	164	1,32	2,00	0,66	0,88	0,88	10,0	0,20	0,41	3,3	-	-	B 10/11	-
21	12/V	I	"	171	2,60	2,73	0,95	1,32	1,32	10,0	0,27	0,51	2,5	-	-	B 10/13	-
22	6/VI	I	"	167	1,50	1,99	0,75	0,88	0,88	10,0	0,20	0,52	2,8	-	-	B 9/11	-
23	12/VI	I	"	172	2,16	2,43	0,89	1,28	1,28	9,5	0,26	0,56	1,8	-	-	B 10/13	-
24	16/VI	I	"	179	3,08	2,79	1,10	1,54	1,54	10,0	0,28	0,55	1,0	-	-	B 10/14	-
25	20/VI	I	"	170	1,73	2,09	0,83	1,07	1,07	10,0	0,21	0,52	0,80	-	-	B 10/12	-
26	24/VI	I	"	177	2,94	2,86	1,03	1,50	1,50	10,0	0,29	0,58	1,0	-	-	B 10/13	-
27	30/VI	I	"	178	4,23	3,47	1,22	1,81	1,81	10,0	0,35	0,64	1,0	-	-	B 10/14	-
28	10/VII	I	"	178	4,09	3,61	1,13	1,69	1,69	10,0	0,36	0,61	1,2	-	-	B 10/14	-
29	20/VII	I	"	171	2,75	2,96	0,93	1,22	1,22	10,0	0,30	0,57	1,2	-	-	B 10/13	-
30	30/VII	I	"	170	2,42	2,65	0,91	1,12	1,12	10,0	0,26	0,53	1,8	-	-	B 10/12	-
31	7/VIII	I	"	184	6,19	4,56	1,36	2,07	2,07	10,0	0,46	0,73	3,2	-	-	B 10/17	-
32	10/VIII	I	"	173	3,13	3,35	0,93	1,31	1,31	10,0	0,34	0,60	1,2	-	-	B 10/14	-
33	26/VIII	I	"	168	2,40	2,87	0,84	1,06	1,06	10,0	0,29	0,56	2,0	-	-	B 10/13	-
34	8/IX	I	"	169	2,31	2,80	0,82	1,03	1,03	10,0	0,28	0,54	1,8	-	-	B 10/13	-
35	21/IX	I	"	167	2,05	2,61	0,79	1,03	1,03	10,0	0,26	0,54	2,0	-	-	B 10/13	-
36	5/X	I	"	166	1,91	2,45	0,78	0,93	0,93	8,0	0,31	0,55	2,2	-	-	B 10/12	-
37	8/X	I	"	165	1,81	2,45	0,74	0,87	0,87	8,0	0,31	0,53	2,2	-	-	B 10/12	-
38	13/X	I	"	163	1,50	2,19	0,68	0,84	0,84	8,0	0,27	0,50	2,5	-	-	B 10/12	-
39	23/X	I	штб	162	1,32	2,08	0,63	0,77	0,77	8,0	0,26	0,48	5,2	-	-	B 10/12	-
40	2/XI	I	"	161	1,33	2,00	0,66	0,81	0,81	8,0	0,25	0,47	2,8	-	-	B 10/12	-
41	11/XI	I	"	159	1,05	1,80	0,58	0,69	0,69	8,0	0,22	0,46	3,0	-	-	B 10/12	-
42	25/XI	I	"	165	1,70	2,35	0,72	0,98	0,98	8,0	0,29	0,54	2,5	-	-	B 10/13	-
43	13/XII	I	"	162	1,43	2,14	0,67	0,97	0,97	8,0	0,27	0,47	0,20	-	-	B 8/10	-

Расход № 1-7,44 замерен при подпоре от ледовых явлений.
46. Д. ТОЛЕК - АУЛ ТОЛЕК

№ расхо- ды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние участка ростора	Уровень воды (св) над пунк- том С.Новая водост.	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)			Ширина реки (м)	Глубина (м)			Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных веществ (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных веществ	Примечание			
							средняя	на- боль- шая	на- мень- шая		средняя	на- боль- шая	на- мень- шая								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17					
44	18/ХП	I	заб	160	1,28	2,02	0,63	0,89	8,0	0,25	0,45	0,20	-	-	В 8/10	-					
45	20/ХП	I	"	157	1,00	1,61	0,62	0,81	7,0	0,23	0,42	0,20	-	-	В 7/8	-					
							Расходы № 3-5, 7 измерены при подпоре от ледовых явлений.														
							47. р. КОЖОР - о. КОЖОВКА														
1	10/1	I	св	II	9,63	12,1	0,80	1,03	16,5	0,73	1,00	0,00	-	-	В 8/14	-					
2	10/II	I	"	II	10,6	12,0	0,88	1,44	16,5	0,73	1,00	0,30	-	-	В 8/14	-					
3	26/II	I	"	IV	10,8	11,9	0,91	0,44	16,5	0,72	1,00	0,30	-	-	В 8/14	-					
4	18/III	I	"	IV	10,7	11,4	0,94	1,54	16,5	0,69	1,00	0,70	-	-	В 8/14	-					
5	23/III	I	"	IV	10,0	11,2	0,89	1,42	16,5	0,68	0,98	0,70	-	-	В 8/14	-					
6	17/IV	I	"	IV	9,10	11,1	0,82	1,44	16,5	0,67	0,99	0,70	-	-	В 8/14	-					
7	20/IV	I	"	IV	8,80	10,9	0,81	1,37	16,5	0,66	0,92	0,70	-	-	В 8/14	-					
8	23/V	I	"	IV	8,60	10,8	0,80	1,34	16,5	0,65	0,90	0,20	-	-	В 8/14	-					
9	26/V	I	"	IV	8,80	10,4	0,85	1,21	16,5	0,63	0,82	0,10	-	-	В 8/13	-					
10	9/VI	I	"	IV	6,96	9,81	0,71	1,32	16,5	0,59	0,88	1,0	-	-	В 8/12	-					
11	16/VII	I	"	IV	8,16	10,3	0,79	1,09	16,5	0,62	0,90	0,33	-	-	В 8/13	-					
12	27/VII	I	"	IV	9,98	12,0	0,83	1,44	16,5	0,73	1,00	0,33	-	-	В 8/14	-					
13	30/VII	I	"	IV	14,6	13,6	1,07	1,66	17,5	0,78	1,12	1,0	-	-	В 8/14	-					
14	14/VIII	I	"	IV	10,5	13,2	0,80	1,06	17,5	0,75	1,00	0,33	-	-	В 8/13	-					
15	20/VIII	I	"	IV	9,40	10,7	0,88	1,36	16,5	0,65	0,92	1,0	-	-	В 8/14	-					
16	9/IX	I	"	IV	13,7	12,0	1,09	1,59	16,5	0,73	1,02	0,00	-	-	В 8/13	-					
17	19/IX	I	"	IV	7,83	9,49	0,82	1,33	16,5	0,58	0,82	0,67	-	-	В 8/14	-					
18	2/Х	I	"	IV	6,63	9,40	0,71	0,91	16,5	0,57	0,81	0,67	-	-	В 8/14	-					
19	16/Х	I	"	IV	8,52	12,1	0,70	0,88	16,5	0,73	1,00	0,00	-	-	В 8/16	-					
20	5/Х	I	"	IV	9,55	11,5	0,83	1,06	16,5	0,70	1,00	0,00	-	-	В 8/14	-					
21	17/Х	I	"	IV	8,26	11,8	0,70	1,00	15,5	0,72	1,00	0,33	-	-	В 8/14	-					
22	25/Х	I	"	IV	6,81	9,99	0,68	0,96	16,5	0,61	0,88	0,67	-	-	В 8/15	-					
23	9/ХI	I	"	IV	10,8	11,8	0,92	1,46	16,5	0,72	0,98	0,00	-	-	В 8/13	-					
24	27/ХI	I	"	IV	9,90	11,4	0,87	1,50	16,5	0,69	1,02	0,33	-	-	В 8/13	-					
25	6/ХII	I	"	IV	9,05	11,4	0,79	1,10	16,5	0,69	0,92	0,33	-	-	В 8/14	-					
26	19/ХII	I	"	IV	11,3	12,2	0,93	1,86	15,5	0,74	1,06	0,67	-	-	В 8/14	-					
							48. р. СУЕВ - устье р. Ч. МЫСКИ														
1	5/1	I	здс	35	2,77	5,45/4,22	0,66	1,36	17,0	0,32	0,80	9,3	-	-	В 5/6	-					
2	10/1	I	"	40	3,15	6,73/4,98	0,63	1,44	19,0	0,35	0,86	10	-	-	В 5/7	-					
3	15/II	I	"	40	2,04	5,23/3,87	0,53	1,04	11,0	0,48	0,80	7,3	-	-	В 3/4	-					
4	29/II	I	"	39	2,26	5,46/3,89	0,58	1,06	11,0	0,50	0,83	7,7	-	-	В 3/4	-					
5	5/III	I	"	37	1,88	4,79/3,73	0,50	1,02	11,0	0,44	0,78	8,0	-	-	В 3/4	-					
6	14/III	I	заб	30	1,94	3,39	0,57	1,11	11,0	0,31	0,70	8,0	-	-	В 3/4	-					
7	30/III	I	"	27	1,64	3,24	0,51	1,11	13,0	0,25	0,70	8,0	-	-	В 4/5	-					
8	8/IV	I	св	28	1,71	3,33	0,51	1,14	13,0	0,26	0,70	8,0	-	-	В 4/5	-					
9	16/IV	I	"	28	2,05	3,58	0,57	1,19	13,0	0,28	0,72	8,3	-	-	В 4/5	-					
10	25/IV	I	"	29	2,25	3,71	0,61	1,26	13,0	0,29	0,74	8,3	-	-	В 4/5	-					
11	29/IV	I	"	43	5,38	6,21	0,87	1,62	22,0	0,28	0,86	8,8	-	-	В 7/9	-					
12	5/V	I	"	59	9,90	9,19	1,08	1,91	23,0	0,40	1,02	9,0	-	-	В 7/11	-					
13	10/V	I	"	46	7,73	7,57	1,03	1,84	22,0	0,34	0,92	8,8	-	-	В 7/10	-					
14	15/V	I	"	41	6,40	6,67	0,96	1,68	22,0	0,30	0,86	8,8	-	-	В 7/9	-					
15	17/V	I	"	61	11,0	9,66	1,14	2,01	23,0	0,42	1,04	9,0	-	-	В 7/11	-					
16	18/V	I	"	54	9,09	8,28	1,10	1,85	23,0	0,36	0,97	8,8	-	-	В 7/10	-					
17	26/V	I	"	37	5,31	5,95	0,82	1,52	22,0	0,27	0,82	8,8	-	-	В 5/7	-					
18	31/V	I	"	56	9,02	8,71	1,04	1,85	23,0	0,38	1,00	9,2	-	-	В 7/10	-					
19	1/VI	I	"	65	12,7	10,6	1,20	2,11	24,0	0,44	1,09	9,0	-	-	В 7/11	-					
20	8/VI	I	"	43	6,47	6,73	0,96	1,63	22,0	0,31	0,74	8,8	-	-	В 7/10	-					

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	И сточник реки на участке гд- роства	Уровень воды (см) над нулем графиче- ской Основа зодств	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных частиц (г/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных частиц	Примечание
							средняя	наиболь- шая		средняя	наиболь- шая					
21	10/VI	I	об	54	9,51	8,36	1,11	1,95	23,0	0,39	1,01	9,2	-	В 7/10	-	
22	13/VI	I	"	73	17,1	12,2	1,40	2,39	24,0	0,51	1,16	8,8	-	В 7/12	-	
23	17/VI	I	"	58	10,6	9,34	1,13	2,01	23,0	0,41	1,03	8,8	-	В 7/10	-	
24	22/VI	I	"	90	31,9	18,3	1,74	2,97	24,0	0,76	1,23	9,8	-	В 8/16	-	
25	22/VI	I	"	75	18,7	13,1	1,43	2,47	24,0	0,54	1,11	8,7	-	В 7/12	-	
26	29/VI	I	"	82	20,8	14,3	1,45	2,55	24,0	0,60	1,14	8,6	-	В 8/14	-	
27	2/VII	I	"	90	24,9	16,0	1,56	2,89	24,0	0,67	1,01	8,5	-	В 8/16	-	
28	8/VII	I	"	77	17,7	13,1	1,35	2,68	24,0	0,55	0,88	8,8	-	В 8/15	-	
29	11/VII	I	"	58	11,5	9,79	1,17	2,05	23,0	0,43	0,95	8,7	-	В 8/12	-	
30	15/VII	I	"	53	9,47	8,48	1,12	1,91	23,0	0,37	0,89	8,5	-	В 7/10	-	
31	29/VII	I	"	55	9,92	8,69	1,14	1,97	23,0	0,38	0,90	8,5	-	В 7/10	-	
32	4/VIII	I	"	82	21,7	14,4	1,51	2,87	24,0	0,60	1,05	8,7	-	В 8/15	-	
33	11/VIII	I	"	54	9,35	8,81	1,06	1,93	23,0	0,38	0,94	8,3	-	В 7/10	-	
34	30/VIII	I	"	48	8,71	8,19	1,06	1,94	23,0	0,36	0,91	8,8	-	В 7/10	-	
35	6/IX	I	"	47	7,35	7,05	1,04	1,92	22,0	0,32	0,85	8,7	-	В 7/10	-	
36	17/IX	I	"	41	5,76	5,80	0,99	1,74	22,0	0,26	0,78	8,5	-	В 7/9	-	
37	30/IX	I	"	41	5,30	5,51	0,96	1,70	22,0	0,25	0,77	8,3	-	В 7/9	-	
38	10/X	I	"	40	3,87	5,08	0,76	1,56	20,0	0,25	0,75	8,3	-	В 7/9	-	
39	19/X	I	"	38	3,33	4,43	0,75	1,50	15,0	0,30	0,73	8,3	-	В 4/6	-	
40	30/X	I	"	36	3,18	4,23	0,75	1,49	15,0	0,28	0,72	8,3	-	В 4/6	-	
41	11/XI	I	зуб	35	3,01	4,15	0,73	1,50	15,0	0,27	0,73	8,3	-	В 4/6	-	
42	20/XI	I	зуб	41	3,73	6,02/4,58	0,81	1,59	14,0	0,43	0,76	8,0	-	В 4/6	-	
43	4/XII	I	"	35	2,95	4,78/4,34	0,68	1,16	14,0	0,34	0,70	8,2	-	В 4/6	-	
44	30/XII	I	зуб	39	3,62	7,53/5,11	0,71	1,29	15,0	0,50	1,00	12	-	В 5/7	-	
Расход в I-6 измерены при подпоре от ледовых явлений.																
49. р. КАРАКОМ - устье р. ИРЭСУ																
1	25/VI	I	зуб	148	1,39	3,42	0,41	0,66	11,5	0,30	0,50	11	-	В 5/5	-	
2	6/VI	I	"	157	2,03	5,45	0,37	0,54	11,5	0,47	0,69	12	-	В 5/5	-	
3	27/VI	I	"	158	1,22	4,75	0,26	0,49	11,0	0,43	0,60	13	-	В 5/5	-	
4	9/VII	I	"	142	1,13	3,26	0,35	0,55	11,5	0,28	0,47	11	-	В 5/5	-	
5	22/VII	I	"	138	0,71	2,92	0,24	0,31	11,5	0,25	0,46	11	-	В 5/5	-	
6	2/IV	I	св	141	0,86	3,10	0,28	0,40	12,0	0,26	0,44	11	-	В 5/5	-	
7	13/IV	I	"	138	0,74	3,14	0,24	0,35	12,0	0,26	0,42	11	-	В 5/5	-	
8	20/IV	I	"	144	1,20	3,47	0,35	0,50	12,0	0,29	0,48	11	-	В 5/5	-	
9	2/V	I	"	161	3,80	5,30	0,72	1,16	11,0	0,48	0,65	12	-	В 5/6	-	
10	12/V	I	"	167	5,18	6,05	0,86	1,41	12,5	0,48	0,68	12	-	В 6/9	-	
11	16/V	I	"	184	9,68	7,74	1,25	2,13	12,5	0,62	0,83	12	-	В 6/11	-	
12	25/V	I	"	157	2,57	4,52	0,57	0,93	11,5	0,39	0,52	12	-	В 5/7	-	
13	10/VI	I	"	171	5,04	6,40	0,94	1,52	12,5	0,51	0,72	12	-	В 6/10	-	
14	12/VI	I	"	197	14,1	9,94	1,42	2,53	14,0	0,71	0,92	13	-	В 7/12	-	
15	13/VI	I	"	197	15,2	10,4	1,46	2,69	14,5	0,72	0,98	13	-	В 7/12	-	
16	25/VI	I	"	206	19,4	11,5	1,69	2,76	15,0	0,77	1,11	13	-	В 7/14	-	
17	29/VI	I	"	209	20,6	12,2	1,69	2,89	15,0	0,81	1,12	11	-	В 7/14	-	
18	1/VII	I	"	213	20,7	12,4	1,67	3,16	15,0	0,83	1,12	13	-	В 7/14	-	
19	4/VII	I	"	202	17,1	11,1	1,54	2,71	15,0	0,74	1,02	13	-	В 7/13	-	
20	6/VII	I	"	189	10,4	8,52	1,22	2,68	14,5	0,59	0,81	12	-	В 7/12	-	
21	13/VII	I	"	180	8,54	7,81	1,09	2,19	13,5	0,58	0,73	13	-	В 7/12	-	
22	4/VIII	I	"	211	20,8	12,1	1,72	3,03	15,0	0,81	1,90	13	-	В 7/12	-	
23	19/VIII	I	"	186	11,0	9,25	1,19	2,24	14,5	0,64	0,89	13	-	В 7/12	-	
24	5/IX	I	"	172	5,41	5,80	0,93	1,68	12,5	0,46	0,62	12	-	В 6/9	-	
25	11/IX	I	"	167	4,69	5,50	0,85	1,41	12,5	0,44	0,59	11	-	В 6/10	-	
26	30/IX	I	"	163	3,63	5,10	0,71	1,23	12,5	0,41	0,53	11	-	В 5/6	-	
27	27/X	I	"	157	2,49	4,10	0,61	0,91	12,0	0,34	0,49	11	-	В 5/5	-	
28	4/XI	I	"	158	2,47	4,45	0,56	0,82	12,0	0,37	0,48	11	-	В 5/5	-	
29	15/XI	I	зуб	160	3,11	4,58	0,68	1,11	12,0	0,38	0,51	11	-	В 5/6	-	

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствор	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 поверхности дна (%)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	4/ХП	I	заб	151	1,53	3,63	0,42	0,69	12,0	0,30	0,42	11	-	-	В 5/5	-
31	26/ХП	I	дхст	201	2,00	8,44	0,24	0,61	11,5	0,73	0,91	12	-	-	В 5/10	-
1	4/1	н.2,0км	заб	26	7,94	7,99	0,99	1,45	20,5	0,39	0,66	9,2	-	-	В 10/10	-
2	12/II	н.5,0км	"	89	5,25	6,26	0,84	1,20	15,9	0,39	0,50	5,0	-	-	В 8/8	-
3	17/II	н.20км	"	45	5,37	6,32	0,85	1,24	15,9	0,40	0,60	8,2	-	-	В 8/8	-
4	2/III	I	"	22	5,48	6,35	0,86	1,45	20,0	0,32	0,56	9,8	-	-	В 8/8	-
5	15/III	I	"	20	6,10	6,35	0,96	1,69	20,0	0,32	0,57	8,8	-	-	В 8/8	-
6	17/IV	I	"	17	6,37	7,75	0,82	1,34	24,6	0,32	0,55	8,8	-	-	В 12/1с	-
7	17/IV	I	"	18	6,72	7,79	0,86	1,71	24,6	0,32	0,55	8,8	-	-	В 12/12	-
8	20/IV	I	"	12	5,16	7,12	0,72	1,47	24,5	0,29	0,50	6,8	-	-	В II/II	-
9	20/IV	I	"	14	5,53	7,12	0,78	1,65	24,5	0,29	0,50	6,8	-	-	В II/II	-
10	28/IV	I	св	42	12,2	11,6	1,05	1,63	26,0	0,45	0,77	9,8	-	-	В 12/12	-
11/1	3/У	I	"	48	15,8	12,7	1,24	1,78	26,5	0,48	0,80	9,2	0,61	-	В 13/13	Б 13/13
12	14/У	I	"	66	28,2	16,3	1,73	2,36	26,8	0,61	0,95	9,5	-	-	В 13/13	-
13/2	31/У	I	"	58	20,3	15,0	1,35	2,11	26,5	0,57	0,90	9,5	2,6	-	В 13/13	Б 13/13
14	1/VI	I	"	60	21,6	15,1	1,43	2,24	26,5	0,57	0,90	9,5	-	-	В 13/13	-
15	13/VI	I	"	74	32,4	19,2	1,69	3,02	27,7	0,69	1,10	9,2	-	-	В 14/17	-
16	16/VI	I	"	60	22,4	15,2	1,38	2,06	27,3	0,59	0,99	9,0	-	-	В 14/14	-
17	23/VI	I	"	92	50,2	26,0	1,93	3,36	28,5	0,91	1,39	9,0	-	-	В 10/13	-
18/3	29/VI	I	"	85	45,9	24,1	1,90	3,54	27,5	0,88	1,33	8,0	22	-	В 14/18	Б 14/18
19	29/VI	I	"	76	37,7	21,5	1,75	2,96	28,5	0,75	1,23	8,5	-	-	В 10/13	-
20	30/VI	I	"	70	30,9	19,4	1,59	2,56	28,0	0,69	1,08	8,5	-	-	В 10/11	-
21	3/VII	I	"	74	34,1	20,0	1,70	3,18	28,1	0,71	1,10	8,5	-	-	В 14/17	-
22/4	21/VII	I	"	64	25,8	17,9	1,44	2,13	27,1	0,66	1,01	9,5	2,4	-	В 14/14	Б 14/14
23	4/VIII	I	"	104	55,6	28,5	1,95	4,00	28,5	1,00	1,40	10	-	-	В 10/15	-
24	4/VIII	I	"	89	44,7	24,1	1,85	3,24	28,5	0,85	1,35	9,5	-	-	В 10/13	-
25	7/VIII	I	"	107	56,0	28,6	1,96	3,95	28,5	1,00	1,42	10	-	-	В 10/15	-
26	8/VIII	I	"	85	42,1	22,1	1,90	3,12	28,5	0,78	1,18	10	-	-	В 10/13	-
27/5	28/VIII	I	"	59	20,9	15,8	1,32	1,91	27,0	0,59	0,90	9,2	0,54	-	В 14/14	Б 14/14
28	10/IX	I	"	59	21,4	15,9	1,35	2,09	27,0	0,59	0,90	9,0	-	-	В 14/14	-
29	13/IX	I	"	55	18,6	14,8	1,26	2,02	27,0	0,55	0,86	9,8	-	-	В 14/14	-
30	10/X	I	"	42	12,5	12,9	0,97	1,75	26,5	0,49	0,80	9,5	-	-	В 13/13	-
31	14/X	I	"	40	12,0	12,6	0,95	1,75	26,5	0,48	0,75	9,5	-	-	В 13/13	-
32	26/X	I	"	38	11,2	11,3	0,99	1,73	26,0	0,43	0,70	10	-	-	В 13/13	-
33	27/X	I	"	38	10,6	11,0	0,96	1,62	26,0	0,42	0,70	10	-	-	В 13/13	-
34	19/XI	н.2,0км	"	31	6,62	7,93	0,83	1,20	18,0	0,44	0,70	9,5	-	-	В 8/8	-
35	19/XI	I	заб	28	6,18	6,95	0,89	1,26	17,6	0,39	0,69	7,8	-	-	В 8/8	-
36	28/XI	I	"	80	6,83	6,96	0,98	1,24	17,6	0,40	0,66	8,8	-	-	В 8/8	-
1	19/1	I	заб	63	8,34	9,78	0,85	1,47	16,5	0,59	1,10	2,9	-	-	В 7/7	-
2	19/II	I	заб, муть	60	7,16	8,70	0,82	1,37	14,0	0,62	1,07	2,9	-	-	В 6/6	-
3	16/III	I	св	59	7,40	8,32	0,89	1,72	15,5	0,54	1,06	2,9	-	-	В 6/6	-
4	27/III	I	"	62	7,96	8,56	0,93	1,78	15,5	0,55	1,10	3,2	-	-	В 6/6	-
5	21/IV	I	"	58	6,36	8,31	0,77	1,38	15,5	0,54	0,97	3,2	-	-	В 6/6	-
6	3/V	I	"	99	23,1	15,9	1,45	2,92	18,0	0,88	1,37	5,0	-	-	В 8/10	-
7	5/V	I	"	110	31,2	18,0	1,73	3,38	18,5	0,97	1,46	6,1	-	-	В 8/11	-
8/1	25/V	I	"	80	12,9	11,4	1,13	2,20	16,5	0,69	1,15	3,6	3,6	-	В 7/8	Б 7/8
9/2	1/VI	I	"	110	30,2	17,6	1,72	3,07	18,5	0,95	1,50	6,2	14	-	В 6/11	Б 8/11

51. р. ЧОН-КЕМНИ - устье

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем геоидной отметки	Расход воды (л/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10/3	12/VI	I	св	104	23,9	14,1	1,70	3,20	16,5	0,85	1,27	7,1	8,5	360	В 7/9	
11/4	14/VI	I	"	124	36,6	17,8	2,06	3,47	18,5	0,96	1,50	8,0	10	270	В 8/II	Б 8/II
12	25/VI	I	"	118	34,5	17,6	1,96	3,38	18,0	0,98	1,44	6,4	-	-	В 8/II	-
13/5	26/VI	I	"	138	43,8	20,5	2,14	3,65	18,5	1,11	1,59	8,8	72	1600	В 8/II	Б 8/II
14/6	29/VI	I	"	152	56,8	24,8	2,29	3,65	19,7	1,26	1,76	8,4	200	3500	В 9/II	Б 9/II
15/7	10/VII	I	"	142	46,7	22,8	2,05	3,49	19,3	1,18	1,70	8,8	84	1800	В 8/II	Б 8/II
16	17/VII	I	"	100	22,4	15,0	1,49	3,11	17,3	0,87	1,27	5,4	-	-	В 3/IO	-
17/8	18/VII	I	"	104	25,4	15,7	1,62	3,26	17,5	0,90	1,30	5,4	22	870	В 8/IO	Б 8/IO
18/9	25/VII	I	"	110	27,5	16,2	1,70	3,47	17,7	0,92	1,33	7,1	18	650	В 8/IO	Б 8/IO
19	30/VII	I	"	107	25,6	15,4	1,66	3,29	17,5	0,88	1,29	6,8	-	-	В 8/IO	-
20/10	2/VIII	I	"	132	39,8	20,2	1,97	3,38	18,8	1,07	1,57	7,9	41	1000	В 8/II	Б 8/II
21	4/VIII	I	"	159	60,2	24,5	2,46	3,83	19,6	1,25	1,80	10	-	-	В 9/IS	-
22/11	4/VIII	I	"	155	57,1	23,9	2,39	3,83	19,5	1,23	1,75	10	220	3900	В 9/IS	Б 9/IS
23/12	14/VIII	I	"	119	33,8	17,6	1,92	3,26	18,5	0,95	1,42	7,1	4,9	140	В 8/II	Б 8/II
24	20/VIII	I	"	122	35,3	17,9	1,97	3,38	18,5	0,97	1,45	7,5	-	-	В 8/II	-
25/13	27/VIII	I	"	108	25,1	15,6	1,61	2,74	17,5	0,89	1,30	6,8	2,3	92	В 8/IO	Б 8/IO
26	11/IX	I	"	98	20,0	13,8	1,45	2,36	17,0	0,81	1,22	5,4	-	-	В 7/8	-
27	29/IX	I	"	89	18,7	12,8	1,46	2,49	17,5	0,73	1,10	3,6	-	-	В 8/8	-
28	9/X	I	"	83	16,9	12,0	1,41	2,13	16,7	0,72	1,02	3,6	-	-	В 7/7	-
29	23/X	I	"	77	14,2	10,8	1,31	1,98	16,5	0,65	0,95	3,6	-	-	В 7/7	-
30	22/XI	I	"	74	12,7	10,2	1,24	1,87	16,5	0,62	0,90	3,6	-	-	В 7/7	-
31	17/XII	I	заб	67	10,1	8,87	1,14	1,79	15,5	0,57	0,90	3,6	-	-	В 7/7	-
52. р. КИЧИ-КИМНИ - СВХ ИЛ.																
ИЛЬМА																
1	5/I	I	заб	-6	0,86	1,19	0,72	1,19	6,5	0,18	0,32	20	-	-	В 7/7	-
2	23/II	I	"	-4	0,90	1,10	0,82	1,20	6,5	0,17	0,32	20	-	-	В 7/7	-
3	24/II	I	"	-6	0,70	1,11	0,63	1,05	6,5	0,17	0,29	20	-	-	В 7/7	-
4	29/II	I	"	-3	0,75	1,14	0,66	1,11	6,5	0,18	0,30	20	-	-	В 7/7	-
5	1/III	I	"	-3	0,70	1,15	0,61	1,00	6,5	0,18	0,30	20	-	-	В 7/7	-
6	14/III	I	св	7	2,18	1,94	1,12	1,67	6,5	0,30	0,40	20	-	-	В 7/7	-
7	15/III	I	"	12	3,03	2,38	1,27	1,87	6,5	0,37	0,49	20	-	-	В 7/7	-
8	23/III	I	"	2	1,26	1,33	0,87	1,33	6,5	0,20	0,33	19	-	-	В 7/7	-
9	25/III	I	"	28	5,18	3,69	1,40	2,14	6,5	0,57	0,67	20	-	-	В 7/7	-
10	29/III	I	"	8	2,30	2,34	0,98	1,38	6,5	0,36	0,47	20	-	-	В 7/7	-
11	29/III	I	"	16	3,19	2,56	1,25	2,06	6,5	0,39	0,50	20	-	-	В 7/7	-
12	30/III	I	"	13	3,07	2,44	1,26	1,72	6,5	0,38	0,46	20	-	-	В 7/7	-
13	1/IV	I	"	12	2,46	2,25	1,09	1,78	6,5	0,35	0,45	20	-	-	В 7/7	-
14	2/IV	I	"	8	2,29	2,09	1,10	1,77	6,5	0,32	0,42	20	-	-	В 7/7	-
15	5/IV	I	"	11	2,24	2,23	1,00	1,48	6,5	0,34	0,44	20	-	-	В 7/7	-
16	6/IV	I	"	10	2,46	2,25	1,09	1,66	6,5	0,35	0,43	20	-	-	В 7/7	-
17	9/IV	I	"	7	1,97	1,91	1,03	1,72	6,5	0,29	0,40	20	-	-	В 7/7	-
18	20/IV	I	"	6	2,13	2,14	1,00	1,77	6,5	0,33	0,38	20	-	-	В 7/7	-
19	29/IV	I	"	7	2,08	1,97	1,06	1,72	6,5	0,30	0,42	20	-	-	В 7/7	-
20	31/IV	I	"	12	2,70	2,36	1,14	1,72	6,5	0,36	0,48	20	-	-	В 7/7	-
21	4/VI	I	"	12	2,75	2,33	1,18	1,77	6,5	0,36	0,49	20	-	-	В 7/7	-
22	10/VI	I	"	15	3,30	2,53	1,30	2,02	6,5	0,39	0,48	21	-	-	В 7/7	-
23	12/VI	I	"	12	2,62	2,31	1,13	1,68	6,5	0,36	0,48	20	-	-	В 7/7	-
24	23/VI	I	"	17	3,69	3,01	1,23	1,72	6,5	0,46	0,53	20	-	-	В 7/7	-
25	23/VI	I	"	19	4,02	2,98	1,35	1,65	6,5	0,46	0,56	21	-	-	В 7/7	-
26	26/VI	I	"	18	3,86	2,76	1,40	1,91	6,5	0,42	0,52	21	-	-	В 7/7	-
27	30/VI	I	"	24	5,17	3,31	1,56	2,08	6,5	0,51	0,59	21	-	-	В 7/7	-
28	1/VII	I	"	22	5,23	3,04	1,72	2,10	6,5	0,47	0,54	21	-	-	В 7/7	-
29	5/VII	I	"	17	3,82	2,74	1,39	1,75	6,5	0,42	0,52	21	-	-	В 7/7	-
30	6/VII	I	"	16	3,45	2,47	1,40	1,89	6,5	0,38	0,52	21	-	-	В 7/7	-
31	6/VII	I	"	15	3,15	2,39	1,32	1,75	6,5	0,37	0,51	21	-	-	В 7/7	-

№ расхода пола взвешен- ных веществ	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на участке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем гиджака Основной водоот	Расход воды (м³/сек)	Площадь волося сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон поверх- ности (‰)	Расход взвешен- ных веществ (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных веществ	
							средняя	на боль- шая		средняя	на боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	19/II	I	св	11	2,55	2,25	1,13	1,61	6,5	0,35	0,47	20	-	-	В 7/7	
33	30/II	I	"	12	2,65	2,20	1,20	1,62	6,5	0,34	0,48	21	-	-	В 7/7	
34	17/III	I	"	11	2,56	2,00	1,28	1,78	6,5	0,31	0,40	20	-	-	В 7/7	
35	19/III	I	"	9	2,41	1,90	1,27	1,76	6,5	0,29	0,35	20	-	-	В 7/7	
36	20/III	I	"	10	2,45	1,95	1,26	1,72	6,5	0,30	0,37	20	-	-	В 7/7	
37	15/IX	I	"	6	2,00	1,68	1,19	1,58	6,5	0,26	0,37	20	-	-	В 7/7	
38	20/IX	I	"	5	1,84	1,57	1,17	1,55	6,5	0,24	0,35	20	-	-	В 7/7	
39	2/X	I	"	4	1,64	1,46	1,12	1,56	6,5	0,22	0,32	21	-	-	В 7/7	
40	20/X	I	"	3	1,61	1,45	1,11	1,64	6,5	0,22	0,31	21	-	-	В 7/7	
41	2/XI	I	"	2	1,57	1,41	1,11	1,68	6,5	0,22	0,31	21	-	-	В 7/7	
42	29/XI	I	св	0	1,41	1,36	1,04	1,58	6,5	0,21	0,31	20	-	-	В 7/7	
43	14/XII	I	"	0	1,31	1,32	0,99	1,64	6,5	0,20	0,28	20	-	-	В 7/7	
53. р. ИРБИЛСЬ - с. БАКАБУЛАК																
1	9/I	I	св	47	0,91	2,22	0,41	0,54	5,8	0,38	0,41	38	-	-	В 7/7	
2	19/I	I	"	40	0,75	1,87	0,40	0,52	5,8	0,32	0,35	28	-	-	В 7/7	
3	15/II	I	"	26	0,49	0,82	0,60	0,87	5,5	0,15	0,20	20	-	-	В 5/5	
4	16/II	I	"	26	0,55	0,87	0,63	0,92	5,3	0,16	0,19	20	-	-	В 7/7	
5	28/II	I	"	26	0,45	0,73	0,62	0,92	4,0	0,18	0,19	20	-	-	В 7/7	
6	10/III	I	"	28	0,58	1,06	0,55	0,86	5,8	0,18	0,21	20	-	-	В 7/7	
7	22/III	I	"	30	1,05	1,23	0,85	1,23	5,8	0,21	0,27	20	-	-	В 7/7	
8	31/III	I	"	32	1,22	1,29	0,95	1,27	5,8	0,22	0,28	19	-	-	В 7/7	
9	11/IV	I	св	32	1,11	1,19	0,93	1,24	5,8	0,21	0,26	20	-	-	В 7/7	
10	20/IV	I	"	32	1,06	1,08	0,98	1,23	5,8	0,19	0,25	20	-	-	В 7/7	
11	25/IV	I	"	38	2,28	1,63	1,40	1,80	5,8	0,28	0,32	20	-	-	В 7/7	
12	29/IV	I	"	40	1,86	1,59	1,17	1,43	5,8	0,27	0,34	20	-	-	В 7/7	
13	30/IV	I	"	59	2,41	1,67	1,44	1,90	5,8	0,29	0,40	28	-	-	В 7/7	
14	3/V	I	"	58	2,62	1,82	1,39	1,57	5,8	0,33	0,44	28	-	-	В 7/7	
15	8/V	I	"	56	2,18	1,77	1,23	1,43	5,8	0,31	0,42	26	-	-	В 7/7	
16	10/V	I	"	53	1,97	1,67	1,18	1,39	5,8	0,29	0,41	26	-	-	В 7/7	
17	1/VI	I	"	45	1,15	1,10	1,05	1,43	5,5	0,20	0,30	26	-	-	В 7/7	
18	2/VI	I	"	65	4,84	3,03	1,60	2,09	5,8	0,52	0,68	29	-	-	В 7/7	
19	10/VI	I	"	57	4,24	2,41	1,76	2,04	5,8	0,42	0,56	23	-	-	В 7/7	
20	22/VI	I	"	48	1,64	1,40	1,17	1,50	5,8	0,24	0,40	26	-	-	В 7/7	
21	27/VI	I	"	50	1,86	1,49	1,25	1,55	5,8	0,26	0,41	26	-	-	В 7/7	
22	29/VI	I	"	53	3,17	2,28	1,39	2,00	5,8	0,39	0,58	26	-	-	В 7/7	
23	2/VII	I	"	60	4,08	2,40	1,70	2,27	5,8	0,41	0,50	29	-	-	В 7/7	
24	11/VII	I	"	56	3,24	2,17	1,49	1,71	5,8	0,37	0,42	29	-	-	В 7/7	
25	21/VII	I	"	50	2,14	1,53	1,40	1,65	5,8	0,26	0,35	29	-	-	В 7/7	
26	26/VII	I	"	45	2,22	1,78	1,25	1,69	5,8	0,31	0,41	24	-	-	В 7/7	
27	31/VII	I	"	45	2,08	1,72	1,21	1,59	5,8	0,30	0,39	25	-	-	В 7/7	
28	7/VIII	I	"	56	3,32	2,21	1,50	1,69	5,8	0,38	0,44	27	-	-	В 7/7	
29	11/VIII	I	"	60	3,38	2,28	1,48	2,04	5,8	0,39	0,46	29	-	-	В 7/7	
30	21/VIII	I	"	50	2,30	1,66	1,39	1,92	5,8	0,29	0,40	26	-	-	В 7/7	
31	31/VIII	I	"	50	2,16	1,68	1,29	1,84	5,8	0,29	0,39	26	-	-	В 7/7	
32	3/IX	I	"	50	2,31	1,70	1,36	2,09	5,8	0,29	0,40	26	-	-	В 7/7	
33	10/IX	I	"	49	2,23	1,65	1,35	2,29	5,8	0,28	0,38	26	-	-	В 7/7	
34	25/IX	I	"	46	1,84	1,53	1,20	1,85	5,8	0,26	0,39	26	-	-	В 7/7	
35	30/IX	I	"	46	1,57	1,32	1,19	1,69	5,8	0,23	0,34	26	-	-	В 7/7	
36	9/X	I	"	45	1,24	1,23	1,01	1,24	5,8	0,21	0,31	27	-	-	В 7/7	
37	21/X	I	"	43	1,32	1,22	1,08	1,63	5,8	0,21	0,31	27	-	-	В 7/7	
38	31/X	I	"	43	1,32	1,22	1,08	1,63	5,8	0,21	0,31	27	-	-	В 7/7	
39	9/XI	I	"	45	1,23	1,19	1,03	1,60	5,8	0,21	0,30	27	-	-	В 7/7	
40	20/XI	I	"	43	1,15	1,21	0,95	1,45	5,8	0,21	0,29	27	-	-	В 7/7	
41	30/XI	I	"	43	1,13	1,21	0,93	1,49	5,8	0,21	0,28	27	-	-	В 7/7	

№ расхода воды взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем Гирфика Обской водной	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	большая		средняя	большая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	21/XII	I	зав	46	0,80	1,17	0,68	1,00	5,5	0,21	0,31	26	-	-	В 7/7	
1	5/1	I	зав	56	2,35	2,88	0,82	1,20	9,0	0,32	0,48	24	-	-	В 7/7	
2	10/1	I	"	57	2,40	2,94	0,82	1,15	9,0	0,33	0,47	24	-	-	В 7/7	
3	19/1	I	"	56	2,11	2,91	0,72	1,30	9,0	0,32	0,48	24	-	-	В 7/7	
4	30/1	I	"	55	1,86	2,76	0,67	1,07	9,0	0,31	0,47	24	-	-	В 7/7	
5	14/II	I	"	55	1,73	2,45	0,71	1,06	7,7	0,32	0,47	25	-	-	В 6/6	
6	27/II	I	"	54	1,84	2,71	0,68	1,03	8,5	0,32	0,48	24	-	-	В 6/6	
7	10/III	I	св	54	1,68	2,75	0,61	0,92	8,8	0,31	0,48	25	-	-	В 6/6	
8	20/III	I	"	54	1,84	2,72	0,68	0,96	8,8	0,31	0,44	25	-	-	В 5/5	
9	10/IV	I	"	54	1,62	2,71	0,60	0,94	8,7	0,31	0,43	25	-	-	В 5/5	
10	29/IV	I	"	60	2,71	3,40	0,80	1,16	9,5	0,36	0,53	24	-	-	В 6/6	
11	5/V	I	"	66	4,02	3,80	1,06	1,69	10,0	0,38	0,57	26	-	-	В 6/6	
12	16/V	I	"	68	4,19	3,97	1,06	1,74	10,0	0,40	0,62	26	-	-	В 6/6	
13	23/V	I	"	74	5,20	4,46	1,17	1,87	10,5	0,42	0,65	27	-	-	В 6/6	
14	4/VI	I	"	88	9,41	6,02	1,56	2,22	11,5	0,52	0,76	27	-	-	В 8/8	
15	11/VI	I	"	94	11,4	6,77	1,68	2,40	11,5	0,59	0,84	25	-	-	В 9/9	
16	13/VI	I	"	98	13,4	7,61	1,76	2,38	11,5	0,66	0,92	24	-	-	В 9/9	
17	22/VI	I	"	98	12,6	7,12	1,77	2,33	11,5	0,62	0,91	24	-	-	В 9/9	
18	27/VI	I	"	99	12,2	7,29	1,67	2,08	11,5	0,63	1,01	26	-	-	В 9/9	
19	29/VI	I	"	103	15,9	8,10	1,96	2,77	11,5	0,70	0,97	26	-	-	В 9/9	
20	4/VII	I	"	99	14,6	7,48	1,95	2,58	11,5	0,65	0,94	25	-	-	В 9/9	
21	24/VII	I	"	94	10,0	6,56	1,52	2,08	11,5	0,57	0,82	26	-	-	В 9/9	
22	30/VII	I	"	93	9,73	6,62	1,47	1,92	11,5	0,58	0,82	27	-	-	В 9/9	
23	4/VIII	I	"	104	17,1	7,88	2,17	2,89	11,5	0,69	0,96	24	-	-	В 9/9	
24	7/VIII	I	"	108	20,0	8,85	2,26	2,95	11,5	0,77	1,02	24	-	-	В 9/9	
25	17/VIII	I	"	93	10,9	6,80	1,60	2,20	11,5	0,59	0,93	26	-	-	В 9/9	
26	26/VIII	I	"	87	8,00	5,72	1,40	2,11	11,5	0,50	0,81	28	-	-	В 9/9	
27	31/VIII	I	"	86	8,31	5,67	1,47	2,30	11,5	0,49	0,79	28	-	-	В 9/9	
28	10/IX	I	"	82	7,35	5,37	1,37	2,04	11,5	0,47	0,76	27	-	-	В 8/8	
29	19/IX	I	"	80	6,73	5,04	1,34	1,76	11,5	0,44	0,67	27	-	-	В 8/8	
30	25/IX	I	"	78	5,97	4,78	1,25	1,74	11,5	0,42	0,67	27	-	-	В 8/8	
31	9/X	I	"	73	5,15	4,43	1,16	1,69	11,0	0,40	0,64	27	-	-	В 7/7	
32	19/X	I	"	68	3,82	3,93	0,97	1,28	10,0	0,39	0,65	27	-	-	В 7/7	
33	31/X	I	"	66	3,62	3,85	0,94	1,34	10,0	0,38	0,62	27	-	-	В 7/7	
34	10/XI	I	"	62	2,83	3,34	0,85	1,08	9,5	0,35	0,55	26	-	-	В 7/7	
35	19/XI	I	"	61	3,34	3,56	0,94	1,24	9,5	0,37	0,57	27	-	-	В 7/7	
36	28/XI	I	"	60	2,84	3,44	0,83	1,06	9,5	0,36	0,55	28	-	-	В 7/7	
37	8/XII	I	"	58	2,38	3,23	0,74	0,98	9,5	0,34	0,52	28	-	-	В 7/7	
38	20/XII	I	"	57	2,24	3,17	0,71	0,92	9,5	0,33	0,51	27	-	-	В 7/7	
39	29/XII	I	зав	55	1,96	3,00	0,65	0,86	9,0	0,33	0,50	27	-	-	В 7/7	
1	4/1	I	зав	180	0,59	1,03	0,67	0,92	5,0	0,21	0,33	17	-	-	В 5/5	
2	9/1	I	"	179	0,61	0,95	0,64	0,90	5,0	0,19	0,32	17	-	-	В 5/5	
3	15/1	I	"	178	0,58	0,93	0,62	0,87	5,0	0,19	0,32	17	-	-	В 5/5	
4	23/1	I	"	180	0,73	1,05	0,70	0,94	5,0	0,21	0,34	17	-	-	В 5/5	
5	27/1	I	"	180	0,72	1,05	0,69	0,93	5,0	0,21	0,34	17	-	-	В 5/5	
6	7/II	I	"	178	0,57	0,94	0,61	0,84	5,0	0,19	0,32	17	-	-	В 5/5	
7	14/II	I	"	180	0,71	1,05	0,68	0,94	5,0	0,21	0,34	17	-	-	В 5/5	
8	25/II	I	"	190	0,72	1,05	0,69	0,97	5,0	0,21	0,34	16	-	-	В 5/5	
9	18/III	I	"	179	0,60	0,98	0,61	1,03	5,0	0,20	0,31	16	-	-	В 5/5	

