Е-36

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И КОНТРОЛЮ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

КАЗАХСКОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И КОНТРОЛЮ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1985 г.

Часть 1. Реки и каналы

Часть 2. Озера и водохранилища

Том V

Казахская ССР

Выпуск 2

Бассейн Урала (среднее и нижнее течение) и Эмбы

ОБНИНСК · ВНИИГМИ-МЦД — 1987

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И КОНТРОЛЮ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

КАЗАХСКОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И КОНТРОЛЮ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР

Раздел 1. ПОВЕРХНОСТНЫЕ ВОДЫ

Серия 2. Ежегодные данные

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1985 г.

Часть 1. Реки и каналы
Часть 2. Озера и водохранилища

Том V

Казахская ССР

Выпуск 2

Бассейн Урала (среднее и нижнее течение) и Эмбы

ОБНИНСК · ВНИИГМИ-МЦД— 1987

УДК 551.482(06)

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1985

Части I и 2

Том У Выпуск 2

Технический редактор Н.А.Иванова

Подписано к печати 27.01.87 Формат бум.л. 70x108/8 Бумага картографич.
Печать офсетная Усл.печ.л. 25,9 Уч.-изд.л. 29,5
Тир. 160 экз. Зак.№ 405 Ц.1р.80 к.

Казахское УГКС, 480072 г.Алма-Ата,72 пр.Абая,32
Информационный центр ВНИИГМИ-МЦД.Тел.2-56-63
Фабрика офсетной печати
249020 г.Обнинск, ул.Королева,6

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящий ежегодник, издаваемый начиная с материалов за 1978 г., является продолжением прежнего издания "Гидрологический ежегодник" и состоит из двух частей. В части I "Реки и каналы" публикуются данные стандартных гидрологических наблюдений на реках и приравненных к ним каналах за уровнем и температурой воды, состоянием водного объекта, толщиной льда, стоком воды и наносов; суммарные величины заборов и сбросов воды, сведения о русловых водных балансах по участкам рек с интенсивным использованием для нужд народного хозяйства.

В части 2 "Озера и водохранилища" публикуются данные стандартных гидрологических наблюдений на озерах и водохранилищах (на береговых постах и на акватории водоемов) за уровнем и температурой воды, состоянием водного объекта, толщиной льда.

В связи с отсутствием наблюдений таблицы № 2.4; 2.8; 2.14-2.18 не публикуются. Таблица 2.9 не публикуется из-за отсутствия морфометрической характеристики для озера Челкар.

Данные о переформировании берегов водоемов будут публиковаться в серии 3 в обобщенном виде за 5 лет.

В состав ежегодника по просьбе потребителей включены сведения о водных ресурсах, русловых водных балансах и водопользовании, повышен уровень обобщения данных об уровнях, расходах воды, ледовых явлениях. Формы отдельных таблиц несколько изменены с учетом требований технологии их получения на ЭВМ.

Начиная с 1978 года данные ряда основных гидрологических наблюдений обрабатываются в территориальных вычислительных центрах на ЭВМ "Минск-32". Исходные данные и результаты обработки заносятся на технические носители.

С целью сокращения объема ежегодника некоторые ранее опубликованные исходные данные и материалы специализированных наблюдений (измеренные расходы воды и наносов, характеристика шугохода, течения на водоемах), наносимые на технические носители, исключены из ежегодника.

Таблица 1.5 будет публиковаться в настоящем выпуске в последующие годы. В распашных таблицах (на двух листах) 1.1, 1.11, 1.14, 2.1 для удобства чтения номер поста напечатан как с левой, так и с правой стороны печатного листа. Таблица 1.8 не приводится, данные публикуются в межведомственном ежегоднике. В настоящем выпуске ежегодника опубликованы результаты гидрологических наблюдений, выполненных на водных объектах станциями и постами Казахского УГКС, а так же сведения о заборах воды из водных объектов и сбросах воды в них по данным учета водопользования, полученным от органов Минводхоза СССР (табл. 1.6).

Начиная с 1981 года публикация данных Государственного водного кадастра осуществляется по единому территориальному делению, основанному на административно-бассейновом принципе.

В качестве основного уровня обобщения кадастровой информации принята союзная республика. Каждой союзной республике соответствует отдельный том изданий кадастра.

Нумерация томов осуществляется в порядке перечисления союзных республик в Конституции СССР. Внутри томов материалы компануются по бассейновому принципу.

Для территории РСФСР, УССР, Казахской ССР из-за большого объема материалов предусмотрено деление отдельных томов на выпуски по бассейновому принципу.

Ежегодник составили гидрометобсерватории:

1) Актюбинская - ст.техник Фещенко Л.Д., техник Охота И.Н.

2) Гурьевская - инж. Карамышева Е. 3) Уральская - нач.отдела Гос.учета вод Сурова Л.Д.

Проверка материалов и подготовка к печати произведена в Актюбинской ГМО (инж. Шестакова А.Н., техник Охота И.Н.). Таблицы "Заборы воды по длине рек", "Русловые водные балансы" подготовлены к печати ст.инженером отдела Гос.учета вод Каз.УГКС Марковой Э.Г.

Ответственный редактор Сорокуз Н.И.

ПРИНЯТЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

В ежегоднике приняты следующие для всех таблиц условные обозначения:

абс.-абсолютный; БС- Балтийская система высот; вдхр-водохранилище; вып.-выпуск; высш.-высший; г.-город, год; гг.-годы; ГП - гидрологический пост; гидроствор-гидрометрический створ; д.-деревня; ж.-д.рзд-железнодорожный разъезд; им.-имени; кан.-канал; кл.-класс (нивелировки); клх- колхоз; лд.проф.-ледовый профиль; рейд.верт-рейдовая вертикаль; терм.проф.-термический профиль; л.б.-левый берег; л.-левый приток; мет.ст.-метеорологическая станция; низш.-низший; оз.-озеро; ОГП- озерный гидрологический пост; пос.-поселок; п.н.-постоянное начало; прот.-протока; п.б.-правый берег; р.-река; рр.-реки; рук.-рукав; с.-селение, село; свх-совхоз; средн.-средний; ст.-станция; т.-том; уроч.-урочище; усл.-условный.

ВНИИГМИ-МЦД - Всесоюзный научно-исследовательский институт гидрометеорологической информации - Мировой центр данных

ГМО - Гидрометеорологическая обсерватория

ГМФ - Гидрометфонд СССР

ГУГК - Главное управление геодезии и картографии СМ СССР

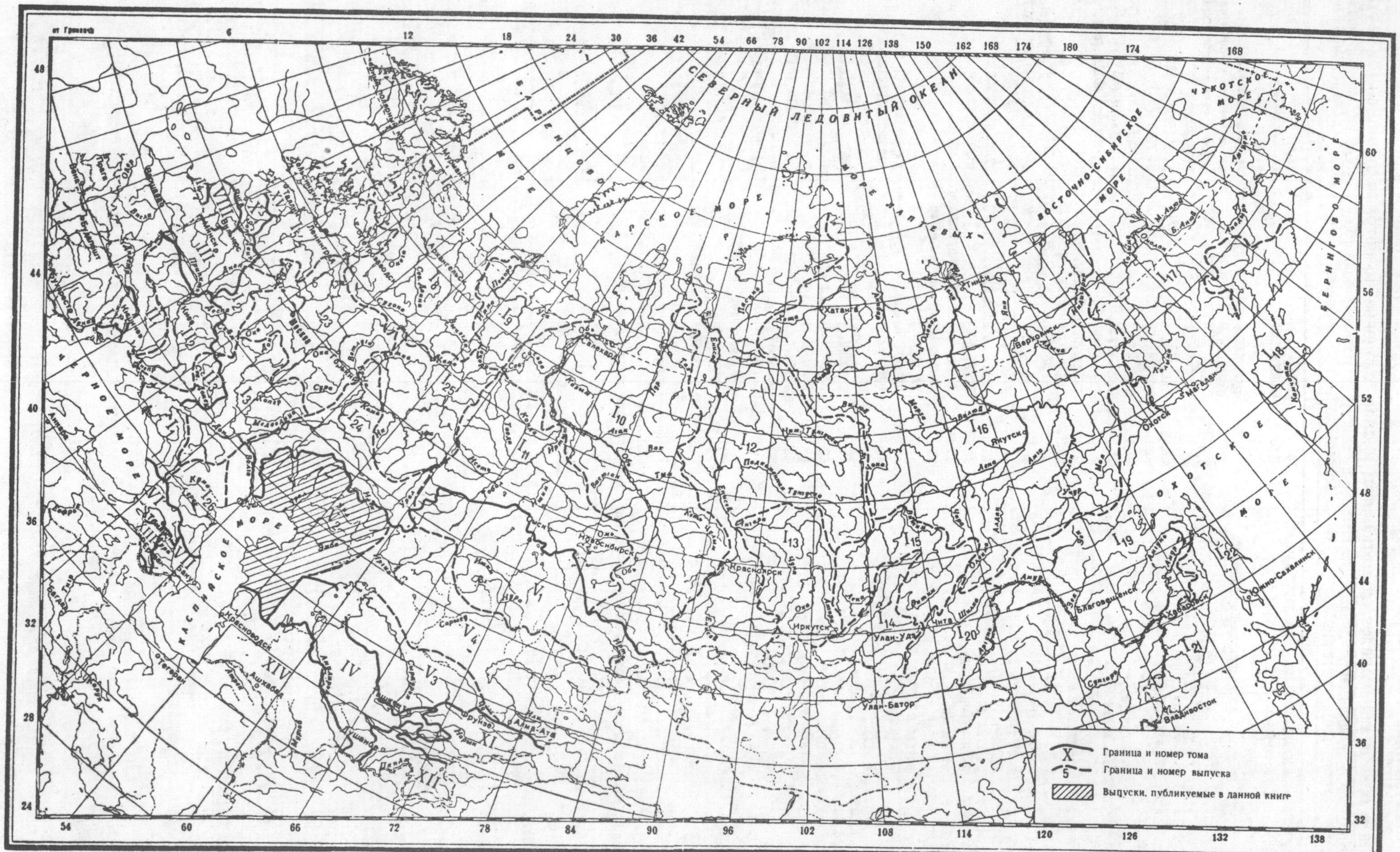
Минводхоз - Министерство водного хозяйства

ООС - оросительно-обводнительная система

УГКС - Управление по гидрометеорологии и контролю природной среды

УГКС Каз.ССР - Казахское республиканское управление по гидрометеорологии и контролю природной среды

СХЕМА ДЕЛЕНИЯ ИЗДАНИЯ „ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ“ НА ТОМА И ВЫПУСКИ

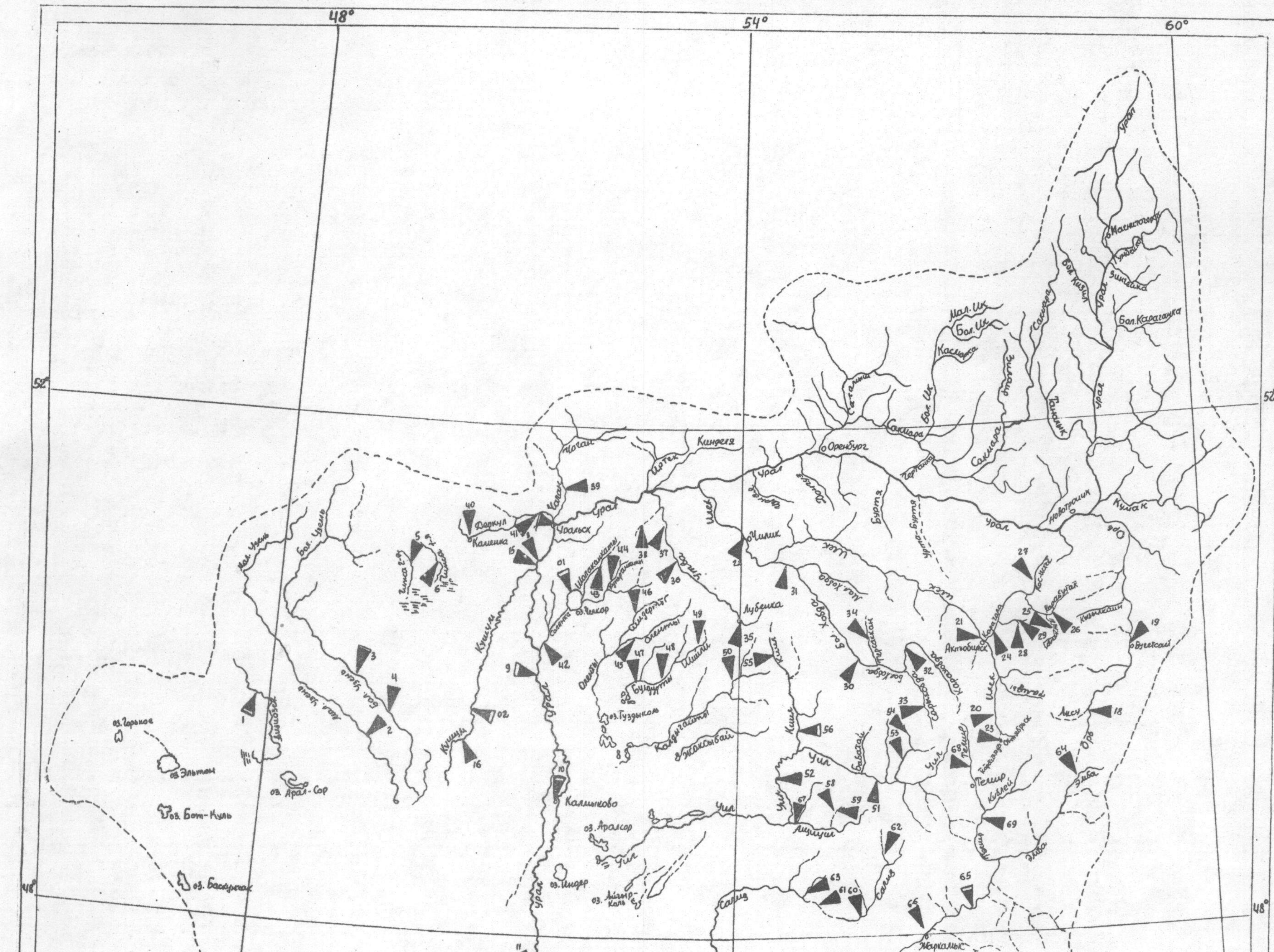


Алфавитный список рек, каналов, водохранилищ и озер, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

Название водного объекта	Куда впадает, принадлежит бассейну	Номер по списку постов
1	2	3
АКТАСТЫ, р.	р.ЖАМАН-КАРАГАЛА (п),р.КАРАГАЛА (л)	28
АЩИОЗЕК (Горькая, р.)	оз.АРАЛ-СОР	I
АЩИУИЛ, р.	р.КАРА-СУ (л)	57
БАКСАЙ, рукав	теряется не доходя до Каспийского моря	I7
БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ, р.	оз. КАМЫШ-САМАРСКИЕ	3,4
БОЛЬШАЯ ХОБДА, р.	р. ИЛЕК (л.)	30,3I
БУЛДУРТЫ, р.	оз. ЖАЛТЫРКОЛЬ	47,48
ГОРЬКАЯ, см. АЩИОЗЕК р.	-	-
ДЕРКУЛ, р.	р. ЧАГАН (п.)	40,4I
ДУНГУЛЮКСКОЕ вдхр	рук. КУШУМ	02
ИЛЕК, р.	р. УРАЛ (л.)	20-22
КАЛДЫГАЙТЫ, р.	оз. ТЮЛЕНЬКОЛЬ	50
кан. КУШУМ	рук. КУШУМ	I5
КАРАБУТАК, р.	р. ЖАКСЫ-КАРАГАЛА (л.), р.КАРАГАЛА (п.)	26
КАРАГАЛА , р.	р. ИЛЕК (п.)	24
КАРАГАНДА, р.	р. ИЛЕК (л.)	23
КАРАОБА, р.	р. УТВА (л.)	38
КАРАХОБДА, р.	р. БОЛЬШАЯ ХОБДА (п.)	32
КИИЛ, р.	р. УИЛ (п.)	55,56
КОКПЕКТЫ, р.	р. КАРАГАЛА (л.)	25
КОСИСТЕК, р.	р. ЖАКСЫ-КАРАГАЛА (л.), р. КАРАГАЛА (п)	27
КУПЕРАНКАТЫ, р.	р. ИСЕНЬ-АНКАТЫ, оз. ЧЕЛКАР	44
КУШУМ кан. см. кан. КУШУМ	-	-
КУШУМ рук. см. рук. КУШУМ	-	-
КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ, р.	р. САГИЗ (п.)	62
Лог ТЕРЕКТЫСАЙ	лог ЧИЛИСАЙ (п.)	59
Лог ШИЙЛИСАЙ	р. АЩИУИЛ (п.)	58
Лог КЮЙКЮН (Центральный)	теряется в песках	70
МАЛЫЙ УЗЕНЬ, р.	КАМЫШ-САМАРСКИЕ оз.	2
НОГАЙТЫ, р.	р. САГИЗ (п.)	63
ОЛЕНТЫ, р.	оз, ТУЗДАКОЛЬ	45
ОРЬ, р.	р. УРАЛ (л.)	I8,I9
рук. КУШУМ	оз. КОК-ТЕРЕК-КУЛЬ	I6
САГИЗ, р.	заканчивается сложной системой соров и такыров под названием ТЕНТЯК-СОР	60,6I
САРЫХОБДА, р.	р. БОЛЬШАЯ ХОБДА (п.)	33
СОЛЯНКА, р.	р. УРАЛ (л.)	42
ТЕМИР, р.	р. ЭМБА (п.)	68,69
ТЕРИСБУТАК, р.	р. АКТАСТЫ (п.)	29
ТЕРСАККАН, р.	р. БОЛЬШАЯ ХОБДА (п.)	34
УЗЕНЬ БОЛЬШОЙ, см. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ, р.	-	-
УЗЕНЬ МАЛЫЙ, см. МАЛЫЙ УЗЕНЬ	-	-
УИЛ, р.	оз. САРА-КОЛЬ и КОРА-КОЛЬ	5I,52
УРАЛ, р.	КАСПИЙСКОЕ МОРЕ	7-I2,I4
УРАЛ, протока ЯИК	КАСПИЙСКОЕ МОРЕ	I3
УТВА, р.	р. УРАЛ,(л.)	35-37
ХОБДА, р. см.БОЛЬШАЯ ХОБДА,р.	-	-
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ, лог см.КЮЙКЮН	-	-
ЧАГАН, р.	р. УРАЛ (п.)	39
ЧЕЛКАР, озеро	р. ШОЛАКАНКАТЫ (п.)	0I
ЧИЖА 2-я, р.	ЧИЖИНСКИЕ РАЗЛИВЫ	5
ЧИЖА I-я, р.	ЧИЖИНСКИЕ РАЗЛИВЫ	6
ШЕГЕРЛЫ, р.	ШИГЫРЛЫКУМДЫ (п.)	54
ШИГЫРЛЫКУМДЫ, р.	р. УИЛ (п.)	53
ШИДЕРТЫ, р.	р. ОЛЕНТЫ (п.)	46
ШИЙЛИ, р.	р. БУЛДУРТЫ (п.)	49
ШОЛАКАНКАТЫ, р.	оз. ЧЕЛКАР	43
ЭМБА, р.	КАСПИЙСКОЕ МОРЕ	64-67
ЯИК, протока, см. УРАЛ, протока ЯИК	-	-

Примечание: Буква О, помещенная перед номером поста, обозначает принадлежность поста к озерным.

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ПОСТОВ



Часть I

РЕКИ И КАНАЛЫ

Таблица 1.1

Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

В ежегоднике принято называть гидрологическим постом пункт на водном объекте, оборудованный устройствами и приборами для проведения систематических гидрологических наблюдений.

Посты в списке размещены в порядке гидрографической схемы: в каждом бассейне сначала помещаются посты на главной реке (от истока к устью), затем - посты на её притоках в порядке их впадения (от истока к устью притока).

Знак звездочка (*) указывает, что сведения уточнены, по сравнению с теми, которые опубликованы в предыдущих ежегодниках.

Две даты открытия даны для тех постов, водомерные устройства которых переносились в прошлые годы без сохранения непрерывности ряда уровенных наблюдений, причем первая дата указывает первоначальную дату открытия поста в данном пункте, 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.

В двух последних графах приводятся сведения о наличии и месте хранения или публикации материалов наблюдений неприведенные в настоящем ежегоднике.

Материалы хранятся в виде книжек наблюдений рабочих таблиц в ГМФ управления гидрометслужбы, к которому относится пост, или на технических носителях в ВЦ, осуществляющем обработку материалов наблюдений поста.

При запросах материалов из ВЦ (на технических носителях или в виде распечаток таблиц) используются приводимые коды водного объекта и пункта наблюдений.

В графе 9 приняты следующие сокращенные обозначения систем высот:

БС - Балтийская система высот

усл. - условная система высот, принятая для данного поста;

В графе 14 таблицы использованы сокращения: ИРВ - измеренные расходы воды, ИРН - измеренные расходы наносов.

Таблица 1.1. Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

Номер поста	Название водного объекта	Код водного объекта	Местоположение (название) поста	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, кв. км	Отметка нуля поста: высота, м	Отметка нуля поста: система высот
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	р. АЩИОЗЕК	112200003	с. АЩЕ-УЗЕК	19001	196	2400	8.00	БС
2	р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ	112200021	свх БОСТАНДЫКСКИЙ	19010	205	11000	7.54	"
3	р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ	112200039	с. РУССКАЯ ТАЛОВКА	19020	234	10700	1.62	"
4	"	112200039	с. ФУРМАНОВО	19022	178	13200	0.68	"
5	р. ЧИЖА 2-я	112200082	с. ЧИЖА 2-я	19033	49	509	35.77	"
6	р. ЧИЖА 1-я	112200088	с. ЧИЖА 1-я	19034	47	456	37.54	"
7	р. УРАЛ	112200101	г. УРАЛЬСК	19071	799	180000	22.46	"
8	"	112200101	с. КУШУМ	19072	732	190000	15.79	"
9	"	112200101	пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ	19074	560	198000	-3.31	"
10	"	112200101	с. КАЛМЫКОВО	19075	385	224000	-13.92	"
11	"	112200101	пос. МАХАМБЕТ	19801	145	230000	-27.95	"
12	"	112200101	г. ГУРЬЕВ	19802	27	236000	-30.00	"
13	р. УРАЛ, протока ЯИК	112200106	пос. РАКУША	19803	16	-	-30.48	"
14	р. УРАЛ	112200101	клх ДЖАМБУЛ	19804	9	-	-29.50	"
15	кан. КУШУМ	112200110	с. КУШУМ	19083	-	-	15.60	"
16	рук. КУШУМ	112200110	с. ПЯТИМАР	19085	52	-	-0.21	"
17	рук. БАКСАЙ	112200128	с. ТАНДАЙ	19805	85	-	-25.42	"
18	р. ОРЬ	112200327	с. ЕНБЕКШИ	19131	314	1620	293.80	"
19	"	112200327	с. БУГЕТСАЙ	19132	208	7480	253.36	"
20	р. ИЛЕК	112200747	ж.-д. рзд № 47	19191	623	1090	264.07	"
21	"	112200747	г. АКТЮБИНСК	19195	501	11000	201.27**	
22	"	112200747	с. ЧИЛИК	19201	112	37300	70.43	"
23	р. КАРАГАНДА	112200750	г. ОКТЯБРЬСК	19202	8.2	222	271.56	"
24	р. КАРАГАЛА	112200773	с. КАРГАЛИНСКОЕ	19205	7.0	5000	207.58	"
25	р. КОКПЕКТЫ	112200774	с. ТРОИЦКОЕ	19330	2.2	506	329.14	"
26	р. КАРАБУТАК	112200781	с. КАРАБУТАК	19329	16.7	177	322.00	усл.
27	р. КОСИСТЕК	112200782	с. ЛЕНИНСКОЕ	19208	24	281	332.77	БС
28	р. АКТАСТЫ	112200800	пос. БЕЛОГОРСКИЙ	19211	18	45.0	306.63	"
29	р. ТЕРИСБУТАК	112200801	пос. БЕЛОГОРСКИЙ	19212	0.3	19.8	327.66	"
30	р. БОЛЬШАЯ ХОБДА	112200857	с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА	19218	172	8110	132.72	"
31	"	112200857	пос. КУГАЛА	19462	23.7	14200	140.00	усл.
32	р. КАРАХОБДА	112200862	пос. АЛЬПАЙСАЙ	19220	24	2240	172.04	БС
33	р. САРЫХОБДА	112200877	пос. БЕССАРАБСКИЙ	19221	43	675	200.29	"
34	р. ТЕРСАККАН	112200889	пос. АСТРАХАНСКИЙ	19222	33	446	185.01	"
35	р. УТВА	112200963	пос. ЛУБЕНКА	19229	240	641	124.64	"
36	"	112200963	пос. БЕЛОГОРСКИЙ	19230	160	2410	80.18	"
37	"	112200963	с. ГРИГОРЬЕВКА	19231	87	4660	54.52	"
38	р. КАРАОБА	112200985	с. АНГАТЫ	19233	40	330	63.13	"
39	р. ЧАГАН	112201023	пос. КАМЕННЫЙ	19236	116	4000	44.28	"
40	р. ДЕРКУЛ	112201042	пос. КАМЕНКА	19240	148	392	66.07	"
41	"	112201042	пос. РОСТОШСКИЙ	19243	54	1820	30.56	"
42	р. СОЛЯНКА	112201106	с. КАМЫСКУЛЬ	19314	9.5	6530	3.49	усл.
43	р. ШОЛАКАНКАТЫ	112201076	свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	19245	26	463	20.11	БС
44	р. КУПЕРАНКАТЫ	112201090	с. АЛГАБАС	19246	5.0	723	24.00	"
45	р. ОЛЕНТЫ	112201134	с. ДЖАМБЕЙТЫ	19247	127	1290	26.25	"
46	р. ШИДЕРТЫ	112201149	свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ	19249	62	750	39.49	"
47	р. БУЛДУРТЫ	112201162	пос. КАРААГАЧ	19250	190	457	34.07	"
48	"	112201162	свх АБАЯ	19252	56	3280	15.99	"
49	р. ШИЙЛИ	112201166	аул АКШИЙ	19253	50	318	92.95	"
50	р. КАЛДЫГАЙТЫ	112201178	с. ЖИГЕРЛЕН	19254	179	2510	71.34	"
51	р. УИЛ	112201238	аул АЛТЫ-КАРАСУ	19255	687	7030	121.54	"
52	"	112201238	с. УИЛ	19463	420	17100	190.00	усл.
53	р. ШИГИРЛЫКУМДЫ	112201278	аул № 10	19264	26	1110	152.63	БС
54	р. ШЕГЕРЛЫ	112201281	клх им. 1-ое МАЯ	19265	12	210	189.03	"
55	р. КИИЛ	112201315	пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ	19267	155	720	130.76	"
56	"	112201315	с. АККЕМИР	19315	52	4350	93.87	"
57	р. АЩИУИЛ	112201359	уроч. МАЙМАК	19273	20	4900	52.69	"
58	Лог ШИЙЛИСАЙ	112201361	нижний створ	19275	3.5	248	121.00	"
59	Лог ТЕРЕКТЫСАЙ	112201364	верхний створ	19278	3.3	31	151.58	"
60	р. САГИЗ	112201434	свх АЛТАЙ	19281	449	4960	95.97	"
61	"	112201434	ст. САГИЗ	19282	348	9930	45.52	"
62	р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ	112201446	с. ШИЙЛИАША	19286	11	373	150.32	"
63	р. НОГАЙТЫ	112201475	ст. САГИЗ	19287	3.5	923	45.00	"
64	р. ЭМБА	112201500	свх ЭМБИНСКИЙ	19288	687	481	283.08	"
65	"	112201500	уроч. КОЖАСАЙ	19290	487	22100	136.74	"
66	"	112201500	с. ЖАРКАМЫС	19291	403	26000	103.56	"
67	"	112201500	с. ЖАНБИКЕ	19292	212	34700	27.84	"
68	р. ТЕМИР	112201547	с. ПОКРОВСКОЕ	19301	166	960	232.13	"
69	"	112201547	пос. ЛЕНИНСКИЙ	19302	96	5310	195.42	"
70	Лог КОЙКОН (Центральный)	112201997	мет.ст. БИНЕУ	19312	11	2.10	48.95	"

Период действия число, месяц, год		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Наличие и место хранения или публикации данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске	Наличие и место хранения специализированных наблюдений	
открыт	закрыт					
10	11	12	13	14	15	
16.09.1967	Действует	УГКС Каз.ССР	I.2; I.6; I.12-I.14	–		1
01.08.1973	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9; I.10; I.12-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		2
– 1924	"	"	I.2; I.6; I.12-I.14	–		3
01.01.1956	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		4
12.12.1932 (23.03.1951)	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		5
26.09.1957	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		6
02.01.1937	"	"	I.2; I.6; I.12-I.14	–		7
01.04.1912	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		8
13.06.1941	"	"	I.2; I.12-I.14	–		9
01.11.1926	"	"	I.2; I.12-I.14	–		10
01.12.1932	"	"	I.2-I.4; I.6; I.7; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		11
– 1915	"	"	I.2-I.4; I.6; I.7; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		12
16.09.1965	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		13
16.09.1971	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		14
01.04.1966	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		15
24.04.1953	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		16
18.07.1957	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		17
21.06.1967	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		18
12.07.1956	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		19
25.07.1950	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		20
08.04.1938 (01.04.1975)	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		21
15.10.1948	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		22
01.07.1948	"	"	–	–		23
11.09.1956 (01.04.1975)	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		24
01.10.1979	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		25
18.07.1979	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		26
01.11.1956	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		27
01.01.1946	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		28
01.11.1946	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		29
22.11.1959	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		30
18.10.1980	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		31
07.10.1962	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		32
04.10.1956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		33
02.12.1956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		34
25.09.1963	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		35
28.10.1957	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		36
08.12.1953	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		37
22.03.1964	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		38
01.10.1931	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		39
28.10.1963	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		40
01.10.1962	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		41
07.10.1977	"	"	I.2; I.12-I.14	–		42
16.10.1963	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		43
28.05.1956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		44
03.07.1963	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		45
18.08.1962	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		46
13.09.1963	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		47
01.09.1956	"	"	I.2-I.4; I.6; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		48
16.09.1956	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		49
15.10.1956	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		50
09.07.1941	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		51
01.07.1983	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		52
26.07.1956	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		53
23.07.1956	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		54
22.08.1956	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		55
26.09.1977	"	"	I.2; I.12-I.14	–		56
14.08.1956	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		57
03.1957	"	"	I.2-I.4; I.9; I.10	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		58
11.1952	"	"	I.2-I.4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		59
01.01.1971	"	"	I.2-I.4; I.9, I.10, I.12-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		60
10.08.1949	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		61
18.10.1956	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		62
12.09.1956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		63
04.11.1946	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		64
20.10.1950	"	"	I.2; I.12	–		65
18.06.1941	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		66
27.03.1957	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		67
13.08.1968	"	"	I.2-I.4; I.12-I.14	ИРВ-ГМФ, ВЦ		68
30.07.1932	"	"	I.2-I.4; I.9-I.14	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		69
08.10.1965	"	"	I.2-I.4; I.12	ИРВ-ГМФ, ВЦ		70

ОПИСАНИЕ ПОСТОВ И ДОПОЛНЕНИЯ К РАНЕЕ ОПУБЛИКОВАННЫМ ОПИСАНИЯМ

Описания постов содержат основные сведения о местоположении, краткую характеристику участка и режима реки на этом участке, сведения о высотах водомерных устройств, местах измерений температуры воды, толщины льда, взятия проб воды, а также о местоположении гидрометрических створов по состоянию на 31.12.1985 года.

Ниже приведены общие сведения о высотах реперов и нулей графиков водомерных постов.

Высоты реперов водомерных постов приведены в следующих системах:

Посты: 1-25, 27-30, 32-41, 43-51, 53-70 - в системе абсолютных высот, относительно нуля Кронштадского футштока с обозначением БС, переданных от реперов и марок, высоты которых вычислены по данным последней (1947 г.) связи нуля Кронштадского футштока с нивелирной сетью СССР (новая переуравненная единая Балтийская система абсолютных высот и опубликованы в "Каталоге высот марок и реперов нивелирования I и II кл.(разрядов) Главного управления геодезии и картографии", т.I, 1949 г. Каталог ГУГК 1949 г.) и т. II, 1950 г.)

Посты: 26, 31, 42, 52 - в системе условных высот, самостоятельных для каждого поста.

Результаты наблюдений до 1935 г. опубликованы в "Сведениях об уровне воды на реках и озерах СССР 1916-1930, 1931-35 гг. т. XXII, и в "Материалах по режиму рек СССР, т. I.

1. р. АЩИОЗЕК - с. АЩЕ-УЗЕК. Пост расположен к северу от зимовья, 200 м к востоку от дома МС Аще-Узек.

Долина реки слабо выражена и постепенно сливается с прилегающей местностью переходя в равнину. В особо многоводные годы при уровне 688см над нулем поста вода выходит на левобережную часть поймы и заливает её на 3-4 км.

Растительность полупустынная. Русло реки на участке поста прямолинейное, берега крутые, вдоль берегов встречаются заросли камыша и куги. Грунты, слагающие берега русла, суглинистые, дно илистое, вязкое. Русло деформации не подвержено. Островов, перекатов нет.

Выше поста в 2-3 км находится плотина с водопускными щитами, задерживающая воду для лиманного орошения. Сток наблюдается только в весенний период, но попуски воды с верховьев могут дать возобновление стока в летний период.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1967 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 8.00 м БС.

Гидроствор № 1 расположен в 2 м ниже поста, оборудован лодочной переправой.

При низком паводке и в межень расходы воды измеряются на временном створе.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

Стока не было с 1980-85 гг.

2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ. Пост расположен на северо-западной окраине села.

Долина реки выражена неясно, склоны её незаметно переходят в прилегающую равнину, покрытую степной растительностью.

Русло реки сильно извилистое, на участке поста прямолинейное. Ложе реки суглинистое с примесью ила. Почвы каштановые, суглинистые.

Растительность - полынь, пырей и др.

Ледостав в районе поста устойчивый. Весной выше и ниже поста образуются заторы льда.

Режим реки зарегулирован плотинами, расположенными выше и ниже поста. С июня по ноябрь осуществляется подача воды из Саратовского водохранилища.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

27 августа 1978 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 7.54 м БС.

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

Гидроствор № 2 расположен на проезжем мосту в 2.0 км ниже поста. Временный створ расположен в 2.2 км ниже поста.

Единичные пробы воды на мутность отбираются на гидростворе № 1.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

3. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с. РУССКАЯ ТАЛОВКА. Пост расположен в 200 м от поселка.

Долина реки на участке поста ящикообразная. Берега крутые 6-8 м правый заросший травой и местами кусты мелкого тала. Растительность степная, разнотравье.

На участке поста пойма отсутствует. Берега реки суглинистые, с примесью ила. Русло на участке поста прямолинейное, ниже поста 60-70 км перекат по всему руслу, высотой до 4 м и длиной около 2 км, неподдающийся размыву. Указанный перекат распространяет свой подпор до поста Русская Таловка и выше. Выше поста в 125 км у г. Новоузенска имеется глухая земляная плотина, оказывающая влияние на режим реки Большой Узень. В 55 км выше поста насыпная глухая земляная плотина.

В 50-60 км ниже поста расположена земляная дамба для поднятия уровня воды. В целях орошения в 1975 г. на режим реки оказывает влияние попуски воды из Саратовского водохранилища. Сток наблюдается в весенний период. В межень в русле стоячая вода. В зимний период берега сильно заносятся снегом, высотой до 5-6 м.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1959 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 1.62 м БС.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

До 1937 г. наблюдения проводились только в период половодья.

С 03.09.83 пост переведен в уровенный.

4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с. ФУРМАНОВО. Пост расположен в 200 м к югу от села.

Долина реки У-образная, берега русла пологие, высотой до 3 м. Прилегающая местность - равнинная степь, поросшая разнотравьем, используется под сенокос.

Русло реки не пересыхает и не промерзает. Уровни поста в подпоре от естественного переката, расположенного в 2-3 км ниже поста. В межень берега русла зарастают камышом, кугой, полосой 3-5 м. Почвы суглинистые с пятнами солонцов.

Склоны долины реки суглинистые. Дно реки илистое, вязкое. Сток непостоянный. В период половодья в 2-3 км выше поста бывает выход воды на левый берег и вода расходится по логам. В районе поста пойма отсутствует. Ледяной покров зимой устойчивый; ледохода, как правило, не бывает, лед тает на месте.

С 1975 г. на режим реки оказывают влияние попуски воды из Саратовского водохранилища.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1960 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 0.68 м БС.

Измерение расходов воды начаты с 01.01.83 года.

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

В межень расходы измеряются в трубах, которые расположены в теле плотины. Плотина находится в 1 км ниже поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

5. р. ЧИЖА 2-я - с. ЧИЖА 2-я. Пост расположен на левом берегу р.Чижа 2-я в северо-западной части с.Чижа 2-я.

Прилегающая к речной долине местность - открытая, низменная равнина с волнистым рельефом.

Растительность степная. Грунты - суглинок, глина.

Долина реки У-образная, склоны переходят в равнину, расчлененную балками.

При уровне выше 730 см над нулем поста вода выходит на правый коренной берег (подтапливает поселок).

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное. Берега высотой 4-6 м, правый - пологий, левый - крутой, обрывистый. Река представляет чередование глубоководных плесов (до 5-6 м) с пересохшими участками.

На отдельных участках русло зарастает камышом.

Сток наблюдается только в весенний период.

В створе поста возможно пересыхание, промерзание русла.

Заторы льда наблюдаются на поворотах реки, как выше, так и ниже поста.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1954 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 35.77 м БС.

В 1962 г. на посту установлен СУВ типа "Валдай", который в данное время не работает, так как пришел в негодное состояние.

Гидроствор № 1 (паводочный) расположен в створе поста и оборудован лодочной переправой, в 10 м ниже поста установлена дистанционная гидрометрическая установка ГР-70, которая в данное время не работает, ввиду плохого состояния.

Расходы воды в межень измеряются на гидростворе № 2 и на временных створах выше поста 800 м.

В 750 м выше поста на левом берегу оборудован уклонный пост, наблюдения производятся в период паводка.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется на середине реки, ниже поста I.5 км.

6. р. ЧИЖА I-я - с. ЧИЖА I-я. Пост расположен на северо-западной окраине с.Чижа I-я.

Долина реки выражена неясно, склоны её незаметно переходят в прилегающую равнину, расчлененную балками, покрытую степной растительностью. Растительность - полынь, остряк. Почвы каштановые, суглинистые. Русло реки сильно извилистое, на участке поста прямолинейное, илистое.

Берега высотой 4-5 м, крутые (30-35°), прибрежные зоны русла зарастают водной растительностью - кугой, камышом. Пойма отсутствует.

В зимний период наблюдается устойчивый ледостав, весной образуются заторы льда.

В летнюю межень выше и нижележащие перекаты пересыхают, а зимой промерзают.

Выше и ниже поста сооружены временные земляные плотины.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1961 году нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 37.54 м БС.

В 1965 г. в створе поста установлен СУВ типа "Валдай". Наблюдения ведутся только в паводок.

Гидроствор № 2 расположен в 400 м ниже поста, оборудован лодочной переправой, совпадает с уклонным постом. Во время паводка в качестве гидроствора используется автодорожный мост, расположенный в I.3 км выше поста.

С 1968 г. в I2 м выше гидроствора № 2 установлена дистанционная гидрометрическая установка ГР-70, гидроствору дан № 4. Установка пришла в негодность и работы на ней не ведутся. В I974 г. оборудован на мосту гидроствор № 5. В межень используется гидроствор № 3, оборудованный деревянным мостиком, расположенный в 5 км выше поста и временные гидростворы ниже поста.

Температура воды измеряется в створе поста на середине реки.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

В последние годы гидростворы №-I-5 не используются.

7. р. УРАЛ - г. УРАЛЬСК. Пост расположен на южной окраине города Уральска, в 3 км выше устья р.Чаган.

Долина реки с хорошо обозначенными бровками и отвесными прямыми склонами высотой 4-6 м. Почвы каштановые и суглинистые. Ширина долины в районе поста достигает 8-I0 км.

Пойма левобережная, изрезанная старицами и протоками, поросла обильной луговой растительностью, а вдоль берега - лесом и кустарниками.

Пойма сложена мощным слоем аллювиальных отложений. Выход воды на пойму происходит при уровне 620 м над нулем поста, при этом левобережная пойма заливается на I0-I2 км. Пойма пересечена двумя протоками, длина которых до 3 км, ширина 50 м. Наблюдаются заторы льда выше поста, в I0-I5 км у ж.-д. моста, ниже 2-3 км у "Ханской рощи" и ниже 5-6 км у "Меловых горок".

Промерзаний и пересыханий русла не наблюдается.

С 28 октября I98I г. водомерный пост перенесен в 40 м ниже старого поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В I98I г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 22.46 м БС.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

8. р. УРАЛ - с. КУШУМ Пост расположен в I км к юго-востоку от села, ниже устья перегороженного плотиной протоки Чаган.

Долина реки пойменная. Ширина долины в районе поста 6-7 км. Склоны долины хорошо выражены, крутые и обрывистые, высотой до I5 м над меженным уровнем; сложены преимущественно каштановыми суглинками, местами песками и супесями, слабозакрепленные, покрытые травянистой растительностью.

Поверхность склонов слабо расчленена оврагами и балками. В районе поста правобережный обрывистый склон долины служит берегом русла. В период половодья склон сильно размывается и обрушивается.

Пойма преимущественно левобережная, шириной 6-7 км. Поверхность поймы плоская, умеренно расчлененная старицами и озерами, заросшая лиственным лесом (тополь, осина) и кустарником (жимолость, шиповник). По берегам стариц распространены заросли тала (ивы). Обширные пространства покрыты травяной растительностью, преимущественно злаковой. Затопление поймы полностью происходит только при наивысших уровнях (900-950 см над нулем поста) в многоводные годы. Выход воды на пойму начинается при уровне 510 см над нулем поста. Ширина затопления поймы при среднем уровне половодья достигает 5-6 км с глубиной от 2 м до 4.5 м.

Русло реки умеренно-извилистое, сильно деформирующееся, песчано-илистое. Правый берег высокий (6-8 м), обрывистый; левый - пологий, песчаный.

В весеннее половодье наблюдается косоструйность. Весной на реке наблюдаются заторы льда.

В районе поста выходят сбросные воды из канала, которые разрушают берег.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В I947 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста I5.79 м БС.

Гидроствор № 2 - веерный створ, находится в 65 м ниже поста, оборудован лодочной переправой. В межень расходы воды измеряются на гидростворе № 3, который находится выше поста в 750 м, оборудован лодочной переправой.

Пойма оборудована створными столбиками, на протоках есть опоры.

Единичные пробы воды на мутность берутся на гидростворе № 3 в 300 м от постоянного начала.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в 50 м выше поста на середине реки.

Вода р. Урал выше и ниже поста используется для орошения.

9. р. УРАЛ - пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ. Пост расположен на восточной окраине поселка.

Долина реки пойменная. Ширина долины в районе поста 7-8 км. Склоны долины хорошо выражены, крутые и обрывистые, высотой до I0-I2 м, сложены каштановыми суглинками, местами песками и супесями.

Пойма левобережная, шириной 6-7 км и сложена луговыми, болотными аллювиальными почвами.

Растительность кустарниковая, луговые травы и разнотравье.

Русло реки извилистое, песчано-илистое, деформирующееся. Правый берег крутой, высотой 6-7 м, сильно подмывается во время половодья в районе поста; левый - пологий, переходящий в пойму. Пойма затапливается при уровне I040 см над нулем поста. В многоводные годы пойма затапливается на 6-7 км с глубиной до 3 м.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В I954 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста -3.31 м БС.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

В I959 г. пост был перенесен на 400 м выше по течению, уровни постов увязаны.

I0. р. УРАЛ - с. КАЛМЫКОВО. Пост расположен на восточной окраине села.

Долина р.Урал у с. Калмыково расположена на Прикаспийской низменности, представлена плоской равниной с нулевой абсолютной отметкой.

Пойма левобережная. Выход воды на пойму наблюдается при уровне 960 см над нулем поста и затопляется на 6-8 км. Пойма расчленена старицами, озерами, покрыта древесно-кустарниковой растительностью и луговыми травами.

Русло реки извилистое, сильно деформирующееся во время половодья. Правый берег на участке поста обрывистый, 8-I0 м над урезом в межень, подвергается размыванию, левый берег заносится песком.

Выше и ниже поста образовались островки, возвышающиеся на 0.5-I м над урезом в межень. Имеются перекаты.

Пересыхания и промерзания не наблюдаются. Заторов льда и зажоров нет.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В I942 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста -I3.92 м БС.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

С ноября I926 г. по I9 марта I964 г. пост находился в 2 км ниже ныне существующего поста. Уровни не увязаны. С I9 марта I964 г. по 24 сентября I966 г. наблюдения не производились.

II. р. УРАЛ - пос. МАХАМБЕТ. Пост расположен на юго-западной окраине поселка.

Прилегающая местность представляет собой степную равнину с мягко очерченными невысокими холмами.

Долина реки пойменная, в районе поста с пологим левым берегом. Левобережная пойма имеет ширину I.5 км, покрыта лесом, кустарником и луговой растительностью. Пойма в многоводные годы заливается.

Русло реки глинисто-песчаное, деформирующееся. Берега высотой 8-IO м, сложены суглинками. Правый берег крутой, левый - несколько положе.

Пересыхания и промерзания не наблюдаются. В створе поста в меженный период у левого берега намывается коса длиной 400 м.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В I970 г. посту нивелировкой IУ класса передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста -27.95 м БС.

Гидроствор № I расположен в 800 м ниже поста, оборудован лодочной переправой.

Единичные пробы воды на мутность с 06.80 г. берутся в створе гидроствора № I у берега.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

I2. р. УРАЛ - г. ГУРЬЕВ. Пост расположен в центральной части города.

Прилегающая местность представляет собой плоскую равнину, занятую городскими кварталами.

Долина реки не имеет поймы, ее склоны являются берегами русла.

Русло реки песчано-глинистое, слабодеформирующееся, на участке поста прямолинейное. Берега высотой 3-5 м, крутые, местами пологие, используются под сады и огороды.

В многоводные годы левый и правый берег заливаются на ширину до IOO м, но вода не выходит за пределы земляного вала, которым обвалованы оба берега реки в пределах города.

Уровни, особенно в летнюю межень, находятся в переменном подпоре от сгонно-нагонных явлений.

Пересыхание и промерзание русла, возникновение заторов и зажоров не наблюдается.

Пост свайного типа расположен на правом берегу в I.5 км выше городского моста.

В I95I г. посту нивелировкой IУ класса передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста -27.65 м БС. ?

Гидроствор № 3 совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

Единичные пробы воды на мутность отбираются с 06.80 г. в створе гидроствора № 3.

Температура воды измеряется в створе поста в 2 м от правого берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

I3. р. УРАЛ, протока ЯИК - пос. РАКУША. Пост расположен на протоке Яик в центральной части пос. Ракуша.

Окружающая местность - слабохолмистая равнина южной части Прикаспийской низменности.

Долина в пойме реки неясно выражена.

Русло реки слегка извилистое, на участке поста прямолинейное, имеет ящикообразную форму. Ширина реки в межень IOO-I50 м, в весеннее половодье достигает 200-250 м. Берега высотой 2-3 м крутые, обрывистые.

Уровни воды в летнюю межень находятся в переменном подпоре от сгонно-нагонных явлений.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

20.08.66 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста -30.48 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

Температура воды измеряется в створе поста, в 3 м от правого берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

Уклонный пост свайного типа, расположен на правом берегу в 2 км ниже основного поста.

I4. р. УРАЛ - клх ДЖАМБУЛ. Пост расположен на правом берегу, на территории поселка.

Долина и пойма не выражены. На участке поста русло прямолинейное, имеет корытообразную форму с глубинами 3.9-4.I м. Ширина реки в межень I50-200 м, в половодье 250-300 м.

Русло реки слабодеформирующееся, доже не зарастает. Высота берегов у поста 2-3 м, оба берега подвержены деформации.

Уровни воды в летнюю межень находятся в подпоре от сгонно-нагонных явлений.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В I97I г. посту нивелировкой IУ класса передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста -29.50 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

Единичные пробы воды на мутность с 06.80 г. берутся в створе гидроствора № I в 60 м от постоянного начала.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

С 06.80 г. возобновились измерения расходов воды.

I5. кан. КУШУМ - с. КУШУМ. Пост расположен в 0.5 км к юго-востоку от села, на левом берегу канала, в 400 м от головного сооружения. Вода в канал поступает от правого рукава протока р.Урал - Нижний Чаган.

Длина канала 22 км, ширина между бровками канала 70 м, ширина по дну 40 м. При уровне 800 см над нулем поста возникает опасность разрушения плотины Облводхоза.

Пересыхания, перемерзания русла не наблюдаются.

Прилегающая к каналу местность представляет собой почти плоскую равнину, поверхность которой слабо нарушена балками.

Почвы каштановые, суглинистые. Растительность степная, полынно-типчаковая, в комплексе со злаковым разнотравьем.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В I966 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста I5.60 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован гидрометрической установкой ГР-70.

Временные гидростворы расположены в I.5 км ниже поста и в 3I м выше поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

На канале работает насосная установка, которая закачивает воду из р.Урал.

I6. рук. КУШУМ - с. ПЯТИМАР. Пост расположен в 6 км от свх Пятимар, в I.7 км к юго-западу от хутора.

Долина реки У-образная. Склоны долины пологие, переходящие постепенно в прилегающую местность.

Русло прямолинейное, неразветвленное, недеформирующееся, местами зарастает кугой, камышом, шириной 2-3 м и более.

Растительность правого берега лесная, преобладает верба; левый берег - покрыт степной растительностью: полынь, типчак, ковыль. Дно илистое покрытое тонким слоем ила.

Пойма шириной 300-400 м правобережная, поросшая лесом и кустарником. На пойме имеются мелкие озерки, которые в половодье сливаются с поймой. Пойма заливается при уровне 340 см над нулем поста.

Выше поста в 300 м отходит отводной канал со стороны правого берега. Выше I.7 км находится земляная плотина с двумя водопускными отверстиями.

В паводок обе трубы открыты. Русло на участке поста не замерзает из-за выклинивания грунтовых вод.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В I96I г. нивелировкой IУ класа посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста -0.2I м БС.

Гидроствор № I (паводочный) совмещен с постом, оборудован лодочной переправой.

Пойма оборудована устоем, на протоке - гидрометрическим мостиком.

Гидроствор № 2 (меженный) расположен в 70 м выше поста, оборудован лодочной переправой.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в 200 м выше поста на середине реки.

I7. рук. БАКСАЙ - с. ТАНДАЙ. Пост расположен в 200 м к югу от поселка.

Рукав протекает по правобережной пойме р.Урала, прирусловая часть которой плоская, а притеррасовая - местами всхолмлена невысокими плоскими буграми, покрытыми луговой растительностью.

Русло рукава на участке поста прямолинейное, слабодеформирующееся Берега имеют высоту 4-5 м, сложены суглинками. Правый берег крутой, местами обрывистый; левый - несколько пологий.

Колебания уровня воды обусловлены переодическим качанием воды из р.Урал и действием плотины, расположенной в 8 км ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

03.II.1960 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста -25.42 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

В отдельные годы ледохода на реке не бывает, лед тает на месте.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

Весной, в период половодья, рукав действует за счет подъема уровня на р.Урал, в период межени сток прекращается, верхняя часть рукава пересыхает, в районе поста вода стоячая.

18. р. ОРЬ - с. ЕНБЕКШИ. Пост расположен на юго-восточной окраине пос.Енбекши.

Долина реки эрозионного типа, корытообразной формы, шириной I00 м Грунты долины суглинистые и супесчаные. Растительность степная.

Пойма двухсторонняя: правобережная часть поймы шириной 80-I00 м, левобережная - шириной до 50 м. Грунты суглинистые и супесчаные; растительность степная. Выход воды на пойму наблюдается при уровне 619 см над нулем поста. Глубины подтопления поймы до I.4 м.

Русло реки на участке поста прямолинейное, шириной I0-I5 м, слабодеформирующееся.

Берега крутые, высотой 5, 6 м, местами обнаженные. Русло зарастает водной растительностью, сложено песчаными и илистыми грунтами. В летнюю межень иногда пересыхает, зимой частично перемерзает. В период половодья образуются заторы льда.

На режим реки оказывает влияние временная земляная плотина, расположенная в 3 км ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1969 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 293.80 м БС.

Гидроствор № I (паводочный) совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой.

В 1968 г. оборудован уклонный пост в 350 м ниже основного поста. Наблюдения ведутся в паводочный период.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

19. р. ОРЬ - с. БУГЕТСАЙ. Пост расположен в 300 м к северу от села, в 200 м ниже устья правого притока Бугетсая.

Долина реки хорошо выражена, шириной I-2 км. Склоны умеренной крутизны, почвы каштановые, растительность степная.

Пойма односторонняя, левобережная, шириной 200-300 м. Заливается пойма при уровне 500 см над нулем поста. Глубина затопления поймы в среднем 50 см. Пойма сложена песчаными и супесчаными грунтами, растительность луговая и степная.

Русло реки слабоизвилистое с чередованием плесов и перекатов, на участке поста прямолинейное, зарастающее водной растительностью. Русло подвергается деформации. Берега умеренной крутизны. Сложены берега суглинками с примесью галечника.

В суровые зимы река промерзает. В период половодья на участке поста наблюдаются заторы льда.

На режим реки оказывает влияние плотина, расположенная в 30 км выше поста.

Пост свайного типа находится на правом берегу.

В 1959 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 253,36 м БС.

Гидроствор № I расположен в створе поста, оборудован лодочной переправой.

В межень расходы воды измеряются на временных гидростворах на участке 0.8-3 км ниже поста.

Единичные пробы воды на мутность берутся в створе поста.

Температура воды измеряется на в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

20. р. ИЛЕК - ж.-д. рзд № 47. Пост расположен в I.5 км юго-восточнее рад. № 47 у водокачки, в 200 м ниже слияния реки р.Каратанды и р.Жарыка, образующих р.Илек.

Долина реки неясно выражена, склоны её незаметно сливаются с окружающей местностью.

Пойма двухсторонняя, шириной 0.8-I.0 км. Растительность степная. Пойма заливается при уровне 655 см над нулем поста. Глубины на пойме достигают 70 см.

Русло реки извилистое, слабодеформирующееся. Левый берег крутой (20^{o}-40^{o}), местами обрывистый, высотой 4-8 м. Правый берег более пологий ($I2^{o}$-$I5^{o}$), высотой 2-4 м. Грунты берегов глинистые, суглинистые и песчаные. Берега покрыты степной растительностью, обрывистые, оголенные. Русло в летний период зарастает. В маловодные годы перекаты обсыхают, зимой местами промерзают . Выше и ниже поста в местах сужения русла и резких поворотах образуются заторы льда.

На режим реки оказывает влияние временная земляная плотина, расположенная в 800 м выше поста.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1954 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 264.07 м БС.

В 1965 г. на расстоянии 4I0 м ниже поста оборудован уклонный пост.

Гидроствор № I расположен в 250 м ниже поста, оборудован лодочной переправой.

В межень расходы воды измеряются на временных гидростворах.

В летний период вода используется для орошения.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

21. р. ИЛЕК - г. АКТЮБИНСК. Пост расположен у города, в I00 м ниже ж.-д. водокачки и в 300 м ниже устья р. Карагала.

Долина реки широкая, неясно выраженная. Почвы темно-каштановые, с большой примесью супесчаных и суглинистых разностей. Долину покрывает ковыльно-типчаковые виды трав. Летом растительный покров выгорает.

Пойма двухсторонняя. Левобережная пойма шириной до 2 км; правобережная I.0-I.5 км. Правобережная часть поймы прорезана староречьями. Покрыта пойма луговой и степной растительностью, встречается кустарник. Вода на пойму выходит при уровне 680-690 см над нулем поста. Глубины воды на пойме достигают 3.7-3.8 м.

Русло реки слабоизвилистое, неразветвленное. Берега невысокие 3.0-3.5 м. Левый крутой, правый пологий. Склоны левого берега зарастает тальником.

Ложе реки подвержено деформации, песчаное. В суровые зимы наблюдается частичное промерзание на перекатах, для зимы характерны наледи.

Наблюдается косоструйность.

С 1975 г. на режим реки оказывают влияние попуски воды из Каргалинского водохранилища.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1947 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 20I.27 м БС в связи с перепривязкой к Госсети.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой. В межень расходы воды измеряются на временных гидростворах.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

Единичные пробы для определения мутности воды берутся на гидростворе № I в створе поста.

До 1940 г. пост находился на правом берегу.

22. р. ИЛЕК - с. ЧИЛИК. Пост расположен в I.5 км ниже поселка и в I00 м выше ж.-д. водокачки ст.Чингирлау.

Прилегающая к посту местность слабо пересеченная равнина с суглинистым солончаковым грунтом на левобережной части и супесчаным на правобережной.

Долина реки пойменная.

Пойма правобережная, шириной 4-5 км, луговая, кочковатая, с озеровидными мелкими понижениями, часть которых наполняется водой. Береговая полоса поймы шириной 300-400 м кустарниковая. Выход воды на пойму происходит при уровне 700 см над нулем поста.

Левый склон долины высотой (I2-I3 м), очень крутой и изрезан многими естественными канавами.

Коренные берега устойчивые, суглинистые с примесью камней, щебенки.

Растительность ковыльно-полынная.

Русло реки извилистое, песчаное, деформирующееся, в паводок происходит размыв русла, особенно правого берега.

В местах замедленного течения, в паводки образуются отмели и мелкие острова, создающие косоструйность течения.

На участке поста на протяжении I0-I5 км наблюдаются плесы и перекаты.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1963 г. в 3 км выше поста установлен самописец уровня типа

"Валдай", который в 1983 году пришел в негодность.

В 1959 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 70.43 м БС.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой. Гидроствор № 2 расположен в 50 м ниже поста, оборудован лодочной переправой, ГР-64М.

В межень расходы воды измеряются на временных гидростворах.

Единичные пробы воды на мутность берутся в створе поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

23. р. КАРАГАНДА – г. ОКТЯБРЬСК (пос.Кандагач). Пост расположен в 2 км к северу от поселка, в I50 м выше ж.-д. моста дороги Кандагач-Орск.

Долина реки слабо выраженная, склоны ее постепенно переходят в прилегающую равнину.

Пойма двухсторонняя: правобережная шириной 0.2–0.3 км. Растительность на пойме степная и полупустынная. Вода выходит на пойму очень редко.

Русло реки извилистое, неразветвленное, берега крутые, высотой 3–5 м, местами обрывистые. Обрывистые участки берегов чередуются с пологими. Берега глинистые, суглинистые, местами песчаные, зарастают редкой растительностью.

Русло реки деформируется. Сток в реке бывает в период весеннего половодья. В летний период река представляет собой ряд разобщенных плесов, на перекатах река пересыхает, зимой промерзает, в особо суровые зимы, река промерзает и на плесах. В зимний период русло заносится снегом до 2–5 м. В период половодья образуются заторы льда.

С 1978 г. русло реки выше и ниже перекрыто временными земляными дамбами.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1954 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 271.56 м БС.

Гидроствор № I расположен в I2 м ниже поста, оборудован лодочной переправой.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

В 1957 г. расходы воды не измерялись. С 1983–85 г. пост разрушен, наблюдения не велись.

24. р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ (Питомник). Пост расположен в западной части поселка, в I км ниже впадения правого притока р.Бутак.

Долина реки неясно выражена, асимметричная, шириной I.5–I.6 м. Левый склон долины крутой (60^0–70^0) высотой до 25 м, правый – более пологий – до 30^0, высотой свыше 50 м, постепенно сливается с окружающей местностью. Сложены склоны долины глинистыми грунтами с примесью мелкого галечника.

Долина реки покрыта степной растительностью, кустарниками.

Пойма односторонняя, правобережная, шириной I км, сильно заросшая кустарниками, деревьями и луговой растительностью. Вода выходит на пойму при уровне 400–450 см над нулем поста. Глубины подтопления поймы 2.0–2.5 м.

В период половодья учитывается сток на пойме.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, песчано-галечное сильно деформирующееся, особенно левый берег. Левый берег крутой, высотой до 4 м, сложен из легкоразмываемого грунта, правый – пологий, сильно заросший кустарником и деревьями.

В межень река состоит из ряда плесов и перекатов. Наблюдается косоструйность. В период половодья наблюдаются заторы льда.

На режим реки оказывает влияние земляная плотина, расположенная в I.3 км ниже поста.

С 1975 г. на режим реки оказывает влияние плотина Каргалинского водохранилища, расположенная 55 км выше поста.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1960 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 207.58 м БС.

В 1960 г. оборудован уклонный пост в I40 м выше основного поста. Наблюдения производятся в период паводка.

Гидроствор № I действовал до 0I.0I.60 г., гидроствор № 2 совмещен со створом нового поста. В межень расходы измеряются на временном гидростворе 420 м ниже поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ. Пост расположен в 200 м к северу от с.Троицкого.

Долина реки корытообразная, шириной от 0.5–I.5 км.

Склоны долины высотой от 8–I5 м, крутые, местами каменистые. Растительность долины имеет характер ковыльно-полынных степей.

Пойма на участке поста левобережная, шириной до 200 м, луговая.

Русло реки извилистое, на участке поста почти прямолинейное, шириной 80 м. Дно русла каменистое, недеформирующееся, ниже поста разветвляется на два рукава, образуя остров. Ниже поста имеется плес. В суровые зимы и засушливые годы река промерзает и пересыхает. Имеют место наледи. В период половодья выше поста образуются заторы льда.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1984 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 329.I4 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

26. р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК. Пост расположен в 200 м от северо-западной окраине с.Карабутак, в I20 м ниже левого притока Ащелисайка.

Долина реки корытообразная, шириной 0.5–I.0 км. Склоны долины высотой от 8–I0 м, крутые.

Растительность долины имеет характер ковыльно-полынных степей.

Пойма реки двухсторонняя, шириной до I50–200 м.

Русло реки извилистое, на участке поста почти прямолинейное, шириной до 80 м. Дно русла галечное, местами илистое, недеформирующееся.

В снежные годы русло заносится снегом, имеют место наледи.

Уровни воды в подпоре от Каргалинского водохранилища. На режим реки оказывает влияние земляная плотина, расположенная выше поста.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

Отметка нуля поста 322.00 м усл.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

27. р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ (с.Кос-Истек). Пост расположен в юго-восточной части села, примерно в I км выше устья левого притока без названия, в 2 км ниже слияния рек Тарангул и Айтпайка.

Долина реки асимметричная, шириной 4–5 км. Левый склон крутой, скалистый, высотой до I00 м, покрыт редкой растительностью; правый – более пологий, сложен глинистыми грунтами и покрыт степной растительностью, террасирован.

Пойма односторонняя, правобережная, шириной 50–60 м, покрыта луговой растительностью, заливается при уровне 400 см над нулем поста. Глубины подтопления поймы достигают 80 см.

Русло извилистое, на участке прямолинейное с чередованием плесов и перекатов, на перекатах сложено мелким галечником, на плесах заилено.

Левый берег очень крутой, правый – пологий, высотой 2.0–3.0 м.

Берега устойчивые, задернованы тальником. Ниже поста, в местах резких поворотов и сужений русла, зимой часто образуются заторы льда и зажоры, наледи. В особо суровые зимы русло промерзает на перекатах.

С 1975 г. уровни воды в подпоре от Каргалинского водохранилища, расположенного 20 км ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1959 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 332.77 м БС.

В 1974 г. переоборудован уклонный пост в I00 м ниже поста. С 1975 года в период паводка наблюдения ежедневные.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой. В межень расходы измеряются на временных гидростворах.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ. Пост расположен на юго-восточной окраине поселка, в 0.9 км ниже слияния притоков Тересбутак и Терексай, составляющих р.Актасты.

Долина реки ясно выражена. Правый склон долины каменистый, высотой до I00 м, переходит в горы; левый склон – пологий, переходит в равнину. Грунты суглинистые, супесчаные; на правом склоне долины выходы каменистых пород.

Растительность степная с преобладанием ковыля, полыни, типчака.

Долина характеризуется низким расположением грунтовых вод. Русло реки на участке поста слабо изогнуто.

Берега высокие (8-10 м), крутые 40°-50°, левый берег обрывистый. Берега покрыты степной растительностью, встречаются кустарники шиповника. Русло сложено глинистыми, песчаными грунтами, деформируется, незначительно зарастает осокой, кугой, тальником.

Для зимнего периода характерно наличие наледей, нависшего льда, редко промерзает, на перекатах заносится снегом до 2-5 м, наблюдаются заторы льда. Весеннего ледохода не бывает, лед тает на месте.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1959 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 306.63 м БС.

Гидроствор № I расположен в 200 м выше поста.

Гидроствор № 2 расположен в 300 м выше поста, оборудован люлечной переправой.

Гидроствор № 3 совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой.

В межень расходы измеряются на временных гидростворах.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

Естественный режим р.Актасты искажается отводом воды из расположенного выше притока Тересбутак.

Пробы воды на мутность берутся в створе гидроствора № I.

29. р. ТЕРИСБУТАК - пос. БЕЛОГОРСКИЙ. Пост расположен в I.3 км к востоку от поселка, в 0.5 км выше слияния р.Тересбутака и р.Терексай, образующих р.Актасты.

Долина реки хорошо выражена. Правый склон долины крутой, переходит в горы; левый - более пологий. Растительность степная: полынь, ковыль, осока; грунт суглинистый. Долина характеризуется близким расположением подземных вод. Пойма отсутствует.

Русло сильно извилистое, зарастает водной растительностью. Правый берег крутой, высокий, левый - пологий. Берега сложены глинистыми грунтами, заросли травой. Дно песчаное, резко деформируется, в результате чего отсутствует связь между уровнями и расходами. Для зимнего периода характерны наледи и заносы русла снегом до 1.2 м, наблюдается частичное промерзание на перекатах.

Вода реки используется на орошение.

Пост расположен на левом берегу, состоит из свай и рейки.

В 1959 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 327.66 м БС.

Гидроствор № I расположен в створе поста оборудован люлечной переправой.

В межень расходы измеряются на временных гидростворах.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА - с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА. Пост расположен в I км к юго-востоку от окраины с.Новоалексеевка, в 400 м ниже железобетонного автодорожного моста.

Долина реки ясно выражена, шириной I.5-2.0 км. Склоны долины высотой 30-40 м. Грунты суглинистые, покрыты степной растительностью.

Пойма двухсторонняя, шириной I-I.5 км, покрыта степной растительностью, преимущественно ковылем. Пойма затопляется при уровне 700 см над нулем поста. Пойма заливается водой на ширину 100-200 м. Глубины на пойме достигают 0.3-0.5 м.

Русло реки извилистое. Берега высотой до 5.0 м местами обрывистые, покрыты степной растительностью. Русло сложено глинистыми, песчаными грунтами, деформируется на перекатах, незначительно зарастает водной растительностью. Русло представляет собой чередование плесов с глубинами до 3 м и перекатами - 0.5 м. В русле образуются острова, осередки, косы; характеризуются выходами родников.

Из реки в районе поста происходит водозабор для поливного земледелия.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1964 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 132.72 м БС.

В 1975 г. переоборудован уклонный пост в 120 м выше поста.

Уклоны измеряются только в паводок.

Гидроствор № I совпадает со створом поста, оборудован лодочной переправой.

В межень расходы измеряются на временных гидростворах на участке 300-700 м ниже поста.

Единичные пробы на мутность берутся в створе поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

31. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА - пос. КУГАЛА. Пост расположен в 400 м на ССЗ пос.Кугалы.

Долина реки асимметричная, шириной 3-4 км. Правый склон высотой 15-25 м, умеренно пологий; левый склон долины удален далеко от русла и переходит в прилегающую местность.

Русло реки среднеизвилистое, деформирующееся. Берега местами заросшие кустарником, состоят из песков, супеси, суглинков.

Ледоход продолжается 2-3 дня и сопровождается затором льда.

В 10 км ниже поста расположена земляная плотина в целях создания пруда для лиманного орошения.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

Отметка нуля поста 140.00 м усл.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

32. р. КАРАХОБДА - пос. АЛЬПАЙСАЙ. Пост расположен в 360 м к востоку от поселка Альпайсай, в 18 км от слияния с р.Сары-Хобда.

Долина реки неясно выражена, шириной 3-5 км. Склоны долины высотой 75-100 м. Грунты глинистые, частично песчаные, засоленные.

Растительность степная. В левобережной части встречаются кустарники. Пойма двухсторонняя. Выход воды на пойму наблюдается при уровне 805 см над нулем поста. Глубины подтопления поймы до 2.5 м. Растительность степная.

Русло извилистое, деформирующееся. Берега обрывистые, высотой 2.0-2.5 м. Грунты илистые, песчаные. В зимний период река частично промерзает, в период ледохода наблюдаются заторы льда.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1964 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 172.04 м БС.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой.

В межень расходы измеряются на временных гидростворах.

В 1970 г. в 200 м выше поста оборудован уклонный пост свайного типа, наблюдения производятся в паводочный период.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

33. р. САРЫХОБДА - пос. БЕССАРАБСКИЙ. Пост расположен в 200 м к юго-востоку от поселка в 6 км ниже впадения правого притока Талсай.

Долина реки неясно выраженная, склоны долины постепенно сливаются с прилегающей слабохолмистой местностью.

Пойма реки двухсторонняя, шириной 500-600 м. Грунты песчаные и супесчаные, растительность луговая и степная. Вода выходит на пойму при уровне 500 см над нулем поста.

Глубины на пойме небольшие, порядка 60 см.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное. Берега крутые, задернованные, высотой 3-4 м. В межень река сильно мелеет и превращается в ряд чередующихся плесов и перекатов. В суровые зимы наблюдается промерзание на перекатах, весной наблюдаются заторы льда. В створе поста наблюдается выход грунтовых вод.

На режим реки оказывает влияние плотина расположенная в 2 км выше поста.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1958 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 200.29 м БС.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

С 1975 г. толщина льда измеряется в 100 м ниже поста.

Пробы воды на мутность берутся на гидростворе № I.

34. р. ТЕРСАККАН - пос. АСТРАХАНСКИЙ. Пост расположен в I км к востоку от поселка, примерно в 6 км выше устья левого притока Джар-Сай.

Долина реки неясно выражена, постепенно сливается с прилегающей местностью, представляющей собой слегка всхолмленную равнину, покрытую степной растительностью. Пойма левобережная, ширина незначительная. Выход воды из берегов почти не наблюдается.

Русло реки извилистое, на участке поста неразветвленное, песчаное, деформирующееся. Берега высотой 3-4 м и крутые, сложены супесями. Ширина русла 12-20 м. На всем протяжении реки встречаются острова, косы, перекаты. В межень русло сильно мелеет. Дно реки песчаное. В суровые зимы наблюдается промерзание реки. В период половодья наблюдаются заторы льда.

На режим реки оказывают влияние временные земляные плотины, расположенные 0.5 км выше и 3.5 км ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1959 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 185.01 м БС.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой.

В 1983 г. оборудован уклонный пост в 100 м выше основного поста. Наблюдения производятся в период паводка.

В межень расходы измеряются на временных гидростворах.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

Пробы воды на мутность берутся в створе поста.

35. р. УТВА - пос. ЛУБЕНКА. Пост расположен в 400 м на запад от пос.Лубенка.

Долина реки шириной до I км, склоны пологие, высотой до 6-10 м, задернованы, сложены суглинками, местами супесями.

Пойма левобережная, шириной до 400 м, растительность преимущественно степная, грунт - суглинок. При уровне 536 см над нулем поста начинается выход воды на пойму. Средняя глубина затопления поймы 10-12 м.

Русло хорошо выражено, шириной 50-80 м, извилистое. По длине русла имеются русловые образования в виде приплесов, песчаных небольших пляжей. Дно илистое. Берега реки обрывистые, супесчаные, задернованные, высотой до 2-3 м.

Течение имеется на всем участке, но в отдельные дни прекращается ввиду полного перекрытия русла двумя вышерасположенными плотинами. Первая, расположенная в 1.5 км выше поста построена для водозабора на хозяйственные нужды села; вторая - с 1966 г. в 0.5 км выше поста для полива сада. Питание реки родниковое. Для зимнего режима характерны наледи и полыньи. В весенний период бывают заторы льда.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1967 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 124.64 м БС.

Гидроствор № I расположен в 5 м выше поста, оборудован лодочной переправой. В межень расходы измеряются на временных гидростворах, расположенных выше поста в 0.1-1.0 км.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

36. р. УТВА - пос. БЕЛОГОРСКИЙ. Пост расположен на северо-восточной окраине поселка, в 200 м от МС.

Долина реки в районе поста неярко выражена.

Пойма отсутствует. Растительность скудная, в основном полынь. Грунты суглинистые, однако на правом берегу встречаются супесчаники.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, слабодеформирующееся, подвержено зарастанию.

Левый берег крутой, правый более пологий. Высота левого берега 5-6 м, правого 3-4 м.

Ложе реки представляет собой чередование плёсов и перекатов.

Сток на реке наблюдается круглый год, однако в редкие годы река промерзает на перекатах (1964 г.) Вода в районе поста даже в очень высокий паводок не выходит из берегов. Выход воды из берегов наблюдается выше гидроствора № 2, при уровне 532 см над нулем поста вода выходит на левый берег и начинается подтопление поселка. Вода реки используется на орошение.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1981 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 80.18 м БС.

Гидроствор № 2 расположен в 470 м выше поста, оборудован лодочной переправой.

В межень в качестве временного гидроствора используется проезжий мост, расположенный в 490 м выше поста.

I сентября 1981 г. на месте старого уклонного поста оборудован новый пост, по причине разрушения во время паводка.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

37. р. УТВА - с. ГРИГОРЬЕВКА. Пост расположен в 0.3 км восточнее села и в 12 км к юго-западу от ст.Казахстан.

Долина реки выражена неясно, склоны пологие, постепенно сливающиеся с прилегающей местностью.

Растительность ковыльно-типчаковая, древесной растительности нет.

Почвы суглинистые, местами засоленные.

Пойма правобережная. Выход воды на пойму начинается при уровне 722 см над нулем поста. В 1957 г. пойма заливалась на ширину 10-12 км. На левый берег вода выходит при катастрафических уровнях. Пойма пересечена балками, которые затапливаются водами, выходящими на пойму ниже поста.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, деформирующееся. На участке реки выше поста на 700-750 м левый берег подвергается частичному разрушению. Русло в летнюю межень подвержено зарастанию. Берега реки крутые. Высота берегов 4-6 м. В зимний период наблюдается устойчивый ледостав. Весной ниже поста в 800 м и на повороте реки бывают заторы льда, наблюдается промерзание перекатов.

Режим реки зарегулирован плотинами, расположенными в 25 км выше и ниже поста.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1959 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 54.52 м БС.

Гидроствор № I (паводочный) расположен в створе поста, оборудован лодочной переправой.

Уклонный пост расположен в 708 м выше поста.

Единичные пробы воды на мутность берутся на гидростворе № I.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

38. р. КАРАОБА - с. АНГАТЫ. Пост расположен в 0.5 км от станционного здания рзд.Ангаты, в 0.6 км ниже ж.-д. моста.

Длина реки на участке поста слабо выражена, склоны её незаметно переходят всхолмленную равнину.

Русло реки извилистое, шириной 70-80 м, слабодеформирующееся. Дно почти плоское, илистое, летом зарастает камышом. Берега высотой 5.5-6.0 м крутые, местами обрывистые, сложены суглинками, слабо задернованы.

Река на участке поста ежегодно промерзает. Из-за интенсивного выхода грунтовых вод, наблюдаются наледи, достигающие толщины 0.5-0.6м. Летом ниже поста река пересыхает на перекатах и превращается в ряд разобщенных плесов, выше по течению сток прекращается. Весной в 1.5 км ниже поста в отдельные годы наблюдаются заторы льда, вода выходит на правый берег, подтопляя постройки разъезда Ангаты. Выход воды ниже поста наблюдался при уровне 676 см над нулем поста.

Режим реки зарегулирован плотиной, расположенной в 0.7 км ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1967 г. нивелировкой IУ класса посту передан Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 63.13 м БС.

Гидроствор № I расположен в I м ниже поста, оборудован лодочной переправой. В межень расходы воды измеряются на гидростворах, расположенных в 180 м выше и 70 м ниже поста. В этих местах русло сужено до 2.0 м земляной плотиной, в теле которой расположены трубы.

В 1968 г. оборудован уклонный пост, расположенный в 160 м ниже поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

39. р. ЧАГАН - пос. КАМЕННЫЙ. Пост расположен на западной окраине пос.Каменный, на левом берегу р.Чаган.

Долина реки пойменная, хорошо разработанная. Склоны крутые, высотой 2-4 м, сложены суглинками и покрыты травянистой растительностью. Крутизна склонов 20-25°.

Пойма на участке поста односторонняя, правобережная, пересечена мелкими пологими ложбинами, открытая, шириной 1.0 км. Пойма представляет собой сухой луг. Вода на пойму выходит в 3 км выше поста при уровне 925 см над нулем поста, проходит по лощине, шириной 100-120 м, в 700 м от правого берега. При уровне 950 см над нулем поста вода выходит на пойму в районе поста и заливает её.

Русло реки умеренно извилистое. На участке поста неразветвленное. Береговая полоса ближе к реке заиленная и поросшая камышом, тальником, кугой и прочей растительностью.

Ниже поста у крутого поворота наблюдаются заторы льда.

В русле наблюдается выход грунтовых вод, зимой часто наблюдаются полыньи.

Режим реки зарегулирован плотинами, расположенными в I.2 км выше и в 9 км ниже поста.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1961 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 44.28 м БС.

В связи с размывом левого берега 08.07.76 г. пост перенесен на 29 м выше старого поста, уровни постов увязаны.

Гидроствор № I (паводочный) расположен в 29 м ниже поста, оборудован лодочной переправой.

Гидроствор № 3 расположен выше поста в 27I м, оборудован лодочной переправой.

В межень расходы воды измеряются на временном гидростворе в I0I м выше поста.

2I.08.85 г. оборудован новый уклонный пост свайного типа в 300 м выше поста.

Наблюдения ведутся в паводочный период.

Единичные пробы воды на мутность берутся на гидростворе № I.

Температура воды измеряется у берега в створе поста.

Толщина льда измеряется на гидростворе № 3.

<u>40. р. ДЕРКУЛ - пос. КАМЕНКА.</u> Пост расположен в северо-восточной части поселка.

Долина реки на участке поста слабо выражена, склоны её незаметно переходят в высокие холмы. Пойма отсутствует.

Русло извилистое, шириной 40-60 м, сложено суглинками, слабодеформирующееся. Левый берег высотой 4-5 м крутой, слабозадернованный.

В 1957 г. в результате образования заторов льда, вода выходила из берегов до отметки 72.02 м БС.

На режим реки оказывает влияние глухая плотина, расположенная ниже поста. Зимой, в отдельные годы река промерзает на перекатах, сток прекращается и ниже поста ежегодно образуются заторы льда.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1967 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 66.07 м БС.

Гидроствор № I (паводочный) расположен в створе поста, оборудован лодочной переправой. Гидроствор № 2 расположен в I.2 км выше поста.

Уклонный пост расположен в 600 м выше поста. Наблюдения ведутся в паводочный период.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

В период с октября 1963 г. по сентябрь 1966 г. пост находился в ведении экспедиции ГГИ.

<u>4I. р. ДЕРКУЛ - пос. РОСТОШСКИЙ.</u> Пост расположен в 700 м к северо-востоку от пос.Ростошский.

Прилегающая к долине реки местность представляет собой равнину, поверхность которой слабо изрезана балками и оврагами.

Почвы каштановые, суглинистые.

Растительность степная, полынно-типчаковая со злаковым разнотравьем. Речная долина узкая, глубокая. Коренные берега высотой до 5 м. Оба берега крутые.

Русло реки извилистое, неразветвленное. Пойма отсутствует.

В паводок наблюдаются заторы льда в местах сужения глухих земляных плотин.

Режим реки зарегулирован глухими плотинами, расположенными в 5 км выше и в 3 км ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1964 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 30.56 м БС.

Уклонный пост расположен в 0.8 км выше поста.

Гидроствор № I расположен в 8 м ниже поста, оборудован лодочной переправой.

Гидроствор № 2 расположен в 3.3 км выше поста, оборудован лодочной переправой.

Гидроствор № 3 расположен в 0.82 км выше поста, оборудован гидрометрической установкой ГР-70.

Расходы воды в межень измеряются на временном гидростворе, расположенном в 5 км выше поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

<u>42. р. СОЛЯНКА - с. КАМЫСКУЛЬ.</u> Пост расположен на северо-восточной окраине поселка.

Местность, прилегающая к долине реки, равнинная, пересекается слабо выраженными балками.

В декабре 1977 г. в 3.8 км ниже поста построена земляная плотина. Выше поста тоже расположена плотина, выше которой в I.2 км производится забор воды на орошение. В результате отсутствия стока и хорошего прогревания воды, русло стало сильно зарастать водной растительностью. С 07.I0 1977 г. стока не было, т.к. пост оказался между плотинами.

Растительность степная. Правый берег пологий, поросший густым кустарником. Левый - крутой. Грунт песчаный (правый берег) и супесчаный (левый).

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

Отметка нуля поста 3.49 м усл.

Гидроствор № I совпадает со створом поста, оборудован лодочной переправой.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

<u>43. р. ШОЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада.</u> Пост расположен на юго-восточной окраине поселка 6-ой бригады.

Долина реки на участке поста ясно выражена,склоны её незаметно переходят в схолмленную равнину.

Пойма левобережная, шириной I00-I50 м, заливается в высокие половодья редкой повторяемости. Затопление поймы происходит при уровне 660 см над нулем поста, средняя глубина затопления 0.30-0.50 м.

Русло извилистое, шириной 40-50 м, слабо деформирующееся, сложено суглинками. Правый берег крутой I0-I2 м, левый - пологий, высотой 3-4 м. В отдельные годы река промерзает на перекатах и обычно пересыхает в летнее время. Растительность по берегам в основном камыш и куга.

Выше и ниже поста образуются заторы льда.

Режим реки зарегулирован плотиной, расположенной в 25 км выше поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1967 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 20.II м БС.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой.

Уклонный пост расположен в 350 м выше поста. Наблюдения ведутся в паводочный период.

Гидроствор № 2 расположен в 60 м выше поста, оборудован гидрометрической установкой ГР-70.

Пост был организован I6.I0.63 г. экспедицией ГГИ,с 0I.I0.66 пост находится в ведении УГКС Каз.ССР.

Единичные пробы воды на мутность берутся в створе поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

<u>44. р. КУПЕРАНКАТЫ - с. АЛГАБАС.</u> Пост расположен на восточной окраине с.Алгабас, в 5 км выше слияния р.Куперанкаты с р.Исень-Анкаты.

Долина реки извилистая, ящикообразная с хорошо выраженными склонами высотой I0-I5 м. Правый склон крутой, обрывистый, для левобережной части долины характерно наличие террас. Пойменая терраса при уровне 865 см над нулем поста начинает затопляться на ширину 70 м со средней глубиной I.I0 см. Правобережная при уровне 860 см над нулем поста заливается на II5 м со средней глубиной I.90 м.

Русло реки очень извилистое, представляет собой цепь плесов глубиной 4.6 м. Плесы чередуются с перекатами, которые в маловодные годы пересыхают и промерзают. В весеннее половодье наблюдаются как выше, так и ниже поста заторы льда. Косоструйность на реке не наблюдается, сбросов промышленных вод в районе поста нет.

Берега сложены суглинками и супесями. Растительность степная, злаковая. Древесной растительности вблизи поста нет.

На уровенный режим оказывает влияние плотина, расположенная ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1961 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 24.00 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

Гидроствор № 2 - в 350 м ниже поста оборудован лодочной переправой.

В летнюю межень расходы воды измеряются на временном гидростворе, который расположен в 0.8 км ниже поста.

В 1967 г. в 340 м.выше поста расположен уклонный пост. Наблюдения ведутся в паводочный период.

Единичные пробы на мутность берутся на гидростворе №2.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ. Пост расположен на северо-восточной окраине с. Джамбейты.

Местность в районе поста ровная, со степной растительностью.

Почвы каштановые с пятнами солонцов.

Русло реки извилистое с хорошо выраженными берегами. Летом река зарастает камышом, кугой, разной водной растительностью. Вода в реке с солоноватым привкусом. Летом ширина ее 20-25 м, весной до 120 м. Пост расположен на плесе, а сама река чередуется плесами и перекатами. В летнюю пору река на перекатах пересыхает, а зимой промерзает. При уровне 510 см над нулем поста, 800 м ниже поста наблюдается затопление поймы шириной 800-1000 м, а также подтопляется поселок. При уровне 520 см над нулем поста возникает угроза автодорожному мосту.

Во время весеннего ледохода наблюдаются заторы льда ниже поста.

На режим реки оказывают влияние плотины, расположенные выше и ниже поста.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1964 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 26.25 м БС.

Гидроствор № I находится в 30 м выше поста, оборудован лодочной переправой. Гидроствор № 2 находится ниже поста в 0.8 км на проезжем мосту. Гидроствор № 3 находится ниже поста 0.95 км и оборудован лодочной переправой. В 1965 г. в 0.75 км ниже поста оборудован свайный уклонный пост. Наблюдения ведутся в паводковый период.

Единичные пробы воды на мутность берутся в створе гидроствора № I.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ. Пост расположен в 300 м восточнее поселка.

Прилегающая местность – волнистая равнина. Долина реки неясно выражена.

Пойма односторонняя, левобережная и подвержена деформации.

Почвы песчаные и подверженные деформации. При уровне 603 см над нулем поста затопляется левобережье поймы на 300-400 м, а в 200 м ниже поста затопляется правобережье на 100-120 м.

Русло реки умеренно извилистое, неразветвленное. Береговая полоса в зарослях камыша и куги.

Дно сложено мелкими аллювиальными отложениями. Река представляет чередование плесов и перекатов.

В зимнее время река промерзает на перекатах, выше и 500 м ниже поста наблюдаются заторы льда.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1964 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 39.49 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой. Последние годы гидроствор не используется.

Гидроствор № 2 находится в 300 м ниже поста и оборудован лодочной переправой.

Уклонный пост расположен в 350 м выше поста. Наблюдения ведутся в паводковый период.

Гидроствор № 3 меженный, расположен в 3 км выше поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ. Пост расположен в центре поселка.

Местность, прилегающая к посту, равнинная и только на восток от поста холмистая. Холмы имеют мягкие, плавные очертания.

Растительность степная: остряк, полынь. Грунты – песок, суглинок.

В 500 м выше поста – лес (береза, осина).

Долина реки ящикообразная. Склоны крутые 4-5 м. Пойма отсутствует. Русло реки извилистое, неразветвленное. В межень русло представляет собой чередование плесов, перекатов. На перекатах река не пересыхает. Русло реки зарастает камышом, кугой. Дно реки извилистое, вязкое.

Выше поста находится небольшая плотина, оказывающая влияние на режим реки.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1964 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 34.07 м БС.

Гидроствор № I расположен в створе поста, оборудован лодочной переправой. Гидроствор № 2 расположен в 0.6 км выше поста, оборудован гидрометрическим мостиком.

Уклонный пост расположен в 230 м выше поста. Наблюдения ведутся в паводочный период.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

48. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ. Пост расположен на западной окраине фермы № 2 Егендыкульского совхоза.

Долина реки ящикообразная, пойма на большом протяжении реки отсутствует.

Русло реки извилистое, песчаное на перекатах, в плесах илистое, в районе поста прямолинейное с высотой берегов 4-5 м. В межень русло реки зарастает камышом, кугой и разной водной растительностью. Река чередуется плесами и перекатами. В маловодные годы река на перекатах пересыхает, а зимой промерзает.

В многоводные годы при уровне 567 см над нулем поста вода выходит на правобережье, ширина затопления 100 м.

В районе поста сброса промышленных вод нет.

В весеннее половодье на реке наблюдаются заторы льда. На режим реки оказывают влияние плотины, расположенные выше и ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1964 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 15.99 м БС.

Гидроствор № I расположен в створе поста.

Гидроствор № 2 расположен в 3 км выше поста, оборудован лодочной переправой.

Уклонный пост расположен в 270 м выше поста. Наблюдения ведутся в паводковый период.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ. Пост расположен на западной окраине аула.

Местность, прилегающая к посту – холмистая. Холмы имеют мягкие, плавные очертания.

Растительность степная: остряк, полынь, на левом берегу заросли.

Грунты – суглинок, глина. Местность хорошо проходимая.

Долина реки ящикообразной формы, шириной 95-100 м.

В 50 м от поста, вверх по течению реки, левый берег разрезается небольшим оврагом, действующим весной.

Долина реки на участке поста не имеет поймы.

Высота склонов (берегов реки) над меженным уровнем колеблется в пределах 5-6 м. В створе поста высота левого берега 4.5 м; правого – 5.5 м.

Русло извилистое, неразветвленное. Меженное русло достигает ширины 15-20 м и представляет чередование плесов и перекатов. На перекатах река не пересыхает. Русло реки сильно зарастает тростником.

Дно илистое, вязкое. На участке поста дно песчаное, подвержено деформации во время паводков. По обоим склонам долины хорошо прослеживается терраса. На реке весной наблюдаются заторы льда.

При уровне 505 см над нулем поста наблюдается выход воды на пойму, которая затапливается на ширину 60-70м.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1964 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 92.95 м БС.

Гидроствор № I расположен в 20 м ниже поста, оборудован лодочной переправой.

Гидроствор № 2 расположен в 50 м выше поста, оборудован лодочной переправой.

Временный гидроствор расположен в 0.6 км выше поста, оборудован деревянным мостиком.

С 1967 г. оборудован уклонный пост, расположенный в 480 м выше поста. Наблюдения ведутся в период паводка.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН. Пост расположен на южной окраине села.

Долина реки трапецеидальная. Правый склон долины крутой, левый – пологий.

Пойма левобережная, затопляется в обычные годы до 200 м, а при высоких уровнях до 1000 м, сложена песчаными грунтами, подвержена деформации. При уровне 350 см над нулем поста вода выходит из берегов.

Русло реки сильно извилистое, на участке поста прямолинейное. Берега высокие, крутые, правый 5-6 м, левый 2-3 м. Река в летнюю межень зарастает камышом, кугой.

Выше поста река летом пересыхает, зимой промерзает. Сток продолжается в течение I-2 месяцев. В весеннее половодье наблюдаются заторы льда.

Выше поста 500 м впадает река Жарды. В районе поста берег разрушается.

На режим реки оказывает влияние плотина, расположенная выше поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1964 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 71.34 м БС.

Гидроствор № 2 (паводочный) расположен в 450 м ниже поста, оборудован лодочной переправой. Гидроствор № 4 расположен в 5 м выше поста, оборудован лодочной переправой.

Гидроствор № 3 (меженный) расположен в 3 км выше поста, оборудован деревянным мостиком.

С 1972 г. уклонный пост расположен в 270 м ниже поста. Наблюдения ведутся в паводочный период.

Единичные пробы воды на мутность берутся на гидростворе № 2.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

51. р. УИЛ - аул АЛТЫ-КАРАСУ. Пост расположен на восточной окраине аула, в I.3 км ниже устья р.Жарабаса.

Долина реки ясно выражена, сложена глинистыми и суглинистыми грунтами. Левый склон высокий до 7-8 м и крутой; правый - пологий (4-5 м), постепенно сливается с окружающей местностью; оба склона рассечены оврагами, поросли степной растительностью.

Пойма двухсторонняя, шириной 700 м. Левобережная часть шириной 200-300 м, правобережная часть, шириной до 400 м слабо пересеченная. Вода выходит на пойму при уровне 600 см над нулем поста. Глубины на левобережной части поймы достигают 2.5 м; правобережной - 2.I м.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, деформирующееся, вдоль берегов зарастает водной растительностью. Берега умеренно крутые, левый берег высокий (6-6.5 м), крутой, местами обнаженный, правый берег высотой 3-4 м - пологий, покрыт скудной растительностью.

В зимний период наблюдается частичное промерзание реки и наледи. В период паводка образуются заторы льда. В маловодные годы ледохода не бывает, лед тает на месте.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1954, 1973 гг. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 121.54 м БС.

В 1970 г. выше поста на 141 м оборудован свайный уклонный пост. Наблюдения производятся в период паводка.

Гидроствор № I расположен в 85 м выше основного поста, оборудован лодочной переправой. В межень расходы измеряются на временных гидростворах.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

52. р. УИЛ - с. УИЛ. Пост расположен на северной окраине поселка, в 92 м выше автодорожного моста.

Долина реки корытообразная с ясно выраженными склонами, шириной 2.0 км. Склоны долины высотой 10-20 м, крутые. По правому склону встречаются отложения меловых пород. На левом склоне, ниже поста, растут деревья.

Пойма реки двухсторонняя, шириной I.5-2.0 км, весной затопляется на 15-20 дней.

Русло реки извилистое, деформирующееся. Дно песчаное. Берега высотой 3-5 м, крутые. В межень русло зарастает водной растительностью. В суровые зимы возможно частичное промерзание реки на перекатах.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

Отметка нуля поста 190.00 м усл.

Гидроствор № I расположен в 92 м ниже поста, совмещен с автодорожным мостом.

Гидроствор № 2 расположен 1070 м ниже поста, оборудован лодочной переправой.

В межень расходы воды измеряются на временном гидростворе в 32 м ниже поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

53. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ - аул № 10. Пост расположен в 0.6 км к северо-западу от аула (клх Энбекши), в 8 км ниже слияния рек Шегерлы и Кумды.

Долина реки хорошо выражена, шириной I-I.5 км. Правый склон долины крутой, высотой 14-15 м; левый пологий - высотой 8-10 м, почти незаметно сливается с прилегающей волнистой равниной.

Пойма двухсторонняя, луговая, шириной 300-400 м, частично занята насаждениями тала. Затопляется пойма при уровне 450 см над нулем поста.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, у берегов заиленное, зарастающее водной растительностью. Берега крутые, высотой 2.5-3 м.

Плесы и перекаты чередуются часто. Летом перекаты пересыхают, а зимой промерзают.

На режим реки оказывают влияние временные земляные плотины, расположенные выше и ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1959, 1972 гг. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 152.63 м БС.

Ниже поста в 300 м оборудован уклонный пост. Уклоны измеряются только в паводок.

Гидроствор № I совмещен с постом, оборудован лодочной переправой. В межень расходы измеряются на гидростворе № 2, расположенном в 75 м ниже поста, оборудованном перекидным мостиком.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

54. р. ШЕГЕРЛЫ - клх им. I-ое МАЯ. Пост расположен в 0.7 км к северу от окраины поселка.

Долина реки неясно выражена, шириной 0.5-0.6 км. Правый склон долины крутой, высотой 14-15 м; левый - пологий, высотой 8-10 м, почти незаметно сливается с прилегающей волнистой равниной. Грунты долины глинистые, местами засоленные. Растительность степная, довольно скудная. Пойма двухсторонняя шириной 100-200 м, изрезана старой арычной сетью. Вода на пойму выходит при уровне 500 см над нулем поста. Глубины на пойме колеблются от 15 см до 55 см.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, неразветвленное, илисто-песчаное, зарастающее водной растительностью. Берега крутые, высотой 0.5-I м, сложены суглинками. В отдельные годы река на перекатах может пересыхать. В период весеннего половодья наблюдаются заторы льда.

На режим реки оказывает влияние плотина, расположенная 8 км выше поста и временная земляная плотина-дамба в 18 км выше поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1965, 1972 гг. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 189.03 м БС.

В 1965 г. оборудован уклонный пост в 460 м выше основного поста.

Гидроствор № 2 расположен в створе поста, оборудован в 1964 г.

В межень расходы измеряются на временных гидростворах на участке 60-400 м выше поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

55. р. КИИЛ - с. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ. Пост расположен в I.5 км выше впадения лога Жар-Сай у поселка.

Долина реки неясно выражена, слабоизвилистая, шириной 0.5-I.5 км. Склоны долины высотой 10-20 м крутые, сильно пересеченные оврагами и балками, постепенно сливаются с окружающей местностью, сложены беловато-желтыми глинами, местами белыми меловыми породами.

Почвы каштановые. Растительность степная, ковыльно-типчаковая.

Русло реки извилистое, глинистое, на участке поста прямолинейное. Берега высотой 8-10 м, крутые, местами обрывистые, глинистые, покрыты степной и луговой растительностью. В межень русло зарастает водной растительностью. Зимой наблюдаются наледи и промерзание на перекатах. В период ледохода образуются заторы льда.

На режим реки оказывает влияние плотина, расположенная 25 км выше поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1959 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 130.76 м БС.

В 1972 г. переоборудован уклонный пост в 88 м ниже поста. Уклоны измеряются только в паводочный период.

Гидроствор № I расположен в I.5 м ниже створа поста, оборудован люлечной переправой.

В межень расходы измеряются на временных гидростворах на участке

I.0-2.0 км ниже поста.
Температура воды измеряется в створе поста у берега.
Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

56. р. КИИЛ - с. АККЕМИР. Пост расположен на восточной окраине поселка.

Прилегающая местность представляет собой волнистую равнину, пересеченную слабовыраженными балками.

Долина реки слабовыраженная, шириной 2-3 км.

Пойма односторонняя, правобережная, шириной 0.2-0.3 км, покрыта степной растительностью, ежегодно заливается водой.

Русло реки извилистое, слабодеформирующееся, на участке поста прямолинейное. Дно песчано-глинистое.

Правый берег - пологий, сложен суглинками, левый - крутой, высотой до 5 м, песчаный.

На режим реки оказывают влияние плотины, расположенные в 35 км ниже, 5 км выше поста.

Пересыхание и промерзание русла не наблюдается. В период ледохода образуются заторы льда.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1977 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 93.87 м БС.

Гидроствор № I совпадает со створом поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

С 1977 г. сток реки не учитывается из-за зарегулированности реки плотинами.

57. р. АЩИУИЛ - уроч. МАЙМАК. Пост расположен в 0.5 км к юго-западу от овцефермы "Мамак" клх им.Курманова, в I км выше правого притока Аще-гора.

Долина реки асимметричная. Склоны долины: правый пологий, левый более крутой, незаметно сливаются с прилегающей местностью. Пойма на участке, протяженностью I.5-2 км, отсутствует. Выше и ниже этого участка пойма двухсторонняя.

Русло реки извилистое, неразветвленное, на участке поста прямолинейное, илистое, зарастающее водной растительностью.

Берега крутые, высотой 4.5-6 м, незатопляемые, задернованные.

В I6 км ниже поста с 1956 г. действует постоянная зашлюзованная плотина, подпор от плотины распространяется до поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В I960 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 52.69 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом, оборудован лодочной переправой.

В межень расходы измеряются на временном гидростворе ниже поста I50 м, оборудованном перекидным мостиком.

Температура воды измеряется в створе поста.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

58. Лог ШИЙЛИСАЙ - нижний створ. Пост расположен в I км выше устья правобережного притока лога Сатайсай и замыкает площадь водосбора всей территории стоковой станции.

Долина реки У-образная, шириной 60-70 м, склоны ее высотой 2.5 м Пойма отсутствует. Русло реки прямолинейное, слабодеформирующееся, заросшее влаголюбивой растительностью. Правый берег крутой 20-30°, левый пологий 3-4°.

Летом на участке поста река пересыхает. Сток наблюдается I.0-I.5 месяца.

Пост свайного типа расположен на правом берегу. На посту установлен самописец уровня воды типа "Валдай".

В I962, 1975 гг. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста I2I.00 м БС.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован подвесным металлическим мостиком. Гидроствор № 2 расположен в 62 м ниже поста, оборудован водосливом.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

Единичные пробы для определения мутности воды берутся в створе поста на середине реки.

59. Лог ТЕРЕКТЫСАЙ - верхний створ. Пост расположен в 4 км к северу от аула Теректы.

Долина реки широкая, корытообразная с пологими склонами.

Пойма двухсторонняя, шириной 200-300 м покрыта степной растительностью.

Русло реки извилистое, неразветвленное, заросшее влаголюбивой растительностью. Правый берег крутой, левый - пологий 3-4°.

Летом реки пересыхает. Сток наблюдается I.0-I.5 месяца.

Пост реечного типа расположен на левом берегу. На посту установлен самописец уровня воды типа "Валдай".

В I975 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста I5I.58 м БС.

Гидроствор № I совпадает со створом поста, оборудован подвесным металлическим мостиком и водосливом.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

60. р. САГИЗ - свх АЛТАЙ. Пост находится на расстоянии 0.4 км от свх Алтай.

Долина реки ящикообразная, склоны ее состоят из террас, сложены суглинками. Дно долины шириной до 4 км, ровное, сложено супесчаником, переходящим местами в сыпучий песок.

Пойма реки правобережная, односторонняя, шириной до 0.5 км ровная, покрыта луговой растительностью.

Русло слабоизвилистое, в створе поста почти прямолинейное, подвержено деформации. Берега высотой 2-3 м крутые.

В I50 м ниже поста, на перекате летом образуется остров, а зимой промерзает образуются наледи. Ниже поста в отдельные годы, во время вскрытия, образуются заторы льда.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В I97I г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 95.97 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

Уклонный пост свайного типа расположен в I00 м ниже основного поста.

Единичные пробы на мутность с 06.80 г. берутся в створе гидроствора № I.

Температура воды измеряется в створе поста у левого берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

6I. р. САГИЗ - ст. САГИЗ. Пост расположен в 20 м выше ж.-д.моста через р.Сагиз, в 2.7 км к юго западу от ж.-д.станции и в I.7 км выше устья притока Ногайты.

