ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ

КАЗАХСКОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1987 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 — 1989

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ

КАЗАХСКОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР

Раздел 1. ПОВЕРХНОСТНЫЕ ВОДЫ

Серия 2. Ежегодные данные

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1987 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

Го... ...дромет Кастр...
Инв. № 196
... г.

ОБНИНСК · ВНИИГМИ-МЦД — 1989

УДК 551.482.2(06)

© Казахское республиканское управление по гидрометеорологии, 1989

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ
ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1987

Части I и 2

Том 5 Выпуск 2

Ответственный редактор Н.И.Сорокуз
Технический редактор Е.П.Ерошкина

Подп. к печати 23.02.89 Формат бум.л. 70x108/8 Бумага картографич.
Печать офсетная Усл.печ.л. 21,7 Уч.-изд.л. 24,7 Тир. 140 экз.
Зак. №383 Цена 1 р. 55 к.

Казгидромет, Актюбинский ГМЦ, 463003 г.Актюбинск-3,аэропорт,дом 14
Фабрика офсетной печати ВНИИГМИ-МЦД
249020 г.Обнинск, ул.Королева,6

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие 4
Принятые сокращения 4
Схема деления издания "Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши" на тома и выпуски 5
Алфавитный список рек, каналов, водохранилищ и озер, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 6
Схема расположения гидрологических постов 7

ЧАСТЬ I. РЕКИ И КАНАЛЫ

Таблица I.I Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 9
Обзор режима рек I2
Таблица I.2. Уровень воды I3
Таблица I.3. Расход воды 49
Таблица I.9. Мутность воды 73
Таблица I.IO. Расходы взвешенных и влекомых наносов 77
Таблица I.II. Гранулометрический состав и плотность наносов 8I
Таблица I.I2. Температура воды 86
Таблица I.I3. Толщина льда и высота снега на льду 92
Таблица I.I4. Ледовые явления на участке поста 99
Таблица I.I5. Глубина залегания уровня грунтовых вод I02
Таблица I.I6. Температура грунтовых вод I04

ЧАСТЬ 2. ОЗЁРА И ВОДОХРАНИЛИЩА

Таблица 2.I. Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске I07
Таблица 2.2. Местоположение пунктов наблюдений на акватории озёр и водохранилищ II0
Обзор режима озёр и водохранилищ II2
Таблица 2.3. Уровень воды на постах II3
Таблица 2.6. Температура воды у берега II5
Таблица 2.7. Температура воды поверхностного слоя на акватории водоёмов II7
Таблица 2.I0. Ледовые явления на участке поста II9
Таблица 2.II. Толщина льда и высота снега на льду у берега I2I
Таблица 2.I2. Толщина льда и высота снега на льду по ледовым профилям I23

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.

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.I4-2.I8 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.

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 объёма ежегодника некоторые ранее опубликованные исходные данные и материалы специализированных наблюдений (измеренные расходы воды и наносов, оценка надежности подсчета стока, заборы и сбросы по длине рек, русловые водные балансы, толщина льда и снега по ледовым профилям), заносимые на технические носители исключены из ежегодника. Все исключенные из публикации таблицы хранятся в машинописном виде в Гидрометфонде и выдаются потребителям по запросам.

Таблица I.5 будет публиковаться в настоящем выпуске в последующие годы. В распашных таблицах (на двух листах) I.I, I.II, I.I4, 2.I для удобства чтения номер поста напечатан как слевой, так и справой стороны печатного листа. Таблица I.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, данные измерений и температуры грунтовых вод по станциям массовой сети.

Начиная с 1981 года публикация данных Государственного водного кадастра осуществляется по единому территориальному деленив, 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 объёма материалов предусмотрено деление отдельных томов на выпуски по бассеновому принципу.

Ежегодник составили гидрометобсерватории:

I) Актюбинская - инженер Л.Д.Фещенко; 2) Гурьевкая - нач.отдела Г.В.Карамышева; 3) Уральская - нач.отдела гидрологии Л.Д.Сурова.

Проверка материалов и подготовка к печати произведена в Актюбинской ГМО (ст.инж. Н.И.Сорокуз, инж. А.Н.Шестакова, техник И.Н.Охота).

Таблицы "Глубина залегания уровня грунтовых вод", "Температура грунтовых вод" подготовлены к печати и.о.начальника отдела гидрологических наблюдений и работ С.К.Смирновым.

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 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; с.-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

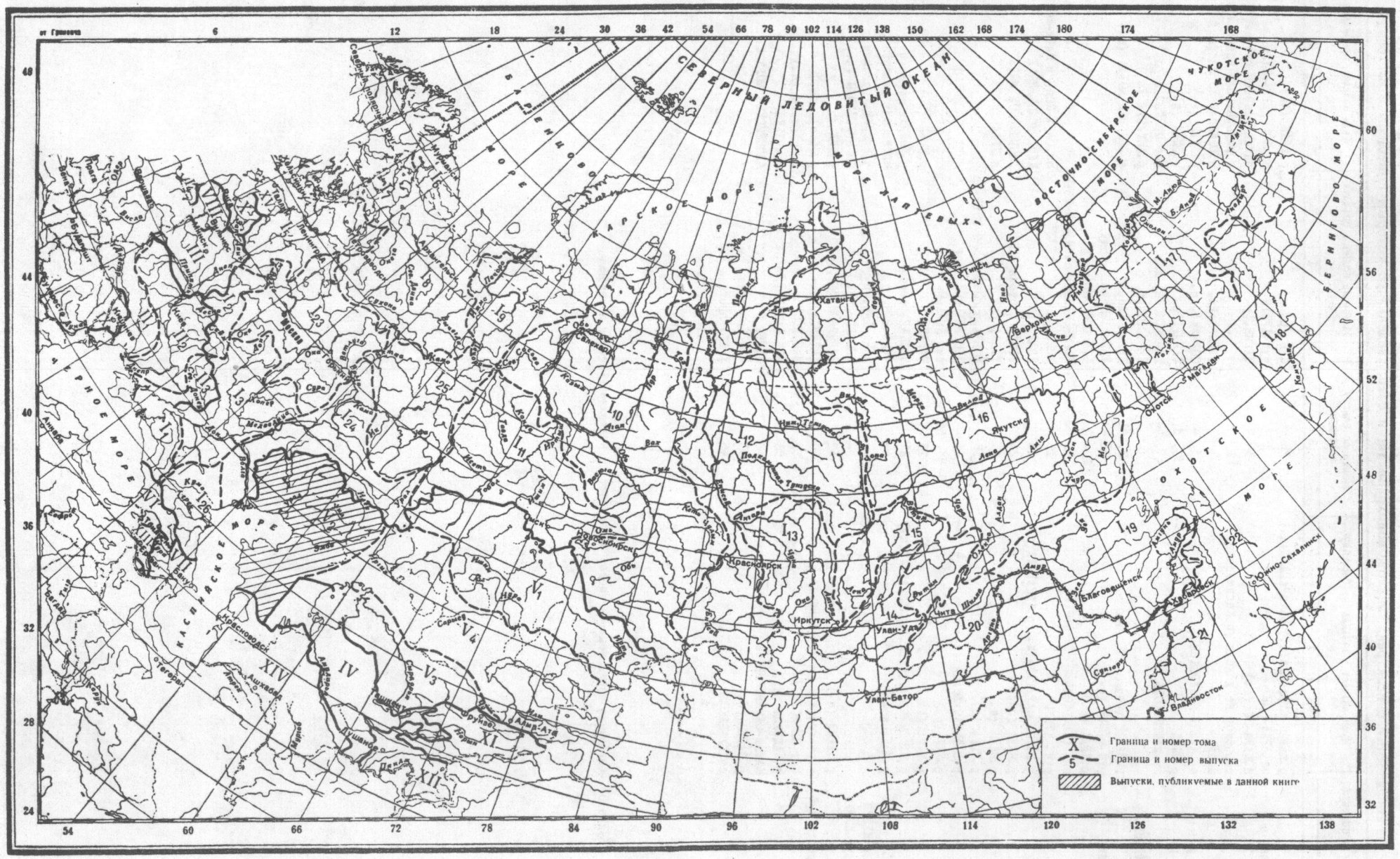
ГУГК - Главное управление геодезии и картографии СМ СССР

Минводхоз - Министерство водного хозяйства

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

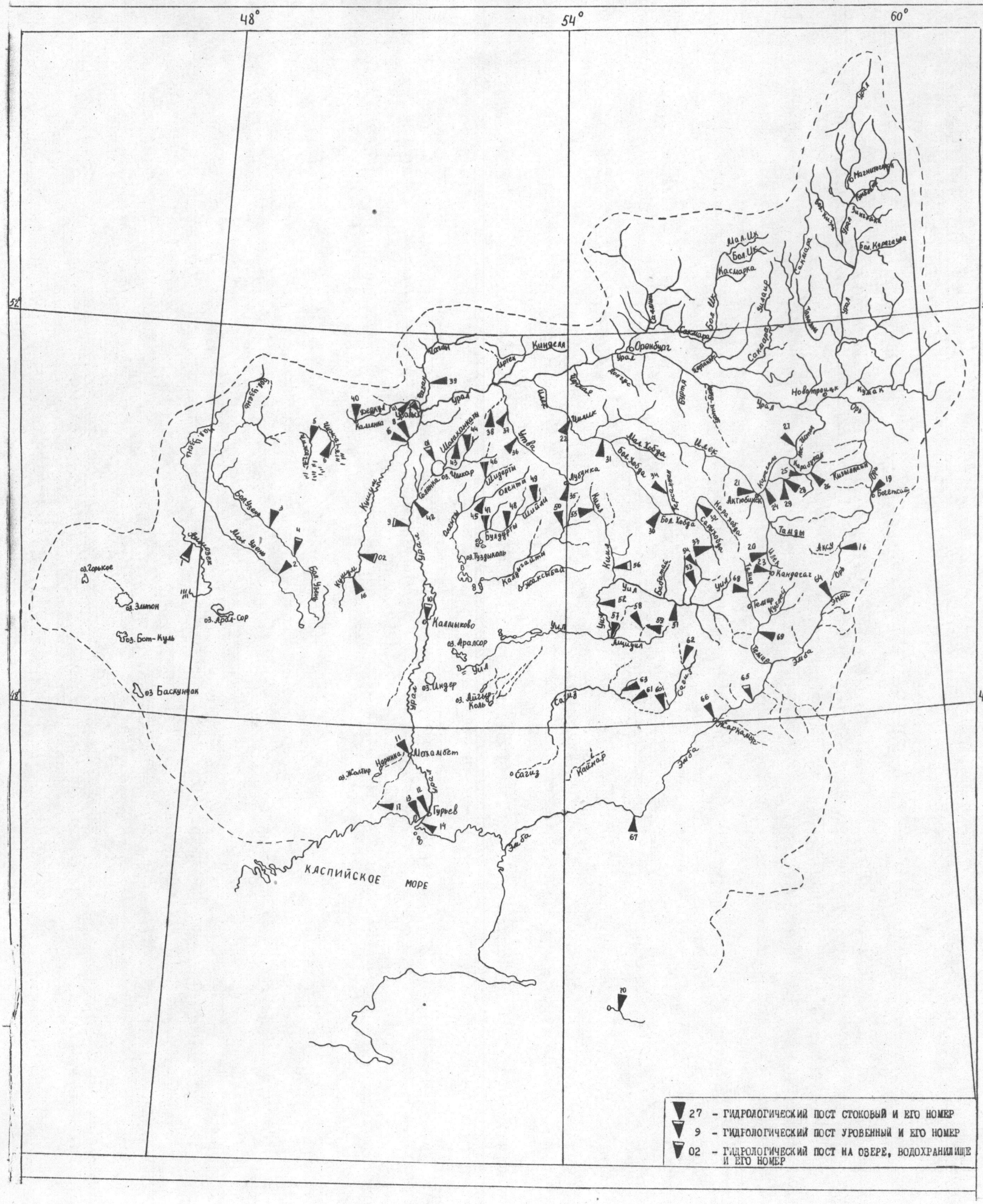


Алфавитный список рек, каналов, водохранилищ и озер, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

Название водного объекта	Куда впадает, принадлежит бассейну	Номер по списку постов
1	2	3
АКТАСТЫ	р.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 (п.)	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.ИСЕНЬАНКАТЫ	44
КУШУМ кан.см.кан.КУШУМ	-	-
КУШУМ рук, см.рук.КУШУМ	-	-
КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ, р.	р.САГИЗ (п.)	62
Лог КЮЙКЮН (Центральный)	теряется в 2 км от МС Бинеу	70
Лог ТЕРЕКТЫСАЙ	лог ЧИЛИСАЙ (п.)	59
Лог ШИЙЛИСАЙ	р. АЩИУИЛ (п.)	58
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
ТЕРЕКТЫСАЙ, лог	лог ШИЙЛИСАЙ (п.)	59
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 КАРА-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, р.	-	-

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, оборудованным 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.

Знак тире (-) указывает на отсутствие сведений.

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 не приведенных в настоящем ежегоднике.

Материалы наблюдений, не приведенные в настоящем выпуске, хранятся в виде книжек наблюдений и рабочих таблиц в ГМФ КазахскогоУГКС или на технических носителях в ВЦ, осуществляющем обработку материалов наблюдений постов.

В графе 9 приняты следующие сокращенные обозначения систем высот:

БС- Балтийская система высот

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

В графе I4 таблицы использованы сокращения: ИРВ – измеренные расходы воды, ИРН – измеренные расходы наносов, ЗСВ – заборы и сбросы воды по длине рек, РВБ – русловой водный баланс.

Пост № 58 – лог пересох.

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	система высот
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	р. АЩИОЗЕК	II2200003	с. АЩЕ-УЗЕК	I900I	I96	2400	8.0	БС
2	р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ	II2200021	свх БОСТАНДЫКСКИЙ	I90I0	205	II000	7.54	"
3	р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ	II2200039	с. РУССКАЯ ТАЛОВКА	I9020	234	I0700	I.62	"
4	"	II2200039	с. ФУРМАНОВО	I9022	I78	I3200	0.68	"
5	р. ЧИЖА 2-Я	II2200082	с. ЧИЖА 2-Я	I9033	49	509	35.77	"
6	р. ЧИЖА I-Я	II2200088	с. ЧИЖА I-Я	I9034	47	456	37.54	"
7	р. УРАЛ	II2200I0I	г. УРАЛЬСК	I907I	799	I80000	22.46	"
8	"	II2200I0I	с. КУШУМ	I9072	732	I90000	I5.79	"
9	"	II2200I0I	пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ	I9074	560	I98000	-3.3I	"
I0	"	II2200I0I	с. КАЛМЫКОВО	I9075	385	224000	-I3.92	"
II	"	II2200I0I	пос. МАХАМБЕТ	I980I	I45	230000	-27.95	"
I2	"	II2200I0I	г. ГУРЬЕВ	I9802	27	236000	-30.00	"
I3	р. УРАЛ, протока ЯИК	II2200I06	пос. РАКУША	I9803	I6	-	-30.48	"
I4	р. УРАЛ	II2200I0I	клх ДЖАМБУЛ	I9804	9.0	-	-29.50	"
I5	кан. КУШУМ	II2200II0	с. КУШУМ	I9083	373	-	I5.60	"
I6	рук. КУШУМ	II2200II0	с. ПЯТИМАР	I9085	52	-	-0.2I	"
I7	рук. БАКСАЙ	II2200I28	с. ТАНДАЙ	I9805	85	-	-25.42	"
I8	р. ОРЬ	II2200327	с. ЕНБЕКШИ	I9I3I	3I4	I620	293.80	"
I9	"	II2200327	с. БУГЕТСАЙ	I9I32	208	7480	253.36	"
20	р. ИЛЕК	II2200747	ж.-д. рзд № 47	I9I9I	623	I090	264.07*	"
2I	"	II2200747	г. АКТЮБИНСК	I9I95	50I	II000	20I.25	"
22	"	II2200747	с. ЧИЛИК	I920I	II2	37300	70.43	"
23	р. КАРАГАНДА	II2200750	г. ОКТЯБРЬСК	I9202	8.2	222	27I.56	"
24	р. КАРАГАЛА	II2200773	с. КАРГАЛИНСКОЕ	I9205	7.0	5000	207.58	"
25	р. КОКПЕКТЫ	II2200774	с. ТРОИЦКОЕ	I9330	2.2	506	329.I4	"
26	р. КАРАБУТАК	II2200781	с. КАРАБУТАК	I9329	I6.7	I77	347.27*	"
27	р. КОСИСТЕК	II2200782	с. ЛЕНИНСКОЕ	I9208	24	28I	332.77	"
28	р. АКТАСТЫ	II2200800	пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I92II	I8	45.0	306.63	"
29	р. ТЕРИСБУТАК	II2200801	пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I92I2	0.3	I9.8	327.66	"
30	р. БОЛЬШАЯ ХОБДА	II2200857	с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА	I92I8	I72	8II0	I32.72	"
3I	"	II2200857	пос. КУГАЛА	I9462	23.7	I4200	I40.00	"
32	р. КАРАХОБДА	II2200862	пос. АЛЬПАЙСАЙ	I9220	24	2240	I72.04	"
33	р. САРЫХОБДА	II2200877	пос. БЕССАРАБСКИЙ	I9221	43	675	200.29	"
34	р. ТЕРСАККАН	II2200889	пос. АСТРАХАНСКИЙ	I9222	33	446	I85.0I	"
35	р. УТВА	II2200963	пос. ЛУБЕНКА	I9229	240	64I	I24.64	"
36	"	II2200963	пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I9230	I60	24I0	80.I8	"
37	"	II2200963	с. ГРИГОРЬЕВКА	I923I	87	4660	54.52	"
38	р. КАРАОБА	II2200985	с. АНГАТЫ	I9233	40	330	63.I3	"
39	р. ЧАГАН	II220I023	пос. КАМЕННЫЙ	I9236	II6	4000	44.28	"
40	р. ДЕРКУЛ	II220I042	пос. КАМЕНКА	I9240	I48	392	66.07	"
4I	"	II220I042	пос. РОСТОШСКИЙ	I9243	54	I820	30.56	"
42	р. СОЛЯНКА	II220II06	с. КАМЫСКУЛЬ	I93I4	9.5	6530	3.49	усл.
43	р. ШОЛАКАНКАТЫ	II220I076	свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I9245	26	463	20.II	БС
44	р. КУПЕРАНКАТЫ	II220I090	с. АЛГАБАС	I9246	5.0	723	24.00	"
45	р. ОЛЕНТЫ	II220II34	с. ДЖАМБЕЙТЫ	I9247	I27	I290	26.25	"
46	р. ШИДЕРТЫ	II220II49	свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ	I9249	62	750	39.49	"
47	р. БУЛДУРТЫ	II220II62	пос. КАРААГАЧ	I9250	I90	457	34.07	"
48	"	II220II62	свх АБАЯ	I9252	56	3280	I5.99	"
49	р. ШИЙЛИ	II220II66	аул АКШИЙ	I9253	50	3I8	92.95	"
50	р. КАЛДЫГАЙТЫ	II220II78	с. ЖИГЕРЛЕН	I9254	I79	25I0	7I.34	"
5I	р. УИЛ	II220I238	аул АЛТЫ-КАРАСУ	I9255	687	7030	I2I.54	"
52	"	II220I238	с. УИЛ	I9463	420	I7I00	58.98*	"
53	р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ	II220I278	аул № I0	I9264	26	III0	I52.63	"
54	р. ШЕГЕРДЫ	II220I28I	клх им. I-ое МАЯ	I9265	I2	2I0	I89.03	"
55	р. КИИЛ	II220I3I5	пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ	I9267	I55	720	I30.76	"
56	"	II220I3I5	с. АККЕМИР	I93I5	52	4350	93.87	"
57	р. АЩИУИЛ	II220I359	уроч. МАЙМАК	I9273	20	4900	52.69	"
58	Лог ШИЙЛИСАЙ	II220I36I	нижний створ	I9275	3.5	248	I2I.00	"
59	Лог ТЕРЕКТЫСАЙ	II220I364	верхний створ	I9278	3.3	3I	I5I.58	"
60	р. САГИЗ	II220I434	свх АЛТАЙ	I928I	449	4960	95.97	"
6I	"	II220I434	ст. САГИЗ	I9282	348	9930	45.52	"
62	р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ	II220I446	с. ШИЙЛИАША	I9286	II	373	I50.32	"
63	р. НОГАЙТЫ	II220I475	ст. САГИЗ	I9287	3.5	923	45.00	"
64	р. ЭМБА	II220I500	свх ЭМБИНСКИЙ	I9288	687	48I	283.08	"
65	"	II220I500	уроч. КОЖАСАЙ	I9290	487	22I00	I36.74	"
66	"	II220I500	с. ЖАРКАМЫС	I929I	403	26000	I03.56	"
67	"	II220I500	с. ЖАНБИКЕ	I9292	2I2	3470O	27.84	"
68	р. ТЕМИР	II220I547	с. ПОКРОВСКОЕ	I930I	I66	960	232.I3	"
69	"	II220I547	пос. ЛЕНИНСКИЙ	I9302	96	53I0	I95.42	"
70	Лог КЮЙКЮН (Центральный)	II220I997	мет. ст. БИНЕУ	I93I2	II	2.I0	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	
II.09.1951	Действует	УГКС Каз.ССР	I.2; I.I2-I.I4	ЗСВ-ГМФ, ВЦ	I	
(I6.09.1967)						
0I.08.1973	"	"	I.2; I.3; I.9; I.I0; I.I2-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	2	
1924	"	"	I.2, I.I2-I.I4	ЗСВ-ГМФ, ВЦ	3	
0I.0I.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	4	
I2.I2.1932	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	5	
(23.03.1951)						
26.09.1957	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	6	
02.0I.1937	"	"	I.2; I.I2-I.I4	ЗСВ-ГМФ, ВЦ	7	
0I.04.19I2	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ, РВБ-ГМФ, ВЦ	8	
I3.06.1941	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-	9	
0I.II.1926	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-	I0	
0I.I2.1932	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ, РВБ-ГМФ, ВЦ	II	
1915	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ, РВБ-ГМФ, ВЦ	I2	
I6.09.1965	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	I3	
I6.09.1971	"	"	I.2; I.3; I.9; I.I0; I.I2-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	I4	
0I.04.1966	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	I5	
24.04.1953	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	I6	
I8.07.1957	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	I7	
2I.06.1967	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ,ЗСВ-ГМФ, ВЦ	I8	
I2.07.1956	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	I9	
25.07.1950	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	20	
08.04.1938	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	2I	
I5.I0.1948	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	22	
0I.07.1948	"	"	I.2; I.3; I.I2; I.I3	ПРВ-ГМФ, ВЦ	23	
II.09.1956	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	24	
(0I.04.1975)						
0I.I0.1979	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	25	
I8.07.1979	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	26	
0I.II.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	27	
0I.0I.1946	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ГМФ, ВЦ	28	
0I.II.1946	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	29	
22.II.1959	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	30	
I8.I0.1980	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	3I	
07.I0.1962	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	32	
04.I0.1956	"	"	I.2; I.3; I.9; I.I0; I.I2-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	33	
02.I2.1956	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	34	
25.09.1963	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	35	
28.I0.1957	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	36	
08.I2.1953	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	37	
22.03.1964	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	38	
0I.I0.193I	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	39	
28.I0.1963	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	40	
0I.I0.1962	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	4I	
07.I0.1977	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-	42	
I6.I0.1963	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ; ИРН-ГМФ, ВЦ	43	
28.05.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	44	
03.07.1963	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	45	
I8.08.1962	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ, ГМФ, ВЦ	46	
I3.09.1963	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	47	
0I.09.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	48	
I6.09.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	49	
I5.I0.1956	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	50	
09.07.1941	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	5I	
0I.07.1983	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	52	
26.07.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	53	
23.07.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	54	
22.08.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	55	
26.09.1977	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-	56	
I4.08.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	57	
03.1957	"	"	I.2	-	58	
II.1952	"	"	I.2; I.3; I.I2	ИРВ-ГМФ, ВЦ	59	
0I.0I.1971	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	60	
I0.08.1949	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	6I	
I8.I0.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	62	
I2.09.1956	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	63	
04.II.1946	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	64	
20.I0.1950	"	"	I.2; I.I2	-	65	
I8.06.1941	"	"	I.2; I.3; I.II-I.I4	ИРВ, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	66	
27.03.1957	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ, ЗСВ-ГМФ, ВЦ	67	
I3.08.1968	"	"	I.2; I.3; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ	68	
30.07.1932	"	"	I.2; I.3; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ	69	
08.I0.1965	"	"	I.2; I.3; I.I2	ИРВ-ГМФ, ВЦ	70	

ОБЗОР РЕЖИМА РЕК

Оценка гидрометеорологических условий, характеристика режима водных объектов и водных ресурсов даны за гидрологический год, началом которого условно считается I октября I986 г., а концом 30 сентября I987 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 устойчивой погодой. Средняя температура воздуха была в октябре около нормы, а в ноябре ниже неё на I-4^0.

Переход средней суточной температуры воздуха через 0^0 на большей части территории наблюдался I2-I5.II, на 2-I4 дней позже обычного.

Переход температуры воды через 0.2 осуществился в период I5-20.II.

Первые ледовые образования появились на реках в период I0-20.II, что в пределах нормы.

Ледостав на большей части рек территории наступил I3-24.II, что соответствует средним многолетним срокам.

Количество осадков за сезон на большей части был выше нормы (I02 - I5I%), лишь в отдельных районах их выпало меньше нормы.

Устойчивый снежный покров образовался на большей части территории I2-I6.II, что раньше обычного на 8-2I дней.

В соответствии с распределением осадков и увлажнением, сток рек I района был выше нормы (модульные коэффициенты I.2, I.3), на остальной территории ниже нормы (модульные коэффициенты 0.4-0.6).

Наибольшие расходы воды в осенний сезон были выше нормы на р.Урал, на остальной территории ниже нормы, (модульные коэффициенты 0.4-0.7).

Минимальные расходы в I районе выше средних за период наблюдений (модульные коэффициенты I.3-2.2) . На реках II, III районов сток был ниже средних многолетних величин.

Зима I986/87 г. была умеренно холодной. Среднемесячная температура воздуха в I, III районах территории были ниже обычных на (-0.3^0 -I.5^0). Во втором районе - выше нормы на 0.3^0 - I.0^0.

Количество осадков выпало за сезон больше нормы (III-2I5%).

Ледостав на реках образовался в ноябре.

Толщина льда была 33-II3 см.

Водность большинства рек была ниже обычной, лишь в I районе сток был около или выше нормы (К=0.96-I.I).

Максимальный сток был в I районе выше средних величин (К=I.3-2.0) во II, III районах ниже нормы (К=0.2).

Весна характеризовалась неустойчивой погодой. Температура воздуха была в апреле на 3-6^0 ниже нормы, в мае - около и выше нормы на I-2^0.

Переход средней суточной температуры воздуха через 0^0 повсеместно произошел на 4-2I день позже среднемноголетних дат.

Осадков за сезон выпало больше нормы в 2-3 раза (II3-294%).

Снеготаяние повсеместно было дольше среднемноголетних значений на 25 дней.

Вскрытие рек началось в период с I3-22.04. На большинстве средних рек ледоход длился не более 3-5 дней. Ледоход в основном проходил спокойно, лишь на некоторых реках наблюдались заторы льда. На малых реках и верхних участках некоторых средних рек весеннего ледохода не было.

Пик половодья наблюдался в период с II-26.04, что позже обычных сроков на 7-20 дней.

Запас воды в снеге на начало снеготаяния был выше нормы II5-I84% и лишь на юге III района был ниже нормы 75-94%

Средний сток за сезон был около нормы и выше (К=0.92-I.I).

Максимальный сток был ниже нормы (К=0.4-0.5).

Летний сезон характеризовался теплой погодой. Средняя месячная температура воздуха была выше нормы на 0.2-I.0^0.

Осадки в основном носили ливневой характер. Количество выпавших осадков было больше нормы I0I-I74%.

Средний сток за сезон был выше нормы (К=I.7-2.2).

Модульные коэффициенты максимального стока были порядка (К=I.3 - I.8).

Минимальный сток был около нормы и несколько выше её (К=0.9-I.I).

В целом, гидрологический год по водности был выше нормы (К=I.I - I.4).

Внутригодовое распределение стока было следующим: зимний сезон составил 20% годового, в период половодья 65%, в летний и осенний сезон I5%.

Температура воды рек на I-3^0 превышала среднюю многолетнюю.

Сток взвешенных наносов по сравнению со средним за многолетие был ниже нормы и лишь на р. Орь он в 3 раза больше. Основной сток проходил в период весеннего половодья и составил на различных реках от 75-90%.

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, 59, 65, 70.

2. Средние суточные значения уровня воды определялись из односрочных (8 ч.), двухсрочных (8 и 20 ч.), четырехсрочных (2,8,I4,20 ч.) или многосрочных (в том числе и по самописцам уровня воды) наблюдений в зависимости от изменчивости уровня воды 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 подъёма 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 подъёма 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 I0 лет и более, в противном случае ставятся прочерки (-).

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 наблюдались 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.

I0. 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; Z -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, ≠ лед взломан искусственно.