55. р. ШАНСИ - ЛЕСНОЙ КОЛДОН

56. р. МЕГАНЫ - ЛЕСНОЙ КОЛДОН

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м ³ /сек)	Площадь водного сечения (м ²)	Скорости те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м ³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая				16	17	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
10	28/II	I	св	179	0,60	0,98	0,61	1,04	5,0	0,20	0,30	16	-	-	В 5/5	-	
11/1	7/IV	I	"	178	0,53	0,88	0,60	0,99	5,0	0,18	0,30	17	0,011	21	В 5/5	Б 5/5; с	
12	25/IV	I	"	178	0,58	0,93	0,62	1,04	5,0	0,19	0,30	17	-	-	В 5/5	-	
13	29/IV	I	"	184	1,23	1,31	0,94	1,35	5,0	0,26	0,38	16	-	-	В 5/5	-	
14	2/V	I	"	184	1,28	1,80	0,71	0,84	9,0	0,20	0,38	16	-	-	В 9/9	-	
15/2	11/V	I	"	184	1,22	1,84	0,66	1,00	9,0	0,20	0,38	15	0,011	9,0	В 9/9	Б 9/9; с	
16/3	19/V	I	"	190	2,33	2,33	1,00	1,26	9,0	0,26	0,42	14	0,026	11	В 9/9	Б 9/9; с	
17/4	25/V	I	"	187	1,69	1,95	0,87	1,20	9,0	0,22	0,40	14	0,015	8,9	В 9/9	Б 9/9; с	
18	30/V	I	"	190	2,22	2,27	0,98	1,26	9,0	0,25	0,42	13	-	-	В 9/9	-	
19/5	3/VI	I	"	199	4,18	3,12	1,34	1,56	9,0	0,35	0,48	12	0,11	26	В 9/9	Б 9/9; с	
20	4/VI	I	"	196	3,44	2,85	1,21	1,37	9,0	0,32	0,44	12	-	-	В 9/9	-	
21/6	9/VI	I	"	194	3,08	2,68	1,15	1,47	9,0	0,30	0,46	13	0,074	24	В 9/9	Б 9/9; с	
22	14/VI	I	"	201	4,93	3,46	1,42	1,72	9,5	0,36	0,52	13	-	-	В 9/9	-	
23	19/VI	I	"	196	3,10	2,79	1,11	1,35	9,5	0,29	0,45	13	-	-	В 9/9	-	
24/7	21/VI	I	"	206	5,82	3,78	1,54	1,93	9,5	0,40	0,54	13	0,42	72	В 9/9	Б 9/9; с	
25/8	28/VI	I	"	208	6,03	3,71	1,63	2,02	9,5	0,39	0,54	15	0,21	35	В 9/9	Б 9/9; с	
26/9	4/VII	I	"	210	6,61	3,99	1,66	1,94	9,5	0,42	0,62	16	0,12	18	В 9/9	Б 9/9; с	
27	10/VII	I	"	208	6,20	3,83	1,62	1,85	9,5	0,40	0,60	16	-	-	В 9/9	-	
28/10	14/VII	I	"	204	4,84	3,39	1,43	1,68	9,5	0,36	0,56	17	0,077	16	В 9/9	Б 9/9; с	
29	18/VII	I	"	204	4,88	3,45	1,41	1,71	9,5	0,36	0,56	17	-	-	В 9/9	-	
30/11	25/VII	I	"	206	5,83	3,84	1,52	1,94	9,5	0,40	0,62	16	0,052	89	В 9/9	Б 9/9; с	
31/12	31/VII	I	"	206	6,00	3,86	1,55	1,93	9,5	0,41	0,60	16	0,30	50	В 9/9	Б 9/9; с	
32/13	4/VIII	I	"	213	8,27	4,58	1,81	2,41	9,5	0,48	0,69	17	0,99	120	В 9/9	Б 9/9; с	
33	7/VIII	I	"	219	9,67	5,04	1,92	2,37	9,5	0,53	0,75	18	-	-	В 9/9	-	
34/14	16/VIII	I	"	214	8,42	4,66	1,81	2,44	9,5	0,49	0,70	20	0,19	23	В 9/9	Б 9/9; с	
35/15	28/VIII	I	"	209	5,03	3,34	1,51	1,87	9,5	0,35	0,65	20	0,037	7,4	В 9/9	Б 9/9; с	
36	28/VIII	I	"	209	5,24	3,51	1,49	1,89	9,5	0,37	0,65	20	-	-	В 9/9	-	
37	10/IX	I	"	209	4,32	3,06	1,41	1,83	9,5	0,32	0,52	20	-	-	В 9/9	-	
38/16	21/IX	I	"	208	4,33	3,04	1,42	1,85	9,5	0,32	0,55	20	0,009	2,0	В 9/9	Б 9/9; с	
39	26/IX	I	"	208	3,75	2,92	1,28	1,61	9,5	0,31	0,55	21	-	-	В 9/9	-	
40	15/X	I	"	205	2,53	2,35	1,08	1,51	9,5	0,25	0,48	22	-	-	В 9/9	-	
41	25/X	I	"	204	2,57	2,26	1,14	1,46	9,5	0,24	0,46	22	-	-	В 9/9	-	
42	11/XI	I	"	203	1,85	1,67	1,11	1,30	4,5	0,37	0,48	23	-	-	В 4/4	-	
43	19/XI	I	"	203	1,74	1,62	1,07	1,30	4,5	0,36	0,47	23	-	-	В 4/4	-	
44	27/XI	I	"	203	1,54	1,38	1,12	1,47	5,0	0,28	0,46	24	-	-	В 7/7	-	
45	27/XI	I	"	203	1,48	1,47	1,01	1,26	5,0	0,29	0,46	24	-	-	В 8/8	-	
46	20/XII	I	"	201	0,94	1,15	0,82	0,99	4,5	0,26	0,42	23	-	-	В 4/4	-	
47	21/XII	I	"	190	1,09	1,19	0,92	1,04	4,5	0,26	0,38	18	-	-	В 4/4	-	
48	29/XII	I	"	184	0,70	0,93	0,75	0,86	4,5	0,21	0,34	19	-	-	В 4/4	-	
57. р. ИССЫКАТА - с. ЮРЬЕНКА																	
1	6/I	I	зав	78	3,14	4,62	0,68	1,11	11,8	0,39	0,63	-	-	-	В 11/11	-	
2	6/I	I	"	78	3,30	4,62	0,71	1,21	11,8	0,39	0,62	-	-	-	В 11/11	-	
3	15/I	I	"	78	3,18	4,39	0,72	1,35	12,0	0,37	0,62	-	-	-	В 12/12	-	
4	26/I	I	"	76	2,65	4,12	0,64	1,21	12,0	0,34	0,58	-	-	-	В 12/12	-	
5	5/II	I	"	78	2,95	4,60	0,64	1,19	12,0	0,38	0,62	-	-	-	В 12/12	-	
6	15/II	I	"	75	2,22	4,01	0,55	0,89	11,7	0,34	0,58	-	-	-	В 12/12	-	
7	22/II	I	"	76	2,57	4,62	0,56	0,98	12,0	0,38	0,60	-	-	-	В 12/12	-	
8	6/III	I	"	76	2,26	4,74	0,48	0,85	12,0	0,40	0,61	-	-	-	В 12/12	-	
9	16/III	I	св	77	2,56	4,85	0,53	1,14	12,0	0,40	0,62	-	-	-	В 12/12	-	
10	26/III	I	"	77	2,54	4,76	0,53	1,01	12,0	0,40	0,63	-	-	-	В 12/12	-	
11	6/IV	I	"	75	2,52	4,64	0,54	1,00	12,0	0,39	0,60	-	-	-	В 12/12	-	
12/1	16/IV	I	"	77	2,83	4,86	0,58	1,06	12,0	0,40	0,64	-	0,054	19	В 12/12	Б 12/12; с	
13	26/IV	I	"	75	2,39	4,67	0,51	0,88	12,0	0,39	0,64	-	-	-	В 12/12	-	
14	6/V	I	"	77	2,65	4,88	0,54	0,99	12,0	0,41	0,68	-	-	-	В 12/12	-	

№ расхо- да воды	Дата измере- ния	№ сторы	Состояние реки на участке гла- роствора	Уровень воды (см) над нулем графиче- ской Осевой высоты	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон поверх- ности (‰)	Расход изве- щенных частиц (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1	15/2	I	св	78	2,32	4,92	0,59	1,04	12,0	0,41	0,64	-	0,029	9,9	В 12/12	Б 6/6 ; с
16	21/1	I	"	80	3,20	5,25	0,61	1,07	12,0	0,44	0,68	-	-	-	В 12/12	-
17/3	29/1	I	"	80	3,76	5,06	0,74	1,79	12,0	0,42	0,65	-	0,081	22	В 12/16	Б 12/16; с
18/4	4/1	I	"	94	7,51	6,45	1,16	2,82	12,3	0,52	0,76	-	2,9	390	В 12/18	Б 6/6
19/5	14/1	I	"	93	7,51	6,25	1,20	2,92	12,3	0,51	0,72	-	0,38	51	В 12/16	Б 6/6
20	19/1	I	"	89	6,14	5,45	1,13	1,49	12,3	0,44	0,69	-	-	-	В 12/12	-
21	29/1	I	"	99	9,60	6,72	1,43	2,03	12,5	0,54	0,81	-	-	-	В 12/12	-
22	6/11	I	"	97	8,08	6,24	1,29	2,01	12,5	0,50	0,75	-	-	-	В 12/12	-
23/6	10/11	I	"	101	10,0	6,95	1,44	2,19	12,6	0,55	0,82	-	0,38	38	В 12/12	Б 6/6
24	14/11	I	"	96	7,98	6,40	1,25	1,91	12,5	0,51	0,76	-	-	-	В 12/12	-
25	18/11	I	"	96	8,06	6,30	1,28	1,93	12,5	0,50	0,75	-	-	-	В 12/12	-
26/7	25/11	I	"	98	9,12	6,87	1,33	1,79	12,5	0,55	0,80	-	0,21	23	В 12/12	Б 6/6
27/8	30/11	I	"	97	8,76	6,69	1,31	1,93	12,5	0,54	0,79	-	0,20	23	В 12/12	Б 6/6
28	5/11	I	"	109	13,4	8,21	1,63	2,31	12,7	0,65	0,88	-	-	-	В 12/12	-
29/9	8/11	I	"	115	16,3	8,67	1,88	2,34	12,8	0,68	0,92	-	0,55	34	В 12/12	Б 6/6
30	18/11	I	"	105	10,4	7,20	1,44	1,81	12,5	0,58	0,78	-	-	-	В 12/12	-
31/10	23/11	I	"	103	10,3	7,15	1,44	1,93	12,5	0,57	0,77	-	0,007	0,68	В 12/12	Б 6/6 ; с
32	30/11	I	"	99	9,32	6,71	1,39	1,83	12,3	0,55	0,75	-	-	-	В 12/12	-
33	8/11	I	"	98	9,11	6,16	1,48	2,09	12,5	0,49	0,66	-	-	-	В 12/12	-
34	16/11	I	"	97	8,86	6,15	1,44	2,03	12,5	0,49	0,68	-	-	-	В 12/12	-
35/11	25/11	I	"	95	6,80	5,79	1,17	1,93	12,5	0,46	0,68	-	0,15	22	В 12/12	Б 12/12; с
36	29/11	I	"	92	6,31	5,67	1,11	1,78	12,5	0,45	0,66	-	-	-	В 12/12	-
37	10/11	I	"	92	6,45	5,68	1,14	1,83	12,5	0,45	0,65	-	-	-	В 12/12	-
38	19/11	I	"	88	5,20	5,30	0,98	1,69	12,4	0,43	0,62	-	-	-	В 12/12	-
39	31/11	I	"	85	4,54	4,97	0,91	1,52	12,3	0,40	0,60	-	-	-	В 12/12	-
40	14/11	I	"	83	4,15	4,83	0,86	1,59	12,2	0,40	0,58	-	-	-	В 12/12	-
41	24/11	I	"	84	4,24	4,86	0,87	1,69	12,2	0,40	0,59	-	-	-	В 12/12	-
42	30/11	I	"	82	3,89	4,75	0,82	1,52	11,8	0,40	0,58	-	-	-	В 12/12	-
43	10/11	I	886	82	4,10	4,42	0,93	1,69	12,2	0,36	0,50	-	-	-	В 12/12	-
44	20/11	I	"	80	3,81	4,15	0,92	1,66	12,1	0,34	0,50	-	-	-	В 12/12	-
45	28/11	I	"	79	3,58	4,17	0,86	1,52	12,0	0,35	0,51	-	-	-	В 12/12	-
58. р. РАЙТЫ с. АКЧАК																
1/1	10/1	I	сад	231	0,47	0,73	0,64	0,76	5,0	0,15	0,20	3,5	0,011	23	В 5/5	Б 4/4
2/2	24/1	I	"	233	0,55	0,74	0,74	0,87	5,0	0,15	0,22	4,1	0,003	5,5	В 5/5	Б 4/4
3/3	10/11	I	"	233	0,57	0,80	0,71	0,87	5,0	0,16	0,21	3,5	0,020	35	В 5/5	Б 5/5
4	27/11	I	"	233	0,56	0,81	0,69	0,85	5,0	0,16	0,23	3,5	-	-	В 5/5	-
5/4	5/11	I	"	232	0,50	0,75	0,67	0,76	5,0	0,15	0,21	3,5	0,038	76	В 5/5	Б 5/5
6/5	14/11	I	св	234	0,65	0,86	0,76	0,90	5,5	0,16	0,25	3,5	0,086	130	В 5/5	Б 4/4
7/6	18/11	I	"	229	0,32	0,52	0,62	0,75	4,5	0,12	0,16	3,5	0,017	53	В 4/4	Б 5/5
8	19/11	I	"	237	0,76	1,00	0,76	0,90	5,5	0,18	0,25	3,5	-	-	В 5/5	-
9	25/11	I	"	243	1,16	1,40	0,83	1,07	6,5	0,22	0,30	2,5	-	-	В 6/6	-
10	26/11	I	"	248	1,65	1,70	0,97	1,16	7,0	0,24	0,35	2,5	-	-	В 7/7	-
11/7	28/11	I	"	255	2,49	2,18	1,14	1,45	7,5	0,29	0,40	-	1,3	520	В 7/7	Б 7/7
12/8	2/11	I	"	260	3,12	2,68	1,16	1,53	8,0	0,34	0,48	3,2	2,8	900	В 8/8	Б 8/8
13/9	11/11	I	"	268	4,21	3,54	1,19	1,62	8,2	0,43	0,58	3,5	5,1	1200	В 8/8	Б 8/8
14	15/11	I	"	281	5,82	4,25	1,37	1,75	8,5	0,50	0,68	-	-	-	В 8/8	-
15/10	1/11	I	"	273	5,07	3,62	1,40	2,04	8,5	0,43	0,70	-	1,9	370	В 8/11	Б 8/8
16	3/11	I	"	267	4,23	3,12	1,36	1,83	8,0	0,39	0,68	3,2	-	-	В 8/10	-
17/11	8/11	I	"	260	3,52	2,66	1,32	1,65	8,0	0,33	0,60	-	0,39	110	В 8/8	Б 8/8
18	16/11	I	"	253	2,75	2,22	1,24	1,50	8,0	0,28	0,54	2,8	-	-	В 8/8	-
19/12	5/11	I	"	254	2,58	2,26	1,14	1,45	8,0	0,28	0,58	3,8	13	500	В 8/8	Б 8/8
20	9/11	I	"	247	2,01	1,71	1,18	1,45	7,5	0,23	0,50	3,8	-	-	В 7/7	-
21/13	13/11	I	"	240	1,34	1,37	0,98	1,31	6,5	0,21	0,43	3,7	0,075	56	В 6/6	Б 6/6
22/14	1/11	I	"	237	1,17	1,07	1,09	1,37	5,0	0,21	0,42	3,8	0,083	71	В 5/5	Б 5/5

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на участке гал- ростовра	Уровень воды (см) над нулем графика Основной подмет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных частиц (кг/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наиболь- шая		средняя	наиболь- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23/15	9/II	I	св	231	0,76	0,85	0,89	1,27	4,0	0,21	0,38	3,7	0,036	47	В 7/7	
24	24/II	I	"	249	2,14	1,74	1,23	1,50	6,5	0,27	0,52	3,5	-	-	В 6/6	
25/16	2/III	I	"	227	0,56	0,66	0,85	1,02	3,5	0,19	0,34	3,8	0,008	14	В 6/6	
26	20/III	I	"	226	0,41	0,60	0,68	0,99	3,2	0,19	0,34	4,0	-	-	В 5/5	
27/17	8/IX	I	"	226	0,42	0,59	0,71	0,92	3,2	0,18	0,30	4,0	0,004	10	В 5/5	
28	18/IX	I	"	229	0,48	0,68	0,71	1,16	3,5	0,19	0,33	4,0	-	-	В 6/6	
29/18	22/IX	I	"	228	0,48	0,66	0,73	0,90	3,5	0,19	0,32	4,0	0,007	15	В 6/6	
30/19	9/X	I	"	228	0,49	0,66	0,74	1,20	3,5	0,19	0,32	4,0	0,007	14	В 6/6	
31	16/X	I	"	239	1,19	1,20	0,99	1,35	5,0	0,24	0,40	4,0	-	-	В 9/9	
32	17/X	I	"	235	0,83	0,91	0,91	1,16	4,5	0,20	0,38	4,0	-	-	В 8/8	
33/20	11/XI	I	"	238	1,16	1,12	1,04	1,45	5,0	0,22	0,39	4,0	0,055	47	В 9/9	
34	15/XI	I	"	241	1,26	1,27	0,99	1,31	5,0	0,25	0,42	4,0	-	-	В 9/9	
35/21	26/XI	I	"	241	1,36	1,23	1,11	1,45	5,0	0,25	0,42	4,0	-	-	В 9/9	
36/22	8/XII	I	"	235	0,91	0,95	0,96	1,45	4,5	0,21	0,37	4,0	0,043	32	В 9/9	
37	13/XII	I	зав	231	0,62	0,64	0,97	1,20	3,5	0,18	0,28	3,8	-	-	В 8/8	
38/23	24/XII	I	"	224	0,28	0,42	0,67	0,99	2,5	0,17	0,25	3,4	0,005	18	В 6/6	
Расход № 1-5, 37, 38 при измерении заборной окантовки.																
59. Р. АЛАМЭДИН - устье р. ЧУНКУРЧАК																
1	18/I	I	зав	110	1,63	3,24	0,50	0,78	10,5	0,31	0,47	18	-	-	В II/II	
2	20/II	I	"	108	1,38	3,12	0,44	0,82	10,5	0,30	0,44	18	-	-	В II/II	
3	2/III	I	"	108	1,42	3,08	0,46	0,77	10,4	0,30	0,44	17	-	-	В II/II	
4	18/III	I	"	109	1,55	3,09	0,50	0,74	10,5	0,29	0,44	17	-	-	В II/II	
5	31/III	I	"	109	1,60	3,18	0,50	0,83	10,4	0,31	0,43	17	-	-	В II/II	
6	7/IV	I	св	107	1,33	2,92	0,46	0,69	10,3	0,28	0,42	16	-	-	В II/II	
7	20/IV	I	"	107	1,35	2,91	0,46	0,68	10,3	0,28	0,42	16	-	-	В II/II	
8	30/IV	I	"	110	1,66	3,19	0,52	0,81	10,5	0,30	0,46	17	-	-	В IO/IO	
9	11/V	I	"	113	2,14	3,86	0,62	1,08	10,7	0,32	0,45	17	-	-	В II/II	
10	18/V	I	"	119	3,20	4,23	0,76	1,14	10,7	0,40	0,54	17	-	-	В II/II	
11	30/V	I	"	126	4,46	4,90	0,91	1,50	10,7	0,46	0,61	17	-	-	В II/II	
12	5/VI	I	"	131	5,45	5,43	1,00	1,47	10,7	0,51	0,64	17	-	-	В IO/IO	
13	14/VI	I	"	139	7,78	6,63	1,17	1,74	10,7	0,62	0,76	17	-	-	В IO/IO	
14	29/VI	I	"	155	14,9	8,20	1,82	2,96	10,7	0,77	0,90	16	-	-	В II/II	
15	10/VII	I	"	155	14,3	8,12	1,76	3,06	10,7	0,76	0,86	16	-	-	В II/II	
16	20/VII	I	"	144	9,18	7,11	1,29	2,06	10,7	0,66	0,88	16	-	-	В II/II	
17	28/VII	I	"	145	9,23	7,98	1,16	1,81	10,7	0,75	0,83	16	-	-	В II/II	
18	31/VII	I	"	142	9,19	6,82	1,35	2,19	10,7	0,64	0,81	17	-	-	В II/II	
19	4/VIII	I	"	160	17,2	8,36	2,06	3,00	10,7	0,78	0,92	16	-	-	В II/II	
20	16/VIII	I	"	147	10,4	7,55	1,38	1,89	10,7	0,71	0,92	16	-	-	В II/II	
21	30/VIII	I	"	143	8,92	7,07	1,26	1,71	10,7	0,66	0,84	16	-	-	В II/II	
22	9/IX	I	"	147	10,8	7,93	1,36	1,98	10,7	0,74	0,90	17	-	-	В II/II	
23	17/IX	I	"	139	8,73	7,51	1,16	1,62	10,7	0,70	0,88	17	-	-	В II/II	
24	29/IX	I	"	132	6,30	6,15	1,02	1,52	10,7	0,57	0,75	17	-	-	В II/II	
25	16/X	I	"	127	4,84	5,50	0,88	1,16	10,7	0,51	0,64	17	-	-	В II/II	
26	16/XI	I	"	117	2,45	4,04	0,61	0,83	10,7	0,38	0,49	17	-	-	В II/II	
27	24/XI	I	"	115	2,74	3,90	0,70	1,07	10,7	0,36	0,48	17	-	-	В II/II	
28	29/XI	I	"	115	2,38	3,32	0,72	0,98	10,7	0,31	0,48	17	-	-	В II/II	
29	18/XII	I	зав	113	1,92	2,81	0,68	0,99	10,7	0,26	0,36	17	-	-	В II/II	
Расход № 1-5, 29 - при измерении заборной окантовки.																
60. Р. АЛАРЧА - выше устья р. ДЖИДИСУ																
1	28/I	I	зав	96	0,13	0,38	0,34	0,42	3,0	0,13	0,15	7,3	-	-	В 4/4	
2	31/I	I	"	96	0,13	0,35	0,37	0,49	3,0	0,12	0,13	7,3	-	-	В 4/4	
3	28/II	I	"	96	0,13	0,37	0,35	0,43	3,0	0,12	0,16	6,7	-	-	В 4/4	

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной по- верхности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	най- боль- шая		средняя	най- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	27/III	I	лдст	95	0,12	0,31	0,39	0,44	3,0	0,10	0,14	6,7	-	-	В 4/4	-
5	23/IV	I	"	95	0,12	0,31	0,39	0,51	3,0	0,10	0,14	6,7	-	-	В 4/4	-
6	30/IV	I	авс	97	0,14	0,34	0,41	0,49	3,0	0,11	0,15	7,3	-	-	В 4/4	-
7	4/V	I	"	99	0,20	0,40	0,50	0,53	3,0	0,13	0,17	7,3	-	-	В 4/4	-
8	5/V	I	"	101	0,29	0,45	0,64	0,75	3,0	0,15	0,20	6,7	-	-	В 4/4	-
9	16/V	I	св	105	0,47	1,05	0,45	0,65	6,0	0,18	0,23	6,7	-	-	В 7/7	-
10	17/V	I	"	103	0,39	0,94	0,41	0,61	6,0	0,16	0,21	6,7	-	-	В 7/7	-
11	1/VI	I	"	107	0,68	1,11	0,61	0,82	6,0	0,18	0,24	6,0	-	-	В 7/7	-
12	12/VI	I	"	109	0,85	1,19	0,71	0,95	6,0	0,20	0,26	6,7	-	-	В 7/7	-
13	13/VI	I	"	111	1,07	1,28	0,84	1,19	6,0	0,21	0,27	6,7	-	-	В 7/7	-
14	23/VI	I	"	113	1,38	1,51	0,91	1,48	6,0	0,25	0,29	8,0	-	-	В 7/7	-
15	23/VI	I	"	115	1,66	1,55	1,07	1,52	6,0	0,26	0,31	8,0	-	-	В 7/7	-
16	30/VI	I	"	117	2,04	1,75	1,17	1,61	6,0	0,29	0,34	8,0	-	-	В 7/7	-
17	24/VII	I	"	115	1,62	1,60	1,01	1,48	6,0	0,27	0,31	8,0	-	-	В 7/7	-
18	26/VII	I	"	113	1,31	1,47	0,89	1,38	6,0	0,24	0,28	6,7	-	-	В 7/7	-
19	28/VII	I	"	111	1,10	1,30	0,85	1,19	6,0	0,22	0,27	6,7	-	-	В 7/7	-
20	31/VII	I	"	109	0,81	1,23	0,66	0,98	6,0	0,20	0,26	6,0	-	-	В 7/7	-
21	5/VIII	I	"	119	2,80	1,92	1,46	1,97	6,0	0,32	0,37	8,0	-	-	В 7/7	-
22	24/VIII	I	"	114	1,65	1,56	1,06	1,44	6,0	0,26	0,29	6,7	-	-	В 7/7	-
23	26/VIII	I	"	112	1,26	1,42	0,89	1,22	6,0	0,24	0,28	6,0	-	-	В 7/7	-
24	27/VIII	I	"	110	0,95	1,31	0,73	1,09	6,0	0,22	0,27	6,0	-	-	В 7/7	-
25	13/IX	I	"	109	0,85	1,23	0,69	0,92	6,0	0,20	0,26	6,0	-	-	В 7/7	-
26	16/IX	I	"	108	0,67	1,16	0,58	0,87	6,0	0,19	0,25	5,3	-	-	В 7/7	-
27	18/IX	I	"	107	0,58	1,10	0,53	0,79	6,0	0,18	0,24	6,0	-	-	В 7/7	-
28	19/IX	I	"	106	0,54	1,05	0,51	0,74	6,0	0,18	0,23	5,3	-	-	В 7/7	-
29	26/IX	I	"	105	0,46	1,00	0,46	0,67	6,0	0,17	0,22	4,7	-	-	В 7/7	-
30	6/X	I	"	104	0,45	0,97	0,46	0,69	6,0	0,16	0,22	4,7	-	-	В 7/7	-
31	12/X	I	заб	102	0,34	0,85	0,40	0,64	6,0	0,14	0,19	4,7	-	-	В 7/7	-
32	29/X	I	"	100	0,24	0,76	0,32	0,56	6,0	0,13	0,17	4,7	-	-	В 7/7	-
33	10/XI	I	"	97	0,15	0,36	0,42	0,46	3,0	0,12	0,16	6,0	-	-	В 4/4	-
34	11/XI	I	"	96	0,13	0,35	0,37	0,54	3,0	0,12	0,16	6,0	-	-	В 4/4	-
Расходы № 1-5-перед измерением русло расчищено ото льда.																
61. р. ДЛААРЧА - в 0,8 км выше устья р. АДЫГАНЕ																
1	13/I	н.15 м	заб	14	0,53	0,91	0,58	0,95	3,2	0,28	0,44	-	-	-	В 5/5	-
2	28/I	н.15 м	"	14	0,66	0,93	0,71	0,99	3,2	0,29	0,45	-	-	-	В 6/6	-
3	27/II	н.15 м	"	14	0,58	0,88	0,66	1,02	3,2	0,28	0,39	-	-	-	В 6/6	-
4	1/III	н.15 м	"	14	0,56	0,76	0,74	1,03	3,2	0,24	0,34	-	-	-	В 6/6	-
5	16/III	н.15 м	"	13	0,49	0,74	0,66	0,94	3,2	0,23	0,33	-	-	-	В 6/6	-
6	24/III	н.15 м	св	13	0,46	0,70	0,66	0,93	2,9	0,24	0,35	-	-	-	В 6/6	-
7	13/IV	н.15 м	"	13	0,46	0,71	0,65	0,93	3,0	0,24	0,35	-	-	-	В 6/6	-
8	24/IV	н.15 м	"	13	0,43	0,70	0,61	1,03	3,0	0,23	0,38	-	-	-	В 6/6	-
9	27/IV	н.15 м	"	14	0,68	0,96	0,71	1,01	3,1	0,31	0,45	-	-	-	В 6/6	-
10	9/V	н.15 м	"	19	1,12	1,36	0,82	1,19	3,2	0,42	0,58	-	-	-	В 5/5	-
11	16/V	н.15 м	"	20	1,07	1,35	0,79	1,19	3,2	0,42	0,57	-	-	-	В 5/5	-
12	18/V	н.15 м	"	23	1,37	1,53	0,90	1,21	3,2	0,48	0,60	-	-	-	В 5/5	-
13	30/V	н.15 м	"	28	1,78	1,94	0,92	1,13	3,2	0,61	0,75	-	-	-	В 5/5	-
14	30/V	н.15 м	"	31	2,81	2,16	1,30	1,65	3,2	0,68	0,85	-	-	-	В 5/5	-
15	7/VI	н.15 м	"	27	1,63	1,71	0,95	1,23	3,2	0,53	0,68	-	-	-	В 5/5	-
16	9/VI	н.15 м	"	31	3,04	2,22	1,37	1,67	3,2	0,69	0,90	-	-	-	В 5/5	-
17	13/VI	н.15 м	"	34	3,70	2,46	1,50	1,80	3,2	0,77	0,94	-	-	-	В 5/5	-
18	13/VI	I	"	34	4,34	3,71	1,17	2,40	14	0,27	0,55	-	-	-	В 6/6	-
19	21/VI	I	"	35	4,42	3,82	1,16	1,81	14	0,27	0,50	-	-	-	В 6/6	-
20	22/VI	I	"	37	5,11	4,46	1,15	1,77	14	0,32	0,56	-	-	-	В 6/6	-
21	24/VI	I	"	39	5,59	4,56	1,23	2,11	14	0,33	0,56	-	-	-	В 6/6	-
22	28/VI	I	"	43	9,23	5,43	1,70	2,53	14	0,39	0,62	-	-	-	В 6/6	-
23	1/VII	I	"	43	10,1	5,01	2,02	2,76	14	0,36	0,57	-	-	-	В 6/6	-

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки и уч-ки гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	6/УП	I	св	37	5,91	4,20	1,41	2,12	14	0,30	0,57	-	-	-	В 6/6	-
25	7/УП	I	"	40	8,20	4,28	1,92	2,52	14	0,31	0,57	-	-	-	В 6/6	-
26	14/УП	I	"	33	4,40	3,58	1,23	2,26	14	0,26	0,45	-	-	-	В 5/5	-
27	19/УП	I	"	36	5,41	3,51	1,54	2,21	14	0,25	0,42	-	-	-	В 6/6	-
28	25/УП	I	"	38	3,75	4,28	0,18	1,36	14	0,31	0,50	-	-	-	В 6/6	-
29	3/УШ	I	"	44	5,82	4,84	1,20	1,60	14	0,35	0,50	-	-	-	В 6/6	-
30	3/УШ	I	"	47	6,70	4,85	1,38	1,77	14	0,35	0,60	-	-	-	В 6/6	-
31	7/УШ	I	"	53	8,80	5,88	1,50	2,02	14	0,42	0,70	-	-	-	В 6/6	-
32	8/УШ	I	"	50	6,20	5,29	1,17	1,55	14	0,38	0,57	-	-	-	В 6/6	-
33	10/УШ	I	"	48	5,33	4,74	1,12	1,36	14	0,34	0,50	-	-	-	В 6/6	-
34	11/УШ	I	"	43	5,21	4,83	1,08	1,69	14	0,34	0,60	-	-	-	В 6/6	-
35	17/УШ	I	"	44	5,16	4,97	1,04	1,27	14	0,36	0,59	-	-	-	В 6/6	-
36	23/УШ	I	"	43	3,80	4,30	0,88	1,02	14	0,31	0,60	-	-	-	В 6/6	-
37	29/УШ	I	"	39	3,49	3,81	0,92	1,32	14	0,27	0,49	-	-	-	В 5/5	-
38	3/IX	I	"	42	4,77	4,66	1,02	1,31	14	0,33	0,58	-	-	-	В 6/6	-
39	17/IX	I	"	35	2,17	2,73	0,79	1,18	14	0,20	0,40	-	-	-	В 6/6	-
40	7/X	I	"	30	1,20	1,93	0,62	1,06	14	0,14	0,31	-	-	-	В 6/6	-
41	29/X	н.15 м	"	24	0,60	0,86	0,70	1,19	2,8	0,31	0,60	-	-	-	В 5/5	-
42	17/XI	н.15 м	"	21	0,82	0,81	1,01	1,86	2,5	0,32	0,57	-	-	-	В 4/4	-
43	30/XI	н.15 м	"	20	0,81	0,80	1,01	1,68	2,5	0,32	0,41	-	-	-	В 4/4	-
44	16/XII	н.15 м	заб	18	0,59	0,66	0,89	1,27	2,8	0,24	0,46	-	-	-	В 5/5	-
45	27/XII	н.15 м	"	19	0,30	0,59	0,51	1,46	2,5	0,24	0,49	-	-	-	В 4/4	-
62. р. АЛААРЧА -- устье р. КАШКАСУ																
1	6/I	I	заб	III	1,23	2,28	0,54	1,17	5,6	0,41	0,62	37	-	-	В 8/8	-
2	19/I	I	"	102	1,32	2,05	0,64	1,07	8,2	0,25	0,47	32	-	-	В II/II	-
3	31/I	I	"	105	1,40	2,81	0,50	0,78	7,5	0,37	0,60	30	-	-	В 10/10	-
4	10/II	I	"	104	1,60	1,92	0,83	1,12	6,4	0,30	0,49	30	-	-	В 9/9	-
5	19/II	I	"	101	1,29	1,92	0,67	1,20	7,0	0,27	0,44	30	-	-	В 9/9	-
6	9/III	I	"	103	1,17	1,90	0,62	1,06	6,8	0,28	0,45	30	-	-	В 10/10	-
7	19/III	I	"	103	1,12	2,13	0,53	1,12	8,2	0,26	0,43	30	-	-	В II/II	-
8	30/III	I	"	103	1,13	2,17	0,52	1,12	8,2	0,26	0,45	30	-	-	В II/II	-
9	10/IV	I	св	104	1,51	2,40	0,63	1,12	9,0	0,27	0,51	30	-	-	В 12/12	-
10	12/IV	I	"	104	1,51	2,34	0,65	1,08	8,2	0,29	0,48	30	-	-	В II/II	-
11	17/IV	I	"	103	1,13	1,88	0,60	1,12	8,2	0,23	0,44	30	-	-	В II/II	-
12	24/IV	I	"	105	1,47	1,95	0,75	1,24	8,2	0,24	0,44	30	-	-	В II/II	-
13	25/IV	I	"	105	1,63	1,92	0,85	1,52	8,9	0,22	0,43	30	-	-	В II/II	-
14	30/IV	I	"	107	1,71	1,94	0,88	1,29	9,0	0,22	0,45	30	-	-	В II/II	-
15	4/V	I	"	109	2,06	2,30	0,90	1,35	8,2	0,28	0,48	29	-	-	В II/II	-
16	9/V	I	"	108	2,32	2,57	0,90	1,32	9,1	0,28	0,45	30	-	-	В 12/12	-
17	18/V	I	"	114	3,09	3,40	0,91	1,33	9,6	0,35	0,50	29	-	-	В 13/13	-
18	29/V	I	"	116	3,84	4,30	0,89	1,36	9,8	0,44	0,64	28	-	-	В 13/13	-
19	30/V	I	"	119	4,01	3,27	1,23	2,27	10,5	0,31	0,53	28	-	-	В 13/13	-
20	31/V	I	"	125	5,21	3,74	1,39	2,31	10,5	0,36	0,60	27	-	-	В 13/13	-
21	31/V	I	"	122	5,01	3,66	1,37	2,27	10,5	0,35	0,56	28	-	-	В 13/13	-
22	31/V	I	"	124	4,58	3,56	1,29	2,00	10,6	0,34	0,57	28	-	-	В 13/13	-
23	3/VI	I	"	131	6,95	4,28	1,62	2,20	10,6	0,40	0,59	28	-	-	В 15/15	-
24	6/VI	I	"	121	4,35	3,67	1,19	1,97	10,7	0,34	0,58	28	-	-	В 13/13	-
25	16/VI	I	"	133	8,10	4,37	1,85	2,74	10,7	0,41	0,60	30	-	-	В 15/15	-
26	21/VI	I	"	135	8,30	4,51	1,84	2,91	10,8	0,42	0,61	23	-	-	В 15/15	-
27	22/VI	I	"	140	10,4	5,09	2,04	2,99	10,8	0,47	0,65	29	-	-	В 15/15	-
28	30/VI	I	"	145	11,4	5,60	2,04	2,55	11,2	0,50	0,74	27	-	-	В 15/15	-
29	9/УП	I	"	144	10,8	5,29	2,03	2,82	11,8	0,45	0,70	26	-	-	В 15/15	-
30	14/УП	I	"	131	6,61	4,17	1,59	2,42	10,6	0,39	0,59	28	-	-	В 15/15	-
31	17/УП	I	"	129	5,43	3,58	1,52	1,98	10,7	0,33	0,61	27	-	-	В 13/13	-
32	19/УП	I	"	132	6,73	4,93	1,37	2,56	10,0	0,49	0,62	28	-	-	В 14/18	-

№ расхода воды взвешен- ных наносов	Дата измере- ния	№ стаора	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	Расход воды (м ³ /сек)	Площадь водного сечения (м ²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м ³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	27/VI	I	св	132	6,74	3,98	1,69	2,08	10,6	0,38	0,60	25	-	-	В 14/14	-
34	4/VII	I	"	146	11,7	5,52	2,12	2,93	11,2	0,46	0,71	25	-	-	В 15/15	-
35	7/VII	I	"	149	15,1	6,40	2,36	3,05	12,0	0,54	0,78	27	-	-	В 16/16	-
36	14/VII	I	"	132	7,16	4,17	1,72	2,51	11,0	0,38	0,54	29	-	-	В 15/15	-
37	30/VII	I	"	129	6,90	4,11	1,68	2,55	10,9	0,38	0,56	30	-	-	В 15/15	-
38	10/IX	I	"	127	5,77	3,81	1,51	2,06	10,6	0,36	0,51	28	-	-	В 15/15	-
39	19/IX	I	"	124	4,46	3,29	1,36	2,06	10,5	0,31	0,55	28	-	-	В 13/13	-
40	9/X	I	"	117	3,42	2,85	1,20	1,54	10,4	0,27	0,49	28	-	-	В 13/13	-
41	21/X	I	"	110	2,63	2,53	1,04	1,39	9,8	0,26	0,39	30	-	-	В 13/13	-
42	31/X	I	"	110	2,51	2,49	1,01	1,38	9,7	0,26	0,39	37	-	-	В 13/13	-
43	10/XI	I	"	108	2,06	2,34	0,88	1,46	9,4	0,25	0,35	31	-	-	В 13/13	-
44	20/XI	I	"	107	1,78	2,37	0,76	1,42	9,5	0,25	0,36	30	-	-	В 13/13	-
45	30/XI	I	"	105	1,79	2,34	0,76	1,38	9,0	0,26	0,35	31	-	-	В 13/13	-
46	15/XII	I	заб	104	1,64	2,28	0,72	1,06	9,0	0,25	0,44	31	-	-	В 13/13	-
Расходы № 1-8,46 при измерении заборки оказались.																
Расходы № 1,3 измерены при подтопе от ледовых явлений.																
63. АДЫГИНЕ - устье																
1	13/I	I	лдст	122	0,16	0,38	0,42	0,64	4,7	0,08	0,14	-	-	-	В 4/4	-
2	28/I	I	"	121	0,16	0,39	0,41	0,59	4,7	0,08	0,14	-	-	-	В 4/4	-
3	27/II	I	"	121	0,13	0,32	0,41	0,60	4,7	0,07	0,14	-	-	-	В 4/4	-
4	1/III	I	"	121	0,15	0,35	0,43	0,57	4,7	0,07	0,12	-	-	-	В 4/4	-
5	16/III	I	заб	120	0,14	0,32	0,44	0,49	4,7	0,07	0,13	-	-	-	В 4/4	-
6	24/III	I	"	120	0,15	0,41	0,37	0,51	4,7	0,09	0,17	-	-	-	В 4/4	-
7	13/IV	I	"	120	0,13	0,38	0,34	0,58	4,7	0,08	0,17	-	-	-	В 4/4	-
8	27/IV	I	св	121	0,11	0,42	0,26	0,37	4,5	0,09	0,17	-	-	-	В 4/4	-
9	9/V	I	"	121	0,11	0,36	0,31	0,37	4,7	0,08	0,17	-	-	-	В 4/4	-
10	18/V	I	"	121	0,16	0,40	0,40	0,48	4,7	0,09	0,18	-	-	-	В 4/4	-
11	28/V	I	"	123	0,16	0,47	0,34	0,48	4,7	0,10	0,18	-	-	-	В 4/4	-
12	30/V	I	"	126	0,31	0,64	0,48	0,74	4,7	0,14	0,22	-	-	-	В 4/4	-
13	7/VI	I	"	127	0,26	0,58	0,45	0,62	4,7	0,12	0,20	-	-	-	В 4/4	-
14	12/VI	I	"	134	0,82	1,02	0,80	1,05	4,7	0,22	0,30	-	-	-	В 5/5	-
15	20/VI	I	"	138	1,28	1,23	1,04	1,42	4,7	0,26	0,37	-	-	-	В 5/5	-
16	28/VI	I	"	142	1,35	1,42	0,95	1,55	4,7	0,30	0,41	-	-	-	В 5/5	-
17	1/VII	I	"	144	1,54	1,46	1,05	1,44	4,7	0,31	0,40	-	-	-	В 5/5	-
18	6/VII	I	"	143	1,37	1,47	0,93	1,34	4,7	0,31	0,40	-	-	-	В 5/5	-
19	10/VII	I	"	141	1,26	1,34	0,94	1,31	4,7	0,29	0,35	-	-	-	В 5/5	-
20	14/VII	I	"	139	1,02	1,24	0,82	1,23	4,7	0,26	0,35	-	-	-	В 5/5	-
21	29/VII	I	"	137	0,90	1,20	0,75	1,15	4,7	0,26	0,30	-	-	-	В 5/5	-
22	25/VIII	I	"	137	0,98	1,15	0,85	1,15	4,7	0,24	0,32	-	-	-	В 5/5	-
23	6/III	I	"	146	1,59	1,58	1,00	1,08	4,7	0,34	0,45	-	-	-	В 5/5	-
24	7/VIII	I	"	139	1,41	1,72	0,82	1,13	4,7	0,37	0,47	-	-	-	В 5/5	-
25	17/VIII	I	"	136	0,90	1,20	0,75	1,15	4,7	0,26	0,30	-	-	-	В 5/5	-
26	17/IX	I	"	131	0,49	0,84	0,58	0,85	4,7	0,18	0,23	-	-	-	В 4/4	-
27	27/IX	I	"	126	0,38	0,69	0,55	0,70	4,7	0,15	0,20	-	-	-	В 4/4	-
28	7/X	I	"	127	0,26	0,58	0,45	0,62	4,7	0,12	0,22	-	-	-	В 4/4	-
29	29/X	I	"	124	0,27	0,56	0,48	0,65	4,7	0,12	0,19	-	-	-	В 4/4	-
30	30/XI	I	"	123	0,24	0,53	0,45	0,74	4,7	0,11	0,20	-	-	-	В 4/4	-
31	16/XII	I	"	122	0,15	0,38	0,39	0,63	4,7	0,08	0,14	-	-	-	В 4/4	-
32	21/XII	I	лдст	122	0,15	0,37	0,41	0,67	4,7	0,08	0,14	-	-	-	В 4/4	-
33	27/XII	I	"	121	0,12	0,38	0,32	0,51	4,7	0,08	0,14	-	-	-	В 4/4	-
Расходы № 1-4,32,35 русло расчищено ото льда.																
64. р. КАШКАС - устье																
1	21/I	I	лдст	90	0,054	0,12	0,44	0,54	1,6	0,08	0,10	46	-	-	В 4/4	-

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной высоты	Расход воды (м³/сек)	Площадь поперечного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	8/II	I	дст	90	0,055	0,12	0,45	0,60	1,6	0,08	0,11	46	-	-	В 4/4	-
3	29/II	I	"	90	0,083	0,18	0,46	0,66	1,6	0,10	0,12	46	-	-	В 4/4	-
4	6/III	I	"	90	0,079	0,13	0,61	0,75	1,6	0,08	0,11	46	-	-	В 4/4	-
5	11/III	I	заб	91	0,078	0,14	0,56	0,63	1,6	0,09	0,12	46	-	-	В 4/4	-
6	31/III	I	св	92	0,093	0,12	0,80	0,95	1,6	0,07	0,11	49	-	-	В 3/3	-
7	18/IV	I	"	90	0,46	0,22	2,10	2,33	1,7	0,13	0,28	38	-	-	В 4/4	-
8	25/IV	I	"	90	0,36	0,21	1,74	1,95	1,8	0,12	0,14	26	-	-	В 4/4	-
9	26/IV	I	"	89	0,40	0,25	1,61	2,14	1,8	0,14	0,18	28	-	-	В 4/4	-
10	28/IV	I	"	90	0,45	0,24	1,88	2,25	1,8	0,13	0,16	30	-	-	В 4/4	-
11	30/IV	I	"	94	0,74	0,30	2,45	2,82	1,8	0,17	0,20	15	-	-	В 4/4	-
12	30/IV	I	"	99	1,11	0,41	2,70	3,35	2,6	0,20	0,24	14	-	-	В 4/4	-
13	31/IV	I	"	93	0,54	0,29	1,86	2,14	1,9	0,15	0,18	15	-	-	В 4/4	-
14	31/IV	I	"	97	1,14	0,38	3,04	3,56	1,9	0,20	0,26	11	-	-	В 4/4	-
15	3/VI	I	"	96	1,25	0,45	2,78	3,03	2,5	0,18	0,28	28	-	-	В 5/5	-
16	4/VI	I	"	101	1,02	0,39	2,56	3,03	2,5	0,16	0,26	15	-	-	В 4/4	-
17	5/VI	I	"	110	0,92	0,41	2,25	2,89	2,2	0,19	0,30	34	-	-	В 4/4	-
18	6/VI	I	"	107	0,65	0,32	2,11	2,34	1,8	0,17	0,28	45	-	-	В 4/4	-
19	9/VI	I	"	101	0,69	0,32	2,14	2,58	1,8	0,17	0,23	30	-	-	В 4/4	-
20	9/VI	I	"	88	0,81	0,39	2,09	2,43	2,5	0,16	0,20	17	-	-	В 5/5	-
21	10/VI	I	"	90	0,88	0,39	2,24	2,58	2,5	0,16	0,28	22	-	-	В 5/5	-
22	13/VI	I	"	92	1,32	0,49	2,69	3,18	2,2	0,22	0,28	12	-	-	В 5/5	-
23	16/VI	I	"	92	0,78	0,32	2,43	2,76	2,5	0,13	0,15	25	-	-	В 5/5	-
24	17/VI	I	"	90	0,71	0,32	2,24	2,43	2,5	0,13	0,16	25	-	-	В 6/6	-
25	19/VI	I	"	89	0,63	0,30	2,10	2,25	2,5	0,12	0,17	22	-	-	В 6/6	-
26	22/VI	I	"	88	0,69	0,31	2,20	2,43	2,5	0,12	0,17	23	-	-	В 6/6	-
27	30/VI	I	"	87	0,57	0,30	2,13	2,43	2,5	0,11	0,15	22	-	-	В 4/4	-
28	2/VII	I	"	90	0,63	0,31	2,04	2,48	2,5	0,12	0,16	26	-	-	В 5/5	-
29	9/VII	I	"	86	0,54	0,41	1,31	1,65	2,5	0,16	0,34	26	-	-	В 6/6	-
30	27/VII	I	"	86	0,40	0,44	0,89	1,85	2,5	0,18	0,33	34	-	-	В 6/6	-
31	13/VIII	I	"	86	0,41	0,46	0,89	1,93	2,5	0,18	0,39	34	-	-	В 6/6	-
32	18/VIII	I	"	88	0,23	0,40	0,57	1,36	2,5	0,16	0,30	38	-	-	В 5/5	-
33	30/VIII	I	"	89	0,33	0,34	0,96	1,38	2,5	0,14	0,26	42	-	-	В 5/5	-
34	10/IX	I	"	88	0,24	0,36	0,68	0,99	2,5	0,14	0,25	46	-	-	В 6/6	-
35	19/IX	I	"	88	0,22	0,35	0,63	0,98	2,5	0,14	0,27	46	-	-	В 6/6	-
36	30/IX	I	"	87	0,19	0,34	0,56	0,99	2,5	0,14	0,27	49	-	-	В 6/6	-
37	9/X	I	"	86	0,14	0,26	0,52	0,81	2,5	0,11	0,27	50	-	-	В 6/6	-
38	22/X	I	"	85	0,14	0,26	0,54	0,89	2,5	0,10	0,28	50	-	-	В 4/4	-
39	31/X	I	"	85	0,14	0,28	0,49	0,73	2,5	0,11	0,28	50	-	-	В 5/5	-
40	10/XI	I	"	86	0,15	0,29	0,53	0,75	2,5	0,12	0,27	50	-	-	В 6/6	-
41	30/XI	I	заб	84	0,13	0,30	0,44	0,67	2,5	0,12	0,25	45	-	-	В 6/6	-
Расходы № 1-4 - перед измерением русло расчищено ото льда.																
Расход № 5, 41 - забереги окапывались.																
65. р. ДЖЕЛАМЫН - клк им. Ч. ПАЕВА																
1	8/I	I	заб	-15	0,95	1,07	0,89	1,10	6,0	0,18	0,30	33	-	-	В 4/4	-
2	2/II	I	"	-24	0,63	0,76	0,83	0,99	5,0	0,15	0,30	35	-	-	В 4/4	-
3	18/III	I	св	-18	0,95	1,09	0,87	1,21	5,5	0,20	0,35	35	-	-	В 4/4	-
4	26/III	I	"	-20	0,84	0,87	0,97	1,26	6,0	0,14	0,30	35	-	-	В 4/4	-
5	30/III	I	"	-18	0,86	0,90	0,96	1,30	6,0	0,15	0,32	35	-	-	В 4/4	-
6	9/IV	I	"	-19	1,03	1,04	0,99	1,20	6,0	0,17	0,32	36	-	-	В 4/4	-
7	19/IV	I	"	-16	1,02	1,15	0,89	1,14	6,0	0,19	0,33	36	-	-	В 5/5	-
8	29/IV	I	"	-13	1,47	1,43	1,03	1,40	6,0	0,24	0,36	35	-	-	В 5/5	-
9	16/V	I	"	-19	0,85	1,06	0,80	1,12	6,0	0,18	0,30	35	-	-	В 5/5	-
10	18/V	I	"	-19	1,00	1,11	0,90	1,11	6,0	0,18	0,31	31	-	-	В 5/5	-
11	18/V	I	"	-19	0,94	1,05	0,90	1,21	6,0	0,18	0,29	36	-	-	В 5/5	-
12	24/V	I	"	-13	1,34	1,39	0,96	1,27	6,0	0,23	0,36	35	-	-	В 5/5	-