Долина реки ящикообразная, склоны высотой 20-25 м, террасированные. Дно долины шириной до 8 км ровное, сложено из супесчаника, ниже поста пересечено насыпью железнодорожного полотна.

Пойма реки шириной до 400 м, двухсторонняя, ровная, луговая, заливается при высоте уровня воды 680 см над нулем поста.

Русло реки слабоизвилистое, илисто-песчаное, не подвержено деформации. Берега высотой 6-7 м, крутые. Ниже поста 200 м имеется перекат.

В летний период на участке поста вдоль левого берега русло реки зарастает водной растительностью. Ниже поста на перекате река промерзает, а летом пересыхает. Ледохода не бывает, лед тает на месте.

На режим реки оказывают влияние плотины, расположенные в I8 км выше и I00 м ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В I95I г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 45.52 м БС.

Гидроствор № 3, в 200 м ниже поста, оборудован лодочной переправой.

Уклонный пост свайного типа расположен ниже поста в 400 м.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ - с. ШИЙЛИАША. Пост расположен в 0.8 км к юго-западу от аула Шилеша, в 0.4 км ниже слияния истоков.

Окружающая местность - холмистая степь. Долина реки широкая, корытообразная, хорошо выраженная, постепенно преходящая в среднехолмистую равнину. Долина покрыта степной растительностью.

Пойма прирусловая, неширокая 20-25 м, песчаная, покрыта степной растительностью. Пойма заливается при уровне 300 см над нулем поста. Глубины на пойме незначительные, до 30 см.

Русло реки извилистое, неразветвленное, в створе поста на участке I50 м - прямолинейное, в 60 м ниже поста постепенно переходящее в неглубокий плес (до 2 м). Плесы для реки не характерны. Дно русла песчаное, сильно деформируется, не зарастает.

Берега высокие, правый берег крутой, до 3.5 м, левый - пологий.

Берега покрыты степной растительностью, не разрушаются.

Русло реки в сухие и суровые годы пересыхает и промерзает. Для реки характерны наледи.

В 4 км ниже поста сооружена земляная плотина.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1961 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 150.32 м БС.

В 1969 г. оборудован уклонный свайный пост ниже основного поста в 250 м. Наблюдения производятся в паводочный период.

Гидроствор № I расположен в створе поста, оборудован лодочной переправой. В зимнюю и летнюю межень расходы измеряются вброд на временных гидростворах, закрепленных кольями.

В 1981 г. дистанционная гидрометрическая установка ГР-70 списана.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

63. р. НОГАЙТЫ - ст. САГИЗ. Пост расположен в 0.3 км к северо-востоку от ж.-д. ст.Сагиз, в 3.6 км выше устья реки.

Долина реки не выражена. Прилегающая к реке местность представляет слегка всхолмленную равнину, покрытую полынно-типчаковой растительностью. Почвы супесчаные с пятнами солончаков.

Русло реки слабоизвилистое, илисто-песчаное, деформирующееся.

Берега песчаные, высотой до 5 м; правый - крутой, левый - пологий.

Пойма отсутствует. В створе поста река промерзает. В особо засушливые годы наблюдается пересыхание реки.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1959, 1977 гг. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 45.00 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован лодочной переправой.

Единичные пробы воды на мутность берутся в створе гидроствора № I.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

64. р. ЭМБА - свх ЭМБИНСКИЙ. Пост расположен в 5 км к востоку от с.Родники, в 17 км ниже истока р.Эмбы, образующейся от слияния двух малых рек Джаная и Джанамы.

Долина реки ясно выражена. Склоны долины переходят в холмы, окружающие долину. Почвы светло-каштановые, местами засоленные, с примесью песчаных и глинистых пород. Растительность степная, пойма отсутствует.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное. Берега высокие до 10 м, крутые, сложены песчано- глинистыми грунтами. Берега реки покрыты травой. Русло в летний период заносится песком; характеризуется многочисленными выходами родниковых вод. В 4.0 км ниже русло реки перекрыто глухими плотинами. Сток реки зарегулирован. В период паводка русло в створе поста разветвляется, образуя два рукава. При уровне 698 см над нулем поста наблюдается незначительный выход воды из коренных берегов.

Весной наблюдаются заторы льда, в особо суровые зимы образуются наледи и редко наблюдается частичное промерзание реки на перекатах.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1955 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 283.08 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом, оборудован лодочной переправой.

Гидроствор № 2 расположен в 300 м ниже поста, оборудован дистанционной гидрометрической установкой ГР-70.

В межень расходы воды измеряются на временном гидростворе, расположенном в 47 м выше поста.

В створе гидроствора № 2 оборудован уклонный пост. Уклоны измеряются в период половодья.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

65. р. ЭМБА - уроч. КОЖАСАЙ. Пост расположен в урочище, в 6 км ниже устья р.Аще-Сая.

Долина реки слабовыраженная, склоны незаметно сливаются с окружающей местностью.

Растительность степная. Долина местами заболочена, в заболоченных местах растет камыш, куга.

Пойма односторонняя, левобережная, шириной 2-3 км, покрыта луговой и древесно-кустарниковой растительностью. Отметку выхода воды на пойму и глубину подтопления поймы определить невозможно из-за блуждающего русла.

Русло реки извилистое, сложено песчано-илистыми грунтами, подвергается деформации. В межень русло разветвляется на несколько рукавов. Берега высокие, правый берег крутой, высотой 6-8 м; левый - пологий, высотой 2-4 м.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1957 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 136.74 м БС.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда не измеряется, пост сезонный.

66. р. ЭМБА - с. ЖАРГАМЫС. Пост расположен на юго-западной окраине села, в 4 км ниже устья левого притока Четырле.

Долина реки на участке поста широкая, слабовыраженная, с редкой степной растительностью.

Пойма односторонняя, шириной 0.6-0.9 км, песчаная, почти лишена растительности. Выход воды на пойму наблюдается при уровне 400 см над нулем поста. Глубины подтопления поймы I м.

Русло реки слабоизвилистое. Правый берег крутой, высотой 7-8 м, местами обрывистый, оголенный, сложен глиной, суглинками и песком. По склону правого берега встречается выклинивание грунтовых вод, что способствует разрушению берега. Левый берег низкий, песчаный. Дно песчаное, подвергается деформации. При низких уровнях образуются песчаные острова и косы.

Русло реки летом частично зарастает осокой и камышом, заносится песком. В суровые зимы наблюдается частичное промерзание на перекатах. В период половодья наблюдаются заторы льда.

На режим реки оказывает влияние временная земляная плотина, расположенная ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1961, 1980 гг. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 103.55 м БС.

В 1965 г. в 154 м ниже поста оборудован уклонный пост. Наблюдения производятся в период паводка.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой.

В межень расходы воды измеряются на временных гидростворах.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся на гидростворе № I.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

67. р. ЭМБА - с. ЖАНБИКЕ. Пост расположен в 0.5 км к северо-востоку от метеорологической станции, в 0.4 км к северу от могилы "Казбек".

Прилегающая местность представляет собой степную равнину с легкоочерченными холмами. Почвы песчаные, заиленные.

Долина реки пойменная, с хорошо выраженными крутыми и обрывистыми берегами, высотой до 10 м над меженным уровнем. Ширина долины в районе поста 5-6 км.

Пойма двухсторонняя, поросшая скудной растительностью и редким кустарником, расчлененная старицами и протоками. Выход воды на пойму начинается при уровне 320 см над нулем поста.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, песчаное, подвержено деформации. Правый берег пологий, высотой 1-2 м; левый - крутой, высотой 7-8 м.

В суровые зимы река на перекатах промерзает, а в засушливые годы пересыхает. Интенсивного ледохода не бывает, лед тает на месте.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1960 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 27.84 м БС.

Гидроствор № I находится в 280 м ниже поста и оборудован лодочной переправой.

Уклонный пост свайный, находится в 400 м ниже поста.

Единичные пробы воды на мутность берутся в створе поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

68. р. ТЕМИР - с. ПОКРОВСКОЕ. Пост расположен в 400 м выше впадения левого притока Чилисай.

Долина реки неясно выражена. Грунты суглинистые, растительность степная.

Пойма неясно выражена. Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное. Берега крутые, задернованные, местами обрывистые. Дно глинистое с прослойками ила. Ширина русла в межень 34 м. В редкие годы (по опросу местных жителей) вода выходит на левобережную пойму. Ширина и глубина подтопления поймы незначительна.

В суровые зимы наблюдается частичное промерзание русла, а в летнюю межень - пересыхание. В период половодья образуются заторы льда.

На режим реки оказывают влияние плотины, расположенные 0.9 км выше и 0.6 км ниже поста.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1970 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 232.13 м БС.

Гидроствор № I совмещен со створом поста, оборудован лодочной переправой. Гидроствор № 2 (паводочный) расположен 296 м ниже поста, оборудован гидрометрической дистанционной установкой ГР-70. В межень расходы измеряются на временных гидростворах.

В 1970 г. оборудован уклонный пост в 150 м выше основного поста.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

69. р. ТЕМИР - пос. ЛЕНИНСКИЙ. Пост расположен в 9 км ниже селения, в 3 км ниже устья левобережного притока р.Кульден-Темир.

Долина реки неясно выражена, постепенно сливается со слабовсхолмленной окружающей местностью. Почвы светло-каштановые, с примесями суглинков. Растительность полупустынная. Пойма двухсторонняя: левобережная шириной 0.5-0.8 км, правобережная 0.6-1.0 км, изрезана старицами. Почвы суглинистые и супесчаные. Пойма покрыта луговыми травами. Выход воды на пойму происходит при уровне 520 см над нулем поста. Глубина подтопления поймы достигает I.5 м.

Русло на участке поста прямолинейное, зарастает водной растительностью. Берега умеренно крутые, высотой 3-4 м, заросшие тальником. Дно в плесах илистое, на перекатах - галечное. В суровые зимы на перекатах может наблюдаться частичное промерзание реки, наблюдаются наледи. В период ледохода наблюдаются заторы льда.

Сток воды на участке поста искусственно регулируется попуском воды из выше расположенных плотин на р.Темир и её притоке р.Кульден-Темир (в 10 км от устья), ниже поста на 25 км установлена система плотин для лиманного орошения. С марта 1970 г. наблюдения возобновлены.

Пост свайного типа расположен на левом берегу.

В 1960 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 195.42 м БС.

В 1967 г. оборудован уклонный пост выше основного поста на 400 м. Наблюдения производятся в паводок.

Гидроствор № 2 (паводочный) расположен в 400 м выше поста, оборудован лодочной переправой. В межень расходы измеряются на временных гидростворах.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста на середине реки.

Единичные пробы воды для определения мутности отбираются на посту.

70. Лог КЮЙКЮН (Центральный) - мет.ст. БИНЕУ. Пост расположен в 0.8 км к северо-западу от метеостанции Бинеу.

Долина лога на участке поста хорошо выражена, шириной 200-250 м, склоны крутые, высотой до 50 м местами обрывистые, сложены суглинками с выходом коренных пород - известника. Растительность на склонах скудная, полупустынная. Пойма отсутствует.

Русло лога песчано-гравелистое, подвержено деформации, хорошо разработано, имеет форму трапеции. Берега крутые, местами обрывистые, высотой 4-5 м. Дно русла сложено рыхлыми породами.

В 120 м ниже поста приток правого берега, в 150 м - приток левого берега.

Водный режим лога характеризуется весенним половодьем, летом лог пересыхает. Сток возобновляется после выпадения обильных ливневых осадков.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1968 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 48.95 м БС.

Гидроствор № I совмещен с постом и оборудован стандартным гидрометрическим мостиком.

Для измерения расходов воды в межень оборудованы временные гидростворы в 75 м ниже поста. Русло упорядочено каменной кладкой и забетонировано - служит для измерения расходов воды до I куб.м/с; в 100 м ниже поста забетонирован естественный перепад русла - используется для измерения расходов воды объемным способом.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

ОБЗОР РЕЖИМА РЕК

Оценка гидрометеорологических условий, характеристика режима водных объектов и водных ресурсов дана за гидрологический год, началом которого условно считается I октября 1984 г., а концом 30 сентября 1985 г.

По водному режиму рек рассматриваемая территория может быть разделена на три однородных района. I - средняя часть р.Урал, включая и низовья самого Урала со слабо развитой гидрографической сетью; II - реки правобережья р. Урал (Большой и Малый Узень, Чижа I-я, Чижа 2-я); III - реки левобережья р.Урал (Сагиз, Уил, Эмба, Булдурты и др.).

Осенний сезон характеризовался неустойчивой погодой. По всей территории осень была обычной. Средняя температура воздуха была выше нормы на 0.I-I.3°.

Переход средней суточной температуры воздуха через 0° на большей части территории наблюдался I2-I5.II, на I-I6 дней позже обычного.

Переход температуры воды через 0.2° осуществлялся в период I7.09-23.I0.

Первые ледовые образования появились на реках в период 27.I0 - I3.II.

Ледостав на большей части рек территории наступил в период I0-26.II позже обычных сроков на 9-I2 дней.

Количество осадков за сезон было около нормы.

Устойчивый снежный покров образовался на большей части территории бассейна раньше обычных сроков на 4-I3 дней в период 6-I2.II исключение составил III район, где снежный покров образовался позже обычных сроков на I3-9 дней 26.I2-I3.0I. Но на МС Фурманово, Урда, Уил, Эмба снежный покров установился на 53-25 дней позже нормы.

В соответствии с распределением осадков и увлажнением сток рек был близок к норме (модульные коэффициенты 0.7-0.8), на севере II района - больше нормы (модульные коэффициенты I.6).

Наибольшие расходы воды в осенний период были меньше нормы (модульные коэффициенты 0.4-0.8), на севере II района - больше нормы (модульные коэффициенты I.4).

Минимальные расходы воды на большей части территории бассейна были больше нормы (модульные коэффициенты I.8-2.7).

Зима 1984/85 г. была холодной. Средняя месячная температура воздуха была ниже нормы на 0.I-I.8°, самыми теплыми были январь, февраль месяцы (выше нормы на I.0-3.0°).

Количество осадков на большей части территории было близко к норме 92-I22%. На западе I района количество осадков превысило норму и составили II2-I46%.

Толщина льда на реках 30-80 см и лишь на крайнем юге I района толщина льда 28-40 см.

Водность большинства рек была ниже нормы (К=0.2-0.8), так как оттепели были незначительны и питание рек проходило за счет грунтовых вод.

Максимальный и минимальный сток был ниже нормы.

Весна характеризовалась неустойчивой погодой. Средняя месячная температура воздуха на большей части территории была выше нормы на I-2°. Осадков в апреле выпало около нормы и несколько больше нормы, в мае же был недобор осадков.

Переход средней суточной температуры воздуха через 0° осуществлялся в период 2I.03-03.04 близко к норме ±5 дней.

Весеннее снеготаяние проходило неравномерно, и завершилось на I2-20 дней позже среднемноголетнего значения. Максимальный запас воды в снеге за зиму составил 63-160% от нормы.

Начало половодья в I районе территории отмечалось I8-23.03, во II, III районах 28.03-03.04 в пределах нормы.

На большинстве средних рек ледоход длился 3-I0 дней. Пик половодья почти повсеместно проходил позже обычных сроков на 5-I0 дней.

Средний сток за сезон на большей части территории был около и выше нормы (К=0.88-I.9) и лишь на р.Орь сток был ниже нормы (К=0.35).

Максимальный сток на всей территории был больше нормы (К=I.0-3.6).

Минимальный сток на большей части территории был ниже нормы (К=0.I7-0.49).

Летний сезон характеризовался неустойчивой погодой. Средняя температура воздуха преимущественно была около нормы. Количество осадков на большей части территории около нормы и лишь на севере I района больше нормы (I02-I70%).

Средний сток за сезон в I районе больше нормы (К=I.2-2.5), на остальной территории менее нормы (К=0.57-0.88).

Модульные коэффициенты максимального стока были порядка I.I-I.4, на реках Орь, Эмба ниже нормы (К=0.5-0.6).

Минимальный сток за сезон был в I, II районах выше нормы (К=I.2-2.0), ниже нормы на юге III района (К=0.I-0.7).

В целом 1984/85 гидрологический год по водности был близким к норме (К=0.9-I.9).

Внутригодовое распределение стока было следующим: зимой сток составил I4%, в период половодья 53%, а летний и осенний 33%.

Температура воды рек на 0.5-I.4° ниже нормы.

Сток взвешенных наносов был ниже нормы в I районе, а на р.Орь больше нормы в три раза.

Основной сток проходил в период весеннего половодья и составлял на различных реках 80-93% годового.

Таблица 1.2

Уровень воды

I. Уровни воды приведены в таблицах двух типов: а) полная таблица - среднесуточных уровней воды; б) сокращенная таблица уровней воды для постов № 23, 58, 59, 65, 70.

2. Средние суточные значения уровня воды определялись из односрочных (8 ч.), двухсрочных (8 и 20 ч.), четырехсрочных (2,8,14,20 ч.) или многосрочных (в том числе и по самописцам уровня воды) наблюдений в зависимости от изменчивости уровня в течение суток. В случае многосрочных наблюдений среднесуточное значение уровня воды вычислено как средневзвешенное по времени. Периоды пониженной точности определения среднесуточных уровней воды отмечены в пояснении после таблиц.

3. Значение высшего уровня выбрано из всех измерений уровня воды (без учета его происхождения), произведенных на водомерном устройстве в течение данного года. В таблицах подчеркнуты уровни за те дни, в которые наблюдались высший и низший уровни за месяц. В тех случаях, когда высший и низший уровни наблюдались в один день, уровни в тот день подчеркнуты дважды.

4. Значение низшего периода открытого русла уровня воды и дата его наступления выбраны из срочных наблюдений для периода, началом которого является дата начала весеннего подъема уровня, концом - появление более или менее устойчивых ледовых образований.

Значение низшего уровня воды и дата его наступления выбраны из срочных наблюдений за период, началом которого является дата появления ледовых образований в конце предыдущего года, а концом - дата начала весеннего подъема уровня весной данного года.

Если низший уровень наблюдался в конце предыдущего года, то указаны не только число и месяц его наступления, но и год.

5. Для сравнения экстремальных значений уровня воды за год приводятся экстремальные его значения за период наблюдений не менее 10 лет, помещаемые в нижней строке таблицы.

Если период наблюдений менее 10 лет, то в строке поставлен знак тире (-).

При обозначении периода наблюдения низшего или высшего уровня воды указывается дата первая, дата вторая, число случаев, год ставится только около второй даты (если обе даты относятся к одному году).

Если высший или низший уровень, а также явления "прсх", "прмз" в ряду наблюдений встречалось многократно в разные годы, то в гр."уровень" рядом с численным значением или условным обозначением приводится в скобках процент лет с этим явлением от всего периода наблюдений (прмз (5%)).

Если это явление наблюдалось все годы за период наблюдений % не ставится. Первая и последняя даты приводятся для года с наиболее длительным периодом наблюдений низшего уровня, указывается при этом год рядом с датой, а в гр. "число случаев" приводится число дней с этим явлением в упомянутом году.

При наличии одинакового числа случаев с экстремальным уровнем или с "прсх", "прмз" в двух годах, данные заносятся двумя строками друг под другом (процент не приводится).

6. Если высший или низший уровень, а также пересыхание или промерзание наблюдались в году много раз не подряд, то в выводах таблицы даны: первая и последняя даты наступления, затем число дней в течение которых явление наблюдалось.

7. При невозможности восстановления наблюдений за ходом уровня воды в таблице поставлен знак тире (-).

8. Знак[I], стоящий у номера пункта, означает наличие частных пояснений, помещенных после таблицы (в том числе и данных пониженной точности).

9. Сомнительный высший (низший) уровень ставится в скобки. Подпорный высший (низший) уровень от затора, сгонно-нагонных явлений отмечается звездочкой.

10. Основные сведения о состоянии водного объекта отмечены особыми условными знаками, поставленными справа от значения уровня воды: -чисто,) -забереги; : -сало; х -редкий ледоход; Л -средний, густой ледоход; ж -редкий шугоход; Ш -средний, густой шугоход; I - ледостав; Ζ -несплошной ледостав; (-закраины; Р -разводья; П - подвижка льда; ↑ -вода на льду; вода течет поверх льда; < -зажор (затор) ниже поста; > - зажор (затор) выше поста; прмз - река промерзла; прсх - река пересохла; Т -водная растительность; / - искажение уровня воды естественными или искусственными явлениями; ✓-искажение стока искусственными явлениями; В -стоячая вода; =В - наледь, стока нет.

Таблица 1.2. Уровень воды, см

I^{I} р, АЩИОЗЕК - с. АЩЕ-УЗЕК

Форма А Т.5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 8.00 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I8I BI	I87 BI	20I BI	247 ↑	263 B	300 B	290 B	255 B	228 B	222 B	220 B	230 BI
2	I8I BI	I87 BI	20I BI	3I2 ↑	26I B	32I B	288 B	252 B	228 B	222 B	220 B	23I BI
3	I8I BI	I87 BI	20I BI	387 ↑	262 B	326 B	287 B	252 B	227 B	223 B	220 B	232 BI
4	I8I BI	I87 BI	202 BI	363 ↑	262 B	33I B	286 B	25I B	227 B	224 B	22I B	232 BI
5	I8I BI	I89 BI	202 BI	324 ↑	262 B	333 B	284 B	25I B	226 B	224 B	22I B	233 BI
6	I82 BI	I89 BI	20I BI	308 ↑	260 B	334 B	282 B	252 B	226 B	224 B	22I B)	234 BI
7	I82 BI	I89 BI	20I BI	292 ↑	259 B	335 B	282 B	250 B	224 B	226 B	22I B)	234 BI
8	I83 BI	I89 BI	20I BI	286 ↑	258 B	335 B	279 B	248 B	224 B	226 B	222 B)	235 BI
9	I84 BI	I89 BI	202 BI	282 ↑	258 B	335 B	278 B	247 B	222 B	227 B	223 B)	236 BI
I0	I84 BI	I89 BI	202 BI	280 ↑	256 B	335 B	278 B	245 B	222 B	225 B	223 B)	236 BI
II	I85 BI	I89 BI	202 BI	278 ↑	256 B	334 B	275 B	24I B	220 B	225 B	225 B)	238 BI
I2	I85 BI	I89 BI	202 BI	279 П	256 B	332 B	276 B	239 B	220 B	224 B	225 B)	238 BI
I3	I84 BI	I89 BI	202 BI	277 П	254 B	332 B	274 B	238 B	220 B	226 B	226 B)	239 BI
I4	I84 BI	I93 BI	202 BI	276 П	254 B	330 B	274 B	238 B	220 B	226 B	226 B)	240 BI
I5	I83 BI	I93 BI	202 BI	273 П	253 B	329 B	273 B	236 B	223 B	226 B	226 B)	240 BI
I6	I83 BI	I93 BI	202 BI	27I Л	253 B	324 B	272 B	238 B	222 B	225 B	226 B)	24I BI
I7	I84 BI	I93 BI	202 BI	270 Л	252 B	320 B	270 B	238 B	22I B	224 B	226 B)	242 BI
I8	I84 BI	I93 BI	202 BI	268 Л	252 B	3I7 B	268 B	238 B	22I B	22I B	227 B)	242 BI
I9	I85 BI	I95 BI	202 BI	268 Л	252 B	3I4 B	266 B	236 B	22I B	222 B	227 BI	243 BI
20	I85 BI	I95 BI	202 BI	268 B	252 B	308 B	265 B	233 B	222 B	22I B	227 BI	244 BI
2I	I86 BI	I95 BI	202 B↑	268 B	25I B	307 B	265 B	234 B	220 B	223 B	227 BI	244 BI
22	I87 BI	I95 BI	204 B↑	268 B	250 B	305 B	264 B	233 B	220 B	222 B	228 BI	245 BI
23	I87 BI	I95 BI	204 B↑	267 B	249 B	30I B	263 B	234 B	220 B	222 B	228 BI	246 BI
24	I87 BI	I95 BI	205 B↑	267 B	250 B	298 B	262 B	232 B	222 B	222 B	228 BI	247 BI
25	I87 BI	I96 BI	206 B↑	266 B	248 B	298 B	26I B	232 B	22I B	222 B	229 BI	248 BI
26	I87 BI	I97 BI	2II B↑	266 B	248 B	296 B	258 B	23I B	222 B	222 B	229 BI	248 BI
27	I87 BI	I98 BI	2I3 B↑	264 B	248 B	295 B	260 B	230 B	222 B	222 B	229 BI	249 BI
28	I87 BI	I99 BI	2I4 B↑	265 B	247 B	294 B	259 B	230 B	22I B	222 B	230 BI	250 BI
29	I87 BI		2I7 B↑	265 B	247 B	293 B	256 B	230 B	22I B	22I B	230 BI	250 BI
30	I87 BI		220 B↑	264 B	246 B	292 B	257 B	229 B	222 B	220 B	230 BI	25I BI
3I	I87 BI		223 B↑		285 B		256 B	229 B		220 B		252 BI
Средн.	I84	I92	205	282	255	3I7	27I	239	222	223	225	24I
Высш.	I87	I99	224	398	293	335	290	255	228	227	230	252
Низш.	I8I	I87	20I	239	246	29I	255	229	2I9	220	220	230

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	238	398	03.04		I	2I9	I4.09		I	I79	20.II	25.II.84	6
I952-85	I95	80I	02.04.7I		I	прох(36%)	08.06	27.II.54	I74	прив(39%)	0I.II.66	22.03.67	I4I

Таблица 1.2 Уровень воды, см

2^{I} р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 7.54 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	437 BI	467 I	453 I	4I6 I	440	466	463	468	399	400	400)	400 I
2	436 BI	467 I	453 I	4I6 I	440	466	463	468	399	400	398)	400 I
3	435 BI	467 I	453 I	4I6 ↑	438	466	463	468	399	400	398)	400 I
4	433 BI	467 I	453 I	4I6 ↑	436	466	463	468	399	400	396 Z	400 I
5	432 BI	467 I	453 I	4I6 ↑	432	466	463	466	399	400	398 Z	400 I
6	424 BI	467 I	453 I	4I6 (	43I	466	463	466	399	400	400 Z	400 I
7	434 BI	467 I	453 I	4I6 (	429	466	463	466	399	400	400 Z	400 I
8	458 I	467 I	453 I	4I6 (	428	466	463	466	399	400	400 Z	400 I
9	466 I	466 I	453 I	4I6 (	428	466	463	466	399	400	400 Z	400 I
I0	473 I	467 I	453 I	4I6 (	428	466	463	466	399	400	400 Z	398 I
II	476 I	465 I	453 I	4I8 (	426	466	463	464	397	400	400 I	398 I
I2	474 I	466 I	453 I	4I8 (	423	464	463	464	397	400	400 I	398 I
I3	474 I	465 I	453 I	4I8 (	423	464	463	464	397	400	400 I	398 I
I4	474 I	464 I	435 I	4I8 (	423	46I	466	460	397	40I	400 I	398 I
I5	474 I	462 I	4I2 I/	4I8 (	423	46I	466	454	397	40I	400 I	398 I
I6	474 I	46I I	4I0 I/	4I8 (	423	46I	466	446	397	40I	400 I	398 I
I7	472 I	462 I	407 I	4I8 (	423	46I	466	440	397	402	400 I	398 I
I8	47I I	462 I	407 I	4I8 (	423	46I	466	436	397	402	400 I	398 I
I9	47I I	462 I	407 I	4I8 (	423	46I	466	432	397	402	400 I	398 I
20	47I I	462 I	404 I	420	422	46I	466	428	397	402	400 I	398 I
2I	47I I	462 I	404 I	423	42I	466	47I	420	398	402	400 I	398 I
22	47I I	46I I	404 I	423	42I	466	47I	4I7	400	402	400 I	398 I
23	47I I	46I I	404 I	423	42I	466	47I	4I2	402	402	400 I	398 I
24	470 I	459 I	4I3 I	423	42I	466	468	4I0	403	402	400 I	398 I
25	468 I	457 I	4I3 I	423	42I	466	468	4I0	404	402	400 I	398 I
26	468 I	456 I	4I3 I	423	42I	466	468	408	404	402	400 I	398 I
27	468 I	455 I	4I6 I	423	42I	463	468	404	404	402	400 I	398 I
28	467 I	453 I	4I6 I	423	446	463	468	400	404	402	400 I	398 I
29	467 I		4I6 I	423	476	463	468	399	404	402	400 I	398 I
30	467 I		4I6 I	423	466	463	466	399	404	402)	400 I	398 I
3I	467 I		4I6 I		466		466	399		402)		398 I
Средн.	462	463	429	4I9	43I	464	466	440	400	40I	400	399
Высш.	476	467	455	423	478	466	47I	468	404	402	40I	400
Низш.	422	453	404	4I6	42I	46I	463	399	397	399	396	398

Период	Средний расход	Наибольший: расход	Наибольший: дата первая	Наибольший: дата последняя	Наибольший: число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	43I	478	29.05		I	397	II.09	20.09	I0	404	20.03	23.03	4
I973-85	420	556	23.06.78		I	347	08.05	20.05.77	I3	374	02.03	07.03.83	6

Таблица 1.2. Уровень воды, см

3'. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. РУССКАЯ ТАЛОВКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I.62 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	590 I	590 I	586 I	562 I	579	572	528	504	526	58I	59I	566 I
2	59I I	589 I	585 I	568 I	574	57I	528	503	528	58I	590	564 I
3	59I I	588 I	584 I	578 I	566	570	527	503	529	58I	588	564 I
4	59I I	588 I	584 I	587 I	559	570	527	502	53I	58I	586	564 I
5	59I I	588 I	583 I	596 I	556	568	526	503	533	58I	584	564 I
6	59I I	588 I	582 I	605 (	554	568	526	503	535	58I	582	563 I
7	59I I	588 I	582 I	6I4 (	554	566	526	504	537	582	580	562 I
8	59I I	588 I	582 I	624 (	554	564	525	504	539	582	578	562 I
9	59I I	588 I	58I I	633 (	556	564	524	505	54I	583	576	562 I
I0	59I I	588 I	580 I	642 (	556	562	524	506	543	584	574	56I I
II	590 I	587 I	580 I	653 (	558	560	523	506	545	584	572	560 I
I2	590 I	587 I	580 I	666 (	559	559	522	506	547	584	570	560 I
I3	590 I	587 I	579 I	678 (	560	558	522	508	549	585	568	558 I
I4	590 I	587 I	578 I	688 (	560	556	522	508	55I	586	566	558 I
I5	590 I	587 I	578 I	686 (	562	556	520	508	553	586	564	556 I
I6	590 I	587 I	578 I	680	562	554	520	509	555	586	562	556 I
I7	590 I	587 I	576 I	674	564	552	5I8	5I0	557	587	560)	554 I
I8	590 I	587 I	576 I	668	564	55I	5I8	5I2	559	588	558)	554 I
I9	590 I	587 I	574 I	660	566	550	5I6	5I3	56I	588	556)	552 I
20	590 I	587 I	574 I	654	566	548	5I6	5I4	562	588	554)	552 I
2I	590 I	588 I	572 I	646	568	546	5I5	5I4	564	589	554 I	550 I
22	590 I	588 I	572 I	640	570	544	5I4	5I4	566	589	554 I	550 I
23	590 I	588 I	570 I	632	570	542	5I2	5I5	569	589	555 I	548 I
24	590 I	588 I	570 I	624	570	539	5I2	5I6	572	590	555 I	548 I
25	59I I	587 I	568 I	6I6	570	537	5I0	5I8	575	59I	555 I	547 I
26	592 I	587 I	568 I	608	57I	535	5I0	520	576	59I	557 I	546 I
27	59I I	587 I	566 I	60I	57I	533	508	52I	578	59I	559 I	546 I
28	59I I	586 I	566 I	596	57I	53I	508	522	578	59I	560 I	544 I
29	59I I		566 I	590	57I	530	506	524	580	59I	562 I	544 I
30	590 I		565 I	584	57I	528	506	524	580	59I	564 I	542 I
3I	590 I		564 I		572		504	526		592		542 I
Средн.	590	588	576	628	565	553	5I8	5II	554	586	568	555
Высш.	592	590	586	692	58I	572	528	526	58I	592	59I	566
Низш.	589	586	563	562	553	528	504	502	526	58I	553	54I

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	566	692	I4.04		I	502	04.08		I	562	0I.04		I
I924–29,3I,34–35,37–4I,44–85	47I	II62	I4.04.27		I	325	2I.I0	23.I0.72	2	336	06.I2	I3.I2.72	8

Таблица 1.2. Уровень воды, см

4'. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 0.68 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	7II I	697 I	662 I	697 (	690	706	660 B	634 B	666 B	7I4	724	704 I
2	7I0 I	697 I	662 I	697 (	688	708	658 B	63I B	668 B	7I6	720	702 I
3	708 I	697 I	66I I	698 (	686	7I6	656 B	630 B	67I B	7I8	720	702 I
4	708 I	697 I	66I I	698 (	684	720	654 B	628 B	672 B	7I8	7I9	702 I
5	708 I	696 I	66I I	706 Z	684	72I	652 B	627 B	670 B	7I9	7I7	70I I
6	706 I	694 I	660 I	7I0 Z	685	7I9	649 B	626 B	673 B	720	708	700 I
7	706 I	694 I	660 I	7I5 Z	683	7I8	650 B	624 B	675 B	720	702	698 I
8	706 I	694 I	660 I	724 Z	68I	7I6	650 B	622 B	678 B	720	700	696 I
9	706 I	693 I	660 I	728 Z	682	7I4	648 B	6I9 B	683	720	696	696 I
I0	706 I	693 I	660 I	75I Z	682	709	642 B	6I6 B	686	7I9	696	694 I
II	706 I	689 I	660 I	788 Z	682	708	642 B	620 B	688	7I9	694	69I I
I2	706 I	687 I	660 I	782 Z	694	703	640 B	625 B	692	7I9	692	69I I
I3	706 I	683 I	660 I	762 Z	696	700	639 B	626 B	696	7I9	690	690 I
I4	706 I	680 I	660 I	76I	699	702	638 B	629 B	699	7I8	686	687 I
I5	705 I	677 I	660 I	744	700	698	635 B	632 B	704	7I8	686	686 I
I6	704 I	674 I	660 I	734	700	690	633 B	634 B	703	720	686	685 I
I7	704 I	672 I	660 I	7I4	703	684	632 B	636 B	704	723	686	684 I
I8	703 I	669 I	660 I	7I4	704	686	630 B	639 B	702	730	684	684 I
I9	702 I	666 I	660 I	700	705	679 B	630 B	642 B	704	730	682 I	683 I
20	702 I	664 I	66I I	690	704	678 B	635 B	643 B	706	73I	680 I	682 I
2I	702 I	664 I	66I I	68I	703	680 B	644 B	643 B	708	732	683 I	682 I
22	70I I	664 I	66I I	668	706	678 B	642 B	644 B	7II	730	687 I	680 I
23	70I I	664 I	662 I	660	705	676 B	640 B	644 B	7I2	726	69I I	678 I
24	70I I	663 I	662 I	672	704	676 B	644 B	647 B	7I4	727	692 I	678 I
25	700 I	663 I	663 I	683	704	672 B	644 B	654 B	7I5	727	696 I	677 I
26	700 I	662 I	663 I	684	704	667 B	644 B	657 B	7I3	723	696 I	677 I
27	700 I	662 I	669 I	690	704	667 B	644 B	656 B	7I4	722	698 I	676 I
28	700 I	662 I	669 I	69I	706	666 B	644 B	658 B	7I3	724	700 I	676 I
29	706 I		670 I	696	708	660 B	643 B	662 B	709	726	702 I	675 I
30	699 I		67I I	692	7I0	66I B	640 B	664 B	708	728	703 I	674 I
3I	699 I		672 I		7I0		638 B	664 B		728		674 I
Средн.	704	679	662	7I0	697	693	643	637	695	723	697	687
Высш.	7II	697	672	789	7II	722	66I	667	7I5	732	725	704
Низш.	699	662	660	659	680	659	628	6I5	665	709	680	674

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	686	789	II.04		I	6I5	I0.08		I	660	06.03	I9.03	I4
I956–58,60–85	6I8	833	06.04.82		I	470	25.08	2I.II.72	84	470	22.II	26.II.I2	5

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 5[1]. р. ЧИЖА 2-Я – с. ЧИЖА 2-Я *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 35.77 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	446 BI	440 BI	447 BI	503 ↑	493	438 B	429 B	42I B	4I8 B	43I B	46I B	429 BI
2	446 BI	440 BI	449 BI	545 (	492	434 B	429 B	42I B	4I8 B	43I B	460 B	429 BI
3	446 BI	440 BI	45I BI	543 (	492	43I B	429 B	42I B	4I8 B	434 B	457 B	428 BI
4	446 BI	440 BI	453 BI	592 (	492	429 B	429 B	42I B	4I8 B	434 B	454 B	428 BI
5	446 BI	440 BI	455 BI	670 Z	492	429 B	429 B	42I B	4I8 B	434 B	454 B	428 BI
6	446 BI	440 BI	457 BI	69I Z	490 B	429 B	429 B	422 B	4I8 B	436 B	452 B	427 BI
7	446 BI	440 BI	459 BI	639 Z	484 B	429 B	429 B	42I B	4I8 B	440 B	448 B	426 BI
8	445 BI	440 BI	46I BI	552 Z	477 B	429 B	429 B	42I B	4I8 B	442 B	444 B	426 BI
9	445 BI	440 BI	463 BI	524 Z	472 B	429 B	429 B	4I8 B	4I8 B	446 B	442 B	426 BI
I0	445 BI	440 BI	465 BI	5I6 Z	470 B	429 B	429 B	4I7 B	4I8 B	448 B	440 B	426 BI
II	445 BI	440 BI	467 BI	5I0 Z	468 B	429 B	428 B	4I5 B	4I9 B	450 B	440 B	426 BI
I2	445 BI	440 BI	469 BI	509 Z	464 B	429 B	426 B	4I5 B	420 B	452 B	437 B	426 BI
I3	445 BI	440 BI	472 BI	508 Z	459 B	429 B	426 B	4I4 B	420 B	455 B	436 B	426 BI
I4	444 BI	440 BI	475 BI	506 Л	458 B	429 B	424 B	4I4 B	42I B	455 B	436 B	425 BI
I5	444 BI	440 BI	478 BI	504 X	455 B	429 B	423 B	4I4 B	42I B	457 B	436 B)	425 BI
I6	444 BI	442 BI	48I BI	504	45I B	429 B	422 B	4I4 B	422 B	458 B	436 BI	425 BI
I7	444 BI	442 BI	484 BI	504	445 B	429 B	422 B	4I4 B	422 B	459 B	436 BI	425 BI
I8	443 BI	442 BI	487 BI	504	443 B	429 B	422 B	4I4 B	423 B	459 B	435 BI	425 BI
I9	443 BI	442 BI	490 BI	504	44I B	429 B	422 B	4I4 B	423 B	460 B	43I BI	425 BI
20	443 BI	443 BI	493 BI	504	438 B	429 B	422 B	4I4 B	423 B	460 B	43I BI	425 BI
2I	443 BI	444 BI	493 BI	504	437 B	429 B	422 B	4I5 B	424 B	462 B	430 BI	424 BI
22	443 BI	444 BI	494 BI	502	436 B	429 B	422 B	4I5 B	424 B	462 B	430 BI	424 BI
23	44I BI	445 BI	494 BI	498	437 B	429 B	42I B	4I5 B	424 B	463 B	430 BI	424 BI
24	44I BI	445 BI	495 BI	496	438 B	429 B	42I B	4I5 B	424 B	464 B	430 BI	424 BI
25	44I BI	445 BI	496 BI	494	438 B	429 B	42I B	4I5 B	424 B	464 B	430 BI	424 BI
26	44I BI	445 BI	496 BI	494	438 B	429 B	42I B	4I5 B	426 B	465 B	430 BI	424 BI
27	44I BI	445 BI	497 BI	494	438 B	429 B	42I B	4I5 B	426 B	465 B	430 BI	424 BI
28	44I BI	445 BI	498 BI↑	493	438 B	429 B	42I B	4I6 B	427 B	466 B	429 BI	424 BI
29	440 BI		498 BI↑	493	438 B	429 B	42I B	4I6 B	427 B	466 B	429 BI	424 BI
30	440 BI		499 B↑	493	438 B	429 B	42I B	4I6 B	429 B	466 B	429 BI	424 BI
3I	440 BI		500 ↑		438 B		42I B	4I7 B		466 B		424 BI
Средн.	444	442	478	526	458	430	425	4I7	422	453	439	425
Высш.	446	445	500	703	493	438	429	422	429	466	462	429
Низш.	440	440	447	493	436	429	42I	4I4	4I8	43I	429	424

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	447	703	06.04		I	4I4	I3.08	20.08	8	434	I6.II	I7.II.84	2
I95I–85	4I2	822	I9.04.52		I	прсх	30.07	07.09.67	40	прмв	07.I2.56	04.04.57	II9
							2I.08	30.09.72	40				

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 6[1]. р. ЧИЖА I-Я – с. ЧИЖА I-Я *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 37.54 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	236 BI	235 BI	249 BI	265 BI	235 B	232 B	230 B	2I0 B	242 B	253 B	226 B	236 BI
2	236 BI	236 BI	250 BI	265 BI	235 B	232 B	230 B	2I0 B	243 B	252 B	226 B	236 BI
3	236 BI	237 BI	250 BI	273 ↑	235 B	232 B	230 B	2I0 B	244 B	252 B	227 B	236 BI
4	236 BI	238 BI	250 BI	3I9 ↑	235 B	232 B	230 B	2I0 B	245 B	25I B	228 B	236 BI
5	236 BI	238 BI	25I BI	340 ↑	235 B	232 B	230 B	2I0 B	246 B	250 B	228 B	236 BI
6	236 BI	237 BI	25I BI	4I6 ↑	235 B	232 B	230 B	2I0 B	246 B	250 B	228 B	236 BI
7	236 BI	237 BI	252 BI	482 ↑	235 B	232 B	230 B	2I0 B	247 B	250 B	229 B	234 BI
8	236 BI	238 BI	252 BI	466 ↑	235 B	232 B	230 B	2I0 B	247 B	250 B	230 B	234 BI
9	236 BI	239 BI	252 BI	356 ↑	235 B	232 B	230 B	2I0 B	247 B	249 B	23I B	233 BI
I0	236 BI	240 BI	253 BI	332 ↑	235 B	232 B	230 B	2I6 B	248 B	249 B	232 B	232 BI
II	236 BI	240 BI	253 BI	325 ↑	235 B	230 B	230 B	2I6 B	248 B	248 B	232 B)	233 BI
I2	236 BI	24I BI	253 BI	3I7 ↑	235 B	230 B	223 B	2I6 B	248 B	246 B	232 B)	233 BI
I3	236 BI	242 BI	254 BI	304 ↑	235 B	230 B	220 B	2I6 B	248 B	246 B	23I B	232 BI
I4	236 BI	244 BI	254 BI	298 ↑	235 B	230 B	2I6 B	2I8 B	248 B	244 B	23I B	232 BI
I5	236 BI	244 BI	254 BI	292 Л	235 B	230 B	2I2 B	2I9 B	249 B	243 B	230 B)	23I BI
I6	236 BI	244 BI	235 BI	288 X	235 B	230 B	209 B	2I9 B	249 B	242 B	230 B)	230 BI
I7	236 BI	245 BI	255 BI	279	235 B	230 B	207 B	2I9 B	249 B	242 B	229 B)	230 BI
I8	236 BI	246 BI	256 BI	268	235 B	230 B	207 B	2I9 B	249 B	240 B	230 BI	230 BI
I9	236 BI	246 BI	256 BI	256	235 B	230 B	206 B	224 B	250 B	239 B	23I BZ	230 BI
20	236 BI	246 BI	256 BI	250 B/	235 B	230 B	206 B	224 B	250 B	238 B	232 BZ	230 BI
2I	236 BI	247 BI	256 BI	250 B/	232 B	230 B	206 B	224 B	250 B	236 B	232 BI	230 BI
22	236 BI	247 BI	256 BI	250 B/	232 B	230 B	206 B	224 B	25I B	234 B	232 BI	228 BI
23	236 BI	248 BI	256 BI	250 B	232 B	230 B	206 B	225 B	25I B	232 B	232 BI	228 BI
24	236 BI	248 BI	257 BI	250 B	232 B	230 B	206 B	226 B	25I B	230 B	232 BI	228 BI
25	236 BI	249 BI	260 BI	250 B	232 B	230 B	206 B	234 B	25I B	228 B	233 BI	229 BI
26	234 BI	249 BI	260 BI	25I B	232 B	230 B	206 B	234 B	252 B	228 B	233 BI	23I BI
27	234 BI	249 BI	260 BI	252 B	232 B	230 B	2I0 B	234 B	252 B	228 B	233 BI	23I BI
28	234 BI	249 BI	260 BI	252 B	232 B	230 B	2I0 B	239 B	252 B	227 B	234 BI	23I BI
29	234 BI		262 BI	252 B	232 B	230 B	2I0 B	239 B	253 B	226 B	234 BI	23I BI
30	234 BI		262 BI	252 B	232 B	230 B	2I0 B	239 B	253 B	226 B	235 BI	230 BI
3I	234 BI		265 BI		232 B		2I0 B	239 B		226 B		230 BI
Средн.	236	243	255	297	234	23I	2I7	22I	249	240	23I	232
Высш.	236	249	265	524	235	232	230	239	253	253	235	236
Низш.	234	235	249	250	232	230	206	2I0	24I	226	226	228

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	240	524	08.04		I	206	I9.07	26.07	8	234	26.0I	3I.0I	6
I957–85	242	648	I5.04.63		I	I96	02.09	II.09.72	I0	2I4	22.02	24.02.77	3

Таблица 1.2 Уровень воды, см

7ꞌ. р. УРАЛ – г. УРАЛЬСК

Форма А Т. 5 Вып.2 1985

Отметка нуля поста 22.46 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	58 I	60 I	77 I	I00 I	727	402	I57	II6	69	6I	89	74 Z
2	58 I	60 I	77 I	I05 ↑	732	390	I50	II5	66	6I	89	78 Z
3	57 I	60 I	77 I	II9 ↑	738	379	I46	II4	65	6I	89	78 Z
4	56 I	60 I	78 I	I44 Л	740	366	I43	II3	65	6I	87	78 I
5	55 I	60 I	78 I	220 Р	739	355	I42	III	64	6I	85	78 I
6	55 I	60 I	78 I	237 Р	737	344	I40	II0	63	6I	85	78 I
7	55 I	60 I	78 I	27I Л	734	330	I38	I09	63	6I	85	78 I
8	55 I	60 I	78 I	4I5 Л	728	3I9	I38	I08	62	6I	85	78 I
9	55 I	60 I	78 I	446 <	722	3I0	I38	I07	6I	6I	85	78 I
I0	55 I	60 I	78 I	4I5	7I6	302	I34	I07	6I	6I	85	78 I
II	55 I	60 I	8I I	4II	7I0	296	I33	I07	60	6I	85	80 I
I2	55 I	62 I	8I I	498	703	289	I32	I06	59	6I	85 .	80 I
I3	55 I	70 I	8I I	528	697	278	I32	I02	58	6I	85	80 I
I4	55 I	70 I	82 I	522	690	268	I30	99	57	6I	85	80 I
I5	55 I	70 I	86 I	5I3	683	258	I30	94	56	6I	85	80 I
I6	55 I	70 I	86 I	504	677	247	I29	92	56	6I	85	8I I
I7	55 I	70 I	86 I	5I3	669	236	I29	9I	56	63	85)	8I I
I8	55 I	7I I	88 I	526	66I	226	I28	90	56	70	85)	8I I
I9	55 I	7I I	90 I	53I	655	2I6	I26	88	55	7I	98 Z	8I I
20	55 I	7I I	92 I	537	650	2II	I26	82	55	76	I38 Z	8I I
2I	55 I	7I I	93 I	552	645	206	I25	80	55	88	II5 Z	8I I
22	55 I	7I I	94 I	572	635	20I	I24	78	55	89	II5 Z	82 I
23	55 I	7I I	95 I	592	622	I92	I24	77	55	90	II5 Z	87 I
24	55 I	7I I	96 I	6I2	60I	I84	I22	76	55	88	II0 Z	88 I
25	55 I	72 I	96 I	634	580	I80	I2I	75	55	89)	90 Z	88 I
26	56 I	76 I	98 I	658	546	I77	I2I	74	55	89	88 Z	92 I
27	58 I	76 I	98 I	674	507	I77	I20	73	55	88	78 Z	92 I
28	58 I	77 I	98 I	696	475	I77	I20	72	55	88	76 Z	92 I
29	60 I		99 I	7II	450	I76	II9	70	56	88	77 Z	92 I
30	60 I		99 I	72I	430	I68	II8	70	58	89)	78 Z	98 I
3I	60 I		99 I		4I4		II7	69		89)		98 I
Средн.	56	67	87	466	646	262	I3I	93	59	72	9I	83
Высш.	60	77	99	725	740	405	I59	II6	69	90	I6I	98
Низш.	55	60	77	I00	4I0	I64	II7	69	55	6I	76	73

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I76	740	03.05	05.05	3	55	I9.09	29.09	II	55	05.0I	26.0I	22
I937–85	I86	945	09.05.42		I	8	I9.08.77		I	22	0I.II	02.II.75	2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

8ꞌ. р. УРАЛ – с. КУШУМ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I5.79 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I08 I	I08 I	II2 I	I32 ↑	683	430	I94	I36	96	89	I09	II5 Z
2	I08 I	I08 I	II2 I	I32 ↑	704	4I4	I90	I3I	95	90	I09	II6 Z
3	I08 I	I08 I	II2 I	I45 Z	722	397	I86	I32	94	89	II0	II9 Z
4	I08 I	I08 I	II3 I	I60 Z	732	383	I86	I30	93	86	II0	I22 Z
5	I08 I	I08 I	II3 I	I88 Z	738	370	I85	I29	92	86	I09	I28 Z
6	I08 I	I08 I	II4 I	223 П	748	359	I80	I26	9I	86	I08	I36 Z
7	I08 I	I08 I	II4 I	309 <	748	348	I80	I26	92	86	I08	I36 Z
8	I08 I	I07 I	II4 I	364 <	748	340	I80	I25	94	86	I08	I4I Z
9	I07 I	I08 I	II4 I	432 <	746	326	I79	I28	94	84	I08	I42 Z
I0	I06 I	I07 I	II4 I	487 Л	740	3I9	I79	I22	9I	84	I07	I38 Z
II	I06 I	I08 I	II5 I	430 Х	734	308	I77	I24	90	84	I07	I28 Z
I2	I06 I	I08 I	II6 I	442 Х	728	300	I73	II8	87	84	I07	I44 Z
I3	I06 I	I08 I	II7 I	475 Х	724	290	I70	II4	88	92	I08	I56 Z
I4	I06 I	II0 I	II8 I	487 Х	7I7	284	I68	II3	90	90	I08	I56 Z
I5	I06 I	II0 I	II9 I	488 Х	7I0	276	I65	II0	9I	88	I08	I58 Z
I6	I06 I	II0 I	I22 I	487 Х	70I	269	I62	I06	90	96	I08	I6I Z
I7	I06 I	II0 I	I23 I	487	688	266	I60	I08	88	96	I06	I63 Z
I8	I07 I	II0 I	I24 I	494	686	260	I57	II0	87	96	I08 Ш	I67 Z
I9	I07 I	II0 I	I26 I	502	68I	254	I55	II0	87	I06	I09 Z	I69 Z
20	I07 I	II2 I	I28 I	506	673	246	I52	II5	87	II8	I05 Z	I68 Z
2I	I07 I	II0 I	I28 I	5I2	664	240	I50	II4	87	II4	I04 Z	I68 Z
22	I06 I	II0 I	I30 ↑	523	654	233	I48	I07	88	II3	II0 Z	I68 Z
23	I08 I	II0 I	I30 ↑	536	646	229	I44	I07	86	II3	II8 Z	I67 Z
24	I09 I	II0 I	I30 ↑	550	636	225	I42	I07	86	II0	I24 Z	I64 Z
25	I09 I	III I	I30 ↑	566	620	222	I44	I04	89	II0	I23 Z	I62 Z
26	II0 I	III I	I30 ↑	584	598	2I8	I42	I0I	89	III	I20 Z	I62 Z
27	II0 I	III I	I3I ↑	602	569	2I6	I4I	I02	88	I09	II4 Z	I62 Z
28	II0 I	II2 I	I3I ↑	62I	538	2I0	I40	I0I	88	III	II6 Z	I6I Z
29	II0 I		I3I ↑	640	508	205	I39	I04	88	III	II7 Z	I6I Z
30	II0 I		I3I ↑	66I	480	200	I4I	I05	89	II0	II8 Z	I6I Z
3I	II0 I		I3I ↑		457		I4I	I00		II0		I6I Z
Средн.	I08	I09	I22	439	668	288	I63	II5	90	98	III	I50
Высш.	II0	II2	I3I	67I	748	437	I95	I39	96	II9	I24	I70
Низш.	I06	I07	II2	I32	442	I97	I39	97	86	83	I00	II4

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	205	748	06.05	08.05	3	83	II.I0	I2.I0	2	72	25.II.84		I
I9I2–I8, 20–85	I77	953	09.05.42		I	2	07.I0	29.I0.55	23	–7	02.I2.55		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

9[I]. р. УРАЛ – пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста -3.3I м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	290 I	286 I	285 I	3I0 ↑	773	847	437	34I	304	293	325	302 Z
2	29I I	288 I	284 I	3I2 ↑	776	833	432	343	304	293	326	303 Z
3	29I I	288 I	282 I	3I3 ↑	782	809	426	342	306	293	324	304 Z
4	290 I	290 I	28I I	3I5 ↑	792	782	42I	34I	307	292	322	304 Z
5	290 I	292 I	280 I	3I8 ↑	805	749	4I6	338	306	29I	32I	305 I
6	289 I	293 I	280 I	32I ↑	8I3	729	4I0	333	304	29I	32I	305 I
7	288 I	294 I	28I I	324 Z	826	706	404	330	302	290	320	305 I
8	287 I	294 I	282 I	332 Z	83I	68I	400	326	300	292	322	308 I
9	286 I	294 I	283 I	348 Z	836	656	397	324	298	293	32I	3I2 I
I0	286 I	295 I	284 I	376 Z	842	620	394	324	297	294	320	3I3 I
II	286 I	296 I	285 I	456 Л	848	608	394	324	294	294	3I9	3I4 I
I2	287 I	294 I	286 I	523 Л	854	588	394	324	294	294	3I9	3I4 I
I3	287 I	293 I	286 I	588 Л	859	573	39I	322	296	292	3I8	3I5 I
I4	288 I	29I I	286 I	626 X	863	559	386	320	299	290	3I8	3I6 I
I5	288 I	290 I	285 I	662 X	870	545	382	3I9	298	290	3I8	3I6 I
I6	287 I	289 I	286 I	672 X	874	528	380	3I7	298	288	3I9	3I7 I
I7	287 I	289 I	287 I	682	879	523	378	3I4	297	288	3I9	323 I
I8	286 I	288 I	287 I	687	882	5I6	376	3I2	297	289	3I8	326 I
I9	286 I	288 I	288 I	694	884	506	373	3II	296	293	3I6	327 I
20	285 I	287 I	289 I	696	884	495	370	307	295	297	3I3)	328 I
2I	284 I	288 I	290 I	698	886	486	368	307	295	302	3I0)	329 I
22	284 I	287 I	290 I	705	885	478	366	307	296	306	308)	330 I
23	285 I	288 I	29I I	709	884	472	364	306	296	3I6	306)Ш	33I I
24	285 I	286 I	292 I	7I2	882	475	360	305	298	323	303)Ш	332 I
25	284 I	285 I	293 I	7I7	88I	472	355	304	300	328	300)ж	334 I
26	286 I	285 I	294 I	73I	882	464	35I	304	299	328	298 Z	339 I
27	284 I	284 I	296 I	744	886	459	349	302	297	324	297 Z	342 I
28	283 I	284 I	296 I	759	879	452	348	299	296	322	296 Z	344 I
29	283 I		297 I	768	869	447	344	297	295	320	297 Z	345 I
30	286 I		303 I	770	860	44I	343	296	294	3I9	300 Z	346 I
3I	287 I		306 I		854		342	304		322		348 I
Средн.	287	290	288	562	852	583	382	3I8	299	302	3I4	322
Высш.	29I	296	306	772	887	848	438	343	307	329	326	348
Низш.	282	284	280	3I0	772	439	342	296	294	288	296	30I

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	400	887	27.05		I	288	I6.I0	I8.I0	3	248	0I.I2	02.I2.84	2
I942–85	367	I223	I2.05	I3.05.42	2	I9I	II.I0	02.II.55	23	I79	I2.II	I7.I2.55	4

Таблица 1.2. Уровень воды, см

I0[I]. р. УРАЛ – с. КАЛМЫКОВО

Форма А Т. 5 Вып. 2 19 85

Отметка нуля поста -I3.92 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	80 Z	94 I	I02 I	II0 ↑	448	479	346	I80	II4	92	II4	80 Z
2	82 Z	94 I	I02 I	III (	450	472	338	I80	II2	92	II6	83 Z
3	83 Z	93 I	I03 I	II2 (	452	470	329	I79	II0	92	II8	82 Z
4	84 Z	93 I	I03 (	II3 (	458	469	320	I78	II0	92	II9	84 Z
5	84 Z	93 I	I03 I	II4 (	460	468	3I2	I78	I08	93	I2I	86 Z
6	86 Z	92 I	I03 I	II5 (	465	464	306	I77	I07	94	II9	86 Z
7	88 Z	92 I	I03 I	II6 П	470	464	299	I77	I06	96	II8	87 Z
8	90 Z	92 I	I04 I	II8 X	476	462	293	I76	I05	97	II8	88 Z
9	90 Z	92 I	I04 I	I20 X	480	462	288	I75	I04	98	II6	88 Z
I0	90 Z	93 I	I04 I	I22 X	486	460	282	I74	I02	98	II6	9I Z
II	9I Z	94 I	I04 I	I24 X	494	458	276	I74	I00	98	II6	94 Z
I2	90 Z	94 I	I04 I	I39 Л	502	454	27I	I72	99	94	II7	96 Z
I3	90 Z	94 I	I03 I	225 Л	505	452	264	I68	99	94	II8	98 Z
I4	92 Z	96 I	I02 I	298 Л	5II	448	258	I66	98	90	II8	99 Z
I5	93 I	97 I	I0I I	366 Л	5I4	440	25I	I64	98	89	II6	99 Z
I6	94 I	98 I	I00 I	402 X	5I7	433	245	I62	98	89	II6	I00 Z
I7	94 I	98 I	I00 I	4I5 X	520	423	238	I58	98	89	II6	I00 Z
I8	94 I	98 I	99 ↑	42I	523	4I4	232	I56	97	89	II4	I0I Z
I9	95 I	97 I	98 ↑	426	525	405	224	I54	97	89	II5)	I02 Z
20	96 I	98 I	97 ↑	428	527	400	2I8	I52	96	90	II3)ж	I02 Z
2I	94 I	98 I	97 ↑	430	528	397	2I2	I49	95	90	I05)ж	I04 Z
22	92 I	99 I	98 ↑	433	529	394	206	I44	94	90	I02)ж	I06 Z
23	92 I	99 I	I00 ↑	435	53I	388	200	I40	92	90	98)ж	I06 Z
24	92 I	I00 I	I00 ↑	436	532	383	I94	I35	9I	90	88)ж	I08 Z
25	9I I	I00 I	I00 ↑	437	534	380	I90	I32	9I	90	84)ж	I09 Z
26	9I I	I00 I	I02 ↑	439	533	376	I88	I30	9I	92	82)ж	II0 Z
27	92 I	I00 I	I02 ↑	440	526	370	I86	I27	9I	95	82 Z	II2 Z
28	93 I	I00 I	I04 ↑	442	5I8	364	I84	I24	94	II2	8I Z	II2 Z
29	94 I		I06 ↑	444	505	358	I83	I20	94	II9	8I Z	II3 Z
30	94 I		I07 ↑	446	498	352	I82	II8	93	II7	80 Z	II4 Z
3I	95 I		II0 ↑		490		I82	II6		II5		II4 I
Средн.	9I	96	I02	293	500	425	248	I56	99	95	I07	99
Высш.	96	I0I	II0	447	536	482	348	I8I	II5	I20	I22	II5
Низш.	80	9I	97	II0	447	35I	I8I	II5	9I	89	80	80

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	I93	536	26.05		I	89	I4.I0	20.I0	7	59	30.II.	0I.I2.84	2
I926–43,47–63, 66–85	I79	II40	I6.05	I7.05.42	2	-42	20.I0.	22.I0.75	3	-57	I3.II.5I		I

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ **Форма А** Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста –27.95 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	2II I	230 I	230 I	243 ↑	606	778	404	288	240	226	266	215 Z
2	212 I	230 I	230 I	244 ↑	608	775	394	286	237	228	266	2I0 Z
3	2I4 I	230 I	227 I	242 Р	608	773	392	284	236	228	266	2I3 Z
4	2I5 I	232 I	226 I	242 Р	6I6	770	392	284	235	230	268	222 Z
5	2I6 I	232 I	226 I	243 Z	622	764	385	284	236	232	267	226 Z
6	2I8 I	234 I	226 I	244 Z	627	758	374	284	235	232	267	246 Z
7	2I8 I	235 I	226 I	253 Л	633	747	368	284	234	23I	268	253 Z
8	220 I	235 I	226 I	256 Л	64I	734	36I	282	233	230	267	253 Z
9	222 I	235 I	226 I	245 Л	648	722	356	278	232	23I	268	252 Z
I0	223 I	235 I	226 I	235 Х	656	704	35I	274	232	230	268	252 Z
II	224 I	236 I	226 I	222 Х	666	684	347	272	229	230	268	247 Z
I2	224 I	237 I	226 I	206	676	667	342	272	228	228	267	242 Z
I3	226 I	237 I	227 I	2I3	682	646	338	268	230	228	268	246 Z
I4	226 I	236 I	228 I	260	692	627	334	266	230	228	268	247 Z
I5	227 I	236 I	228 I	354	704	606	330	268	228	227	268	252 Z
I6	227 I	235 I	229 I	470	7I4	586	328	268	226	226	268	250 Z
I7	228 I	235 I	230 I	504	723	568	328	268	226	226	266	250 Z
I8	227 I	234 I	23I ↑	523	73I	552	328	263	228	226	266	254 Z
I9	227 I	234 I	232 ↑	537	738	534	326	260	227	226	265	254 Z
20	227 I	233 I	233 ↑	554	746	5I8	322	255	225	225	264):	254 Z
2I	226 I	232 I	233 ↑	566	753	502	3I8	252	224	227	264):	256 Z
22	226 I	232 I	233 ↑	566	756	485	3I6	250	224	230	258)Ш	258 Z
23	226 I	232 I	234 ↑	574	760	47I	3I4	246	224	23I	242)Ш	256 Z
24	226 I	232 I	236 ↑	578	764	459	3I2	244	226	235	242)Ш	256 Z
25	226 I	232 I	238 ↑	582	770	449	308	244	225	237	235)Ш	258 Z
26	228 I	23I I	239 ↑	588	773	44I	304	246	226	240	226)Ш	260 Z
27	228 I	230 I	239 ↑	590	776	430	304	246	226	246	220 Z	260 Z
28	228 I	230 I	239 ↑	596	778	42I	304	246	225	253	2I6 Z	260 Z
29	229 I		240 ↑	600	780	420	300	246	226	260	2I6 Z	264 Z
30	229 I		242 ↑	602	784	4I4	296	245	228	262	2I4 Z	263 Z
3I	230 I		242 ↑		784		292	242		264		263 Z
Средн.	224	233	23I	404	704	600	338	264	229	234	256	248
Высш.	230	237	242	603	788	778	4I0	289	24I	265	269	264
Низш.	2I0	230	225	205	605	4I2	290	24I	222	225	2I4	2I0

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	330	788	31.05		I	205	I2.04		I	200	I3.I2	I4.I2.84	2
I933–85	I7I	986	20.05.42		I	–89	0I.II.55		I	–I09	23.II.55		I

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ **Форма А** Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста –30.00 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I92 I	202 I	I95 I	206 I	37I	47I	284	259	2I2	239	268	I97 I
2	I92 I	I96 I	I94 I	204 I	374	470	272	256	2I9	24I	242	I79 I
3	I92 I	I96 I	I95 I	200 ≠	376	470	266	248	2II	282	240	I80 I
4	I94 I	I96 I	I95 I	209 Х	378	472	258	240	220	253	234	I86 I
5	I98 I	I97 I	I94 I	2I5 Х	378	473	260	236	24I	242	225	200 I
6	202 I	I92 I	I94 I	220)	385	469	256	232	233	230	I89	2I8 I
7	202 I	I95 I	I92 I	2I6	389	464	254	225	2I4	228	I98	2I2 I
8	I98 I	203 I	I92 I	206	392	459	246	230	206	2I8	I78	235 I
9	I94 I	200 I	I93 I	I98	394	452	260	23I	220	I98	I84	222 I
I0	I94 I	I98 I	I90 I	202	398	442	260	226	238	I65	I96	2I5 I
II	I92 I	I95 I	I89 I	206	402	430	258	225	228	I65	200	2I3 I
I2	I94 I	I92 I	I90 I	22I	406	420	254	224	225	I78	224	207 I
I3	I92 I	I96 I	I96 I	2I7	4I0	409	249	23I	224	I8I	226	I93 I
I4	I90 I	20I I	200 I	2I0	4I6	396	246	232	2I4	2I6	229	202 I
I5	I90 I	204 I	203 I	I83	424	392	255	234	208	2I9	236	224 I
I6	I90 I	20I I	202 I	2I6	428	387	252	227	2I9	2I4	234	220 I
I7	I92 I	200 I	204 I	270	434	376	242	2I3	2I9	2I0	228	2I6 I
I8	I93 I	I94 I	204 I	308	436	362	242	2I2	227	208	2I6	206 I
I9	I89 I	I9I I	202 I	324	442	350	244	22I	227	206	205	200 I
20	I93 I	I90 I	I98 I	332	448	340	240	229	252	2I0	204	204 I
2I	I98 I	I96 I	I96 I	336	452	339	240	230	267	I78	200	222 I
22	I97 I	I94 I	I96 I	338	456	3I9	239	233	270	202	I93	2I4 I
23	I92 I	I94 I	I96 I	34I	460	306	246	240	267	234	I88)	207 I
24	I9I I	I97 I	I99 I	348	462	302	255	230	252	245	I90)	2II I
25	I99 I	I94 I	I97 I	356	464	3II	254	224	236	228	2I4 I	2I8 I
26	206 I	I98 I	I98 I	364	467	298	272	2I4	222	234	237 I	222 I
27	202 I	I99 I	202 I	368	470	300	272	204	2I8	236	230 I	2I6 I
28	I98 I	I96 I	204 I	362	472	304	252	I92	2I8	252	208 I	2I3 I
29	I97 I		206 I	356	476	296	252	I96	222	257	207 I	209 I
30	200 I		204 I	364	478	293	256	2I2	2I5	25I	20I I	2I2 I
3I	I98 I		206 I		474		262	I80		27I		2I6 I
Средн.	I95	I97	I98	270	426	386	255	225	228	222	2I4	209
Высш.	206	206	206	369	478	474	285	263	27I	309	277	227
Низш.	I88	I89	I88	I78	370	29I	239	I78	20I	I58	I62	I72

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	252	478	30.05		I	I58	II.I0		I	I46	04.I2.84		I
I92I–35, 44–85	276	6I9	I7.05	I8.05.22	2	76	I9.08.78		I	52	I8.I0.76		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см — I3.[I] р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША — *Форма А* — Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста –30.48 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	252 I	257 I	272 I	282 I	369	444	320	286	293	286	320	26I I
2	243 I	274 I	276 I	280 I	366	442	3I2	29I	282	3I2	3I4	240 I
3	242 I	277 I	276 I	276 ≠	372	436	3I5	282	280	328	298	240 I
4	244 I	278 I	276 I	284 Л	384	44I	3I7	28I	268	3I8	286	265 I
5	256 I	278 I	27I I	270 X	388	448	306	285	267	3I4	279	257 I
6	268 I	276 I	270 I	258 X	392	45I	292	282	278	299	274	258 I
7	279 I	268 I	268 I	274	396	448	283	279	286	293	274	26I I
8	280 I	266 I	263 I	268	400	444	275	280	29I	275	260	274 I
9	272 I	270 I	268 I	264	398	443	276	285	286	248	248	286 I
I0	272 I	274 I	266 I	257	400	426	296	286	292	234	254	283 I
II	268 I	269 I	274 I	260	398	4I8	297	28I	289	248	278	274 I
I2	274 I	272 I	275 I	280	400	409	292	276	28I	262	290	278 I
I3	270 I	272 I	278 I	272	402	40I	29I	284	278	26I	287	266 I
I4	264 I	272 I	274 I	255	406	400	280	279	278	266	293	268 I
I5	268 I	279 I	280 I	245	406	396	279	274	285	262	290	273 I
I6	270 I	280 I	278 I	260	4I2	398	287	272	290	254	29I	274 I
I7	276 I	278 I	272 I	305	4I6	392	29I	274	286	244	286	278 I
I8	272 I	276 I	276 I	33I	4I8	376	298	278	282	237	276	278 I
I9	278 I	272 I	276 I	340	424	372	30I	286	276	244	270	264 I
20	268 I	270 I	278 I	344	427	362	290	292	286	248	262)	268 I
2I	280 I	278 I	27I I	342	428	356	298	294	296	247	26I)	272 I
22	277 I	274 I	272 I	350	432	346	292	298	3I2	259	258)	272 I
23	27I I	282 I	273 I	353	434	344	299	308	32I	263	248 I	265 I
24	274 I	277 I	275 I	356	432	338	30I	292	3I2	275	24I I	274 I
25	268 I	270 I	280 I	366	430	335	300	28I	296	284	260 I	276 I
26	272 I	266 I	27I I	372	432	324	298	276	293	284	276 I	266 I
27	274 I	270 I	28I I	37I	438	323	308	272	288	298	288 I	272 I
28	272 I	274 I	284 I	366	444	340	324	279	278	307	280 I	278 I
29	273 I		288 I	362	443	334	3I0	283	273	3I0	274 I	278 I
30	263 I		293 I	366	449	332	29I	279	264	3I5	277 I	282 I
3I	274 I		285 I		445		282	284		333		283 I
Средн.	268	274	275	307	4I2	39I	297	283	286	278	276	270
Высш.	286	284	295	374	450	452	325	3I0	322	334	326	288
Низш.	238	264	262	243	364	32I	272	272	26I	232	235	236

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	30I	452	06.06		I	232	I0.I0		I	203	0I.I2.84		I
I966–85	252	529	27.05.66		I	I04	22.09	I8.I0.76	3	95	I9.03.77		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см — I4.[I] р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ — *Форма А* — Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста –29.50 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I56 I	I62 I	I56 I	I68 I	254	304	2I0	2I0	I90	206	226	I62 Z
2	I56 I	I60 I	I60 I	I66 I	253	305	I95	209	I78	I96	206	I55 I
3	I54 I	I64 I	I62 I	I60 I	254	306	I90	20I	I72	236	I98	I60 I
4	I6I I	I60 I	I60 I	I68 ≠	253	3I4	I98	200	I74	225	I87	I45 I
5	I69 I	I60 I	I62 I	I82 X	253	3I4	I94	202	I98	202	I76	I60 I
6	I70 I	I60 I	I58 I	I92)	256	3I0	200	I97	I87	I93	I4I	I59 I
7	I68 I	I55 I	I56 I	I85)	258	302	203	I85	I82	I9I	I49	I72 I
8	I68 I	I62 I	I56 I	I80	260	308	2I2	I86	I90	I80	I59	I97 I
9	I66 I	I58 I	I54 I	I6I	267	297	208	I79	I92	I58	I64	I93 I
I0	I58 I	I56 I	I55 I	I68	264	294	204	I74	20I	I25	I47	I78 I
II	I54 I	I6I I	I52 I	I76	263	289	206	I73	I78	II4	I64	I72 I
I2	I56 I	I58 I	I56 I	I84	268	278	200	I88	I85	I40	I87	I59 I
I3	I54 I	I60 I	I60 I	I94	27I	275	I98	I96	I88	I78	I83	I53 I
I4	I54 I	I62 I	I66 I	I88	273	264	I93	202	I88	I60	I82	I62 I
I5	I54 I	I63 I	I67 I	I43	270	274	2I0	I89	I63	I64	I88	I64 I
I6	I54 I	I62 I	I64 I	I50	270	273	I98	I79	I9I	I66	I95	I84 I
I7	I58 I	I62 I	I64 I	I88	280	272	I96	I74	I86	I66	I72	I82 I
I8	I56 I	I60 I	I68 I	2I3	282	252	I96	I80	I82	I63	I72)	I77 I
I9	I56 I	I54 I	I68 I	228	286	244	I88	I89	I82	I66	I63)	I64 I
20	I58 I	I56 I	I66 I	222	292	247	I82	I90	I86	I70	I62)	I58 I
2I	I54 I	I57 I	I68 I	220	29I	242	I76	I9I	225	I52	I59)	I67 I
22	I60 I	I60 I	I68 I	224	297	2I9	I92	206	234	I64	I35 I	I75 I
23	I55 I	I62 I	I66 I	225	300	20I	206	2I6	228	I77	I30 I	I67 I
24	I56 I	I62 I	I64 I	234	300	224	206	2I0	2I9	I94	I55 I	I52 I
25	I63 I	I63 I	I63 I	242	304	228	208	I82	I97	I96	I82 I	I82 I
26	I70 I	I64 I	I62 I	252	308	220	236	I56	I74	200	20I I	I86 I
27	I66 I	I62 I	I63 I	248	3I0	22I	2I3	I58	I78	2I0	I88 I	I79 I
28	I62 I	I60 I	I66 I	238	3I2	236	2I0	I78	I80	200	I70 Z	I84 I
29	I62 I		I66 I	234	3I4	232	208	I76	I9I	208	I69 Z	I78 I
30	I70 I		I64 I	245	3I4	2I2	2I4	I70	I7I	206	I68 Z	I79 I
3I	I60 I		I70 I		3I6		222	I88		222		I74 I
Средн.	I60	I60	I62	I99	280	265	202	I88	I90	I82	I73	I70
Высш.	I72	I65	I73	253	3I8	3I9	258	220	239	243	237	I97
Низш.	I52	I53	I5I	I30	252	200	I75	I5I	I57	II4	I28	I37

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I94	3I9	04.06		I	II4	I0.I0	II.I0	2	I00	30.II.84		I
I97I–85	I42	32I	I0.06	II.06.8I	2	–I0*	I8.I0.76		I	24*	I9.03.77		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

15[I]. кан. КУШУМ – с. КУШУМ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 15.60 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	569 I	576 I	581 I	591 Z	827	750	634	594	578	558	602	581 Z
2	569 I	577 I	581 I	594 Z	821	736	634	597	580	562	602	580 Z
3	569 I	577 I	581 I	601 (	813	724	632	598	577	559	601	579 Z
4	569 I	577 I	581 I	608 (	808	712	630	600	577	560	602	579 Z
5	569 I	577 I	581 I	619 (	814	702	633	600	577	567	604	578 Z
6	570 I	577 I	582 I	638 Л	819	690	638	599	577	572	606	578 Z
7	570 I	577 I	582 I	663	814	685	642	596	575	574	605	578 Z
8	571 I	577 I	583 I	689	815	677	640	596	568	578	605	578 Z
9	571 I	577 I	583 I	709	816	670	639	588	565	584	604	578 Z
IO	571 I	577 I	584 I	723	808	666	634	593	567	586	603	578 I
II	571 I	578 I	584 I	726	796	664	630	593	568	588	602	578 I
I2	571 I	578 I	584 I	717	791	660	628	598	571	589	604	577 I
I3	571 I	580 I	584 I	720	789	656	625	602	568	582	604	577 I
I4	571 I	581 I	585 I	732	784	654	623	604	562	584	603	577 I
I5	571 I	580 I	585 I	740	780	652	621	608	562	592	602	577 I
I6	571 I	580 I	585 I	744	789	649	618	614	562	586	600	576 I
I7	572 I	580 I	584 I	747	812	646	613	610	558	586	598	576 I
I8	572 I	581 I	584 I	750	802	643	608	604	554	588	600)	576 I
I9	572 I	581 I	584 I	754	798	642	606	598	554	588	599)	576 I
20	572 I	581 I	584 I	758	802	642	605	586	554	590	594 Z	576 I
2I	572 I	581 I	583 I	763	812	643	604	582	554	589	592 Z	577 I
22	573 I	581 I	583 I	768	817	641	600	586	553	588	590 Z	578 I
23	574 I	581 I	583 I	774	818	639	602	585	553	588	595 Z	578 I
24	574 I	581 I	583 I	782	814	636	608	586	554	588	594 Z	578 I
25	574 I	581 I	583 I	790	811	633	598	586	554	591	593 I	578 I
26	576 I	581 I	582 I	799	808	630	598	584	554	594	593 I	578 I
27	576 I	581 I	582 I	809	804	627	597	581	558	598	594 I	579 I
28	576 I	581 I	583 I	816	797	629	598	577	558	598	590 I	580 I
29	576 I		584 I	821	790	630	596	570	555	600	584 I	580 I
30	576 I		586 Z	826	776	632	586	570	556	601	582 I	581 I
3I	576 I		590 Z		762		584	577		600		581 I
Средн.	572	579	583	726	803	662	616	592	563	584	598	578
Высш.	576	581	590	828	829	755	642	614	580	604	607	581
Низш.	569	576	581	591	756	627	582	569	553	557	582	576

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	621	829	01.05		I	553	22.09	23.09	2	556	15.12	17.12.84	3
1966–85	588	829	01.05.85		I	428	11.08	12.08.67	2	449	07.12.67		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

16[I]. рук. КУШУМ – с. ПЯТИМАР

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста –0.21 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	319 Z	267 IB	260 IB	258↑B	358	388	358	251 B	225 B	216 B	213 B)	212 BI
2	318 Z	266 IB	260 IB	258↑B	363	384	357	249 B	224 B	216 B	213 B	212 BI
3	318 Z	266 IB	259 IB	260↑B	366	384	357	250 B	224 B	217 B	213 B	212 BI
4	307 ZB	265 IB	259 IB	262↑B	371	385	357	248 B	224 B	217 B	213 B	280 Z
5	301 ZB	265 IB	258 IB	265↑B	374	385	338	246 B	223 B	216 B	213 B	284 Z
6	296 ZB	264 IB	258 IB	268↑B	378	386	334	243 B	223 B	216 B	213 B)	279 Z
7	292 ZB	264 IB	258 IB	270↑B	379	386	332	238 B	222 B	216 B	213 B)	274 Z
8	290 ZB	263 IB	258 IB	270↑B	379	387	341	236 B	222 B	216 B	213 B	274 Z
9	288 IB	263 IB	257 IB	270↑B	375	388	341	236 B	221 B	215 B	213 B	278 Z
IO	286 IB	263 IB	257 IB	270↑B	376	388	346	234 B	219 B	215 B	213 B	278 Z
II	284 IB	263 IB	257 IB	269↑B	392	390	346	232 B	219 B	215 B	213 B	279 Z
I2	280 IB	262 IB	257 IB	269↑B	388	396	336	232 B	218 B	214 B	213 B	279 Z
I3	279 IB	264 IB	256 IB	269↑B	388	404	318 B/	231 B	218 B	214 B	213 B	279 Z
I4	278 IB	264 IB	256 IB	268↑B	388	408	312 B/	232 B	218 B	214 B	213 B	279 Z
I5	277 IB	264 IB	256 IB	266↑B	382	387	306 B/	232 B	218 B	213 B	213 B	279 Z
I6	276 IB	263 IB	256 IB	264↑B	380	383	302 B	231 B	217 B	213 B	214 B	279 Z
I7	276 IB	263 IB	255 IB	260↑B	379	380	296 B	231 B	217 B	213 B	214 B	272 ZB
I8	275 IB	263 IB	255 IB	258 B	394	380	291 B	231 B	217 B	213 B	213 BI	268 ZB
I9	274 IB	262 IB	255 IB	256 B	395	379	288 B	230 B	217 B	213 B	213 BI	264 ZB
20	274 IB	262 IB	255 IB	253 B	393	378	286 B	230 B	217 B	212 B	213 BI	262 ZB
2I	273 IB	262 IB	255 IB	250 B	386	378	280 B	229 B	217 B	212 B	213 BI	258 IB
22	272 IB	262 IB	255 IB	248 B	369	376	275 B	228 B	217 B	212 B	212 BI	254 IB
23	271 IB	262 IB	254 IB	247 B	368	362	272 B	228 B	217 B	212 B	212 BI	252 IB
24	270 IB	261 IB	254 IB	246 B	367	362	271 B	228 B	217 B	212 B	212 BI	250 IB
25	270 IB	261 IB	254 IB	245 B	366	361	268 B	228 B	217 B	212 B	212 BI	250 IB
26	271 IB	261 IB	254 IB	244 B	366	360	267 B	228 B	216 B	213 B	212 BI	249 IB
27	270 IB	261 IB	254 IB	244 B	366	360	266 B	228 B	216 B	213 B	212 BI	249 IB
28	270 IB	261 IB	254 IB	248	366	360	264 B	227 B	216 B	213 B	212 BI	249 IB
29	269 IB		254 IB	296	366	359	262 B	227 B	216 B	213 B	212 BI	249 IB
30	268 IB		254 IB	344	383	358	260 B	226 B	216 B	213 B)	212 BI	249 IB
3I	268 IB		257 IB		387		256 B	226 B		213 B)		249 IB
Средн.	283	263	256	263	377	379	306	234	219	214	213	261
Высш.	319	267	260	348	397	413	358	251	225	217	214	284
Низш.	268	261	254	244	354	358	256	226	216	212	212	212

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	272	413	14.06		I	212	20.10	25.10	6	198	14.11	16.11.84	3
1953–85	279	448	07.05.57		I	прсх(6%)	22.08	20.09.67	29	прмз(3%)	16.01	01.04.76	44

Таблица 1.2. Уровень воды, см

I7. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста -25.42 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	384 BI	370 BI	364 BI	358 IB	372	387	352	342	328	352	344	4I4 B)
2	383 BI	370 BI	364 BI	359 IB	378	386	348	347	330	356	342	429 BI
3	382 BI	369 BI	363 BI	360 IB	378	386	343	35I	340	362	338	434 BI
4	38I BI	369 BI	363 BI	362 IB	376	384	342	348	34I	368	335	435 BI
5	380 BI	370 BI	362 BI	36I P	377	382	345	342	333	370	333	435 BI
6	379 BI	37I BI	362 BI	362 P	377	378	346	340	324	375	332	434 BI
7	378 BI	372 BI	36I BI	363 X	378	372	336	332	3I3	379	332	434 BI
8	377 BI	373 BI	36I BI	364	376	366	328	334	308	382	330	4I8 BI
9	376 BI	374 BI	360 BI	365	372	343	328	324	300	386	323	4I4 BI
IO	375 BI	374 BI	360 BI	346	374	324	340	3I4	298	386	320	427 BI
II	378 BI	375 BI	359 BI	3I8	374	3I2	343	308	300	380	3I8	428 BI
I2	380 BI	375 BI	359 BI	292	373	308	344	299	3I0	372	3I5	427 BI
I3	382 BI	374 BI	359 BI	280	364	299	346	297	322	366	306	430 BI
I4	384 BI	374 BI	358 BI	276	363	288	354	296	326	370	302	429 BI
I5	383 BI	373 BI	358 BI	275	364	290	356	302	332	368	299	429 BI
I6	382 BI	372 BI	358 BI	279	358	283	355	3I8	334	362	293	428 BI
I7	38I BI	37I BI	357 BI	304	353	279	352	332	334	360	288	428 BI
I8	380 BI	370 BI	357 BI	332	347	276	352	332	334	358	289	430 BI
I9	379 BI	369 BI	357 BI	350	332	296	354	326	334	360	292)	432 BI
20	378 BI	368 BI	358 BI	366	329	327	338	323	336	362	294)	432 BI
2I	377 BI	368 BI	358 BI	346	323	336	330	334	340	362	298)	432 BI
22	376 BI	367 BI	358 BI	324	32I	338	326	338	344	362	305 I	432 BI
23	375 BI	367 BI	359 BI	3I2	333	342	324	336	346	362	3I3 I	432 BI
24	374 BI	367 BI	359 BI	3I6	342	352	3I8	336	348	362	323 I	432 BI
25	374 BI	366 BI	359 BI	330	345	358	320	338	350	362	332 I	43I BI
26	373 BI	366 BI	358 BI	324	35I	356	344	330	350	362	340 I	430 BI
27	373 BI	365 BI	358 BI	342	373	356	342	325	354	362	35I)	429 BI
28	372 BI	365 BI	358 BI	347	377	358	332	323	359	360	363)	430 BI
29	372 BI		357 BI	354	384	355	324	320	347	355	379)	432 BI
30	37I BI		357 BI	368	388	356	324	3I8	346	35I	400)B	434 BI
3I	37I BI		357 BI		387		330	3I6		349		435 BI
Средн.	378	370	359	334	363	339	339	326	332	365	324	430
Высш.	384	375	364	369	389	387	359	352	359	388	404	435
Низш.	37I	365	357	275	3I8	275	309	296	297	349	288	4II

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	355	389	30.05		I	275	I5.04	I8.06	3	27I	II.II	20.II.84	2
I957-85	284	528	20.05.70		I	I00	06.04.63		I	96	29.I2	3I.I2.58	3

Таблица 1.2. Уровень воды, см

I8. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 293.80 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	390 IB	прмз	прмз	363 ↑	376	37I	369	367	367	368	368	367 IB
2	39I IB	прмз	прмз	379 ↑	376	37I	369	367	367	368	368	367 IB
3	39I IB	прмз	прмз	382 ↑	376	370	369	367	367	368	368	367 IB
4	392 IB	прмз	прмз	469 Л	376	370	368	367	367	368	368	368 IB
5	392 IB	прмз	прмз	625 Л	376	370	368	367	367	368	368	368 IB
6	392 IB	прмз	прмз	657 Л	377	370	368	367	367	368	368	369 IB
7	392 IB	прмз	прмз	63I	377	370	368	367	367	368	368	369 IB
8	392 IB	прмз	прмз	55I	377	370	368	368	367	368	368	370 IB
9	392 IB	прмз	прмз	554	377	370	368	368	367	368	368	370 IB
IO	392 IB	прмз	прмз	425	377	370	368	368	367	368	368	37I IB
II	прмз	прмз	прмз	43I	376	370	367	367	368	367	367	37I IB
I2	прмз	прмз	прмз	449	376	370	367	367	368	367	367	37I IB
I3	прмз	прмз	прмз	438	376	369	368	367	368	367	367	372 IB
I4	прмз	прмз	прмз	402	376	369	369	367	368	367	367	372 IB
I5	прмз	прмз	прмз	386	375	369	370	367	368	367	367	372 IB
I6	прмз	прмз	прмз	380	375	368	370	367	368	367	367	372 IB
I7	прмз	прмз	прмз	380	374	368	37I	367	368	367	367)	372 IB
I8	прмз	прмз	прмз	379	374	368	37I	368	368	367	367)B	372 IB
I9	прмз	прмз	прмз	379	373	368	37I	368	368	367	367)B	372 IB
20	прмз	прмз	прмз	379	373	368	37I	368	368	367	367)B	372 IB
2I	прмз	прмз	прмз	379	373	368	370	367	368	368	367 IB	373 IB
22	прмз	прмз	прмз	378	373	368	369	367	368	368	367 IB	373 IB
23	прмз	прмз	прмз	378	373	368	368	367	368	368	367 IB	374 IB
24	прмз	прмз	прмз	377	372	368	368	367	368	368	367 IB	375 IB
25	прмз	прмз	прмз	377	372	368	368	367	368	368	367 IB	376 IB
26	прмз	прмз	прмз	376	372	368	367	367	368	368	367 IB	377 IB
27	прмз	прмз	прмз	376	37I	368	367	367	368	368	367 IB	378 IB
28	прмз	прмз	прмз	376	37I	368	367	367	368	368	367 IB	379 IB
29	прмз		прмз	376	37I	369	368	367	368	368	367 IB	380 IB
30	прмз		прмз	376	37I	369	368	367	368	368	367 IB	38I IB
3I	прмз		прмз		37I		367	367		368		38I IB
Средн.	–	прмз	прмз	427	374	369	368	367	368	368	367	373
Высш.	392	прмз	прмз	67I	377	37I	37I	368	368	368	368	38I
Низш.	прмз	прмз	прмз	333	37I	368	367	367	367	367	367	367

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	–	67I	06.04		I	367	II.07	I6.II	58	прмз	II.0I	3I.03	80
I967-85	360	729	29.03.70		I	296	II.09.74		I	прмз	II.0I	3I.03.85	80

Таблица 1.2. Уровень воды, см

19[I]. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 253.36 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	302 IB	294 IB	294 IB	327 IB	303	284	273	271	271	271	274 I	275 I
2	301 IB	294 IB	294 IB	320 ↑	302	283	273	271	271	271	274 Z	275 I
3	300 IB	294 IB	294 IB	316 ↑	300	282	273	271	271	271	273 Z	275 I
4	300 IB	294 IB	294 IB	313 ↑	300	281	273	271	271	272	272 Z	275 I
5	300 IB	294 IB	294 IB	340 ↑	300	280	273	271	271	272	272 Z	275 I
6	300 IB	293 IB	294 IB	446 ↑	347 /	280	273	271	271	272	273 I	276 I
7	299 IB	293 IB	294 IB	638 >	366 /	279	273	271	271	272	273 I	276 I
8	299 IB	293 IB	294 IB	672 Л	340 /	279	273	271	271	272	272 I	278 I
9	298 IB	293 IB	294 IB	642	324	278	272	271	271	272	272 I	279 I
I0	298 IB	293 IB	295 IB	562	316	278	272	271	271	272	271 I	280 I
II	298 IB	293 IB	295 IB	501	314	278	272	271	271	272	272 I	281 I
I2	297 IB	293 IB	295 IB	492	316	278	272	271	271	272)	272 I	281 I
I3	297 IB	293 IB	295 IB	570	316	277	272	271	271	272)	272 I	281 I
I4	296 IB	293 IB	296 IB	606	314	277	272	271	270	272	273 I	281 I
I5	296 IB	293 IB	296 IB	514	310	276	272	270	270	272	273 I	282 I
I6	296 IB	293 IB	296 IB	473	308	276	271	271	270	272	273 I	284 I
I7	296 IB	294 IB	296 IB	432	306	275	271	271	270	272)	274 I	286 I
I8	296 IB	294 IB	296 IB	394	305	275	271	271	270	272	273 I	286 I
I9	296 IB	294 IB	296 IB	376	304	275	271	271	270	272)	272 I	286 I
20	296 IB	294 IB	296 IB	362	301	275	271	271	270	272)	272 I	286 I
2I	296 IB	294 IB	310 IB	352	298	275	271	271	270	272)	273 I	286 I
22	296 IB	294 IB	315 IB	344	296	274	271	271	270	272	273 I	287 I
23	295 IB	294 IB	313 IB	338	296	274	271	271	270	272	274 I	287 I
24	295 IB	294 IB	324 IB	332	294	274	271	271	270	272	274 I	287 I
25	295 IB	294 IB	330 IB	324	292	273	271	271	270	273	274 I	287 I
26	295 IB	294 IB	328 IB	317	292	273	271	271	270	272	274 I	286 I
27	295 IB	294 IB	323 IB	312	290	273	271	271	270	273	275 I	286 I
28	294 IB	294 IB	317 IB	309	288	273	271	271	270	273	275 I	285 I
29	294 IB		314 IB	308	288	273	271	271	270	273	275 I	285 I
30	294 IB		315 IB	305	286	273	271	271	271	273)	275 I	285 I
3I	294 IB		317 IB		285		271	271		273 I		285 I
Средн.	297	294	303	418	306	277	272	271	270	272	273	282
Высш.	302	294	332	696	394	284	273	271	271	273	275	287
Низш.	294	293	294	304	285	273	271	270	270	271	271	275

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	295	696	08.04		I	270	I5.08	29.09	I7	270	I2.II.84		I
I957-85	284	744	I4.04.80		I	204(7%)	09.09	26.09.57	I8	прмз(28%)	07.0I	0I.04.69	85

Таблица 1.2. Уровень воды, см

20[I]. р. ИЛЕК – ж.-д. РЗД № 47

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 264.07 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	287 I	289 IB	288 IB	3II ↑	317	295	263 B	25I B	286	292	294 B)	289 BI
2	287 I	290 IB	288 IB	334 ↑	312	296	263 B	253 B	285	294	294 B)	290 BI
3	288 I	290 IB	288 IB	358 ↑	314	294	262 B	254 B	286	294	292 B)	290 BI
4	288 I	290 IB	288 IB	4I0 П<	324	293	262 B	254 B	286	295	292 B)	29I BI
5	287 I	289 IB	287 IB	428 Х	324	293	26I B	255 B	286	295	29I B)	29I BI
6	287 I	289 IB	287 IB	446 Х	320	292	260 B	255 B	287	296	29I B)	29I BI
7	288 I	289 IB	287 IB	466 Х	312	29I	259 B	256 B	287	295	290 B)	290 BI
8	287 I	289 IB	287 IB	458	310	292	258 B	256 B	285	294	290 B)	289 BI
9	287 I	290 IB	288 IB	390	305	29I	257 B	257 B	286	294	290 B)	289 BI
I0	288 IB	290 IB	288 IB	386	302	290	257 B	257 B	287	293	290 B)	288 BI
II	288 IB	290 IB	288 IB	373	304	290	257 B	262 B	288	293	29I B)	288 BI
I2	288 IB	290 IB	289 IB	370	308	290	256 B	266 B	288	294	290 B)	288 BI
I3	288 IB	290 IB	289 IB	358	30I	29I	255 B	270 B	289	293	290 B)	288 BI
I4	288 IB	29I IB	288 IB	350	299	292	255 B	268 B	289	294	290 B)	288 BI
I5	287 IB	29I IB	287 IB	356	296	292	254 B	268 B	290	294	29I B)	289 BI
I6	287 IB	290 IB	287 IB	348	296	293	254 B	266 B	290	294	29I B)	289 BI
I7	288 IB	290 IB	288 IB	320	294	294	254 B	263 B	29I	293	29I BZ	289 BI
I8	286 IB	290 IB	290 IB	3I7	294	294	255 B	258 B	29I	292	290 BZ	289 BI
I9	286 IB	290 IB	290 IB	3I6	294	294	254 B	256 B	292	292	290 BI	288 BI
20	286 IB	290 IB	290 IB	3I2	293	295	254 B	258 B	293	29I	290 BI	288 BI
2I	286 IB	290 IB	290 ↑B	3I7	294	3I2	253 B	258 B	293	29I	289 BI	288 BI
22	288 IB	290 IB	290 ↑B	322	294	272 /B	253 B	260 B	294	29I	289 BI	287 BI
23	288 IB	289 IB	29I ↑B	330	295	274 /B	252 B	260 B	294	292	289 BI	287 BI
24	288 IB	289 IB	29I ↑B	332	294	272 /B	25I B	263 B	294	292	289 BI	287 BI
25	287 IB	289 IB	292 ↑B	320	294	27I B	25I B	294	293	29I	290 BI	288 BI
26	288 IB	289 IB	292 ↑B	3I7	292	272 B	250 B	292	292	292	290 BI	288 BI
27	288 IB	289 IB	292 ↑B	324	292	268 B	250 B	292	292	292	290 BI	288 BI
28	289 IB	289 IB	292 ↑B	330	293	265 B	250 B	293	292	292	290 BI	288 BI
29	288 IB		293 ↑B	322	293	263 B	25I B	292	292	293	289 BI	288 BI
30	288 IB		293 ↑B	3I8	292	263 B	250 B	290	29I	293	289 BI	288 BI
3I	289 IB		296 ↑		293		250 B	287		293B		289 BI
Средн.	288	290	289	355	30I	286	255	267	289	293	290	289
Высш.	289	29I	296	483	327	326	264	294	294	296	294	29I
Низш.	286	289	287	299	292	263	250	25I	285	29I	289	287

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	29I	483	07.04		I	250	26.07	3I.07	5	286	I8.0I	2I.0I	4
I957-85	239	706	04.04.80		I	I05	24.07.55		I	200	22.0I 02.03	23.0I.70 03.03.73	2 2

Таблица 1.2. Уровень воды, см 21. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 20I.27 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I53 I	I7I I	I48 I	I30 Z	I98	I5I	204	I64	I64	I56	I24	I24)
2	I47 I	I79 I	I45 I	I47 Z	I98	I52	202	I64	I72	I54	I24	I2I)
3	I45 I	I82 I	I44 I	2I9 X	I98	I56	202	I58	I74	I56	I24	I22)
4	I44 I	I82 I	I45 I	27I	I97	I66 /	204	I60	I72	I58	I24	I20)
5	I43 I	I74 I	I45 I	3I0 X	I96	I68 /	I98	I58	I66	I56	I24	I20)
6	I42 I	I63 I	I44 I	472 X	I94	I65 /	I94	I6I	I62	I48	I25	II9)
7	I46 I	I56 I	I40 I	545 X	I88	I63	I86	I60	I60	I43	I25	I22)
8	I53 I	I52 I	I40 I	496	I70	I56	I85	I60	I68	I4I	I26	I26)
9	I6I I	I48 I	I39 I	404	I62	I5I	I84	I62	I74	I39	I26	I26)
I0	I66 I	I46 I	I39 I	345	I58	I48	I76	I64	I74	I39	I26	I25)
II	I67 I	I46 I	I39 I	342	I60	I47	I74	I62	I68	I39	I25	I25 Z
I2	I68 I	I47 I	I39 I	422	I58	I56	I69	I50	I66	I40	I24	I28 Z
I3	I67 I	I47 I	I40 I	469	I58	200	I64	I44	I68	I36	I24	I30 Z
I4	I66 I	I46 I	I40 I	406	I59	I96	I64	I39	I68	I34	I24	I33 Z
I5	I65 I	I45 I	I40 I	420	I54	I92	I67	I40	I65	I34	I24	I36 Z
I6	I60 I	I48 I	I38 I	356	I50	I99	I7I	I4I	I64	I32	I24	I34 Z
I7	I60 I	I47 I	I38 I	297	I50	I96	I72	I42	I62	I30	I23	I34 Z
I8	I6I I	I48 I	I38 I	246	I49	I96	I76	I44	I58	I29	I23	I34 Z
I9	I60 I	I49 I	I42 Z	237	I50	I98	I79	I44	I56	I28	I23	I36 Z
20	I58 I	I49 I	I54 Z	23I	I56	200	I82	I44	I48	I28	I23)	I35 Z
2I	I58 I	I49 I	I46 Z	222	I60	202	I82	I53	I48	I26	I22)	I36 Z
22	I62 I	I48 I	I50 Z	2I4	I63	I98	I80	I53	I50	I25	I2I)	I38 Z
23	I63 I	I47 I	I42 Z	208	I6I	I96	I78	I52	I52	I26	II6)	I36 Z
24	I63 I	I48 I	I42 Z	202	I54	I98	I82	I57	I53	I26	I09)	I37 Z
25	I6I I	I48 I	I42 Z	I98	I5I	200	I80	I60	I54	I29	I06)	I36 Z
26	I6I I	I46 I	I40 Z	I97	I48	200	I67	I62	I55	I30	I06)	I36 Z
27	I64 I	I49 I	I42 Z	I96	I46	I94	I62	I58	I56	I30	I05 Z	I35 Z
28	I64 I	I49 I	I42 Z	200	I43	I92	I62	I54	I56	I30	I08 Z	I34 Z
29	I64 I		I43 Z	206	I44	I92	I58	I55	I55	I29	II8)	I34 Z
30	I63 I		I38 Z	20I	I48	I96	I58	I56	I55	I26	I26)	I34 Z
3I	I63 I		I35 Z		I50		I62	I60		I24		I36 Z
Средн.	I59	I54	I42	294	I64	I8I	I78	I54	I6I	I36	I2I	I30
Высш.	I68	I85	I54	550	I98	203	205	I66	I76	I58	I26	I38
Низш.	I42	I45	I34	I28	I42	I44	I56	I39	I47	I24	I05	II8

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I64	550	07.04		I	I23	I7.II	I9.II	3	I28	0I.04		I
I939–85	292	74I	I3.04.4I		I	I23	I7.II	I9.II.85	3	I28	0I.04.85		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см 22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 70.43 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I89 I	I9I I	прмз	2I2 ↑	350	305	2I5	2I2	200	202	2I4)	2I4 I
2	I89 I	I92 I	прмз	2II ↑	344	300	2I4	2I2	200	202	2I4	2I2 I
3	I90 I	I92 I	прмз	2II ↑	34I	292	2I4	2I3	200	202	2I5	2II I
4	I90 I	I9I I	прмз	222 ↑	336	287	2I4	2I3	I99	202	2I6	2I0 I
5	I90 I	I90 I	прмз	240 ↑	334	28I	2I4	2I2	I99	202	2I6	209 I
6	I89 I	I90 I	прмз	238 ↑	33I	274	2I3	2I2	I99	203	2I6	208 I
7	I90 I	I9I I	прмз	285 ↑	328	269	2I2	2I2	I98	204	2I6)	208 I
8	I90 I	I9I I	прмз	44I X	326	262	2I2	2II	I98	204	2I6)	207 I
9	I9I I	I92 I	прмз	603 X	323	260	2I2	2II	I98	204	2I5)	206 I
I0	I9I I	I92 I	прмз	7I0 X	320	258	2I2	2I0	I98	205	2I5)	206 I
II	I90 I	I9I I	прмз	732	3I8	256	2II	2I0	I99	206	2I5)	204 I
I2	I90 I	I90 I	прмз	734	3I6	254	2II	2I0	I99	207	2I5)	203 I
I3	I9I I	I90 I	прмз	726	3I6	252	2I0	2I0	I98	208	2I6)	202 I
I4	I9I I	I90 I	прмз	7I0	3I5	249	2I0	206	I98	208	2I6	202 IB
I5	I92 I	I9I I	прмз	700	3I4	246	2I0	204	I98	208	2I5)	200 IB
I6	I92 I	прмз	прмз	686	3I4	244	2I0	204	I98	209	2I6)	200 IB
I7	I9I I	прмз	прмз	676	3I4	242	209	204	I98	2I0	2I6 Z	I98 IB
I8	I9I I	прмз	прмз	668	3I4	240	209	203	I99	2II	2I6 Z	I98 IB
I9	I90 I	прмз	прмз	662	3I3	238	208	203	I99	2II	2I5 I	I98 IB
20	I90 I	прмз	прмз	656	3I3	236	208	202	I98	2II	2I5 I	I96 IB
2I	I89 I	прмз	прмз	630	3I2	234	208	202	I98	2I2	2I5 I	I96 IB
22	I88 I	прмз	прмз	545	3I2	232	208	202	I98	2I2	2I4 I	I95 IB
23	I88 I	прмз	I92 B↑	506	3II	230	209	202	I98	2I2	2I4 I	I95 IB
24	I88 I	прмз	I93 B↑	474	3I0	228	2I0	20I	I98	2I3	2I4 I	I94 IB
25	I89 I	прмз	206 B↑	45I	3I0	226	2II	20I	I98	2I3	2I4 I	I94 IB
26	I90 I	прмз	226 B↑	433	3I0	224	2II	202	200	2I4	2I4 I	I94 IB
27	I90 I	прмз	239 B↑	407	309	222	2II	202	200	2I4	2I4 I	I92 IB
28	I90 I	прмз	240 B↑	374	309	220	2II	20I	200	2I4	2I4 I	I9I IB
29	I9I I		238 B↑	364	308	2I8	2I2	20I	200	2I5	2I4 I	I9I IB
30	I9I I		238 B↑	356	308	2I6	2I2	200	200	2I4)	2I4 I	I90 IB
3I	I9I I		228		308		2I2	200		2I4)		I89 IB
Средн.	I90	–	–	495	3I9	250	2II	206	I99	209	2I5	200
Высш.	I92	I92	24I	738	352	306	2I5	2I3	20I	2I5	2I6	2I4
Низш.	I88	прмз	прмз	2I0	308	2I5	208	200	I98	20I	2I4	I89

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	–	738	I2.04		I	I98	07.09	25.09	I5	прмз	I6.02	22.03	35
I949–85	I98	828	I8.03.66		I	I04	06.09.5I		I	прмз (I4%)	28.0I	22.03.70	54

Таблица 1.2. Уровень воды, см

24. р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 207.58 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I52 I	I85 I	I40 I	I87 ↑	I66	I65	200	I77	I78	I60	I37	I28 I
2	I52 I	I85 I	I38 I	2I8 ↑	I64	I76	I97	I75	I78	I60	I36	I28 I
3	I52 I	I84 I	I36 I	257 ↑	I60	I78	I94	I72	I78	I60	I36	I28 I
4	I52 I	I83 I	I33 I	325 ↑	I58	I80	I89	I75	I77	I60	I35	I28 I
5	I53 I	I82 I	I3I I	378 Л	I54	I78	I83	I78	I76	I60	I35	I27 I
6	I53 I	I8I I	I30 I	408 X	I52	I76	I80	I74	I74	I60	I34	I27 I
7	I53 I	I80 I	I30 I	433	I49	I70	I82	I72	I75	I60	I34)	I27 I
8	I54 I	I79 I	I32 I	36I	I46	I64	I82	I70	I76	I59	I33)	I26 I
9	I54 I	I78 I	I35 I	278	I42	I77	I78	I68	I74	I59	I33)	I26 I
I0	I55 I	I78 I	I37 I	248	I39	I89	I77	I65	I73	I59	I32)	I26 I
II	I56 I	I76 I	I40 I	3I7	I36	I97	I74	I66	I69	I59	I32)	I25 I
I2	I58 I	I76 I	I42 I	474	I34	I99	I72	I62	I68	I59	I32)	I25 I
I3	I59 I	I74 I	I39 I	490	I32	I96	I80	I60	I64	I59	I3I	I25 I
I4	I62 I	I72 I	I38 I	427	I30	I94	I75	I60	I64	I58	I3I	I24 I
I5	I62 I	I70 I	I37 I	468	I29	I94	I76	I60	I66	I56	I3I	I24 I
I6	I64 I	I68 I	I35 I	388	I28	I90	I84	I62	I66	I52	I32	I24 I
I7	I66 I	I67 I	I38 I	279	I26	I94	I97	I64	I66	I49	I32	I24 I
I8	I67 I	I66 I	I45 I	23I	I26	I96	I90	I70	I66	I48	I33 Z	I24 I
I9	I68 I	I66 I	I50 I	2I9	I36	I98	I84	I69	I66	I46	I33 Z	I24 I
20	I68 I	I64 I	I48 I	206	I42 /	200	I88	I68	I66	I44	I33 Z	I24 I
2I	I68 I	I62 I	I54 I	I96	I46 /	I98	I92	I70	I66	I43	I32 Z	I23 I
22	I69 I	I59 I	I54 I	I96	I76 /	I96	I84	I7I	I66	I42	I3I Z	I23 I
23	I7I I	I56 I	I55 I	I72	I96	I95	I79	I7I	I66	I4I	I3I Z	I24 I
24	I72 I	I52 I	I58 I	I68	I84	200	I79	I7I	I63	I40	I30 Z	I24 I
25	I74 I	I49 I	I62 I	I7I	I78	I98	I78	I76	I62	I40	I30 Z	I24 I
26	I76 I	I46 I	I62 I	206	I78	I97	I80	I80	I6I	I40	I29 I	I25 I
27	I78 I	I44 I	I67 I	228	I78	I96	I76	I78	I6I	I39	I28 I	I26 I
28	I80 I	I42 I	I70 I	I88	I77	I95	I79	I74	I60	I39	I27 I	I26 I
29	I82 I		I75 I	I77	I74	I95	I82	I75	I59	I38	I27 I	I26 I
20	I84 I		I78 I	I72	I73	I98	I78	I76	I60	I38	I27 I	I27 I
3I	I85 I		I82 ↑		I73		I76	I74		I37		I27 I
Средн.	I64	I69	I47	282	I54	I89	I83	I70	I68	I50	I32	I25
Высш.	I85	I85	I83	536	206	202	202	I8I	I80	I6I	I37	I28
Низш.	I5I	I4I	I29	I65	I26	I60	I7I	I59	I59	I37	I27	I23

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I69	536	I3.04		I	I26	I7.05	I8.05	2	I29	07.03		I
I957–85	I64	657	I5.04	I8.04.57	2	I04	25.09.68		I	I05	I4.II.60		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 329.I4 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	32I IB	3I9 IB	прмз	325 ↑B	334	324	3I8	3I8	3I4	3I6	32I)	3I8 Z
2	32I IB	3I9 IB	прмз	328 ↑B	334	324	3I8	3I8	3I4	3I7	32I)	3I8 Z
3	32I IB	3I9 IB	прмз	337 ↑	333	324	3I7	3I8	3I4	3I7	322)	3I8 Z
4	32I IB	3I9 IB	прмз	345 ↑	33I	324	3I6	3I8	3I4	3I7	322 Z	3I8 Z
5	32I IB	3I9 IB	прмз	356 ↑	33I	324	3I6	3I8	3I4	3I7	322 Z	3I8 Z
6	32I IB	3I9 IB	прмз	376 ↑	33I	323	3I6	3I9	3I4	3I7	323 Z	3I8 I
7	320 IB	3I9 IB	прмз	392 ↑	33I	323	3I6	3I9	3I4	3I7	323 Z	3I7 I
8	320 IB	3I9 IB	прмз	438 ↑	33I	323	3I6	3I8	3I4	3I7	323 Z	3I7 I
9	320 IB	3I9 IB	прмз	5I0 X	33I	323	3I6	3I8	3I4	3I8)	323 Z	3I7 I
I0	320 IB	3I9 IB	прмз	575 X	33I	323	3I6	3I8	3I4	3I8)	322 Z	3I7 I
II	320 IB	3I9 IB	прмз	744 X	330	323	3I6	3I8	3I4	3I8	32I Z	3I9 I
I2	320 IB	3I9 IB	прмз	682 X	329	322	3I6	3I8	3I4	3I8	32I Z	3I9 I
I3	3I9 IB	3I9 IB	прмз	624	328	322	3I6	3I8	3I4	3I8)	32I Z	3I9 I
I4	3I9 IB	3I9 IB	прмз	508	328	322	3I6	3I8	3I4	3I9)	32I Z	3I9 I
I5	3I9 IB	3I9 IB	прмз	427	327	322	3I6	3I8	3I4	320)	32I Z	3I9 I
I6	3I9 IB	3I9 IB	прмз	442	327	322	3I6	3I7	3I4	3I9)	32I Z	3I9 I
I7	3I9 IB	3I9 IB	прмз	398	327	323	3I6	3I7	3I4	3I9)	32I Z	3I9 I
I8	3I9 IB	3I9 IB	прмз	394	327	320	3I6	3I7	3I4	320)	32I Z	3I8 I
I9	3I9 IB	3I9 IB	прмз	389	327	320	3I6	3I7	3I4	320)	32I I	3I7 I
20	3I9 IB	3I9 IB	прмз	382	327	320	3I6	3I7	3I4	320)	32I I	3I7 I
2I	3I9 IB	прмз	прмз	378	326	3I9	3I6	3I7	3I4	320)	320 I	3I7 I
22	3I9 IB	прмз	прмз	373	326	3I9	3I7	3I6	3I5	320)	320 I	3I7 I
23	3I9 IB	прмз	прмз	369	326	3I9	3I7	3I6	3I5	320)	320 I	3I7 I
24	3I9 IB	прмз	прмз	367	326	3I9	3I7	3I6	3I5	320)	320 I	3I7 I
25	3I9 IB	прмз	прмз	362	326	320	3I7	3I6	3I5	320)	320 I	3I7 I
26	3I9 IB	прмз	прмз	356	326	320	3I7	3I6	3I5	320)	3I9 I	3I7 I
27	3I9 IB	прмз	прмз	350	325	320	3I8	3I6	3I5	32I)	3I8 I	3I7 I
28	3I9 IB	прмз	прмз	344	325	3I9	3I8	3I6	3I5	32I)	3I8 I	3I7 I
29	3I9 IB		прмз	338	325	3I9	3I8	3I6	3I5	32I)	3I8 I	3I7 I
30	3I9 IB		прмз	336	324	3I9	3I8	3I6	3I5	32I)	3I8 I	3I7 I
3I	320 IB		прмз		324		3I8	3I6		32I)		3I7 I
Средн.	320	–	прмз	4I8	328	32I	3I7	3I7	3I4	3I9	32I	3I8
Высш.	32I	3I9	прмз	8I4	334	324	3I9	3I9	3I5	32I	323	3I9
Низш.	3I9	прмз	прмз	325	324	3I9	3I6	3I6	3I4	3I5	3I8	3I7

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	8I4	II.04		I	3I4	0I.09	2I.09	2I	прмз	2I.02	3I.03	39
I979–85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. Уровень воды, см 26.[I] р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 322.00 м усл.