II. По посту № 58 уровни воды не приводятся, лог пересох.

Таблица 1.2. Уровень воды, см

I1. р. АЩИОЗЕК – с. АЩЕ-УЗЕК

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 8.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	221 BI	220 BI	220 BI	222 BI	242 B	269 BT	252 BT	246 BT	219 BT	223 BT	220 BI	218 BI
2	221 BI	220 BI	220 BI	222 BI	244 B	268 BT	252 BT	244 BT	219 BT	222 BT	220 BI	218 BI
3	221 BI	220 BI	220 BI	223 BI	246 B	266 BT	252 BT	242 BT	219 BT	222 BT	220 BI	218 BI
4	221 BI	220 BI	220 BI	223 BI	248 B	266 BT	252 BT	240 BT	219 BT	221 BT	220 BI	218 BI
5	221 BI	220 BI	220 BI	223 BI	250 B	265 BT	252 BT	238 BT	219 BT	221 BT	220 BI	218 BI
6	221 BI	220 BI	220 BI	223 BI	254 B	264 BT	253 BT	236 BT	219 BT	221 BT	220 BI	218 BI
7	221 BI	220 BI	220 BI	223 BI	258 B	262 BT	253 BT	234 BT	219 BT	220 BT	220 BI	218 BI
8	221 BI	220 BI	220 BI	226 BI	262 B	260 BT	253 BI	232 BT	220 BT	220 BT	220 BI	218 BI
9	221 BI	220 BI	220 BI	226 BI	264 B	258 BT	253 BT	230 BT	220 BT	220 BT	220 BI	218 BI
I0	221 BI	220 BI	220 BI	227 BI	266 B	257 BT	253 BT	228 BT	220 BT	220 BT	220 BI	218 BI
II	221 BI	220 BI	220 BI	227 BI	269 B	256 BT	252 BT	226 BT	220 BT	219 BT	220 BI	218 BI
I2	221 BI	220 BI	220 BI	227 BI	271 B	256 BT	252 BT	226 BT	220 BT	219 BT	220 BI	218 BI
I3	221 BI	220 BI	220 BI	227 BI	271 B	256 BT	252 BT	226 BT	220 BT	220 BT	220 BI	218 BI
I4	221 BI	220 BI	221 BI	228 BI	271 B	256 BT	252 BT	226 BT	220 BT	220 BT	220 BI	218 BI
I5	221 BI	220 BI	221 BI	230 BI	271 B	256 BT	252 BT	226 BT	220 BT	221 BT	220 BI	218 BI
I6	221 BI	220 BI	221 BI	231 BI	271 B	255 BT	252 BT	226 BT	220 BT	222 BT	220 BI	218 BI
I7	221 BI	220 BI	221 BI	232 BI	271 B	255 BT	252 BT	226 BT	220 BT	222 BT	220 BI	218 BI
I8	220 BI	220 BI	221 BI	233 BI	271 B	255 BT	252 BT	226 BT	220 BT	222 BT	220 BI	218 BI
I9	220 BI	220 BI	221 BI	234 BI	270 B	255 BT	252 BT	226 BT	220 BT	220 BT	220 BI	218 BI
20	220 BI	220 BI	221 BI	234 BI	270 B	255 BT	252 BT	226 BT	220 BT	220 BT	220 BI	218 BI
2I	220 BI	220 BI	221 BI	234 BI	270 B	255 BT	252 BT	226 BT	222 BT	219 BT	220 BI	218 BI
22	220 BI	220 BI	221 BI	234 BI	270 B	255 BT	252 BT	222 BT	221 BT	219 BT	220 BI	218 BI
23	220 BI	220 BI	221 BI	235 BI	270 B	254 BT	252 BT	222 BT	219 BT	218 BT	220 BI	218 BI
24	220 BI	220 BI	221 BI	235 BI	270 B	254 BT	250 BT	221 BT	219 BT	218 BT	220 BI	218 BI
25	220 BI	220 BI	221 BI	235 BI	270 B	253 BT	249 BT	222 BT	220 BT	218 B)	220 BI	218 BI
26	220 BI	220 BI	221 BI	237 BI	270 B	252 BT	249 BT	220 BT	222 BT	217 B)	220 BI	218 BI
27	220 BI	220 BI	221 BI	237 BI	269 B	252 BT	249 BT	220 BT	223 BT	217 BI	220 BI	218 BI
28	220 BI	220 BI	221 BI	239 BP	269 B	253 BT	248 BT	220 BT	223 BT	217 BI	220 BI	218 BI
29	220 BI		221 BI	240 B	269 B	252 BT	248 BT	220 BT	223 BT	217 BI	220 BI	218 BI
30	220 BI		221 BI	240 B	269 B	252 BT	247 BT	220 BT	223 BT	217 BI	220 BI	218 BI
3I	220 BI		221 BI		269 B		247 BT	220 BT		217 BI		218 BI
Средн.	221	220	221	230	265	257	251	228	220	220	220	218
Высш.	221	220	221	241	271	269	253	247	223	223	220	218
Низш.	220	220	220	222	241	252	247	219	219	217	220	218

	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	231	271	12.05	18.05	7	218	23.10	24.10	2	219	15.11.86		I
1952-87	200	801	02.04.71		I	прох(35%)	08.06	27.11.54	174	прм3(41%)	01.11.66	22.03.67	141

Таблица 1.2. Уровень воды, см

I2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып2 1987

Отметка нуля поста 7.54 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	392 BI	378 BI	376 I	324 I	324	357	384	356	386	366	366 7	370 I
2	392 BI	377 BI	374 I	324 I	324	357	382	355	388	371	366 7	370 I
3	392 BI	377 BI	372 I	324 I	318 B	358	378	351	380	376	366 7	370 I
4	391 BI	379 BI	370 I	324 I	318 B	358	367	360	373	366	367 7	370 I
5	391 BI	379 BI	368 I	324 I	310 B	358	368	358	368	366	367 7	370 I
6	391 BI	380 BI	366 I	324 I	294 B	358	370	359	370	364	367 7	370 I
7	390 BI	380 BI	364 I	324 I	300 B	359	374	360	374	366	367 7	371 I
8	388 BI	380 BI	362 I	324 I	303 B	362	374	363	372	356	368 I	371 I
9	388 BI	383 BI	360 I	324 I	306 B	362	374	363	372	361	368 I	371 I
I0	388 BI	383 BI	358 I	324 I	312 B	366	372	365	372	366	368 I	371 I
II	388 BI	381 BI	356 I	324 I	316 B	372	372	372	394	376	368 I	371 I
I2	388 BI	380 BI	354 I	324 I	322 B	381	369	381	398	381	368 I	371 I
I3	387 BI	378 I	352 I	324 I	326	386	370	386	388	376	368 I	371 I
I4	386 BI	378 I	350 I	324 I	332	392	370	393	388	371	369 I	371 I
I5	386 BI	378 I	348 I	324 I	337	392	366	390	387	366	369 I	371 I
I6	386 BI	378 I	346 I	324 I	344	385	366	384	388	368	369 I	371 I
I7	386 BI	378 I	344 I	324 I	350	386	368	386	388	376	369 I	371 I
I8	384 BI	378 I	342 I	324 I	353	386	374	387	386	368	370 I	371 I
I9	382 BI	378 I	340 I	324 I	353	387	366	388	395	368	370 I	371 I
20	380 BI	378 I	338 I	324 I	354	389	366	389	396	366	370 I	371 I
2I	380 BI	378 I	336 I	324 I	356	388	374	386	386	376	370 I	371 I
22	378 BI	378 I	334 I	324 I	356	386	386	381	381	371	370 I	370 I
23	377 BI	376 I	332 I	324 I	356	386	386	376	376	368	370 I	369 I
24	378 BI	374 I	330 I	324 I	356	379	388	386	371	364	370 I	368 I
25	377 BI	374 I	328 I	324	356	379	386	379	366	358)	370 I	367 I
26	377 BI	376 I	326 I	324	356	377	387	378	376	364)	370 I	366 I
27	376 BI	376 I	326 I	324	357	376	390	375	386	368)	370 I	366 I
28	375 BI	376 I	325 I	324	357	373	388	374	384	366)	370 I	366 I
29	376 BI		325 I	324	357	374	388	372	378	381)	370 I	366 I
30	376 BI		324 I	324	357	371	390	371	374	366)	370 I	366 I
3I	377 BI		324 I		357		390	384		366)		366 I
Средн.	384	378	347	324	336	375	377	374	381	368	369	370
Высш.	392	384	376	324	357	392	390	393	400	381	370	371
Низш.	374	374	324	324	293	357	366	351	366	356	366	366

	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	365	400	12.09		I	293	06.05		I	324	30.03	24.04	26
1974-87	416	556	23.06.78		I	293	06.05.87		I	324	30.03	24.04.87	26

Таблица 1.2. **Уровни воды, см** 3Ip. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. РУССКАЯ ТАЛОВКА *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста I,62 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	586 I	568 I	559 I	562 I	688	527	555	583	591	602	595	606 I
2	585 I	566 I	559 I	565 I	685	528	556	583	592	602	596	606 I
3	585 I	564 I	559 I	569 I	683	528	556	584	594	602	596	604 I
4	585 I	560 I	559 I	574 I	679	530	558	584	596	600	598	602 I
5	584 I	557 I	559 I	578 I	676	530	558	585	597	600	598	600 I
6	584 I	554 I	559 I	583 I	672	532	560	585	597	599	598	597 I
7	584 I	552 I	559 I	588 I	668	532	560	586	598	598	599	595 I
8	584 I	549 I	559 I	592 I	664	534	562	588	599	598	600	593 I
9	584 I	548 I	559 I	598 (	662	534	562	588	599	597	600	591 I
I0	584 I	550 I	559 I	602 (	658	536	564	590	599	596	600	590 I
II	583 I	550 I	560 I	608 (	654	536	564	590	600	596	601	588 I
I2	583 I	550 I	560 I	612 (	650	536	564	591	600	596	602	586 I
I3	583 I	552 I	560 I	617 (	646	538	564	592	600	596	602	586 I
I4	582 I	552 I	560 I	622 (	641	538	563	593	600	597	602	584 I
I5	582 I	553 I	560 I	626 (	637	540	561	594	601	598	603	580 I
I6	582 I	554 I	560 I	631 (	633	540	560	594	602	598	604	578 I
I7	582 I	554 I	560 I	636 (	628	542	561	593	602	598	604	576 I
I8	582 I	554 I	560 I	639 Л	625	542	566	594	602	599	604)	574 I
I9	581 I	555 I	560 I	642 Л	621	544	573	594	603	600	606)	571 I
20	581 I	556 I	560 I	645 Л	617	544	578	595	604	600	606)	569 I
2I	580 I	556 I	561 I	650 Л	609	546	581	595	605	600	608)	567 I
22	578 I	556 I	561 I	654 Л	589	546	583	596	607	601	609 I	565 I
23	577 I	556 I	561 I	660 Л	569	548	584	596	608	601	609 I	563 I
24	575 I	556 I	561 I	664 Л	547	548	584	596	610	600	608 I	561 I
25	574 I	557 I	561 I	670 Л	530	550	585	598	612	600	608 I	559 I
26	572 I	558 I	561 I	676 Л	524	550	586	598	612	599	608 I	557 I
27	572 I	558 I	561 I	682 Л	516	552	586	598	611	598)	608 I	555 I
28	570 I	558 I	561 I	688	519	552	586	596	609	597)	607 I	552 I
29	570 I		561 I	694	523	554	587	594	606	596)	607 I	550 I
30	568 I		561 I	692	524	554	584	592	604	596	607 I	546 I
3I	568 I		562 I		526		584	592		595		542 I
Средн.	580	555	560	627	615	540	570	592	602	599	603	577
Высш.	586	568	562	695	688	555	588	599	613	603	610	607
Низш.	567	548	559	562	515	527	555	583	591	595	595	541

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	дата: последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	дата: последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	дата: последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	585	695	29.04		I	515	27.05		I	544	30.II	0I.I2.86	2
I924-29,3I, 34,35,37-41, 44-87	477	II62	I4.04.27		I	325	2I.I0	23.I0.72	2	336	06.I2	I3.I2.72	8

Таблица 1.2. **Уровни воды, см** 4I р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 0,68 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	730 I	702 I	676 IB	710 †	794	692 B	736	722	724	742	720	732 I
2	728 I	702 I	675 IB	717 †	792	707 B	736	722	728	740	722	728 I
3	728 I	700 I	675 IB	734 †	792	710 B	736	722	726	740	724	724 I
4	728 I	700 I	674 IB	737 †	790	714	742	720	727	739	728	722 I
5	726 I	699 I	674 IB	740 †	780	720	750	721	728	737	730	719 IB
6	724 I	698 I	672 IB	740 †	778	728	756	721	728	737	731	721 IB
7	722 I	698 I	671 IB	742 †	766	728	754	715	744	734	731	721 IB
8	720 I	697 IB	671 IB	745 †	758	731	742	712	761	734	738	721 IB
9	719 I	697 IB	671 IB	746 †	749	731	738	709	762	731	738	720 IB
I0	718 I	697 IB	671 IB	748 †	743	733	736	710	764	731	738	718 IB
II	717 I	697 IB	671 IB	750 †	743	733	736	710	770	731	737	715 IB
I2	717 I	695 IB	670 IB	750 †	744	733	734	710	772	731	737	713 IB
I3	717 I	693 IB	670 IB	750 †	741	732	734	711	776	731	736)	710 IB
I4	716 I	692 IB	670 IB	750 †	738	730	734	712	780	731	736)	707 IB
I5	715 I	689 IB	669 IB	750 †	735	728	733	714	780	729	734	700 IB
I6	714 I	688 IB	669 IB	750 †	756	728	732	714	781	729	734	697 IB
I7	714 I	686 IB	668 IB	750 †	788	728	730	715	783	728	735	697 IB
I8	712 I	685 IB	668 IB	750 †	788	728	730	716	768	728	737	707 IB
I9	712 I	682 IB	667 IB	754 †	750	729	732	720	764	728	737	710 IB
20	711 I	681 IB	666 IB	756 †	734	732	730	722	759	727	738	707 IB
2I	710 I	681 IB	666 IB	760	714	734	730	728	754	726	738	705 IB
22	710 I	680 IB	664 IB	790	691 B	734	735	733	752	726	738)	704 IB
23	710 I	680 IB	663 IB	807	667 B/	735	738	732	750	725	742)	704 IB
24	709 I	679 IB	663 IB	814	650 B	736	736	734	748	724	740)	703 IB
25	708 I	678 IB	665 IB	816	638 B	736	732	738	748	724	738)	703 IB
26	707 I	678 IB	674 IB	814	680 B	736	729	738	746	724	738 I	700 IB
27	707 I	677 IB	681 IB	806	683 B	736	726	737	746	722	738 I	699 IB
28	706 I	676 IB	689 †B	800	680 B	736	722	736	744	721	738 I	697 IB
29	705 I		698 †	798	676 B	736	722	735	743	721	737 I	697 IB
30	704 I		705 †	795	676 B	736	721	735	742	720	732 I	697 IB
3I	703 I		708 †		678 B		721	736		720		697 IB
Средн.	715	690	674	762	732	728	734	723	753	729	735	710
Высш.	732	702	708	816	797	736	756	738	782	742	749	732
Низш.	703	676	663	710	637	686	721	708	724	720	720	697

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	дата: последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	дата: последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	дата: последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	724	816	25.04	26.04	2	637	25.05		I	663	23.03	25.03	3
I956-58,60-87	624	853	08.04.86		I	470	25.08	2I.II.72	84	470	22.II	26.II.72	5

Таблица 1.2. Уровень воды, см

5I р. ЧИЖА 2-Я – с. ЧИЖА 2-Я

Форма А Т.5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 35.77 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	448 BI	447 BI	494 BI	527 BI	476	445	440 B	438 B	438 B	463 B	457 B	445 BI
2	448 BI	447 BI	494 BI	527 BI	474	445	440 B	436 B	438 B	463 B	457 B	444 BI
3	448 BI	453 BI	494 BI	530 BI	472	445	440 B	434 B	438 B	463 B	457 B	444 BI
4	448 BI	458 BI	494 BI	530 BI	468	445	440 B	434 B	438 B	463 B	457 B)	444 BI
5	448 BI	460 BI	494 BI	530 BI	465	445	440 B	434 B	438 B	464 B	457 B)	444 BI
6	447 BI	464 BI	495 BI	530 BI	464	445	440 B	434 B	438 B	464 B	457 BI	442 BI
7	447 BI	464 BI	495 BI	530 BI	462	445	440 B	434 B	438 B	464 B	457 BI	442 BI
8	447 BI	468 BI	495 BI	533 BI	461	445	441 B	434 B	438 B	464 B	457 BI	442 BI
9	447 BI	468 BI	495 BI	533 BI	460	445	441 B	434 B	438 B	464 B	457 BI	442 BI
I0	447 BI	470 BI	496 BI	533 BI	458	445	441 B	434 B	438 B	464 B	455 BI	442 BI
II	447 BI	471 BI	496 BI	533 BI	458	445	441 B	434 B	438 B	464 B	455 BI	442 BI
I2	447 BI	474 BI	496 BI	536 (	456	445	441 B	435 B	438 B	464 B	455 BI	442 BI
I3	447 BI	475 BI	498 BI	547 (	456	445	441 B	435 B	438 B	464 B	454 BI	442 BI
I4	447 BI	480 BI	520 BI	549 (	455	445	441 B	435 B	438 B	462 B	454 BI	440 BI
I5	447 BI	481 BI	520 BI	549 (	454	445	441 B	436 B	439 B	461 B	454 BI	440 BI
I6	447 BI	484 BI	520 BI	559 P	451	445	441 B	436 B	439 B	461 B	452 BI	440 BI
I7	447 BI	484 BI	521 BI	602 P	450	445	441 B	436 B	442 B	461 B	452 BI	440 BI
I8	447 BI	485 BI	523 BI	623 P	449	445	441 B	437 B	442 B	460 B	450 BI	440 BI
I9	447 BI	486 BI	523 BI	682 П	449	445	441 B	437 B	444 B	460 B	450 BI	440 BI
20	447 BI	488 BI	523 BI	662 П	447	445	441 B	437 B	445 B	460 B	450 BI	440 BI
2I	447 BI	488 BI	524 BI	558	447	443	441 B	437 B	447 B	460 B	450 BI	440 BI
22	447 BI	492 BI	524 BI	518	446	443	441 B	437 B	447 B	460 B	448 BI	440 BI
23	447 BI	492 BI	524 BI	509	446	441 B	441 B	438 B	449 B	460 B	448 BI	440 BI
24	447 BI	493 BI	524 BI	502	446	441 B	441 B	438 B	451 B	459 B	447 BI	440 BI
25	447 BI	493 BI	524 BI	500	445	441 B	440 B	438 B	452 B	457 B	447 BI	440 BI
26	447 BI	493 BI	524 BI	493	445	440 B	440 B	438 B	454 B	457 B	445 BI	440 BI
27	447 BI	493 BI	526 BI	484	445	440 B	439 B	438 B	457 B	457 B	445 BI	440 BI
28	447 BI	493 BI	526 BI	479	445	440 B	439 B	438 B	458 B	457 B	445 BI	440 BI
29	447 BI		526 BI	478	445	440 B	439 B	438 B	461 B	457 B	445 BI	440 BI
30	447 BI		526 BI	476	445	440 B	439 B	438 B	461 B	457 B	445 BI	440 BI
3I	447 BI		527 BI		445		439 B	438 B		457 B		440 BI
Средн.	447	477	512	538	454	444	440	436	444	461	452	441
Высш.	448	493	527	690	476	445	441	438	461	464	457	445
Низш.	447	447	494	475	445	440	439	434	438	457	445	440

	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	462	690	I9.04		I	434	03.08	II.08	9	447	06.0I	02.02	28
I95I-87	4I3	822	I9.04.52		I	прох	30.07 2I.08	07.09.67 30.09.72	40 40	прмз(46%)	07.I2.56	04.04.57	II9

Таблица 1.2. Уровень воды, см

6I р. ЧИЖА I-Я – с. ЧИЖА I-Я

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 37.54 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	267 BI	293 BI	320 BI	3I6 BI	276	24I B	232 BT	235 BT	24I BT	240 BT	238 BI	239 BI
2	268 BI	293 BI	320 BI	3I7 BI	272	342 B	232 BT	234 BT	242 BT	240 BT	238 BI	238 BI
3	269 BI	294 BI	320 BI	3I8 BI	27I	242 B	23I BT	234 BT	242 BT	240 BT	238 BI	238 BI
4	270 BI	294 BI	320 BI	3I7 BI	270 B	243 B	230 BT	233 BT	243 BT	240 BT	238 BI	237 BI
5	27I BI	295 BI	3I9 BI	3I6 BI	269 B	243 B	230 BT	233 BT	243 BT	240 BT	238 BI	237 BI
6	272 BI	295 BI	3I9 BI	320 BI	268 B	244 B	230 BT	232 BT	244 BT	240 BT	239 BI	236 BI
7	273 BI	295 BI	3I9 BI	324 BI	267 B	246 B	228 BT	232 BT	245 BT	240 BT	239 BI	235 BI
8	274 BI	296 BI	3I9 BI	325 BI	267 B	246 B	228 BT	232 BT	246 BT	239 BT	240 BI	235 BI
9	275 BI	296 BI	3I9 BI	322 BI	266 B	246 B	227 BT	23I BT	245 BT	239 BT	240 BI	235 BI
I0	277 BI	297 BI	3I8 BI	323 BI	263 B	246 B	227 BT	23I BT	240 BT	239 BT	240 BI	235 BI
II	278 BI	299 BI	3I8 BI	336 I	258 B	247 B	226 BT	230 BT	236 BT	239 BT	240 BI	235 BI
I2	278 BI	300 BI	3I8 BI	34I I	258 B	247 B	226 BT	230 BT	236 BT	239 BT	240 BI	235 BI
I3	280 BI	300 BI	3I7 BI	339 I	257 B	247 B	226 BT	23I BT	237 BT	239 BT	240 BI	235 BI
I4	280 BI	302 BI	3I7 BI	340 I	256 B	246 B	226 BT	23I BT	237 BT	239 BT	240 BI	235 BI
I5	282 BI	303 BI	3I8 BI	346 I	254 B	246 B	226 BT	23I BT	237 BT	239 BT	242 BI	235 BI
I6	284 BI	304 BI	3I8 BI	346 I	254 B	246 B	226 BT	23I BT	237 BT	239 BT	242 BI	235 BI
I7	284 BI	306 BI	3I8 BI	355 I	252 B	246 B	226 BT	232 BT	238 BT	239 BT	242 BI	235 BI
I8	284 BI	308 BI	3I4 BI	438 I	252 B	246 B	227 BT	232 BT	238 BT	239 BT	242 BI	236 BI
I9	285 BI	3I0 BI	3I3 BI	396 7	255 B	244 BT	227 BT	233 BT	238 BT	239 BT	242 BI	236 BI
20	285 BI	3II BI	3I3 BI	35I 7	255 B	244 BT	227 BT	234 BT	238 BT	240 BT	242 BI	236 BI
2I	286 BI	3I7 BI	3I3 BI	3I2 7	254 B	242 BT	228 BT	235 BT	239 BT	240 BT	24I BI	236 BI
22	286 BI	320 BI	3I3 BI	290 7	254 B	24I BT	229 BT	236 BT	240 BT	240 BT	24I BI	236 BI
23	287 BI	320 BI	3I3 BI	285	253 B	239 BT	230 BT	239 BT	240 BT	240 BT	24I BI	236 BI
24	288 BI	32I BI	3I4 BI	292	25I B	238 BT	23I BT	240 BT	240 BT	240 BT	240 BI	236 BI
25	288 BI	32I BI	3I6 BI	284	25I B	236 BT	232 BT	24I BT	240 BT	240 BT	240 BI	236 BI
26	289 BI	322 BI	3I6 BI	282	245 B	236 BT	232 BT	24I BT	240 BT	240 B7	240 BI	237 BI
27	289 BI	322 BI	3I6 BI	284	244 B	234 BT	232 BT	24I BT	240 BT	240 B7	239 BI	237 BI
28	29I BI	322 BI	3I6 BI	282	243 B	233 BT	233 BT	24I BT	240 BT	240 B7	239 BI	237 BI
29	29I BI		3I6 BI	280	24I B	23I BT	235 BT	24I BT	240 BT	239 B7	239 BI	237 BI
30	29I BI		3I6 BI	280	24I B	232 BT	235 BT	24I BT	240 BT	239 B7	239 BI	237 BI
3I	29I BI		3I6 BI		24I B		235 BT	24I BT		239 BI		237 BI
Средн.	28I	306	3I7	322	257	242	229	235	240	240	240	236
Высш.	29I	322	320	445	278	247	235	24I	246	240	242	239
Низш.	267	293	3I3	280	24I	23I	226	230	236	239	238	235

	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	262	445	I8.04		I	226	II.07	I7.07	7	238	2I.II	25.II.86	5
I957-87	243	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

7 I р. УРАЛ – г. УРАЛЬСК

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 22.46 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	96 I	I05 I	II7 I	2I2 I	638	687	2II	I28	87	I08	I40	I32 I
2	96 I	I06 I	II7 I	2I5 I	64I	687	207	I26	87	I09	I36	I32 I
3	96 I	I06 I	II7 I	2I6 I	645	678	204	I25	87	II0	I34	I32 I
4	96 I	I06 I	II7 I	2I7 I	648	665	200	I24	87	II2	I32	I32 I
5	98 I	I07 I	II8 I	2I8 I	649	654	I96	I23	87	II8	I30	I32 I
6	I04 I	I07 I	I20 I	222 I	649	643	I90	I22	87	I2I	I28	I32 I
7	I03 I	I07 I	I20 I	228 (	649	6I9	I85	I2I	87	I23	I26)	I32 I
8	I03 I	I07 I	I22 I	230 (	65I	529	I8I	I2I	87	I24	I24)	I32 I
9	I03 I	I07 I	I24 I	234 (	65I	480	I78	I20	87	I26	I22)Ш	I32 I
I0	I03 I	I07 I	I25 I	236 (	653	439	I75	II9	87	I27	I20)Ж	I32 I
II	I03 I	I07 I	I28 I	238 (	654	402	I72	II9	86	I29	I20)Ж	I32 I
I2	I03 I	I07 I	I30 I	244 (	654	366	I69	II8	86	I38	I25 7	I32 I
I3	I03 I	I07 I	I33 I	256 (	654	335	I64	II5	86	I5I	I34 I	I32 I
I4	I03 I	I07 I	I34 I	267 (	654	3I4	I6I	II2	85	I62	I40 I	I32 I
I5	I03 I	I07 I	I36 I	274 (	654	30I	I58	I07	85	I63	I45 I	I32 I
I6	I03 I	I07 I	I42 I	315 7	653	296	I55	III	85	I64	I5I I	I34 I
I7	I03 I	I07 I	I48 I	37I P	653	294	I5I	97	85	I68	I56 I	I36 I
I8	I03 I	I07 I	I52 I	4I2 П	653	29I	I48	95	85	I70	I58 I	I39 I
I9	I0I I	I07 I	I56 I	444 Л	653	289	I45	94	85	I62	I60 I	I40 I
20	I0I I	I07 I	I60 I	439 Л	653	287	I44	94	85	I59	I62 I	I42 I
2I	I03 I	I07 I	I64 I	536 Л	656	284	I44	93	85	I56	I63 I	I42 I
22	I03 I	I07 I	I70 I	586 Л	656	278	I43	93	85	I52	I60 I	I44 I
23	I03 I	I07 I	I85 I	6I0 X	656	272	I42	93	86	I52	I50 I	I45 I
24	I05 I	I08 I	I85 I	62I X	659	266	I42	9I	86	I52	I40 I	I46 I
25	I05 I	II0 I	I86 I	622 Л	665	260	I42	90	86	I5I	I34 I	I50 I
26	I05 I	II2 I	I9I I	624 X	669	25I	I40	89	86	I48	I32 I	I54 I
27	I05 I	II5 I	I95 I	624	674	244	I37	89	87	I46	I32 I	I54 I
28	I05 I	II6 I	I96 I	626	678	242	I35	89	94	I44	I32 I	I54 I
29	I05 I		I98 I	63I	68I	232	I33	88	I0I	I43	I32 I	I55 I
30	I05 I		202 I	635	684	2I8	I3I	88	I06	I42	I32 I	I55 I
3I	I05 I		208 I		686		I29	87		I4I		I55 I
Средн.	I02	I08	I5I	387	657	393	I62	I06	88	I4I	I38	I40
Выш.	I05	II6	209	637	686	687	2I2	I28	I06	I72	I63	I55
Низш.	96	I05	II7	2II	638	2I6	I29	87	85	I07	I20	I32

	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	2I4	687	0I.06	02.06	2	85	I4.09	22.09	9	84	I7.II	I9.II.86	3
I937-87	I86	945	09.05.42		I	8	I9.08.77		I	22	0I.II	02.II.75	2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

8 I р. УРАЛ – с. КУШУМ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста I5.79 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I28 I	I3I I	I38 I	226 I	609	690	252	I66	I22	I30	I56	I7I I
2	I28 I	I3I I	I39 I	230 I	6I4	695	242	I64	I22	I32	I56	I72 I
3	I28 I	I3I I	I40 I	234 I	620	697	234	I62	I2I	I35	I54	I74 I
4	I28 I	I3I I	I40 I	236 I	624	698	230	I59	I2I	I38	I52	I74 I
5	I29 I	I3I I	I4I I	238 I	629	694	227	I56	I20	I42	I5I	I74 I
6	I28 I	I32 I	I42 I	240 ↑	633	686	222	I54	I20	I48	I50	I76 I
7	I28 I	I32 I	I44 I	242 7	634	672	2I6	I52	I20	I52	I50	I77 I
8	I28 I	I32 I	I44 I	244 7	637	646	2I2	I50	I20	I56	I48 :	I77 I
9	I27 I	I32 I	I46 I	246 7	637	606	2I0	I49	II9	I60	I48 Ш	I76 I
I0	I27 I	I32 I	I46 I	248 7	640	544	206	I48	II8	I67	I90 <	I76 I
II	I27 I	I33 I	I48 I	248 7	642	497	204	I46	II8	I70	I32 7	I76 I
I2	I26 I	I33 I	I49 I	25I 7	643	46I	20I	I45	II8	I74	I30 7	I76 I
I3	I26 I	I34 I	I50 I	264 7	643	432	I98	I42	II8	I78	I33 7	I76 I
I4	I26 I	I34 I	I54 I	266 7	650	409	I96	I38	II8	I80	I32 7	I76 I
I5	I26 I	I34 I	I56 I	267 7	658	390	I94	I38	II8	I90	I30 7	I77 I
I6	I26 I	I34 I	I60 I	297 П	657	366	I90	I35	II8	I96	I34 7	I80 I
I7	I26 I	I33 I	I63 I	323 >	657	348	I88	I35	II7	I88	I40 7	I80 I
I8	I28 I	I34 I	I66 I	354 >	656	340	I85	I34	II8	I82	I32 7	I82 I
I9	I28 I	I34 I	I68 I	337 Л	656	338	I82	I32	II8	I80	I32 7	I87 I
20	I28 I	I34 I	I7I I	4I2 Л	658	324	I8I	I32	II9	I77	I34 7	I87 I
2I	I28 I	I34 I	I75 I	433 Л	660	3I0	I80	I32	I20	I74	I30 7	I88 I
22	I28 I	I36 I	I86 I	486 X	664	308	I77	I30	I22	I72	I20 7	I88 I
23	I28 I	I36 I	I89 I	5I8 X	666	302	I76	I27	I24	I70	I19 7	I90 I
24	I29 I	I37 I	I92 I	539 X	668	295	I76	I27	I28	I69	I37 7	I9I I
25	I30 I	I37 I	I94 I	555	669	288	I76	I26	I38	I66	I64 I	I92 I
26	I30 I	I38 I	I96 I	568 X	670	282	I75	I25	I35	I65	I65 I	I94 I
27	I30 I	I38 I	I99 I	578	674	273	I74	I24	I29	I64	I66 I	I94 I
28	I30 I	I38 I	204 I	586	677	267	I73	I23	I29	I62	I67 I	I95 I
29	I30 I		208 I	594	679	262	I70	I22	I29	I6I	I68 I	I96 I
30	I30 I		216 I	598	682	256	I69	I22	I28	I60	I70 I	I98 I
3I	I3I I		222 I		685		I68	I22		I58		I98 I
Средн.	I28	I34	I67	362	65I	446	I96	I39	I22	I64	I46	I83
Выш.	I3I	I38	222	604	686	698	253	I66	I38	I97	2I5	I99
Низш.	I26	I3I	I38	225	606	255	I67	I22	II7	I30	II5	I70