№ расхода водн размет- ных наго- сов	Дата измере- ния	№ створа	Состояние участка на гидроме- тродворе	Уровень воды (см) Грифика Основной водноот	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход поверх- ностных вод (л/сек)	Средняя мутность (г/л)	Способ измерения расхода воды и разметных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		на- боль- шая	на- мень- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	31/7	I	св	-12	1,53	1,52	1,01	1,21	6,0	0,25	0,43	36	-	-	B 5/5	-
14	3/7/1	I	"	-8	1,82	1,53	1,19	1,97	6,5	0,24	0,36	36	-	-	B 6/6	-
15	4/7/1	I	"	4	3,20	2,36	1,36	1,60	6,5	0,36	0,57	34	-	-	B 6/6	-
16	7/7/1	I	"	-4	2,14	1,67	1,28	1,70	6,5	0,26	0,40	35	-	-	B 6/6	-
17	14/7/1	I	"	3	2,82	2,18	1,29	1,81	6,7	0,33	0,55	35	-	-	B 6/6	-
18	15/7/1	I	"	1	2,80	2,05	1,37	1,83	6,7	0,31	0,46	34	-	-	B 6/6	-
19	15/7/1	I	"	27	7,34	3,33	2,20	2,93	6,7	0,50	0,82	33	-	-	B 6/6	-
20	16/7/1	I	"	6	3,06	2,07	1,48	1,87	6,7	0,31	0,52	32	-	-	B 6/6	-
21	23/7/1	I	"	12	4,34	2,67	1,63	2,33	6,7	0,40	0,59	31	-	-	B 6/6	-
22	24/7/1	I	"	5	3,42	2,15	1,59	2,12	6,7	0,32	0,57	33	-	-	B 6/6	-
23	5/7/1	I	"	6	3,30	2,15	1,53	1,95	6,7	0,32	0,47	32	-	-	B 6/6	-
24	17/7/1	I	"	-4	1,94	1,68	1,15	1,64	6,5	0,26	0,38	34	-	-	B 6/6	-
25	24/7/1	I	"	0	2,59	1,98	1,31	1,70	6,7	0,30	0,48	33	-	-	B 6/6	-
26	25/7/1	I	"	11	4,41	2,34	1,88	2,69	6,7	0,35	0,51	34	-	-	B 6/6	-
27	26/7/1	I	"	-2	2,52	1,92	1,31	1,65	6,7	0,29	0,50	35	-	-	B 6/6	-
28	8/7/1	I	"	7	3,57	2,36	1,51	1,76	6,7	0,35	0,51	34	-	-	B 6/6	-
29	19/7/1	I	"	-3	2,17	1,64	1,18	1,56	6,5	0,26	0,40	35	-	-	B 5/5	-
30	26/7/1	I	"	-3	2,04	1,69	1,21	1,59	6,5	0,25	0,39	35	-	-	B 5/5	-
31	5/7/1	I	"	-3	1,99	1,69	1,18	1,56	6,5	0,26	0,40	35	-	-	B 5/5	-
32	17/7/1	I	"	-6	1,42	1,42	1,00	1,36	6,5	0,22	0,35	35	-	-	B 5/5	-
33	29/7/1	I	"	-8	1,32	1,22	1,08	1,53	6,5	0,19	0,32	36	-	-	B 5/5	-
34	16/7/1	I	"	-6	1,43	1,34	1,07	1,49	6,5	0,21	0,35	35	-	-	B 4/4	-
35	24/7/1	I	"	-10	1,06	1,05	1,01	1,21	6,0	0,18	0,30	36	-	-	B 4/4	-
<p>Расход № 1, 2- при замерении забрели объясняется. Расход № 1 измерен при подпоре от ледовых янгов.</p> <p>66. Д. СУПЛИН - с. СУПЛИН</p>																
1	10/1	I	св	102	0,083	0,41	0,20	0,32	3,0	0,14	0,24	5,8	-	-	B 4/4	-
2	20/1	I	"	105	0,10	0,44	0,23	0,33	3,0	0,15	0,24	7,0	-	-	B 4/4	-
3	30/1	I	сад	105	0,094	0,46	0,21	0,34	3,0	0,15	0,24	7,1	-	-	B 4/4	-
4	9/1/1	I	"	104	0,078	0,46	0,17	0,26	3,0	0,15	0,21	7,0	-	-	B 4/4	-
5	20/1/1	I	"	104	0,076	0,46	0,17	0,27	3,0	0,15	0,22	7,0	-	-	B 4/4	-
6	29/1/1	I	"	104	0,079	0,43	0,18	0,29	3,0	0,14	0,23	7,0	-	-	B 4/4	-
7	9/1/1	I	"	104	0,11	0,46	0,24	0,39	3,0	0,15	0,23	7,0	-	-	B 4/4	-
8	20/1/1	I	св	106	0,12	0,50	0,24	0,38	3,0	0,17	0,24	7,0	-	-	B 4/4	-
9	25/1/1	I	"	114	0,52	0,77	0,68	0,94	3,5	0,22	0,34	8,0	-	-	B 5/5	-
10	27/1/1	I	"	128	1,65	1,29	1,28	1,61	4,0	0,32	0,46	9,1	-	-	B 6/6	-
11	27/1/1	I	"	138	2,62	1,69	1,55	2,10	4,0	0,42	0,60	9,7	-	-	B 7/7	-
12	27/1/1	I	"	152	5,11	2,65	1,93	2,50	4,0	0,66	0,90	-	-	-	B 4/4	-
13	28/1/1	I	"	148	3,89	2,23	1,75	2,46	4,0	0,56	0,84	-	-	-	B 4/4	-
14	28/1/1	I	"	158	6,00	2,83	2,12	2,66	4,0	0,71	0,96	-	-	-	B 4/4	-
15	31/1/1	I	"	140	2,78	1,62	1,72	2,09	4,0	0,40	0,66	-	-	-	B 6/6	-
16	2/1/1	I	"	168	8,69	3,93	2,21	2,82	5,5	0,71	1,31	-	-	-	B 4/4	-
17	2/1/1	I	"	145	3,34	1,82	1,84	2,38	4,0	0,46	0,71	-	-	-	B 6/6	-
18	6/1/1	I	"	141	2,96	1,95	1,52	1,85	4,0	0,49	0,80	-	-	-	B 6/6	-
19	10/1/1	I	"	136	2,99	1,89	1,58	1,94	3,5	0,54	0,78	-	-	-	B 6/6	-
20	15/1/1	I	"	144	4,51	2,02	2,22	2,66	4,0	0,51	0,76	-	-	-	B 6/6	-
21	21/1/1	I	"	134	2,67	1,68	1,59	2,10	4,0	0,42	0,60	-	-	-	B 6/6	-
22	11/1/1	I	"	116	1,06	1,13	0,94	1,19	3,0	0,38	0,50	-	-	-	B 7/7	-
23	20/1/1	I	"	114	1,00	1,04	0,96	1,25	3,0	0,35	0,47	-	-	-	B 6/6	-
24	23/1/1	I	"	128	2,07	1,57	1,32	1,72	3,5	0,45	0,63	-	-	-	B 6/6	-
25	31/1/1	I	"	116	1,26	1,19	1,06	1,32	3,0	0,40	0,49	-	-	-	B 6/6	-
26	10/1/1	I	"	114	1,00	1,16	0,86	1,09	3,0	0,39	0,45	-	-	-	B 6/6	-
27	20/1/1	I	"	109	0,68	0,95	0,72	0,86	3,0	0,32	0,37	-	-	-	B 6/6	-
28	30/1/1	I	"	108	0,67	1,02	0,66	0,86	3,5	0,29	0,37	4,8	-	-	B 6/6	-

№ водопользователя	Дата измерения	№ створы	М. створы	Состояние реки на участке измерения	Уровень воды (см) над нулем графика основной водности	Расход воды (м³/сек)	Надольное сечение водотока (м)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон дна (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Замечание
								средняя	максимальная		средняя	максимальная					
29	10/III		I	св	100	0,31	0,70	0,44	0,57	3,0	0,23	0,30	4,7	-	-	В 5/5	
30	20/III		I	"	101	0,29	0,72	0,40	0,55	3,0	0,24	0,30	4,7	-	-	В 5/5	
31	28/III		I	"	101	0,28	0,74	0,38	0,51	3,0	0,25	0,31	4,7	-	-	В 5/5	
32	10/IV		I	"	98	0,19	0,62	0,31	0,43	3,0	0,21	0,26	4,7	-	-	В 5/5	
33	20/IV		I	"	97	0,20	0,58	0,34	0,44	3,0	0,19	0,24	4,7	-	-	В 5/5	
34	31/IV		I	"	96	0,16	0,59	0,27	0,35	3,0	0,20	0,26	4,7	-	-	В 5/5	
35	10/IX		I	"	96	0,17	0,58	0,29	0,36	3,0	0,19	0,26	4,7	-	-	В 5/5	
36	20/IX		I	"	96	0,17	0,58	0,29	0,48	3,0	0,19	0,26	4,7	-	-	В 5/5	
37	30/IX		I	"	95	0,17	0,57	0,30	0,50	3,0	0,19	0,25	4,7	-	-	В 5/5	
38	10/X		I	"	96	0,16	0,59	0,27	0,36	3,0	0,20	0,25	4,7	-	-	В 4/4	
39	20/X		I	"	96	0,16	0,58	0,28	0,39	3,0	0,19	0,24	4,7	-	-	В 4/4	
40	30/X		I	"	96	0,15	0,56	0,27	0,37	3,0	0,19	0,25	4,7	-	-	В 4/4	
41	10/XI		I	"	96	0,11	0,49	0,22	0,30	3,0	0,16	0,23	4,7	-	-	В 4/4	
42	20/XI		I	"	96	0,22	0,63	0,35	0,45	3,0	0,21	0,28	4,7	-	-	В 4/4	
43	29/XI		I	"	99	0,26	0,65	0,40	0,50	3,0	0,22	0,30	4,7	-	-	В 4/4	
44	10/XII		I	"	105	0,40	0,89	0,44	0,61	3,0	0,30	0,38	4,7	-	-	В 5/5	
45	19/XII		I	"	105	0,40	0,82	0,47	0,66	3,0	0,27	0,35	4,7	-	-	В 5/5	
46	30/XII		I	"	105	0,42	0,85	0,49	0,65	3,0	0,28	0,36	4,7	-	-	В 5/5	
67. р. АКСУ в ЧОНДРНК																	
1	8/I		I	880	65	1,67	3,22	0,52	0,83	12,8	0,25	0,51	10	-	-	В 8/8	
2	20/I		I	"	65	1,69	3,25	0,52	0,88	12,8	0,25	0,51	10	-	-	В 8/8	
3	30/I		I	"	65	1,56	3,24	0,48	0,80	12,8	0,25	0,51	10	-	-	В 8/8	
4	18/II		I	"	64	1,60	3,22	0,50	0,85	12,8	0,25	0,50	11	-	-	В 8/8	
5	29/II		I	"	64	1,51	3,14	0,48	0,80	12,8	0,25	0,49	12	-	-	В 8/8	
6	18/III		I	"	63	1,49	3,01	0,50	0,83	12,8	0,24	0,49	11	-	-	В 11/11	
7	19/III		I	"	63	1,46	3,01	0,48	0,85	12,8	0,24	0,49	11	-	-	В 11/11	
8	31/III		I	"	62	1,36	2,94	0,46	0,82	12,8	0,23	0,49	11	-	-	В 11/11	
9	9/IV		I	"	63	1,58	3,18	0,50	0,88	12,8	0,25	0,50	11	-	-	В 12/12	
10	17/IV		I	"	64	1,56	3,30	0,47	0,85	12,8	0,26	0,51	10	-	-	В 8/8	
11/1	28/IV		I	"	67	2,12	3,74	0,57	0,99	12,8	0,29	0,53	10	0,025	12,01	В 8/8	
12	9/V		I	"	68	2,19	3,77	0,58	0,99	12,8	0,29	0,54	10	-	-	В 8/8	
13/2	17/V		I	"	72	3,00	4,19	0,72	1,16	12,8	0,33	0,55	11	0,042	14	В 8/8	
14	20/V		I	"	69	2,47	3,79	0,65	1,11	12,8	0,30	0,53	10	-	-	В 8/8	
15/3	29/V		I	"	70	2,46	3,94	0,62	1,00	12,8	0,31	0,55	10	0,004	1,68	В 8/8	
16	30/V		I	"	76	3,67	4,73	0,78	1,20	12,8	0,37	0,60	11	-	-	В 8/8	
17	2/VI		I	"	82	5,49	5,64	0,97	1,78	12,8	0,44	0,68	11	-	-	В 8/8	
18	9/VI		I	"	81	4,76	5,43	0,88	1,18	12,8	0,42	0,68	11	-	-	В 8/8	
19/4	13/VI		I	"	94	11,1	7,84	1,42	2,40	12,8	0,61	0,91	11	0,079	7,1	В 8/11	
20	22/VI		I	"	97	12,6	8,12	1,55	2,50	12,8	0,63	0,93	11	-	-	В 8/11	
21/5	30/VI		I	"	98	13,0	8,54	1,52	2,72	12,8	0,67	0,93	11	0,25	19,3	В 8/13	
22	7/VII		I	"	91	9,64	7,47	1,29	2,13	12,8	0,58	0,82	10	-	-	В 8/10	
23/6	14/VII		I	"	83	5,99	6,24	0,96	1,52	12,8	0,49	0,69	10	0,018	3,0	В 8/8	
24/7	24/VII		I	"	86	6,93	6,48	1,07	1,54	12,8	0,51	0,70	11	0,23	33	В 8/8	
25	6/VIII		I	"	96	11,3	7,89	1,43	2,63	12,8	0,62	0,94	11	-	-	В 8/12	
26/8	13/VIII		I	"	83	7,04	6,07	1,16	1,67	12,8	0,47	0,70	10	0,13	19	В 8/8	
27/9	28/VIII		I	"	77	5,15	5,27	0,98	1,50	12,8	0,41	0,62	11	0,098	19	В 8/8	
28/10	31/VIII		I	"	81	6,55	5,75	1,14	1,48	12,8	0,45	0,66	11	0,023	3,5	В 8/8	
29	9/IX		I	"	82	6,19	5,64	1,06	1,45	12,8	0,46	0,67	11	-	-	В 8/8	
30	18/IX		I	"	75	4,60	5,08	0,91	1,48	12,8	0,40	0,60	10	-	-	В 14/14	
31/11	25/IX		I	"	73	4,13	4,76	0,87	1,33	12,8	0,37	0,58	10	0,019	4,7	В 8/8	
32	6/X		I	"	72	3,64	4,58	0,79	1,19	12,8	0,36	0,59	11	-	-	В 8/8	
33	20/X		I	"	68	3,08	4,21	0,73	1,17	12,8	0,33	0,56	10	-	-	В 8/8	
34	30/X		I	"	67	2,89	4,15	0,70	1,18	12,8	0,32	0,55	10	-	-	В 8/8	
35	28/XI		I	"	66	2,36	3,85	0,61	1,00	12,8	0,30	0,53	10	-	-	В 8/8	
36	10/XII		I	880	63	1,75	3,48	0,50	0,87	12,8	0,27	0,50	9	-	-	В 8/8	

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	29/ХП	I	заб	63	1,93	3,86	0,50	0,86	12,8	0,30	0,52	10	-	-	В 8/8	-
Расходы № 1-7, 36, 37 при измерении забереги оказались.																
68. р. СУХУЛУИ - с. БЕЛОГОРКА																
I	18/И	I	заб	62	1,84	3,07	0,60	1,31	8,7	0,35	0,60	23	-	-	В 12/12	-
2/И	25/И	I	"	62	1,88	2,95	0,64	1,26	8,7	0,34	0,59	23	0,015	8,0	В 12/12	Б 6/6; с
3	31/И	I	"	73	1,68	3,29	0,51	1,01	8,7	0,38	0,69	26	-	-	В 12/12	-
4	13/Ш	I	"	60	1,59	2,61	0,61	1,30	8,7	0,30	0,53	24	-	-	В 12/12	-
5/2	18/Ш	I	"	61	1,74	2,70	0,64	1,35	8,7	0,31	0,53	23	0,021	12	В 12/12	Б 6/6; с
6	30/Ш	I	"	62	1,78	2,73	0,65	1,29	8,7	0,31	0,52	24	-	-	В 12/12	-
7	9/У	I	"	60	1,47	2,69	0,55	0,79	8,7	0,31	0,50	24	-	-	В 12/12	-
8/3	20/У	I	св	60	1,65	2,53	0,65	1,30	8,7	0,29	0,50	24	0,001	0,77	В 12/12	Б 6/6; с
9/4	30/У	I	"	63	1,97	2,39	0,82	1,50	8,7	0,27	0,52	23	0,013	6,4	В 12/12	Б 6/6; с
10/5	9/У	I	"	64	2,58	3,15	0,82	1,22	8,7	0,36	0,60	22	0,009	3,6	В 12/12	Б 6/6; с
11	11/У	I	"	63	2,12	3,01	0,70	0,99	8,7	0,35	0,58	22	-	-	В 12/12	-
12/6	17/У	I	"	69	3,36	3,76	0,89	1,16	8,8	0,43	0,71	22	0,044	13	В 12/12	Б 6/6; с
13/7	30/У	I	"	73	4,55	4,19	1,09	1,74	8,7	0,48	0,70	22	0,10	22	В 12/12	Б 6/6; с
14	4/У	I	"	83	7,17	4,65	1,54	1,93	8,8	0,53	0,85	20	-	-	В 12/12	-
15/8	5/У	I	"	79	5,35	3,99	1,34	2,16	8,8	0,45	0,68	22	0,038	7,1	В 12/15	Б 6/6; с
16	12/У	I	"	88	9,07	5,36	1,69	2,51	8,8	0,61	0,85	20	-	-	В 12/18	-
17/9	18/У	I	"	81	6,27	4,21	1,49	2,05	8,8	0,48	0,81	21	0,15	24	В 12/12	Б 6/6; с
18/10	22/У	I	"	94	10,8	6,37	1,70	2,56	8,8	0,72	0,96	20	2,3	210	В 12/18	Б 6/6
19	28/У	I	"	99	13,6	6,83	1,99	2,90	8,8	0,78	1,10	20	-	-	В 12/19	-
20/11	8/Ш	I	"	94	10,4	6,60	1,58	2,51	8,8	0,75	0,94	20	0,96	92	В 12/15	Б 6/6
21	15/Ш	I	"	80	6,00	4,70	1,28	1,82	8,8	0,53	0,81	21	-	-	В 12/12	-
22	19/Ш	I	"	86	7,33	5,34	1,37	2,05	8,8	0,61	0,84	20	-	-	В 12/12	-
23/12	25/Ш	I	"	89	8,23	5,45	1,51	2,05	8,8	0,62	0,81	21	0,091	11	В 12/12	Б 6/6; с
24	28/Ш	I	"	85	7,05	5,09	1,38	2,63	8,8	0,58	0,82	21	-	-	В 12/17	-
25/13	3/Ш	I	"	96	12,0	6,79	1,77	2,66	8,8	0,77	0,96	20	1,6	130	В 12/18	Б 6/6
26	5/Ш	I	"	100	13,4	6,95	1,93	2,82	8,8	0,79	0,96	19	-	-	В 12/15	-
27	7/Ш	I	"	107	15,6	7,76	2,01	2,44	8,8	0,88	1,10	19	-	-	В 12/12	-
28	11/Ш	I	"	89	8,16	5,34	1,53	2,03	8,8	0,61	0,82	22	-	-	В 12/12	-
29/14	31/Ш	I	"	87	7,84	5,15	1,52	1,96	8,8	0,59	0,81	23	0,11	14	В 12/12	Б 6/6; с
30	10/У	I	"	84	6,94	4,79	1,45	2,05	8,8	0,54	0,82	24	-	-	В 12/12	-
31	17/У	I	"	79	5,06	4,12	1,23	1,69	8,8	0,47	0,68	25	-	-	В 12/12	-
32/15	23/У	I	"	77	3,99	3,83	1,04	1,43	8,8	0,44	0,71	24	0,37	93	В 12/12	Б 6/6; с
33	24/У	I	"	77	3,97	4,02	0,99	1,44	8,8	0,46	0,70	24	-	-	В 12/12	-
34	29/У	I	"	75	3,36	4,02	0,84	1,40	8,8	0,46	0,73	24	-	-	В 12/12	-
35	30/У	I	"	69	2,16	3,52	0,61	1,09	8,8	0,40	0,68	24	-	-	В 12/12	-
36	13/Х	I	"	69	2,14	3,47	0,62	0,90	8,8	0,39	0,69	24	-	-	В 12/12	-
37	22/Х	I	"	68	1,88	3,37	0,56	0,87	8,8	0,38	0,64	24	-	-	В 12/12	-
38	30/Х	I	"	67	1,71	3,34	0,51	0,80	8,8	0,38	0,62	24	-	-	В 12/12	-
39	5/ХП	I	"	66	1,53	2,76	0,55	0,92	8,8	0,31	0,56	24	-	-	В 12/12	-
40	18/ХП	I	заб	66	1,67	3,30	0,51	1,30	8,1	0,41	0,60	-	-	-	В 5/6	-
Расход № 3 измерен при подпоре от ледовых явлений.																
69. р. КАРАБАЛТЫ - с. СОСНОВКА																
I	4/И	I	заб	67	1,47	3,94	0,37	0,74	7,5	0,53	0,90	1,2	-	-	В 5/8	-
2	17/И	I	"	66	1,42	3,86	0,37	0,75	7,5	0,51	0,89	1,2	-	-	В 5/8	-
3	31/И	I	"	83	1,36	5,17	0,26	0,45	8,0	0,65	1,06	0,61	-	-	В 6/6	-
4	14/Ш	I	"	68	1,41	3,90	0,36	0,71	7,0	0,56	0,89	0,91	-	-	В 5/8	-
5	28/Ш	I	"	66	1,39	3,94	0,35	0,66	7,0	0,56	0,88	1,2	-	-	В 6/10	-

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на участке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем Графика Основной подтоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина русла (м)	Глубина (м)		Уклон поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных веществ (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	нап- большая		средняя	нап- большая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	10/III	I	свб	63	1,28	3,79	0,34	0,62	6,5	0,58	0,84	1,2	-	-	В 6/10	-
7	16/III	I	"	62	1,16	3,68	0,32	0,58	6,5	0,57	0,83	1,2	-	-	В 6/10	-
8	31/III	I	св	61	1,16	3,60	0,32	0,55	6,5	0,55	0,82	1,2	-	-	В 6/10	-
9	10/IV	I	"	63	1,24	3,74	0,33	0,60	6,5	0,58	0,83	1,2	-	-	В 6/10	-
10	16/IV	I	"	70	1,62	4,20	0,39	0,82	8,8	0,48	0,92	1,5	-	-	В 6/9	-
11	27/IV	I	"	78	2,85	4,86	0,59	1,17	9,2	0,53	1,00	1,2	-	-	В 7/10	-
12	5/V	I	"	88	5,16	6,03	0,86	1,59	9,4	0,64	1,15	1,2	-	-	В 8/11	-
13	17/V	I	"	85	4,03	5,54	0,73	1,44	9,4	0,59	1,08	1,2	-	-	В 8/11	-
14	23/V	I	"	88	4,74	5,93	0,80	1,55	9,5	0,62	1,12	1,2	-	-	В 8/11	-
15	29/V	I	"	86	4,33	5,74	0,75	1,52	9,5	0,60	1,07	0,91	-	-	В 6/11	-
16	31/V	I	"	94	6,60	6,17	1,07	2,29	9,8	0,63	1,10	1,2	-	-	В 8/11	-
17	1/VI	I	"	102	9,30	7,25	1,28	2,54	9,8	0,74	1,23	0,91	-	-	В 8/13	-
18	4/VI	I	"	108	11,3	7,68	1,47	2,41	9,8	0,78	1,26	0,91	-	-	В 8/8	-
19	13/VI	I	"	117	14,7	8,68	1,69	2,44	9,8	0,89	1,39	1,2	-	-	В 11/11	-
20	20/VI	I	"	106	10,8	7,79	1,39	2,65	9,8	0,79	1,26	1,2	-	-	В 10/15	-
21	22/VI	I	"	124	18,2	9,61	1,89	2,97	9,8	0,98	1,46	2,1	-	-	В 11/17	-
22	28/VI	I	"	127	19,8	10,0	1,98	3,08	9,8	1,02	1,51	2,1	-	-	В 11/18	-
23	3/VII	I	"	132	21,5	9,87	2,18	3,74	9,8	1,01	1,45	3,0	-	-	В 11/18	-
24	3/VII	I	"	126	18,5	9,09	2,04	3,58	9,8	0,93	1,38	2,4	-	-	В 11/18	-
25	7/VII	I	"	112	12,1	8,12	1,49	2,83	9,8	0,83	1,31	1,5	-	-	В 10/15	-
26	15/VII	I	"	98	7,48	6,97	1,07	2,01	9,8	0,71	1,20	1,8	-	-	В 10/14	-
27	27/VII	I	"	102	8,66	7,55	1,15	2,10	9,8	0,77	1,25	1,5	-	-	В 10/14	-
28	3/VIII	I	"	114	12,9	8,33	1,55	2,94	9,8	0,85	1,34	1,5	-	-	В 10/15	-
29	7/VIII	I	"	124	17,3	8,94	1,94	3,48	9,8	0,91	1,33	1,5	-	-	В 11/17	-
30	20/VIII	I	"	99	7,61	6,77	1,12	2,29	9,8	0,69	1,18	1,2	-	-	В 10/14	-
31	4/IX	I	"	93	5,93	6,23	0,95	1,83	9,6	0,65	1,15	1,2	-	-	В 9/12	-
32	16/IX	I	"	88	4,98	5,69	0,88	1,76	9,5	0,60	1,06	1,2	-	-	В 9/12	-
33	22/IX	I	"	86	4,59	5,49	0,84	1,63	9,5	0,58	1,03	1,2	-	-	В 9/12	-
34	1/X	I	"	81	3,34	5,01	0,67	1,40	9,4	0,53	0,98	1,2	-	-	В 9/12	-
35	12/X	I	"	77	2,40	4,66	0,52	1,17	9,3	0,50	0,94	1,2	-	-	В 7/10	-
36	31/X	I	"	77	2,39	4,61	0,52	1,16	9,3	0,50	0,93	1,2	-	-	В 7/10	-
37	13/XI	I	"	76	2,23	4,53	0,49	0,90	9,3	0,49	0,91	1,2	-	-	В 7/10	-
38	27/XI	I	"	74	2,08	4,45	0,47	0,89	9,3	0,48	0,88	1,2	-	-	В 7/10	-
39	9/XII	I	"	71	1,69	4,18	0,40	0,88	9,2	0,45	0,85	1,2	-	-	В 7/10	-
40	18/XII	I	"	69	1,52	4,04	0,38	0,82	9,2	0,44	0,82	1,2	-	-	В 7/10	-
41	31/XII	I	свб	88	1,73	5,05	0,34	0,58	6,0	0,84	1,05	0,91	-	-	В 7/7	-
Расход № 7,41- при замерении эсереги оказался.																
Расход № 5,4,41 замерены при повороте от ледовых наледий.																
70. Р. ЧОН-КАМЛЕН - устье																
1	13/1	I	свб	86	0,57	1,17	0,49	0,72	5,7	0,21	0,32	40	-	-	В 12/12	-
2	19/1	I	"	86	0,57	1,13	0,50	0,67	5,7	0,20	0,30	40	-	-	В 12/12	-
3	27/1	I	"	86	0,51	1,13	0,45	0,77	5,7	0,20	0,31	40	-	-	В 12/12	-
4	15/II	I	"	86	0,56	1,15	0,49	0,77	5,7	0,20	0,30	40	-	-	В 12/12	-
5	27/II	I	"	86	0,59	1,17	0,50	0,64	5,7	0,21	0,31	40	-	-	В 12/12	-
6	29/II	I	"	86	0,57	1,14	0,50	0,71	5,7	0,20	0,31	40	-	-	В 12/12	-
7	9/III	I	"	85	0,56	1,15	0,49	0,66	5,7	0,20	0,30	41	-	-	В 12/12	-
8	18/III	I	"	86	0,60	1,17	0,51	0,70	5,7	0,21	0,31	41	-	-	В 12/12	-
9	30/III	I	св	84	0,52	1,10	0,47	0,64	5,7	0,19	0,30	40	-	-	В 12/12	-
10	7/IV	I	"	85	0,54	1,17	0,46	0,67	5,7	0,21	0,30	41	-	-	В 12/12	-
11	28/IV	I	"	91	1,03	1,47	0,70	0,90	5,7	0,26	0,36	39	-	-	В 12/12	-
12	9/V	I	"	90	0,94	1,43	0,66	0,89	5,7	0,25	0,36	38	-	-	В 12/12	-
13	18/V	I	"	91	1,12	1,52	0,74	1,02	5,7	0,27	0,37	38	-	-	В 12/12	-
14	28/V	I	"	94	1,32	1,87	0,71	0,90	8,2	0,23	0,41	39	-	-	В 8/8	-
15	30/V	I	"	102	2,66	2,63	1,01	1,29	8,5	0,31	0,50	39	-	-	В 8/8	-
16	31/V	I	"	104	3,10	2,78	1,12	1,52	8,5	0,33	0,52	38	-	-	В 9/9	-

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке 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 (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	10/VI	I	св	104	3,11	2,90	1,07	1,49	8,5	0,34	0,55	38	-	-	В 9/9	-
18	13/VI	I	"	108	3,58	3,22	1,11	1,56	8,5	0,38	0,55	38	-	-	В 9/9	-
19	22/VI	I	"	113	5,20	3,64	1,43	1,82	8,5	0,43	0,72	39	-	-	В 9/9	-
20	23/VI	I	"	118	6,58	4,03	1,63	2,01	8,5	0,47	0,73	39	-	-	В 9/9	-
21	26/VI	I	"	115	5,30	3,75	1,41	1,85	8,5	0,44	0,70	39	-	-	В 9/9	-
22	30/VI	I	"	114	5,95	4,00	1,49	1,80	8,5	0,47	0,65	39	-	-	В 9/9	-
23	9/VII	I	"	115	5,43	3,69	1,47	1,80	8,5	0,43	0,62	38	-	-	В 9/9	-
24	13/VII	I	"	106	3,66	2,93	1,25	1,57	8,5	0,34	0,50	39	-	-	В 9/9	-
25	17/VII	I	"	104	3,24	2,84	1,14	1,48	8,5	0,33	0,50	38	-	-	В 9/9	-
26	21/VII	I	"	106	3,62	2,90	1,25	1,61	8,5	0,34	0,51	39	-	-	В 9/9	-
27	26/VII	I	"	104	3,08	2,83	1,09	1,43	8,5	0,33	0,50	38	-	-	В 9/9	-
28	31/VII	I	"	101	2,78	2,71	1,03	1,35	8,5	0,32	0,50	38	-	-	В 9/9	-
29	4/VIII	I	"	116	5,88	3,87	1,52	2,03	8,5	0,46	0,63	38	-	-	В 9/9	-
30	6/VIII	I	"	118	6,11	4,07	1,50	1,96	8,5	0,48	0,70	38	-	-	В 9/9	-
31	7/VIII	I	"	122	7,49	4,68	1,60	2,76	8,5	0,55	0,73	38	-	-	В 9/12	-
32	18/VIII	I	"	105	3,18	2,85	1,12	1,61	8,5	0,34	0,56	38	-	-	В 9/9	-
33	30/VIII	I	"	104	2,82	2,77	1,02	1,51	8,5	0,33	0,55	38	-	-	В 9/9	-
34	9/IX	I	"	102	2,30	2,44	0,94	1,33	8,5	0,29	0,45	38	-	-	В 9/9	-
35	16/IX	I	"	99	1,76	2,19	0,80	1,11	8,5	0,26	0,42	38	-	-	В 9/9	-
36	29/IX	I	"	96	1,46	1,98	0,74	1,09	8,5	0,23	0,40	39	-	-	В 9/9	-
37	20/X	I	"	93	1,00	1,74	0,57	0,74	8,5	0,20	0,37	40	-	-	В 9/9	-
38	30/X	I	"	92	0,88	1,43	0,62	0,83	5,2	0,28	0,36	41	-	-	В II/II	-
39	10/XI	I	"	91	0,77	1,36	0,57	0,82	5,2	0,26	0,35	41	-	-	В II/II	-
40	18/XI	I	"	91	0,90	1,38	0,65	0,89	5,2	0,27	0,35	41	-	-	В II/II	-
41	27/XI	I	"	91	0,81	1,37	0,59	0,76	5,2	0,26	0,33	41	-	-	В II/II	-
42	16/XII	I	заб	89	0,70	1,23	0,57	0,82	5,2	0,24	0,32	40	-	-	В II/II	-
43	22/XII	I	"	89	0,72	1,22	0,59	0,83	5,2	0,23	0,31	41	-	-	В II/II	-
44	30/XII	I	"	88	0,64	1,17	0,55	0,73	5,2	0,22	0,30	41	-	-	В II/II	-
Расходы № 1-8, 42-44 при измерении забереги оказывались.																
71. р. ДЖАРЫН-КАЙНЫ - с. ОРТОАРЫК																
1	13/I	I	заб	28	0,080	0,21	0,38	0,45	1,3	0,16	0,18	-	-	-	В 4/4	-
2	25/I	I	"	25	0,063	0,19	0,33	0,59	1,3	0,15	0,17	-	-	-	В 4/4	-
3	21/II	I	"	25	0,080	0,18	0,44	0,51	1,3	0,14	0,17	-	-	-	В 4/4	-
4	29/II	I	"	25	0,082	0,18	0,46	0,56	1,3	0,14	0,17	-	-	-	В 4/4	-
5	17/III	I	"	28	0,10	0,22	0,45	0,63	1,3	0,17	0,22	-	-	-	В 4/4	-
6	20/III	I	"	21	0,054	0,13	0,42	0,71	1,3	0,10	0,13	-	-	-	В 3/3	-
7	26/III	I	св	19	0,036	0,11	0,33	0,57	1,3	0,08	0,13	-	-	-	В 2/2	-
8	6/IV	I	"	23	0,068	0,14	0,49	0,62	1,3	0,11	0,15	-	-	-	В 4/4	-
9	27/IV	I	"	17	0,026	0,07	0,37	0,63	0,75	0,09	0,13	-	-	-	В 3/3	-
10	29/IV	I	"	23	0,063	0,14	0,45	0,69	1,3	0,11	0,13	-	-	-	В 4/4	-
11	15/V	I	"	22	0,056	0,14	0,40	0,45	1,3	0,11	0,14	-	-	-	В 4/4	-
12	20/V	I	"	19	0,040	0,08	0,50	0,63	0,80	0,10	0,14	-	-	-	В 4/4	-
13	30/V	I	"	15	0,017	0,06	0,28	0,38	0,80	0,08	0,11	-	-	-	В 4/4	-
14	31/V	I	"	50	0,83	1,12	0,74	1,12	3,8	0,29	0,42	-	-	-	В 9/9	-
15	10/VI	I	"	56	1,16	1,39	0,83	1,26	4,3	0,32	0,45	-	-	-	В 9/9	-
16	11/VI	I	"	42	0,46	0,76	0,61	0,96	3,8	0,20	0,27	-	-	-	В 8/8	-
17	23/VI	I	"	74	2,60	2,18	1,19	1,75	5,3	0,41	0,63	-	-	-	В II/II	-
18	30/VI	I	"	65	1,62	1,83	0,89	1,34	4,8	0,38	0,53	-	-	-	В 10/10	-
19	30/VI	I	"	54	1,01	1,28	0,79	1,34	4,3	0,30	0,42	-	-	-	В 9/9	-
20	10/VII	I	"	41	0,44	0,75	0,59	1,09	3,8	0,20	0,31	-	-	-	В 9/9	-
21	13/VII	I	"	27	0,092	0,18	0,51	0,59	1,3	0,14	0,16	-	-	-	В 4/4	-
22	25/VII	I	"	82	3,69	2,78	1,33	2,17	5,8	0,48	0,73	-	-	-	В 7/7	-
23	29/VII	I	"	27	0,089	0,19	0,47	0,54	1,3	0,15	0,17	-	-	-	В 4/4	-

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гил- роствера	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание	
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
24	29/УП	I	св	37	0,31	0,58	0,53	0,76	3,3	0,18	0,25	-	-	-	В 7/7	-	
25	3/УШ	I	"	59	1,26	1,63	0,77	1,17	4,8	0,34	0,51	-	-	-	В 10/10	-	
26	3/УШ	I	"	92	5,14	3,39	1,52	2,84	6,3	0,54	0,98	-	-	-	В 8/8	-	
27	26/УШ	I	"	24	0,063	0,20	0,32	0,41	1,3	0,15	0,20	-	-	-	В 4/4	-	
28	9/IX	I	"	25	0,067	0,20	0,34	0,42	1,3	0,15	0,19	-	-	-	В 4/4	-	
29	20/IX	I	"	25	0,064	0,20	0,32	0,38	1,3	0,15	0,19	-	-	-	В 4/4	-	
30	30/IX	I	"	36	0,24	0,57	0,42	0,62	3,3	0,17	0,30	-	-	-	В 7/7	-	
31	5/X	I	"	27	0,080	0,22	0,36	0,42	1,3	0,17	0,20	-	-	-	В 4/4	-	
32	12/X	I	"	26	0,068	0,21	0,32	0,38	1,3	0,16	0,19	-	-	-	В 4/4	-	
33	30/X	I	"	27	0,083	0,23	0,36	0,46	1,3	0,18	0,21	-	-	-	В 4/4	-	
34	8/XI	I	"	26	0,073	0,21	0,35	0,39	1,3	0,16	0,19	-	-	-	В 4/4	-	
35	17/XI	I	"	26	0,074	0,21	0,35	0,40	1,3	0,16	0,19	-	-	-	В 4/4	-	
36	25/XI	I	"	27	0,085	0,23	0,37	0,42	1,3	0,18	0,20	-	-	-	В 4/4	-	
37	2/XII	I	"	26	0,077	0,22	0,35	0,42	1,3	0,17	0,20	-	-	-	В 4/4	-	
38	15/XII	I	заб	25	0,082	0,20	0,41	0,48	1,3	0,15	0,18	-	-	-	В 4/4	-	
39	20/XII	I	"	26	0,096	0,20	0,48	0,57	1,3	0,15	0,17	-	-	-	В 4/4	-	
Расходы № 1-6,38,59-при измерении забереги оказывались.																	
72. П. УНГУРМ - с. УНГУРМ																	
1	10/I	I	св	100	0,021	0,21	0,10	0,19	1,8	0,12	0,14	8,2	-	-	псп 9	-	K=0,56
2	15/I	I	"	102	0,084	0,21	0,40	0,49	1,8	0,12	0,15	8,2	-	-	В 6/6	-	
3	20/I	I	"	102	0,10	0,24	0,42	0,57	1,8	0,13	0,16	8,2	-	-	В 6/6	-	
4	30/I	I	"	104	0,11	0,24	0,46	0,60	1,8	0,13	0,15	8,2	-	-	В 6/6	-	
5	10/II	I	"	104	0,054	0,24	0,22	0,29	1,8	0,13	0,18	7,8	-	-	В 6/6	-	
6	20/II	I	"	104	0,052	0,24	0,22	0,28	1,8	0,13	0,17	7,8	-	-	В 6/6	-	
7	29/II	I	"	104	0,046	0,24	0,19	0,24	1,8	0,13	0,16	7,8	-	-	В 6/6	-	
8	12/III	I	"	107	0,069	0,31	0,22	0,32	1,9	0,16	0,20	8,3	-	-	В 6/6	-	
9	14/III	I	"	112	0,12	0,42	0,29	0,40	2,0	0,21	0,25	8,2	-	-	В 7/7	-	
10	18/III	I	"	115	0,16	0,49	0,33	0,48	2,0	0,24	0,28	8,2	-	-	В 7/7	-	
11	24/III	I	"	120	0,26	0,60	0,43	0,68	2,0	0,30	0,34	7,8	-	-	В 7/7	-	
12	25/III	I	"	125	0,38	0,75	0,51	0,76	2,2	0,34	0,39	7,8	-	-	В 8/8	-	
13	26/III	I	"	132	0,58	0,91	0,64	0,93	2,6	0,35	0,47	7,8	-	-	В 9/9	-	
14	26/III	I	"	136	0,68	0,97	0,70	1,02	2,6	0,37	0,50	8,2	-	-	В 9/9	-	
15	29/III	I	"	143	1,08	1,22	0,89	1,23	2,7	0,45	0,58	8,7	-	-	В 9/9	-	
16	31/III	I	"	140	0,89	1,11	0,80	1,15	2,6	0,43	0,55	8,0	-	-	В 9/9	-	
17	2/IV	I	"	144	1,16	1,22	0,95	1,37	2,6	0,47	0,60	8,8	-	-	В 9/9	-	
18	3/IV	I	"	154	1,85	1,52	1,22	1,78	3,2	0,48	0,71	10	-	-	В 9/9	-	
19	3/IV	I	"	150	1,65	1,47	1,12	1,65	3,2	0,46	0,66	9,8	-	-	В 10/10	-	
20	3/IV	I	"	146	1,38	1,29	1,07	1,52	2,7	0,48	0,63	9,2	-	-	В 9/9	-	
21	4/IV	I	"	150	1,69	1,50	1,13	1,65	3,1	0,48	0,67	9,7	-	-	В 9/9	-	
22	4/IV	I	"	146	1,39	1,39	1,00	1,53	2,9	0,48	0,62	9,5	-	-	В 9/9	-	
23	5/IV	I	"	142	1,18	1,28	0,92	1,41	2,8	0,46	0,61	8,6	-	-	В 9/9	-	
24	6/IV	I	"	141	1,07	1,21	0,88	1,36	2,7	0,45	0,58	8,8	-	-	В 9/9	-	
25	7/IV	I	"	137	0,89	1,11	0,80	1,18	2,6	0,43	0,55	5,7	-	-	В 9/9	-	
26	10/V	I	"	127	0,52	0,85	0,61	0,84	2,3	0,37	0,54	8,2	-	-	В 7/7	-	
27	10/VI	I	"	118	0,29	0,52	0,56	0,74	1,8	0,29	0,34	7,9	-	-	В 7/7	-	
28	21/VI	I	"	113	0,16	0,41	0,39	0,61	1,8	0,23	0,29	8,1	-	-	В 7/7	-	
29	30/VI	I	"	111	0,12	0,38	0,32	0,36	1,8	0,21	0,25	8,4	-	-	В 5/5	-	
30	10/VII	I	"	109	0,058	0,38	0,15	0,22	1,6	0,24	0,25	6,1	-	-	В 7/7	-	
31	10/VII	I	"	102	0,026	0,22	0,12	0,24	1,6	0,14	0,17	8,0	-	-	псп II	-	K=0,56
32	20/VII	I	"	101	0,030	0,20	0,15	0,28	1,5	0,13	0,28	5,5	-	-	псп II	-	K=0,56
33	30/VII	I	"	100	0,031	0,24	0,13	0,25	1,5	0,16	0,16	7,8	-	-	псп II	-	K=0,56
34	10/IX	I	"	100	0,033	0,22	0,15	0,29	1,8	0,12	0,18	5,8	-	-	псп I3	-	K=0,56
35	20/IX	I	"	100	0,036	0,25	0,14	0,27	1,8	0,14	0,18	5,0	-	-	псп II	-	K=0,56

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание	
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
36	30/IX	I	ов	100	0,034	0,23	0,15	0,29	1,8	0,13	0,17	5,5	-	-	поп II	-	K=0,56
37	10/X	I	"	102	0,055	0,26	0,21	0,40	1,9	0,14	0,18	5,0	-	-	поп II	-	K=0,56
38	20/X	I	"	103	0,044	0,26	0,17	0,37	1,9	0,14	0,18	5,0	-	-	поп II	-	K=0,56
39	30/X	I	"	103	0,049	0,26	0,19	0,37	1,9	0,14	0,20	5,0	-	-	поп 9	-	K=0,56
40	10/XI	I	"	106	0,069	0,28	0,25	0,32	2,0	0,14	0,18	7,5	-	-	В 7/7	-	
41	20/XI	I	"	108	0,10	0,34	0,30	0,36	2,0	0,17	0,22	7,5	-	-	В 7/7	-	
42	30/XI	I	"	108	0,074	0,31	0,24	0,29	2,0	0,16	0,20	7,5	-	-	В 7/7	-	
43	10/XII	I	"	III	0,14	0,42	0,33	0,47	2,0	0,21	0,26	5,8	-	-	В 7/7	-	
44	20/XII	I	"	III	0,19	0,39	0,49	0,61	2,0	0,20	0,24	5,8	-	-	В 7/7	-	
45	30/XII	I	"	III	0,16	0,41	0,39	0,56	2,0	0,20	0,24	5,8	-	-	В 7/7	-	
Расходы № 1, 31-39 - коэффициент K получен по данным прошлых лет.																	
73. р. ШОКПАР - ст. ШОКПАР																	
I	5/II	I	заб	26	0,062	0,32	0,19	0,29	3,4	0,09	0,15	1,6	-	-	В 3/3	-	
2	19/II	I	лдст	29	0,072	0,34	0,21	0,33	3,0	0,11	0,18	1,7	-	-	В 3/3	-	
3	27/II	I	заб	29	0,12	0,40	0,30	0,49	3,5	0,11	0,16	1,9	-	-	В 3/3	-	
4	6/III	I	"	28	0,10	0,35	0,29	0,71	3,5	0,10	0,14	1,8	-	-	В 4/4	-	
5	25/III	I	ов	51	1,12	2,26	0,50	0,63	8,5	0,26	0,36	2,3	-	-	В 5/5	-	
6	26/III	I	"	59	1,66	2,97	0,56	0,72	8,5	0,35	0,44	2,4	-	-	В 5/5	-	
7	26/III	I	"	86	4,31	4,09	1,05	1,28	8,8	0,46	0,62	2,6	-	-	В 5/5	-	
8	27/III	I	"	138	12,9	8,04	1,60	2,02	10,5	0,77	1,00	3,2	-	-	В 3/3	-	
9	27/III	I	"	146	16,3	8,87	1,84	2,00	12,2	0,73	1,08	3,1	-	-	поп 4	-	K=0,70
10	27/III	I	"	161	21,2	10,6	2,00	2,04	12,9	0,84	1,23	3,1	-	-	поп 4	-	K=0,70
11	28/III	I	"	101	7,40	6,22	1,19	1,56	10,0	0,62	0,85	2,7	-	-	В 5/5	-	
12	29/III	I	"	83	4,19	4,33	0,97	1,08	9,0	0,48	0,68	1,4	-	-	В 5/5	-	
13	2/IV	I	"	95	6,45	5,66	1,14	1,29	9,9	0,57	0,82	2,3	-	-	В 5/5	-	
14	3/IV	I	"	79	3,88	4,10	0,95	1,13	9,0	0,46	0,67	1,7	-	-	В 5/5	-	
15	5/IV	I	"	73	3,14	3,68	0,86	0,98	8,5	0,43	0,66	1,7	-	-	В 5/5	-	
16	8/IV	I	"	87	4,52	4,54	1,00	1,18	9,2	0,50	0,74	1,4	-	-	В 5/5	-	
17	13/IV	I	"	67	2,33	3,14	0,74	0,82	8,2	0,38	0,55	2,4	-	-	В 5/5	-	
18	16/IV	I	"	91	5,21	4,98	1,05	1,34	9,2	0,54	0,80	4,4	-	-	В 5/5	-	
19	23/IV	I	"	65	1,95	2,90	0,67	0,73	8,1	0,36	0,55	2,4	-	-	В 5/5	-	
20	27/IV	I	"	59	1,51	2,55	0,59	0,86	8,5	0,30	0,47	1,6	-	-	В 5/5	-	
21	4/V	I	"	54	1,22	2,07	0,59	0,87	8,0	0,26	0,42	1,8	-	-	В 5/5	-	
22	10/V	I	"	65	2,35	2,80	0,84	1,00	8,2	0,34	0,52	2,0	-	-	В 5/5	-	
23	14/V	I	"	57	1,48	2,30	0,64	0,90	7,5	0,31	0,44	1,4	-	-	В 5/5	-	
24	19/V	I	"	51	1,15	1,91	0,60	0,87	7,8	0,24	0,39	1,6	-	-	В 5/5	-	
25	20/V	I	"	65	2,32	2,85	0,81	0,95	8,2	0,35	0,54	1,7	-	-	В 5/5	-	
26	31/V	I	"	49	0,95	1,63	0,58	0,85	7,8	0,21	0,35	1,8	-	-	В 5/5	-	
27	11/VI	I	"	44	0,72	1,37	0,53	0,82	7,2	0,19	0,33	1,9	-	-	В 5/5	-	
28	13/VI	I	"	42	0,61	1,16	0,53	0,94	7,0	0,16	0,30	1,8	-	-	В 5/5	-	
29	28/VI	I	"	40	0,50	1,10	0,46	0,86	7,0	0,16	0,28	1,9	-	-	В 5/5	-	
30	30/VI	I	"	37	0,35	0,84	0,42	0,66	6,9	0,12	0,24	2,0	-	-	В 5/5	-	
31	3/VII	I	"	33	0,24	0,71	0,34	0,52	6,5	0,11	0,20	2,6	-	-	В 3/3	-	
32	18/VII	I	"	30	0,14	0,36	0,39	0,63	3,4	0,12	0,18	2,6	-	-	В 3/3	-	
33	31/VII	I	"	29	0,14	0,38	0,37	0,65	3,4	0,11	0,17	2,6	-	-	В 3/3	-	
34	6/VIII	I	"	29	0,13	0,33	0,38	0,62	3,3	0,11	0,17	2,7	-	-	В 3/3	-	
35	18/VIII	I	"	27	0,080	0,25	0,32	0,51	2,8	0,09	0,14	2,6	-	-	В 3/3	-	
36	26/VIII	I	"	30	0,12	0,29	0,41	0,68	3,0	0,10	0,18	2,7	-	-	В 3/3	-	
37	9/IX	I	"	28	0,10	0,32	0,31	0,60	3,1	0,10	0,16	2,7	-	-	В 3/3	-	
38	16/IX	I	"	30	0,12	0,37	0,37	0,51	3,5	0,11	0,18	2,7	-	-	В 3/3	-	
39	29/IX	I	"	29	0,074	0,34	0,21	0,50	3,2	0,11	0,16	2,7	-	-	В 3/3	-	
40	7/X	I	"	29	0,092	0,28	0,32	0,53	3,4	0,08	0,15	2,7	-	-	В 3/3	-	
41	30/X	I	"	31	0,11	0,38	0,29	0,48	3,4	0,11	0,17	2,6	-	-	В 3/3	-	
42	2/XI	I	"	35	0,17	0,60	0,28	0,50	5,0	0,12	0,20	2,6	-	-	В 3/3	-	