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	794 I	794 I	794 I	794 I	8I0	794	789	788	786	790	792 Z	787 I
2	794 I	794 I	794 I	800 I	8I0	794	789	788	786	790	792 Z	787 I
3	794 I	794 I	794 I	80I I	808	794	789	788	786	790	792 Z	787 I
4	794 I	794 I	794 I	803 I	807	794	789	788	786	790	792 Z	787 I
5	794 I	794 I	794 I	8I8 ↑	806	794	789	788	786	790	79I I	787 I
6	794 I	794 I	794 I	838 ↑	806	794	789	788	786	790	79I I	787 I
7	794 I	794 I	794 I	854 ↑	804	794	789	788	786	790	79I I	787 I
8	794 I	794 I	794 I	846 ↑	804	794	789	788	786	790	790 I	787 I
9	794 I	794 I	794 I	848 ↑	803	794	789	788	786	790	790 I	787 I
I0	794 I	794 I	794 I	850 ↑	802	794	789	788	786	790	790 I	787 I
II	794 I	794 I	794 I	907	802	794	789	787	786	790	790 I	787 I
I2	794 I	794 I	794 I	9I6	80I	794	789	787	787	790	789 I	792 I
I3	794 I	794 I	794 I	852	80I	794	789	787	787	790	789 I	792 I
I4	794 I	794 I	794 I	828	80I	794	789	787	787	790	789 I	792 I
I5	794 I	794 I	794 I	828	800	793	789	787	787	790	789 I	792 I
I6	794 I	794 I	794 I	828	800	793	790	787	787	790	788 I	792 I
I7	794 I	794 I	794 I	844	799	793	790	787	788	790	788 I	794 I
I8	794 I	794 I	794 I	838	799	792	789	787	788	790	788 I	794 I
I9	794 I	784 I	794 I	834	799	792	789	787	788	790	788 I	794 I
20	794 I	794 I	794 I	827	798	79I	789	787	788	790	788 I	794 I
2I	794 I	794 I	794 I	827	798	790	789	786	788	79I	788 I	794 I
22	794 I	794 I	794 I	825	798	790	789	786	788	79I	788 I	794 I
23	794 I	794 I	794 I	820	797	789	788	786	788	79I)	788 I	794 I
24	794 I	794 I	794 I	820	797	789	788	786	792	79I)	787 I	794 I
25	794 I	794 I	794 I	8I9	797	789	788	786	786	792)	787 I	794 I
26	794 I	794 I	794 I	8I8	797	789	788	786	790	792)	787 I	794 I
27	794 I	794 I	794 I	8I6	796	789	788	786	790	792)	787 I	794 I
28	794 I	794 I	794 I	8I5	796	789	788	786	790	792)	787 I	794 I
29	794 I		794 I	8I3	796	789	788	786	790	792)	787 I	794 I
30	794 I		794 I	8I3	795	789	788	786	790	792)	787 I	794 I
3I	794 I		794 I		795		788	786		792)		794 I
Средн.	794	794	794	83I	80I	792	789	787	788	79I	789	79I
Высш.	794	794	794	94I	8II	794	790	788	792	792	792	794
Низш.	794	794	794	794	795	789	788	786	786	790	787	787

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	795	94I	II.04		I	786	2I.08	25.09	24	788	I0.I2.84		I
I979–85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. Уровень воды, см 27.[I] р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 332.77 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I36 IB	I33 IB	I33 IB	205 ↑	205	I70	I59 B	I58 B	прсх	прсх	I60 Z	I60 I
2	I35 IB	I33 IB	I33 IB	222 ↑	200	I70	I59 B	I60 B	прсх	I47 B	I62 Z	I60 I
3	I34 IB	I33 IB	I33 IB	2I8 ↑	I98	I69	I58 B	I59 B	прсх	I48 B	I64 Z	I6I I
4	I33 IB	I33 IB	I33 IB	2I4 ↑	I94	I69	I58 B	I58 B	прсх	I50 B	I63 Z	I6I I
5	I33 IB	I33 IB	I33 IB	254 ↑	I92	I69	I57 B	I57 B	прсх	I50 B	I6I I	I6I I
6	I33 IB	I33 IB	I33 IB	306 ПХ	I90	I68	I57 B	I56 B	прсх	I50 B	I60 I	I6I I
7	I33 IB	I33 IB	I33 IB	304 X	I88	I68	I56 B	I55 B	прсх	I5I B	I60 I	I62 I
8	I33 IB	I33 IB	I33 IB	292 >	I86	I67	I57 B	I54 B	прсх	I5I B	I60 I	I62 I
9	I33 IB	I33 IB	I33 IB	286 >	I84	I67	I56 B	I5I B	прсх	I52 B)	I60 I	I62 I
I0	I33 IB	I33 IB	I33 IB	285 >	I84	I66	I56 B	I49 B	прсх	I53 B)	I60 I	I62 I
II	I33 IB	I33 IB	I33 IB	366 X	I82	I66	I56 B	I47 B	прсх	I54 B)	I6I I	I6I I
I2	I33 IB	I33 IB	I33 IB	453 Л	I8I	I65	I55 B	I45 B	прсх	I55 B)	I6I I	I6I I
I3	I33 IB	I33 IB	I33 IB	334	I80	I65	I56 B	I42 B	прсх	I56 B)	I6I I	I6I I
I4	I33 IB	I33 IB	I33 IB	28I	I79	I65	I54 B	I40 B	прсх	I57 B)	I62 I	I6I I
I5	I33 IB	I33 IB	I33 IB	254	I79	I64	I55 B	I37 B	прсх	I58 B)	I62 I	I6I I
I6	I33 IB	I33 IB	I33 IB	257	I78	I64	I57 B	I36 B	прсх	I60)	I62 I	I6I I
I7	I33 IB	I33 IB	I33 IB	277	I77	I64	I60 B	прсх	прсх	I60)	I65 I	I60 I
I8	I33 IB	I33 IB	I33 IB	266	I76	I64	I60 B	прсх	прсх	I60)	I66 I	I60 I
I9	I33 IB	I33 IB	I33 IB	260	I76	I64	I60 B	прсх	прсх	I6I	I63 I	I60 I
20	I33 IB	I33 IB	I33 IB	250	I77	I64	I58 B	прсх	прсх	I60)	I62 I	I60 I
2I	I33 IB	I33 IB	I33 IB	244	I76	I63	I58 B	прсх	прсх	I60)	I6I I	I60 I
22	I33 IB	I33 IB	I33 IB	244	I76	I62	I58 B	прсх	прсх	I60)	I6I I	I59 I
23	I33 IB	I33 IB	I33 IB	233	I74	I62	I58 B	прсх	прсх	I6I	I60 I	I59 I
24	I33 IB	I33 IB	I33 IB	228	I74	I6I	I58 B	прсх	прсх	I6I	I60 I	I59 I
25	I33 IB	I33 IB	I33 IB	242	I74	I6I	I58 B	прсх	прсх	I6I	I60 I	I59 I
26	I33 IB	I33 IB	I33 IB	246	I74	I6I	I57 B	прсх	прсх	I6I)	I59 I	I60 I
27	I33 IB	I33 IB	I33 IB	234	I73	I60	I56 B	прсх	прсх	I6I)	I59 I	I60 I
28	I33 IB	I33 IB	I33 IB	2I8	I73	I59 B	I55 B	прсх	прсх	I6I	I59 I	I60 I
29	I33 IB		I34 IB	2I0	I72	I58 B	I54 B	прсх	прсх	I6I)	I59 I	I60 I
30	I33 IB		I42 IB	206	I70	I59 B	I53 B	прсх	прсх	I6I)	I60 I	I6I I
3I	I33 IB		I83 ↑		I70		I53 B	прсх		I62)		I6I I
Средн.	I33	I33	I35	263	I8I	I64	I57	–	прсх	–	I6I	I6I
Высш.	I36	I33	2I6	485	206	I70	I6I	I60	прсх	I62	I66	I62
Низш.	I33	I33	I33	I96	I70	I58	I52	прсх	прсх	прсх	I59	I59

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	485	I2.04.85		I	прсх	I8.08	0I.I0	45	I33	04.0I	29.03	85
I957–85	I45	485	I2.04.85		I	прсх(2I%)	28.06	I9.II.75	84	прмз(38%)	20.II.74	25.03.75	I32

Таблица 1.2 Уровень воды, см

28[I]. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 306.63 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	359 I	357 I	357 I	368↑	378	364	364	365	365	368	367)	369 I
2	358 I	357 I	357 I	380↑	376	364	364	365	365	370	368)	368 I
3	360 I	358 I	357 I	432↑	375	365	364	364	365	369	368)	368 I
4	360 I	358 I	357 I	508↑	374	364	365	366	365	368	374)	370 I
5	359 I	357 I	357 I	520↑	374	364	364	365	365	368	369)	372 I
6	358 I	357 I	357 I	510↑	374	364	364	365	365	368	368 Z	369 Z
7	359 I	358 I	357 I	494↑	374	364	364	365	365	368	368 Z	370 Z
8	359 I	358 I	357 I	475↑	372	364	366	364	365	368	368 Z	370 Z
9	358 I	357 I	357 I	465↑	371	364	366	364	365	368	367 Z	370 Z
I0	358 I	358 I	357 I	456↑	371	364	365	363	364	368	367 Z	372 I
II	358 I	358 I	357 I	480↑	371	364	365	362	365	367)	368 Z	374 I
I2	358 I	357 I	356 I	461↑	370	364	365	362	365	368	368 Z	374 I
I3	360 I	357 I	356 I	424	370	364	367	363	365	368	368 Z	374 I
I4	362 I	357 I	358 I	409	370	364	367	363	365	368	368 Z	376 I
I5	362 I	356 I	358 I	404	370	364	375	363	365	367	370 Z	372 I
I6	362 I	356 I	358 I	406	369	364	370	363	365	367	370 Z	370 I
I7	360 I	357 I	358 I	403	369	366	367	363	365	367	368 Z	371 I
I8	362 I	357 I	358 I	398	369	366	365	364	366	367	368 I	370 I
I9	362 I	358 I	358 I	395	368	365	365	364	366	367)	371 I	369 I
20	362 I	358 I	358 I	393	368	365	366	366	366	366)	370 I	369 I
2I	360 I	357 I	358 I	392	368	364	366	364	366	366)	371 I=	369 I
22	359 I	357 I	358 I	393	367	364	365	364	367	368	372 I=	369 I
23	361 I	357 I	358 I	395	367	364	366	364	367	368	376 I=	368 I
24	360 I	357 I	358 I	396	367	365	365	364	368	368	376 I	368 I
25	360 I	357 I	358 I	392	367	364	366	365	367	368	376 Z	368 I
26	358 I	357 I	358 I	392	367	364	365	365	367	368)	378 Z	368 I
27	358 I	358 I	358 I	386	366	364	365	365	367	368	373 Z	368 I
28	358 I	357 I	359 I	384	366	364	366	365	367	368	373 Z	368 I
29	358 I		359 I	382	365	365	365	366	368	368	374 Z	368 I
30	357 I		359 ↑	380	365	365	366	366	368	367)	370 Z	367 I
3I	357 I		360 ↑		364		366	365		367)		368 I
Средн.	359	357	358	422	370	364	366	364	368	368	370	370
Высш.	363	359	360	556	379	368	382	366	368	371	379	376
Низш.	357	356	356	360	364	363	363	362	364	366	367	367

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	370	556	II.04		I	362	I0.08	I2.08	3	356	I6.I2.84	I3.03	20
I946–85	392	745	I0.04.50		I	340	22.06	23.06.60	2	345	28.II	30.II.60	3

Таблица 1.2. Уровень воды, см

29[I]. р. ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 327.66 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	275 I=	23I I	234 I	240↑	248	224	2I9	22I	223	23I	230)	238 I
2	274 I=	23I I	234 I	248↑	248	224	2I9	220	224	23I	230)	238 I
3	276 I=	23I I	234 I	270↑	248	223	2I9	220	224	230	230)	238 I
4	274 I=	230 I	233 I	297↑	248	223	2I9	220	224	230	230 I	235 I
5	273 I	230 I	234 I	320↑	248	223	2I8	220	224	230	230 I	235 I
6	272 I	230 I	233 I	3I9↑	246	222	2I8	220	225	230	230 I	234 I
7	270 I	230 I	233 I	3I0	246	222	2I8	220	225	23I	230 I	234 I
8	268 I	230 I	230 I	309	245	223	2I8	220	225	23I	230 I	234 I
9	266 I	23I I	229 I	294	244	223	2I9	220	225	23I	232 I	233 I
I0	264 I	23I I	229 I	294	242	223	2I9	2I9	226	230	232 I	233 I
II	266 I	23I I	228 I	3I0	242	223	2I9	2I9	226	230	232 I	233 I
I2	266 I	230 I	229 I	303	238	223	2I9	2I9	226	229	232 I	233 I
I3	264 I	230 I	228 I	282	234	223	2I9	2I9	226	229	23I I	233 I
I4	265 I	230 I	228 I	27I	234	222	2I9	2I9	227	229	23I I	234 I
I5	268 I	23I I	229 I	268	232	222	22I	2I9	227	229	23I I	234 I
I6	268 I	230 I	228 I	264	232	222	222	2I9	227	229	23I I	234 I
I7	267 I	230 I	229 I	263	232	223	220	2I9	227	229	23I I	233 I
I8	269 I	23I I	228 I	262	23I	222	220	2I9	228	228	234 I	233 I
I9	270 I	23I I	229 I	260	230	22I	2I9	2I9	228	228	237 I	233 I
20	267 I	232 I	228 I	260	228	22I	220	2I9	229	229)	238 I	233 I
2I	264 I	232 I	226 I	259	228	220	220	2I9	229	229	239 I	234 I
22	256 I	23I I	226 I	26I	227	220	2I9	220	230	229	240 I	234 I
23	254 I	232 I	226 I	263	227	220	2I9	220	230	230	24I I	234 I
24	250 I	232 I	230 I	265	227	220	2I9	22I	230	230	242 I	234 I
25	246 I	233 I	230 I	255	226	220	2I9	22I	232	230	244 I	233 I
26	240 I	233 I	232 I	252	226	220	220	222	23I	230	244 I	233 I
27	237 I	233 I	233 I	250	226	220	220	222	230	230	240 I	233 I
28	234 I	234 I	234 I	250	226	2I9	220	222	230	230	239 I	233 I
29	234 I		234 I	249	226	2I9	220	223	230	230)	238 I	234 I
30	232 I		236 I	249	226	2I9	22I	223	23I	230)	238 I	234 I
3I	23I I		236 ↑		226		220	223		230)		234 I
Средн.	260	23I	23I	273	235	222	2I9	220	227	230	234	234
Высш.	276	234	237	339	249	225	222	223	232	23I	244	238
Низш.	23I	230	226	237	225	2I9	2I8	2I9	223	228	230	233

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	235	339	II.04		I	2I8	05.07	08.07	4	226	2I.03	23.03	3
I947–85	I66	360	02.04.82		I	7	I0.07	I2.07.52	3	8	28.04.52		I

Таблица 1.2 Уровень воды, см

30.[I] р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I32.72 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	260 I	273 I	293 I	294	274	252	245	243	240	242	244	244 I
2	26I I	273 I	293 I	27I	27I	252	244	243	240	243	244	240 I
3	262 I	274 I	293 I	324 Р	270	252	244	243	24I	242	244	238 I
4	258 I	276 I	293 I	494 Р	269	25I	244	243	24I	242	244	239 I
5	26I I	278 I	293 I	6I6 Л	268	250	244	243	24I	242	244)	239 I
6	262 I	279 I	293 I	652	266	250	244	243	24I	243	244)	239 I
7	262 I	280 I	293 I	640	265	250	244	242	24I	243	244)	239 I
8	262 I	28I I	293 I	567	264	250	244	242	24I	243	246)	240 I
9	262 I	282 I	294 I	47I	262	250	244	242	240	243	248)	240 I
I0	263 I	283 I	295 I	384	262	249	244	242	240	243	25I)	240 I
II	264 I	284 I	295 I	362	26I	249	244	242	240	243	245)	240 I
I2	265 I	285 I	295 I	362	260	249	244	242	240	243	243)	240 I
I3	266 I	286 I	296 I	396	260	248	244	242	240	243	243)	238 I
I4	267 I	286 I	297 I	388	260	248	244	242	240	243	243)	235 I
I5	268 I	286 I	298 I	360	260	248	244	242	240	243	243	233 I
I6	268 I	286 I	299 I	335	259	247	243	242	240	243	243	23I I
I7	268 I	286 I	299 I	322	259	247	243	24I	240	243	243	230 I
I8	269 I	286 I	298 I	309	258	247	243	24I	240	243	243)	230 I
I9	269 I	286 I	296 I	304	258	246	243	24I	240	243	243	229 I
20	270 I	286 I	294 I	299	257	246	243	24I	240	243	246 I	229 I
2I	270 I	286 I	298 I	295	257	246	243	24I	24I	243	249 I	228 I
22	272 I	286 I	294 I	292	256	246	243	24I	24I	243	248 I	228 I
23	274 I	287 I	290 I	288	256	246	243	24I	24I	243	247 I	228 I
24	276 I	288 I	286 I	286	256	246	243	24I	24I	243	247 I	228 I
25	277 I	289 I	284 I	286	255	245	243	242	24I	243	246 I	228 I
26	277 I	290 I	282 I	284	255	245	243	242	24I	244	246 I	227 I
27	278 I	29I I	282 I	286	254	245	243	24I	24I	244	245 I	227 I
28	278 I	292 I	28I I	286	254	245	243	24I	24I	244	245 I	227 I
29	278 I		282 I	282	254	245	244	24I	24I	244	245 I	226 I
30	278 I		280 I	278	252	245	244	240	243	244	245 I	226 I
3I	276 I		284 I		252		244	240		246		226 I
Средн.	268	284	292	368	260	248	244	242	24I	243	245	233
Высш.	278	292	299	660	275	252	245	243	243	247	25I	245
Низш.	260	273	279	277	252	245	243	240	240	242	243	226

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	264	660	06.04		I	240	30.08	20.09	I6	22I	I2.II	I3.II.84	2
I960–85	238	660	29.03.70 06.04.84		I I	I85	30.08	I4.09.62	4	I85	I6.II.65		I

Таблица 1.2 Уровень воды, см

31.[I] р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I40.00 м усл.

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	499 I	504 I	504 I	504 ↑	72I	52I	468	462	452	457	46I	484 I
2	500 I	504 I	504 I	504 ↑	70I	520	468	462	452	458	464	484 I
3	500 I	504 I	504 I	504 ↑	693	5I9	468	462	452	458	466	484 I
4	50I I	504 I	504 I	597 ↑	690	5I9	468	462	452	458	470	484 I
5	502 I	504 I	504 I	753 ↑	686	5I9	467	46I	452	458	474	484 I
6	504 I	504 I	504 I	896 ↑	686	5I9	467	46I	452	458	476)	484 I
7	504 I	504 I	504 I	886 Л	679	5I9	467	46I	452	458	477)	484 I
8	504 I	504 I	504 I	9I6	676	5I9	467	46I	452	458	477)	484 I
9	504 I	504 I	504 I	92I	674	5I9	467	46I	452	458	478)	484 I
I0	504 I	504 I	504 I	92I	672	5I6	467	46I	452	458	478)	484 I
II	504 I	504 I	504 I	9I4	669	5I6	467	46I	452	458)	479)	484 I
I2	504 I	504 I	504 I	90I	667	5I5	467	46I	452	458	479)	484 I
I3	504 I	504 I	504 I	89I	664	5I2	467	46I	452	458)	480)	484 I
I4	504 I	504 I	504 I	890	658	508	467	46I	452	459)	480)	484 I
I5	504 I	504 I	504 I	884	637	508	467	46I	452	459)	480)	484 I
I6	504 I	504 I	504 I	885	607	500	467	46I	452	459)	480)	484 I
I7	504 I	504 I	504 I	886	587	492	467	46I	452	459	48I)	484 I
I8	504 I	504 I	504 I	883	568	484	467	46I	452	459	48I Z	484 I
I9	504 I	504 I	504 I	883	56I	478	467	46I	452	459	482 Z	484 I
20	504 I	504 I	504 I	884	557	477	467	46I	452	459	482 I	484 I
2I	504 I	504 I	504 I	884	53I	473	467	459	452	459)	482 I	484 I
22	504 I	504 I	504 I	885	529	473	467	459	452	459)	482 I	484 I
23	504 I	504 I	504 I	882	528	472	467	459	452	459	482 I	484 I
24	504 I	504 I	504 I	804	526	470	467	457	452	459	483 I	484 I
25	504 I	504 I	504 I	762	525	470	467	457	452	459	483 I	484 I
26	504 I	504 I	504 I	760	525	470	465	455	452	460	483 I	484 I
27	504 I	504 I	504 I	739	525	470	463	454	454	460	483 I	484 I
28	504 I	504 I	504 I	739	524	470	462	453	454	460	483 I	484 I
29	504 I		504 I	739	524	470	462	453	457	460)	483 I	484 I
30	504 I		504 I	739	524	470	462	452	457	460)	483 I	484 I
3I	504 I		504 ↑		522		462	452		460)		484 I
Средн.	503	504	504	808	608	496	466	459	452	459	478	484
Высш.	504	504	504	92I	723	52I	468	462	457	460	483	484
Низш.	499	504	504	504	52I	470	462	452	452	457	460	484

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	5I8	92I	08.04	I0.04	3	452	30.08	26.09	28	480	I0.II.84		I
I980–85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. Уровень воды, см

32[I]. р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ

Форма А т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 172.04 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	405 I	439 I	452 IB	–	–	34I	33I	334	328	335	336)	336 I
2	4II I	438 I	452 IB	–	–	34I	332	334	330	336	336	336 I
3	4II I	438 I	454 IB	–	–	34I	332	333	330	336	336)	337 I
4	4I6 I	437 I	456 IB	–	–	34I	332	334	330	336	336)	337 I
5	4I7 I	438 I	454 IB	–	–	34I	33I	334	330	334	336)	337 I
6	4I7 I	428 IB	454 IB	–	–	34I	33I	334	329	336	336)	336 I
7	4I8 I	43I IB	456 IB	–	–	34I	330	332	330	334	336)	336 I
8	4I8 I	438 IB	456 IB	–	–	34I	330	332	330	334	336)	337 I
9	4I8 I	438 IB	456 IB	–	–	34I	330	33I	330	336	336)	337 I
I0	422 I	436 IB	456 IB	–	–	34I	330	332	334	336	336)	337 I
II	423 I	436 IB	455 IB	–	–	340	329	332	333	336	336)	338 I
I2	424 I	438 IB	455 IB	–	–	339	328	332	333	336	336)	338 I
I3	425 I	438 IB	457 IB	–	–	339	33I	332	332	335	336)	338 I
I4	425 I	439 IB	457 IB	–	–	340	33I	332	333	336	336)	338 I
I5	424 I	438 IB	456 IB	–	–	339	330	332	332	336	337)	338 I
I6	422 I	440 IB	456 IB	–	–	340	329	333	332	335	336)	338 I
I7	424 I	442 IB	456 IB	–	–	339	328	33I	332	336	336)	338 I
I8	425 I	444 IB	458 IB	–	–	339	330	33I	334	335	337)	338 I
I9	426 I	446 IB	458 IB	–	–	339	330	330	334	336	337 I	338 I
20	426 I	447 IB	456 IB	–	–	339	330	330	334	336	337 I	338 I
2I	428 I	448 IB	457 IB	–	–	339	33I	330	334	336	336 I	338 I
22	430 I	452 IB	458 IB	–	–	338	330	330	334	336	336 I	338 I
23	43I I	450 IB	458 IB	–	–	338	330	33I	334	336	336 I	338 I
24	428 I	450 IB	458 IB	–	–	338	330	33I	334	336	336 I	338 I
25	430 I	45I IB	460 IB	–	–	336	330	332	334	336	336 I	338 I
26	432 I	450 IB	459 IB	–	–	336	330	332	334	334	336 I	338 I
27	435 I	450 IB	456 IB	–	–	334	330	330	333	336	336 I	338 I
28	438 I	449 IB	452 IB	–	–	334	330	33I	334	334	336 I	340 I
29	437 I		449 IB	–	–	332	330	333	333	336	336 I	340 I
30	436 I		444 ↑B	–	–	33I	330	33I	334	336	337 I	34I I
3I	438 I		440 ↑B		–		332	330		336		340 I
Средн.	425	442	455	–	–	339	330	332	332	336	336	338
Высш.	439	452	460	–	–	34I	332	335	335	336	337	34I
Низш.	405	427	440	–	–	33I	328	328	327	333	335	336

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	–	–	–	–	327	0I.09	08.09	4	340	I2.II.84		I
I963–85	365	699	3I.03.70		I	327	0I.09	08.09.85	4	прмз(5%)	I5.02	I7.03.67	3I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

33[I]. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ

Форма А т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 200.29 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	7I I	72 I	74 IB	27I ↑	97	75	74	73	7I	70	75)	8I Z
2	7I I	72 I	74 IB	379 ↑	97	74	75	73	7I	70	75)	82 Z
3	7I I	72 I	74 IB	424 >Ш	96	74	75	73	7I	70	75)	82 Z
4	7I I	72 I	74 IB	492 <Ш	96	74	76	73	7I	7I	75)	83 Z
5	7I I	72 I	74 IB	527 <X	94	74	77	73	7I	7I	75)	83 Z
6	7I I	72 I	74 IB	529 <X	9I	74	77	73	7I	7I	75)	83 Z
7	7I I	72 I	74 IB	5I4 <X	84 /	74	77	73	7I	72	75)	83 Z
8	7I I	72 I	74 IB	386 <X	83 /	73	78	73	70	72	75)	83 Z
9	7I I	72 I	74 IB	364 >X	83 /	73	78	72	70	72	76)	83 Z
I0	7I I	72 I	74 IB	372 >X	83	73	76	73	69	74	76)	83 Z
II	7I I	74 I	74 IB	370 >X	83	74	76	73	68	74	76)	84 Z
I2	7I I	74 I	74 IB	392 >X	8I	74	75	73	68	74	77 Z	84 Z
I3	7I I	74 I	74 IB	399 >X	78	74	75	73	68	74	77)	84 Z
I4	7I I	74 I	74 IB	390 >X	76	74	75	72	68	74	77)	84 Z
I5	7I I	74 IB	74 IB	286	76	73	73	72	68	74	77	84 Z
I6	7I I	74 IB	74 IB	I34	75	73	73	70	68	74	77	85 Z
I7	7I I	74 IB	74 IB	I05	76	73	72	70	68	74	78)	85 Z
I8	7I I	74 IB	74 IB	I04	76	73	72	70	68	74	78 Z	85 Z
I9	7I I	74 IB	I02 IB	I05	75	73	72	7I	69	74	80 Z	85 Z
20	7I I	74 IB	I34 IB	I04	75	73	72	7I	69	73	80 Z	85 Z
2I	72 I	74 IB	I42 IB	I00	75	73	72	70	69	73	80 Z	84 Z
22	72 I	74 IB	I48 IB	I00	75	73	72	70	69	73	80 Z	84 Z
23	72 I	74 IB	I63 IB	I0I	76	73	72	70	69	73	80 Z	83 Z
24	72 I	74 IB	I70 IB	I00	75	72	73	70	69	74	80 Z	83 Z
25	72 I	74 IB	I68 IB	I00	75	72	73	70	69	74	80 Z	82 Z
26	72 I	74 IB	I70 IB	I00	74	72	73	70	69	74	79 Z	82 Z
27	72 I	74 IB	I68 IB	I00	74	72	73	70	69	74	80 Z	82 Z
28	72 I	74 IB	I69 IB	98	74	73	73	70	69	74	80 Z	80 Z
29	72 I		I73 IB	98	75	73	73	7I	69	74	8I Z	80 Z
30	72 I		I78 ↑	97	75	73	73	7I	69	75	8I Z	79 Z
3I	72 I		209 ↑		75		73	7I		75		79 Z
Средн.	7I	73	III	255	8I	73	74	72	69	73	78	83
Высш.	72	74	225	546	97	75	78	73	7I	75	8I	85
Низш.	7I	72	74	97	74	72	72	70	68	70	75	79

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	93	546	07.04		I	68	II.09	I8.09	8	7I	26.II.84	20.0I	34
I957–85	56	567	I5.04.57		I	I2	04.08	I9.I0.62	2	I5	I2.II	I5.II.62	3

Таблица 1.2 Уровень воды, см

34^I. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I85.0I м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	2II I	256 I	287 I	285 ↑	I74	I60	I56	I68	I68	I69	I7I	I74 I
2	2I6 I	258 I	286 I	280 ↑	I72	I60	I56	I69	I68	I7I	I7I	I74 I
3	22I I	260 I	286 I	278 ↑	I70	I60	I56	I68	I68	I7I	I7I	I75 I
4	22I I	262 I	286 I	279 ↑	I69	I60	I58	I67	I68	I7I	I70	I75 I
5	222 I	264 I	286 I	284 ↑	I68	I60	I57	I7I	I68	I69	I70	I75 I
6	224 I	266 I	285 I	330 ↑	I64	I60	I56	I68	I66	I69	I64	I75 I
7	226 I	267 I	285 I	305 ↑.	I66	I60	I56	I68	I67	I68	I68	I76 I
8	229 I	268 I	285 I	284 ↑	I66	I60	I58	I67	I67	I68	I67	I80 I
9	232 I	270 I	285 I	268 ↑	I65	I59	I58	I66	I67	I68	I66	I8I I
I0	236 I	274 I	284 I	267 X	I64	I59	I58	I68	I66	I67	I66	I84 IB
II	246 I	275 I	282 I	272 X	I64	I60	I57	I67	I66	I66	I66	I84 IB
I2	248 I	276 I	28I I	304 X	I64	I60	I58	I66	I66	I66	I66	I85 IB
I3	248 I	277 I	282 I	242 X	I63	I60	I60	I66	I66	I66	I66	I86 IB
I4	249 I	278 I	283 I	225	I63	I60	I59	I66	I66	I66	I68	I86 IB
I5	250 I	280 I	284 I	2I6	I62	I60	I62	I66	I66	I67	I68	I86 IB
I6	252 I	280 I	284 I	2I2	I62	I59	I6I	I66	I66	I67	I69	I86 IB
I7	254 I	280 I	285 I	208	I62	I60	I6I	I68	I66	I67	I69)	I86 IB
I8	254 I	280 I	286 I	204	I62	I60	I6I	I68	I66	I67	I68 I	I86 IB
I9	256 I	28I I	285 I	204	I62	I60	I60	I67	I66	I67	I68 I	I86 IB
20	258 I	282 I	283 I	I96	I62	I60	I62	I68	I67	I67	I67 I	I86 IB
2I	258 I	282 I	286 I	I94	I62	I60	I62	I68	I67	I67	I69 I	I86 IB
22	259 I	282 I	288 I	I92	I62	I59	I62	I67	I67	I68	I69 I	I87 IB
23	258 I	283 I	288 I	I90	I6I	I58	I6I	I66	I68	I69	I70 I	I89 IB
24	258 I	284 I	290 I	I86	I6I	I57	I6I	I66	I68	I70	I70 I	I89 IB
25	258 I	285 I	29I I	I86	I60	I56	I63	I66	I67	I70	I7I I	I90 IB
26	258 I	286 I	292 ↑	I83	I60	I56	I64	I68	I67	I70	I7I I	I92 IB
27	258 I	286 I	294 ↑	I80	I6I	I56	I64	I68	I67	I69	I72 I	I94 IB
28	256 I	286 I	294 ↑	I78	I6I	I55	I64	I68	I66	I70	I72 I	I94 IB
29	256 I		292 ↑	I78	I6I	I55	I64	I67	I67	I67	I74 I	I95 IB
30	256 I		288 ↑	I76	I60	I55	I64	I66	I68	I72	I74 I	I96 IB
3I	256 I		287 ↑		I60		I67	I66		I70		I98 IB
Средн.	245	275	286	233	I64	I59	I60	I67	I67	I68	I69	I85
Высш.	259	287	296	346	I74	I6I	I69	I72	I69	I72	I74	I98
Низш.	2I0	256	28I	I74	I59	I55	I55	I65	I65	I64	I64	I74

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I98	346	06.04		I	I55	27.06	0I.07	5	I69	I3.II	I5.II.84	3
I957-85	I55	374	2I.03.74		I	84	03.09	29.09.57	I2	прмз (29%)	II.0I	3I.03.69	80

Таблица 1.2. Уровень воды, см

35^I. р. УТВА – пос. ЛУБЕНКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I24.64 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	32I I	367 IB	335 IB	389 ↑	32I	324	320	324	3I8	324	327	33I I
2	322 I	368 IB	335 IB	389 ↑	320	322	320	324	3I8	324	327	330 I
3	324 I	370 IB	336 IB	393 ↑	3I9	324	320	325	3I9	324	327	330 I
4	324 I	370 IB	336 IB	4I6 ↑	3I7	324	320	325	3I9	325	327	330 I
5	327 I	37I IB	337 IB	479 ↑	3I7	324	3I9	325	3I9	325	327	330 I
6	328 I	372 IB	340 IB	507 ↑	3I7	323	3I9	324	3I9	325	328	33I I
7	330 I	372 IB	340 IB	50I ↑	3I8	322	3I9	324	3I9	325	328	33I I
8	330 I	372 IB	344 IB	424 ↑	3I8	322	3I9	324	320	325	328	33I I
9	33I I	37I IB	348 IB	376 ↑	3I7	322	3I9	323	320	325	328	33I I
I0	33I I	37I IB	352 IB	366 ↑	3I4	322	3I9	323	320	325	329	33I I
II	332 I	328 IB	353 IB	363 ↑	3I4	320	3I9	323	320	325	329	332 I
I2	332 I	328 IB	356 IB	362 ↑	3I6	3I8	3I9	323	320	325	329	332 I
I3	332 IB	329 IB	357 IB	358 ↑	3I7	32I	3I9	323	32I	325	329	333 I
I4	333 IB	329 IB	360 IB	354 ↑	3I8	32I	3I9	323	32I	325	330	333 I
I5	333 IB	330 IB	36I IB	348 ↑	3I9	32I	3I8	322	32I	325	330	333 I
I6	333 IB	330 IB	362 IB	346 ↑	320	32I	3I9	322	32I	325	330	334 I
I7	333 IB	330 IB	364 IB	344 ↑	322	32I	3I9	322	32I	325	330	334 I
I8	332 IB	33I IB	366 IB	343	323	32I	3I9	322	32I	325	330	335 I
I9	33I IB	33I IB	368 IB	340	324	32I	320	322	32I	325	33I)	335 I
20	332 IB	33I IB	370 IB	336	324	32I	32I	322	322	325	33I)	335 I
2I	332 IB	33I IB	372 ↑B	330	325	32I	32I	32I	322	325	33I I	335 I
22	333 IB	332 IB	375 ↑B	330	326	320	322	32I	322	325	33I I	336 I
23	334 IB	332 IB	384 ↑B	329	325	320	322	32I	322	325	330 I	336 I
24	334 IB	333 IB	394 ↑B	327	326	320	322	32I	322	326	330 I	336 I
25	334 IB	335 IB	39I ↑	327	326	320	324	32I	323	326	330 I	336 I
26	335 IB	335 IB	392 ↑	326	325	320	324	32I	323	326	330 I	336 I
27	357 B	335 IB	39I ↑	326	324	320	325	320	323	326	33I I	337 I
28	358 IB	335 IB	386 ↑	325	325	320	325	320	324	326	33I I	337 I
29	36I B		385 ↑	324	326	320	324	320	324	326	33I I	337 I
30	366 IB		386 ↑	322	324	320	324	320	324	326	33I I	337 I
3I	366 IB		388 ↑		325		324	320		327		337 I
Средн.	335	345	363	367	32I	32I	32I	322	32I	325	329	334
Высш.	366	372	394	520	326	326	325	325	324	327	33I	337
Низш.	32I	328	335	320	3I3	3I8	3I6	320	3I8	324	327	330

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	334	520	07.04		I	3I3	I0.05		I	285	I3.II	I7.II.84	5
I964-85	308	620	2I.03.74		I	прсх (I0%)	06.08	09.08.67	4	прмз (II%)	2I.0I	I7.03.67	56

Таблица 1.2 **Уровень воды, см**

36[!]. р. УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 80.I8 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I98 IB	206 IB	200 IB	232 ↑	I78	I63	I52	I53	I48 B	I52 B	I59	I60 I
2	202 IB	206 IB	200 IB	256 P	I78	I63	I52	I53	I48 B	I52 B	I59	I60 I
3	202 IB	206 IB	200 IB	362 X	I77	I62	I52	I53	I48 B	I52 B	I59	I60 I
4	204 IB	204 IB	200 IB	432 <	I77	I62	I52	I52 B	I48 B	I52 B	I59	I60 I
5	206 IB	206 IB	200 IB	420 <	I77	I6I	I52	I52 B	I48	I52 B	I59	I60 I
6	208 IB	206 IB	202 IB	436 <	I77	I6I	I52	I5I B	I49 B	I53	I60	I6I I
7	2I0 IB	202 IB	206 IB	448 <	I77	I60	I5I	I5I B	I49 B	I53	I60	I6I I
8	2I0 IB	I98 IB	206 IB	476 <	I76	I60	I5I	I5I B	I49 B	I53	I60	I6I I
9	2II IB	I98 IB	208 IB	360	I76	I59	I5I	I5I B	I50 B	I54	I60	I6I I
I0	2I2 IB	I96 IB	2I3 IB	292	I76	I58	I5I	I5I B	I50 B	I54	I60	I6I I
II	2I3 IB	I96 IB	2I4 IB	276	I76	I57	I50	I50 B	I50 B	I54	I6I	I62 I
I2	2I4 IB	I96 IB	2I6 IB	254	I76	I57	I50	I50 B	I50 B	I55	I6I	I62 I
I3	2I4 IB	I97 IB	2I7 IB	253	I75	I56	I49	I50 B	I50 B	I55	I6I	I62 I
I4	2I5 IB	I99 IB	2I8 IB	253	I75	I56	I49	I50 B	I50 B	I55	I6I	I62 I
I5	2I7 IB	200 IB	2I8 IB	248	I74	I56	I50	I49 B	I50 B	I55	I6I	I62 I
I6	2I6 IB	202 IB	2I9 IB	237	I74	I56	I5I	I49 B	I50 B	I56	I6I	I63 I
I7	2I6 IB	204 IB	2I9 IB	226	I73	I55	I5I	I49 B	I5I B	I56	I62)	I63 I
I8	2I3 IB	206 IB	2I9 IB	2I0	I73	I55	I5I	I49 B	I5I B	I56	I63)	I63 I
I9	2I2 IB	206 IB	2I8 IB	208	I72	I55	I5I	I49 B	I5I B	I56	I63)	I63 I
20	2I2 IB	208 IB	220 IB	208	I7I	I55	I5I	I49 B	I5I B	I57	I63)	I64 I
2I	2I0 IB	206 IB	22I IB	208	I70	I55	I5I	I48 B	I5I B	I57	I62)	I64 I
22	2I2 IB	206 IB	22I IB	208	I70	I55	I50	I48 B	I5I B	I57	I62)	I64 I
23	2I0 IB	202 IB	222 IB	207	I68	I55	I49	I48 B	I5I B	I58	I6I)	I65 I
24	209 IB	202 IB	222 IB	207	I68	I54	I50	I48 B	I5I B	I58	I6I)	I65 I
25	208 IB	I98 IB	222 IB	206	I66	I54	I50	I48 B	I5I B	I58	I6I I	I66 I
26	208 IB	I97 IB	222 IB	205	I66	I53	I5I	I48 B	I5I B	I58	I6I I	I66 I
27	207 IB	I98 IB	224 IB	I98	I65	I53	I5I	I48 B	I52 B	I59	I60 I	I66 I
28	207 IB	200 IB	225 IB	I90	I64	I52	I5I	I48 B	I52 B	I59	I60 I	I67 I
29	206 IB		224 IB	I86	I64	I52	I52	I48 B	I52 B	I59	I60 I	I67 I
30	206 IB		226 ↑B	I80	I63	I52	I52	I48 B	I52 B	I59	I60 I	I69 I
3I	206 IB		229 ↑		I63		I53	I48 B		I59		I73 I
Средн.	209	202	2I5	269	I72	I57	I5I	I50	I50	I56	I6I	I63
Высш.	2I7	208	230	503	I78	I63	I53	I53	I52	I59	I63	I74
Низш.	I98	I95	I99	I79	I63	I52	I49	I48	I48	I52	I59	I60

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I80	503	08.04		I	I48	2I.08	05.09	I6	I75	I0.I2.84		I
I957–85	278	646[ж]	I4.03.66		I	прсх(4%)	0I.08	25.08.84	25	прмз(4%)	06.02	26.03.84	50

Таблица 1.2. **Уровень воды, см**

37[!]. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 54.52 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	248 BI	286 BI	298 BI	302 B	30I B	267 BT	259 BT	252 BT	244 BT	253 BT	263 BT	265 BI
2	249 BI	286 BI	298 BI	306 Z	300 B	267 BT	259 BT	252 BT	245 BT	253 BT	263 BT	265 BI
3	250 BI	287 BI	298 BI	328 P	298 B	266 BT	258 BT	252 BT	245 BT	253 BT	263 BT	266 BI
4	250 BI	287 BI	299 BI	407 P	294 B	266 BT	259 BT	25I BT	244 BT	253 BT	263 BT	266 BI
5	25I BI	288 BI	299 BI	500	290 B	266 BT	257 BT	25I BT	244 BT	252 BT	262 BT	266 BI
6	25I BI	288 BI	299 BI	593	285 B	265 BT	257 BT	25I BT	244 BT	252 BT	262 BT	265 BI
7	252 BI	288 BI	300 BI	633	280 B	265 BT	256 BT	250 BT	244 BT	253 BT	263 BT	265 BI
8	252 BI	289 BI	300 BI	640	276 B	265 BT	256 BT	250 BT	243 BT	253 BT	263 BT	265 BI
9	253 BI	289 BI	300 BI	59I	274 B	265 BT	255 BT	250 BT	243 BT	254 BT	263 BT	264 BI
I0	253 BI	290 BI	300 BI	5I6	272 B	265 BT	255 BT	249 BT	244 BT	254 BT	263 BT	264 BI
II	254 BI	29I BI	30I BT	438	270 BT	264 BT	255 BT	249 BT	245 BT	255 BT	263 BT	264 BI
I2	255 BI	29I BI	30I BI	422	269 BT	264 BT	254 BT	249 BT	245 BT	255 BT	263 B)	264 BI
I3	256 BI	292 BI	30I BI	4I6	268 BT	264 BT	254 BT	248 BT	246 BT	256 BT	264 B)	264 BI
I4	256 BI	292 BI	30I BI	4I3	267 BT	263 BT	254 BT	248 BT	246 BT	256 BT	264 B)	263 BI
I5	258 BI	292 BI	302 BI	4I4	267 BT	263 BT	255 BT	248 BT	247 BT	256 BT	264 B)	263 BI
I6	260 BI	293 BI	302 BI	393	266 BT	264 BT	255 BT	247 BT	247 BT	256 BT	264 B)	263 BI
I7	264 BI	293 BI	30I BI	368	266 BT	264 BT	254 BT	247 BT	248 BT	257 BT	264 B)	263 BI
I8	270 BI	294 BI	30I BI	350	265 BT	263 BT	253 BT	247 BT	249 BT	257 BT	264 BI	263 BI
I9	272 BI	295 BI	30I BI	329	265 BT	262 BT	253 BT	247 BT	249 BT	258 BT	264 BI	262 BI
20	273 BI	295 BI	30I BI	320	265 BT	26I BT	253 BT	246 BT	250 BT	258 BT	264 BI	262 BI
2I	275 BI	295 BI	30I BI	3I9	264 BT	26I BT	253 BT	246 BT	250 BT	258 BT	264 BI	262 BI
22	277 BI	296 BI	30I BI	309	264 BT	26I BT	253 BT	246 BT	250 BT	259 BT	264 BI	262 BI
23	279 BI	296 BI	30I BI	309	264 BT	260 BT	254 BT	246 BT	25I BT	259 BT	263 BI	263 BI
24	280 BI	297 BI	30I BI	307 /B	264 BT	260 BT	254 BT	246 BT	25I BT	260 BT	263 BI	263 BI
25	28I BI	297 BI	302 BI	304 /B	265 BT	260 BT	254 BT	246 BT	25I BT	260 BT	263 BI	263 BI
26	282 BI	297 BI	302 BI	302 /B	265 BT	259 BT	253 BT	245 BT	252 BT	26I BT	264 BI	263 BI
27	282 BI	297 BI	303 BI	302 /B	266 BT	259 BT	253 BT	245 BT	252 BT	26I BT	264 BI	262 BI
28	284 BI	298 BI	303 BI	302 B	266 BT	259 BT	253 BT	245 BT	252 BT	262 BT	265 BI	262 BI
29	284 BI		303 BI	30I B	266 BT	259 BT	253 BT	245 BT	253 BT	262 BT	265 BI	262 BI
30	285 BI		303 BI	30I B	266 BT	259 BT	253 BT	245 BT	253 BT	263 BT	265 BI	262 BI
3I	286 BI		302 BI		266 BT		252 BT	244 BT		263 BT		26I BI
Средн.	265	292	30I	39I	273	263	255	248	248	257	264	263
Высш.	286	298	303	654	30I	267	259	252	253	263	265	266
Низш.	248	286	298	30I	264	259	252	244	243	252	262	26I

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	277	654	08.04		I	243	08.09	09.09	2	247	29.I2	3I.I2.84	3
I954–85	244	809[ж]	I4.04.57		I	I66	27.08	09.09.55	II	прмз	0I.02	I2.02.73	I2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

38'. р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 63.I3 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	прмз	прмз	прмз	228 ↑	II4 Т	II4 Т	I07	I09 ВТ	I05 ВТ	II3 ВТ	II6	II2 ВI
2	прмз	прмз	прмз	230 ↑	II4 Т	II3 Т	I08	I08 ВТ	I05 ВТ	II4 ВТ	II5	III ВI
3	прмз	прмз	прмз	224 Х	II5 Т	II4 Т	I07	I07 ВТ	I05 ВТ	II4 ВТ	II5	III ВI
4	прмз	прмз	прмз	233	II4 Т	II3 Т	I08 ВТ	I07 ВТ	I05 ВТ	II4 ВТ	II4	II0 ВI
5	прмз	прмз	прмз	234	II4 Т	II4 Т	III ВТ	I08 ВТ	I05 ВТ	II4 ВТ	II4	II0 ВI
6	прмз	прмз	прмз	272	II4 Т	II4 Т	I09 ВТ	I08 ВТ	I06 ВТ	II4 ВТ	II4	I09 ВI
7	прмз	прмз	прмз	282	II3 Т	II5 Т	I09 ВТ	I08 ВТ	I06 ВТ	II4 ВТ	II4	I09 ВI
8	прмз	прмз	прмз	253	II3 Т	II4 Т	I08 ВТ	I06 ВТ	I06 ВТ	II4 ВТ	II3	I08 ВI
9	прмз	прмз	прмз	I75	II3 Т	II4 Т	I08 ВТ	I04 ВТ	I06 ВТ	II5 Т	II4	I08 ВI
I0	прмз	прмз	прмз	I76	II3 Т	II4 Т	I08 ВТ	I04 ВТ	I06 ВТ	II5 Т	II4	I08 ВI
II	прмз	прмз	прмз	I52	II4 Т	II4 Т	I07 ВТ	I04 ВТ	I06 ВТ	II4 Т	II4	I07 ВI
I2	прмз	прмз	прмз	I54	II3 Т	II2 Т	I07 ВТ	I03 ВТ	I06 ВТ	II4 Т	II4	I06 ВI
I3	прмз	прмз	прмз	I42	II3 Т	II5 Т	I08 ВТ	I03 ВТ	I06 ВТ	II4 Т	II4)	I06 ВI
I4	прмз	прмз	прмз	I09	II4 Т	II5 Т	I08 ВТ	I04 ВТ	I05 ВТ	II4 Т	II3)	I05 ВI
I5	прмз	прмз	прмз	I07	II4 Т	II4 Т	II0 ВТ	I04 ВТ	I05 ВТ	II4 Т	II3)	I04 ВI
I6	прмз	прмз	прмз	I08	II5 Т	II4 Т	I09 ВТ	I04 ВТ	I07 ВТ	II4 Т	II3)	I03 ВI
I7	прмз	прмз	прмз	I08	II5 Т	II4 Т	I08 ВТ	I04 ВТ	I07 ВТ	II5 Т	II3)	I02 ВI
I8	прмз	прмз	прмз	I08	II6 Т	II4 Т	I08 ВТ	I04 ВТ	I06 ВТ	II5 Т	II3)	I0I ВI
I9	прмз	прмз	прмз	I07	II4 Т	II2 Т	I08 ВТ	I05 ВТ	I08 ВТ	II5 Т	II2 ВI	I0I ВI
20	прмз	прмз	прмз	I09	II4 Т	II2 Т	I08 ВТ	I05 ВТ	III ВТ	II5 Т	II2 ВI	I0I ВI
2I	прмз	прмз	прмз	II0	II3 Т	II2 Т	I08 ВТ	I04 ВТ	II0 ВТ	II5	II2 ВI	прмз
22	прмз	прмз	прмз	II0	II3 Т	II2 Т	I08 ВТ	I04 ВТ	I08 ВТ	II6	II2 ВI	прмз
23	прмз	прмз	прмз	II2	II4 Т	II2 Т	I08 ВТ	I04 ВТ	II0 ВТ	II6	II2 ВI	прмз
24	прмз	прмз	прмз	II2	II4 Т	I06 Т	I06 ВТ	I05 ВТ	II2 ВТ	II6	II2 ВI	прмз
25	прмз	прмз	I42 В↑	II3	II6 Т	I06 Т	I08 ВТ	I20 Т	II2 ВТ	II6	II2 ВI	прмз
26	прмз	прмз	I42 В↑	II2	II8 Т	I06 Т	I08 ВТ	I29 Т	II3 ВТ	II6	II3 ВI	прмз
27	прмз	прмз	I42 В↑	II3	II8 Т	I04 Т	I08 ВТ	I28 Т	II2 ВТ	II5	II3 ВI	прмз
28	прмз	прмз	I42 В↑	II4	II7 Т	I06 Т	I08 ВТ	I20 Т	II2 ВТ	II5	II3 ВI	прмз
29	прмз		I44 В↑	II4	II7 Т	I08 Т	I08 ВТ	II2 Т	II3 ВТ	II6	II2 ВI	прмз
30	прмз		2I8 ↑	II5	II7 Т	I08 Т	I07 ВТ	II0 Т	II3 ВТ	II6	II2 ВI	прмз
3I	прмз		229 ↑		II5 Т		I08 ВТ	I09 Т		II7		прмз
Средн.	прмз	прмз	–	I45	II5	II2	I08	I08	I08	II5	II3	–
Высш.	прмз	прмз	237	3I0	II9	II6	III	I29	II3	II7	II6	II2
Низш.	прмз	прмз	прмз	I07	II3	I04	I06	I03	I05	II3	III	прмз

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	–	3I0	07.04		I	I03	II.08	I4.08	4	прмз	I9.I2.84	24.03	96
I964–85	–	480	25.04.64		I	прсх(30%)	I0.07	I3.I0.72	95	прмз(85%)	I9.I2.84	24.03.85	96

Таблица 1.2. Уровень воды, см

39I. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 44.28 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	3I6 ВI	308 ВI	307 ВI	596 Л<	37I В	342 В	309 В	305 В	296 В	299 В	3I3 В	309 ВI
2	3I6 ВI	308 ВI	307 ВI	685 Л<	369 В	342 В	309 В	305 В	296 В	299 В	3I4 В	309 ВI
3	3I6 ВI	308 ВI	307 ВI	804 Л<	366 В	339 В	308 В	305 В	296 В	300 В	3I4 В	309 ВI
4	3I6 ВI	308 ВI	307 ВI	895 Л<	366 В	339 В	308 В	305 В	295 В	300 В	3I4 В	309 ВI
5	3I6 ВI	308 ВI	307 ВI	935 Л<	366 В	337 В	308 В	304 В	294 В	300 В	3I4 В	309 ВI
6	3I6 ВI	308 ВI	307 ВI	95I	363 В	333 В	308 В	304 В	294 В	300 В	3I4 В	309 ВI
7	3I5 ВI	308 ВI	307 ВI	970	362 В	332 В	308 В	304 В	294 В	30I В	3I4 В	309 ВI
8	3I4 ВI	308 ВI	307 ВI	960	362 В	332 В	307 В	304 В	294 В	30I В	3I4 В	309 ВI
9	3I4 ВI	308 ВI	307 ВI	933	362 В	329 В	307 В	303 В	294 В	303 В	3I4 В	308 ВI
I0	3I4 ВI	308 ВI	307 ВI	89I	36I В	324 В	307 В	303 В	294 В	303 В	3I4 В	308 ВI
II	3I4 ВI	308 ВI	307 ВI	838	359 В	320 В	306 В	303 В	294 В	303 В	3I6 В	308 ВI
I2	3I4 ВI	308 ВI	307 ВI	740	356 В	3I9 В	302 В	302 В	293 В	303 В	3I6 В	308 ВI
I3	3I4 ВI	308 ВI	307 ВI	734	354 В	3I7 В	302 В	30I В	293 В	304 В	3I7 В	308 ВI
I4	3I4 ВI	308 ВI	307 ВI	734	352 В	3I4 В	302 В	30I В	293 В	305 В	3I7 В	308 ВI
I5	3I4 ВI	308 ВI	306 ВI	684	350 В	3I4 В	303 В	30I В	293 В	306 В	3I7 В	308 ВI
I6	3I4 ВI	308 ВI	306 ВI	606	350 В	3I4 В	304 В	300 В	293 В	306 В	3I7 В	307 ВI
I7	3I4 ВI	308 ВI	306 ВI	520	348 В	3I2 В	304 В	300 В	292 В	306 В	3I7 В	307 ВI
I8	3I4 ВI	308 ВI	306 ВI	456	347 В	3I2 В	304 В	300 В	292 В	306 В	3I7 В	307 ВI
I9	3I4 ВI	308 ВI	306 ВI	425	347 В	3I2 В	304 В	300 В	292 В	307 В	3I6 В	307 ВI
20	3I4 ВI	308 ВI	306 ВI	4I3 /В	349 В	3I2 В	303 В	300 В	292 В	307 В	3I3 В)	307 ВI
2I	3I3 ВI	308 ВI	305 ВI	402 /В	348 В	3I2 В	303 В	299 В	292 В	3I0 В	3I3 В)	306 ВI
22	3I3 ВI	308 ВI	305 ВI	399 /В	347 В	3I2 В	303 В	299 В	292 В	3I0 В	3I3 ВI	306 ВI
23	3I3 ВI	308 ВI	305 ВI	394 /В	346 В	3II В	303 В	298 В	292 В	3II В	3I3 ВI	306 ВI
24	3I3 ВI	308 ВI	306 ВI	39I В	345 В	3II В	302 В	298 В	296 В	3I2 В	3I3 ВI	306 ВI
25	3I2 ВI	308 ВI	309 В↑	386 В	345 В	3II В	302 В	298 В	296 В	3I2 В	3II ВI	305 ВI
26	3I2 ВI	308 ВI	309 В↑	380 В	345 В	3II В	303 В	298 В	296 В	3I2 В	3II ВI	305 ВI
27	3I2 ВI	308 ВI	3I2 В↑	377 В	345 В	3I0 В	304 В	297 В	296 В	3I2 В	3II ВI	305 ВI
28	3I2 ВI	307 ВI	3I7 В↑	375 В	345 В	3I0 В	304 В	297 В	298 В	3I3 В	309 ВI	305 ВI
29	3I2 ВI		322 ↑	374 В	344 В	3I0 В	304 В	297 В	298 В	3I3 В	309 ВI	305 ВI
30	3II ВI		389 ↑	373 В	343 В	309 В	304 В	297 В	298 В	3I4 В	309 ВI	305 ВI
3I	3I2 ВI		507 П		344 В		305 В	296 В		3I3 В		305 ВI
Средн.	3I4	308	3I7	62I	353	320	305	30I	294	306	3I4	307
Высш.	3I6	308	53I	975	372	343	309	305	298	3I4	3I7	309
Низш.	3II	307	305	373	343	309	302	296	292	299	309	305

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	338	975	07.04	08.04	2	292	I7.09	23.09	7	305	2I.03	24.03	4
I932–85	299	I089	I5.04.57		I	200	I0.08	I6.08.39	7	2I6	I4.II	I6.II.38	3

Таблица 1.2. Уровень воды, см

40[!]. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА

Форма А   Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 66.07 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I39 IB	I48 IB	I45 IB	262 (	I60	I39	I25 B	I22 B	II7 B	I44	I36	I39 IB
2	I39 IB	I48 IB	I45 IB	284 (	I56	I38	I25 B	I22 B	II7 B	I42	I36	I39 IB
3	I39 IB	I48 IB	I45 IB	344 P	I55	I36	I24 B	I22 B	II7 B	I40	I36	I39 IB
4	I39 IB	I48 IB	I46 IB	386 P	I54	I34	I24 B	I22 B	II6 B	I39	I36	I39 IB
5	I40 IB	I49 IB	I46 IB	380 P	I54	I34	I24 B	I2I B	II6 B	I38	I36	I38 IB
6	I40 IB	I49 IB	I46 IB	392 P	I54	I34	I24 B	I2I B	II6 B	I38	I37	I38 IB
7	I40 IB	I49 IB	I46 IB	296	I52	I33	I23 B	I2I B	II6 B	I36	I37	I38 IB
8	I40 IB	I50 IB	I46 IB	232	I5I	I32	I23 B	I20 B	II6 B	I36	I37	I38 IB
9	I40 IB	I50 IB	I46 IB	204 /	I50	I32	I23 B	I20 B	II7 B	I36	I37)	I38 IB
I0	I40 IB	I5I IB	I45 IB	203 /	I50	I3I	I23 B	I20 B	II7 B	I35	I37	I38 IB
II	I4I IB	I5I IB	I45 IB	208	I50	I30	I22 B	I20 B	II8 B	I35	I37	I37 IB
I2	I4I IB	I52 IB	I46 IB	2I0	I49	I30	I22 B	I20 B	II8 B	I34	I37)	I37 IB
I3	I4I IB	I52 IB	I46 IB	202	I48	I30	I22 B	II9 B	II8 B	I34	I37)	I37 IB
I4	I4I IB	I52 IB	I46 IB	I98	I48	I29 B	I22 B	II9 B	II8 B	I34	I37 I	I38 IB
I5	I42 IB	I5I IB	I48 IB	I95	I48	I29 B	I2I B	II8 B	II9 B	I34	I38 I	I38 IB
I6	I42 IB	I50 IB	I49 IB	I90	I48	I29 B	I2I B	II8 B	II9 B	I34	I38 IB	I39 IB
I7	I42 IB	I49 IB	I50 IB	I86	I47	I29 B	I20 B	II8 B	II9 B	I34	I38 IB	I39 IB
I8	I42 IB	I49 IB	I5I IB	I83	I46	I29 B	I20 B	II8 B	I20 B	I33	I38 IB	I39 IB
I9	I42 IB	I49 IB	I52 IB	I80	I46	I28 B	I20 B	II8 B	I22 B	I33	I38 IB	I39 IB
20	I42 IB	I48 IB	I53 IB	I78	I47	I28 B	I20 B	II7 B	I22 B	I33	I38 IB	I39 IB
2I	I43 IB	I47 IB	I56 IB	I76	I47	I28 B	I2I B	II7 B	I23 B	I34	I38 IB	I39 IB
22	I43 IB	I47 IB	I56 IB	I75	I47	I28 B	I2I B	II7 B	I24 B	I34	I38 IB	I39 IB
23	I43 IB	I47 IB	I58 IB	I73	I46	I28 B	I2I B	II6 B	I24 B	I34	I38 IB	I39 IB
24	I44 IB	I46 IB	I6I IB	I72	I46	I28 B	I2I B	II6 B	I30	I34	I38 IB	I40 IB
25	I44 IB	I46 IB	I69 IB	I72	I46	I27 B	I2I B	II8 B	I32	I34	I38 IB	I40 IB
26	I46 IB	I45 IB	I90 IB	I7I	I46	I27 B	I22 B	II8 B	I32	I35	I39 IB	I40 IB
27	I46 IB	I45 IB	205 IB	I70	I46	I27 B	I22 B	II8 B	I32	I35	I39 IB	I40 IB
28	I46 IB	I45 IB	208 IB	I68	I45	I26 B	I22 B	II7 B	I34	I35	I39 IB	I40 IB
29	I47 IB		I98 IB	I69	I44	I26 B	I22 B	II7 B	I40	I35	I39 IB	I4I IB
30	I47 IB		200 I	I67	I44	I26 B	I22 B	II7 B	I42	I35	I39 IB	I4I IB
3I	I47 IB		220 (		I42		I22 B	II7 B		I35		I4I IB
Средн.	I42	I49	I60	22I	I49	I30	I22	II9	I22	I36	I38	I39
Высш.	I47	I52	229	4I5	I62	I39	I25	I22	I43	I44	I39	I4I
Низш.	I39	I45	I45	I67	I42	I26	I20	II6	II6	I33	I36	I37

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I44	4I5	06.04		I	II6	23.08	08.09	7	I37	I3.II	I6.II.84	4
I964–85	I24	507	07.04.82		I	46	30.08	04.09.72	6	92	06.II	07.II.76	2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

4I[I]. р. ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ

Форма А   Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 30.56 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I77 BI	I70 BI	I73 BI	292 (	II8 B	I23 B	92 B	68 B	46 B	66 B	93 B	II2 BI
2	I77 BI	I70 BI	I73 BI	306 (	II9 B	I22 B	90 B	68 B	45 B	67 B	94 B	II3 BI
3	I77 BI	I70 BI	I73 BI	3I6 (	I20 B	I2I B	89 B	66 B	44 B	68 B	94 B	II4 BI
4	I77 BI	I70 BI	I72 BI	386 (	I20 B	I2I B	88 B	64 B	44 B	68 B	96 B	II4 BI
5	I76 BI	I70 BI	I7I BI	44I (	I20 B	I20 B	87 B	62 B	42 B	69 B	97 B	II5 BI
6	I74 BI	I70 BI	I70 BI	507 П	I20 B	II9 B	86 B	60 B	42 B	70 B	98 B	II5 BI
7	I73 BI	I70 BI	I70 BI	5I3 П	I2I B	II8 B	86 B	58 B	42 B	7I B	98 B	II5 BI
8	I73 BI	I70 BI	I70 BI	440 Х	I2I B	II6 B	86 B	57 B	4I B	72 B	99 B	II6 BI
9	I72 BI	I70 BI	I70 BI	3I5	I2I B	II6 B	84 B	56 B	40 B	74 B	I00 B	II6 BI
I0	I72 BI	I7I BI	I69 BI	258	I22 B	II6 B	83 B	54 B	40 B	75 B	I00 B	II6 BI
II	I72 BI	I7I BI	I68 BI	226	I24 B	II6 B	82 B	53 B	39 B	76 B	I00 B	II6 BI
I2	I72 BI	I7I BI	I70 BI	2I4	I24 B	II4 B	82 B	52 B	39 B	76 B	I02 B	II6 BI
I3	I72 BI	I7I BI	I70 BI	204	I24 B	II2 B	80 B	52 B	40 B	77 B	I02 B	II6 BI
I4	I7I BI	I72 BI	I69 BI	I92	I24 B	III B	80 B	5I B	40 B	78 B	I02 B	II7 BI
I5	I7I BI	I72 BI	I68 BI	I84	I24 B	II0 B	80 B	50 B	40 B	79 B	I03 B	II8 BI
I6	I70 BI	I72 BI	I68 BI	I80	I24 B	I08 B	86 B	50 B	40 B	80 B	I03 B)	II9 BI
I7	I70 BI	I72 BI	I68 BI	I80	I24 B	I08 B	87 B	49 B	40 B	82 B	I04 BI	I20 BI
I8	I70 BI	I73 BI	I68 BI	I78	I23 B	I07 B	86 B	48 B	40 B	82 B	I05 BI	I20 BI
I9	I70 BI	I73 BI	I68 BI	I69	I24 B	I06 B	86 B	46 B	40 B	82 B	I06 BI	I2I BI
20	I70 BI	I73 BI	I69 BI	I58 B	I26 B	I04 B	87 B	46 B	42 B	83 B	I08 BI	I22 BI
2I	I70 BI	I73 BI	I70 BI	I65 B	I26 B	I04 B	87 B	45 B	43 B	84 B	I08 BI	I22 BI
22	I70 BI	I74 BI	I7I BI	I58 B	I26 B	I02 B	87 B	45 B	44 B	84 B	I08 BI	I22 BI
23	I70 BI	I74 BI	I72 BI	I40 B	I25 B	I00 B	86 B	45 B	46 B	84 B	I08 BI	I24 BI
24	I70 BI	I74 BI	I73 BI	I26 B	I25 B	98 B	84 B	46 B	50 B	86 B	I09 BI	I24 BI
25	I70 BI	I74 BI	I74 BI	I20 B	I25 B	98 B	8I B	46 B	55 B	87 B	II0 BI	I24 BI
26	I70 BI	I73 BI	I79 BI	II6 B	I25 B	96 B	80 B	46 B	56 B	88 B	II0 BI	I24 BI
27	I70 BI	I73 BI	I88 ↑	II4 B	I25 B	95 B	76 B	46 B	58 B	89 B	III BI	I25 BI
28	I7I BI	I73 BI	204 ↑	II6 B	I24 B	94 B	74 B	46 B	60 B	90 B	III BI	I25 BI
29	I7I BI		2II (	II6 B	I24 B	94 B	72 B	46 B	62 B	9I B	II2 BI	I25 BI
30	I7I BI		220 (	II8 B	I24 B	92 B	70 B	46 B	63 B	92 B	II2 BI	I26 BI
3I	I70 BI		23I (		I23 B		69 B	46 B		92 B		I26 BI
Средн.	I72	I72	I77	232	I23	I09	83	52	45	79	I03	II9
Высш.	I77	I74	235	534	I26	I23	92	69	64	92	II2	I26
Низш.	I70	I70	I68	II4	II8	92	69	45	39	65	93	II2

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I22	534	07.04		I	39	I0.09	I2.09	3	I68	II.03	I9.03	6
I963–85	I08	7I9*	03.04.68		I	I3	3I.08	08.09.75	9	37	0I.II	02.II.75	2

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 42. р. СОЛЯНКА – с. КАМЫСКУЛЬ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 3.49 м усл.

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I37 ВI	I63 ВI	I66 ВI	I80 В↑	49I В	55I В	I75 ВТ	I75 ВТ	I74 ВТ	I7I ВТ	I70 В	I70 ВI
2	I39 ВI	I63 ВI	I66 ВI	I8I В↑	50I В	520 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I74 ВТ	I7I ВТ	I70 В	I70 ВI
3	I39 ВI	I63 ВI	I66 ВI	I83 В↑	507 В	488 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I74 ВТ	I7I ВТ	I70 В	I70 ВI
4	I4I ВI	I63 ВI	I66 ВI	I86 В↑	5I3 В	442 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I74 ВТ	I7I ВТ	I70 В	I70 ВI
5	I4I ВI	I63 ВI	I66 ВI	I89 В(	520 В	404 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I74 ВТ	I72 ВТ	I70 В	I70 ВI
6	I43 ВI	I63 ВI	I66 ВI	I96 В(	526 В	386 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I70 В	I70 ВI
7	I43 ВI	I63 ВI	I65 ВI	I98 В(	534 В	370 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I70 В	I70 ВI
8	I47 ВI	I63 ВI	I65 ВI	I98 ВР	548 В	337 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I70 В	I70 ВI
9	I47 ВI	I63 ВI	I64 ВI	200 ВР	560 В	3I8 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В	I70 ВI
I0	I47 ВI	I63 ВI	I63 ВI	2I0 ВР	574 В	304 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В	I70 ВI
II	I48 ВI	I63 ВI	I63 ВI	224 ВР	588 В	282 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В	I70 ВI
I2	I49 ВI	I63 ВI	I63 ВI	238 ВР	594 В	259 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В	I70 ВI
I3	I49 ВI	I63 ВI	I63 ВI	274 ВР	600 В	257 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В	I70 ВI
I4	I49 ВI	I64 ВI	I62 ВI	348 ВР	6I0 В	252 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В	I70 ВI
I5	I5I ВI	I64 ВI	I6I ВI	359 ВР	6I0 В	240 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В	I70 ВI
I6	I5I ВI	I65 ВI	I6I ВI	375 ВР	6II В	233 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В)	I70 ВI
I7	I53 ВI	I66 ВI	I6I ВI	385 В	6I2 В	222 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В)	I70 ВI
I8	I55 ВI	I66 ВI	I62 ВI	392 В	6I2 В	2I7 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I7I В)	I70 ВI
I9	I55 ВI	I66 ВI	I63 ВI	400 В	6I3 В	2I3 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I70 В)	I70 ВI
20	I57 ВI	I66 ВI	I63 ВI	405 В	6I4 В	209 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I76 ВТ	I72 ВТ	I70 В)	I70 ВI
2I	I57 ВI	I66 ВI	I63 ВI	409 В	6I5 В	205 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I75 ВТ	I72 ВТ	I70 ВI	I70 ВI
22	I59 ВI	I66 ВI	I63 ВI	4I2 В	6I4 В	20I ВТ	I75 ВТ	I76 ВТ	I74 ВТ	I73 ВТ	I70 ВI	I70 ВI
23	I59 ВI	I66 ВI	I63 ВI	4I8 В	6I2 В	I96 ВТ	I75 ВТ	I76 ВТ	I73 ВТ	I73 ВТ	I70 ВI	I70 ВI
24	I6I ВI	I65 ВI	I64 ВI	426 В	609 В	I94 ВТ	I75 ВТ	I76 ВТ	I72 ВТ	I73 ВТ	I70 ВI	I70 ВI
25	I6I ВI	I65 ВI	I66 ВI	437 В	607 В	I92 ВТ	I75 ВТ	I76 ВТ	I72 ВТ	I73 ВТ	I70 ВI	I70 ВI
26	I63 ВI	I65 ВI	I66 ВI	448 В	605 В	I90 ВТ	I76 ВТ	I76 ВТ	I7I ВТ	I72 ВТ	I70 ВI	I70 ВI
27	I63 ВI	I65 ВI	I68 В↑	455 В	599 В	I87 ВТ	I76 ВТ	I75 ВТ	I7I ВТ	I72 ВТ	I70 ВI	I70 ВI
28	I65 ВI	I65 ВI	I7I В↑	460 В	595 В	I83 ВТ	I75 ВТ	I74 ВТ	I7I ВТ	I72 ВТ	I70 ВI	I70 ВI
29	I63 ВI		I74 В↑	468 В	590 В	I77 ВТ	I75 ВТ	I74 ВТ	I7I ВТ	I72 ВТ	I70 ВI	I70 ВI
30	I6I ВI		I76 В↑	475 В	575 В	I75 ВТ	I75 ВТ	I74 ВТ	I7I ВТ	I72 ВТ	I70 В	I70 ВI
3I	I6I ВI		I79 В↑		565 В		I75 ВТ	I74 ВТ		I70 ВТ		I70 ВI
Средн.	I52	I64	I65	324	578	280	I75	I75	I74	I72	I70	I70
Высш.	I65	I66	I79	480	6I5	554	I76	I76	I76	I73	I7I	I70
Низш.	I37	I63	I6I	I80	488	I75	I75	I74	I7I	I70	I70	I70

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	225	6I5	2I.05	22.05	2	I70	3I.I0	08.II	9	I37	0I.0I		I
I977–85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 43[!]. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-Я БРИГАДА *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 20.II м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	79 IВ	прмз	прмз	307 ↑	I87	I50 В	90 В	99 В	9I В	9I В	I04 В	I09 ВI
2	78 IВ	прмз	прмз	3I9 ↑	I87	I42 В	90 В	99 В	9I В	92 В	I04 В	I09 ВI
3	прмз	прмз	прмз	308 Х	I87	I34 В	90 В	99 В	9I В	93 В	I04 В	I09 ВI
4	прмз	прмз	прмз	474	I86	I30 В	90 В	99 В	9I В	93 В	I04 В	I09 ВI
5	прмз	прмз	прмз	525	I82	I24 В	90 В	99 В	9I В	95 В	I04 В	I09 ВI
6	прмз	прмз	прмз	537	I78	I2I В	90 В	99 В	9I В	97 В	I04 В	II0 ВI
7	прмз	прмз	прмз	344	I78	I20 В	90 В	98 В	9I В	97 В	I04 В)	II0 ВI
8	прмз	прмз	прмз	279	I77	II7 В	90 В	97 В	9I В	98 В	I04 В)	III ВI
9	прмз	прмз	прмз	256	I77	II6 В	90 В	96 В	9I В	98 В	I04 В)	III ВI
I0	прмз	прмз	прмз	2I6	I78	II5 В	90 В	94 В	9I В	98 В	I04 В)	III ВI
II	прмз	прмз	прмз	I76	I44 В	96 В	90 В	94 В	89 В	99 В	I04 В∠	II2 ВI
I2	прмз	прмз	прмз	I89	I44 В	96 В	89 В	94 В	89 В	99 В	I05 В∠	II2 ВI
I3	прмз	прмз	прмз	I92	I44 В	95 В	89 В	94 В	89 В	I00 В	I06 В∠	II2 ВI
I4	прмз	прмз	прмз	I95	I44 В	95 В	89 В	94 В	89 В	I00 В	I06 ВI	II2 ВI
I5	прмз	прмз	прмз	I86	I44 В	95 В	89 В	94 В	89 В	I0I В	I07 ВI	II2 ВI
I6	прмз	прмз	прмз	I74	I45 В	94 В	89 В	94 В	89 В	I02 В	I07 ВI	II2 ВI
I7	прмз	прмз	прмз	I64	I45 В	94 В	89 В	94 В	89 В	I02 В	I07 ВI	II2 ВI
I8	прмз	прмз	прмз	I70	I45 В	94 В	89 В	94 В	89 В	I02 В	I07 ВI	II3 ВI
I9	прмз	прмз	38 В↑	I82	I38 В	94 В	89 В	94 В	90 В	I03 В	I07 ВI	II3 ВI
20	прмз	прмз	92 В↑	I88	I30 В	94 В	89 В	94 В	9I В	I03 В	I07 ВI	II3 ВI
2I	прмз	прмз	II6 ВI	I88	I23 В	92 В	9I В	93 В	9I В	I03 В	I07 ВI	II4 ВI
22	прмз	прмз	II8 ВI	I86	I20 В	9I В	93 В	93 В	9I В	I03 В	I07 ВI	II4 ВI
23	прмз	прмз	I24 ВI	I86	I20 В	9I В	94 В	93 В	92 В	I03 В	I07 ВI	II4 ВI
24	прмз	прмз	I35 ↑	I86	II9 В	9I В	96 В	93 В	90 В	99 В	I07 ВI	II4 ВI
25	прмз	прмз	I37 ↑	I86	II8 В	9I В	96 В	93 В	90 В	98 В	I07 ВI	II4 ВI
26	прмз	прмз	I38 ↑	I86	II8 В	90 В	97 В	93 В	90 В	99 В	I07 ВI	II4 ВI
27	прмз	прмз	I39 ↑	I86	II7 В	9I В	98 В	93 В	9I В	I00 В	I07 ВI	II4 ВI
28	прмз	прмз	228 ↑	I85	II7 В	9I В	98 В	93 В	9I В	I02 В	I09 ВI	II4 ВI
29	прмз		223 ↑	I88	II7 В	90 В	98 В	93 В	9I В	I02 В	I09 ВI	II4 ВI
30	прмз		254 ↑	I88	II6 В	90 В	99 В	93 В	9I В	I03 В	I09 ВI	II4 ВI
3I	прмз		258 ↑		I32 В		99 В	93 В		I03 В		II4 ВI
Средн.	–	прмз	–	242	I47	I04	92	95	90	99	I06	II2
Высш.	79	прмз	259	587	I87	I53	99	99	92	I03	I09	II4
Низш.	прмз	прмз	прмз	I62	II6	90	89	93	89	9I	I04	I09

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	587	06.04		I	89	I2.07	I9.09	I8	прмз	03.0I	I8.03	75
I964–85	–	587	06.04.85		I	прсх(24%)	03.07	27.I0.72	II7	прмз(72%)	22.I2.76	I5.03.77	78

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 44[I]. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 24.00 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I20 BI	I31 BI	I42 BI	I62 Z	74	70 BT	I08 BT	I34 BT	I33 B	I78 B	I05 B	II9 BI
2	I20 BI	I32 BI	I42 BI	I74 P	73 B	70 BT	I08 BT	I36 BT	I32 B	I73 B	I06 B	I20 BT
3	I20 BI	I32 BI	I44 BI	262 P	71 B	71 BT	I09 BT	I38 BT	I32 B	I72 B	I04 B	I20 BI
4	I20 BI	I33 BI	I43 BI	524 X	71 B	72 BT	I09 BT	I36 BT	I32 B	I06 B	I04 B	I2I BI
5	I2I BI	I34 BI	I45 BI	605 Л	71 B	72 BT	I08 BT	I34 BT	I3I B	I06 B	I03 B	I22 BI
6	I2I BI	I34 BI	I47 BI	712 X	70 B	74 BT	I06 BT	I35 BT	I30 B	I04 B	I03 B	I23 BI
7	I22 BI	I34 BI	I49 BI	590 X	70 B	76 BT	I05 BT	I39 BT	I30 B	I04 B	I02 B	I24 BI
8	I22 BI	I35 BI	I49 BI	292	72 B	74 BT	I04 BT	I43 BT	I29 B	I04 B	I02 B	I25 BI
9	I24 BI	I34 BI	I48 BI	204	70 B	74 BT	I04 BT	I46 BT	I30 B	I05 B	I02 B	I27 BI
I0	I25 BI	I35 BI	I48 BI	204	70 B	74 BT	I04 BT	I48 BT	I3I B	I04 B	I03 B	I29 BI
II	I25 BI	I35 BI	I50 BI	233	72 B	76 BT	I05 BT	I50 BT	I3I B	I04 B	I03 B	I29 BI
I2	I26 BI	I36 BI	I50 BI	233	72 B	76 BT	I05 BT	I50 BT	I3I B	I03 B	I04 B	I29 BI
I3	I26 BI	I36 BI	I5I BI	219	72 B	79 BT	I04 BT	I50 BT	I32 B	I02 B	I05 B	I28 BT
I4	I27 BI	I36 BI	I5I BI	I63	73 B	82 BT	I04 BT	I50 BT	I30 B	I02 B	I06 B	I29 BI
I5	I26 BI	I36 BI	I52 BI	I4I	72 B	84 BT	I06 BT	I48 BT	I3I B	I02 B	I07 B	I30 BI
I6	I26 BI	I37 BI	I54 BI	I22	72 B	86 BT	I06 BT	I48 BT	I30 B	I0I B	I08 B	I30 BI
I7	I26 BI	I37 BI	I56 BI	83	72 B	89 BT	I06 BT	I48 BT	I3I B	I0I B	I08 B)	I29 BI
I8	I27 BI	I37 BI	I57 BI	75	72 B	92 BT	I06 BT	I46 BT	I33 B	I0I B	I09 B)	I29 BI
I9	I27 BI	I38 BI	I60 BI	76	72 B	94 BT	I04 BT	I45 BT	I36 B	I0I B	I09 BI	I30 BI
20	I26 BI	I38 BI	I64 BI	80	73 B	I00 BT	I04 BT	I44 BT	I37 B	I0I B	II0 BI	I3I BI
2I	I26 BI	I39 BI	I67 BI	78	73 BT	I04 BT	I03 BT	I42 BT	I44 B	I02 B	III BI	I3I BI
22	I27 BI	I39 BI	I69 BI	74	73 BT	I07 BT	I03 BT	I40 BT	I46 B	I02 B	II2 BI	I3I BI
23	I27 BI	I38 BI	I7I BI	74	72 BT	I07 BT	I02 BT	I40 BT	I50 B	I03 B	II3 BI	I32 BI
24	I27 BI	I39 BI	I72 BI	76	72 BT	I08 BT	II0 BT	I39 BT	I52 B	I04 B	II4 BI	I3I BI
25	I26 BI	I40 BI	I74 BI	78	72 BT	I07 BT	II9 BT	I38 BT	I56 B	I05 B	II5 BI	I32 BI
26	I27 BI	I40 BI	I76 BI	78	72 BT	I08 BT	I20 BT	I38 BT	I6I B	I04 B	II5 BI	I32 BI
27	I28 BI	I40 BI	I63 B↑	74	73 BT	I08 BT	I22 BT	I37 BT	I64 B	I04 B	II6 BI	I32 BI
28	I28 BI	I40 BI	I63 B↑	74	72 BT	I08 BT	I24 BT	I38 BT	I67 B	I03 B	II7 BI	I32 BI
29	I29 BI		I57 B↑	74	72 BT	I08 BT	I26 BT	I39 BT	I70 B	I02 B	II7 BI	I32 BI
30	I29 BI		I60 ↑	74	70 BT	I08 BT	I30 BT	I38 BT	I76 B	I03 B	II8 BI	I33 BI
3I	I30 BI		I62 Z		70 BT		I34 BT	I40 BT		I04 B		I33 BI
Средн.	I25	I36	I56	I97	72	89	II0	I42	I4I	II0	I08	I28
Высш.	I3I	I4I	I76	782	75	I08	I35	I5I	I78	I79	II8	I33
Низш.	I20	I3I	I42	73	70	70	I02	I34	I29	I0I	I0I	II9

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	I26	782	06.04		I	70	03.05	02.06	II	I00	25.II.84		I
I956–85	I70	I007*	I4.04.57		I	70	03.05	02.06.85	II	I00	25.II.84		I

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 45[I]. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 26.25 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	–I BI	0 BI	–2 BI	92 Z	58	45 BT	29 BT	35 BT	29 BT	25 BT	44 BT	28 BI
2	–I BI	0 BI	–2 BI	II6 Z	57	45 BT	28 BT	37 BT	29 BT	25 BT	44 BT	27 BI
3	–I BI	0 BI	–2 BI	206 ↑	56	45 BT	27 BT	4I BT	28 BT	26 BT	44 BT	25 BI
4	–I BI	0 BI	–2 BI	34I ↑	56	45 BT	27 BT	4I BT	27 BT	26 BT	44 BT	24 BI
5	–I BI	0 BI	–2 BI	358 П	55	45 BT	27 BT	4I BT	26 BT	3I BT	45 BT	24 BI
6	–I BI	–I BI	–2 BI	322 X	55 T	45 BT	26 BT	40 BT	26 BT	3I BT	45 BT	23 BI
7	–I BI	–I BI	–2 BI	292 X	54 T	45 BT	25 BT	40 BT	25 BT	4I BT	45 BT	20 BI
8	–I BI	–I BI	–2 BI	I90 X	54 T	45 BT	24 BT	39 BT	25 BT	4I BT	45 BT	I9 BI
9	–I BI	–I BI	–2 BI	I44 X	54 T	45 BT	24 BT	39 BT	24 BT	4I BT	46 B)	I9 BI
I0	–I BI	–I BI	–2 BI	I26 X	52 BT	44 BT	23 BT	38 BT	23 BT	4I BT	46 B)	I8 BI
II	–I BI	–I BI	–2 BI	II9	50 BT	44 BT	22 BT	38 BT	23 BT	4I BT	46 B)	I8 BI
I2	–I BI	–I BI	–2 BI	I60	48 BT	44 BT	22 BT	38 BT	22 BT	4I BT	46 B)	I8 BI
I3	–I BI	–I BI	–2 BI	I72	48 BT	42 BT	22 BT	38 BT	22 BT	4I BT	46 B)	I8 BI
I4	–I BI	–I BI	–2 BI	I6I	48 BT	42 BT	22 BT	38 BT	22 BT	4I BT	45 B)	I7 BI
I5	–I BI	–I BI	–2 BI	I43	47 BT	42 BT	2I BT	38 BT	2I BT	4I BT	45 B)	I7 BI
I6	–I BI	–I BI	–2 BI	95	47 BT	4I BT	2I BT	38 BT	20 BT	40 BT	46 B)	I6 BI
I7	0 BI	–I BI	–2 BI	80	47 BT	4I BT	20 BT	38 BT	20 BT	40 BT	48 B)	I6 BI
I8	0 BI	–I BI	–2 BI	75	46 BT	40 BT	I9 BT	38 BT	20 BT	40 BT	50 B)	I5 BI
I9	0 BI	–I BI	–2 BI	75	46 BT	39 BT	I9 BT	38 BT	20 BT	40 BT	48 BI	I4 BI
20	0 BI	–I BI	–2 BI	76	46 BT	38 BT	I9 BT	36 BT	20 BT	40 BT	47 BI	I3 BI
2I	0 BI	–I BI	2 BI	77	45 BT	38 BT	I9 BT	35 BT	20 BT	40 BT	38 BI	I2 BI
22	0 BI	–I BI	9 BI	76	44 BT	36 BT	I9 BT	34 BT	20 BT	40 BT	38 BI	II BI
23	0 BI	–I BI	I7 BI	74	44 BT	34 BT	I8 BT	34 BT	20 BT	40 BT	35 BI	II BI
24	0 BI	–I BI	I7 BI	72	44 BT	34 BT	I8 BT	33 BT	22 BT	40 BT	35 BT	I0 BI
25	0 BI	–2 BI	27 BI	70	44 BT	33 BT	I9 BT	33 BT	23 BT	4I BT	34 BI	I0 BI
26	0 BI	–2 BI	50 Z	68	44 BT	32 BT	2I BT	33 BT	24 BT	4I BT	32 BT	I0 BI
27	0 BI	–2 BI	77 Z	66	44 BT	32 BT	2I BT	32 BT	24 BT	4I BT	32 BI	I0 BI
28	0 BI	–2 BI	90 Z	65	45 BT	3I BT	26 BT	32 BT	24 BT	44 BT	30 BI	I0 BI
29	0 BI		9I Z	64	45 BT	30 BT	32 BT	3I BT	25 BT	44 BT	29 BI	I0 BI
30	0 BI		I23 Z	6I	45 BT	29 BT	33 BT	3I BT	25 BT	44 BT	29 BI	9 BI
3I	0 BI		I07 Z		45 BT		33 BT	30 BT		44 BT		9 BI
Средн.	–I	–I	I8	I35	49	40	23	36	23	38	42	I6
Высш.	0	0	I24	368	58	45	33	4I	29	44	50	28
Низш.	–I	–2	–2	58	44	29	I8	30	20	25	29	9

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	35	368	04.04		I	I8	23.07	24.07	2	–2	25.02	20.03	24
I963–85	76	556	05.04.80		I	–II	26.09	02.I0.75	7	–3	3I.I0	03.II.76	4

Таблица 1.2. Уровень воды, см

46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 39.49 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I47 BI	I73 BI	I74 BI	I95 ↑	I50	I38	I46 B	I45 B	I40 B	I44 B	I46 B	I46 BI
2	I47 BI	I73 BI	I74 BI	209 ↑	I48	I38	I42 B	I46 B	I4I B	I45 B	I46 B	I46 BI
3	I47 BI	I73 BI	I75 BI	274 ↑	I48	I38	I40 B	I46 B	I40 B	I45 B	I46 B	I46 BI
4	I49 BI	I73 BI	I76 BI	408 (	I47	I38	I37 B	I46 B	I39 B	I45 B	I46 B	I46 BI
5	I50 BI	I73 BI	I76 BI	392 (	I46	I38	I36 B	I44 B	I39 B	I45 B	I46 B	I45 BI
6	I5I BI	I72 BI	I77 BI	392 Ш	I46	I38	I36 B	I43 B	I39 B	I45 B	I46 B	I45 BI
7	I53 BI	I72 BI	I76 BI	278 X	I45	I38	I36 B	I43 B	I38 B	I44 B	I46 B	I44 BI
8	I54 BI	I72 BI	I73 BI	I87 X	I44	I37	I36 B	I42 B	I38 B	I44 B	I46 B	I44 BI
9	I55 BI	I72 BI	I72 BI	I72 X	I44	I37	I35 B	I40 B	I37 B	I44 B	I46 B	I44 BI
I0	I56 BI	I72 BI	I7I BI	I93	I43	I37	I35 B	I40 B	I36 B	I44 B	I46 B	I44 BI
II	I58 BI	I72 BI	I69 BI	240	I43	I38	I34 B	I40 B	I36 B	I43 B	I46 B	I43 BI
I2	I60 BI	I72 BI	I68 BI	239	I43	I38	I34 B	I40 B	I35 B	I43 B	I46 B	I43 BI
I3	I62 BI	I72 BI	I68 BI	200	I43	I38	I34 B	I40 B	I35 B	I43 B	I46 B	I43 BI
I4	I62 BI	I72 BI	I68 BI	I78	I42	I38	I35 B	I38 B	I34 B	I43 B	I46 B	I43 BI
I5	I64 BI	I72 BI	I66 BI	I66	I42	I38	I36 B	I37 B	I34 B	I43 B	I46 B	I43 BI
I6	I65 BI	I72 BI	I65 BI	I62	I42	I38	I36 B	I37 B	I34 B	I43 B	I46 B	I43 BI
I7	I66 BI	I7I BI	I64 BI	I62	I42	I39	I36 B	I36 B	I34 B	I43 B	I47 B)	I43 BI
I8	I66 BI	I7I BI	I64 BI	I64	I4I	I38	I36 B	I36 B	I35 B	I43 B	I47 B)	I43 BI
I9	I66 BI	I72 BI	I62 BI	I66	I4I	I37	I36 B	I36 B	I35 B	I43 B	I47 BZ	I43 BI
20	I66 BI	I72 BI	I64 BI	I65	I4I	I35 /B	I38 B	I35 B	I35 B	I43 B	I48 BZ	I43 BI
2I	I67 BI	I73 BI	I66 BI	I64	I40	I34 /B	I44 B	I35 B	I37 B	I43 B	I48 BI	I43 BI
22	I68 BI	I73 BI	I66 BI	I62	I40	I33 B	I44 B	I35 B	I36 B	I43 B	I47 BI	I43 BI
23	I68 BI	I73 BI	I67 BI	I60	I40	I32 B	I44 B	I34 B	I36 B	I43 B	I47 BI	I42 BI
24	I69 BI	I74 BI	I68 BI	I58	I40	I32 B	I42 B	I34 B	I40 B	I44 B	I46 BI	I42 BI
25	I70 BI	I74 BI	I69 BI	I58	I40	I34 B	I4I B	I35 B	I4I B	I44 B	I46 BI	I42 BI
26	I70 BI	I73 BI	I72 BI	I58	I40	I34 B	I42 B	I35 B	I40 B	I44 B	I46 BI	I42 BI
27	I7I BI	I73 BI	I78 BI	I58	I40	I36 B	I42 B	I36 B	I4I B	I44 B	I46 BI	I42 BI
28	I72 BI	I73 BI	I80 BI	I56	I40	I40 B	I43 B	I36 B	I43 B	I45 B	I46 BI	I42 BI
29	I72 BI		I8I BI	I54	I40	I44 B	I43 B	I37 B	I44 B	I45 B	I46 BI	I42 BI
30	I72 BI		I82 BI	I5I	I39	I46 B	I44 B	I38 B	I44 B	I46 B	I46 BI	I42 BI
3I	I72 BI		I90 ↑		I38		I44 B	I39 B		I46 B		I42 BI
Средн.	I62	I72	I72	204	I43	I37	I39	I39	I38	I44	I46	I43
Высш.	I72	I74	I94	450	I50	I46	I47	I46	I45	I46	I48	I46
Низш.	I47	I7I	I62	I50	I38	I32	I34	I34	I34	I43	I46	I42