	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	237	698	04.06		I	II7	I6.09	I8.09	3	74	I9.II.86		I
I9I2-I8,20-87	I78	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 1987

Отметка нуля поста –3.31 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	320 I	325 I	333 I	364 I	772	836	480	379	343	338	383	370 I
2	321 I	325 I	333 I	366 I	794	840	470	375	340	341	380	370 I
3	321 I	324 I	334 I	369 I	799	845	459	372	334	344	382	371 I
4	322 I	324 I	334 I	374 I	803	853	453	371	332	345	381	374 I
5	322 I	325 I	334 I	376 I	806	862	452	370	329	348	384	376 I
6	322 I	325 I	334 I	379 I	810	867	441	369	329	351	385	376 I
7	323 I	326 I	335 I	383 I	814	871	416	368	328	352	386	378 I
8	323 I	326 I	335 I	385 (	820	876	412	368	327	351	388	378 I
9	324 I	326 I	335 I	393 (	823	881	408	367	329	354	388	380 I
10	324 I	327 I	335 I	410 (	819	884	406	367	336	356	385	382 I
11	325 I	327 I	335 I	413 (	815	884	402	367	336	358	386	384 I
12	326 I	327 I	334 I	418 (	811	886	401	367	339	361	387)	386 I
13	326 I	328 I	334 I	422 (	811	885	400	367	340	364	387)	388 I
14	327 I	328 I	334 I	425 7	814	879	396	367	341	362	387)	390 I
15	327 I	327 I	336 I	432 7	816	872	393	367	341	360	384)	392 I
16	327 I	327 I	339 I	443 7	822	852	396	366	342	363	382)	393 I
17	328 I	328 I	340 I	448 П	837	819	394	366	342	366	381)	394 I
18	328 I	328 I	341 I	454 П	846	798	392	365	341	366	380)	394 I
19	328 I	330 I	341 I	467 Л	829	787	390	364	342	367	379)	397 I
20	329 I	330 I	342 I	486 Л	824	762	390	362	342	367	376)	401 I
21	329 I	331 I	343 I	520 Л	821	706	388	360	343	373	375)	404 I
22	329 I	331 I	344 I	540 Л	820	652	385	356	345	376	375 7	409 I
23	328 I	332 I	345 I	552 Х	824	622	385	354	353	378	376 7	412 I
24	328 I	332 I	345 I	563 Х	824	590	384	353	359	382	369 7	413 I
25	326 I	333 I	347 I	583	823	566	384	352	360	387	366 I	416 I
26	325 I	333 I	350 I	602	826	539	384	351	357	390	363 I	420 I
27	325 I	332 I	352 I	627	825	518	384	350	352	388	364 I	423 I
28	324 I	332 I	356 I	650	824	510	383	348	348	388	365 I	426 I
29	324 I		358 I	700	826	506	383	346	343	386	365 I	430 I
30	324 I		360 I	736	826	495	382	345	340	388	368 I	434 I
31	326 I		360 I		831		382	345		390		435 I
Средн.	325	328	341	476	818	758	406	362	341	366	379	397
Высш.	329	333	360	750	850	886	482	380	367	390	389	435
Низш.	320	324	333	363	760	490	382	345	327	337	369	369

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	441	886	12.06	13.06	2	327	08.09	09.09	2	277	01.12.86		1
1942–87	370	1223	12.05	13.05.42	2	191	11.10	02.11.55	23	179	12.11	17.12.55	4

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 10 I р. УРАЛ – с. КАЛМЫКОВО — *Форма* А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста –13.92 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	128 I	120 I	114 I	111 I	257	629	292	190	141	123	194	198 7
2	128 I	120 I	114 I	112 I	276	630	284	186	139	124	196	192 7
3	128 I	120 I	114 I	113 I	297	630	288	184	138	128	197	182 7
4	129 I	119 I	115 I	114 I	319	631	286	182	138	130	199	174 7
5	129 I	118 I	115 I	115 I	332	631	285	180	137	132	201	168 7
6	129 I	118 I	115 I	117 I	354	631	283	178	136	134	202	162 7
7	129 I	118 I	115 I	118 (	381	631	280	176	135	136	204	158 7
8	129 I	118 I	115 I	120 (	413	631	272	174	135	138	206	154 7
9	128 I	117 I	115 I	120 (	444	630	264	172	134	140	208	150 7
10	128 I	117 I	115 I	122 (	476	630	258	172	134	142	208	148 7
11	127 I	117 I	115 I	124 (	503	630	252	170	134	144	208	145 7
12	127 I	116 I	115 I	125 (	526	630	246	167	134	148	209	142 7
13	126 I	116 I	115 I	126 (	554	630	241	164	133	153	210	138 7
14	126 I	116 I	115 I	128 Р	571	628	237	162	133	158	210	138 7
15	126 I	115 I	115 I	129 Р	589	626	234	159	132	160	211	136 7
16	126 I	115 I	115 I	130 Р	604	622	229	158	132	163	211	134 7
17	125 I	115 I	115 I	132 Л	611	620	226	156	131	166	211	133 7
18	125 I	114 I	114 I	134 Л	617	618	222	155	131	168	212	132 7
19	124 I	114 I	114 I	137	620	613	218	154	130	170	212	132 7
20	124 I	113 I	114 I	140	622	608	214	152	130	171	211	131 7
21	124 I	113 I	114 I	142	623	605	211	151	127	172	211)	130 7
22	124 I	113 I	113 I	144	625	598	206	150	126	173	211)	130 7
23	124 I	113 I	113 I	147	626	589	202	149	125	174	211)Х	130 7
24	123 I	113 I	112 I	150	627	571	199	148	125	175	212 Х	129 7
25	123 I	113 I	112 I	154	627	532	198	148	124	178	212 7	129 7
26	122 I	113 I	111 I	169	627	479	197	146	124	179	212 7	128 7
27	122 I	113 I	111 I	186	628	417	194	146	124	181	211 7	128 7
28	122 I	113 I	111 I	204	628	372	193	144	124	183	211 7	128 7
29	121 I		111 I	227	629	336	192	143	124	186	210 7	128 7
30	121 I		111 I	239	629	315	192	142	124	189	206 7	127 7
31	120 I		111 I		629		190	142		192		127 I
Средн.	125	116	114	141	525	578	235	161	131	158	208	144
Высш.	129	120	115	245	629	631	293	190	141	193	212	202
Низш.	120	113	111	111	250	308	190	141	124	123	194	127

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	220	631	04.06	09.06	6	123	01.10	02.10	2	111	26.03	02.04	8
1926–43, 47–63, 66–87	181	1140	16.05	17.05.42	2	–42	20.10	22.10.75	3	–57	13.11.51		1

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** — II½ р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста –27.95 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	235 I	25I I	260 I	3I0 (	584	734	546	342	286	292	342	262 Z
2	236 I	252 I	260 I	3I3 (	595	738	530	340	285	296	338	264 Z
3	238 I	252 I	262 I	3I8 (	604	743	5I2	338	284	298	334	266 Z
4	238 I	252 I	263 I	322 (	6I2	742	499	336	284	300	334	268 Z
5	238 I	252 I	264 I	324 (	620	744	485	332	284	30I	335	269 Z
6	240 I	25I I	266 I	325 (	626	748	475	328	284	302	336	272 Z
7	242 I	25I I	268 I	3I8 II	637	750	463	328	284	303	337	276 Z
8	243 I	252 I	268 I	3I5 ≠	639	753	454	328	283	303	339	282 Z
9	242 I	252 I	270 I	306	642	756	443	327	283	306	340	285 Z
I0	242 I	252 I	270 I	280	649	758	43I	323	283	307	338	288 Z
II	244 I	252 I	272 I	302	656	76I	424	3I8	282	307	338	290 Z
I2	244 I	252 I	272 I	322	663	762	422	3I6	284	309	332)	292 Z
I3	246 I	252 I	272 I	3I4	668	764	4II	3I4	284	3I0	3I5)	294 Z
I4	246 I	253 I	274 I	302	673	764	405	3II	284	3I4	3I2)	296 Z
I5	248 I	254 I	276 I	300	678	764	402	307	285	32I	308)	296 Z
I6	25I I	254 I	276 I	294	685	764	396	304	284	325	302)	297 Z
I7	252 I	254 I	278 I	304	690	764	392	304	284	330	286)	297 Z
I8	253 I	254 I	278 I	320	69I	762	388	302	284	339	274)	298 Z
I9	254 I	254 I	278 I	340	696	757	383	300	285	346	266)	300 Z
20	254 I	255 I	278 I	350	698	746	379	298	284	352	266)	300 Z
2I	254 I	256 I	279 I	354	703	736	373	296	284	359	273)	300 Z
22	254 I	258 I	280 I	360	706	734	368	296	283	362	284 Z	302 Z
23	254 I	258 I	28I I	384	7I0	7I6	366	293	283	366	279 Z	302 Z
24	255 I	258 I	282 I	436	7I0	702	364	292	283	372	266 Z	305 Z
25	255 I	259 I	285 I	482	7I5	676	362	292	284	375	263 Z	308 Z
26	254 I	259 I	288 I	507	720	656	359	292	283	375	262 Z	308 Z
27	253 I	259 I	290 I	530	723	630	356	292	283	372	260 Z	308 Z
28	252 I	259 I	294 I	556	726	6I0	355	290	284	370	266 Z	308 Z
29	252 I		298 ↑	564	728	588	349	290	286	362	272 Z	3I0 Z
30	252 I		302 ↑	574	729	566	347	290	288	353	262 Z	3I0 Z
3I	252 I		308 ↑		730		345	287		346		3II Z
Средн.	248	254	277	368	674	723	4I2	3I0	284	33I	302	292
Высш.	255	259	3I0	577	73I	764	549	344	289	375	343	3II
Низш.	235	25I	259	279	583	559	344	287	282	29I	260	262

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	373	764	I3.06	I8.06	6	279	I0.04		I	2I7	I9.I2	22.I2.86	3
I933-87	I77	986	20.05.42		I	-89	0I.II.55		I	-I09	23.II.55		I

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** — I2½ р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста –30.00 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	229 I	2I7 I	2I8 I	232 I	356	444	364	256	240	236	233	2I8 I
2	220 I	2I9 I	227 I	232 I	354	448	360	244	255	220	238	232 I
3	220 I	224 I	228 I	238 I	356	452	352	232	263	2II	237	240 I
4	226 I	227 I	232 I	234 I	362	462	342	248	266	2I7	23I	238 I
5	226 I	226 I	230 I	228 I	37I	463	336	256	250	230	253	2I9 I
6	207 I	225 I	228 I	2I8 I	38I	464	324	255	238	248	260	2I7 I
7	208 I	227 I	222 I	230 ≠	388	464	3I0	248	246	240	266	224 I
8	206 I	226 I	2I9 I	239	395	462	292	250	245	226	267	228 I
9	205 I	230 I	2I8 I	234	398	462	286	255	250	2I6	28I	232 I
I0	2I8 I	233 I	2II I	230	402	463	292	25I	248	222	280	239 I
II	2I4 I	228 I	205 I	220	408	464	298	249	244	228	262	235 I
I2	220 I	230 I	2I4 I	I99	409	468	298	254	233	245	258	232 I
I3	2I0 I	228 I	2I8 I	I78	4I0	470	292	249	236	262	259	234 I
I4	208 I	229 I	224 I	I72	4I4	473	287	236	238	250	242	234 I
I5	2I0 I	228 I	227 I	I85	4I6	476	284	2I7	286	233	246	244 I
I6	2I3 I	227 I	228 I	204	4I8	478	283	238	299	2I8	254	25I I
I7	2I2 I	228 I	228 I	228	422	478	282	243	296	22I	256	249 I
I8	224 I	233 I	23I I	262	424	477	279	249	27I	234	239	240 I
I9	227 I	236 I	226 I	277	428	470	274	25I	270	228	230	228 I
20	223 I	236 I	222 I	274	432	466	268	260	262	228	232	227 I
2I	2I6 I	232 I	224 I	299	433	46I	272	284	296	232	238	243 I
22	220 I	235 I	220 I	3I0	434	455	272	257	286	232	226	25I I
23	226 I	236 I	224 I	295	432	450	29I	247	286	238	220	246 I
24	226 I	240 I	228 I	284	436	442	292	227	280	248	202 :	240 I
25	224 I	244 I	226 I	288	439	435	280	207	262	237	I89 I	232 I
26	222 I	240 I	224 I	306	442	4I8	276	209	260	236	I84 I	234 I
27	224 I	234 I	225 I	3I8	444	405	269	2I8	252	232	I86 I	238 I
28	228 I	222 I	2I9 I	336	444	394	267	228	250	234	I78 I	244 I
29	230 I		225 I	343	44I	382	265	238	25I	253	I89 I	250 I
30	233 I		232 I	349	44I	372	264	245	248	24I	204 I	258 I
3I	2I5 I		232 I		44I		27I	246		233		262 I
Средн.	2I9	230	224	255	4I2	45I	294	243	260	233	235	237
Высш.	235	246	234	350	444	479	366	285	308	264	290	263
Низш.	203	2I7	204	I70	354	370	262	206	232	2I0	I74	2I2

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	274	479	I7.06		I	206	26.08		I	I80	25.II.86		I
I92I-35, 44-87	276	6I9	I7.05	I8.05.22	2	76	I9.08.78		I	52	I8.I0.76		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

13 р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста -30.48 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	266 I	264 I	282 I	281 I	375	433	367	322	299	292	298	278 I
2	264 I	268 I	283 I	277 I	374	439	383	302	304	294	290	287 I
3	258 I	272 I	272 I	283 (	366	446	380	309	310	296	282	292 I
4	262 I	274 I	276 I	285 (	364	454	366	316	318	292	281	290 I
5	270 I	270 I	254 I	274 Л	370	434	362	326	318	286	289	294 I
6	262 I	261 I	264 I	282	368	436	352	324	304	292	283	292 I
7	256 I	253 I	251 I	290	390	442	354	318	290	292	262	287 I
8	247 I	262 I	253 I	302	397	447	359	318	293	294	265	290 I
9	244 I	269 I	259 I	292	397	448	352	313	292	298	263	294 I
I0	246 I	276 I	251 I	286	401	446	352	320	291	304	272	292 I
II	243 I	278 I	253 I	282	393	446	366	313	290	296	276	290 I
I2	252 I	275 I	247 I	255	397	452	364	306	293	300	270	296 I
I3	248 I	277 I	250 I	232	399	456	362	310	282	317	258	302 I
I4	242 I	270 I	256 I	234	399	458	348	318	283	326	250	302 I
I5	242 I	269 I	262 I	236	396	462	342	323	296	330	241	308 I
I6	252 I	271 I	267 I	243	402	462	338	316	312	330	234	314 I
I7	264 I	276 I	273 I	257	407	467	322	311	328	332	235	319 I
I8	267 I	280 I	276 I	272	412	463	326	309	330	322	238	328 I
I9	264 I	281 I	267 I	298	412	464	356	315	322	310	242	319 I
20	256 I	273 I	264 I	312	412	467	350	326	310	300	241	312 I
2I	263 I	272 I	267 I	348	426	445	354	337	288	299	251)	302 I
22	272 I	265 I	270 I	351	431	438	358	330	294	300	260 I	286 I
23	276 I	270 I	267 I	350	435	430	347	320	292	294	266 I	283 I
24	275 I	282 I	276 I	355	434	422	337	320	294	296	272 I	278 I
25	264 I	286 I	273 I	361	446	421	340	316	296	302	257 I	277 I
26	254 I	290 I	262 I	364	444	418	335	310	306	292	244 I	282 I
27	252 I	293 I	263 I	368	436	414	330	309	302	286	232 I	286 I
28	247 I	284 I	274 I	362	429	404	327	316	301	282	240 I	284 I
29	252 I		276 I	369	425	390	330	312	310	290	258 I	295 I
30	258 I		276 I	369	426	386	327	310	304	290	270 I	290 I
3I	264 I		285 I		427		322	304		292		293 I
Средн.	257	274	266	302	406	440	349	316	302	301	261	295
Высш.	279	295	287	372	448	470	384	339	330	335	300	330
Низш.	239	251	245	228	360	384	319	298	281	281	231	275

	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	314	470	20.06		I	228	I3.04		I	226	27.II.86		I
1966-87	257	529	27.05.66		I	104	22.09	I8.I0.76	3	95	I9.03.77		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

14 р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста -29.50 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I92 I	I86 I	I78 I	I83 Л	235	294	288	202	206	213	I92	I80 I
2	I86 I	I84 I	I80 I	I88	230	296	283	I88	206	209	I88	I94 I
3	I82 I	I84 I	I86 I	I93	234	304	278	I82	212	210	I80	203 I
4	I9I I	I80 I	I83 I	I83	241	316	274	I86	216	205	I84	I88 I
5	I77 I	I79 I	I80 I	I85	256	319	266	213	223	I86	I92	I80 I
6	I67 I	I80 I	I90 I	I82	262	316	250	214	213	I90	210	I76 I
7	I66 I	I82 I	I86 I	I93	272	309	249	215	208	I90	216	I78 I
8	I69 I	I88 I	I70 I	204	276	306	256	214	206	I86	218	I86 I
9	I72 I	I9I I	I68 I	202	276	304	252	211	213	I87	216	I97 I
I0	I73 I	I90 I	I65 I	204	275	303	252	211	203	I90	216	I9I I
II	I80 I	I88 I	I62 I	I94	276	306	254	214	210	I90	216	I88 I
I2	I8I I	I85 I	I67 I	I58	274	308	256	210	214	I96	208	I86 I
I3	I65 I	I84 I	I76 I	I34	272	313	250	202	210	I96	209	I88 I
I4	I64 I	I84 I	I79 I	I47	278	314	232	I92	204	204	201	I96 I
I5	I7I I	I82 I	I82 I	I34	279	316	224	I90	211	205	I98	2II I
I6	I84 I	I8I I	I86 I	I54	280	318	232	I93	222	203	I96	217 I
I7	I90 I	I86 I	I88 I	I86	283	317	224	I96	234	I90	I87	I92 I
I8	I87 I	I88 I	I90 I	206	286	314	217	I95	231	I94	I72	I87 I
I9	I82 I	I92 I	I84 I	232	288	316	210	212	234	I92	I47	I92 I
20	I78 I	I92 I	I76 I	248	291	310	208	214	230	I92	I42	I93 I
2I	I74 I	I88 I	I72 I	244	287	310	217	236	245	I92	I70)	I98 I
22	I82 I	I88 I	I74 I	249	282	302	238	215	246	I92	I60)	200 I
23	I9I I	I94 I	I76 I	234	282	302	237	205	238	I96	I50 I	I94 I
24	I84 I	I94 I	I82 I	230	286	302	238	I7I	230	I96	I42 I	I84 I
25	I84 I	I95 I	I83 I	232	293	298	231	I40	224	209	I38 I	I79 I
26	I86 I	I98 I	I70 I	234	296	296	222	I6I	219	215	I38 I	I78 I
27	I84 I	I86 I	I70 I	241	298	290	220	I68	205	212	I50 I	I88 I
28	I88 I	I82 I	I72 I	244	285	288	216	I75	206	209	I56 I	I94 I
29	I9I I		I78 I	246	282	288	213	I85	212	200	I62 I	204 I
30	I88 I		I84 I	243	284	288	215	I98	211	I92	I68 I	2II I
3I	I69 I		I83 ≠		291		205	204		I88		212 I
Средн.	I80	I87	I78	204	275	305	239	I97	218	I98	I8I	I92
Высш.	I94	I98	I9I	254	299	320	289	239	247	215	219	223
Низш.	I62	I78	I6I	I23	229	287	203	I38	201	I85	I34	I75

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	213	320	06.06		I	I23	I3.04		I	I28	24.II.86		I
1971-87	I50	321	I0.06	II.06.81	2	-I0*	I8.I0.76		I	24*	I9.03.77		I

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 15I. кан. КУШУМ - с. КУШУМ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 15.60 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	589 I	582 I	582 I	628 I	806	762	6I9	6I6	599	605	597	59I I
2	589 I	582 I	582 I	632 I	806	735	622	6I4	599	605	596	592 I
3	589 I	583 I	582 I	634 I	806	73I	633	6I0	602	605	594	592 I
4	589 I	583 I	58I I	637 I	808	73I	636	609	602	605	592	592 I
5	589 I	583 I	58I I	640 I	808	729	639	608	602	606	590	592 I
6	589 ↑	583 I	58I I	642 I	809	722	639	606	606	608	590	594 I
7	589 ↑	583 I	582 I	645 I	809	7I2	640	604	607	608	59I	594 I
8	589 ↑	583 I	582 I	648 Z	8I0	70I	640	604	606	6I0	592 :	594 I
9	589 ↑	584 I	582 I	652 Z	8I0	699	638	604	606	6II	594 Z	594 I
I0	589 ↑	584 I	582 I	654 Z	8I2	7I7	637	604	606	6II	596 Z	595 I
II	588 I	584 I	584 I	662 Z	8I2	709	637	604	606	6I2	588 Z	596 I
I2	588 I	584 I	586 I	666 Z	8I3	683	638	602	606	6I4	584 Z	596 I
I3	588 I	584 I	589 I	670 P	8I3	648	638	602	606	6I4	580 Z	596 I
I4	587 I	585 I	590 I	673 П	802	639	638	60I	606	6I5	578 Z	598 I
I5	587 I	585 I	59I I	676 П	778	653	636	600	607	6I8	576 Z	598 I
I6	586 I	585 I	592 I	680 П	772	67I	636	600	608	6I9	576 Z	600 I
I7	586 I	585 I	593 I	692 X	768	677	634	600	607	6I8	577 Z	600 I
I8	586 I	586 I	594 I	705	768	670	632	598	607	6I6	577)	600 I
I9	586 I	586 I	596 I	7I2	768	648	630	598	607	6I4	577)	600 I
20	586 I	586 I	598 I	7I8	766	647	629	599	607	6I3	578)	600 I
2I	585 I	586 I	600 I	7I9	756	645	628	599	607	6I3	580)	60I I
22	585 I	586 I	604 I	722	746	642	628	599	608	6I2	582 Z	602 I
23	585 I	586 I	608 I	73I	739	639	626	598	608	608	584 Z	603 I
24	585 I	586 I	6I0 I	749	737	638	624	598	608	605	583 I	603 I
25	584 I	585 I	6I0 I	767	736	635	624	597	606	602	583 I	602 I
26	584 I	584 I	6I2 I	778	739	630 V	624	597	605	60I	584 I	602 I
27	584 I	582 I	6I4 I	788	742	627	623	596	603	600	585 I	602 I
28	584 I	582 I	6I6 I	794	746	624	623	596	604	599	588 I	602 I
29	584 I		6I8 I	799	75I	622	622	598	604	599	590 I	603 I
30	584 I		622 I	802	757	620	620	599	604	598	59I I	603 I
3I	582 I		626 I		762		6I8	599		597		604 I
Средн.	587	584	596	697	779	674	63I	602	605	608	586	598
Высш.	589	586	626	803	8I3	766	640	6I7	609	6I9	598	604
Низш.	582	582	58I	627	736	620	6I8	596	599	597	576	59I

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	627	8I3	II.05	I4.05	4	596	27.08	28.08	2	575	I5.I2	I6.I2.86	2
I966-87	590	829	0I.05.85		I	428	II.08	I2.08.67	2	449	07.I2.67		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см 16I. рук. КУШУМ - с. ПЯТИМАР ***Форма А*** Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста -0.2I м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	203 BI	204 BI	204 BI	20I BI	23I B	4I3	308	250 B	264 B	256 B	25I BI	254 BI
2	203 BI	204 BI	204 BI	20I BI	23I B	4I4	304	250 B	263 B	256 B	25I BI	254 BI
3	203 BI	204 BI	204 BI	202 BI	230 B	4I4	298	250 B	262 B	256 B	25I BI	254 BI
4	203 BI	204 BI	204 BI	206 B↑	230 B	4I6	296	250 B	262 B	256 B	25I BI	254 BI
5	203 BI	204 BI	204 BI	208 B↑	230 B	4I6	306	250 B	262 B	256 B	25I BI	254 BI
6	203 BI	204 BI	204 BI	2I0 B↑	250	4I7	308	250 B	262 B	256 B	25I BI	254 BI
7	203 BI	204 BI	204 BI	2I3 B↑	306	4I7	292	250 B	262 B	255 B	25I BI	254 BI
8	203 BI	204 BI	204 BI	225 B↑	3I4	4I6	284	250 B	262 B	255 B	25I BI	254 BI
9	204 BI	204 BI	204 BI	230 B↑	345	4I6	280	250 B	26I B	255 B	25I BI	254 BI
I0	204 BI	204 BI	204 BI	238 B↑	355	4I6	278	250 B	26I B	254 B	25I BI	254 BI
II	204 BI	204 BI	203 BI	250 B↑	364	366	274	250 B	260 B	254 B	252 BI	254 BI
I2	204 BI	204 BI	203 BI	262 B↑	373	358	272	272	260 B	254 B	252 BI	254 BI
I3	204 BI	204 BI	203 BI	266 B↑	395	4I2	270 B	27I B	259 B	254 B	252 BI	254 BI
I4	204 BI	204 BI	203 BI	268 B↑	400	408	266 B	270 B	259 B	254 B	252 BI	254 BI
I5	204 BI	204 BI	203 BI	269 B↑	402	422	264 B	268 B	259 B	253 B	252 BI	254 BI
I6	204 BI	204 BI	203 BI	26I B↑	405	408	262 B	268 B	259 B	253 B	252 BI	254 BI
I7	204 BI	204 BI	203 BI	243 B↑	400	392	274	267 B	258 B	253 B	252 BI	254 BI
I8	204 BI	204 BI	203 BI	234 B↑	394	382	275	267 B	258 B	253 B	252 BI	254 BI
I9	204 BI	204 BI	203 BI	232 B↑	408	373	275	267 B	258 B	253 B	252 BI	254 BI
20	204 BI	204 BI	203 BI	232 B↑	402	37I	273	267 B	258 B	253 B	252 BI	254 BI
2I	204 BI	204 BI	203 BI	233 B↑	409	367	265 B	267 B	258 B	252 B	254 BI	254 BI
22	204 BI	204 BI	203 BI	232 B↑	4I2	366	262 B	266 B	258 B	252 B	254 BI	254 BI
23	204 BI	204 BI	202 BI	23I B	4I4	362	260 B	266 B	258 B	252 B	254 BI	254 BI
24	204 BI	204 BI	202 BI	23I B	4I5	357	258 B	266 B	258 B	25I B	254 BI	254 BI
25	204 BI	204 BI	202 BI	230 B	4I5	340	254 B	266 B	258 B	250 B)	254 BI	254 BI
26	204 BI	204 BI	20I BI	230 B	4I4	332	254 B	266 B	257 B	250 BZ	254 BI	254 BI
27	204 BI	204 BI	20I BI	230 B	4I3	327	253 B	266 B	257 B	250 BI	254 BI	254 BI
28	204 BI	204 BI	20I BI	23I B	4I3	320	253 B	265 B	257 B	250 BI	254 BI	254 BI
29	204 BI		20I BI	23I B	4I3	3I5	253 B	265 B	256 B	250 BI	254 BI	254 BI
30	204 BI		20I BI	23I B	4I3	3I2	25I B	265 B	256 B	250 BI	254 BI	254 BI
3I	204 BI		20I BI		4I3		25I B	265 B		250 BI		254 BI
Средн.	204	204	203	232	362	38I	273	26I	259	253	252	254
Высш.	204	204	204	269	4I5	422	309	272	264	256	254	254
Низш.	203	204	20I	20I	230	3II	25I	250	256	250	25I	254

	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	262	422	I5.06		I	230	25.04	06.05	7	20I	26.03	03.04	9
I953-87	277	448	07.05.57		I	прсх(6%)	22.08	20.09.67	29	прмз(3%)	I6.0I	0I.04.76	44

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** — 17 рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ — *Форма* А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста −25.42 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	360 IB	353 IB	358 IB	404 B	418	408	336	368	316	344	275	424 IB
2	359 IB	353 IB	358 IB	398 B	414	404	328	362	304	343	274	423 IB
3	359 IB	352 IB	357 IB	391 B	386	404	321	357	292	344	274	422 IB
4	359 IB	352 IB	357 IB	381 B	363	390	320	350	290	345	274	422 IB
5	359 IB	351 IB	357 IB	371 B	364	368	317	349	290	341	278	421 IB
6	358 IB	351 IB	356 IB	364	366	368	327	356	293	332	284	420 IB
7	358 IB	350 IB	356 IB	360	360	373	334	354	301	320	279	420 IB
8	358 IB	350 IB	356 IB	358	356	380	330	346	304	318	274	419 IB
9	358 IB	349 IB	355 IB	351	360	376	332	332	300	314	273	418 IB
I0	358 IB	349 IB	355 IB	352	356	366	333	328	304	310	273	418 IB
II	357 IB	348 IB	355 IB	369	354	371	336	339	312	306	284)B	417 IB
I2	357 IB	348 IB	356 IB	364	366	370	336	344	316	302	302 IB	416 IB
I3	357 IB	347 IB	357 IB	360	366	351	342	352	322	298	324 IB	416 IB
I4	357 IB	347 IB	358 IB	351	370	337	343	359	325	294	338 IB	415 IB
I5	357 IB	346 IB	359 IB	357	368	327	336	358	326	292	354 B	414 IB
I6	356 IB	346 IB	360 IB	362	366	324	328	354	332	290	378 B	414 IB
I7	356 IB	345 IB	361 IB	381	380	324	324	357	335	289	410 B	413 IB
I8	356 IB	345 IB	362 IB	387	382	318	328	362	336	286	434 B	412 IB
I9	356 IB	344 IB	365 IB	383	382	310	340	366	337	285	442 B	412 IB
20	356 IB	346 IB	372 IB	382	376	319	353	366	338	284	442 B	394 IB
2I	356 IB	348 IB	380 IB	380	378	328	349	348	339	282	440 B	394 IB
22	355 IB	350 IB	390 IB	384	388	340	340	322	340	280	438)B	394 IB
23	355 IB	352 IB	400 IB	394	372	341	339	310	328	280	436 IB	393 IB
24	355 IB	354 IB	407 IB	402	378	344	337	310	332	280	434 IB	393 IB
25	355 IB	356 IB	410 IB	407	368	344	346	310	336	279	432 IB	393 IB
26	355 IB	356 IB	416 IB	414	369	345	358	310	328	279	430 IB	393 IB
27	355 IB	357 IB	418 B	421	384	343	366	304	336	278	428 IB	393 IB
28	354 IB	358 IB	414 B	426	390	344	368	280	338	278	427 IB	393 IB
29	354 IB		410 B	424	391	347	366	286	340	277	426 IB	392 IB
30	354 IB		408 B	421	393	340	371	304	342	276	425 IB	392 IB
3I	354 IB		406 B		400		372	316		276		392 IB
Средн.	357	350	375	383	376	353	341	337	321	300	359	408
Высш.	360	358	420	426	419	409	378	373	343	345	442	424
Низш.	354	344	355	346	353	310	314	279	288	276	273	392