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водноост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				16	17	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
43	15/XI	I	св	37	0,21	0,70	0,30	0,48	5,5	0,13	0,22	2,7	-	-	В 3/3	-	
44	28/XI	I	"	35	0,17	0,65	0,27	0,44	5,0	0,12	0,20	2,6	-	-	В 3/3	-	
45	3/XII	I	"	40	0,30	0,88	0,34	0,48	6,5	0,14	0,26	2,6	-	-	В 3/3	-	
46	16/XII	I	заб	39	0,26	0,82	0,32	0,44	6,0	0,14	0,23	2,6	-	-	В 3/3	-	
47	27/XII	I	лדת	45	0,33	1,26	0,26	0,35	5,7	0,22	0,32	2,0	-	-	В 3/3	-	
Расходы № 2, 47 - русло рассчитано от льда.																	
Расходы № 10, 11 коэффициент К принят по данным расходов прошлых лет.																	
Расход № 47 измерен при подпоре от ледовых явлений.																	
74. р. КУРАГАТН - ж.-д. ст. АСПАРА																	
I	4/I	I	заб, шуга	155	5,06	12,0	0,42	0,57	30,0	0,40	0,60	-	-	-	В 15/15	-	
2/I	15/I	I	лדת	145	2,90	14,4/7,82	0,37	0,59	31,0	0,47	0,80	-	0,15	52	В 11/11	Б 7/7	шуга 2,30 м²
3/2	31/I	I	"	144	2,83	16,4/7,70	0,37	0,52	30,0	0,53	0,70	-	0,43	150	В 11/11	Б 6/6	шуга 3,54 м²
4/3	7/II	I	"	142	2,68	15,5/7,90	0,34	0,44	30,3	0,51	0,73	-	0,58	220	В 14/14	Б 6/6	
5	18/II	I	"	144	3,28	17,2/8,46	0,39	0,48	30,5	0,28	0,58	-	-	-	В 9/9	-	
6	22/II	I	"	141	3,72	17,0/8,52	0,44	0,57	30,5	0,28	0,43	-	-	-	В 9/9	-	
7/4	29/II	I	"	148	3,94	19,4/10,2	0,39	0,55	30,3	0,33	0,62	-	0,62	160	В 9/9	Б 5/5	
8	8/III	I	"	153	4,12	18,9/9,78	0,42	0,53	30,5	0,32	0,66	-	-	-	В 9/9	-	
9	14/III	I	лדת	134	6,54	13,9	0,47	0,59	29,5	0,47	0,70	-	-	-	В 13/13	-	
10/5	16/III	I	"	138	9,81	15,6	0,63	0,74	30,0	0,52	0,70	-	1,9	190	В 15/15	Б 9/9	
11	18/III	I	"	147	13,9	19,2	0,72	0,97	30,5	0,63	1,00	-	-	-	В 15/15	-	
12	20/III	I	св	157	18,4	24,2	0,76	0,94	31,5	0,77	1,10	-	-	-	В 15/15	-	
13	20/III	I	"	157	18,2	23,1	0,79	0,95	31,0	0,75	1,03	-	-	-	В 15/15	-	
14	23/III	I	"	141	11,2	17,4	0,64	0,75	30,0	0,58	0,80	-	-	-	В 14/14	-	
15	25/III	I	"	158	19,8	25,7	0,76	0,91	34,0	0,77	1,13	-	-	-	В 15/15	-	
16/6	31/III	I	"	146	13,3	20,0	0,66	0,84	33,8	0,59	0,87	-	8,9	670	В 15/15	Б 9/9	
17/7	4/IV	I	"	140	11,2	19,1	0,59	0,71	34,0	0,56	0,77	-	8,6	770	В 15/15	Б 8/8	
18/8	17/IV	I	"	146	12,8	18,9	0,68	0,84	34,0	0,56	0,98	-	7,7	600	В 15/15	Б 8/8	
19	18/IV	I	"	157	17,3	22,2	0,78	0,88	34,0	0,65	1,09	-	-	-	В 15/15	-	
20	21/IV	I	"	146	13,4	20,6	0,66	0,87	34,0	0,61	0,85	-	-	-	В 15/15	-	
21/9	30/IV	I	"	138	10,6	18,3	0,58	0,75	33,0	0,55	0,80	-	2,9	270	В 15/15	Б 8/8	
22/10	21/V	I	"	140	10,5	17,1	0,62	0,75	33,0	0,52	0,70	-	0,36	34	В 15/15	Б 8/8	
23/11	31/V	I	"	123	4,73	10,2	0,46	0,65	33,0	0,31	0,77	-	2,2	47	В 14/14	Б 8/8	
24	7/VI	I	"	129	6,96	14,2	0,49	0,68	29,9	0,47	0,88	-	-	-	В 15/15	-	
25/12	11/VI	I	"	128	6,65	13,3	0,50	0,62	33,4	0,39	0,80	-	0,42	63	В 15/15	Б 8/8	
26/13	24/VI	I	"	117	3,67	8,61	0,42	0,48	33,0	0,26	0,66	-	0,16	44	В 14/14	Б 8/8	
27/14	8/VII	I	"	103	1,60	4,62	0,35	0,56	33,0	0,14	0,32	-	0,18	110	В 14/14	Б 6/6	
28/15	21/VII	I	"	99	0,98	3,14	0,32	0,44	29,0	0,18	0,20	0,29	0,091	93	В 14/14	Б 8/8	
29	8/VIII	I	"	97	0,62	2,34	0,27	0,44	28,0	0,08	0,20	0,32	-	-	В 9/9	-	
30/16	20/VIII	I	"	98	0,92	3,10	0,28	0,45	28,0	0,11	0,19	0,32	0,072	78	В 11/11	Б 7/7	
31/17	28/VIII	I	"	104	1,47	4,12	0,35	0,50	29,0	0,11	0,32	0,32	0,12	82	В 14/14	Б 8/8	
32/18	10/IX	I	"	107	2,02	4,98	0,40	0,49	29,0	0,17	0,36	0,31	0,10	50	В 14/14	Б 8/8	
33/19	12/X	I	"	112	2,63	6,96	0,38	0,48	33,0	0,21	0,47	-	0,093	35	В 15/15	Б 8/8	
34	20/X	I	"	120	4,16	8,75	0,47	0,59	33,0	0,28	0,48	-	-	-	В 15/15	-	
35/20	25/X	I	"	119	3,75	8,44	0,45	0,59	33,0	0,26	0,50	-	0,16	43	В 15/15	Б 8/8	
36/21	4/XI	I	"	124	5,01	10,1	0,50	0,65	33,0	0,31	0,66	-	0,27	54	В 15/15	Б 7/7	
37	12/XI	I	"	129	6,89	12,5	0,65	0,70	33,0	0,38	0,75	-	-	-	В 15/15	-	
38/22	23/XI	I	"	124	5,28	11,0	0,47	0,62	33,4	0,34	0,72	-	0,26	49	В 15/15	Б 7/7	
39/23	7/XII	I	"	126	5,70	12,3	0,46	0,59	33,0	0,37	0,75	-	0,45	79	В 15/15	Б 7/7	
40	14/XII	I	заб	123	4,65	10,0	0,46	0,67	33,0	0,30	0,60	-	-	-	В 15/15	-	
41/24	22/XII	I	св	127	5,58	11,9	0,47	0,62	33,0	0,36	0,60	-	0,40	72	В 15/15	Б 7/7	
42	31/XII	I	лדת	153	2,46	13,0/7,88	0,31	0,51	33,5	0,39	0,60	-	-	-	В 15/15	-	
Расходы № 1-9, 42 измерены при подпоре от ледовых явлений.																	

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
76. р. КОКЛУНЕН - ЗИМОВКА																
1	23/II	I	дпт	42	0,20	0,25	0,80	0,91	3,2	0,08	0,10	-	-	-	В 6/6	-
2	17/II	I	"	43	0,22	0,27	0,81	0,92	3,2	0,08	0,10	-	-	-	В 6/6	-
3	4/III	I	заб	45	0,28	0,34	0,82	1,00	3,2	0,11	0,12	-	-	-	В 6/6	-
4	25/III	I	св	46	0,31	0,34	0,91	1,01	3,2	0,11	0,13	-	-	-	В 6/6	-
5	5/IV	I	"	48	0,39	0,40	0,98	1,10	3,2	0,12	0,14	-	-	-	В 6/6	-
6	26/IV	I	"	51	0,49	0,44	1,11	1,22	3,2	0,14	0,15	-	-	-	В 6/6	-
7	28/IV	I	"	53	0,59	0,49	1,20	1,40	3,2	0,15	0,18	-	-	-	В 6/6	-
8	4/V	I	"	56	0,75	0,57	1,32	1,54	3,2	0,18	0,20	-	-	-	В 6/6	-
9	20/V	I	"	54	0,64	0,52	1,23	1,42	3,2	0,16	0,18	-	-	-	В 6/6	-
10	30/V	I	"	57	0,76	0,57	1,33	1,52	3,2	0,18	0,20	-	-	-	В 6/6	-
11	2/VI	I	"	59	0,88	0,55	1,60	1,76	3,2	0,17	0,20	-	-	-	В 6/6	-
12	16/VI	I	"	69	1,49	0,86	1,73	1,94	3,2	0,27	0,31	-	-	-	В 6/6	-
13	24/VI	I	"	70	1,61	0,91	1,77	1,92	3,2	0,28	0,33	-	-	-	В 6/6	-
14	3/VII	I	"	73	1,80	0,98	1,84	2,00	3,2	0,31	0,35	-	-	-	В 6/6	-
15	15/VII	I	"	66	1,28	0,80	1,60	1,76	3,2	0,25	0,29	-	-	-	В 6/6	-
16	24/VII	I	"	61	1,01	0,61	1,66	1,80	3,2	0,19	0,22	-	-	-	В 6/6	-
17	3/VIII	I	"	58	0,82	0,57	1,44	1,66	3,2	0,18	0,20	-	-	-	В 6/6	-
18	19/VIII	I	"	55	0,67	0,51	1,31	1,52	3,2	0,16	0,18	-	-	-	В 6/6	-
19	31/VIII	I	"	54	0,62	0,52	1,19	1,35	3,2	0,16	0,18	-	-	-	В 6/6	-
20	6/IX	I	"	53	0,59	0,45	1,31	1,54	3,2	0,14	0,16	-	-	-	В 6/6	-
21	15/IX	I	"	50	0,44	0,37	1,19	1,39	3,2	0,12	0,14	-	-	-	В 6/6	-
22	23/IX	I	"	49	0,39	0,34	1,15	1,28	3,2	0,11	0,13	-	-	-	В 6/6	-
23	17/X	I	"	49	0,39	0,40	0,98	1,08	3,2	0,12	0,14	-	-	-	В 6/6	-
24	21/X	I	"	47	0,31	0,34	0,91	1,01	3,2	0,11	0,13	-	-	-	В 6/6	-
25	18/XI	I	"	46	0,31	0,34	0,91	1,01	3,2	0,11	0,13	-	-	-	В 6/6	-
26	24/XII	I	дпт	45	0,28	0,34	0,82	1,00	3,2	0,11	0,12	-	-	-	В 6/6	-
Расходы № 1-3-русло рассчитано от льда.																
77. р. МЕРКЕ - зим. УЛЕВТУИ																
1	7/I	I	заб	109	0,014	0,41	0,03	0,10	5,5	0,07	0,10	-	-	-	В 2/2	мертв. пр. 0,19 м²
2	14/I	I	"	111	0,055	0,59	0,09	0,13	5,5	0,11	0,19	-	-	-	В 5/5	-
3	30/I	I	"	109	0,020	0,56	0,04	0,09	5,5	0,10	0,18	-	-	-	В 2/3	мертв. пр. 0,23 м²
4	10/II	I	"	110	0,045	0,60	0,08	0,10	5,7	0,11	0,20	-	-	-	В 5/5	-
5	17/II	I	"	110	0,042	0,56	0,09	0,13	5,5	0,10	0,20	-	-	-	В 5/5	-
6	28/II	I	"	110	0,052	0,64	0,08	0,11	5,5	0,12	0,20	-	-	-	В 5/5	-
7	9/III	I	св	111	0,055	0,67	0,08	0,13	6,0	0,11	0,20	-	-	-	В 6/6	мертв. пр. 0,06 м²
8	30/III	I	"	111	0,056	0,65	0,09	0,11	6,0	0,11	0,20	-	-	-	В 5/5	-
9	9/IV	I	"	110	0,058	0,61	0,10	0,10	5,5	0,11	0,17	-	-	-	В 5/5	-
10	14/IV	I	"	128	0,44	1,31	0,34	0,62	6,0	0,22	0,30	-	-	-	В 6/6	-
11	15/IV	I	"	117	0,20	1,08	0,18	0,25	6,0	0,18	0,26	-	-	-	В 6/6	-
12	25/IV	I	"	122	0,26	1,33	0,19	0,34	6,0	0,22	0,30	-	-	-	В 6/6	-
13	26/IV	I	"	141	1,34	2,78	0,48	0,87	7,6	0,37	0,45	-	-	-	В 7/7	-
14	26/IV	I	"	152	2,65	3,81	0,70	1,14	7,9	0,48	0,60	-	-	-	В 8/8	-
15	27/IV	I	"	172	6,22	5,27	1,18	1,97	7,9	0,67	0,78	-	-	-	В 8/8	-
16	28/IV	I	"	165	4,65	5,07	0,92	1,58	7,8	0,65	0,82	-	-	-	В 8/8	-
17	28/IV	I	"	159	4,05	4,82	0,84	1,35	8,6	0,56	0,75	-	-	-	В 8/8	-
18	3/V	I	"	175	7,08	6,13	1,15	1,70	8,1	0,76	0,93	-	-	-	В 8/8	-
19	4/V	I	"	166	5,14	5,60	0,92	1,53	7,9	0,71	0,88	-	-	-	В 8/8	-
20	6/V	I	"	153	3,04	4,10	0,74	1,27	7,7	0,53	0,70	-	-	-	В 7/7	-
21	11/V	I	"	135	0,84	2,50	0,34	0,50	6,8	0,37	0,47	-	-	-	В 7/7	-
22	17/V	I	"	145	1,78	3,57	0,50	0,71	7,6	0,47	0,60	-	-	-	В 7/7	-

№ расхода воды взвешен- ных наносов	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	29/V	I	ов	151	2,62	3,95	0,66	1,17	7,7	0,51	0,66	-	-	-	В 8/8	-
24	30/V	I	"	164	4,56	4,98	0,92	1,45	7,9	0,63	0,78	-	-	-	В 8/8	-
25	30/V	I	"	157	3,23	4,26	0,76	1,21	7,7	0,53	0,70	-	-	-	В 8/8	-
26	31/V	I	"	172	5,52	5,74	0,96	1,56	8,1	0,71	0,92	-	-	-	В 8/8	-
27	1/VI	I	"	178	6,64	6,27	1,06	1,46	8,1	0,77	0,98	-	-	-	В 8/8	-
28	2/VI	I	"	171	5,38	5,85	0,92	1,53	8,0	0,73	0,92	-	-	-	В 8/8	-
29	4/VI	I	"	185	8,64	6,89	1,25	1,88	8,1	0,85	1,08	-	-	-	В 8/8	-
30	4/VI	I	"	180	6,85	6,37	1,08	1,57	8,0	0,80	1,02	-	-	-	В 8/8	-
31	12/VI	I	"	191	10,8	7,61	1,42	2,00	8,2	0,93	1,18	-	-	-	В 8/8	-
32	18/VI	I	"	168	5,10	5,23	0,98	1,62	7,9	0,66	0,80	-	-	-	В 8/8	-
33	23/VI	I	"	190	9,22	7,36	1,25	1,62	8,3	0,87	1,22	-	-	-	В 8/8	-
34	28/VI	I	"	179	6,46	5,67	1,14	1,65	7,9	0,72	0,90	-	-	-	В 8/8	-
35	9/VII	I	"	177	6,57	5,67	1,16	1,66	8,1	0,70	0,90	-	-	-	В 8/8	-
36	15/VII	I	"	163	3,96	4,82	0,82	1,26	7,8	0,62	0,76	-	-	-	В 8/8	-
37	19/VII	I	"	168	4,84	5,18	0,93	1,36	8,0	0,65	0,82	-	-	-	В 8/8	-
38	30/VII	I	"	161	3,76	4,59	0,82	1,35	7,8	0,59	0,74	-	-	-	В 8/8	-
39	6/VIII	I	"	177	6,33	5,62	1,13	1,82	8,2	0,68	0,90	-	-	-	В 8/8	-
40	19/VIII	I	"	160	3,29	4,52	0,73	1,18	7,7	0,59	0,73	-	-	-	В 8/8	-
41	30/VIII	I	"	157	3,02	4,23	0,71	1,11	7,8	0,54	0,70	-	-	-	В 8/8	-
42	9/IX	I	"	155	2,47	4,02	0,62	1,01	7,7	0,52	0,65	-	-	-	В 8/8	-
43	18/IX	I	"	149	1,90	3,52	0,54	0,80	7,7	0,46	0,60	-	-	-	В 7/7	-
44	26/IX	I	"	144	1,42	3,14	0,45	0,66	7,4	0,42	0,56	-	-	-	В 7/7	-
45	7/X	I	"	141	1,02	2,89	0,35	0,58	7,3	0,40	0,52	-	-	-	В 7/7	-
46	12/X	I	"	154	2,58	4,09	0,63	0,97	7,7	0,53	0,68	-	-	-	В 8/8	-
47	21/X	I	"	143	1,21	2,84	0,43	0,64	6,9	0,41	0,50	-	-	-	В 7/7	-
48	27/X	I	"	135	0,62	2,16	0,29	0,42	6,3	0,34	0,43	-	-	-	В 7/7	-
49	4/XI	I	"	131	0,59	2,07	0,29	0,45	6,3	0,33	0,40	-	-	-	В 7/7	-
50	13/XI	I	"	117	0,19	1,35	0,14	0,19	6,0	0,22	0,30	-	-	-	В 6/6	-
51	15/XI	I	"	122	0,30	1,56	0,19	0,26	6,0	0,26	0,30	-	-	-	В 6/6	-
52	26/XI	I	"	119	0,21	1,23	0,17	0,22	6,0	0,22	0,30	-	-	-	В 6/6	-
53	8/XII	I	заб	141	1,11	2,80	0,39	0,61	6,5	0,43	0,50	-	-	-	В 7/7	-
54	14/XII	I	"	121	0,34	1,69	0,20	0,34	6,2	0,27	0,35	-	-	-	В 6/6	-
55	28/XII	I	"	146	1,83	3,30	0,55	0,79	7,1	0,46	0,60	-	-	-	В 7/7	-
Расход № 53 измерен при подпоре от ледовых явлений.																
78. р. АСПАРА - пгт ГРАНИТОГРСК																
1	30/I	I	заб	108	0,69	1,46	0,47	0,74	8,3	0,18	0,20	-	-	-	В 9/9	-
2	16/II	I	ов	111	0,94	1,61	0,58	0,81	8,4	0,19	0,21	-	-	-	В 9/9	-
3	4/III	I	"	113	1,10	1,46	0,75	1,15	8,4	0,17	0,19	-	-	-	В 9/9	-
4	30/IV	I	"	115	1,28	1,54	0,83	1,00	8,4	0,18	0,20	-	-	-	В 9/9	-
5	8/V	I	"	118	1,62	1,60	1,01	1,48	8,6	0,19	0,20	-	-	-	В 9/9	-
6	22/VI	I	"	149	11,0	5,91	1,86	2,24	9,1	0,65	0,75	-	-	-	В 9/9	-
7	10/VII	I	"	143	8,44	4,98	1,70	1,90	9,0	0,55	0,60	-	-	-	В 9/9	-
8	15/VIII	I	"	136	5,79	4,14	1,40	1,59	8,9	0,46	0,55	-	-	-	В 9/9	-
9	13/IX	I	"	130	4,18	3,22	1,30	1,79	8,8	0,37	0,41	-	-	-	В 9/9	-
10	10/X	I	"	121	2,29	2,24	1,02	1,38	8,6	0,26	0,30	-	-	-	В 9/9	-
11	2/XI	I	"	118	1,75	1,51	1,16	1,36	8,5	0,18	0,22	-	-	-	В 9/9	-
12	7/XII	I	"	112	1,02	1,56	0,65	0,86	8,4	0,18	0,20	-	-	-	В 9/9	-
79. р. РАНГ - с. КЫЗЫБАЙРАК																
1	10/I	I	заб	105	0,085	0,26	0,33	0,46	3,2	0,08	0,12	-	-	-	В 3/3	-
2	20/I	I	"	106	0,17	0,39	0,44	0,60	3,5	0,11	0,17	-	-	-	В 4/4	-
3	31/I	I	"	106	0,17	0,39	0,44	0,62	3,5	0,11	0,17	-	-	-	В 4/4	-

№ расхода воды взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке 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 (%о)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	10/II	I	лдст	105	0,066	0,19	0,35	0,46	2,2	0,09	0,12	-	-	-	В 3/3	-
5	10/III	I	заб	107	0,20	0,42	0,48	0,64	3,5	0,12	0,17	-	-	-	В 4/4	-
6	20/III	I	"	119	0,76	0,89	0,85	1,16	4,8	0,19	0,26	-	-	-	В 7/7	-
7	25/III	I	св	124	1,05	1,02	1,03	1,32	4,8	0,21	0,39	-	-	-	В 7/7	-
8	29/III	I	"	128	1,28	1,33	0,96	1,37	5,2	0,26	0,35	-	-	-	В 7/7	-
9	30/III	I	"	133	1,81	1,56	1,16	1,46	5,5	0,28	0,40	-	-	-	В 8/8	-
10	7/IV	I	"	139	2,14	1,64	1,30	1,96	5,5	0,30	0,43	-	-	-	В 9/9	-
11	7/IV	I	"	152	3,42	2,14	1,60	2,46	6,0	0,36	0,51	-	-	-	В 9/9	-
12	8/IV	I	"	148	2,79	2,10	1,33	2,31	6,0	0,35	0,50	-	-	-	В 9/9	-
13	11/IV	I	"	143	2,19	1,62	1,35	1,88	5,8	0,28	0,42	-	-	-	В 8/8	-
14	14/IV	I	"	141	1,98	1,46	1,36	1,88	5,8	0,25	0,42	-	-	-	В 8/8	-
15	15/IV	I	"	144	2,35	1,76	1,34	1,71	6,0	0,29	0,42	-	-	-	В 8/8	-
16	18/IV	I	"	138	1,67	1,48	1,13	1,41	5,8	0,26	0,38	-	-	-	В 8/8	-
17	22/IV	I	"	133	1,32	1,35	0,98	1,20	5,5	0,25	0,38	-	-	-	В 8/8	-
18	8/V	I	"	177	7,30	3,54	2,06	3,10	9,2	0,38	0,78	-	-	-	В 10/20	-
19	8/V	I	"	171	6,83	3,45	1,98	3,27	8,0	0,43	0,68	-	-	-	В 10/20	-
20	8/V	I	"	166	5,77	2,67	2,16	3,15	8,0	0,33	0,65	-	-	-	В 9/16	-
21	9/V	I	"	156	3,86	2,20	1,75	2,74	7,8	0,28	0,52	-	-	-	В 9/16	-
22	10/V	I	"	150	2,72	1,94	1,40	1,93	6,0	0,32	0,48	-	-	-	В 9/11	-
23	17/V	I	"	141	1,54	1,59	0,97	1,27	5,5	0,29	0,38	-	-	-	В 8/8	-
24	21/V	I	"	140	1,52	1,53	0,99	1,27	5,5	0,28	0,37	-	-	-	В 8/8	-
25	27/V	I	"	132	0,93	1,06	0,88	1,07	5,2	0,20	0,35	-	-	-	В 7/7	-
26	11/VI	I	"	122	1,35	0,70	0,50	0,65	4,8	0,15	0,22	-	-	-	В 6/6	-
27	20/VI	I	"	119	0,25	0,62	0,40	0,53	4,8	0,13	0,21	-	-	-	В 5/5	-
28	10/VII	I	"	115	0,12	0,42	0,29	0,44	4,6	0,09	0,16	-	-	-	В 3/3	-
29	31/VII	I	"	114	0,078	0,33	0,24	0,37	4,2	0,08	0,14	-	-	-	В 3/3	-
30	10/VIII	I	"	115	0,10	0,38	0,26	0,39	4,0	0,10	0,15	-	-	-	В 3/3	-
31	20/VIII	I	"	114	0,076	0,28	0,27	0,38	4,0	0,07	0,11	-	-	-	В 3/3	-
32	31/VIII	I	"	115	0,072	0,31	0,23	0,34	4,2	0,07	0,13	-	-	-	В 3/3	-
33	10/IX	I	"	115	0,12	0,41	0,29	0,44	4,0	0,10	0,16	-	-	-	В 3/3	-
34	20/IX	I	"	114	0,078	0,33	0,24	0,35	4,2	0,08	0,14	-	-	-	В 3/3	-
35	10/X	I	"	114	0,037	0,15	0,25	0,41	4,0	0,04	0,12	-	-	-	В 3/3	-
36	20/X	I	"	115	0,054	0,20	0,27	0,39	4,0	0,05	0,15	-	-	-	В 3/3	-
37	10/XI	I	"	116	0,097	0,36	0,27	0,34	3,8	0,09	0,15	-	-	-	В 3/3	-
38	20/XI	I	"	117	0,12	0,38	0,32	0,43	3,8	0,10	0,16	-	-	-	В 3/3	-
39	10/XII	I	"	116	0,090	0,36	0,25	0,34	3,8	0,09	0,15	-	-	-	В 3/3	-
40	31/XII	I	заб	114	0,074	0,33	0,22	0,30	3,8	0,09	0,13	-	-	-	В 3/3	-
Расход № 4 - при измерении русло очищено ото льда.																
ВЛ. р. ТАЛАС (КАРАКОЛ) - ущелье АКТАШ																
1	23/I	I	лдст	85	3,28	6,06	0,54	0,87	19,0	0,32	0,45	13	-	-	В 8/8	-
2	28/II	I	"	80	1,92	4,86	0,40	0,58	19,0	0,26	0,39	13	-	-	В 8/8	-
3	22/III	I	заб	75	2,15	3,91	0,55	0,82	18,0	0,22	0,34	13	-	-	В 4/4	-
4	30/III	I	"	80	2,98	4,80	0,62	0,88	19,0	0,25	0,40	12	-	-	В 4/4	-
5	23/IV	I	св	80	3,42	5,70	0,60	0,83	19,0	0,30	0,49	13	-	-	В 4/4	-
6	30/IV	I	"	91	6,14	7,29	0,84	1,19	20,0	0,36	0,55	13	-	-	В 4/4	-
7	5/V	I	"	101	8,65	9,69	0,89	1,12	20,0	0,48	0,71	13	-	-	В 4/4	-
8	8/V	I	"	91	5,62	8,09	0,69	0,89	20,0	0,40	0,63	13	-	-	В 4/4	-
9	15/V	I	"	86	5,06	6,49	0,78	1,00	20,0	0,32	0,51	13	-	-	В 4/4	-
10	12/VI	I	"	110	11,2	11,0	1,02	1,55	20,0	0,55	0,81	13	-	-	В 4/4	-
11	13/VI	I	"	123	20,4	13,6	1,50	2,07	20,0	0,68	0,95	13	-	-	В 4/4	-
12	21/VI	I	"	116	16,3	13,4	1,22	1,89	20,0	0,67	0,93	13	-	-	В 4/4	-
13	10/VII	I	"	111	13,6	11,8	1,15	1,75	20,0	0,59	0,80	13	-	-	В II/II	-
14	30/VII	I	"	104	11,0	10,8	1,02	1,62	20,0	0,54	0,74	13	-	-	В 5/5	-

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	19/IX	I	св	96	6,69	8,24	0,81	1,18	20,0	0,41	0,61	12	-	-	В 4/4	-
16	30/IX	I	"	93	6,70	7,95	0,84	1,16	20,0	0,40	0,59	12	-	-	В 4/4	-
17	9/X	I	"	92	4,82	7,20	0,67	1,11	20,0	0,36	0,55	12	-	-	В 4/4	-
18	20/X	I	"	90	4,38	6,91	0,63	1,15	20,0	0,35	0,51	12	-	-	В 4/4	-
19	27/XI	I	заб	85	3,83	5,53	0,69	0,96	18,0	0,31	0,47	12	-	-	В 4/4	-
20	30/XI	I	св	87	3,90	6,53	0,60	1,21	20,0	0,33	0,47	12	-	-	В 9/9	-
21	10/XII	I	лдет	92	2,82	6,88	0,41	0,52	19,0	0,36	0,43	13	-	-	В 4/4	-
Расходы № 1, 2, 21 - при измерении лёд окальживался.																
Расход № 21 измерен при подпоре от ледовых явлений.																
82. р. БАЛАС (КАРАКОЛ) - с. КАРАОЙ, в 4,0 км выше устья р. УЧКОШОЙ																
I	9/I	I	заб	60	3,55	4,01	0,89	1,28	16,0	0,25	0,42	16	-	-	В 8/8	-
2	14/I	I	"	62	4,40	4,40	1,00	1,46	18,0	0,24	0,43	16	-	-	В 9/9	-
3	30/I	I	"	63	4,55	4,49	1,01	1,43	18,0	0,25	0,41	16	-	-	В 8/8	-
4	20/II	I	"	61	4,16	5,20	0,80	1,28	18,0	0,29	0,47	16	-	-	В 8/8	-
5	28/II	I	"	64	4,53	5,32	0,85	1,34	18,0	0,30	0,44	16	-	-	В 8/8	-
6	10/III	I	"	62	3,66	4,38	0,84	1,49	19,0	0,23	0,34	16	-	-	В 10/10	-
7	22/III	I	"	62	3,96	4,50	0,88	1,12	19,0	0,24	0,35	16	-	-	В 10/10	-
8	30/III	I	св	60	3,41	4,28	0,80	1,26	19,0	0,23	0,35	16	-	-	В 10/10	-
9	9/IV	I	"	58	3,07	3,94	0,78	1,07	19,0	0,21	0,36	16	-	-	В 10/10	-
10	18/IV	I	"	61	3,61	4,09	0,88	1,47	19,0	0,22	0,35	15	-	-	В 10/10	-
11	20/IV	I	"	63	4,14	4,10	1,01	1,47	19,0	0,22	0,37	16	-	-	В 10/10	-
12	25/IV	I	"	59	3,18	4,02	0,79	1,28	19,0	0,21	0,35	16	-	-	В 9/9	-
13	30/IV	I	"	72	7,19	5,90	1,22	1,77	19,0	0,31	0,44	15	-	-	В 10/10	-
14	7/V	I	"	72	7,05	6,14	1,15	1,72	19,0	0,32	0,45	16	-	-	В 10/10	-
15	20/V	I	"	67	5,32	5,53	0,96	1,33	19,0	0,29	0,41	15	-	-	В 10/10	-
16	25/V	I	"	78	9,40	7,25	1,30	1,98	24,3	0,30	0,51	15	-	-	В 12/12	-
17	31/V	I	"	88	14,1	9,65	1,46	1,92	25,5	0,38	0,60	13	-	-	В 13/13	-
18	10/VI	I	"	80	10,4	8,13	1,28	1,90	26,0	0,31	0,51	14	-	-	В 13/13	-
19	15/VI	I	"	91	16,2	11,0	1,47	2,05	26,0	0,42	0,64	12	-	-	В 12/12	-
20	20/VI	I	"	79	9,18	7,53	1,22	1,55	24,3	0,31	0,47	15	-	-	В 12/12	-
21	25/VI	I	"	94	18,2	11,8	1,54	1,90	25,6	0,46	0,68	12	-	-	В 13/13	-
22	3/VII	I	"	109	27,6	14,9	1,85	2,34	27,0	0,55	0,79	12	-	-	В 14/14	-
23	8/VII	I	"	96	20,0	12,1	1,65	2,18	27,0	0,45	0,68	12	-	-	В 14/14	-
24	9/VII	I	"	100	22,5	13,3	1,69	2,18	27,0	0,49	0,70	11	-	-	В 14/14	-
25	20/VII	I	"	88	14,0	9,82	1,43	1,94	24,0	0,41	0,60	12	-	-	В 12/12	-
26	30/VII	I	"	81	10,2	7,66	1,33	1,77	21,0	0,36	0,50	16	-	-	В 11/11	-
27	3/VIII	I	"	97	18,1	12,3	1,47	1,75	26,0	0,47	0,69	12	-	-	В 13/13	-
28	15/VIII	I	"	82	10,1	8,41	1,20	1,77	26,0	0,32	0,56	14	-	-	В 13/13	-
29	27/VIII	I	"	81	9,44	7,58	1,25	1,62	19,0	0,40	0,53	14	-	-	В 10/10	-
30	31/VIII	I	"	90	14,0	11,2	1,25	1,53	25,5	0,44	0,66	12	-	-	В 13/13	-
31	10/IX	I	"	76	8,92	7,61	1,17	1,60	21,0	0,36	0,48	16	-	-	В 11/11	-
32	19/IX	I	"	73	6,91	6,38	1,08	1,58	20,0	0,32	0,46	16	-	-	В 10/10	-
33	10/X	I	"	68	5,54	6,47	0,86	1,11	19,0	0,34	0,49	15	-	-	В 10/10	-
34	20/X	I	"	70	5,98	5,68	1,05	1,70	19,0	0,30	0,44	16	-	-	В 10/10	-
35	30/X	I	"	71	6,20	5,87	1,06	1,58	19,0	0,31	0,48	16	-	-	В 10/10	-
36	14/XI	I	заб	72	6,67	6,13	1,09	1,62	19,0	0,32	0,46	16	-	-	В 10/10	-
37	30/XI	I	"	69	5,55	5,91	0,94	1,35	19,0	0,31	0,43	16	-	-	В 10/10	-
38	3/XII	I	"	70	6,00	5,89	1,02	1,58	19,0	0,31	0,53	16	-	-	В 10/10	-
39	31/XII	I	"	65	4,84	5,33	0,91	1,39	19,0	0,28	0,37	16	-	-	В 10/10	-
Расходы № 1-7, 36-39 - перед измерением засереги окальживались.																

№ расхода волы разрешен- ных водо- сов	Дата измеде- ния	№ створа	Состояние рек на участии роствора	Уровень волы (см) (графиче- ской волной)	Расход волы (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Средняя те- чение (м/сек)		Ширина рек (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход павод- очных вод (м³/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода волы в разрешенных наводо- вах	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
1																
13	5/9	I	св	154	24,0	19,4	1,24	1,92	35,0	0,55	0,72	4,0	-	-	B 11/11	-
14/3	7/9	I	"	141	16,9	15,8	1,07	1,49	35,0	0,45	0,61	2,4	0,99	59	B 11/11	B 11/11
15	17/9	I	"	144	17,0	17,1	0,99	1,42	35,0	0,49	0,64	2,4	-	-	B 11/11	-
16	31/9	I	"	162	29,7	23,0	1,29	2,07	37,0	0,62	0,82	2,2	-	-	B 12/12	-
17	1/11	I	"	180	47,1	29,0	1,62	2,51	37,0	0,78	0,98	2,2	-	-	B 12/12	-
18	5/31	I	"	170	41,9	26,3	1,59	1,96	37,0	0,71	1,25	3,0	-	-	B 12/12	-
19	14/9/1	I	"	186	61,3	32,6	1,88	2,29	37,0	0,88	1,50	2,8	-	-	B 12/12	-
20	22/9/1	I	"	185	57,6	31,4	1,83	2,18	38,0	0,83	1,36	2,8	-	-	B 12/12	-
21	23/9/1	I	"	191	61,5	34,7	1,77	2,29	38,0	0,91	1,44	2,6	-	-	B 12/12	-
22	28/9/1	I	"	185	60,7	32,4	1,87	2,34	38,0	0,85	1,46	2,8	-	-	B 12/12	-
23	9/9/11	I	"	167	39,5	24,6	1,61	2,06	38,0	0,65	1,28	2,6	-	-	B 12/12	-
24	15/9/11	I	"	155	29,4	20,5	1,43	2,06	38,0	0,54	1,05	2,4	-	-	B 12/12	-
25/4	26/9/11	I	"	157	33,6	21,3	1,58	2,20	37,0	0,58	1,16	2,6	2,2	65	B 12/12	B 12/12
26	4/9/11	I	"	166	38,6	25,0	1,54	2,24	38,0	0,66	1,26	4,8	-	-	B 12/12	-
27	6/9/11	I	"	170	41,7	26,3	1,59	2,14	38,0	0,69	1,30	4,8	-	-	B 12/12	-
28	10/9/11	I	"	160	33,8	22,7	1,49	2,08	38,0	0,60	1,26	4,1	-	-	B 12/12	-
29/5	28/9/11	I	"	145	25,2	17,8	1,42	1,91	37,0	0,48	1,06	5,6	1,3	52	B 12/12	B 12/12
30	4/11	I	"	137	16,3	14,1	1,16	1,92	36,0	0,39	0,88	5,6	-	-	B 12/12	-
31/6	25/11	I	"	134	17,6	14,4	1,22	1,91	37,0	0,39	1,00	6,2	210	110	B 12/12	B 12/12
32	5/1	I	"	120	8,02	9,91	0,81	1,54	35,0	0,28	0,71	6,0	-	-	B 9/9	-
33	13/1	I	"	116	6,99	8,88	0,79	1,47	35,0	0,25	0,66	6,4	-	-	B 9/9	-
34	2/11	I	"	123	8,63	11,0	0,78	1,50	36,0	0,31	0,74	6,4	-	-	B 9/9	-
35	2/11	I	"	144	20,5	16,3	1,26	2,01	36,0	0,45	1,00	5,6	-	-	B 11/11	-
36	24/11	I	"	138	19,6	15,2	1,29	1,97	36,0	0,42	0,98	5,6	-	-	B 11/11	-
85. p. ПИЛАС - с. КИРОВОКОС																
1	6/1	I	свд	102	25,8	20,9	1,23	1,60	28,0	0,75	0,97	2,1	-	-	B 7/7	-
2	15/1	I	"	100	22,8	16,8	1,36	1,64	25,0	0,67	0,92	2,2	-	-	B 7/7	-
3	10/11	I	св	101	25,1	20,7	1,21	1,53	28,0	0,74	0,98	2,3	-	-	B 7/7	-
4	29/11	I	"	89	19,2	17,5	1,10	1,49	28,0	0,62	0,89	2,4	-	-	B 6/6	-
5	19/11	I	"	70	8,55	10,7	0,80	1,06	24,0	0,45	0,60	1,6	-	-	B 6/6	-
6	11/9	I	"	82	13,4	14,1	0,95	1,22	27,2	0,52	0,74	1,7	-	-	B 7/7	-
7	21/9	I	"	85	15,7	16,2	0,97	1,30	27,3	0,59	0,82	1,6	-	-	B 6/6	-
8	31/9	I	"	113	34,1	24,0	1,42	1,84	29,2	0,82	1,07	2,2	-	-	B 7/7	-
9	11/9/1	I	"	111	36,4	30,8	1,18	1,66	29,0	1,06	1,50	1,5	-	-	B 7/7	-
10	23/9/1	I	"	153	90,7	44,4	2,04	2,55	31,8	1,40	1,86	1,7	-	-	B 8/8	-
11	6/11	I	"	146	69,3	38,8	1,79	2,24	31,5	1,23	1,72	1,8	-	-	B 8/8	-
12	15/11	I	"	121	39,5	30,7	1,29	1,79	30,1	1,02	1,41	1,7	-	-	B 8/8	-
13	31/11	I	"	109	29,0	25,9	1,12	1,60	29,5	0,88	1,28	1,2	-	-	B 8/8	-
14	5/11	I	"	130	49,5	31,9	1,55	2,09	31,5	1,01	1,39	1,6	-	-	B 8/8	-
15	21/11	I	"	115	30,6	26,1	1,17	1,68	30,7	0,85	1,26	1,4	-	-	B 8/8	-
16	13/11	I	"	104	19,8	21,3	0,93	1,39	29,0	0,73	1,05	1,0	-	-	B 7/7	-
17	13/11	I	"	104	18,8	20,2	0,93	1,25	29,0	0,70	1,00	1,0	-	-	B 7/7	-
18	17/11	I	"	106	20,7	22,0	0,94	1,44	29,5	0,75	1,02	1,2	-	-	B 8/8	-
19	22/11	I	"	103	18,6	21,1	0,88	1,36	28,5	0,74	1,03	1,0	-	-	B 8/8	-
20	10/11	I	"	100	17,6	20,5	0,86	1,28	28,5	0,72	1,00	1,0	-	-	B 8/8	-
21	15/11	I	"	96	16,0	18,9	0,85	1,22	29,0	0,65	0,98	1,0	-	-	B 7/7	-
22	31/11	I	"	101	18,3	20,8	0,89	1,35	28,5	0,73	1,03	1,0	-	-	B 8/8	-
23	16/11	I	"	112	28,8	24,2	1,19	1,62	30,0	0,81	1,13	1,1	-	-	B 8/8	-
24	30/11	I	"	111	26,7	23,4	1,14	1,68	31,0	0,75	1,12	1,0	-	-	B 8/8	-
25	19/11	I	"	114	31,7	25,8	1,23	1,80	32,0	0,81	1,18	1,1	-	-	B 8/8	-
26	30/11	I	свд	111	26,5	23,7	1,12	1,64	30,0	0,79	1,07	1,0	-	-	B 8/8	-

Расход № 1,2,26 - перек замерена водомер оксиметром.

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водост	Расход воды (м³сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	най- боль- шая		средняя	най- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
86. р. ТАЛАС - с. ПОКРОВКА																
I	30/II	I	св	77	15,2	10,3	1,48	1,86	27,0	0,38	0,69	-	-	-	В 3/3	-
2	2/IV	I	"	68	7,69	7,59	1,01	1,34	24,0	0,32	0,51	-	-	-	В 2/2	-
3	4/IV	I	"	67	7,71	10,1	0,76	1,25	25,0	0,40	0,68	-	-	-	В 7/12	-
4	8/IV	I	"	57	5,38	6,51	0,83	1,14	18,5	0,35	0,51	-	-	-	В 6/12	-
5	13/IV	I	"	43	1,98	3,63	0,55	0,65	16,5	0,22	0,40	-	-	-	В 5/9	-
6	21/IV	I	"	49	3,08	4,15	0,74	0,98	17,5	0,24	0,45	-	-	-	В 5/8	-
7	30/IV	I	"	68	7,99	7,26	1,10	1,53	20,5	0,35	0,55	-	-	-	В 6/11	-
8	4/V	I	"	83	14,5	10,5	1,38	1,96	23,5	0,45	0,70	-	-	-	В 6/11	-
9	9/V	I	"	77	11,0	9,14	1,20	1,57	22,5	0,41	0,66	-	-	-	В 6/11	-
10	17/V	I	"	84	13,3	10,0	1,33	1,89	23,0	0,44	0,70	-	-	-	В 6/11	-
11	24/V	I	"	98	19,7	13,6	1,45	2,00	25,0	0,54	0,86	-	-	-	В 6/12	-
12	25/V	I	"	82	12,9	10,6	1,22	1,66	23,0	0,46	0,69	-	-	-	В 6/11	-
13	29/V	I	"	75	9,54	9,17	1,04	1,40	23,5	0,39	0,62	-	-	-	В 6/11	-
14	31/V	I	"	93	18,6	13,7	1,36	1,89	25,5	0,54	0,84	-	-	-	В 7/13	-
15	1/VI	I	"	128	53,0	23,7	2,24	3,13	29,5	0,80	1,35	-	-	-	В 8/16	-
16a	3/VI	I	"	143	72,6	33,4	2,18	3,21	32,0	1,04	1,74	-	-	-	В 8/16	-
16б	3/VI	I	"	143	5,69	6,58	0,86	1,31	18,0	0,37	0,59	-	-	-	В 5/5	-
16	3/VI	I	"	143	78,3											
17	6/VI	I	ов	105	36,3	18,8	1,93	2,72	24,8	0,76	1,19	-	-	-	В 8/14	-
18	7/VI	I	"	96	29,5	17,2	1,72	2,30	25,3	0,68	1,04	-	-	-	В 7/13	-
19	13/VI	I	"	126	60,7	28,1	2,16	3,37	30,3	0,93	1,50	-	-	-	В 9/16	-
20a	14/VI	I	"	143	75,9	33,7	2,25	3,30	31,0	1,09	1,70	-	-	-	В 9/17	-
20б	14/VI	I	"	143	3,71	5,21	0,71	1,16	17,6	0,30	0,51	-	-	-	В 4/4	-
20	14/VI	I	"	143	79,6											
21	20/VI	I	ов	88	21,0	14,9	1,41	2,12	24,0	0,62	1,00	-	-	-	В 6/11	-
22a	22/VI	I	"	127	57,8	27,8	2,08	2,84	29,5	0,94	1,51	-	-	-	В 8/15	-
22б	22/VI	I	"	127	1,08	2,10	0,51	0,80	13,0	0,16	0,34	-	-	-	В 3/13	-
22	22/VI	I	"	127	58,9											
23a	24/VI	I	ов	140	75,2	34,2	2,20	3,82	31,0	1,10	1,99	-	-	-	В 9/16	-
23б	24/VI	I	"	140	1,92	3,85	0,50	0,95	15,0	0,26	0,48	-	-	-	В 3/3	-
23	24/VI	I	"	140	77,1											
24a	26/VI	I	ов	139	84,2	34,8	2,42	3,54	31,0	1,12	2,00	-	-	-	В 9/16	-
24б	26/VI	I	"	139	1,79	2,94	0,61	1,03	14,0	0,21	0,46	-	-	-	В 3/3	-
24	26/VI	I	"	139	86,0											
25	30/VI	I	ов	128	71,0	29,4	2,42	3,63	29,5	1,00	1,78	-	-	-	В 8/15	-
26	6/VII	I	"	117	60,4	26,9	2,24	3,68	26,0	1,03	1,53	-	-	-	В 7/12	-
27	8/VII	I	"	103	48,5	23,2	2,09	2,90	26,0	0,89	1,33	-	-	-	В 7/12	-
28	12/VII	I	"	104	10,9	23,2	1,98	2,99	27,0	0,86	1,36	-	-	-	В 8/14	-
29	14/VII	I	"	92	35,6	20,3	1,76	2,53	27,0	0,75	1,15	-	-	-	В 7/12	-
30	15/VII	I	"	88	33,5	19,0	1,76	2,49	26,0	0,73	1,17	-	-	-	В 7/11	-
31	19/VII	I	"	96	39,0	20,9	1,87	2,92	26,0	0,80	1,22	-	-	-	В 7/12	-
32	23/VII	I	"	83	31,0	19,4	1,60	2,74	25,0	0,78	1,09	-	-	-	В 6/11	-
33	27/VII	I	"	94	37,9	19,7	1,92	2,74	26,0	0,76	1,13	-	-	-	В 7/12	-
34	29/VII	I	"	79	27,0	16,1	1,68	2,76	24,0	0,67	1,03	-	-	-	В 7/12	-
35	2/VIII	I	"	92	36,1	21,8	1,65	2,76	26,0	0,84	1,22	-	-	-	В 7/12	-
36	4/VIII	I	"	104	43,9	23,7	1,85	2,71	27,0	0,88	1,34	-	-	-	В 8/14	-
37	12/VIII	I	"	92	35,8	19,5	1,84	2,55	25,0	0,78	1,19	-	-	-	В 7/12	-
38	16/VIII	I	"	83	29,5	16,6	1,78	2,49	23,0	0,72	1,09	-	-	-	В 6/11	-
39	29/VIII	I	"	76	25,8	15,5	1,66	2,36	23,0	0,68	0,96	-	-	-	В 6/11	-
40	5/IX	I	"	66	20,9	14,3	1,46	2,19	23,0	0,62	0,94	-	-	-	В 6/11	-
41	8/IX	I	"	69	23,0	14,9	1,55	2,30	24,0	0,62	0,98	-	-	-	В 6/11	-
42	18/IX	I	"	68	23,1	14,2	1,63	2,32	24,0	0,59	0,93	-	-	-	В 6/11	-
43	27/IX	I	"	56	12,5	13,4	0,94	1,32	21,0	0,64	0,91	-	-	-	В 6/11	-
44	8/X	I	"	54	12,6	13,1	0,96	1,46	21,0	0,62	0,86	-	-	-	В 6/11	-

а-главное
русло
б-протока пр.с.