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I53	450	04.04		I	I32	23.06	24.06	2	I40	I3.II	02.I2.84	20
I963–85	I3I	623	I3.03.66		I	89	04.08	06.08.72	2	I05(9%)	28.0I	09.02.7I	I3

Таблица 1.2. Уровень воды, см

47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 34.07 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	2I4 I	259 I	245 I	333 ↑	237	2I8 /	I99	20I	I99	20I	20I	205 I
2	2I5 I	269 I	246 I	34I П	236	2I7 /	I99	20I	I99	20I	20I	205 I
3	2I5 I	258 I	248 I	36I X	235	2I6 /	I99	202	I99	20I	202	205 I
4	2I6 I	258 I	248 I	402 X	234	2I5	I99	20I	I99	20I	202	205 I
5	2I7 I	257 I	249 I	460 X	233	2I4	I99	20I	I98	20I	203	205 I
6	2I7 I	256 I	25I I	387	232	2I2	I99	20I	I98	20I	204)	205 I
7	2I8 I	255 I	254 I	335	23I	209	I99	200	I98	20I	205)	206 I
8	2I8 I	254 I	258 I	29I	229	207	I99	200	I98	20I	206)	206 I
9	258 I	254 I	26I I	272	227	206	I99	I99	I98	20I	207)	207 I
I0	258 I	253 I	263 I	268	226	205	I99	I99	I98	20I	208)	207 I
II	258 I	253 I	266 I	272	225	204	I99	I99	I98	20I	209	207 I
I2	258 I	252 I	269 I	274	224	204	I99	I99	I98	20I	2I0	208 I
I3	259 I	252 I	27I I	276	224	203	I99	I98	I98	20I	2I0	208 I
I4	259 I	25I I	272 I	269	223	203	200	I98	I97	20I	2I0	208 I
I5	260 I	25I I	272 I	259	222	202	I99	I98	I97	20I	2II	208 I
I6	26I I	25I I	273 I	258	222	202	I99	I98	I97	20I	2II	208 I
I7	262 I	250 I	274 I	254	22I	20I	I99	I98	I97	20I	2II	207 I
I8	265 I	250 I	275 I	252	22I	20I	I99	I98	I96	20I	2II	207 I
I9	267 I	249 I	276 I	250	220	20I	I99	I98	I96	20I	2II)	207 I
20	270 I	249 I	276 I	249	2I9	200	200	I98	I97	20I	2I0 I	207 I
2I	270 I	248 I	279 I	248	2I8	200	20I	I98	I98	20I	209 I	207 I
22	269 I	248 I	292 I	246	2I7	I99	20I	I98	I98	20I	208 I	207 I
23	268 I	247 I	304 I	245	2I6	I99	200	I99	I99	202	208 I	207 I
24	268 I	247 I	3I0 I	244	2I4	I99	200	I99	200	202	207 I	207 I
25	267 I	247 I	3I5 I	243	2I2	I99	20I	I99	20I	202	206 I	207 I
26	266 I	246 I	3I7 ↑	243	2I2	I99	202	I99	20I	202	205 I	207 I
27	265 I	246 I	325 ↑	242	2I0	I99	20I	I99	20I	203	205 I	206 I
28	264 I	245 I	325 ↑	24I	208	I98	20I	I99	20I	203	205 I	206 I
29	263 I		327 ↑	240	207	I97	20I	I99	20I	203	204 I	206 I
30	262 I		33I ↑	240	206	I97	20I	I99	20I	203	204 I	206 I
3I	262 I		338 ↑		205		20I	I99		204		206 I
Средн.	252	252	28I	283	22I	204	200	I99	I99	20I	207	207
Высш.	270	259	346	479	237	2I8	202	202	20I	204	2II	208
Низш.	2I4	245	245	239	205	I97	I99	I98	I96	20I	20I	205

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	226	479	05.04		I	I96	I8.09	I9.09	2	206	22.II	25.II.84	4
I964–85	204	5I2	05.04.80		I	I70	29.08	06.09.67	9	I64	04.0I	3I.0I.77	I5

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 48^{1}. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ — *Форма А* т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 15.99 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	192 ВI	194 ВI	194 ВI	238 ВI	251 В	225 В	207 В	201 В	202 В	204 В	206 В	205 ВI
2	192 ВI	194 ВI	194 ВI	248 ВI	249 В	224 В	207 В	201 В	201 В	204 В	206 В	205 ВI
3	192 ВI	194 ВI	194 ВI	251 ВI	246 В	224 В	206 В	201 В	201 В	204 В	206 В	205 ВI
4	192 ВI	194 ВI	194 ВI	256 ВI	244 В	224 В	206 В	201 В	200 В	204 В	206 В	205 ВI
5	192 ВI	194 ВI	194 ВI	264 ВI	242 В	223 В	207 В	201 В	200 В	204 В	206 В	205 ВI
6	192 ВI	194 ВI	194 ВI	272 В↑	242 В	222 В	207 В	202 В	201 В	204 В	206 В	205 ВI
7	192 ВI	194 ВI	194 ВI	276 ↑	240 В	222 В	207 В	202 В	201 В	204 В	206 В	205 ВI
8	192 ВI	194 ВI	194 ВI	282 (	238 В	220 В	206 В	202 В	201 В	204 В	206 В	205 ВI
9	192 ВI	194 ВI	194 ВI	288 (	238 В	219 В	204 В	202 В	202 В	205 В	206 В	205 ВI
10	192 ВI	194 ВI	194 ВI	296 (	236 В	219 В	203 В	201 В	202 В	205 В	206 В	205 ВI
11	193 ВI	194 ВI	195 ВI	304 ↑	236 В	220 В	203 В	201 В	202 В	204 В	206 В)	205 ВI
12	193 ВI	193 ВI	196 ВI	334 ↑	234 В	218 В	203 В	201 В	202 В	204 В	205 В)	204 ВI
13	193 ВI	193 ВI	198 ВI	360 ↑	234 В	213 В	204 В	201 В	202 В	204 В	205 В)	204 ВI
14	193 ВI	193 ВI	200 ВI	388 Л	233 В	206 В	204 В	201 В	202 В	204 В	204 В)	204 ВI
15	193 ВI	193 ВI	200 ВI	424	232 В	202 В	204 В	201 В	203 В	204 В	204 В)	206 ВI
16	193 ВI	194 ВI	200 ВI	454	230 В	200 В	204 В	202 В	204 В	204 В	205 В)	206 ВI
17	194 ВI	194 ВI	201 ВI	478	230 В	200 В	204 В	203 В	204 В	204 В	205 ВI	206 ВI
18	194 ВI	194 ВI	202 ВI	492	228 В	200 В	204 В	203 В	203 В	204 В	206 ВI	207 ВI
19	194 ВI	194 ВI	204 ВI	406	226 В	200 В	204 В	202 В	203 В	204 В	206 ВI	207 ВI
20	194 ВI	194 ВI	206 ВI	473	224 В	201 В	204 В	202 В	203 В	204 В	205 ВI	207 ВI
21	194 ВI	194 ВI	206 ВI	447	224 В	202 В	204 В	202 В	203 В	204 В	205 ВI	207 ВI
22	194 ВI	194 ВI	208 ВI	418	224 В	204 В	203 В	202 В	202 В	204 В	205 ВI	207 ВI
23	194 ВI	194 ВI	212 ВI	393	224 В	206 В	202 В	202 В	202 В	204 В	204 ВI	206 ВI
24	194 ВI	194 ВI	214 ВI	365	224 В	206 В	201 В	202 В	203 В	204 В	204 ВI	206 ВI
25	194 ВI	194 ВI	216 ВI	341	224 В	207 В	202 В	202 В	204 В	206 В	203 ВI	206 ВI
26	194 ВI	194 ВI	219 ВI	312	225 В	207 В	202 В	202 В	205 В	206 В	203 ВI	206 ВI
27	194 ВI	194 ВI	222 ВI	275	225 В	207 В	201 В	202 В	205 В	205 В	203 ВI	206 ВI
28	194 ВI	194 ВI	226 ВI	270	225 В	208 В	201 В	202 В	206 В	205 В	204 ВI	206 ВI
29	194 ВI		229 ВI	261	225 В	208 В	201 В	202 В	205 В	206 В	205 ВI	206 ВI
30	194 ВI		234 ВI	254	225 В	208 В	201 В	202 В	204 В	206 В	205 ВI	206 ВI
31	194 ВI		236 ВI		225 В		201 В	202 В		206 В		206 ВI
Средн.	193	194	205	337	232	212	204	202	203	204	205	206
Высш.	194	194	237	501	252	225	207	203	206	206	206	207
Низш.	192	193	194	237	224	199	201	201	200	204	203	204

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	216	501	18.04		1	199	19.06		1	192	06.12.84	10.01	36
1956–85	210	608	04.04.71		1	162	04.09	20.09.61	17	151	16.01	19.01.69	4

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ — *Форма А* т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 92.95 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	217 IВ	263 IВ	265 IВ	296 (	239	229	226	225	225	228	228	226 IВ
2	217 IВ	263 IВ	265 IВ	319 Х	237	229	226	225	225	228	229	226 IВ
3	217 IВ	263 IВ	265 IВ	374 Л	236	229	225	226	225	228	229	227 IВ
4	217 IВ	263 IВ	265 IВ	386 Х	236	230	225	226	225	228	229	227 IВ
5	217 IВ	263 IВ	265 IВ	350	236	230	225	226	225	228	229	228 IВ
6	217 IВ	263 IВ	265 IВ	346	235	230	225	226	225	228	229)	229 IВ
7	217 IВ	263 IВ	265 IВ	333	234	230	225	226	225	228	229)	230 IВ
8	217 IВ	263 IВ	265 IВ	318	234	230	225	226	226	228	229)	231 IВ
9	217 IВ	263 IВ	265 IВ	280	234	231	225	226	226	228	229)	231 IВ
10	220 IВ	263 IВ	265 IВ	252	234	231	225	226	226	228	229 I	231 IВ
11	221 IВ	260 IВ	268 IВ	268	233	231	225	226	226	228	229 I	231 IВ
12	221 IВ	260 IВ	269 IВ	270	233	231	224	226	225	228	229 I	231 IВ
13	221 IВ	260 IВ	269 IВ	254	233	231	224	226	225	228	229 I	231 IВ
14	221 IВ	260 IВ	270 IВ	240	232	231	224	226	225	228	229 I	230 IВ
15	221 IВ	260 IВ	273 IВ	231	232	231	225	225	226	228	230 I	230 IВ
16	221 IВ	262 IВ	274 IВ	226	232	232	225	225	226	228	231 I	235 IВ
17	221 IВ	262 IВ	276 IВ	220	232	232	225	225	226	228	231 I	240 IВ
18	221 IВ	261 IВ	277 IВ	226	232	232	224	225	226	229	230 I	243 IВ
19	221 IВ	261 IВ	278 IВ	232	231	230	224	225	226	229	228 I	245 IВ
20	221 IВ	261 IВ	280 IВ	232	231	230	226	225	226	229	227 IВ	245 IВ
21	221 IВ	262 IВ	280 IВ	230	231	229	226	226	227	229	227 IВ	245 IВ
22	221 IВ	264 IВ	281 IВ	232	231	229	226	226	227	228	226 IВ	245 IВ
23	221 IВ	265 IВ	281 IВ	237 /	230	227	225	226	227	228	226 IВ	245 IВ
24	222 IВ	265 IВ	281 IВ	240 /	230	227	225	226	227	228	226 IВ	245 IВ
25	226 IВ	265 IВ	281 IВ	244 /	230	227	225	226	228	228	226 IВ	244 IВ
26	237 IВ	265 IВ	280 IВ	245	230	227	226	226	228	228	226 IВ	240 IВ
27	249 IВ	265 IВ	278 IВ	244	230	227	226	226	228	229	226 IВ	238 IВ
28	254 IВ	265 IВ	278 IВ	240	230	226	226	226	228	228	226 IВ	236 IВ
29	261 IВ		276 IВ	240	230	226	225	226	228	228	226 ↑В	236 IВ
30	263 IВ		278 ↑В	239	229	226	225	225	228	228	226 ↑В	236 IВ
31	263 IВ		287 (		229		225	225		228		236 IВ
Средн.	226 IВ	263	273	268	232	229	225	226	226	228	228	235
Высш.	263	265	289	394	239	232	226	226	228	229	231	245
Низш.	217	260	265	219	229	226	224	225	225	228	226	226

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	238	394	04.04		1	219	17.04		1	215	09.12	18.12.84	10
1956–85	198	593	14.04.57		1	147	03.08	10.09.57	20	137	18.01.59		1

Таблица 1.2. Уровень воды, см

50[I]. р. КАЛДЫГАЙТЫ - с. ЖИГЕРДЕН

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 7I.34 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	2I9 BI	208 BI	I83 BI	295 (	230	2I6 B	204 B	I98 B	I89 B	I93 B	2II B	2I3 BI
2	220 BI	208 BI	I82 BI	374 (	229	2I5 B	203 B	I98 B	I89 B	I93 B	2II B	2I3 BI
3	220 BI	207 BI	I84 BI	438 П	228	2I5 B	203 B	200 B	I89 B	I93 B	2II B	2I3 BI
4	220 BI	206 BI	I85 BI	455 X	227	2I4 B	202 B	20I B	I88 B	I93 B	2II B	2I3 BI
5	220 BI	205 BI	I86 BI	432 X	226	2I4 B	30I B	200 B	I87 B	I93 B	2II B	2I3 BI
6	2I9 BI	204 BI	I87 BI	399	225	2I4 B	20I B	I99 B	I87 B	I93 B	2II B)	2I3 BI
7	2I9 BI	203 BI	I88 BI	365	224	2I3 B	200 B	I98 B	I86 B	I93 B	2II B)	2I3 BI
8	2I9 BI	202 BI	I90 BI	3I2	223	2I3 B	200 B	I97 B	I85 B	I93 B	2II B)	2I4 BI
9	2I9 BI	20I BI	I92 BI	286	222	2I3 B	I99 B	I97 B	I84 B	I93 B	2II B)	2I4 BI
I0	2I9 BI	200 BI	I94 BI	270	22I	2I3 B	I99 B	I96 B	I84 B	I93 B	2II B	2I4 BI
II	2I8 BI	I99 BI	I96 BI	265	220	2I3 B	I98 B	I96 B	I83 B	I94 B	2I2 B	2I5 BI
I2	2I8 BI	I98 BI	I97 BI	286	2I9 /B	2I2 B	I98 B	I95 B	I82 B	I94 B	2I2 BI	2I5 BI
I3	2I7 BI	I97 BI	I98 BI	275	2I9 /B	2I2 B	I98 B	I94 B	I8I B	I95 B	2I2 BI	2I6 BI
I4	2I7 BI	I96 BI	I99 BI	268	2I9 /B	2I2 B	I97 B	I94 B	I80 B	I95 B	2I3 BI	2I6 BI
I5	2I6 BI	I95 BI	200 BI	26I	2I8 B	2I2 B	I98 B	I93 B	I80 B	I96 B	2I3 B	2I7 BI
I6	2I6 BI	I94 BI	20I BI	255	2I8 B	2I2 B	I97 B	I92 B	I80 B	I96 B	2I4 B	2I7 BI
I7	2I5 BI	I93 BI	202 BI	25I	2I8 B	2II B	I96 B	I92 B	I80 B	I97 B	2I4 B	2I8 BI
I8	2I5 BI	I92 BI	204 BI	245	2I8 B	2II B	I95 B	I92 B	I80 B	I98 B	2I4 BI	2I8 BI
I9	2I4 BI	I9I BI	205 BI	244	2I8 B	2I0 B	I94 B	I9I B	I80 B	I98 B	2I4 BI	2I9 BI
20	2I4 BI	I90 BI	206 BI	242	2I8 B	2I0 B	I97 B	I9I B	I80 B	I99 B	2I4 BI	220 BI
2I	2I3 BI	I89 BI	208 BI	239	2I8 B	209 B	I96 B	I9I B	I82 B	200 B	2I4 BI	22I BI
22	2I3 BI	I88 BI	208 BI	237	2I9 B	209 B	I96 B	I9I B	I84 B	20I B	2I4 BI	22I BI
23	2I2 BI	I87 BI	207 BI	236	2I9 B	208 B	I96 B	I90 B	I85 B	202 B	2I4 BI	222 BI
24	2I2 BI	I86 BI	2II BI	235	2I8 B	208 B	I96 B	I90 B	I86 B	203 B	2I4 BI	223 BI
25	2II BI	I85 BI	2I6 BI	235	2I8 B	207 B	I98 B	I90 B	I87 B	204 B	2I4 BI	224 BI
26	2II BI	I84 BI	2I8 BI	235	2I7 B	207 B	I99 B	I90 B	I88 B	205 B	2I4 BI	225 BI
27	2I0 BI	I83 BI	226 BI	234	2I7 B	206 B	I99 B	I9I B	I89 B	206 B	2I3 BI	226 BI
28	2I0 BI	I83 BI	250 IB	233	2I7 B	206 B	I99 B	I9I B	I90 B	207 B	2I3 BI	226 BI
29	209 BI		248 I	232	2I6 B	205 B	I99 B	I90 B	I9I B	208 B	2I3 BI	227 BI
30	209 BI		247 I	23I	2I6 B	204 B	I99 B	I90 B	I92 B	209 B	2I3 BI	227 BI
3I	208 BI		264 I		2I6 B		I98 B	I90 B		2I0 B		227 BI
Средн.	2I5	I96	206	286	220	2II	I99	I94	I85	I98	2I3	2I8
Высш.	220	208	272	469	230	2I6	204	20I	I92	2I0	2I4	227
Низш.	208	I83	I82	23I	2I6	204	I94	I90	I80	I93	2II	2I3

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	2I2	469	04.04		I	I80	I4.09	20.09	7	I82	02.03		I
I956-85	200	572	I4.03.66		I	I30	I2.09	25.09.57	4	I46	I7.II	I0.I2.57	22

Таблица 1.2. Уровень воды, см

5I[I]. р. УИЛ - аул АЛТЫ-КАРАСУ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I2I.54 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	265 IB	233 IB	288 IB	297 ↑	28I	265	255	254	25I	252	258)	264 I
2	265 IB	24I IB	289 IB	363 <	280	264	255	254	25I	250	258	264 I
3	265 IB	249 IB	290 IB	445 <	278	264	256	254	252	25I	258	262 I
4	266 IB	264 IB	29I IB	498 Л	278	264	260	255	252	252	260	262 I
5	268 IB	266 IB	290 IB	500 X	277	263	260	255	25I	252	259	266 I
6	268 IB	270 IB	288 IB	478	276	262	258	255	25I	253	260)	267 I
7	268 IB	272 IB	288 IB	424	275	26I	256	254	25I	254	260	268 I
8	268 IB	276 IB	288 IB	380	275	26I	255	254	25I	254	263)	269 I
9	268 IB	278 IB	288 IB	338	274	262	254	254	25I	256	267)	269 I
I0	268 IB	278 IB	286 IB	322	273	26I	255	254	25I	257	262)	270 I
II	267 IB	278 IB	286 IB	3I7	273	260	255	254	25I	256	26I)	270 I
I2	268 IB	282 IB	284 IB	3I9	272	260	255	254	25I	254	262)	270 I
I3	269 IB	284 IB	28I IB	33I	270	260	256	254	250	254	262)	270 I
I4	269 IB	284 IB	278 IB	337	270	260	258	254	250	254	26I	27I I
I5	269 IB	283 IB	278 IB	322	27I	260	262	253	250	254	26I	272 I
I6	269 IB	283 IB	278 IB	308	27I	258	26I	252	25I	254	262	274 I
I7	269 IB	282 IB	272 IB	300	270	258	26I	252	25I	254	262	274 I
I8	269 IB	284 IB	272 IB	297	270	258	260	253	252	255	262)	276 I
I9	270 IB	286 IB	274 IB	292	269	258	260	253	252	256	266 I	278 I
20	270 IB	286 IB	276 IB	292	270	258	259	253	252	256	265 I	279 I
2I	270 IB	285 IB	282 IB	29I	269	257	259	253	252	256	264 I	280 I
22	270 IB	285 IB	282 IB	290	268	256	259	252	252	256	264 I	282 I
23	272 IB	285 IB	28I IB	289	268	256	258	25I	252	256	266 I	280 I
24	27I IB	285 IB	279 IB	288	268	256	257	25I	250	258	267 I	280 I
25	270 IB	286 IB	277 IB	286	268	256	256	252	250	258	268 I	280 I
26	264 IB	286 IB	278 IB	286	267	256	256	254	252	257	269 I	282 I
27	260 IB	287 IB	276 IB	284	267	254	255	254	252	257	268 I	284 IB
28	255 IB	288 IB	278 IB	284	267	255	255	254	25I	256	268 I	284 IB
29	252 IB		276 IB	283	266	254	254	252	252	256	268 I	284 IB
30	243 IB		276 ↑B	282	266	255	255	253	25I	257	265 I	284 IB
3I	238 IB		280 ↑		266		254	252		258		285 IB
Средн.	265	277	282	334	27I	259	257	253	25I	254	263	274
Высш.	272	288	29I	5I3	28I	266	263	255	252	259	269	285
Низш.	236	233	27I	282	266	254	254	25I	248	250	258	26I

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	270	5I3	04.04		I	248	24.09		I	233	0I.02		I
I945-85	225	609	23.03.8I		I	I65	02.08	I5.08.5I	4	прмз(2%)	I0.02	3I.03.69	50

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 52.[I] р. УИЛ – с. УИЛ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I90.00 м усл.

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	–	–	–	659 ↑	6I6	600	577	575	572	574	575	578 I
2	–	–	–	674 ↑	6I4	599	577	574	572	574	575	578 I
3	–	–	–	662 ↑	6I3	598	577	575	572	574	575	578 I
4	–	–	–	655 ↑	6I2	598	577	576	572	575	576	578 I
5	–	–	–	656 ↑	6II	597	577	576	572	574	576	579 I
6	–	–	–	648 ↑	6I2	596	576	576	572	574	576)	578 I
7	–	–	–	696 ↑	6I3	596	576	576	572	574	576)	578 I
8	–	–	–	759 ↑	6I4	595	576	576	573	574	576)	578 I
9	–	–	–	856 ↑	6I3	594	576	576	572	574	576)	578 I
I0	–	–	–	876	6I2	594	575	575	572	574	577)	579 I
II	–	–	–	854	6I2	593	575	575	573	574	577)	578 I
I2	–	–	–	82I	6I4	592	575	574	572	574	577)	578 I
I3	–	–	–	762	6I3	592	575	575	572	574	578)	578 I
I4	–	–	–	7I7	6I3	59I	574	575	572	574	578)	578 I
I5	–	–	–	686	6I6	590	574	576	572	574	578 I	579 I
I6	–	–	–	670	6I8	590	574	574	573	575	578 I	578 I
I7	–	–	–	666	620	588	574	574	572	575	578 I	578 I
I8	–	–	–	662	6I8	588	574	574	572	574	578 I	579 I
I9	–	–	–	664	6I6	586	573	573	572	574	578 I	582 I
20	–	–	–	658	6I4	586	573	573	572	574	578 I	584 I
2I	–	–	–	649	6I3	585	573	574	572	574	578 I	584 I
22	–	–	–	643	6II	584	572	574	572	574	578 I	586 I
23	–	–	–	638	609	584	572	575	572	574	578 I	588 I
24	–	–	–	632	608	583	572	574	572	575	578 I	590 I
25	–	–	–	628	607	582	572	575	572	575	578 I	59I I
26	–	–	–	624	606	582	572	574	572	575	578 I	594 I
27	–	–	–	622	605	58I	572	574	572	575	578 I	596 I
28	–	–	–	620	604	580	575	573	572	575	578 I	599 I
29	–		–	6I9	603	580	575	574	572	575	578 I	600 I
30	–		–	6I8	602	579	575	575	572	575	578 I	603 I
3I	–		–		60I		574	572		575)		604 I
Средн.	–	–	–	686	6II	589	575	575	572	574	577	584
Высш.	–	–	–	886	620	600	577	576	573	575	578	605
Низш.	–	–	–	6I8	60I	579	572	572	572	574	575	577

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	–	886	I0.04		I	572	22.07	30.09	34	–	–	–	–
I983–85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 53.[I] р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № I0 *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I52.63 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	285 IB	275 IB	257 IB	–	235	227	220	220	2I7	222	225	224 I
2	285 IB	275 IB	257 IB	–	235	227	220	220	2I8	222	224	224 I
3	284 IB	277 IB	257 IB	–	233	226	220	220	2I8	222	224	225 I
4	283 IB	277 IB	255 IB	–	232	226	220	220	2I8	222	224	225 I
5	284 IB	278 IB	255 IB	–	232	228	220	220	2I8	222	224	229 I
6	284 IB	280 IB	прмз	–	232	229	220	2I8	2I8	223	224	229 I
7	284 IB	282 IB	прмз	–	23I	228	224	2I8	2I8	223	224	232 I
8	284 IB	282 IB	прмз	–	230	228	224	2I7	2I8	224	224	232 I
9	284 IB	282 IB	прмз	–	230	228	224	2I6	2I8	224	223	234 I
I0	284 IB	282 IB	прмз	–	230	226	224	2I7	2I7	224	223	234 I
II	284 IB	275 IB	прмз	–	230	225	224	2I6	2I7	222	223)	236 I
I2	284 IB	275 IB	прмз	–	229	225	22I	2I6	2I7	222	223)	236 I
I3	284 IB	275 IB	прмз	–	23I	225	220	2I5	2I7	222	223)	239 I
I4	278 IB	275 IB	прмз	–	230	225	220	2I5	2I7	222	223)	24I I
I5	278 IB	255 IB	прмз	–	229	224	220	2I5	2I7	222	223	246 I
I6	278 IB	255 IB	прмз	–	229	224	220	2I5	2I7	222	224	246 I
I7	278 IB	255 IB	прмз	–	229	224	220	2I5	2I7	222	224	249 I
I8	278 IB	255 IB	прмз	–	229	223	220	2I6	2I7	222	224)	249 I
I9	278 IB	255 IB	прмз	–	229	223	220	2I6	2I7	222	224 I	250 I
20	278 IB	255 IB	прмз	–	229	222	220	2I6	2I9	222	224 I	250 I
2I	277 IB	255 IB	прмз	249	229	222	220	2I6	2I9	222	224	252 I
22	277 IB	256 IB	прмз	247	229	22I	2I9	2I6	220	222	224 I	253 I
23	277 IB	256 IB	прмз	244	229	22I	220	2I6	220	222	224 I	255 I
24	277 IB	258 IB	прмз	244	229	220	220	2I6	220	223	224 I	255 I
25	275 IB	258 IB	прмз	242	229	220	220	2I7	220	224	224 I	257 I
26	275 IB	257 IB	прмз	240	228	220	220	2I7	220	224	225 I	257 I
27	275 IB	257 IB	прмз	239	228	220	220	2I7	220	224	225 I	258 I
28	275 IB	257 IB	прмз	239	228	220	220	2I7	22I	225	226 I	258 I
29	275 IB		прмз	238	227	220	220	2I7	22I	225	226 I	259 I
30	275 IB		прмз	238	227	220	220	2I7	22I	225	225 I	259 I
3I	275 IB		прмз		227		220	2I7		225		259 I
Средн.	280	267	–	–	230	224	22I	2I7	2I8	223	224	244
Высш.	285	282	257	–	235	227	225	220	22I	225	226	259
Низш.	275	255	прмз	–	227	220	2I9	2I5	2I7	22I	223	224

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	–	–	–	–	–	2I5	I3.08	I9.08	6	прмз	06.03	3I.03	26
I957–85	238	494	28.03.70		I	200	25.06	29.06.57	3	прмз (59%)	24.0I I4.0I	0I.04.69 2I.03.80	68 68

Таблица 1.2 Уровень воды, см

54. р. ШЕГЕРЛЫ - клх им. I-ОЕ МАЯ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I89.03 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I88 ↑B	I54 B	I54 B	I69	I52 B	I49 B	I54	I54	I52 Z
2	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I88 ↑B	I54 B	I54 B	I72	I52 B	I49 B	I54	I54	I52 Z
3	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I88 ↑B	I54 B	I56	I84	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 Z
4	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I88 ↑B	I54 B	I58	I96	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 Z
5	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I88 ↑	I54 B	I59	I96	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 Z
6	I90 IB	I90 IB	I90 IB	390 ↑	I54 B	I59	I99	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 Z
7	I90 IB	I90 IB	I90 IB	460 Л	I54 B	I60	I99	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 Z
8	I90 IB	I90 IB	I90 IB	460 X<	I54 B	I60	I99	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 I
9	I90 IB	I90 IB	I90 IB	2I5	I54 B	I60	I99	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 I
I0	I90 IB	I90 IB	I90 IB	204	I54 B	I62	I99	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 I
II	I90 IB	I90 IB	I90 BB	I94	I54 B	I62	I99	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 I
I2	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I88	I54 B	I62	I9I	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 I
I3	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I82	I54 B	I62	I76	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 I
I4	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I78	I54 B	I62	I7I	I52 B	I49 B	I54	I54	I54 I
I5	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I70	I54 B	I63	I68	I52 B	I49 B	I54	I54	I56 I
I6	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I65	I54 B	I65	I68	I52 B	I49 B	I54	I54	I56 I
I7	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I63	I54 B	I65	I65	I52 B	I49 B	I54	I54	I57 I
I8	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I62	I54 B	I65	I64	I52 B	I5I B	I54	I54	I58 I
I9	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I59	I54 B	I65	I60	I50 B	I52 B	I54	I54	I60 I
20	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I57	I54 B	I65	I59	I49 B	I52 B	I54	I54	I60 I
2I	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I56	I54 B	I65	I58	I49 B	I52 B	I54	I52)	I62 I
22	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I56	I54 B	I65	I58	I49 B	I54	I54	I52)	I62 I
23	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I54 /B	I54 B	I65	I58	I49 B	I54	I54	I52)	I64 I
24	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I54 /B	I54 B	I65	I56	I49 B	I54	I54	I52)	I64 I
25	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I54 /B	I54 B	I65	I55	I49 B	I54	I54	I52)	I64 I
26	I90 IB	I90 IB	I90 IB	I54 B	I54 B	I65	I53 B	I49 B	I54	I54	I52)	I64 I
27	I90 IB	I90 IB	I89 IB	I54 B	I54 B	I65	I53 B	I49 B	I54	I54	I52)	I64 I
28	I90 IB	I90 IB	I88 IB	I54 B	I54 B	I66	I53 B	I49 B	I54	I54	I52)	I64 I
29	I90 IB		I88 IB	I54 B	I54 B	I66	I52 B	I49 B	I54	I54	I52)	I66 I
30	I90 IB		I88 IB	I54 B	I54 B	I66	I52 B	I49 B	I54	I54	I52)	I66 I
3I	I90 IB		I88 IB		I54 B		I52 B	I49 B		I54		I66 I
Средн.	I90	I90	I90	I98	I54	I62	I72	I5I	I5I	I54	I53	I58
Высш.	I90	I90	I90	582	I54	I66	I99	I52	I54	I54	I54	I66
Низш.	I90	I90	I88	I54	I54	I54	I52	I49	I49	I54	I52	I52

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I69	582	06.04		I	I49	I9.08	I7.09	30	I88	II.II.84	05.04	I9
I957-85	I74	582	06.04.85		I	I42(8%)	25.06	I7.08.62	24	I44	I3.I2	I5.I2.6I	3

Таблица 1.2. Уровень воды, см

55. р. КИИЛ - пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I30.76 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	прмз	прмз	прмз	248 ↑B	I94 B	I98 B	I98 B	I97 B	I94	I95	I94)	I96 IB
2	прмз	прмз	прмз	339 ↑	I96 B	I98 B	I98 B	I98 B	I94	I95	I94	I96 IB
3	прмз	прмз	прмз	408 ↑	I96 B	I98 B	I98 B	I98 B	I94	I96	I94	I96 IB
4	прмз	прмз	прмз	436 ↑	I97 B	I98 B	I98 B	I98 B	I94	I96	I94	I98 IB
5	прмз	прмз	прмз	454 ↑	I96 B	I98 B	I98 B	I97 B	I94	I96	I94	I99 IB
6	прмз	прмз	прмз	499	I94 B	I98 B	I98 B	I98 B	I94	I97	I94 Z	20I IB
7	прмз	прмз	прмз	358	I96 B	I98 B	I98 B	I97 B	I94	I97	I94 Z	20I IB
8	прмз	прмз	прмз	268	I95 B	I98 B	I98 B	I97 B	I94	I96	I94 Z	20I IB
9	прмз	прмз	прмз	263	I96 B	I98 B	I97 B	I98 B	I94	I96	I94 Z	20I IB
I0	прмз	прмз	прмз	265	I96 B	I98 B	I97 B	I98 B	I94	I96	I94 Z	200 IB
II	прмз	прмз	прмз	287	I94 B	I98 B	I98 B	I97 B	I94	I97	I94 Z	200 IB
I2	прмз	прмз	прмз	300	I96 B	I97 B	I98 B	I98 B	I94	I96	I94 Z	I99 IB
I3	прмз	прмз	прмз	30I	I98 B	I98 B	I98 B	I97 B	I94	I96	I93 Z	I99 IB
I4	прмз	прмз	прмз	268	I97 B	I98 B	I98 B	I98 B	I94	I96	I93 Z	I99 IB
I5	прмз	прмз	прмз	267	I98 B	I98 B	I98 B	I98 B	I94	I96	I93 Z	I99 IB
I6	прмз	прмз	прмз	265	I97 B	I98 B	I97 B	I97 B	I94	I96	I94 Z	I99 IB
I7	прмз	прмз	прмз	263	I96 B	I98 B	I97 B	I98 B	I94	I95	I94 Z	I99 IB
I8	прмз	прмз	прмз	260	I96 B	I98 B	I96 B	I98 B	I94	I93	I94 Z	I98 IB
I9	прмз	прмз	прмз	256	I97 B	I98 B	I98 B	I98 B	I94	I93	I94 I	I98 IB
20	прмз	прмз	прмз	252	I98 B	I98 B	I98 B	I98 B	I93	I93	I94 I	I98 IB
2I	прмз	прмз	прмз	I88 /B	I98 B	I98 B	I96 B	I98 B	I93	I92	I94 I	I98 IB
22	прмз	прмз	прмз	I9I /B	I97 B	I98 B	I97 B	I98 B	I93	I92	I93 I	I98 IB
23	прмз	прмз	прмз	I94 /B	I97 B	I98 B	I96 B	I98 B	I93	I93	I92 I	I98 IB
24	прмз	прмз	прмз	I96 B	I97 B	I98 B	I98 B	I98 B	I93	I92	I94 I	I98 IB
25	прмз	прмз	прмз	I96 B	I97 B	I97 B	I98 B	I98 B	I93	I92	I95 I	I98 IB
26	прмз	прмз	прмз	I97 B	I97 B	I98 B	I98 B	I98 B	I93	I92	I95 I	I98 IB
27	прмз	прмз	прмз	I98 B	I97 B	I98 B	I98 B	I98 B	I93	I93	I96 IB	I98 IB
28	прмз	прмз	прмз	I98 B	I97 B	I98 B	I97 B	I98 B	I93	I93	I96 IB	I98 IB
29	прмз		прмз	I98 B	I97 B	I98 B	I98 B	I97 B	I93	I94	I96 IB	I98 IB
30	прмз		прмз	I94 B	I97 B	I98 B	I97 B	I98 B	I94	I94	I96 IB	I98 IB
3I	прмз		прмз		I97 B		I97 B	I96 B		I94		I98 IB
Средн.	прмз	прмз	прмз	274	I96	I98	I98	I98	I94	I95	I94	I99
Высш.	прмз	прмз	прмз	53I	I98	I98	I98	I98	I94	I97	I97	20I
Низш.	прмз	прмз	прмз	I94	I94	I97	I96	I95	I93	I92	I92	I96

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	-	53I	06.04		I	I92	2I.I0	26.I0	5	прмз	0I.0I	3I.03	90
I958-85	-	749	20.03.74		I	прсх(36%)	25.06	09.I0.75	I07	прмз(75%)	30.II.60	I4.03.6I	I05

Таблица 1.2. Уровень воды, см

56[I]. р. КИИЛ – с. АККЕМИР

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 93.87 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	494 BI	505 BI	5I3 BI	5I7 B †	5I9 B	478 B	493 B	527 B	523	524 B	539 B	569 BI
2	494 BI	506 BI	5I3 BI	553 B †	5I8 B	480 B	500 B	540 B	522	525 B	540 B	569 BI
3	495 BI	506 BI	5I4 BI	589 B †	5I7 B	48I B	506 B	539 B	522	525 B	54I B	568 BI
4	495 BI	506 BI	5I4 BI	630 B †	5I6 B	482 B	5I4 B	538 B	523	526 B	542 B	568 BI
5	495 BI	507 BI	5I4 BI	642 B †	5I5 B	482 B	52I B	537 B	524	526 B	543 B	567 BI
6	496 BI	507 BI	5I5 BI	6I8 B †	5I4 B	482 B	542 B	536 B	524	526 B	544 B	567 BI
7	496 BI	507 BI	5I5 BI	604 B †	5I3 B	483 B	554 B	537 B	525	527 B	545 B	566 BI
8	496 BI	508 BI	5I5 BI	595 B †	5I2 B	483 B	552 B	538 B	524	527 B	546 B	566 BI
9	497 BI	508 BI	5I6 BI	570 B †	5II B	483 B	550 B	539 B	524	528 B	547 B	565 BI
I0	497 BI	508 BI	5I6 BI	570 B †	5I0 B	483 B	548 B	540 B	523	528 B	548 B	565 BI
II	497 BI	507 BI	5I7 BI	582 B	509 B	484 B	547 B	540 B	523	528 B	549 B	564 BI
I2	498 BI	507 BI	5I7 BI	590 B	507 B	485 B	546 B	539 B	523	529 B	550 B	564 BI
I3	498 BI	506 BI	5I8 BI	589 B	505 B	485 B	545 B	538 B	522	529 B	55I B	564 BI
I4	498 BI	506 BI	5I8 BI	579 B	504 B	486 B	544 B	537 B	522	530 B	552 B	563 BI
I5	499 BI	505 BI	5I9 BI	57I B	503 B	486 B	543 B	536 B	522	530 B	553 B	563 BI
I6	499 BI	505 BI	5I9 BI	563 B	502 B	487 B	542 B	535 B	52I	53I B	554 B	563 BI
I7	499 BI	504 BI	520 BI	555 B	50I B	488 B	540 B	534 B	52I	53I B	555 B	562 BI
I8	500 BI	504 BI	520 BI	550 B	500 B	488 B	539 B	533 B	52I	532 B	556 B	562 BI
I9	500 BI	503 BI	52I BI	546 B	499 B	488 B	538 B	532 B	520	532 B	557 B	562 BI
20	500 BI	503 BI	52I BI	54I B	498 B	488 B	537 B	53I B	520	533 B	558 B	56I BI
2I	50I BI	502 BI	522 BI	537 B	497 B	488 B	536 B	530 B	52I	533 B	559 B	56I BI
22	502 BI	502 BI	522 BI	535 B	496 B	488 B	535 B	530 B	52I	534 B	560 B	56I BI
23	502 BI	50I BI	523 BI	533 B	495 B	488 B	534 B	529 B	52I	534 B	56I B	560 BI
24	502 BI	50I BI	523 BI	53I B	494 B	489 B	533 B	528 B	522	535 B	562 B)	560 BI
25	503 BI	500 BI	524 BI	529 B	493 B	489 B	532 B	528 B	522	535 B	563 B)	560 BI
26	503 BI	500 BI	524 BI	527 B	482 B	490 B	53I B	527 B	523	536 B	564 B)	559 BI
27	504 BI	499 BI	525 BI	525 B	48I B	490 B	530 B	526 B	523	536 B	565 B)	559 BI
28	504 BI	499 BI	525 BI	523 B	480 B	490 B	529 B	526 B	523	537 B	566 B)	559 BI
29	504 BI		526 BI	522 B	479 B	490 B	528 B	525 B	524	537 B	567 B)	558 BI
30	505 BI		526 BI	52I B	478 B	490 B	527 B	524 B	524	538 B	568 B)	558 BI
3I	505 BI		527 BI		477 B		526 B	524 B		538 B		558 BI
Средн.	499	504	5I9	56I	50I	486	534	533	522	53I	554	563
Высш.	505	508	527	655	5I9	490	554	540	525	538	568	569
Низш.	494	499	5I3	500	477	478	49I	524	520	524	539	558

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	526	655	05.04		I	477	3I.05		I	494	3I.I2.84	02.0I	3
I977-85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2 Уровень воды, см

57[I]. р. АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 52.69 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I99 IB	I9I IB	I89 IB	I9I IB	488	476	290	I89	I93	I96	27I	205 I
2	I99 IB	I9I IB	I89 IB	I95 †	488	475	28I	I89	I93	I96	272	205 I
3	I98 IB	I9I IB	I89 IB	206 †	488	473	273	I89	I93	I96	273	205 I
4	I98 IB	I9I IB	I89 IB	2I4 †	487	469	267	I88	I93	I97	274	205 I
5	I98 IB	I9I IB	I89 IB	225 †	487	465	260	I88	I93	I97	275	205 I
6	I98 IB	I9I IB	I88 IB	238 †	487	46I	257	I88	I93	I97	276	205 I
7	I98 IB	I9I IB	I88 IB	264 Z	486	458	253	I88	I93	I98	277)	205 I
8	I97 IB	I90 IB	I88 IB	296 П	486	455	249	I87	I93	I98	278)	205 I
9	I97 IB	I90 IB	I88 IB	326 Л	485	452	246	I87	I94	I98	278)	205 I
I0	I97 IB	I90 IB	I88 IB	36I †	484	449	243	I87	I94	I99	278)	205 I
II	I96 IB	I90 IB	I88 IB	393 †	484	444	228	I87	I94	202	279)	205 I
I2	I96 IB	I89 IB	I88 IB	4I9	484	434	2I4	I87	I94	206	279)	205 I
I3	I96 IB	I89 IB	I88 IB	443	484	425	2I0	I88	I94	2I0	276)	205 I
I4	I96 IB	I89 IB	I88 IB	467	483	4I8	2I0	I88	I94	2I4	274)	205 I
I5	I96 IB	I89 IB	I88 IB	488	483	4I2	2I0	I88	I94	2I9	272	205 I
I6	I95 IB	I89 IB	I88 IB	505	482	405	209	I89	I94	222	268	205 I
I7	I95 IB	I90 IB	I88 IB	506	482	398	209	I89	I94	226	266	205 I
I8	I95 IB	I90 IB	I88 IB	505	482	390	209	I89	I94	228	264)	205 I
I9	I95 IB	I90 IB	I88 IB	505	48I	384	209	I89	I94	232	260)	205 I
20	I94 IB	I89 IB	I88 IB	503	48I	378	208	I90	I94	235	254 I	205 I
2I	I94 IB	I89 IB	I89 IB	502	480	372	208	I90	I95	240	249 I	205 I
22	I94 IB	I89 IB	I89 IB	500	480	366	206	I90	I95	245	243 I	205 I
23	I94 IB	I89 IB	I89 IB	499	480	358	205	I90	I95	250	238 I	205 I
24	I94 IB	I89 IB	I89 IB	497	479	350	204	I9I	I95	254	23I I	205 I
25	I94 IB	I89 IB	I89 IB	496	479	343	202	I9I	I95	256	225 I	205 I
26	I93 IB	I89 IB	I89 IB	493	478	336	200	I9I	I96	260	2I9 I	205 I
27	I93 IB	I89 IB	I90 IB	492	478	327	I97	I92	I96	262	2I3 I	206 I
28	I93 IB	I89 IB	I90 IB	490	478	3I7	I93	I92	I96	264	2I0 I	206 I
29	I93 IB		I90 IB	490	477	308	I9I	I92	I96	268	208 I	206 I
30	I92 IB		I90 IB	488	476	298	I90	I92	I96	269	206 I	206 I
3I	I92 IB		I9I IB		476		I90	I93		270		206 I
Средн.	I95	I90	I89	406	482	403	223	I89	I94	226	256	205
Высш.	I99	I9I	I9I	506	488	476	290	I93	I96	270	279	206
Низш.	I92	I89	I88	I9I	476	296	I90	I87	I93	I96	206	205

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	263	506	I6.04	I7.04	2	I87	08.08	I2.08	5	I80	23.II	30.II.84	8
I957-85	I86	573	04.04.59		I	I07	28.08	I7.09.68	2I	прмв(I4%)	2I.0I	I0.03.77	49

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 60[I]. р. САГИЗ - свх АЛТАЙ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 95.97 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	364 IB	367 IB	369 IB	428 Л	372	362	359 B	358 B	359 B	359 B	361 B	366 IB
2	364 IB	367 IB	369 IB	466 X	372	362	360 B	358 B	359 B	359 B	361 B	366 IB
3	364 IB	367 IB	369 IB	463 X	371	361	360 B	358 B	359 B	359 B	361 B	366 IB
4	364 IB	367 IB	369 IB	422	371	360	359 B	358 B	359 B	359 B	362 B	366 IB
5	364 IB	367 IB	369 IB	406	370	360 B	359 B	358 B	359 B	359 B	362 B	367 IB
6	364 IB	368 IB	369 IB	401	370	360 B	359 B	358 B	359 B	359 B	362 B	367 IB
7	365 IB	368 IB	370 IB	396	369	360 B	359 B	358 B	359 B	359 B	362 B	367 IB
8	365 IB	368 IB	370 IB	391	369	360 B	359 B	358 B	359 B	359 B	363 B	367 IB
9	365 IB	368 IB	370 IB	387	369	360 B	359 B	358 B	359 B	359 B	363 B	367 IB
I0	365 IB	368 IB	370 IB	382	368	360 B	359 B	358 B	359 B	359 B	363 B	367 IB
II	365 IB	368 IB	370 IB	382	368	360 B	359 B	358 B	360 B	358)B	364 B	367 IB
I2	365 IB	368 IB	370 IB	383	368	360 B	359 B	358 B	360 B	358)B	364 B	367 IB
I3	366 IB	368 IB	371 IB	379	367	360 B	359 B	358 B	360 B	358 B	364)B	367 IB
I4	366 IB	368 IB	371 IB	377	367	360 B	359 B	358 B	360 B	358 B	365)B	367 IB
I5	366 IB	368 IB	372 IB	378	366	360 B	359 B	358 B	360 B	358 B	365)B	368 IB
I6	366 IB	368 IB	372 IB	378	366	359 B	359 B	358 B	360 B	358 B	365)B	368 IB
I7	366 IB	369 IB	374 IB	378	366	359 B	359 B	358 B	360 B	358 B	365)B	368 IB
I8	366 IB	369 IB	376 IB	377	366	359 B	359 B	358 B	360 B	358 B	366)B	368 IB
I9	367 IB	369 IB	381 IB	372	365	359 B	358 B	359 B	360 B	358)B	366 IB	368 IB
20	367 IB	369 IB	384 IB	372	365	359 B	358 B	359 B	360 B	358)B	366 IB	368 IB
2I	367 IB	369 IB	382 IB	372	365	359 B	358 B	359 B	359 B	359 B	366 IB	369 IB
22	367 IB	369 IB	380 IB	372	364	359 B	358 B	359 B	359 B	359 B	366 IB	369 IB
23	367 IB	369 IB	379 IB	372	364	359 B	358 B	359 B	359 B	359 B	366 IB	369 IB
24	367 IB	369 IB	378 IB	372	363	359 B	358 B	359 B	359 B	359 B	367 IB	369 IB
25	367 IB	369 IB	380 ↑	372	363	359 B	358 B	359 B	359 B	359)B	367 IB	369 IB
26	367 IB	369 IB	395 ↑	372	363	359 B	358 B	359 B	359 B	360 B	367 IB	369 IB
27	367 IB	369 IB	426 ↑	372	362	359 B	358 B	359 B	359 B	360 B	367 IB	369 IB
28	367 IB	369 IB	426 ↑	372	362	359 B	358 B	359 B	359 B	360 B	367 IB	369 IB
29	367 IB		424 ↑	372	362	359 B	358 B	359 B	359 B	360 B	367 IB	369 IB
30	367 IB		422 ↑	372	362	359 B	358 B	359 B	359 B	360)B	367 IB	369 IB
3I	367 IB		426 ↑		362		358 B	359 B		360)B		369 IB
Средн.	366	368	382	388	366	360	359	358	359	359	364	368
Высш.	367	369	430	477	372	362	360	359	360	36I	367	369
Низш.	364	367	369	372	362	359	358	358	359	358	36I	366

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	366	477	02.04		I	358	I9.07	I8.I0	39	356	I4.II	24.II.84	II
I971-85	330	5I6	27.03.7I		I	294	I5.08	26.08.77	I2	302(I3%)	I4.I0	I8.I0.76	5

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 6I[I]. р. САГИЗ - ст. САГИЗ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 45.52 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	28I BI	28I BI	28I BI	277	34I B	342 B	294 B	272 B	274 B	26I B	252 B	252 BI
2	28I BI	28I BI	28I BI	276	346 B	340 B	294 B	272 B	274 B	260 B	252 B	252 BI
3	28I BI	28I BI	28I BI	278	350 B	338 B	293 B	272 B	273 B	260 B	252 B	252 BI
4	28I BI	28I BI	28I BI	28I	355 B	337 B	293 B	272 B	272 B	260 B	252 B	252 BI
5	28I BI	28I BI	28I BI	288	360 B	337 B	29I B	272 B	272 B	259 B	252 B	252 BI
6	28I BI	28I BI	28I BI	300	368 B	335 B	29I B	273 B	272 B	259 B	252 B	252 BI
7	28I BI	28I BI	28I BI	306	370 B	332 B	290 B	274 B	27I B	258 B	252 B	252 BI
8	28I BI	28I BI	28I BI	3I2	409 B	330 B	290 B	274 B	270 B	258 B	252 B	252 BI
9	28I BI	28I BI	28I BI	3I2	4I6 B	328 B	290 B	274 B	270 B	258 B	252 B	252 BI
I0	28I BI	28I BI	28I BI	3II	4I8 B	326 B	287 B	274 B	270 B	257 B	252 B	252 BI
II	28I BI	28I BI	28I BI	308	4I9 B	325 B	285 B	274 B	269 B	257 B	252 B	252 BI
I2	28I BI	28I BI	28I BI	306	420 B	324 B	284 B	274 B	269 B	256 B	252 B	252 BI
I3	28I BI	28I BI	28I BI	306	420 B	323 B	283 B	274 B	268 B	256 B	252 B	252 BI
I4	28I BI	28I BI	28I BI	306	425 B	322 B	282 B	274 B	268 B	256 B	252 B	252 BI
I5	28I BI	28I BI	28I BI	305	425 B	320 B	282 B	274 B	268 B	255 B	252 B	252 BI
I6	28I BI	28I BI	28I BI	308 /B	420 B	3I8 B	28I B	274 B	267 B	255 B	252 B	252 BI
I7	28I BI	28I BI	28I BI	3I4 /B	4I9 B	3I6 B	280 B	275 B	267 B	254 B	252 B	252 BI
I8	28I BI	28I BI	28I BI	320 /B	4II B	3I4 B	280 B	275 B	266 B	254 B	252 B	252 BI
I9	28I BI	28I BI	283 BI	325 B	407 B	3I2 B	278 B	275 B	266 B	254 B	252 B	252 BI
20	28I BI	28I BI	286 BI	325 B	398 B	309 B	278 B	275 B	266 B	253 B	252 B)	252 BI
2I	28I BI	28I BI	288 BI	326 B	389 B	306 B	278 B	275 B	265 B	253 B	252 B)	252 BI
22	28I BI	28I BI	288 BI	328 B	385 B	304 B	278 B	275 B	265 B	252 B	252 B)	252 BI
23	28I BI	28I BI	290 B↑	332 B	38I B	302 B	277 B	275 B	264 B	252 B	252 B)	252 BI
24	28I BI	28I BI	295 ↑	332 B	376 B	300 B	277 B	275 B	264 B	252 B	252 B)	252 BI
25	28I BI	28I BI	297 ↑	333 B	372 B	300 B	276 B	275 B	264 B	252 B	252 B)	252 BI
26	28I BI	28I BI	299 P	333 B	369 B	298 B	276 B	275 B	263 B	252 B	252 BI	252 BI
27	28I BI	28I BI	297 P	334 B	364 B	297 B	275 B	275 B	262 B	252 B	252 BI	252 BI
28	28I BI	28I BI	294 (	334 B	359 B	296 B	275 B	275 B	262 B	252 B	252 BI	252 BI
29	28I BI		292 (	337 B	352 B	295 B	273 B	275 B	262 B	252 B	252 BI	252 BI
30	28I BI		284 (	337 B	346 B	294 B	273 B	275 B	26I B	252 B	252 BI	252 BI
3I	28I BI		282		345 B		272 B	275 B		252 B		252 BI
Средн.	28I	28I	285	3I3	385	3I7	282	274	267	255	252	252
Высш.	28I	28I	300	337	425	342	294	275	275	26I	252	252
Низш.	28I	28I	28I	275	340	294	272	272	26I	252	252	252

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	287	425	I4.05	I5.05	2	252	22.I0	I9.II	29	275	I7.II	20.II.84	4
I95I-85	245	737	I6.03.66		I	I9I	0I.08	02.08.5I	2	205	I8.II	27.II.5I	6

Таблица 1.2 Уровень воды, см

62[1]. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I50.32 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I04 IB	II3 IB	II7 IB	I28 ПХ	69	68	68	72	69	69	67	72 I
2	I04 IB	II3 IB	II7 IB	I74)	69	68	68	72	69	69	67	73 I
3	I05 IB	II3 IB	II7 IB	I30)	68	68	69	73	69	69	67	73 I
4	I06 IB	II3 IB	II6 IB	II4	68	68	69	73	69	68	67	74 I
5	I06 IB	II3 IB	II6 IB	III	68	68	69	73	69	68	67	74 I
6	I06 IB	II4 IB	II6 IB	9I	68	67	69	74	69	68	67	75 IB
7	I07 IB	II4 IB	II6 IB	8I	68	67	69	74	69	68	67	75 IB
8	I07 IB	II4 IB	II6 IB	80	68	67	70	74	69	68	67	76 IB
9	I08 IB	II4 IB	II6 IB	80	68	67	70	74	69	68	67	76 IB
I0	I08 IB	II4 IB	II6 IB	80	68	67	70	74	69	68	67	77 IB
II	I09 IB	II4 IB	II6 IB	80	68	67	70	75	69	68	67	78 IB
I2	I09 IB	II4 IB	II5 IB	80	68	67	70	75	69	68	67	78 IB
I3	II0 IB	II5 IB	II5 IB	79	68	68	70	75	69	68	67	79 IB
I4	II0 IB	II5 IB	II5 IB	79	68	68	70	75	69	68	67	80 IB
I5	II0 IB	II5 IB	II6 IB	79	68	68	70	75	69	68	67	80 IB
I6	II0 IB	II5 IB	II6 IB	79	68	68	70	75	69	68	67	80 IB
I7	II0 IB	II6 IB	II6 IB	78	68	68	70	75	69	68	67	8I IB
I8	III IB	II6 IB	II6 IB	78	68	68	70	75	69	68	67	8I IB
I9	III IB	II6 IB	II7 IB	78	68	68	70	75	69	68	67	82 IB
20	III IB	II6 IB	II7 IB	77	68	68	70	75	69	68	68)	82 IB
2I	III IB	II7 IB	II7 IB	76	68	68	70	74	69	68	68)	82 IB
22	II2 IB	II7 IB	II8 IB	76	68	68	70	74	69	68	68 I	82 IB
23	II2 IB	II7 IB	II5 IB	76	68	68	70	73	69	68	69 I	83 IB
24	II2 IB	II7 IB	II6 Z	74	68	68	70	73	69	68	69 I	84 IB
25	II2 IB	II7 IB	II0 Z	74	68	68	70	72	69	68	69 I	84 IB
26	II2 IB	II7 IB	96 Z	72	68	68	7I	72	69	68	70 I	84 IB
27	II2 IB	II7 IB	96 Z	72	68	68	7I	7I	69	68	70 I	85 IB
28	II2 IB	II7 IB	94 Z	7I	68	68	72	7I	69	67	7I I	85 IB
29	II3 IB		96 Z	70	68	68	72	70	69	67	72 I	86 IB
30	II3 IB		I05 Z	69	68	68	72	70	69	67	72 I	86 IB
3I	II3 IB		II4 Z		68		72	69		67		86 IB
Средн.	II0	II5	II3	86	68	68	70	73	69	68	68	80
Высш.	II3	II7	I33	23I	69	68	72	75	69	69	72	86
Низш.	I04	II3	94	69	68	67	68	69	69	67	67	72

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	82	23I	0I.04		I	67	06.06	I9.II	30	60	I3.II	I7.II.84	5
I958–85	5I	478*	03.04.72		I	6	09.05	I7.09.66	I5	9	0I.II	20.I2.66	50

Таблица 1.2. Уровень воды, см

63[1]. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 45.00 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	прмз	прмз	прмз	938	925 B	927 B	923 B	925 B	925 B	927 B	928 B	938 BI
2	прмз	прмз	прмз	939	925 B	927 B	923 B	925 B	925 B	927 B	928 B	938 BI
3	прмз	прмз	прмз	939	925 B	926 B	924 B	925 B	925 B	928 B	928 B	938 BI
4	прмз	прмз	прмз	940	925 B	926 B	925 B	925 B	925 B	928 B	928 B	938 BI
5	прмз	прмз	прмз	938	925 B	926 B	925 B	924 B	926 B	928 B	928 B	939 BI
6	прмз	прмз	прмз	937	925 B	926 B	924 B	924 B	926 B	928 B	928 B	942 BI
7	прмз	прмз	прмз	934	925 B	926 B	924 B	923 B	926 B	928 B	928 B	942 BI
8	прмз	прмз	прмз	933	925 B	926 B	924 B	923 B	926 B	928 B	928 B	942 BI
9	прмз	прмз	прмз	93I	925 B	926 B	924 B	922 B	927 B	928 B	929 B	942 BI
I0	прмз	прмз	прмз	929	925 B	926 B	923 B	922 B	927 B	928 B	929 B)	943 BI
II	прмз	прмз	прмз	930	926 B	926 B	923 B	922 B	927 B	928 B	929 B)	943 BI
I2	прмз	прмз	прмз	932	926 B	926 B	923 B	922 B	927 B	928 B	929 B)	943 BI
I3	прмз	прмз	прмз	930	926 B	925 B	923 B	92I B	927 B	928 B	930 B)	944 BI
I4	прмз	прмз	прмз	930	926 B	925 B	923 B	92I B	927 B	928 B	930 B)	945 BI
I5	прмз	прмз	прмз	930	926 B	925 B	923 B	92I B	927 B	928 B	930 B)	945 BI
I6	прмз	прмз	прмз	928	926 B	925 B	923 B	924 B	927 B	928 B	93I B	944 BI
I7	прмз	прмз	прмз	927	926 B	925 B	924 B	925 B	927 B	928 B	93I B	944 BI
I8	прмз	прмз	прмз	927	926 B	924 B	924 B	925 B	927 B	928 B	933 B)	943 BI
I9	прмз	прмз	прмз	927	926 B	924 B	924 B	925 B	927 B	928 B	933 B)	943 BI
20	прмз	прмз	прмз	927	926 B	924 B	924 B	925 B	927 B	928 B	933 BI	942 BI
2I	прмз	прмз	прмз	927	927 B	924 B	924 B	925 B	927 B	928 B	933 BI	942 BI
22	прмз	прмз	прмз	926	927 B	924 B	925 B	924 B	927 B	928 B	933 BI	942 BI
23	прмз	прмз	940 B↑	926	927 B	924 B	925 B	924 B	927 B	928 B	936 BI	940 BI
24	прмз	прмз	946 B↑	926	927 B	924 B	925 B	924 B	927 B	928 B	936 BI	940 BI
25	прмз	прмз	948 B↑	926	927 B	924 B	925 B	924 B	927 B	928 B	937 BI	938 BI
26	прмз	прмз	946 B↑	926	927 B	924 B	925 B	925 B	927 B	928 B	937 BI	938 BI
27	прмз	прмз	940	926	927 B	924 B	925 B	926 B	927 B	928 B	937 BI	938 BI
28	прмз	прмз	937	926	927 B	923 B	925 B	926 B	927 B	928 B	937 BI	937 BI
29	прмз		935	926	927 B	923 B	925 B	926 B	927 B	928 B	938 BI	937 BI
30	прмз		94I	925 B	927 B	923 B	925 B	925 B	927 B	928 B	938 BI	937 BI
3I	прмз		937		927 B		925 B	925 B		928 B		935 BI
Средн.	прмз	прмз	–	930	926	925	924	924	927	928	932	94I
Высш.	прмз	прмз	950	944	927	927	925	926	927	928	938	945
Низш.	прмз	прмз	прмз	925	925	923	923	92I	925	927	928	935

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	–	950	26.03		I	92I	I2.08	I5.08	4	прмз	0I.I2.84	22.03	II2
I956–85	–	I049	I6.04.79		I	прсх (I8%)	07.07	25.07.82	I9	прмз (86%)	0I.I2.84	22.03.85	II2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

64[!]. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 283.08 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	прмз	прмз	прмз	301 ↑	312	298	прсх	280 В	277 В	286 В	295 В)	280 ВI
2	прмз	прмз	прмз	313 ↑	310	297	прсх	279 В	277 В	287 В	295 В)	280 ВI
3	прмз	прмз	прмз	366 ↑	309	295	прсх	277 В	277 В	288 В	297 В)	280 ВI
4	прмз	прмз	прмз	398 ↑	307	293	прсх	275 В	277 В	289 В	296 ВI	281 ВI
5	прмз	прмз	прмз	376	307	292 В	307	275 В	277 В	289 В)	296 ВI	281 ВI
6	прмз	прмз	прмз	372	307	291 В	292 В	275 В	277 В	289 В	296 ВI	282 ВI
7	прмз	прмз	прмз	367	306	290 В	286 В	275 В	277 В	289 В	295 ВI	282 ВI
8	прмз	прмз	прмз	358	306	прсх	281 В	275 В	278 В	289 В	295 ВI	282 ВI
9	прмз	прмз	прмз	347	306	прсх	284 В	275 В	278 В	289 В)	295 ВI	280 ВI
I0	прмз	прмз	прмз	330	306	прсх	286 В	275 В	278 В	289 В)	296 ВI	278 ВI
II	прмз	прмз	прмз	313	306	прсх	284 В	275 В	278 В	289 В	296 ВI	275 ВI
I2	прмз	прмз	прмз	336	307	прсх	282 В	274 В	278 В	290 В	295 ВI	273 ВI
I3	прмз	прмз	прмз	340	307	прсх	281 В	274 В	278 В	290 В	295 ВI	239 ВI
I4	прмз	прмз	прмз	336	307	прсх	280 В	274 В	279 В	290 В	294 ВI	236 ВI
I5	прмз	прмз	прмз	336	308	прсх	279 В	274 В	279 В	290 В)	294 ВI	234 ВI
I6	прмз	прмз	прмз	333	308	прсх	278 В	274 В	279 В	290 В)	293 ВI	231 ВI
I7	прмз	прмз	прмз	332	308	прсх	279 В	275 В	279 В	290 В)	292 ВI	229 ВI
I8	прмз	прмз	прмз	331	309	прсх	278 В	275 В	279 В	290 В)	292 ВI	225 ВI
I9	прмз	прмз	прмз	330	309	прсх	277 В	275 В	279 В	291 В)	291 ВI	222 ВI
20	прмз	прмз	прмз	329	309	прсх	276 В	275 В	279 В	291 В)	290 ВI	218 ВI
2I	прмз	прмз	прмз	328	309	прсх	276 В	275 В	281 В	291 В	290 ВI	216 ВI
22	прмз	прмз	прмз	324	309	прсх	275 В	275 В	283 В	291 В	288 ВI	213 ВI
23	прмз	прмз	прмз	322	307	прсх	275 В	275 В	284 В	291 В	288 ВI	прмз
24	прмз	прмз	прмз	320	306	прсх	275 В	275 В	284 В	293 В	287 ВI	прмз
25	прмз	прмз	прмз	322	304	прсх	274 В	276 В	284 В	295 В)	286 ВI	прмз
26	прмз	прмз	прмз	319	303	прсх	275 В	276 В	285 В	295 В)	287 ВI	прмз
27	прмз	прмз	прмз	317	303	прсх	276 В	276 В	285 В	296 В)	288 ВI	прмз
28	прмз	прмз	прмз	316	302	прсх	276 В	276 В	285 В	295 В)	288 ВI	прмз
29	прмз		прмз	314	301	прсх	285 В	277 В	285 В	295 В)	290 ВI	прмз
30	прмз		прмз	313	300	прсх	282 В	277 В	286 В	295 В)	290 ВI	прмз
3I	прмз		прмз		298		281 В	277 В		295 В)		прмз
Средн.	прмз	прмз	прмз	335	306	–	–	276	280	291	292	–
Высш.	прмз	прмз	прмз	424	312	298	307	280	286	296	297	282
Низш.	прмз	прмз	прмз	301	298	прсх	прсх	274	277	286	286	прмз

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	–	424	04.04		I	прсх	08.06	04.07	27	прмз	05.I2.84	3I.03	II7
I968–85	232	586	28.03.70		I	прсх (II%)	26.07	07.I0.84	69	прмз (28%)	05.I2.84	3I.03.85	II7

Таблица 1.2 Уровень воды, см

66[!]. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I03.55 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	–	–	–	269 ↑	299 /	268	250	248	244	250	263	268 I
2	–	–	–	273 ↑	299 /	266	250	247	244	252	263	268 I
3	–	–	–	274 ↑	296 /	266	250	246	243	254	262	268 I
4	–	–	–	282 ↑	296	265	252	250	243	256	26I	268 I
5	–	–	–	– X	294	264	257	244	244	258	26I	270 I
6	–	–	–	– X	294	264	256	244	245	258	26I	272 I
7	–	–	–	–	293	264	253	243	245	258	26I	272 I
8	–	–	–	–	29I	263	250	243	246	262	26I	272 I
9	–	–	–	368	289	263	250	243	246	262	26I	272 I
I0	–	–	–	368	287	262	249	244	246	263	26I	272 I
II	–	–	–	346	286	262	248	244	245	263	260	272 I
I2	–	–	–	324	285	262	247	243	244	264	260	274 I
I3	–	–	–	308	284	260	247	243	243	262	258	275 I
I4	–	–	–	293	282	260	246	243	243	260	257	276 I
I5	–	–	–	292	28I	259	248	243	242	260	257	276 I
I6	–	–	–	293	280	258	250	242	242	258	257	276 I
I7	–	–	–	294	279	258	250	242	242	257	257	276 I
I8	–	–	–	292	278	258	248	242	243	256	256	277 I
I9	–	–	–	289	278	256	247	242	244	256	256	277 I
20	–	–	–	286	277	255	247	242	246	256	256	277 I
2I	–	–	–	282	277	254	246	242	246	260	263	28I I
22	–	–	–	280	277	254	246	243	246	260	263	283 I
23	–	–	–	280	276	254	246	243	246	260	265 Z	283 I
24	–	–	–	280	276	253	246	243	246	26I	265 Z	283 I
25	–	–	–	282	276	252	246	243	246	262	266 I	283 I
26	–	–	273 I	28I	274	250	246	244	248	263	266 I	283 I
27	–	–	268 I	28I	272	250	246	244	247	263	267 I	285 I
28	–	–	268 I	280	272	250	246	246	247	263	267 I	285 I
29	–		269 I	280	270	249	248	246	248	263	268 I	285 I
30	–		268 I	279	268	250	247	246	248	263	268 I	286 I
3I	–		267 I		268		247	244		263		287 I
Средн.	–	–	–	–	282	258	249	244	245	260	262	277
Высш.	–	–	–	369	299	268	257	248	248	264	268	287
Низш.	–	–	–	267	268	249	246	242	242	250	256	268

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	–	369	09.04	I0.04	2	242	I6.08	I7.09	9	–	–	–	–
I950–85	24I	447	0I.04.7I		I	I94	04.09	07.09.78	2	203	0I.II.49		I

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 67.[I] р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 27.84 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	прмз	прмз	прмз	I43	I75	I37	II7	II0 В	I04 В	I08 В	I32 В	I34 ВI
2	прмз	прмз	прмз	I43	I72	I38	II6	I09 В	I0I В	II0 В	I33 В	I34 ВI
3	прмз	прмз	прмз	I56	I70	I38	II5	I09 В	I0I В	II3 В	I33 В	I34 ВI
4	прмз	прмз	прмз	I68	I68	I37	II4 В	I09 В	I00 В	II4 В	I32 В	I34 ВI
5	прмз	прмз	прмз	I78	I66	I37	II4 В	I09 В	I00 В	II4 В	I33 В	I34 ВI
6	прмз	прмз	прмз	I87	I64	I37	II4 В	I09 В	98 В	II4 В	I34 В	I34 ВI
7	ПРМЗ	ПРМЗ	ПРМЗ	234	I62	I37	II2 В	I08 В	97 В	II4 В	I34 В	I34 ВI
8	прмз	прмз	прмз	258	I60	I36	II2 В	I08 В	96 В	II5 В	I34 В	I34 ВI
9	прмз	прмз	прмз	273	I59	I36	II2 В	I08 В	95 В	II6 В	I34 В	I35 ВI
I0	прмз	прмз	прмз	285	I58	I34	II0 В	I08 В	94 В	II9 В	I34 В	I35 ВI
II	прмз	прмз	прмз	287	I57	I35	II0 В	I07 В	92 В	II8 В	I34 В)	I35 ВI
I2	прмз	прмз	прмз	275	I57	I34	II0 В	I07 В	92 В	I20 В	I34 В)	I35 ВI
I3	прмз	прмз	прмз	257	I58	I33	III В	I07 В	92 В	I25 В	I34 В)	I35 ВI
I4	прмз	прмз	прмз	236	I57	I32	II0 В	I06 В	90 В	I26 В	I34 В	I36 ВI
I5	прмз	прмз	прмз	232	I56	I3I	I07 В	I06 В	90 В	I30 В	I3I В	I36 ВI
I6	прмз	прмз	прмз	232	I54	I29	I06 В	I06 В	90 В	I3I В	I3I В	I36 ВI
I7	прмз	прмз	прмз	226	I55	I28	I05 В	I06 В	90 В	I26 В	I32 В	I36 ВI
I8	прмз	прмз	прмз	217	I54	I28	I05 В	I06 В	89 В	I26 В	I3I В)	I36 ВI
I9	прмз	прмз	прмз	2I2	I54	I29	I08 В	I06 В	89 В	I26 В	I30 В)	I36 ВI
20	прмз	прмз	прмз	2I0	I52	I28	II0 В	I05 В	94 В	I26 В	I30 ВI	I37 ВI
2I	прмз	прмз	I27 В↑	2I2	I53	I26	II2 В	I04 В	96 В	I28 В	I29 ВI	I37 ВI
22	прмз	прмз	I28 В↑	206	I53	I24	II2 В	I02 В	96 В	I28 В	I29 ВI	I37 ВI
23	прмз	прмз	I30 В↑	200	I53	I22	I08 В	I02 В	96 В	I28 В	I3I ВI	I37 ВI
24	прмз	прмз	I33 В↑	I95	I49	I22	I08 В	I02 В	9I В	I28 В	I33 ВI	I38 ВI
25	прмз	прмз	I39 В↑	I90	I48	I20	I09 В	I02 В	9I В	I28 В	I32 ВI	I38 ВI
26	прмз	прмз	I43 П	I87	I48	I20	I09 В	I02 В	90 В	I30 В	I32 ВI	I38 ВI
27	прмз	прмз	I44 Р	I84	I47	I2I	II0 В	I04 В	90 В	I3I В	I3I ВI	I38 ВI
28	прмз	прмз	I44 Л	I84	I42	II8	II0 В	I05 В	89 В	I30 В	I3I ВI	I38 ВI
29	прмз		I48 Х	I80	I38	II6	II0 В	I06 В	87 В	I30 В	I33 ВI	I38 ВI
30	прмз		I45 Х	I78	I37	II7	I09 В	I05 В	9I В	I29 В	I33 ВI	I39 ВI
3I	прмз		I43		I37		II0 В	I05 В		I3I В		I40 ВI
Средн.	прмз	прмз	–	2II	I55	I29	II0	I06	94	I23	I32	I36
Высш.	прмз	прмз	I5I	29I	I76	I38	II7	II0	I05	I32	I34	I40
Низш.	прмз	прмз	прмз	I43	I37	II6	I05	I0I	87	I08	I29	I34

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	29I	II.04		I	87	29.09		I	прмз	07.I2.84	20.03	I04
I957–85	I50	330	09.04.80		I	прсх(22%)	29.07	3I.II.75	95	прмз(52%)	07.I2.84	20.03.85	I04

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 68.[I] р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ *Форма А* Т. 5 Вып.2 1985

Отметка нуля поста 232.I3 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	707 I	688 I	705 I	74I ↑	679	682	672	664 В	662 В	700	–	703 I
2	707 I	688 I	705 I	793 ↑	68I	683	670/В	664 В	660 В	700	–	704 I
3	707 I	689 I	703 I	835 ↑	683	683	669/В	665 В	660 В	700	–	704 I
4	706 I	69I I	704 I	872 Х	687	685	668/В	665 В	66I В	702	–	704 I
5	706 I	69I I	704 I	990 Л	686	686	667В	665 В	663 В	70I	–	703 I
6	705 I	69I I	704 I	980 Л	685	687	665 В	665 В	665 В	70I	–	704 I
7	705 I	692 I	704 I	930 Х	685	687	664 В	665 В	665 В	70I	–	704 I
8	703 I	692 I	705 I	782 Х	684	686	664 В	665 В	668 В	702	–	704 I
9	70I I	692 I	706 I	774	684	686	664 В	665 В	668 В	702	–	704 I
I0	700 I	692 I	706 I	785	684	686	663 В	664 В	668 В	702	–	705 I
II	698 I	693 I	706 I	778	683	689	663 В	664 В	672	702	–	707 I
I2	696 I	693 I	706 I	782	685	689	664 В	676 В	674	703	–	707 I
I3	692 I	695 I	706 I	792	686	688	665 В	663 В	677	703	–	706 I
I4	69I I	695 I	7II I	782	686	687	665 В	663 В	682	703	–	705 I
I5	69I I	696 I	709 I	754	685	686	664 В	662 В	685	703	704 I	706 I
I6	689 I	696 I	709 I	749	685	686	666 В	662 В	686	702	704 I	706 I
I7	689 I	696 I	7I0 I	746	684	686	666 В	662 В	686	702	705 I	706 I
I8	689 I	696 I	7II I	740	684	685	666 В	66I В	688	702	704 I	705 I
I9	689 I	697 I	708 I	738	684	685	667 В	66I В	692	702	703 I	704 I
20	689 I	696 I	708 I	729	683	684	667 В	662 В	693	703	703 I	704 I
2I	688 I	696 I	708 I	7I4	683	684	668 В	662 В	692	703	702 I	7I0 I
22	688 I	696 I	709 I	70I	684	684	667 В	662 В	692	703	702 I	7I2 I
23	687 I	697 I	707 I	69I	686	684	667 В	662 В	694	703	702 I	7I0 I
24	687 I	697 I	707 I	69I	687	682	666 В	66I В	696	703	70I I	708 I
25	688 I	699 I	708 I	685	688	679	666 В	66I В	696	703	702 I	707 I
26	688 I	70I I	708 I	676	686	678	666 В	66I В	697	704	702 I	706 I
27	689 I	703 I	708 I	674	685	676	665 В	66I В	698	704	702 I	704 I
28	690 I	704 I	709 I	669	685	675 В	664 В	662 В	699	704	702 I	703 I
29	690 I		709 I	66I	684	674 В	663 В	662 В	700	705	702 I	702 I
30	692 I		7I4 I	66I	683	673 В	662 В	662 В	700	706	703 I	70I I
3I	690 I		722 I		682		662 В	662 В		7I0		70I I
Средн.	695	695	708	763	684	684	666	663	68I	703	–	705
Высш.	707	704	726	I009	688	689	672	665	700	7II	–	7I2
Низш.	687	688	703	66I	679	673	662	66I	660	699	–	70I

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	I009	05.04		I	660	02.09	03.09	2	687	23.0I	24.0I	2
I968–85	670	I048	04.04.80		I	588	26.07.75		I	62I	I5.02	23.02.72	9

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 69[I]. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста I95.42 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	246 I	243 I	248 IB	268 ↑	344	294	259	246	248	25I	270	278 I
2	246 I	243 I	248 IB	294 ↑	340	296	258	245	248	25I	270	278 I
3	246 I	243 I	248 IB	372 ↑	338	296	257	245	246	252	270	279 I
4	246 I	245 I	248 IB	476 Л	335	297	259	245	246	253	270)	279 I
5	245 I	246 IB	247 IB	590 X	332	297	262	246	244	254	270)	280 I
6	245 I	246 IB	247 IB	590	326	297	262	246	244	254	270 I	280 I
7	245 I	246 IB	247 IB	547	329	296	262	246	244	255	270 I	280 I
8	245 I	246 IB	247 IB	536	332	292	262	244	244	256	270 I	280 I
9	244 I	246 IB	247 IB	509	332	293	260	244	244	257	269 I	28I I
I0	244 I	247 IB	247 IB	472	325	292	258	244	243	257	269 I	282 I
II	244 I	247 IB	247 IB	452	320	292	256	243	243	258	269 I	28I I
I2	244 I	246 IB	247 IB	464	3I2	292	256	242	242	258	269 I	28I I
I3	244 I	246 IB	247 IB	482	3II	290	254	242	242	260	269 I	28I I
I4	244 I	246 IB	247 IB	490	3II	289	252	24I	242	260	269 I	280 I
I5	244 I	247 IB	247 IB	470	3I3	288	252	240	242	260	270 I	280 I
I6	244 I	247 IB	247 IB	446	3I2	288	250	240	24I	260	27I I	280 I
I7	244 I	247 IB	247 IB	424	3II	285	250	244	24I	260	274 I	280 I
I8	244 I	247 IB	247 IB	406	308	282	248	244	24I	26I	276 I	28I I
I9	244 I	247 IB	247 IB	397	308	280	246	240	242	26I	277 I	28I I
20	243 I	247 IB	248 IB	393	306	279	247	24I	243	262	279 I	28I I
2I	243 I	247 IB	249 IB	38I	305	277	246	24I	244	262	280 I	28I I
22	243 I	248 IB	249 IB	382	305	274	246	240	246	264	280 I	280 I
23	243 I	248 IB	25I IB	380	304	272	246	240	246	265	280 I	280 I
24	243 I	248 IB	252 IB	374	302	272	246	240	247	266	280 I	279 I
25	243 I	248 IB	253 IB	368	300	272	246	240	248	267	280 I	279 I
26	243 I	248 IB	254 IB	364	300	268	246	24I	249	267	280 I	279 I
27	243 I	248 IB	256 IB	358	298	266	246	243	250	268	279 I	279 I
28	243 I	248 IB	257 IB	354	297	264	245	246	250	269	279 I	278 I
29	243 I		258 IB	348	296	262	246	247	250	270	279 I	278 I
30	243 I		26I IB	342	296	260	246	248	250	270	279 I	278 I
3I	243 I		266 IB		294		246	248		270		278 I
Средн.	244	246	250	425	3I4	283	252	243	245	26I	274	280
Высш.	246	248	267	600	345	297	262	249	250	270	280	282
Низш.	243	243	247	267	294	260	245	240	24I	25I	269	278

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	276	600	05.04		I	240	I5.08	26.08	8	243	20.0I	03.02	I5
I970–85	28I	645	02.04.7I		I	229	07.09	I2.09.76	6	240	28.I2.76		I

Таблица 1.2 Уровень воды, см *Форма Б* Т. 5 Вып. 2 1985

23. р. КАРАГАНДА – г. ОКТЯБРЬСК Отметка нуля поста 27I.56 м БС
58. Лог ШИЙЛИСАЙ – нижний створ Отметка нуля поста I2I.00 м БС
59. Лог ТЕРЕКТЫСАЙ – верхний створ Отметка нуля поста I5I.58 м БС
65. р. ЭМБА – уроч. КОЖАСАЙ Отметка нуля поста I36.74 м БС
70[I]. Лог КУЙКЮН (Центральный) – мет.ст. БИНЕУ Отметка нуля поста 48.949 м БС

Число	23			58		59		65	70					
	3	4	5	3	4	3	4	4	2	3	4	9	I0	
I	прсх	–	прсх	прсх	I20	прсх	I26	27I	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
2	прсх	–	прсх	прсх	I34	прсх	92	268	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
3	прсх	–	прсх	прсх	III	прсх	74	268	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
4	прсх	–	прсх	прсх	II0	прсх	56	304	прмз	прмз	92	прсх	прсх	
5	прсх	–	прсх	прсх	I05	прсх	43	347	прмз	прмз	92	прсх	прсх	
6	прсх	–	прсх	прсх	I00	прсх	прсх	332	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
7	прсх	–	прсх	прсх	86	прсх	прсх	370	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
8	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	360	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
9	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	367	прмз	прмз	прмз	прсх	прсх	
I0	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	36I	прмз	прмз	прсх	прсх	92 В	
II	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	333	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
I2	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	309	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
I3	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	29I	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
I4	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	282	96 ↑	прмз	прсх	прсх	прсх	
I5	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	277	98 ↑	прмз	прсх	прсх	прсх	
I6	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	270	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
I7	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	264	прмз	прмз	прсх	прсх	прсх	
I8	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	263	прмз	I00	прсх	прсх	прсх	
I9	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	262	прмз	I07	прсх	прсх	прсх	
20	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	254	прмз	II2	прсх	прсх	прсх	
2I	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	250	прмз	II2	прсх	прсх	прсх	
22	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	247	прмз	I08	прсх	прсх	прсх	
23	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	245	прмз	II5	прсх	прсх	прсх	
24	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	243	прмз	I08	прсх	прсх	прсх	
25	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	242	прмз	I06	прсх	прсх	прсх	
26	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	238	прмз	98	прсх	прсх	прсх	
27	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	235	прмз	9I	прсх	прсх	прсх	
28	прсх	–	прсх	прсх	прсх	84)	прсх	233	прмз	прсх	прсх	прсх	прсх	
29	прсх	–	прсх	прсх	прсх	I07)	прсх	232		прсх	прсх	9I В	прсх	
30	прсх	–	прсх	прсх	прсх	II8	прсх	230		прсх	прсх	прсх	прсх	
3I	прсх		прсх	прсх		I24				прсх			прсх	
Средн.	прсх	–	прсх	прсх	–	–	–	282	–	–	–	–	–	
Высш.	прсх	–	прсх	прсх	I59	I28	I35	377	99	II6	93	9I	92	
Низш.	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	230	прмз	прсх	прсх	прсх	прсх	
Ср.год			–		–		–	–					–	

Пояснения к таблице 1.2

I. р. АЩИОЗЕК - с. АЩЕ-УЗЕК. 2I-3I.03 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ. 0I-07.0I промерзание реки на перекатах. 03-05.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к 2I.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

3. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с. РУССКАЯ ТАЛОВКА. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 55 км выше поста. Весеннего ледохода не было к I6.04 лед растаял на месте.

4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с. ФУРМАНОВО.05-I3.04 промоины. I9.06-08.09 пересыхание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к I4.04 лед растаял на месте. На естественный режим реки оказывают влияние попуски воды из Саратовского водохранилища.

5. р. ЧИЖА 2-я - с. ЧИЖА 2-я. 0I.0I-30.03, I6.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. 28-30.03 вода стоит на льду. 05-I3.04 промоины. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста. 28.02-0I.04 уровни приближенные из-за низкого качества наблюдений.

6. р. ЧИЖА I-я - с. ЧИЖА I-я. 0I.0I-02.04; I5.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. 3I.03-02.04 вода стоит на льду. I8-20.II полыньи Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

7. р. УРАЛ - г. УРАЛЬСК. I9.II-02.I2 полыньи. 02,03.04 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

8. р. УРАЛ - с. КУШУМ. 22.03-02.04 вода стоит на льду. 03-05.04 промоины, I9.II-3I.I2 полыньи. 07-I0.04 срезка уровня воды.

9. р. УРАЛ - пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ. 0I-06.04 вода стоит на льду. 07-I0.04 промоины 26.II-04.I2 полыньи.

I0. р. УРАЛ - с. КАЛМЫКОВО. 0I-I4.0I полыньи. I8.03-0I.04 вода стоит на льду.

II. р. УРАЛ - пос. МАХАМБЕТ. I8.03-02.04 вода стоит на льду. 27.II -3I.I2 полыньи.

I2. р. УРАЛ - г. ГУРЬЕВ. 0I.0I-3I.I2 уровни подвержены влиянию сгонно-нагонных явлений.

I3. р. УРАЛ, протока ЯИК - пос. РАКУША. 0I.0I-3I.I2 уровни подвержены влиянию сгонно-нагонных явлений.

I4. р. УРАЛ - клх ДЖАМБУЛ. 0I.0I-3I.I2 уровни воды подвержены влиянию сгонно-нагонных явлений. 28-30.II промоина.

I5. кан. КУШУМ - с. КУШУМ. 30.03-02.04 промоины, 20-24.II 0I-09.I2 полыньи. На режим канала оказывает влияние насосная установка, качающая воду из р.Урал и сбрасывающая её в канал выше поста.

I6. рук. КУШУМ - с. ПЯТИМАР. 04.0I-27.04, I8.II-03,I7.I2 промерзание, I3.07-I7.II пересыхание рукава на перекатах. Весеннего ледохода не было, к I8.04 лед растаял на месте. 0I-I7.04 вода стоит на льду. На режим рукава оказывает влияние плотина, расположенная в I.7 км выше поста 28.04-I2.07,0I-03.I2 плотина открыта.

I7. рук. БАКСАЙ - с. ТАНДАЙ. 0I.0I-04.04; I9.II-3I.I2 промерзание рукава на перекатах. Колебания уровня воды обусловлены периодическим качанием воды из р.Урал и действием плотины, расположенной в 8.0 км ниже поста.

I8. р. ОРЬ - с. ЕНБЕКШИ. II.0I-3I.03, I8.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

I9. р. ОРЬ - с. БУГЕТСАЙ. 0I.0I-0I.04 промерзание реки на перекатах. 02-05.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 30 км выше поста.

20. р. ИЛЕК - ж.-д. рзд № 47. I0.0I-30.03; 3I.I0-3I.I2 промерзание, 22.06-24.08 пересыхание реки на перекатах. I7,I8.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной 200 м выше поста.

2I. р. ИЛЕК - г. АКТЮБИНСК. I9.03-02.04 промоины. I3.06-07.I0 попуски воды из Каргалинского водохранилища. 28,29.II, II-3I.I2 полыньи.

22. р. ИЛЕК - с. ЧИЛИК. I6.02-30.03, I4-3I.I2 промерзание реки на перекатах 22-30.03 вода стоит на льду. I7,I8.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

24. р. КАРАГАЛА - с. КАРГАЛИНСКОЕ. 3I.03-0I.04 вода на льду. I7--25.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в I.3 км ниже поста. С мая по сентябрь месяц осуществляются попуски воды из Каргалинского водохранилища.

25. р. КОКПЕКТЫ - с. ТРОИЦКОЕ. 0I.0I-02.04 промерзание реки на перекатах. 0I,02.04 вода стоит на льду. 04-I8.II; 0I-05.I2 выше поста полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

26. р. КАРАБУТАК - с. КАРАБУТАК. 05-07.04 вода стоит на льду 08-I0.04 лед на дне. 0I-03.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

27. р. КОСИСТЕК - с. ЛЕНИНСКОЕ. 0I.0I-30.03 промерзание, 28.06-I5.I0 пересыхание реки на перекатах. 3I.03-02.04 вода стоит на льду. 03-05.04 лед на дне. 3I.I0-04.II полыньи. Уровни воды в подпоре от Каргалинского водохранилища.

28. р. АКТАСТЫ - пос. БЕЛОГОРСКИЙ. 30.03-03.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к I3.04 лед растаял на месте. 06-I7.II полыньи. 25-30.II, 06-09.I2 промоины.

29. р. ТЕРИСБУТАК - пос. БЕЛОГОРСКИЙ. 3I.03-03.04 вода стоит на льду. I5.05 естественный режим реки нарушен действием земляной плотины, расположенной выше поста. Весеннего ледохода не было, к 07.04 лед растаял на месте.

30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА - с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА. 0I.04 вода стоит на льду. I9.II полынья.

3I. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА - пос. КУГАЛА. 3I.03-03.04 вода стоит на льду. I8-I9.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в I0 км ниже поста.

32. р. КАРАХОБДА - пос. АЛЬПАЙСАЙ. 06.02-3I.03 промерзание реки на перекатах. 30,3I.03 вода стоит на льду. 0I.04-3I.05 пропуски наблюдений за уровнем воды. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

33. р. САРЫХОБДА - пос. БЕССАРАБСКИЙ. I5.02-29.03 промерзание реки на перекатах. 30.03-02.04 лед на дне. I8.II-3I.I2 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной 2 км выше поста.

34. р. ТЕРСАККАН - пос. АСТРАХАНСКИЙ. 26.03-03.04 вода стоит на льду. 05-I2.04 лед на дне. I0-3I.I2 промерзание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных 0.5 км выше и 3.5 км ниже поста.

35. р. УТВА - пос. ДУБЕНКА. I3.0I-24.03 промерзание реки на перекатах. 2I-24.03 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, лед к I8.04 растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием временных земляных плотин, сооружаемых выше и ниже поста.

36. р. УТВА - пос. БЕЛОГОРСКИЙ. 0I.0I-30.03 промерзание, 04.08-05.I0 пересыхание реки на перекатах. 30.03 вода стоит на льду. 04-08.04 лед на дне. Естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотины, сооруженной выше поста.

37. р. УТВА - с. ГРИГОРЬЕВКА. 0I.0I-0I.04 промерзание реки на перекатах. 0I.04 вода стоит на льду. 02.04 промоины. Весеннего ледохода не было, к 05.04 лед растаял на месте. 24.04-I3.I0 река перекрыта плотиной, расположенной в 25 км выше поста.

38. р. КАРАОБА - с. АНГАТЫ. 0I.0I-24.03 промерзание реки на перекатах. 25-29.03 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

39. р. ЧАГАН - пос. КАМЕННЫЙ. 0I.0I-28.03, I9.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. I5-28.03 вода стоит на льду. 20.04 закрыта плотина выше, I6.05 ниже поста.

40. р. ДЕРКУЛ - пос. КАМЕНКА. 0I.0I-29.03 промерзание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, лед к 07.04 растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

4I. р. ДЕРКУЛ - пос. РОСТОШСКИЙ. 0I.0I-26.03 промерзание реки на перекатах. 27,28.03 вода стоит на льду. 20.04 река перекрыта плотинами, расположенными в 5 км выше и 3 км ниже поста.

43. р. ШОЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада. 0I.0I-23.03 промерзание реки на перекатах. 24-27.03 вода стоит на льду. 24.03-02.04 лед на дне. II.05-3I.I2 уровни в подпоре от плотин, сооружаемых ниже и в 25 км выше поста. II-I3.II полыньи.

44. р. КУПЕРАНКАТЫ - с. АЛГАБАС. 01.01-29.03 промерзание реки на перекатах. 27-29.03 вода стоит на льду. С 02.05 уровни в подпоре от плотины, расположенной ниже поста.

45. р. ОЛЕНТЫ - с. ДЖАМБЕЙТЫ. 01.01-25.03, 09.11-31.12 промерзание, 10.05-31.10 пересыхание реки на перекатах. На режим реки оказывают влияние плотины, расположенные выше и ниже поста.

46. р. ШИДЕРТЫ - свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ. 01.01-30.03 промерзание, 19, 20.11 полыньи. 20.06-31.12 уровни воды подвержены действием временных земляных плотин, расположенных выше и ниже поста.

47. р. БУЛДУРТЫ - пос. КАРААГАЧ. 26.03-01.04 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотиной, расположенной выше поста.

48. р. БУЛДУРТЫ - свх АБАЯ. 01.01-06.04 промерзание реки на перекатах. 06.04 вода стоит на льду. 01.05-31.12 естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотины, расположенной выше поста.

50. р. КАЛДЫГАЙТЫ - с. ЖИГЕРЛЕН. 01.01-28.03 промерзание реки на перекатах. 12.05-31.12 река перекрыта плотиной выше поста.

51. р. УИЛ - аул АЛТЫ-КАРАСУ. 01.01-30.03,27-31.12 промерзание реки на перекатах. 31.03 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

52. р. УИЛ - с. УИЛ. 01.01-31.03 уровни воды не приводятся из-за отсутствия измерений. Весеннего ледохода не было, к 10.04 лед растаял на месте.

53. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ - аул № 10. 01.01-31.03 промерзание реки на перекатах. 01-20.04 пропуски наблюдений за уровнем воды. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

54. р. ШЕГЕРДЫ - клх им. 1-ое МАЯ. 01.01-04.04 промерзание реки на перекатах. 23.04-02.06, 26.07-21.09 пересыхание реки на перекатах. 01-04.04 вода стоит на льду. 01-07.12 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной 18 км выше поста.

55. р. КИИЛ - пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ. 01.01-31.03 промерзание реки на перекатах. 01.04 вода стоит на льду. 06-18.11 полыньи. 02-05.04 лед на дне. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

56. р. КИИЛ - с. АККЕМИР. 01-10.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к 11.04 лед растаял на месте. Естественный режим нарушен действием плотин Киильской системы, расположенных в 3.5 км ниже и 5 км выше поста.

57. р. АЩИУИЛ - уроч. МАЙМАК. 01.01-01.04 промерзание реки на перекатах. 02-06.04 вода стоит на льду. 10,11.04 лед на дне. Естественный режим реки нарушен действием дамбы, расположенной в 3 км ниже поста.

60. р. САГИЗ - свх АЛТАЙ. 01.01-24.03, 13.11-31.12 промерзание, 05.06-12.11 пересыхание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

61. р. САГИЗ - ст. САГИЗ. 01.01-23.03, 20.11-31.12 промерзание, 16.04-19.11 пересыхание реки на перекатах. 23.03 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было к 31.03 лед растаял на месте. Естественный режим нарушен действием плотин, расположенных 18 км выше и 100 м ниже поста.

62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ - с. ШИЙЛИАША. 01.01-23.03, 06-31.12 промерзание реки на перекатах. 24-31.03 промоины. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 4 км ниже поста.

63. р. НОГАЙТЫ - ст. САГИЗ. 01.01-26.03, 18.11-31.12 промерзание, 30.04-17.11 пересыхание реки на перекатах. 23-26.03 вода стоит на льду, уровни в подпоре. Весеннего ледохода не было, к 27.03 лед растаял на месте.

64. р. ЭМБА - свх ЭМБИНСКИЙ. 01.01-02, 12.04-31.12 наблюдения односрочные. 01-04.04 лед на дне. 01.01-31.03, 23-31.12 промерзание, 08.06-04.07 пересыхание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к 05.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных в 4 км выше и ниже поста.

66. р. ЭМБА - с. ЖАРКАМЫС. 01.01-25.03, 05-08.04 наблюдения за уровнем не производились. 09-13.04 уровни приближенные из-за отсутствия многосрочных наблюдений.

67. р. ЭМБА - с. ЖАНБИКЕ. 01.01-25.03, 18.11-31.12 промерзание, 04.07-17.11 пересыхание реки на перекатах.

68. р. ТЕМИР - с. ПОКРОВСКОЕ. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 0.9 км выше поста. 15.04 сооружена плотина выше поста, 01.05 сооружена плотина ниже поста. 01-14.11 отсутствуют данные наблюдений за уровнем воды.

69. р. ТЕМИР - пос. ЛЕНИНСКИЙ. 05.02-31.03 промерзание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных в 10 км выше и 25 км ниже поста.

70. Лог КЮЙЖЮН (Центральный) - мет.ст. БИНЕУ. 01.01-13,16.02-17, 28.03-03,06.04-28,30.09-09,11.11-31.12 пересыхание реки на перекатах.

Таблица 1.3

Расход воды

I. Расходы воды приведены в таблицах двух типов: а) полная таблица среднесуточных расходов воды; б) сокращенная таблица среднесуточных расходов воды (для постов № 5, 6, I6, 23, 37, 39, 4I, 43-46, 48, 50, 54, 55, 58-6I, 63, 64, 67, 70).

2. Исчезающе малые значения расхода воды, меньше 0.00I куб.м/с, показаны 0.000. Отсутствие стока воды обозначается "нб". Прочерк (-) обозначает, что сведения отсутствуют или забракованы.

3. Над таблицей приведены следующие значения: W- объём стока, куб.км, M - модуль стока, л/с кв.км; H - слой стока, мм; F - площадь водосбора, кв.км.

4. Наибольшие и наименьшие месячные и годовые значения расхода воды даны как правило, по наблюденным срочным и внесрочным значениям уровней с учетом уровней при измерениях расходов воды.

В таблицах подчеркнуты расходы воды за те даты, в которые наблюдался наибольший и наименьший расход воды за месяц.

Если наибольший и наименьший расходы за месяц наблюдались в один день, то расход на этот день подчеркнут дважды.

5. Если наименьший расход воды или отсутствие стока наблюдалось в году много раз подряд, то в таблице даны первая и последняя даты их наступления, а также число дней, в течение которых они отмечались (число случаев).

6. Для сравнения экстремальных значений расходов воды за год приведены экстремальные их значения за период наблюдений не менее I0 лет, помещенные в нижней строке таблицы. Приближенные значения расходов воды в выводах заключаются в скобки.

Если период наблюдений менее I0 лет, то в строке поставлен знак тире (-).

7. По постам № I, 42, 56 расходы воды не измерялись из-за подпора, создаваемого плотинами ниже поста.

8. Знак[I] у номеров пунктов наблюдений указывает на наличие частных пояснений, приведенных в конце таблицы (пониженная точность учета стока, наличие факторов, искажающих естественный сток реки и т.д.).