	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
8а год	355	426	28.04		I	273	08.II	I0.II	3	344	I9.02		I
I957-87	290	528	20.05.70		I	I00	06.04.63		I	96	29.I2	3I.I2.58	3

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 18 р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 293.80 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	прмз	прмз	прмз	прмз	378	352	353	354	351	350	350 7B	360 IB
2	прмз	прмз	прмз	прмз	374	352	353	354	351	351	350 7B	359 IB
3	прмз	прмз	прмз	прмз	369	353	353	353	351	351	350 7B	358 IB
4	прмз	прмз	прмз	прмз	368	354	353	353	351	351	350 7B	356 IB
5	прмз	прмз	прмз	прмз	367	354	354	352	351	351	350 7B	354 IB
6	прмз	прмз	прмз	прмз	364	354	355	352	351	351	350 7B	354 IB
7	прмз	прмз	прмз	прмз	359	355	356	351	351	351	350 7B	351 IB
8	прмз	прмз	прмз	прмз	356	356	357	351	351	351	350 7B	350 IB
9	прмз	прмз	прмз	352	356	356	358	350	351	351	350 7B	350 IB
I0	прмз	прмз	прмз	346	354	356	358	350	351	351	350 7B	350 IB
II	прмз	прмз	прмз	348	353	356	358	350	351	350	350 IB	350 IB
I2	прмз	прмз	прмз	350	352	356	358	350	351	350	350 IB	350 IB
I3	ПРМЗ	прмз	прмз	350	352	356	358	350	351	350	350 IB	350 IB
I4	прмз	прмз	прмз	352	352	356	357	350	351	350	350 IB	350 IB
I5	прмз	прмз	прмз	352	352	356	357	350	351	350	350 IB	350 IB
I6	прмз	прмз	прмз	353	352	356	357	350	350	350	350 IB	350 IB
I7	прмз	прмз	прмз	352	352	356	356	350	350	350	351 IB	350 IB
I8	прмз	прмз	прмз	464 X	352	355	356	351	350	349	351 IB	350 IB
I9	прмз	прмз	прмз	570 X	352	354	356	351	350	349	351 IB	350 IB
20	прмз	прмз	прмз	611	352	354	356	351	350	349	351 IB	350 IB
2I	прмз	прмз	прмз	548	352	354	355	351	350	349	352 IB	349 IB
22	прмз	прмз	прмз	443	352	354	355	351	350	349	353 IB	348 IB
23	прмз	прмз	прмз	432	352	354	355	351	350	349	354 IB	346 IB
24	прмз	прмз	прмз	429	352	353	355	351	350	349	355 IB	345 IB
25	прмз	прмз	прмз	423	352	353	355	351	350	349)	356 IB	345 IB
26	прмз	прмз	прмз	396	352	353	355	351	350	349)	356 IB	345 IB
27	прмз	прмз	прмз	390	352	352	355	351	350	350 IB	357 IB	343 IB
28	прмз	прмз	прмз	386	352	352	355	351	350	350 IB	358 IB	341 IB
29	прмз		прмз	384	352	352	354	351	350	350 IB	359 IB	341 IB
30	прмз		прмз	380	352	353	354	351	350	350 IB	360 IB	341 IB
3I	прмз		прмз		352		354	351		350 IB		341 IB
Средн.	прмз	прмз	прмз	–	356	354	356	351	351	350	352	349
Высш.	прмз	прмз	прмз	658	378	356	358	354	351	351	360	360
Низш.	прмз	прмз	прмз	прмз	352	352	353	350	350	349	350	341

	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
8а год	–	658	20.04		I	349	I8.I0	24.I0	?	прмз	2I.I2.86	08.04	I09
I967-87	360	729	29.03.70		I	296	II.09.74		I	прмз (40%)	2I.I2.86	08.04.87	I09

Таблица 1.2. Уровень воды, см

19[I] р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 253.36 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	286 IB	287 IB	308 IB	320 IB	382	316	294	286	284	284	284 I	291 I
2	285 IB	288 IB	310 IB	321 IB	376	314	292	286	286	284	284 I	291 I
3	286 IB	290 IB	312 IB	325 IB	368	312	292	285	285	284	284 /	291 I
4	286 IB	291 IB	314 IB	326 IB	362	311	292	285	284	284	284 /	291 I
5	287 IB	293 IB	315 IB	324 IB	354	311	292	285	284	283	284 /	291 I
6	287 IB	294 IB	316 IB	316 I	349	311	292	284	284	283	284 /	291 I
7	288 IB	295 IB	317 IB	314 I	346	310	292	284	284	283	284 /	291 I
8	288 IB	296 IB	317 IB	320 I	342	309	291	284	284	283	284 /	291 I
9	288 IB	298 IB	317 IB	325 I	338	308	295	284	284	283	284 /	291 I
10	289 IB	299 IB	316 IB	322 I	336	308	294	284	284	283	284 /	291 I
11	289 IB	300 IB	316 IB	318 I	332	307	292	284	284	283	284 I	291 I
12	289 IB	301 IB	316 IB	322 I	408	306	292	283	284	283	284 I	291 I
13	290 IB	302 IB	316 IB	318 I	378	305	292	283	284	283	284 I	291 I
14	290 IB	303 IB	316 IB	316 I	350	304	291	283	284	283	285 I	291 I
15	290 IB	305 IB	316 IB	317 ł	340	303	290	283	285	283	285 I	291 I
16	291 IB	308 IB	316 IB	324 ł	335	302	290	283	285	283	285 I	291 I
17	291 IB	309 IB	316 IB	336 ł	332	301	290	282	285	283	286 I	291 I
18	291 IB	310 IB	316 IB	374 X	328	300	289	283	285	283	284 I	291 I
19	290 IB	311 IB	316 IB	500 X	325	299	289	283	284	283	284 I	291 I
20	290 IB	312 IB	316 IB	594 X	322	298	288	284	284	284	284 I	291 I
21	290 IB	314 IB	316 IB	658 X	318	298	288	284	285	284	284 I	291 I
22	290 IB	315 IB	316 IB	619	317	298	288	284	285	284	284 I	291 I
23	290 IB	317 IB	316 IB	552	316	297	287	284	285	284	287 I	291 I
24	289 IB	317 IB	316 IB	488	316	297	286	284	285	284)	290 I	291 I
25	289 IB	316 IB	316 IB	474	318	296	286	284	285	284 I	291 I	292 I
26	288 IB	312 IB	316 IB	482	317	296	286	284	284	284 I	292 I	293 I
27	289 IB	308 IB	316 IB	454	316	295	286	284	284	284 I	292 I	294 I
28	288 IB	306 IB	316 IB	415	316	294	286	284	284	284 I	292 I	294 I
29	288 IB		316 IB	398	318	293	286	284	284	284 I	292 I	293 I
30	288 IB		316 IB	386	318	292	286	284	284	284 I	291 I	293 I
31	287 IB		318 IB		318		286	284		284 I		292 I
Средн.	289	303	315	395	338	303	290	284	284	284	286	291
Высш.	291	317	318	663	423	317	295	286	288	284	292	294
Низш.	285	287	307	312	315	292	286	282	284	283	284	291

	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	305	663	21.04		I	282	17.08	18.08	2	276	15.II	19.II.86	5
1957-87	285	744	14.04.80		I	204(6%)	09.09	26.09.57	18	прмз(26%)	07.01	01.04.69	85

Таблица 1.2. Уровень воды, см

20[I] р. ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 263.91 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	302 IB	303 IB	308 IB	311 IB	334	–	–	251 B	252 B	298 B	296 BI	317 BI
2	302 IB	303 IB	308 IB	312 IB	333	–	–	251 B	254 B	298 B	297 BI	317 BI
3	302 IB	303 IB	308 IB	314 IB	332	–	–	250 B	259 B	296 B	300 BI	317 BI
4	303 IB	303 IB	308 IB	314 IB	330	–	–	249 B	265 B	296 B	301 BI	317 BI
5	303 IB	303 IB	308 IB	315 IB	327	–	–	249 B	279 B	296 B	301 BI	315 BI
6	303 IB	303 IB	308 IB	318 IB	323	–	–	249 B	291 B	296 B	302 BI	314 BI
7	303 IB	303 IB	308 IB	328 ł	320	–	–	247 B	295 B	296 B	302 BI	313 BI
8	303 IB	304 IB	308 IB	335 ł	319	–	–	248 B	295 B	296 B	303 BI	311 BI
9	303 IB	304 IB	308 IB	355 ł	317	–	–	246 B	295 B	296 B	304 BI	310 BI
10	303 IB	304 IB	308 IB	405 ł	312	–	–	248 B	295 B	296 B	304 BI	309 BI
11	303 IB	304 IB	308 IB	437 ł	312	–	–	246 B	295 B	296 B	304 BI	309 BI
12	303 IB	304 IB	309 IB	439 ł	310	–	–	245 B	295 B	296 B	304 BI	309 BI
13	303 IB	304 IB	309 IB	408 ł	306 B	–	–	246 B	296 B	296 B	304 BI	309 BI
14	303 IB	304 IB	309 IB	408 ł	306 B	–	–	247 B	299 B	296 B	306 BI	309 BI
15	303 IB	304 IB	309 IB	437 ł	304 B	–	–	247 B	300 B	296 B	307 BI	309 BI
16	303 IB	304 IB	309 IB	493 II	304 B	–	–	245 B	301 B	296 B	308 BI	309 BI
17	303 IB	304 IB	309 IB	514 X	304 B	–	–	244 B	302 B	296 B	311 BI	309 BI
18	303 IB	304 IB	309 IB	573 X	304 B	–	–	247 B	304 B	296 B	312 BI	309 BI
19	303 IB	304 IB	309 IB	601 X	304 B	–	–	249 B	305 B	296 B	314 BI	309 BI
20	303 IB	304 IB	309 IB	490	304 B	–	–	249 B	308 B	296 B	315 BI	309 BI
21	303 IB	304 IB	309 IB	428	302 B	–	–	246 B	305 B	296 B	316 BI	309 BI
22	303 IB	305 IB	309 IB	381	302 B	–	–	248 B	300 B	296 B	317 BI	309 BI
23	303 IB	306 IB	309 IB	360	302 B	–	–	249 B	298 B	296 B	317 BI	309 BI
24	303 IB	306 IB	309 IB	373	301 B	–	–	249 B	298 B	296 B	317 BI	309 BI
25	303 IB	308 IB	309 IB	372	301 B	–	–	250 B	298 B	296 B)	317 BI	309 BI
26	303 IB	308 IB	309 IB	360	301 B	–	–	251 B	298 B	296 B)	317 BI	309 BI
27	303 IB	308 IB	309 IB	344	301 B	–	–	252 B	298 B	296 BI	317 BI	309 BI
28	303 IB	308 IB	309 IB	335	301 B	–	–	252 B	298 B	296 BI	317 BI	309 BI
29	303 IB		309 IB	334	302 B	–	–	251 B	298 B	296 BI	317 BI	309 BI
30	303 IB		309 IB	334	302 B	–	–	251 B	298 B	296 BI	317 BI	309 BI
31	303 IB		309 IB		302 B		–	251 B		296 BI		309 BI
Средн.	303	304	309	391	310	–	–	248	292	296	309	311
Высш.	303	308	309	654	334	–	–	252	308	298	317	317
Низш.	302	303	308	310	301	–	–	243	252	296	296	309

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	–	654	19.04		I	–	–	–	–	300	14.II	30.II.86	17
1951-87	239	706	04.04.80		I	105	24.07.55		I	200	22.01	23.01.70	2
											02.03	03.08.73	2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

21 1/4 р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 201.27 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I03 I	I28 I	I54 I	II4 7	232	I27	I92	I79	200	I57	I43)	94 7
2	I04 I	I30 I	I54 I	II4 7	22I	I27	I96	I76	I97	I55	I39)	96 7
3	I04 I	I30 I	I55 I	II4 7	220	I27	I96	I78	I97	I55	I36)	I04 7
4	I04 I	I32 I	I58 I	II2 7	220	I28	I96	I8I	200	I53	I34)	I08 7
5	I05 I	I33 I	I54 I	II2 7	2I8	I28	I98	I8I	202	I53	I32)	I08 7
6	I05 I	I35 I	I48 I	II2 7	2I8	I27	202	I8I	205	I54	I32)	I08 7
7	I06 I	I36 I	I52 I	II2 7	2I6	I26	20I	I80	200	I56	I30)	I08 7
8	I08 I	I38 I	I5I I	II2 7	202	I25	I95	I79	200	I56	I27)	I08 7
9	I08 I	I40 I	I55 I	I35 X	200	I2I	I95	I77	I98	I54	I27)	I08 7
I0	I09 I	I4I I	I54 I	I67 X	I98	I20	I90	I75	I96	I53	I25)	I08 7
II	II0 I	I42 I	I56 I	I76 X	I90	II8	I90	I77	I95	I52	I22)	I08 7
I2	III I	I43 I	I44 I	2I0	I8I	II5	I90	I78	I93	I53	I20)	I09 7
I3	II2 I	I43 I	I40 I	220	I77	II2	I92	I78	I92	I53	I20)	I08 7
I4	II2 I	I44 I	I36 I	224	I65	II0	I92	I79	I89	I53	II9)	I07 7
I5	II3 I	I46 I	I38 I	202	I58	I08	I84	I80	I87	I53	II5)	I07 7
I6	II4 I	I48 I	I47 I	208	I52	I22 V	I76	I82	I86	I53	III)	I05 7
I7	II5 I	I49 I	I50 I	2I9	I46	I53 V	I75	I86	I84	I54	II4)	I05 7
I8	II6 I	I49 I	I5I I	280	I43	I60 V	I74	I87	I89	I54	II4)	I05 7
I9	II6 I	I5I I	I57 I	363	I4I	I74	I74	I88	I84	I54	II4)	I05 7
20	II7 I	I52 I	I60 I	477	I34	I78	I72	I9I	I79	I55	II2)	I05 7
2I	II8 I	I52 I	I60 I	479	I32	I82	I72	I9I	I7I	I54	I08)	I05 7
22	I20 I	I5I I	I55 I	386	I30	I87	I72	I93	I66	I52	I03)	I04 7
23	I2I I	I50 I	I4I I	325	I28	I94	I66	I94	I62	I52	I00 7	I03 7
24	I2I I	I5I I	I23 I	308	I27	2II	I86	I94	I60	I49	I00 7	I03 7
25	I22 I	I5I I	I20 I	307	I29	2I2	I86	I93	I60	I48	97 7	I05 7
26	I23 I	I5I I	I30 I	307	I26	202	I84	I95	I59	I46	97 7	I05 7
27	I24 I	I50 I	II6 I	3I0	I25	I98	I86	200	I56	I46	95 7	I02 7
28	I25 I	I50 I	I22 I	325	I26	I90	I83	200	I54	I46	94 7	I02 7
29	I26 I		I24 I	295	I26	I86	I80	2I0	I55	I45)	94 7	I02 7
30	I26 I		I2I I	250	I26	I88	I79	205	I58	I44)	93 7	I0I 7
3I	I27 I		II6 I		I26		I79	200		I44)		I0I 7
Средн.	II4	I43	I43	236	I66	I52	I86	I87	I82	I52	II6	I05
Высш.	I27	I52	I62	493	237	2I5	202	2I0	205	I58	I44	I09
Низш.	I03	I28	II5	II2	I25	I06	I59	I74	I54	I44	93	93

	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	I57	493	20.04		I	I06	I6.06		I	I03	I3.I2.86	02.0I	4
I939–87	285	74I	I3.04.4I		I	I05	09.II	II.II.86	3	I03	I3.I2.86	02.0I.87	4

Таблица 1.2. Уровень воды, см

22 1/4 р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 70.43 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I98 I	прмз	прмз	245 IB	468	2I6	20I	I88	I97	2I6	208)	2I0 I
2	I99 I	прмз	прмз	246 IB	454	2I4	20I	I88	202	2I7	208)	2I0 I
3	I99 I	прмз	прмз	247 IB	447	2I4	200	I90	204	2I6	208)	2II I
4	I97 I	прмз	прмз	247 IB	440	2I5	I98	I9I	206	2I6	208)	2II I
5	I97 I	прмз	прмз	248 IB	432	2I4	I96	I9I	206	2I6	209)	2II I
6	I98 I	прмз	прмз	249 IB	424	2I3	I94	I92	208	2I5	209 I	2I2 I
7	I98 IB	прмз	прмз	249 IB	4I4	2I2	I92	I92	208	2I5	209 I	2I2 I
8	I97 IB	прмз	прмз	249 IB	406	2I2	I92	I92	209	2I4	209 I	2I2 I
9	I98 IB	прмз	прмз	249 IB	400	2I2	I9I	I92	2I0	2I4	209 I	2I3 I
I0	I98 IB	прмз	прмз	260 I	392	2II	I9I	I93	2I0	2I4	209 I	2I3 I
II	I99 IB	прмз	прмз	272 I	382	2I0	I9I	I93	2II	2I3	208 I	2I3 I
I2	I99 IB	прмз	прмз	275 I	374	205	I90	I92	2I2	2I3	208 I	2I4 I
I3	I98 IB	прмз	прмз	284 I	366	204	I89	I92	2I2	2I2	208 I	2I4 I
I4	I98 IB	прмз	прмз	3I4 Л	358	204	I88	I9I	2I2	2I2	207 I	2I4 I
I5	I98 IB	прмз	прмз	357 Л	349	204	I88	I9I	2II	2II	207 I	2I4 I
I6	I99 IB	прмз	прмз	434 <	34I	203	I88	I90	2I2	2II	207 I	2I4 I
I7	I99 IB	прмз	прмз	496 <	332	203	I87	I90	2I2	2I0	207 I	2I3 I
I8	I99 IB	прмз	прмз	569 Л	326	203	I87	I90	2I3	2I0	207 I	2I3 I
I9	I98 IB	прмз	прмз	598 X	3I8	202	I88	I89	2I4	2I0	208 I	2I3 I
20	I98 IB	прмз	прмз	594 X	3I0	202	I88	I90	2I4	2I0	208 I	2I4 I
2I	I98 IB	прмз	прмз	599	304	202	I88	I90	2I4	2II	208 I	2I4 I
22	I98 IB	прмз	прмз	594	295	20I	I90	I90	2I4	2II	208 I	2I4 I
23	I98 IB	прмз	прмз	594	288	20I	I9I	I89	2I4	2II	208 I	2I5 I
24	I99 IB	прмз	прмз	600	282	200	I90	I89	2I5	2II	209 I	2I5 I
25	I99 IB	прмз	прмз	602	274	200	I90	I88	2I5	2II	209 I	2I6 I
26	I99 IB	прмз	прмз	586	264	20I	I90	I88	2I5	2I0	209 I	2I6 I
27	I98 IB	прмз	прмз	555	257	20I	I89	I88	2I5	2I0	209 I	2I6 I
28	I98 IB	прмз	прмз	522	249	20I	I89	I87	2I6	2I0)	2I0 I	2I6 I
29	I98 IB		прмз	500	240	200	I88	I86	2I6	2I0)	2I0 I	2I5 I
30	I98 IB		прмз	488	232	200	I88	I86	2I6	209)	2I0 I	2I5 I
3I	прмз		прмз		220		I88	I90		209)		2I5 I
Средн.	–	прмз	прмз	4II	343	206	I9I	I90	2II	2I2	208	2I3
Высш.	I99	прмз	прмз	6I4	472	2I6	20I	I93	2I6	2I7	2I0	2I6
Низш.	прмз	прмз	прмз	245	2I8	200	I87	I85	I96	209	207	2I0

	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	–	6I4	I8.04		I	I85	30.08	3I.08	2	прмз	3I.0I	3I.03	60
I949–87	I98	828	I8.03.66		I	I04	06.09.5I		I	прмз (I8%)	3I.0I	3I.03.87	60

Таблица 1.2. Уровень воды, см

24 р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ

Форма А Т. 5 Вып. 2 – 19 87

Отметка нуля поста 207.58 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I35 I	I29 I	I44 I	I42 I	208	I80	I96	I92	I87	I62	I47)	I33 I
2	I36 I	I29 I	I44 I	I44 I	210	I76	I97	I96	I87	I62	I46)	I35 I
3	I36 I	I30 I	I44 I	I47 I	208	I8I	200	I98	I9I	I6I	I45)	I35 I
4	I36 I	I30 I	I4I I	I44 ↓	207	I83	20I	I88	I93	I6I	I44)	I36 I
5	I35 I	I30 I	I39 I	I42 ↓	206	I84	204	I87	I88	I62	I43)	I36 I
6	I34 I	I29 I	I38 I	I38 ↓	206	I84	204	I85	I89	I6I	I42)	I38 I
7	I34 I	I30 I	I39 I	I42 ↓	202	I83	I97	I85	I89	I60	I42)	I37 I
8	I34 I	I30 I	I4I I	I96 ↓	I98	I85	I98	I86	I90	I60	I43)	I36 I
9	I36 I	I30 I	I40 I	207 ↓	I82	I78	204	I90	I90	I59	I44)	I36 I
I0	I36 I	I3I I	I40 I	I92 П	I66	I78	200	I93	I87	I60	I44)	I36 I
II	I35 I	I3I I	I40 I	228 П	I56	I78	200	I90	I80	I60	I4I /	I37 I
I2	I34 I	I32 I	I42 I	250 П	I50	I75	204	I89	I77	I59	I39 /	I37 I
I3	I33 I	I33 I	I43 I	238 Х	I48	I70	204	I89	I76	I59	I36 /	I37 I
I4	I33 I	I34 I	I45 I	208 Х	I40	I7I	200	I9I	I73	I59	I36 /	I36 I
I5	I34 I	I34 I	I44 I	200	I35	I72	I98	I94	I72	I59	I35 /	I36 I
I6	I34 I	I35 I	I42 I	218	I69 /	I80	I94	202	I7I	I58	I35 /	I36 I
I7	I33 I	I36 I	I43 I	248	I90 /	I88	I92	I99	I70	I59	I36 /	I35 I
I8	I33 I	I38 I	I42 I	322	I86 /	I88	I92	I94	I69	I58	I37 /	I35 I
I9	I33 I	I39 I	I4I I	43I	I82 /	I90	I94	I92	I69	I59	I37 /	I34 I
20	I33 I	I39 I	I40 I	460	I78	I86	I90	200	I69	I59	I36 /	I33 I
2I	I32 I	I40 I	I40 I	394	I75	I97	I92	202	I67	I59	I33 /	I34 I
22	I32 I	I40 I	I39 I	274	I72	I98	I94	202	I66	I59	I3I /	I35 I
23	I32 I	I39 I	I37 I	242	I70	200	I94	202	I66	I58	I28 /	I35 I
24	I3I I	I37 I	I37 I	272	I74	200	I97	200	I66	I57	I29 I	I35 I
25	I3I I	I36 I	I38 I	315	I78	I96	I98	200	I66	I56)	I29 I	I34 I
26	I30 I	I36 I	I39 I	320	I77	I94	I94	200	I65	I55)	I3I I	I34 I
27	I30 I	I34 I	I40 I	434	I78	I96	I96	I96	I64	I53)	I32 I	I34 I
28	I30 I	I4I I	I4I I	357	I78	I98	I92	I93	I63	I5I)	I33 I	I35 I
29	I29 I		I43 I	254	I80	I98	I94	I92	I69	I49)	I33 I	I36 I
30	I29 I		I42 I	216	I78	I92	I90	I92	I62	I48)	I34 I	I38 I
3I	I29 I		I42 I		I82		I94	I88		I47)		I39 I
Средн.	I33	I34	I4I	249	I80	I86	I97	I94	I76	I58	I37	I36
Наиб.	I36	I43	I45	479	2I2	204	207	204	I94	I62	I47	I39
Наим.	I29	I29	I37	I32	I33	I67	I87	I83	I62	I47	I27	I33

	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	I68	479	20.04		I	I33	I5.05		I	I29	I3.I2.86	07.02	II
I957-87	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 1987

Отметка нуля поста 329.I4 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	323 IB	прмз	прмз	прмз	4I4	336	324	320	32I	324	329)	326 I
2	324 IB	прмз	прмз	прмз	4I5	335	323	320	322	324	329)	326 I
3	324 IB	прмз	прмз	прмз	4I6	334	323	320	322	324	329 I	326 I
4	324 IB	прмз	прмз	прмз	4I3	332	324	320	32I	324	328 I	326 I
5	324 IB	прмз	прмз	прмз	406	330	324	320	32I	324	325 I	326 I
6	324 IB	прмз	прмз	прмз	404	330	325	320	32I	324	324 I	326 I
7	323 IB	прмз	прмз	прмз	398	330	326	320	322	324	324 I	326 I
8	323 IB	прмз	прмз	прмз	388	329	326	320	322	324	324 I	326 I
9	323 IB	прмз	прмз	прмз	359	329	326	320	322	324	323 I	326 I
I0	323 IB	прмз	прмз	прмз	348	329	328	320	32I	324	323 I	326 I
II	323 IB	прмз	прмз	322 ↑B	347	328	33I	320	32I	324	323 I	326 I
I2	323 IB	прмз	прмз	328 ↑B	346	328	33I	319	322	324	323 I	327 IB
I3	323 IB	прмз	прмз	347 ↑B	345	328	33I	319	322	325	323 I	327 IB
I4	323 IB	прмз	прмз	392 ↑	344	328	332	319	322	326	323 I	327 IB
I5	323 IB	прмз	прмз	398 ↑	344	328	332	319	322	326	323 I	327 IB
I6	323 IB	прмз	прмз	406 ↑	344	328	330	319	322	326	323 I	327 IB
I7	323 IB	прмз	прмз	4I2 Л	342	328	330	319	322	326	323 I	327 IB
I8	323 IB	прмз	прмз	466 Л	342	328	330	320	322	327	323 I	327 IB
I9	323 IB	прмз	прмз	568 Л	342	328	322	320	323	327	323 I	327 IB
20	323 IB	прмз	прмз	622 Х	342	328	32I	32I	323	327	323 I	327 IB
2I	324 IB	прмз	прмз	620 Х	342	328	32I	32I	323	328	323 I	327 IB
22	324 IB	прмз	прмз	459	340	328	324	32I	323	329	324 I	327 IB
23	324 IB	прмз	прмз	404	340	328	324	32I	323	329	324 I	327 IB
24	324 IB	прмз	прмз	408	340	327	323	32I	324	329	324 I	327 IB
25	324 IB	прмз	прмз	4I0	340	325	322	32I	324	330)	324 I	328 IB
26	324 IB	прмз	прмз	4I5	340	324	322	32I	324	330)	326 I	328 IB
27	324 IB	прмз	прмз	4I5	340	324	32I	32I	324	330)	326 I	328 IB
28	324 IB	прмз	прмз	4I4	340	324	320	32I	324	33I)	326 I	328 IB
29	324 IB		прмз	4I3	340	324	320	32I	324	33I)	326 I	328 IB
30	324 IB		прмз	4II	339	324	320	32I	324	33I)	326 I	328 IB
3I	324 IB		прмз		339		320	32I		329)		328 IB
Средн.	324	прмз	прмз	–	359	325	325	320	322	327	325	327
Выш.	324	прмз	прмз	670	4I8	337	332	32I	324	33I	329	328
Низш.	323	прмз	прмз	прмз	339	324	320	319	32I	324	323	326

	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	–	670	20.04		I	3I9	I2.08	I8.08	7	прмз	0I.02	I0.04	69
I979-87	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. Уровень воды, см

26 I р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 347.27 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	785 I	790 I	790 I	789 I	826	791	782	779	779	782	782 I	782 I
2	785 I	790 I	790 I	789 I	823	790	782	779	779	782	782 I	782 I
3	785 I	790 I	790 I	789 I	821	790	782	779	779	782	782 I	782 I
4	785 I	790 I	790 I	789 I	818	790	782	779	779	782	782 I	782 I
5	786 I	790 I	790 I	789 I	815	790	782	779	779	782	782 I	782 I
6	786 I	790 I	790 I	789 I	814	790	782	779	779	782	782 I	782 I
7	786 I	790 I	790 I	789 I	813	789	782	779	779	782	782 I	782 I
8	786 I	790 I	790 I	791 I	812	789	782	779	779	782	782 I	782 I
9	786 I	790 I	790 I	795 I	812	789	781	779	779	782	782 I	782 I
10	788 I	790 I	790 I	803 I	812	789	781	779	779	782	782 I	782 I
II	788 I	790 I	790 I	800 I	811	789	781	779	780	782	782 I	782 I
I2	788 I	790 I	790 I	797 I	809	788	781	780	780	782	782 I	782 I
I3	788 I	790 I	790 I	797 I	808	788	781	780	780	782	782 I	782 I
I4	788 I	790 I	790 I	800 I	806	787	781	780	781	782	782 I	782 I
I5	788 I	790 I	790 I	805 I	806	787	780	780	781	782	782 I	782 I
I6	788 I	790 I	790 I	811 I	805	787	780	780	781	782	782 I	782 I
I7	788 I	790 I	790 I	824 I	799	787	780	780	781	782	782 I	782 I
I8	789 I	790 I	790 I	830 †	798	786	780	780	781	782	782 I	782 I
I9	789 I	790 I	790 I	854 X	796	786	780	780	782	782	782 I	782 I
20	789 I	790 I	790 I	872 X	796	786	780	781	782	782	782 I	782 I
2I	789 I	790 I	790 I	849	796	785	780	781	782	782	782 I	782 I
22	789 I	790 I	790 I	834	795	785	779	781	783	782	782 I	782 I
23	790 I	790 I	790 I	827	794	784	779	780	783	782	782 I	782 I
24	790 I	790 I	790 I	856	794	783	779	780	783	782	782 I	782 I
25	790 I	790 I	790 I	842	793	783	779	780	783	782)	782 I	782 I
26	790 I	790 I	790 I	831	793	783	779	779	783	782)	782 I	782 I
27	790 I	790 I	790 I	831	792	783	779	779	782	782 I	782 I	782 I
28	790 I	790 I	790 I	831	792	783	779	779	782	782 I	782 I	782 I
29	790 I		790 I	829	791	782	779	779	782	782 I	782 I	782 I
30	790 I		790 I	827	790	782	779	779	782	782 I	782 I	782 I
3I	790 I		790 I		790		779	779		782 I		782 I
Средн.	788	790	790	815	804	787	780	780	781	782	782	782
Высш.	790	790	790	878	827	791	782	782	783	782	782	782
Низш.	785	790	790	789	790	782	779	779	779	782	782	782