№ расчётной точки	Дата измерения	№ строга	Состояние реки на участке измерения	Уровень воды (см) над нулем графика основной водности	Расход воды (м³/сек)	Площадь волнового сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Расход (средняя мутность (л/м³))	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
43	19/IX	I	ов	66	21,4	13,8	1,55	2,85	23,0	0,60	0,91	-	-	В 6/II		
44	8/XI	I	"	75	26,4	16,3	1,62	2,36	25,0	0,65	1,02	-	-	В 6/II		
47	14/XI	I	"	86	36,3	18,1	2,00	2,66	26,0	0,79	1,11	-	-	В 6/II		
48	30/XI	I	"	88	35,7	18,8	1,90	2,60	25,0	0,75	1,12	-	-	В 6/II		
49	10/XII	I	"	83	33,9	19,5	1,74	2,26	26,0	0,75	1,13	-	-	В 7/II		
50	18/XII	I	"	89	36,2	19,2	1,69	3,01	26,0	0,74	1,16	-	-	В 7/II		
51	31/XII	I	ов	83	27,4	16,0	1,71	2,39	24,0	0,67	1,03	-	-	В 5/IO		
1	3/I	I	ов	143	3,84	5,70	0,67	0,80	19,0	0,30	0,53	5,8	-	В 6/6		
2	7/I	I	"	140	3,11	5,39	0,58	0,72	19,0	0,28	0,50	5,6	-	В 6/6		
3	26/II	I	"	142	3,14	5,19	0,60	0,73	18,0	0,29	0,42	6,4	-	В 7/7		
4	29/II	I	"	145	4,21	5,82	0,72	0,96	19,0	0,31	0,50	6,2	-	В 6/6		
5	9/III	I	"	141	2,97	5,17	0,57	0,78	20,0	0,26	0,48	6,0	-	В 7/7		
6	18/III	I	"	139	2,75	4,75	0,58	0,84	20,0	0,24	0,46	5,6	-	В 6/6		
7	22/III	I	"	136	2,23	4,37	0,51	0,73	19,0	0,23	0,44	5,6	-	В 6/6		
8	30/III	I	ов	138	2,48	4,70	0,53	0,69	19,0	0,25	0,46	5,6	-	В 6/6		
9	31/III	I	"	140	2,91	4,97	0,59	0,79	20,0	0,25	0,50	5,8	-	В 6/6		
10	19/IV	I	"	142	3,46	5,36	0,65	0,93	21,0	0,26	0,48	6,0	-	В 7/7		
11	26/IV	I	"	146	4,23	6,05	0,70	0,96	21,0	0,29	0,54	6,0	-	В 7/7		
12	28/IV	I	"	154	7,59	7,91	0,96	1,41	22,0	0,36	0,60	7,0	-	В 7/7		
13	30/IV	I	"	158	9,17	8,69	1,06	1,41	23,0	0,38	0,66	7,0	-	В 7/7		
14	14/V	I	"	160	10,4	9,29	1,12	1,49	23,0	0,40	0,66	7,4	-	В 7/7		
15	16/V	I	"	164	11,5	9,94	1,16	1,48	23,0	0,43	0,74	7,8	-	В 8/8		
16	26/V	I	"	159	9,41	8,77	1,07	1,58	23,0	0,38	0,66	7,0	-	В 7/7		
17	27/V	I	"	157	8,85	8,23	1,08	1,44	23,0	0,36	0,64	7,0	-	В 7/7		
18	31/V	I	"	182	21,4	13,8	1,55	2,09	24,0	0,58	0,85	8,6	-	В 8/8		
19	2/VI	I	"	184	24,4	14,4	1,69	2,11	24,0	0,60	0,85	9,0	-	В 8/8		
20	4/VI	I	"	186	26,3	14,6	1,78	2,28	24,0	0,62	0,95	9,0	-	В 8/8		
21	13/VI	I	"	195	33,5	17,1	1,96	2,44	24,0	0,71	1,04	9,2	-	В 8/8		
22	22/VI	I	"	201	39,9	18,4	2,17	2,94	24,0	0,77	1,02	9,4	-	В 8/8		
23	25/VI	I	"	198	37,2	17,9	2,08	2,51	24,0	0,75	0,98	9,3	-	В 8/8		
24	7/II	I	"	192	31,3	16,5	1,90	2,28	24,0	0,69	0,94	9,8	-	В 8/8		
25	10/II	I	"	190	27,4	16,0	1,71	2,05	24,0	0,67	0,93	9,8	-	В 8/8		
26	14/II	I	"	178	19,0	13,1	1,45	1,68	24,0	0,55	0,80	9,0	-	В 8/8		
27	15/II	I	"	176	17,3	12,7	1,36	1,59	24,0	0,53	0,80	9,0	-	В 8/8		
28	27/II	I	"	174	17,2	12,4	1,39	1,66	24,0	0,52	0,76	8,8	-	В 8/8		
29	31/II	I	"	172	15,4	11,9	1,29	1,55	24,0	0,50	0,74	8,6	-	В 8/8		
30	12/III	I	"	172	15,0	11,4	1,32	1,72	23,0	0,50	0,74	8,6	-	В 8/8		
31	18/III	I	"	171	14,8	11,2	1,32	1,80	23,0	0,49	0,72	8,6	-	В 8/8		
32	24/III	I	"	169	13,8	10,9	1,27	1,72	21,0	0,52	0,72	8,4	-	В 8/8		
33	28/III	I	"	166	12,1	10,6	1,14	1,53	20,0	0,53	0,69	7,8	-	В 8/8		
34	8/IX	I	"	162	10,0	9,72	1,03	1,48	23,0	0,42	0,63	7,6	-	В 8/8		
35	18/IX	I	"	158	8,74	8,92	0,98	1,36	23,0	0,39	0,61	7,4	-	В 8/8		
36	26/IX	I	"	155	7,71	8,44	0,91	1,27	23,0	0,37	0,59	7,2	-	В 7/7		
37	19/X	I	"	150	5,99	7,28	0,82	1,11	21,0	0,35	0,54	7,0	-	В 7/7		
38	23/X	I	"	150	5,77	7,10	0,81	1,14	22,5	0,32	0,53	7,0	-	В 7/7		
39	31/X	I	"	151	6,36	7,35	0,87	1,19	22,0	0,33	0,56	7,0	-	В 7/7		
40	20/XI	I	"	149	5,68	6,95	0,82	1,10	21,0	0,33	0,51	6,8	-	В 7/7		
41	28/XI	I	"	147	4,94	6,61	0,75	1,06	21,0	0,31	0,48	6,6	-	В 7/7		
42	7/XII	I	ов	147	4,69	6,43	0,73	1,10	20,0	0,32	0,47	6,4	-	В 7/7		
43	22/XII	I	"	149	5,20	6,77	0,77	1,11	20,0	0,34	0,48	6,6	-	В 7/7		

Расход № 1-7, 42, 43 - перед замерным зданием.

№ расхода воды	Дата измерения	№ отверстия	Составные реки на участке гряд-ростовара	Уровень воды (см) над нулем Гравитационной основной водост.	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Замечания
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	5/1	1	ср	55	1,15	2,96	0,39	0,45	8,0	0,37	0,61	II	-	-	В 4/4	
2	9/1	1	"	54	1,12	2,82	0,40	0,51	8,0	0,35	0,60	II	-	-	В 4/4	
3	22/1	1	"	57	1,27	3,17	0,40	0,47	9,0	0,35	0,61	II	-	-	В 5/5	
4	2/II	1	"	55	1,16	2,92	0,40	0,50	9,0	0,32	0,60	II	-	-	В 5/5	
5	15/II	1	"	56	1,12	3,01	0,37	0,50	9,0	0,33	0,61	II	-	-	В 5/5	
6	22/III	1	"	53	0,97	2,83	0,34	0,47	8,0	0,35	0,58	II	-	-	В 4/4	
7	30/III	1	"	56	1,25	3,27	0,38	0,50	9,0	0,36	0,61	II	-	-	В 5/5	
8	24/IV	1	"	62	1,40	3,10	0,45	0,58	9,2	0,34	0,60	II	-	-	В 5/5	
9	26/IV	1	"	65	2,01	3,56	0,56	0,77	10,0	0,36	0,66	II	-	-	В 5/5	
10	27/IV	1	"	71	2,81	4,28	0,66	0,89	10,0	0,43	0,71	II	-	-	В 5/5	
11	3/IV	1	"	74	3,20	4,45	0,72	0,87	10,0	0,44	0,75	II	-	-	В 5/5	
12	5/V	1	"	77	3,79	4,56	0,83	1,13	10,0	0,46	0,76	II	-	-	В 5/5	
13	13/V	1	"	81	5,06	5,68	0,89	1,15	11,0	0,52	0,85	II	-	-	В 6/6	
14	27/V	1	"	75	3,51	4,73	0,74	0,87	10,0	0,47	0,79	II	-	-	В 5/5	
15	31/V	1	"	93	8,39	6,84	1,23	1,69	12,0	0,57	1,00	II	-	-	В 6/6	
16	1/VI	1	"	101	11,1	7,63	1,45	1,81	12,0	0,64	1,05	II	-	-	В 6/6	
17	4/VI	1	"	95	9,18	6,92	1,33	1,67	12,0	0,58	1,03	II	-	-	В 6/6	
18	7/VI	1	"	90	7,11	6,43	1,11	1,59	12,0	0,54	1,01	II	-	-	В 6/6	
19	12/VI	1	"	108	13,1	8,51	1,54	2,05	12,0	0,71	1,14	II	-	-	В 6/6	
20	14/VI	1	"	113	16,2	8,70	1,86	2,38	12,0	0,72	1,12	II	-	-	В 6/6	
21	21/VI	1	"	107	13,4	8,31	1,61	2,20	12,0	0,69	1,12	II	-	-	В 6/6	
22	22/VI	1	"	121	19,5	9,87	1,98	2,55	12,0	0,82	1,21	II	-	-	В 6/6	
23	23/VI	1	"	127	23,1	10,9	2,12	2,61	12,0	0,91	1,25	II	-	-	В 6/6	
24	27/VI	1	"	121	19,4	9,90	1,96	2,34	12,0	0,82	1,22	II	-	-	В 6/6	
25	30/VI	1	"	115	16,9	8,78	1,92	2,66	12,0	0,73	1,10	II	-	-	В 6/6	
26	4/VII	1	"	125	22,2	10,4	2,13	2,82	12,0	0,87	1,31	II	-	-	В 6/6	
27	20/VII	1	"	93	8,31	6,74	1,23	1,68	12,0	0,56	0,97	II	-	-	В 7/7	
28	24/VII	1	"	99	11,5	7,32	1,57	2,01	12,0	0,61	1,02	II	-	-	В 6/6	
29	31/VII	1	"	89	7,25	6,32	1,15	1,55	12,0	0,53	0,93	II	-	-	В 6/6	
30	3/VIII	1	"	104	12,6	7,70	1,64	2,01	12,0	0,64	1,00	II	-	-	В 6/6	
31	5/VIII	1	"	107	13,8	8,20	1,68	2,18	12,0	0,68	1,09	II	-	-	В 6/6	
32	15/VIII	1	"	87	6,54	6,19	1,06	1,60	11,0	0,56	0,91	II	-	-	В 6/6	
33	28/VIII	1	"	82	5,29	5,54	0,95	1,44	10,0	0,55	0,82	II	-	-	В 6/6	
34	9/IX	1	"	81	4,80	5,63	0,85	1,10	11,0	0,51	0,82	II	-	-	В 6/6	
35	25/IX	1	"	73	3,47	4,55	0,76	1,08	10,0	0,46	0,70	II	-	-	В 5/5	
36	8/X	1	"	69	2,77	3,97	0,70	1,00	10,0	0,40	0,70	II	-	-	В 5/5	
37	22/X	1	"	64	2,12	3,76	0,56	0,67	9,0	0,42	0,65	II	-	-	В 5/5	
38	10/XI	1	"	60	1,77	3,34	0,53	0,73	9,0	0,37	0,61	II	-	-	В 5/5	
39	25/XI	1	"	62	2,01	3,88	0,52	0,72	9,0	0,43	0,61	II	-	-	В 5/5	
40	27/XI	1	"	60	1,84	3,30	0,56	0,67	9,0	0,37	0,60	II	-	-	В 5/5	
41	6/XII	1	"	60	1,50	3,55	0,42	0,50	9,0	0,39	0,61	II	-	-	В 5/5	
42	25/XII	1	"	58	1,31	3,20	0,41	0,48	9,0	0,36	0,60	II	-	-	В 4/4	
89. р. УРМАРА - с. ОКТЯБРСКОЕ																
1	7/1	1	ср	55	2,06	4,54	0,45	0,61	15,0	0,30	0,45	3,6	-	-	В 7/7	
2	21/1	1	"	60	2,64	4,82	0,55	0,72	14,0	0,34	0,48	4,4	-	-	В 7/7	
3	17/II	1	"	56	2,14	4,53	0,47	0,57	14,0	0,32	0,45	3,6	-	-	В 7/7	
4	9/III	1	"	59	2,43	4,82	0,50	0,67	14,0	0,34	0,47	3,6	-	-	В 7/7	
5/1	23/III	1	"	56	2,22	4,71	0,47	0,67	15,5	0,30	0,44	3,6	0,17	77	В 8/8	
6/2	9/IV	1	ср	59	2,47	4,77	0,52	0,67	16,0	0,30	0,46	4,0	16	6500	В 8/8	
7	30/IV	1	"	67	3,81	5,88	0,65	0,85	16,5	0,36	0,53	4,8	-	-	В 8/8	
8	4/V	1	"	75	5,22	7,46	0,70	1,07	17,5	0,43	0,60	5,2	-	-	В 8/8	
9	9/V	1	"	80	6,23	7,33	0,84	1,20	18,0	0,41	0,59	6,8	-	-	В 8/8	

№ расхода воды взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке 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 (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	14/У	I	св	84	6,74	7,78	0,87	1,23	18,5	0,42	0,61	8,0	-	-	В 9/9	-
11	17/У	I	"	96	9,78	9,54	1,03	1,33	19,0	0,50	0,73	9,2	-	-	В 9/9	-
12	23/У	I	"	90	8,81	8,72	1,01	1,45	19,0	0,46	0,69	8,4	-	-	В 9/9	-
13/3	31/У	I	"	104	12,8	10,6	1,21	1,69	19,0	0,56	0,81	10	3,3	260	В 9/9	Б 9/9
14/4	8/УI	I	"	100	13,3	8,61	1,54	2,06	19,0	0,45	0,72	11	13	980	В 9/9	Б 9/9
15	9/УI	I	"	103	14,9	9,33	1,60	2,38	19,0	0,49	0,77	11	-	-	В 9/9	-
16	12/УI	I	"	118	20,9	11,4	1,83	2,61	20,0	0,57	0,84	12	-	-	В 9/9	-
17	13/УI	I	"	126	25,1	12,9	1,95	2,48	20,0	0,64	0,94	14	-	-	В 9/9	-
18	17/УI	I	"	112	18,8	11,6	1,62	2,44	19,0	0,61	0,86	11	-	-	В 9/9	-
19	23/УI	I	"	128	29,9	15,4	1,94	2,54	20,0	0,77	1,16	15	-	-	В 9/9	-
20/5	25/УI	I	"	134	32,7	15,0	2,18	2,85	20,0	0,75	1,10	16	12	370	В 9/9	Б 9/9
21	4/УII	I	"	132	30,7	15,1	2,03	2,81	20,0	0,76	1,05	16	-	-	В 9/9	-
22	10/УII	I	"	126	24,0	13,3	1,80	2,38	19,0	0,70	1,05	15	-	-	В 9/9	-
23/6	14/УII	I	"	116	17,0	11,9	1,43	1,91	20,0	0,60	0,90	13	0,55	32	В 9/9	Б 9/9
24	20/УII	I	"	112	16,3	11,1	1,47	1,98	19,5	0,57	0,85	13	-	-	В 9/9	-
25	24/УII	I	"	118	20,9	12,5	1,67	2,30	20,0	0,62	0,95	14	-	-	В 9/9	-
26	31/УII	I	"	106	13,5	10,4	1,30	1,93	19,0	0,55	0,82	12	-	-	В 9/9	-
27/7	5/УIII	I	"	122	23,3	13,9	1,68	2,30	20,0	0,70	1,00	15	1,5	64	В 9/9	Б 9/9
28	15/УIII	I	"	108	15,5	10,7	1,45	1,79	19,0	0,56	0,84	12	-	-	В 9/9	-
29	25/УIII	I	"	106	14,7	10,9	1,35	1,80	19,0	0,57	0,82	12	-	-	В 9/9	-
30	28/УIII	I	"	97	11,9	9,75	1,22	1,59	19,0	0,51	0,80	11	-	-	В 9/9	-
31/8	17/УIX	I	"	91	9,03	8,85	1,02	1,36	18,5	0,48	0,77	10	0,12	13	В 9/9	Б 9/9
32	25/УIX	I	"	85	6,86	7,91	0,87	1,25	18,0	0,44	0,71	9,2	-	-	В 9/9	-
33/9	15/УX	I	"	77	5,64	6,54	0,86	1,14	17,0	0,38	0,65	7,2	0,084	15	В 8/8	Б 8/8
34	29/УX	I	"	73	5,16	6,31	0,82	1,09	17,0	0,37	0,60	5,6	-	-	В 8/8	-
35	14/УXI	I	"	69	4,01	5,77	0,69	1,06	16,0	0,36	0,55	4,4	-	-	В 8/8	-
36	27/УXI	I	"	67	3,68	5,27	0,72	1,03	16,0	0,33	0,53	4,0	-	-	В 8/8	-
37	12/УXII	I	заб	62	2,72	4,25	0,64	0,90	16,0	0,27	0,50	5,2	-	-	В 8/8	-
38	27/УXII	I	"	59	2,42	4,19	0,57	0,75	13,5	0,31	0,49	4,0	-	-	В 7/7	-
Расходы № I-5,37,38 - перед измерением забереги оказались.																
90. р. КУМЫШТАГ - ГОЛ. АРЫК ЯНГИ																
1	10/У	I	заб	60	0,74	4,10	0,18	0,32	7,5	0,55	0,62	14	-	-	В 8/8	-
2	24/У	I	"	21	0,72	2,11	0,34	0,55	7,5	0,28	0,35	14	-	-	В 6/6	-
3	31/У	I	"	21	0,72	2,12	0,34	0,63	7,5	0,28	0,38	13	-	-	В 6/6	-
4	10/УII	I	"	20	0,79	2,12	0,37	0,58	7,5	0,28	0,38	14	-	-	В 6/6	-
5	29/УII	I	"	20	0,79	2,05	0,39	0,61	7,5	0,27	0,39	14	-	-	В 6/6	-
6	10/УIII	I	"	19	0,58	1,87	0,31	0,52	7,5	0,25	0,33	14	-	-	В 8/8	-
7	20/УIII	I	"	20	0,65	2,04	0,32	0,57	7,5	0,27	0,37	14	-	-	В 8/8	-
8	31/УIII	I	св	19	0,59	1,89	0,31	0,52	7,5	0,25	0,36	14	-	-	В 8/8	-
9	10/УIV	I	"	20	0,68	2,08	0,33	0,60	7,5	0,28	0,37	14	-	-	В 8/8	-
10	28/УIV	I	"	23	0,95	2,09	0,45	0,76	7,0	0,30	0,37	14	-	-	В 7/7	-
11	30/УIV	I	"	23	1,00	2,29	0,44	0,68	7,5	0,31	0,39	14	-	-	В 8/8	-
12	17/У	I	"	45	3,32	3,84	0,86	1,38	7,5	0,51	0,61	21	-	-	В 8/8	-
13	20/У	I	"	44	3,46	3,68	0,94	1,36	7,5	0,49	0,60	21	-	-	В 8/8	-
14	31/У	I	"	54	5,36	3,56	1,50	2,25	7,5	0,47	0,68	16	-	-	В 8/8	-
15	12/УI	I	"	66	9,46	4,93	1,92	2,54	7,5	0,66	0,86	16	-	-	В 8/13	-
16	20/УI	I	"	61	7,78	4,41	1,76	2,66	7,5	0,59	0,72	14	-	-	В 8/13	-
17	30/УI	I	"	72	12,4	5,77	2,15	2,89	7,5	0,77	0,90	22	-	-	В 8/16	-
18	10/УII	I	"	67	9,14	4,90	1,86	2,46	7,5	0,65	0,88	21	-	-	В 8/12	-
19	14/УII	I	"	56	6,46	4,36	1,48	2,16	7,5	0,58	0,83	19	-	-	В 8/13	-
20	31/УII	I	"	54	5,68	4,19	1,36	1,89	7,5	0,56	0,74	17	-	-	В 8/12	-
21	10/УIII	I	"	53	5,79	4,22	1,37	1,89	7,5	0,56	0,76	18	-	-	В 8/12	-
22	20/УIII	I	"	49	4,77	3,99	1,20	1,72	7,5	0,53	0,68	16	-	-	В 8/10	-

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	31/УШ	I	св	43	2,51	3,34	0,75	1,30	7,5	0,44	0,64	16	-	-	В 8/8	-
24	10/IX	I	"	40	1,91	2,93	0,65	1,13	7,5	0,39	0,48	17	-	-	В 8/8	-
25	30/IX	I	"	36	1,74	2,81	0,62	1,01	7,5	0,37	0,53	16	-	-	В 8/8	-
26	10/X	I	"	35	1,53	2,55	0,60	1,17	7,5	0,34	0,46	15	-	-	В 8/8	-
27	20/X	I	"	34	1,35	2,55	0,53	0,86	7,5	0,34	0,46	15	-	-	В 8/8	-
28	31/X	I	"	33	1,20	2,49	0,48	0,78	7,5	0,33	0,52	14	-	-	В 8/8	-
29	10/XI	I	"	33	1,16	2,47	0,47	0,78	7,5	0,33	0,51	14	-	-	В 8/8	-
30	30/XI	I	"	28	0,86	2,06	0,42	0,80	7,5	0,28	0,46	15	-	-	В 8/8	-
31	10/XII	I	заб	28	0,98	2,12	0,46	0,80	7,5	0,28	0,45	10	-	-	В 8/8	-
32	31/XII	I	"	28	0,81	2,13	0,38	0,67	7,5	0,28	0,50	15	-	-	В 8/8	-
Расход № 1 измерен при подпоре от ледовых явлений.																
Расходы № 1-7, 31, 32 - перед измерением забереги окальвались.																
91. р. КАРАБУРА - устье КОКСАЙ																
1	3/I	I	заб	43	1,46	2,46	0,59	0,81	9,0	0,27	0,45	13	-	-	В 8/8	-
2	8/I	I	"	47	1,43	2,51	0,57	0,82	9,0	0,28	0,40	13	-	-	В 8/8	-
3	25/II	I	"	53	1,85	4,06	0,46	0,68	9,0	0,46	0,65	10	-	-	В 9/9	-
4	10/III	I	"	40	1,19	2,19	0,54	0,68	9,0	0,24	0,40	16	-	-	В 8/8	-
5	17/IV	I	св	40	1,18	2,10	0,56	0,72	8,5	0,25	0,40	16	-	-	В 8/8	-
6	13/V	I	"	45	1,78	2,68	0,66	0,89	9,0	0,30	0,50	16	-	-	В 9/9	-
7	16/V	I	"	46	1,95	2,85	0,68	1,00	9,0	0,32	0,50	16	-	-	В 9/9	-
8	23/V	I	"	46	2,38	2,93	0,81	1,18	9,0	0,33	0,50	16	-	-	В 9/9	-
9	30/V	I	"	49	2,80	3,03	0,92	1,21	10,0	0,30	0,50	10	-	-	В 10/10	-
10	3/VI	I	"	60	5,36	3,96	1,35	1,66	10,0	0,40	0,60	13	-	-	В 10/10	-
11	11/VI	I	"	58	5,10	4,10	1,24	1,61	10,0	0,41	0,60	12	-	-	В 10/10	-
12	12/VI	I	"	59	5,28	4,14	1,28	1,61	10,5	0,39	0,60	12	-	-	В 11/11	-
13	18/VI	I	"	57	4,73	3,87	1,22	1,50	10,0	0,39	0,60	12	-	-	В 10/10	-
14	23/VI	I	"	73	9,28	4,96	1,87	2,39	10,5	0,47	0,65	12	-	-	В 11/11	-
15	9/VII	I	"	78	11,3	5,77	1,96	2,47	11,5	0,50	0,75	12	-	-	В 12/12	-
16	14/VII	I	"	73	9,17	5,15	1,78	2,43	11,0	0,47	0,70	12	-	-	В 11/11	-
17	16/VII	I	"	70	7,48	4,88	1,53	2,18	11,0	0,44	0,65	12	-	-	В 11/11	-
18	25/VII	I	"	71	7,40	4,95	1,49	2,09	11,0	0,45	0,70	12	-	-	В 11/11	-
19	2/VIII	I	"	70	7,34	4,86	1,51	2,16	11,0	0,44	0,70	12	-	-	В 11/11	-
20	14/VIII	I	"	66	6,33	4,54	1,39	2,20	11,0	0,41	0,65	11	-	-	В 11/11	-
21	16/VIII	I	"	65	5,50	4,40	1,25	1,67	10,0	0,44	0,65	10	-	-	В 10/10	-
22	20/VIII	I	"	65	5,37	4,24	1,27	1,68	10,0	0,42	0,60	10	-	-	В 10/10	-
23	10/IX	I	"	60	4,36	3,91	1,12	1,46	10,0	0,39	0,60	10	-	-	В 10/10	-
24	19/IX	I	"	56	3,30	3,36	0,98	1,41	10,0	0,34	0,50	10	-	-	В 10/10	-
25	24/IX	I	"	54	2,98	3,20	0,93	1,26	10,0	0,32	0,50	10	-	-	В 10/10	-
26	10/X	I	"	50	2,35	2,84	0,83	1,17	10,0	0,28	0,45	10	-	-	В 10/10	-
27	22/X	I	"	48	2,09	2,71	0,77	1,00	9,0	0,30	0,45	10	-	-	В 9/9	-
28	16/XI	I	"	47	1,82	2,60	0,70	1,01	9,0	0,29	0,45	10	-	-	В 9/9	-
29	22/XI	I	"	46	1,65	2,39	0,69	1,00	9,0	0,26	0,40	10	-	-	В 9/9	-
30	9/XII	I	"	45	1,51	2,26	0,67	0,94	9,0	0,25	0,42	10	-	-	В 9/9	-
Расходы № 2, 3 измерены при подпоре от ледовых явлений.																
Расходы № 1-4 - перед измерением забереги окальвались.																
94. р. АССА - ж.-д. ст. МАЙМАН																
1/1	9/I	I	заб	329	6,11	10,4	0,59	0,85	30,7	0,34	0,74	-	0,55	90	В 8/17	Б 8/8
2	23/I	I	"	332	8,15	10,9	0,75	1,00	29,6	0,37	0,78	2,4	-	-	В 8/18	-
3/2	30/I	I	"	331	7,93	10,8	0,73	1,02	29,5	0,37	0,76	2,5	0,95	120	В 8/18	Б 8/8
4/3	9/II	I	заб, муга	336	3,87	8,25	0,44	0,74	25,9	0,34	0,75	2,2	0,11	28	В 6/16	Б 6/6
5/4	28/II	I	св	329	7,41	10,1	0,73	1,02	30,0	0,34	0,71	2,5	0,38	51	В 8/16	Б 8/8

№ расхода воды взвешен- ных наносов	Дата измере- ния	№ створа	Состояние рек на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая				16	17	
6/5	9/III	I	св	326	6,93	9,67	0,72	0,97	29,8	0,33	0,66	2,3	0,57	82	В 8/16	Б 8/8	
7	14/III	I	"	348	15,9	16,4	0,97	1,55	30,3	0,54	0,99	2,3	-	-	В 8/29	-	
8/6	15/III	I	"	334	9,07	11,5	0,79	1,13	29,8	0,39	0,77	2,2	0,43	470	В 8/20	Б 8/8	
9	29/III	I	"	330	7,65	10,3	0,74	0,97	30,0	0,34	0,74	2,3	-	-	В 8/19	-	
10/7	11/IV	I	"	325	5,15	8,77	0,59	0,80	29,3	0,30	0,66	2,3	0,16	31	В 8/16	Б 8/8	
11	14/IV	I	"	342	12,2	13,1	0,93	1,28	30,0	0,44	0,82	2,1	-	-	В 8/23	-	
12/8	15/IV	I	"	394	51,8	30,3	1,71	2,33	36,0	0,84	1,30	2,6	16	310	В 9/9	Б 9/9	
13	16/IV	I	"	431	72,0	43,4	1,66	2,30	37,7	1,15	1,70	2,1	-	-	В 9/9	-	
14/9	17/IV	I	"	376	36,6	27,6	1,33	2,12	31,8	0,87	1,25	2,3	7,6	210	В 8/40	Б 8/8	
15	29/IV	I	"	365	27,2	23,6	1,15	1,93	30,7	0,77	1,15	-	-	-	В 8/37	-	
16/10	9/V	I	"	367	28,3	22,8	1,24	1,95	30,4	0,75	1,10	2,2	5,5	190	В 8/38	Б 8/8	
17	17/V	I	"	365	25,8	21,5	1,20	1,84	30,4	0,71	1,05	-	-	-	В 8/37	-	
18	19/V	I	"	365	25,8	21,7	1,19	1,83	30,6	0,71	1,10	2,2	-	-	В 8/37	-	
19/11	30/V	I	"	366	25,3	21,2	1,19	1,79	30,4	0,70	1,06	2,3	1,9	75	В 8/37	Б 8/8	
20/12	9/VI	I	"	364	24,9	21,0	1,18	1,77	30,4	0,69	1,05	2,0	1,8	72	В 8/36	Б 8/8	
21	16/VI	I	"	357	20,9	19,4	1,08	1,60	30,3	0,64	1,00	1,9	-	-	В 8/34	-	
22/13	30/VI	I	"	355	19,1	18,5	1,03	1,55	30,0	0,62	0,96	2,1	0,96	50	В 8/32	Б 8/8	
23/14	10/VII	I	"	356	19,5	18,1	1,08	1,58	30,2	0,60	0,96	2,0	1,7	87	В 8/33	Б 8/8	
24	18/VII	I	"	367	27,0	21,6	1,25	1,84	30,7	0,70	1,06	2,2	-	-	В 8/37	-	
25/15	30/VII	I	"	361	22,1	19,4	1,14	1,61	30,2	0,64	1,02	2,0	1,4	63	В 8/33	Б 8/8	
26/16	10/VIII	I	"	357	20,0	18,3	1,09	1,63	30,0	0,61	0,98	2,0	0,73	36	В 8/33	Б 8/8	
27	18/VIII	I	"	355	17,0	16,4	1,04	1,51	30,1	0,54	0,99	2,1	-	-	В 8/31	-	
28/17	30/VIII	I	"	354	16,1	16,5	0,98	1,48	30,0	0,55	0,97	2,0	0,58	36	В 8/30	Б 8/8	
29/18	9/IX	I	"	358	19,8	18,3	1,08	1,63	30,3	0,60	1,04	2,2	0,46	23	В 8/33	Б 8/8	
30	16/IX	I	"	347	13,6	14,9	0,91	1,30	29,8	0,50	0,88	2,2	-	-	В 8/27	-	
31/19	26/IX	I	"	337	9,09	12,0	0,76	1,05	29,4	0,41	0,80	2,2	0,16	18	В 8/21	Б 8/8	
32/20	11/X	I	"	333	7,38	10,9	0,68	0,93	29,3	0,37	0,75	2,4	0,10	14	В 8/19	Б 8/8	
33/21	19/X	I	"	339	9,70	12,2	0,80	1,12	29,5	0,41	0,78	2,4	0,095	10	В 8/22	Б 8/8	
34	30/X	I	"	337	8,59	11,6	0,74	1,07	29,4	0,39	0,77	2,4	-	-	В 8/20	-	
35/22	10/XI	I	"	325	4,43	8,18	0,54	0,66	28,9	0,28	0,66	2,1	0,11	25	В 8/18	Б 7/7	
36	20/XI	I	"	325	4,36	8,41	0,52	0,66	28,9	0,29	0,66	2,1	-	-	В 8/18	-	
37/23	29/XI	I	"	324	4,21	8,19	0,51	0,66	28,9	0,28	0,67	2,1	0,18	43	В 8/18	Б 7/7	
38/24	10/XII	I	"	331	6,65	10,2	0,65	0,87	29,8	0,34	0,71	2,2	0,058	8,7	В 8/18	Б 8/8	
39	20/XII	I	"	333	6,83	10,3	0,66	0,88	29,8	0,35	0,72	2,3	-	-	В 8/18	-	
40/25	31/XII	I	заб	339	5,45	8,64	0,63	0,92	26,0	0,33	0,76	2,4	0,046	8,4	В 6/16	Б 6/6	
Расходы в 4,40 измерены при подпоре от ледовых явлений.																	
95. р. КУРКУРЕСУ - уроч. ЧОН-КУРЧАН																	
1	14/I	I	заб	60	2,82	4,26	0,66	0,87	9,0	0,47	0,60	13	-	-	В 7/7	-	
2	23/I	I	"	54	2,22	3,81	0,58	0,73	9,0	0,42	0,55	13	-	-	В 7/7	-	
3	24/II	I	"	56	2,61	4,20	0,62	0,80	9,0	0,47	0,56	14	-	-	В 7/7	-	
4	27/II	I	"	59	3,13	4,37	0,72	0,95	9,0	0,49	0,57	14	-	-	В 7/7	-	
5	16/III	I	"	50	1,56	3,14	0,50	0,69	9,0	0,35	0,45	14	-	-	В 7/7	-	
6	31/III	I	св	53	2,05	3,69	0,56	0,73	9,0	0,41	0,50	14	-	-	В 7/7	-	
7	20/IV	I	"	49	1,43	3,37	0,42	0,70	9,0	0,37	0,48	14	-	-	В 7/7	-	
8	28/IV	I	"	59	3,06	4,27	0,72	0,99	9,0	0,47	0,60	13	-	-	В 7/7	-	
9	12/V	I	"	60	3,28	4,34	0,76	1,01	9,0	0,48	0,60	13	-	-	В 7/7	-	
10	21/V	I	"	62	3,74	4,53	0,83	1,09	9,0	0,50	0,62	13	-	-	В 7/7	-	
11	30/V	I	"	64	4,01	4,87	0,82	1,09	9,0	0,54	0,65	13	-	-	В 7/7	-	
12	31/V	I	"	68	4,77	5,14	0,93	1,23	9,0	0,57	0,70	13	-	-	В 7/7	-	
13	2/VI	I	"	72	5,85	5,46	1,07	1,47	9,0	0,61	0,73	13	-	-	В 7/7	-	
14	22/VI	I	"	79	9,07	6,61	1,37	1,82	9,0	0,73	0,90	14	-	-	В 7/7	-	
15	24/VI	I	"	86	11,7	7,43	1,57	1,94	9,0	0,83	0,98	16	-	-	В 7/7	-	
16	26/VI	I	"	89	13,3	7,65	1,74	2,14	9,0	0,85	0,98	17	-	-	В 7/7	-	

№ расхода волы взвешен- ных наносов	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на участке из- мерения	Уровень волы (см) из Гидроиз- вестий (Основа) водот	Расход волы (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон подлож- ности (‰)	Расход взвешен- ных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода волы и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	на- боль- шая		средняя	на- боль- шая					
17	3/II	I	св	92	17,1	7,88	2,17	2,65	9,0	0,88	1,02	17	-	-	В 7/7	-
18	7/II	I	"	95	19,4	8,03	2,42	2,65	9,0	0,89	1,03	17	-	-	В 7/7	-
19	30/II	I	"	83	11,1	6,86	1,62	1,89	9,0	0,76	0,90	14	-	-	В 7/7	-
20	13/III	I	"	86	12,1	6,93	1,75	2,15	9,0	0,77	0,85	14	-	-	В 7/7	-
21	27/III	I	"	80	8,68	6,35	1,37	1,66	9,0	0,71	0,82	13	-	-	В 7/7	-
22	14/III	I	"	77	8,18	6,02	1,36	1,60	9,0	0,67	0,75	13	-	-	В 7/7	-
23	19/III	I	"	75	6,73	5,77	1,17	1,49	9,0	0,64	0,78	13	-	-	В 7/7	-
24	27/III	I	"	71	5,85	5,54	1,06	1,32	9,0	0,62	0,74	12	-	-	В 7/7	-
25	5/IV	I	"	69	4,84	4,91	0,99	1,41	9,0	0,55	0,70	12	-	-	В 7/7	-
26	12/IV	I	"	66	4,26	4,82	0,88	1,24	9,0	0,54	0,69	12	-	-	В 7/7	-
27	2/VI	I	"	64	4,04	4,68	0,86	1,14	9,0	0,52	0,65	13	-	-	В 7/7	-
28	10/VI	I	"	61	3,37	4,56	0,74	0,99	9,0	0,51	0,67	13	-	-	В 7/7	-
29	15/VI	I	"	62	3,73	4,66	0,80	1,09	9,0	0,52	0,67	13	-	-	В 7/7	-
30	17/VI	I	"	61	3,36	4,10	0,82	1,22	9,0	0,46	0,56	13	-	-	В 7/7	-
1/1	10/1	I	ДКС*	225	2,94	12,2/7,52	0,39	0,69	22,2	0,55	0,75	-	0,22	75	В 10/29	В 5/5
2/2	24/1	I	"	276	4,89	24,4/9,51	0,51	1,00	25,2	0,97	1,25	-	0,44	90	В 9/23	В 4/4
3	31/1	I	"	274	5,17	24,5/9,56	0,54	0,91	25,2	0,97	1,28	-	-	-	В 9/23	-
4/3	9/II	I	"	226	1,60	11,9/4,88	0,33	0,56	22,0	0,54	0,75	-	0,088	55	В 10/17	В 6/6
5/4	15/II	I	"	242	3,41	16,1/7,31	0,47	0,91	22,4	0,72	0,94	-	0,30	88	В 10/22	В 6/6
6	21/II	I	"	250	5,20	17,6/9,43	0,55	0,86	23,0	0,77	1,04	-	-	-	В 10/22	-
7	28/II	I	"	247	4,79	17,2/8,52	0,57	0,82	23,0	0,75	1,01	-	-	-	В 10/22	-
8	4/III	I	св	216	4,96	10,4	0,38	0,91	21,9	0,47	0,67	5,0	-	-	В 10/27	-
9	14/III	I	"	226	8,55	11,9	0,72	1,14	22,2	0,54	0,75	4,7	-	-	В 10/41	-
10/8	22/III	I	"	235	13,0	13,4	0,98	1,51	22,2	0,60	0,81	3,8	8,5	650	В 11/46	В 6/6
11/6	24/III	I	"	246	19,1	16,1	1,19	1,94	22,2	0,72	0,92	4,1	4,1	2100	В 11/51	В 6/6
12	25/III	I	"	259	30,6	19,7	1,55	2,09	24,8	0,79	1,06	3,5	-	-	В 11/44	-
13	25/III	I	"	257	36,5	22,3	1,68	2,09	25,0	0,89	1,20	2,9	-	-	В 12/45	-
14	27/III	I	"	277	47,9	26,9	1,78	2,26	25,0	1,08	1,40	2,7	-	-	В 12/12	-
15	27/III	I	"	290	58,0	30,2	1,92	2,30	25,7	1,17	1,50	6,2	-	-	В 12/12	-
16/9	28/III	I	"	293	60,5	29,6	2,04	2,72	27,3	1,08	1,50	6,5	110	1800	В 13/39	В 8/8
17	2/IV	I	"	320	84,2	39,0	2,16	2,70	31,0	1,26	1,80	4,4	-	-	В 15/18	-
18	6/IV	I	"	267	34,9	22,7	1,54	2,34	25,0	0,91	1,20	3,3	-	-	В 12/23	-
19/8	14/IV	I	"	263	32,1	21,3	1,51	2,09	24,9	0,86	1,10	3,2	37	1200	В 12/23	В 7/7
20	15/IV	I	"	308	74,1	34,6	2,14	2,41	30,0	1,15	1,70	4,1	-	-	В 14/14	-
21/9	16/IV	I	"	319	85,9	38,3	2,24	2,41	31,0	1,23	1,72	4,6	-	-	В 15/15	В 7/7
22/10	2/IV	I	"	247	18,7	16,9	1,10	1,81	24,7	0,68	0,96	3,8	180	2100	В 15/15	В 7/7
23	11/V	I	"	232	10,8	13,6	0,79	1,40	22,2	0,61	0,81	4,2	2,7	140	В 11/44	В 5/5
24/II	24/V	I	"	236	12,0	13,8	0,87	1,47	22,0	0,63	0,80	4,2	-	-	В 12/49	-
25/12	5/VI	I	"	216	4,75	10,0	0,48	0,64	22,0	0,45	0,65	4,2	3,8	320	В 10/47	В 6/6
26/13	22/VI	I	"	211	3,12	8,98	0,35	0,51	21,8	0,41	0,59	5,2	0,35	74	В 10/37	В 6/6
27	29/VI	I	"	209	2,73	8,15	0,34	0,51	21,8	0,37	0,60	5,2	0,16	51	В 10/32	В 6/6
28/14	8/VII	I	"	203	1,64	7,12	0,23	0,41	21,8	0,33	0,48	4,9	-	-	В 10/29	-
29/15	25/VII	I	"	202	1,45	6,74	0,22	0,49	21,8	0,31	0,48	4,6	0,23	160	В 10/24	В 6/6
30	29/VII	I	"	204	1,96	7,40	0,26	0,44	21,8	0,34	0,53	4,8	-	-	В 10/22	В 6/6
31/16	8/VIII	I	"	198	0,90	5,35	0,17	0,34	21,8	0,25	0,43	4,4	-	-	В 10/25	-
32	15/VIII	I	"	202	1,65	6,94	0,24	0,44	21,8	0,32	0,53	4,6	0,078	87	В 10/21	В 6/6
33/17	23/VIII	I	"	202	1,65	7,04	0,23	0,46	21,8	0,32	0,50	4,6	-	-	В 10/25	-
34	13/IX	I	"	210	2,92	8,44	0,35	0,55	22,0	0,38	0,58	5,1	0,12	73	В 10/26	В 6/6
35	23/IX	I	"	212	3,42	9,00	0,38	0,58	22,0	0,41	0,60	5,2	-	-	В 10/30	-
36/18	30/IX	I	"	212	3,65	9,01	0,40	0,60	22,0	0,41	0,60	5,2	3,0	820	В 10/33	В 6/6

Расход № 1 измерен при подпоре от ледовых явлений.
 Расходы № 1-5 - перед измерением заборки окантовались.