2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = II9 млн.куб.м M = 0.34 л/с кв.км H = II мм F = II000 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	2.39	2.20	2.68	4.47	5.60	4.45	6.40	4.23	4.30	4.40	2.70
2	нб	2.36	2.I9	2.67	4.47	5.60	4.45	6.40	4.23	4.30	4.35	2.65
3	нб	2.32	2.I9	2.67	4.30	5.60	4.45	6.40	4.23	4.30	4.29	2.59
4	нб	2.29	2.I8	2.67	4.I2	5.60	4.45	6.40	4.23	4.30	4.24	2.53
5	нб	2.26	2.I8	2.66	3.77	5.60	4.45	9,92	4.23	4.30	4.I8	2.48
6	нб	2.23	2.I8	2.66	3.69	5.60	4.45	9,92	4.23	4.30	4.I2	2.42
7	нб	2.20	2.I7	2.66	3.53	5.60	4.45	9.92	4.23	4.30	4.07	2.36
8	0.000	2.I6	2.I7	2.66	3.46	5.60	4.45	9.92	4.23	4.30	4.0I	2.30
9	0.94	2.I3	2.I6	2.65	3.46	5.60	4.45	9.92	4.23	4.30	3.96	2.25
I0	I.89	2.I0	2.I6	2.65	3.46	5.60	4.45	9.92	4.23	4.30	3.90	2.I9
II	2.83	2.I0	2.I6	2.66	3.32	5.60	4.45	9.7I	4.I0	4.30	3.84	2.I8
I2	2.82	2.I0	2.I6	2.66	3.II	4.80	4.45	9.50	4.I0	4.30	3.79	2.I7
I3	2.8I	2.I0	2.I6	2.67	3.II	4.80	4.45	9.30	4.I0	4.30	3.73	2.I5
I4	2.80	2.I0	2.I8	2.67	3.II	3.75	5.60	9.09	4.I0	4.38	3.67	2.I4
I5	2.79	2.I0	2.20	2.68	3.II	3.75	5.60	8.88	4.I0	4.38	3.62	2.I3
I6	2.78	2.09	2.22	2.69	3.II	3.75	5.60	8.67	4.I0	4.38	3.56	2.I2
I7	2.77	2.09	2.24	2.69	3.II	3.75	5.60	8.46	4.I0	4.46	3.50	2.II
I8	2.76	2.09	2.27	2.70	3.II	3.75	5.60	8.26	4.I0	4.46	3.44	2.09
I9	2.75	2.09	2.29	2.70	3.II	3.75	5.60	8.05	4.I0	4.46	3.39	2.08
20	2.74	2.09	2.3I	2.90	3.04	3.75	5.60	7.84	4.I0	4.46	3.33	2.07
2I	2.7I	2.I0	2.3I	3.II	2.97	5.60	7.80	6.57	4.I7	4.46	3.27	2.05
22	2.68	2.I2	2.3I	3.II	2.97	5.60	7.80	6.I8	4.30	4.46	3.22	2.04
23	2.65	2.I3	2.3I	3.II	2.97	5.60	7.80	5.65	4.46	4.46	3.I6	2.02
24	2.62	2.I4	2.36	3.II	2.97	5.60	6.40	5.26	4.54	4.46	3.I0	2.00
25	2.60	2.I6	2.40	3.II	2.97	5.60	6.40	5.26	4.62	4.46	3.04	I.98
26	2.57	2.I7	2.45	3.II	2.97	5.60	6.40	5.04	4.62	4.46	2.99	I.97
27	2.54	2.I9	2.49	3.II	2.97	4.45	6.40	4.62	4.62	4.46	2.93	I.95
28	2.5I	2.20	2.54	3.II	5.I2	4.45	6.40	4.30	4.62	4.46	2.87	I.93
29	2.48		2.59	3.II	9.00	4.45	6.40	4.23	4.62	4.46	2.82	I.92
30	2.45		2.63	3.II	7.57	4.45	5.60	4.23	4.62	4.46	2.76	I.90
3I	2.42		2.68	3.II	7.57		5.60	4.23		4.46		I.86
Декада												
I	0.28	2.24	2.I8	2.66	3.87	5.60	4.45	8.5I	4.23	4.30	4.I5	2.45
2	2.78	2.I0	2.22	2.70	3.I2	4.I4	5.26	8.78	4.I0	4.39	3.59	2.I2
3	2.57	2.I5	2.46	3.II	4.55	5.I4	6.64	5.05	4.52	4.46	3.02	I.97
Средн.	I.90	2.I6	2.29	2.82	3.87	4.96	5.49	7.37	4.28	4.39	3.58	2.I7
Наиб.	2.83	2.39	2.68	3.II	9.30	5.60	7.80	9.92	4.62	4.46	4.40	2.70
Наим.	нб	2.09	2.I6	2.65	2.97	3.75	4.45	4.23	4.I0	4.23	2.76	I.86

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	3.77	9.92	05.08	I0.08	6	2.97	2I.05	27.05	7	нб	0I.II.84	07.0I	68
I973-85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4[I]. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с. ФУРМАНОВО

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 52.0 млн.куб.м M = 0.I2 л/с кв.км H = 4 мм F = I3200 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.26	0.29	0.29	I.3I	0.29	3.58	нб	нб	нб	5.72	7.55	0.87
2	0.27	0.29	0.29	I.72	0.29	3.78	нб	нб	нб	6.08	6.80	0.87
3	0.27	0.29	0.29	2.I4	0.29	4.66	нб	нб	нб	6.44	6.80	0.87
4	0.27	0.29	0.29	2.56	0.29	5.I2	нб	нб	нб	6.44	6.62	0.87
5	0.28	0.29	0.29	2.97	0.29	5.24	нб	нб	нб	6.62	6.26	0.87
6	0.28	0.29	0.29	3.I4	0.29	5.00	нб	нб	нб	6.80	4.72	0.87
7	0.28	0.29	0.29	3.3I	0.29	4.89	нб	нб	нб	6.80	3.88	0.87
8	0.28	0.29	0.29	3.48	0.29	4.66	нб	нб	нб	6.80	3.60	0.87
9	0.29	0.29	0.29	3.65	0.29	4.43	нб	нб	0.58	6.80	3.20	0.87
I0	0.29	0.29	0.29	3.82	0.29	3.87	нб	нб	0.58	6.62	3.20	0.87
II	0.29	0.29	0.29	3.57	0.29	3.78	нб	нб	0.73	6.62	3.00	0.87
I2	0.29	0.29	0.29	3.3I	2.53	3.29	нб	нб	0.87	6.62	2.80	0.87
I3	0.29	0.29	0.29	3.06	2.68	3.00	нб	нб	I.02	6.62	2.60	0.87
I4	0.29	0.29	0.29	2.80	2.92	3.I9	нб	нб	I.I7	6.44	2.34	0.87
I5	0.29	0.29	0.29	2.55	3.00	2.84	нб	нб	I.32	6.44	2.34	0.87
I6	0.29	0.29	0.29	2.I0	3.00	2.25	нб	нб	I.46	6.80	2.34	0.87
I7	0.29	0.29	0.29	I.65	3.29	I.86	нб	нб	I.6I	7.36	2.34	0.87
I8	0.29	0.29	0.29	I.I9	3.39	I.99	нб	нб	I.76	8.68	2.2I	0.87
I9	0.29	0.29	0.29	0.74	3.48	нб	нб	нб	I.90	8.68	I.54	0.87
20	0.29	0.29	0.29	0.29	3.39	нб	нб	нб	2.05	8.86	0.87	0.87
2I	0.29	0.29	0.29	0.29	3.29	нб	нб	нб	2.33	9.05	0.87	0.87
22	0.29	0.29	0.29	0.29	3.58	нб	нб	нб	2.60	8.68	0.87	0.87
23	0.29	0.29	0.29	0.29	3.48	нб	нб	нб	2.88	7.92	0.87	0.87
24	0.29	0.29	0.29	0.29	3.39	нб	нб	нб	3.I5	8.II	0.87	0.87
25	0.29	0.29	0.29	0.29	3.39	нб	нб	нб	3.43	8.II	0.87	0.87
26	0.29	0.29	0.29	0.29	3.39	нб	нб	нб	3.7I	7.36	0.87	0.87
27	0.29	0.29	0.29	0.29	3.39	нб	нб	нб	3.98	7.I7	0.87	0.87
28	0.29	0.29	0.29	0.29	3.58	нб	нб	нб	4.26	7.55	0.87	0.87
29	0.29		0.29	0.29	3.78	нб	нб	нб	4.86	7.92	0.87	0.87
30	0.29		0.29	0.29	3.97	нб	нб	нб	4.72	8.30	0.87	0.87
3I	0.29		0.29		3.97		нб	нб		8.30		0.87
Декада												
I	0.28	0.29	0.29	2.8I	0.29	4.52	нб	нб	0.I2	6.5I	5.26	0.87
2	0.29	0.29	0.29	2.I3	2.80	2.22	нб	нб	I.39	7.3I	2.24	0.87
3	0.29	0.29	0.29	0.29	3.56	нб	нб	нб	3.59	8.04	0.87	0.87
Средн.	0.29	0.29	0.29	I.74	2.26	2.25	нб	нб	I.70	7.3I	2.79	0.87
Наиб.	0.29	0.29	0.29	3.82	4.08	5.35	нб	нб	4.86	9.05	7.55	0.87
Наим.	0.26	0.29	0.29	0.29	0.29	нб	нб	нб	нб	4.86	0.87	0.87

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I.65	9.05	2I.I0		I	нб	I9.06	08.09	82	0.26	20.II.84	0I.0I	43
I983-85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

8. р. УРАЛ – с. КУШУМ

W = 9.60 куб.км M = 60 л/с кв.км H = 50 мм F = I90000 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	63.3	62.2	63.2	89.8	I580	729	2I8	I52	II0	I04	I23	96.0
2	63.3	6I.0	62.I	9I.I	I680	690	2I2	I46	I09	I05	I23	95.6
3	64.4	6I.0	62.I	I04	I780	649	208	I47	I08	I04	I24	95.2
4	64.4	6I.0	62.6	II8	I830	6I5	208	I45	I07	I02	I24	94.8
5	64.4	6I.0	62.6	I42	I870	584	206	I44	I07	I02	I23	94.4
6	64.4	6I.0	63.2	I8I	I920	558	200	I4I	I06	I02	I22	94.0
7	64.4	6I.0	63.2	268	I920	532	200	I4I	I07	I02	I22	93.6
8	65.5	60.5	63.2	408	I920	5I3	200	I40	I08	I02	I22	93.2
9	64.9	6I.0	63.2	493	I9I0	480	I99	I43	I08	I0I	I22	92.8
I0	63.2	59.4	63.2	6I0	I880	464	I99	I36	I06	I0I	I2I	92.4
II	63.2	59.9	63.7	729	I840	438	I97	I38	I05	I0I	I2I	92.0
I2	63.2	58.8	63.7	759	I8I0	420	I92	I32	I03	I0I	I2I	9I.6
I3	63.2	58.8	64.3	85I	I790	398	I89	I28	I04	I07	I22	9I.2
I4	63.2	59.9	66.0	886	I750	385	I87	I27	I05	I05	I22	90.8
I5	62.I	58.8	66.6	889	I7I0	367	I84	I24	I06	I04	I22	90.4
I6	62.I	58.8	68.2	886	I660	352	I80	I20	I05	II0	I22	90.0
I7	62.I	58.8	68.8	886	I600	345	I78	I22	I04	II0	I02	89.6
I8	62.7	58.8	69.3	908	I600	332	I75	I24	I03	II0	I02	89.2
I9	62.7	57.6	7I.7	933	I570	320	I72	I24	I03	I20	I0I	88.8
20	62.7	58.6	72.8	947	I540	304	I69	I29	I03	I32	I0I	88.4
2I	6I.6	57.6	74.I	967	I5I0	292	I67	I28	I03	I28	I00	87,8
22	6I.0	58.8	76.6	I0I0	I470	280	I65	I2I	I04	I27	I00	87.3
23	62.2	58.8	76.6	I050	I440	273	I60	I2I	I04	I27	99.6	86.7
24	62.7	59.9	77.9	II00	I400	266	I58	I2I	I02	I24	99.2	86.I
25	62.7	6I.6	79.2	II60	I350	260	I60	II8	I02	I24	98.8	85.5
26	63.3	6I.6	79.2	I220	I270	254	I58	II5	I04	I25	98.4	85.0
27	63.3	6I.6	8I.I	I280	II70	25I	I57	II6	I04	I23	98.0	84.4
28	63.3	63.2	82.5	I350	I060	24I	I56	II5	I04	I25	97.6	83.8
29	63.3		82.5	I420	954	233	I55	II8	I04	I25	97.2	83.3
30	63.3		83.8	I490	865	225	I57	II9	I04	I24	96.8	82.7
3I	63.3		85.I		800		I57	II4		I24	96.4	82.I
Декада												
I	64.2	60.9	62.9	250	I830	58I	205	I44	I08	I02	I23	94.2
2	62.7	58.9	67.5	867	I690	366	I82	I27	I04	II0	II4	90.2
3	62.7	60.4	79.9	I200	I2I0	258	I59	II9	I04	I25	98.4	85.0
Средн.	63.2	60.0	70.4	774	I560	402	I8I	I29	I05	II3	II5	89.6
Наиб.	65.5	63.2	85.I	I530	I920	746	2I9	I55	II0	I33	I24	96.0
Наим.	6I.0	57.6	62.I	87.I	759	22I	I55	II0	I02	I00	96.4	82.I

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший: дата первая	Наибольший: дата последняя	Наибольший: число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	304	I920	06.05	08.05	3	I00	II.I0	I2.I0	2	57.6	I9.02	2I.02	2
I9I2–I8, 20–85	297	I4000	27.04	28.04.57	2	34.4	05.I0	07.I0.40	3	I3.6	06.02	08.02.38	3

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

II[I]. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ

W = 8.70 куб.км M = I.2I л/с кв.км H = 38 мм F = 230000 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	44.I	53.4	4I.I	66.9	786	I220	393	202	I33	II4	I69	83.0
2	46.0	53.4	4I.I	73.4	79I	I2I0	376	I99	I29	II7	I69	77.I
3	46.8	52.I	38.9	8I.0	79I	I200	372	I96	I28	II7	I69	78.I
4	47.2	52.8	38.6	93.0	8I0	I200	372	I96	I26	I20	I72	87.2
5	47.6	52.8	37.2	I05	825	II80	360	I96	I28	I22	I70	88.9
6	48.4	53.6	35.9	II5	838	II60	34I	I96	I26	I22	I70	I09
7	48.4	54.0	35.9	I36	852	II40	33I	I96	I25	I2I	I72	II4
8	49.I	54.0	35.9	I50	872	II00	3I9	I93	I24	I20	I70	II2
9	49.9	54.0	35.9	I46	890	I080	3I0	I87	I22	I2I	I72	II0
I0	50.3	52.5	35.9	I42	9I0	I030	302	I8I	I22	I20	I72	I09
II	50.7	53.3	35.9	I09	935	980	295	I78	II8	I20	I72	I02
I2	50.7	53.6	35.9	89.2	960	938	286	I78	II7	II7	I70	96.6
I3	5I.9	52.2	36.2	97.6	975	885	280	I72	I20	II7	I72	I00
I4	5I.9	5I.8	36.4	I60	I000	838	273	I69	I20	II7	I72	99.4
I5	52.3	5I.8	37.8	307	I030	786	266	I72	II7	II5	I72	I0I
I6	52.3	5I.I	38.I	509	I060	740	263	I72	II4	II4	I72	97.8
I7	52.6	49.7	38.4	574	I080	70I	263	I72	II4	II4	I69	96.4
I8	52.3	49.4	38.6	6II	II00	668	263	I64	II7	II4	I69	97.3
I9	52.3	49.0	38.9	638	II20	632	260	I60	II5	II4	I68	95.8
20	52.3	47.6	40.6	672	II40	60I	253	I53	II3	II3	I66	92.7
2I	5I.9	47.3	40.6	697	II50	570	247	I49	III	II5	I66	9I.4
22	5I.9	47.3	42.0	697	II60	537	242	I46	III	I20	I54	89.5
23	5I.9	45.9	42.3	7I3	II70	5II	24I	I4I	III	I2I	I30	85.2
24	5I.9	45.9	44.6	722	II80	489	238	I38	II4	I26	I28	82.2
25	5I.9	44.5	45.3	73I	I200	472	232	I38	II3	I29	II6	83.2
26	52.6	44.2	47.0	744	I200	458	226	I4I	II4	I33	I04	83.2
27	52.6	42.5	48.5	749	I2I0	438	226	I4I	II4	I4I	94.3	83.2
28	52.6	42.5	50.0	763	I220	423	226	I4I	II3	I50	87.9	8I.6
29	53.0		5I.8	772	I220	42I	220	I4I	II4	I60	86.9	84.7
30	53.0		57.0	777	I230	4I0	2I4	I40	II7	I63	83.0	83.6
3I	53.4		60.0		I230		208	I36		I66		82.0
Декада												
I	47.8	53.3	37.6	III	836	II50	348	I94	I26	II9	I70	96.8
2	5I.9	5I.0	37.7	377	I040	777	270	I69	II6	II6	I70	97.9
3	52.4	45.0	48.I	736	I200	473	229	I4I	II3	I38	II5	84.5
Средн.	50.8	50.I	4I.4	408	I030	80I	280	I67	II9	I25	I52	92.8
Наиб.	53.4	54.0	60.0	779	I240	I220	404	204	I34	I68	I74	II4
Наим.	44.I	42.5	35.6	66.9	784	407	205	I34	I09	II3	83.0	77.I

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший: дата первая	Наибольший: дата последняя	Наибольший: число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	276	I240	3I.05		I	88.0	I2.04		I	40.7	27.I2.84		I
I936–4I, 43–85	257	5I00	I0.05.57		I	I8.8	I7.II.5I		I	II.5	25.I2.37		I

I2^{1} р. УРАЛ - г. ГУРЬЕВ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 9.08 куб.м М = I.22 л/с кв.км Н = 38 мм F = 236000 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 19 85

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	59.0	52.5	44.0	I03	779	I290	364	224	I70	I32	I38	I36
2	60.8	52.5	44.0	I08	792	I290	360	220	I70	I30	I45	I34
3	6I.2	55.I	44.0	I20	802	I290	356	2I4	I70	I28	I48	I33
4	62.5	55.I	42.4	I33	8II	I300	352	207	I67	I28	I50	I29
5	64.2	56.4	42.4	I47	8II	I3I0	348	20I	I67	I25	I50	I25
6	65.6	56.4	42.4	I66	843	I280	339	I94	I67	I22	I53	I22
7	65.6	56.4	40.8	I6I	86I	I250	33I	I88	I67	I20	I56	I2I
8	65.6	56.4	40.8	I56	875	I2I0	3I9	I82	I65	I20	I56	II9
9	64.I	56.4	40.8	I5I	884	II70	3II	I79	I65	I20	I56	II6
I0	64.I	56.4	40.8	I46	903	II20	298	I76	I62	I20	I56	II4
II	62.6	54.7	40.8	I40	92I	I050	290	I76	I62	I20	I56	II2
I2	62.6	54.7	40.8	I35	940	I000	323	I76	I62	I20	I56	III
I3	6I.I	54.7	40.8	I30	958	953	274	I76	I62	I20	I56	III
I4	59.6	54.7	40.8	I25	986	894	270	I76	I62	I20	I56	I08
I5	59.6	54.7	4I.6	I20	I020	875	266	I76	I62	I20	I56	I07
I6	58.I	54.7	43.2	I40	I040	852	26I	I76	I62	I20	I56	I07
I7	56.6	54.7	44.8	327	I080	802	257	I76	I62	I20	I56	I05
I8	56.6	54.7	47.6	490	I080	737	253	I76	I62	I20	I56	I03
I9	56.6	54.7	50.I	563	II20	682	249	I76	I59	I22	I56	I02
20	55.I	54.7	5I.8	600	II50	636	245	I76	I56	I22	I56	I02
2I	55.I	54.7	56.4	6I8	II80	63I	245	I79	I56	I22	I56	I00
22	53.6	54.7	58.I	627	I200	540	245	I79	I53	I25	I56	I00
23	53.6	54.7	63.0	64I	I220	500	245	I76	I50	I28	I56	I00
24	52.2	53.0	64.8	673	I230	472	245	I76	I48	I28	I53	I00
25	53.6	50.I	69.8	7I0	I250	459	245	I76	I45	I30	I5I	I00
26	53.4	50.I	7I.6	746	I270	445	242	I73	I45	I32	I48	98.6
27	53.4	47.6	75.2	765	I290	424	242	I73	I42	I32	I47	98.6
28	54.4	46.4	78.8	737	I300	402	242	I73	I40	I35	I44	98.6
29	52.8		82.3	7I0	I330	385	238	I73	I38	I35	I42	98.6
30	54.I		89.7	746	I340	368	235	I73	I35	I35	I39	98.6
3I	52.5		97.2		I3I0		23I	I70		I38		98.6
Декада												
I	63.3	55.4	42.2	I39	836	I250	338	I98	I67	I24	I5I	I25
2	58.8	54.7	44.2	277	I030	848	269	I76	I6I	I20	I56	I07
3	53.5	5I.4	73.4	697	I260	463	24I	I75	I45	I3I	I49	99.2
Средн.	58.4	54.0	53.9	37I	I050	854	28I	I83	I58	I25	I52	II0
Наиб.	65.6	56.4	97.2	769	I340	I3I0	364	224	I70	I38	I56	I36
Наим.	52.2	46.4	40.8	I03	774	368	23I	I70	I35	I20	I39	98.6

Период	Средний расход	Наибольший: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	288	I340	30.05		I	I20	07.I0	I8.I0	I2	40.8	07.03	I4.03	8
I950-53,66, 70-85	204	I850	2I.05.70 0I.06.7I		I I	II.9	04.09	07.09.77	4	6.5I	05.02.72		I

I3^{1} р. УРАЛ, протока ЯИК - пос. РАКУША

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = - М = - Н = - F = - *Форма А* Т. 5 Вып. 2 19 85

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	9.46	II.5	9.50	I9.5	I93	327	I03	35.6	26.2	25.5	25.5	2I.5
2	9.46	II.5	9.50	20.2	I98	330	99.0	34.7	26.2	25.5	25.5	2I.2
3	9.26	II.7	9.3I	2I.2	203	332	95.I	33.8	26.2	25.5	25.5	20.6
4	9.4I	II.7	9.3I	22.5	207	332	88.6	32.9	25.5	25.5	25.5	20.3
5	9.2I	II.7	9.3I	23.0	2I2	337	8I.2	32.0	25.5	25.5	25.5	20.I
6	9.2I	II.7	9.3I	24.5	2I8	337	76.4	32.0	25.5	25.5	25.5	I9.6
7	9.2I	II.7	9.56	24.0	22I	332	7I.7	3I.4	25.5	25.5	25.5	I9.6
8	9.I5	II.7	9.56	24.0	225	325	68.2	3I.4	25.5	25.5	25.5	I9.4
9	9.I5	II.5	9.80	23.5	233	3I5	63.6	30.7	25.5	25.5	25.5	I8.7
I0	9.I5	II.5	I0.0	23.5	237	283	62.5	30.7	25.5	25.5	25.5	I8.5
II	9.29	II.5	I0.3	23.5	243	262	60.I	30.3	25.5	25.5	25.5	I8.2
I2	9.43	II.5	I0.8	23.5	247	245	57.6	30.3	25.5	25.5	25.5	I8.0
I3	9.66	II.2	II.0	24.0	25I	229	55.4	30.3	25.5	25.5	25.5	I7.8
I4	9.89	II.2	II.2	24.5	258	2I8	54.4	29.4	25.5	25.5	25.5	I7.8
I5	9.89	II.2	II.5	26.8	262	207	53.5	29.4	25.5	25.5	25.5	I7.5
I6	I0.I	II.2	II.8	32.0	266	200	5I.5	29.4	25.5	25.5	25.5	I6.9
I7	I0.4	II.0	I2.0	96.4	270	I89	50.4	28.8	25.5	25.5	25.5	I6.7
I8	I0.4	II.0	I2.2	II3	274	I79	49.4	28.8	25.5	25.5	25.5	I6.7
I9	I0.6	I0.7	I2.5	I25	279	I70	48.4	28.8	25.5	25.5	25.5	I6.4
20	I0.8	I0.7	I3.3	I3I	283	I56	47.3	28.I	25.5	25.5	25.0	I6.4
2I	I0.8	I0.4	I3.4	I37	287	I5I	46.2	28.I	25.5	25.5	25.0	I6.2
22	I0.8	I0.4	I4.0	I43	29I	I46	45.2	28.I	25.5	25.5	25.0	I6.2
23	II.0	I0.2	I4.3	I50	295	I40	44.2	27.4	25.5	25.5	24.5	I6.0
24	II.3	I0.2	I4.8	I56	300	I34	43.I	27.4	25.5	25.5	24.0	I6.0
25	II.5	9.94	I5.3	I62	304	I28	42.0	27.4	25.5	25.5	23.8	I5.7
26	II.5	9.94	I5.8	I67	308	I24	4I.0	26.8	25.5	25.5	23.2	I6.I
27	II.5	9.50	I6.3	I72	3I0	II8	40.I	26.8	25.5	25.5	22.5	I6.I
28	II.5	9.50	I6.8	I77	3I5	II5	39.2	26.8	25.5	25.5	22.5	I5.8
29	II.3		I7.6	I82	3I8	I09	38.3	26.2	25.5	25.5	22.2	I5.8
30	II.5		I8.I	I87	322	I06	37.4	26.2	25.5	25.5	2I.8	I5.8
3I	II.5		I9.I		325		36.5	26.2		25.5		I6.2
Декада												
I	9.27	II.6	9.52	22.6	2I5	325	80.9	32.5	25.7	25.5	25.5	20.0
2	I0.0	II.I	II.7	62.0	263	206	52.8	29.4	25.5	25.5	25.4	I7.2
3	II.3	I0.0	I6.0	I63	307	I27	4I.2	27.0	25.5	25.5	23.4	I6.0
Средн.	I0.2	II.0	I2.5	82.6	263	2I9	57.8	29.6	25.6	25.5	24.8	I7.7
Наиб.	II.5	II.7	I9.I	I87	325	337	I03	35.6	26.2	25.5	25.5	2I.5
Наим.	9.I5	9.50	9.3I	I9.5	I93	I06	36.5	26.2	25.5	25.5	2I.8	I5.7

Период	Средний расход	Наибольший: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	64.9	337	05.06	06.06	2	25.5	04.09	I9.II	77	9.I5	08.0I	I0.0I	3
I970-85	42.8	630	2I.05.70		I	2.00	26.09.77		I	I.04	05.02	09.02.78	5

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = - I4. р. УРАЛ - клх ДЖАМБУЛ M = - H = - P = - *Форма А* т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	37.8	34.8	39.6	I24	55I	9I4	256	I24	I00	92.0	II2	I27
2	38.3	33.7	40.3	I28	556	908	247	I28	I04	90.0	II2	I25
3	38.3	32.7	4I.3	I34	562	908	238	I33	I06	88.0	II0	I24
4	38.7	32.7	4I.8	I40	568	897	229	I37	I08	86.0	II0	I20
5	37.8	32.7	43.5	I57	573	897	2I9	I39	II0	86.0	I08	II8
6	37.8	32.7	42.9	I72	579	885	2I5	I39	II2	84.0	I08	II8
7	37.0	3I.6	43.4	I96	590	879	206	I4I	II2	84.0	I06	II5
8	37.0	30.8	46.5	I78	590	856	I96	I45	II4	82.0	I04	II4
9	37.3	29.7	48.4	I78	60I	838	I92	I45	II6	84.0	I04	II2
I0	38.5	29.7	5I.5	I78	6I3	809	I78	I45	II8	84.0	I04	II0
II	39.6	29.7	5I.8	I96	6I8	786	I74	I4I	II8	86.0	I04	I08
I2	38.7	29.7	52.9	2I0	624	769	I67	I4I	I20	88.0	I04	I07
I3	39.8	29.7	56.0	233	636	740	I60	I39	I20	88.0	I06	I03
I4	38.9	29.7	57.I	252	647	705	I56	I37	I22	92.0	I08	I02
I5	38.9	30.8	57.I	280	659	682	I48	I30	I22	94.0	II2	99.0
I6	38.9	30.0	59.2	300	670	647	I45	I24	I24	98.0	I20	97.7
I7	38.9	30.0	62.7	330	682	607	I4I	II8	I24	I02	I37	96.2
I8	38.9	30.0	64.8	38I	693	579	I39	II4	I24	I04	I43	94.9
I9	37.9	30.0	68.2	4I2	7II	534	I37	II0	I24	I08	I43	92.2
20	37.9	3I.0	70.3	445	728	467	I37	I08	I24	II2	I45	92.2
2I	36.9	3I.0	72.4	467	757	396	I35	I08	I22	II2	I46	90.9
22	36.9	3I.0	76.3	489	775	38I	I33	I04	I20	II2	I49	89.5
23	36.9	33.0	78.5	506	804	360	I30	I04	II8	II2	I47	86.I
24	36.9	35.0	82.8	534	850	345	I28	I02	II4	II2	I46	86.I
25	36.9	34.0	88.8	534	867	330	I28	I00	II2	II2	I46	84.7
26	36.9	36.0	93.2	534	879	3I5	I28	I00	I08	II2	I40	83.3
27	36.9	36.0	97.7	534	89I	300	I26	I00	I04	II2	I39	83.3
28	36.9	37.7	I02	540	897	290	I26	I00	I00	II2	I37	8I.9
29	35.9		I06	545	902	280	I24	I00	98.0	II2	I33	8I.9
30	35.9		III	545	908	265	I24	I00	96.0	II2	I32	80.5
3I	34.8		II8		9I4		I24	I00		II2		80.5
Декада												
I	37.8	32.I	43.9	I58	578	879	2I8	I38	II0	86.0	I08	II8
2	38.8	30.I	60.0	304	667	652	I50	I26	I22	97.2	I22	99.2
3	36.5	34.2	93.3	523	859	326	I28	I02	I09	II2	I42	84.4
Средн.	37.7	32.0	66.6	328	706	6I9	I64	I2I	II4	98.6	I24	I00
Наиб.	39.8	37.7	II8	545	926	9I4	258	I45	I24	II2	I49	I27
Наим.	34.8	29.7	39.6	I24	55I	265	I24	I00	96.0	82.0	I04	80.5

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	209	926	3I.05		I	82.0	08.I0		I	29.7	09.02	I4.02	6
I984-85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с I5. кан. КУШУМ - с. КУШУМ *Форма А* т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	4.I5	2.I9	I.63	I0.3	I73	88.6	30.4	I6.7	I2.0	7.06	I0.8	I0.4
2	3.88	2.24	I.7I	II.4	I66	77.6	30.4	I7.6	I2.5	8.00	I0.5	9.99
3	3.6I	2.30	I.79	I3.4	I57	68.8	29.7	I7.9	II.8	7.28	I0.2	9.56
4	3.34	2.35	I.87	I5.9	I5I	60.8	29.0	I8.5	II.8	7.50	9.86	9.53
5	3.07	2.40	I.95	I9.2	I58	54.4	30.0	I8.5	II.8	9.25	9.54	9.49
6	2.79	2.46	2.03	25.7	I64	47.6	3I.8	I8.2	II.8	I0.5	9.2I	9.46
7	2.5I	2.5I	2.II	38.6	I58	44.9	33.2	I7.3	II.2	II.0	8.88	9.43
8	2.50	2.40	2.25	48.8	I59	40.6	32.5	I7.3	9.50	I2.0	8.56	9.40
9	2.49	2.30	2.39	58.9	I60	37.2	32.2	I4.9	8.75	I3.7	8.23	9.36
I0	2.48	2.I9	2.53	68.I	I5I	42.0	30.4	I6.4	9.25	I2.9	8.50	9.33
II	2.47	2.09	2.68	70.3	I36	4I.2	29.0	I6.4	9.50	I2.2	8.78	9.30
I2	2.46	I.98	2.83	64.0	I30	39.5	28.3	I7.9	I0.2	II.4	9.05	9.26
I3	2.44	I.87	2.98	65.9	I28	38.I	27.2	I9.2	9.50	I0.7	9.33	9.23
I4	2.43	I.77	3.I3	74.7	I22	37.4	26.6	I9.9	8.00	9.93	9.60	9.20
I5	2.42	I.66	3.28	80.5	II7	36.7	25.8	2I.3	8.00	9.I8	9.88	9.I6
I6	2.4I	I.56	3.43	83.7	I28	35.6	24.8	23.4	8.00	8.42	I0.2	9.I3
I7	2.40	I.45	3.58	86.I	I55	34.6	23.0	22.0	7.06	7.66	I0.4	9.I0
I8	2.39	I.45	3.73	88.6	I43	33.6	2I.3	I9.9	6.2I	6.9I	I0.7	9.06
I9	2.36	I.45	3.93	9I.8	I39	33.2	20.6	I7.9	6.2I	7.29	I0.8	9.03
20	2.36	I.46	4.I3	95.0	I43	33.2	20.2	I4.3	6.2I	7.67	I0.9	9.00
2I	2.29	I.46	4.33	99.4	I55	33.6	I9.9	I3.I	6.2I	8.06	II.0	8.97
22	2.26	I.46	4.54	I04	I6I	32.8	I8.5	I4.3	6.00	8.44	II.I	8.93
23	2.23	I.46	4.75	II0	I63	32.2	I9.2	I4.0	6.00	8.82	II.2	8.90
24	2.20	I.46	4.96	II9	I58	3I.I	2I.3	I4.3	6.2I	9.20	II.3	8.87
25	2.I6	I.47	5.I7	I29	I54	30.0	I7.9	I4.3	6.2I	9.58	II.4	8.83
26	2.I3	I.47	5.38	I40	I5I	29.0	I7.9	I3.7	6.2I	9.97	II.5	8.80
27	2.I0	I.47	5.59	I52	I46	28.0	I7.6	I2.8	7.06	I0.4	II.6	8.93
28	2.06	I.55	6.II	I60	I37	28.6	I7.9	II.8	7.06	I0.7	II.7	9.06
29	2.03		6.90	I66	I29	29.0	I7.3	I0.0	6.42	II.I	II.3	9.I9
30	2.08		8.05	I72	II3	29.7	I4.3	I0.0	6.63	II.5	I0.8	9.32
3I	2.I4		9.I8		98.5		I3.7	II.8		II.2		9.45
Декада												
I	3.08	2.33	2.03	3I.0	I60	56.2	3I.0	I7.3	II.0	9.92	9.43	9.60
2	2.4I	I.67	3.37	80.I	I34	36.3	24.7	I9.2	7.89	9.I4	9.96	9.I5
3	2.I5	I.48	5.9I	I35	I42	30.4	I7.8	I2.7	6.40	9.9I	II.3	9.02
Средн.	2.54	I.85	3.84	82.I	I45	4I.0	24.3	I6.3	8.44	9.66	I0.2	9.25
Наиб.	4.I5	2.5I	9.I8	I74	I75	92.6	33.2	23.4	I2.5	I4.0	II.7	I0.4
Наим	2.03	I.45	I.63	I0.3	93.4	28.0	I3.I	9.75	6.00	6.84	8.23	8.80

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	29.5	I75	0I.05		I	6.00	22.09	23.09	2	I.45	I7.02	I9.02	3
I966-85	20.9	I97	I4.04.70		I	нб(47%)	25.06	26.II.67	83	нб(I0%)	27.0I	II.02.67	I6

Таблица I.3 Расход воды, куб.м/с   I7. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ   *Форма А*   Т. 5   Вып. 2   1985

W = – M = – H = – F = –

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	нб	нб	нб	нб	7.60	9.I0	5.69	4.80	3.72	5.69	4.97	нб
2	нб	нб	нб	нб	8.20	9.00	5.32	5.24	3.85	6.07	4.80	нб
3	нб	нб	нб	нб	8.20	9.00	4.88	5.60	4.62	6.64	4.47	нб
4	нб	нб	нб	нб	8.00	8.80	4.80	5.32	4.7I	7.2I	4.24	нб
5	нб	нб	нб	0.000	8.I0	8.60	5.06	4.80	4.08	7.40	4.08	нб
6	нб	нб	нб	3.37	8.I0	8.20	5.I5	4.62	3.46	7.90	4.00	нб
7	нб	нб	нб	6.74	8.20	7.60	4.3I	4.00	2.74	8.30	4.00	нб
8	нб	нб	нб	6.83	8.00	7.02	3.72	4.I6	2.44	8.60	3.85	нб
9	нб	нб	нб	6.92	7.60	4.88	3.72	3.46	2.02	9.00	3.40	нб
I0	нб	нб	нб	5.I5	7.80	3.46	4.62	2.8I	I.96	9.00	3.20	нб
II	нб	нб	нб	3.07	7.80	2.68	4.88	2.44	2.02	8.40	3.07	нб
I2	нб	нб	нб	I.80	7.70	2.44	4.97	I.99	2.55	7.60	2.88	нб
I3	нб	нб	нб	I.55	6.83	I.99	5.I5	I.94	3.33	7.02	2.33	нб
I4	нб	нб	нб	I.53	6.74	I.7I	5.88	I.9I	3.59	7.40	2.I2	нб
I5	нб	нб	нб	I.52	6.83	I.75	6.07	2.I2	4.00	7.2I	I.99	нб
I6	нб	нб	нб	I.54	6.26	I.6I	5.98	3.07	4.I6	6.64	2.I8	нб
I7	нб	нб	нб	2.23	5.78	I.54	5.69	4.00	4.I6	6.45	I.7I	нб
I8	нб	нб	нб	4.00	5.24	I.53	5.69	4.00	4.I6	6.26	I.73	нб
I9	нб	нб	нб	5.50	4.00	I.9I	5.88	3.59	4.I6	6.45	I.57	нб
20	нб	нб	нб	7.02	3.78	3.66	4.47	3.40	4.3I	6.64	I.42	нб
2I	нб	нб	нб	5.I5	3.40	4.3I	3.85	4.I6	4.62	6.64	I.26	нб
22	нб	нб	нб	3.46	3.26	4.47	3.59	4.47	4.97	6.64	I.I0	нб
23	нб	нб	нб	2.68	4.08	4.80	3.46	4.3I	5.I5	6.64	0.94	нб
24	нб	нб	нб	2.94	4.80	5.69	3.07	4.3I	5.32	6.64	0.79	нб
25	нб	нб	нб	3.85	5.06	6.26	3.20	4.47	5.50	6.64	0.63	нб
26	нб	нб	нб	3.46	5.60	6.07	4.97	3.85	5.50	6.64	0.47	нб
27	нб	нб	нб	4.80	7.70	6.07	4.80	3.52	5.88	6.64	0.32	нб
28	нб	нб	нб	5.24	8.I0	6.26	4.00	3.40	6.36	6.45	0.I6	нб
29	нб		нб	5.88	8.80	5.98	3.46	3.20	5.24	5.98	0.000	нб
30	нб		нб	7.2I	9.20	6.07	3.46	3.07	5.I5	5.60	нб	нб
3I	нб		нб		9.I0		3.85	2.94		5.4I		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	2.90	7.98	7.57	4.73	4.48	3.36	7.58	4.I0	нб
2	нб	нб	нб	2.98	6.I0	2.08	5.47	2.85	3.64	7.0I	2.I0	нб
3	нб	нб	нб	4.47	6.28	5.60	3.79	3.79	5.37	6.36	0.57	нб
Средн.	нб	нб	нб	3.45	6.77	5.08	4.63	3.7I	4.I2	6.96	2.26	нб
Наиб.	нб	нб	нб	7.30	9.30	9.I0	6.36	5.69	6.36	9.20	4.97	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	3.07	I.52	2.50	I.9I	I.94	5.4I	нб	нб

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	3.08	9.30	30.05		I	I.52	I8.06		I	нб	II.II.84	04.04	I46
I957-85	I.8I	63.0	I7.05.63		I	нб(75%)	0I.04	2I.II.67	24I	нб(I00%)	0I.II.66	04.04.67	I55

I8. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с   W=35.3 млн.куб.м M = 0.69 л/с кв.км H = 22 мм F = I620 кв.км   *Форма А*   Т. 5   Вып. 2   1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	нб	нб	нб	0.000	0.II	0.043	0.026	0.020	0.008	0.0I5	0.0II	нб
2	нб	нб	нб	0.0I5	0.II	0.043	0.026	0.020	0.008	0.0I5	0.0I0	нб
3	нб	нб	нб	0.0I9	0.II	0.033	0.026	0.020	0.008	0.0I4	0.0I0	нб
4	нб	нб	нб	I4.3	0.II	0.033	0.022	0.020	0.008	0.0I4	0.0I0	нб
5	нб	нб	нб	5I.8	0.II	0.033	0.022	0.020	0.008	0.0I3	0.0I0	нб
6	нб	нб	нб	6I.I	0.I2	0.033	0.022	0.020	0.008	0.0I2	0.0I0	нб
7	нб	нб	нб	86.0	0.I2	0.033	0.022	0.020	0.008	0.0II	0.009	нб
8	нб	нб	нб	49.5	0.I2	0.033	0.022	0.0I8	0.008	0.0II	0.009	нб
9	нб	нб	нб	50.7	0.I2	0.033	0.022	0.0I6	0.008	0.0I0	0.009	нб
I0	нб	нб	нб	II.2	0.I2	0.033	0.022	0.0I4	0.008	0.0I0	0.008	нб
II	нб	нб	нб	I2.6	0.II	0.033	0.020	0.0I4	0.008	0.0II	0.007	нб
I2	нб	нб	нб	I7.0	0.II	0.033	0.020	0.0I4	0.009	0.0II	0.006	нб
I3	нб	нб	нб	I4.3	0.II	0.026	0.022	0.0I3	0.009	0.0II	0.005	нб
I4	нб	нб	нб	6.40	0.II	0.026	0.026	0.0I3	0.0I0	0.0I2	0.004	нб
I5	нб	нб	нб	3.49	0.092	0.026	0.033	0.0I3	0.0I0	0.0I2	0.002	нб
I6	нб	нб	нб	3.I8	0.092	0.022	0.033	0.0I3	0.0II	0.0I2	0.00I	нб
I7	нб	нб	нб	2.88	0.079	0.022	0.043	0.0I3	0.0I2	0.0I2	0.000	нб
I8	нб	нб	нб	2.57	0.079	0.022	0.043	0.0I2	0.0I3	0.0I3	нб	нб
I9	нб	нб	нб	2.26	0.067	0.022	0.043	0.0I2	0.0I3	0.0I3	нб	нб
20	нб	нб	нб	I.96	0.067	0.022	0.043	0.0I2	0.0I4	0.0I3	нб	нб
2I	нб	нб	нб	I.65	0.067	0.022	0.033	0.0II	0.0I4	0.0I3	нб	нб
22	нб	нб	нб	I.34	0.067	0.022	0.026	0.0II	0.0I4	0.0I3	нб	нб
23	нб	нб	нб	I.03	0.067	0.022	0.022	0.0II	0.0I5	0.0I2	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.73	0.054	0.022	0.022	0.0I0	0.0I5	0.0I2	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.42	0.054	0.022	0.022	0.0I0	0.0I5	0.0I2	нб	нб
26	нб	нб	нб	0.II	0.054	0.022	0.020	0.0I0	0.0I5	0.0I2	нб	нб
27	нб	нб	нб	0.II	0.043	0.022	0.020	0.009	0.0I5	0.0I2	нб	нб
28	нб	нб	нб	0.II	0.043	0.022	0.020	0.009	0.0I6	0.0II	нб	нб
29	нб		нб	0.II	0.043	0.026	0.022	0.008	0.0I6	0.0II	нб	нб
30	нб		нб	0.II	0.043	0.026	0.022	0.008	0.0I6	0.0II	нб	нб
3I	нб		нб		0.043		0.020	0.008		0.0II		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	32.5	0.I2	0.035	0.023	0.0I9	0.008	0.0I2	0.0I0	нб
2	нб	нб	нб	6.66	0.092	0.025	0.033	0.0I3	0.0II	0.0I2	0.002	нб
3	нб	нб	нб	0.57	0.053	0.023	0.023	0.0I0	0.0I5	0.0I2	нб	нб
Средн.	нб	нб	нб	I3.2	0.085	0.028	0.026	0.0I4	0.0II	0.0I2	0.004	нб
Наиб.	нб	нб	нб	90.0	0.I2	0.043	0.043	0.020	0.0I6	0.0I5	0.0II	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.000	0.043	0.022	0.020	0.008	0.008	0.0I0	нб	нб

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I.I2	90.0	07.04		I	0.008	29.08	II.09	I4	нб	I8.II.84	3I.03	I34
I967-85	0.9I	226	2I.03.74		I	нб(53%)	I6.04	I9.09.74	2I8	нб(I00%)	24.I0.82	3I.03.83	I59

I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W =287 млн.куб.м М = I.22 л/с кв.км Н = 38 мм F = 7480 кв.км **Форма А** Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	нб	нб	нб	нб	3.47	I.02	0.I5	0.072	0.057	0.048	0.052	0.088
2	нб	нб	нб	0.47	3.28	0.93	0.I5	0.072	0.058	0.049	0.055	0.087
3	нб	нб	нб	0.59	2.9I	0.83	0.I5	0.072	0.058	0.049	0.057	0.085
4	нб	нб	нб	0.68	2.9I	0.74	0.I5	0.072	0.059	0.049	0.060	0.083
5	нб	нб	нб	3.I9	2.9I	0.64	0.I5	0.072	0.059	0.050	0.063	0.082
6	нб	нб	нб	30.6	I9.7	0.64	0.I5	0.072	0.059	0.050	0.066	0.080
7	нб	нб	нб	438	28.I	0.56	0.I5	0.072	0.060	0.050	0.069	0.078
8	нб	нб	нб	487	I6.8	0.56	0.I5	0.072	0.060	0.050	0.07I	0.076
9	нб	нб	нб	397	I0.5	0.47	0.I0	0.072	0.06I	0.05I	0.074	0.075
I0	нб	нб	нб	253	7.5I	0.47	0.I0	0.072	0.06I	0.05I	0.077	0.073
II	нб	нб	нб	I55	6.82	0.47	0.I0	0.072	0.060	0.05I	0.076	0.070
I2	нб	нб	нб	I4I	7.5I	0.47	0.I0	0.072	0.059	0.05I	0.075	0.068
I3	нб	нб	нб	267	7.5I	0.39	0.I0	0.072	0.058	0.05I	0.074	0.065
I4	нб	нб	нб	33I	6.82	0.39	0.I0	0.072	0.057	0.05I	0.073	0.063
I5	нб	нб	нб	I75	5.43	0.32	0.I0	0.058	0.056	0.050	0.072	0.060
I6	нб	нб	нб	II6	4.84	0.32	0.072	0.072	0.054	0.050	0.070	0.057
I7	нб	нб	нб	7I.2	4.25	0.26	0.072	0.072	0.053	0.050	0.069	0.055
I8	нб	нб	нб	44.I	3.99	0.26	0.072	0.072	0.052	0.050	0.067	0.052
I9	нб	нб	нб	33.0	3.73	0.26	0.072	0.072	0.05I	0.050	0.066	0.050
20	нб	нб	нб	26.2	3.I0	0.26	0.072	0.072	0.050	0.050	0.064	0.047
2I	нб	нб	нб	2I.8	2.65	0.26	0.072	0.070	0.050	0.050	0.067	0.048
22	нб	нб	нб	I8.5	2.39	0.20	0.072	0.069	0.050	0.050	0.069	0.048
23	нб	нб	нб	I6.0	2.39	0.20	0.072	0.068	0.049	0.050	0.072	0.049
24	нб	нб	нб	I3.6	2.I2	0.20	0.072	0.067	0.049	0.050	0.074	0.050
25	нб	нб	нб	I0.5	I.86	0.I5	0.072	0.065	0.049	0.050	0.077	0.050
26	нб	нб	нб	7.86	I.86	0.I5	0.072	0.064	0.049	0.049	0.080	0.05I
27	нб	нб	нб	6.I2	I.60	0.I5	0.072	0.062	0.049	0.049	0.082	0.052
28	нб	нб	нб	5.I4	I.4I	0.I5	0.072	0.06I	0.048	0.049	0.085	0.053
29	нб		нб	4.84	I.4I	0.I5	0.072	0.060	0.048	0.049	0.087	0.053
30	нб		нб	3.99	I.22	0.I5	0.072	0.058	0.048	0.049	0.090	0.054
3I	нб		нб		I.I2		0.072	0.057		0.049		0.055
Декада												
I	нб	нб	нб	I6I	9.8I	0.69	0.I4	0.072	0.059	0.050	0.064	0.08I
2	нб	нб	нб	I36	5.40	0.34	0.086	0.07I	0.055	0.050	0.07I	0.059
3	нб	нб	нб	I0.8	I.82	0.I8	0.072	0.064	0.049	0.049	0.078	0.05I
Средн.	нб	нб	нб	I03	5.55	0.40	0.098	0.069	0.054	0.050	0.07I	0.063
Наиб.	нб	нб	нб	487	44.I	I.02	0.I5	0.072	0.06I	0.05I	0.090	0.088
Наим.	нб	нб	нб	нб	I.I2	0.I5	0.072	0.057	0.048	0.048	0.052	0.047

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	9.II	487	08.04		I	0.048	28.09	0I.I0	4	нб	I0.I2.84	0I.04	II3
I958–85	5.28	I350	I4.04.80		I	0.008	30.08	04.09.67	4	нб(79%)	I8.I0.76	23.03.77	I57

20[1]. р. ИЛЕК – ж.-д. рзд. № 47

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W =– М =– Н =– F = I090 кв.км **Форма А** Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	–	нб	нб	–	0.74	0.I6	нб	нб	–	–	нб	нб
2	–	нб	нб	–	0.58	0.I8	нб	нб	–	–	нб	нб
3	–	нб	нб	–	0.64	0.I4	нб	нб	–	–	нб	нб
4	–	нб	нб	–	I.0I	0.I3	нб	нб	–	–	нб	нб
5	–	нб	нб	–	I.0I	0.I3	нб	нб	–	–	нб	нб
6	–	нб	нб	–	0.85	0.II	нб	нб	–	–	нб	нб
7	–	нб	нб	–	0.58	0.092	нб	нб	–	–	нб	нб
8	–	нб	нб	–	0.52	0.II	нб	нб	–	–	нб	нб
9	–	нб	нб	–	0.39	0.092	нб	нб	–	–	нб	нб
I0	нб	нб	нб	–	0.3I	0.075	нб	нб	–	–	нб	нб
II	нб	нб	нб	–	0.36	0.075	нб	нб	–	–	нб	нб
I2	нб	нб	нб	–	0.47	0.075	нб	нб	–	–	нб	нб
I3	нб	нб	нб	–	0.29	0.092	нб	нб	–	–	нб	нб
I4	нб	нб	нб	–	0.24	0.II	нб	нб	–	–	нб	нб
I5	нб	нб	нб	–	0.I8	0.II	нб	нб	–	–	нб	нб
I6	нб	нб	нб	–	0.I8	0.I3	нб	нб	–	–	нб	нб
I7	нб	нб	нб	0.85	0.I4	0.I4	нб	нб	–	–	нб	нб
I8	нб	нб	нб	0.74	0.I4	0.I4	нб	нб	–	–	нб	нб
I9	нб	нб	нб	0.7I	0.I4	0.I4	нб	нб	–	–	нб	нб
20	нб	нб	нб	0.58	0.I3	0.I6	нб	нб	–	–	нб	нб
2I	нб	нб	нб	0.74	0.I4	0.58	нб	нб	–	–	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.93	0.I4	нб	нб	нб	–	–	нб	нб
23	нб	нб	нб	I.26	0.I6	нб	нб	нб	–	–	нб	нб
24	нб	нб	нб	I.35	0.I4	нб	нб	нб	–	–	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.85	0.I4	нб	нб	–	–	–	нб	нб
26	нб	нб	нб	0.74	0.II	нб	нб	–	–	–	нб	нб
27	нб	нб	нб	I.0I	0.II	нб	нб	–	–	–	нб	нб
28	нб	нб	нб	I.26	0.I3	нб	нб	–	–	–	нб	нб
29	нб		нб	0.93	0.I3	нб	нб	–	–	–	нб	нб
30	нб		нб	0.78	0.II	нб	нб	–	–	–	нб	нб
3I	нб		0.000		0.I3		нб	–		нб		нб
Декада												
I	–	нб	нб	–	0.66	0.I2	нб	нб	–	–	нб	нб
2	нб	нб	нб	–	0.23	0.I2	нб	нб	–	–	нб	нб
3	нб	нб	0.000	0.98	0.I3	0.058	нб	–	–	–	нб	нб
Средн.	–	нб	0.000	–	0.33	0.099	нб	–	–	–	нб	нб
Наиб.	–	нб	0.000	–	I.I3	I.09	нб	–	–	–	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	–	0.II	нб	нб	нб	–	нб	нб	нб

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	–	–	–	–	–	нб	22.06	24.08	64	нб	I0.0I	30.03	80
I955–85	I.29	54I	04.04.80			нб(9I%)	06.06	30.09.84	II7	нб(32%)	I4.II.83	04.03.84	II2

2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=7I6 млн.куб.м M = 2.06 л/с кв.км H = 65 мм F = II000 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.62	0.63	I.34	0.98	43.3	8.86	I8.2	9.08	9.08	7.4I	2.00	I.89
2	0.60	0.69	I.35	2.I6	43.3	9.32	I7.8	9.08	I0.8	7.0I	2.00	I.85
3	0.58	0.75	I.36	34.2	43.3	II.4	I7.8	7.82	II.3	7.4I	2.00	I.8I
4	0.55	0.8I	I.38	9I.4	42.5	9.52	I8.2	8.22	I0.8	7.82	2.00	I.77
5	0.53	0.87	I.39	I56	4I.7	9.96	I6.8	7.82	9.52	7.4I	2.00	I.72
6	0.5I	0.94	I.40	5I9	40.0	9.30	I5.8	8.44	8.65	5.80	2.I0	I.68
7	0.49	I.00	I.4I	698	35.2	8.87	I3.9	8.22	8.22	4.79	2.I0	I.64
8	0.47	I.06	I.42	577	2I.4	7.4I	I3.7	8.22	9.96	4.38	2.20	I.60
9	0.44	I.I2	I.44	359	I5.4	6.40	I3.5	8.65	II.3	3.99	2.20	I.56
I0	0.42	I.I8	I.45	258	I2.7	5.80	II.7	9.08	II.3	3.99	2.20	I.52
II	0.40	I.20	I.47	25I	I4.0	5.59	II.3	8.65	9.96	3.99	2.I2	I.48
I2	0.4I	I.2I	I.47	459	I2.7	7.4I	I0.2	6.20	9.52	4.I8	2.05	I.43
I3	0.42	I.23	I.53	626	I2.7	I7.3	9.08	4.99	9.96	3.44	I.97	I.39
I4	0.44	I.24	I.53	4I3	I3.3	I6.3	9.08	3.99	9.96	3.I2	I.90	I.34
I5	0.45	I.26	I.56	452	I0.2	I5.3	9.74	4.I8	9.30	3.I2	I.82	I.33
I6	0.46	I.28	I.50	283	8.40	I7.I	I0.6	4.38	9.08	2.86	I.74	I.3I
I7	0.47	I.29	I.50	I69	8.40	I6.3	I0.8	4.58	8.65	2.60	I.67	I.30
I8	0.48	I.3I	I.50	95.5	7.95	I6.3	II.7	4.99	7.82	2.50	I.59	I.28
I9	0.50	I.32	I.62	84.6	8.40	I6.8	I2.4	4.99	7.4I	2.40	I.52	I.27
20	0.5I	I.34	2.03	77.6	II.4	I7.3	I3.0	4.99	5.80	2.40	I.44	I.26
2I	0.52	I.34	I.75	67.3	I4.0	I7.8	I3.0	6.8I	5.80	2.20	I.49	I.24
22	0.53	I.34	I.88	59.0	I6.2	I6.8	I2.6	6.8I	6.20	2.I0	I.54	I.28
23	0.54	I.34	I.62	53.0	I4.7	I6.3	I2.2	6.60	6.60	2.20	I.59	I.32
24	0.55	I.34	I.60	47.0	I0.2	I6.8	I3.0	7.6I	6.8I	2.20	I.64	I.36
25	0.56	I.34	I.57	43.3	8.86	I7.3	I2.6	8.22	7.0I	2.50	I.68	I.40
26	0.57	I.34	I.46	42.5	7.50	I7.3	9.74	8.65	7.2I	2.60	I.73	I.44
27	0.58	I.34	I.48	4I.7	7.I0	I5.8	8.65	7.82	7.4I	2.60	I.78	I.47
28	0.59	I.34	I.40	45.0	6.57	I5.3	8.65	7.0I	7.4I	2.60	I.83	I.5I
29	0.60		I.38	5I.0	6.73	I5.3	7.82	7.2I	7.2I	2.50	I.88	I.55
30	0.6I		I.I9	46.0	7.50	I6.3	7.82	7.4I	7.2I	2.20	I.93	I.59
3I	0.62		I.08		8.40		8.65	8.22		2.00		I.63
Декада												
I	0.52	0.90	I.39	270	33.9	8.68	I5.7	8.46	I0.I	6.00	2.08	I.70
2	0.45	I.27	I.57	29I	I0.7	I4.6	I0.8	5.I9	8.75	3.06	I.78	I.34
3	0.57	I.34	I.49	49.6	9.80	I6.5	I0.4	7.49	6.89	2.34	I.7I	I.44
Средн.	0.52	I.I6	I.49	203	I7.9	I3.2	I2.3	7.06	8.58	3.75	I.86	I.49
Наиб.	0.62	I.34	2.03	7I0	43.3	I8.0	I8.5	9.52	II.7	7.82	2.20	I.89
Наим.	0.40	0.63	I.05	0.95	6.40	4.99	7.4I	3.99	5.59	2.00	I.44	I.24

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	22.7	7I0	07.04		I	I.52	I9.II		I	0.40	II.0I		I
I938-85	I7.6	(2400)	I3.04.4I		I	0.I6	I8.07	20.08.67	I3	нб(4%)	29.0I	I9.02.69	22

22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = I.75 куб.км M = I.49 л/с кв.км H = 47 мм F = 37300 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	4.95	2.99	нб	I.72	95.0	55.0	I7.9	I6.4	I3.6	I4.6	25.4	7.26
2	4.8I	2.98	нб	0.86	88.4	52.0	I7.7	I6.4	I3.6	I4.6	24.8	6.66
3	4.66	2.97	нб	0.86	85.I	47.6	I7.7	I6.5	I3.6	I4.6	24.2	6.05
4	4.52	2.96	нб	I0.3	79.6	44.8	I7.7	I6.5	I3.2	I4.6	23.6	5.45
5	4.37	2.95	нб	25.8	77.4	4I.6	I7.7	I6.5	I3.2	I4.6	23.0	4.84
6	4.22	2.94	нб	24.I	74.I	38.3	I7.4	I6.5	I3.2	I5.I	22.4	4.24
7	4.08	2.93	нб	64.5	7I.4	36.0	I7.2	I6.5	I2.8	I5.6	2I.8	3.63
8	3.93	2.92	нб	223	69.8	32.9	I7.2	I6.6	I2,8	I5.6	2I.2	3.02
9	3.79	2.9I	нб	362	67.4	32.0	I7.2	I6.6	I2.8	I5.6	20.6	2.42
I0	3.64	2.90	нб	932	65.0	3I.3	I7.2	I6.6	I2.8	I6.I	I9.0	I.82
II	3.62	2.39	нб	I350	63.6	30.6	I7.2	I6.4	I3.2	I6.6	I9.4	I.2I
I2	3.60	I.74	нб	I380	62.2	29.9	I7.3	I6.2	I3.2	I7.2	I8.8	0.60
I3	3.58	I.I5	нб	I270	62.2	29.2	I7.3	I6.0	I2.8	I7.8	I8.I	0.000
I4	3.56	0.58	нб	I080	6I.5	28.2	I7.4	I5.8	I2.8	I7.8	I7.5	нб
I5	3.54	0.000	нб	970	60.8	27.I	I7.4	I5.6	I2.8	I7.8	I6.9	нб
I6	3.52	нб	нб	855	60.8	26.4	I7.4	I5.4	I2.8	I8.4	I6.3	нб
I7	3.50	нб	нб	784	60.8	25.7	I7.5	I5.2	I2.8	I9.0	I5.7	нб
I8	3.48	нб	нб	733	60.8	25.0	I7.5	I5.0	I3.2	I9.7	I5.I	нб
I9	3.46	нб	нб	696	60.I	24.4	I7.6	I4.8	I3.2	I9.7	I4.5	нб
20	3.44	нб	нб	660	60.I	23.8	I7.6	I4.6	I2.8	I9.7	I3.9	нб
2I	3.40	нб	нб	458	59.4	23.2	I7.5	I4.6	I2.8	20.4	I3.3	нб
22	3.36	нб	нб	255	59.4	22.6	I7.4	I4.6	I2.8	20.4	I2.7	нб
23	3.32	нб	нб	22I	58.7	22.0	I7.3	I4.6	I2.8	20.4	I2.I	нб
24	3.28	нб	нб	I87	58.0	2I.4	I7.2	I4.I	I2.8	2I.I	II.5	нб
25	3.24	нб	нб	I78	58.0	20.8	I7.I	I4.I	I2.8	2I.I	I0.9	нб
26	3.20	нб	нб	I69	58.0	20.2	I6.9	I4.6	I3.6	2I.8	I0.3	нб
27	3.I6	нб	нб	I6I	57.4	I9.6	I6.8	I4.6	I3.6	2I.8	9.68	нб
28	3.I2	нб	нб	I22	57.4	I9.0	I6.7	I4.I	I3.6	2I.8	9.08	нб
29	3.08		нб	III	56.8	I8.5	I6.6	I4.I	I3.6	22.5	8.47	нб
30	3.04		нб	I02	56.8	I8.I	I6.5	I3.6	I3.6	24.2	7.86	нб
3I	3.00		6.88		56.8		I6.4	I3.6		26.0		нб
Декада												
I	4.30	2.94	нб	I65	77.3	4I.2	I7.5	I6.5	I3.2	I5.I	22.6	4.54
2	3.53	0.58	нб	978	6I.3	27.0	I7.4	I5.5	I3.0	I8.4	I6.6	0.I8
3	3.20	нб	0.63	I96	57.9	20.5	I6.3	I4.2	I3.2	22.0	I0.6	нб
Средн.	3.66	I.26	(0.22)	446	65.3	29.6	I7.3	I5.4	I3.I	I8.6	(I6.6)	(I.52)
Наиб.	4.95	2.99	6.88	I430	97.2	55.6	I7.9	I6.6	I4.I	26.0	25.4	7.26
Наим.	3.00	нб	нб	0.86	56.8	I7.9	I6.4	I3.6	I2.8	I4.I	7.86	нб

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	52.4	I430	I2.04		I	I2.8	07.09	25.09	I5	нб	I6.02	30.03	43
I949-85	34.2	4480	I6.04	I7.04.57	2	2.90	I5.08.67		I	нб(36%)	I0.I2.8I	29.03.82	II0

24. р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ

Таблица 1.3. **Расход воды, куб. м/с** W =429 млн.куб.м M = 2.72 л/с кв.км H = 86 мм F = 5000 кв.км *Форма А* т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.43	0.72	0.78	I.73	I9.0	5.63	I2.5	7.79	7.99	4.87	2.38	I.28
2	0.43	0.70	0.74	3.78	I8.2	7.59	II.9	7.39	7.99	4.87	2.3I	I.25
3	0.42	0.67	0.77	8.06	I6.8	7.99	II.2	6.69	7.99	4.87	2,3I	I.2I
4	0.42	0.65	0.69	23.5	I6.3	8.39	I0.2	7.39	7.79	4.87	2.24	I.I8
5	0.42	0.63	0.7I	I2.5	I5.4	7.99	8.99	7.99	7.59	4.87	2.24	I.I5
6	0.42	0.6I	0.68	249	I4.9	7.59	8.39	7.I9	7.I9	4.87	2.I7	I.I2
7	0.42	0.59	0.68	295	I4.2	6.39	8.79	6.69	7.39	4.87	2.I7	I.09
8	0.4I	0.56	0.74	I8I	I3.4	5.48	8.79	6.39	7.59	4.72	2.I0	I.05
9	0.4I	0.54	0.83	86.2	I2.5	7.79	7.99	6.09	7.I9	4.72	2.I0	I.02
I0	0.4I	0.52	0.98	6I.0	II.8	I0.2	7.79	5.63	6.99	4.72	2.03	0.99
II	0.39	0.5I	I.08	I28	II.4	II.9	7.I9	5.78	6.24	4.72	2.03	0.97
I2	0.38	0.50	I.05	384	II.I	I2.3	6.69	5.I7	6.09	4.72	2.03	0.94
I3	0.36	0.50	0.95	422	I0.8	II.7	8.39	4.87	5.48	4.72	I.96	0.92
I4	0.35	0.49	0.92	282	I0.6	II.2	7.39	4.87	5.48	4.57	I.96	0.90
I5	0.33	0.48	0.80	369	I0.4	II.2	7.59	4.87	5.78	4.28	I.96	0.88
I6	0.3I	0.47	0.66	2I9	I0.3	I0.4	9.I9	5.I7	5.78	3.69	2.03	0.85
I7	0.30	0.46	0.74	87.I	I0.0	II.2	II.9	5.48	5.78	3.30	2.03	0.83
I8	0.28	0.46	0.9I	50.0	I0.0	II.7	I0.4	6.39	5.78	3.2I	I.85	0.8I
I9	0.27	0.45	0.92	43.4	II.4	I2,I	9.I9	6.24	5.78	3.03	I.68	0.78
20	0.25	0.44	0.87	26.3	I2.5	I2.5	I0.0	6.09	5.78	2.87	I.50	0.76
2I	0.29	0.48	0.87	3I.2	I3.4	I2.I	I0.8	6.39	5.78	2.80	I.48	0.79
22	0.34	0.5I	0.87	3I.2	7.59	II.7	9.I9	6.59	5.78	2.73	I.46	0.82
23	0.38	0.54	0.89	2I.I	II.7	II.4	8.I9	6.59	5.78	2.66	I.44	0.85
24	0.43	0.58	0.96	I9.7	9.I9	I2.5	8.I9	6.59	5.33	2.59	I.42	0.88
25	0.47	0.62	I.06	20.8	7.99	I2.I	7.99	7.59	5.I7	2.59	I.40	0.9I
26	0.52	0.65	0.88	36.3	7.99	II.9	8.39	8.39	5.02	2.59	I.39	0.94
27	0.56	0.68	0.98	48.4	7.99	II.7	7.59	7.99	5.02	2.52	I.37	0.97
28	0.60	0.72	I.04	27.6	7.79	II.4	8.I9	7.I9	4.87	2.52	I.35	I.00
29	0.65		I.I6	22.9	7.I9	II.4	8.79	7.39	4.72	2.45	I.33	I.03
30	0.70		I.22	2I.I	6.99	I2.I	7.99	7.59	4.87	2.45	I.3I	I.06
3I	0.74		I.32		6.99		7.59	7.I9		2.38		I.09
Декада												
I	0.42	0.62	0.76	I03	I5.2	7.50	9.65	6.92	7.57	4.82	2.20	I.I3
2	0.32	0.48	0.89	20I	I0.8	II.6	8.79	5.49	5.80	3.9I	I.90	0.86
3	0.52	0.60	I.02	28.0	8.62	II.8	8.45	7.23	5.23	2.57	I.40	0.94
Средн.	0.42	0.56	0.90	III	II.5	I0.3	8.95	6.57	6.20	3.73	I.83	0.98
Наиб.	0.74	0.72	I.34	545	I9.3	I2.9	I2.9	8.59	8.39	5.02	2.38	I.28
Наим.	0.25	0.44	0.65	I.70	6.69	4.87	6.59	4.72	4.72	2.38	I.3I	0.76

Период	Средний расход	Наибольший: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	I3.6	545	I3.04		I	I.96	I3.II	I5.II	3	0.25	20.0I		I
I957–85	I0.4	(II40)	I5.04	I8.04.57	2	0.I0	I2.06.75 04.06.77		I I	0.070	20.03.76		I

25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ

Таблица 1.3. **Расход воды, куб. м/с** W=65.3 млн.куб.м M = 4.09 л/с кв.км H = I29 мм F = 506 кв.км *Форма А* т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	0.64	0.22	0.I2	0.074	0.033	0.048	0.I9	0.087
2	нб	нб	нб	нб	0.65	0.22	0.II	0.074	0.034	0.06I	0.I8	0.08I
3	нб	нб	нб	0.000	0.66	0.22	0.II	0.074	0.034	0.075	0.I8	0.076
4	нб	нб	нб	0.37	0.67	0.22	0.II	0.074	0.034	0.088	0.I7	0.070
5	нб	нб	нб	0.90	0.68	0.22	0.I0	0.074	0.034	0.I0	0.I7	0.064
6	нб	нб	нб	2.08	0.70	0.2I	0.I0	0.075	0.035	0.I2	0.I7	0.058
7	нб	нб	нб	3.38	0.7I	0.2I	0.099	0.075	0.035	0.I3	0.I6	0.052
8	нб	нб	нб	I0.2	0.72	0.2I	0.096	0.075	0.035	0.I4	0.I6	0.047
9	нб	нб	нб	32.5	0.73	0.2I	0.093	0.075	0.036	0.I6	0.I5	0.04I
I0	нб	нб	нб	66.5	0.74	0.2I	0.090	0.075	0.036	0.I7	0.I5	0.035
II	нб	нб	нб	242	0.72	0.2I	0.087	0.07I	0.036	0.I7	0.I4	0.035
I2	нб	нб	нб	I66	0.70	0.20	0.084	0.067	0.036	0.I7	0.I4	0.035
I3	нб	нб	нб	I07	0.68	0.20	0.08I	0.063	0.035	0.I8	0.I3	0.035
I4	нб	нб	нб	3I.8	0.66	0.20	0.078	0.059	0.035	0.I8	0.I3	0.035
I5	нб	нб	нб	8.I6	0.64	0.20	0.075	0.055	0.035	0.I8	0.I2	0.035
I6	нб	нб	нб	II.I	0.63	0.I9	0.072	0.05I	0.035	0.I8	0.I2	0.035
I7	нб	нб	нб	3.92	0.6I	0.I9	0.069	0.047	0.035	0.I8	0.II	0.035
I8	нб	нб	нб	3.56	0.59	0.I9	0.066	0.043	0.034	0.I9	0.I0	0.035
I9	нб	нб	нб	3.I2	0.57	0.I8	0.063	0.039	0.034	0.I9	0.098	0.035
20	нб	нб	нб	2.52	0.55	0.I8	0.060	0.035	0.034	0.I9	0.092	0.035
2I	нб	нб	нб	2.22	0.53	0.I7	0.06I	0.035	0.034	0.I9	0.092	0.035
22	нб	нб	нб	I.88	0.5I	0.I7	0.062	0.035	0.034	0.I9	0.092	0.035
23	нб	нб	нб	I.62	0.48	0.I6	0.064	0.035	0.034	0.I9	0.092	0.035
24	нб	нб	нб	I.5I	0.46	0.I6	0.065	0.034	0.034	0.I9	0.092	0.036
25	нб	нб	нб	I.22	0.44	0.I5	0.066	0.034	0.034	0.I9	0.092	0.036
26	нб	нб	нб	0.90	0.42	0.I4	0.068	0.034	0.034	0.I9	0.093	0.036
27	нб	нб	нб	0.60	0.39	0.I4	0.069	0.034	0.034	0.I9	0.093	0.036
28	нб	нб	нб	0.6I	0.37	0.I3	0.070	0.034	0.034	0.I9	0.093	0.036
29	нб		нб	0.62	0.32	0.I2	0.07I	0.033	0.034	0.I9	0.093	0.037
30	нб		нб	0.63	0.27	0.I2	0.073	0.033	0.034	0.I9	0.093	0.037
3I	нб		нб		0.22		0.074	0.033		0.I9		0.037
Декада												
I	нб	нб	нб	II.6	0.69	0.22	0.I0	0.074	0.035	0.II	0.I7	0.06I
2	нб	нб	нб	57.9	0.64	0.I9	0.074	0.053	0.035	0.I8	0.I2	0.035
3	нб	нб	нб	I.I8	0.40	0.I5	0.068	0.034	0.034	0.I9	0.092	0.036
Средн.	нб	нб	нб	23.6	0.57	0.I8	0.08I	0.053	0.034	0.I6	0.I3	0.044
Наиб.	нб	нб	нб	338	0.74	0.22	0.I2	0.075	0.036	0.I9	0.I9	0.087
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.22	0.I2	0.060	0.033	0.033	0.048	0.092	0.035

Период	Средний расход	Наибольший: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	2.07	338	II.04		I	0.033	29.08	0I.09	4	нб	27.I2.84	02.04	95
I979–85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

26. р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 44.8 млн.куб.м M = 8.02 л/с кв.км H = 253 мм F = I77 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.0I8	0.0I3	0.0II	5.33	0.90	0.I9	0.062	0.029	0.03I	0.066	0.073	0.046
2	0.0I7	0.0I3	0.0I2	I0.6	0.90	0.I9	0.060	0.029	0.032	0.069	0.072	0.044
3	0.0I7	0.0I3	0.0I3	I5.9	0.76	0.I9	0.058	0.030	0.032	0.07I	0.072	0.042
4	0.0I6	0.0I3	0.0I4	2I.2	0.69	0.I9	0.056	0.03I	0.032	0.073	0.07I	0.040
5	0.0I6	0.0I2	0.0I5	26.6	0.62	0.I9	0.054	0.032	0.032	0.076	0.07I	0.038
6	0.0I6	0.0I2	0.0I6	3I.9	0.62	0.I9	0.052	0.032	0.033	0.078	0.07I	0.035
7	0.0I5	0.0I2	0.0I7	37.2	0.49	0.I9	0.05I	0.033	0.033	0.080	0.070	0.033
8	0.0I5	0.0I2	0.0I8	42.5	0.49	0.I9	0.049	0.034	0.033	0.082	0.070	0.03I
9	0.0I4	0.0I2	0.0I9	47.8	0.42	0.I9	0.047	0.034	0.034	0.085	0.069	0.029
I0	0.0I4	0.0I2	0.020	53.I	0.38	0.I9	0.045	0.035	0.034	0.087	0.069	0.027
II	0.0I4	0.0I2	0.020	59.0	0.38	0.I9	0.043	0.035	0.036	0.084	0.069	0.027
I2	0.0I4	0.0I2	0.020	68.0	0.35	0.I9	0.04I	0.035	0.039	0.082	0.068	0.027
I3	0.0I4	0.0I2	0.020	I3.I	0.35	0.I9	0.039	0.035	0.042	0.079	0.068	0.027
I4	0.0I4	0.0I2	0.020	3.52	0.35	0.I9	0.037	0.035	0.044	0.077	0.067	0.027
I5	0.0I4	0.0I2	0.020	3.52	0.32	0.I7	0.035	0.036	0.046	0.074	0.067	0.026
I6	0.0I4	0.0II	0.02I	3.52	0.32	0.I5	0.033	0.036	0.049	0.07I	0.067	0.026
I7	0.0I4	0.0II	0.02I	8.64	0.28	0.I4	0.03I	0.036	0.052	0.069	0.066	0.026
I8	0.0I4	0.0II	0.02I	6.08	0.28	0.I2	0.028	0.036	0.054	0.066	0.066	0.026
I9	0.0I4	0.0II	0.02I	5.04	0.28	0.I0	0.025	0.036	0.056	0.064	0.065	0.026
20	0.0I4	0.0II	0.02I	3.28	0.26	0.082	0.022	0.036	0.059	0.06I	0.065	0.026
2I	0.0I4	0.0II	0.022	3.28	0.26	0.080	0.022	0.036	0.060	0.062	0.063	0.026
22	0.0I4	0.0II	0.022	2.80	0.26	0.078	0.023	0.035	0.060	0.063	0.062	0.026
23	0.0I4	0.0II	0.023	2.I0	0.24	0.077	0.024	0.034	0.060	0.064	0.060	0.026
24	0.0I4	0.0II	0.023	2.I0	0.24	0.075	0.024	0.034	0.06I	0.065	0.058	0.026
25	0.0I4	0.0I0	0.024	I.97	0.24	0.073	0.024	0.033	0.062	0.066	0.056	0.026
26	0.0I3	0.0I0	0.025	I.84	0.24	0.07I	0.025	0.033	0.062	0.068	0.055	0.026
27	0.0I3	0.0I0	0.025	I.59	0.22	0.069	0.026	0.032	0.062	0.069	0.053	0.027
28	0.0I3	0.0I0	0.026	I.46	0.22	0.068	0.026	0.032	0.063	0.070	0.05I	0.027
29	0.0I3		0.027	I.24	0.22	0.066	0.027	0.032	0.064	0.07I	0.050	0.027
30	0.0I3		0.027	I.24	0.20	0.064	0.027	0.03I	0.064	0.072	0.048	0.027
3I	0.0I3		0.028		0.20		0.028	0.03I		0.073		0.027
Декада												
I	0.0I6	0.0I2	0.0I6	29.2	0.63	0.I9	0.053	0.032	0.033	0.077	0.07I	0.036
2	0.0I4	0.0I2	0.020	I7.4	0.32	0.I5	0.033	0.036	0.048	0.073	0.067	0.026
3	0.0I3	0.0I0	0.025	I.96	0.23	0.072	0.025	0.033	0.062	0.068	0.056	0.026
Средн.	0.0I4	0.0I2	0.020	I6.2	0.39	0.I4	0.037	0.033	0.047	0.072	0.064	0.030
Наиб.	0.0I8	0.0I3	0.028	95.6	I.0I	0.I9	0.062	0.036	0.064	0.087	0.073	0.046
Наим.	0.0I3	0.0I0	0.0II	I.24	0.20	0.064	0.022	0.029	0.03I	0.06I	0.048	0.026

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I.42	95.6	II.04		I	0.022	20.07	2I.07	2	0.0I0	25.02	28.02	4
I979–85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

27. р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 44.0 млн.куб.м M = 4.95 л/с кв.км H = I56 мм F = 28I кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	нб	нб	нб	0.32	I.39	0.II	нб	нб	нб	нб	0.027	0.02I
2	нб	нб	нб	0.65	I.I0	0.II	нб	нб	нб	нб	0.029	0.02I
3	нб	нб	нб	0.97	I.0I	0.092	нб	нб	нб	нб	0.03I	0.02I
4	нб	нб	нб	5.I8	0.84	0.092	нб	нб	нб	нб	0.03I	0.02I
5	нб	нб	нб	9.40	0.75	0.092	нб	нб	нб	нб	0.03I	0.02I
6	нб	нб	нб	20.0	0.66	0.075	нб	нб	нб	нб	0.03I	0.02I
7	нб	нб	нб	I9.5	0.60	0.075	нб	нб	нб	нб	0.03I	0.02I
8	нб	нб	нб	I6.6	0.54	0.060	нб	нб	нб	нб	0.030	0.02I
9	нб	нб	нб	I5.3	0.48	0.060	нб	нб	нб	нб	0.030	0.02I
I0	нб	нб	нб	I5.0	0.48	0.044	нб	нб	нб	нб	0.030	0.02I
II	нб	нб	нб	53.6	0.42	0.044	нб	нб	нб	нб	0.030	0.020
I2	нб	нб	нб	209	0.39	0.035	нб	нб	нб	нб	0.030	0.020
I3	нб	нб	нб	27.4	0.36	0.035	нб	нб	нб	нб	0.030	0.020
I4	нб	нб	нб	II.3	0.34	0.035	нб	нб	нб	нб	0.030	0.020
I5	нб	нб	нб	6.32	0.34	0.026	нб	нб	нб	нб	0.030	0.020
I6	нб	нб	нб	6.78	0.3I	0.026	нб	нб	нб	0.000	0.030	0.020
I7	нб	нб	нб	I0.5	0.28	0.026	нб	нб	нб	0.002	0.030	0.020
I8	нб	нб	нб	8.30	0.26	0.026	нб	нб	нб	0.003	0.029	0.020
I9	нб	нб	нб	7.25	0.26	0.026	нб	нб	нб	0.005	0.029	0.020
20	нб	нб	нб	5.70	0.28	0.026	нб	нб	нб	0.007	0.029	0.020
2I	нб	нб	нб	4.90	0.26	0.023	нб	нб	нб	0.008	0.027	0.020
22	нб	нб	нб	4.90	0.26	0.020	нб	нб	нб	0.0I0	0.026	0.02I
23	нб	нб	нб	3.55	0.2I	0.020	нб	нб	нб	0.0I2	0.024	0.02I
24	нб	нб	нб	3.03	0.2I	0.0I8	нб	нб	нб	0.0I4	0.023	0.02I
25	нб	нб	нб	4.63	0.2I	0.0I8	нб	нб	нб	0.0I5	0.02I	0.02I
26	нб	нб	нб	5.I6	0.2I	0.0I8	нб	нб	нб	0.0I7	0.02I	0.022
27	нб	нб	нб	3.66	0.I8	0.0I6	нб	нб	нб	0.0I9	0.02I	0.022
28	нб	нб	нб	2.22	0.I8	нб	нб	нб	нб	0.020	0.02I	0.022
29	нб		нб	I.68	0.I6	нб	нб	нб	нб	0.022	0.02I	0.022
30	нб		нб	I.45	0.II	нб	нб	нб	нб	0.024	0.02I	0.023
3I	нб		0.000		0.II		нб	нб		0.026		0.023
Декада												
I	нб	нб	нб	I0.3	0.78	0.08I	нб	нб	нб	нб	0.030	0.02I
2	нб	нб	нб	34.6	0.32	0.030	нб	нб	нб	0.002	0.030	0.020
3	нб	нб	нб	3.52	0.I9	0.0I3	нб	нб	нб	0.0I7	0.023	0.022
Средн.	нб	нб	нб	I6.I	0.43	0.042	нб	нб	нб	0.007	0.027	0.02I
Наиб.	нб	нб	0.000	320	I.45	0.II	нб	нб	нб	0.026	0.03I	0.023
Наим.	нб	нб	нб	0.32	0.II	нб	нб	нб	нб	нб	0.02I	0.020

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I.39	320	I2.04		I	нб	28.06	I5.I0	II0	нб	27.I2.84	30.03	94
I963–85	0.86	463	I5.04.7I		I	нб(2I%)	28.06	3I.I2.75	I26	нб(52%)	I2.I2.69	I9.03.70	98

28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W= 6.0 млн куб.м M = 4.00 л/с кв.км H = 126 мм F =45.0 кв.км *Форма А* Т5 Вып.2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.029	0.030	0.029	0.28	0.31	0.027	0.009	0.012	0.012	0.031	0.023	0.026
2	0.029	0.030	0.030	0.50	0.27	0.027	0.009	0.012	0.012	0.058	0.031	0.027
3	0.029	0.030	0.030	0.73	0.24	0.027	0.009	0.009	0.012	0.043	0.031	0.028
4	0.029	0.030	0.031	3.20	0.22	0.027	0.012	0.016	0.012	0.031	0.030	0.029
5	0.030	0.030	0.032	8.50	0.22	0.027	0.009	0.012	0.012	0.031	0.029	0.030
6	0.030	0.030	0.033	6.80	0.22	0.027	0.009	0.012	0.012	0.031	0.029	0.031
7	0.030	0.030	0.034	4.62	0.22	0.027	0.009	0.012	0.012	0.031	0.028	0.032
8	0.030	0.030	0.034	2.20	0.18	0.027	0.016	0.009	0.012	0.031	0.027	0.033
9	0.030	0.030	0.035	1.18	0.16	0.027	0.016	0.009	0.012	0.031	0.026	0.034
10	0.030	0.030	0.036	0.41	0.16	0.027	0.012	0.008	0.009	0.031	0.025	0.035
11	0.030	0.030	0.035	2.80	0.16	0.027	0.012	0.008	0.012	0.023	0.025	0.035
12	0.029	0.030	0.034	3.47	0.14	0.027	0.012	0.008	0.012	0.031	0.024	0.035
13	0.029	0.029	0.032	4.14	0.14	0.027	0.023	0.008	0.012	0.031	0.024	0.035
14	0.028	0.029	0.031	1.77	0.14	0.027	0.023	0.008	0.012	0.031	0.023	0.035
15	0.028	0.029	0.030	1.30	0.14	0.027	0.16	0.008	0.012	0.023	0.023	0.035
16	0.028	0.029	0.029	1.46	0.12	0.027	0.058	0.008	0.012	0.023	0.023	0.035
17	0.027	0.029	0.028	1.23	0.12	0.060	0.023	0.008	0.012	0.023	0.022	0.035
18	0.027	0.028	0.026	0.94	0.12	0.060	0.012	0.009	0.016	0.023	0.022	0.035
19	0.026	0.028	0.025	0.80	0.098	0.040	0.012	0.009	0.016	0.023	0.021	0.035
20	0.026	0.028	0.024	0.70	0.098	0.040	0.016	0.016	0.016	0.016	0.021	0.035
21	0.026	0.028	0.026	0.66	0.098	0.027	0.016	0.009	0.016	0.016	0.021	0.035
22	0.027	0.028	0.029	0.70	0.077	0.027	0.012	0.009	0.023	0.031	0.024	0.034
23	0.027	0.028	0.031	0.80	0.077	0.027	0.016	0.009	0.023	0.031	0.025	0.034
24	0.027	0.028	0.033	0.85	0.077	0.040	0.012	0.009	0.031	0.031	0.027	0.034
25	0.028	0.028	0.036	0.66	0.077	0.027	0.016	0.012	0.023	0.031	0.028	0.033
26	0.028	0.028	0.038	0.66	0.077	0.027	0.012	0.012	0.023	0.031	0.027	0.032
27	0.028	0.028	0.040	0.48	0.060	0.027	0.012	0.012	0.023	0.031	0.027	0.032
28	0.029	0.028	0.043	0.43	0.060	0.027	0.016	0.012	0.023	0.031	0.026	0.032
29	0.029		0.045	0.39	0.040	0.020	0.012	0.016	0.031	0.031	0.026	0.031
30	0.030		0.048	0.35	0.040	0.012	0.016	0.016	0.031	0.023	0.025	0.030
31	0.030		0.050		0.027		0.016	0.012		0.023		0.030
Декада												
1	0.030	0.030	0.032	2.84	0.22	0.027	0.011	0.011	0.012	0.035	0.026	0.030
2	0.028	0.029	0.029	1.86	0.13	0.036	0.021	0.009	0.013	0.025	0.023	0.035
3	0.028	0.028	0.038	0.56	0.065	0.026	0.015	0.012	0.025	0.028	0.026	0.032
Средн.	0.028	0.029	0.033	1.75	0.14	0.030	0.015	0.011	0.017	0.029	0.025	0.033
Наиб.	0.030	0.030	0.050	18.2	0.33	0.098	0.35	0.016	0.031	0.075	0.031	0.035
Наим.	0.026	0.028	0.024	0.28	0.027	0.012	0.008	0.008	0.009	0.016	0.021	0.026

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	0.18	18.2	11.04		1	0.008	06.07	17.08	9	0.024	20.03		1
1946-85	0.20	38.8	14.04.57		1	0.001	12.07 19.06	21.08.54 05.07.55	3 3	нб(6%)	18.12.66	20.03.67	93

29. р. ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W= 4.0 млн куб.м M= 6.06 л/с кв.км H= 191 мм F = 19.8кв.км *Форма А* Т. 5 Вып.2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.020	0.026	0.025	0.15	0.16	0.042	0.032	0.036	0.040	0.026	0.035	0.034
2	0.020	0.026	0.024	0.26	0.16	0.042	0.032	0.034	0.042	0.027	0.035	0.035
3	0.021	0.027	0.024	0.37	0.16	0.040	0.032	0.034	0.042	0.028	0.034	0.035
4	0.022	0.027	0.023	0.70	0.16	0.040	0.032	0.034	0.042	0.029	0.034	0.035
5	0.022	0.028	0.022	2.20	0.16	0.040	0.031	0.034	0.042	0.030	0.034	0.036
6	0.023	0.029	0.021	3.71	0.15	0.038	0.031	0.034	0.044	0.032	0.034	0.036
7	0.024	0.029	0.020	3.06	0.15	0.038	0.031	0.034	0.044	0.033	0.034	0.037
8	0.025	0.030	0.020	2.99	0.14	0.040	0.031	0.034	0.044	0.034	0.034	0.037
9	0.025	0.030	0.019	1.98	0.14	0.040	0.032	0.034	0.044	0.033	0.034	0.038
10	0.026	0.031	0.018	1.98	0.12	0.040	0.032	0.032	0.048	0.033	0.034	0.038
11	0.026	0.031	0.018	3.06	0.12	0.040	0.032	0.032	0.048	0.032	0.035	0.038
12	0.026	0.031	0.019	2.56	0.10	0.040	0.032	0.032	0.048	0.031	0.035	0.038
13	0.026	0.030	0.019	1.27	0.080	0.040	0.032	0.032	0.048	0.030	0.035	0.037
14	0.026	0.030	0.019	0.73	0.080	0.038	0.032	0.032	0.051	0.030	0.035	0.037
15	0.026	0.030	0.020	0.61	0.071	0.038	0.036	0.032	0.051	0.029	0.035	0.037
16	0.025	0.030	0.020	0.47	0.071	0.038	0.038	0.032	0.051	0.028	0.036	0.037
17	0.025	0.030	0.020	0.44	0.071	0.040	0.034	0.032	0.051	0.028	0.036	0.037
18	0.025	0.030	0.020	0.40	0.067	0.038	0.034	0.032	0.058	0.027	0.036	0.036
19	0.025	0.029	0.021	0.34	0.062	0.036	0.032	0.032	0.054	0.028	0.036	0.036
20	0.025	0.029	0.021	0.34	0.055	0.036	0.034	0.032	0.050	0.030	0.035	0.036
21	0.025	0.029	0.022	0.32	0.055	0.034	0.034	0.032	0.047	0.031	0.035	0.036
22	0.025	0.028	0.023	0.37	0.051	0.034	0.032	0.034	0.043	0.032	0.035	0.036
23	0.025	0.028	0.024	0.44	0.051	0.034	0.032	0.034	0.039	0.034	0.034	0.035
24	0.025	0.028	0.025	0.50	0.051	0.034	0.032	0.036	0.035	0.035	0.034	0.035
25	0.025	0.027	0.026	0.22	0.048	0.034	0.032	0.036	0.031	0.035	0.034	0.035
26	0.025	0.027	0.027	0.20	0.048	0.034	0.034	0.038	0.030	0.035	0.034	0.034
27	0.025	0.026	0.029	0.18	0.048	0.034	0.034	0.038	0.029	0.035	0.033	0.034
28	0.025	0.026	0.032	0.18	0.048	0.032	0.034	0.038	0.027	0.035	0.033	0.034
29	0.025		0.034	0.17	0.048	0.032	0.034	0.040	0.026	0.035	0.033	0.034
30	0.025		0.037	0.17	0.048	0.032	0.036	0.040	0.025	0.035	0.035	0.033
31	0.025		0.039		0.048		0.034	0.040		0.035		0.033
Декада												
1	0.023	0.028	0.022	1.74	0.15	0.040	0.032	0.034	0.043	0.030	0.034	0.036
2	0.026	0.030	0.020	1.02	0.078	0.038	0.034	0.032	0.051	0.029	0.035	0.037
3	0.025	0.027	0.029	0.28	0.049	0.033	0.033	0.037	0.033	0.034	0.034	0.034
Средн.	0.024	0.029	0.024	1.01	0.091	0.037	0.033	0.034	0.042	0.031	0.035	0.036
Наиб.	0.026	0.031	0.039	5.75	0.17	0.044	0.038	0.040	0.058	0.035	0.036	0.038
Наим.	0.020	0.026	0.018	0.15	0.044	0.032	0.031	0.032	0.025	0.026	0.033	0.033

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	0.12	5.75	11.04		1	0.025	30.09		1	0.016	20.11.84		1
1947-85	0.10	25.6	12.04.80		1	0.011	20.09	24.09.78	5	нб(6%)	11.01	01.04.73	81

30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W= 429 млн куб.м M= I.68 л/с кв. км H = 53мм F = 8II0 кв.км *Форма А* Т.5 Вып.2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.30	0.098	0.24	0.62	II.5	2.59	I.03	0.4I	0.33	0.55	I.22	0.77
2	0.28	0.II	0.24	4.20	9.40	2.59	0.86	0.4I	0.33	0.70	I.2I	0.70
3	0.26	0.I2	0.24	20.9	8.70	2.59	0.86	0.4I	0.44	0.55	I.20	0.63
4	0.25	0.I3	0.24	280	8.2I	2.36	0.86	0.4I	0.44	0.55	I.I9	0.56
5	0.23	0.I4	0.24	590	7.7I	2.I3	0.86	0.42	0.44	0.70	I.I8	0.49
6	0.22	0.I5	0.24	772	6.72	2.I3	0.86	0.42	0.44	0.70	I.I6	0.42
7	0.20	0.I7	0.24	740	6.23	2.I3	0.86	0.42	0.44	0.70	I.I5	0.35
8	0.I9	0.I8	0.24	548	5.9I	2.I3	0.86	0.42	0.44	0.70	I.I4	0.28
9	0.I7	0.I9	0.25	320	5.27	2.I3	0.86	0.42	0.33	0.70	I.I3	0.26
I0	0.I7	0.20	0.26	I50	5.27	I.90	0.86	0.42	0.33	0.70	I.II	0.25
II	0.I6	0.20	0.26	II6	4.95	I.90	0.86	0.42	0.33	0.70	I.08	0.24
I2	0.I6	0.2I	0.26	II6	4.63	I.90	0.86	0.42	0.33	0.70	I.06	0.22
I3	0.I5	0.22	0.26	I7I	4.63	I.67	0.86	0.43	0.33	0.70	I.03	0.20
I4	0.I5	0.22	0.27	I57	4.63	I.67	0.86	0.43	0.33	0.70	I.0I	0.I9
I5	0.I5	0.20	0.28	II3	4.63	I.67	0.86	0.43	0.33	0.70	0.99	0.I8
I6	0.I4	0.20	0.29	80.5	4.35	I.44	0.70	0.44	0.33	0.70	0.96	0.I6
I7	0.I4	0.20	0.29	63.6	4.35	I.44	0.70	0.44	0.33	0.70	0.94	0.I4
I8	0.I3	0.20	0.28	47.3	4.07	I.44	0.70	0.44	0.33	0.70	0.9I	0.I3
I9	0.I3	0.20	0.26	4I.I	4.07	I.23	0.70	0.44	0.33	0.70	0.89	0.I2
20	0.I3	0.20	0.25	35.0	3.8I	I.23	0.70	0.44	0.33	0.70	0.89	0.I0
2I	0.I2	0.20	0.28	30.3	3.8I	I.23	0.67	0.44	0.44	0.70	0.89	0.I0
22	0.I2	0.20	0.25	27.I	3.55	I.23	0.65	0.44	0.44	0.70	0.90	0.I0
23	0.II	0.20	0.22	23.2	3.55	I.23	0.62	0.44	0.44	0.70	0.90	0.I0
24	0.II	0.2I	0.20	2I.3	3.55	I.23	0.60	0.44	0.44	0.70	0.90	0.II
25	0.I0	0.2I	0.I8	2I.3	3.30	I.03	0.57	0.55	0.44	0.86	0.90	0.II
26	0.096	0.22	0.I7	I9.5	3.30	I.03	0.54	0.55	0.44	0.86	0.90	0.II
27	0.09I	0.23	0.I7	2I.3	3.05	I.03	0.52	0.44	0.44	0.86	0.9I	0.II
28	0.086	0.24	0.I7	2I.3	3.05	I.03	0.49	0.44	0.44	0.86	0.9I	0.II
29	0.08I		0.I7	I7.8	3.05	I.03	0.46	0.44	0.44	0.86	0.9I	0.I2
30	0.076		0.I8	I4.5	2.59	I.03	0.44	0.33	0.70	0.86	0.84	0.I2
3I	0.087		0.22		2.59		0.4I	0.33		I.23		0.I2
Декада												
I	0.23	0.I5	0.24	343	7.49	2.27	0.88	0.42	0.40	0.66	I.I7	0.47
2	0.I4	0.20	0.27	94.0	4.4I	I.56	0.78	0.43	0.33	0.70	0.98	0.I7
3	0.098	0.2I	0.20	2I.8	3.22	I.II	0.54	0.44	0.47	0.84	0.90	0.II
Средн.	0.I5	0.I9	0.24	I53	4.98	I.65	0.73	0.43	0.40	0.73	I.0I	0.25
Наиб.	0.30	0.24	0.29	794	I2.2	2.59	I.03	0.55	0.70	I.44	I.22	0.77
Наим.	0.076	0.098	0.I7	0.59	2.59	I.03	0.4I	0.33	0.33	0.55	0.84	0.I0

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I3.6	794	06.04		I	0.33	30.08	20.09	I6	0.076	30.0I		I
I96I–85	5.65	794	06.04.85		I	0.28	20.08	2I.08.77	2	мб	29.0I	I0.04.76	72

3I. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W – M = – H = – F = I4200 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	–	–	–	–	2I.3	3.72	3.45	2.78	2.44	2.55	3.05	2.96
2	–	–	–	–	I8.0	3.70	3.45	2.79	2.44	2.59	3.I2	2.95
3	–	–	–	–	I6.8	3.69	3.45	2.8I	2.44	2.64	3.20	2.94
4	–	–	–	–	I6.3	3.69	3.45	2.82	2.44	2.69	3.27	2.93
5	–	–	–	–	I5.7	3.69	3.45	2.83	2.44	2.72	3.34	2.92
6	–	–	–	–	I5.7	3.69	3.45	2.84	2.44	2.76	3.4I	2.9I
7	–	–	–	–	I4.7	3.69	3.45	2.85	2.44	2.80	3.48	2.90
8	–	–	–	I83	I4.2	3.69	3.45	2.87	2.44	2.85	3.56	2.89
9	–	–	–	I89	I4.0	3.69	3.45	2.88	2.44	2.89	3.63	2.88
I0	–	–	–	I89	I3.7	3.68	3.45	2.89	2.44	2.93	3.70	2.87
II	–	–	–	I80	I3.3	3.68	3.45	2.90	2.43	2.88	3.75	2.73
I2	–	–	–	I63	I3.0	3.67	3.45	2.92	2.42	2.83	3.80	2.60
I3	–	–	–	I52	I2.6	3.65	3.45	2.93	2.4I	2.78	3.86	2.46
I4	–	–	–	I50	II.8	3.63	3.45	2.95	2.40	2.73	3.9I	2.33
I5	–	–	–	I44	9.78	3.63	3.45	2.96	2.39	2.68	3.96	2.I9
I6	–	–	–	I45	7.59	3.59	3.45	2.97	2.38	2.62	4.0I	2.05
I7	–	–	–	I46	6.38	3.55	3.45	2.99	2.37	2.57	4.06	I.92
I8	–	–	–	I42	5.40	3.52	3.45	3.00	2.36	2.52	4.I2	I.78
I9	–	–	–	I42	5.05	3.49	3.45	3.02	2.35	2.47	4.I7	I.65
20	–	–	–	I44	4.86	3.49	3.45	3.03	2.34	2.42	4.22	I.5I
2I	–	–	–	I44	3.92	3.47	3.45	2.95	2.36	2.47	4.I0	I.52
22	–	–	–	I45	3.88	3.47	3.45	2.87	2.37	2.52	3.97	I.53
23	–	–	–	I4I	3.86	3.47	3.45	2.78	2.39	2.57	3.84	I.53
24	–	–	–	63.6	3.82	3.46	3.45	2.70	2.4I	2.62	3.72	I.54
25	–	–	–	36.I	3.80	3.46	3.45	2.62	2.42	2.66	3.60	I.55
26	–	–	–	35.0	3.80	3.46	3.34	2.54	2.44	2.7I	3.47	I.56
27	–	–	–	26.7	3.80	3.46	3.22	2.45	2.46	2.76	3.34	I.57
28	–	–	–	26.7	3.78	3.46	3.II	2.37	2.48	2.8I	3.22	I.57
29	–	–	–	26.7	3.78	3.46	3.00	2.40	2.49	2.86	3.I0	I.57
30	–	–	–	26.7	3.78	3.46	2.88	2,44	2.5I	2.9I	2.97	I.59
3I	–		–		3.74		2.77	2.44		2.98		I.60
Декада												
I	–	–	–	–	I6.0	3.69	3.45	2.84	2.44	2.74	3.38	2.92
2	–	–	–	I5I	8.98	3.59	3.45	2.97	2.38	2.65	3.99	2.I2
3	–	–	–	67.2	3.8I	3.46	3.23	2.60	2.43	2.72	3.53	I.56
Средн.	–	–	–	–	9.42	3.58	3.37	2.79	2.42	2.70	3.63	2.I8
Наиб.	–	–	–	I89	2I.9	3.72	3.45	3.03	2.5I	2.98	4.22	2.96
Наим.	–	–	–	–	3.72	3.46	2.77	2.37	2.34	2.42	2.97	I.5I

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	I89	08.04	I0.04	3	2.34	20.09		I	–	–	–	–
I980–85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

32[I]. р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = – M = – H = – F = 2240 кв.км *Форма А* т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.I3	0.060	нб	–	–	–	0.33	0.47	0.30	0.45	0.56	0.56
2	0.I2	0.045	нб	–	–	–	0.33	0.46	0.29	0.46	0.56	0.55
3	0.I2	0.030	нб	–	–	–	0.34	0.45	0.28	0.47	0.56	0.54
4	0.I2	0.0I5	нб	–	–	–	0.34	0.44	0.27	0.48	0.56	0.53
5	0.II	0.000	нб	–	–	–	0.35	0.44	0.26	0.48	0.56	0.52
6	0.II	нб	нб	–	–	–	0.36	0.43	0.26	0.49	0.55	0.50
7	0.I0	нб	нб	–	–	–	0.36	0.42	0.25	0.50	0.55	0.49
8	0.I0	нб	нб	–	–	–	0.37	0.4I	0.24	0.5I	0.55	0.48
9	0.097	нб	нб	–	–	–	0.37	0.40	0.23	0.52	0.55	0.47
I0	0.093	нб	нб	–	–	–	0.38	0.39	0.22	0.53	0.55	0.46
II	0.093	нб	нб	–	–	–	0.39	0.38	0.24	0.53	0.56	0.46
I2	0.093	нб	нб	–	–	–	0.40	0.36	0.26	0.54	0.56	0.47
I3	0.094	нб	нб	–	–	–	0.40	0.34	0.28	0.54	0.56	0.48
I4	0.094	нб	нб	–	–	–	0.42	0.33	0.30	0.55	0.57	0.48
I5	0.094	нб	нб	–	–	–	0.42	0.32	0.32	0.55	0.58	0.48
I6	0.094	нб	нб	–	–	–	0.43	0.30	0.35	0.55	0.58	0.49
I7	0.094	нб	нб	–	–	–	0.44	0.28	0.37	0.56	0.58	0.50
I8	0.095	нб	нб	–	–	–	0.45	0.27	0.39	0.56	0.59	0.50
I9	0.095	нб	нб	–	–	–	0.46	0.26	0.4I	0.57	0.60	0.50
20	0.095	нб	нб	–	–	–	0.47	0.24	0.43	0.57	0.60	0.5I
2I	0.093	нб	нб	–	–	–	0.47	0.22	0.43	0.57	0.60	0.5I
22	0.09I	нб	нб	–	–	–	0.47	0.2I	0.43	0.57	0.59	0.5I
23	0.090	нб	нб	–	–	–	0.47	0.I9	0.43	0.57	0.59	0.5I
24	0.088	нб	нб	–	–	–	0.47	0.I8	0.43	0.57	0.59	0.5I
25	0.086	нб	нб	–	–	–	0.47	0.I6	0.44	0.57	0.58	0.5I
26	0.084	нб	нб	–	–	–	0.48	0.I8	0.44	0.56	0.58	0.50
27	0.082	нб	нб	–	–	–	0.48	0.2I	0.44	0.56	0.58	0.50
28	0.08I	нб	нб	–	–	–	0.48	0.23	0.44	0.56	0.58	0.50
29	0.079		нб	–	–	–	0.48	0.25	0.44	0.56	0.57	0.50
30	0.077		нб	–	–	0.32	0.48	0.28	0.44	0.56	0.57	0.50
3I	0.075		нб		–		0.48	0.30		0.56		0.50
Декада												
I	0.II	0.0I5	нб	–	–	–	0.35	0.43	0.26	0.49	0.56	0.5I
2	0.094	нб	нб	–	–	–	0.43	0.30	0.34	0.55	0.58	0.49
3	0.084	нб	нб	–	–	–	0.48	0.22	0.44	0.56	0.58	0.50
Средн.	0.096	0.005	нб	–	–	–	0.42	0.32	0.34	0.54	0.57	0.50
Наиб.	0.I3	0.060	нб	–	–	–	0.48	0.47	0.44	0.57	0.60	0.56
Наим.	0.075	нб	нб	–	–	–	0.33	0.I6	0.22	0.45	0.55	0.46