	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	788	878	20.04		I	779	22.07	10.09	37	785	14.II.86	05.0I	53
1979-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.2. Уровень воды, см

27 I р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ

Форма А Т.5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 332.77 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I5I I	I57 I	I7I I	I94 †	258	I80	I75	I56	I55	I70	I69 I	I67 I
2	I52 I	I57 I	I72 I	2I6 †	250	I80	I74	I56	I56	I70	I69 I	I67 I
3	I54 I	I57 I	I73 I	226 †	234	I79	I73	I56	I62	I70	I69 I	I67 I
4	I55 I	I58 I	I73 I	224 †	230	I79	I73	I55	I64	I70	I69 I	I67 I
5	I55 I	I58 I	I73 I	208 †	228	I79	I72	I55	I63	I70	I69 I	I67 I
6	I55 I	I59 I	I73 I	200 †	227	I79	I72	I55	I62	I70	I69 I	I67 I
7	I55 I	I59 I	I73 I	204 †	226	I78	I7I	I55	I65	I70	I69 I	I67 I
8	I55 I	I60 I	I73 I	2II †	220	I78	I70	I55	I73	I70	I69 I	I67 I
9	I55 I	I60 I	I73 I	2I4 †	2I6	I76	I69	I55	I69	I70	I69 I	I67 I
I0	I55 I	I60 I	I73 I	220 †	2I6	I75	I68	I55	I67	I70	I69 I	I67 I
II	I55 I	I6I I	I74 I	253 †	2I7	I72	I67	I55	I67	I70	I69 I	I66 I
I2	I55 I	I6I I	I74 I	254 †	2I5	I70	I66	I54	I67	I70	I69 I	I66 I
I3	I55 I	I6I I	I74 I	246 †	209	I67	I67	I54	I67	I70	I69 I	I66 I
I4	I55 I	I62 I	I75 I	243 II	202	I64	I66	I54	I66	I70	I69 I	I65 I
I5	I55 I	I62 I	I75 I	254 II	200	I59	I65	I54	I67	I70	I69 I	I64 I
I6	I55 I	I62 I	I75 I	285 Л	I95	I55	I64	I54	I67	I70	I69 I	I64 I
I7	I55 I	I63 I	I76 I	318 Л	I94	I52	I63	I54	I69	I70	I79 I	I64 I
I8	I55 I	I63 I	I76 I	382 X	I92	I48	I62	I54	I70	I70	I79 I	I64 I
I9	I56 I	I63 I	I76 I	387 X	I90	I48	I6I	I54	I70	I70	I79 I	I64 I
20	I56 I	I64 I	I76 I	372 X	I90	I46	I60	I70	I70	I70	I79 I	I64 I
2I	I56 I	I64 I	I76 I	303	I88	I45	I60	I75	I70	I69	I77 I	I64 I
22	I56 I	I64 I	I76 I	243	I86	I44	I60	I70	I70	I69	I76 I	I64 I
23	I56 I	I65 I	I77 I	230	I85	252	I60	I68	I78	I69)	I75 I	I64 I
24	I56 I	I66 I	I77 I	270	I84	256	I60	I62	I75	I69)	I74 I	I64 I
25	I56 I	I67 I	I77 I	270	I82	I96	I59	I60	I73	I69)	I73 I	I64 I
26	I56 I	I68 I	I77 I	259	I8I	I92	I59	I60	I73	I69)	I72 I	I64 I
27	I56 I	I69 I	I77 I	269	I8I	I87	I58	I59	I72	I69 I	I7I I	I64 I
28	I56 I	I70 I	I78 I	254	I80	I82	I58	I57	I72	I69 I	I70 I	I64 I
29	I57 I		I78 I	256	I80	I78	I57	I56	I7I	I69 I	I68 I	I64 I
30	I57 I		I78 I	260	I80	I75	I56	I55	I7I	I69 I	I67 I	I64 I
3I	I57 I		I80 I		I80		I56	I55		I69 I		I64 I
Средн.	I55	I62	I75	258	204	I76	I65	I58	I68	I70	I7I	I65
Высш.	I57	I70	I80	474	259	256	I75	I84	I78	I70	I79	I67
Низш.	I5I	I57	I7I	I85	I80	I44	I56	I54	I55	I69	I67	I64

	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	
8а год	I77	474	20.04		I	I44	22.06		I	I5I	24.I2.86	0I.0I	9
I957-87	I47	485	I2.04.85		I	прох(23%)	28.06	I9.II.75	84	прм3(35%)	20.II.74	25.03.75	I32

Таблица 1.2. Уровень воды, см

28 I/I р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 306.63 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	373 I	375 I	374 I	376 I	400	373	373	370	374	373	374 I	404 I
2	373 I	374 I	374 I	386 I	394	373	373	370	374	373	374 I	403 I
3	373 I	374 I	374 I	398 I	392	273	374	370	374	373	375 I	399 I
4	373 I	375 I	374 I	407 I	390	374	374	371	373	373	376 I	393 I
5	373 I	375 I	374 I	418 †	388	374	374	371	373	373	376 I	396 I
6	373 I	375 I	374 I	428 †	388	373	372	372	373	373	377 I	409 I
7	374 I	375 I	374 I	431 †	386	374	372	371	374	373	377 I	410 I
8	374 I	375 I	374 I	428 †	386	374	372	371	374	373	378 I	403 I
9	374 I	375 I	374 I	424 †	386	373	374	371	374	373	379 I	389 I
I0	374 I	375 I	374 I	422 †	386	373	373	371	373	373	380 I	383 I
II	374 I	375 I	374 I	423 †	386	373	372	372	373	373	380 I	385 I
I2	375 I	375 I	374 I	424 †	382	373	372	372	373	373	380 I	387 I
I3	376 I	375 I	375 I	418 †	381	373	373	372	373	373	381 I	387 I
I4	376 I	374 I	375 I	412 †	382	373	373	373	373	373	381 I	387 I
I5	375 I	374 I	375 I	409 †	380	372	372	374	374	373	383 I	381 I
I6	374 I	374 I	376 I	409 †	379	373	371	374	373	373	385 I	379 I
I7	374 I	374 I	376 I	420 †	379	373	371	373	374	373	384 I	379 I
I8	373 I	374 I	376 I	441 †	378	373	371	373	374	373	383 I	378 I
I9	373 I	374 I	376 I	464 †	378	373	371	373	374	373	383 I	379 I
20	372 I	374 I	376 I	452	378	373	371	374	374	373	384 I	379 I
2I	372 I	374 I	375 I	418	377	372	371	374	374	373	386 =	379 I
22	373 I	374 I	375 I	407	377	372	372	373	375	373	386 =	379 I
23	373 I	374 I	375 I	422	377	376	373	372	374	373	388 =	379 I
24	373 I	374 I	375 I	430	377	372	374	372	375	373)	389 =	379 I
25	373 I	374 I	375 I	411	376	372	372	372	374	372)	389 =	380 I
26	374 I	375 I	375 I	400	376	372	372	373	374	372)	391 =	385 I
27	374 I	375 I	375 I	398	376	372	371	373	373	373 I	396 =	385 I
28	374 I	374 I	375 I	400	376	372	371	373	373	373 I	400 =	383 I
29	375 I		376 I	397	376	372	371	374	373	374 I	402 =	381 I
30	375 I		376 I	399	375	372	370	373	373	374 I	404 =	380 I
3I	376 I		376 I		373		370	373		374 I		379 I
Средн.	374	374	375	416	382	373	372	372	374	373	384	387
Высш.	376	375	377	514	402	378	376	374	375	374	404	411
Низш.	372	374	374	376	373	371	369	369	373	372	374	378

	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	380	5I4	I9.04		I	369	30.07	03.08	5	372	20.0I	2I.0I	2
I946-87	387	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/I р. ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 327.66 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	286 I	240 I	222 I	229 I	260	239	239	236	234	233	23I I	246 I
2	286 I	240 I	222 I	230 I	260	238	238	235	234	232	23I Z	246 I
3	284 I	238 I	222 I	230 I	262	238	239	235	234	23I	232 Z	245 I
4	284 I	238 I	222 I	230 I	260	238	239	236	234	23I	232 Z	243 I
5	28I I	238 I	222 I	230 I	260	237	238	237	234	232	232 Z	243 I
6	282 I	237 I	222 I	230 I	260	237	238	237	234	232	233 Z	243 I
7	284 I	237 I	223 I	233 I	260	237	238	237	235	230	233 Z	242 I
8	283 I	236 I	223 I	236 †	259	237	238	237	234	230	233 I	242 I
9	282 I	236 I	224 I	240 †	258	236	239	236	233	230	233 I	24I I
I0	280 I	236 I	224 I	245 †	256	236	238	237	233	229	232 I	24I I
II	278 I	235 I	225 I	25I †	255	236	238	237	233	229	232 I	24I I
I2	278 I	235 I	225 I	243 †	254	236	238	237	233	228	232 I	24I I
I3	28I I	234 I	225 I	243 †	254	236	238	236	233	228	233 I	240 I
I4	284 I	235 I	226 I	242 †	256	236	238	236	234	228	233 I	240 I
I5	284 I	234 I	226 I	250 †	252	236	237	236	233	229	232 I	240 I
I6	280 I	233 I	226 I	255 †	250	235	237	235	234	228	233 I	240 I
I7	279 I	232 I	226 I	267 †	250	236	237	235	235	228	234 I	239 I
I8	275 I	23I I	226 I	286 †	246	236	237	235	234	228	233 I	239 I
I9	272 I	23I I	226 I	30I †	243	236	238	235	234	228	233 I	240 I
20	270 I	230 I	227 I	287 †	240	236	237	235	234	229	233 I	239 I
2I	268 I	228 I	227 I	279 †	238	236	238	235	234	230	234 I	238 I
22	265 I	226 I	227 I	264	238	235	238	235	235	229	234 I	237 I
23	260 I	224 I	227 I	270	238	238	238	234	235	229	235 I	234 I
24	256 I	224 I	227 I	264	238	236	238	234	235	229)	237 I	232 I
25	252 I	222 I	227 I	259	238	236	237	234	234	23I)	236 I	23I I
26	248 I	22I I	228 I	259	238	235	237	234	234	23I I	236 I	23I I
27	243 I	22I I	228 I	260	238	236	236	235	233	230 I	24I I	230 I
28	242 I	222 I	228 I	260	239	236	236	235	234	230 I	246 I	228 I
29	242 I		228 I	260	239	236	236	235	234	230 I	247 I	228 I
30	240 I		228 I	260	239	238	236	234	233	230 I	247 I	227 I
3I	240 I		229 I		239		236	233		230 I		226 I
Средн.	270	232	225	253	249	236	238	235	234	230	235	238
Высш.	286	240	229	326	263	239	240	237	235	233	247	246
Низш.	239	22I	222	229	237	235	235	233	233	227	23I	226

	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	240	326	I9.04		I	227	II.I0		I	22I	26.02	27.02	2
I947-87	I70	360	02.04.82		I	?	I0.07	I2.07.52	3	8	28.04.52		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 30 1/1 р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 132.72 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	260 IB	269 IB	270 IB	260 IB	265	239	232	229	228	231	231 7	246 I
2	261 IB	269 IB	270 IB	261 IB	262	238	232	229	228	231	231 7	246 I
3	261 IB	270 IB	269 IB	260 IB	260	238	232	229	228	231	231 7	246 I
4	262 IB	270 IB	269 IB	260 IB	257	239	232	229	229	231	231 7	246 I
5	262 IB	270 IB	269 IB	256 IB	254	238	232	228	229	231	231 7	246 I
6	263 IB	271 IB	269 IB	252 IB	254	238	232	228	229	231	231 7	246 I
7	264 IB	272 IB	269 IB	250 †B	253	237	232	228	229	231	231 7	246 I
8	264 IB	272 IB	269 IB	255 †	252	236	231	228	230	231	231 7	246 I
9	266 IB	273 IB	268 IB	262 †	252	236	231	228	230	231	231 7	246 I
I0	266 IB	274 IB	267 IB	(276)†	251	236	231	228	230	231	231 7	246 I
II	266 IB	274 IB	266 IB	280 †	250	236	231	228	230	231	234 I	246 I
I2	267 IB	274 IB	262 IB	285 †	250	235	231	228	230	231	234 I	246 I
I3	267 IB	275 IB	260 IB	294 †	250	235	231	228	230	231	234 I	246 I
I4	268 IB	276 IB	260 IB	324 †	249	235	231	228	230	231	234 I	246 I
I5	268 IB	276 IB	259 IB	326 †	249	235	230	228	230	231	234 I	246 I
I6	268 IB	278 IB	258 IB	320	248	234	230	228	230	231	234 7	246 I
I7	268 IB	278 IB	257 IB	332	247	234	230	228	230	231	232 7	246 I
I8	268 IB	279 IB	257 IB	328	246	233	230	228	230	231	232 7	246 I
I9	268 IB	280 IB	257 IB	(333)	246	233	230	228	230	231	232 7	246 I
20	268 IB	280 IB	257 IB	(352)	244	233	230	228	230	231	232 7	246 I
2I	268 IB	280 IB	257 IB	(340)	242	233	230	228	231	231	232 7	248 I
22	268 IB	278 IB	257 IB	328	241	233	230	228	231	231	234 7	248 I
23	268 IB	278 IB	257 IB	316	241	233	230	228	231	231	238 I	248 I
24	268 IB	276 IB	258 IB	298	241	232	230	228	231	231	239 I	248 I
25	268 IB	276 IB	258 IB	288	240	232	230	228	231	231	241 I	248 I
26	268 IB	275 IB	258 IB	281	240	232	230	228	231	231)	245 I	248 I
27	268 IB	273 IB	258 IB	278	240	232	230	228	231	231)	246 I	248 I
28	269 IB	272 IB	259 IB	274	240	232	230	228	231	231)	247 I	248 I
29	269 IB		259 IB	270	240	232	230	228	231	231 7	247 I	248 I
30	269 IB		259 IB	268	240	232	230	228	231	231 7	246 I	248 I
3I	269 IB		259 IB		240		230	228		231 7		248 I
Средн.	263	275	262	(290)	248	235	231	228	230	231	235	247
Высш.	269	280	270	(354)	266	239	232	229	231	231	247	248
Низш.	260	269	257	250	239	232	230	228	228	231	231	246

	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	(248)	(354)	20.04		I	228	05.08	04.09	3I	232	29.II	0I.I2.86	3
I960-87	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 — 3I 1/1 р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста I40.00 м усл.

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	495 I	498 I	499 I	522 I	787	494	447	472	473	478	479 Z	489 I
2	496 I	498 I	500 I	526 I	785	492	448	473	473	478	479 Z	491 I
3	496 I	498 I	50I I	528 I	78I	492	450	473	473	478	479 Z	491 I
4	498 I	498 I	502 I	528 I	776	490	45I	473	473	478	479 Z	491 I
5	498 I	498 I	502 I	530 I	770	488	45I	473	473	479	479 Z	492 I
6	498 I	498 I	503 I	53I I	764	486	452	473	473	479	48I Z	493 I
7	498 I	498 I	504 I	533 I	760	485	454	473	473	479	483 Z	493 I
8	498 I	498 I	504 I	533 I	744	480	455	473	473	479	484 Z	493 I
9	498 I	498 I	504 I	533 I	740	478	456	473	473	479	484)	494 I
I0	498 I	498 I	505 I	535 I	739	476	457	473	473	479	484)	494 I
II	498 I	498 I	505 I	548 †	734	473	458	473	473	479	485)	495 I
I2	498 I	498 I	505 I	589 †	728	470	459	473	473	479	485)	495 I
I3	498 I	498 I	507 I	66I Л	7I6	466	460	473	473	479	485)	495 I
I4	498 I	498 I	507 I	733 X	706	459	46I	473	474	479	485	495 I
I5	498 I	498 I	509 I	824 Л	687	458	462	473	475	479	485	495 I
I6	498 I	498 I	509 I	860 Л	675	452	462	473	475	479	485)	497 I
I7	498 I	498 I	5I0 I	838 Л	668	454	462	473	475	479	485 7	497 I
I8	498 I	498 I	5I0 I	826 Л	660	456	464	473	476	479	485 7	497 I
I9	498 I	498 I	5II I	806 X	655	458	464	473	476	479	485 7	497 I
20	498 I	498 I	5I2 I	798 X	632	454	465	473	476	479	485 7	497 I
2I	498 I	498 I	5I2 I	796	6I9	453	466	473	477	479	486 7	497 I
22	498 I	498 I	5I4 I	786	596	452	467	473	477	479	487 7	497 I
23	498 I	498 I	5I4 I	778	586	45I	468	473	477	479	487 I	497 I
24	498 I	498 I	5I5 I	782	572	450	469	473	477	479)	487 I	497 I
25	498 I	498 I	5I5 I	79I	564	448	470	473	477	479)	487 I	497 I
26	498 I	498 I	5I7 I	792	543	447	47I	473	477	479 I	488 I	497 I
27	498 I	498 I	5I9 I	788	526	447	472	473	477	479 I	488 I	497 I
28	498 I	498 I	5I9 I	788	5I7	446	472	473	477	479 I	488 I	497 I
29	498 I		5I9 I	788	499	446	472	473	477	479 I	488 I	497 I
30	498 I		520 I	788	496	446	472	473	477	479 I	489 I	497 I
3I	498 I		52I I		494		472	473		479 I		497 I
Средн.	498	498	509	689	662	465	462	473	475	479	485	495
Высш.	498	498	52I	860	788	494	472	473	477	479	489	497
Низш.	495	498	499	52I	494	446	446	472	473	478	479	489

	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	5I6	860	I5.04	I6.04	2	446	28.06	0I.07	4	48I	I9.II.86		I
I980-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 32 1/1 р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 172.04 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	393 IB	401 IB	395 IB	409 +B	390	351	331	328	332	336	338 7	366 IB
2	393 IB	401 IB	395 IB	412 +B	385	349	331	328	332	336	340 7	366 IB
3	395 IB	399 IB	395 IB	414 +B	380	348	330	328	332	336	342 7	368 IB
4	398 IB	399 IB	392 IB	415 +B	375	346	331	327	332	336	345 7	368 IB
5	399 IB	399 IB	392 IB	436 +	373	345	330	326	332	336	349 I	368 IB
6	399 IB	399 IB	392 IB	454 +	369	343	329	326	332	336	352 I	369 IB
7	399 IB	399 IB	392 IB	456 +	362	342	329	326	332	336	353 I	370 IB
8	400 IB	399 IB	392 IB	458 +	358	341	328	326	332	336	354 I	371 IB
9	400 IB	399 IB	392 IB	462 +	354	340	330	326	332	336	356 I	371 IB
I0	400 IB	398 IB	392 IB	468 +	350	339	328	326	332	336	356 I	371 IB
II	400 IB	398 IB	392 IB	475 +	350	338	328	326	333	336	356 I	372 IB
I2	400 IB	398 IB	392 IB	490 +	350	337	329	326	333	336	356 I	373 IB
I3	400 IB	398 IB	392 IB	479 X	351	336	328	326	333	337	356 I	373 IB
I4	400 IB	398 IB	392 IB	470 X	351	336	328	326	333	337	356 I	374 IB
I5	400 IB	397 IB	392 IB	472	351	335	328	326	333	337)	356 I	375 IB
I6	400 IB	397 IB	392 IB	469	350	335	328	326	333	337)	356 I	376 IB
I7	400 IB	397 IB	392 IB	466	350	334	328	326	333	337)	356 I	377 IB
I8	400 IB	397 IB	394 IB	475	350	334	328	326	334	337)	356 I	378 IB
I9	400 IB	397 IB	396 IB	473	350	332	328	326	333	337)	356 I	379 IB
20	400 IB	397 IB	396 IB	447	350	331	328	326	334	337)	356 I	379 IB
2I	400 IB	396 IB	397 IB	427	348	331	328	328	333	337 I	359 I	380 IB
22	400 IB	396 IB	397 IB	404	346	331	328	328	334	338 I	360 I	381 IB
23	401 IB	396 IB	398 IB	404	344	331	329	326	334	338 I	360 I	382 IB
24	401 IB	395 IB	398 IB	402	342	331	328	326	334	338 I	360 I	383 IB
25	401 IB	395 IB	398 IB	396	340	351	328	327	335	338 I	361 I	384 IB
26	401 IB	395 IB	398 IB	393	338	331	328	331	335	338 I	362 I	386 IB
27	401 IB	395 IB	398 IB	392	336	331	328	331	336	338 I	363 I	388 IB
28	401 IB	395 IB	398 IB	392	337	331	328	331	336	338 I	364 I	389 IB
29	401 IB		398 IB	392	336	331	328	332	336	338 I	365 I	392 IB
30	401 IB		399 IB	393	335	331	328	332	336	338 7	366 IB	394 IB
3I	401 IB		399 IB		340		328	332		338 7		396 IB
Средн.	400	398	395	436	353	337	329	327	333	337	356	377
Высш.	401	401	399	495	391	351	331	332	336	338	366	396
Низш.	393	395	392	392	335	331	328	325	332	336	338	366

	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	365	495	I2.04		I	325	25.08		I	334	04.II	05.II.86	2
I963-87	365	699	3I.03.70		I	325	25.08.87		I	прмз(4%)	I5.02	I7.03.67	3I

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 33 1/1 р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 19 87

Отметка нуля поста 200.29 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	201 IB	209 IB	233 IB	252 IB	225 B	I93 B	I73 B	I65 B	II4 B	79	78 7	79 I
2	201 IB	210 IB	233 IB	244 IB	223 B	I92 B	I70 B	I57 B	II8 B	80	78 7	79 I
3	202 IB	210 IB	234 IB	243 IB	221 B	I92 B	I70 B	I53 B	I20 B	79	78 7	79 I
4	202 IB	211 IB	234 IB	242 IB	219 B	I91 B	I69 B	I47 B	I23 B	80	78 7	79 I
5	202 IB	213 IB	234 IB	242 IB	219 B	I91 B	I69 B	I43 B	I25 B	78	78 7	79 I
6	202 IB	213 IB	234 IB	242 IB	217 B	I91 B	I68 B	I39 B	I28 B	79	78 7	79 I
7	203 IB	214 IB	235 IB	242 IB	214 B	I91 B	I68 B	I34 B	I30 B	79	78 7	79 I
8	203 IB	214 IB	235 IB	241 IB	213 B	I91 B	I67 B	I31 B	I33 B	79	78 7	79 I
9	203 IB	214 IB	237 IB	245 +B	212 B	I91 B	I65 B	I28 B	I35 B	79	78 7	79 I
I0	203 IB	215 IB	242 IB	258 +B	210 B	I91 B	I64 B	I24 B	I37 B	80	78 7	79 I
II	203 IB	218 IB	243 IB	276 +B	209 B	I91 B	I62 B	I20 B	I39 B	80	79 7	80 I
I2	203 IB	218 IB	244 IB	272 +B	207 B	I91 B	I61 B	II7 B	I41 B	80	79 7	80 I
I3	203 IB	219 IB	244 IB	270 +B	207 B	I91 B	I60 B	II4 B	I42 B	80	79 7	80 I
I4	204 IB	219 IB	245 IB	268 +B	207 B	I91 B	I59 B	III B	I44 B	79	79 7	80 I
I5	204 IB	221 IB	245 IB	267 +B	206 B	I90 B	I57 B	II0 B	I46 B	78	79 7	80 I
I6	204 IB	221 IB	246 IB	267 +B	209 B	I90 B	I55 B	I08 B	I49	78	79 7	80 I
I7	204 IB	223 IB	246 IB	270 +B	209 B	I90 B	I52 B	I05 B	I2I	78	79 7	80 I
I8	205 IB	223 IB	247 IB	271 +B	206 B	I90 B	I50 B	I03 B	88	78	79 7	80 I
I9	205 IB	223 IB	247 IB	268 +B	201 B	I90 B	I48 B	I01 B	87	79	79 7	80 I
20	205 IB	223 IB	247 IB	245 +B	200 B	I89 B	I47 B	99 B	85	79	79 7	80 I
2I	205 IB	225 IB	247 IB	235 B	200 B	I89 B	I45 B	97 B	82	79)	78 I	80 I
22	205 IB	226 IB	248 IB	229 B	I99 B	I89 B	I42 B	97 B	8I	79)	78 I	80 I
23	206 IB	226 IB	248 IB	225 B	I98 B	I89 B	I39 B	97 B	8I	79)	78 I	80 I
24	206 IB	227 IB	248 IB	225 B	I98 B	I88 B	I38 B	97 B	8I	78)	78 I	80 I
25	208 IB	228 IB	248 IB	227 B	I97 B	I88 B	I37 B	96 B	8I	78)	78 I	80 I
26	208 IB	232 IB	248 IB	227 B	I96 B	I88 B	I35 B	95 B	80	78)	79 I	8I I
27	208 IB	232 IB	248 IB	227 B	I96 B	I87 B	I33 B	95 B	79	78)	79 I	83 I
28	209 IB	232 IB	248 IB	227 B	I95 B	I82 B	I3I B	97 B	79	78)	79 I	85 IB
29	209 IB		249 IB	226 B	I95 B	I80 B	I30 B	I0I B	79	78)	79 I	87 IB
30	209 IB		252 IB	225 B	I95 B	I78 B	I33 B	I06 B	79	78)	79 I	92 IB
3I	209 IB		256 IB		I94 B		I55 B	II0 B		78 7		98 IB
Средн.	205	220	243	247	206	I89	I53	II6	II0	79	79	8I
Высш.	209	232	258	278	225	I93	I74	I66	I50	80	79	98
Низш.	201	209	233	225	I94	I76	I28	95	79	78	78	79

	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	I6I	278	II.04.		I	78	05.I0	I8.I0	5	I72	I6.II.86		I
I957-87	62	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 1987

Отметка нуля поста 185.01 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	240 IB	I87 IB	I97 I	I6I I	I79	I5I	I46	I50	I55	I60	I58 I	I83 I
2	240 IB	I87 IB	I97 I	I68 I	I76	I5I	I47	I48	I52	I59	I58 I	I83 I
3	240 IB	I86 IB	I88 I	I68 I	I75	I5I	I47	I47	I53	I59	I58 I	I83 I
4	240 IB	I87 IB	I83 I	I66 I	I73	I5I	I5I	I48	I53	I59	I58 I	I83 I
5	240 IB	I87 IB	I80 I	I65 I	I70	I5I	I47	I47	I54	I59	I58 I	I83 I
6	24I IB	I87 IB	I80 I	I67 I	I70	I52	I48	I48	I55	I58	I59 I	I85 I
7	24I IB	I87 IB	I8I I	I86 I	I70	I52	I48	I48	I55	I58	I60 I	I85 I
8	240 IB	I87 IB	I82 I	23I ↓	I65	I52	I47	I48	I55	I58	I60 I	I87 I
9	239 IB	I86 IB	I80 I	229 ↓	I63	I5I	I47	I48	I55	I58	I6I I	I89 I
I0	238 IB	I86 IB	I76 I	229 ↓	I62	I50	I47	I48	I55	I58	I6I I	I9I I
II	235 IB	I86 IB	I64 I	225 ↓	I62	I50	I49	I48	I55	I58	I62 I	I96 I
I2	230 IB	I86 IB	I59 I	208 ↓	I6I	I50	I49	I48	I56	I58	I63 I	I98 I
I3	225 I	I86 IB	I59 I	229 ↓	I60	I49	I49	I49	I57	I58	I64 I	I98 I
I4	224 I	I88 IB	I59 I	226 ↓	I60	I49	I49	I49	I58	I58	I64 I	I98 I
I5	223 I	I88 IB	I59 I	228 ↓	I60	I49	I49	I49	I58	I58	I64 I	I99 I
I6	220 I	I90 I	I58 I	229	I60	I49	I49	I49	I58	I58	I65 I	I99 I
I7	2I8 I	I90 I	I58 I	228	I60	I48	I49	I5I	I59	I58	I66 I	200 I
I8	2I4 I	I9I I	I58 I	228	I60	I48	I48	I5I	I59	I58	I66 I	200 I
I9	2I0 I	I92 I	I59 I	230	I60	I47	I48	I5I	I59	I58	I67 I	200 I
20	204 I	I93 I	I59 I	236	I58	I47	I48	I54	I60	I58	I68 I	200 I
2I	200 I	I93 I	I59 I	224	I55	I46	I49	I54	I60	I58	I70 I	20I I
22	I98 I	I93 I	I59 I	2I6	I55	I46	I49	I53	I6I	I58	I7I I	20I I
23	I99 I	I93 I	I60 I	I98	I55	I46	I50	I52	I6I	I58	I72 I	20I I
24	I98 I	I94 I	I60 I	I9I	I55	I46	I50	I52	I6I	I58	I74 I	202 I
25	I98 I	I94 I	I60 I	I97	I52	I46	I5I	I52	I6I	I58)	I76 I	20I I
26	I96 I	I95 I	I6I I	I95	I52	I45	I54	I5I	I60	I58)	I78 I	20I I
27	I94 I	I96 I	I6I I	I93	I52	I44	I58	I5I	I59	I58)	I80 I	20I I
28	I94 I	I96 I	I6I I	I87	I52	I44	I64	I5I	I60	I58)	I8I I	20I I
29	I93 I		I6I I	I82	I52	I46	I6I	I5I	I60	I58)	I83 I	20I I
30	I92 I		I6I I	I80	I52	I44	I59	I5I	I60	I58 I	I83 I	20I I
3I	I90 I		I6I I		I5I		I55	I5I		I58 I		20I I
Средн.	2I8	I90	I68	203	I6I	I48	I50	I50	I57	I58	I67	I95
Высш.	24I	I96	I97	240	I80	I52	I65	I54	I6I	I60	I83	202
Низш.	I89	I86	I58	I6I	I5I	I44	I45	I47	I52	I58	I58	I83

	Средний уровень	Высший			Число случаев	Низший периода открытого русла			Число случаев	Низший зимнего периода			Число случаев
		Уровень	Дата первая	Дата последняя		Уровень	Дата первая	Дата последняя		Уровень	Дата первая	Дата последняя	
За год	I72	240	20.04		I	I44	27.06	30.06	3	I58	I6.03	I8.03	3
I957-87	I57	374	2I.03.74		I	84	03.09	29.09.57	I2	прз (2%)	II.0I	3I.03.69	80