96. р. ТЕРС - с. БУНО-ОКТИБСКОЕ

№ расхода воды взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (%)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				16	17	
37/19	11/X	I	св	214	3,93	9,34	0,42	0,62	22,1	0,42	0,61	5,1	0,29	74	В 10/31	Б 6/6	
38/20	20/X	I	"	215	4,19	9,46	0,42	0,66	22,1	0,43	0,63	5,1	0,88	210	В 10/35	Б 6/6	
39	28/X	I	"	211	2,94	8,53	0,34	0,58	22,9	0,37	0,55	5,1	-	-	В 11/32	-	
40/21	7/XI	I	"	222	6,40	11,0	0,58	0,88	23,1	0,48	0,70	4,7	1,6	250	В 12/45	Б 6/6	
41/22	15/XI	I	"	218	5,05	10,1	0,50	0,76	23,1	0,44	0,66	5,0	1,1	220	В 12/40	Б 6/6	
42	28/XI	I	"	217	4,74	9,94	0,48	0,69	23,1	0,43	0,68	4,7	-	-	В 12/38	-	
43/23	1/XII	I	"	217	4,61	10,0	0,46	0,64	23,1	0,43	0,66	4,7	2,4	52	В 12/39	Б 6/6	
44/24	14/XII	I	"	217	4,51	9,70	0,46	0,69	23,1	0,42	0,62	4,7	0,34	75	В 12/36	Б 7/7	
45	29/XII	I	лдст	242	4,28	17,4/9,73	0,44	0,80	23,9	0,73	0,90	-	-	-	В 12/26	-	
Расходы № I- 7,45 измерены при подпоре от ледовых явлений.																	
97. р. ШОКПАК - с. ЗАКОВСКОЙ																	
1	2/I	I	зав	216	1,38	2,28	0,61	0,73	8,50	0,27	0,37	-	-	-	В 8/8	-	
2	6/I	I	лдст	236	1,52	3,09	0,50	0,72	7,70	0,40	0,55	-	-	-	В 7/14	-	
3	13/I	I	"	226	1,55	5,27/3,92	0,40	0,51	11,3	0,47	0,67	-	-	-	В 11/23	-	
4/I	16/I	I	св	212	2,22	4,40	0,50	0,69	12,5	0,35	0,55	-	0,43	190	В 12/22	Б 5/5	
5	29/I	I	"	210	1,90	3,97	0,48	0,66	12,8	0,31	0,51	-	-	-	В 12/19	-	
6	9/II	I	лдст	221	0,78	1,68	0,47	0,60	7,60	0,22	0,32	-	-	-	В 7/7	-	
7	13/II	I	"	222	1,34	5,43/3,43	0,39	0,54	14,0	0,39	0,62	-	-	-	В 12/22	-	
8	17/II	I	"	229	2,18	6,75/5,18	0,42	0,52	14,0	0,48	0,71	-	-	-	В 12/28	-	
9/2	21/II	I	св	209	1,84	3,85	0,48	0,66	12,0	0,32	0,51	-	0,34	180	В 11/19	Б 6/6	
10	29/II	I	"	208	1,80	3,91	0,46	0,63	12,0	0,33	0,51	1,4	-	-	В 11/18	-	
11	11/III	I	"	210	1,98	3,90	0,51	0,71	12,0	0,32	0,51	1,0	-	-	В 11/21	-	
12	22/III	I	шуга	243	2,80	3,63	0,75	1,11	16,0	0,48	0,85	-	-	-	В 9/16	-	
13/3	24/III	I	"	256	9,88	10,0	0,99	1,61	16,7	0,60	1,00	1,3	15	1500	В 10/10	Б 7/7	
14	26/III	I	св	241	8,13	8,03	1,01	1,45	15,5	0,52	0,84	1,5	-	-	В 10/19	-	
15	27/III	I	"	262	14,8	10,9	1,36	1,61	16,5	0,66	1,00	1,7	-	-	В 10/12	-	
16	28/III	I	"	253	12,0	10,6	1,13	1,43	16,1	0,66	1,00	1,5	-	-	В 10/10	-	
17	30/III	I	"	252	11,3	10,2	1,16	1,75	16,3	0,63	0,93	1,4	-	-	В 12/22	-	
18	31/III	I	"	245	9,71	9,20	1,06	1,50	16,0	0,58	0,83	1,3	-	-	В 11/20	-	
19/4	2/IV	I	"	290	30,0	18,8	1,60	1,90	18,0	1,04	1,40	1,7	42	1400	В 10/10	Б 10/10	
20	2/IV	I	"	294	35,5	19,8	1,79	2,13	18,3	1,08	1,58	2,2	-	-	В 10/10	-	
21	3/IV	I	"	243	9,37	10,7	0,88	1,29	16,0	0,67	0,95	1,4	-	-	В 11/21	-	
22	4/IV	I	"	238	7,27	9,61	0,76	1,08	15,7	0,61	0,90	1,2	-	-	В 11/20	-	
23	10/IV	I	"	233	6,26	9,09	0,69	1,02	15,5	0,59	0,84	1,2	-	-	В 15/28	-	
24/5	15/IV	I	"	278	22,9	16,2	1,41	1,79	17,7	0,92	1,30	2,4	66	2900	В 9/9	Б 9/9	
25	15/IV	I	"	282	27,0	17,7	1,52	1,96	17,9	0,99	1,55	2,5	-	-	В 9/9	-	
26	16/IV	I	"	248	11,6	12,1	0,91	1,36	16,6	0,73	1,13	1,3	-	-	В 10/18	-	
27	17/IV	I	"	236	7,07	9,78	0,72	1,04	15,8	0,62	1,00	0,87	-	-	В 15/27	-	
28	21/IV	I	"	231	6,03	9,02	0,67	0,97	15,3	0,59	0,95	0,93	-	-	В 10/18	-	
29/6	28/IV	I	"	234	6,96	9,50	0,73	1,11	15,5	0,61	0,98	1,1	2,5	360	В 11/19	Б 8/8	
30	2/V	I	"	226	4,69	8,29	0,57	0,85	15,0	0,56	0,89	0,90	-	-	В 10/18	-	
31/7	14/V	I	"	216	2,72	6,81	0,40	0,63	14,6	0,47	0,80	0,73	0,14	52	В 14/27	Б 7/7	
32	20/V	I	"	214	2,48	6,43	0,39	0,62	14,5	0,44	0,78	0,70	-	-	В 14/26	-	
33	23/V	I	"	219	3,30	7,08	0,47	0,71	14,6	0,48	0,80	0,90	-	-	В 14/27	-	
34/8	29/V	I	"	212	2,30	6,11	0,38	0,61	14,0	0,44	0,74	0,80	0,27	120	В 13/25	Б 7/7	
35/9	2/VI	I	"	207	1,56	5,49	0,28	0,43	13,7	0,40	0,70	0,60	0,46	290	В 13/24	Б 7/7	
36	7/VI	I	"	205	1,33	5,02	0,26	0,43	13,6	0,37	0,68	0,50	-	-	В 13/23	-	
37	10/VI	I	"	212	2,36	6,07	0,39	0,65	14,0	0,43	0,73	0,70	-	-	В 13/25	-	
38/10	15/VI	I	"	222	4,03	7,69	0,52	0,76	14,8	0,52	0,85	1,1	17	4200	В 9/17	Б 7/7	
39	19/VI	I	"	210	2,05	5,82	0,35	0,56	14,0	0,42	0,70	0,70	-	-	В 13/24	-	
40	21/VI	I	"	202	1,15	4,60	0,75	0,39	12,8	0,36	0,63	0,70	-	-	В 12/22	-	
41/11	10/VII	I	"	195	0,49	3,73	0,13	0,18	11,6	0,32	0,59	0,70	0,024	49	В 11/20	Б 6/6	
42	30/VII	I	"	197	0,63	3,95	0,16	0,27	11,8	0,33	0,60	0,70	-	-	В 11/19	-	

№ расхода воды	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на уч-ке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпоет	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43/12	9/УШ	I	св	196	0,54	4,03	0,13	0,23	11,8	0,34	0,58	0,60	0,063	120	В II/19	Б 6/6
44/13	20/УШ	I	"	197	0,66	4,07	0,16	0,28	12,5	0,32	0,60	0,60	0,055	83	В II/18	Б 6/6
45	30/УШ	I	"	199	0,85	4,39	0,19	0,35	13,0	0,34	0,60	0,70	-	-	В II/20	-
46/14	10/IX	I	"	200	0,93	4,55	0,20	0,35	13,0	0,35	0,63	0,60	0,060	65	В II/20	Б 6/6
47	20/IX	I	"	202	1,00	4,72	0,21	0,36	13,4	0,35	0,63	0,60	-	-	В II/21	-
48/15	29/IX	I	"	204	1,30	4,85	0,27	0,44	13,5	0,36	0,68	0,60	0,12	92	В II/21	Б 6/6
49/16	9/X	I	"	205	1,47	5,19	0,28	0,47	13,5	0,38	0,67	0,70	0,14	95	В II/16	Б 7/7
50	19/X	I	"	207	1,58	5,28	0,30	0,46	13,8	0,38	0,68	0,70	-	-	В II/16	-
51/17	30/X	I	"	204	1,35	5,05	0,27	0,44	13,5	0,37	0,65	0,60	0,044	33	В II/22	Б 6/6
52	1/XI	I	"	211	2,20	5,96	0,37	0,58	14,0	0,43	0,70	0,70	-	-	В II/16	-
53/18	12/XI	I	"	212	2,42	6,00	0,40	0,62	14,2	0,42	0,72	0,80	0,37	150	В II/16	Б 7/7
54/19	29/XI	I	"	207	1,97	5,49	0,36	0,53	13,8	0,40	0,68	0,70	0,096	49	В II/15	Б 7/7
55/20	10/XII	I	"	207	1,81	5,32	0,31	0,55	13,7	0,39	0,70	0,70	0,049	27	В II/15	Б 7/7
56/21	20/XII	I	"	210	2,22	5,54	0,40	0,64	13,8	0,40	0,68	0,70	1,8	810	В II/15	Б 7/7
57	28/XII	I	лдст	218	1,86	6,45/5,05	0,37	0,55	14,5	0,45	0,68	-	-	-	В II/23	-
Расход № 2 измерен в полдень.																
Расходы № 1-3,6-8,12,13,57 измерены при подпоре от ледовых явлений.																
98. р. АКСАЙ - ГЭС																
I	12/I	I	св	94	0,27	0,62	0,44	0,61	4,0	0,16	0,25	-	-	-	В 8/8	-
2	26/I	I	"	94	0,28	0,61	0,46	0,64	4,0	0,15	0,23	-	-	-	В 8/8	-
3	13/II	I	"	94	0,22	0,56	0,39	0,58	4,0	0,14	0,25	-	-	-	В 8/8	-
4	26/II	I	"	94	0,22	0,59	0,37	0,58	4,0	0,15	0,25	-	-	-	В 8/8	-
5	4/III	I	"	93	0,22	0,57	0,39	0,63	4,0	0,14	0,26	-	-	-	В 8/8	-
6	17/III	I	"	94	0,24	0,62	0,39	0,64	4,0	0,16	0,25	-	-	-	В 8/8	-
7	20/IV	I	"	94	0,25	0,59	0,42	0,63	4,0	0,15	0,25	-	-	-	В 8/8	-
8	26/IV	I	"	97	0,48	0,80	0,60	0,79	4,0	0,20	0,28	66	-	-	В 8/8	-
9	7/V	I	"	102	0,98	1,08	0,91	1,31	4,0	0,27	0,35	68	-	-	В 8/8	-
10	22/V	I	"	103	1,01	1,09	0,93	1,29	4,0	0,27	0,35	68	-	-	В 8/8	-
11	31/V	I	"	108	1,68	1,29	1,30	1,97	4,0	0,32	0,39	69	-	-	В 8/8	-
12	1/VI	I	"	110	2,06	1,54	1,34	2,08	4,0	0,38	0,42	69	-	-	В 8/8	-
13	9/VI	I	"	109	1,80	1,49	1,21	1,67	4,0	0,37	0,40	59	-	-	В 8/8	-
14	12/VI	I	"	111	2,12	1,59	1,33	2,13	4,0	0,40	0,50	59	-	-	В 8/8	-
15	12/VI	I	"	112	2,32	1,74	1,33	2,05	4,0	0,44	0,54	-	-	-	В 8/8	-
16	13/VI	I	"	114	2,26	1,78	1,27	1,72	4,0	0,44	0,51	59	-	-	В 8/8	-
17	19/VI	I	"	110	1,69	1,31	1,29	1,75	4,0	0,33	0,40	59	-	-	В 8/8	-
18	20/VI	I	"	112	1,91	1,40	1,36	1,57	4,0	0,35	0,40	59	-	-	В 8/8	-
19	30/VI	I	"	120	3,38	2,07	1,63	2,33	4,0	0,52	0,58	58	-	-	В 8/8	-
20	10/УШ	I	"	120	3,21	2,17	1,48	2,23	4,0	0,54	0,65	58	-	-	В 8/8	-
21	11/УШ	I	"	121	3,24	2,24	1,45	2,57	4,0	0,56	0,64	58	-	-	В 8/8	-
22	12/УШ	I	"	118	2,66	2,03	1,31	1,80	4,0	0,51	0,58	58	-	-	В 8/8	-
23	13/УШ	I	"	117	2,77	1,94	1,43	2,62	4,0	0,48	0,61	60	-	-	В 8/8	-
24	14/УШ	I	"	116	2,41	1,83	1,32	2,42	4,0	0,46	0,58	58	-	-	В 8/8	-
25	14/УШ	I	"	115	2,24	1,80	1,24	1,82	4,0	0,45	0,58	58	-	-	В 8/8	-
26	22/УШ	I	"	116	2,34	1,90	1,23	1,82	4,0	0,48	0,58	58	-	-	В 8/8	-
27	24/УШ	I	"	117	2,66	1,99	1,34	2,57	4,0	0,50	0,59	58	-	-	В 8/8	-
28	2/УШ	I	"	116	2,41	1,98	1,21	1,82	4,0	0,50	0,60	58	-	-	В 8/8	-
29	10/УШ	I	"	113	1,71	1,69	1,01	1,67	4,0	0,42	0,50	58	-	-	В 8/8	-
30	11/УШ	I	"	113	1,79	1,73	1,03	1,80	4,0	0,43	0,52	57	-	-	В 8/8	-
31	22/УШ	I	"	110	1,42	1,59	0,89	1,55	4,0	0,40	0,50	57	-	-	В 8/8	-
32	23/УШ	I	"	111	1,51	1,62	0,93	1,55	4,0	0,40	0,50	57	-	-	В 8/8	-
33	31/УШ	I	"	109	1,30	1,53	0,85	1,33	4,0	0,38	0,47	57	-	-	В 8/8	-
34	1/IX	I	"	108	1,23	1,51	0,82	1,32	4,0	0,38	0,46	57	-	-	В 8/8	-
35	12/IX	I	"	106	0,95	1,30	0,73	1,05	4,0	0,32	0,40	57	-	-	В 8/8	-
36	22/IX	I	"	103	0,63	1,22	0,52	0,90	4,0	0,30	0,37	56	-	-	В 8/8	-

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных насосов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	най- боль- шая		средняя	най- боль- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	28/IX	I	св	102	0,58	1,17	0,49	0,80	4,0	0,29	0,36	55	-	-	В 8/8	-
38	12/X	I	"	101	0,50	1,17	0,43	0,88	4,0	0,29	0,36	55	-	-	В 8/8	-
39	13/X	I	"	100	0,48	0,96	0,50	0,78	4,0	0,24	0,30	55	-	-	В 8/8	-
40	23/X	I	"	100	0,48	0,95	0,51	0,77	4,0	0,24	0,30	55	-	-	В 8/8	-
41	30/X	I	"	99	0,44	0,90	0,49	0,69	4,0	0,22	0,28	56	-	-	В 8/8	-
42	14/XI	I	"	98	0,39	0,88	0,44	0,62	4,0	0,22	0,28	55	-	-	В 8/8	-
99. р. БЕРКАРА - у выхода из гор																
1	8/I	I	заб	97	0,050	0,22	0,23	0,36	3,1	0,07	0,17	32	-	-	В 4/4	-
2	18/I	I	"	97	0,065	0,24	0,27	0,44	3,2	0,08	0,16	32	-	-	В 4/4	-
3	27/I	I	"	97	0,089	0,27	0,33	0,52	3,2	0,08	0,17	32	-	-	В 4/4	-
4	8/II	I	"	100	0,082	0,23	0,36	0,60	3,1	0,07	0,16	-	-	-	В 4/4	-
5	18/II	I	"	96	0,067	0,24	0,28	0,49	3,1	0,08	0,18	31	-	-	В 4/4	-
6	27/II	I	"	96	0,069	0,23	0,30	0,54	3,0	0,08	0,18	31	-	-	В 4/4	-
7	9/III	I	св	94	0,074	0,23	0,32	0,61	3,1	0,07	0,16	30	-	-	В 4/4	-
8	16/III	I	"	101	0,19	0,33	0,58	0,87	3,2	0,10	0,20	34	-	-	В 5/5	-
9	19/III	I	"	110	0,59	0,78	0,76	1,22	3,6	0,22	0,32	-	-	-	В 6/6	-
10	19/III	I	"	115	0,81	0,95	0,85	1,32	3,9	0,24	0,38	-	-	-	В 6/6	-
11	24/III	I	"	112	0,67	0,87	0,77	1,22	3,8	0,23	0,33	38	-	-	В 6/6	-
12	25/III	I	"	119	0,99	1,11	0,89	1,19	4,2	0,36	0,42	36	-	-	В 6/6	-
13	25/III	I	"	122	1,15	1,29	0,89	1,55	4,2	0,31	0,48	37	-	-	В 5/5	-
14	27/III	I	"	127	1,49	1,49	1,00	1,75	4,3	0,35	0,48	37	-	-	В 7/7	-
15	28/III	I	"	133	1,85	1,55	1,19	2,06	4,4	0,35	0,50	36	-	-	В 7/7	-
16	29/III	I	"	130	1,52	1,49	1,02	1,86	4,4	0,33	0,47	37	-	-	В 7/7	-
17	7/IV	I	"	131	2,08	1,70	1,22	1,83	4,2	0,40	0,55	37	-	-	В 6/6	-
18	14/IV	I	"	142	2,74	1,76	1,56	2,16	4,8	0,47	0,54	36	-	-	В 6/6	-
19	15/IV	I	"	156	3,47	2,32	1,50	2,22	5,0	0,46	0,64	38	-	-	В 6/6	-
20	16/IV	I	"	146	3,08	1,95	1,58	2,04	5,0	0,39	0,57	43	-	-	В 6/6	-
21	16/IV	I	"	138	2,72	1,85	1,47	1,96	4,9	0,38	0,56	39	-	-	В 6/6	-
22	7/V	I	"	118	1,58	1,22	1,29	2,11	4,2	0,29	0,43	37	-	-	В 6/6	-
23	16/V	I	"	110	0,96	0,87	1,10	1,78	3,9	0,22	0,37	39	-	-	В 6/6	-
24	27/V	I	"	105	0,84	0,77	1,09	1,67	3,8	0,20	0,34	40	-	-	В 6/6	-
25	8/VI	I	"	101	0,26	0,60	0,43	0,70	3,7	0,16	0,24	-	-	-	В 6/6	-
26	20/VI	I	"	97	0,18	0,45	0,40	0,55	3,7	0,12	0,20	35	-	-	В 6/6	-
27	9/VI	I	"	92	0,10	0,33	0,30	0,44	3,2	0,10	0,19	34	-	-	В 4/4	-
28	18/VI	I	"	93	0,11	0,31	0,38	0,47	3,2	0,10	0,16	34	-	-	В 4/4	-
29	8/VII	I	"	90	0,096	0,30	0,32	0,53	3,2	0,09	0,16	34	-	-	В 4/4	-
30	17/VII	I	"	90	0,089	0,27	0,33	0,51	3,1	0,09	0,15	34	-	-	В 4/4	-
31	8/IX	I	"	89	0,072	0,27	0,27	0,37	3,0	0,09	0,14	-	-	-	В 4/4	-
32	15/IX	I	"	89	0,071	0,27	0,26	0,37	3,0	0,09	0,15	-	-	-	В 4/4	-
33	24/IX	I	"	89	0,073	0,29	0,25	0,34	3,0	0,10	0,16	-	-	-	В 4/4	-
34	7/X	I	"	89	0,074	0,26	0,28	0,37	3,0	0,09	0,15	-	-	-	В 4/4	-
35	18/X	I	"	91	0,092	0,31	0,30	0,38	3,0	0,10	0,16	37	-	-	В 4/4	-
36	27/X	I	"	90	0,075	0,25	0,30	0,42	3,0	0,08	0,15	37	-	-	В 4/4	-
37	2/XI	I	"	90	0,091	0,27	0,34	0,42	3,0	0,09	0,13	38	-	-	В 4/4	-
38	6/XI	I	"	91	0,066	0,26	0,25	0,36	3,0	0,09	0,16	37	-	-	В 4/4	-
39	17/XI	I	"	90	0,068	0,25	0,27	0,38	3,0	0,08	0,14	37	-	-	В 4/4	-
40	28/XI	I	"	89	0,066	0,24	0,28	0,41	3,0	0,08	0,16	38	-	-	В 4/4	-
41	9/XII	I	"	89	0,090	0,27	0,33	0,49	3,0	0,09	0,18	38	-	-	В 4/4	-
42	18/XII	I	"	90	0,11	0,30	0,37	0,54	3,0	0,10	0,18	38	-	-	В 4/4	-
43	26/XII	I	заб	91	0,12	0,31	0,39	0,62	3,0	0,10	0,20	38	-	-	В 4/4	-
Расходы № I-6 измерены при подпоре от ледовых явлений.																

мертв. пр.
0,18 м²
мертв. пр.
0,24 м²
мертв. пр.
0,17 м²

№ расхода воды	Дата измере- ния	№ створа	Состояние реки на уч-ке гид- роствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость те- чения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверх- ности (‰)	Расход взве- шенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
							средняя	наиболь- шая		средняя	наиболь- шая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ЮГ. р. АКШИРЯК - в 1,5 км выше устья р. МУЗБУЛАК																
1	6/I	I	лдст	169	1,27	4,29/2,69	0,47	0,62	6,0	0,72	0,89	0,77	-	-	В 7/7	-
2	23/I	I	"	139	0,86	2,94/2,02	0,43	0,50	6,0	0,49	0,59	1,2	-	-	В 7/7	-
3	30/I	I	"	120	0,48	2,03/1,31	0,37	0,46	6,0	0,34	0,45	3,8	-	-	В 7/7	-
4	5/II	I	"	124	0,56	2,23/1,36	0,41	0,54	6,0	0,37	0,49	6,9	-	-	В 7/7	-
5	7/III	I	"	134	0,86	2,98/1,82	0,47	0,61	6,0	0,50	0,57	4,2	-	-	В 7/7	-
6	14/III	I	"	127	0,72	2,47/1,56	0,46	0,62	6,0	0,41	0,48	6,2	-	-	В 7/7	-
7	31/III	I	"	145	1,50	4,23/2,68	0,56	0,69	7,0	0,60	0,68	3,8	-	-	В 8/8	-
8	20/IV	I	"	113	1,12	1,98	0,57	0,77	7,0	0,28	0,40	3,8	-	-	В 8/8	-
9	6/V	I	св	160	17,8	12,0	1,48	1,86	30,0	0,40	0,86	3,8	-	-	В 8/8	-
10	10/V	I	"	145	9,84	8,56	1,15	1,43	30,0	0,29	0,70	2,7	-	-	В 8/8	-
11	22/V	I	"	141	8,45	7,90	1,07	1,26	30,0	0,26	0,65	1,2	-	-	В 8/8	-
12	31/V	I	"	137	7,30	7,38	0,99	1,23	30,0	0,25	0,65	1,2	-	-	В 8/8	-
13	9/VI	I	"	150	11,9	9,16	1,30	1,53	30,0	0,31	0,70	1,5	-	-	В 8/8	-
14	10/VI	I	"	180	35,1	19,5	1,80	2,26	30,0	0,65	1,07	2,7	-	-	В 8/8	-
15	14/VI	I	"	177	34,1	18,0	1,89	2,30	30,0	0,60	1,08	4,2	-	-	В 8/8	-
16	26/VI	I	"	161	19,5	12,8	1,52	1,96	30,0	0,43	0,80	1,9	-	-	В 8/8	-
17	30/VI	I	"	169	25,2	15,9	1,58	1,94	30,0	0,53	0,99	3,1	-	-	В 8/8	-
18	4/VII	I	"	178	33,4	18,6	1,80	2,41	30,0	0,62	1,20	2,3	-	-	В 8/8	-
19	11/VII	I	"	150	12,8	10,3	1,24	1,55	30,0	0,34	0,77	1,9	-	-	В 8/8	-
20	21/VII	I	"	185	38,5	20,7	1,86	2,42	30,0	0,69	1,20	3,8	-	-	В 8/8	-
21	24/VII	I	"	168	25,5	15,5	1,65	2,15	30,0	0,52	1,03	1,9	-	-	В 8/8	-
22	31/VII	I	"	161	19,7	13,0	1,52	1,89	30,0	0,43	0,78	1,5	-	-	В 8/8	-
23	3/VIII	I	"	186	41,8	23,9	1,75	2,32	30,0	0,80	1,34	2,7	-	-	В 8/8	-
24	19/VIII	I	"	168	25,0	16,9	1,48	2,00	30,0	0,56	1,15	1,2	-	-	В 8/8	-
25	22/VIII	I	"	156	15,3	12,2	1,25	1,63	30,0	0,41	1,02	1,2	-	-	В 8/8	-
26	29/VIII	I	"	161	18,4	13,9	1,32	1,80	30,0	0,46	1,05	1,2	-	-	В 8/8	-
27	17/IX	I	"	136	8,49	6,80	1,25	1,49	18,0	0,38	0,92	5,0	-	-	В 5/5	-
28	20/IX	I	"	129	7,79	6,62	1,18	1,48	18,0	0,37	0,87	3,5	-	-	В 5/5	-
29	27/IX	I	"	121	6,49	5,58	1,16	1,34	13,0	0,43	0,84	2,3	-	-	В 4/4	-
30	5/X	I	"	118	5,66	5,58	1,01	1,18	14,0	0,40	0,81	2,3	-	-	В 4/4	-
31	20/X	I	заб	115	5,00	5,42	0,92	1,10	14,0	0,39	0,80	2,3	-	-	В 4/4	-
32	23/XI	I	лдст	116	3,52	3,47	1,01	1,44	7,0	0,50	0,69	0,77	-	-	В 8/8	-
33	15/XII	I	"	133	1,70	3,61/2,63	0,65	0,94	6,0	0,60	0,75	0,77	-	-	В 7/7	-
34	20/XII	I	"	132	2,05	4,14/2,05	1,00	1,04	6,0	0,69	0,86	0,77	-	-	В 7/7	-

Расходы № 1-7, 32-34 измерены при подпоре от ледовых явлений.
Расходы № 8,32 - гидроствор рассчитан ото льда.

ТАБЛИЦА 5
МУТНОСТЬ ВОДЫ

Таблица СМВ составлена по данным непосредственных наблюдений над мутностью способом ежедневного отбора единичных проб воды с учетом перехода к средней мутности реки.

1. Мутность воды выражена в г/м³.
2. Строки, обозначенные 1, 2, 3 содержат средние декадные мутности воды, вычисленные из средних суточных (средних пентадных или декадных в межень, при малой мутности) значений мутности реки.
3. Строка, обозначенная "Средн.", содержит средние месячные значения мутности воды, вычисленные из средних декадных значений при наличии значений мутности за все декады.
4. Строки, обозначенные "Наиб." и "Наим.", содержат наибольшее и наименьшее значение мутности за месяц, которые выбирались из всех срочных измерений (одноразовых, двуразовых и учащенных проб) и дополнительных (контрольных проб и средней мутности по измеренному расходу).

За те месяцы, в течение которых пробы объединялись по пентадам и декадам, наибольшее и наименьшее значение не приводятся.

5. По постам № 1, 3, 9, 11-13, 15, 24, 25, 28, 50, 51, 55-57, 62, 67, 68, 89, 95 наблюдения за мутностью в период межени не производились, так как сток наносов составляет 5% годовой величины.
6. По постам № 9, 83, 84 за отдельные периоды мутность не приведена из-за отсутствия наблюдений.
7. Для постов № 28, 33, 42, 58, 74, 94, 95 приведены данные по наблюдениям в 8 час., для постов 1, 55-57, 62, 67, 83, 84, 89, 97 (за период половодья) - по наблюдениям в 8 и 20 час. и пробы фильтровались отдельно, для постов 3, 9, 11-13, 15, 24, 25, 50, 51, 68, 96 - по наблюдениям в 8 и 20 час. и пробы фильтровались вместе.
8. По постам 50, 67 и 68 единичная мутность не приведена к средней мутности реки.
9. По посту № 10 наблюдения за мутностью прекращены, а по посту № 46 пробы утеряны, поэтому данные не приводятся.

№ поста	Река-пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	р. Топ - с. Сарытологой	I	-	-	16	120	65	18	24	8,4	20	-	-	-
		2	-	-	9,8	160	28	28	31	6,7	13	-	-	-
		3	-	-	100	230	22	86	7,9	15	6,7	-	-	-
		Средн.	-	-	42	170	38	44	21	10	13	-	-	-
		Наиб.	-	-	170	1500	320	410	120	57	32	-	-	-
Наим.	-	-	1,8	7,7	4,3	3,8	3,2	4,8	3,8	-	-	-		
3	р. Джиргалан - с. Советское	I	-	-	-	520	350	82	170	46	34	-	-	-
		2	-	-	-	470	1000	83	120	110	150	-	-	-
		3	-	-	-	1000	190	740	98	82	42	-	-	-
		Средн.	-	-	-	660	510	300	130	63	75	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	2900	14000	9600	520	900	450	-	-	-
Наим.	-	-	-	19	18	8,9	21	8,1	11	-	-	-		
9	р. Каракол - устье р. Кашкасу	I	-	-	-	50	28	49	130	23	-	-	-	-
		2	-	-	-	38	38	39	38	21	-	-	-	-
		3	-	-	-	21	89	22	28	16	-	-	-	-
		Средн.	-	-	-	36	52	37	65	20	-	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	160	320	740	400	86	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	0,00	9,0	9,9	3,3	2,2	-	-	-	-		
II	р. Джетногуз - пос. лесозавода	I	-	-	-	160	140	40	49	140	23	8,4	-	-
		2	-	-	-	140	66	36	22	52	18	11	-	-
		3	-	-	-	170	25	84	53	38	130	14	-	-
		Средн.	-	-	-	160	77	53	41	77	57	11	-	-
		Наиб.	-	-	-	1500	320	350	220	510	990	210	-	-
Наим.	-	-	-	14	14	4,0	13	16	6,7	4,2	-	-		
12	р. Чон-Кызылсу - устье р. Кашкатор	I	-	-	-	9,6	69	70	38	200	24	-	-	-
		2	-	-	-	25	98	57	13	62	5,8	-	-	-
		3	-	-	-	57	24	120	22	50	3,6	-	-	-
		Средн.	-	-	-	31	64	82	24	100	11	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	240	960	670	170	1300	44	-	-	-
Наим.	-	-	-	3,8	8,6	0,00	6,4	12	0,00	-	-	-		
13	р. Чон-Кызылсу - лесной кордон	I	-	-	-	20	20	13	29	47	16	-	-	-
		2	-	-	-	17	80	10	8,6	24	9,4	-	-	-
		3	-	-	-	180	12	27	6,5	21	6,8	-	-	-
		Средн.	-	-	-	72	37	17	15	31	11	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	1300	170	50	52	190	25	-	-	-
Наим.	-	-	-	6,6	0,00	1,9	2,2	7,8	0,75	-	-	-		
15	р. Джууку - устье р. Джуу-кучак	I	-	-	-	11	72	14	15	24	7,4	-	-	-
		2	-	-	-	12	17	8,0	14	16	6,8	-	-	-
		3	-	-	-	35	15	12	8,7	9,9	4,9	-	-	-
		Средн.	-	-	-	19	35	11	13	17	6,4	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	130	200	26	42	33	18	-	-	-
Наим.	-	-	-	2,8	3,3	4,5	2,0	3,6	0,20	-	-	-		
24	р. Турасу - с. Улахол	I	-	-	-	14	36	34	40	280	8,0	-	-	-
		2	-	-	-	21	50	46	20	22	6,4	-	-	-
		3	-	-	-	27	21	49	26	15	6,3	-	-	-
		Средн.	-	-	-	21	36	43	29	110	6,9	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	170	190	120	1700	15	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	8,8	16	12	6,1	0,00	-	-	-		
25	р. Торайгыр - устье р. Кызылбулак	I	-	-	-	110	160	240	240	100	380	-	-	-
		2	-	-	-	160	230	160	120	71	46	-	-	-
		3	-	-	-	160	160	290	97	110	68	-	-	-
		Средн.	-	-	-	140	180	230	150	94	160	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	330	450	1400	530	330	910	-	-	-
Наим.	-	-	-	62	17	14	20	37	27	-	-	-		
28	р. Чон-Аксу - с. Григорьевна	I	-	-	-	6,0	52	48	51	290	20	-	-	-
		2	-	-	-	8,9	51	32	35	68	16	-	-	-
		3	-	-	-	22	53	71	37	32	16	-	-	-
		Средн.	-	-	-	12	52	50	41	130	17	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	57	140	180	85	820	32	-	-	-
Наим.	-	-	-	0,00	13	15	17	15	8,3	-	-	-		
38	р. Чу - с. Кочкорна	I	27	4,5	13	140	44	47	400	6,3	20	0,50	0,72	0,74
		2	28	8,1	17	78	250	45	66	22	6,4	3,8	0,18	0,90
		3	9,5	8,5	23	63	140	97	55	20	1,3	1,4	0,56	0,52
		Средн.	2,2	7,0	18	94	140	63	170	16	9,2	1,9	0,49	0,72
		Наиб.	-	-	-	220	530	260	1900	75	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	25	23	24	13	0,00	-	-	-	-		

№ поста	Река-пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	р. Чу - свх им. Амангелды	I	470	99	620	1500	800	410	59	40	51	400	650	680
		2	400	180	900	990	360	320	44	49	25	390	890	660
		3	320	390	2400	1200	290	90	38	32	150	580	550	600
		Средн.	400	220	1300	1200	480	270	47	40	75	460	700	650
		Наиб.	1100	590	6300	2600	990	1300	120	220	280	990	1200	1700
		Наим.	24	50	90	790	86	43	22	18	11	110	260	25
50	р. Чон-Кемин - устье р. Кара-гайлибулак	I	-	-	-	11	120	81	150	290	64	-	-	-
		2	-	-	-	17	96	68	43	51	40	-	-	-
		3	-	-	-	47	70	130	46	58	29	-	-	-
		Средн.	-	-	-	25	95	93	80	130	44	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	390	480	320	750	250	-	-	-
		Наим.	-	-	-	-	22	16	1,8	0,00	0,00	-	-	
51	р. Чон-Кемин - устье	I	-	-	-	82	1200	340	2000	1500	260	-	-	-
		2	-	-	-	98	1400	660	500	760	190	-	-	-
		3	-	-	-	230	94	750	370	170	170	-	-	-
		Средн.	-	-	-	140	900	580	960	810	210	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	380	4500	3500	3500	3900	390	-	-	-
		Наим.	-	-	-	6,9	39	150	120	73	53	-	-	
55	р. Шамси - лесной кордон	I	-	-	-	9,7	13	110	290	530	6,6	-	-	-
		2	-	-	-	18	11	320	68	66	5,0	-	-	-
		3	-	-	-	13	20	230	50	15	44	-	-	-
		Средн.	-	-	-	12	15	220	140	200	19	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	28	89	1200	700	2000	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	0,00	2,2	6,7	17	6,5	-	-	-	
56	р. Кегаты - лесной кордон	I	-	-	-	28	18	35	25	150	1,9	-	-	-
		2	-	-	-	29	18	33	10	33	4,6	-	-	-
		3	-	-	-	46	28	46	13	4,7	2,6	-	-	-
		Средн.	-	-	-	34	21	38	16	68	3,0	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	100	65	140	76	330	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	4,4	0,10	0,00	0,40	0,00	-	-	-	
57	р. Иссык-Ат - с. Юрьевка	I	-	-	-	9,1	38	200	48	100	19	-	-	-
		2	-	-	-	11	27	110	13	30	17	-	-	-
		3	-	-	-	20	34	100	11	11	9,2	-	-	-
		Средн.	-	-	-	13	33	140	24	47	15	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	97	1100	120	240	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	-	0,80	23	0,00	0,00	-	-	-	
58	р. Фгайты - с. Актас	I	9,0	22	38	180	83	90	34	6,8	4,6	4,8	43	14
		2	27	33	150	220	28	56	22	3,5	9,9	12	41	17
		3	26	30	430	210	73	130	28	4,9	5,6	16	29	11
		Средн.	21	28	210	200	61	92	28	5,1	6,7	11	38	14
		Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
62	р. Алаарча - устье р. Кашкасу	I	-	-	-	4,6	3,9	27	46	330	23	-	-	-
		2	-	-	-	3,8	4,0	41	37	36	10	-	-	-
		3	-	-	-	5,2	2,8	140	39	18	5,1	-	-	-
		Средн.	-	-	-	4,5	3,6	69	41	130	13	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	150	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-	-	
67	р. Аюу - с. Чонарик	I	-	-	-	3,2	14	47	33	27	8,6	-	-	-
		2	-	-	-	2,7	27	52	23	16	5,9	-	-	-
		3	-	-	-	12	71	70	18	11	4,0	-	-	-
		Средн.	-	-	-	6,0	37	56	25	18	6,2	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	1000	200	510	130	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	0,00	7,1	0,00	0,90	-	-	-	-	
68	р. Сухулук - с. Белогорка	I	-	-	6,7	20	8,2	36	77	88	30	0,008	-	-
		2	-	-	3,0	28	13	26	17	14	9,9	0,004	-	-
		3	-	-	12	11	24	55	15	19	4,0	3,9	-	-
		Средн.	-	-	7,2	20	15	39	36	40	15	1,3	-	-
		Наиб.	-	-	-	90	60	230	200	180	-	-	-	-
		Наим.	-	-	0,77	0,50	4,1	6,8	0,95	-	-	-	-	
74	р. Курагаты - ж.-д. ст. Аспара	I	34	170	62	760	150	110	130	71	86	33	79	90
		2	38	240	170	550	86	74	140	99	52	41	110	64
		3	150	210	990	260	78	45	88	74	46	49	55	86
		Средн.	74	210	410	520	100	76	120	81	61	41	81	80
		Наиб.	300	640	2000	1400	400	230	230	200	140	76	220	150
		Наим.	22	51	33	180	16	24	54	32	12	15	21	

№ поста	Река-пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
83	р. Талас - с. Караой, в 2,6 км. ниже устья р. Учковой	I	9,2	3,6	3,3	110	93	-	35	36	18	8,2	-	-
		2	4,4	5,6	13	25	37	-	23	12	13	9,2	-	-
		3	4,0	13	12	46	140	-	39	9,5	9,6	4,8	-	-
		Средн.	5,9	7,4	9,4	60	90	-	32	19	14	7,4	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	1200	-	180	70	30	17	-	-
Наим.	-	-	-	-	10	-	8,3	3,3	0,8	0,00	-	-		
84	р. Талас - с. Орловка	I	-	-	-	37	90	1500	220	72	42	140	39	6,6
		2	-	-	40	40	79	400	73	50	49	76	26	6,7
		3	-	-	54	110	140	220	57	47	110	69	25	7,7
		Средн.	-	-	-	62	100	710	120	56	67	95	30	7,0
		Наиб.	-	-	-	580	460	5400	460	130	190	590	-	-
Наим.	-	-	-	12	34	17	18	28	12	31	-	-		
89	р. Урмарал - с. Октябрьское	I	-	-	4,8	9,6	70	960	150	48	21	10	-	-
		2	-	-	19	28	43	650	56	16	13	11	-	-
		3	-	-	4,2	42	310	260	32	8,0	7,6	10	-	-
		Средн.	-	-	9,3	27	140	620	79	24	14	10	-	-
		Наиб.	-	-	-	14000	1600	2800	390	81	80	35	-	-
Наим.	-	-	-	-	12	66	3,7	0,00	0,80	0,00	-	-		
94	р. Асса - ж.-д. ст. Маймак	I	14	28	15	4,3	26	54	34	22	12	10	9,6	8,6
		2	60	26	390	180	9,0	48	50	22	10	12	9,0	8,4
		3	43	74	270	86	58	39	33	20	14	13	16	11
		Средн.	39	43	220	90	31	47	39	21	12	12	12	9,3
		Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
95	р. Куркуруусу -уроч. Чон-Курчан	I	-	-	-	3,7	24	39	100	63	12	-	-	-
		2	-	-	-	5,1	18	44	53	37	9,1	-	-	-
		3	-	-	-	13	32	120	36	25	7,4	-	-	-
		Средн.	-	-	-	7,3	25	68	63	42	9,5	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	56	200	150	94	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	13	15	14	12	-	-	-	-		
96	р. Төрс - с. Бурно-Октябрьское	I	80	68	140	1000	110	1700	130	82	69	46	160	42
		2	120	130	260	790	480	360	86	50	67	45	110	36
		3	170	120	1000	310	280	82	98	58	54	30	37	47
		Средн.	110	110	470	700	290	700	100	63	63	40	100	42
		Наиб.	-	-	-	3600	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	130	-	-	-	-	-	-	-	-		
97	р. Шокпак - с. Зыковское	I	100	120	150	600	110	110	96	83	120	84	69	42
		2	200	210	270	540	160	390	100	130	64	66	62	70
		3	160	170	770	230	220	110	98	91	74	31	33	110
		Средн.	150	170	400	460	160	200	98	100	86	60	55	74
		Наиб.	-	-	-	2600	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	-	-		

ТАБЛИЦА 6
РАСХОДЫ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

1. Расходы наносов выражены в кг/сек.
2. Сомнительные (грубо приближенные) данные, приведенные в таблице, подчеркнуты волнистой чертой. Исчезающе малые значения расходов наносов, меньше 0,0005 кг/сек., показаны в виде числа 0,000.
3. Строки, обозначенные 1,2,3, содержат средние декадные расходы наносов.
4. Строки, обозначенные "Наиб." и "Наим.", содержат значения наибольших и наименьших расходов взвешенных наносов за месяц, которые выбирались из всех расходов взвешенных

наносов, вычисленных по срочным наблюдениям над мутностью и непосредственно измеренных.

За те месяцы, в течение которых пробы объединялись по пентадам и декадам, наибольшие и наименьшие значения не приводятся.

5. Расходы взвешенных наносов по постам № 1, 3, 9, 11-13, 15, 24, 25, 28, 50, 51, 55-57, 62, 67, 68, 89, 95 за период межени не приведены, так как они составляют меньше 5% от годового стока, что обосновано данными не менее, чем за 5 лет наблюдений.

№ поста	Река—пост	Декада	Месяцы												Средний годовой
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I	р. Топ - с. Сарытологой F = 513 км ²	I	-	-	0,033	2,1	1,1	0,17	0,37	0,090	0,12	-	-	-	0,50
		2	-	-	0,022	3,1	0,34	0,34	0,66	0,066	0,15	-	-	-	
		3	-	-	1,5	5,2	0,19	1,6	0,092	0,12	0,062	-	-	-	
		Средн.	-	-	0,52	3,5	0,54	0,70	0,37	0,092	0,11	-	-	-	
		Наиб.	-	-	12	38	5,7	8,6	3,9	0,55	0,45	-	-	-	
		Наим.	-	-	0,004	0,053	0,091	0,024	0,038	0,048	0,038	-	-	-	
3	р. Джыргалан - с. Советское F = 250 км ²	I	-	-	-	3,5	3,1	0,45	1,4	0,30	0,14	-	-	-	1,1
		2	-	-	-	2,9	6,7	0,47	1,0	0,54	0,68	-	-	-	
		3	-	-	-	8,6	1,3	8,8	0,63	0,14	0,17	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	5,0	3,7	3,2	1,0	0,33	0,33	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	27	88	120	5,4	4,3	2,7	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,051	0,066	0,051	0,11	0,039	0,035	-	-	-	
9	р. Каракол - устье р. Кашкасу F = 325 км ²	I	-	-	-	-	0,49	0,29	0,63	2,4	0,22	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	0,58	0,57	0,37	0,49	0,14	-	-	-	
		3	-	-	-	-	0,16	1,5	0,24	0,29	0,11	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	-	0,41	0,79	0,41	1,1	0,16	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	-	1,6	7,3	6,3	7,6	0,90	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	0,000	0,066	0,099	0,048	0,014	-	-	-	
II	р. Джетыгуз - пос. лесозавода F = 330 км ²	I	-	-	-	0,26	0,73	0,27	0,41	1,5	0,15	0,028	-	-	0,22
		2	-	-	-	0,40	0,41	0,25	0,16	0,42	0,099	0,032	-	-	
		3	-	-	-	0,90	0,12	0,79	0,26	0,27	0,57	0,086	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,52	0,42	0,44	0,28	0,73	0,27	0,032	-	-	
		Наиб.	-	-	-	9,7	1,8	3,3	1,8	5,4	4,4	0,65	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,022	0,047	0,017	0,088	0,12	0,020	0,014	-	-	
12	р. Чон - Кызылсу - устье р. Кашкатор F = 170 км ²	I	-	-	-	0,005	0,31	0,59	0,33	2,4	0,15	-	-	-	0,20
		2	-	-	-	0,027	0,76	0,39	0,085	0,51	0,023	-	-	-	
		3	-	-	-	0,014	0,14	1,2	0,15	0,37	0,009	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,015	0,40	0,73	0,19	1,1	0,061	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	1,1	8,2	9,6	1,3	19	0,32	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,002	0,013	0,000	0,039	0,068	0,000	-	-	-	
13	р. Чон - Кызылсу - лесной кордон F = 302 км ²	I	-	-	-	0,032	0,090	0,084	0,26	0,58	0,10	-	-	-	0,096
		2	-	-	-	0,028	0,57	0,073	0,060	0,22	0,049	-	-	-	
		3	-	-	-	0,67	0,055	0,30	0,049	0,17	0,022	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,24	0,24	0,15	0,12	0,32	0,057	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	5,1	1,3	0,84	0,46	2,6	0,20	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,009	0,000	0,013	0,016	0,052	0,002	-	-	-	
15	р. Джууку - устье р. Джуукучак F = 516 км ²	I	-	-	-	0,016	0,24	0,073	0,15	0,33	0,062	-	-	-	0,052
		2	-	-	-	0,021	0,062	0,044	0,13	0,19	0,048	-	-	-	
		3	-	-	-	0,098	0,044	0,097	0,080	0,092	0,027	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,045	0,12	0,071	0,12	0,20	0,046	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	0,42	0,71	0,16	0,47	0,52	0,12	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,006	0,009	0,021	0,018	0,035	0,001	-	-	-	
24	р. Турасу - с. Улахол F = 564 км ²	I	-	-	-	0,012	0,12	0,13	0,33	4,2	0,040	-	-	-	0,18
		2	-	-	-	0,018	0,18	0,24	0,092	0,16	0,021	-	-	-	
		3	-	-	-	0,033	0,050	0,39	0,13	0,093	0,014	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,021	0,12	0,25	0,18	1,5	0,025	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	-	0,50	1,9	1,1	29	0,076	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	0,011	0,030	0,051	0,032	0,000	-	-	-	
25	р. Торайгыр - устье р. Кызылбулак F = 146 км ²	I	-	-	-	0,10	0,46	0,51	0,45	0,24	0,72	-	-	-	0,16
		2	-	-	-	0,15	0,59	0,37	0,20	0,16	0,086	-	-	-	
		3	-	-	-	0,22	0,31	0,66	0,15	0,24	0,13	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,16	0,45	0,51	0,27	0,21	0,31	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	0,35	1,4	3,0	0,89	0,80	1,7	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,045	0,036	0,031	0,029	0,058	0,051	-	-	-	

№ поста	Река-пост	Декада	Месяцы												Средний годовой
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
28	р. Чон-Аксу - с. Григорьевка F = 309 км ²	1	-	-	-	0,010	0,85	0,32	0,43	5,8	0,14	-	-	-	0,80
		2	-	-	-	0,015	0,34	0,22	0,21	0,73	0,091	-	-	-	
		3	-	-	-	0,074	0,24	0,74	0,29	0,28	0,075	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,033	0,31	0,43	0,31	2,3	0,10	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	0,26	0,95	1,9	0,78	22	0,25	-	-	-	
Наим.	-	-	-	0,000	0,056	0,068	0,097	0,12	0,037	-	-	-	-		
33	р. Чу - с. Кочкорна F = 5370 км ²	1	0,66	0,098	0,31	2,4	1,0	0,98	12	0,27	0,61	0,014	0,014	0,018	1,0
		2	0,68	0,18	0,38	1,4	3,7	1,0	1,8	0,65	0,21	0,087	0,004	0,022	
		3	0,23	0,17	0,46	1,1	2,6	2,0	1,2	0,58	0,037	0,043	0,014	0,012	
		Средн.	0,52	0,15	0,38	1,6	2,4	1,3	5,0	0,50	0,29	0,048	0,011	0,017	
		Наиб.	-	-	-	3,8	10	6,9	54	2,2	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	0,45	0,56	0,48	0,31	0,062	-	-	-	-	-		
42	р. Чу - свх им. Амангельды F = 39500 км ²	1	-	-	-	210	49	6,0	0,16	0,13	0,19	12	50	69	-
		2	-	23	-	140	11	4,9	0,15	0,18	0,14	14	89	64	
		3	-	-	-	110	4,8	0,51	0,13	0,13	2,2	38	51	48	
		Средн.	-	-	-	150	22	3,8	0,15	0,15	0,24	21	63	60	
		Наиб.	-	-	-	350	130	22	0,32	0,86	4,6	51	120	150	
Наим.	-	-	-	26	1,1	0,22	0,062	0,011	0,035	2,7	23	1,9			
50	р. Чон-Кемин - устье р. Карагайли-булак F = 1070 км ²	1	-	-	-	0,072	2,6	1,9	4,6	14	1,4	-	-	-	1,1
		2	-	-	-	0,11	1,8	1,6	0,96	1,5	0,74	-	-	-	
		3	-	-	-	0,59	0,86	4,5	1,0	1,4	0,45	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,26	1,8	2,7	2,2	5,6	0,86	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	-	12	22	10	37	5,3	-	-	-	
Наим.	-	-	-	-	0,28	0,24	0,036	0,000	0,000	-	-	-	-		
51	р. Чон-Кемин - устье F = 1890 км ²	1	-	-	-	0,67	31	7,8	83	76	6,9	-	-	-	10
		2	-	-	-	0,79	35	19	13	26	3,8	-	-	-	
		3	-	-	-	2,5	1,4	32	11	5,8	3,4	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	1,3	22	20	36	36	4,7	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	6,4	130	200	160	220	11	-	-	-	
Наим.	-	-	-	0,055	0,55	2,5	3,1	1,8	1,5	-	-	-	-		
55	р. Шамси - лесной кордон F = 457 км ²	1	-	-	-	0,018	0,036	0,98	4,4	8,4	0,052	-	-	-	0,66
		2	-	-	-	0,024	0,042	4,1	0,58	0,86	0,035	-	-	-	
		3	-	-	-	0,031	0,12	3,2	0,56	0,12	0,28	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,024	0,066	2,7	1,8	3,1	0,12	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	0,064	0,66	13	11	33	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	0,000	0,009	0,066	0,14	0,053	-	-	-	-	-		
56	р. Кегаты - лесной кордон F = 256 км ²	1	-	-	-	0,017	0,026	0,10	0,17	1,2	0,010	-	-	-	0,073
		2	-	-	-	0,016	0,029	0,13	0,056	0,28	0,021	-	-	-	
		3	-	-	-	0,037	0,054	0,29	0,077	0,036	0,010	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,023	0,036	0,17	0,10	0,51	0,014	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	0,088	0,17	0,81	0,53	3,0	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	-	-	-	-	-		
57	р. Иссыкката - с. Дрѣвка F = 546 км ²	1	-	-	-	0,021	0,11	1,1	0,45	1,4	0,18	-	-	-	0,17
		2	-	-	-	0,027	0,079	0,69	0,11	0,88	0,15	-	-	-	
		3	-	-	-	0,050	0,12	0,85	0,088	0,11	0,072	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,033	0,10	0,88	0,22	0,63	0,13	-	-	-	
		Наиб.	-	-	-	-	0,45	5,7	1,2	3,7	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	-	0,003	0,10	0,000	0,000	-	-	-	-	-		
58	р. Ргейты - с. Актас F = 461 км ²	1	0,004	0,011	0,020	0,50	0,33	0,22	0,029	0,004	0,002	0,004	0,031	0,014	0,13
		2	0,010	0,017	0,090	0,99	0,074	0,089	0,016	0,002	0,005	0,013	0,047	0,014	
		3	0,012	0,017	0,83	0,99	0,22	0,14	0,021	0,002	0,003	0,008	0,034	0,006	
		Средн.	0,009	0,015	0,31	0,83	0,21	0,15	0,022	0,003	0,003	0,008	0,037	0,011	
		Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

№ поста	Река-пост	Декада			II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Средний годовой
		1	2	3													4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
62	Р. Амаарча - Устье р. Кампасу P = 233 км ²	I	-	-	-	0,006	0,009	0,14	0,50	0,14	3,6	0,14	-	-	-	0,20
		2	-	-	-	0,005	0,010	0,28	0,26	0,27	0,27	0,056	-	-	-	
		3	-	-	-	0,008	0,025	1,3	0,28	0,12	0,12	0,023	-	-	-	
67	Р. Аку - с. Чонарык P = 426 км ²	Средн. Наиб. Наим.	-	-	-	0,006	0,015	0,57	1,3	1,7	-	0,073	-	-	-	0,088
		I	-	-	-	0,005	0,034	0,32	0,36	0,28	0,058	-	-	-	-	
		2	-	-	-	0,004	0,064	0,44	0,14	0,12	0,030	-	-	-	-	
69	Р. Сухулун - с. Белогорка P = 353 км ²	Средн. Наиб. Наим.	-	-	-	0,010	0,096	0,53	0,21	0,16	0,035	-	-	-	-	0,11
		I	-	-	-	0,004	0,019	0,15	0,88	1,1	0,23	0,000	-	-	-	
		2	-	-	-	0,002	0,036	0,20	0,12	0,12	0,055	0,000	-	-	-	
74	Р. Курагаты - ж.-д. ст. Аспара P = 7480 км ²	I	0,16	0,48	0,23	8,4	1,3	0,57	0,22	0,066	0,11	0,099	0,45	0,44	1,2	
		2	0,12	0,73	1,9	6,8	0,59	0,47	0,13	0,081	0,085	0,14	0,72	0,84		
		3	0,42	0,68	1,4	3,2	0,52	0,14	0,086	0,090	0,099	0,21	0,26	0,84		
83	Р. Талас - с. Караой, в 2,5 км ниже Устья р. Учиной P = 2450 км ²	Средн. Наиб. Наим.	0,85	2,2	28	14	3,2	1,4	0,36	0,23	0,18	0,31	1,4	0,86	-	
		I	0,078	0,17	0,12	1,9	0,090	0,085	0,042	0,025	0,043	0,034	0,071	0,086		
		2	0,064	0,022	0,020	0,55	1,6	-	1,8	1,4	0,38	0,089	-	-		
84	Р. Талас - с. Орловка P = 4010 км ²	I	-	-	-	0,026	0,095	0,13	0,51	0,75	0,32	0,18	0,092	-	-	
		2	0,024	0,076	0,081	0,33	2,5	-	1,2	0,23	0,13	0,047	-	-		
		3	0,088	0,044	0,064	0,94	1,5	-	1,2	0,65	0,23	0,076	-	-		
89	Р. Урмагал - с. Октябрьское P = 1120 км ²	Средн. Наиб. Наим.	-	-	-	-	19	-	5,4	3,4	0,56	0,18	-	-	-	
		I	-	-	-	0,011	0,011	0,046	0,16	0,16	0,090	0,011	0,000	-		
		2	-	-	-	0,16	1,4	72	11	2,6	0,76	0,76	1,8	0,51		0,14
94	Р. Асса - ж.-д. ст. Маймак P = 2720 км ²	I	-	-	-	0,004	0,071	0,85	13	1,1	0,27	0,066	-	-	-	
		2	-	-	-	0,010	0,13	2,9	0,55	0,11	0,063	0,050	-	-		
		3	-	-	-	0,008	0,074	1,2	2,1	0,49	0,16	0,070	-	-		
95	Р. Куркуреусу - уроч. Чон-Курчан P = 454 км ²	Средн. Наиб. Наим.	-	-	-	-	15	15	12	12	2,1	0,95	0,38	-	1,3	
		I	-	-	-	0,011	0,022	0,86	4,6	1,1	0,27	0,066	-	-		
		2	-	-	-	0,004	0,071	0,85	13	1,1	0,27	0,066	-	-		
96	Р. Терс - с. Бурно - Октябрьское P = 1070 км ²	I	0,10	0,18	0,11	0,081	0,72	1,2	0,76	0,46	0,22	0,078	0,048	0,050	0,20	
		2	0,46	0,14	8,9	7,3	0,24	1,0	1,2	0,42	0,15	0,10	0,041	0,059		
		3	0,33	0,54	2,6	2,3	1,6	0,77	0,83	0,81	0,14	0,11	0,068	0,068		
97	Р. Шокнак - с. Зыковское P = 164 км ²	Средн. Наиб. Наим.	0,30	0,29	2,2	3,2	0,85	0,99	0,93	0,40	0,17	0,096	0,052	0,059	0,79	
		I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
98	Р. Терс - с. Бурно - Октябрьское P = 1070 км ²	I	0,12	0,18	0,82	58	2,0	10	0,24	0,082	0,16	0,16	0,82	0,22	4,8	
		2	0,88	0,49	1,3	89	4,9	2,0	0,11	0,064	0,21	0,18	0,58	0,18		
		3	0,64	0,54	42	8,1	3,1	0,24	0,14	0,097	0,19	0,12	0,18	0,23		
99	Р. Шокнак - с. Зыковское P = 164 км ²	Средн. Наиб. Наим.	0,38	0,40	15	88	3,3	4,1	0,16	0,081	0,19	0,15	0,58	0,21	0,88	
		I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 6

Для общей характеристики публикуемых величин стока взвешенных наносов сделано сопоставление средних годовых значений расхода наносов по длине рек и оценка выводов за 1972 г. по графику связи средних годовых расходов взвешенных наносов с расходами воды для длительно действующих постов.