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	–	–	–	–	0.I6	25.08		I	нб	06.02	3I.03	54
I963–85	2.57	4I9	3I.03.70		I	0.I6(9%)	I3.08	I5.08.76	2	нб(38%)	I8.I2.75	23.03.76	96

33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W= 75.0 млн. куб.м M= 3.54 л/с кв.км H= II2мм F=675 кв.км *Форма А* т. 5 Вып. 2 1986

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.055	0.052	нб	24.2	2.84	0.II	0.08I	0.036	0.043	0.054	0.092	0.094
2	0.054	0.05I	нб	36.3	2.84	0.II	0.078	0.036	0.043	0.055	0.092	0.094
3	0.054	0.05I	нб	48.5	2.62	0.I0	0.075	0.036	0.043	0.057	0.093	0.094
4	0.053	0.050	нб	60.6	2.62	0.I0	0.072	0.036	0.043	0.059	0.093	0.094
5	0.052	0.050	нб	72.7	2.20	0.098	0.070	0.036	0.042	0.06I	0.094	0.094
6	0.05I	0.050	нб	73.I	I.60	0.096	0.067	0.036	0.042	0.062	0.095	0.095
7	0.052	0.049	нб	70.3	I.39	0.093	0.064	0.036	0.042	0.064	0.095	0.095
8	0.053	0.048	нб	47.6	I.I8	0.092	0.06I	0.036	0.042	0.066	0.096	0.095
9	0.054	0.048	нб	44.0	0.98	0.092	0.058	0.036	0.042	0.068	0.096	0.095
I0	0.055	0.038	нб	45.3	0.77	0.09I	0.056	0.036	0.042	0.069	0.097	0.093
II	0.056	0.029	нб	45.0	0.56	0.090	0.054	0.036	0.042	0.070	0.096	0.092
I2	0.057	0.0I9	нб	48.6	0.35	0.089	0.05I	0.036	0.042	0.072	0.095	0.090
I3	0.058	0.0I0	нб	49.8	0.I4	0.089	0.049	0.036	0.043	0.074	0.095	0.089
I4	0.059	0.000	нб	48.3	0.I3	0.088	0.047	0.036	0.044	0.075	0.094	0.087
I5	0.060	нб	нб	3I.6	0.I2	0.087	0.045	0.036	0.045	0.076	0.093	0.086
I6	0.06I	нб	нб	I4.6	0.I2	0.086	0.042	0.036	0.046	0.078	0.092	0.085
I7	0.060	нб	нб	4.90	0.II	0.085	0.040	0.036	0.046	0.077	0.09I	0.084
I8	0.060	нб	нб	4.62	0.I0	0.084	0.040	0.036	0.047	0.077	0.090	0.083
I9	0.060	нб	нб	4.90	0.094	0.083	0.039	0.036	0.048	0.076	0.090	0.082
20	0.059	нб	нб	4.62	0.086	0.082	0.038	0.036	0.049	0.076	0.089	0.08I
2I	0.058	нб	нб	3.50	0.078	0.08I	0.038	0.035	0.050	0.075	0.089	0.080
22	0.058	нб	нб	3.50	0.07I	0.080	0.038	0.035	0.05I	0.074	0.088	0.079
23	0.058	нб	нб	3.78	0.063	0.079	0.037	0.035	0.052	0.074	0.088	0.078
24	0.057	нб	нб	3.50	0.069	0.078	0.036	0.035	0.052	0.073	0.087	0.078
25	0.056	нб	нб	3.50	0.075	0.079	0.036	0.036	0.052	0.073	0.088	0.078
26	0.056	нб	нб	3.50	0.080	0.080	0.036	0.037	0.052	0.072	0.089	0.078
27	0.055	нб	нб	3.50	0.086	0.08I	0.036	0.038	0.052	0.076	0.090	0.078
28	0.054	нб	нб	3.06	0.092	0.082	0.036	0.039	0.052	0.080	0.092	0.078
29	0.054		нб	3.06	0.098	0.083	0.036	0.04I	0.052	0.083	0.093	0.077
30	0.053		0.000	2.84	0.I0	0.084	0.036	0.042	0.052	0.087	0.094	0.077
3I	0.052		I2.I		0.II		0.036	0.043		0.09I		0.077
Декада												
I	0.053	0.049	нб	52.3	I.90	0.098	0.068	0.036	0.042	0.062	0.094	0.094
2	0.059	0.006	нб	25.7	0.I8	0.086	0.044	0.036	0.045	0.075	0.092	0.086
3	0.056	нб	I.I0	3.37	0.083	0.08I	0.036	0.038	0.052	0.078	0.090	0.078
Средн.	0.056	0.0I9	0.39	27.I	0.70	0.088	0.049	0.037	0.046	0.072	0.092	0.086
Наиб.	0.06I	0.052	I2.I	76.4	2.84	0.II	0.08I	0.043	0.052	0.09I	0.097	0.095
Наим.	0.05I	нб	нб	2.84	0.063	0.078	0.036	0.035	0.042	0.054	0.087	0.077

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	2.39	76.4	07.04		I	0.035	2I.08	24.08	4	нб	I5.02	29.03	43
I957–85	0.57	(I45)	28.03.70		I	0.0I9	29.09	30.09.78	2	нб(I4%)	I2.0I	31.03.69	79

34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=11.0 млн.куб.м M = 0.81 л/с кв.км H = 26 мм F = 446 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.019	0.015	0.029	0.033	0.80	0.20	0.10	0.13	0.13	0.14	0.17	0.15
2	0.021	0.015	0.029	0.036	0.74	0.20	0.11	0.13	0.13	0.14	0.16	0.13
3	0.023	0.015	0.028	0.039	0.67	0.19	0.11	0.13	0.13	0.14	0.16	0.11
4	0.025	0.015	0.027	0.039	0.60	0.18	0.12	0.12	0.13	0.14	0.16	0.095
5	0.028	0.016	0.026	6.62	0.54	0.18	0.12	0.12	0.12	0.14	0.16	0.076
6	0.030	0.016	0.026	13.2	0.47	0.17	0.12	0.12	0.12	0.14	0.16	0.057
7	0.032	0.016	0.025	9.98	0.46	0.17	0.13	0.12	0.12	0.15	0.16	0.038
8	0.034	0.016	0.024	7.43	0.44	0.17	0.13	0.12	0.12	0.15	0.16	0.019
9	0.036	0.016	0.025	5.53	0.42	0.17	0.13	0.11	0.12	0.15	0.16	0.000
10	0.038	0.016	0.026	5.42	0.41	0.17	0.14	0.11	0.12	0.15	0.16	нб
11	0.036	0.017	0.027	5.99	0.40	0.16	0.14	0.11	0.12	0.15	0.16	нб
12	0.034	0.018	0.028	9.85	0.38	0.16	0.15	0.11	0.12	0.15	0.16	нб
13	0.033	0.019	0.029	3.05	0.38	0.16	0.15	0.12	0.12	0.15	0.16	нб
14	0.031	0.020	0.030	2.50	0.37	0.16	0.16	0.12	0.13	0.15	0.16	нб
15	0.029	0.021	0.031	1.94	0.37	0.17	0.16	0.12	0.13	0.15	0.16	нб
16	0.027	0.022	0.031	1.39	0.36	0.17	0.16	0.12	0.13	0.16	0.17	нб
17	0.025	0.023	0.032	1.31	0.36	0.17	0.16	0.12	0.13	0.16	0.17	нб
18	0.024	0.024	0.032	1.24	0.36	0.18	0.16	0.13	0.13	0.16	0.17	нб
19	0.022	0.025	0.032	1.16	0.35	0.18	0.16	0.13	0.13	0.16	0.17	нб
20	0.020	0.026	0.033	1.09	0.35	0.17	0.16	0.13	0.13	0.16	0.17	нб
21	0.020	0.026	0.033	1.01	0.34	0.17	0.16	0.13	0.13	0.17	0.17	нб
22	0.019	0.026	0.035	1.02	0.34	0.16	0.16	0.13	0.13	0.17	0.17	нб
23	0.019	0.027	0.038	1.04	0.34	0.15	0.16	0.13	0.14	0.17	0.17	нб
24	0.018	0.028	0.040	1.06	0.33	0.14	0.16	0.13	0.14	0.17	0.17	нб
25	0.018	0.028	0.043	1.07	0.31	0.14	0.16	0.13	0.14	0.17	0.17	нб
26	0.018	0.029	0.045	1.03	0.30	0.13	0.16	0.13	0.14	0.17	0.17	нб
27	0.017	0.029	0.042	0.99	0.28	0.12	0.16	0.13	0.14	0.17	0.17	нб
28	0.016	0.030	0.039	0.95	0.26	0.12	0.16	0.13	0.15	0.17	0.17	нб
29	0.016		0.036	0.91	0.24	0.11	0.16	0.13	0.15	0.17	0.17	нб
30	0.016		0.033	0.87	0.23	0.10	0.16	0.13	0.15	0.17	0.17	нб
31	0.015		0.030		0.21		0.16	0.13		0.17		нб
Декада												
1	0.029	0.016	0.026	4.83	0.56	0.18	0.12	0.12	0.12	0.14	0.16	0.068
2	0.028	0.022	0.030	2.95	0.37	0.17	0.16	0.12	0.13	0.16	0.16	нб
3	0.017	0.028	0.038	1.00	0.29	0.13	0.16	0.13	0.14	0.17	0.17	нб
Средн.	0.024	0.021	0.032	2.93	0.40	0.16	0.15	0.12	0.13	0.16	0.17	0.022
Наиб.	0.038	0.030	0.045	15.3	0.80	0.20	0.16	0.13	0.15	0.17	0.17	0.15
Наим.	0.015	0.015	0.024	0.033	0.21	0.10	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16	нб

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	0.36	15.3	06.04		1	0.10	30.06	01.07	2	0.015	31.01	04.02	5
1958–85	0.45	77.2	02.04.70		1	0.041	31.07.67		1	нб(61%)	10.12.74	21.03.75	102

35. р. УТВА – пос. ЛУБЕНКА

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 13.0 млн.куб.м M = 0.66 л/с кв.км H = 21 мм F = 641 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.048	нб	нб	0.56	0.64	0.35	0.26	0.20	0.18	0.20	0.22	0.16
2	0.045	нб	нб	0.56	0.61	0.30	0.26	0.20	0.18	0.20	0.22	0.16
3	0.042	нб	нб	1.06	0.59	0.35	0.26	0.20	0.18	0.20	0.22	0.15
4	0.039	нб	нб	4.30	0.56	0.35	0.26	0.20	0.18	0.20	0.22	0.15
5	0.036	нб	нб	17.4	0.56	0.35	0.24	0.20	0.18	0.20	0.22	0.15
6	0.033	нб	нб	24.5	0.56	0.32	0.24	0.20	0.18	0.20	0.22	0.15
7	0.030	нб	нб	22.9	0.57	0.30	0.24	0.20	0.18	0.20	0.22	0.15
8	0.027	нб	нб	5.50	0.57	0.30	0.24	0.20	0.18	0.20	0.22	0.14
9	0.024	нб	нб	3.29	0.56	0.30	0.24	0.20	0.18	0.20	0.22	0.14
10	0.021	нб	нб	1.08	0.50	0.30	0.24	0.20	0.18	0.20	0.23	0.14
11	0.010	нб	нб	1.08	0.50	0.26	0.23	0.20	0.18	0.20	0.23	0.14
12	0.000	нб	нб	1.08	0.54	0.23	0.23	0.20	0.18	0.20	0.23	0.14
13	нб	нб	нб	1.08	0.56	0.28	0.22	0.20	0.18	0.20	0.23	0.15
14	нб	нб	нб	1.07	0.57	0.28	0.22	0.20	0.18	0.20	0.23	0.15
15	нб	нб	нб	1.07	0.59	0.28	0.21	0.19	0.18	0.20	0.23	0.15
16	нб	нб	нб	1.07	0.61	0.28	0.20	0.19	0.18	0.20	0.23	0.15
17	нб	нб	нб	1.10	0.66	0.28	0.20	0.19	0.18	0.20	0.23	0.15
18	нб	нб	нб	1.12	0.69	0.28	0.19	0.19	0.18	0.20	0.23	0.16
19	нб	нб	нб	1.14	0.71	0.28	0.19	0.19	0.18	0.20	0.24	0.16
20	нб	нб	нб	1.17	0.71	0.28	0.18	0.19	0.19	0.20	0.24	0.16
21	нб	нб	нб	0.93	0.68	0.28	0.18	0.18	0.19	0.20	0.23	0.15
22	нб	нб	нб	0.93	0.65	0.26	0.19	0.18	0.19	0.20	0.22	0.15
23	нб	нб	нб	0.89	0.62	0.26	0.19	0.18	0.19	0.20	0.22	0.14
24	нб	нб	нб	0.82	0.59	0.26	0.19	0.18	0.19	0.21	0.21	0.13
25	нб	нб	0.78	0.82	0.56	0.26	0.20	0.18	0.20	0.21	0.20	0.12
26	нб	нб	0.92	0.78	0.53	0.26	0.20	0.18	0.20	0.21	0.19	0.12
27	нб	нб	0.78	0.78	0.50	0.26	0.20	0.18	0.20	0.21	0.18	0.11
28	нб	нб	0.29	0.74	0.47	0.26	0.20	0.18	0.20	0.21	0.18	0.10
29	нб		0.20	0.71	0.44	0.26	0.20	0.18	0.20	0.21	0.17	0.094
30	нб		0.29	0.66	0.41	0.26	0.20	0.18	0.20	0.21	0.16	0.086
31	нб		0.47		0.38		0.20	0.18		0.22		0.079
Декада												
1	0.034	нб	нб	8.12	0.57	0.32	0.25	0.20	0.18	0.20	0.22	0.15
2	0.001	нб	нб	1.10	0.61	0.27	0.21	0.19	0.18	0.20	0.23	0.15
3	нб	нб	0.34	0.81	0.53	0.26	0.20	0.18	0.20	0.21	0.20	0.12
Средн.	0.011	нб	0.12	3.34	0.57	0.29	0.22	0.19	0.19	0.20	0.22	0.14
Наиб.	0.048	нб	1.19	28.1	0.74	0.41	0.26	0.20	0.20	0.22	0.24	0.16
Наим.	нб	нб	нб	0.61	0.38	0.23	0.18	0.18	0.18	0.20	0.16	0.079

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	0.46	28.1	07.04		1	0.18	20.07	19.09	32	нб	13.01	24.03	71
1964–85	0.43	102	31.03.70		1	нб(45%)	09.07	30.08.77	54	нб(79%)	13.12.78	21.03.79	99

36. р. УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 47.9 млн.куб.м M = 0.63 л/с кв.км H = 20 мм F = 2410 кв.км Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	3.90	3.33	0.54	0.I4	0.33	нб	нб	0.36	0.33
2	нб	нб	нб	7.80	3.06	0.5I	0.I5	0.33	нб	нб	0.36	0.32
3	нб	нб	нб	II.7	2.79	0.48	0.I7	0.33	нб	нб	0.37	0.32
4	нб	нб	нб	30.4	2.52	0.45	0.I8	нб	нб	нб	0.37	0.3I
5	нб	нб	нб	44.5	2.26	0.42	0.I9	нб	нб	0.000	0.37	0.3I
6	нб	нб	нб	47.2	I.99	0.38	0.20	нб	нб	0.0II	0.37	0.3I
7	нб	нб	нб	50.0	I.72	0.35	0.2I	нб	нб	0.022	0.37	0.30
8	нб	нб	нб	58.2	I.45	0.32	0.23	нб	нб	0.033	0.38	0.30
9	нб	нб	нб	22.9	I.I8	0.29	0.24	нб	нб	0.044	0.38	0.29
I0	нб	нб	нб	2I.0	0.9I	0.26	0.25	нб	нб	0.055	0.38	0.29
II	нб	нб	нб	I9.I	0.88	0.25	0.25	нб	нб	0.066	0.38	0.28
I2	нб	нб	нб	I7.3	0.85	0.24	0.25	нб	нб	0.077	0.38	0.28
I3	нб	нб	нб	I5.4	0.82	0.23	0.25	нб	нб	0.088	0.37	0.27
I4	нб	нб	нб	I3.5	0.79	0.22	0.25	нб	нб	0.099	0.37	0.27
I5	нб	нб	нб	II.6	0.76	0.22	0.24	нб	нб	0.II	0.37	0.26
I6	нб	нб	нб	I0.2	0.72	0.2I	0.24	нб	нб	0.I2	0.37	0.25
I7	нб	нб	нб	8.92	0.69	0.20	0.24	нб	нб	0.I3	0.37	0.25
I8	нб	нб	нб	7.05	0.66	0.I9	0.24	нб	нб	0.I4	0.36	0.24
I9	нб	нб	нб	6.82	0.63	0.I8	0.24	нб	нб	0.I5	0.36	0.24
20	нб	нб	нб	6.82	0.60	0.I7	0.24	нб	нб	0.I7	0.36	0.23
2I	нб	нб	нб	6.82	0.60	0.I7	0.25	нб	нб	0.I9	0.36	0.22
22	нб	нб	нб	6.82	0.60	0.I6	0.26	нб	нб	0.20	0.35	0.22
23	нб	нб	нб	6.70	0.59	0.I6	0.26	нб	нб	0.22	0.35	0.22
24	нб	нб	нб	6.70	0.59	0.I5	0.27	нб	нб	0.24	0.35	0.2I
25	нб	нб	нб	6.59	0.59	0.I5	0.28	нб	нб	0.26	0.34	0.2I
26	нб	нб	нб	6.48	0.58	0.I5	0.29	нб	нб	0.27	0.34	0.20
27	нб	нб	нб	5.67	0.58	0.I4	0.30	нб	нб	0.29	0.34	0.20
28	нб	нб	нб	4.75	0.58	0.I4	0.30	нб	нб	0.3I	0.34	0.20
29	нб		нб	4.29	0.58	0.I3	0.3I	нб	нб	0.32	0.33	0.I9
30	нб		нб	3.60	0.57	0.I3	0.32	нб	нб	0.34	0.33	0.I8
3I	нб		0.000		0.57		0.33	нб		0.36		0.I8
Декада												
I	нб	нб	нб	29.8	2.I2	0.40	0.20	0.I0	нб	0.0I6	0.37	0.3I
2	нб	нб	нб	II.7	0.74	0.2I	0.24	нб	нб	0.0I2	0.37	0.26
3	нб	нб	0.000	5.84	0.58	0.I5	0.29	нб	нб	0.27	0.34	0.20
Средн.	нб	нб	0.000	I5.8	I.I4	0.25	0.24	0.032	нб	0.I4	0.36	0.25
Наиб.	нб	нб	0.000	70.0	3.33	0.54	0.33	0.33	нб	0.36	0.38	0.33
Наим.	нб	нб	нб	3.50	0.57	0.I3	0.I4	нб	нб	нб	0.33	0.I8

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I.52	70.8	08.04		I	нб	04.08	04.I0	62	нб	23.I2.84	30.03	98
I958–85	I.66	(358)	3I.03.70		I	нб(II%)	04.07	I3.09.84	72	нб(30%)	23.I2.84	30.03.85	98

38. р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 43.5 млн.куб.м M = 4.I8 л/с кв.км H = I32 мм F = 330 кв.км Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	I0.2	0.93	0.65	0.I3	нб	нб	нб	0.56	нб
2	нб	нб	нб	I5.3	0.93	0.60	0.I3	нб	нб	нб	0.5I	нб
3	нб	нб	нб	24.7	0.93	0.54	0.I3	нб	нб	нб	0.47	нб
4	нб	нб	нб	26.2	0.93	0.48	нб	нб	нб	нб	0.42	нб
5	нб	нб	нб	26.4	0.93	0.42	нб	нб	нб	нб	0.37	нб
6	нб	нб	нб	33.3	0.93	0.36	нб	нб	нб	нб	0.32	нб
7	нб	нб	нб	35.2	0.93	0.3I	нб	нб	нб	нб	0.27	нб
8	нб	нб	нб	29.7	0.93	0.25	нб	нб	нб	нб	0.23	нб
9	нб	нб	нб	I7.4	0.93	0.I9	нб	нб	нб	0.6I	0.I8	нб
I0	нб	нб	нб	I7.6	0.93	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.I3	нб
II	нб	нб	нб	I4.9	0.93	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.II	нб
I2	нб	нб	нб	I5.I	0.92	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.098	нб
I3	нб	нб	нб	I4.0	0.92	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.082	нб
I4	нб	нб	нб	II.8	0.9I	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.066	нб
I5	нб	нб	нб	II.7	0.9I	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.050	нб
I6	нб	нб	нб	II.7	0.9I	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.034	нб
I7	нб	нб	нб	II.7	0.90	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.0I7	нб
I8	нб	нб	нб	II.7	0.90	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.000	нб
I9	нб	нб	нб	II.7	0.89	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	нб	нб
20	нб	нб	нб	0.93	0.89	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	нб	нб
2I	нб	нб	нб	0.93	0.88	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.93	0.87	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	нб	нб
23	нб	нб	нб	0.93	0.85	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.93	0.84	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.93	0.83	0.I3	нб	I2.3	нб	0.6I	нб	нб
26	нб	нб	нб	0.93	0.82	0.I3	нб	I2.9	нб	0.6I	нб	нб
27	нб	нб	нб	0.93	0.8I	0.I3	нб	I2.9	нб	0.6I	нб	нб
28	нб	нб	нб	0.93	0.79	0.I3	нб	I2.3	нб	0.6I	нб	нб
29	нб		нб	0.93	0.78	0.I3	нб	II.9	нб	0.6I	нб	нб
30	нб		0.000	0.93	0.77	0.I3	нб	II.8	нб	0.6I	нб	нб
3I	нб		5.I0		0.7I		нб	II.8		0.6I		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	23.6	0.93	0.39	0.039	нб	нб	0.I2	0.35	нб
2	нб	нб	нб	II.5	0.9I	0.I3	нб	нб	нб	0.6I	0.046	нб
3	нб	нб	0.46	0.93	0.8I	0.I3	нб	7.8I	нб	0.6I	нб	нб
Средн.	нб	нб	0.I6	I2.0	0.88	0.22	0.0I3	2.77	нб	0.43	0.I3	нб
Наиб.	нб	нб	5.I0	35.2	0.93	0.65	0.I3	I2.9	нб	0.6I	0.56	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.93	0.7I	0.I3	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I.38	35.2	07.04		I	нб	04.07	08.I0	90	нб	I2.II.84	29.03	I38
I964–85	0.36	90.6	22.03.74		I	нб	I2.04	II.II.84	I84	нб	I2.II.84	29.03.85	I38

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 40. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА — W = 24.0 млн.куб.м M = I.9I л/с кв.км H = 60 мм F = 392 кв.км — Форма А — Т. 5 Вып.2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	II.2	0.25	0.064	нб	нб	нб	0.038	0.0I8	нб
2	нб	нб	нб	I3.3	0.24	0.058	нб	нб	нб	0.036	0.0I8	нб
3	нб	нб	нб	I8.2	0.23	0.053	нб	нб	нб	0.033	0.0I7	нб
4	нб	нб	нб	2I.3	0.22	0.047	нб	нб	нб	0.03I	0.0I7	нб
5	нб	нб	нб	2I.I	0.2I	0.04I	нб	нб	нб	0.029	0.0I7	нб
6	нб	нб	нб	I8.2	0.20	0.035	нб	нб	нб	0.027	0.0I7	нб
7	нб	нб	нб	I5.4	0.I9	0.029	нб	нб	нб	0.025	0.0I7	нб
8	нб	нб	нб	I.II	0.I8	0.024	нб	нб	нб	0.022	0.0I6	нб
9	нб	нб	нб	0.92	0.I7	0.0I8	нб	нб	нб	0.020	0.0I6	нб
I0	нб	нб	нб	0.90	0.I6	0.0I2	нб	нб	нб	0.0I8	0.0I6	нб
II	нб	нб	нб	I.00	0.I6	0.0I2	нб	нб	нб	0.0I8	0.0I3	нб
I2	нб	нб	нб	I.04	0.I5	0.0I2	нб	нб	нб	0.0I8	0.0I0	нб
I3	нб	нб	нб	0.88	0.I5	0.0I2	нб	нб	нб	0.0I8	0.006	нб
I4	нб	нб	нб	0.80	0.I5	нб	нб	нб	нб	0.0I8	0.003	нб
I5	нб	нб	нб	0.74	0.I4	нб	нб	нб	нб	0.0I8	0.000	нб
I6	нб	нб	нб	0.64	0.I4	нб	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
I7	нб	нб	нб	0.57	0.I4	нб	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
I8	нб	нб	нб	0.52	0.I3	нб	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
I9	нб	нб	нб	0.46	0.I3	нб	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
20	нб	нб	нб	0.43	0.I2	нб	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
2I	нб	нб	нб	0.40	0.I2	нб	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.38	0.I2	нб	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
23	нб	нб	нб	0.35	0.II	нб	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.34	0.I0	нб	нб	нб	0.000	0.0I8	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.34	0.I0	нб	нб	нб	0.007	0.0I8	нб	нб
26	нб	нб	нб	0.32	0.I0	нб	нб	нб	0.0I3	0.0I8	нб	нб
27	нб	нб	нб	0.30	0.090	нб	нб	нб	0.020	0.0I8	нб	нб
28	нб	нб	нб	0.27	0.085	нб	нб	нб	0.027	0.0I8	нб	нб
29	нб		нб	0.29	0.085	нб	нб	нб	0.033	0.0I8	нб	нб
30	нб		0.000	0.26	0.075	нб	нб	нб	0.040	0.0I8	нб	нб
3I	нб		5.60		0.070		нб	нб		0.0I8		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	I2.2	0.20	0.038	нб	нб	нб	0.028	0.0I7	нб
2	нб	нб	нб	0.7I	0.I4	0.004	нб	нб	нб	0.0I8	0.003	нб
3	нб	нб	0.5I	0.32	0.096	нб	нб	нб	0.0I4	0.0I8	нб	нб
Средн.	нб	нб	0.I8	4.40	0.I5	0.0I4	нб	нб	0.005	0.02I	0.007	нб
Наиб.	нб	нб	5.60	2I.3	0.25	0.064	нб	нб	0.040	0.038	0.0I8	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.26	0.070	нб	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб

Период	Средний расход	Наибольший: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	0.40	2I.3	04.04		I	нб	I4.06	23.09	I02	нб	2I.II.84	29.03	I29
I963–85	0.49	2I6	02.04.68		I	нб(50%)	28.05	I2.I0.75	I38	нб(95%)	30.I0.79	0I.04.80	I55

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ — W = 37 млн.куб.м M = 2.56 л/с кв.км H = 8I мм F = 457 кв.км — Форма А — Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.060	0.084	0.028	I0.9	0.46	0.I7	0.025	0.033	0.023	0.034	0.044	0.037
2	0.065	0.079	0.034	I5.0	0.44	0.I6	0.025	0.033	0.024	0.034	0.044	0.036
3	0.070	0.073	0.040	29.2	0.42	0.I4	0.026	0.032	0.024	0.034	0.043	0.034
4	0.074	0.067	0.047	80.6	0.4I	0.I3	0.026	0.032	0.025	0.034	0.043	0.033
5	0.079	0.062	0.054	II4	0.39	0.I2	0.027	0.03I	0.025	0.034	0.042	0.032
6	0.084	0.056	0.060	6I.6	0.37	0.I0	0.028	0.030	0.025	0.034	0.04I	0.03I
7	0.089	0.050	0.066	9.I0	0.36	0.074	0.028	0.030	0.026	0.034	0.04I	0.030
8	0.094	0.044	0.073	4.79	0.32	0.059	0.029	0.029	0.026	0.034	0.040	0.028
9	0.099	0.039	0.080	3.52	0.29	0.052	0.029	0.029	0.027	0.034	0.040	0.027
I0	0.099	0.033	0.086	3.02	0.28	0.044	0.030	0.028	0.027	0.034	0.039	0.026
II	0.099	0.032	0.087	3.52	0.26	0.042	0.030	0.028	0.026	0.035	0.04I	0.026
I2	0.099	0.032	0.087	3.77	0.25	0.04I	0.030	0.029	0.025	0.035	0.044	0.026
I3	0.099	0.03I	0.088	4.02	0.25	0.040	0.030	0.029	0.024	0.035	0.046	0.027
I4	0.099	0.030	0.088	3.I5	0.23	0.038	0.030	0.029	0.023	0.035	0.048	0.027
I5	0.I0	0.030	0.089	I.9I	0.22	0.036	0.030	0.030	0.022	0.035	0.050	0.027
I6	0.I0	0.029	0.090	I.79	0.22	0.035	0.030	0.030	0.022	0.035	0.053	0.027
I7	0.I0	0.028	0.090	I.29	0.2I	0.034	0.030	0.030	0.02I	0.035	0.055	0.027
I8	0.I0	0.027	0.09I	I.04	0.2I	0.032	0.030	0.030	0.020	0.035	0.057	0.028
I9	0.I0	0.027	0.09I	0.79	0.I9	0.030	0.030	0.03I	0.0I9	0.035	0.060	0.028
20	0.I0	0.026	0.092	0.67	0.I8	0.029	0.030	0.03I	0.0I8	0.035	0.062	0.028
2I	0.099	0.025	0.27	0.65	0.I7	0.028	0.030	0.030	0.020	0.036	0.060	0.028
22	0.098	0.025	0.53	0.6I	0.I6	0.028	0.03I	0.030	0.02I	0.037	0.057	0.027
23	0.097	0.024	0.93	0.60	0.I4	0.028	0.03I	0.029	0.023	0.038	0.055	0.027
24	0.096	0.024	I.5I	0.58	0.I2	0.027	0.03I	0.028	0.024	0.039	0.052	0.026
25	0.096	0.023	2.40	0.56	0.I0	0.026	0.032	0.028	0.026	0.040	0.050	0.026
26	0.095	0.022	3.22	0.56	0.I0	0.026	0.032	0.027	0.028	0.040	0.048	0.026
27	0.094	0.022	4.62	0.54	0.082	0.026	0.032	0.026	0.029	0.04I	0.045	0.025
28	0.093	0.02I	5.46	0.53	0.067	0.025	0.033	0.025	0.03I	0.042	0.043	0.024
29	0.092		6.48	0.5I	0.059	0.024	0.033	0.025	0.032	0.043	0.040	0.024
30	0.09I		8.26	0.5I	0.052	0.024	0.034	0.024	0.034	0.044	0.038	0.024
3I	0.090		I0.6		0.044		0.034	0.023		0.045		0.023
Декада												
I	0.08I	0.059	0.057	33.2	0.37	0.I5	0.027	0.03I	0.025	0.034	0.042	0.03I
2	0.I0	0.029	0.089	2.20	0.22	0.036	0.030	0.030	0.022	0.035	0.052	0.027
3	0.095	0.023	4.03	0.56	0.099	0.026	0.032	0.027	0.027	0.040	0.049	0.025
Средн.	0.092	0.038	I.48	I2.0	0.23	0.056	0.030	0.029	0.025	0.037	0.047	0.028
Наиб.	0.I0	0.084	I2.6	II4	0.46	0.I7	0.034	0.033	0.034	0.045	0.062	0.037
Наим.	0.060	0.02I	0.028	0.49	0.044	0.024	0.025	0.023	0.0I8	0.034	0.038	0.023

Период	Средний расход	Наибольший: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	I.I7	II4	05.04		I	0.0I8	20.09		I	0.02I	28.02		I
I964–85	0.45	II4	05.04.85		I	0.009	I9.07	23.07.75	5	нб(24%)	2I.I2.76	25.02.77	77

49. р. ШИЙЛИ - аул АКШИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 8.80 млн.куб.м M = 0.88 л/с кв.км H = 28 мм F = 318 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	I.98	0.77	0.25	0.I3	0.084	0.064	0.II	0.085	нб
2	нб	нб	нб	3.96	0.75	0.25	0.I2	0.085	0.064	0.II	0.082	нб
3	нб	нб	нб	5.94	0.72	0.26	0.I2	0.086	0.064	0.II	0.079	нб
4	нб	нб	нб	6.72	0.69	0.27	0.II	0.087	0.065	0.II	0.076	нб
5	нб	нб	нб	3.76	0.67	0.28	0.II	0.088	0.066	0.II	0.073	нб
6	нб	нб	нб	2.43	0.64	0.28	0.II	0.089	0.066	0.II	0.070	нб
7	нб	нб	нб	I.I0	0.62	0.29	0.I0	0.090	0.066	0.II	0.067	нб
8	нб	нб	нб	0.88	0.6I	0.30	0.I0	0.09I	0.067	0.II	0.064	нб
9	нб	нб	нб	0.66	0.59	0.30	0.I0	0.092	0.068	0.II	0.06I	нб
I0	нб	нб	нб	2.77	0.57	0.3I	0.092	0.093	0.068	0.II	0.058	нб
II	нб	нб	нб	3.80	0.56	0.30	0.095	0.09I	0.069	0.II	0.052	нб
I2	нб	нб	нб	3.93	0.54	0.29	0.098	0.088	0.069	0.II	0.045	нб
I3	нб	нб	нб	2.89	0.53	0.29	0.I0	0.086	0.070	0.I2	0.039	нб
I4	нб	нб	нб	2.23	0.5I	0.28	0.I0	0.083	0.07I	0.I2	0.032	нб
I5	нб	нб	нб	I.9I	0.50	0.27	0.II	0.08I	0.072	0.I2	0.026	нб
I6	нб	нб	нб	I.75	0.49	0.26	0.II	0.079	0.072	0.I2	0.020	нб
I7	нб	нб	нб	I.60	0.47	0.25	0.II	0.076	0.073	0.I2	0.0I3	нб
I8	нб	нб	нб	I.75	0.46	0.25	0.II	0.074	0.074	0.I3	0.006	нб
I9	нб	нб	нб	I.94	0.45	0.24	0.I2	0.07I	0.074	0.I3	0.000	нб
20	нб	нб	нб	I.94	0.43	0.23	0.I2	0.069	0.075	0.I3	нб	нб
2I	нб	нб	нб	I.87	0.42	0.22	0.I2	0.068	0.078	0.I3	нб	нб
22	нб	нб	нб	I.94	0.4I	0.2I	0.II	0.068	0.082	0.I2	нб	нб
23	нб	нб	нб	I.83	0.39	0.20	0.II	0.068	0.086	0.I2	нб	нб
24	нб	нб	нб	I.72	0.38	0.I9	0.II	0.067	0.089	0.II	нб	нб
25	нб	нб	нб	I.6I	0.36	0.I8	0.I0	0.066	0.092	0.II	нб	нб
26	нб	нб	нб	I.45	0.34	0.I7	0.I0	0.066	0.096	0.II	нб	нб
27	нб	нб	нб	I.29	0.32	0.I6	0.097	0.065	0.I0	0.I0	нб	нб
28	нб	нб	нб	I.I2	0.30	0.I5	0.093	0.065	0.I0	0.I0	нб	нб
29	нб		нб	0.96	0.28	0.I4	0.090	0.064	0.II	0.096	нб	нб
30	нб		нб	0.80	0.26	0.I3	0.086	0.064	0.II	0.092	нб	нб
3I	нб		0.000		0.24		0.083	0.063		0.088		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	3.02	0.66	0.28	0.II	0.088	0.066	0.II	0.072	нб
2	нб	нб	нб	2.37	0.49	0.27	0.II	0.080	0.072	0.I2	0.023	нб
3	нб	нб	0.000	I.46	0.34	0.I8	0.I0	0.066	0.094	0.II	нб	нб
Средн.	нб	нб	0.000	2.28	0.49	0.24	0.II	0.078	0.077	0.II	0.032	нб
Наиб.	нб	нб	0.000	6.72	0.77	0.3I	0.I3	0.093	0.II	0.I3	0.085	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.66	0.24	0.I3	0.083	0.063	0.064	0.088	нб	нб

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	0.28	6.72	04.04		I	0.063	3I.08		I	нб	20.II.84	30.03	I3I
I957-85	0.32	I20	04.04.80		I	0.022	I0.08	0I.09.7I	I3	нб (6I%)	20.II.84	30.03.85	I3I

5I. р. УИЛ - аул АЛТЫ-КАРАСУ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 20I млн.куб.м M = 0.9I л/с кв.км H = 29 мм F = 7030 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

85

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	43.4	6.04	I.68	0.32	0.23	0.I4	0.I7	0.69	0.6I
2	нб	нб	нб	I39	5.65	I.5I	0.32	0.23	0.I4	0.I3	0.7I	0.59
3	нб	нб	нб	I77	4.99	I.5I	0.42	0.23	0.I7	0.I4	0.72	0.58
4	нб	нб	нб	278	4.99	I.5I	0.8I	0.32	0.I7	0.I7	0.74	0.56
5	нб	нб	нб	380	4.66	I.33	0.8I	0.32	0.I4	0.I7	0.76	0.54
6	нб	нб	нб	324	4.33	I.I6	0.6I	0.32	0.I4	0.20	0.78	0.52
7	нб	нб	нб	200	4.00	0.98	0.42	0.23	0.I4	0.23	0.80	0.50
8	нб	нб	нб	II7	4.00	0.98	0.32	0.23	0.I4	0.23	0.8I	0.49
9	нб	нб	нб	5I.8	3.74	I.I6	0.23	0.23	0.I4	0.42	0.83	0.47
I0	нб	нб	нб	34.2	3.48	0.98	0.32	0.23	0.I4	0.52	0.85	0.45
II	нб	нб	нб	29.6	3.48	0.8I	0.32	0.23	0.I4	0.42	0.86	0.44
I2	нб	нб	нб	3I.2	3.2I	0.8I	0.32	0.23	0.I4	0.23	0.87	0.43
I3	нб	нб	нб	44.I	2.69	0.8I	0.42	0.23	0.I3	0.23	0.88	0.43
I4	нб	нб	нб	50.7	2.69	0.8I	0.6I	0.23	0.I3	0.23	0.89	0.42
I5	нб	нб	нб	34.2	2.95	0.8I	I.I6	0.20	0.I3	0.23	0.90	0.4I
I6	нб	нб	нб	22.4	2.95	0.6I	0.98	0.I7	0.I4	0.23	0.92	0.40
I7	нб	нб	нб	I6.0	2.69	0.6I	0.98	0.I7	0.I4	0.23	0.93	0.39
I8	нб	нб	нб	I4.2	2.69	0.6I	0.8I	0.20	0.I7	0.32	0.94	0.39
I9	нб	нб	нб	II.2	2.49	0.6I	0.8I	0.20	0.I7	0.42	0.95	0.38
20	нб	нб	нб	II.2	2.69	0.6I	0.7I	0.20	0.I7	0.42	0.96	0.37
2I	нб	нб	нб	I0.6	2.49	0.52	0.7I	0.20	0.I7	0.42	0.93	0.3I
22	нб	нб	нб	I0.0	2.29	0.42	0.7I	0.I7	0.I7	0.42	0.89	0.25
23	нб	нб	нб	9.52	2.29	0.42	0.6I	0.I4	0.I7	0.42	0.86	0.I9
24	нб	нб	нб	9.04	2.29	0.42	0.52	0.I4	0.I3	0.45	0.83	0.I2
25	нб	нб	нб	8.07	2.29	0.42	0.42	0.I7	0.I3	0.48	0.80	0.062
26	нб	нб	нб	8.07	2.08	0.42	0.42	0.23	0.I7	0.5I	0.76	0.000
27	нб	нб	нб	7.20	2.08	0.23	0.32	0.23	0.I7	0.54	0.73	нб
28	нб	нб	нб	7.20	2.08	0.32	0.32	0.23	0.I4	0.58	0.70	нб
29	нб		нб	6.8I	I.88	0.23	0.23	0.I7	0.I7	0.6I	0.66	нб
30	нб		нб	6.43	I.88	0.32	0.32	0.20	0.I4	0.64	0.63	нб
3I	нб		I4.5		I.88		0.23	0.I7		0.67		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	I74	4.59	I.28	0.46	0.26	0.I5	0.24	0.77	0.53
2	нб	нб	нб	26.5	2.85	0.7I	0.7I	0.2I	0.I5	0.30	0.9I	0.4I
3	нб	нб	I.32	8.29	2.I4	0.37	0.44	0.I9	0.I6	0.52	0.78	0.085
Средн.	нб	нб	0.47	69.7	3.I6	0.79	0.53	0.22	0.I5	0.36	0.82	0.33
Наиб.	нб	нб	I4.5	409	6.04	I.88	I.33	0.32	0.I7	0.67	0.96	0.6I
Наим.	нб	нб	нб	6.43	I.88	0.23	0.23	0.I4	0.I2	0.I3	0.63	нб

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	6.38	409	05.04		I	0.I2	24.09		I	нб	24.I2.84	30.03	97
I949-85	4.23	(I080)	29.03.70		I	нб(3%)	22.08	02.09.75	I2	нб(48%)	24.I2.84	30.03.85	97

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

52. р. УИЛ – с. УИЛ

W = – M = – H = – F = 17100 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	–	–	–	38.5	20.9	10.1	3.25	3.03	4.35	4.18	4.32	1.78
2	–	–	–	48.1	20.3	9.64	3.25	2.92	4.34	4.19	4.32	1.69
3	–	–	–	40.3	20.0	9.18	3.25	3.03	4.34	4.19	4.33	1.60
4	–	–	–	36.5	19.7	9.18	3.25	3.08	4.34	4.19	4.24	1.51
5	–	–	–	37.0	19.4	8.72	3.25	3.13	4.33	4.20	4.15	1.42
6	–	–	–	33.0	19.7	8.26	3.14	3.18	4.32	4.20	4.06	1.33
7	–	–	–	62.4	20.0	8.26	3.14	3.23	4.32	4.20	3.97	1.24
8	–	–	–	103	20.3	7.80	3.14	3.28	4.31	4.20	3.88	1.14
9	–	–	–	174	20.0	7.42	3.14	3.32	4.31	4.21	3.78	1.05
10	–	–	–	189	19.7	7.42	3.03	3.37	4.30	4.21	3.69	0.96
11	–	–	–	172	19.7	7.04	3.03	3.42	4.29	4.22	3.60	0.97
12	–	–	–	148	20.3	6.66	3.03	3.47	4.29	4.22	3.51	0.98
13	–	–	–	105	20.0	6.66	3.03	3.52	4.28	4.22	3.42	1.00
14	–	–	–	76.0	20.0	6.28	2.92	3.57	4.28	4.23	3.33	1.01
15	–	–	–	55.9	20.9	5.90	2.92	3.62	4.27	4.24	3.24	1.02
16	–	–	–	45.5	21.5	5.90	2.92	3.67	4.26	4.24	3.15	1.03
17	–	–	–	42.9	22.1	5.30	2.92	3.72	4.26	4.24	3.06	1.04
18	–	–	–	40.3	21.5	5.30	2.92	3.76	4.25	4.25	2.96	1.06
19	–	–	–	41.6	20.9	4.70	2.81	3.81	4.25	4.26	2.87	1.07
20	–	–	–	38.0	20.3	4.70	2.81	3.86	4.24	4.26	2.78	1.08
21	–	–	–	33.5	20.0	4.40	2.81	3.91	4.23	4.26	2.69	1.07
22	–	–	–	30.5	19.4	4.24	2.70	3.96	4.23	4.27	2.60	1.06
23	–	–	–	28.2	15.5	4.24	2.70	4.01	4.22	4.28	2.51	1.04
24	–	–	–	25.9	14.9	4.08	2.70	4.06	4.22	4.28	2.42	1.03
25	–	–	–	24.6	14.3	3.92	2.70	4.11	4.21	4.28	2.33	1.02
26	–	–	–	23.3	13.7	3.92	2.70	4.16	4.20	4.29	2.24	1.00
27	–	–	–	22.7	13.1	3.76	2.70	4.21	4.20	4.30	2.15	0.99
28	–	–	–	22.1	12.5	3.60	3.03	4.26	4.19	4.30	2.06	0.98
29	–		–	21.8	11.9	3.60	3.03	4.31	4.19	4.30	1.96	0.97
30	–		–	21.5	11.3	3.48	3.03	4.36	4.18	4.31	1.87	0.95
31	–		–		10.7		2.92	4.36		4.32		0.94
Декада												
1	–	–	–	76.2	20.0	8.60	3.18	3.16	4.33	4.20	4.07	1.37
2	–	–	–	76.5	20.7	5.84	2.93	3.64	4.27	4.24	3.19	1.03
3	–	–	–	25.4	14.3	3.92	2.82	4.16	4.21	4.29	2.28	1.00
Средн.	–	–	–	59.4	18.2	6.12	2.97	3.67	4.27	4.24	3.18	1.13
Наиб.	–	–	–	197	22.1	10.1	3.25	4.36	4.35	4.32	4.33	1.78
Наим.	–	–	–	21.5	10.7	3.48	2.70	2.92	4.18	4.18	1.87	0.94

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	197	10.04		I	2.92	02.08		I	–	–	–	–
1983–85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

53. р. ШИГЫРДЫКУМДЫ – аул № 10

W = – M = – H = – F = 1110 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	–	0.42	0.17	0.047	0.047	0.038	0.13	0.20	0.094
2	нб	нб	нб	–	0.42	0.17	0.047	0.047	0.040	0.13	0.18	0.091
3	нб	нб	нб	–	0.35	0.14	0.047	0.047	0.040	0.13	0.18	0.088
4	нб	нб	нб	–	0.32	0.14	0.047	0.047	0.040	0.13	0.18	0.085
5	нб	нб	нб	–	0.32	0.20	0.047	0.047	0.040	0.13	0.18	0.082
6	нб	нб	нб	–	0.32	0.23	0.047	0.040	0.040	0.16	0.18	0.078
7	нб	нб	нб	–	0.29	0.20	0.10	0.040	0.040	0.16	0.18	0.075
8	нб	нб	нб	–	0.26	0.20	0.10	0.038	0.040	0.18	0.18	0.072
9	нб	нб	нб	–	0.26	0.20	0.10	0.038	0.040	0.18	0.16	0.069
10	нб	нб	нб	–	0.26	0.14	0.10	0.038	0.038	0.18	0.16	0.066
11	нб	нб	нб	–	0.26	0.12	0.10	0.038	0.038	0.13	0.16	0.065
12	нб	нб	нб	–	0.23	0.12	0.056	0.038	0.038	0.13	0.16	0.064
13	нб	нб	нб	–	0.29	0.12	0.047	0.038	0.038	0.13	0.16	0.063
14	нб	нб	нб	–	0.26	0.12	0.047	0.038	0.038	0.13	0.16	0.062
15	нб	нб	нб	–	0.23	0.10	0.047	0.038	0.038	0.13	0.16	0.060
16	нб	нб	нб	–	0.23	0.10	0.047	0.038	0.038	0.13	0.15	0.059
17	нб	нб	нб	–	0.23	0.10	0.047	0.038	0.038	0.13	0.13	0.058
18	нб	нб	нб	–	0.23	0.081	0.047	0.038	0.038	0.13	0.12	0.057
19	нб	нб	нб	–	0.23	0.081	0.047	0.038	0.038	0.13	0.10	0.056
20	нб	нб	нб	–	0.23	0.067	0.047	0.038	0.065	0.13	0.097	0.055
21	нб	нб	нб	0.91	0.23	0.067	0.047	0.038	0.065	0.13	0.097	0.055
22	нб	нб	нб	0.84	0.23	0.056	0.044	0.038	0.087	0.13	0.097	0.055
23	нб	нб	нб	0.73	0.23	0.056	0.047	0.038	0.087	0.13	0.097	0.056
24	нб	нб	нб	0.73	0.23	0.047	0.047	0.038	0.087	0.16	0.097	0.056
25	нб	нб	нб	0.66	0.23	0.047	0.047	0.038	0.087	0.18	0.097	0.056
26	нб	нб	нб	0.59	0.20	0.047	0.047	0.038	0.087	0.18	0.097	0.056
27	нб	нб	нб	0.56	0.20	0.047	0.047	0.038	0.087	0.18	0.097	0.057
28	нб	нб	нб	0.56	0.20	0.047	0.047	0.038	0.11	0.20	0.097	0.057
29	нб		нб	0.52	0.17	0.047	0.047	0.038	0.11	0.20	0.097	0.057
30	нб		нб	0.52	0.17	0.047	0.047	0.038	0.11	0.20	0.097	0.058
31	нб		нб		0.17		0.047	0.038		0.20		0.058
Декада												
1	нб	нб	нб	–	0.32	0.18	0.068	0.043	0.040	0.15	0.18	0.080
2	нб	нб	нб	–	0.24	0.10	0.053	0.038	0.041	0.13	0.14	0.060
3	нб	нб	нб	0.66	0.20	0.051	0.047	0.038	0.092	0.17	0.097	0.056
Средн.	нб	нб	нб	–	0.25	0.11	0.056	0.040	0.057	0.15	0.14	0.065
Наиб.	нб	нб	нб	–	0.42	0.17	0.12	0.047	0.11	0.20	0.20	0.094
Наим.	нб	нб	нб	–	0.17	0.047	0.044	0.038	0.038	0.11	0.097	0.055

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	–	–	–	–	0.038	08.08	19.09	37	нб	10.12.84	31.03	112
1958–85	0.78	338	28.03.70		I	нб(4%)	08.08	16.09.76	40	нб(79%)	10.12.84	31.03.85	112

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 57. р. АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК — W = 37.0 млн куб.м M = 0.24 л/с кв.км H = 8 мм F = 4900 кв.км — Форма А Т. 5 Вып.2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	нб	Нб	нб	нб	6.93	3.42	2.I7	0.07I	0.II	0.I4	0.36	0.088
2	нб	нб	нб	0.30	6.56	3.4I	I.96	0.07I	0.II	0.I4	0.36	0.085
3	нб	нб	нб	0.43	6.I8	3.39	I.75	0.07I	0.II	0.I4	0.36	0.082
4	нб	нб	нб	0.58	5.80	3.36	I.54	0.06I	0.II	0.I6	0.35	0.079
5	нб	нб	нб	0.85	5.42	3.32	I.33	0.06I	0.II	0.I6	0.34	0.076
6	нб	нб	нб	I.24	5.05	3.28	I.I2	0.06I	0.II	0.I6	0.34	0.072
7	нб	нб	нб	2.38	4.67	3.25	0.9I	0.06I	0.II	0.I7	0.34	0.069
8	нб	нб	нб	4.07	4.29	3.23	0.70	0.052	0.II	0.I7	0.33	0.066
9	нб	нб	нб	5.76	3.92	3.2I	0.49	0.052	0.I2	0.I7	0.32	0.063
I0	нб	нб	нб	7.86	3.54	3.I8	0.28	0.052	0.I2	0.I8	0.32	0.060
II	нб	нб	нб	9.95	3.54	3.I4	0.27	0.052	0.I2	0.I8	0.32	0.060
I2	нб	нб	нб	9.I4	3.54	3.06	0.26	0.052	0.I2	0.I8	0.32	0.060
I3	нб	нб	нб	8.32	3.54	3.00	0.24	0.06I	0.I2	0.I8	0.3I	0.059
I4	нб	нб	нб	7.9I	3.52	2.95	0.23	0.06I	0.I2	0.I8	0.3I	0.059
I5	нб	нб	нб	7.50	3.52	2.9I	0.22	0.06I	0.I2	0.I8	0.3I	0.059
I6	нб	нб	нб	7.08	3.50	2.86	0.2I	0.07I	0.I2	0.I8	0.3I	0.059
I7	нб	нб	нб	6.67	3.50	2.82	0.2I	0.07I	0.I2	0.I8	0.3I	0.059
I8	нб	нб	нб	6.72	3.50	2.77	0.20	0.07I	0.I2	0.I9	0.30	0.058
I9	нб	нб	нб	6.77	3.48	2.73	0.20	0.07I	0.I2	0.I9	0.30	0.058
20	нб	нб	нб	6.82	3.48	2.70	0.I9	0.08I	0.I2	0.I9	0.30	0.058
2I	нб	нб	нб	6.87	3.46	2.68	0.I8	0.08I	0.I3	0.2I	0.28	0.058
22	нб	нб	нб	6.92	3.46	2.65	0.I7	0.08I	0.I3	0.22	0.26	0.057
23	нб	нб	нб	6.96	3.46	2.62	0.I6	0.08I	0.I3	0.24	0.24	0.057
24	нб	нб	нб	7.0I	3.45	2.59	0.I5	0.092	0.I3	0.25	0.22	0.057
25	нб	нб	нб	7.06	3.45	2.56	0.I4	0.092	0.I3	0.27	0.20	0.056
26	нб	нб	нб	7.II	3.44	2.53	0.I2	0.092	0.I4	0.29	0.I7	0.056
27	нб	нб	нб	7.I6	3.44	2.50	0.II	0.I0	0.I4	0.30	0.I5	0.056
28	нб	нб	нб	7.2I	3.44	2.46	0.I0	0.I0	0.I4	0.32	0.I3	0.055
29	нб		нб	7.26	3.43	2.42	0.092	0.I0	0.I4	0.34	0.II	0.055
30	нб		нб	7.3I	3.42	2.38	0.08I	0.I0	0.I4	0.35	0.09I	0.054
3I	нб		нб		3.42		0.08I	0.II		0.37		0.054
Декада												
I	нб	нб	нб	2.35	5.24	3.30	I.22	0.06I	0.II	0.I6	0.34	0.074
2	нб	нб	нб	7.69	3.5I	2.89	0.22	0.065	0.I2	0.I8	0.3I	0.059
3	нб	нб	нб	7.09	3.44	2.54	0.I3	0.094	0.I4	0.29	0.I9	0.056
Средн.	нб	нб	нб	5.7I	4.04	2.9I	0.5I	0.074	0.I2	0.2I	0.28	0.063
Наиб.	нб	нб	нб	I0.7	6.93	3.42	2.I7	0.II	0.I4	0.37	0.36	0.088
Наим.	нб	нб	нб	нб	3.42	2.38	0.08I	0.052	0.II	0.I4	0.09I	0.054

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I.I6	I0.7	II.04		I	0.052	08.08	I2.08	5	нб	2I.I2.84	0I.04	I02
I958–85	0.98	I6I	0I.04.70		I	0.006(I5%)			8(7%)	нб(30%)	I8.II.7I	02.04.72	I37

Таблица I.3 Расход воды, куб.м/с — 62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША — W = 3.0 млн.куб.м M = 0.27 л/с кв.км H = 9 мм F = 373 кв.км — Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	нб	нб	нб	2.I8	0.050	0.040	0.034	0.032	0.030	0.033	0.034	0.0I7
2	нб	нб	нб	II.6	0.050	0.040	0.034	0.032	0.030	0.033	0.034	0.0I3
3	нб	нб	нб	2.30	0.040	0.040	0.034	0.032	0.030	0.033	0.034	0.008
4	нб	нб	нб	2.42	0.040	0.040	0.034	0.032	0.030	0.033	0.033	0.004
5	нб	нб	нб	2.20	0.040	0.040	0.033	0.032	0.030	0.034	0.032	0.000
6	нб	нб	нб	0.84	0.040	0.04I	0.033	0.032	0.030	0.034	0.032	нб
7	нб	нб	нб	0.35	0.040	0.043	0.033	0.032	0.030	0.034	0.03I	нб
8	нб	нб	нб	0.3I	0.040	0.044	0.033	0.032	0.030	0.034	0.03I	нб
9	нб	нб	нб	0.3I	0.040	0.043	0.033	0.032	0.030	0.034	0.030	нб
I0	нб	нб	нб	0.3I	0.040	0.043	0.032	0.032	0.030	0.033	0.030	нб
II	нб	нб	нб	0.3I	0.040	0.042	0.032	0.03I	0.030	0.033	0.030	нб
I2	нб	нб	нб	0.3I	0.040	0.04I	0.032	0.03I	0.030	0.033	0.030	нб
I3	нб	нб	нб	0.28	0.040	0.04I	0.032	0.03I	0.030	0.033	0.030	нб
I4	нб	нб	нб	0.28	0.040	0.040	0.03I	0.03I	0.03I	0.032	0.030	нб
I5	нб	нб	нб	0.28	0.040	0.040	0.03I	0.03I	0.03I	0.032	0.030	нб
I6	нб	нб	нб	0.28	0.040	0.039	0.03I	0.03I	0.03I	0.032	0.030	нб
I7	нб	нб	нб	0.24	0.040	0.039	0.030	0.03I	0.03I	0.033	0.030	нб
I8	нб	нб	нб	0.24	0.040	0.038	0.030	0.03I	0.03I	0.033	0.030	нб
I9	нб	нб	нб	0.24	0.040	0.038	0.030	0.03I	0.03I	0.033	0.030	нб
20	нб	нб	нб	0.2I	0.040	0.038	0.029	0.03I	0.03I	0.034	0.029	нб
2I	нб	нб	нб	0.I9	0.040	0.037	0.029	0.03I	0.032	0.034	0.028	нб
22	нб	нб	нб	0.I9	0.040	0.036	0.028	0.03I	0.032	0.035	0.028	нб
23	нб	нб	нб	0.I9	0.040	0.036	0.028	0.03I	0.032	0.035	0.027	нб
24	нб	нб	0.030	0.I4	0.040	0.036	0.028	0.03I	0.032	0.035	0.026	нб
25	нб	нб	0.068	0.I4	0.040	0.036	0.029	0.03I	0.032	0.035	0.026	нб
26	нб	нб	0.09I	0.I0	0.040	0.035	0.030	0.03I	0.032	0.035	0.025	нб
27	нб	нб	0.I8	0.I0	0.040	0.035	0.030	0.03I	0.032	0.035	0.024	нб
28	нб	нб	0.25	0.080	0.040	0.035	0.030	0.03I	0.033	0.035	0.023	нб
29	нб		0.35	0.060	0.040	0.034	0.03I	0.03I	0.033	0.035	0.022	нб
30	нб		0.59	0.050	0.040	0.034	0.032	0.030	0.033	0.035	0.02I	нб
3I	нб		0.72		0.040		0.032	0.030		0.035		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	2.28	0.042	0.04I	0.033	0.032	0.030	0.034	0.032	0.004
2	нб	нб	нб	0.27	0.040	0.040	0.03I	0.03I	0.03I	0.033	0.030	нб
3	нб	нб	0.2I	0.I2	0.040	0.035	0.030	0.03I	0.032	0.035	0.025	нб
Средн.	нб	нб	0.074	0.89	0.04I	0.039	0.03I	0.03I	0.03I	0.034	0.029	0.00I
Наиб.	нб	нб	I.48	35.3	0.050	0.044	0.034	0.032	0.033	0.035	0.034	0.0I7
Наим.	нб	нб	нб	0.050	0.040	0.034	0.028	0.030	0.030	0.032	0.02I	нб

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	0.I0	35.3	0I.04		I	0.028	22.07	24.07	3	нб	I2.I2.84	23.03	I02
I958–85	0.22	I36	I3.03.66		I	0.008	28.06	22.II.79	II8	нб(25%)	I2.I2.84	23.03.85	I02

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС

W= – М = – H = – F = 26000 кв.км Форма А Т.5 · Вып.2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	–	–	–	2.I7	4.3I	2.33	I.08	0.96	0.84	I.08	I.96	0.80
2	–	–	–	3.64	4.3I	2.I8	I.08	0.92	0.84	I.20	I.96	0.82
3	–	–	–	5.05	3.86	2.I8	I.08	0.89	0.83	I.33	I.88	0.83
4	–	–	–	9.I7	3.86	2.I0	I.20	I.08	0.83	I.46	I.8I	0.84
5	–	–	–	–	3.57	2.03	I.53	0.84	0.84	I.60	I.8I	0.86
6	–	–	–	–	3.57	2.03	I.46	0.84	0.86	I.60	I.8I	0.87
7	–	–	–	–	3.43	2.03	I.26	0.83	0.86	I.60	I.8I	0.88
8	–	–	–	–	3.I6	I.96	I.08	0.83	0.89	I.88	I.8I	0.90
9	–	–	–	496	2.88	I.96	I.08	0.83	0.89	I.88	I.8I	0.9I
I0	–	–	–	496	2.62	I.88	I.02	0.84	0.89	I.96	I.8I	0.93
II	–	–	–	390	2.48	I.88	0.96	0.84	0.86	I.96	I.74	0.94
I2	–	–	–	308	2.35	I.88	0.92	0.83	0.84	2.03	I.74	0.96
I3	–	–	–	266	2.2I	I.74	0.92	0.83	0.83	I.88	I.82	0.98
I4	–	–	–	3.43	I.97	I.74	0.89	0.83	0.83	I.74	I.90	I.00
I5	–	–	–	3.30	I.86	I.67	0.96	0.83	0.82	I.74	I.98	I.02
I6	–	–	–	3.43	I.75	I.60	I.08	0.82	0.82	I.60	2.06	I.04
I7	–	–	–	3.57	I.65	I.60	I.08	0.82	0.82	I.53	2.I4	I.07
I8	–	–	–	3.30	I.54	I.60	0.96	0.82	0.83	I.46	2.22	I.09
I9	–	–	–	2.88	I.54	I.46	0.92	0.82	0.84	I.46	2.30	I.II
20	–	–	–	2.48	I.44	I.40	0.92	0.82	0.89	I.46	2.38	I.I3
2I	–	–	–	I.97	I.44	I.33	0.89	0.82	0.89	I.74	2.46	I.I5
22	–	–	–	I.75	I.44	I.33	0.89	0.83	0.89	I.74	2.54	I.09
23	–	–	–	I.75	I.36	I.33	0.89	0.83	0.89	I.74	2.32	I.03
24	–	–	–	I.75	I.36	I.26	0.89	0.83	0.89	I.8I	2.I0	0.98
25	–	–	–	I.97	I.36	I.20	0.89	0.83	0.89	I.88	I.88	0.92
26	–	–	0.0I0	I.86	I.22	I.08	0.89	0.84	0.96	I.96	I.67	0.86
27	–	–	0.0I5	I.86	I.09	I.08	0.89	0.84	0.92	I.96	I.45	0.80
28	–	–	0.37	I.75	I.09	I.08	0.89	0.89	0.92	I.96	I.23	0.74
29	–		0.77	I.75	0.98	I.02	0.96	0.89	0.96	I.96	I.0I	0.69
30	–		I.I0	I.65	0.87	I.08	0.92	0.89	0.96	I.96	0.79	0.63
3I	–		I.32		0.87		0.92	0.84		I.96		0.57
Декада												
I	–	–	–	–	3.56	2.07	I.I9	0.89	0.86	I.56	I.85	0.86
2	–	–	–	98.6	I.88	I.66	0.96	0.83	0.84	I.69	2.03	I.03
3	–	–	–	I.8I	I.I9	I.I8	0.90	0.85	0.92	I.88	I.74	0.86
Средн.	–	–	–	–	2.I8	I.63	I.0I	0.85	0.87	I.7I	I.87	0.92
Наиб.	–	–	I.32	496	4.3I	2.33	I.53	0.96	0.96	2.03	2.54	I.I5
Наим.	–	–	–	I.65	0.87	I.02	0.89	0.82	0.82	I.08	0.79	0.57

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	–	495	09.04	I0.04	2	0.82	I6.08	I7.09	9	–	–	–	–
I950–85	I3.I	(I380)	I6.03.66		I	0.27	28.08	04.09.76	8	нб(6%)	04.I2.76	04.03.77	9I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

68. р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ

W= 98.7 млн куб.м М = 3.26 л/с кв.км H= I03 мм F = 960 кв.км Форма А Т.5 Вып.2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.20	0.22	0.20	I0.7	0.2I	0.050	0.034	нб	нб	0.I0	0.I4	0.I2
2	0.20	0.22	0.2I	23.8	0.20	0.052	нб	нб	нб	0.I0	0.I5	0.I3
3	0.2I	0.22	0.2I	44.2	0.I8	0.052	нб	нб	нб	0.I0	0.I6	0.I3
4	0.2I	0.22	0.22	66.7	0.I7	0.056	нб	нб	нб	0.II	0.I6	0.I3
5	0.2I	0.22	0.22	I47	0.I6	0.058	нб	нб	нб	0.I0	0.I7	0.I4
6	0.2I	0.22	0.22	I40	0.I5	0.06I	нб	нб	нб	0.I0	0.I7	0.I4
7	0.2I	0.22	0.23	I05	0.I4	0.06I	нб	нб	нб	0.I0	0.I8	0.I4
8	0.22	0.22	0.23	78.9	0.I2	0.058	нб	нб	нб	0.II	0.I8	0.I4
9	0.22	0.22	0.24	52.8	0.II	0.058	нб	нб	нб	0.II	0.I9	0.I5
I0	0.22	0.22	0.24	55.3	0.098	0.058	нб	нб	нб	0.II	0.20	0.I5
II	0.22	0.22	0.24	53.9	0.086	0.066	нб	нб	0.034	0.II	0.20	0.I5
I2	0.22	0.22	0.24	55.3	0.074	0.066	нб	нб	0.035	0.II	0.2I	0.I5
I3	0.22	0.22	0.24	58.I	0.058	0.063	нб	нб	0.040	0.II	0.2I	0.I5
I4	0.22	0.2I	0.24	55.3	0.058	0.06I	нб	нб	0.050	0.II	0.22	0.I5
I5	0.22	0.2I	0.24	46.I	0.056	0.058	нб	нб	0.056	0.II	0.23	0.I4
I6	0.2I	0.2I	0.25	37.0	0.056	0.058	нб	нб	0.058	0.II	0.23	0.I4
I7	0.2I	0.2I	0.25	27.8	0.054	0.058	нб	нб	0.058	0.II	0.24	0.I4
I8	0.2I	0.2I	0.25	I8.6	0.054	0.056	нб	нб	0.063	0.II	0.25	0.I4
I9	0.2I	0.2I	0.25	9.47	0.054	0.056	нб	нб	0.074	0.II	0.25	0.I4
20	0.2I	0.2I	0.25	0.30	0.052	0.054	нб	нб	0.078	0.II	0.26	0.I4
2I	0.2I	0.2I	0.24	0.29	0.052	0.054	нб	нб	0.074	0.II	0.25	0.I4
22	0.2I	0.2I	0.24	0.28	0.054	0.054	нб	нб	0.074	0.II	0.23	0.I3
23	0.2I	0.2I	0.24	0.28	0.058	0.054	нб	нб	0.08I	0.II	0.22	0.I3
24	0.2I	0.2I	0.23	0.27	0.06I	0.050	нб	нб	0.087	0.II	0.20	0.I3
25	0.22	0.20	0.22	0.26	0.063	0.044	нб	нб	0.087	0.II	0.I9	0.I3
26	0.22	0.20	0.22	0.25	0.058	0.042	нб	нб	0.09I	0.I2	0.I8	0.I3
27	0.22	0.20	0.22	0.24	0.056	0.038	нб	нб	0.094	0.I2	0.I6	0.I3
28	0.22	0.20	0.2I	0.24	0.056	0.036	нб	нб	0.098	0.I2	0.I5	0.I3
29	0.22		0.20	0.23	0.054	0.035	нб	нб	0.I0	0.I2	0.I3	0.I4
30	0.22		0.20	0.22	0.052	0.035	нб	нб	0.I0	0.I2	0.I2	0.I4
3I	0.22		5.45		0.050		нб	нб		0.I4		0.I4
Декада												
I	0.2I	0.22	0.22	72.4	0.I5	0.056	0.003	нб	нб	0.I0	0.I7	0.I4
2	0.22	0.2I	0.24	36.2	0.060	0.060	нб	нб	0.055	0.II	0.23	0.I4
3	0.22	0.20	0.70	0.26	0.056	0.044	нб	нб	0.089	0.I2	0.I8	0.I3
Средн.	0.2I	0.2I	0.40	36.3	0.089	0.053	0.000	нб	0.048	0.II	0.I9	0.I4
Наиб.	0.22	0.22	5.45	I6I	0.2I	0.066	0.034	нб	0.I0	0.I4	0.26	0.I5
Наим.	0.20	0.20	0.20	0.22	0.050	0.035	нб	нб	нб	0.098	0.I2	0.I2

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	3.I4	I6I	05.04		I	нб	02.07	I0.09	7I	0.I5	I9.II	20.II.84	2
I968–85	0.98	206	3I.03.78		I	нб(I2%)	02.07	I0.09	7I	нб(I2%)	I0.0I	0I.04.69	82

69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = I87 млн.куб.м M = I.I2 л/с кв.км H = 35 мм F = 53I0 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.054	0.027	нб	0.000	2.24	0.56	0.095	0.046	0.II	0.I2	0.33	0.28
2	0.053	0.0I8	нб	69.0	2.04	0.60	0.090	0.043	0.I0	0.I3	0.32	0.28
3	0.052	0.009	нб	I38	I.94	0.60	0.086	0.043	0.099	0.I3	0.3I	0.29
4	0.05I	0.000	нб	207	I.79	0.62	0.095	0.043	0.095	0.I3	0.30	0.30
5	0.050	нб	нб	289	I.65	0.62	0.II	0.046	0.09I	0.I4	0.30	0.30
6	0.050	нб	нб	289	I.39	0.62	0.II	0.046	0.087	0.I4	0.29	0.3I
7	0.049	нб	нб	25I	I.5I	0.60	0.II	0.046	0.083	0.I4	0.28	0.32
8	0.048	нб	нб	242	I.65	0.5I	0.II	0.040	0.080	0.I5	0.27	0.33
9	0.047	нб	нб	222	I.65	0.54	0.I0	0.040	0.076	0.I5	0.26	0.33
I0	0.046	нб	нб	205	I.35	0.5I	0.090	0.040	0.072	0.I6	0.25	0.34
II	0.046	нб	нб	I2.2	I.20	0.5I	0.08I	0.037	0.079	0.I6	0.25	0.34
I2	0.047	нб	нб	I3.7	0.98	0.5I	0.08I	0.034	0.086	0.I8	0.24	0.34
I3	0.047	нб	нб	I6.0	0.96	0.47	0.073	0.034	0.097	0.I8	0.24	0.34
I4	0.047	нб	нб	I7.0	0.96	0.45	0.066	0.03I	0.099	0.20	0.23	0.34
I5	0.048	нб	нб	I4.4	I.0I	0.44	0.066	0.028	0.II	0.20	0.23	0.34
I6	0.048	нб	нб	II.5	0.98	0.44	0.058	0.028	0.II	0.2I	0.23	0.34
I7	0.048	нб	нб	8.96	0.96	0.38	0.058	0.040	0.I2	0.22	0.22	0.34
I8	0.048	нб	нб	6.98	0.88	0.33	0.052	0.040	0.I3	0.23	0.22	0.34
I9	0.049	нб	нб	6.07	0.88	0.30	0.046	0.028	0.I3	0.24	0.2I	0.34
20	0.049	нб	нб	5.70	0.83	0.29	0.049	0.03I	0.I4	0.25	0.2I	0.34
2I	0.048	нб	нб	4.68	0.8I	0.26	0.046	0.03I	0.I4	0.26	0.22	0.34
22	0.047	нб	нб	4.76	0.8I	0.23	0.046	0.028	0.I4	0.27	0.22	0.34
23	0.046	нб	нб	4.60	0.79	0.20	0.046	0.028	0.I3	0.27	0.23	0.34
24	0.044	нб	нб	4.I5	0.74	0.20	0.046	0.028	0.I3	0.28	0.23	0.34
25	0.043	нб	нб	3.7I	0.69	0.20	0.046	0.028	0.I3	0.29	0.24	0.34
26	0.042	нб	нб	3.44	0.69	0.I6	0.046	0.03I	0.I3	0.30	0.25	0.33
27	0.04I	нб	нб	3.04	0.65	0.I4	0.046	0.047	0.I3	0.3I	0.25	0.33
28	0.040	нб	нб	2.80	0.62	0.I2	0.043	0.063	0.I2	0.3I	0.26	0.33
29	0.038		нб	2.46	0.60	0.II	0.046	0.078	0.I2	0.32	0.26	0.33
30	0.037		нб	2.I4	0.60	0.I0	0.046	0.094	0.I2	0.33	0.27	0.33
3I	0.036		нб		0.56		0.046	0.II		0.34		0.33
Декада												
I	0.050	0.005	нб	I9I	I.72	0.58	0.I0	0.043	0.089	0.I4	0.29	0.3I
2	0.048	нб	нб	II.3	0.96	0.4I	0.063	0.033	0.II	0.2I	0.23	0.34
3	0.042	нб	нб	3.58	0.69	0.I7	0.046	0.05I	0.I3	0.30	0.24	0.33
Средн.	0.046	0.002	нб	68.7	I.II	0.39	0.069	0.043	0.II	0.22	0.25	0.33
Наиб.	0.054	0.027	нб	298	2.29	0.62	0.II	0.II	0.I4	0.34	0.33	0.34
Наим.	0.036	нб	нб	0.000	0.56	0.I0	0.043	0.028	0.072	0.I2	0.2I	0.28

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	5.94	298	05.04		I	0.028	I5.08	26.08	8	нб	05.02	31.03	55
I933–4I, 47–68, 70–85	4.48	(975)	24.03.8I		I	нб	26.08.84		I	нб	05.02	3I.03.85	55

Таблица I.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ. М/С *Форма Б* Т. 5 Вып. 2 1985

5^{I}. р. ЧИЖА 2-я – с. ЧИЖА 2-я F = 509 кв.км
6. р. ЧИЖА I-я – с. ЧИЖА I-я F = 456 кв.км
I6. рук. КУШУМ – с. ПЯТИМАР F –
23^{I}. р. КАРАГАНДА – г. ОКТЯБРЬСК F = 222 кв.км
37^{I}. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА F = 4660 кв.км

Число	5^{I}			6	I6						23^{I}			37^{I}
	Месяц													
	3	4	5	4	I	4	5	6	7	I2	3	4	5	4
I	нб	4.49	0.56	нб	2.25	нб	I9.3	25.3	II.8	нб	нб	–	нб	нб
2	нб	8.98	0.5I	нб	2.25	нб	20.2	24.4	II.6	нб	нб	–	нб	0.000
3	нб	8.62	0.5I	0.000	2.25	нб	20.8	24.4	II.6	нб	нб	–	нб	24.5
4	нб	I7.6	0.5I	2.70	нб	нб	2I.7	24.6	II.6	3.96	нб	–	нб	49.0
5	нб	33.7	0.5I	5.40	нб	нб	22.3	24.6	8.76	3.83	нб	–	нб	73.5
6	нб	38.I	нб	I4.I	нб	нб	23.I	24.9	8.28	3.69	нб	–	нб	II8
7	нб	27.2	нб	25.3	нб	нб	23.3	24.9	8.04	3.56	нб	–	нб	I4I
8	нб	I0.2	нб	22.4	нб	нб	23.3	25.I	9.I4	3.42	нб	–	нб	I45
9	нб	5.44	нб	6.76	нб	нб	22.5	25.3	9.56	3.29	нб	–	нб	II8
I0	нб	4.II	нб	4.80	нб	нб	22.7	25.3	9.84	3.29	нб	–	нб	80.7
II	нб	3.I2	нб	4.28	нб	нб	26.3	25.8	9.84	3.29	нб	–	нб	45.6
I2	нб	2.96	нб	3.70	нб	нб	25.3	27.3	8.52	3.29	нб	–	нб	38.9
I3	нб	2.80	нб	2.86	нб	нб	25.3	27.0	нб	3.29	нб	–	нб	33.I
I4	нб	I.7I	нб	2.47	нб	нб	25.3	29.4	нб	3.29	нб	–	нб	27.3
I5	нб	I.I5	нб	2.07	нб	нб	24.0	I8.5	нб	3.29	нб	–	нб	27.7
I6	нб	I.I5	нб	I.66	нб	нб	23.5	I7.I	нб	3.29	нб	–	нб	20.6
I7	нб	I.I5	нб	I.24	нб	нб	23.3	I6.I	нб	нб	нб	–	нб	I3.6
I8	нб	I.I5	нб	0.83	нб	нб	26.8	I6.I	нб	нб	нб	–	нб	I0.4
I9	нб	I.I5	нб	0.4I	нб	нб	27.I	I5.9	нб	нб	нб	–	нб	7.97
20	нб	I.I5	нб	нб	нб	нб	26.6	I5.7	нб	нб	нб	–	нб	7.I8
2I	нб	I.I5	нб	нб	нб	нб	24.9	I5.7	нб	нб	нб	–	нб	7.I0
22	нб	I.04	нб	нб	нб	нб	2I.3	I5.3	нб	нб	нб	–	нб	6.40
23	нб	0.82	нб	нб	нб	нб	2I.I	I2.5	нб	нб	нб	–	нб	6.40
24	нб	0.7I	нб	нб	нб	нб	2I.0	I2.5	нб	нб	нб	–	нб	нб
25	нб	0.6I	нб	нб	нб	нб	20.8	I2.3	нб	нб	нб	–	нб	нб
26	нб	0.6I	нб	нб	нб	нб	20.8	I2.I	нб	нб	нб	–	нб	нб
27	нб	0.6I	нб	нб	нб	нб	20.8	I2.I	нб	нб	нб	–	нб	нб
28	нб	0.56	нб	нб	нб	0.000	20.8	I2.I	нб	нб	нб	–	нб	нб
29	нб	0.56	нб	нб	нб	8.78	20.8	II.9	нб	нб	нб	–	нб	нб
30	нб	0.56	нб	нб	нб	I6.8	24.2	II.8	нб	нб	нб	–	нб	нб
3I	0.000		нб		нб		25.I		нб	нб	нб		нб	
Декада														
I	нб	I5.8	0.26	8.I5	0.68	нб	2I.9	24.9	I0.0	2.50	нб	–	нб	75.0
2	нб	I.75	нб	I.95	нб	нб	25.4	20.9	I.84	I.97	нб	–	нб	23.2
3	0.000	0.72	нб	нб	нб	2.56	22.0	I2.8	нб	нб	нб	–	нб	I.99
Средн.	0.000	6.II	0.084	3.36	0.22	0.85	23.0	I9.5	3.83	I.44	нб	–	нб	33.4
Наиб.	0.000	40.7	0.56	33.2	2.25	I7.5	27.6	32.4	II.8	3.96	нб	–	нб	I56
Наим.	нб	0.56	нб	нб	нб	нб	I8.6	II.8	нб	нб	нб	–	нб	нб
Ср.год			0.52	0.28						4.07			–	2.78

Таблица 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ. М/С *Форма Б* Т. 5 Вып. 2 1985

39^{I}. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ F = 4000 кв.км
41^{I}. р. ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ F = 1820 кв.км
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада F = 463 кв.км
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС F = 723 кв.км
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ F = 1290 кв.км

Число	Номер поста												
	39^{I}		41^{I}		43			44			45		
	Месяц												
	3	4	3	4	3	4	5	3	4	5	3	4	5
1	нб	27.0	нб	18.0	нб	2.37	0.25	нб	8.82	0.91	нб	0.91	1.05
2	нб	35.4	нб	21.6	нб	2.67	0.25	нб	11.8	нб	нб	2.37	1.02
3	нб	43.9	нб	25.2	нб	3.13	0.25	нб	14.7	нб	нб	14.0	1.00
4	нб	52.4	нб	28.8	нб	41.7	0.24	нб	68.4	нб	нб	80.8	1.00
5	нб	60.8	нб	45.6	нб	58.4	0.19	нб	123	нб	нб	89.5	0.98
6	нб	158	нб	74.4	нб	62.4	0.16	нб	203	нб	нб	71.6	0.98
7	нб	176	нб	77.5	нб	7.09	0.16	нб	112	нб	нб	27.8	0.90
8	нб	167	нб	45.2	нб	1.81	0.14	нб	21.0	нб	нб	12.6	0.90
9	нб	142	нб	31.1	нб	1.21	0.14	нб	7.55	нб	нб	5.93	0.90
10	нб	114	нб	17.0	нб	0.60	0.15	нб	7.55	нб	нб	4.36	нб
11	нб	89.2	нб	12.6	нб	0.13	нб	нб	11.0	нб	нб	3.78	нб
12	нб	59.2	нб	11.4	нб	0.27	нб	нб	11.0	нб	нб	7.66	нб
13	нб	57.5	нб	7.46	нб	0.30	нб	нб	2.75	нб	нб	9.51	нб
14	нб	57.5	нб	6.22	нб	0.34	нб	нб	1.88	нб	нб	7.81	нб
15	нб	45.3	нб	4.97	нб	0.24	нб	нб	1.58	нб	нб	5.84	нб
16	нб	30.8	нб	3.73	нб	0.12	нб	нб	1.36	нб	нб	2.45	нб
17	нб	19.5	нб	2.49	нб	0.035	нб	нб	0.99	нб	нб	1.79	нб
18	нб	11.1	нб	1.24	нб	0.080	нб	нб	0.92	нб	нб	1.60	нб
19	нб	2.74	нб	0.000	нб	0.19	нб	нб	0.93	нб	нб	1.60	нб
20	нб	нб	нб	нб	нб	0.26	нб	нб	0.96	нб	нб	1.63	нб
21	нб	нб	нб	нб	нб	0.26	нб	нб	0.94	нб	нб	1.67	нб
22	нб	нб	нб	нб	нб	0.24	нб	нб	0.91	нб	нб	1.63	нб
23	нб	нб	нб	нб	нб	0.24	нб	нб	0.91	нб	нб	1.56	нб
24	нб	нб	нб	нб	0.000	0.24	нб	нб	0.93	нб	нб	1.48	нб
25	нб	нб	нб	нб	0.30	0.24	нб	нб	0.94	нб	нб	1.40	нб
26	нб	нб	нб	нб	0.59	0.24	нб	нб	0.94	нб	0.000	1.34	нб
27	нб	нб	0.000	нб	0.89	0.24	нб	нб	0.91	нб	0.13	1.28	нб
28	нб	нб	3.60	нб	1.18	0.22	нб	нб	0.91	нб	0.26	1.25	нб
29	0.000	нб	7.20	нб	1.48	0.26	нб	нб	0.91	нб	0.38	1.22	нб
30	9.00	нб	10.8	нб	1.78	0.26	нб	2.94	0.91	нб	0.51	1.13	нб
31	18.0		14.4		2.08		нб	5.88		нб	0.64		нб
Декада													
1	нб	97.6	нб	38.4	нб	18.1	0.19	нб	57.8	0.091	нб	31.0	0.87
2	нб	37.3	нб	5.01	нб	0.20	нб	нб	3.34	нб	нб	4.37	нб
3	2.45	нб	3.27	нб	0.75	0.24	нб	0.80	0.92	нб	0.17	1.40	нб
Средн.	0.87	45.9	1.16	14.5	0.27	6.19	0.062	0.28	20.7	0.029	0.062	12.2	0.28
Наиб.	18.0	181	14.4	89.0	2.08	79.4	0.25	5.88	259	0.91	0.64	89.5	1.05
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	0.020	нб	нб	0.91	нб	нб	0.91	нб
Ср.год		3.90		1.30			0.54			1.75			1.05

Таблица 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ. М/С *Форма Б* Т. 5 Вып. 2 1985

46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ F = 750 кв.км
48^{I}. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ F = 3280 кв.км
50^{I}. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН F = 2510 кв.км
54^{I}. р. ШЕГЕРЛЫ – клх им. 1-ое МАЯ F = 210 кв.км

Число	Номер поста														
	46				48^{I}	50^{I}			54^{I}						
	Месяц														
	3	4	5	6	4	3	4	5	4	6	7	9	10	11	12
1	нб	12.0	1.09	0.45	нб	нб	20.2	1.56	нб	нб	–	нб	–	0.035	0.029
2	нб	24.1	0.97	0.45	нб	нб	36.6	1.42	нб	нб	–	нб	–	0.035	0.029
3	нб	36.2	0.97	0.45	нб	нб	69.2	1.28	нб	–	–	нб	–	0.035	0.028
4	нб	48.2	0.90	0.45	нб	нб	188	1.14	нб	–	–	нб	–	0.035	0.028
5	нб	51.6	0.84	0.45	нб	нб	140	1.00	–	–	–	нб	–	0.035	0.027
6	нб	101	0.84	0.45	нб	нб	98.1	0.85	–	–	–	нб	–	0.035	0.027
7	нб	19.7	0.78	0.45	0.000	нб	70.5	0.71	–	–	–	нб	–	0.035	0.027
8	нб	4.87	0.73	0.40	0.45	нб	39.0	0.57	–	–	–	нб	–	0.035	0.026
9	нб	3.13	0.73	0.40	0.90	нб	5.04	0.43	–	–	–	нб	–	0.035	0.026
10	нб	5.57	0.67	0.40	1.35	нб	3.95	0.29	–	–	–	нб	–	0.035	0.025
11	нб	12.5	0.67	0.45	1.80	нб	3.62	0.29	–	–	–	нб	–	0.035	0.025
12	нб	12.3	0.67	0.45	2.25	нб	5.04	нб	–	–	–	нб	–	0.035	0.025
13	нб	6.40	0.67	0.45	2.70	нб	4.28	нб	–	–	–	нб	–	0.035	0.024
14	нб	3.83	0.62	0.45	3.15	нб	3.82	нб	–	–	–	нб	–	0.035	0.024
15	нб	2.45	0.62	0.45	6.44	нб	3.36	нб	–	–	–	нб	–	0.035	0.023
16	нб	2.02	0.62	0.45	9.37	нб	3.02	нб	–	–	–	нб	–	0.035	0.023
17	нб	2.02	0.62	0.48	12.0	нб	2.79	нб	–	–	–	нб	–	0.035	0.023
18	нб	2.23	0.56	0.45	13.5	нб	2.44	нб	–	–	–	нб	–	0.034	0.022
19	нб	2.45	0.56	0.44	5.12	нб	2.39	нб	–	–	–	нб	–	0.034	0.022
20	нб	2.34	0.56	нб	11.4	нб	2.27	нб	–	–	–	нб	–	0.033	0.021
21	нб	2.23	0.51	нб	8.65	нб	2.11	нб	–	–	–	нб	–	0.033	0.021
22	нб	2.02	0.51	нб	5.95	нб	2.01	нб	–	–	–	–	–	0.033	0.020
23	нб	1.81	0.51	нб	4.39	нб	1.96	нб	нб	–	–	–	–	0.032	0.020
24	нб	1.65	0.51	нб	3.03	нб	1.90	нб	нб	–	–	–	–	0.032	0.020
25	нб	1.65	0.51	нб	1.99	нб	1.90	нб	нб	–	–	–	–	0.031	0.019
26	нб	1.65	0.51	нб	1.59	нб	1.90	нб	нб	–	нб	–	–	0.031	0.018
27	нб	1.65	0.51	нб	1.19	нб	1.85	нб	нб	–	нб	–	–	0.031	0.018
28	нб	1.49	0.51	нб	0.80	нб	1.80	нб	нб	–	нб	–	–	0.030	0.018
29	нб	1.35	0.51	нб	0.40	0.000	1.75	нб	нб	–	нб	–	–	0.030	0.017
30	нб	1.15	0.48	нб	0.000	6.73	1.70	нб	нб	–	нб	–	–	0.029	0.016
31	0.000		0.45			13.5		нб			нб				0.016
Декада															
1	нб	30.6	0.85	0.44	0.27	нб	67.1	0.92	–	–	–	нб	–	0.035	0.027
2	нб	4.85	0.62	0.41	6.77	нб	3.30	0.029	–	–	–	нб	–	0.035	0.023
3	0.000	1.66	0.50	нб	2.60	1.84	1.89	нб	–	–	–	–	–	0.031	0.018
Средн.	0.000	12.4	0.66	0.28	3.21	0.65	24.1	0.31	–	–	–	–	–	0.034	0.022
Наиб.	0.000	101	1.09	0.48	14.7	13.5	226	1.56	–	–	–	–	–	0.035	0.029
Наим.	нб	1.09	0.45	нб	нб	нб	1.70	нб	нб	нб	нб	нб	–	0.029	0.016
Ср.год				1.11	0.27			2.09							–

Таблица I.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ. М/С

Форма Б Т. 5 Вып. 2 1985

55[I]. р. КИИЛ – пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ F = 720 кв.км
58. Лог ШИЙЛИСАЙ – нижний створ F = 248 кв.км
59. Лог ТЕРЕКТЫСАЙ – верхний створ F = 31 кв.км
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ F = 4960 кв.км
61. р. САГИЗ – ст. САГИЗ F = 9930 кв.км

Число	Номер поста: 55[I]					58		59		60				61	
Месяц	4	8	9	10	11	3	4	3	4	3	4	5	6	3	4
1	нб	нб	0.022	0.047	0.080	нб	3.23	нб	1.00	нб	14.3	0.48	0.029	нб	0.36
2	28.2	нб	0.022	0.048	0.078	нб	5.64	нб	0.033	нб	17.3	0.48	0.029	нб	0.35
3	22.9	нб	0.022	0.050	0.078	нб	2.12	нб	нб	нб	16.5	0.41	0.014	нб	0.38
4	34.9	нб	0.022	0.051	0.075	нб	2.03	нб	нб	нб	7.94	0.41	0.000	нб	0.43
5	46.9	нб	0.022	0.052	0.074	нб	1.70	нб	нб	нб	4.97	0.34	нб	нб	0.57
6	36.3	нб	0.022	0.053	0.072	нб	0.85	нб	нб	нб	4.13	0.34	нб	нб	0.87
7	19.3	нб	0.022	0.054	0.070	нб	0.000	нб	нб	нб	3.37	0.29	нб	нб	1.08
8	11.8	нб	0.022	0.056	0.069	нб	нб	нб	нб	нб	2.64	0.29	нб	нб	1.38
9	11.7	нб	0.022	0.057	0.067	нб	нб	нб	нб	нб	2.12	0.29	нб	нб	1.38
10	11.7	нб	0.022	0.058	0.066	нб	нб	нб	нб	нб	1.50	0.23	нб	нб	1.32
11	12.6	нб	0.023	0.057	0.067	нб	нб	нб	нб	нб	1.50	0.23	нб	нб	1.17
12	13.5	нб	0.024	0.056	0.068	нб	нб	нб	нб	нб	1.62	0.23	нб	нб	1.08
13	13.6	нб	0.026	0.055	0.070	нб	нб	нб	нб	нб	1.14	0.19	нб	нб	1.08
14	11.8	нб	0.027	0.054	0.071	нб	нб	нб	нб	нб	0.92	0.19	нб	нб	1.08
15	11.7	нб	0.028	0.054	0.072	нб	нб	нб	нб	нб	1.02	0.14	нб	нб	1.04
16	11.7	нб	0.029	0.053	0.073	нб	нб	нб	нб	нб	1.02	0.14	нб	нб	нб
17	11.7	нб	0.030	0.052	0.074	нб	нб	нб	нб	нб	1.02	0.14	нб	нб	нб
18	11.6	нб	0.032	0.051	0.076	нб	нб	нб	нб	нб	0.92	0.14	нб	нб	нб
19	11.6	нб	0.033	0.050	0.077	нб	нб	нб	нб	нб	0.48	0.11	нб	нб	нб
20	11.5	нб	0.034	0.049	0.078	нб	нб	нб	нб	нб	0.48	0.11	нб	нб	нб
21	нб	нб	0.035	0.052	0.065	нб	нб	нб	нб	нб	0.48	0.11	нб	нб	нб
22	нб	нб	0.036	0.055	0.052	нб	нб	нб	нб	нб	0.48	0.077	нб	нб	нб
23	нб	нб	0.038	0.058	0.039	нб	нб	нб	нб	нб	0.48	0.077	нб	нб	нб
24	нб	нб	0.039	0.061	0.026	нб	нб	нб	нб	нб	0.48	0.053	нб	0.000	нб
25	нб	нб	0.040	0.064	0.013	нб	нб	нб	нб	1.35	0.48	0.053	нб	0.36	нб
26	нб	нб	0.041	0.066	0.000	нб	нб	нб	нб	2.70	0.48	0.053	нб	0.73	нб
27	нб	нб	0.042	0.069	нб	нб	нб	нб	нб	4.08	0.48	0.029	нб	0.67	нб
28	нб	нб	0.044	0.072	нб	нб	нб	нб	нб	5.46	0.48	0.029	нб	0.62	нб
29	нб	нб	0.045	0.075	нб	нб	нб	0.038	нб	6.84	0.48	0.029	нб	0.56	нб
30	нб	нб	0.046	0.078	нб	нб	нб	0.27	нб	8.22	0.48	0.029	нб	0.51	нб
31		нб		0.081		нб		0.73		11.2		0.029		0.45	
Декада															
1	22.4	нб	0.022	0.053	0.073	нб	1.56	нб	0.10	нб	7.48	0.36	0.007	нб	0.81
2	12.1	нб	0.029	0.053	0.073	нб	нб	нб	нб	нб	1.01	0.16	нб	нб	0.54
3	нб	нб	0.041	0.066	0.020	нб	нб	0.094	нб	3.62	0.48	0.052	нб	0.35	нб
Средн.	11.5	нб	0.030	0.058	0.055	нб	0.52	0.033	0.034	1.22	2.99	0.19	0.002	0.13	0.45
Наиб.	46.9	нб	0.046	0.081	0.080	нб	10.4	0.73	1.00	11.2	20.1	0.48	0.029	0.73	1.39
Наим.	нб	нб	0.022	0.047	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.48	0.029	нб	нб	нб
Ср.год					0.97		0.043		0.006				0.37		0.048

Таблица I.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ. М/С

Форма Б Т. 5 Вып. 2 1985

63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ F = 923 кв.км
64[I]. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ F = 481 кв.км
67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ F = 34700 кв.км
70. Лог КЮЙКЮН (Центральный) – мет.ст. БИНЕУ F = 2.10 кв.км

Число	Номер поста: 63		64[I]					67					70		
Месяц	3	4	3	4	5	6	7	3	4	5	6	7	2	3	4
1	нб	0.44	нб	0.000	0.16	0.024	нб	нб	6.84	32.5	4.74	0.40	нб	нб	нб
2	нб	0.48	нб	3.90	0.14	0.016	нб	нб	6.84	28.6	4.99	0.20	нб	нб	нб
3	нб	0.48	нб	11.4	0.12	0.008	нб	нб	13.6	26.0	4.99	0.000	нб	нб	нб
4	нб	0.52	нб	19.0	0.10	0.000	нб	нб	24.0	24.0	4.74	нб	нб	нб	0.000
5	нб	0.44	нб	15.1	0.10	нб	0.10	нб	36.4	22.0	4.74	нб	нб	нб	0.001
6	нб	0.40	нб	14.4	0.10	нб	нб	нб	48.8	20.0	4.74	нб	нб	нб	нб
7	нб	0.28	нб	13.5	0.091	нб	нб	нб	148	18.0	4.74	нб	нб	нб	нб
8	нб	0.24	нб	12.0	0.091	нб	нб	нб	248	16.0	4.49	нб	нб	нб	нб
9	нб	0.17	нб	10.2	0.091	нб	нб	нб	344	15.4	4.49	нб	нб	нб	нб
10	нб	0.10	нб	7.80	0.091	нб	нб	нб	438	14.8	4.00	нб	нб	нб	нб
11	нб	0.13	нб	5.70	0.091	нб	нб	нб	456	14.2	4.24	нб	нб	нб	нб
12	нб	0.20	нб	8.64	0.10	нб	нб	нб	358	14.2	4.00	нб	нб	нб	нб
13	нб	0.13	нб	9.20	0.10	нб	нб	нб	242	14.8	3.75	нб	нб	нб	нб
14	нб	0.13	нб	8.64	0.10	нб	нб	нб	155	14.2	3.50	нб	0.001	нб	нб
15	нб	0.13	нб	8.64	0.11	нб	нб	нб	142	13.6	3.25	нб	0.001	нб	нб
16	нб	0.078	нб	8.22	0.11	нб	нб	нб	142	12.4	2.80	нб	нб	нб	нб
17	нб	0.064	нб	8.08	0.11	нб	нб	нб	126	13.0	2.60	нб	нб	нб	нб
18	нб	0.064	нб	7.47	0.12	нб	нб	нб	103	12.4	2.60	нб	нб	0.001	нб
19	нб	0.064	нб	6.86	0.12	нб	нб	нб	92.4	12.4	2.80	нб	нб	0.002	нб
20	нб	0.064	нб	6.26	0.12	нб	нб	нб	88.0	11.2	2.60	нб	нб	0.002	нб
21	нб	0.064	нб	5.65	0.12	нб	нб	нб	92.4	11.8	2.20	нб	нб	0.002	нб
22	нб	0.056	нб	5.04	0.12	нб	нб	нб	80.8	11.8	1.80	нб	нб	0.002	нб
23	нб	0.048	нб	4.43	0.10	нб	нб	нб	70.0	11.8	1.40	нб	нб	0.002	нб
24	нб	0.040	нб	3.82	0.091	нб	нб	нб	61.5	9.55	1.40	нб	нб	0.002	нб
25	нб	0.032	нб	3.22	0.071	нб	нб	нб	53.0	9.10	1.00	нб	нб	0.002	нб
26	нб	0.024	нб	2.61	0.062	нб	нб	2.28	48.8	9.10	1.00	нб	нб	0.001	нб
27	0.52	0.016	нб	2.00	0.062	нб	нб	4.55	44.6	8.65	1.20	нб	нб	0.000	нб
28	0.40	0.008	нб	1.39	0.053	нб	нб	6.82	44.6	6.39	0.60	нб	нб	нб	нб
29	0.32	0.000	нб	0.78	0.044	нб	нб	9.10	39.0	4.99	0.20	нб		нб	нб
30	0.56	нб	нб	0.17	0.035	нб	нб	7.74	36.4	4.74	0.40	нб		нб	нб
31	0.40		нб		0.024		нб	6.84		4.74		нб		нб	
Декада															
1	нб	0.36	нб	10.7	0.11	0.005	0.001	нб	131	21.7	4.67	0.060	нб	нб	0.000
2	нб	0.11	нб	7.77	0.11	нб	нб	нб	190	13.2	3.21	нб	0.000	0.000	нб
3	0.20	0.029	нб	2.91	0.071	нб	нб	3.39	57.1	8.42	1.12	нб	нб	0.001	нб
Средн.	0.071	0.16	нб	7.14	0.095	0.002	0.000	1.20	126	14.3	3.01	0.020	0.000	0.000	0.000
Наиб.	0.69	0.69	нб	24.0	0.16	0.024	0.10	10.6	494	33.8	4.99	0.40	0.001	0.002	0.001
Наим.	нб	нб	нб	0.000	0.024	нб	нб	нб	6.84	4.74	0.20	нб	нб	нб	нб
Ср.год		0.019					0.60					12.0			0.000

Пояснения к таблице 1.3

Заключение о полноте и точности учета стока воды

Для суждения о правильности публикуемых величин стока было сделано сопоставление средних месячных, средних годовых и экстремных значений расхода воды на участках и в гидрографических узлах рек. В результате сопоставления выявлены случаи, когда водоносность реки изменяется по мере нарастания площади водосбора иначе, чем можно было ожидать. Своеобразное пространственное изменение водоносности, обусловленное действием естественных причин, отмечено для следующих рек:

I. На реке Урал между с.Кушум (F =190000 кв.км) и с.Махамбет (F= 230000 кв.км) происходит уменьшение среднего годового расхода воды, в результате аккумуляции воды половодья (апрель, май, месяцы) в русле и понижениях поймы и превращение части объема воды в неподвижный ледяной покров в зимний период.

2. На реке Утва в нижнем течении наблюдается уменьшение водности, (с мая по декабрь месяцы) вследствие перекрытия реки глухими земляными плотинами.

3. Невязка величин стока на реке Эмба между с.Жаркамыс (F =26000 кв.км) и с.Жанбике (F = 34700 кв.км) в зимнее время обусловлены потерями воды на ледообразование, а в летнее время забором воды на орошение.

4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с. ФУРМАНОВО. Несоответствие хода уровня и водности объясняется тем, что сток осуществлялся через трубы в теле плотины. Расходы вычислены по формуле для безнапорной трубы $Q = \sqrt{fg\,d^2}$. 0I.0I-I8.06; 09.09-3I.I2 сток воды приближенный.

5. р. ЧИЖА 2-я - с. ЧИЖА 2-я. 3I.03-05.04 расходы приближенные из-за отсутствия измерений расхода.

II. р. УРАЛ - пос. МАХАМБЕТ. 0I.0I-3I.05 сток воды приближенный из-за неточности измерений расхода воды.

I2. р. УРАЛ - г. ГУРЬЕВ. 0I.0I-I6.04; 22.06-3I.I2 уровни воды срезаны. Сток воды приближенный.

I3. р. УРАЛ, протока ЯИК - пос. РАКУША. 0I.0I-3I.I2 уровни воды срезаны. Сток воды приближенный.

I4. р. УРАЛ - клх ДЖАМБУЛ. 0I.0I-3I.I2 уровни воды срезаны, сток воды приближенный.

20. р. ИЛЕК - ж.-д. рзд № 47. 0I-09.0I; 0I-I6.04; 25.08-30.I0 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений. I7.04-2I.06 сток воды приближенный из-за недостаточного количества измерений.

22. р. ИЛЕК - с. ЧИЛИК. 3I.03-07.04; 0I.II-I3.I2 расходы воды приближенные из-за отсутствия измерений.

23. р. КАРАГАНДА - г. ОКТЯБРЬСК. 0I-30.04 расходы воды не приводятся.

3I. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА - пос. КУГАЛА. 0I.0I-07.04 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений. 0I-3I.05 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

32. р. КАРАХОБДА - пос. АЛЬПАЙСАЙ. 0I.04-29.06 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений.

37. р. УТВА - с. ГРИГОРЬЕВКА. 02-05.04 расходы приближенные из-за отсутствия измерений.

39. р. ЧАГАН - пос. КАМЕННЫЙ. 29.03-05.04 расходы приближенные из-за отсутствия измерений.

4I. р. ДЕРКУЛ - пос. РОСТОШСКИЙ. 27.03-03.04 расходы приближенные из-за отсутствия измерений.

48. р. БУЛДУРТЫ - свх АБАЯ. 07-I3.04 расходы приближенные из-за отсутствия измерений.

50. р. КАЛДЫГАЙТЫ - с. ЖИГЕРЛЕН. 29-3I.03 расходы приближенные из-за отсутствия измерений.

52. р. УИЛ - с. УИЛ. 0I.0I-3I.03 сток воды не приводится, из-за отсутствия измерений.

53. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ - аул № I0. 0I-20.04 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений.

54. р. ШЕГЕРЛЫ - клх им. I-ое МАЯ. 05-22.04; 03.06-25.07; 22.09-3I.I0 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений.

55. р. КИИЛ - пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ. 08-20.04 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

64. р. ЭМБА - свх ЭМБИНСКИЙ. 04-I7.03 сток воды приближенный из-за значительной экстраполяции кривой вверх.

66. р. ЭМБА - с. ЖАРКАМЫС. 0I.0I-25.03; 05-08.04 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений расхода воды. 09-I3.04 расходы приближенные из-за сомнительности уровня.

Таблица 1.4

Оценка надежности подсчета стока воды

I. В таблице указаны методы, использованные для подсчета стока в определенные периоды года. В графе 4 для многолетних кривых расхода и кривых прошлых лет приводится количество измеренных расходов воды (ИРВ) данного года, подтверждающих зависимость Q (H). Для временных кривых или кривых текущего года приводится число ИРВ, обосновывающих кривую. При использовании интерполяционных методов подсчета стока (включая методы поправочных коэффициентов), приводится количество ИРВ, принятых для подсчета стока.

2. В качестве характеристики надежности подсчета стока приводится освещенность амплитуды колебания уровня воды ИРВ за период действия метода подсчета стока.

3. Показателем надежности экстремальных расходов воды, вычисленных по кривым Q (H), является различие измеренных и вычисленных величин (графы 6-9). За период действия зависимости Q(H) приводятся наибольшие и наименьшие расходы, снятые с кривой, и расходы воды, измеренные при наиболее высоком и наиболее низком уровнях воды.

4. В графе 2 используются обозначения: Q(H)85 -однозначная кривая расходов данного года (I985); Q(H)85-I -однозначная кривая расходов данного года (I985) № I и т.д.; Q(H)ВР - временная кривая; Q(H)ПОДП - кривая подпора; Q(T)И - линейная интерполяция между измеренными расходами; Q(T)В - линейная интерполяция между вычисленными расходами. Q(T,H) - интерполяция с учетом хода уровня; КЗИМ - метод поправок КЗИМ (использована кривая I984-85 гг.); Q(H)ЗИМ - зимняя кривая.

5. Знак[I] у номеров пунктов наблюдений указывает на наличие частных замечаний, приведенных в пояснении к табл. I.3.

6. Цифра с точкой в графе I обозначает номер поста.

7. При наличии двух и более временных кривых период их действия объединяется, дается общее количество ИРВ, принятых для построения зависимостей Q(H) и приводятся расходы воды, измеренные при наиболее высоком и наиболее низком уровнях воды за весь период, графы 5, 7, 9 не заполняются.

Таблица 1.4. Оценки надежности подсчета стока воды

Река-пост	Метод подсчета стока	Период	Количество ИРВ данного года	Освещенность амплитуды, %	Характерные расходы воды, куб. м/с: наибольшие, измеренные	наибольшие, вычисленные	наименьшие, измеренные	наименьшие, вычисленные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2'. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ –	Q (Т)И	08.0I–I9.04	I0					
свх БОСТАНДЫКСКИЙ	Q (Н)ВР	20.04–04,20.08–3I.I0	I7	–	7.78	–	3.02	
	Q (Т)И	05–I9.08, 0I.II–3I.I2	4					
4[I]. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ –	Q (Т)И	0I.0I–II.05	I7					
с. ФУРМАНОВО	Q (Н)ВР2	I2.05–I8.06 29.09–I8.II	8		8.80		3.I3	
	Q (Т)И	09–28.09	2					
		I9.II–3I.I2	5					
5[I]. р. ЧИЖА 2-я –	Q (Т)В	3I.03–0I.04	0					
с. ЧИЖА 2-я	Q (Н)ЗИМ	02–I3.04	5	94	37.0	40.7	2.60	2.80
	Q (Т)В	I4.04	0					
	Q (Н)85	I5.04–05.05	3	92	I.I5	I.I5	0.52	0.5I
6. р. ЧИЖА I-я –	Q (Т)В	03,04.04	0					
с. ЧИЖА I-я	Q (Н)ЗИМ	05–I5.04	7	90	3I.0	33.2	3.0I	2.00
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ	КЗИМ	0I.0I–I0.04	9					
	Q (Н)85	II.04–I7.II	36	I00	2000	I920	85.6	I00
	Q (Т)И	I8.II–3I.I2	I					
II[I]. р. УРАЛ –	КЗИМ	0I.0I–I0.04	3					
пос. МАХАМБЕТ	Q (Н)85	II.04–2I.II	I7	97	I240	I240	I08	88.0
	КЗИМ	22.II–3I.I2	I					
I2[I]. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ	КЗИМ	0I.0I–06.04	5					
	Q (Т)В	07–I4.04	0					
	Q (Н)85	I5.04–22.II	I8	99	I500	I340	I04	I20
	КЗИМ	23.II–3I.I2	2					
I3[I]. р. УРАЛ, протока ЯИК –	КЗИМ	0I.0I–06.04	3					
пос. РАКУША	Q (Н)83	07.04–22.II	I6	98	3I5	337	25.8	23.5
	КЗИМ	23.II–3I.I2	I					
I4[I]. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ	КЗИМ	0I.0I–07.04	6					
	Q (Н)85	08.04–I7.II	I7	I00	I0I0	926	99.8	82.0
	КЗИМ	I8.II–3I.I2	I					
I5. кан. КУШУМ – с. КУШУМ	Q (Т)И	0I.0I–26.03	8					
	КЗИМ	27.03–06.04	2					
	Q (Т)И	07,08.04	2					
	Q (Н)85–I	09.04–09.06	I7	89	I7I	I75	47.9	36.5
	Q (Н)85–2	I0.06–09.I0	I4	98	40.4	42.0	6.34	6.00
	Q (Т)И	I0.I0–3I.I2	7					
I6. рук. КУШУМ –	Q (Т)В	0I–03.0I, 28.03.	0					
с. ПЯТИМАР	Q (Н)85–I	29.04–I2.06	9	93	28.4	27.6	4.29	3.50
	Q (Н)85–2	I3.06–I2.07	3	86	3I.2	32.4	I2.I	8.04
	Q (Т)И	04–I6.I2	2					
I7. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ	Q (Т)В	05,06.04	0					
	Q (Н)85	07.04–I8.II	II	I00	9.24	9.30	I.7I	I.52
	Q (Т)В	I9–29.II	0					
I8. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ	Q (Н)ЗИМ	0I–06.04	4					
	Q (Н)ВР	07–I5.04	5		88.0		2.60	
	Q (Т)В	I6–25.04	0					
	Q (Н)85	26.04–07.08	8	I00	0.I2	0.I2	0.020	0.020
	Q (Т)И	08.08–I7.II	I0					
I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ	КЗИМ	02–06.04	4					
	Q (Т)И	07–08.04	2					
	Q (Н)85	09.04–20.08.	I6	94	393	439	0.059	0.058
	Q (Т)И	2I.08–3I.I2	I4					
20[I]. р. ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47	Q (Н)85	I7.04–2I.06	2	I00	I.44	I.44	0.075	0.075
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК	Q (Т)И	0I.0I–09.03	6					
	КЗИМ	I0.03–02.04	4					
	Q (Н)ВР	03–09.04	6		709		82.0	
	Q (Н)85–I	I0.04–03.06	I0	94	595	685	I2.6	6.40
	Q (Н)85–2	04.06–I0.II	I5	95	I7.I	I8.5	I.72	2.00
	Q (Т)И	II.II–3I.I2	5					
22[I]. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК	Q (Т)И	0I.0I–I5.03	4					
	Q (Т,Н)	3I.03–07.04	I					
	Q (Н)ВР	08–20.04	9		I360		223	
	Q (Т)И	2I–26.04	I					
	Q (Н)85–I	27.04–I0.07	II	I00	I78	I82	I8.0	I7.0
	Q (Т)И	II.07–I3.08	3					
	Q (Н)82–2	I4.08–29.I0	7	76	I4.4	22.5	I2.5	I2.8
	Q (Т)И	30.I0–I3.I2	I					
24. р. КАРАГАЛА –	Q (Т)И	0I.0I–28.02	6					
с. КАРГАЛИНСКОЕ	КЗИМ	0I.03–05.04	5					
	Q (Н)85–I	06.04–2I.05	II	82	523	545	23.I	I0.0
	Q (Н)85–2	22.05–I7.II	I7	99	I3.7	I3.8	I.74	I.96
	Q (Т)И	I8.II–3I.I2	5					

Река-пост	Метод подсчета стока	Период	Количество ИРВ данного года	Освещенность амплитуды, %	Характерные расходы воды, куб. м/с			
					наибольшие		наименьшие	
					измеренные	вычисленные	измеренные	вычисленные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
25. р. КОКПЕКТЫ –	Q (Н)85	03-27.04	4	74	240	338	3.27	0.000
с. ТРОИЦКОЕ	Q (Т)И	28.04-3I.I2	24					
26. р. КАРАБУТАК –	Q (Т)И	0I.0I-I0.04	7					
с. КАРАБУТАК	Q (Н)85	II.04-I4.06	8	I00	95.6	95.6	0.I9	0.I9
	Q (Т)И	I5.06-3I.I2	I9					
27. р. КОСИСТЕК –	Q (Т)И	3I.03-04.04	I					
с. ЛЕНИНСКОЕ	Q (Н)ЗИМ	05.04-I2.04	7					
	Q (Н)85	I3.04-27.06	I2	97	26.0	27.4	0.0I8	0.0I6
	Q (Т)И	I6.I0-3I.I2	7					
28. р. АКТАСТЫ–	Q (Т)И	0I.0I-04.04	II					
пос. БЕЛОГОРСКИЙ	Q (Н)ЗИМ	05-II.04	6					
	Q (Т)В	I2.04; 29.06	0					
	Q (Н)85-I	I3.04-28.06	I3	98	5.27	5.27	0.024	0.020
	Q (Н)85-2	30.06-03.II	I2	90	0.32	0.35	0.008	0.008
	Q (Т)И	04.II-3I.I2	7					
29. р. ТЕРИСБУТАК –	Q (Т)И	0I.0I-06.04 (до I2 час.)	I3					
пос. БЕЛОГОРСКИЙ	Q (Н)85	06.04(I2 час.)-I8.09	2I	97	5.66	5.75	0.03I	0.03I
	Q (Т)И	I9.09-3I.I2	I2					
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА –	Q (Т)И	0I.0I-09.02	3					
с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА	КЗИМ	I0.02-04.04	2					
	Q (Т)И	05.04	I					
	Q (Н)85	06.04-20.07; I7.08-3I.I0	I9	8I	563	794	0.33	0.33
	Q (Т)И	2I.07-I6.08; 0I.II-3I.I2	8					
31[I]. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА –	Q (Н)ВР	08.04-25.07	6		I67		3.45	
пос. КУГАЛА	Q (Т)И	26.07-3I.I2	I7					
32[I]. р. КАРАХОБДА –	Q (Т)И	0I.0I-05.02	24					
пос. АЛЬПАЙСАЙ		30.06-3I.I2						
33. р. САРЫХОБДА –	Q (Т)И	0I.0I-I4.02; 30.03-04.04	5					
пос. БЕССАРАБСКИЙ	Q (Н)ВР	05-I5.04	6		7I.7		37.8	
	Q (Н)85	I6.04-06.05	6	34	I3.5	30.3	2.40	I.60
	Q (Т)И	07.05-3I.I2	3I					
34. р. ТЕРСАККАН –	Q (Т)И	0I.0I-05.04	I2					
пос. АСТРАХАНСКИЙ	Q (Н)ЗИМ	06-I3.04	3					
	Q (Т)И	I4.04-09.I2	27					
35. р. УТВА – пос. ЛУБЕНКА	Q (Т)И	0I-I2.0I	I					
	Q (Н)ВР4	25.03-08, 20.04-20, 3I.05-I0, 20.07-20.II	28		22.2		0.I8	
	Q (Т)И	09-I9.04	2					
	Q (Т)В	2I-30.05, II-I9.07	0					
	Q (Т)И	2I-3I.I2	4					
36. р. УТВА –	Q (Т)И	3I.03-04.04	3					
пос. БЕЛОГОРСКИЙ	Q (Н)ВР	05-08.04	5		66.8		45.2	
	Q (Т)И	09-I4.04	I					
	Q (Н)85	I5-30.04	3	90	II.5	I2.2	4.09	3.50
	Q (Т)И	0I.05-03.08; I6.I0-3I.I2	I8					
37[I]. р. УТВА –	Q (Т)В	02-04.04	0					
с. ГРИГОРЬЕВКА	Q (Н)ВР	05-I2.04	6		I49		37.6	
	Q (Т)В	I3.04	0					
	Q (Н)85	I4-23.04	3	76	26.9	30.8	7.50	6.40
38. р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ	Q (Т)В	30.03-02.04	0					
	Q (Н)ВР	03-I9.04, 25-3I.08	2		40.8		II.7	
	Q (Т)И	20.04-03.07 09.I0-I8.II	I0					
39[I]. р. ЧАГАН –	Q (Т)И	29.03-05.04	2					
пос. КАМЕННЫЙ	Q (Н)85	06-I8.04	I3	I00	20I	I8I	I0.2	I0.3
	Q (Т)И	I9.04	I					
40. р. ДЕРКУЛ –	Q (Т)В	30-3I.03	0					
пос. КАМЕНКА	Q (Т)И	0I-08.04	7					
	Q (Н)85	09-30.04	4	9I	I.08	I.II	0.24	0.26
	Q (Т)И	0I.05-I3.06; 24.09-I5.II	8					
41[I]. р. ДЕРКУЛ –	Q (Т)В	27.03-03.04	0					
пос. РОСТОШСКИЙ	Q (Н)ВР	04-08.04	5		78.4		34.3	
	Q (Т)И	09-I9.04	4					
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ –	Q (Т)И	24.03-02.04	I					
свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	Q (Н)85	03.04-I0.05	8	84	6I.4	79.4	0.I8	0.020
44. р. КУПЕРАНКАТЫ –	Q (Т)И	30.03-03.04	2					
с. АЛГАБАС	Q (Н)ВР3	04.04-0I.05	I4		262		0.76	
45. р. ОЛЕНТЫ –	Q (Т)И	26.03-07.04	9					
с. ДЖАМБЕЙТЫ	Q (Н)ВР	08.04-09.05	II		II.9		I.00	

Таблица 1.4. Оценки надежности подсчета стока воды

Река-пост	Метод подсчета стока	Период	Количество ИРВ данного года	Освещенность амплитуды, %	Характерные расходы воды, куб. м/с: наибольшие, измеренные	наибольшие, вычисленные	наименьшие, измеренные	наименьшие, вычисленные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
46. р. ШИДЕРТЫ –	Q (Т)И	3I.03–06.04	3					
свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ	Q (Н)85	07.04–I9.06	I2	77	22.8	28.9	0.38	0.40
47. р. БУЛДУРТЫ –	Q (Т)И	0I.0I–I9.03	7					
пос. КАРААГАЧ	КЗИМ	20.03–03.04	I					
	Q (Т)И	04–06.04	3					
	Q (Н)85-I	07–09.04	4	I00	9.69	9.40	3.50	3.40
	Q (Т,Н)	I0–I9.04						
	Q (Н)85-2	20.04–I0.06	5	I00	0.68	0.67	0.042	0.044
	Q (Т)И	II.06–3I.I2	I9					
48[I]. р. БУЛДУРТЫ –	Q (Т)И	07–I4.04	I					
свх АБАЯ	Q (Н)85	I5–25.04	I5	98	I4.I	I4.7	I.54	I.62
	Q (Т)В	26–30.04	0					
49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ	Q (Т)И	3I.03–09.04	6					
	Q (Н)85	I0–22.04	5	90	3.87	4.00	I.4I	I.58
	Q (Т)И	23.04–I9.II	23					
50[I]. р. КАЛДЫГАЙТЫ –	Q (Т)И	29.03–03.04	3					
с. ЖИГЕРЛЕН	Q (Н)85-I	04–08.04	5	93	249	226	40.I	39.0
	Q (Н)85-2	09–30.04	3	60	3.68	5.78	I.59	I.70
	Q (Т)И	0I–II.05	I					
5I. р. УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ	Q (Т)И	0I–04.04	4					
	Q (Н)85	05.04–23.I0	20	94	380	409	0.I4	0.I2
	Q (Т)И	24.I0–26.I2	6					
52[I]. р. УИЛ – с. УИЛ	Q (Н)85-I	0I.04–22.05	I2	I00	I84	I9.7	I9.4	I9.4
	Q (Н)85-2	23.05–03.08	7	76	II.2	I5.5	2.59	2.70
	Q (Т)И	04.08–3I.I2	7					
53[I]. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ –	Q (Н)85-I	2I.04–I9.09	I4	65	0.52	0.9I	0.035	0.038
аул № I0	Q (Н)85-2	20.09–I5.II	6	I00	0.I9	0.20	0.056	0.065
	Q (Т)И	I6.II–3I.I2	5					
54[I]. р. ШЕГЕРЛЫ –	Q (Т)И	0I.II–3I.I2	I					
клх им. I-ое МАЯ								
55[I]. р. КИИЛ –	Q (Т)И	02–05.04	3					
пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ	Q (Н)ВР	06–20.04	2		3I.I		I3.8	
	Q (Т)И	0I.09–26.II	6					
57. р. АЩИУИЛ – уроч.МАЙМАК	Q (Н)ЗИМ	02(20 час.)–II.04	4					
	Q (Т)И	I2.04–09.05	3					
	Q (Н)ПОДП	I0.05–30.06	6	I00				
	Q (Т)И	0I–29.07 II.I0–3I.I2	I2					
	Q (Н)85	30.07–I0.I0	8	I00	0.I6	0.I8	0.048	0.052
58. Лог ШИЙЛИСАЙ –	Q (Н)85	0I–05.04	4	68	7.95	I0.4	I.94	I.50
нижний створ	Q (Т)В	06–07.04	0					
59. Лог ТЕРЕКТЫСАЙ –	Q (Т)И	29.03–02.04	5					
верхний створ								
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ	Q (Т)И	25.03–0I.04	2					
	Q (Н)85	02.04–04.06	II	99	20.I	20.I	0.0I2	0.000
6I. р. САГИЗ – ст. САГИЗ	Q (Т)И	24–30.03	I					
	Q (Н)85	3I.03–I5.04	5	97	I.39	I.38	0.34	0.33
62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ –	КЗИМ	24–3I.03	5					
с. ШИЙЛИАША	Q (Н)ВР	0I–03.04	6		36.8		2.42	
	Q (Н)85	04.04–05.06	II	I00	2.44	4.79	0.024	0.040
	Q (Т)И	06.06–06.I2	20					
63. р. НОГАЙТЫ –	Q (Н)	27.03–2I.04	5	7I	0.65	0.69	0.22	0.064
ст. САГИЗ	Q (Т)В	22–29.04	0					
64[I]. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ	Q (Т)И	0I–03.04	2					
	Q (Н)85-I	04–I7.04	4	43	I7.4	24.0	7.39	5.70
	Q (Т)В	I8–29.04	0					
	Q (Н)85-2	30.04–04.06, 05.07	4	75	0.I7	0.I7	0.024	0.004
66[I]. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС	КЗИМ	26.03–04.04	2					
	Q (Н)ВР	09–I3.04	3		495		255	
	Q (Н)85-I	I4.04–3I.05	4	87	3.7I	4.3I	0.87	0.87
	Q (Н)85-2	0I.06–I2.II	I3	I00	2.2I	2.33	0.78	0.82
	Q (Т)И	I3.II–3I.I2	5					
67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ	Q (Т)В	26–28.03	0					
	Q (Н)85	29.03–03.07	20	98	48I	494	0.68	0.000
68. р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ	Q (Т)И	0I.0I–3I.03	9					
	Q (Н)ВР	0I–07.04	5		I54		II.9	
	Q (Т)И	08–I0,I5.04–I2.05	5					
	Q (Т,Н)	II–I4.04						
	Q (Н)85	I3.05–0I.07, II.09–3I.I0	8	79	0.II	0.I4	0.034	0.034
	Q (Т)И	0I.II–3I.I2	6					

Таблица 1.4. Оценки надежности подсчета стока воды

Река-пост	Метод подсчета стока	Период	Количество ИРВ данного года	Освещенность амплитуды, %	Характерные расходы воды, куб. м/с: наибольшие, измеренные	наибольшие, вычисленные	наименьшие, измеренные	наименьшие, вычисленные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ	Q (Т)И	0I.0I–04.02;0I–03.04	3					
	Q (Н)ВР	04–I0.04	2		248		278	
	Q (Н)85–I	II.04–26.08	I0	60	5.66	I7.I	0.035	0.028
	Q (Т)И	27.08–3I.I2	I2					
70. Лог КЮЙКЮН (Центральный)– мет.ст. БИНЕУ	Q (Т)И	I4,I5.02;I8–27.03; 04,05.04	I3					

Таблица 1.6

Заборы и сбросы воды по длине рек

I. В таблице публикуются сведения о суммарных заборах и сбросах воды для створов учета стока воды рек.

2. Заборы и сбросы приводятся суммарно по месяцам и за год для участка реки (без учета притоков) между верхним и нижним замыкающим створом, а также нарастающим итогом по длине реки и её притоков.

3. Отсутствие водозабора или сброса обозначается знаком "нб".

4. Разность значений заборов и сбросов воды не учитывает возвратных вод, поступающих в реку подземным путем и потому лишь приближенно отбирает безвозвратные потери стока (относительно данного участка или бассейна). Её знак определяет превышение водозабора над сбросом в реку.

5. В таблице приведены сведения о водозаборах только по территории Казахстана.

Таблица 1.6. Заборы и сбросы по длине рек, куб. м/с

Номер поста	Река-участок	Количество водозаборов и сбросов	Характеристика водопользования	Суммарные водозаборы и сбросы по месяцам 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I	р.АЩИОЗЕК от истока до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	0.40	4.I4	I.I9	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.48
2	р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ от границы Каз.ССР до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	3.86	0.009	0.0I0	0.009	0.009	0.0I0	нб	нб	нб	0.33
3,4	р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ от границы Каз.ССР до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	4.82	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.40
5	р.ЧИЖА 2-я – от истока до устья	На участке и в бассейне 3 водозаборных канала	Водозабор	0.003	0.003	0.003	0.77	0.034	0.037	0.035	0.024	0.026	0.003	0.003	0.003	0.079
6	р.ЧИЖА I-я от истока до устья	На участке и в бассейне 2 водозаборных канала	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.030	0.032	0.030	0.030	0.032	нб	нб	нб	0.0I3
	р.УРАЛ от поста г.ОРСК до поста г.ОРЕНБУРГ	На участке 5 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	0.34	0.I8	0.I9	0.I8	0.I8	0.I9	нб	нб	нб	0.I0
		В бассейне 8 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	0.34	0.34	0.34	0.32	0.3I	0.34	0.052	0.042	0.040	0.I8
	р.УРАЛ от поста г.ОРЕНБУРГ до поста г.УРАЛЬСК	На участке I2 водозаборных каналов и I сбросной	Водозабор	0.84	0.95	0.86	7.05	0.96	I.77	I.48	I.2I	I.40	I.28	0.86	0.86	I.63
			Сброс	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4	0.I4
			Разность	-0.70	-0.8I	-0.72	-6.9I	-0.82	-I.63	-I.34	-I.07	-I.26	-I.I4	-0.72	-0.72	-I.49
		В бассейне 83 водозаборных и 2 сбросных канала	Водозабор	I.02	I.I6	I.05	75.0	6.39	7.90	7.79	7.05	7.38	I.99	I.I0	I.I0	9.9I
			Сброс	0.I4	0.55	0.I4	0.I4	2.0I	I3.6	I3.5	9.I4	0.I4	2.74	0.I4	0.I4	3.53
			Разность	-0.88	-0.6I	-0.9I	-74.9	-4.38	5.70	5.7I	2.09	-7.24	0.75	-0.96	-0.96	-6.38
7,8	р.УРАЛ от поста г.УРАЛЬСК до поста с.КУШУМ	На участке 40 водозаборных и I сбросной канал	Водозабор	2.72	2.04	4.07	89.5	I49	48.2	33.2	I7.5	I0.6	II.8	2.I6	2.I2	3I.I
			Сброс	0.I5	0.I6	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5
			Разность	-2.57	-I.88	-3.92	-89.4	-I49	-48.0	-33.0	-I7.4	-I0.4	-II.6	-2.0I	-I.97	-3I.0
		В бассейне I27 водозаборных и 3 сбросных канала	Водозабор	3.74	3.20	5.I2	I64	I55	56.2	4I.I	24.7	I8.I	I3.8	3.26	3.22	4I.0
			Сброс	0.29	0.7I	0.29	0.29	2.I6	I3.8	I3.6	9.29	0.29	2.89	0.29	0.29	3.68
			Разность	-3.45	-2.49	-4.83	-I64	-I53	-42.4	-27.5	-I5.4	-I7.8	-I0.9	-2.97	-2.93	-37.3
8,II	р.УРАЛ от поста с.КУШУМ до поста с.МАХАМБЕТ	На участке 36 водозаборных каналов	Водозабор	0.076	0.079	0.078	5.89	I3.8	20.2	I8.5	I6.8	I2.3	8.23	2.79	0.077	8.24
		В бассейне I63 водозаборных и 3 сбросных канала	Водозабор	3.82	3.28	5.20	I70	I69	76.4	59.6	4I.5	30.4	22.0	6.05	3.30	49.2
			Сброс	0.29	0.7I	0.29	0.29	2.I6	I3.8	I3.6	9.29	0.29	2.89	0.29	0.29	3.68
			Разность	-3.53	-2.57	-4.9I	-I70	-I67	-62.6	-46.0	-32.2	-30.I	-I9.I	-5.76	-3.0I	-45.5
II,I2	р.УРАЛ от поста с.МАХАМБЕТ до поста г.ГУРЬЕВ	На участке 47 водозаборных каналов	Водозабор	0.7I	0.74	0.75	3.20	I0.I	I3.I	I4.4	II.I	8.I2	5.09	5.29	0.79	6.I2
		В бассейне 2I0 водозаборных и 3 сбросных канала	Водозабор	4.53	4.02	5.95	I73	I79	89.5	74.0	52.6	38.5	27.I	II.3	4.09	55.3
			Сброс	0.29	0.7I	0.29	0.29	2.I6	I3.8	I3.6	9.29	0.29	2.89	0.29	0.29	3.68
			Разность	-4.24	-3.3I	-5.66	-I73	-I77	-75.7	-60.4	-43.3	-38.2	-24.2	-II.0	-3.80	-5I.6
I2	р.УРАЛ от поста г.ГУРЬЕВ до устья	На участке 22 водозаборных и I сбросной канал	Водозабор	I.63	I.92	I.57	2.90	6.27	6.22	6.02	4.60	4.20	3.05	2.I7	I.75	3.52
			Сброс	0.00I	0.002	0.00I	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.00I	0.00I	0.00I	0.002
			Разность	-I.63	-I.92	-I.57	-2.90	-6.27	-6.22	-6.02	-4.60	-4.20	-3.05	-2.I7	-I.75	-3.52
		В бассейне 232 водозаборных и 4 сбросных канала	Водозабор	6.I6	5.94	7.52	I76	I85	95.7	80.0	57.2	42.7	30.2	I3.5	5.84	58.8
			Сброс	0.29	0.7I	0.29	0.29	2.I6	I3.8	I3.6	9.29	0.29	2.89	0.29	0.29	3.68
			Разность	-5.87	-5.23	-7.23	-I76	-I83	-8I.9	-66.4	-47.9	-42.4	-27.3	-I3.2	-5.55	-55.I
I8,I9	р.ОРЬ от поста с.ЕНБЕКШИ до поста с.БУГЕТСАЙ	На участке и в бассейне 3 водозаборных канала	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.I6	0.I5	0.I4	0.I3	0.I5	0.052	0.042	0.040	0.072
I9	р.ОРЬ от поста с.БУГЕТСАЙ до устья	На участке 5 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	0.34	0.I8	0.I9	0.I8	0.I8	0.I9	нб	нб	нб	0.II
		В бассейне 8 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	0.34	0.34	0.34	0.32	0.3I	0.34	0.052	0.042	0.040	0.I8
20,2I	р.ИЛЕК от поста ж.-д.рзд № 47 до поста г.АКТЮБИНСК	На участке 7 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	I.I7	0.26	0.32	0.32	0.32	0.27	0.097	нб	нб	0.23
		В бассейне 2I водозаборных и I сбросной канал	Водозабор	нб	нб	нб	55.6	I.97	2.08	2.03	2.03	I.90	0.097	нб	нб	5.48
			Сброс	нб	0.4I	нб	нб	I.87	I3.5	I3.4	9.00	нб	2.60	нб	нб	3.40
			Разность	нб	0.4I	нб	-55.6	-0.I0	II.4	II.4	6.97	-I.90	2.50	нб	нб	-2.08
2I	р.ИЛЕК от поста г.АКТЮБИНСК до поста пос.ВЕСЕЛЫЙ	На участке I3 водозаборных каналов	Водозабор	0.I8	0.2I	0.I9	0.68	I.32	I.70	2.0I	I.64	I.60	0.48	0.20	0.20	0.87
		В бассейне 34 водозаборных и I сбросной канал	Водозабор	0.I8	0.2I	0.I9	56.3	3.29	3.78	4.04	3.67	3.50	0.58	0.20	0.20	6.34
			Сброс	нб	0.4I	нб	нб	I.87	I3.5	I3.4	9.00	нб	2.60	нб	нб	3.40
			Разность	-0.I8	0.20	-0.I9	-56.3	-I.42	9.72	9.36	5.33	-3.50	2.02	-0.20	-0.20	-2.94
22	р.ИЛЕК от поста пос.ВЕСЕЛЫЙ до поста с.ЧИЛИК	На участке 3 водозаборных канала	Водозабор	нб	нб	нб	3.89	0.33	0.4I	0.44	0.29	0.58	нб	нб	нб	0.50
		В бассейне 57 водозаборных и I сбросной канал	Водозабор	0.I8	0.2I	0.I9	67.6	5.00	5.67	5.9I	5.39	5.54	0.65	0.20	0.20	8.06
			Сброс	нб	0.4I	нб	нб	I.87	I3.5	I3.4	9.00	нб	2.60	нб	нб	3.40
			Разность	-0.I8	0.20	-0.I9	-67.6	-3.I3	7.83	7.49	3.6I	-5.54	I.95	-0.20	-0.20	-4.66
	р.ИЛЕК от поста с.ЧИЛИК до устья	На участке 2 водозаборных канала	Водозабор	нб	нб	нб	6.I8	0.028	0.I8	0.088	0.II	0.I4	0.058	нб	нб	0.56
		В бассейне 59 водозаборных и I сбросной канал	Водозабор	0.I8	0.2I	0.I9	73.8	5.03	5.85	6.00	5.50	5.68	0.7I	0.20	0.20	8.63
			Сброс	нб	0.4I	нб	нб	I.87	I3.5	I3.4	9.00	нб	2.60	нб	нб	3.40
			Разность	-0.I8	0.20	-0.I9	-73.8	-3.I6	7.65	7.40	3.50	-5.68	I.89	-0.20	-0.20	-5.23

Таблица 1.6. Заборы и сбросы по длине рек, куб. м/с

Т. 5 Вып. 2 1985

Номер поста	Река-участок	Количество водозаборов и сбросов	Характеристика водопользования	Суммарные водозаборы и сбросы по месяцам 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	р.КАРАГАЛА от истока до поста с.КАРГАЛИНСКОЕ	На участке II водозаборных и I сбросной канал	Водозабор	нб	нб	нб	54.3	I.61	I.65	I.61	I.61	I.52	нб	нб	нб	5.I9
			Сброс	нб	0.4I	нб	нб	I.87	I3.5	I3.4	9.00	нб	2.60	нб	нб	3.40
			Разность	нб	0.4I	нб	-54.3	0.26	II.8	II.8	7.39	-I.52	2.60	нб	нб	-I.79
		В бассейне I4 водозаборных и I сбросной канал	Водозабор	нб	нб	нб	54.4	I.7I	I.76	I.7I	I.7I	I.63	нб	нб	нб	5.24
			Сброс	нб	0.4I	нб	нб	I.87	I3.5	I3.4	9.00	нб	2.60	нб	нб	3.40
			Разность	нб	0.4I	нб	-54.4	0.I6	II.7	II.7	7.29	-I.63	2.60	нб	нб	-I.84
30	р.БОЛЬШАЯ ХОБДА от истока до поста с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА	На участке 7 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	0.035	0.32	0.35	0.34	0.34	0.35	0.0I3	нб	нб	0.I5
		В бассейне I4 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	0.I0	0.83	0.9I	0.88	0.88	0.90	0.0I7	нб	нб	0.38
30,3I	р.БОЛЬШАЯ ХОБДА от поста с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА до поста пос.КУГАЛА	На участке 6 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	7.28	0.55	0.57	0.55	0.55	0.56	0.053	нб	нб	0.84
		В бассейне 20 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	7.38	I.38	I.48	I.43	I.43	I.46	0.070	нб	нб	I.22
3I	р.БОЛЬШАЯ ХОБДА от поста пос.КУГАЛА	На участке и в бассейне 2I водозаборный канал	Водозабор	нб	нб	нб	I0.5	I6.6	I.77	I.7I	I.7I	I.75	0.070	нб	нб	2.84
35	р.УТВА от истока до поста пос.ЛУБЕНКА	На участке и в бассейне I водозаборный канал	Водозабор	нб	нб	нб	0.00I	0.0I2	0.024	0.00I	0.047	0.02I	0.00I	нб	нб	0.009
35,37	р.УТВА от поста пос.ЛУБЕНКА до поста с.ГРИГОРЬЕВКА	На участке 5 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	0.008	0.080	0.098	0.076	0.096	0.080	0.008	нб	нб	0.037
		В бассейне 6 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	0.009	0.092	0.I2	0.078	0.I4	0.I0	0.009	нб	нб	0.046
37	р.УТВА от поста с.ГРИГОРЬЕВКА до устья	На участке 3 водозаборных канала	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.070	0.I4	0.I5	0.038	0.053	0.096	нб	нб	0.046
		В бассейне 9 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	0.009	0.I6	0.26	0.23	0.I8	0.I5	0.I0	нб	нб	0.09I
39	р.ЧАГАН от поста пос.КАМЕННЫЙ КАРЬЕР до устья	На участке и в бассейне I3 водозаборных и I сбросной канал	Водозабор	0.I3	0.I4	0.I9	0.22	0.78	I.7I	I.78	I.65	0.49	0.75	0.095	0.0093	0.67
			Сброс	0.I5	0.I6	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5
			Разность	0.020	0.020	-0.040	-0.070	-0.63	-I.56	-I.63	-I.50	-0.34	-0.60	0.055	0.057	-0.52
40	р.ДЕРКУЛ от истока до поста пос.КАМЕНКА	На участке и в бассейне I водозаборный канал	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	нб	нб	нб	0.003
40,4I	р.ДЕРКУЛ от поста пос.КАМЕНКА до поста пос.РОСТОШСКИЙ	На участке 3 водозаборных канала	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.076	0.I2	0.I2	0.I2	0.09I	0.02I	нб	нб	0.046
		В бассейне 4 водозаборных канала	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.083	0.I3	0.I3	0.I3	0.098	0.02I	нб	нб	0.049
4I	р.ДЕРКУЛ от поста пос.РОСТОШСКИЙ до устья	На участке I0 водозаборных каналов	Водозабор	0.004	0.005	0.004	0.0I9	0.46	I.79	2.09	2.I5	0.92	I.05	0.005	0.004	0.7I
		В бассейне I4 водозаборных каналов	Водозабор	0.004	0.005	0.004	0.0I9	0.54	I.92	2.22	2.28	I.02	I.07	0.005	0.004	0.76
	р.БАРБАСТАУ от истока до устья	На участке и в бассейне 7 водозаборных каналов	Водозабор	нб	нб	нб	нб	I.37	I.43	I.37	I.37	I.43	0.83	нб	нб	0.65
43	р.ШОЛАКАНКАТЫ от истока до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.054	0.25	0.32	0.23	0.0I7	0.0I6	нб	нб	0.074
	р.ИСЕНЬАНКАТЫ от истока до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.026	0.027	0.026	0.026	0.027	нб	нб	нб	0.0II
45	р.ОЛЕНТЫ от поста с.ДЖАМБЕЙТЫ до устья	На участке и в бассейне приводятся сведения в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	I8.0	0.023	0.I2	0.I3	0.03I	0.0I8	0.006	нб	нб	I.53
46	р.ШИДЕРТЫ от поста свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.007	0.008	0.007	0.007	0.008	нб	нб	нб	0.003
47,48	р.БУЛДУРТЫ от поста пос.КАРААГАЧ до поста свх АБАЯ	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.0I5	0.0I6	0.0I5	0.0I5	нб	нб	нб	нб	0.005
48	р.БУЛДУРТЫ от поста свх АБАЯ до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	3.I8	0.0I5	0.023	0.030	0.03I	нб	нб	нб	нб	0.27
	р.ЖЕМБЕЙТЫ от истока до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	3.I8	нб	0.007	0.0I5	0.0I6	нб	нб	нб	нб	0.26
50	р.КАЛДЫГАЙТЫ от истока до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	2I.0	0.022	0.024	0.024	0.024	0.022	0.020	нб	нб	I.76
	р.ЖАКСЫБАЙ от истока до устья	На участке и в бассейне сведения приводятся в целом по ООС	Водозабор	нб	нб	нб	2.89	0.006	0.006	0.006	0.002	нб	нб	нб	нб	0.24

Таблица 1.7

Русловые водные балансы

I. Таблица содержит сведения об элементах русловых водных балансов рек по месяцам и за годовой период.

2. Элементы баланса, знаки которых меняются по месяцам, приводятся соответственно в приходной или расходной части баланса.

3. В графах 9, I6 данные об изменении запасов воды в русле (русловое регулирование) включается в приходную часть при уменьшении запаса воды в реке и в расходную часть при его увеличении.

4. В графе I8 указывается величина остаточного члена уравнения руслового водного баланса, характеризующего невязку баланса из-за погрешности расчета и неполноты учета его элементов. В случае, если величина остаточного члена превышает удвоенную случайную погрешность расчета, что в пояснении к таблице указывается возможная причина невязки баланса.

5. При отсутствии отдельных элементов баланса соответствующие графы остаются пустыми.

Если данный элемент отсутствовал только в данном месяце или году, то в соответствующей графе ставится "нб".

6. Знак тире (-) означает отсутствие сведений.

7. Знак[I] у номеров участков указывает на наличие пояснений, приведенных в конце таблицы.

Таблица 1.7. Русловые водные балансы, куб. м/с Т. 5 Вып. 2 1986

Месяц, год	Приход									Расход							
	Расход воды в верхнем створе	боковая приточность: по данным гидрометрических наблюдений	боковая приточность: расчетная	подземный приток	переброска стока	сброс	осадки	русловое регулирование	суммарный приход	расход воды в нижнем створе	подземный отток	переброска стока	водозабор	испарение	русловое регулирование	суммарный расход	остаточный член
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8^{I}. р. УРАЛ , с. КУШУМ – с. МАХАМБЕТ																	
I	63.2						0.17		63.4	50.8			0.076	0.30	2.96	54.1	-9.30
2	60.0						0.20		60.2	50.1			0.079	0.28	4.73	55.2	-5.00
3	70.4						0.36		70.8	41.4			0.078	0.45	12.5	54.4	-16.4
4	774						3.28		777	408			5.89	1.58	252	667	-110
5	1560						0.38		1560	1030			13.8	3.50	26.4	1073	-487
6	402						0.34	168	570	801			20.2	7.65		829	259
7	181						1.41	74.0	256	280			18.5	6.97		305	49.0
8	129						0.21	17.5	147	167			16.8	6.84		191	44.0
9	105						0.96	8.38	114	119			12.3	5.20		136	22.0
10	113						0.52		114	125			8.23	2.50	4.60	140	27.0
11	115						0.45	9.20	125	152			2.79	1.20		156	31.0
12	89.6						0.030		89.6	92.8			0.077	0.17	17.4	110	20.4
Год	305						0.69	23.1	329	276			8.24	3.05	26.7	314	-15.0
11^{I}. р. УРАЛ , пос. МАХАМБЕТ – г. ГУРЬЕВ																	
I	50.8		нб				0.50	1.05	52.4	58.4			0.71	0.050		59.2	6.80
2	50.1		нб				0.70		50.8	54.0			0.74	0.10	0.50	55.3	4.50
3	41.4		нб				0.25		41.6	53.9			0.75	0.18	0.81	55.6	14.0
4	408		нб				1.20		409	371			3.20	0.070	21.5	396	-13.0
5	1030		25.0				4.07		1059	1050			10.1	1.21	15.4	1077	18.0
6	801		25.4				0.22	24.5	851	854			13.1	1.92		869	18.0
7	280		6.69				5.09	4.78	297	281			14.4	1.58		287	0.00
8	167		1.50				11.9	5.02	185	183			11.1	1.13		195	10.0
9	119		0.83				1.82	3.19	125	158			8.12	0.75		167	42.0
10	125		1.20				1.25		127	125			5.09	0.37	1.52	132	5.00
11	152		1.08				0.78	1.92	156	152			5.29	0.15		157	1.00
12	92.8		нб				0.25		93.0	110			0.79	0.10		111	18.0
Год	276		5.14				2.34	3.28	287	288			6.12	0.63	3.31	298	11.0

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ I.7

8^{I}. р. УРАЛ – с. КУШУМ – с. МАХАМБЕТ. Остаточный член руслового водного баланса в среднем за год соизмерим с погрешностью его определения, однако в течение года в зимне-весенний период отрицательные невязки руслового водного баланса значительно превышают погрешность определения, что объясняется неучетом воды на пойме в половодье (III–V), а в зимнее время (I, II) расходом воды на ледообразование.

Положительные невязки в VI, VII – приток воды в русло с поймы, в VIII–XII – приток грунтовых вод.

11^{I}. р. УРАЛ – с. МАХАМБЕТ – г. ГУРЬЕВ. В целом русловой водный баланс увязывается. Невязки в I, III, IX, XII – результат неточности измерений расходов за счет сгонно-нагонных явлений.

Таблица 1.9

Мутность воды

Мутность воды приведена в таблицах двух форм: - А - таблица средних декадных и месячных значений и Б - сокращенная таблица ежедневных мутностей воды для постов № 37, 39, 43-45, 50, 58, 63, где сток воды был менее 5 месяцев в году.

I. Данные о мутности получены по непосредственным наблюдениям, способом ежедневного отбора проб воды с учетом переходного коэффициента К от единичной к средней мутности реки.

2. Мутность воды выражена в г/куб.м.

3. Значения мутности имеющие пониженную точность, отмечены в частных пояснениях к таблице.

4. В таблицах формы А и Б строки, обозначенные I, 2, 3 содержат средние декадные значения мутности. Строка, обозначенная "Средн." содержит средние месячные значения мутности.

5. Средние декадные значения мутности для периодов половодья и паводков вычислены как средние арифметические из ежедневно наблюденных (и раздельно обработанных) данных о мутности, для периодов межени - получены из объединенных по пентадам проб мутности. Для постов № 2, II-I4, 25, 34, 52, 60, 63 - приведены данные по наблюдениям в 8 ч., для постов № 8, I9, 2I, 22, 28, 30, 33, 37, 39, 43-45, 50, 66, 69 (за период половодья) - по наблюдениям в 8 и 20 ч.

При двухсрочных и учащенных наблюдениях средние суточные значения мутности вычислены как средние арифметические из срочных данных, взвешенных по интервалам времени.

Знак^{x} у среднедекадной величины указывает, что приведенное значение мутности воды является средним за число дней с наличием стока воды.

Если среднедекадная мутность приведена со знаком (х), а также в случае, если стока воды не было в течение одной или двух декад (в графе ср.дек. стоит "нб"), значение средней месячной мутности не вычисляется и в таблице не приводится.

Средние месячные значения вычислены из средних декадных.

6. Значения наибольшей и наименьшей мутности выбраны за каждый месяц из всех срочных и дополнительных измерений мутности (одноразовых, двухразовых, учащенных и контрольных проб). Число дней в году с мутностью более указанных значений приведено по постам, где данные наблюдений за весь год, включая посты, где пробы мутности сливались по пентадам и декадам, а также если в межень наблюдения не производились в связи с учетом стока наносов за этот период по средней многолетней доле от годовой величины.

7. В таблице формы А дата наблюдения наибольшего и наименьшего значения мутности за год может иметь два вида записи:

а) если наибольшее или наименьшее значение мутности наблюдалось один раз в году в таблице записаны число и месяц наблюдения этой величины;

б) если наибольшее или наименьшее значение мутности наблюдалось несколько раз в году, в таблице приведены первая дата (число и месяц) наблюдения этой величины, последняя дата (число и месяц) наблюдения, общее число случаев наблюдения этой мутности в течение года.

8. В таблице формы Б в даты, в которые наблюдались наибольшая и наименьшая мутность воды за месяц, рядом со значением мутности напечатан знак ж -(звездочка).

9. Знак^{I} у номеров пунктов наблюдений указывает на наличие частных пояснений в конце таблицы.

I0. Прочерк в графах означает отсутствие данных наблюдений, "нб" - отсутствие явлений.

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год: мутность	дата,	число случаев
						2^{I}. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ									
I	32^x	36	57	49	32	72	66	29	28	34	35	37			
2	32	5I	54	48	36	58	54	32	28	35	34	38			
3	42	38	I30	35	28	44	24	32	29	32	34	32			
Средн.	35	42	80	44	32	58	48	3I	28	34	34	36			
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						8. р. УРАЛ – с. КУШУМ									
I	–	–	3.5	75	74	54	36	27	–	–	–	–			
2	–	–	5.0	260	64	54	39	28	–	–	–	–			
3	–	–	5.5	260	7I	49	33	23	–	–	–	–			
Средн.	–	–	4.7	200	70	52	36	26	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	950	I00	–	–	–	–	–	–	–	950	I6.04	I
Наим.	–	–	–	–	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ									
I	I6	I9	I9	30	820	320	I00	47	45	66	69	49			
2	I4	I9	I2	940	620	270	66	44	50	78	55	45			
3	I9	I6	26	I300	490	200	52	46	5I	77	48	38			
Средн.	I6	I8	I9	760	640	260	73	46	49	74	57	44			
Наиб.	–	–	–	I500	920	390	–	–	–	–	–	–	I500	25.04	I
Наим.	–	–	–	–	380	I20	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ									
I	I0	I3	II	57	690	500	48	39	35	3I	38	42			
2	I2	6.0	9.I	220	960	280	26	45	37	38	28	5I			
3	II	I0	II	490	I200	I50	29	43	28	29	29	48			
Средн.	II	9.7	I0	260	950	3I0	34	42	33	33	32	47			
Наиб.	–	–	–	640	I600	790	–	–	–	–	–	–	I600	27.05	I
Наим.	–	–	–	–	490	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						I3. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША									
I	I5	9.I	4.2	47	480	600	I00	36	24	30	26	I8			
2	20	5.I	3.I	I70	6I0	220	68	44	28	35	I9	24			
3	7.I	4.5	6.0	340	790	I30	39	28	34	27	2I	I9			
Средн.	II	6.2	4.4	I90	630	320	69	36	29	3I	22	20			
Наиб.	–	–	–	460	880	8I0	–	–	–	–	–	–	880	3I.05	I
Наим.	–	–	–	–	430	I06	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
2	80	I	0	0	0	0	0	0	0
8	80	24	I4	0	0	0	0	0	0
II	I73	9I	75	42	I2	0	0	0	0
I2	I0I	68	64	37	I2	0	0	0	0
I3	I06	85	58	30	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1985

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год: мутность	дата,	число случаев
						I4. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ									
I	6.4	II	I8	I40	820	I500	72	I4	23	32	32	39			
2	7.9	I3	50	290	I200	7I0	45	I8	28	42	27	47			
3	I0	I7	92	550	I600	200	25	I5	30	28	35	45			
Средн.	8.I	I4	53	330	I200	800	47	I6	27	34	3I	44			
Наиб.	–	–	–	620	I900	I800	–	–	–	–	–	–	I900	30.05,3I.05	2
Наим.	–	–	–	–	620	75	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ									
I	нб	нб	нб	I70^x	78	–	–	–	–	–	–	–			
2	нб	нб	нб	II0	94	–	–	–	–	–	–	–			
3	нб	нб	нб	88	96	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	нб	нб	нб	I20	89	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	нб	нб	нб	330	–	–	–	–	–	–	–	–	330	07.04	I
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	0I.0I,0I.04	9I
						2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК									
I	–	–	I7	270	2.0	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	29	470	I.0	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	68	I4	2.6	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	38	250	I.9	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	I400	–	–	–	–	–	–	–	–	I400	I3.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						22^{I}. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК									
I	–	–	нб	260	68	3.8	I.6	8.9	2.8	–	–	–			
2	–	–	нб	5I0	67	I.I	I.3	6.7	I.7	–	–	–			
3	–	нб	37^x	I90	58	I.2	3.9	2.2	I.I	–	–	нб			
Средн.	–	–	–	320	64	2.0	2.3	5.9	I.9	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	I700	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	нб	нб	32	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	I6.02,3I.I2	6I
						25^{I}. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ									
I	нб	нб	нб	–	I.2	2.3	0.85	I.2	I.4	I.0	0.74	I.4			
2	нб	нб	нб	–	I.7	2.5	I.0	I.6	I.I	0.87	0.80	I.4			
3	нб	нб	нб	–	2.I	2.5	0.86	I.6	I.3	0.40	0.44	I.5			
Средн.	нб	нб	нб	–	I.7	2.4	0.90	I.5	I.3	0.76	0.66	I.4			
Наиб.	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	27.I2.84,02.04	95

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
I4	II7	90	7I	58	32	0	0	0	0
I9	60	I2	4	0	0	0	0	0	0
2I	3I	I8	I3	5	0	0	0	0	0
22	59	27	I9	5	0	0	0	0	0
25	–	–	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т.5 Вып. 2 1985

Декада	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год: мутность	дата	число случаев
						28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ									
I	–	–	9.2	240	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	9.4	350	–	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	8.9	33	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	9.2	2I0	–	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	560	–	–	–	–	–	–	–	–	560	I4.04	I
Наим.	–	–	–	2.3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА									
I	–	–	7.3	290	I9	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	I5	200	8.8	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	I6	44	7.2	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	I3	I80	I2	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	6I0	–	–	–	–	–	–	–	–	6I0	07.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ									
I	–	–	нб	660	320	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	нб	430	I40	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	нб	–	370	65	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	–	490	I80	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	I400	–	–	–	–	–	–	–	–	I400	20.04	I
Наим.	–	нб	нб	3I0	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	I5.02,29.03	43
						34[I]. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ									
I	–	–	–	67	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	–	22	–	–	–	–	–	–	–	нб			
3	–	–	–	9.8	–	–	–	–	–	–	–	нб			
Средн.	–	–	–	33	–	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	I0.I2,3I.I2	22
						52[I]. р. УИЛ – с. УИЛ									
I	–	–	–	I20	23	4.5	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	–	2I0	I0	8.4	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	–	90	8.7	7.5	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	–	I40	I4	6.8	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	530	–	–	–	–	–	–	–	–	530	I6.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
28	2I	I7	I6	0	0	0	0	0	0
30	23	I5	II	2	0	0	0	0	0
33	6I	50	40	I4	0	0	0	0	0
34	6	3	0	0	0	0	0	0	0
52	–	I6	3	I	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т5 Вып.2 1985

Декада	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год: мутность	дата	число случаев
						60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ									
I	нб	нб	нб	650	32	I7[x]	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
2	нб	нб	нб	I40	20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
3	нб	нб	530[x]	46	I8	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
Средн.	нб	нб	–	280	23	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
Наиб.	нб	нб	II00	990	–	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб	II00	3I.03	I
Наим.	нб	нб	нб	–	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0I.0I,3I.I2	283
						66[I]. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС									
I	–	–	–	–	I8	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	–	–	2I	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ									
I	–	–	нб	29	I0	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	нб	нб	49	74	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	нб	нб	3I	59	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	нб	36	7.8	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	нб	I00	–	–	–	–	–	–	–	–	I00	I3.04,I4.04	2
Наим.	–	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	05.02,3I.03	55

Номер поста	Число дней в году с мутностью более: 50	I00	200	500	I000	5000	I0000	20000	50000
60	27	20	I8	I0	I	0	0	0	0
66	6	6	6	5	0	0	0	0	0
69	9	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. **Мутность воды, г/куб. м** *Форма Б* Т. 5 Вып.5 1985

37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА
39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада
44^{I}. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН
58^{I}. лог ШИЙЛИСАЙ – нижний створ

Число	Номер поста													
	37	39		43		44		45		50			58	
	Месяц													
	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	3	4
I	нб	нб	46	нб	56	нб	290	нб	40	нб	I00	8.9	нб	–
2	50	нб	46	нб	57	нб	330	нб	36	нб	I70	8.9	нб	–
3	63	нб	76	нб	56	нб	360	нб	46	нб	I30	8.9	нб	–
4	74	нб	47	нб	85	нб	4I0	нб	58	нб	II0	8.9	нб	–
5	52	нб	48	нб	88*	нб	500*	нб	80	нб	98	8.9	нб	–
6	I60	нб	90	нб	I00*	нб	680	нб	I80	нб	220*	8.9	нб	–
7	I30	нб	70	нб	62	нб	580	нб	I70	нб	I40	8.9	нб	–
8	220*	нб	62	нб	52	нб	360	нб	56	нб	I40	8.9	нб	нб
9	I60	нб	65	нб	5I	нб	340	нб	54	нб	I20	8.9	нб	нб
I0	320	нб	64	нб	48	нб	250	нб	I80*	нб	I30	8.9	нб	нб
II	I90	нб	70	нб	46	нб	340	нб	78	нб	87	8.6	нб	нб
I2	96	нб	7I	нб	40	нб	220	нб	72	нб	II0	нб	нб	нб
I3	76	нб	73	нб	46	нб	200	нб	40	нб	I00	нб	нб	нб
I4	200	нб	78	нб	40	нб	I80	нб	47	нб	97	нб	нб	нб
I5	I60	нб	72	нб	38	нб	I70	нб	36	нб	74	нб	нб	нб
I6	I90	нб	58*	нб	36	нб	I50	нб	35	нб	78	нб	нб	нб
I7	9I	нб	6I	нб	32	нб	I40	нб	27	нб	59	нб	нб	нб
I8	II0	нб	48	нб	35	нб	I00	нб	46	нб	68	нб	нб	нб
I9	99	нб	48	нб	38	нб	72	нб	40	нб	70	нб	нб	нб
20	57	нб	нб	нб	39	нб	52	нб	40	нб	76	нб	нб	нб
2I	64	нб	нб	нб		нб		нб	I.4	нб	78*	нб	нб	нб
22	62	нб	нб	нб		нб		нб	I.4	нб	73	нб	нб	нб
23	62	нб	нб	нб		нб		нб	I.4	нб	70	нб	нб	нб
24	нб	нб	нб	56		нб		нб	I.4	нб	75	нб	нб	нб
25	нб	нб	нб	56		нб		нб	I.4	нб	64	нб	нб	нб
26	нб	нб	нб	56		нб		40	I.2	нб	76	нб	нб	нб
27	нб	нб	нб	56		нб		40	I.2	нб	63	нб	нб	нб
28	нб	нб	нб	56		нб		40	I.2	нб	88	нб	нб	нб
29	нб	46	нб	56		нб		40	I.2	I6	65	нб	нб	нб
30	нб	46	нб	56		290		40	I.2	I6	50*	нб	нб	нб
3I		46		56		290		40		I6		нб	нб	нб
Декада														
I	I40^{x}	нб	6I	нб	66	нб	4I0	нб	90	нб	I40	8.9	нб	–
2	I30	нб	64^{x}	нб	39	нб	I60	нб	46	нб	82	8.6^{x}	нб	нб
3	63^{x}	46^{x}	нб	56^{x}	7.I	290^{x}	49	40^{x}	I.3	I6^{x}	70	нб	нб	нб
Средн.	–	–	–	–	37	–	2I0	–	46	–	97	–	нб	–
Наиб.	340	–	II0	–	II0	–	I200	–	230	–	3I0	–	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	нб	нб	нб	–	нб	50	нб	нб	нб

Таблица 1.9. **Мутность воды, г/куб. м** *Форма Б* Т. 5 Вып. 2 1985

63^{I}. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ

Число	Номер поста	
	63^{I}	
	Месяц	
	3	4
I	нб	92*
2	нб	74
3	нб	53
4	нб	56
5	нб	4I
6	нб	57
7	нб	63
8	нб	69
9	нб	58
I0	нб	57
II	нб	63
I2	нб	59
I3	нб	43
I4	нб	46
I5	нб	5I
I6	нб	46
I7	нб	50
I8	нб	60
I9	нб	52
20	нб	45
2I	нб	40
22	нб	44
23	нб	–
24	нб	–
25	нб	–
26	нб	–
27	54	–
28	54	–
29	54	–
30	68	нб
3I	78*	
Декада		
I	нб	62
2	нб	52
3	62^{x}	–
Средн.	–	–
Наиб.	78	92
Наим.	нб	нб

Пояснения к таблице 1.9

2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ. Мутность за 10-20.01 распространена до 08.01.

22. р. ИЛЕК - с. ЧИЛИК. Мутность за 01.04 распространена на 31.03.

25. р. КОКПЕКТЫ - с. ТРОИЦКОЕ. 03-30.04 мутность воды не измерялась.

34. р. ТЕРСАККАН - пос. АСТРАХАНСКИЙ. 01-31.03, 01-31.05 мутность воды не измерялась.

44. р. КУПЕРАНКАТЫ - с. АЛГАБАС. Мутность за 01.04 распространена до 30.03.

45. р. ОЛЕНТЫ - с. ДЖАМБЕЙТЫ. Мутность за 31.03 распространена до 26.03.

52. р. УИЛ - с. УИЛ. 01.01-31.03, 01.07-31.12 мутность воды не измерялась.

58. Лог ШИЙЛИСАЙ - нижний створ. 01-07.04 мутность воды не измерялась.

63. р. НОГАЙТЫ - ст. САГИЗ. 23-29.04 мутность воды не измерялась.

66. р. ЭМБА - с. ЖАРКАМЫС. 01.03-08.04, 21-31.05 мутность воды не измерялась.

Таблица 1.10

Расходы взвешенных и влекомых наносов

I. Расходы наносов приведены в таблицах двух форм: А - таблица средних декадных и месячных значений расходов взвешенных и влекомых наносов, Б - сокращенная таблица ежедневных расходов взвешенных наносов для постов № 37, 39, 43-45, 50, 58, 63.

2. Расходы наносов выражены в кг/с.

3. Расходы наносов, характеризующиеся пониженной точностью определения, отмечены особо в пояснениях к отдельным постам. Исчезающие малые значения расходов наносов, меньше 0.0005кг/с, показаны 0.000.

4. Строки, обозначенные I, 2, 3 содержат средние декадные расходы наносов. Строка, обозначенная "Средн." содержит средние месячные расходы наносов.

5. Для каждого поста приведены следующие значения: F кв.км - площадь водосбора, $П_S$тыс.т - объём стока наносов, M_Sт/кв.км год - модуль стока наносов.

6. Расходы взвешенных наносов по многим постам приведены только за период весеннего половодья; в этих случаях средние годовые расходы вычислены с учетом средней многолетней доли годового стока наносов для периода межени, если она составляет менее 5% (для постов № 8, I9, 2I, 22, 28, 30, 33, 34, 37, 39, 43-45, 50, 63, 66, 69).

7. Значения наибольших и наименьших расходов взвешенных наносов выбраны из результатов всех срочных наблюденных значений мутности и расходов воды. За месяцы, в течение которых пробы объединялись по пентадам и декадам, наибольшие и наименьшие значения не приводятся.

8. В последних колонках таблицы формы А приведены характерные расходы взвешенных наносов за год: средний, наибольший и его дата, наименьший и его дата, которые помещены в соответствующих строчках. Дата наблюдения наибольшего и наименьшего значения расхода наносов может иметь два вида записи:

а) если наибольшее или наименьшее значение расхода наносов наблюдалось один раз в году, в таблице записаны число и месяц наблюдений этой величины;

б) если наибольшее или наименьшее значение расхода наносов наблюдалось один раз в году, в таблице приведены первая дата (число и месяц) наблюдения этой величины, последняя дата (число и месяц) наблюдения, общее число случаев наблюдения этого расхода в течение года.

9. В таблице формы Б в даты, в которые наблюдался наибольший и наименьший расход взвешенных наносов за месяц, рядом со значением расхода напечатан знак ж (звездочка).

I0. Знак[I] у номеров пунктов наблюдений указывает на наличие частных пояснений в конце таблицы.

II. Прочерк в графах означает отсутствие данных наблюдений, или что они забракованы, а "нб" - отсутствие явления.

Таблица 1.10. Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг/с *Форма А* Т.5 Вып. 2 1985

Декада	Месяц												За год		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	расход	дата	число случаев
Взвешенные наносы															
2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ F = 11000 кв.км, $П_S$ = –, M_S = –															
I	0.017	0.081	0.12	0.13	0.17	0.40	0.29	0.25	0.12	0.15	0.15	0.091			
2	0.017	0.11	0.12	0.13	0.11	0.24	0.28	0.28	0.11	0.15	0.12	0.081			
3	0.11	0.082	0.32	0.11	0.13	0.23	0.16	0.16	0.13	0.14	0.10	0.063			
Средн.	0.048	0.091	0.19	0.12	0.14	0.29	0.24	0.23	0.12	0.15	0.12	0.078	0.15		
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ F = 190000 кв.км, $П_S$ = 880 тыс. т, M_S = 4.6 т/кв.км год															
I	–	–	0.22	28	140	31	7.4	3.9	–	–	–	–			
2	–	–	0.34	220	110	20	7.1	3.6	–	–	–	–			
3	–	–	0.44	320	85	13	5.2	2.7	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.33	190	110	21	6.6	3.4	–	–	–	–	28		
Наиб.	–	–	–	900	180	–	–	–	–	–	–	–	900	16.04	I
Наим.	–	–	–	–	57	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11^{I}. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ F = 230000 кв.км, $П_S$ = 3800 тыс.т, M_S = 17 т/кв.км год															
I	0.76	1.0	0.70	3.0	680	380	36	9.1	5.7	7.8	12	4.7			
2	0.73	0.97	0.41	550	640	210	18	7.4	5.8	9.0	9.4	4.4			
3	1.0	0.72	1.2	940	590	94	12	6.5	5.8	11	5.5	3.3			
Средн.	0.83	0.90	0.77	500	640	230	22	7.7	5.8	9.3	9.0	4.1	120		
Наиб.	–	–	–	1100	720	470	–	–	–	–	–	–	1100	25.04	I
Наим.	–	–	–	–	470	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12^{I}. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ F = 230000 кв.км, $П_S$ = 3800 тыс.т, M_S = 16 т/кв.км год															
I	0.63	0.72	0.46	8.2	580	630	16	7.7	5.8	3.8	5.7	5.2			
2	0.71	0.33	0.40	65	1000	240	7.2	7.9	6.0	4.6	4.4	5.5			
3	0.59	0.51	0.81	340	1500	76	7.0	7.5	4.1	3.8	4.3	4.8			
Средн.	0.64	0.52	0.56	140	1000	320	10	7.7	5.3	4.1	4.8	5.2	120		
Наиб.	–	–	–	500	1800	1000	–	–	–	–	–	–	1800	27.05	I
Наим.	–	–	–	–	380	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13^{I}. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША F = –, $П_S$ = –, M_S = –															
I	0.14	0.11	0.040	1.1	100	200	8.3	1.2	0.62	0.76	0.66	0.36			
2	0.20	0.057	0.036	12	160	46	3.6	1.2	0.71	0.89	0.48	0.41			
3	0.080	0.045	0.096	57	240	19	1.6	0.83	0.87	0.69	0.49	0.30			
Средн.	0.14	0.071	0.057	23	170	88	4.5	1.1	0.73	0.78	0.54	0.36	24		
Наиб.	–	–	–	86	290	260	–	–	–	–	–	–	290	31.05	I
Наим.	–	–	–	–	83	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14^{I}. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ F = –, $П_S$ = –, M_S = –															
I	0.24	0.35	0.79	22	480	1350	16	1.9	2.5	2.8	3.5	4.6			
2	0.31	0.39	3.0	93	820	520	6.8	2.3	3.4	4.1	3.3	4.7			
3	0.36	0.58	8.6	290	1400	68	3.2	1.5	3.3	3.1	5.0	3.8			
Средн.	0.30	0.44	4.1	140	900	650	8.7	1.9	3.1	3.3	3.9	4.4	140		
Наиб.	–	–	–	340	1740	1650	–	–	–	–	–	–	1740	31.05	I
Наим.	–	–	–	–	340	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.10. Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг/с *Форма А* Т. 5 Вып.2 1985

Декада	Месяц												За год		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	расход	дата	число случаев
19. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ F = 7480 кв.км, $П_S$ = 56 тыс.т, M_S = 7.5 т/кв.км год															
I	нб	нб	нб	44	0.76	–	–	–	–	–	–	–			
2	нб	нб	нб	17	0.51	–	–	–	–	–	–	–			
3	нб	нб	нб	0.96	0.17	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	нб	нб	нб	21	0.48	–	–	–	–	–	–	–	1.8		
Наиб.	нб	нб	нб	150	–	–	–	–	–	–	–	–	150	08.04	I
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	01.01,01.04	91
21. р. ИЛЕК – г.АКТЮБИНСК F = 11000 кв.км, $П_S$ = 220 тыс.т, M_S = 20 т/кв.км год															
I	–	–	0.024	84	0.068	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.046	170	0.011	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.10	0.68	0.025	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.057	85	0.035	–	–	–	–	–	–	–	7.1		
Наиб.	–	–	–	590	–	–	–	–	–	–	–	–	590	13.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22^{I}. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК F = 37300 кв.км, $П_S$ = 600 тыс.т, M_S = 16 т/кв.км год															
I	–	–	нб	80	5.3	0.16	0.028	0.15	0.037	–	–	–			
2	–	–	нб	530	4.1	0.030	0.023	0.10	0.022	–	–	–			
3	–	нб	0.023	45	3.4	0.025	0.064	0.031	0.015	–	–	нб			
Средн.	–	–	0.008	220	4.3	0.072	0.038	0.094	0.025	–	–	–	19		
Наиб.	–	–	–	1800	–	–	–	–	–	–	–	–	1800	15.04	I
Наим.	–	нб	нб	0.064	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	16.02,31.12	61
25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ F = 506 кв.км, $П_S$ = –, M_S = –															
I	нб	нб	нб	–	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			
2	нб	нб	нб	–	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			
3	нб	нб	нб	–	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			
Средн.	нб	нб	нб	–	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	–		
Наиб.	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	01.01,02.04	92
28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ F = 45.0 кв.км, $П_S$ = 1.32 тыс.т, M_S = 29 т/кв.км год															
I	–	–	0.000	0.80	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.000	0.67	–	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.000	0.024	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.000	0.50	–	–	–	–	–	–	–	–	0.042		
Наиб.	–	–	–	7.7	–	–	–	–	–	–	–	–	7.6	11.04	I
Наим.	–	–	–	0.001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕСЕЕВКА F = 8110 кв.км, $П_S$ = 150 тыс.т, M_S = 18 т/кв.км год															
I	–	–	0.002	150	0.14	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.004	22	0.039	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.003	1.0	0.023	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.003	58	0.067	–	–	–	–	–	–	–	4.9		
Наиб.	–	–	–	470	–	–	–	–	–	–	–	–	470	07.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.10. Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг/с

Форма А Т. 5 Вып. 2 1985

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год: расход	дата	число случаев
33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ F = 675 кв.км, П$_s$= –, М$_s$= –															
I	–	–	нб	34	0.53	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	нб	I3	0.025	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	нб	–	I.2	0.005	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	–	I6	0.I9	–	–	–	–	–	–	–	–		
Наиб.	–	–	–	60	–	–	–	–	–	–	–	–	60	04.04	I
Наим.	–	нб	нб	0.9I	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	I5.02,29.03	43
34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ F = 446 кв.км, П$_s$= –, М$_s$= –															
I	–	–	–	0.44	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	–	0.I2	–	–	–	–	–	–	–	нб			
3	–	–	–	0.0I0	–	–	–	–	–	–	–	нб			
Средн.	–	–	–	0.0I9	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	I0.I2,3I.I2	22
52. р. УИЛ – С. УИЛ F = I7100 кв.км, П$_s$= –, М$_s$= –															
I	–	–	–	II	0.46	0.039	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	–	I6	0.2I	0.049	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	–	2.2	0.I2	0.029	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	–	9.7	0.26	0.039	–	–	–	–	–	–	–		
Наиб.	–	–	–	4I	–	–	–	–	–	–	–	–	4I	I2.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ F = 4960 кв.км П$_s$= 8.8 тыс.т, М$_s$= I.8 т/кв.км год															
I	нб	нб	нб	6.0	0.0I2	0.000	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
2	нб	нб	нб	I.6	0.003	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
3	нб	нб	2.6	0.020	0.00I	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
Средн.	нб	нб	0.87	2.5	0.005	0.000	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.28		
Наиб.	нб	нб	I2	I8	–	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб	I8	02.04	I
Наим.	нб	нб	нб	–	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0I.0I,3I.I2	283
66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС F = 26000 кв.км, П$_s$= –, М$_s$= –															
I	–	–	–	–	0.064	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	–	–	0.039	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ F = 5310 кв.км, П$_s$= 63 тыс.т, М$_s$= I.2 т/кв.км год															
I	–	–	нб	6.5	0.0I7	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	нб	нб	0.65	0.007	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	нб	нб	0.II	0.004	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	нб	2.4	0.009	–	–	–	–	–	–	–	0.20		
Наиб.	–	–	нб	I4	–	–	–	–	–	–	–	–	I4	05.04	I
Наим.	–	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	05.02,3I.03	55

Таблица 1.10. Расход взвешенных и влекомых наносов, кг/с

Форма Б Т. 5 Вып2 1985

37^{I}. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА F = 4660 кв.км
39^{I}. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ F = 4000 кв.км
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада F = 463 кв.км
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС F = 723 кв.км
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ F = I290 кв.км
50^{I}. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. Жигерлен F = 25I0 кв.км
58. лог ШИЙЛИСАЙ – нижний створ F = 248 кв.км

Число	Номер поста 37^{I}	39^{I}		43		44		45		50			58	
Месяц	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	3	4
I	нб	нб	I.2	нб	0.I2	нб	2.6	нб	0.036	нб	2.0	0.008	нб	
2	0.000	нб	I.6	нб	0.I5	нб	3.9	нб	0.085	нб	6.2	0.008	нб	–
3	I.5	нб	3.3	нб	0.I8	нб	5.3	нб	0.64	нб	9.0	0.008	нб	–
4	3.6	нб	2.5	нб	3.5	нб	28	нб	4.7	нб	2I*	0.008	нб	–
5	3.8	нб	2.9	нб	5.I*	нб	62	нб	7.2	нб	I4	0.008	нб	–
6	I9	нб	I4*	нб	6.2*	нб	I40*	нб	I3*	нб	22	0.008	нб	–
7	I8	нб	I2	нб	0.44	нб	65	нб	4.7	нб	9.9	0.008	нб	–
8	32*	нб	I0	нб	0.094	нб	7.6	нб	0.7I	нб	5.5	0.008	нб	–
9	I9	нб	9.2	нб	0.062	нб	2.6	нб	0.32	нб	0.60	0.008	нб	нб
I0	26	нб	7.3	нб	0.029	нб	I.9	нб	0.78	нб	0.5I	0.008	нб	нб
II	8.7	нб	6.2	нб	0.006	нб	3.7	нб	0.29	нб	0.3I	0.000	нб	нб
I2	3.7	нб	4.2	нб	0.0II	нб	2.4	нб	0.55	нб	0.55	нб	нб	нб
I3	2.5	нб	4.2	нб	0.0I4	нб	0.55	нб	0.38	нб	0.43	нб	нб	нб
I4	5.5	нб	4.5	нб	0.0I4	нб	0.34	нб	0.37	нб	0.37	нб	нб	нб
I5	4.4	нб	3.3	нб	0.009	нб	0.27	нб	0.2I	нб	0.25	нб	нб	нб
I6	3.9	нб	I.8	нб	0.004	нб	0.20	нб	0.086	нб	0.24	нб	нб	нб
I7	I.2	нб	I.I	нб	0.00I	нб	0.I4	нб	0.048	нб	0.I6	Нб	нб	нб
I8	I.I	нб	0.57	нб	0.003	нб	0.092	нб	0.074	нб	0.I7	нб	нб	нб
I9	0.79	нб	0.I3	нб	0.007	нб	0.067	нб	0.064	нб	0.I7	нб	нб	нб
20	0.4I	нб	нб	нб	0.0I0	нб	0.050	нб	0.065	нб	0.I7	нб	нб	нб
2I	0.45	нб	нб	нб	0.002	нб		нб	0.002	нб	0.I6	нб	нб	нб
22	0.40	нб	нб	нб	0.002	нб		нб	0.002	нб	0.I5	нб	нб	нб
23	0.40	нб	нб	нб	0.002	нб		нб	0.002	нб	0.I4	нб	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.000	0.002	нб		нб	0.002	нб	0.I4	нб	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.000	0.002	нб		нб	0.002	нб	0.I2	нб	нб	нб
26	нб	нб	нб	0.000	0.002	нб		0.000	0.00I	нб	0.I4	нб	нб	нб
27	нб	нб	нб	0.000	0.002	нб		0.005	0.00I	нб	0.I2	нб	нб	нб
28	нб	нб	нб	0.I2	0.002	нб		0.0I0	0.00I	нб	0.I6	нб	нб	нб
29	нб	0.000	нб	0.I2	0.002	нб		0.0I5	0.00I	0.029	0.II	нб	нб	нб
30	нб	0.4I	нб	0.I2	0.002	0.85		0.020	0.00I	0.029	0.085*	нб	нб	нб
3I		0.83		0.I2		I.7		0.026		0.029		нб	нб	
Декада														
I	I2	нб	6.4	нб	I.6	нб	32	нб	3.2	нб	9.I	0.008	нб	–
2	3.2	нб	2.6	нб	0.008	нб	0.78	нб	0.2I	нб	0.28	0.000	нб	нб
3	0.I2	0.II	нб	0.044	0.002	0.23	0.045	0.007	0.002	0.008	0.I3	нб	нб	нб
Средн.	5.I	0.040	3.0	0.0I5	0.54	0.082	I0	0.002	I.I	0.003	3.2	0.003	нб	–
Наиб.	46	–	I5	–	8.0	–	I90	0.026	I3	–	36	–	нб	–
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	нб	–	нб	–	нб	0.085	нб	нб	нб
Ср.год	0.42		0.25		0.046		0.92		0.092			0.27		–

63. р. НОГАЙТЫ-ст. САГИЗ F = 923 кв.км

Число	Номер поста 63, Месяц 3	4
I	нб	0.040*
2	нб	0.036
3	нб	0.025
4	нб	0.029
5	нб	0.018
6	нб	0.023
7	нб	0.018
8	нб	0.017
9	нб	0.010
I0	нб	0.006
II	нб	0.008
I2	нб	0.012
I3	нб	0.006
I4	нб	0.006
I5	нб	0.007
I6	нб	0.003
I7	нб	0.003
I8	нб	0.004
I9	нб	0.003
20	нб	0.003
2I	нб	0.003
22	нб	0.002
23	нб	-
24	нб	-
25	нб	-
26	нб	-
27	0.022	-
28	0.022	-
29	0.022	-
30	0.038*	нб
3I	0.03I	
Декада		
I	нб	0.022
2	нб	0.006
3	0.0I2	-
Средн.	0.004	-
Наиб.	0.038	0.040
Наим.	нб	нб
Ср.год		-

Пояснения к таблице 1.10

II. р. УРАЛ - пос. МАХАМБЕТ. 0I.0I-3I.05 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

I2. р. УРАЛ - г. ГУРЬЕВ. 0I.0I-I6.04, 22.06-3I.I2 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

I3. р. УРАЛ, протока ЯИК - пос. РАКУША. 0I.0I-3I.I2 расходы наносов приближенные из-за сомнительности расходов воды.

I4. р. УРАЛ - klx ДЖАМБУЛ. 0I.0I-3I.I2 расходы наносов приближенные из-за сомнительности расходов воды.

22. р. ИЛЕК - с. ЧИЛИК. 3I.03-07.04 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

37. р. УТВА - с. ГРИГОРЬЕВКА. 02-05.04 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

39. р. ЧАГАН - пос. КАМЕННЫЙ. 29.03-05.04 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

50. р. КАЛДЫГАЙТЫ - с. ЖИГЕРЛЕН. 29-3I.03 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О НАДЕЖНОСТИ СВЕДЕНИЙ О СТОКЕ НАНОСОВ

Для суждения о правильности публикуемых величин стока взвешенных наносов сделано сопоставление среднемесячных значений расходов наносов по длине реки и оценка выводов по графику между средними годовыми расходами взвешенных наносов и расходами воды для длительно действующих постов. При этом принимались во внимание обобщения многолетних данных справочника "Ресурсы поверхностных вод СССР (Основные гидрологические характеристики)", а также учитывались изменения в естественном режиме рек (сооружение водохранилищ, плотин, землечерпание на участке поста и т.д.).

В результате можно отметить, что публикуемые средние декадные и ежедневные расходы взвешенных наносов и мутности воды за 1985 г. характеризуются предельной ошибкой, не превышающей ± 20%.

Расходы взвешенных наносов вычислены для большинства постов по результатам ежедневных наблюдений мутности с учетом переходных коэффициентов К от $\rho_{ср} = K\rho_{ед}$ или принятых условно равными I.0 (для постов № 2, II-I4, 25, 52, 60). Для поста № 58 - по единичным мутностям без введения переходного коэффициента.

Коэффициент К для постов № 2, 8, I9, 2I, 22, 28, 30, 33, 34, 37, 39, 43-45, 50, 63, 66, 69 устойчив в многолетнем ряду.

Ниже приводятся табличные пояснения к подсчету стока наносов.

Номер поста	Река - пост	$K = \rho_{ср} : \rho_{ед}$ или $K = (\rho_{ор} \pm a) : \rho_{ед}$				Средняя многолетняя доля меженного стока наносов от годового, %		
		Значение K;(a)	Период действия	Годы, обосновывающие K;(a)	Кол-во измерений	Значение	Период года	Годы, обосновывающие долю меженного стока
2.	р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ	I.0	0I.0I-3I.I2	I978-83,85	52	-	-	-
8.	р. УРАЛ - с. КУШУМ	I.0	0I.03-3I.08	I957-85	334	2.6	0I-02, 09-I2	I942-45, 48-5I,53-59, 62,63
II.	р. УРАЛ - пос. МАХАМБЕТ	I.0	0I.0I-3I.I2	I982-85	43	-	-	-
I2.	р. УРАЛ - г. ГУРЬЕВ	I.0	0I.0I-3I.I2	I982-85	48	-	-	-
I3.	р. УРАЛ, протока ЯИК - пос. РАКУША	I.0	0I.0I-3I.I2	I982-85	37	-	-	-
I4.	р. УРАЛ - клх ДЖАМБУЛ	I.0	0I.0I-3I.I2	I982-85	38	-	-	-
I9.	р. ОРЬ - с. БУГЕТСАЙ	I.0	0I.03-3I.05	I965-67, 70-85	I02	0.7	0I,02, 06-I2	I968-7I
2I.	р. ИЛЕК - г. АКТЮБИНСК	I.0	0I.03-3I.05	I957-66, 68,70-73, 78,80-85	I28	0.4	0I,02 06-I2	I942,47-57
22.	р. ИЛЕК - с. ЧИЛИК	I.0	0I.03-30.09	I956-85	3I7	0.9	0I-02, I0-I2	I952-60
25.	р. КОКПЕКТЫ - с. ТРОИЦКОЕ	I.0	0I.0I-3I.I2	I980-85	60	-	-	-
28.	р. АКТАСТЫ - пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I.0	0I.03-30.04	I977-85	43	0.56	0I,02, 05-I2	I973-75, 77
30.	р. БОЛЬШАЯ ХОБДА - с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА	I.0	0I.03-3I.05	I965,66, 68-85	I33	I.7	0I,02, 06-I2	I966-70
33.	р. САРЫХОБДА - пос. БЕССАРАБСКИЙ	I.0	0I.03-3I.05	I972-85	98	I.2	0I,02, 06-I2	I967-70
34.	р. ТЕРСАККАН - пос. АСТРАХАНСКИЙ	I.0	0I.03-3I.05	I97I-85	I2I	2.0	0I,02, 06-I2	I972-76
37.	р. УТВА - с. ГРИГОРЬЕВКА	I.0	0I.03-3I.05	I955-85	239	0.4	0I-02, 06-I2	I956-62
39.	р. ЧАГАН - пос. КАМЕННЫЙ	I.0	0I.03-3I.05	I97I-77, 79-85	255	0.8	0I-02, 06-I2	I94I, 52-55, 57-59,67,68, 70-72
43.	р. ШОЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I.0	0I.03-30.04	I97I-85	85	0.7	0I-02, 05-I2	I967, 68, 70-72
44.	р. КУПЕРАНКАТЫ - с. АЛГАБАС	I.0	0I.03-30.04	I960-85	I80	0.I	0I-02, 05-I2	I967-72
45.	р. ОЛЕНТЫ - с. ДЖАМБЕЙТЫ	I.0	0I.03-30.04	I965-85	I75	0.5	0I,02, 05-I2	I968-72
50.	р. КАЛДЫГАЙТЫ - с. ЖИГЕРЛЕН	I.0	0I.03-3I.05	I96I-85	I60	I.42	0I-02, 06-I2	I967,69,70, 72, 73
52.	р. УИЛ - с. УИЛ	I.0	0I.0I-3I.I2	I984-85	-	-	-	-
58.	Лог ШИЙЛИСАЙ - нижний створ	-	0I-30.04	I976-85	-	-	-	-
60.	р. САГИЗ - свх АЛТАЙ	I.0	0I.0I-3I.I2	I97I,72, 74-78, 82-85	83	-	-	-
63.	р. НОГАЙТЫ - ст. САГИЗ	I.0	0I.03-3I.05	I96I-68, 72-76, 84,85	I42	2.7	0I-02, 06-I2	I96I,64,65, 67, 74
66.	р. ЭМБА - с. ЖАРКАМЫС	I.0	0I.03-3I.05	I956-85	20I	0.2	0I,02, 06-I2	I953-59
69.	р. ТЕМИР - пос. ЛЕНИНСКИЙ	I.0	0I.03-3I.05	I957-67, 70-85	I6I	0.4	0I,02, 06-I2	I949,5I-55, 57, 58

Таблица 1.11

Гранулометрический состав и плотность наносов

I. Гранулометрический состав взвешенных, влекомых и донных наносов представлен в виде процентного распределения фракций (групп частиц) по принятой шкале. Фракции выделены в результате гранулометрического анализа проб.

2. Частицы крупнее I мм разделялись на фракции по геометрическим размерам, частицы мельче I мм – по гидравлической крупности в соответствии со следующей шкалой:

Диаметр, мм	I	0.5	0.2	0.I	0.05	0.0I	0.005	0.00I
Гидравлическая крупность при $T=15^{0}C$, мм/с	II0	56	I7	6	2	0.08	0.02	0.0008

3. Знак тире в графе "номер расхода наносов" обозначает, что пробы брались на посту, на котором расходы наносов не измерялись; или что дата отбора пробы на гранулометрический анализ не совпадает с датой измерения расхода.

4. В графе 5 "способ отбора проб" буквенными индексами показаны приборы для отбора проб наносов или способы измерения последних: Б – бутылка; ГР-69 – донный щуп.

После обозначения прибора для взятия проб взвешенных наносов над чертой показывается количество вертикалей, над чертой – общее количество точек в сечении, в которых брались пробы воды со взвешенными наносами, а затем сливались вместе для определения крупности наносов.

Число, стоящее после обозначения прибора для донных наносов, указывает общее число проб, отобранных в русле на основании которых получена средняя проба.

5. Диаметр наиболее крупной частицы в случае если он превышает 3 мм, показан тремя характерными размерами (длина, ширина, высота), которые разделены между собой знаком умножения (x).

6. Диаметр 50%-ной обеспеченности (d_{50}) получен по интегральной кривой гранулометрического состава наносов.

7. Методы анализа показаны условными обозначениями: П – пипеточный; Ф – метод фракциометра; С – ситевой; СФП, ФП, СФ – соответственно комбинированные методы анализа.

8. Плотность частиц донных наносов определена для частиц менее 2 мм пикнометрическим способом, для более крупных частиц – в мерном сосуде по объему вытесненной воды; плотность смеси наносов в соответственном залегании – осаждением с уплотнением влажных проб в цилиндрах.

9. Объем пор в донных наносах вычислен по формуле $n = 100(1 - \frac{P_c}{P_t})$ где P_c – плотность смеси наносов в естественном залегании; P_t – плотность частиц донных наносов.

Таблица 1.11. Гранулометрический состав и плотность наносов

Река-пост	Номер расхода наносов	Дата	Номер створа	Способ отбора проб	Содержание частиц (% по массе) >100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
										Взвешенные				
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ	I	I6.04	I	ББ 7/инт									I6.0	I9.3
	4	08.05	I	ББ 8/инт								2.0	I2.8	2I.2
	8	I7.06	I	ББ 7/инт								6.0	26.5	I8.2
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК	I	06.04	I	ББ 9/9								0.4	I2.6	9.8
	2	08.04	I	ББ 9/9								3.0	I3.2	7.5
	3	I3.04	I	ББ 9/9								7.I	I6.6	I2.I
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК	I	I2.04	I	ББ 8/I6								0.4	4.3	I5.0
	2	I5.04	I	ББ 9/I8								I.3	9.7	22.3
28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I	04.04	I	ББ 7/II								9.6	I7.8	6.7
	3	II.04	I	ББ 7/I2								0.2	0.4	0.2
	6	I4.04	I	ББ 8/8								3.9	8.7	I0.0
33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ	–	20.04	I	ББ 9/I5								I6.7	24.7	9.I
	–	2I.04	I	ББ 9/I4								II.0	26.3	I0.7
	I	25.04	I	ББ 9/5								I4.2	24.8	I3.0
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА	I	06.04	I	ББ II/инт								2.I	34.5	I5.3
	2	09.04	I	ББ II/инт								0.4	30.4	I9.6
	5	I7.04	I	ББ 6/инт								2.2	23.6	II.7
39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ	I	08.04	I	ББ I3/инт									8.0	20.6
	7	I8.04	I	ББ 9/инт									I7.2	I7.3
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	3	04.04	I	ББ II/II									I.5	3.4
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС	I	04.04	I	ББ 7/I4								0.3	2.9	6.8
	3	07.04	I	ББ 5/I0								0.6	3.8	2.I
	6	I0.04	I	ББ 4/8								0.6	4.0	I.5
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ	5	04.04	I	ББ I0/инт									I6.0	55.0
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН	I	05.04	5	ББ 9/инт									4.3	57.7
	2	06.04	5	ББ 9/инт									9.2	73.0
	4	08.04	5	ББ 5/инт								I.2	8.9	49.7
63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ	I	30.03	I	ББ 7/7								II.0	9.8	2I.5
	2	0I.04	I	ББ 7/7								I7.6	I6.9	29.3
	3	07.04	I	ББ 7/7								7.4	6.2	7.6
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ	–	20.04	ВР 2	ББ 9/I8								0.8	I.0	7.4
	–	30.04	ВР 2	ББ 9/7								6.0	I8.3	8.6
										Донные				
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ	I	I6.04	I	ГР-69 3						0.5	0.4	I0.6	35.6	2I.7
	4	08.05	I	ГР-69 3					0.8	0.3	0.3	I4.0	29.3	2I.6
	8	I7.06	I	ГР-69 3					0.6	I.5	0.9	I3.9	I6.5	2I.I
I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ	I	06.04	I	ГР-69 3								I.I	53.9	30.8
	2	08.04	I	ГР-69 3						0.4	0.3	I9.2	58.9	9.3
	3	I3.04	I	ГР-69 3								I.0	30.6	32.7
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК	I	06.04	I	ГР-69 3					4.3	I.7	I.5	72.5	I7.I	0.9
	2	08.04	I	ГР-69 3					2.3	0.9	I.2	33.2	59.5	I.I
	3	I3.04	I	ГР-69 3					2.I	I.4	I.I	20.4	70.6	I.6
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК	I	I2.04	I	ГР-69 3					I9.5	0.6	I.0	0.5	I0.5	29.7
	2	I5.04	I	ГР-69 3					9.7	I.I	2.0	0.4	I5.6	28.2
25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ	2	II.04	I	ГР-69 3					I3.3	20.4	I5.I	26.6	3.7	3.0
	4	I6.04	I	ГР-69 3					8.5	29.I	I7.2	I6.5	8.2	2.6
28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I	04.04	I	ГР-69 3					42.0	2I.4	7.5	I7.I	4.0	I.6
	3	II.04	I	ГР-69 3					27.3	22.3	I2.5	2I.2	5.2	I.9
	6	I4.04	I	ГР-69 3					23.7	24.7	I3.6	I9.6	6.2	I.8
33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ	–	0I.04	I	ГР-69 3					0.I	0.4	2.4	30.0	22.7	9.0
	–	06.04	I	ГР-69 3					0.2	3.3	6.3	20.0	22.2	8.5
	I	20.04	I	ГР-69 3					0.8	3.7	5.2	2I.8	23.9	8.4
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА	I	06.04	I	ГР-69 3								0.6	I5.I	9.I
	2	09.04	I	ГР-69 3								0.9	20.I	9.3
	5	I7.04	I	ГР-69 3								0.5	29.2	22.5
39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ	I	08.04	I	ГР-69 3								3.I	33.5	22.3
	7	I8.04	I	ГР-69 3								0.I	43.0	I9.9
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I	03.04	I	ГР-69 3								0.2	I6.4	35.8
	3	04.04	I	ГР-69 3								0.3	I6.8	28.8
	5	07.04	I	ГР-69 3								0.2	I8.5	25.8
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС	I	04.04	I	ГР-69 3								0.3	I9.3	29.4
	3	07.04	I	ГР-69 3								0.2	I4.7	22.9
	6	I0.04	I	ГР-69 3								0.4	I5.5	36.5

с диаметром (мм): 0,1-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005	0,005-0,001	<0,00	Диаметр наиболее крупной частицы, мм	Диаметр 50%, мм	Метод анализа	Содержание органических веществ, %	Плотность частиц донных наносов, г/куб. м	Плотность смеси наносов в естественном залегании, г/куб. м	Объем пор. %	№ поста
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
наносы												
I3.9	29.9	8.3	2.I	I0.5	0.5	0.05	ФП					8
I.7	33.6	I5.I	8.5	5.I	0.8	0.03	ФП					
I4.4	2I.4	2.9	5.I	5.5	I.3	0.I0	ФП					
7.4	I4.2	I3.9	23.8	I7.9	I.5	0.0I	ФП	I5.8				2I
7.0	I8.3	I3.I	23.4	I4.5	0.8	0.0I	ФП					
5.5	23.3	2.6	6.4	26.4	I.0	0.04	ФП	39.6				
20.6	25.2	I3.5	II.7	9.3	0.5	0.04	ФП					22
I9.4	22.9	3.7	I6.I	4.6	0.5	0.06	ФП					
4.5	38.I	7.I	II.6	4.6	0.8	0.04	ФП	I.4				28
0.2	68.5	I.7	I7.5	II.3	0.9	0.02	ФП	60.9				
I0.I	30.6	I7.0	I5.2	4.5	0.6	0.03	ФП	I5.2				
I4.6	22.5	5.I	3.4	3.9	2.8	0.I0	ФП	I0.4				33
I6.3	26.7	0.6	2.2	6.2	I.5	0.I0	ФП	I3.3				
I6.4	I5.0	II.4	I.I	4.I	I.5	0.I2	ФП	6I.7				
I6.5	I7.9	5.8	3.6	4.3	I.3	0.II	ФП					37
I6.I	I4.3	5.9	6.8	6.5	0.5	0.I0	ФП					
I6.7	I9.4	I4.2	9.9	2.3	I.I	0.06	ФП					
25.6	26.3	6.6	4.I	8.8	0.5	0.06	ФП					39
I7.4	2I.2	5.0	5.8	I6.I	0.4	0.06	ФП					
7.6	37.I	I6.2	I9.0	I5.2	0.2	0.0I	ФП					43
I5.8	40.3	20.3	7.I	6.4	0.5	0.05	ФП					44
8.2	26.5	30.7	I6.I	I2.0	0.5	0.08	ФП					
I0.2	30.4	26.4	2I.4	5.5	0.5	0.I0	ФП					
5.9	7.0	5.2	3.4	7.5	0.4	0.I4	ФП					45
35.2	2.8				0.3	0.002	Ф					50
I6.7	I.I				0.4	0.003	Ф					
38.4	I.8				0.5	0.002	Ф					
3I.4	7.7	3.5	I0.5	4.6	0.7	0.09	ФП					63
36.0	0.2				0.9	0.I4	Ф					
5.0	44.6	I0.9	I.8	I6.5	0.8	0.03	ФП					
6.5	I7.9	26.8	27.I	I2.5	0.9	0.0I	ФП					69
6.I	I3.0	8.2	I7.5	22.3	0.6	0.02	ФП					
наносы												
I3.5	9.7	3.6	2.0	2.4	I7xI0x8	0.I9	ФП		2.72	I.40	48.5	8
I5.9	8.9	3.4	2.2	3.3	I8xIIxI0	0.I8	ФП		2.63	I.4I	46.4	
2I.8	I7.6	I.0	2.6	2.5	IIx7x2	0.I2	ФП		2.75	I.46	46.9	
II.2	3.0				0.9	0.22	Ф		2.59	I.40	45.9	I9
2.5	I.9	0.5	I.9	5.I	6x5x2	0.35	СФП		2.62	I.78	32.I	
I4.0	5.7	4.2	4.9	6.9	0.9	0.I4	ФП		2.62	I.25	52.3	
0.6	I.4				I8xI0x4	0.72	СФ		2.67	I.56	4I.6	2I
0.5	I.3				I3xIIx9	0.44	СФ		2.62	I.45	44.6	
0.5	2.3				I5x9x6	0.38	СФ		2.65	I.72	35.I	
22.I	8.9	2.I	2.9	2.2	38x38x23	0.I4	ФП		2.6I	I.38	47.I	22
25.7	9.8	2.I	I.9	3.5	I2x7x3	0.I2	ФП		2.62	I.40	46.6	
3.6	8.3	I.7	0.9	3.4	22xI4x8	0.97	СФП		2.6I	I.29	50.6	25
3.6	8.4	2.7	I.4	I.8	I7xI0x7	I.3	СФП		2.5I	I.24	50.6	
I.I	I.9	0.9	I.0	I.5	24x20xI4	4.0	СФП		2.57	I.3I	49.0	28
I.7	2.7	I.3	I.I	2.8	25x22x9	2.0	СФП		2.68	I.40	47.8	
2.I	3.0	I.7	I.6	2.0	30x22xI5	I.8	СФП		2.59	I.29	50.2	
7.7	I6.3	3.0	3.3	5.I	8x6x4	0.29	СФП		2.47	I.45	4I.3	33
I2.4	I4.4	3.6	3.4	4.7	I3x6x3	0.22	СФП		2.6I	I.39	46.7	
I2.4	II.2	5.6	3.7	3.3	I2x8x5	0.24	СФП		2.62	I.42	45.8	
I8.I	28.9	I0.7	I2.4	5.I	0.9	0.04	ФП		2.67	I.36	49.I	37
I6.8	26.5	I2.6	I0.0	3.8	0.9	0.05	ФП		2.63	I.33	49.4	
I7.9	I5.7	6.2	3.5	4.5	0.9	0.II	ФП		2.66	I.24	53.3	
I3.3	I7.7	4.I	I.6	4.4	I.7	0.I4	ФП		2.48	I.38	44.4	39
I0.3	I0.6	7.0	4.5	4.6	0.6	0.I7	ФП		2.6I	I.26	5I.7	
22.0	I8.6	2.4	2.0	2.6	0.7	0.08	ФП		2.73	I.37	49.8	43
2I.6	22.6	3.6	3.4	2.9	0.7	0.090	ФП		2.6I	I.29	50.6	
20.9	2I.0	8.I	3.I	2.4	0.6	0.09	ФП		2.64	I.3I	50.4	
23.7	I5.6	3.3	4.6	3.8	0.8	0.I0	ФП		2.56	I.30	49.2	44
28.6	22.2	4.3	4.0	3.3	0.8	0.08	ФП		2.65	I.33	49.8	
I8.9	I2.9	5.8	5.3	4.7	0.8	0.II	ФП		2.62	I.37	47.7	

Таблица 1.11. Гранулометрический состав и плотность наносов

Река-пост	Номер расхода наносов	Дата	Номер створа	Способ отбора проб	Содержание частиц (% по массе) >100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ	2	0I.04	I	ГР-69 3								0.3	5.2	7.7
	5	04.04	I	ГР-69 3								I.5	7.5	6.7
	I2	II.04	I	ГР-69 3								0.2	6.I	8.3
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН	–	0I.04	5	ГР-69 3								0.2	27.9	5I.4
	I	05.04	5	ГР-69 3								0.2	23.0	48.9
	4	08.04	5	ГР-69 3								0.2	26.2	50.4
52. р. УИЛ – с. УИЛ	–	25.06	н.2.0 м	ГР-69 3								60.6	36.8	I.0
63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ	I	30.03	I	дч 3								8.6	59.2	I7.I
	2	0I.04	I	дч 3								I3.0	62.3	I2.8
	3	07.04	I	дч 3								6.I	47.6	25.I
66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС	–	I0.04	I	ГР-69 3						0.2	0.7	II.3	38.9	I9.0
	–	I4.04	I	ГР-69 3						0.8	2.5	I6.8	4I.4	20.7

с диаметром (мм):					Диаметр наиболее крупной частицы, мм	Диаметр 50%, мм	Метод анализа	Содержание органических веществ, %	Плотность частиц донных наносов, г/куб. м	Плотность смеси наносов в естественном залегании, г/куб. м	Объем пор. %	№ поста
0,1-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005	0,005-0,001	<0,00								
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
37.5	33.2	6.7	4.5	4.9	0.8	0.05	ФП		2.68	I.37	49.4	45
3I.8	28.0	8.4	8.9	7.2	I.0	0.05	ФП		2.69	I.29	52.3	
36.8	3I.5	7.0	5.I	5.0	0.9	0.06	ФП		2.78	I.28	54.2	
I8.4	2.I				0.8	0.003	Ф		2.69	I.40	48.0	50
25.8	2.I				0.8	0.003	Ф		2.59	I.49	42.5	
2I.0	2.2				0.7	0.003	Ф		2.68	I.57	4I.4	
I.2	0.4				I.8	0.60	Ф		2.6I	I.7I	34.5	52
I2.4	2.7				I.4	0.29	Ф		2.67	I.62	39.3	63
9.9	2.0				I.5	0.34	Ф		2.73	I.63	40.3	
I8.6	2.6				I.3	0.22	Ф		2.66	I.45	45.5	
6.7	I0.I	5.I	4.0	4.0	5x3xI	0.22	СФП		2.59	I.30	49.8	66
6.I	2.I	3.4	2.6	3.6	6x5x2	0.29	СФП		2.6I	I.32	49.4	

Таблица 1.12

Температура воды

I. Сведения о температуре воды приведены в виде средних декадных, средних месячных, наибольших температур воды, а также дат перехода температуры воды через 0.2 и I0^{0} в переходные периоды (весной и осенью).

2. Средние декадные значения температуры вычислены как средние арифметические из данных измерений в два срока (8 и 20 ч) не менее чем за 8 суток в декаду.

Если сумма температур за декаду равна 0.5^{0} и менее, то в таблице помещается 0.0. Если наблюдения за декаду отсутствуют или их недостаточно для вывода среднего, ставится тире (-).

3. При пересыхании реки в створе поста в течение 5 и более суток в декаде вместо среднего значения температуры воды, ставится "прсх". При наличии пересыхания в течение I-2 суток средняя температура воды за декаду вычисляется как среднее за число суток без пересыхания.

4. Среднее за месяц значение температуры воды вычислены из средних декадных их значений при наличии данных за все три декады. Если за одну из декад вместо среднего значения средний суточной температуры воды стоит "прсх" или знак тире, то средняя за месяц не вычисляется и ставится знак тире.

5. Высшие значения температуры воды за год выбирались из всех измеренных - срочных и дополнительных. Если значение высшей температуры наблюдалось несколько раз, то помещена первая дата ее наступления, последняя дата и число дней, в течение которых она отмечалась.

При наличии пропусков в наблюдениях, выборка высшей температуры осуществляется только в тех случаях, когда имеется уверенность, что период наибольшего нагрева воды не пропущен. При отсутствии измерений вследствие пересыхания реки высшая температура выбрана из имеющихся данных.

6. Дата перехода температуры воды через 0.2 и I0^{0} определены как даты устойчивого перехода среднесуточных значений температуры воды через указанные пределы продолжительностью не менее 20 дней. Если устойчивые переходы температуры отсутствовали, соответствующие графы таблицы остаются пустыми. Если даты перехода не определены из-за пропусков в наблюдениях, в соответствующих графах ставится тире.

7. Знак[I], стоящий у номера пункта, означает наличие пояснений (помещенных после таблицы) об отступлении от принятой методики наблюдений и обработки материалов, о точности публикуемых сведений, об отсутствии данных по постам вследствие отрывочности и прекращения наблюдений, искажении данных и т.д.

8. По постам № 33, 62 - на температуру воды оказывает влияние выход грунтовых вод.