Таблица 1.2. Уровень воды, см

35 I р. УТВА – пос. ЛУБЕНКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста I24.64 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	324 I	338 IB	356 IB	348 IB	299	296	293	297	30I	308	307)	3I3 I
2	324 I	338 IB	356 IB	365 I	299	296	293	297	30I	308	307)	3I3 I
3	325 I	339 IB	355 IB	364 I	299	296	298	297	302	308	307)	3I3 I
4	325 I	339 IB	353 IB	365 I	299	294	296	297	303	308	307)	3I3 I
5	326 I	340 IB	35I IB	368 ↓	299	296	294	297	303	308	307)	3I3 I
6	326 I	340 IB	352 IB	376 ↓	298	296	296	297	305	308	307)	3I3 I
7	326 I	340 IB	350 IB	384 ↓	298	296	296	297	305	308	307 I	3I3 I
8	327 I	340 IB	346 IB	378 ↓	298	295	295	297	305	308	307 I	3I3 I
9	327 I	34I IB	346 IB	4I6 ↓	298	295	295	297	305	308	307 I	3I3 I
I0	328 I	34I IB	345 IB	4I2 ↓	298	296	296	297	305	308	307 I	3I3 I
II	328 I	342 IB	345 IB	408 ↓	298	294	295	297	308	308	309 I	3I3 I
I2	329 I	342 IB	344 IB	4I6 ↓	298	296	296	298	308	308	309 I	3I3 I
I3	330 I	342 IB	344 IB	405 ↓	298	296	294	298	308	308	309 I	3I3 I
I4	330 I	343 IB	347 IB	395 ↓	298	297	296	297	308	308	309 I	3I3 I
I5	33I I	344 IB	364 IB	394 ↓	298	296	296	297	308	308	309 I	3I3 I
I6	332 I	347 IB	348 IB	397 ↓	297	297	296	299	308	308	309 I	3I3 I
I7	332 I	349 IB	347 IB	392 ↓	297	297	297	298	309	308	309 I	3I3 I
I8	332 I	35I IB	347 IB	366 ↓	297	296	297	298	309	308	309 I	3I3 I
I9	333 I	350 IB	347 IB	354 ↓	297	294	297	30I	309	307	309 I	3I3 I
20	333 I	352 IB	348 IB	338 ↓	297	294	297	30I	309	307	309 I	3I3 I
2I	334 I	352 IB	348 IB	322 ↓	297	297	297	30I	309	307	309 I	3I3 I
22	334 I	353 IB	348 IB	303	297	296	298	30I	309	307	309 I	3I3 I
23	334 I	354 IB	349 IB	298 /	297	296	298	30I	309	307	309 I	3I4 I
24	335 I	356 IB	349 IB	298 /	297	296	298	30I	308	307	309 I	3I5 I
25	336 IB	356 IB	348 IB	300	297	296	299	299	308	307	3I0 I	3I5 I
26	336 IB	356 IB	348 IB	300	296	294	299	299	308	307	3I0 I	3I5 I
27	336 IB	356 IB	348 IB	300	296	294	299	299	308	307	3I0 I	3I5 I
28	336 IB	356 IB	348 IB	300	296	294	299	299	308	307	3I0 I	3I5 I
29	337 IB		350 IB	299	296	294	299	299	308	307	3I0 I	3I5 I
30	337 IB		350 IB	299	296	293	299	299	308	307	3I0 I	3I5 I
3I	338 IB		347 IB		296		299	299		307		3I5 I
Средн.	33I	346	349	355	297	295	297	298	307	308	309	3I4
Высш.	338	357	376	446	299	297	299	30I	309	308	3I0	3I5
Низш.	324	338	344	295	296	293	293	297	30I	307	307	3I3

	Средний уровень	Высший			Число случаев	Низший периода открытого русла			Число случаев	Низший зимнего периода			Число случаев
		Уровень	Дата первая	Дата последняя		Уровень	Дата первая	Дата последняя		Уровень	Дата первая	Дата последняя	
За год	3I7	446	09.04		I	293	30.06	02.07	3	303	I5.II	I6.II.86	2
I964-87	308	620	2I.03.74		I	прсх (9%)	06.08	09.08.67	4	прз (I0%)	2I.0I	I7.03.67	56

Таблица 1.2. Уровень воды, см

36 р. УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Форма А Т.5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 80.18 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I80 I	I65 IB	I6I IB	I94 ↑B	I72	I42	I37	I34	I32 B	I42	I43	I59 I
2	I80 I	I64 IB	I58 IB	I98 ↓B	I72	I4I	I37	I34	I33 B	I42	I44	I59 I
3	I82 I	I68 IB	I58 IB	204 Z	I7I	I4I	I37	I34	I32 B	I42	I44	I60 I
4	I82 I	I68 IB	I58 IB	205 Z	I70	I4I	I37	I33	I34 B	I42	I44	I60 I
5	I83 I	I67 IB	I58 IB	208 Z	I68	I4I	I37	I33	I33 B	I42	I46	I60 I
6	I83 I	I66 IB	I57 IB	206 Z	I68	I40	I37	I33	I34 B	I4I	I46	I6I I
7	I82 IB	I66 IB	I57 IB	204 Z	I66	I40	I37	I33	I33 B	I42	I47	I60 I
8	I82 IB	I65 IB	I58 IB	204 Z	I64	I40	I37	I33	I34	I42	I48)	I6I I
9	I80 IB	I63 IB	I58 IB	247 Л	I63	I40	I36	I33	I34	I42	I48)	I6I I
I0	I79 IB	I62 IB	I62 IB	355 Л	I62	I40	I36	I32 B	I34	I42	I50 Z	I60 I
II	I79 IB	I64 IB	I70 IB	358 <	I60	I40	I36	I32 B	I35	I42	I50 Z	I60 I
I2	I79 IB	I65 IB	I74 IB	356 <	I58	I40	I36	I32 B	I35	I42	I50 Z	I59 I
I3	I78 IB	I64 IB	I74 IB	322 <	I56	I40	I36	I32 B	I36	I42	I5I Z	I58 I
I4	I78 IB	I64 IB	I76 IB	298 <	I56	I39	I36	I32 B	I36	I42	I5I Z	I58 I
I5	I78 IB	I64 IB	I77 IB	276 Р	I56	I39	I36	I3I B	I36	I42	I52 Z	I58 I
I6	I76 IB	I62 IB	I78 IB	268 Р	I55	I39	I36	I3I B	I37	I42	I52 Z	I57 I
I7	I75 IB	I62 IB	I78 IB	266 Р	I55	I39	I36	I30 B	I37	I42	I52 Z	I60 I
I8	I74 IB	I62 IB	I79 IB	270 Р	I54	I39	I35	I30 B	I38	I42	I53 Z	I62 I
I9	I72 IB	I64 IB	I79 IB	274	I54	I39	I35	I30 B	I38	I42	I53 Z	I62 I
20	I72 IB	I64 IB	I80 IB	276	I54	I39	I35	I30 B	I38	I42	I53 Z	I62 I
2I	I72 IB	I66 IB	I80 IB	272	I53	I39	I35	I3I B	I39	I42	I54 Z	I6I I
22	I7I IB	I66 IB	I80 IB	234 /	I52	I39	I35	I30 B	I39	I42	I54 Z	I60 I
23	I70 IB	I68 IB	I82 IB	2I2 /	I52	I39	I35	I30 B	I39	I42	I55 I	I60 I
24	I69 IB	I66 IB	I85 IB	I97 /	I52	I38	I35	I30 B	I40	I42	I56 I	I58 I
25	I68 IB	I65 IB	I86 IB	I88 /	I5I	I38	I35	I3I B	I40	I42	I56 I	I58 I
26	I67 IB	I64 IB	I86 IB	I86	I50	I38	I35	I3I B	I40	I42	I56 I	I56 I
27	I68 IB	I64 IB	I88 IB	I85	I50	I38	I35	I3I B	I4I	I42	I57 I	I54 I
28	I68 IB	I63 IB	I89 IB	I84	I48	I38	I34	I32 B	I4I	I42	I58 I	I54 I
29	I65 IB		I89 IB	I82	I47	I38	I34	I32 B	I42	I42	I58 I	I5I I
30	I64 IB		I88 B↓	I76	I46	I38	I34	I3I B	I42	I42	I59 I	I50 I
3I	I63 IB		I89 B↓		I44		I34	I3I B		I42		I48 I
Средн.	I75	I65	I74	240	I57	I39	I36	I32	I37	I42	I5I	I58
Высш.	I83	I68	I89	372	I72	I42	I37	I34	I42	I42	I59	I62
Низш.	I63	I62	I57	I72	I42	I38	I34	I30	I32	I4I	I43	I48

	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	I59	372	II.04		I	I30	I7.08	24.08	7	I57	05.03	09.03	5
I957-87	270	646*	I4.03.66		I	прох	0I.08	25.08.84	25	прмз	06.02	26.03.84	50

Таблица 1.2. Уровень воды, см

37 р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 54.52 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	260 BI	256 BI	264 BI	282 BI	326	303 BT	322 BT	346 BT	320 BT	289 BT	292 BI	297 BI
2	260 BI	256 BI	265 BI	284 BI	325	302 BT	324 BT	346 BT	3I8 BT	289 BT	292 BI	297 BI
3	260 BI	256 BI	268 BI	285 BI	324	302 BT	327 BT	344 BT	3I8 BT	289 BT	293 BI	297 BI
4	26I BI	255 BI	266 BI	285 BI	322	30I BT	332 BT	344 BT	3I7 BT	290 BT	293 BI	296 BI
5	26I BI	255 BI	266 BI	286 BI	320	300 BT	335 BT	343 BT	3I7 BT	290 BT	293 BI	296 BI
6	26I BI	256 BI	267 BI	288 BI	3I7	299 BT	339 BT	340 BT	3I6 BT	289 BT	293 BI	296 BI
7	260 BI	257 BI	267 BI	288 B↓	3I5	298 BT	340 BT	340 BT	3I6 BT	289 BT	294 BI	297 BI
8	260 BI	257 BI	268 BI	29I ↓	3I4	297 BT	340 BT	339 BT	3I5 BT	288 BT	294 BI	297 BI
9	259 BI	258 BI	268 BI	294 ↓	3I2	296 BT	340 BT	338 BT	3I4 BT	288 BT	294 BI	297 BI
I0	259 BI	258 BI	268 BI	295 ↓	3I0	295 BT	340 BT	338 BT	3I4 BT	289 BT	294 BI	298 BI
II	259 BI	258 BI	270 BI	358 Л	3I0	294 BT	340 BT	337 BT	3I2 BT	289 BT	293 BI	298 BI
I2	259 BI	258 BI	270 BI	55I <X	3I0	293 BT	340 BT	336 BT	3I0 BT	289 BT	293 BI	298 BI
I3	258 BI	259 BI	270 BI	53I <X	3I0	294 BT	340 BT	336 BT	3I0 BT	290 BT	293 BI	298 BI
I4	258 BI	260 BI	270 BI	494	309	296 BT	340 BT	336 BT	3I0 BT	290 BT	294 BI	297 BI
I5	258 BI	260 BI	27I BI	462	309	296 BT	340 BT	334 BT	309 BT	290 BT	294 BI	297 BI
I6	259 BI	259 BI	27I BI	454	309 T	297 BT	340 BT	332 BT	309 BT	29I BT	295 BI	297 BI
I7	259 BI	259 BI	27I BI	452	308 T	298 BT	34I BT	332 BT	308 BT	29I BT	295 BI	297 BI
I8	259 BI	259 BI	273 BI	464	308 T	300 BT	34I BT	330 BT	306 BT	29I BT	295 BI	298 BI
I9	258 BI	260 BI	273 BI	466	308 T	300 BT	34I BT	329 BT	306 BT	292 BT	295 BI	298 BI
20	258 BI	260 BI	273 BI	464	307 T	30I BT	342 BT	328 BT	304 BT	292 BT	294 BI	298 BI
2I	258 BI	260 BI	274 BI	455	307 T	303 BT	342 BT	328 BT	302 BT	292 B)	294 BI	298 BI
22	258 BI	26I BI	274 BI	448	307 T	306 BT	342 BT	328 BT	302 BT	29I B)	295 BI	298 BI
23	257 BI	26I BI	274 BI	402	306 BT	308 BT	342 BT	327 BT	300 BT	29I B)	295 BI	297 BI
24	257 BI	262 BI	275 BI	392	306 BT	308 BT	343 BT	327 BT	298 BT	29I BI	295 BI	297 BI
25	257 BI	262 BI	275 BI	380	305 BT	309 BT	343 BT	326 BT	297 BT	292 BI	296 BI	297 BI
26	256 BI	263 BI	276 BI	355	305 BT	3I0 BT	344 BT	325 BT	296 BT	292 BI	296 BI	297 BI
27	256 BI	263 BI	278 BI	339	305 BT	3I2 BT	344 BT	324 BT	294 BT	292 BI	266 BI	298 BI
28	256 BI	264 BI	278 BI	332	304 BT	3I7 BT	344 BT	322 BT	293 BT	293 BI	297 BI	298 BI
29	257 BI		279 BI	330	304 BT	320 BT	345 BT	322 BT	290 BT	293 BI	297 BI	298 BI
30	256 BI		280 BI	328	303 BT	32I BT	346 BT	32I BT	290 BT	293 BI	296 BI	299 BI
3I	255 BI		280 BI		303 BT		346 BT	320 BT		293 BI		299 BI
Средн.	258	259	272	378	3II	303	340	333	307	29I	294	297
Высш.	26I	264	28I	560	326	32I	346	346	320	293	297	299
Низш.	255	255	264	282	303	293	322	320	289	288	292	296

	Средний расход воды	Высший: Уровень	Дата: первая	Дата: последняя	Число случаев	Низший периода летне-осенней межени: Уровень	Дата: первая	Дата: последняя	Число случаев	Низший зимнего периода: Уровень	Дата: первая	Дата: последняя	Число случаев
За год	304	560*	I2.04		I	288	08.I0	09.I0	2	254	II.II	I2.II.86	2
I954-87	247	809*	I4.04.57		I	I66	27.08	09.09.55	II	прмз(4%)	0I.02	I2.02.73	I2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

38 I р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 63.13 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	прмз	прмз	прмз	прмз	204 Т	I32 Т	I3I Т	I27 Т	I30 Т	I2I Т	I24 7	II2 IB
2	прмз	прмз	прмз	прмз	I86 Т	I32 Т	I3I Т	I26 Т	I29 Т	I2I Т	I24 7	II2 IB
3	прмз	прмз	прмз	прмз	I70 Т	I34 Т	I3I Т	I26 Т	I28 Т	I2I Т	I22 7	III IB
4	прмз	прмз	прмз	прмз	I59 Т	I34 Т	I3I Т	I26 Т	I26 Т	I2I Т	I20 7	I08 IB
5	прмз	прмз	прмз	прмз	I50 Т	I34 Т	I3I Т	I26 Т	I26 Т	I2I Т	II9 7B	I06 IB
6	прмз	прмз	прмз	прмз	I42 Т	I34 Т	I3I Т	I26 Т	I26 Т	I2I Т	II9 7B	I05 IB
7	прмз	прмз	прмз	прмз	I40 Т	I34 Т	I30 Т	I26 Т	I26 Т	I2I Т	II9 7B	прмз
8	прмз	прмз	прмз	I04 B	I40 Т	I34 Т	I30 Т	I25 Т	I26 Т	I2I Т	II9 7B	прмз
9	прмз	прмз	прмз	I05 B	I3I Т/	I34 Т	I30 Т	I25 Т	I25 Т	I2I Т	II9 7B	прмз
I0	прмз	прмз	прмз	I05	I3I Т/	I33 Т	I30 Т	I25 Т	I25 Т	I2I Т	II9 7B	прмз
II	прмз	прмз	прмз	I88	I3I Т/	I32 Т	I3I Т	I26 Т	I23 Т	I2I Т	II9 7B	прмз
I2	прмз	прмз	прмз	250	I29 Т	I32 Т	I3I Т	I26 Т	I23 Т	I20 Т	II9 7B	прмз
I3	прмз	прмз	прмз	249	I28 Т	I32 Т	I3I Т	I26 Т	I23 Т	II8 Т	II7 7B	прмз
I4	прмз	прмз	прмз	253	I28 Т	I32 Т	I3I Т	I26 Т	I23 Т	II8 Т	II7 7B	прмз
I5	прмз	прмз	прмз	248	I28 Т	I32 Т	I3I Т	I27 Т	I24 Т	II8 Т	II7 7B	прмз
I6	прмз	прмз	прмз	2I6	I28 Т	I32 Т	I3I Т	I27 Т	I24 Т	II9 Т	II7 7B	прмз
I7	прмз	прмз	прмз	209	I26 Т	I32 Т	I3I Т	I27 Т	I24 Т	II8 Т	II7 7B	прмз
I8	прмз	прмз	прмз	2II	I25 Т	I32 Т	I3I Т	I26 Т	I24 Т	II8 Т	II7 7B	прмз
I9	прмз	прмз	прмз	220 X	I25 Т	I32 Т	I3I Т	I26 Т	I24 Т	II8 Т	II7 7B	прмз
20	прмз	прмз	прмз	255 X	I25 Т	I32 Т	I3I Т	I27 Т	I24 Т	II8 Т	II7 7B	прмз
2I	прмз	прмз	прмз	2I5 X	I26 Т	I32 Т	I30 Т	I26 Т	I24 Т	II9 Т	II7 7B	прмз
22	прмз	прмз	прмз	229	I26 Т	I32 Т	I30 Т	I26 Т	I23 Т	II9 Т	II6 7B	прмз
23	прмз	прмз	прмз	224	I27 Т	I32 Т	I30 Т	I26 Т	I23 Т	II9 Т	II4 7B	прмз
24	прмз	прмз	прмз	22I	I27 Т	I3I Т	I30 Т	I27 Т	I23 Т	I2I Т	II4 7B	прмз
25	прмз	прмз	прмз	220	I28 Т	I3I Т	I29 Т	I27 Т	I22 Т	I2I 7	II4 7B	прмз
26	прмз	прмз	прмз	2I9	I28 Т	I3I Т	I29 Т	I28 Т	I22 Т	I22 7	II2 7B	прмз
27	прмз	прмз	прмз	2I5	I29 Т	I3I Т	I29 Т	I29 Т	I22 Т	I24 7	II2 7B	прмз
28	прмз	прмз	прмз	2II	I29 Т	I3I Т	I29 Т	I29 Т	I22 Т	I24 7	II2 IB	прмз
29	прмз		прмз	2II	I29 Т	I3I Т	I29 Т	I30 Т	I2I Т	I24 7	II2 IB	прмз
30	прмз		прмз	2II	I29 Т		I27 Т	I30 Т	I2I Т	I24 7	II2 IB	прмз
3I	прмз		прмз		I29 Т		I27 Т	I30 Т		I24 7		прмз
Средн.	прмз	прмз	прмз	–	I37	I32	I30	I27	I24	I2I	II7	–
Высш.	прмз	прмз	прмз	272	207	I34	I3I	I30	I30	I24	I24	II2
Низш.	прмз	прмз	прмз	прмз	I25	I3I	I27	I25	I2I	II8	II2	прмз

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	–	272	I9.04		I	II8	I2.I0	20.I0	8	прмз	0I.0I	07.04	97
I964-87	–	480	25.04.64		I	прох(2%)	I0.07	I3.I0.72	95	прмз(86%)	2I.I2.85	02.04.86	I03

Таблица 1.2. Уровень воды, см

39 I р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 19 87

Отметка нуля поста 44,28 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	295 BI	293 BI	292 BI	290 B	798	374 B	352 B	353 B	348 B	346 B	356 B)	355 BI
2	295 BI	293 BI	292 BI	290 B	766	372 B	354 B	352 B	348 B	346 B	356 B)	355 BI
3	295 BI	293 BI	292 BI	290 B	706	372 B	357 B	350 B	348 B	346 B	356 B)	355 BI
4	295 BI	293 BI	292 BI	29I B	6II	370 B	358 B	348 B	348 B	346 B	356 B7	355 BI
5	295 BI	293 BI	292 BI	29I B	543	369 B	359 B	348 B	348 B	346 B	356 B7	355 BI
6	295 BI	292 BI	292 BI	292 B	474	369 B	360 B	347 B	348 B	346 B	356 B7	355 BI
7	294 BI	292 BI	29I BI	292 B	445	368 B	360 B	346 B	348 B	346 B	359 B7	355 BI
8	294 BI	292 BI	29I BI	294 B	4I8	368 B	360 B	346 B	348 B	346 B	359 B7	355 BI
9	294 BI	292 BI	29I BI	32I 7	402	368 B	360 B	344 B	348 B	347 B	359 B7	355 BI
I0	294 BI	292 BI	29I BI	356 7	394	368 B	360 B	344 B	348 B	350 B	359 B7	355 BI
II	294 BI	292 BI	29I BI	380 (	388	367 B	360 B	344 B	348 B	350 B	359 B7	355 BI
I2	294 BI	292 BI	29I BI	458 (	382	366 B	360 B	344 B	346 B	353 B	359 B7	355 BI
I3	294 BI	292 BI	29I BI	570 (	380	364 B	358 B	344 B	346 B	353 B	359 B7	355 BI
I4	294 BI	292 BI	29I BI	665 (	378 B	362 B	357 B	346 B	346 B	354 B	357 B7	355 BI
I5	294 BI	292 BI	29I BI	732 II	377 B	362 B	357 B	348 B	346 B	356 B	357 B7	355 BI
I6	294 BI	292 BI	29I BI	820 P	377 B	360 B	356 B	348 B	346 B	357 B	357 B7	355 BI
I7	294 BI	292 BI	29I BI	896 X	376 B	358 B	356 B	348 B	345 B	357 B	357 B7	355 BI
I8	294 BI	292 BI	29I BI	957 X	376 B	356 B	356 B	349 B	345 B	358 B	357 B7	355 BI
I9	294 BI	292 BI	29I BI	979 X	376 B	354 B	356 B	349 B	345 B	360 B	357 B7	355 BI
20	294 BI	292 BI	29I BI	998	376 B	352 B	355 B	349 B	345 B	360 B	357 B7	355 BI
2I	294 BI	292 BI	29I BI	995	376 B	35I B	354 B	349 B	344 B	359 B	357 B7	356 BI
22	294 BI	292 BI	29I BI	978	376 B	350 B	354 B	349 B	344 B	359 B	356 BI	356 BI
23	294 BI	292 BI	29I BI	957	376 B	349 B	354 B	349 B	344 B	358 B	356 BI	356 BI
24	294 BI	292 BI	29I BI	943	376 B	348 B	354 B	349 B	344 B	358 B	356 BI	357 BI
25	294 BI	292 BI	29I BI	93I	375 B	348 B	354 B	349 B	345 B	358 B	356 BI	357 BI
26	294 BI	292 BI	29I BI	908	375 B	348 B	354 B	349 B	346 B	358 B	356 BI	358 BI
27	293 BI	292 BI	290 BI	87I	375 B	348 B	353 B	349 B	346 B	358 B	356 BI	358 BI
28	293 BI	292 BI	290 BI	856	374 B	350 B	353 B	349 B	346 B	356 B	356 BI	359 BI
29	293 BI		290 BI	858	374 B	352 B	353 B	349 B	346 B	356 B	355 BI	359 BI
30	293 BI		290 BI	835	374 B	352 B	353 B	349 B	346 B	356 B	355 BI	360 BI
3I	293 BI		290 BI		374 B		353 B	348 B		356 B		360 BI
Средн.	294	292	29I	653	434	360	356	348	346	353	357	356
Высш.	295	293	292	I000	809	374	360	353	348	360	359	360
Низш.	293	292	290	290	374	347	352	344	344	346	355	355

	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	370	I000	20.04		I	344	09.08	25.09	I0	290	28.03	03.04	7
I932-87	300	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 1. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 66.07 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I46 BI	I70 BI	I92 BI	I98 BI	I88	I52 B/	I38 B	I39 B	I4I B/	I45	I46 I	I52 BI
2	I46 BI	I70 BI	I93 BI	200 BI	I80	I52 B	I38 B	I39 B	I4I B	I45	I46 I	I52 BI
3	I46 BI	I72 BI	I95 BI	20I BI	I75	I54 B	I37 B	I40 B	I4I B	I45	I46 I	I53 BI
4	I47 BI	I74 BI	I95 BI	202 BI	I70	I55 B	I37 B	I40 B	I42 B	I46	I47 BI	I53 BI
5	I47 BI	I74 BI	I95 BI	202 BI	I67	I54 B	I37 B	I39 B	I42 B	I46	I47 BI	I54 BI
6	I47 BI	I75 BI	I95 BI	206 BI	I63	I54 B	I36 B	I38 B	I42 B	I46	I47 BI	I54 BI
7	I48 BI	I76 BI	I95 BI	2I2 B)	I60	I54 B	I36 B	I37 B	I43 B	I46	I47 BI	I54 BI
8	I48 BI	I78 BI	I95 BI	2I8 B)	I58	I55 B	I36 B	I37 B	I43 B	I45	I47 BI	I54 BI
9	I48 BI	I78 BI	I95 BI	223 B)	I56	I55 B	I36 B	I36	I43 B	I45	I48 BI	I55 BI
I0	I48 BI	I80 BI	I95 BI	23I I	I56	I54 B	I35 B	I36	I43 B	I45	I48 BI	I55 BI
II	I49 BI	I82 BI	I95 BI	246 I	I56	I53 B	I35 B	I36	I42 B	I45	I48 BI	I54 BI
I2	I50 BI	I82 BI	I96 BI	242 I	I55	I52 B	I35 B	I36	I42 B	I46	I48 BI	I54 BI
I3	I50 BI	I83 BI	I96 BI	25I I	I55	I50 B	I36 B	I36	I42 B	I46	I48 BI	I53 BI
I4	I5I BI	I84 BI	I96 BI	262 I	I54	I48 B	I36 B	I35	I43 B	I46	I49 BI	I53 BI
I5	I52 BI	I86 BI	I97 BI	277 I	I54	I48 B	I36 B	I36	I44 B	I46	I49 BI	I53 BI
I6	I52 BI	I86 BI	I98 BI	320 (	I53	I47 B	I37 B	I36	I44 B	I46	I49 BI	I52 BI
I7	I54 BI	I87 BI	I99 BI	348 P	I52	I46 B	I37 B	I37	I44 B	I46	I49 BI	I52 BI
I8	I54 BI	I88 BI	200 BI	386 <	I52	I46 B	I38 B	I38	I43 B	I46	I49 BI	I5I BI
I9	I56 BI	I89 BI	200 BI	405 <	I54	I44 B	I38 B	I40	I43 B	I46	I50 BI	I5I BI
20	I56 BI	I89 BI	I99 BI	352	I55	I43 B	I38 B	I4I	I43 B	I46	I50 BI	I5I BI
2I	I57 BI	I89 BI	I99 BI	267	I55	I43 B	I38 B	I4I	I43 B	I46	I50 BI	I50 BI
22	I58 BI	I90 BI	I99 BI	243	I54	I42 B	I39 B	I42	I44 B	I47	I50 BI	I49 BI
23	I58 BI	I90 BI	I98 BI	226	I54	I42 B	I39 B	I42	I44 B	I47	I50 BI	I50 BI
24	I58 BI	I90 BI	I98 BI	223	I53	I4I B	I39 B	I42	I44 B	I47	I5I BI	I50 BI
25	I59 BI	I9I BI	I98 BI	2I8	I52	I4I B	I39 B	I4I	I45 B	I47	I5I BI	I5I BI
26	I60 BI	I92 BI	I98 BI	2I6	I52	I40 B	I40 B	I4I	I45 B	I46)	I5I BI	I5I BI
27	I62 BI	I92 BI	I97 BI	2I6	I5I	I40 B	I40 B	I4I	I45 B	I46 I	I5I BI	I52 BI
28	I64 BI	I92 BI	I97 BI	2II	I50	I40 B	I40 B	I42	I46	I46 I	I52 BI	I52 BI
29	I66 BI		I97 BI	208	I50	I39 B	I40 B	I42	I46	I46 I	I52 BI	I52 BI
30	I67 BI		I97 BI	200	I50	I39 B	I39 B	I42	I46	I46 I	I52 BI	I53 BI
3I	I69 BI		I97 BI		I50		I39 B	I42		I46 I		I53 BI
Средн.	I54	I83	I97	247	I58	I47	I38	I39	I43	I46	I49	I52
Высш.	I69	I92	200	4I5	I89	I55	I40	I42	I46	I47	I52	I55
Низш.	I46	I70	I92	I96	I50	I39	I35	I35	I4I	I45	I46	I49

	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	I63	4I5	I9.04		I	I35	09.07	I5.08	6	I42	I4.II.86		I
I964-87	I27	548	07.04.86		I	46	30.08	04.09.72	6	92	06.II	07.II.76	2

Таблица 1.2 *Уровень воды, см* — 41 1. р. ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 30.56 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I32 BI	I44 BI	I60 BI	I68 BI	206	I27 B	90 B	44 B	45 B	75 B	I05 BI	II6 BI
2	I33 BI	I44 BI	I60 BI	I68 BI	I94	I27 B	9I B	42 B	45 B	76 B	I06 BI	II6 BI
3	I33 BI	I45 BI	I62 BI	I68 BI	I92	I28 B	90 B	4I B	46 B	78 B	I06 BI	II7 BI
4	I34 BI	I46 BI	I64 BI	I67 BI	I84 /	I30 B	89 B	40 B	48 B	79 B	I06 BI	II8 BI
5	I34 BI	I46 BI	I64 BI	I67 BI	I78 /	I3I B	85 B	38 B	50 B	80 B	I07 BI	II8 BI
6	I34 BI	I47 BI	I66 BI	I67 BI	I7I /	I30 B	83 B	37 B	52 B	80 B	I08 BI	I20 BI
7	I34 BI	I48 BI	I66 BI	I64 BI	I66 /	I30 B	82 B	36 B	54 B	8I B	I08 BI	I2I BI
8	I35 BI	I48 BI	I64 BI	I68 BI	I63	I29 B	80 B	35 B	55 B	82 B	I09 BI	I22 BI
9	I35 BI	I48 BI	I62 BI	I90 +	I62	I28 B	77 B	34 B	55 B	82 B	II0 BI	I22 BI
I0	I36 BI	I48 BI	I60 BI	206 +	I38	I28 B	74 B	34 B	56 B	84 B	II0 BI	I24 BI
II	I36 BI	I49 BI	I60 BI	203 +	I20 B	I27 B	7I B	34 B	57 B	84 B	III BI	I24 BI
I2	I36 BI	I50 BI	I6I BI	206 +	II6 B	I26 B	67 B	33 B	58 B	85 B	II2 BI	I24 BI
I3	I36 BI	I50 BI	I62 BI	220 +	II5 B	I26 B	64 B	33 B	59 B	86 B	II2 BI	I25 BI
I4	I37 BI	I50 BI	I62 BI	256 +	II4 B	I24 B	60 B	34 B	60 B	87 B	II3 BI	I26 BI
I5	I37 BI	I5I BI	I63 BI	266 +	II3 B	I22 B	58 B	34 B	6I B	88 B	II4 BI	I26 BI
I6	I37 BI	I5I BI	I63 BI	272 +	II4 B	II9 B	57 B	35 B	62 B	89 B	II4 BI	I26 BI
I7	I37 BI	I52 BI	I64 BI	340 +	II9 B	II8 B	56 B	37 B	62 B	90 B	II5 BI	I28 BI
I8	I38 BI	I52 BI	I65 BI	378 +	I20 B	II7 B	56 B	38 B	64 B	90 B	II5 BI	I28 BI
I9	I38 BI	I52 BI	I65 BI	446 +	I20 B	II6 B	54 B	40 B	64 B	92 B	II5 BI	I30 BI
20	I38 BI	I53 BI	I66 BI	500 +	I22 B	II6 B	54 B	4I B	66 B	93 B	II6 BI	I30 BI
2I	I39 BI	I54 BI	I66 BI	504 П	I22 B	II3 B	54 B	42 B	68 B	94 B	II6 BI	I32 BI
22	I40 BI	I55 BI	I67 BI	4I8 Д	I22 B	I09 B	55 B	44 B	70 B	94 B	II6 BI	I33 BI
23	I40 BI	I55 BI	I68 BI	304	I22 B	I08 B	56 B	45 B	7I B	96 B	II6 BI	I34 BI
24	I40 BI	I56 BI	I68 BI	274	I2I B	I06 B	56 B	45 B	72 B	96 B	II6 BI	I34 BI
25	I4I BI	I56 BI	I68 BI	254	I22 B	I04 B	55 B	45 B	72 B	98 B	II6 BI	I34 BI
26	I42 BI	I58 BI	I69 BI	230	I23 B	99 B	52 B	46 B	72 B	I00 B	II6 BI	I35 BI
27	I42 BI	I58 BI	I69 BI	2I8	I24 B	94 B	5I B	45 B	7I B	I0I BI	II6 BI	I35 BI
28	I42 BI	I59 BI	I69 BI	222	I24 B	93 B	50 B	44 B	72 B	I02 BI	II6 BI	I36 BI
29	I42 BI		I70 BI	2I5	I24 B	92 B	48 B	44 B	72 B	I02 BI	II6 BI	I36 BI
30	I43 BI		I7I BI	2I2	I26 B	9I B	46 B	44 B	73 B	I03 BI	II6 BI	I36 BI
3I	I43 BI		I70 BI		I26 B		45 B	44 B		I04 BI		I37 BI
Средн.	I38	I5I	I65	256	I38	II7	65	40	6I	89	II2	I27
Высш.	I43	I59	I7I	5I9	206	I3I	9I	46	73	I04	II6	I37
Низш.	I32	I44	I60	I6I	II3	9I	45	33	45	74	I05	II6

Период	Средний расход	Высший: расход	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: расход	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: расход	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	I22	5I9	20.04		I	33	I2.08	I4.08	3	II5	I7.II	20.II.86	4
I963-87	II0	800	08.04.86		I	I3	3I.08	08.09.75	9	37	0I.II	02.II.75	2

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 42I р. СОЛЯНКА – с. КАМЫСКУЛЬ *Форма* А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 3.49 м усл.