Публикуемые средние декадные расходы взвешенных наносов за 1972 г. характеризуются предельной ошибкой, не превышающей $\pm 20\%$. По ряду постов приведенные данные характеризуются пониженной точностью вследствие отсутствия или недостаточного количества измерений расхода взвешенных наносов, отсутствия связи средней мутности реки с мутностью единичных проб.

Расходы взвешенных наносов вычислены для большинства постов по мутности единичных проб с учетом переходного коэффициента от единичной мутности к средней, а для постов 50, 67 и 68 по мутности единичных проб без введения переходного коэффициента. Коэффициент K для постов 1, 3, 12, 13, 15, 24, 25, 28, 33, 42, 51, 55, 58, 62, 74, 83, 89, 94-97 устойчив в многолетнем ряду.

Коэффициент K принят равным 1,0 для постов 1, 3, 12, 13, 15, 24, 25, 28, 33, 51, 55-57, 62, 83, 84, 89, 94-97.

Применение указанных способов в каждом отдельном случае определялось в зависимости от характера исходных данных и сообразно наибольшей надежности результатов подсчета.

По постам 1, 3, 13, 15, 24, 25, 28, 33, 55, 62, 83, 95, характеризующимся устойчивым в многолетнем ряду значением $K=1,0$, измерение расхода наносов не производилось. Подсчет стока произведен по мутности единичных проб с введением переходного коэффициента.

Ниже приведены частные пояснения к средним расходам взвешенных наносов, сведенные в таблицу, в которой указано:

1. Метод подсчета стока взвешенных наносов (графа 3).
2. Периоды, за которые подсчитан сток взвешенных наносов (графы 4, 5).
3. Количество измерений расходов взвешенных наносов, принятых при построении графика связи $\rho_{cp} = K \cdot \rho_{eq}$ показано в графе 6. Если связь $\rho_{cp} = K \cdot \rho_{eq}$ отсутствует, то в графе 6 представлено общее количество измеренных расходов.
4. Период с приближенным подсчетом стока взвешенных наносов (графа 7).
5. В последних трех графах дана средняя многолетняя доля межлетнего стока наносов (ρ_0) от годового, причем в последней графе даны годы, за которые эта доля была принята.

№ поста	Река — пост	Метод подсчета стока	Годы обосновывающие к; (а)	Период действия	Кол-во измерений данного года	Сток взвешенных наносов приближенный	Средняя многолетняя доля межлетнего стока наносов (%) от годового		
							значение	период года	годы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	р.Каракол -устье р.Кашкасу	K=0,9	1970-72	I/У-30/IX	12				
11	р.Джетыногуз-пос.лесозавода	K=0,9	1972	I/У-31/Х	20		2,0	I-III, XI, XII	1958-72
12	р.Чон-Кызылсу - устье р. Камкатор	K=1,0	1969-72	I/У-30/IX	17		1,7	I-III, X-XII	1962-72
42	р. Чу - свх им.Амангельды	K=0,9	1964-72	5-26/II,24/III-31/XII	11	5-26/II,24/III-31/XII			
50	р. Чон-Кемин- устье р. Карагайлибулак	по мутности единичных проб		I/У-30/IX	5	I/У-30/IX	0,6	I-III, X-XII	1964-72
51	р. Чон-Кемин- устье	K=1,0	1968-72	I/У-30/IX	13		1,6	I-III, X-XII	1957-72
56	р.Көгаты - лесной кордон	K=1,0	1972	I/У-30/IX	16		2,7	I-III, X-XII	1963-72
57	р. Иссыката - с.Прьевна	K=1,0	1971,1972	I/У-30/IX	11		1,6	I-III, X-XII	1957-72
58	р.Ргайты - с. Актас	K=0,9	1962-72	I/I-31/XII	20				
67	р. Аксу - с. Човарык	по мутности единичных проб		I/У-30/IX	12	I/У-30/IX	1,2	I-III, X-XII	1959-72
68	р.Сухудук - с. Белогорка	по мутности единичных проб		I/III-31/Х	15	I/III-31/Х	1,0	I, II, XI, XII	1972
74	р.Курагаты-ж.-д.ст.Аспара	K=0,9	1963-72	I/I-31/XII	20				
84	р.Талас - с. Орловка	K=1,0	1972	II/III-31/XII	6				
89	р.Урмарал- с.Октябрьское	K=1,0	1967-72	I/III-31/Х	4		0,5	I-III, XI, XII	1972
94	р.Асса - ж.-д.ст.Маймак	K=1,0	1955-72	I/I-31/XII	23				
96	р.Терс-с.Бурно-Октябрьское	K=1,0	1969-72	I/I-31/XII	25				
97	р.Шокпак - с. Зыковское	K=1,0	1958-72	I/I-31/XII	21				

1. Крупность взвешенных наносов и дюнных отложений представляется в виде процентного распределения наносов как групп частот по принятой в гидрометеорологии шкале. Группы частот (фракции) выделены в результате гранулометрического анализа проб соответствующим методом (табл. 8).

2. Для каждой категории наносов (взвешенные наносы, дюнные отложения) в графе 6 приводятся подграфы - от 1 до 5, для каждой части шкалы по фракциям. Размеры частот, входящих во фракции, соответствуют диаметрам частот крупнее 1 мм, а также частот от 1 до 0,5 мм ситового метода анализа.

Линия фракции < 1 мм соответствует гидрометрической шкале, отвечающей по шкале ГИИ следующим гидрометрическим категориям:

крупности.

Гидрометрический диаметр (мм) | 1 | 0,5 | 0,2 | 0,1 | 0,05 | 0,01 | 0,005 | 0,001 |

крупность (мм/сек.) при | 100 | 60 | 21 | 8 | 2 | 0,8 | 0,2 | 0,008 |

15 0

Гидрометрическая

крупность

ТАБЛИЦА 7
КРУПНОСТЬ ВЗВЕШЕННЫХ НАНЕСОВ И
ДЮННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

№ поста	Река--пост	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)								Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание				
					6											7	8	9	
I	р. Туп - с. Сарытологой	-	24/IV	Б 9/9; I	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,10-0,05	0,05										
		-	25/VI	Б 9/9; I		0,2	12,5	19,4	67,9				0,4	ф					
3	р. Дыргалан - с. Советское	-	30/IV	Б 6/6; I	5-2	2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,10-0,05	0,05-0,01	0,05-0,01	<0,01						
		-	18/V	Б 6/6; I			2,5	10,9	13,3	3,2	2,8	67,3	-	1,4	сф				
		-	20/VI	Б 8/8; I			3,0	3,6	5,1	6,5	2,1	5,0	23,3	51,4	2,1	спф			
		-	24/VII	Б 5/5; I			2,3	2,5	5,4	4,1	8,2	12,7	34,7	30,1	6x4x3	оспф			
		-	16/IX	Б 5/5; I			5,9	3,7	13,8	29,0	2,9	3,5	41,2	-	4x4x3	осф			
II	р. Дзетногоуз - пос. лесозавода	3	28/IV	Б 7/7; I	2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,10-0,05	<0,05									
		4	23/V	Б 8/8; I			0,6	5,5	2,0	3,2	88,7		0,9	ф					
		6	9/VI	Б 7/7; I			0,4	2,7	7,5	11,2	78,2		0,7	"					
		8	17/VII	Б 8/8; I			1,5	5,6	14,0	8,4	9,7	60,8		1,6	сф				
		13	25/VIII	Б 8/8; I			2,7	10,1	9,6	3,4	3,6	70,6		1,4	"				
		16	19/IX	Б 7/7; I			1,0	4,2	9,9	12,4	72,5		0,7	ф					
I2	р. Чон-Кызылсу - устье р. Кашкатор	-	25/IV	Б 8/8; I	0,5-0,2	0,2-0,1	0,10-0,05	<0,05											
		7	26/VI	Б 8/8; I			0,2	1,7	4,8	93,3		0,3	ф						
		-	21/VIII	Б 8/8; I			0,7	1,0		98,3		0,3	"						
I3	р. Чон-Кызылсу - лесной кордон	-	24/IV	Б 6/6; I	5-2	2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,10-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005	<0,01						
		-	15/V	Б 6/6; I			0,1	0,7	2,1	3,1	57,5	36,5		0,6	пф				
		-	1/VI	Б 6/6; I			0,4	2,4	7,1	5,6	6,8	55,1	22,6	1,6	спф				
		-	29/VII	Б 6/6; I			0,3	26,8	8,3	2,4	5,2	57,0	-	1,2	"				
		-	5/VIII	Б 6/6; I			5,6	15,7	18,6	11,0	12,3	36,8	-	1,9	сф				
I5	р. Джууку - кмшл. Джуукучак	-	14/V	Б 6/6; I	2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,10-0,05	<0,05									
		-	2/VI	Б 6/6; I			0,9	1,7	3,9	1,1	92,4		0,7	ф					
		-	29/VI	Б 6/6; I				0,1	0,1	3,1	96,7		0,3	"					
		-	30/VI	Б 6/6; I				13,4	0,5	0,9	85,2		0,3	"					
		-	5/VIII	Б 7/7; I			2,4	14,9	11,1	1,7	69,9		0,9	"					
		-	9/VIII	Б 7/7; I			2,0	16,8	8,1	4,3	68,8		0,9	"					
		-	16/VIII	Б 6/6; I			2,6	1,7	31,6	4,5	5,2	54,4		1,2	сф				
24	р. Турасу - с. Улахол	-	3/V	Б 9/9; I	0,5-0,2	0,2-0,1	0,10-0,05	<0,05											
						4,4	2,5	4,2	88,9		0,3	ф							
25	р. Торайгыр - устье р. Кызылбулак	-	28/IV	Б 8/8; I	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,10-0,05	0,05-0,01	<0,01									
		-	3/V	Б 8/8; I			0,1	9,5	5,3	4,9	57,0	23,2		0,9	пф				
		-	9/VI	Б 8/8; I			0,2	2,4	12,8	28,6	56,0		0,4	"					

№ поста	№	Дата	Способ и место	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)	Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
33	-	8/7	В 7/7; I	2,5 0,5 0,7 0,6 1,5 94,2	2,1	ф	
		15/31	В 7/7; I	0,3 1,0 1,4 27,3	0,9	ф	
42	2	14/17	В 6/6; 2	3,3 17,7 51,8 27,2	0,3	мф	
		24/30	В 4/4; 2	31,3 6,2 33,3 29,2	0,3	мф	
55	-	31/3	В 8/8; I	0,7 5,3 15,1 6,4 5,3 67,2	1,6	ф	
		4/31	В 8/8; I	0,5 3,9 8,7 4,4 5,0 75,0	4,2x33	ф	
57	10	23/30	В 6/6; I	2,2 22,5 34,4 12,3 4,0 24,6	1,4	ф	
		30/30	В 9/9; I	4,7 14,2 14,0 3,3 2,9 60,9	1,4	ф	
58	5	14/18	В 5/5; 2	4,7 50,0 36,0 9,3	0,3	ф	
		18/18	В 4/4; 2	13,0 12,0 43,4 31,6	0,3	ф	
62	-	30/17	В 11/11; I	35,2 31,9 15,9 11,5 5,5	0,6	ф	
		31/7	В 13/13; I	11,4 6,2 3,5 3,6 75,3	0,6	ф	
67	4	13/31	В 8/8; I	6,4 7,9 6,6 4,0 75,1	0,9	ф	
		30/31	В 8/8; I	7,2 9,8 9,3 5,5 1,9 62,4	2,1	ф	
74	3	7/11	В 6/6; I	3,0 14,1 41,9 31,2 9,8	0,6	ф	
		31/11	В 8/8; I	0,3 20,0 27,6 22,1	0,2	ф	
83	-	12/7	В 11/11; I	2,3 4,3 1,7 91,7	0,4	ф	
		23/7	В 11/11; I	3,2 5,2 5,0 2,0 84,6	0,8	ф	
84	-	26/30	В 11/11; I	1,1 1,7 3,7 2,5 91,0	0,6	ф	
		5/17	В 9/9; I	0,5 0,6 1,2 0,7 97,0	0,6	ф	

№ поста	Река-пост	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)						Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание							
					6									7	8	9				
					1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005										
94	р. Асса - ж.-д. ст. Маймак	4	28/II	Б 8/8; I	-	26,3	17,9	15,8	40,0	-	0,9	ф								
		6	15/III	Б 8/8; I		0,6	0,6	4,7	39,4	54,7	0,2	пф								
		9	17/IV	Б 8/16; I	-	-	0,5	3,3	53,7	42,5	0,9	"								
		17	30/VI	Б 8/8; I		9,8	4,9	37,8	47,5	-	0,4	ф								
					2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	<0,05										
95	р. Куркуреусу - уроч. Чок-Курчан	-	7/VI	Б 7/7; I		1,6	0,5	4,7	13,0	20,1 60,1	1,6	оф								
					1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	<0,01										
96	р. Тере - с. Бурно-Октябрьское	5	28/II	Б 10/10; I		9,3	11,0	66,0	13,7	-	0,4	ф								
		6	24/III	Б 11/11; I		0,2	4,7	28,8	31,8	34,5	0,3	пф								
		7	28/III	Б 13/13; I	-	0,2	0,4	25,2	55,2	19,0	0,9	"								
		8	14/IV	Б 12/12; I			0,3	14,7	56,5	28,5	0,3	"								
		9	16/IV	Б 14/14; I		0,6	0,6	20,4	40,2	38,2	0,3	"								
		10	2/V	Б 11/11; I	8,6	11,7	35,2	28,4	16,1	-	0,9	ф								
		15	23/VI	Б 10/10; I		0,7	3,8	14,3	7,8	73,4	0,4	пф								
97	р. Шеклак - с. Зыковское	2	21/II	Б 10/10; I			0,3	5,3	33,4	61,0	0,4	пф								
		3	24/III	Б 10/10; I		3,0	3,6	11,1	44,2	38,1	0,4	"								
		4	2/IV	Б 10/10; I	0,9	2,0	5,0	21,9	44,0	26,2	2,1	"								
		6	28/IV	Б 8/8; I		0,2	2,7	18,3	32,4	46,4	0,3	"								
		12	9/VI	Б 6/6; I		6,9	26,3	30,8	36,0	-	0,3	ф								
					Донные отложения															
42	р. Чу - свх. им. Амангельды	2	14/IV	дч 14,2; 2					1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	<0,01						
				дч 36; 2					15,4	17,6	32,6	34,4	-	0,5	ф					
				дч 67; 2					14,1	46,9	30,2	6,8	2,0	-	2,1	"				
		9	24/VI	дч 20; 2					18,9	35,4	17,3	28,4	-	0,4	"					
				дч 36; 2					53,8	19,2	13,8	11,6	1,6	-	2,1	"				
									20,0	32,0	16,0	15,3	16,7	-	0,9	"				
58	р. Ргайты - с. Актас	5	14/III	К 2,5; 2					0,8	3,7	3,6	24,1	33,9	33,9	1,4	пф				
				К 8; 2		>100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	<0,01	900x800x300	оф
						60,0	20,0	10,0	5,0	1,1	1,4	1,0	0,3	0,7	0,1	0,4				
		6	18/III	К 2,5; 2					1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	<0,01						
				К 6; 2					0,4	2,9	24,3	32,8	16,6	23,0	2,1	пф				
				К 7; 2					4,9	36,9	13,9	17,5	1,4	25,4	0,9	"				
		8	2/IV	К 2,5; 2						1,3	7,4	24,7	38,7	27,9	0,9	"				
									0,5	11,7	33,3	34,5	20,0	0,9	"					
				К 6,0; 2		>100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	<0,01	500x400x200	оф
						70,0	15,0	5,0	5,0	2,0	1,4	0,6		0,3	0,3	0,4				
				К 10,5; 2					1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	<0,01						
		9	11/IV	К 2,5; 2						0,8	2,2	6,1	54,2	36,7	0,9	пф				
									0,8	9,8	11,0	12,1	35,0	31,3	0,9	"				

№ поста	Река-пост	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)	Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание			
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
74	р. Курагаты - ж.-д.ст. Аспара	16	2/УШ	К 6,5; 2	>100 100-50 50-20 20-10 10-5 5-2 2-1 1,0-0,5 0,5-0,2 0,2-0,1 <0,1	400x350x100	осф				
					50,0 20,0 10,0 10,0 1,8 3,1 1,6 0,7 0,6 2,2						
					10-5 5-2 2-1 1,0-0,5 0,5-0,2 0,2-0,1 0,1-0,05 0,05-0,01 <0,05						
					К 10,5; 2				- 1,0 14,6 17,1 27,4 39,9	0,9	пф
					К 2,5; 2				- 1,1 1,9 9,4 14,4 73,2	0,6	пф
					К 4,0; 2				22,0 22,6 27,4 12,6 11,5 1,1 1,7 1,1 -	14x 10 x 7	сф
					К 6,0; 2				23,3 37,0 12,9 1,1 5,3 3,2 3,6 2,5 11,1	450x350x200	спф
					1,0-0,5 0,5-0,2 0,2-0,1 0,1-0,05 <0,05						
					К 24; 1				51,3 41,0 2,6 5,1	0,9	ф
					К 26; 1				52,5 41,8 0,7 0,7 4,3	1,6	"
К 34; 1	59,1 34,3 0,8 0,4 5,4	1,4	"								
6	31/УШ	К 24; 1	37,3 44,8 4,2 1,0 12,7	2,1	"						
			К 26; 1	34,3 39,9 1,4 6,6 17,8	1,6	"					
			К 34; 1	39,7 49,2 0,5 1,6 9,0	2,1	"					
			К 24; 1	45,0 19,0 7,5 8,0 20,5	2,1	"					
8	17/УШ	К 26; 1	54,1 21,2 2,1 7,7 14,9	2,1	"						
			К 40; 1	59,2 22,8 7,0 1,6 9,4	2,1	"					
			К 24; 1	39,4 37,2 11,1 5,6 6,7	0,9	"					
			К 26; 1	55,7 35,8 5,5 0,5 2,5	2,1	"					
18	10/УШ	К 36; 1	58,0 35,0 7,0 - -	2,1	"						
			К 48; 1	51,6 33,9 7,5 7,0 -	2,1	"					
			К 12; 1	10,0 15,0 30,0 25,0 6,1 5,0 4,2 0,8 2,0 0,5 1,4	370x310x140	осф					
			К 40; 1	10,0 20,0 30,0 25,0 3,7 3,5 3,8 0,7 1,6 0,4 1,3	410x280x160	"					
94	р. Асоа - ж.-д.ст. Маймак	6	15/УШ	К 12; 1	10,0 20,0 35,0 25,0 6,7 2,4 0,4 0,1 0,1 0,3	260x180x90	"				
					К 40; 1	10,0 25,0 35,0 20,0 6,4 2,4 0,5 0,2 0,1 0,4	230x210x80	"			
					К 12; 1	10,0 20,0 30,0 30,0 5,8 2,9 0,7 0,1 0,1 0,1 0,3	360x410x210	"			
					К 40; 1	15,0 20,0 25,0 25,0 8,5 4,3 1,1 0,2 0,6 0,1 0,2	400x330x220	"			
					К 12; 1	10,0 20,0 30,0 20,0 6,4 5,7 4,6 1,3 1,0 0,4 0,6	300x210x140	"			
					К 40; 1	10,0 20,0 25,0 20,0 7,7 8,0 6,4 1,2 0,9 0,5 0,3	210x200x110	"			
96	р. Терс - с. Бурно-Октябрьское	5	28/УШ	К 45; 1	10-5 5-2 2-1 1,0-0,5 0,5-0,2 0,2-0,1 0,1-0,05 0,05-0,01 <0,05	36x22x20	осф				
					30,2 32,9 25,4 8,1 0,3 0,1 1,3 1,7 -						
					0,5 4,5 20,3 37,2 37,5						
					50-20 20-10 10-5 5-2 2-1 1,0-0,5 0,5-0,2 0,2-0,1 0,1-0,05 <0,05						
					К 65; 1				10,0 20,0 25,4 26,4 15,9 1,0 0,7 0,1 0,5	36x22x20	осф
					>10 10-5 5-2 2-1 1,0-0,5 0,5-0,2 0,2-0,1 0,1-0,05 0,05-0,01 <0,05						
					К 43; 1				- - 0,7 9,8 6,8 30,7 30,3 21,7	2,1	пф
					К 65; 1				26,2 23,0 30,4 11,1 7,8 0,5 0,3 0,7 -	2,1	осф
					К 64; 1				24,7 27,6 24,9 9,4 10,7 2,2 0,5 - -	32x10x5	"
					К 45; 1				- - - 1,5 5,9 15,5 36,1 41,0	0,5	пф
К 63; 1	- - - 0,9 6,0 5,9 18,6 24,2 44,4	2,1	"								
97	р. Шоплак - с. Зыков	2	21/УШ	К 11; 1	1,0-0,5 0,5-0,2 0,2-0,1 0,1-0,05 0,05-0,01 <0,05	0,6	пф				
					- 13,3 24,6 22,9 39,2						

№ поста	Река—пост	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)									Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
					6												7	8	9
					20- 10	10- 5	5-2	2-1	1,0- 0,5	0,5- 0,2	0,2- 0,1	<0,1				
				К 15; I	10,0	23,4	21,6	17,0	5,1	10,1	3,0	9,9	18x16x12	ооф		
									0,5- 0,2	0,2- 0,1	0,1- 0,05	<0,01				
		3	24/III	К 20; I					0,2	1,3	35,8	42,9	19,8	0,6	пф	
				К 6; I					0,5	6,9	40,8	35,8	16,0	0,3	"	
					50- 20	20- 10	10-5	5-2	2-1	1,0- 0,5	0,5- 0,2	0,2- 0,1	<0,1			
				К 15; I	50,0	40,0	4,5	3,0	1,5	0,6	0,2	-	0,2	57x49x29	ооф	
									1,0- 0,5	0,5- 0,2	0,2- 0,1	0,1- 0,05	<0,01			
		4	2/IV	К 21; I					-	0,5	5,6	39,4	11,5	43,0	0,9	пф
				К 7; I					2,6	10,0	12,8	30,0	19,8	24,8	0,9	"
					100- 50	50- 20	20- 10	10-5	5-2	2-1	1,0- 0,5	0,5- 0,2	0,2- 0,1	<0,1		
				К 15; I	20,0	30,0	25,0	9,8	7,5	4,4	1,7	0,9	0,2	0,5	76x58x31	ооф
									1,0- 0,5	0,5- 0,2	0,2- 0,1	0,1- 0,05	<0,01			
				К 21; I					3,2	15,4	23,2	33,8	8,5	15,9	0,9	пф
					50- 20	20- 10	10-5	5-2	2-1	1,0- 0,5	0,5- 0,2	0,2- 0,1	<0,1			
		6	28/IV	К 7; I	10,0	60,0	9,2	8,7	6,3	1,8	1,4	0,4	2,2	44x30x16	ооф	
				К 15; I	30,0	50,0	7,8	6,5	3,8	0,8	0,7	0,1	0,3	59x44x25	"	
				К 21; I	10,0	40,0	16,6	12,0	9,1	1,5	4,0	1,9	4,9	50x42x22	"	
		12	9/VII	К 11; I	5,0	27,3	20,4	18,7	0,5	1,0	1,4	25,7	30x19x18	ооф		
									1,0- 0,5	0,5- 0,2	0,2- 0,1	0,1- 0,05	<0,01			
				К 15; I					1,2	1,4	4,6	20,5	8,3	64,0	0,8	пф
				К 21; I					0,6	11,1	19,4	23,9	45,0	0,5	"	

ТАБЛИЦА 8
УДЕЛЬНЫЙ И ОБЪЕМНЫЙ ВЕС ДОННЫХ
ОТЛОЖЕНИЙ

1. В таблице помещены сведения, дополняющие характеристику донных отложений по их крупности, приведенную в таблице 7.

Объем пор в донных отложениях вычислен по формуле

$$P = 100 \left(1 - \frac{D_1}{D} \right)$$
 где D_1 - значение объемного веса,
а D - значение удельного веса.

2. Удельный вес проб определен пикнометрическим способом, объемный вес - осадением с уплотнением влажных проб в цилиндрах.

3. В графе 5 указывается тип прибора "К" - ковш, "дч" - дночерпатель. Цифра после буквы - расстояние от постоянного начала. Цифра, стоящая в конце записи в графе 5, обозначает номер гидроствора.

№ поста	Река-пост	№ расходов наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес (г/см ³)	Объем пор %
					6	7	8
42	р. Чу - свх им. Амангельды	2	14/IV	дч 14,2; 2	2,71	1,33	50,9
				дч 36; 2	2,74	1,49	45,6
				дч 67; 2	2,72	1,33	51,1
		9	24/III	дч 20; 2	2,79	1,50	46,2
				дч 36; 2	2,64	1,62	38,6
58	р. Ргайтн - с. Актас	5	14/III	к 2,5; 2	2,76	1,00	63,8
				к 8; 2	2,76	1,87	32,2
		6	18/III	к 2,5; 2	2,67	1,01	62,2
				к 6; 2	2,66	1,19	55,3
				к 7; 2	2,72	0,70	74,3
		8	2/IV	к 2,5; 2	2,69	1,01	62,5
				к 6; 2	2,52	1,38	45,2
		9	11/IV	к 10,5; 2	2,78	1,02	63,3
				к 2,5; 2	2,78	1,00	64,1
				к 6,5; 2	2,56	1,06	58,6
		16	2/III	к 10,5; 2	2,50	1,07	57,2
				к 2,5; 2	2,69	1,06	60,6
				к 4; 2	2,65	1,66	37,4
к 6; 2	2,64			1,29	51,1		
74	р. Курагатн - ж.-д. ст. Аспара	3	7/II	к 24; 1	2,65	1,56	41,1
				к 26; 1	2,80	1,64	41,4
				к 34; 1	2,67	1,62	39,3
		6	31/III	к 24; 1	2,77	1,63	41,2
				к 26; 1	2,73	1,59	41,8
				к 34; 1	2,77	1,56	43,7
		8	17/IV	к 24; 1	2,70	1,56	42,2
				к 26; 1	2,62	1,62	38,2
				к 40; 1	2,60	1,58	39,2
		18	10/IX	к 24; 1	2,76	1,56	43,5
				к 26; 1	2,71	1,67	38,4
к 36; 1	2,61			1,65	36,8		
к 48; 1	2,76			1,52	44,9		
94	р. Аоса - ж.-д. ст. Маймак	4	28/II	к 12; 1	2,80	1,76	37,1
				к 40; 1	2,70	1,72	36,3
		6	15/III	к 12; 1	2,72	1,54	43,4
				к 40; 1	2,68	1,71	36,2
		9	17/IV	к 12; 1	2,54	1,74	31,5
				к 40; 1	2,68	1,66	38,1
17	30/III	к 12; 1	2,66	1,74	34,6		
		к 40; 1	2,71	1,72	36,5		
96	р. Торо - с. Бурно-Октябрьское	5	28/II	к 45; 1	2,68	0,95	64,6
				к 65; 1	2,72	1,62	40,4
		7	28/III	к 45; 1	2,68	0,78	70,9
				к 65; 1	2,64	1,46	44,7
		9	16/IV	к 43; 1	2,46	0,91	63,0
				к 65; 1	2,76	1,66	39,9
		10	2/V	к 64; 1	2,61	1,70	34,9
к 45; 1	2,68			0,76	71,6		
17	23/III	к 63; 1	2,79	1,46	47,7		
97	р. Шокпак - с. Зыковское	2	21/II	к 11; 1	2,74	0,97	64,6
				к 15; 1	2,57	1,51	41,2
				к 20; 1	2,71	0,90	66,8

№ поста	Река-пост	№ расходов наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес (г/см ³)	Объем пор %
1	2	3	4	5	6	7	8
		3	24/III	К 6; I	2,56	0,95	62,9
				К 15; I	2,64	1,67	36,7
				К 21; I	2,77	0,95	65,7
		4	2/IV	К 7; I	2,64	0,97	63,3
				К 15; I	2,62	1,67	36,3
				К 21; I	2,68	1,34	50,0
		6	28/IV	К 7; I	2,58	1,62	37,2
				К 15; I	2,54	1,69	33,5
				К 21; I	2,59	1,60	38,2
		17	9/VII	К 11; I	2,76	0,63	77,2
				К 15; I	2,49	0,84	66,3
				К 21; I	2,83	0,90	68,2

ТАБЛИЦА 9
ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ

1. В таблице приведены средние декадные значения температуры воды, вычисленные как средние арифметические из измеренных в 8 и 20 час. (при наличии данных не менее чем за 8 суток в данную декаду) с точностью 0,1°. Средние месячные значения вычислены из средних декадных. Наибольшие значения температуры выбраны из срочных наблюдений.

2. Пропуски в наблюдениях, забракованные результаты наблюдений, перерывы в наблюдениях в случае сплош-

ного ледостава в таблице отмечены знаком (-) тире.

3. По постам № 1-32, 34-39, 45-57, 59-65, 67-71, 75, 76, 78, 80-83, 85, 87-93, 95, 100, 101 температура воды не измерялась.

4. Приближенные значения температуры воды в таблице подчеркнуты волнистой чертой.

5. По постам № 43, 44 температура воды за отдельные периоды приведены по данным наблюдений на плесе.

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)—местоположение поста	Декада	Месяцы												Наибольшая за год и дата
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
33	р. Чу - с. Кочкорка	I	1,3	9,6	3,1	6,2	10,5	10,7	12,4	12,4	11,3	8,7	5,8	2,9	<u>17,4</u> 21/VI
		2	2,3	1,5	4,0	6,7	10,6	11,9	11,5	12,3	9,8	6,4	3,8	2,7	
		3	2,3	1,8	4,9	9,3	11,6	12,8	13,0	12,6	8,9	7,0	2,8	1,8	
		Средн.	1,9	4,5	4,0	7,4	10,6	11,8	11,9	12,0	10,0	7,1	4,1	2,4	
40	р. Чу - влк им. Чапаева	I	0,8	-	3,4	11,9	18,4	21,1	23,2	22,1	20,0	15,2	8,6	4,7	<u>30,5</u> 13/VI
		2	2,0	-	5,9	12,3	прох	22,0	21,6	21,5	17,6	11,0	6,6	3,1	
		3	0,7	2,0	7,9	прох	10,8	22,4	24,1	20,0	15,5	9,2	5,7	2,4	
		Средн.	1,1	-	7,4	-	-	21,8	22,2	21,2	17,7	11,8	7,0	3,3	
41	р. Чу - г. Чу	I	1,6	-	1,7	12,1	19,7	21,2	21,6	22,4	18,0	14,6	8,1	4,9	<u>27,1</u> 17/VI
		2	0,7	-	5,0	11,8	19,6	19,3	21,9	19,2	14,5	10,8	7,4	3,0	
		3	0,3	-	7,4	15,7	19,2	18,9	21,8	15,6	14,7	8,3	5,9	2,4	
		Средн.	0,8	-	4,8	13,2	19,4	19,8	21,8	19,1	15,7	11,2	7,1	3,4	
42	р. Чу - свх им. Амангельды	I	-	-	-	9,4	18,2	21,0	23,4	22,6	19,4	14,2	7,5	3,5	<u>30,0</u> 20/VI
		2	-	-	-	11,3	19,0	20,7	23,4	22,1	14,6	8,5	4,8	1,0	
		3	-	-	-	15,9	19,8	23,4	23,6	20,0	13,8	8,2	4,7	-	
		Средн.	-	-	-	12,2	19,0	21,7	24,1	21,6	15,9	10,3	5,7	-	
43	р. Чу (Большая Арна) - с. Уланбель	I	-	-	-	6,1	19,5	22,4	24,5	24,3	19,8	12,2	5,4	-	<u>28,7</u> 24/VI, 23/VI
		2	-	-	-	10,8	20,0	22,1	24,4	23,4	15,4	6,7	2,0	-	
		3	-	-	-	16,4	20,7	25,5	23,6	19,9	13,3	6,4	-	-	
		Средн.	-	-	-	11,1	20,1	23,3	24,2	22,5	16,2	8,4	-	-	
44	протока (Малая Арна), р. Чу - с. Уланбель	I	-	-	-	6,8	15,9	21,8	21,8	20,0	13,9	9,2	4,3	-	<u>24,9</u> 24/VI
		2	-	-	-	10,1	16,5	20,8	20,8	18,8	13,3	5,3	2,3	-	
		3	-	-	-	11,0	20,4	22,8	18,7	14,4	11,6	5,0	-	-	
		Средн.	-	-	-	9,3	17,0	21,8	20,4	17,6	12,9	6,5	-	-	
58	р. Фгаиты - с. Актас	I	0,1	0,1	1,5	7,6	13,1	14,8	18,1	18,4	16,1	12,4	5,9	2,2	<u>22,8</u> 18/VI
		2	0,9	0,2	2,1	7,3	13,6	15,9	16,9	18,1	14,5	8,3	5,7	1,8	
		3	0,1	0,2	3,6	11,3	12,9	17,9	17,3	15,3	13,0	8,0	4,8	0,4	
		Средн.	0,4	0,2	2,4	8,7	13,2	16,2	17,4	17,3	14,5	9,6	5,5	1,5	
66	р. Суганды - с. Суганды	I	1,2	0,3	1,6	6,5	11,7	13,4	15,0	15,6	14,3	10,8	7,8	4,5	<u>19,2</u> 24, 30/VI
		2	2,2	0,2	2,4	7,4	12,2	13,9	14,4	14,8	11,4	6,4	5,1	4,0	
		3	0,8	0,7	3,5	10,1	12,2	15,6	15,2	13,4	11,0	7,7	5,4	1,2	
		Средн.	1,4	0,4	2,5	8,0	12,0	14,3	14,9	14,6	12,2	8,3	6,1	3,2	
72	р. Унгурия - с. Унгурия	I	5,2	3,2	4,5	8,3	13,7	15,0	16,3	15,9	14,6	11,8	8,2	5,4	<u>19,4</u> 2/VI
		2	5,5	2,5	4,7	8,1	13,5	15,5	16,3	15,2	12,8	8,5	6,8	5,1	
		3	3,8	3,6	5,8	11,5	14,0	16,7	16,1	14,4	12,7	8,9	6,6	3,7	
		Средн.	4,8	3,1	5,0	9,3	13,3	15,7	16,2	15,2	13,4	9,7	7,2	4,7	
73	р. Шокпар - ст. Чокпар	I	0,7	0,9	1,5	7,4	13,9	15,5	18,2	17,7	17,0	10,5	7,0	2,8	<u>24,2</u> 4/VI
		2	0,9	0,6	2,0	8,0	14,6	15,7	17,2	18,1	12,5	6,4	4,4	2,3	
		3	0,7	1,4	2,1	11,6	14,9	17,4	17,9	16,1	12,4	8,0	4,3	0,4	
		Средн.	0,8	1,0	1,9	9,0	14,5	16,2	17,8	17,3	14,0	8,3	5,2	1,8	
74	р. Курагачы - ж.-д. ст. Аспара	I	-	-	-	9,0	18,8	22,2	21,1	21,7	20,3	15,0	4,6	2,4	<u>27,0</u> 23/VI
		2	-	-	-	9,5	18,6	21,2	20,9	21,9	19,0	8,2	3,3	0,0	
		3	-	-	-	14,7	21,2	22,3	21,9	22,9	15,5	4,8	3,2	-	
		Средн.	-	-	-	11,1	19,5	21,9	21,3	22,2	18,3	9,3	3,7	-	
77	р. Мерке - зим. Улбугуй	I	2,6	2,0	2,9	6,7	9,5	10,8	12,4	12,8	11,7	8,6	5,0	2,1	<u>17,2</u> 5/VI
		2	2,7	2,1	3,7	5,6	10,5	11,4	11,8	12,1	8,9	5,2	2,9	1,8	
		3	2,2	2,5	4,7	8,8	10,1	12,2	11,9	9,9	8,8	5,1	2,7	0,7	
		Средн.	2,5	2,2	3,8	7,0	10,0	11,5	12,0	11,6	9,8	6,3	3,5	1,5	

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)—местоположение поста	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
79	р. Ранг - с. Кызылбайрак	I	2,5	2,8	3,5	5,0	8,6	10,5	11,4	10,4	9,8	8,0	6,2	5,6	<u>18,4</u> 22/VII
		2	2,9	-	4,4	4,7	8,6	10,1	11,2	9,0	8,6	6,6	6,8	5,5	
		3	2,6	-	3,8	8,6	9,4	12,7	11,9	8,6	8,1	7,2	6,6	4,8	
		Средн.	2,7	-	3,9	6,1	8,9	11,1	11,5	9,3	8,8	7,3	6,5	5,3	
84	р. Талас - с. Орловка	I	3,4	1,4	5,2	7,1	12,8	13,9	15,4	15,1	13,8	9,5	6,9	5,1	<u>20,0</u> 9/VI
		2	3,8	2,3	6,2	7,7	12,5	14,1	14,3	14,5	12,0	6,1	5,5	4,4	
		3	2,3	2,8	6,5	11,3	12,5	15,0	14,9	13,4	9,9	6,9	5,8	2,6	
		Средн.	3,2	2,2	6,0	8,7	12,6	14,3	14,9	14,3	11,9	7,5	6,1	4,0	
86	р. Талас - с. Покровка	I	0,4	0,3	3,4	9,0	16,2	16,4	17,8	17,9	16,1	11,4	7,6	4,0	<u>22,5</u> 31/V
		2	1,1	0,5	5,0	10,4	15,6	16,8	17,7	17,4	12,5	7,5	5,8	2,6	
		3	0,4	0,9	7,1	15,1	15,8	18,0	17,6	15,8	20,0	8,3	5,1	0,6	
		Средн.	0,6	0,6	5,2	11,5	15,8	17,1	17,7	17,0	16,2	9,1	6,2	2,4	
94	р. Асса - ж.-д.ст.Маймак	I	0,3	0,0	0,9	7,3	12,6	16,3	19,3	19,8	16,4	11,3	7,7	4,3	<u>24,9</u> 24/VII
		2	0,6	0,2	2,2	8,8	14,7	16,3	20,2	18,9	13,6	7,0	6,1	2,4	
		3	0,1	0,2	4,3	13,0	15,1	19,7	19,9	16,5	11,1	5,9	4,8	0,5	
		Средн.	0,3	0,1	2,5	9,7	14,1	17,4	19,8	18,4	13,7	8,1	6,2	2,4	
96	р. Терс - с.Бурно-Октябрьское	I	-	-	0,9	5,7	15,5	16,5	18,3	18,5	15,8	10,9	7,1	3,0	<u>24,2</u> 24/VI
		2	-	-	1,4	7,7	15,2	17,1	17,1	17,4	12,3	6,9	5,3	1,9	
		3	-	-	1,5	13,0	15,3	18,9	18,7	15,3	11,6	7,2	4,5	-	
		Средн.	-	-	1,2	8,8	15,3	17,2	18,0	17,1	13,2	8,3	5,6	-	
97	р. Шопрак - с. Зыновское	I	0,0	0,1	0,7	4,7	13,8	15,8	17,7	17,4	14,5	10,2	6,5	3,2	<u>23,0</u> 24/VII
		2	0,6	0,0	0,8	6,8	14,2	15,8	16,7	16,7	11,1	6,6	5,4	2,1	
		3	0,5	0,5	0,7	11,5	14,2	17,9	17,2	14,5	11,1	7,3	4,5	0,1	
		Средн.	0,4	0,2	0,7	7,7	14,1	16,5	17,2	16,2	12,2	8,0	5,5	1,8	
98	р. Аксай - ГЭС	I	0,1	0,1	0,8	2,1	5,0	5,2	5,6	6,0	6,3	5,0	1,2	<u>9,2</u> 27/VII	
		2	0,2	0,2	1,0	2,1	4,8	5,2	5,5	6,5	5,1	1,7	1,0		
		3	0,1	0,2	1,6	4,7	4,9	5,7	5,7	5,7	5,1	3,6	0,5		
		Средн.	0,1	0,2	1,1	3,0	4,9	5,4	5,6	6,1	5,5	3,4	0,9		
99	р. Беркара - у выхода из гор	I	1,6	1,4	2,0	7,4	8,4	12,1	13,2	13,5	13,3	9,7	7,0	5,7	<u>14,4</u> 31/VII, 21/VIII, 5/IX
		2	2,1	1,0	3,6	6,6	9,8	12,8	13,3	13,4	11,3	7,0	6,7	5,4	
		3	0,5	1,7	6,1	7,8	10,6	13,2	13,4	13,2	10,0	6,8	6,9	2,8	
		Средн.	1,4	1,4	3,9	7,3	9,6	12,7	13,3	13,4	11,5	7,8	6,9	4,6	
102	оз. Бийликоль - с. Жанауткель	I	-	-	-	6,5	18,0	22,5	23,8	22,6	21,1	15,3	8,4	3,2	<u>26,4</u> 22/VII
		2	-	-	-	10,6	18,9	22,3	22,4	22,3	16,7	9,2	6,5	-	
		3	-	-	2,3	15,1	21,3	24,4	24,2	20,2	15,3	8,7	4,9	-	
		Средн.	-	-	-	10,7	19,4	23,1	23,3	21,7	17,7	11,1	6,6	-	
103	оз. Иссык-Куль - свх Сухой хребет	I	2,6	0,7	3,2	8,4	13,5	15,7	18,7	19,6	17,4	14,2	9,0	4,9	<u>24,0</u> 2/VII
		2	1,9	1,0	4,9	7,8	14,9	18,1	18,1	18,9	15,7	11,8	7,4	3,9	
		3	2,0	1,4	5,8	9,8	14,2	18,1	19,4	17,4	15,2	9,8	6,2	2,2	
		Средн.	2,2	1,0	4,6	8,7	14,2	17,3	18,7	18,6	16,1	11,9	7,5	3,7	
104	оз. Иссык-Куль - с. Тамга	I	7,6	5,1	4,3	5,6	10,3	13,3	17,0	18,0	16,8	15,4	11,7	9,0	<u>19,6</u> 1/VII
		2	6,3	4,0	4,7	6,2	11,5	15,5	16,8	17,1	16,3	14,5	10,8	8,4	
		3	6,0	4,2	5,1	7,6	13,1	16,5	17,4	16,9	15,8	12,5	9,9	7,3	
		Средн.	6,6	4,4	4,7	6,5	11,6	15,1	17,1	17,3	16,3	14,1	10,8	8,2	
105	оз. Иссык-Куль - свх Тон	I	6,8	4,7	4,2	5,2	9,5	12,6	16,4	18,2	17,1	15,7	11,7	8,7	<u>21,0</u> 2/VII
		2	6,2	4,4	4,5	5,2	11,4	14,7	16,7	18,1	16,8	13,9	9,8	7,7	
		3	5,8	4,1	4,8	6,8	11,9	15,9	16,9	17,8	15,8	12,2	9,3	6,5	
		Средн.	6,3	4,4	4,5	5,7	10,9	14,4	16,7	18,0	16,6	13,9	10,3	7,6	

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро) — местоположение поста	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Наибольшая за год и дата
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		16
106	оз. Иссык-Куль - г. Рыбачье	I	3,5	1,7	2,6	6,1	11,8	12,7	18,6	18,8	17,9	14,7	9,2	5,5	<u>22,3</u> 8/II
		2	3,2	1,4	3,8	5,7	11,3	14,2	15,2	19,2	15,1	10,5	7,1	4,6	
		3	2,5	1,5	4,8	8,7	10,3	16,2	17,0	16,1	15,0	9,7	6,0	3,6	
		Средн.	3,1	1,5	3,7	6,8	11,1	14,4	16,9	18,0	16,0	11,6	7,4	4,6	
107	оз. Иссык-Куль - о. Чолпон-Ата	I	6,1	4,1	4,6	6,6	13,4	14,8	18,2	19,6	18,5	16,1	10,4	7,9	<u>20,8</u> 1/III
		2	5,9	3,9	4,8	6,9	12,6	16,3	17,2	19,5	17,5	12,8	9,7	7,0	
		3	5,5	3,9	5,5	9,7	13,7	16,8	18,1	18,8	16,2	12,6	9,0	5,8	
		Средн.	5,8	4,0	5,0	7,7	13,2	16,0	17,8	19,3	17,4	13,8	9,7	6,9	
108	оз. Иссык-Куль - о. Григорьевка	I	5,4	2,3	2,6	6,8	12,8	14,6	17,1	18,6	18,2	16,0	11,4	6,9	<u>20,6</u> 17/III
		2	4,7	2,1	4,0	7,5	12,2	16,4	17,2	18,8	17,1	12,7	10,0	6,6	
		3	3,2	2,1	4,9	9,4	13,6	16,7	18,2	18,0	16,1	12,5	9,5	5,0	
		Средн.	4,4	2,2	3,8	7,9	12,9	15,9	17,5	18,5	17,1	13,7	10,3	6,2	

ТАБЛИЦА Ю
ТОЛЩИНА ЛЬДА

Толщина льда дана в сантиметрах на 5, 10, 15, 20, 25 и последнее число месяца на середине реки. В тех случаях, когда измерения сделаны между указанными сроками, толщина льда 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 пропуск в наблюдениях, после промерзания - на то, что наблюдалась вода поверх льда.