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	Дата перехода температуры весной через: 10 град.	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	Дата перехода температуры осенью через: 0,2 град	Высшая температура за год, дата, число случаев
I. р. АЩИОЗЕК – с. АЩЕ-УЗЕК																	
07.04	23.04	I	–	–	–	0.4	I8.8	20.I	22.5	23.0	I7.3	8.9	3.2	–	I0.I0	I9.II	28.0
		2	–	–	–	2.9	I8.3	2I.5	22.3	23.2	I5.4	6.3	2.2	–			I2.08
		3	–	–	0.0	I2.0	20.2	22.2	2I.8	20.6	II.5	3.8	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	5.I	I9.I	2I.3	22.2	22.3	I4.7	6.3	I.8	–			I
2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ																	
I3.04	I4.05	I	–	–	–	0.5	6.0	I2.3	I6.I	I4.3	5.5	5.0	0.I	–	3I.08	03.II	30.0
		2	–	–	–	I.9	II.0	I5.8	I5.2	I4.9	5.5	3.8	–	–			29.05
		3	–	–	–	6.9	I8.I	I5.5	I6.5	9.2	4.7	3.6	–	–			I9.06
		Средн.	–	–	–	3.I	II.7	I4.5	I5.9	I2.8	5.2	4.I	–	–			2
3. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. РУССКАЯ ТАЛОВКА																	
07.04	25.04	I	–	–	–	0.2	I7.2	I9.8	22.I	2I.0	I8.2	I0.5	2.4	–	II.I0	I9.II	24.2
		2	–	–	–	I.4	I8.6	20.5	I9.5	20.3	I6.4	6.7	I.8	–			30.05
		3	–	–	–	8.8	I9.8	20.0	I8.6	I9.8	I4.3	4.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.5	I8.5	20.I	20.I	20.4	I6.3	7.2	–	–			I
4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО																	
I2.04	27.04	I	–	–	–	0.0	I7.2	I9.3	22.8	23.I	I8.4	I0.6	3.5	–	II.II	I9.II	27.0
		2	–	–	–	I.9	I6.0	2I.4	22.6	23.2	I5.5	7.7	2.0	–			04.08
		3	–	–	–	9.7	I8.0	22.0	I9.2	20.0	I2.8	5.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.9	I7.I	20.9	2I.5	22.I	I5.6	7.8	–	–			I
5. р. ЧИЖА 2-я – с. ЧИЖА 2-я																	
04.04	24.05	I	–	–	–	I.0	8.3	I6.0	22.8	I8.2	I6.2	I6.0	9.4	–	08.II	I6.II	28.3
		2	–	–	–	I.8	9.I	I7.4	I8.2	2I.0	I4.3	I5.7	2.8	–			29.06
		3	–	–	0.0	2.5	I2.3	2I.0	I6.6	I7.8	I3.8	II.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.6	9.9	I8.I	I8.9	I9.0	I4.8	I4.2	–	–			I
6. р. ЧИЖА I-я – с. ЧИЖА I-я																	
05.04	25.05	I	–	–	–	0.2	I4.0	I5.4	I8.4	20.2	I4.5	7.I	I.6	–	27.09	I8.II	30.8
		2	–	–	–	0.7	8.3	I8.3	I7.7	I9.9	I2.4	3.4	0.5	–			05.07
		3	–	–	–	5.0	I4.3	I8.8	I6.6	I6.9	9.I	0.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.0	I2.2	I7.5	I7.6	I9.0	I2.0	3.7	–	–			I
7. р. УРАЛ – г. УРАЛЬСК																	
I0.04	29.04	I	–	–	–	0.I	I5.0	I7.0	22.0	2I.9	I8.I	8.I	0.4	–	30.09	I7.II	25.2
		2	–	–	–	I.6	I4.8	I7.8	2I.9	23.3	I5.6	5.6	0.2	–			I2.08
		3	–	–	–	8.5	I5.0	I9.5	20.8	20.6	II.9	2.5	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	3.4	I4.9	I8.I	2I.6	2I.9	I5.2	5.4	0.2	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	Дата перехода температуры весной через: 10 град.	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	Дата перехода температуры осенью через: 0,2 град	Высшая температура за год, дата, число случаев
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ																	
II.04	27.04	I	–	–	–	0.0	I5.6	I8.0	22.2	23.I	I8.3	9.3	2.I	–	I0.I0	I8.II	27.6
		2	–	–	–	I.7	I5.0	I8.9	2I.9	24.I	I4.9	6.9	I.0	–			I4.08
		3	–	–	–	8.7	I5.8	2I.2	2I.3	20.9	II.2	3.5	.0.0	–			
		Средн.	–	–	–	3.5	I5.5	I9.4	2I.8	22.7	I4.8	6.6	I.0	–			I
9. р. УРАЛ – пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ																	
08.04	02.05	I	–	–	–	0.2	I2.9	I8.8	22.6	22.8	I9.6	I0.4	3.0	–	09.I0	23.II	24.8
		2	–	–	–	I.3	I7.0	I9.5	22.5	24.0	I5.3	7.7	2.I	–			I3.08
		3	–	–	–	5.2	I6.7	2I.9	22.9	22.0	I4.0	5.4	0.I	–			
		Средн.	–	–	–	2.2	I5.5	20.I	22.7	22.9	I6.3	7.8	I.7	–			I
I0. р. УРАЛ – с. КАЛМЫКОВО																	
I5.04	I6.05	I	–	–	–	0.I	I5.I	I6.8	I7.9	22.4	I9.0	II.I	3.4	–	II.I0	20.II	23.6
		2	–	–	–	I.8	II.9	I7.0	I7.8	22.2	I7.8	7.0	2.2	–			02.08
		3	–	–	0.0	8.8	I3.3	I8.0	I5.4	2I.9	I4.0	5.5	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	3.6	I3.4	I7.3	I7.0	22.2	I6.9	7.9	I.9	–			I
II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ																	
I0.04	29.04	I	–	–	–	0.I	I3.7	I9.2	23.5	23.8	I8.7	I0.9	2.6	–	I2.I0	2I.II	27.I
		2	–	–	–	3.6	I6.2	20.0	23.4	24.8	I6.5	7.5	2.6	–			I3.08
		3	–	–	–	7.7	I7.0	22.6	22.5	22.3	I4.2	5.0	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	3.8	I5.6	20.6	23.I	23.6	I6.5	7.8	I.7	–			I
I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ																	
04.04	28.04	I	–	–	–	0.8	I4.0	20.I	22.9	23.7	I8.4	I2.3	4.3	–	I2.I0	26.II	29.I
		2	–	–	–	4.3	I6.3	20.7	23.8	24.I	I5.8	8.I	2.9	–			20.08
		3	–	–	–	8.0	I7.8	22.7	22.I	2I.7	I4.9	5.9	0.4	–			
		Средн.	–	–	–	4.4	I6.0	2I.2	22.9	23.2	I6.4	8.8	2.5	–			I
I3. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША																	
05.04	27.04	I	–	–	–	0.9	I2.7	20.8	22.2	22.4	I8.9	I2.3	2.3	–	II.I0	23.II	29.2
		2	–	–	–	4.6	I5.6	2I.I	25.2	24.7	I7.0	7.I	I.5	–			II.07
		3	–	–	–	8.7	I8.9	23.I	22.6	2I.5	I4.4	5.4	0.I	–			I8.07
		Средн.	–	–	–	4.7	I5.7	2I.7	23.3	22.9	I6.8	8.3	I.3	–			3
I4. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ																	
06.04	29.04	I	–	–	–	0.4	I3.5	I8.8	23.2	23.8	20.0	I2.3	4.3	–	II.I0	0I.I2	30.3
		2	–	–	–	3.0	I5.7	20.2	22.7	24.7	I6.5	7.9	3.2	–			II.08
		3	–	–	–	8.I	I6.7	22.4	22.6	22.3	I4.8	5.4	0.2	–			
		Средн.	–	–	–	3.8	I5.3	20.5	22.8	23.6	I7.I	8.5	2.6	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	Дата перехода температуры весной через: 10 град.	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	Дата перехода температуры осенью через: 0,2 град	Высшая температура за год, дата, число случаев
								I5. кан. КУШУМ – с. КУШУМ									
II.04	26.04	I	–	–	–	0.2	I5.7	I8.5	22.6	23.4	I8.8	9.0	2.3	–	09.I0	I8.II	26.6
		2	–	–	–	2.3	I5.I	I9.0	22.3	24.5	I5.6	6.8	I.0	–			I3.08
		3	–	–	0.0	9.I	I6.8	2I.4	2I.5	2I.4	II.9	3.8	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.9	I5.9	I9.6	22.I	23.I	I5.4	6.5	–	–			I
								I6. рук. КУШУМ – с. ПЯТИМАР									
06.04	23.04	I	–	–	–	0.3	I6.I	I9.0	22.8	23.8	I7.8	9.I	2.3	–	I0.I0	I9.II	29.5
		2	–	–	–	4.6	I6.3	20.3	22.0	24.3	I4.9	5.8	2.5	–			I3.08
		3	–	–	–	II.8	I7.4	22.8	2I.0	2I.I	II.5	3.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.6	I6.6	20.7	2I.9	23.I	I4.7	6.2	–	–			I
								I7. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ									
07.04	26.04	I	–	–	–	I.5	I5.3	I9.6	23.3	24.4	I7.9	II.2	4.2	–	II.I0	0I.I2	27.8
		2	–	–	–	7.6	I6.7	20.6	23.4	24.I	I6.3	7.4	2.9	–			I2.08
		3	–	–	–	I0.8	I7.6	2I.9	22.8	22.I	I3.9	4.7	0.I	–			
		Средн.	–	–	–	6.6	I6.5	20.7	23.2	23.5	I6.0	7.8	2.4	–			I
								I8. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ									
08.04	I5.05	I	–	–	–	0.4	II.8	I6.8	22.0	2I.9	I7.0	9.4	I.2	–	08.I0	20.II	29.8
		2	–	–	–	3.0	I2.3	I7.7	22.0	2I.4	I6.9	5.7	I.I	–			2I.06
		3	–	–	–	II.4	I8.I	22.0	20.I	I8.6	I2.5	2.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.9	I4.I	I8.8	2I.4	20.6	I5.4	5.8	–	–			I
								I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ									
09.04	I5.05	I	–	–	–	0.2	I2.3	I5.9	22.2	2I.0	I4.2	6.9	0.0	–	08.I0	04.II	28.4
		2	–	–	–	3.8	II.I	I9.6	20.I	2I.I	I3.7	3.4	–	–			06.07
		3	–	–	–	9.9	I6.I	22.8	I9.0	I7.4	9.9	0.8	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.6	I3.2	I9.4	20.4	I9.8	I2.6	3.7	–	–			I
								20. р. ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47									
–	I3.05	I	–	–	–	–	I0.0	I8.5	23.6	22.7	I4.6	4.5	0.0	–	24.09	25.I0	28.2
		2	–	–	–	2.9	I3.9	I9.5	22.7	22.0	I4.I	0.6	–	–			0I.08
		3	–	–	0.0	6.5	I5.8	24.4	24.2	I7.9	II.3	0.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I3.2	20.8	23.5	20.9	I3.3	I.7	–	–			I
								2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК									
0I.04	I6.05	I	–	–	–	I.3	8.0	I7.6	2I.8	22.2	I7.I	I0.3	2.2	–	08.I0	2I.II	27.4
		2	–	–	–	3.4	9.9	I9.9	20.0	2I.5	I4.6	7.6	I.4	–			I5.06
		3	–	–	0.0	5.7	I4.6	22.4	20.2	I8.8	I2.4	3.8	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	3.5	I0.8	20.0	20.7	20.8	I4.7	7.2	I.2	–			I
								22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК									
I0.04	27.04	I	–	–	–	0.2	I6.3	I6.5	25.2	20.9	7.9	3.9	0.I	–	04.09	06.II	27.2
		2	–	–	–	4.0	I5.6	20.8	24.8	2I.5	6.I	0.9	0.0	–			I3.07
		3	–	–	0.0	9.3	I6.5	25.4	I9.9	I4.4	4.4	0.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.5	I6.I	20.9	23.3	I8.9	6.I	I.7	–	–			I
								24. р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ									
II.04	I6.05	I	–	–	–	0.I	9.6	I6.5	20.9	I9.8	I6.0	8.I	I.3	–	09.I0	I8.II	23.4
		2	–	–	–	I.9	I0.4	I7.8	20.I	20.2	I4.3	5.8	0.9	–			27.06
		3	–	–	0.0	7.I	I4.5	20.8	20.I	I9.6	II.5	2.9	–	–			23.08
		Средн.	–	–	–	3.0	II.5	I8.4	20.4	I9.9	I4.0	5.6	–	–			3
								25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ									
II.04	25.05	I	–	–	–	0.I	I0.8	I7.I	20.6	20.8	I2.5	7.2	0.2	–	26.09	04.II	26.3
		2	–	–	–	0.9	8.6	I8.7	22.2	2I.6	I2.I	5.5	–	–			I2.07
		3	–	–	–	2.9	I2.8	2I.3	2I.2	I7.3	9.6	3.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	I.3	I0.7	I9.0	2I.3	I9.7	II.4	5.5	–	–			I
								26. р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК									
I5.04	22.05	I	–	–	–	–	7.0	II.5	I9.2	I8.5	II.8	4.0	0.I	–	25.09	04.II	26.4
		2	–	–	–	0.5	8.3	I5.4	I7.0	I8.0	I2.I	2.3	–	–			0I.08
		3	–	–	–	3.7	I3.0	I7.8	I5.9	I5.3	7.8	I.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	9.4	I4.9	I7.4	I7.3	I0.6	2.7	–	–			I
								27. р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ									
I6.04	22.05	I	–	–	–	0.0	I0.6	I6.4	2I.7	20.7	прсх	6.6	0.2	–	09.I0	05.II	28.0
		2	–	–	–	0.7	I0.6	I9.4	I9.9	–	прсх	3.3	–	–			I0.08
		3	–	–	–	6.0	I5.4	22.5	I8.9	прсх	прсх	0.8	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.2	I2.2	I9.4	20.2	–	прсх	3.6	–	–			I
								28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ									
II.04	25.05	I	–	–	–	0.I	8.3	I4.9	I9.6	I9.0	I2.5	6.7	–	–	07.I0	I8.II	23.2
		2	–	–	–	0.9	8.8	I6.9	I7.I	I8.8	I2.I	3.2	–	–			27.06
		3	–	–	–	2.7	I3.4	I9.3	I7.7	I6.5	9.6	I.I	–	–			II.08
		Средн.	–	–	–	I.2	I0.2	I7.0	I8.I	I8.I	II.4	3.7	–	–			3
								29. р. ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ									
I0.04	25.05	I	–	–	–	0.I	9.0	I4.2	I9.9	I8.8	I3.2	4.8	0.3	–	25.09	04.II	28.6
		2	–	–	–	I.6	9.2	I8.6	I6.8	I9.0	I3.3	2.7	0.0	–			26.06
		3	–	–	–	4.7	I3.0	I9.8	I7.0	I6.9	6.8	0.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.I	I0.4	I7.5	I7.9	I8.2	II.I	2.7	–	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 2 1985

Дата перехода температуры весной через:		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через:		Высшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град	
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА																	
03.04	26.04	I	–	–	–	I.2	I3.5	I7.0	20.6	22.5	I2.9	9.0	I.I	–	I0.I0	20.II	25.0
		2	–	–	–	4.6	I3.I	I9.4	I9.9	20.7	I2.4	5.7	0.6	–			I0.08
		3	–	–	0.0	I0.2	I6.I	20.4	20.I	I7.6	II.7	3.3	–	–			II.08
		Средн.	–	–	–	5.3	I4.2	I8.9	20.2	20.3	I2.3	6.0	–	–			2
31. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА																	
03.04	27.05	I	–	–	–	0.4	4.3	I3.I	2I.8	20.2	I4.5	2.6	0.9	–	I7.09	II.II	26.5
		2	–	–	–	I.8	5.I	I8.I	2I.6	I8.3	9.9	0.2	0.0	–			I0.07
		3	–	–	–	4.0	I0.9	2I.8	I7.I	I6.0	6.3	0.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.I	6.8	I7.7	20.2	I8.2	I0.2	I.0	–	–			I
32. р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ																	
–	–	I	–	–	–	–	–	I6.2	20.3	20.5	I4.3	4.7	0.3	–	25.09	I9.II	28.0
		2	–	–	–	–	–	I7.2	I8.6	I9.4	I3.6	I.2	0.4	–			26.06
		3	–	–	–	–	–	20.6	I8.3	I7.I	9.I	0.8	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	–	I8.0	I9.I	I9.0	I2.3	2.2	–	–			I
33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ																	
02.04	25.05	I	–	–	–	0.5	II.7	I5.6	20.2	20.2	I4.4	9.3	I.4	–	09.I0	23.II	24.2
		2	–	–	–	I.4	II.5	I6.4	I9.7	I9.I	I2.9	5.I	I.6	–			08.07
		3	–	–	0.0	2.8	I4.5	20.I	I8.5	I8.0	II.3	3.2	0.2	–			
		Средн.	–	–	–	I.6	I2.6	I7.4	I9.5	I9.I	I2.9	5.9	I.I	–			I
34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ																	
09.04	II.05	I	–	–	–	0.I	I2.I	I4.2	2I.4	2I.8	I4.7	8.2	0.8	–	09.I0	I8.II	28.0
		2	–	–	–	0.6	I2.I	I7.3	20.I	2I.3	I3.6	5.3	0.6	–			26.06
		3	–	–	0.0	8.4	I4.9	20.3	I9.4	I8.5	8.8	2.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.0	I3.0	I7.3	20.3	20.5	I2.4	5.2	–	–			I
35. р. УТВА – пос. ЛУБЕНКА																	
I5.04	I4.05	I	–	–	–	0.0	I3.0	I7.9	22.4	23.6	I7.8	6.4	I.7	–	0I.I0	I8.II	29.4
		2	–	–	–	0.8	I2.4	I9.5	20.8	22.0	I5.I	3.4	I.5	–			07.08
		3	–	–	0.0	7.6	I7.3	22.0	2I.8	20.3	II.2	2.2	–	–			II.08
		Средн.	–	–	–	2.8	I4.2	I9.8	2I.7	22.0	I4.7	4.0	–	–			2
36. р. УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ																	
I5.04	25.05	I	–	–	–	0.3	8.9	I6.5	2I.4	22.2	I7.6	7.8	2.0	–	25.09	I9.II	24.2
		2	–	–	–	0.6	I0.0	I7.4	20.9	2I.9	I6.4	6.7	0.8	–			I2.08
		3	–	–	0.0	I.5	I3.6	20.9	20.7	20.4	9.6	4.0	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	0.8	I0.8	I8.3	2I.0	2I.5	I4.5	6.2	0.9	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 2 1985

Дата перехода температуры весной через:		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через:		Высшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град	
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА																	
09.04	I5.05	I	–	–	–	0.5	I0.2	I6.2	23.0	20.6	I7.3	6.4	I.I	–	0I.I0	I6.II	25.8
		2	–	–	–	3.4	II.2	I9.4	22.5	20.0	I7.0	4.6	0.2	–			03.07
		3	–	–	–	6.2	I3.3	22.2	20.9	I9.5	I5.4	2.7	–	–			I5.07
		Средн.	–	–	–	3.4	II.6	I9.3	22.I	20.0	I6.6	4.6	–	–			5
38. р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ																	
I0.04	2I.05	I	–	–	–	0.2	II.8	I4.0	I5.2	20.3	I6.0	9.4	3.9	–	28.I0	I8.II	29.3
		2	–	–	–	2.3	I0.2	I7.2	I8.7	I9.0	I4.7	3.I	0.7	–			04.08
		3	–	–	0.0	3.5	I2.9	I9.2	I8.7	I7.0	8.3	4.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.0	II.6	I6.8	I7.5	I8.8	I3.0	5.7	–	–			I
39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ																	
02.04	05.05	I	–	–	–	0.8	II.I	20.I	22.8	22.6	20.8	I0.3	I.2	–	07.I0	I9.II	25.0
		2	–	–	–	2.9	I6.2	20.4	22.7	23.4	I8.5	8.2	0.5	–			I2.08
		3	–	–	0.0	5.8	I8.2	22.8	22.5	22.3	I3.7	4.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.2	I5.2	2I.I	22.7	22.8	I7.7	7.7	–	–			I
40. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА																	
08.04	24.04	I	–	–	–	0.2	I7.0	20.0	22.4	24.0	I7.4	8.7	2.6	–	I0.I0	I4.II	28.4
		2	–	–	–	3.I	I6.3	2I.4	2I.5	23.9	I4.I	4.7	0.5	–			I3.08
		3	–	–	–	I0.0	I8.3	22.3	2I.6	20.2	I0.I	2.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.4	I7.2	2I.2	2I.8	22.7	I3.9	5.3	–	–			I
41. р. ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ																	
09.04	26.04	I	–	–	–	0.4	I5.9	I9.5	22.7	24.I	I9.0	8.4	I.7	–	I0.I0	I8.II	27.4
		2	–	–	–	3.3	I5.2	2I.I	22.3	24.6	I5.5	6.2	0.8	–			II.08
		3	–	–	–	9.5	I6.7	22.9	2I.8	2I.2	II.5	3.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.4	I5.9	2I.2	22.3	23.3	I5.3	5.9	–	–			I
42. р. СОЛЯНКА – с. КАМЫСКУЛЬ																	
I5.04	24.04	I	–	–	–	0.I	I6.0	I9.7	22.6	23.2	2I.6	II.6	0.8	–	09.I0	I7.II	26.4
		2	–	–	–	2.I	I2.8	20.6	22.0	22.6	I7.2	6.2	0.7	–			II.08
		3	–	–	–	I0.0	I9.7	22.4	22.3	20.5	I3.4	3.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.I	I6.2	20.9	22.3	22.I	I7.4	7.0	–	–			I
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада																	
03.04	22.04	I	–	–	–	I.6	20.0	22.5	25.2	24.2	I7.8	7.I	I.0	–	09.I0	09.II	35.0
		2	–	–	–	7.7	I8.7	23.8	23.I	24.4	I3.3	5.0	0.0	–			26.06
		3	–	–	–	I3.8	22.3	26.5	2I.0	20.7	8.0	2.8	–	–			I2.08
		Средн.	–	–	–	7.7	20.3	24.3	23.I	23.I	I3.0	5.0	–	–			2

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Дата перехода температуры весной через:		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через:		Высшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град	
								44[1]. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС									
–	–	I	–	–	–	0.2	–	I6.5	2I.4	2I.0	I5.2	9.2	0.8	–	I0.I0	I9.II	29.0
		2	–	–	–	–	–	2I.0	22.2	22.4	I4.I	4.I	0.4	–			I2.08
		3	–	–	0.0	–	I7.5	22.5	20.8	20.5	I0.5	3.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	–	20.0	2I.5	2I.3	I3.3	5.7	–	–			I
								45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ									
08.04	I5.05	I	–	–	–	0.6	I2.0	I5.8	20.4	2I.9	I7.0	8.2	I.I	–	09.I0	I5.II	27.8
		2	–	–	–	2.9	II.9	I8.6	I9.9	22.0	I4.0	5.I	0.2	–			I0.08
		3	–	–	0.I	9.2	I6.0	2I.0	20.3	I9.8	II.4	2.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.9	I3.3	I8.5	20.2	2I.2	I4.I	5.3	–	–			I
								46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ									
I5.04	27.04	I	–	–	–	0.I	I2.7	I8.I	22.3	23.5	I7.9	9.2	I.9	–	03.I0	20.II	27.0
		2	–	–	–	I.0	I3.9	I9.5	2I.9	23.3	I5.I	7.0	I.0	–			I2.08
		3	–	–	–	8.I	I7.8	2I.2	2I.4	2I.2	I2.0	3.7	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	3.I	I4.8	I9.6	2I.9	22.7	I5.0	6.6	I.0	–			I
								47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ									
05.04	I5.05	I	–	–	–	I.0	I3.4	I6.5	20.9	2I.4	I4.8	9.6	I.8	–	09.I0	I8.II	25.6
		2	–	–	–	2.3	II.8	I8.8	20.I	2I.3	I3.8	5.I	0.6	–			I0.08
		3	–	–	0.0	7.4	I5.8	2I.I	I9.5	I9.4	II.2	3.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.6	I3.7	I8.8	20.2	20.7	I3.3	6.I	–	–			I
								48. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ									
09.04	27.04	I	–	–	–	0.I	I6.8	I9.2	2I.6	I9.4	I5.4	3.7	0.I	–	0I.I0	09.II	27.2
		2	–	–	–	2.3	I6.8	20.7	20.0	20.8	I2.6	5.I	0.0	–			02.07
		3	–	–	–	I0.6	I8.7	22.7	20.7	20.7	I2.4	0.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.3	I7.4	20.9	20.8	20.3	I3.5	3.I	–	–			I
								49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ									
0I.04	02.05	I	–	–	–	0.5	I4.0	I8.6	22.7	23.6	I8.0	9.2	0.8	–	09.I0	05.II	29.6
		2	–	–	–	I.0	I4.5	20.4	2I.2	23.6	I5.2	5.3	0.0	–			26.06
		3	–	–	0.0	4.9	I7.7	23.2	20.7	2I.6	I0.3	3.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.I	I5.4	20.7	2I.5	22.9	I4.5	6.I	–	–			I
								50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН									
03.04	23.04	I	–	–	–	I.5	I4.6	I9.8	22.9	23.0	I8.0	II.5	I.4	–	I0.I0	I9.II	26.2
		2	–	–	–	5.5	I4.I	20.9	22.4	23.2	I5.6	7.0	I.0	–			07.07
		3	–	–	–	II.6	I7.5	22.4	22.6	20.7	I2.3	4.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.2	I5.4	2I.0	22.6	22.3	I5.3	7.7	–	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Дата перехода температуры весной через:		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через:		Высшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град	
								5I. р. УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ									
05.04	I5.05	I	–	–	–	I.2	II.4	I5.2	20.3	I9.9	I3.7	6.7	0.3	–	27.09	07.II	27.6
		2	–	–	–	4.I	II.7	I6.9	I9.7	20.3	I2.2	2.9	0.2	–			I8.07
		3	–	–	–	9.I	I4.6	20.6	I7.9	I7.7	9.4	0.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.8	I2.6	I7.6	I9.3	I9.3	II.8	2.2	–	–			I
								52. р. УИЛ – с. УИЛ									
05.04	08.05	I	–	–	–	I.2	I0.9	I6.6	2I.3	20.0	I3.7	8.0	0.2	–	08.I0	07.II	24.0
		2	–	–	–	3.2	I4.2	I6.I	2I.2	2I.2	I2.2	4.6	–	–			I9.08
		3	–	–	–	8.3	I7.I	I9.8	I8.9	20.5	9.4	3.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.2	I4.I	I7.5	20.5	20.6	II.8	5.3	–	–			I
								53. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № I0									
0I.04	I3.05	I	–	–	–	3.I	I2.0	I6.I	22.6	22.2	I5.I	9.3	I.2	–	09.I0	20.I	3I.5
		2	–	–	–	5.2	II.8	I8.8	20.8	2I.3	I3.6	4.4	0.9	–			02.08
		3	–	–	–	9.5	I5.9	2I.7	I8.9	I8.9	II.4	3.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.9	I3.2	I8.9	20.8	20.8	I3.4	5.8	–	–			I
								54. р. ШЕГЕРЛЫ – клх им. I-е МАЯ									
II.04	25.05	I	–	–	–	(0.I)	(8.4)	(I9.5)	–	20.8	I6.6	5.9	2.0	0.5	27.09	07.I2	–
		2	–	–	–	(2.5)	(7.2)	(2I.I)	2I.2	2I.9	I5.5	3.0	2.5	–			–
		3	–	–	–	(3.3)	(I3.6)	(22.3)	I9.3	20.5	9.4	3.0	I.6	–			
		Средн.	–	–	–	(2.0)	(9.7)	(2I.0)	–	2I.I	I3.8	4.0	2.0	–			–
								55. р. КИИЛ – пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ									
02.04	08.06	I	–	–	–	I.2	I0.2	I3.7	I9.8	I7.3	I4.5	7.3	I.I	–	07.I0	I8.II	25.4
		2	–	–	–	2.2	II.5	I9.5	I7.2	2I.3	I2.3	2.8	0.7	–			I3.8
		3	–	–	–	7.7	I3.7	2I.5	I5.8	I4.9	7.9	I.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.7	II.8	I8.2	I7.6	I7.8	II.6	3.9	–	–			I
								56. р. КИИЛ – с. АККЕМИР									
02.04	26.04	I	–	–	–	I.3	I4.2	I6.I	23.7	24.I	I9.4	9.8	3.0	–	07.I0	27.II	27.0
		2	–	–	–	3.0	I3.4	20.3	23.6	23.8	I8.I	9.0	2.I	–			04.07
		3	–	–	–	9.3	I5.6	24.I	22.7	23.3	I2.I	6.4	0.5	–			
		Средн.	–	–	–	4.5	I4.4	20.2	23.3	23.7	I6.5	8.4	I.7	–			I
								57. р. АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК									
03.04	I3.05	I	–	–	–	I.4	I5.2	I6.6	22.I	22.7	I5.2	8.0	I.6	–	09.I0	20.II	28.6
		2	–	–	–	4.5	I2.4	2I.I	20.3	22.7	I3.7	2.3	I.4	–			20.06
		3	–	–	–	I2.0	I7.8	22.7	I9.6	20.2	9.I	I.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.0	I5.I	20.I	20.7	2I.9	I2.7	4.0	–	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 2 1985

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град.	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град	Высшая температура за год, дата, число случаев
									60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ								
0I.04	24.05	I	–	–	–	I.4	I3.3	I6.I	24.I	2I.2	I7.8	I0.9	2.4	–	09.I0	I5.II	33.0
		2	–	–	–	5.7	I2.2	2I.2	22.9	22.2	I6.0	4.4	0.2	–			09.07
		3	–	–	0.0	I0.2	I7.I	25.0	I8.8	I9.8	I2.4	2.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.8	I4.2	20.8	2I.9	2I.I	I5.4	6.0	–	–			I
									6I. р. САГИЗ – ст. САГИЗ								
03.04	25.04	I	–	–	–	2.5	I2.5	I6.6	2I.5	2I.4	I8.4	I0.9	I.8	–	I0.I0	22.II	28.2
		2	–	–	–	6.0	I2.2	I9.0	20.5	2I.5	I8.I	4.I	I.4	–			20.07
		3	–	–	0.I	II.0	I4.7	2I.6	I8.9	20.4	I3.6	3.I	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	6.5	I3.I	I9.I	20.4	2I.I	I6.7	6.0	I.I	–			I
									62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША								
05.04	I8.05	I	–	–	–	I.3	I4.0	20.2	23.4	26.0	20.3	7.5	I.6	–	II.I0	24.II	32.6
		2	–	–	–	3.8	I0.2	20.I	22.0	2I.I	I5.9	7.5	0.9	–			07.08
		3	–	–	0.4	7.9	I6.6	20.4	22.5	I8.2	I2.I	4.7	0.I	–			
		Средн.	–	–	–	4.3	I3.6	20.2	22.6	2I.8	I6.I	6.6	0.9	–			I
									63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ								
28.03	I3.05	I	–	–	–	3.8	I2.9	I8.7	2I.I	2I.5	I4.9	I0.0	3.2	–	08.I0	22.II	26.8
		2	–	–	–	5.8	I2.3	I9.8	2I.2	20.8	I4.5	3.7	I.3	–			II.08
		3	–	–	0.4	II.3	I7.3	2I.8	2I.2	I9.5	I2.2	3.3	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	7.0	I4.2	20.I	2I.2	20.6	I3.9	5.7	I.5	–			I
									64. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ								
05.04	26.05	I	–	–	–	2.8	I0.I	I5.7	I9.4	I8.2	I0.8	7.3	0.2	–	25.09	I0.II	2I.4
		2	–	–	–	6.9	I0.4	прсх	I7.2	I9.0	II.I	5.4	0.0	–			I2.08
		3	–	–	–	I0.5	I2.8	прсх	I4.9	I6.2	8.8	5.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.7	II.I	–	I7.2	I7.8	I0.2	6.I	–	–			I
									65. р. ЭМБА – уроч. КОЖАСАЙ								
–	23.04	I	–	–	–	2.2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		2	–	–	–	6.5	–	–	–	–	–	–	–	–			
		3	–	–	–	I4.2	–	–	–	–	–	–	–	–			
		Средн.	–	–	–	7.6	–	–	–	–	–	–	–	–			–
									66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС								
03.04	25.04	I	–	–	–	2.4	I3.6	I8.5	23.7	22.9	I5.8	I0.0	I.2	–	09.I0	22.II	30.2
		2	–	–	–	6.8	I3.9	2I.I	2I.9	2I.5	I5.3	I.9	I.8	–			I3.07
		3	–	–	0.0	II.8	I6.3	23.7	20.9	I9.8	I2.7	2.0	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	7.0	I4.6	2I.I	22.2	2I.4	I4.6	4.6	I.0	–			I
									67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ								
28.03	24.04	I	–	–	–	5.4	I6.0	I9.2	23.8	23.0	I6.2	I0.2	4.I	–	I0.I0	20.II	33.6
		2	–	–	–	7.2	I5.8	2I.8	22.6	23.7	I4.I	5.6	2.I	–			07.07
		3	–	–	0.4	I3.7	20.3	24.4	2I.3	2I.8	I2.4	4.0	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	8.8	I7.4	2I.8	22.6	22.8	I4.2	6.6	2.I	–			I
									68. р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ								
08.04	I6.05	I	–	–	–	0.7	8.8	20.3	25.8	2I.7	8.2	7.7	–	–	29.09	–	29.6
		2	–	–	–	3.7	II.9	2I.6	24.3	I9.5	7.9	4.6	–	–			27.06
		3	–	–	–	3.8	I6.0	25.7	2I.2	I6.2	7.8	I.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.7	I2.2	22.5	23.8	I9.I	8.0	4.6	–	–			I
									69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ								
04.04	25.04	I	–	–	–	I.9	I3.8	I7.7	22.8	22.4	I7.3	I0.I	0.6	–	I0.I0	I8.II	26.2
		2	–	–	–	5.I	I3.4	20.I	22.7	2I.9	I5.5	6.2	0.3	–			27.06
		3	–	–	–	I2.5	I7.4	22.9	20.7	I8.I	I3.5	3.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.5	I4.9	20.2	22.I	20.8	I5.4	6.6	–	–			I
									70. Лог КЮЙКЮН (Центральный) – мет.ст. БИНЕУ								
–	–	I	прсх	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	–	прсх	прсх	–	–	–
		2	прсх	–	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			
		3	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх			
		Средн.	прсх	–	–	–	прсх	прсх	прсх	прсх	–	–	прсх	прсх			

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1.12

44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС. 07.04–20.05 температура воды не приводится из-за сомнительности измерений.

Таблица 1.13

Толщина льда и высота снега на льду

I. Толщина льда и высота снега на льду даны в сантиметрах на 5, I0, I5, 20, 25 и последнее число месяца по измерениям на середине реки. В тех случаях, когда измерения сделаны на перекате и на плесе, они приведены дважды для плёса и переката. Если измерения сделаны между вышеуказанными сроками, то толщина льда отнесена к ближайшему сроку, без особого на то примечания.

2. Толщина льда и высота снега на льду приводятся за гидрологический год, то есть осень 1984 - зима, весна 1985 года.

3. В таблице приводится наибольшая толщина льда, первая и последняя дата ее наступления, число дней в течение которых она наблюдалась.

4. Прочерк (-) указывает на пропуск наблюдений. Места в графах, приходящиеся на периоды отсутствия неподвижного ледяного покрова, оставлены пустыми. Прочерк после "прмз" означает отсутствие наблюдений за толщиной льда при наличии воды поверх льда.

5. По постам № I-8, I0-22, 24-4I, 43-57, 60-62, 64, 68, 69 данные о толщине льда приведены на I0, 20 и последнее число месяца.

6. По постам № 23, 52, 58, 59, 65, 66, 70 толщина льда не измерялась.

По постам № 33, 62 на толщину льда оказывает влияние выход грунтовых вод.

7. Знак[I], стоящий у номера пункта, обозначает наличие примечаний, помещенных после таблицы.

Таблица 1.13. Толщина льда и высота снега на льду, см

Число	9 снег	9 лед	10 снег	10 лед	11 снег	11 лед	12 снег	12 лед	1 снег	1 лед	2 снег	2 лед	3 снег	3 лед	4 снег	4 лед	5 снег	5 лед	6 снег	6 лед	Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
I. р. АЩИОЗЕК – с. АЩЕ-УЗЕК																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
I0							5	24	5	58	I8	53	46	62							64
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							20.03
20							6	36	0	57	34	56	42	64							
25							–	–	–	–	–	–	–	–							I
Последний день					0	I0	6	53	0	59	40	62	–	–							
2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
I0							0	30	0	62	0	72	I0	72							80
I5							–	–	–	–	–	–	8	80							I5.03
20							0	34	0	66	2	76	3	72							
25							–	–	–	–	–	–	2	52							I
Последний день							0	42	0	68	5	76	0	48							
3. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. РУССКАЯ ТАЛОВКА																					
5							–	–		–	–	–	–	–	–	40					
I0							–	35	–	66	4	83	I0	80	–	30					87
I5						–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20					28.02
20						I0		45	–	74	23	84	4	71							
25						I2	–	–	–	–	–	–	–	–							I
Последний день						I9	–	56	–	80	26	87	4	60							
4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
I0							2	30	3	54	7	77	20	82	–	–					86
I5						8	–	–	–	–	–	–	–	–							20.03
20						I3	3	42	5	62	I5	79	20	86							
25						I4	–	–	–	–	–	–	–	–							I
Последний день						I7	4	50	5	67	20	82	3	70							
5. р. ЧИЖА 2-я – с. ЧИЖА 2-я																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
I0							5	27	4	37	I0	60	3	71	–	–					71
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							I0.03
20					2	I2	4	3I	4	45	I2	66	2	70							
25					2	20	–	–	–	–	–	–	–	–							I
Последний день					3	28	5	34	7	5I	I0	66	I	64							
6. р. ЧИЖА I-я – с. ЧИЖА I-я																					
5							I	I8	2	20	–	–	5	85	–	–					
I0							I	I8	2	35	3	47	7	85	–	–					87
I5						4	I	I9	–	–	–	–	7	87							I5.03
20						8	2	20	2	37	2	57	7	85							
25						II	2	20	–	–	–	–	0	80							I
Последний день						I4	I	2I	I	37	2	64	–	75							
7. р. УРАЛ – г. УРАЛЬСК																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							
I0							3	20	5	27	25	50	I5	60							60
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							I0.03
20							8	22	9	42	25	56	3	56							
25							7	25	–	–	–	–	–	–							I
Последний день							7	27	0	48	25	59	0	50							
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ																					
5							0	I6	–	–	–	–	–	–	–	–					
I0							I0	25	I0	55	I8	65	I5	70							70
I5							I5	35	–	–	–	–	–	–							I0.03
20							–	–	I0	65	20	63	I0	64							
25							–	–	–	–	–	–	–	–							I
Последний день							I5	45	I0	65	25	60	I	60							
9. р. УРАЛ – пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ																					
5							I	I5	3	71	6	92	I0	I05	–	–					
I0							5	28	3	74	9	94	I0	I08	–	–					I08
I5							3	38	3	78	I5	98	8	I04							I0.03
20							4	46	4	84	I5	I00	4	98							
25							4	58	7	86	I2	I02	2	90							I
Последний день							4	66	4	90	I0	I02	I	80							
I0. р. УРАЛ – с. КАЛМЫКОВО																					
5								–	–	–	–	–	–	–							
I0							2	29	0	62	26	82	23	88							88
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							I0.03
20							0	37	I	68	I0	79	I0	88							20.03
25							–	–	–	–	–	–	–	–							2
Последний день					0	I8	0	55	I	77	30	83	3	53							
II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ																					
5							–	I2	–	–	–	–	–	–	–	–					
I0							–	25	–	5I	20	57	9	71							71
I5							–	28	–	–	–	–	–	–							I0.03
20							–	35	–	58	20	60	–	68							
25					–	I0	–	37	–	–	–	–	–	–							I
Последний день					–	7	–	46	–	50	25	65	–	6I							
I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ																					
5							–	I8	–	–	–	–	–	–							
I0							–	3I	–	55	I7	64	I6	74							74
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							I0.03
20					–	9	–	36	–	57	5	64	–	65							
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							I
Последний день					–	–	–	4I	–	62	I0	68	–	44							

Таблица 1.13. Толщина льда и высота снега на льду, см

Число	9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
I3. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША																					
5								–	–	–	–	–	–	–							57
I0								33	–	46	I7	50	7	5I							28.02
I5								–	–	–	–	–	–	–							
20					–	20	–	38	–	47	7	53	–	42							I
25								–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	28	–	40	–	49	I0	57	–	28							
I4. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							72
I0							–	30	2	55	20	6I	I5	72							I0.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					–	–	–	42	2	59	I4	60	8	58							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	–	–	46	4	59	8	64	6	47							
I5. кан. КУШУМ – с. КУШУМ																					
5							0	I7	0	42	–	–	–	–	–						60
I0							0	I5	0	48	5	5I	5	60							I0.03
I5							0	I7	–	–	–	–	–	–							
20							0	27	2	50	5	5I	5	4I							I
25							0	30	–	–	–	–	–	–							
Последний день							0	40	0	50	I0	46	–	–							
I6. рук. КУШУМ – с. ПЯТИМАР																					
5							0	I2	–	–	–	–	–	–	–	–					54
I0							0	I8	0	35	6	42	6	46	–	–					3I.03
I5							0	24	–	–	–	–	–	–	–	–					
20							0	29	0	37	5	45	4	47							I
25							–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день							0	32	0	39	5	44	0	54							
I7. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ																					
5							–	27	–	–	–	–	–	–							70
I0							–	35	2	52	20	65	–	60							28.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					–	I0	–	42	4	58	I9	67	–	5I							I
25					–	I6	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	20	–	55	4	6I	I7	70	–	40							
I8. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							75
I0							–	45	–	75	–	прмз	–	прмз							I0.0I
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20						20	–	65	–	прмз	–	прмз	–	прмз							I
25							–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день						40	–	75	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					II9
I0							4	49	–	85	I0	95	4	II2							20.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20						20	–	63	2	94	I0	96	2	II9							I
25						–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день						28	–	77	2	95	I0	95	–	II8							
20. р. ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							6I
I0							–	37	–	5I	–	6I	–	53							I0.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							28.02
20					–	7	–	40	–	53	–	6I	–	50							3
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	I0	–	4I	–	53	–	6I	–	48							
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							87
I0							–	23	I	5I	20	70	25	87							I0.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					–	I0	–	28	3	50	I0	80	–	–							I
25					–	I6	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	20	–	47	6	56	I0	79	–	–							
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК																					
5							8	42	–	–	–	–	–	–	–	–					67
I0							0	5I	9	6I	25	67	2I	прмз							I0.02
I5							0	5I	–	–	–	–	–	–							
20							6	53	I3	62	30	прмз	I0	прмз							I
25							0	54	–	–	–	–	–	–							
Последний день					9	I2	4	58	25	65	32	прмз	–	–							
24. р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							75
I0							5	24	5	57	5	74	20	73							28.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20						20	5	33	I2	62	I6	74	6	65							I
25						–	–	–	–	–	–	–	–	60							
Последний день						20	5	50	2	70	20	75	–	52							
25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					I03
I0							–	37	–	74	–	96	–	прмз							20.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					–	I9	I	48	–	90	–	I03	–	прмз							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	24	I	54	–	99	–	прмз	–	прмз							

Число	Месяц 9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
26. р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
10							2	15	10	28	26	24	38	10	–	–					28
15							–	–	–	–	–	–	–	–							31.12
20					–	2	4	20	16	28	32	20	24	6							31.01
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							4
Последний день					–	5	6	28	20	28	34	15	20	6							
27. р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
10							9	28	7	55	31	65	44	62							66
15							–	–	–	–	–	–	–	–							28.02
20					–	8	7	32	19	57	40	65	43	62							1
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					7	32	8	47	19	60	44	66	37	62							
28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	62	38	–	–					
10							6	42	12	38	28	38	75	38	–	–					42
15							–	–	–	–	–	–	76	37							10.12
20					–	30	10	41	21	37	35	39	65	36							1
25					–	–	–	–	–	–	–	–	56	36							
Последний день					–	41	10	39	26	38	44	39	40	35							
29. р. ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
10							–	35	5	49	21	49	34	62							70
15							–	–	–	–	–	–	–	–							20.03
20					–	16	–	35	12	50	32	48	33	70							1
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	29	–	46	17	48	48	47	22	52							
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА																					
5									–	–	–	–	–	–							
10							7	21	–	53	4	60	10	69							69
15									–	–	–	–	–	–							10.03
20						12	–	32	1	54	16	62	5	68							1
25						–			–	–	–	–	–	–							
Последний день						5	1	52	2	55	10	63	1	62							
31. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
10							–	25	–	49	–	57	–	63							63
15							–	–	–	–	–	–	–	–							10.03
20						11	–	38	–	49	–	60	–	62							1
25						–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день						20	–	39	–	50	–	62	–	60							
32. р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							
10							–	40	–	90	–	110	–	98							125
15							–	–	–	–	–	–	–	–							20.02
20					–	20	–	50	–	90	–	125	–	96							1
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	25	–	60	–	100	–	110	–	96							
33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ																					
5									–	–	–	–	–	–	–	–					
10							–	11	5	23	40	23	333	23							23
15									–	–	–	–	–	–							10.01
20							–	11	5	23	85	23	200	23							20.03
25									–	–	–	–	–	–							8
Последний день					–	7	–	21	7	23	115	23	140	20							
34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							
10							–	40	5	90	10	94	50	132							132
15							–	–	–	–	–	–	–	–							10.03
20					–	15	–	50	5	110	50	103	40	130							31.03
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							2
Последний день					–	17	–	65	5	110	50	126	4	132							
35. р. УТВА – пос. ДУБЕНКА																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
10							0	36	2	86	5	96	10	98	–	–					103
15					0	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					20.03
20					0	18	0	58	1	90	30	96	6	103							1
25					0	24	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					0	30	0	81	2	94	20	96	7	98							
36. р. УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ																					
5									–	–	–	–	–	–							
10							0	35	0	49	0	68	0	72							72
15							–	–	–	–	–	–	–	–							20.02
20					0	16	0	40	0	51	0	72	0	72							20.03
25					0	24	–	–	–	–	–	–	–	–							4
Последний день					0	28	0	45	0	53	0	72	–	–							
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА																					
5							0	19	–	–	–	–	–	–							95
10							0	31	1	54	6	84	10	95							10.03
15							–	–	–	–	–	–	–	–							20.03
20							0	38	0	65	7	87	9	95							2
25							–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					0	10	0	40	4	78	10	91	0	93							

Число	9 снег	9 лед	10 снег	10 лед	11 снег	11 лед	12 снег	12 лед	1 снег	1 лед	2 снег	2 лед	3 снег	3 лед	4 снег	4 лед	5 снег	5 лед	6 снег	6 лед	Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
38. р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ																					
5								–	–	–	–	–	0	30							30
I0							0	30	0	30	0	30	0	30							I0.I2
I5							–	–	–	–	–	–	0	30							20.03
20					0	I5	–	прмз	8	30	0	30	0	30							II
25					0	I7	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					0	20		прмз	I0	30	0	30	–	–							
39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ																					
5									–	–	–	–	–	–							54
I0									6	36	8	42	4	54							I0.03
I5									–	–	–	–	–	–							
20								2I	6	40	I0	50	2	52							I
25								–	–	–	–	–	–	–							
Последний день							4	34	8	46	5	50									
40. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА																					
5							–	–	–	–	–	–	25	57							57
I0							6	28	I2	46	22	56	24	57							28.02
I5							–	–	–	–	–	–	22	56							I0.03
20							I6	36	I6	52	26	56	I8	56							3
25							–	–	–	–	–	–	8	55							
Последний день						I8	I4	40	I4	54	24	57	–	–							
4I. р. ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ																					
5								–	–	–	–	–	5	86							88
I0							3	35	I	54	–	78	4	87							20.03
I5							–	–	–	–	–	–	3	87							25.03
20						II	I	38	I	56	5	82	2	88							2
25							–		–	–	–	–	–	88							
Последний день						30	–	42	–	60	5	84	–	–							
42. р. СОЛЯНКА – с. КАМЫСКУЛЬ																					
5											2	82	5	92							92
I0							I	3	2	65	2	82	4	92							05.03
I5							2	I5	–	–	4	84	2	90							I0.03
20							2	20	2	67	4	84	I	90							2
25							I	25	–	–	5	84	I	89							
Последний день							I	32	I	69	5	84	I	88							
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада																					
5							0	I3	–	–	–	–	–	–							60
I0							5	I5	–	прмз	–	прмз	–	прмз							25.03
I5							I4	I6	–	–	–	–	–	–							
20							II	28	–	прмз		прмз	–	прмз							I
25							9	39	–	–	–	–	0	60							
Последний день					0	II	6	52	–	прмз	–	прмз	–	–							
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							I02
I0							0	37	0	66	0	92	0	I00							28.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					0	I8	0	55	0	83	0	96	0	I00							I
25					0	20	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					0	3I	0	62	0	85	0	I02	–	–							
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ																					
5							–	–	–	62	–	–	–	–							80
I0							0	37	–	62	20	70	25	80							28.02
I5							–	–	0	62	–	–	–	–							20.03
20					0	I0	0	53	5	62	20	76	25	80							3
25					0	I6	–	–	7	62	–	–	–	–							
Последний день					0	22	0	60	9	62	25	80	0	57							
46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							85
I0							4	28	6	45	8	74	8	82							28.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20							6	35	8	57	7	80	4	79							I
25									–	–	–	–	–	–							
Последний день							6	4I	8	62	8	85	–	–							
47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ																					
5							5	38	–	–	–	–	2	56							93
I0							8	38	–	54	6	56	I	59							3I.03
I5					4	I0	I7	4I	–	–	–	–	I	62							
20					2	20	I7	44	–	56	4	56	–	75							I
25					0	20	I7	48	–	–	–	–	–	80							
Последний день					2	35	I7	50	–	56	2	56	–	93							
48. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					53
I0							4	I0	3	24	4	49	6	52							20.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20							0	I4	2	32	3	53	4	48							I
25							–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					0	6	0	2I	3	4I	6	52	4	4I							
49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	4	9I							I08
I0							7	44	0	63	8	83	0	96							3I.03
I5							–	–	–	–	–	–	0	I02							
20					0	I8	0	5I	4	67	2	87	0	I06							I
25					I	24	–	–	–	–	–	–	0	I06							
Последний день					3	28	0	58	0	78	0	9I	0	I08							

Таблица 1.13. Толщина льда и высота снега на льду, см

Т. 5 Вып. 2 1985

Число	Месяц																				Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ - с. ЖИГЕРЛЕН																					
5							-	-	-	-	-	-	-	-							92
I0							0	37	7	70	59	84	I00	92							I0.03
I5					0	7	-	-	-	-	-	-	-	-							
20					0	I5	0	53	I0	74	89	87	96	9I							I
25					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Последний день					0	24	0	66	I2	80	I40	90	50	85							
5I. р. УИЛ - аул АЛТЫ-КАРАСУ																					
5						-	-	-	-	-	-	-	-	-							78
I0						-	4	I7	I	48	I0	62	20	72							20.03
I5						-	-	-	-	-	-	-	-	-							3I.03
20						4	2	30	I	50	I5	64	20	78							2
25						-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Последний день						4	I	46	5	63	I5	65	I5	78							
52. р. УИЛ - с,УИЛ																					
5							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-
I0							-	-	-	-	-	-	-	-							
I5							-	-	-	-	-	-	-	-							
20					-	4	-	-	-	-	-	-	-	-							
25					-	I0	-	-	-	-	-	-	-	-							
Последний день					-	I6	-	-	-	-	-	-	-	-							
53. р. ШИГЫРЛЫКУИДЫ - аул № I0																					
5							-	-	-	-	-	-	-	-							74
I0							-	37	I	65	5	70	-	прмз							28.02
I5							-	-	-	-	-	-	-	-							
20					-	I8	-	52	2	65	8	72	-	прмз							I
25					-	I6	-	-	-	-	-	-	-	-							
Последний день					-	25	-	63	3	70	I3	74	-	прмз							
54. р. ШЕГЕРЛЫ - клх им. I-ое МАЯ																					
5							-	-	-	-	-	-	35	90	-	-					95
I0							5	27	I5	55	60	90	30	95							I0.03
I5							-	-	-	-	-	-	I5	80							
20					-	I5	5	27	I5	55	70	90	I0	75							I
25					-	-	-	-	-	-	-	-	-	65							
Последний день					-	25	7	27	I5	55	70	90	-	40							
55. р. КИИЛ - пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ																					
5							-	-	-	-	-	-	-	-							I2
I0							-	-	-	прмз	-	прмз	-	прмз							30.II
I5							-	-	-	-	-	-	-	-							
20						8	-	-	-	прмз	-	прмз	-	прмз							I
25						-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Последний день						I2	-	-	-	прмз	-	прмз	-	прмз							
56. р. КИИЛ - с. АККЕМИР																					
5								-	-	-	-	-	-	-	-	-					76
I0								30	7	63	I8	67	27	60	-	-					28.02
I5								-	-	-	-	-	-	-							
20						I0	I0	45	I5	74	20	70	I5	54							I
25						-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Последний день						25	I3	60	I0	65	24	76	3	45							
57. р. АЩИУИЛ - уроч. МАЙМАК																					
5							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					59
I0							2	22	-	48	6	53	I0	58	-	-					20.03
I5							-	-	-	-	-	-	-	-							
20					-	7	0	30	-	50	I0	54	8	59							I
25					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Последний день					-	9	9	45	-	5I	I2	55	2	58							
60. р. САГИЗ - свх АЛТАЙ																					
5							-	-	-	-	-	-	-	-							88
I0							-	I0	-	48	-	75	-	75							28.02
I5							-	-	-	-	-	-	-	-							
20					-	7	-	25	-	59	-	82	-	44							I
25					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Последний день					-	I0	-	33	-	66	-	88	-	-							
6I. р. САГИЗ - ст. САГИЗ																					
5							-	I6	2	27	-	-	-	-							4I
I0							-	I7	2	28	20	34	I7	4I							I0.03
I5							-	20	4	29	-	-	-	-							
20					-	2	-	23	2	29	22	37	I0	35							I
25					-	9	-	24	2	28	-	-	-	-							
Последний день					-	I2	-	25	2	3I	25	38									
62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ - с. ШИЙЛИАША																					
5								-	-	-	-	-	-	-							78
I0								20	2	56	I7	65	36	78							I0.03
I5								-	-	-	-	-	-	-							
20						6		36	5	59	30	69	26	62							I
25						-		-	-	-	-	-	-	-							
Последний день					2	I0		52	5	62	43	74	-	-							
63. р. НОГАЙТЫ - ст. САГИЗ																					
5							-	прмз	-	прмз	-	прмз	-	прмз							I0
I0							-	прмз	-	прмз	-	прмз	-	прмз							30.II
I5							-	прмз	-	прмз	-	прмз	-	прмз							
20							-	прмз	-	прмз	-	прмз	-	прмз							
25					-	8	-	прмз	-	прмз	-	прмз	-	-							I
Последний день					-	I0	-	прмз	-	прмз	-	прмз									

Таблица 1.13. Толщина льда и высота снега на льду, см

Число	9 снег	9 лед	10 снег	10 лед	11 снег	11 лед	12 снег	12 лед	1 снег	1 лед	2 снег	2 лед	3 снег	3 лед	4 снег	4 лед	5 снег	5 лед	6 снег	6 лед	Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
64. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							I0
I0							–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							30.II
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20							–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							I
25							–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день						I0	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ																					
5							–	I4	–	прмз	–	прмз	–	прмз							I4
I0							–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							05.I2
I5							–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
20					–	7	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							I
25					–	9	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	–							
Последний день					–	I2	–	прмз	–	прмз	–	прмз									
68. р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							II5
I0							–	35	8	85	I5	I08	I9	II5							I0.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					2	I6	8	58	I0	99	22	III	24	II0							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					2	35	8	76	I0	I05	24	III	24	III							
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							95
I0							5	35	7	67	I0	70	I0	86							20.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					–	I8	5	49	6	70	II	77	5	95							I
25						–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день						35	5	58	6	75	5	75	3	90							

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1.13

52. р. УИЛ – с. УИЛ. 0I.0I– 3I.03 толщина льда и высота снега на льду не измерялись.

66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС. 0I.0I–3I.03 толщина льда и высота снега на льду не измерялись.

Таблица 1.14

Ледовые явления на участке поста

Приведена таблица формы А. Таблица составлена за гидрологический год (I984–85 гг.) по данным наблюдений на постах, которые приводятся в таблице I.2. Содержит сведения о сроках наступления характерных ледовых явлений и высшие уровни для наиболее опасных явлений (весеннего ледохода, затора, зажора).

За дату появления осенних ледовых явлений принята дата образования устойчивых заберегов, ледохода, шугохода, ледостава. Появление сала учитывалось лишь в тех случаях, когда оно непосредственно сменялось другими ледовыми явлениями или отделялось от них периодом "чисто" не более 3-х дней.

За дату начала осеннего ледохода, шугохода принята первая дата их наступления на фоне устойчивых ледовых явлений. Непродолжительный ледоход, шугоход (I-3 дня), отдельный от последующего ледохода или ледостава длительным периодом с устойчивыми ледовыми явлениями (заберегами, салом), тоже принимался за начало ледохода, шугохода. Кратковременный ледоход, шугоход, отделенный от последующего периодом "чисто" в I0 дней и более, во внимание не принимался. При отсутствии ледохода, шугохода в графах 3, 4 ставилось "нб".

За начало ледостава принята дата устойчивого ледостава продолжительностью не менее 20 дней. Предшествующий временный ледостав учитывался в случае, если его продолжительность была больше, чем предыдущего безледоставного периода. Если ледостава не наблюдалось, вместо даты его начала ставилось "нб".

За дату начала весенних ледовых явлений принималось появление весенних ледовых явлений (появление талой воды, текущей поверх льда, промоин, закраин, разводий, ледохода, шугохода). Если весенних ледовых явлений не наблюдалось, лед таял на месте, в графе 6 записывалось "нб", а рядом в скобках указывалась дата конца ледостава.

За даты начала весеннего ледохода, шугохода принимались первые даты их появления. Учитывался и ледоход в крупной промоине, а также ледоход поверх льда. При отсутствии ледохода, шугохода в графах 7, 8 ставилось "нб".

В графах 9 и I0 приводится дата и высший уровень весеннего ледохода (уровни, измеренные в промежутках между днями с ледоходом не учитывались). При отсутствии ледохода в графе 9 ставилось "нб", а графа I0 оставалась пустой.

Дата конца ледовых явлений (графа II) определялась по последнему дню с ледовыми явлениями.

В графе I2-I9 приведены сведения о зажорах и заторах льда, наблюдавшихся ниже поста. Заторные (зажорные) подъемы уровня определялись путем линейной графической срезки (таблица 2).

Продолжительность осеннего и весеннего ледоходов приведена по фактическим дням с ледоходом, шугоходом.

Продолжительность ледостава подсчитывалась по разности дат его начала и следующего за последним днем с ледоставом дня. Аналогично подсчитывалась продолжительность периода со всеми ледовыми явлениями.

Кратковременные вскрытия продолжительностью до 5 дней при длительном ледоставе включались в продолжительность ледостава. Подвижки, не сопровождающиеся ледоходом, а также дни с промерзанием включались в его продолжительность. При отсутствии соответствующего явления в графы 20–25 ставился "0".

По постам № 32, 53 наблюдения за ледовыми явлениями не производились. По постам № 23, 58, 59, 65, 70 сведения о ледовых явлениях не помещены из-за сезонных наблюдений.

Таблица 1.14. Ледовые явления на участке поста

Река-пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления					Конец ледовых явлений
					дата начала			высший уровень ледохода		
	ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата	уровень, см	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. р.АЩИОЗЕК – с.АЩЕ-УЗЕК	I4.II	нб	нб	I4.II	2I.03	I6.04	нб	I6.04	272	I9.04
2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ–свх БОСТАНДЫКСКИЙ	0I.II	нб	нб	09.II	03.04	нб	нб	нб		I9.04
3. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. РУССКАЯ ТАЛОВКА	I5.II	нб	нб	I5.II	06.04	нб	нб	нб		I5.04
4. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с.ФУРМАНОВО	I6.II	нб	нб	I6.II	0I.04	нб	нб	нб		I3.04
5. р.ЧИЖА 2-я – с. ЧИЖА 2-я	I6.II	нб	нб	I6.II	28.03	I4.04	нб	I4.04	506	I5.04
6. р.ЧИЖА I-я – с. ЧИЖА I-я	I2.II	нб	нб	I7.II	03.04	I5.04	нб	I5.04	293	I6.04
7. р.УРАЛ – г. УРАЛЬСК	I4.II	нб	нб	I9.II	02.04	07.04	нб	08.04	430	09.04
8. р.УРАЛ – с. КУШУМ	I4.II	I7.II	нб	I9.II	22.03	I0.04	нб	I4–I6.04	488	I6.04
9. р.УРАЛ – пос.МЕРГЕНЕВСКИЙ	I8.II	20.II	нб	22.II	0I.04	II.04	нб	I6.04	669	I6.04
I0. р.УРАЛ – с.КАЛМЫКОВО	I6.II	I6.II	нб	I9.II	I8.03	08.04	нб	I7.04	4I8	I7.04
II. р.УРАЛ – пос.МАХАМБЕТ	I7.II	I7.II	нб	20.II	I8.03	07.04	нб	07–09.04	256	II.04
I2. р.УРАЛ – г. ГУРЬЕВ	I7.II	нб	нб	I8.II	03.04	04.04	нб	05.04	2I3	06.04
I3. р.УРАЛ, протока ЯИК–пос.РАКУША	I5.II	нб	нб	I7.II	03.04	05.04	нб	04.04	288	06.04
I4. р.УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ	I5.II	нб	нб	I7.II	04.04	05.04	нб	05.04	I77	07.04
I5. кан.КУШУМ – с. КУШУМ	I6.II	20.II	нб	29.II	30.03	06.04	нб	06.04	647	06.04
I6. рук.КУШУМ – с. ПЯТИМАР	I4.II	нб	нб	I8.II	0I.04	нб	нб	нб		I7.04
I7. рук.БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ	II.II	нб	нб	I5.II	05.04	07.04	нб	07.04	363	07.04
I8. р.ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ	I4.II	нб	нб	I4.II	0I.04	04.04	нб	06.04	67I	06.04
I9. р.ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ	I2.II	нб	нб	I3.II	02.04	06.04	нб	08.04	696	08.04
20. р.ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47	I4.II	нб	нб	I4.II	2I.03	05.04	нб	07.04	483	07.04
2I. р.ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК	I4.II	нб	нб	2I.II	I9.03	03.04	нб	07.04	550	07.04
22. р.ИЛЕК – с. ЧИЛИК	I5.II	нб	нб	I8.II	22.03	08.04	нб	09.04	625	I0.04
24. р.КАРАГАЛЫ –с. КАРГАЛИНСКОЕ	I3.II	нб	нб	I3.II	3I.03	05.04	нб	06.04	4I8	06.04
25. р.КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ	I2.II	нб	нб	I3.II	0I.04	09.04	нб	II.04	8I4	I2.04
26. р.КАРАБУТАК – с.КАРАБУТАК	I2.II	нб	нб	I2.II	05.04	нб	нб	нб		I0.04
27. р.КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ	I2.II	нб	нб	I3.II	3I.03	06.04	нб	I2.04	485	I2.04
28. р.АКТАСТЫ – пос.БЕЛОГОРСКИЙ	I2.II	нб	нб	I2.II	30.03	нб	нб	нб		I2.04
29. р.ТЕРИСБУТАК – пос.БЕЛОГОРСКИЙ	I2.II	нб	нб	I2.II	3I.03	нб	нб	нб		07.04
30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА–с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА	I2.II	нб	нб	I4.II	0I.04	05.04	нб	06.04	660	05.04
3I. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА –пос.КУГАЛА	I0.II	нб	нб	I5.II	3I.03	07.04	нб	08,09.04	92I	07.04
32! р.КАРАХОБДА – пос.АЛЬПАЙСАЙ	I2.II	нб	нб	I5.II	30.03	–	–	–	–	–
33. р.САРЫХОБДА – пос.БЕССАРАБСКИЙ	I3.II	нб	нб	30.II	30.03	05.04	03.04	07.04	546	I4.04
34. р.ТЕРСАККАН – пос.АСТРАХАНСКИЙ	I3.II	нб	нб	I3.II	26.03	06.04	нб	06.04	346	I3.04
35. р.УТВА – пос. ЛУБЕНКА	I2.II	нб	нб	I3.II	2I.03	нб	нб	нб		I7.04
36. р.УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I2.II	нб	нб	I5.II	30.03	03.04	нб	04.04	443	04.04
37. р.УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА	08.II	нб	нб	II.II	0I.04	нб	нб	нб		04.04
38. р.КАРАОБА – с. [illegible]НГАТЫ	II.II	нб	нб	I3.II	25.03	03.04	нб	03.04	232	03.04
39. р.ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ	I5.II	нб	нб	I6.II	25.03	0I.04	нб	05.04	940	05.04
40. р.ДЕРКУЛ – пос.КАМЕНКА	I3.II	нб	нб	I3.II	3I.03	нб	нб	нб		06.04
4I. р.ДЕРКУЛ – пос.РОСТОШСКИЙ	I4.II	нб	нб	I5.II	27.03	08.04	нб	08.04	473	08.04
42. р.СОЛЯНКА– с.КАМЫСКУЛЬ	I3.II	нб	нб	I4.II	27.03	нб	нб	2I–22.05	6I5	I6.04
43. р.ШОЛАКАНКАТЫ–свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I5.II	нб	нб	I6.II	24.03	03.04	нб	03.04	327	03.04
44. р.КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС	I3.II	нб	нб	I5.II	27.03	04.04	нб	06.04	782	07.04
45. р.ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ	I3.II	нб	нб	I7.II	26.03	06.04	нб	05.04	362	I0.04
46. р.ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ	I3.II	нб	нб	I3.II	3I.03	06.04	нб	06.04	4I4	09.04
47. р.БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ	I3.II	нб	нб	I4.II	26.03	03.04	нб	05.04	479	05.04
48. р.БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ	I2.II	нб	нб	I4.II	06.04	I4.04	нб	I4.04	395	I4.04
49. р.ШИЙЛИ – аул АКШИЙ	I3.II	нб	нб	I3.II	30.03	02.04	нб	04.04	394	04.04
50. р.КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН	I4.II	нб	нб	I5.II	0I.04	04.04	нб	04.04	462	05.04
5I. р.УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ	I2.II	нб	нб	I4.II	30.03	04.04	нб	04.04	5I3	05.04
52. р.УИЛ – с. УИЛ	I3.II	нб	нб	20.II	0I.04	нб	нб	нб		09.04
53! р.ШИГЫРЛЫКУЛДЫ – аул № I0	I3.II	нб	нб	I5.II	–	–	–	–	–	–
54. р.ШЕГЕРДЫ – клх им. I-ое МАЯ	II.II	нб	нб	I2.II	0I.04	07.04	нб	06.04	582	08.04
55. р.КИИЛ – пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ	I9.II	нб	нб	I9.II	0I.04	нб	нб	нб		05.04
56. р.КИИЛ – с. АККЕМИР	I4.II	нб	нб	I4.II	0I.04	нб	нб	нб		II.04
57. р.АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК	I3.II	нб	нб	I4.II	02.04	09.04	нб	09.04	328	II.04
60. р.САГИЗ – свх АЛТАЙ	I4.II	нб	нб	I5.II	25.03	0I.04	нб	02.04	477	03.04
6I. р.САГИЗ – ст. САГИЗ	I7.II	нб	нб	I9.II	23.03	нб	нб	нб		30.03
62. р.КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с.ШИЙЛИАША	I3.II	нб	нб	I7.II	24.03	0I.04	нб	0I.04	230	03.04
63. р.НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ	I7.II	нб	нб	I7.II	23.03	нб	нб	нб		26.03
64. р.ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ	0I.II	нб	нб	I2.II	0I.04	нб	нб	нб		05.04
66. р.ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС	I6.II	нб	нб	26.II	0I.04	05.04	нб	–	–	06.04
67. р.ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ	I5.II	нб	нб	I6.II	2I.03	28.03	нб	29.03	I5I	30.03
68. р.ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ	I4.II	нб	нб	I4.II	0I.04	04.04	нб	05.04	I009	08.04
69. р.ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ	I4.II	нб	нб	I6.II	0I.04	04.04	нб	05.04	600	05.04

Зажор				Затор				Продолжительность, дни						
	высший уровень				высший уровень			осеннего		весеннего				
дата начала	дата	уровень, см	продолжи-тельность, дни	дата начала	дата	уровень, см	продолжи-тельность, дни	шугохода	ледохода	ледохода	шугохода	ледостава	периода со всеми ледовыми явлениями	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I53	I57	I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I63	I70	2
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I42	I52	3
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I49	I49	4
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I49	I5I	5
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I49	I56	6
нб	нб		0	09.04	09.04	452	I	0	0	2	0	I39	I47	7
нб	нб		0	07.04	I0.04	500	3	2	нб	7	нб	I42	I54	8
нб	нб		0	нб	нб		0	2	нб	6	нб	I42	I50	9
дб	нб		0	нб	нб		0	7	нб	I0	нб	II9	I53	I0
нб	нб		0	нб	нб		0	3	нб	5	нб	I38	I46	II
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	нб	I36	I4I	I2
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	нб	I37	I43	I3
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I34	I44	I4
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I37	I42	I5
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I5I	I55	I6
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I4I	I48	I7
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I4I	I44	I8
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I44	I48	I9
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I37	I45	20
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I33	I44	2I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I4I	I47	22
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I43	I45	24
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I4I	I52	25
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I44	I50	26
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I38	I52	27
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I09	I23	28
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I46	I46	29
нб	нб		0	04.04	04.04	494	I	0	0	I	0	I38	I45	30
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I43	I49	3I
–	–		–	–	–		–	0	0	–	–	I35		32
нб	нб			03.04	07.04	546	I2	0	0	I0	2	I2I	I53	33
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	8	0	II3	I2I	34
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I56	I57	35
нб	нб		0	04.04	08.04	503	5	0	0	I	0	I39	I48	36
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I45	I48	37
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I32	I44	38
нб	нб		0	0I.04	05.04	940	5	0	0	5	0	I36	I42	39
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I45	I45	40
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I44	I46	4I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I33	I55	42
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I38	I40	43
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I40	I46	44
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	5	0	I40	I49	45
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I44	I48	46
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I40	I44	47
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I5I	I54	48
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I40	I43	49
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I40	I43	50
нб	нб		0	02.04	03.04	493	2	0	0	2	0	I36	I45	5I
			0	нб	нб		0	0	0	0	0	I39	I48	52
–	–		–	–	–		–	0	0	–	–			53
нб	нб		0	08.04	08.04	460	I	0	0	2	0	I40	I49	54
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I38	I38	55
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I38	I48	56
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I45	I50	57
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I37	I4I	60
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I25	I34	6I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I35	I42	62
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I30	I30	63
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I45	I56	64
нб	нб		0	нб	нб		0	0	2	0	0	I30	I42	66
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I36	I36	67
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	5	0	I38	I46	68
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I36	I43	69

Часть 2

ОЗЕРА И ВОДОХРАНИЛИЩА

Таблица 2.1

Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

I. Приводятся сведения об озерных постах (включая посты в составе озерных станций и специализированных ГМО), а также о материалах наблюдений и обобщений по водоемам, которые помещены в данном выпуске. Указаны также сведения о материалах, не входящих в публикуемую часть водного кадастра и их местонахождении.

2. Порядковые номера постов установлены в соответствии с расположением озер и водохранилищ по гидрографической схеме. Нумерация постов в пределах отдельного озера или озерновидного водохранилища проведена по часовой стрелке, начиная от истока реки, а на водохранилищах речного типа - сверху вниз, т.е. зоны выклинивания подпора к плотине.

3. Площадь водосбора озер и водохранилищ указана без учета площади зеркала водоема. Для водохранилища Дунгулюкского площадь водосбора не приведена, т.к. водохранилище наливное.

Площадь зеркала водоемов приведена без площади островов, площадь зеркала водохранилищ дана при нормальном подпорном уровне (НПУ).

4. В графе 9 приняты следующие обозначения системы высот:

БС - Балтийская система высот.

5. Две даты открытия даны для постов, водомерные устройства которых переносились в прошлые годы без сохранения непрерывности ряда уровенных наблюдений, причем первая дата указывает первоначальную дату открытия поста в данном пункте, а вторая, в скобках - дату последнего переноса.

6. Указаны номера таблиц и рисунков, которые содержат подробные сведения об элементах гидрологического режима озера (водохранилища), публикуемые в настоящем выпуске: в графе I3 - данные наблюдений по постам, в графе I4 - данные наблюдений на акватории. Материалы открытой части водоема приводятся один раз в строке по списку поста на этом водоеме. Сведения о наличии и месте хранения или публикации других материалов наблюдений, не включаемых в настоящее издание, приведены в графах I5 и I6.

7. ХСВ - химический состав воды.

Для облегчения поиска гидрологической информации, имеющейся в ВЦ на технических носителях, в графах 3 и 5 приводятся коды водного объекта и поста.

Таблица 2.1. Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

Номер поста	Водоем	Код водного объекта	Метоположение (название) поста	Код поста	Площадь водосбора кв. км	Площадь зеркала водоема, кв. км	Отметка нуля поста высота, м	Отметка нуля поста система высот
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	оз. ЧЕЛКАР	212200092	РЫБЗАВОД	19912	3646	242	14.69	БС
02	вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ	212200301	пос. ДУНГУЛЮК	19913		31	7.40	"

Период действия число, месяц, год		Принадлежность поста	Номера таблиц и рисунков подробных сведений части 2		Наличие и место хранения или публикации других сведений		Номер поста
открыт	закрыт		по постам	по водоему	в материалах гидрометфонда	в других изданиях или на технических носителях	
10	11	12	13	14	15	16	17
I4.08.84	Действ.	УГКС Каз.ССР	2.3; 2.6; 2.I0; 2.II	2.I; 2.2; 2.7; 2.I2		ХСВ	0I
I3.05.65	"	"	2.3; 2.6; 2.I0; 2.II	2.I; 2.2; 2.7; 2.I2		ХСВ	02

ОПИСАНИЕ ОЗЕРНЫХ СТАНЦИЙ И ПОСТОВ

<u>0I. оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД.</u> Пост расположен на юго-западной окраине поселка, в устьевом участке р. Шолаканкаты.

Прилегающая к берегам озера местность представляет собой плоскую равнину, слабо наклоненную в сторону озера (2-3°).

Берег озера крутой (более 45°) на всем протяжении имеет высоту 4-6 м. Склоны прямые, глинистые, покрытые водной, степной растительностью. Вдоль коренного берега лежит пойменная терраса, шириной 600-800 м.

Пост свайного типа расположен на правом берегу.

В 1984 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста I4.69 м БС.

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста в I00 м от берега.

На ОГП-I выполняются наблюдения в открытой части озера на рейдовой вертикали и термическом профиле.

В период ледостава наблюдения производятся на ледовом профиле.

I4.08.84 г. пост перенесен на 200 м ниже старого поста. Уровни постов не увязаны.

<u>02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК.</u> Пост расположен в западной части поселка, в юго-восточной части водохранилища.

Водохранилище шириной 500-800 м. Берега высотой до 0.5 м незаметно сливаются со степью. Русло водохранилища ровное, сложено суглинками и солончаками, берега размываются. Происходит интенсивный размыв берега, в среднем терраса размыва продвигается в сторону поселка со скоростью I м/год.

Прилегающая степь покрыта полынью. Вода из водохранилища не выходит, т.к. отметка его I0.50 м БС над нулем поста. Воду распределяют по каналам Тайпайскому, Фурмановскому и сбросу в рукав Кушум.

Ледостав на водохранилище устойчивый, лед тает на месте, водохранилище не промерзает.

Заполнение водохранилища происходит во время весеннего половодья через головные сооружения Кушумского канала, а затем по системе каналов поступает на орошение.

Пост свайного типа расположен на левом берегу в 0.6 км от головного сооружения.

В 1968 г. нивелировкой IУ класса посту передана Балтийская система высот.

Отметка нуля поста 7.40 м БС (20.05.68 г.).

Температура воды измеряется в створе поста у берега.

Толщина льда измеряется в створе поста в I00 м от берега.

На ОГП-I выполняются наблюдения в открытой части водохранилища на рейдовой вертикали и на термическом профиле. В период ледостава наблюдения производятся на ледовом профиле.

Таблица 2.2

Местоположение пунктов наблюдений на акватории озер и водохранилищ

I. Приведены сведения, позволяющие определить местоположение пунктов наблюдений в открытой части озер и водохранилищ, на которых выполнялись стандартные или специальные виды измерений на акватории. К числу пунктов отнесены: рейдовые вертикали (Рейд.Верт.); термические профили (Терм.Проф.); ледовые профили (Лд.Проф.).

2. Нумерация дана отдельно по каждому виду указанных пунктов.

3. Ориентирами при определении местоположения точки на акватории служат населенные пункты на берегу, отдельные обозначенные на карте мысы, острова, устья крупных притоков. Указано название ориентира (в графе "начальный пункт"), направление от начального пункта на определяемую точку в водоеме - азимут в градусах, а также расстояние от начального пункта до этой точки в километрах. При определении местоположения термического или ледового профиля в графе "расстояние от начального пункта" указывается протяженность профиля.

Пункты наблюдений		Ориентиры			Пункты наблюдений		Ориентиры		
название	номер	начальный пункт	направление (азимут) от начального пункта, град.	расстояние от начального пункта, км	название	номер	начальный пункт	направление (азимут) от начального пункта, град.	расстояние от начального пункта, км
1	2	3	4	5	2	2	3	4	5
оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД					вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК				
Рейд.Верт	I	огп Рыбзавод	235	3.4	Рейд.Верт.	I	огп Дунгулюк	280	0.5
Терм.Проф.	I	огп Рыбзавод	235	3.0	Терм.Проф.	I	огп Дунгулюк	280	0.6
Лд. Проф.	I	огп Рыбзавод	235	3.0	Лд. Проф.	I	огп Дунгулюк	280	0.6

ОБЗОР РЕЖИМА ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ

Оценка гидрометеорологических условий и характеристика определяемых или основных показателей режима и водных ресурсов озер и водохранилищ даны за гидрологический год, началом которого принят условно октябрь прошлого (1984) года, а концом сентябрь данного (1985) года. Границы сезонов гидрологического года также являются условными и соответствуют границам, принятым в обзоре режима рек (часть I настоящего выпуска).

Осень 1984 года, характеризуется умеренно-теплой, температура воздуха была на 1-5 градуса выше нормы. Осадков выпало 44-76 мм, что составляло 66-116% нормы. Уровни воды на оз.Челкар были чуть ниже (15-16 см) нормы, на Дунгулюкском водохранилище на 49 см ниже нормы.

Зима 1984-85 гг. была малоснежной и суровой в декабре. Среднедекадная температура воздуха в этом месяце была ниже нормы на 2-7 градусов. Сумма осадков за зиму составила 100-126 мм, т.е. 89-135% нормы. Уровни на оз.Челкар были на 59-76 см ниже нормы, а на Дунгулюкском водохранилище на 29-85 см ниже нормы.

Весна 1985 года наступила в обычные сроки. Осадков выпало (31-43 мм) меньше нормы на 9-19 мм. Уровни воды на оз.Челкар были на 33-52 см ниже нормы, на Дунгулюкском водохранилище чуть выше (7 см) нормы. Интенсивность наполнения происходила с середины апреля до середины июня.

Лето наступило раньше обычного. Осадков выпало 32-54 мм, что составило 48-68% нормы. Уровни воды на оз.Челкар на 37-40 см, на вдхр Дунгулюкском на 45-50 см ниже нормы.

Осенью переход температуры воды через 0.2° наблюдался 19-20 ноября, что на 9-17 дней раньше нормы. Ледостав на оз.Челкар установился 29 ноября, что в пределах нормы, а на вдхр Дунгулюкском 18 ноября, что на 7-10 дней раньше нормы.

Толщина льда за зимний период на оз.Челкар была в пределах 25-98 см, а на Дунгулюкском водохранилище 42-102 см.

Переход температуры воды весной через 4° отмечался с 22 по 23 апреля. Переход через 10° отмечался с 30 апреля по 4 мая.

Наибольшая температура воды на оз.Челкар отмечалась 13 августа и равна 25.4°, на Дунгулюкском водохранилище наибольшая температура 28.6° отмечалась 11 августа.

Таблица 2.3

Уровень воды на постах

1. Уровни воды приведены в полной таблице среднесуточных уровней воды.

2. Полная таблица составляется для постов, производящих ежедневные наблюдения за уровнем воды. Для большинства постов среднесуточные значения получены из двухсрочных (8 и 20 ч) наблюдений. При использовании учащенных наблюдений, среднесуточное значение уровня вычислено как средневзвешенное за календарные сутки. Периоды с пониженной точностью определения среднесуточных уровней отмечены в пояснении после таблицы. Среднемесячные уровни вычислены по среднесуточным значениям. Средний уровень за год определен из среднемесячных значений.

3. Высшие и низшие уровни выбраны из всех измерений (срочных, учащенных), которые проводились на постах. В таблице подчеркнуты уровни за те дни, в которые наблюдались высший и низший уровни за месяц. Для характерных уровней, исключая высший и низший за календарный год, в графах "первая и последняя дата" указаны не только число и месяц, но и год. Если высший или низший уровни наблюдались в году неоднократно, то в таблице даны только первая и последняя их дата и указано общее количество дней, в течение которых они наблюдались.

4. Значение высшего уровня за год выбрано за календарный период (с I января по 3I декабря); высший уровень весенне-летнего подъема соответствует его максимальному значению в период наполнения озера (водохранилища) за счет талых вод с водосбора.

За начало весенне-летнего подъема принята дата, начиная с которой происходило устойчивое повышение уровня после максимальной сработки водоема зимой (весной) данного года, за конец - дата наивысшего стояния уровня в период его наполнения. В случае, когда этот уровень является одновременно высшим в данном календарном году, его значение помещено в графе "Высший уровень за год".

5. Низший уровень за год соответствует его минимальному значению в календарном году. Низший уровень зимнего периода выбран за время, ограниченное датой появления осенних ледовых образований в предшествующем году и последним днем перед началом устойчивого подъёма уровня весной данного года. Если низший зимний уровень наблюдался в конце предыдущего года, то указаны не только число и месяц его наступления, но и год. В случае, когда низший уровень зимнего периода является одновременно и низшим за календарный год, значение этого уровня приведено также в графе "Низший уровень за год".

6. Для сравнительной оценки характерных значений уровня данного года в нижней строке таблицы приведены экстремальные значения за весь период с начала наблюдений.

7. Основные сведения о состоянии водного объекта отмечены условными знаками, поставленными справа от значения уровня воды: - чисто;) - забереги; I - ледостав; Z - несплошной ледостав; (- закраины; Р - разводья; ↑ - вода на льду.

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см

01. оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД

Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 14.69 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	191 I	193 I	193 I	201 I	268	268	258	241	230	226	216	218 Z
2	191 I	191 I	193 I	202 I	268	268	256	240	230	226	214	221 Z
3	190 I	191 I	191 I	209 I	269	267	256	240	228	225	214	224 I
4	190 I	193 I	191 I	223 I	269	266	256	239	228	227	214	224 I
5	192 I	193 I	192 I	257 I	267	266	255	239	228	225	215	224 I
6	192 I	193 I	193 I	262 I	267	268	255	238	228	226	213	223 I
7	190 I	192 I	193 I	256 I	266	268	256	239	228	223	213	223 I
8	190 I	192 I	191 I	251 I	268	269	256	239	230	223	213	225 I
9	192 I	191 I	191 I	256 I	270	266	257	238	228	223	214	225 I
10	191 I	191 I	194 I	258 I	268	266	256	238	229	225	215	224 I
11	190 I	193 I	194 I	259 ↑	268	267	254	238	228	226	213	224 I
12	192 I	193 I	192 I	262 ↑	267	267	252	238	226	225	215	224 I
13	192 I	192 I	192 I	256 ↑	269	266	250	238	227	224	215	225 I
14	192 I	192 I	193 I	261 ↑	267	265	252	238	228	224	213	224 I
15	192 I	192 I	193 I	263 ↑	266	265	250	238	230	224	214	222 I
16	192 I	190 I	192 I	265 ↑	269	266	248	237	230	224	214	222 I
17	192 I	190 I	192 I	265 ↑	268	265	247	236	226	226	215	225 I
18	192 I	192 I	193 I	266 (	267	267	246	236	228	226	216)	225 I
19	192 I	191 I	194 I	266 (	267	266	245	235	228	227	215)	224 I
20	192 I	191 I	193 I	267 (	266	262	248	235	229	227	215)	224 I
21	192 I	192 I	193 I	268	267	263	247	233	228	222	215)	225 I
22	192 I	191 I	192 I	268	269	260	248	233	228	218	215)	225 I
23	192 I	191 I	192 I	268	270	259	248	231	226	216	214)	224 I
24	192 I	189 I	194 I	269	270	258	244	231	228	217	215)	225 I
25	192 I	191 I	196 I	269	269	259	244	231	226	217	215)	224 I
26	192 I	190 I	196 I	269	269	258	245	232	228	217	214)	225 I
27	192 I	192 I	198 I	268	268	261	243	232	229	217	215)	225 I
28	192 I	192 I	198 I	268	268	262	242	231	229	217	214)	224 I
29	192 I		200 I	269	268	263	242	230	228	217	215 Z	222 I
30	192 I		200 I	268	268	260	241	230	226	217	215 Z	222 I
31	192 I		201 I		268		242	230		217		222 I
Средн.	192	192	194	256	268	264	250	236	228	222	214	224
Высш.	192	193	201	269	270	269	258	241	231	227	216	225
Низш.	190	189	191	201	266	258	241	230	226	215	213	218

Период (годы)	Средний уровень	Высший: за год: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Высший: периода весенне-летнего подъема: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший: за год: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший: зимнего периода: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	228	270	09.05	24.05	3	270	09.05	24.05	3	189	24.02		1	189	02.12.84	24.02	3
1984-85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см

02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК

Т. 5 Вып. 2 1985

Отметка нуля поста 7.40 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	136 I	137 I	164 I	211 ↑	280	311	183	252	207	188	181	164 I
2	136 I	137 I	165 I	218 ↑	278	311	179	253	205	189	180	165 I
3	136 I	138 I	166 I	225 ↑	277	310	180	252	204	189	179	165 I
4	136 I	139 I	167 I	234 ↑	276	310	182	251	204	189	178	166 I
5	136 I	140 I	168 I	241 ↑	274	310	184	250	203	189	177	167 I
6	136 I	141 I	169 I	252 ↑	276	310	182	248	203	190	176	168 I
7	136 I	142 I	170 I	258 ↑	278	310	180	246	203	189	175	168 I
8	135 I	143 I	171 I	261 ↑	280	310	177	245	203	189	174	169 I
9	135 I	144 I	172 I	262 ↑	282	310	173	244	203	189	173	170 I
10	135 I	145 I	173 I	262 ↑	284	310	175	242	202	189	173	170 I
11	135 I	146 I	174 I	264 ↑	286	310	179	239	201	189	173	171 I
12	135 I	147 I	173 I	268 ↑	288	310	184	237	200	188	172	172 I
13	135 I	148 I	173 I	273 ↑	290	306	190	238	199	188	172	174 I
14	135 I	149 I	172 I	282 ↑	292	298	197	239	198	188	171	176 I
15	134 I	150 I	172 I	290 ↑	294	289	206	239	197	188	170	178 I
16	134 I	151 I	173 I	294 ↑	296	280	218	239	196	187	169	178 I
17	133 I	152 I	174 I	296 ↑	298	269	230	238	195	187	168)	180 I
18	133 I	153 I	175 I	298 ↑	300	260	244	238	194	187	167)	181 I
19	133 I	154 I	176 I	300 ↑	302	252	256	237	193	187	167)	182 I
20	133 I	155 I	177 I	302	304	242	264	236	192	186	166 I	183 I
21	133 I	156 I	178 I	300	306	232	264	234	191	186	165 I	184 I
22	133 I	157 I	179 I	298	308	223	262	232	190	186	165 I	186 I
23	133 I	158 I	180 I	297	310	212	260	230	189	186	164 I	188 I
24	133 I	159 I	181 I	296	312	205	258	228	188	186	164 I	190 I
25	133 I	160 I	182 I	295	314	202	256	226	188	186	164 I	192 I
26	133 I	161 I	184 ↑	295	314	200	254	224	188	186	165 I	194 I
27	134 I	162 I	186 ↑	293	314	198	252	220	188	185	165 I	195 I
28	134 I	163 I	192 ↑	290	313	192	250	216	188	185	164 I	195 I
29	135 I		195 ↑	286	313	188	248	213	188	184	164 I	196 I
30	136 I		198 ↑	284	312	186	248	210	188	183	164 I	196 I
31	137 I		202 ↑		312		250	208		182		197 I
Средн.	135	150	177	274	296	265	218	236	196	187	170	179
Высш.	137	163	203	302	314	311	264	253	207	190	181	197
Низш.	133	137	164	209	274	186	172	207	188	182	164	164

Период (годы)	Средний уровень	Высший: за год: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Высший: периода весенне-летнего подъема: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший: за год: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший: зимнего периода: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	207	314	25.05	27.05	3	314	25.05	27.05	3	133	17.01	26.01	10	133	17.01	26.01	10
1969-85	259	334	03.05	14.05.81	4	334	03.05	14.05.81	4	77	29.10	27.10.71	6	114	21.03	24.03.71	4

Таблица 2.6

Температура воды у берега

I. Приведены сведения о температуре воды, измеряемой на всех озерных постах вблизи берега в поверхностном слое толщиной 0.1-0.5 м при отсутствии ледостава. Сведения о температуре воды даны в виде средних декадных, средних месячных и наибольших значений за год, а также дат перехода через 0.2; 4 и 10°.

2. Средние декадные значения температуры воды вычислены как средние арифметические из данных измерений в два срока (8 и 20 ч), не менее чем за 8 суток в декаду. Если в декаде часть дней была с ледоставом, а остальные - с другими ледяными образованиями, то средняя температура за декаду вычислена когда измерения имелись не менее чем за 5 суток. Если сумма температур за декаду составляла 0.5° и менее, в таблице помещается 0.0°. При отсутствии наблюдений или их недостаточности для вывода среднего значения вместо среднедекадной температуры поставлено тире (-).

3. Средняя температура за месяц вычислена из средних декадных значений при наличии данных за все три декады. Если за одну из декад среднее значение температуры не определено, средняя температура за месяц не вычислялась и в соответствующей графе поставлен знак тире (-).

4. Наибольшие значения температуры воды (T) за год выбирались из всех измерений - срочных и дополнительных. Если значение наибольшей температуры наблюдалось несколько раз, в графе 20 помещены первая и последняя дата ее наступления и число дней, в течение которых она отмечалась. При наличии пропуска в наблюдениях выборка высшей температуры производилась в тех случаях, когда имелась уверенность, что период наибольшего прогрева воды освещен измерениями.

5. Дата перехода температуры воды через 0.2; 4 и 10° весной и осенью определены как даты устойчивого перехода срочных (измеренных) значений температуры через указанные пределы. За дату устойчивого перехода принят день, начиная с которого температура воды во все сроки измерений была выше (ниже) заданных пределов в течение периода не менее 20 дней. Если этот переход произошел в следующем году, в таблице наряду с числом и месяцем указан год.

При отсутствии устойчивого перехода температуры соответствующие графы не заполняются.

Таблица 2.6. Температура воды у берега, градусы Цельсия

Дата перехода температуры воды весной через: 0,2 град.	4 град.	10 град.	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры воды осенью через: 10 град.	4 град	0,2 град.	Высшая температура за год, дата, число случаев
			01. оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД																
12.04	23.04	05.05	I	–	–	–	–	10.9	19.7	23.5	19.7	17.0	5.8	2.9	–	20.09	03.11	19.11	25.4
			2	–	–	–	1.7	12.7	22.1	22.8	22.2	13.1	3.1	1.0	–				13.08
			3	–	–	–	7.0	16.3	23.8	20.9	19.2	7.5	2.6	–	–				
			Средн.	–	–	–	–	13.3	21.9	22.4	20.4	12.5	3.8	–	–				I
			02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК																
10.04	23.04	30.04	I	–	–	–	–	14.1	19.6	22.4	22.8	19.3	8.7	2.5	–	28.09	06.11	20.11	28.6
			2	–	–	–	1.7	13.6	19.9	22.2	25.0	14.8	5.2	1.7	–				11.08
			3	–	–	–	8.1	17.9	22.5	21.6	22.0	11.5	3.0	–	–				
			Средн.	–	–	–	–	15.2	20.7	22.1	23.3	15.2	5.6	–	–				I

Таблица 2.7

Температура воды поверхностного слоя на акватории водоемов

I. Приведены средние декадные и средние месячные значения температуры воды в поверхностном слое толщиной 0.I–0.5 м, вычисленные для акватории водоема в целом. Температура поверхностного слоя вычислена за период открытого водоема с хронологических графиков, построенных по данным ежедневных наблюдений у берега на озерных постах, прерывистых измерений (один раз в I0 дней) на акватории на рейдовых вертикалях и термических профилях.

2. Осредненные за декаду значения температуры воды получены в результате планиметрирования, ограниченной перпендикулярами, относящимися к началу и концу декады, сверху – кривой хода температуры воды, по горизонтали – шкалой времени.

3. Средняя температура за месяц вычислена из средних декадных значений. Если за какую-либо декаду температура не вычислена из-за отсутствия наблюдений или по другим причинам, в соответствующей графе поставлен знак тире (–).

При отсутствии данных за одну декаду средняя температура за данный месяц по водоему в целом не определялась.

Таблица 2.7. Температура воды поверхностного слоя на экватории, градусы Цельсия

Декада	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					01. оз. ЧЕЛКАР							
					В целом по водоему							
I	-	-	-	-	I2.2	20.5	22.0	24.3	I5.0	3.8	I.9	-
2	-	-	-	-	I3.2	23.3	2I.9	I8.5	8.9	2.5	-	-
3	-	-	-	8.4	I7.9	23.3	I9.8	I9.I	6.6	I.5	-	-
Средн.	-	-	-	-	I4.4	22.4	2I.2	20.6	I0.2	2.6	-	-
					02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ							
					В целом по водоему							
I	-	-	-	-	I3.4	2I.2	22.2	25.4	I7.3	8.3	I.3	-
2	-	-	-	4.I	I3.5	2I.6	22.5	25.4	II.7	5.4	-	-
3	-	-	-	II.3	2I.I	22.3	2I.5	2I.6	8.7	I.I	-	-
Средн.	-	-	-	-	I6.0	2I.7	22.I	24.I	I2.6	4.9	-	-

Таблица 2.10

Ледовые явления на участке поста

I. Приведены сведения о сроках наступления ледовых явлений на озерах и водохранилищах и продолжительности ледовых фаз по наблюдениям всех постов, действующих на водоемах.

Таблица имеет форму А – для озер и водохранилищ с устойчивым ледоставом.

Данные обобщены за гидрологический год, за период от начала ледовых явлений осенью I984 года до их окончания весной I985 года.

2. В форме А за дату начала осенних ледовых явлений принята дата образования устойчивых заберегов, плавучего льда, шуги или ледостава. Кратковременные (I–3 дня) ледовые явления, отделяющиеся от последующих устойчивых ледяных образований длительным периодом "чисто" (I0 дней и более), во внимание не принимались и отнесены к свободному ото льда периоду.

Продолжительность осенних ледовых явлений (графа 5) определена как разность дат появлений ледовых образований и начала ледостава. Если ледяные образования осенью отсутствовали, т.е. водоем замерз сразу в течение одних суток, за дату появления ледяных образований принята дата установления ледостава, в графе 5 при этом поставлен нуль (0).

За начало разрушения льда принята дата появления закраин, воды на льду, характеризующих изменение состояния льда при наличии ледостава.

Окончанию ледостава соответствует дата, предшествуюшая первой дате появления ледовых полей, подвижки льда, битого льда, начала дрейфа льда под действием ветра или ледохода (при наличии стоковых течений).

Продолжительность ледостава вычислена от даты начала ледостава в предшествующем году до даты окончания ледостава в данном году включительно. За дату очищения от льда принят первый день, начиная с которого ледовые явления в данном сезоне более не наблюдались. Продолжительность периода весенних ледовых явлений (графа I0) определена по разности дат начала разрушения льда и очищения водоема от льда.

Продолжительность с ледовыми явлениями вычислена от даты появления ледовых образований осенью до даты очищения водоема от льда весной. Продолжительность периода свободного от льда (графа I2) определена от даты очищения от льда весной до даты появления ледовых образований осенью данного года.

Во всех случаях отсутствия данных поставлено тире (-).

Таблица 2.10. Ледовые явления на участке поста

Форма А Т. 5 Вып. 2 . 19 85

Номер поста	Водоем-пост	Осенние и зимние ледовые явления				Весенние ледовые явления				Продолжительность, дни	
		дата		продолжительность, дни		дата			продолжительность весенних ледовых явлений, дни	периода с ледовыми явлениями	периода, свободного от льда
		появления ледяных образований	начала ледостава	осенних ледовых явлений	ледостава	начала разрушения льда	окончания ледостава	очищения от льда			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД	14.11	29.11	15	143	11.04	20.04	21.04	10	158	211
02	вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК	13.11	18.11	5	153	26.03	19.04	20.04	25	158	211

Таблица 2.II

Толщина льда и высота снега на льду у берега

I. Приведены результаты регулярных наблюдений за толщиной льда и высотой снега на льду на озерных постах за гидрологический год от начала ледостава осенью 1984 г. до его окончания весной 1985 года. Данные приведены только по одному из двух участков (более удаленному от берега) на которых производятся измерения на посту.

2. Толщина льда и высота снега даны с точностью до I см на 5, I0, I5, 20, 25 и последнее число месяца. В тех случаях, когда измерения произведены между указанными сроками, данные отнесены к ближайшему сроку.

В графе 22 приводится наибольшая толщина льда и дата ее наблюдения. Если значение наибольшей толщины льда отмечалось несколько раз, в графе 22 указаны первая и последняя даты ее измерения и число случаев, когда она наблюдалась. В таблице приведена общая толщина льда (погруженного в воду и находящегося выше ее уровня) вне зависисмости от его структуры и происхождения. Прослойки незамерзшей воды в ледяной толще не учитывались, если их толщина была меньше подстилающего слоя льда. В случаях, когда она превышала толщину подстилающего слоя льда, в таблице приведены сведения только о верхнем слое ледяного покрова. При толщине льда или снега 0.5 см и меньше в соответствующей графе указан нуль (0).

3. В случае отсутствия данных при наличии ледяного покрова и снега на льду в отдельных графах ставится тире (–).

Графы, относящиеся к периоду отсутствия на ледовом водоеме устойчивого неподвижного ледяного покрова, оставлены незаполненными.

Таблица 2.11. Толщина льда и высота снега на льду у берега, см

Число	Месяц 9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		Наибольшая толщина льда. Дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
OI. оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД																					
5																					98
I0							3	25	2	35	II	87	5	80	–	60					31.03
I5																					
20							5	28	–	40	I4	90	8	90							I
25																					
Последний день							3	35	–	43	20	93	8	98							
02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК																					
5																					I02
I0							4	39	4	56	22	78	I3	96							28.02
I5																					
20							6	40	4	68	I8	86	I6	93							I
25																					
Последний день							–	44	–	69	25	I02	–	42							

Таблица 2.12

Толщина льда и высота снега на льду по ледовым профилям

1. Приведены сведения о толщине льда, высоте и плотности снега на льду, полученные по измерениям на ледовых профилях, проложенных в открытом водоеме и в отдельных крупных заливах, а также на рейдовых вертикалях. В зависимости от изменчивости толщины льда данные измерений на профиле представлены в таблице по отдельным точкам, либо по профилю в целом в обобщенном виде.

2. В тех случаях, когда изменчивость толщины льда сравнительно невелика и расхождения измеренных значений в точках не достигают 25% максимальной толщины льда на профиле, в таблице приведены средняя и предельные толщины льда. В первой строке дано среднее значение толщины льда на профиле, среднее значение и пределы изменения высоты снега на льду, а также средняя плотность снега. В графе "Расстояние от начала профиля" для этой строки указана протяженность профиля – расстояние первой и последней точек профиля от постоянного начала. Во второй строке приведена наибольшая толщина льда на профиле с указанием места, где она измерена, а также высота и плотность снега в этой точке. В третьей строке даны те же показатели для точки с наименьшей толщиной льда на профиле.

Если толщина льда одинаковая для всех точек, то данные приведены одной строчкой, где даны средние значения.

Таблица 2.12. Толщина льда и высота снега на льду по ледовым профилям

Расстояние от начала профиля, км	Толщина льда, см	Высота снега на льду, см	Плотность снега, г/куб. см	Расстояние от начала профиля, км	Толщина льда, см	Высота снега на льду, см	Плотность снега, г/куб. см	Расстояние от начала профиля, км	Толщина льда, см	Высота снега на льду, см	Плотность снега, г/куб. см
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
оз. ЧЕЛКАР – ледовый профиль № I				вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – ледовый профиль № I							
20 января				20 января							
0.2–2.0	40	–	–	0.02–0.6	68	–	–				
0.6–I.0	39	–	–	0.04–0.06	66	–	–				
2.2	45	–	–	0.08–0.4	65	–	–				
20 февраля				20 февраля							
0.2–2.2	90	–	–	0.02–0.6	89	–	–				
0.6–I.8	89	–	–	0.04–0.08	85	–	–				
I.0	88	–	–	0.I–0.5	86	–	–				
20 марта				20 марта							
0.2–3.0	90	–	–	0.02–0.6	93	–	–				
0.6–2.2	89	–	–	20 декабря							
0.8	86	–	–	0.02–0.6	36	–	–				
				0.04–0.5	34	–	–				
				0.08–0.4	32	–	–				