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I77 BI	I70 BI	I73 BI	I75 BI	476 B	585 B	I87 B	I80 BT	I80 BT	I76 BT	I72 B)	I37 BI
2	I77 BI	I70 BI	I73 BI	I75 BI	487 B	586 B	I86 B	I80 BT	I80 BT	I76 BT	I72 B)	I36 BI
3	I77 BI	I69 BI	I73 BI	I76 BI	496 B	599 B	I85 B	I80 BT	I80 BT	I76 BT	I73 B)	I36 BI
4	I77 BI	I69 BI	I73 BI	I76 BI	502 B	592 B	I84 B	I80 BT	I79 BT	I76 BT	I73 B)	I36 BI
5	I76 BI	I69 BI	I72 BI	I77 BI	509 B	595 B	I84 B	I80 BT	I78 BT	I76 BT	I73 B)	I37 BI
6	I76 BI	I69 BI	I72 BI	I77 BI	516 B	598 B	I82 B	I80 BT	I78 BT	I76 BT	I74 B)	I37 BI
7	I76 BI	I69 BI	I72 BI	I78 BI	520 B	600 B	I82 B	I80 BT	I77 BT	I75 BT	I74 B)	I37 BI
8	I76 BI	I69 BI	I72 BI	I85 (	525 B	602 B	I82 B	I80 BT	I77 BT	I75 BT	I74 B)	I37 BI
9	I75 BI	I69 BI	I72 BI	I93 (	528 B	604 B	I82 B	I80 BT	I77 BT	I75 BT	I75 B)	I36 BI
I0	I75 BI	I69 BI	I72 BI	I93 (	530 B	604 B	I82 B	I79 BT	I77 BT	I75 BT	I75 B)	I36 BI
II	I75 BI	I69 BI	I72 BI	I94 (	535 B	600 B	I82 B	I78 BT	I77 BT	I75 BT	I75 B7	I35 BI
I2	I75 BI	I69 BI	I72 BI	I94 (	541 B	592 B	I83 B	I78 BT	I76 BT	I75 BT	I75 B7	I35 BI
I3	I75 BI	I70 BI	I73 BI	I95 (	542 B	579 B	I83 B	I79 BT	I76 BT	I75 BT	I75 B7	I35 BI
I4	I77 BI	I70 BI	I73 BI	I95 П	544 B	550 B	I83 B	I79 BT	I76 BT	I75 BT	I75 B7	I35 BI
I5	I77 BI	I70 BI	I73 BI	I90 П	547 B	524 B	I83 B	I80 BT	I76 BT	I75 BT	I75 B7	I35 BI
I6	I77 BI	I71 BI	I73 BI	I88 Х	550 B	486 B	I83 B	I80 BT	I76 BT	I75 BT	I74 B7	I35 BI
I7	I77 BI	I71 BI	I73 BI	I86 Х	552 B	446 B	I83 B	I80 BT	I76 BT	I75 BT	I74 B7	I35 BI
I8	I77 BI	I71 BI	I74 BI	I88 Л	556 B	401 B	I83 B	I80 BT	I75 BT	I75 BT	I74 BI	I35 BI
I9	I77 BI	I71 BI	I74 BI	I92 Л	557 B	337 B	I83 B	I80 BT	I75 BT	I75 BT	I73 BI	I35 BI
20	I77 BI	I70 BI	I74 BI	232 Л	558 B	306 B	I83 B	I80 BT	I75 BT	I75 BT	I72 BI	I35 BI
2I	I76 BI	I70 BI	I74 BI	265 Х	560 B	292 B	I83 BT	I80 BT	I75 BT	I74 BT	I72 BI	I35 BI
22	I74 BI	I70 BI	I74 BI	317 B	561 B	270 B	I83 BT	I80 BT	I75 BT	I74 BT	I70 BI	I36 BI
23	I72 BI	I70 BI	I74 BI	360 B	564 B	256 B	I82 BT	I80 BT	I75 BT	I73 BT	I68 BI	I36 BI
24	I72 BI	I71 BI	I74 BI	370 B	569 B	239 B	I82 BT	I80 BT	I76 BT	I73 BT	I68 BI	I36 BI
25	I72 BI	I71 BI	I74 BI	386 B	572 B	228 B	I82 BT	I80 BT	I76 BT	I72 B)	I66 BI	I36 BI
26	I72 BI	I73 BI	I75 BI	401 B	572 B	216 B	I82 BT	I80 BT	I76 BT	I72 B)	I64 BI	I36 BI
27	I71 BI	I73 BI	I75 BI	415 B	574 B	210 B	I81 BT	I80 BT	I76 BT	I72 B)	I52 BI	I36 BI
28	I71 BI	I73 BI	I75 BI	428 B	576 B	203 B	I81 BT	I80 BT	I76 BT	I72 B)	I48 BI	I36 BI
29	I71 BI		I75 BI	448 B	578 B	I96 B	I80 BT	I80 BT	I76 BT	I72 B)	I43 BI	I36 BI
30	I71 BI		I75 BI	460 B	582 B	I90 B	I80 BT	I80 BT	I76 BT	I72 B)	I38 BI	I36 BI
3I	I70 BI		I75 BI		584 B		I80 BT	I80 BT		I72 B)		I36 BI
Средн.	I75	I70	I73	254	544	436	I83	I80	I77	I74	I69	I36
Высш.	I77	I73	I75	469	584	605	I87	I80	I80	I76	I75	I37
Низш.	I70	I69	I72	I75	471	I89	I80	I78	I75	I72	I37	I35

	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	23I	605	09.06	I0.06	2	I73	23.I0	24.I0	2	I69	03.02	I2.02	I0
I977-87	244	649	24.05.83		I	I55	I2.08	I3.08.84	2	52	I6.I2.77		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см 43I р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 20.II м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	прмз	прмз	прмз	I62 BI	I60	II4 B	II3 B	II3 B	II7 B	II9 B	II8 B)	II4 BI
2	прмз	прмз	прмз	I63 BI	I56	II4 B	II3 B	II3 B	II7 B	II9 B	II8 B)	II4 BI
3	прмз	прмз	прмз	I69 BI	I52	II4 B	II3 B	II3 B	II7 B	II9 B	II8 B)	II4 BI
4	прмз	прмз	прмз	I76 BI	I46	II4 B	II3 B	II3 B	II7 B	II9 B	II7 B)	II4 BI
5	прмз	прмз	прмз	I76 BI	I40	II4 B	II3 B	II3 B	II8 B	II9 B	II7 B)	II4 BI
6	прмз	прмз	прмз	I76 BI	I35 B	II4 B	II3 B	II3 B	II8 B	II9 B	II7 B)	II4 BI
7	прмз	прмз	прмз	I77 BI	I3I B	II5 B	II3 B	II3 B	II8 B	II9 B	II7 B)	II4 BI
8	прмз	прмз	прмз	I77 BI	I25 B	II4 B	II3 B	II3 B	II8 B	II9 B	II7 B)	II4 BI
9	прмз	прмз	прмз	I77 BI	I24 B	II4 B	II3 B	II3 B	II8 B	II9 B	II7 B)	II4 BI
I0	прмз	прмз	прмз	244 +	I20 B	II4 B	II3 B	II3 B	II8 B	II9 B	II7 B)	II4 BI
II	прмз	прмз	прмз	285 +	II9 B	II3 B	II3 B	II4 B	II8 B	II9 B	II7 B7	II3 BI
I2	прмз	прмз	прмз	29I 7	II8 B	II3 B	II3 B	II4 B	II8 B	II9 B	II6 B7	II3 BI
I3	прмз	прмз	прмз	300 7	II7 B	II3 B	II3 B	II4 B	II8 B	II9 B	II6 B7	II3 BI
I4	прмз	прмз	прмз	258 I	II6 B	II3 B	II3 B	II5 B	II8 B	II9 B	II6 B7	II3 BI
I5	прмз	прмз	прмз	253 I	II5 B	II3 B	II3 B	II6 B	II9 B	II9 B	II6 B7	II3 BI
I6	прмз	прмз	прмз	218 I	II5 B	II3 B	II3 B	II6 B	II9 B	II8 B	II6 B7	II3 BI
I7	прмз	прмз	прмз	211 I	II5 B	II3 B	II3 B	II6 B	II9 B	II8 B	II6 B7	II3 BI
I8	прмз	прмз	прмз	222 I	II5 B	II3 B	II3 B	II6 B	II9 B	II8 B	II6 B7	II3 BI
I9	прмз	прмз	прмз	226 I	II5 B	II3 B	II3 B	II6 B	II9 B	II8 B	II6 B7	II3 BI
20	прмз	прмз	прмз	215 I	II5 B	II3 B	II3 B	II7 B	II9 B	II8 B	II5 B7	II3 BI
2I	прмз	прмз	прмз	213 Л	II4 B	II2 B	II3 B	II7 B	II9 B	II8 B	II5 BI	II2 BI
22	прмз	прмз	прмз	I70 Х	II4 B	III B	II3 B	II7 B	II9 B	II8 B	II5 BI	II2 BI
23	прмз	прмз	прмз	I60	II4 B	III B	II3 B	II6 B	II9 B	II8 B	II5 BI	II2 BI
24	прмз	прмз	прмз	I48	II4 B	III B	II3 B	II6 B	II9 B	II8 B	II5 BI	II2 BI
25	прмз	прмз	прмз	I43	II4 B	III B	II3 B	II6 B	II9 B	II8 B	II5 BI	II2 BI
26	прмз	прмз	прмз	I40	II4 B	III B	II3 B	II6 B	II9 B	II8 B	II5 BI	II2 BI
27	прмз	прмз	прмз	I50	II4 B	II0 B	II3 B	II5 B	II9 B	II8 B	II4 BI	II2 BI
28	прмз	прмз	I50 BI	I60	II4 B	II0 B	II3 B	II5 B	II9 B	II8 B	II4 BI	II2 BI
29	прмз		I53 BI	I58	II4 B	II0 B	II3 B	II5 B	II9 B	II8 B	II4 BI	II2 BI
30	прмз		I56 BI	I6I	II4 B	II0 B	II3 B	II5 B	II9 B	II8 B)	II4 BI	II2 BI
3I	прмз		I60 BI		II4 B		II3 B	II5 B		II8 B)		II2 BI
Средн.	прмз	прмз	–	I96	I23	II3	II3	II5	II8	II8	II6	II3
Высш.	прмз	прмз	I6I	3I8	I6I	II5	II3	II7	II9	II9	II8	II4
Низш.	прмз	прмз	прмз	I39	II4	II0	II3	II3	II7	II8	II4	II2

	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	–	3I8	I2.04		I	II0	27.06	30.06	4	прмз	0I.0I	27.03	86
I964-87	–	587	06.04.85		I	прох(22%)	03.07	27.I0.72	II7	прмз	0I.0I	27.03.87	86

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 44[1]. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС — *Форма А* Т.5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 24.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	II9 BI	I35 BI	I49 BI	I63 BI	I2I	97 B	89 B	98 B	I47 B	I72 B	I64 BI	I85 BI
2	II9 BI	I35 BI	I50 BI	I64 BI	I24	96 B	90 B	96 B	I48 B	I73 B	I66 BI	I86 BI
3	I20 BI	I36 BI	I50 BI	I64 BI	I23	96 B	9I B	95 B	I50 B	I73 B	I67 BI	I87 BI
4	I20 BI	I36 BI	I5I BI	I65 BI	I22	96 B	92 B	94 B	I49 B	I72 B	I68 BI	I87 BI
5	I2I BI	I37 BI	I5I BI	I65 B	I2I	95 B	94 B	93 B	I49 B	I7I B	I69 BI	I88 BI
6	I2I BI	I38 BI	I52 BI	I66 B	I2I	94 B	96 B	92 B	I5I B	I70 B	I70 BI	I88 BI
7	I22 BI	I39 BI	I52 BI	I66 B	I20	94 B	98 B	9I B	I5I B	I7I B	I70 BI	I89 BI
8	I22 BI	I39 BI	I53 BI	I66 B	I2I	95 B	98 B	90 B	I50 B	I70 B	I7I BI	I89 BI
9	I23 BI	I40 BI	I54 BI	I67 B	I22	94 B	99 B	89 B	I49 B	I7I B	I7I BI	I90 BI
I0	I23 BI	I40 BI	I54 BI	I74	I20	93 B	I0I B	88 B	I48 B	I72 B	I72 BI	I9I BI
II	I24 BI	I4I BI	I54 BI	203	I20	9I B	I0I B	88 B	I47 B	I73 B	I72 BI	I9I BI
I2	I24 BI	I4I BI	I54 BI	29I	II9 B	9I B	I02 B	87 B	I46 B	I72 B	I73 BI	I92 BI
I3	I25 BI	I42 BI	I54 BI	3I8	II8 B	9I B	I04 B	86 B	I46 B	I7I B	I73 BI	I92 BI
I4	I25 BI	I43 BI	I54 BI	236	II6 B	92 B	I05 B	85 B	I45 B	I70 B	I74 BI	I93 BI
I5	I26 BI	I43 BI	I55 BI	2I8	II5 B	92 B	I06 B	I04 B	I46 B	I69 B	I75 BI	I93 BI
I6	I26 BI	I44 BI	I55 BI	229	II4 B	92 B	II0 B	II2 B	I49 B	I68 B	I75 BI	I94 BI
I7	I27 BI	I44 BI	I55 BI	260	III B	92 B	III B	II5 B	I50 B	I67 B	I76 BI	I94 BI
I8	I28 BI	I45 BI	I56 BI	295 Д	I06 B	92 B	I07 B	II3 B	I49 B	I67 B	I76 BI	I95 BI
I9	I28 BI	I45 BI	I56 BI	297 Д	I05 B	92 B	I04 B	II7 B	I50 B	I66 B	I77 BI	I95 BI
20	I29 BI	I46 BI	I57 BI	2I8 X	I04 B	93 B	I03 B	I24 B	I52 B	I65 B	I78 BI	I95 BI
2I	I29 BI	I46 BI	I57 BI	I88	I03 B	92 B	I0I B	I30 B	I54 B	I64 B	I79 BI	I96 BI
22	I29 BI	I47 BI	I57 BI	I6I	I02 B	90 B	I00 B	I3I B	I63 B	I63 B	I80 BI	I96 BI
23	I30 BI	I47 BI	I58 BI	I35	I0I B	90 B	I00 B	I32 B	I64 B	I62 B	I80 BI	I97 BI
24	I30 BI	I48 BI	I58 BI	I27	99 B	89 B	I0I B	I33 B	I65 B	I6I B	I8I BI	I98 BI
25	I3I BI	I48 BI	I59 BI	I25	98 B	88 B	99 B	I34 B	I66 B	I59 B	I8I BI	I98 BI
26	I3I BI	I49 BI	I60 BI	I25	97 B	88 B	99 B	I38 B	I67 B	I59 B	I82 BI	I99 BI
27	I32 BI	I49 BI	I60 BI	I24	98 B	87 B	98 B	I40 B	I68 B	I58 B	I83 BI	200 BI
28	I33 BI	I49 BI	I6I BI	I23	98 B	88 B	99 B	I42 B	I68 B	I59 B)	I83 BI	200 BI
29	I33 BI		I6I BI	I22	97 B	89 B	98 B	I44 B	I68 B	I59 B)	I84 BI	20I BI
30	I34 BI		I63 BI	I20	96 B	89 B	98 B	I46 BI	I70 B	I58 BI	I85 BI	20I BI
3I	I34 BI		I63 BI		96 B		99 B	I48 B		I63 BI		202 BI
Средн.	I26	I43	I56	I86	III	92	I00	II2	I54	I67	I75	I94
Высш.	I34	I49	I63	359	I24	97	II3	I48	I70	I73	I85	202
Низш.	II9	I35	I49	I20	96	87	89	85	I44	I58	I64	I85

	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	I43	359	I9.04		I	85	I4.08		I	98	I7.II	I8.II.86	2
I956–87	I68	I007	I4.04.57		I	70	03.05	02.06.85	II	98	I7.II	I8.II.86	2

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 45[1]. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 26.25 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	6 BI	4 BI	8 BI	8 BI	72 B	42 BT	38 BT	26 BT	I9 BT	43 BT	38 BI	20 BI
2	6 BI	4 BI	8 BI	8 BI	72 B	42 BT	38 BT	26 BT	I9 BT	43 BT	38 BI	I9 BI
3	6 BI	4 BI	8 BI	8 BI	70 B	42 BT	37 BT	24 BT	I9 BT	43 BT	38 BI	I8 BI
4	6 BI	4 BI	8 BI	8 BI	68 B	42 BT	38 BT	23 BT	I9 BT	43 BT	38 BI	I7 BI
5	6 BI	4 BI	8 BI	8 BI	66 B	42 BT	40 BT	22 BT	I9 BT	43 BT	38 BT	I6 BI
6	6 BI	4 BI	8 BI	8 BI	63 B	42 BT	40 BT	22 BT	20 BT	43 BT	39 BI	I4 BI
7	6 BI	4 BI	8 BI	8 B	58 B	42 BT	40 BT	22 BT	2I BT	43 BT	40 BI	I4 BI
8	6 BI	4 BI	8 BI	I07 (	56 B	43 BT	40 BT	2I BT	2I BT	43 BT	40 BI	I3 BI
9	6 BI	4 BI	8 BI	3I7 (	56 B	44 BT	4I BT	2I BT	2I BT	43 BT	42 BI	I3 BI
I0	5 BI	4 BI	8 BI	4I0 P	54 B	44 BT	4I BT	2I BT	2I BT	42 BT	43 BI	I3 BI
II	5 BI	4 BI	8 BI	365 P	52 B	44 BT	40 BT	2I BT	2I BT	42 BT	43 BI	I2 BI
I2	5 BI	4 BI	8 BI	3I4 P	5I B	46 BT	40 BT	20 BT	2I BT	42 BT	43 BI	I2 BI
I3	5 BI	4 BI	8 BI	250 P	49 BT	48 BT	40 BT	20 BT	2I BT	4I BT	43 BI	I2 BI
I4	5 BI	4 BI	8 BI	222 P	44 BT	48 BT	38 BT	20 BT	22 BT	4I BT	43 BI	I2 BI
I5	5 BI	4 BI	8 BI	2I6 P	50 BT	48 BT	36 BT	20 BT	22 BT	4I BT	43 BI	I2 BI
I6	5 BI	4 BI	8 BI	I99 P	52 BT	48 BT	36 BT	20 BT	22 BT	4I BT	43 BI	II BI
I7	5 BI	4 BI	8 BI	I77 P	49 BT	56 BT	34 BT	20 BT	26 BT	4I BT	43 BI	II BI
I8	5 BI	4 BI	8 BI	I59 II	48 BT	54 BT	32 BT	20 BT	32 BT	4I BT	43 BI	II BI
I9	4 BI	4 BI	8 BI	I92 X	46 BT	50 BT	32 BT	20 BT	34 BT	4I BT	43 BI	II BI
20	4 BI	4 BI	8 BI	I5I	46 BT	47 BT	34 BT	20 BT	35 BT	4I BT	43 BI	II BI
2I	4 BI	5 BI	8 BI	I34	44 BT	44 BT	34 BT	20 BT	38 BT	4I BT	43 BI	II BI
22	4 BI	6 BI	8 BI	I02	44 BT	42 BT	32 BT	20 BT	39 BT	4I BT	40 BI	II BI
23	4 BI	6 BI	8 BI	78	44 BT	40 BT	33 BT	2I BT	39 BT	4I BT	39 BI	II BI
24	4 BI	7 BI	8 BI	67	42 BT	40 BT	33 BT	2I BT	40 BT	4I BT	37 BI	II BI
25	4 BI	7 BI	8 BI	66	38 BT	39 BT	32 BT	20 BT	40 BT	4I B)	29 BI	II BI
26	4 BI	8 BI	8 BI	62	36 BT	38 BT	3I BT	20 BT	40 BT	4I B)	22 BI	II BI
27	4 BI	8 BI	8 BI	52	34 BT	37 BT	30 BT	20 BT	4I BT	4I B)	22 BI	I0 BI
28	4 BI	8 BI	8 BI	58 /B	48 BT	36 BT	30 BT	20 BT	4I BT	4I B)	2I BI	I0 BI
29	4 BI		8 BI	68 /B	49 BT	36 BT	29 BT	20 BT	42 BT	4I B)	20 BI	I0 BI
30	4 BI		8 BI	73 /B	46 BT	36 BT	28 BT	I9 BT	42 BT	4I B)	20 BI	I0 BI
3I	4 BI		8 BI		42 BT		28 BT	I9 BT		40 BI		I0 BI
Средн.	5	5	8	I30	5I	43	35	2I	29	42	37	I3
Высш.	6	8	8	424	73	56	4I	27	42	43	43	20
Низш.	4	4	8	8	33	35	27	I9	I9	40	20	I0

	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	35	424	I0.04		I	I9	I5.08	05.09	8	4	I9.0I	20.02	33
I963–87	72	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 1987

Отметка нуля поста 39.49 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I59 BI	I93 BI	201 BI	I63 BI	I75	I52	I48 B	I5I B	I49 B	I57 B	I54 B)	I55 BI
2	I6I BI	I94 BI	200 BI	I68 BI	I72	I52	I48 B	I5I B	I49 B	I57 B	I54 B)	I55 BI
3	I62 BI	I95 BI	I98 BI	I78 ↑	I72	I52	I48 B	I5I B	I49 B	I56 B	I54 B	I54 BI
4	I64 BI	I96 BI	I98 BI	I79 ↑	I70	I53	I48 B	I50 B	I49 B	I56 B	I54 B)	I53 BI
5	I65 BI	I97 BI	I97 BI	I80 ↑	I67	I54	I49 B	I50 B	I49 B	I55 B	I54 B)	I53 BI
6	I67 BI	I98 BI	I97 BI	I84 ↑	I66	I54	I49 B	I49 B	I5I B	I55 B	I54 B)	I52 BI
7	I69 BI	I99 BI	I96 BI	I95 (	I65	I54	I48 B	I48 B	I5I B	I55 B	I54 B7	I52 BI
8	I70 BI	200 BI	I92 BI	205 (	I65	I54	I48 B	I48 B	I5I B	I55 B	I54 B7	I5I BI
9	I72 BI	20I BI	I9I BI	22I (	I65	I54	I48 B	I48 B	I5I B	I55 B	I54 B7	I5I BI
I0	I73 BI	202 BI	I9I BI	332 (	I65	I54	I50 B	I47 B	I5I B	I55 B	I54 B7	I5I BI
II	I75 BI	202 BI	I90 BI	357 (	I64	I54	I49 B	I45 B	I5I B	I55 B	I54 BI	I5I BI
I2	I76 BI	202 BI	I88 BI	328 (	I63	I55	I49 B	I46 B	I52 B	I54 B	I54 BI	I5I BI
I3	I77 BI	202 BI	I88 BI	290	I62	I55	I48 B	I46 B	I54 B	I54 B	I54 BI	I5I BI
I4	I78 BI	202 BI	I86 BI	286	I6I	I54	I48 B	I46 B	I54 B	I54 B	I54 BI	I50 BI
I5	I79 BI	202 BI	I84 BI	284	I60	I54	I48 B	I46 B	I54 B	I54 B	I54 BI	I50 BI
I6	I80 BI	202 BI	I83 BI	256	I59	I54	I48 B	I46 B	I54 B	I54 B	I54 BI	I50 BI
I7	I8I BI	202 BI	I83 BI	260	I58	I53	I48 B	I46 B	I55 B	I54 B	I54 BI	I50 BI
I8	I82 BI	202 BI	I82 BI	289	I56	I52	I48 B	I46 B	I56 B	I54 B	I54 BI	I50 BI
I9	I84 BI	202 BI	I80 BI	244	I56	I50 B	I48 B	I46 B	I56 B	I54 B	I54 BI	I50 BI
20	I85 BI	202 BI	I78 BI	244	I55	I50 B	I49 B	I46 B	I56 B	I54 B	I54 BI	I50 BI
2I	I86 BI	202 BI	I76 BI	225	I55	I49 B	I50 B	I47 B	I56 B	I54 B	I55 BI	I5I BI
22	I87 BI	202 BI	I74 BI	I94	I54	I48 B	I50 B	I48 B	I58 B	I54 B	I55 BI	I5I BI
23	I88 BI	202 BI	I73 BI	I8I	I53	I48 B	I50 B	I48 B	I58 B	I54 B	I55 BI	I5I BI
24	I89 BI	202 BI	I72 BI	I73	I53	I48 B	I5I B	I48 B	I58 B	I54 B	I55 BI	I5I BI
25	I89 BI	202 BI	I70 BI	I72	I53	I48 B	I5I B	I49 B	I58 B	I54 B	I55 BI	I5I BI
26	I89 BI	202 BI	I68 BI	I72	I52	I48 B	I52 B	I49 B	I57 B	I54 B	I55 BI	I5I BI
27	I90 BI	20I BI	I68 BI	I72	I52	I48 B	I54 B	I49 B	I56 B	I54 B	I55 BI	I5I BI
28	I90 BI	20I BI	I66 BI	I74	I52	I47 B	I54 B	I49 B	I56 B	I54 B	I55 BI	I5I BI
29	I9I BI		I64 BI	I77	I52	I47 B	I53 B	I49 B	I56 B	I54 B	I55 BI	I52 BI
30	I9I BI		I62 BI	I79	I52	I48 B	I53 B	I49 B	I57 B	I54 B	I55 BI	I52 BI
3I	I9I BI		I62 BI		I52		I52 B	I49 B		I54 B		I52 BI
Средн.	I79	200	I83	222	I60	I5I	I50	I48	I54	I55	I54	I5I
Высш.	I9I	202	20I	379	I76	I55	I54	I5I	I58	I57	I55	I55
Низш.	I59	I93	I62	I63	I52	I47	I48	I45	I49	I54	I54	I50

	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	
8а год	I67	379	II.04		I	I45	II.08	I2.08	2	I48	30.II	I5.I2.86	7
I963-87	I33	623	I3.03.66		I	89	04.08	06.08.72	3	I05(8%)	28.0I	09.02.7I	I3