По постам № 1-3, 13, 25, 41, 49, 50, 53, 60, 63, 65, 71, 73, 76, 91 данные не приводятся из-за отсутствия наблюдений за толщиной льда.

ТАБЛИЦА II
ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ

1. В таблице приведены результаты анализов воды, выполненных по методике, изложенной в книге О.А.Алекина "Химический анализ вод суши" (гидрометеобюджет, Л. 1954 г.) и "Методических указаниях управления гидрометслужбы".

2. В графе 2 для речных постов первое число означает расстояние от левого берега до места, в котором взята проба

воды, выраженное в десятых долях ширины реки. Для озерного поста первое число указывает расстояние от берега в метрах, а второе - глубину взятия пробы.

3. В графе 4 указан среднесуточный расход воды на дату взятия пробы воды из таблиц ЕРВ.

4. Знаком тире (-) отмечены ингредиенты, определение которых не производилось.

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы Дата анализа	Расход воды (м³сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	CO₂ (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л)	Цветность по шкале	Окисляемость (мг O₂)				
									Ca²⁺	Mg²⁺	NH₄⁺	HCO₃⁻	SO₄²⁻	Cl⁻	NO₃⁻	NO₂⁻	Сумма ионов (мг/л)	Фосфаты (мг P/л)				Кремний (мг Si/л)	Общая	постоянная	перманганатная	биохимическая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1	0,5	25/IV 16/VI	20,3	7,8	3,5	0	8,21	мг/л % экв	44,3 33,1	4,6 5,7	18,7 11,2	166,4 40,9	24,6 7,5	3,3 1,3	3,3 0,3	1,50 0,3	0,000	263,4 6,68	0,000	5,0	0,01	2,59	0,44	17,0	3,3	-
2	0,5	18/IV 16/VI	15,0	9,6	0	0	8,21	мг/л % экв	44,7 33,0	2,9 3,6	22,8 13,4	164,7 39,8	26,2 8,9	3,1 1,2	0,75 0,1	0,000	0,000	265,2 5,76	0,000	4,8	0,00	2,47	0,44	23,0	3,1	-
3	0,5	23/VI 1/IX	9,59	8,6	>30	0	7,92	мг/л % экв	45,6 33,5	7,2 8,7	13,2 7,8	158,2 38,1	30,9 9,4	5,1 2,2	1,20 0,3	0,038	0,000	261,4 6,80	0,000	3,4	0,04	2,87	0,62	5,0	2,5	-
4	0,5	26/VI 1/IX	11,4	10,0	7	0	8,21	мг/л % экв	45,4 34,6	6,2 7,8	12,5 7,6	164,4 41,1	23,5 7,5	2,5 1,1	1,50 0,3	0,023	0,000	256,0 6,54	0,005	4,4	0,01	2,77	0,44	15,0	2,4	-
5	0,5	23/VI 27/IX	7,56	7,8	28	0	8,23	мг/л % экв	49,6 34,1	10,0 11,3	8,5 4,6	172,0 38,7	30,6 8,8	5,6 2,2	1,50 0,3	0,018	0,000	277,8 7,28	0,005	6,0	0,04	3,30	0,78	5,0	1,2	-
6	0,5	28/IX 2/XI	8,76	5,0	18	0	8,23	мг/л % экв	49,9 35,1	12,5 14,5	0,8 0,4	173,6 40,0	27,9 8,2	4,0 1,5	1,50 0,3	0,000	0,000	270,2 7,10	0,000	3,6	0,01	3,52	0,95	6,0	2,3	-
1	0,5	28/IV 16/VI	7,09	7,20	20	0,44	7,93	мг/л % экв	22,3 30,2	6,2 13,8	5,5 6,0	75,2 33,4	11,6 6,5	12,5 9,5	1,50 0,6	0,002	0,000	134,8 3,68	0,001	3,2	0,02	1,62	0,71	10,0	1,4	-
2	0,5	23/VI 16/VI	5,68	7,2	6,5	0,44	7,93	мг/л % экв	24,4 31,9	3,4 7,3	10,2 10,8	83,1 35,6	13,2 7,3	8,7 6,5	1,50 0,6	0,007	0,000	144,5 3,82	0,000	2,8	0,01	1,50	0,53	7,0	1,1	-
3	0,5	8/VI 1/IX	4,67	7,7	>30	0,44	8,03	мг/л % экв	24,8 36,2	5,1 12,3	1,2 1,5	79,8 36,3	10,8 6,4	5,6 4,7	1,50 0,6	0,015	0,000	128,8 3,42	0,000	4,0	0,00	1,66	0,68	0,0	0,76	-
4	0,5	31/VI 1/IX	8,02	7,2	13,5	0,66	7,60	мг/л % экв	22,4 33,9	4,2 10,6	4,5 5,5	78,7 39,0	10,6 6,7	3,8 3,3	2,00 1,0	0,013	0,000	125,2 3,30	0,003	2,4	0,00	1,47	0,55	3,0	0,93	-
5	0,5	29/VI 27/IX	7,03	7,00	13	0,66	7,60	мг/л % экв	23,1 34,2	4,9 11,9	3,2 3,9	77,1 37,5	11,5 7,1	4,9 4,2	2,50 1,2	0,007	0,000	127,2 3,36	0,008	3,0	0,01	1,55	0,63	5,0	0,7	-
1	0,9	31/VI 10/VI	71,8	5,0	10	0	8,21	мг/л % экв	60,9 30,0	20,2 16,4	9,0 3,6	163,5 26,5	85,0 17,5	20,9 5,8	1,50 0,2	0,015	0,000	361,0 10,12	0,000	8,2	0,00	4,70	2,21	5,0	5,2	-
2	0,1	23/VI 5/VI	29,1	13,5	2	2,20	7,60	мг/л % экв	64,2 24,8	22,2 14,2	35,2 11,0	159,7 20,3	140,3 22,7	30,6 6,7	2,60 0,3	0,007	0,000	454,8 12,88	0,000	7,8	0,01	5,03	2,59	5,0	1,9	-
3	0,9	30/VI 5/VI	17,6	23,2	1	2,20	8,00	мг/л % экв	72,7 21,8	33,3 16,4	49,0 11,8	176,4 17,3	207,9 26,0	38,3 6,5	2,00 0,2	0,016	0,001	597,6 16,66	0,001	8,4	0,01	6,37	3,65	20,0	1,7	-

4	0,5	25/II 16/III	15,0	20,0	9	$\frac{7,42}{85}$	0	8,21	MT/A % ЭКВ	65,8 26,8	19,8 13,3	30,5 9,9	160,6 21,4	128,8 21,9	28,8 6,6	1,00 0,1	0,026	$\frac{425,3}{12,26}$	0,004	6,2	0,02	4,91	2,46	50	1,3	-
5	0,5	15/II 18/III	15,0	22,0	11	$\frac{6,84}{81}$	0	8,21	MT/A % ЭКВ	64,7 27,0	23,7 16,3	20,0 6,7	165,5 22,6	117,3 20,4	29,5 7,0	0,20 0,0	0,020	$\frac{420,2}{11,96}$	0,004	5,8	0,00	5,18	2,64	100	0,7	-
6	0,5	22/IV 3/V	18,3	15,0	8	$\frac{6,45}{87}$	1,76	8,00	MT/A % ЭКВ	65,3 25,0	23,0 14,5	34,5 10,5	171,1 21,5	133,2 21,3	32,4 7,0	2,00 0,2	0,014	$\frac{461,5}{13,06}$	0,002	3,2	0,02	5,15	2,52	100	2,4	-
1	0,3	19/II 10/III	69,8	0,0	3	-	-	-	40. P. ЧV - ЧЛX ИИ. ЧАНДЕР.	67,9 23,9	21,3 12,3	48,8 13,8	236,6 27,4	130,0 19,1	15,9 3,2	3,00 0,3	0,156	$\frac{523,7}{14,18}$	0,012	6,2	0,12	5,14	1,51	150	8,3	15,1
2	0,3	5/II 16/III	74,3	3,0	2	$\frac{12,09}{94}$	3,5	7,80	MT/A % ЭКВ	82,1 28,1	20,4 11,5	38,0 10,4	238,0 26,7	130,8 18,6	23,0 4,5	2,00 0,2	0,162	$\frac{534,5}{14,60}$	0,018	8,1	0,23	5,78	2,07	100	9,7	22,8
3	0,3	17/II 4/IV	110	10,0	5	-	-	7,80	MT/A % ЭКВ	76,9 22,8	31,1 15,2	50,2 12,0	234,9 22,9	186,8 23,1	21,3 3,5	5,00 0,5	0,046	$\frac{606,2}{16,83}$	0,020	7,8	0,12	6,40	2,73	100	4,6	15,8
4	0,3	26/II 11/IV	114	5,5	10	$\frac{10,45}{86}$	4,0	7,80	MT/A % ЭКВ	72,9 21,8	25,0 12,3	66,5 15,9	258,0 25,3	167,4 20,9	20,6 3,5	4,00 0,3	0,007	$\frac{614,4}{16,72}$	0,118	8,2	-	5,70	1,81	100	8,5	33,3
5	0,3	9/IV 11/V	109	11,0	0	$\frac{12,46}{117}$	4,3	8,15	MT/A % ЭКВ	88,2 26,0	18,6 9,0	63,2 15,0	242,8 23,5	182,7 22,5	20,9 3,5	5,00 0,5	0,014	$\frac{621,4}{16,92}$	0,084	8,9	-	5,93	2,16	150	6,4	12,8
6	0,3	27/III 1/VI	16,9	21,0	8	$\frac{12,0}{136}$	2,8	8,20	MT/A % ЭКВ	69,5 16,9	32,2 12,9	103,5 20,2	222,7 17,8	260,0 26,4	41,1 5,7	2,00 0,1	0,075	$\frac{731,0}{20,52}$	0,068	6,3	0,00	6,12	2,69	200	4,2	17,0
7	0,3	18/II 14/III	102	6,0	6	-	3,5	8,15	MT/A % ЭКВ	83,4 22,6	23,3 10,5	77,5 16,9	277,6 24,8	186,0 21,1	24,1 3,7	5,00 0,4	0,129	$\frac{677,0}{18,36}$	0,076	-	0,44	6,08	-	200	12,7	24,6
1	0,1	19/II 31/III	-	5,2	0	$\frac{10,71}{88}$	4,4	7,80	MT/A % ЭКВ	65,1 18,3	31,1 14,4	76,2 17,3	252,5 23,4	195,0 22,9	22,4 3,5	2,00 0,2	0,072	$\frac{644,2}{17,72}$	0,150	7,5	0,00	5,81	1,92	150	13,2	31,2
2	0,1	5/V 29/VI	-	18,2	2	$\frac{8,03}{87}$	-	7,75	MT/A % ЭКВ	81,3 19,1	33,8 13,1	94,2 17,8	255,0 19,7	266,6 26,1	28,4 3,8	5,00 0,4	0,030	$\frac{764,3}{21,22}$	0,005	15,5	0,12	6,84	2,85	300	8,1	15,2
3	0,1	14/II 14/III	-	12,3	1	$\frac{11,48}{111}$	8,8	8,00	MT/A % ЭКВ	79,1 23,2	24,4 11,8	63,8 15,0	259,9 25,0	161,7 19,8	29,1 4,8	4,00 0,4	0,600	$\frac{622,6}{17,02}$	0,042	6,0	0,34	5,96	-	200	3,5	12,0
1	0,5	28/II 9/III	12,5	0,3	>25	-	14,1	7,50	MT/A % ЭКВ	0,17 15,9	0,08 12,8	0,27 21,3	0,53 16,6	0,68 26,8	0,12 6,6	-	-	$\frac{1,85}{52,62}$	-	9,8	0,50	15,09	-	500	9,5	19,6
2	0,5	1/IV 24/IV	103	1,8	>25	$\frac{15,55}{114}$	5,7	7,75	MT/A % ЭКВ	89,8 16,7	43,2 13,2	134,5 20,1	287,9 17,6	311,0 24,2	78,3 8,2	-	-	$\frac{944,7}{26,82}$	0,009	8,3	0,18	8,03	3,49	300	5,3	11,5

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы	Дата анализа	Расход воды (м³/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	CO₂ (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	Содержание ионов								Сумма ионов (мг экв/л)	Фосфаты (мг Р/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л)		Цветность по шкале	Окисляемость (мг О/л)	
										Ca²⁺	Mg²⁺	Na+K	HCO₃	SO₄	Cl	NO₃	NO₂					общая	карбонатная		перманганатная	биокристаллическая
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
3	0,5	9/IV 21/IV		132	6,1	>25	7,9	7,80	г/л % экв	71,1 14,6	46,3 15,6	120,5 19,8	250,0 16,8	293,3 25,1	70,2 8,1	0,00		851,4 24,36	0,005	8,3	0,18	7,36	3,36	300	5,5	14,5
4	0,5	30/IV 29/V		49,1	17,7	>25	7,5	7,75	г/л % экв	86,8 16,7	40,5 12,8	133,0 20,5	288,0 18,2	306,9 24,6	66,3 7,2			921,5 25,96	0,030	7,3	0,06	7,66	3,13	500	9,1	20,0
5	0,5	17/VI 2/VII		7,86	21,0	>25	6,2	7,75	г/л % экв	0,10 14,1	0,05 12,9	0,20 23,0	0,38 18,4	0,39 23,9	0,09 7,7			1,21 34,14	0,025	-	0,06	9,20	3,10	700	11,8	21,6
1	0,5	11/IV 21/IV		130	12,4	>25	2,2	8,20	г/л % экв	53,3 11,7	48,4 17,5	118,5 20,8	230,6 16,6	266,2 24,3	73,0 9,1	0,10		790,1 22,76	0,009	6,8	0,18	6,64	3,04	500	6,1	17,8
2	0,5	5/V 29/V		19,3	19,8	>25	-	8,20	г/л % экв	85,2 15,3	43,9 13,0	150,2 21,7	283,7 16,7	341,9 25,7	74,4 7,6	-		979,3 27,74	0,034	5,2	0,06	7,86	3,39	500	12,9	24,0
3	0,5	17/VI 2/VII		0,010	22,3	>25	-	7,70	г/л % экв	0,09 14,6	0,09 24,1	0,08 11,3	0,30 15,6	0,20 13,2	0,24 21,2	-		1,00 31,42	-	-	0,06	12,17	-	600	-	31,5
1	0,2	22/VI 19/V		30,1	-	9	-	-	г/л % экв	30,6 33,8	5,8 10,6	6,2 5,6	107,3 38,5	21,5 10,0	1,3 0,9	0,60 0,2		173,3 4,52	0,010	4,6	0,00	2,01	0,60	0	1,5	-
2	0,2	20/IV 19/V		19,5	-	>30	-	-	г/л % экв	27,2 36,8	5,2 11,3	2,7 2,9	98,0 42,4	13,4 7,4	0,0	1,00 0,2		147,5 3,80	0,015	3,0	0,04	1,79	0,56	2	0,7	-
3	0,2	8/V 19/V		16,6	-	4	-	-	г/л % экв	28,4 37,2	2,9 6,3	6,2 6,5	97,7 41,9	14,0 7,6	0,0	1,20 0,5		150,4 3,82	0,012	6,2	0,02	1,66	0,45	6	2,4	-
1	0,5	31/VI 5/VII		1,40	0,1	>30	0,6	6,28	г/л % экв	20,6 35,0	3,3 9,2	4,2 5,8	70,2 39,1	13,9 9,9	0,8 0,7	1,00 0,3		114,0 2,94	0,000	4,6	0,04	1,30	0,56	10	1,5	-
2	0,5	29/VI 3/VII		1,26	0,9	>30	1,10	6,18	г/л % экв	20,6 33,7	2,8 7,5	6,8 8,8	70,2 37,6	16,6 11,1	0,8 0,7	1,50 0,6		119,3 3,06	0,001	3,8	0,00	1,26	0,52	30	0,8	-
3	0,5	31/VI 10/VII		1,40	2,1	>30	1,01	6,24	г/л % экв	22,2 34,7	3,3 8,4	5,5 6,9	70,8 36,2	14,4 9,4	4,3 3,8	1,30 0,6		121,8 3,20	0,000	4,0	0,01	1,38	0,58	20	0,6	-

4	0,5	29/IV 11/IV	1,86	3,8	>30	$\frac{8,14}{74}$	1,10	6,47	кг/л % эвс	17,9 32,5	3,5 10,6	4,8 6,9	47,9 28,5	17,0 12,8	6,78 6,9	3,00 1,8	0,008	$\frac{100,9}{2,74}$	0,001	4,0	0,04	1,18	0,72	1°	1,2	-
5	0,5	31/V 5/VI	5,50	5,21	>30	$\frac{8,04}{75}$	1,01	6,20	кг/л % эвс	17,9 31,4	1,7 5,3	7,5 11,3	62,6 38,7	11,6 9,1	1,1 1,1	2,00 1,1	0,000	$\frac{104,4}{2,66}$	0,001	3,8	0,01	1,03	0,44	2°	0,8	-
6	0,5	20/VI 20/VI	11,1	11,4	>30	$\frac{8,36}{90}$	1,06	6,20	кг/л % эвс	11,4 21,3	1,5 4,5	16,3 24,2	73,8 45,1	6,1 4,9	0,0	0,05	0,023	$\frac{109,1}{2,68}$	0,003	3,8	0,01	0,69	-	3°	1,2	-
7	0,5	28/VII 18/VII	7,12	12,1	>30	$\frac{8,40}{92}$	1,10	6,17	кг/л % эвс	13,6 33,7	3,3 13,4	1,5 2,9	57,9 47,0	2,6 2,5	0,0	0,60 0,5	0,019	$\frac{79,5}{2,02}$	0,005	3,2	0,00	0,95	-	2°	0,1	-
8	0,5	30/VIII 2/IX	6,50	6,7	>30	$\frac{7,00}{77}$	1,06	6,24	кг/л % эвс	13,3 28,7	3,2 1,3	5,0 10,0	57,9 41,3	8,3 7,4	0,0	2,00 1,3	0,006	$\frac{87,7}{2,30}$	0,016	3,6	0,00	0,92	-	3°	0,93	-
9	0,5	29/XI 3/XII	1,78	0,4	>30	$\frac{8,6}{71}$	-	6,32	кг/л % эвс	20,1 35,5	3,6 10,6	2,8 3,9	63,3 36,9	14,8 11,0	0,0	4,00 2,1	0,000	$\frac{108,6}{2,82}$	0,000	4,8	0,01	1,30	0,60	2°	1,1	-
10	0,5	28/XII 2/I	1,31	0,9	>30	$\frac{8,23}{70}$	-	6,22	кг/л % эвс	22,2 39,1	1,5 4,2	4,7 6,7	64,2 37,0	16,4 12,0	0,0	2,00 1,0	0,016	$\frac{110,0}{2,84}$	0,000	2,4	0,00	1,23	0,55	1	1,5	-
66. П. СЪТАЛИН - о. СЪТАЛИН																										
1	0,5	18/II 10/III	0,076	0,0	>25	$\frac{14,44}{112}$	2,2	8,00	кг/л % эвс	84,8 27,4	17,8 9,5	50,5 13,1	272,0 28,9	138,2 18,7	11,3 2,1	3,00 0,3	0,019	$\frac{577,6}{15,42}$	0,000	6,5	0,07	5,69	1,48	5°	1,0	3,7
2	0,5	27/III 15/IV	2,58	4,0	0	$\frac{14,19}{123}$	2,6	7,80	кг/л % эвс	52,9 33,0	10,0 10,2	13,5 6,8	175,7 36,0	46,1 12,0	3,9 1,4	3,00 0,6	0,028	$\frac{305,1}{8,00}$	0,160	9,4	0,00	3,46	0,92	20°	4,2	15,9
3	0,5	28/IV 15/V	5,40	3,2	0	$\frac{14,87}{123}$	-	7,40	кг/л % эвс	49,7 35,7	6,8 8,1	10,8 6,2	167,2 39,5	31,3 9,4	1,8 0,7	2,00 0,4	0,060	$\frac{269,6}{6,94}$	0,185	6,6	0,04	3,04	0,70	25°	4,4	12,2
4	0,5	25/IV 2/VI	2,27	9,2	>25	$\frac{12,85}{126}$	2,6	8,00	кг/л % эвс	62,3 34,6	7,7 7,0	18,3 8,4	209,3 38,2	42,4 9,8	4,2 1,3	4,00 0,7	0,018	$\frac{348,7}{8,98}$	0,018	6,8	0,05	3,74	0,66	10°	2,2	5,6
5	0,5	28/VII 17/V	0,28	19,0	>25	$\frac{8,96}{109}$	2,6	8,35	кг/л % эвс	78,1 30,0	16,0 10,1	32,2 9,9	254,4 32,0	97,5 15,6	8,9 1,9	4,00 0,5	-	$\frac{491,1}{13,02}$	0,013	7,3	0,12	5,22	1,33	10°	2,1	7,7
6	0,5	20/IX 10/XI	0,17	11,2	>25	$\frac{11,95}{122}$	3,1	8,15	кг/л % эвс	80,7 28,2	22,1 12,6	33,0 9,2	256,8 29,4	123,8 18,0	11,3 2,2	3,00 0,4	0,021	$\frac{530,7}{14,32}$	0,018	5,0	0,06	5,84	1,85	10°	1,5	3,8
7	0,5	25/XI 2/I	0,24	5,0	>25	$\frac{12,81}{114}$	3,5	8,20	кг/л % эвс	60,1 30,1	14,3 8,9	36,5 11,0	255,1 31,5	97,9 15,4	13,1 2,8	3,00 0,3	0,010	$\frac{500,0}{13,28}$	0,009	1,3	0,20	5,18	-	15°	1,4	4,5
69. П. КАРАЛИН - о. СОХОБКА																										
1	0,9	31/III 10/IV	1,20	5,8	>30	$\frac{10,4}{89}$	0	8,61	кг/л % эвс	36,6 37,1	5,0 8,4	5,5 4,5	94,6 32,2	35,9 15,3	3,0 1,6	2,50 0,9	0,000	$\frac{183,1}{4,90}$	0,001	3,6	0,02	2,23	0,92	2°	1,1	-

№ п/п	Место взятия пробы	Дата взятия пробы	Дата анализа	Расход воды (л/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	CO ₂ (мг/л)	Н	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Сульфаты (мг/л)	Фосфаты (мг P ₂ O ₅ /л)	Кремний (мг SiO ₂ /л)	Железо общее (мг Fe ₂ O ₃ /л)	Жесткость (мг-экв/л)		Цветность по шкале	Окисляемость (мг O ₂ /л)	
										Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na+K	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	общая	постоянная					перманганатная	химическая			
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		
2	0,9	29/IV 5/VI	3,95	15,7	2	8,54/90	0	7,60	мг/л % экв	31,3 35,0	5,8 10,8	4,8 4,2	93,6 34,3	28,3 13,2	2,7 1,8	2,00 0,7	0,018	168,5 4,46	0,002	4,0	0,02	2,04	0,82	10	1,2	-		
3	0,9	28/VI 5/VI	18,1	12,0	4,5	10,80/106	2,20	7,83	мг/л % экв	21,1 34,3	3,3 8,8	5,2 6,9	71,3 38,2	15,0 10,1	0,00	3,00 1,7	0,000	118,9 3,06	0,002	4,0	0,02	1,32	0,54	70	1,0	-		
4	0,9	26/VI 18/VI	8,88	10,9	28	9,63/92	4,53	7,60	мг/л % экв	23,1 38,3	3,9 10,7	0,8 1,0	75,2 41,0	13,0 9,0	0,015	0,30	0,008	116,3 3,00	0,000	3,6	0,00	1,47	0,58	50	1,0	-		
5	0,9	14/VI 18/VI	7,30	12,5	30	10,1/100	0	8,21	мг/л % экв	23,4 35,2	4,7 11,8	2,5 3,0	81,1 40,1	15,5 9,6	0,00	0,60 0,3	0,023	127,8 3,32	0,002	3,0	0,01	1,56	0,60	30	0,4	-		
6	0,9	26/VI 19/VI	3,95	8,6	>30	9,84/90	0,32	7,60	мг/л % экв	27,8 35,7	4,4 9,2	5,0 5,1	92,1 38,7	20,9 11,3	0,00	0,30	0,002	150,5 3,90	0,016	2,6	0,04	1,75	0,58	50	1,7	-		
1	0,5	2/IV 24/IV	0,049	6,6	>25	10,40/91	4,4	8,05	мг/л % экв	34,3 27,7	7,3 9,7	19,5 12,6	123,2 32,7	35,0 11,8	9,2 4,2	5,00 1,3	0,010	233,5 6,18	0,034	5,0	0,12	2,31	0,64	50	1,3	4,2		
2	0,5	3/VI 20/VI	6,01	10,2	>25	11,03/106	-	7,65	мг/л % экв	16,0 40,0	1,5 6,0	2,0 4,0	48,2 39,5	5,8 6,0	1,4 2,0	3,00 2,5	0,049	77,9 2,00	-	3,7	0,06	0,92	-	400	1,0	2,0		
3	0,5	13/VI 2/VI	8,80	10,8	23	10,90/106	-	7,65	мг/л % экв	12,0 23,8	5,1 16,7	5,8 9,5	57,3 37,3	11,1 9,1	2,1 2,4	2,00 1,2	0,004	95,4 2,52	0,055	2,8	0,00	1,02	0,50	250	1,6	3,7		
4	0,5	14/VI 2/VI	8,30	10,4	23	10,62/101	-	7,65	мг/л % экв	10,4 28,6	3,4 15,4	2,8 6,0	36,0 32,4	10,7 12,2	1,8 2,7	3,00 2,7	0,153	68,2 1,82	0,009	-	0,04	0,80	-	200	2,8	6,6		
5	0,5	22/VI 1/VI	3,40	9,0	>25	9,05/84	2,6	7,65	мг/л % экв	20,2 37,4	2,4 7,4	3,5 5,2	67,7 41,1	7,4 5,6	2,1 2,2	2,00 1,1	0,231	105,5 2,70	0,009	2,8	0,06	1,21	0,51	200	3,7	7,4		
1	0,1	26/VI 16/VI	7,98	11,0	3	8,64/69	0	8,21	мг/л % экв	34,9 33,6	6,9 11,0	7,0 5,4	140,5 44,4	11,1 4,6	0,7 0,4	2,00 0,6	0,039	203,1 5,16	0,001	4,4	0,04	2,31	0,43	10	2,4	-		
2	0,1	25/VI 20/VI	16,8	11,6	14	9,04/94	0	8,46	мг/л % экв	27,2 32,7	4,6 9,1	8,5 8,2	104,7 41,3	14,9 7,4	1,4 1,0	1,00 0,3	0,016	162,3 4,16	0,003	4,8	0,02	1,74	0,44	100	2,1	-		
3	0,1	27/VI 20/VI	53,6	15,0	25	8,19/91	0	8,21	мг/л % экв	20,3 33,4	4,0 10,9	4,2 5,7	83,1 45,0	6,9 4,6	0,0	0,60 0,4	0,007	119,1 3,02	0,003	2,0	0,02	1,34	0,44	70	0,4	-		

77. р. Меркес - зим. УЛЬБИТКА

83. р. ТАЛАС - с. КАРАОЗ, в 2,6 км ниже устья р. УЧКОМОН

4	0,1	25/VI 30/A	31,3	11,8	20	8,44 88	0	8,21	MT/A % ЭКВ	25,6 31,2	4,7 9,5	9,5 9,3	114,3 45,6	6,1 3,2	0,0	3,00 1,2	0,006 4,10	163,2 0,002	5,6	0,00	1,67	0,44	100	1,9	-
5	0,1	31/VII 30/A	25,5	12,0	18	9,05 95	0	8,21	MT/A % ЭКВ	27,2 26,6	11,9 19,1	5,5 4,3	143,0 45,8	7,4 3,3	0,0	3,00 0,9	0,000 5,12	198,5 0,002	3,8	0,02	2,34	0,44	90	1,8	-
6	0,1	27/IX 19/A	12,8	10,0	>30	8,52 97	0	8,21	MT/A % ЭКВ	32,1 31,9	9,0 14,7	4,2 3,4	134,0 43,8	11,9 5,0	0,7 0,4	2,50 0,8	0,008 5,02	194,4 0,004	2,2	0,02	2,34	0,52	40	1,7	-
I	0,4	25/VI 18/A	6,44	15,4	I	9,90 111	0	8,23	MT/A % ЭКВ	48,7 29,9	18,7 19,0	2,2 1,1	164,7 33,3	58,1 14,9	5,2 1,7	1,00 0,1	0,036 8,12	298,6 0,001	5,0	0,02	3,97	1,48	40	1,1	-
2	0,4	24/V 20/VI	18,2	14,8	4	10,05 117	0	8,25	MT/A % ЭКВ	46,3 36,9	6,9 9,1	6,2 4,0	148,8 39,0	27,8 9,3	3,4 1,4	1,50 0,3	0,023 6,26	240,9 0,003	6,4	0,01	2,88	0,76	120	1,6	-
3	0,4	26/VI 20/VI	53,6	14,2	4,5	8,35 92	0	8,22	MT/A % ЭКВ	32,5 32,9	9,6 16,1	1,2 1,0	129,5 43,1	15,6 6,5	0,3 0,2	0,75 0,2	0,010 4,92	189,5 0,000	3,2	0,02	2,41	0,63	150	1,2	-
4	0,4	26/VI 30/A	31,9	19,0	7	8,52 102	0	8,23	MT/A % ЭКВ	32,9 28,0	12,7 19,3	4,0 2,7	154,0 43,0	17,4 6,1	1,3 0,7	0,75 0,2	0,022 5,86	224,1 0,001	6,0	0,00	2,77	0,59	60	1,9	-
5	0,4	28/IX 19/A	12,8	15,7	3	9,58 108	0	8,23	MT/A % ЭКВ	47,7 35,2	9,5 11,5	5,5 3,3	170,5 41,3	24,2 7,4	1,9 0,9	1,70 0,4	0,036 6,76	261,0 0,011	2,8	0,00	3,16	0,70	50	1,7	-
I	0,5	30/VI 12/IV	15,2	7,2	>25	9,83 86	-	8,30	MT/A % ЭКВ	44,7 20,8	25,9 19,9	24,8 9,3	218,3 33,5	69,1 13,4	9,9 2,6	3,00 0,5	0,042 10,70	395,7 0,080	5,7	0,12	4,36	1,09	100	5,0	14,8
2	0,5	17/V 8/VI	12,1	17,2	I	10,08 110	-	8,20	MT/A % ЭКВ	49,7 23,6	16,8 13,1	35,0 13,3	218,4 34,0	62,9 12,5	9,6 2,6	6,00 0,9	0,129 10,52	398,5 0,050	7,5	0,06	3,86	0,68	250	2,2	-
3	0,5	4/VI 29/VI	73,0	18,0	I	-	-	8,20	MT/A % ЭКВ	38,5 24,0	17,9 18,4	15,2 7,6	187,3 38,4	34,6 9,0	6,7 2,4	1,00 0,2	0,363 8,00	301,6 0,042	-	0,28	3,39	0,66	300	-	-
4	0,5	26/VI 11/IX	85,8	18,5	I	9,03 101	-	7,90	MT/A % ЭКВ	47,7 28,7	9,2 9,1	25,2 12,2	205,0 40,5	30,0 7,5	3,2 1,1	5,00 0,9	0,099 8,30	325,3 0,017	5,5	0,06	3,14	-	50	3,3	8,0
5	0,5	12/VI 11/IX	44,4	16,5	3	7,19 77	-	8,25	MT/A % ЭКВ	43,7 26,0	11,7 11,5	26,2 12,5	201,9 39,5	35,0 8,7	4,6 1,6	1,50 0,2	0,032 8,38	324,6 0,025	4,5	0,06	3,14	-	100	3,9	8,4
6	0,5	2/VI 6/A	37,4	19,5	3	7,81 89	-	8,35	MT/A % ЭКВ	42,9 29,1	13,6 15,3	10,2 5,6	172,0 38,4	35,4 10,1	3,2 1,2	1,50 0,3	0,024 7,34	278,8 0,017	9,1	0,00	3,26	0,76	100	-	13,5
7	0,2	5/A 10/VI	13,8	11,5	I	9,53 92	-	8,20	MT/A % ЭКВ	54,3 26,4	25,7 20,6	7,8 3,0	216,0 34,5	65,0 13,2	7,8 2,1	1,50 0,2	0,018 10,26	378,1 0,068	-	0,06	4,82	1,48	200	2,6	-

84. P. ТАЛЛАС - с. ОФИОБИКА

86. P. ТАЛЛАС - с. ПОКРОБИКА

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы	Дата анализа	Расход воды (л/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	Внешний вид	CO ₂ (мг/л)	Н	Форма выражения анализа	Содержание ионов										Жесткость (мг-экв/л)	Цветность по шкале	Окисляемость (мг О ₂)			
											Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na+K ⁺	HCO ₃ ⁻	SO ₄ ⁻	Cl ⁻	NO ₂ ⁻	NO ₃ ⁻	Сумма катионов (мг/л)	Сумма анионов (мг/л)			Фосфаты (мг Р ₂ О ₅)	Кремний (мг SiO ₂)	Железо общее (мг Fe/л)	общая	постоянная	перманганатная	матная
1	0,4	29/II 9/III	29/II 9/III	1,82	1,1	4	9,53 75	2,6	8,40	мг/л % экв	36,1 17,8	30,5 24,7	19,0 7,5	269,7 43,6	23,4 4,8	3,5 1,0	4,00 0,6	0,037	386,2 10,14	6,8	0,12	4,31	-	50	3,3	8,2
2	0,4	24/III 17/IV	24/III 17/IV	9,88	0,2	0	10,40 79	-	8,40	мг/л % экв	41,9 36,2	7,4 10,6	4,8 3,2	156,2 44,3	9,5 3,5	2,5 1,2	4,00 1,0	0,008	226,3 5,78	6,8	0,20	2,70	0,025	100	9,3	17,2
3	0,4	2/IV 17/IV	2/IV 17/IV	29,6	4,8	0	9,80 84	2,2	8,25	мг/л % экв	43,9 37,6	6,2 8,8	5,2 3,6	154,3 43,5	13,2 4,8	2,5 1,2	2,00 0,5	0,032	227,3 5,82	6,3	0,07	2,70	0,130	100	10,1	72,0
4	0,4	15/IV 15/V	15/IV 15/V	18,8	6,7	0	9,59 86	2,2	8,25	мг/л % экв	40,5 28,3	15,7 18,1	6,5 3,6	192,8 44,3	11,5 3,4	3,9 1,5	4,00 0,8	0,034	274,9 7,14	9,7	0,04	3,31	0,050	200	3,1	9,8
5	0,4	20/V 8/VI	20/V 8/VI	2,38	11,7	10	7,77 78	4,8	8,40	мг/л % экв	63,1 29,5	18,1 13,9	17,8 6,6	281,2 43,1	25,1 4,9	3,9 1,0	7,00 1,0	0,034	416,2 10,70	6,0	0,06	4,64	0,050	200	5,5	19,2
6	0,4	30/VI 2/X	30/VI 2/X	0,65	16,5	4	6,64 74	6,6	8,00	мг/л % экв	62,9 28,0	17,5 12,8	25,7 9,2	286,6 42,2	32,5 6,1	5,0 1,2	4,00 0,5	0,036	436,2 11,22	8,1	0,06	4,58	0,017	100	4,4	-
1	0,2	10/III 4/IV	10/III 4/IV	0,074	2,4	>25	12,04 93	2,2	8,40	мг/л % экв	49,7 35,1	12,7 14,8	0,2 0,1	193,4 45,0	12,3 3,7	3,2 1,3	0,10	0,032	271,6 7,05	5,3	0,04	3,52	0,68	50	2,4	3,8
2	0,5	16/III 4/IV	16/III 4/IV	0,19	3,5	>25	12,62 100	-	8,40	мг/л % экв	48,5 35,7	10,9 13,3	1,8 1,0	185,5 44,8	11,9 3,7	2,8 1,2	1,00 0,3	0,016	262,4 6,78	5,7	0,07	3,32	0,63	150	2,7	9,2
3	0,5	25/III 12/IV	25/III 12/IV	0,95	6,6	20	8,20 79	-	8,20	мг/л % экв	44,7 32,6	11,9 14,3	5,2 3,1	183,6 44,0	14,0 4,2	3,2 1,3	2,00 0,5	0,016	264,6 6,84	5,5	0,10	3,21	0,57	100	5,0	9,2
4	0,5	28/III 12/IV	28/III 12/IV	1,80	7,0	7	12,70 109	-	8,40	мг/л % экв	42,3 33,7	9,6 12,6	5,8 3,7	163,5 42,8	14,8 5,0	3,2 1,4	3,00 0,8	0,040	242,2 6,26	5,2	0,10	2,90	0,250	100	3,4	5,2
5	0,5	21/IV 15/V	21/IV 15/V	1,55	5,6	>25	11,73 69	2,6	8,25	мг/л % экв	38,9 34,4	8,5 12,4	4,5 3,2	150,1 43,6	9,9 3,7	2,5 1,3	5,00 1,4	0,026	219,4 5,64	5,2	0,06	2,64	0,58	100	2,3	8,6
6	0,5	26/V 14/VI	26/V 14/VI	0,79	21,1	>25	18,50 213	-	7,80	мг/л % экв	38,9 36,9	6,2 9,7	4,5 3,4	141,5 44,1	11,5 4,6	2,5 1,3	0,50	0,020	205,6 5,26	3,2	0,06	2,45	0,59	300	1,1	3,8
7	0,5	19/IX 3/XI	19/IX 3/XI	0,072	13,0	>25	11,70 115	3,5	7,80	мг/л % экв	49,5 33,5	12,2 13,5	5,5 3,0	205,0 45,5	11,9 3,4	2,8 1,1	0,15	0,000	287,0 7,38	6,3	0,06	3,47	0,51	100	3,2	4,3

1	3000; 0,2	15/II 12/IV	0,20	1,4	>25	$\frac{12,22}{100}$	8,20	т/л % экв	68,3 20,8	102. оз. БИЛДКОМБ	50,8 12,4	266,5 26,6	154,3 19,6	19,1 3,3	5,00 0,5	0,039	$\frac{597,6}{16,40}$	0,162	10,0	0,10	6,17	2,01	10°	3,2	9,2
2	3000; 4,4	16/II 12/IV	3,72	3,6	>25	$\frac{13,00}{103}$	8,45	т/л % экв	61,1 17,3	оз. БИЛДКОМБ - с. ХАНГАТКЕЛ	67,0 15,2	246,4 22,9	190,1 22,5	25,2 4,0	6,00 0,6	0,039	$\frac{633,2}{17,62}$	0,184	9,7	0,18	6,13	2,30	10°	3,8	10,4
3	3000; 0,2	31/II 12/IV	0,20	5,5	25	$\frac{14,51}{121}$	8,45	т/л % экв	46,3 19,5	оз. БИЛДКОМБ	43,0 14,5	169,0 23,4	129,2 22,7	13,5 3,2	5,00 0,7	0,054	$\frac{429,0}{11,84}$	2,000	6,8	0,29	4,20	2,31	10°	6,1	11,6
4	3000; 0,2	31/II 12/IV	4,03	5,0	23	$\frac{18,46}{152}$	9,00	т/л % экв	56,5 15,9	оз. БИЛДКОМБ	76,2 17,2	207,3 19,2	223,0 26,2	27,3 4,3	3,00 0,3	0,237	$\frac{629,9}{17,72}$	1,860	10,0	0,10	5,81	2,61	20°	12,4	18,4
5	3000; 3,5	19/IV 15/V	0,5	9,8	23	$\frac{10,29}{95}$	9,00	т/л % экв	59,3 14,2	оз. БИЛДКОМБ	111,2 21,4	218,4 17,2	287,2 28,7	30,5 4,1	0,05	0,008	$\frac{743,2}{20,84}$	0,110	13,2	0,10	5,97	2,60	15°	7,3	16,7
6	3000; 3,5	19/IV 15/V	4,18	9,8	25	$\frac{10,04}{92}$	9,00	т/л % экв	60,1 14,6	оз. БИЛДКОМБ	84,5 16,5	216,0 17,2	280,6 28,5	31,2 4,3	0,05	0,005	$\frac{719,5}{20,52}$	0,140	14,1	0,07	6,88	3,52	15°	7,5	20,0
7	3000; 0,9	11/II 18/IV	0,20	23,2	$\frac{15}{7}$	-	8,79	т/л % экв	58,5 11,4	оз. БИЛДКОМБ	130,7 20,3	222,1 14,2	385,5 31,2	41,8 4,6	0,05	0,014	$\frac{895,8}{25,70}$	0,067	15,0	0,06	7,62	4,30	5°	8,8	26,5
8	3000; 0,5	11/II 18/IV	3,60	24,0	$\frac{15}{9}$	-	8,79	т/л % экв	58,9 11,4	оз. БИЛДКОМБ	132,2 20,6	220,8 14,1	388,4 31,4	41,1 4,5	0,05	0,012	$\frac{897,8}{25,74}$	0,067	15,6	0,06	7,58	4,28	5°	9,1	33,9
9	3000; 0,5	9/IX 2/VI	0,20	21,5	8	$\frac{8,22}{97}$	9,01	т/л % экв	54,9 9,8	оз. БИЛДКОМБ	152,2 21,9	206,2 12,1	440,6 33,0	47,8 4,9	0,05	0,004	$\frac{963,5}{27,82}$	0,118	16,0	0,00	7,82	-	20°	13,2	40,0
10	3000; 0,5	9/IX 2/VI	3,21	20,2	6	$\frac{9,75}{110}$	9,01	т/л % экв	51,7 9,4	оз. БИЛДКОМБ	151,0 22,0	198,3 11,8	435,7 33,1	49,9 5,1	0,05	0,004	$\frac{948,9}{7,48}$	0,084	11,2	0,06	7,70	-	20°	10,4	25,2
1	30; 0,5	31/II 10/V	-	5,8	>30	$\frac{10,4}{100}$	8,61	т/л % экв	0,11 3,1	оз. ИСЧЕК-КУТЛ - г. ИБРАЙЕ	1,53 33,1	0,26 2,3	2,08 23,4	1,59 24,3	3·10 ⁻⁴	0,000	$\frac{5,89}{185,08}$	0,000	3,6	0,00	31,22	-	1°	5,4	-
2	30; 0,5	30/IV 20/V	-	13,2	>30	$\frac{9,81}{111}$	8,61	т/л % экв	0,12 3,3	оз. ИСЧЕК-КУТЛ - г. ИБРАЙЕ	1,57 33,8	0,24 2,1	2,12 23,7	1,60 24,2	1·10 ⁻⁴	0,000	$\frac{5,95}{186,38}$	0,000	4,2	0,00	30,20	-	1°	7,7	-
3	30; 0,5	31/V 16/VI	-	15,7	>30	$\frac{9,33}{111}$	8,80	т/л % экв	0,12 3,2	оз. ИСЧЕК-КУТЛ - г. ИБРАЙЕ	1,56 34,0	0,24 2,2	2,08 23,5	1,58 24,3	0,00	0,000	$\frac{5,87}{183,68}$	0,000	5,6	0,00	29,39	-	2°	6,0	-
4	30; 0,5	30/VI 18/VII	-	20,8	>30	$\frac{8,32}{109}$	7,60	т/л % экв	0,12 3,9	оз. ИСЧЕК-КУТЛ - г. ИБРАЙЕ	1,20 30,5	0,24 2,6	1,38 18,2	1,62 29,2	2·10 ⁻⁴	0,000	$\frac{4,87}{157,22}$	0,007	4,6	0,00	30,71	-	2°	13,2	-
5	30; 0,5	31/VII 18/VIII	-	18,8	>30	$\frac{9,88}{124}$	8,80	т/л % экв	0,11 4,1	оз. ИСЧЕК-КУТЛ - г. ИБРАЙЕ	0,98 28,1	0,24 2,9	1,0 15,0	1,58 32,1	5·10 ⁻⁴	0,000	$\frac{4,54}{139,14}$	0,013	4,4	0,02	30,51	-	3°	14,0	-
6	30; 0,5	24/IX 19/X	-	16,2	>30	$\frac{9,41}{113}$	8,80	т/л % экв	0,11 3,7	оз. ИСЧЕК-КУТЛ - г. ИБРАЙЕ	1,06 27,2	0,24 2,5	1,40 18,7	1,59 28,8	3·10 ⁻⁴	0,000	$\frac{4,77}{156,06}$	0,00	4,2	0,00	35,55	-	0°	7,4	-

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы	Дата анализа	Расход воды (м³/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	% насыщения	CO ₂ (мг/л)	Н	Форма выражения анализа	Содержание ионов								Сумма ионов (мг/л)	Фосфаты (мг P/P)	Кремний (мг Si/P)	Железо общее (мг Fe/P)	Жесткость (мг-экв/л)		Цветность по шкале	Окисляемость (мг O/P)	
											Ca ⁺⁺	Mg ⁺⁺	Na+K	HCO ₃	SO ₄	Cl ⁻	NO ₃	NO ₂					общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
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	
7	30; 0,4	21/X 21/ХII	-	11,0	>30	$\frac{9,02}{96}$	0	8,80	г/л % экв	0,11 3,5	0,40 21,7	0,95 24,8	0,24 2,6	1,36 18,4	1,58 29,0	$5 \cdot 10^{-4}$	0,000	4,66 154,14	0,000	6,4	0,00	38,89	-	20	8,8	-	
8	30; 0,4	30/ХI 18/ХI-ХII	-	6,4	>30	$\frac{8,75}{85}$	0	8,0	г/л % экв	0,12 4,0	0,34 18,2	1,07 27,8	0,25 2,7	1,35 18,3	1,58 29,0	$6 \cdot 10^{-4}$	0,000	4,72 153,98	0,000	5,6	0,02	34,13	-	30	8,8	-	
9	30; 0,4	30/ХII 18/ХI-ХII	-	3,7	>30	$\frac{10,6}{97}$	0	8,80	г/л % экв	0,12 3,9	0,33 17,4	1,10 28,7	0,24 2,6	1,34 18,1	1,60 29,3	$5 \cdot 10^{-4}$	0,000	4,73 154,0	0,000	7,2	0,02	32,84	-	20	12,0	-	

Подписано к печати 19.УІ.1974 г. Формат бумаги
70x90/4 Тираж 200 экз. Заказ № 425 Цена 2 р. 40 коп.

Отпечатано в офсетном цехе МСФ ГУТМС г.Новосибирск-33
ул.Обогатительная,6

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY
540 EAST 57TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637