Таблица 1.2. Уровень воды, см

47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 34.07 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	207 I	225 I	23I I	226 I	244	2I2 I	206 T	205 T	205	207	209 I	2I3 I
2	207 I	224 I	23I I	227 I	242	2I2 T	206 T	205 T	205	207	209 I	2I3 I
3	207 I	224 I	23I I	228 I	242	2I4 T	205 T	205 T	205	207	2I0 I	2I3 I
4	207 I	224 I	23I I	230 I	24I	216 T	205 T	205 T	205	206	2I0 I	2I3 I
5	207 I	223 I	230 I	234 I	240	2I5 T	205 T	206 T	206	206	2I0 I	2I3 I
6	207 I	223 I	230 I	237 I	239	2I4 T	205 T	206 T	206	206	2II I	2I2 I
7	207 I	222 I	230 I	240 I	238	2I4 T	205 T	206 T	206	206)	2I2 I	2I2 I
8	207 I	235 ↑	230 I	245 I	236	2I3 T	205 T	206 T	207	206)	2I2 I	2I2 I
9	207 I	237 ↑	230 I	266 II	235	2I2 T	205 T	206 T	207	206)	2I4 I	2I2 I
I0	207 I	239 ↑	230 I	288 II	234	2I2 T	205 T	206 T	207	206	2I4 I	2I2 I
II	206 I	240 ↑	230 I	455 II	232	2II T	206 T	207 T	207	206	2I4 I	2I2 I
I2	206 I	238 ↑	229 I	440 X	23I	2I0 T	206 T	206	207	206	2I5 I	2II I
I3	206 I	238 ↑	229 I	387 X	228	2I0 T	206 T	205	207	206	2I5 I	2II I
I4	208 I	237 I	229 I	332	224	2II T	206 T	205	207	206	2I5 I	2I0 I
I5	2I2 I	237 I	228 I	3I0	223	2I0 T	206 T	205	208	207	2I5 I	2I0 I
I6	2I5 I	237 I	227 I	286	222	2I0 T	206 T	205	208	207	2I6 I	2I0 I
I7	2I6 I	236 I	226 I	260	22I	2I0 T	206 T	206	208	208	2I6 I	2I0 I
I8	2I7 I	237 I	225 I	264	220	208 T	206 T	206	208	208	2I6 I	2I0 I
I9	2I8 I	236 I	224 I	270	2I9	208 T	206 T	206	208	208	2I6 I	2I0 I
20	2I8 I	233 I	224 I	282	2I8	207 T	206 T	206	208	208	2I6 I	2I0 I
2I	2I7 I	232 I	223 I	298	2I8	207 T	207 T	206	207	208)	2I7 I	2I0 I
22	2I7 I	232 I	222 I	302	2I7	206 T	207 T	206	207	208)	2I8 I	2I0 I
23	2I6 I	233 I	222 I	288	2I6	206 T	2I0 T	206	207	208)	2I8 I	209 I
24	2I6 I	235 I	223 I	273	2I5	205 T	2I2 T	206	207	208)	2I9 I	209 I
25	2I6 I	232 I	223 I	260	2I4	205 T	2II T	206	207	208)	2I8 I	2I0 I
26	2I6 I	23I I	224 I	246	2I4	207 T	2I0 T	206	207	209 I	2I7 I	2I0 I
27	2I6 I	232 I	224 I	245	2I4	207 T	209 T	206	207	209 I	2I6 I	2I0 I
28	2I6 I	232 I	224 I	245	2I4	206 T	208 T	206	207	209 I	2I6 I	2II I
29	2I8 I		224 I	245	2I3	206 T	207 T	205	207	209 I	2I4 I	2II I
30	227 I		224 I	244	2I2	206 T	206 T	205	207	209 I	2I3 I	2II I
3I	226 I		225 I		2I2		205 T	205		209 I		2II I
Средн.	2I3	232	227	278	225	2I0	207	206	207	207	2I4	2II
Высш.	227	240	23I	488	244	2I6	2I2	207	208	209	2I9	2I3
Низш.	206	222	222	226	2I2	205	205	205	205	206	209	209

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	
8а год	220	488	II.04		I	205	24.06	04.09	27	206	I5.I2.86	I3.02	I7
I964-87	206	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. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 15.99 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	2II BI	2II BI	2I3 BI	244 BI	2I0 B	202 B	204 B	202 B	205 B	209 B	205 B7	206 BI
2	2II BI	2II BI	2I6 BI	244 BI	2I0 B	202 B	204 B	202 B	205 B	209 B	205 B7	206 BI
3	2II BI	2I2 BI	2I6 BI	245 BI	2I0 B	202 B	204 B	203 B	206 B	208 B	205 B7	206 BI
4	2II BI	2I2 BI	2I9 BI	245 BI	2I0 B	202 B	204 B	204 B	206 B	208 B	205 B7	206 BI
5	2II BI	2I2 BI	222 BI	245 BI	2I0 B	202 B	204 B	204 B	206 B	208 B	205 B7	206 BI
6	2II BI	2I2 BI	223 BI	248 BI	2I0 B	202 B	205 B	204 B	206 B	208 B	205 B7	206 BI
7	2II BI	2I2 BI	226 BI	266 BI	2I0 B	202 B	205 B	204 B	206 B	208 B	205 BI	206 BI
8	2II BI	2I2 BI	226 BI	270 BI	2II B	202 B	206 B	204 B	207 B	208 B	205 BI	206 BI
9	2II BI	2I2 BI	228 BI	244 BI	2II B	202 B	206 B	205 B	207 B	208 B	205 BI	206 BI
I0	2II BI	2I2 BI	228 BI	230 BI	2II B	202 B	206 B	205 B	207 B	208 B	205 BI	206 BI
II	2I2 BI	2I2 BI	228 BI	230 BI	208 B	202 B	206 B	205 B	207 B	208 B	205 BI	206 BI
I2	2I2 BI	2I2 BI	229 BI	23I BI	204 B	203 B	205 B	205 B	207 B	208 B	204 BI	205 BI
I3	2I3 BI	2I2 BI	230 BI	23I BI	203 B	203 B	205 B	205 B	207 B	207 B	204 BI	205 BI
I4	2I3 BI	2I2 BI	230 BI	23I BI	202 B	203 B	204 B	204 B	207 B	207 B	203 BI	205 BI
I5	2I3 BI	2I2 BI	230 BI	23I BI	202 B	204 B	204 B	204 B	208 B	207 B	203 BI	205 BI
I6	2I3 BI	2I2 BI	230 BI	235 II	202 B	204 B	204 B	204 B	208 B	206 B	204 BI	205 BI
I7	2I3 BI	2I2 BI	23I BI	263 II	202 B	204 B	204 B	205 B	208 B	206 B	204 BI	205 BI
I8	2I3 BI	2II BI	23I BI	290 II	202 B	203 B	203 B	205 B	208 B	206 B	204 BI	205 BI
I9	2I3 BI	2II BI	232 BI	313	202 B	203 B	203 B	205 B	208 B	206 B	204 BI	205 BI
20	2I2 BI	2II BI	232 BI	334	202 B	203 B	203 B	205 B	208 B	206 B	204 BI	205 BI
2I	2I2 BI	2II BI	233 BI	346	202 B	203 B	203 B	204 B	208 B	206 B	206 BI	205 BI
22	2I2 BI	2II BI	233 BI	366	202 B	204 B	202 B	204 B	208 B	206 B	206 BI	205 BI
23	2I2 BI	2II BI	233 BI	36I	202 B	204 B	202 B	204 B	208 B	206 B	206 BI	205 BI
24	2I2 BI	2II BI	234 BI	329	202 B	204 B	202 B	204 B	208 B	206 B)	206 BI	205 BI
25	2II BI	2II BI	236 BI	3I3	202 B	204 B	202 B	204 B	208 B	205 B)	206 BI	205 BI
26	2II BI	2II BI	236 BI	305	202 B	204 B	202 B	204 B	208 B	205 B)	206 BI	205 BI
27	2II BI	2I2 BI	239 BI	282	202 B	204 B	202 B	204 B	208 B	205 B7	206 BI	205 BI
28	2II BI	2I2 BI	240 BI	250 /	202 B	204 B	202 B	205 B	208 B	205 B7	206 BI	205 BI
29	2II BI		242 BI	2I9 B	202 B	204 B	202 B	206 B	208 B	205 B7	206 BI	205 BI
30	2II BI		242 BI	2I0 B	202 B	204 B	202 B	206 B	208 B	205 B7	206 BI	205 BI
3I	2II BI		244 BI		202 B		202 B	205 B		205 B7		205 BI
Средн.	2I2	2I2	230	268	205	203	204	204	207	207	205	205
Высш.	2I3	2I2	244	374	2II	204	206	206	209	209	206	206
Низш.	2II	2II	2I2	2I0	202	202	202	202	205	205	203	205

Период	Средний расход	Высший: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший зимнего периода: расход	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	2I4	374	22.04		I	202	I4.05	02.08	29	2II	27.I2.86	26.02	34
I956-87	2II	608	04.04.7I		I	I62	04.09	20.09.6I	I7	I5I	I6.0I	I9.0I.69	4

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** — 49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ — *Форма* А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 92.95 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	229 I	245 I	254 I	280 I	263	235	23I T	229 T	230 T	233	244 I	255 I
2	229 I	245 I	258 I	288 I	263	235	23I T	229 T	230 T	233	244 I	255 I
3	229 I	245 I	26I I	286 I	260	235	23I T	229 T	23I T	234	245 I	255 I
4	229 I	247 I	269 I	287 I	253	235	230 T	229 T	23I T	234	245 I	255 I
5	229 I	249 I	269 I	287 I	246	233	230 T	229 T	23I T	234	246 I	255 I
6	229 I	249 I	282 †	288 I	245	233	229 T	229 T	23I	235	246 I	256 I
7	229 I	249 I	282 †	290 I	245	234	229 T	229 T	23I	235	246 I	256 I
8	229 I	250 I	283 †	3I4 I	244	234	229 T	229 T	23I	235	247 I	256 I
9	229 I	250 I	287 †	368 I	242	234	229 T	229 T	23I	236	247 I	256 I
I0	229 I	250 I	292 †	379 I	242	234	228 T	229 T	23I	236	247 I	256 I
II	228 I	250 I	292 †	355 (	24I	234 T	228 T	229 T	23I	236	248 I	256 I
I2	228 I	250 I	288 †	35I (	24I	234 T	228 T	229 T	23I	237	248 I	256 I
I3	229 I	250 I	287 †	294 (	238	234 T	229 T	229 T	23I	237	249 I	256 I
I4	229 I	250 I	286 †	28I (	237	234 T	229 T	229 T	23I	238	249 I	256 I
I5	229 I	250 I	284 †	286 (	237	234 T	229 T	229 T	232	238	250 I	256 I
I6	229 I	250 I	282 †	29I (	237	234 T	229 T	229 T	232	238	250 I	256 I
I7	235 I	250 I	277 †	293 (	237	233 T	229 T	229 T	233	238	250 I	256 I
I8	235 I	250 I	277 †	296 (	237	233 T	229 T	229 T	233	239	250 I	256 I
I9	234 I	250 I	274 †	294 (	237	233 T	229 T	229 T	233	239	25I I	256 I
20	234 I	250 I	273 †	297 (	237	233 T	229 T	23I T	233	240	25I I	258 I
2I	234 I	249 I	27I †	30I (	235	232 T	229 T	23I T	233	240	252 I	258 I
22	234 I	250 I	27I †	302 (	235	232 T	229 T	23I T	233	240	252 I	258 I
23	239 I	250 I	270 †	299 (	235	232 T	229 T	23I T	233	24I	252 I	258 I
24	239 I	25I I	270 †	296 (	235	232 T	229 T	23I T	233	24I	253 I	258 I
25	24I I	25I I	270 †	293 (	235	23I T	229 T	23I T	233	242)	253 I	258 I
26	24I I	252 I	270 †	286	235	23I T	229 T	230 T	233	242)	253 I	258 I
27	243 I	252 I	270 †	284	235	23I T	229 T	230 T	233	242)	254 I	258 I
28	243 I	253 I	273 †	28I	235	23I T	229 T	230 T	233	243 I	254 I	258 I
29	243 I		276 †	275	235	23I T	229 T	230 T	233	243 I	254 I	258 I
30	243 I		278 †	266	235	23I T	229 T	230 T	233	243 I	255 I	258 I
3I	245 I		280 †		235		229 T	230 T		244 I		258 I
Средн.	234	250	276	300	240	233	229	230	232	238	250	257
Высш.	245	253	292	38I	263	235	23I	23I	233	244	255	258
Низш.	228	243	254	263	235	23I	228	229	230	233	244	255

	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	247	38I	I0.04		I	228	I0.07	I2.07	3	20I	I5.II	06.I2.86	22
I956-87	20I	593	I4.04.57		I	I47	03.08	I0.09.57	20	I37	I8.0I.59		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 50 1/4 р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН — *Форма* А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 71.34 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	219 BI	216 BI	212 BI	215 B↑	245	228	240 B	212 B	200 B	211 B	227 BI	230 BI
2	219 BI	216 BI	212 BI	217 B↑	244	228	239 B	211 B	200 B	212 B	227 BI	230 BI
3	219 BI	216 BI	212 BI	220 B↑	243	230 /	238 B	210 B	200 B	213 B	227 BI	230 BI
4	219 BI	216 BI	211 BI	226 B↑	242	231 /B	237 B	209 B	200 B	214 B	227 BI	230 BI
5	219 BI	216 BI	211 BI	230 B↑	241	231 /B	236 B	208 B	200 B	215 B	227 BI	230 BI
6	219 BI	216 BI	211 BI	227 ↑	240	231 B	235 B	207 B	200 B	216 B	227 BI	230 BI
7	219 BI	216 BI	210 BI	235 (	239	231 B	234 B	206 B	200 B	217 B	227 BI	230 BI
8	219 BI	216 BI	210 BI	338 (	239	232 B	233 B	205 B	200 B	218 B	227 BI	230 BI
9	219 BI	216 BI	210 BI	424 (	239	232 B	232 B	204 B	200 B	219 B	227 BI	230 BI
I0	219 BI	216 BI	210 BI	413 (	239	232 B	231 B	203 B	200 B	220 B	227 BI	230 BI
II	218 BI	215 BI	210 BI	367 (	238	233 B	230 B	202 B	201 B	221 B	228 BI	229 BI
I2	218 BI	215 BI	209 BI	336 (	238	233 B	229 B	201 B	201 B	221 B	228 BI	229 BI
I3	218 BI	215 BI	209 BI	309 (	237	233 B	228 B	200 B	202 B	221 B	228 BI	229 BI
I4	218 BI	215 BI	209 BI	292 (	237	233 B	227 B	200 B	202 B	222 B	228 BI	229 BI
I5	218 BI	215 BI	208 BI	277 (	236	233 B	226 B	200 B	203 B	222 B	228 BI	229 BI
I6	218 BI	215 BI	208 BI	267 (	235	234 B	225 B	199 B	203 B	222 B	228 BI	229 BI
I7	218 BI	215 BI	208 BI	267 (	234	234 B	227 B	199 B	204 B	223 B	228 BI	229 BI
I8	218 BI	215 BI	208 BI	274	233	235 B	226 B	199 B	204 B	223 B	228 BI	229 BI
I9	218 BI	215 BI	207 BI	280	232	235 B	225 B	199 B	205 B	223 B	228 BI	229 BI
20	218 BI	215 BI	207 BI	277	231	235 B	224 B	199 B	205 B	223 B	228 BI	229 BI
2I	217 BI	214 BI	207 BI	275	230	236 B	223 B	200 B	206 B	224 B	229 BI	228 BI
22	217 BI	214 BI	207 BI	265	230	236 B	222 B	200 B	206 B	224 B	229 BI	228 BI
23	217 BI	214 BI	207 BI	259	230	236 B	221 B	200 B	207 B	225 B	229 BI	228 BI
24	217 BI	214 BI	207 BI	256	230	237 B	220 B	200 B	207 B	225 B	229 BI	226 BI
25	217 BI	214 BI	206 BI	254	230	237 B	218 B	200 B	208 B	225 B)	229 BI	228 BI
26	217 BI	213 BI	206 BI	252	229	238 B	218 B	200 B	208 B	225 B)	229 BI	228 BI
27	217 BI	213 BI	206 BI	250	229	238 B	216 B	200 B	209 B	226 B7	229 BI	228 BI
28	217 BI	213 BI	206 BI	248	229	239 B	216 B	200 B	209 B	226 B7	229 BI	228 BI
29	217 BI		206 BI	247	229	239 B	215 B	200 B	210 B	226 B7	229 BI	228 BI
30	217 BI		206 BI	246	229	239 B	214 B	200 B	210 B	226 BI	229 BI	228 BI
3I	217 BI		210 B↑		229		213 B	200 B		226 BI		228 BI
Средн.	218	215	209	275	235	234	226	202	204	221	228	229
Высш.	219	216	212	447	245	239	240	212	210	226	229	230
Низш.	217	213	206	214	229	228	213	199	200	211	227	228

	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	225	447	09.04		I	I99	I6.08	20.08	5	206	25.03	30.03	6
I956-87	20I	572	I4.03.66		I	I30	I2.09	25.09.57	I4	I46	I7.II	I0.I2.57	22

Таблица 1.2. Уровень воды, см — 51 1/4 р. УЛЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста I2I.54 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	284 IB	285 IB	303 IB	326 IB	290	258	248	248	248	25I	308 I	282 I
2	286 IB	285 IB	303 IB	326 IB	288	258	248	248	248	252	3II I	282 I
3	285 IB	285 IB	303 IB	326 IB	285	258	248	248	246	250	3I3 I	28I I
4	284 IB	285 IB	303 IB	322 I	282	257	249	248	247	250	3I4 I	28I I
5	283 IB	285 IB	306 IB	320 I	280	256	248	248	246	250	3I5 I	28I I
6	284 IB	286 IB	306 IB	322 I	278	258	248	247	245	250	3I4 I	28I I
7	282 IB	286 IB	306 IB	340 7	276	258	248	248	245	250	3I5 I	28I I
8	28I IB	286 IB	307 IB	36I ↑	276	256	248	248	248	250	3I7 I	282 I
9	28I IB	286 IB	307 IB	42I X	274	255	256	247	248	25I	3I9 I	282 I
I0	28I IB	287 IB	308 IB	464 X	272	255	253	248	247	25I	307 I	282 I
II	282 IB	287 IB	309 IB	467 X	270	254	252	248	247	25I	273 7	282 I
I2	284 IB	288 IB	3I2 IB	44I X	276	254	250	248	247	25I	27I 7	28I I
I3	286 IB	288 IB	3I6 IB	374 X	280	254	250	248	247	252	269 7	280 I
I4	286 IB	289 IB	3I8 IB	340	278	252	250	249	247	252)	268 7	28I I
I5	286 IB	289 IB	3I9 IB	326	274	252	249	249	247	252)	27I 7	280 I
I6	286 IB	289 IB	320 IB	322	272	252	249	248	247	253	30I 7	280 I
I7	286 IB	289 IB	322 IB	322	27I	252	248	248	247	253	330 ↑	280 I
I8	280 IB	289 IB	326 IB	322	269	250	248	248	248	253	275 ↑	279 I
I9	274 IB	289 IB	328 IB	326	268	250	248	247	247	253	264 7	280 I
20	276 IB	290 IB	328 IB	336	266	249	248	248	247	254	269 7	278 I
2I	280 IB	290 IB	328 IB	325	266	250	248	248	249	254	265 I	279 I
22	280 IB	29I IB	328 IB	3I6	264	249	248	247	250	254	270 I	280 I
23	28I IB	29I IB	325 IB	3II	263	250	248	248	249	254	270 I	279 I
24	282 IB	29I IB	324 IB	303	262	248	249	247	250	255	274 I	279 I
25	284 IB	292 IB	322 IB	300	26I	248	249	25I	250	254)	277 I	280 I
26	285 IB	296 IB	32I IB	298	26I	248	249	250	250	254)	283 I	278 I
27	286 IB	298 IB	32I IB	298	26I	248	249	250	25I	266 I	286 I	278 I
28	284 IB	300 IB	322 IB	296	260	250	248	248	252	280 I	286 I	280 I
29	285 IB		323 IB	293	260	248	248	248	250	292 I	284 I	280 I
30	285 IB		325 IB	290	259	248	249	247	250	299 I	282 I	279 I
3I	285 IB		326 IB		259		249	247		304 I		280 I
Средн.	283	289	3I7	338	27I	253	249	248	248	258	290	280
Высш.	286	30I	329	49I	290	259	259	253	252	305	330	282
Низш.	272	285	303	290	259	248	247	245	245	249	263	278

	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	277	49I	II.04		I	245	03.09	07.09	4	256	I6.II.86		I
I945-87	227	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 1987

Отметка нуля поста 58.98 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	582 I	604 I	630 I	630 I	635	596	562	559	578	580	581)	607 I
2	582 I	604 I	630 I	630 I	633	595	562	559	578	580	582)	608 I
3	582 I	606 I	631 I	630 I	631	594	562	559	578	580	583)	608 I
4	583 I	610 I	631 I	630 I	630	592	562	559	578	580	584)	608 I
5	583 I	614 I	632 I	626 I	628	590	563	559	578	580	586)	609 I
6	584 I	616 I	632 I	622 I	624	588	563	558	579	580	587)	609 I
7	584 I	617 I	632 I	623 I	618	586	563	558	579	580	587)	610 I
8	584 I	617 I	633 I	621 I	605	584	563	557	579	580	588)	610 I
9	584 I	617 I	634 I	621 I	602	582	563	557	579	580	588)	611 I
10	585 I	617 I	634 I	623 I	600	581	563	557	579	580	588)	612 I
11	586 I	618 I	635 I	623 ↑	603	580	563	560	579	580	589)	612 I
12	588 I	620 I	636 I	624 ↑	605	578	563	566	579	580	589)	612 I
13	591 I	620 I	636 I	628 ↑	604	576	562	575	579	580	590)	612 I
14	592 I	621 I	636 I	630 ↑	603	575	562	576	579	580	592 I	612 I
15	593 I	622 I	638 I	632 ↑	603	573	563	578	579	580	592 I	613 I
16	594 I	624 I	638 I	638 Л	602	572	563	579	579	580	591 I	613 I
17	594 I	624 I	638 I	653 Л	601	572	563	579	579	580	587)	614 I
18	594 I	628 I	638 I	721 X	600	570	563	578	579	580	585)	614 I
19	596 I	629 I	638 I	708	601	569	562	578	579	580	584)	614 I
20	597 I	630 I	638 I	668	602	568	562	578	579	580	584)	614 I
21	599 I	630 I	638 I	662	603	568	561	578	579	580	584)	614 I
22	600 I	632 I	641 I	655	602	568	560	578	579	580	587 I	615 I
23	599 I	632 I	641 I	656	600	567	559	578	579	580	591 I	615 I
24	598 I	632 I	641 I	652	600	566	559	578	579	580	596 I	616 I
25	598 I	632 I	641 I	648	602	566	559	578	579	580	601 I	617 I
26	598 I	632 I	639 I	641	601	565	559	578	579	580	603 I	617 I
27	598 I	632 I	637 I	636	600	565	559	579	580	580)	603 I	618 I
28	600 I	632 I	633 I	630	599	564	558	579	580	580)	604 I	619 I
29	600 I		632 I	634	598	563	559	579	580	580)	605 I	620 I
30	602 I		630 I	638	597	562	559	578	580	580)	608 I	621 I
31	602 I		630 I		597		559	578		580)		621 I
Средн.	592	622	633	641	607	576	561	571	579	580	591	613
Высш.	602	632	641	743	637	597	563	579	580	580	608	621
Низш.	581	603	629	621	597	562	558	557	578	580	580	607

	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	597	743	18.04		1	557	08.08	10.08	3	564	15.11	18.11.86	4
1983-87	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. Уровень воды, см

53 I р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № 10

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 152.63 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	284 I	прмз	прмз	326 IB	287	255	250	242	245	248	247 ?	269 I
2	284 I	прмз	прмз	330 ↑B	284	255	250	242	246	248	247 ?	270 I
3	284 I	прмз	прмз	330 ↑B	282	255	250	242	246	248	248 ?	270 I
4	284 I	прмз	прмз	340 ↑	280	255	249	241	246	248	249 ?	271 I
5	284 I	прмз	прмз	345 ↑	277	255	249	241	245	248	249 ?	271 I
6	284 I	прмз	прмз	350 ↑	275	255	249	241	246	248	250 ?	272 I
7	284 I	прмз	прмз	345 ↑	273	255	249	241	247	248	250 ?	273 I
8	284 I	прмз	прмз	335 ↑	271	256	249	241	247	248	251 I	274 I
9	284 I	прмз	прмз	325 ↑	268	256	251	242	247	248	252 I	275 I
10	284 I	прмз	прмз	318 ↑	266	256	252	242	246	248	252 I	275 I
11	284 I	прмз	прмз	315 ↑	264	256	251	242	246	248	252 I	275 I
12	286 I	прмз	прмз	317 ↑	262	256	250	242	246	248	252 I	276 I
13	прмз	прмз	прмз	320 ↑	260	256	251	242	247	248	252 I	277 I
14	прмз	прмз	прмз	320 ↑	258	256	252	243	247	248	252 I	278 I
15	прмз	прмз	прмз	318 ↑	260	256	252	243	247	248	252 I	278 I
16	прмз	прмз	прмз	312 ↑	260	256	250	244	247	248	253 ?	280 I
17	прмз	прмз	прмз	308	260	256	249	244	247	248	253 ?	281 I
18	прмз	прмз	прмз	303	259	256	247	243	247	249	253 ?	282 I
19	прмз	прмз	прмз	301	259	256	246	244	247	249	253 I	283 I
20	прмз	прмз	прмз	300	259	256	245	244	247	249	253 I	285 I
21	прмз	прмз	прмз	308	260	257	245	245	248	249	253 I	285 I
22	прмз	прмз	прмз	306	260	257	244	245	250	249	253 I	286 I
23	прмз	прмз	прмз	306	259	256	244	245	250	249	259 I	286 I
24	прмз	прмз	прмз	302	259	256	244	245	250	248	263 I	287 I
25	прмз	прмз	прмз	298	258	255	243	247	250	248)	265 I	288 I
26	прмз	прмз	прмз	298	258	255	243	248	250	248)	265 I	288 I
27	прмз	прмз	прмз	294	258	254	243	248	249	247)	266 I	288 I
28	прмз	прмз	прмз	293	257	254	242	247	249	248)	267 I	288 I
29	прмз		прмз	291	256	252	242	246	248	248)	269 I	289 I
30	прмз		прмз	290	256	252	242	246	248	248)	269 I	289 I
31	прмз		прмз		255		242	245		247)		289 I
Средн.	–	прмз	прмз	(315)	265	255	247	244	247	248	255	280
Высш.	286	прмз	прмз	350	288	257	252	248	250	249	269	289
Низш.	прмз	прмз	прмз	290	255	251	242	241	245	247	247	269

	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	–	350	05.04	07.04	3	241	03.08	08.08	6	прмз	13.01	31.03	78
1957-87	240	494	28.03.70		1	200	25.06	29.06.57	3	прмз (58%)	13.01	31.03.87	78

Таблица 1.2. Уровень воды, см

54 1/1 р. ШЕГЕРЛЫ – клх им. 1-ое МАЯ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 189.03 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I99 IB	I99 IB	I99 IB	201 ł	I99	I97	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
2	I99 IB	I99 IB	I99 IB	201 ł	I99	I97	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
3	I99 IB	I99 IB	I99 IB	202 ł	I99	I97	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
4	I99 IB	I99 IB	I99 IB	204 ł	I99	I97	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
5	I99 IB	I99 IB	I99 IB	204 ł	I99	I97	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
6	I99 IB	I99 IB	I99 IB	207 ł	I99	I98	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
7	I99 IB	I99 IB	I99 IB	210 ł	I99	I98	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
8	I99 IB	I99 IB	I99 IB	218 ł	I99	I99	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
9	I99 IB	I99 IB	I99 IB	222 ł	I99	I99	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
I0	I99 IB	I99 IB	I99 IB	224 ł	I99	I99	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
II	I99 IB	I99 IB	I99 IB	230 ł	I99	I99	I98	I95	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
I2	I99 IB	I99 IB	I99 IB	237 ł	I99	I99	I98	I94 B	I94 B	I97	I93 B7	I92 BI
I3	I99 IB	I99 IB	I99 IB	228 ł	I99	I99	I98	I94 B	I94 B	I96	I93 B7	I92 BI
I4	I99 IB	I99 IB	I99 IB	218 ł	I98	I99	I98	I94 B	I95 B	I95	I93 B7	I92 BI
I5	I99 IB	I99 IB	I99 IB	213 ł	I98	I99	I98	I94 B	I95 B	I95 B	I93 B7	I92 BI
I6	I99 IB	I99 IB	I99 IB	213 ł	I98	I99	I98	I94 B	I95 B	I94 B	I93 B7	I92 BI
I7	I99 IB	I99 IB	I99 IB	213 ł	I97	I99	I98	I94 B	I95 B	I94 B	I93 B7	I92 BI
I8	I99 IB	I99 IB	I99 IB	213 ł	I97	I99	I98	I94 B	I95 B	I93 B	I93 B7	I92 BI
I9	I99 IB	I99 IB	I99 IB	213 ł	I97	I99	I98	I94 B	I95 B	I93 B	I93 B7	I92 BI
20	I99 IB	I99 IB	I99 IB	212 ł	I97	I99	I98	I94 B	I96	I93 B	I93 B7	I92 BI
2I	I99 IB	I99 IB	I99 IB	209	I97	I99	I98	I94 B	I97	I93 B	I93 B7	I92 BI
22	I99 IB	I99 IB	I99 IB	208	I97	I99	I98	I94 B	I97	I93 B	I93 BI	I92 BI
23	I99 IB	I99 IB	I99 IB	204	I97	I99	I99	I94 B	I97	I93 B	I93 BI	I92 BI
24	I99 IB	I99 IB	I99 IB	202	I97	I98	I99	I94 B	I97	I93 B)	I93 BI	I92 BI
25	I99 IB	I99 IB	I99 IB	200	I97	I98	I98	I94 B	I97	I93 B)	I92 BI	I92 BI
26	I99 IB	I99 IB	I99 IB	I99	I97	I98	I97	I94 B	I97	I93 B)	I92 BI	I92 BI
27	I99 IB	I99 IB	200 IB	I99	I97	I98	I97	I94 B	I97	I93 BI	I92 BI	I92 BI
28	I99 IB	I99 IB	200 IB	I99	I97	I98	I96	I94 B	I97	I93 BI	I92 BI	I92 BI
29	I99 IB		201 ł	I99	I97	I98	I95	I94 B	I97	I93 BI	I92 BI	I92 BI
30	I99 IB		201 ł	I99	I97	I98	I95	I94 B	I97	I93 BI	I92 BI	I92 BI
3I	I99 IB		201 ł		I97		I95	I94 B		I93 BI		I92 BI
Средн.	I99	I99	I99	210	I98	I98	I98	I94	I95	I95	I93	I92
Высш.	I99	I99	201	238	I99	I99	I99	I95	I97	I97	I93	I92
Низш.	I99	I99	I99	I99	I97	I97	I95	I94	I94	I93	I92	I92

	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	I98	238	I2.04		I	I93	I7.I0	23.I0	7	I93	I6.II	06.I2.86	2I
I957-87	I75	582	06.04.85		I	I42(7%)	25.06	I7.08.62	24	I44	I3.I2	I5.I2.6I	3

Таблица 1.2. Уровень воды, см

55 1/1 р. КИЛ – пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста I30.76 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	прмз	прмз	прмз	прмз	2I8	206	204	205	204	205	203 I	206 IB
2	прмз	прмз	прмз	прмз	2I8	206	204	205	204	205	203 I	206 IB
3	прмз	прмз	прмз	прмз	2I9	206	204	205	204	205	203 I	206 IB
4	прмз	прмз	прмз	прмз	2I9	207	204	205	204	204	203 I	206 IB
5	прмз	прмз	прмз	прмз	2I8	207	204	204	204	204	203 I	206 IB
6	прмз	прмз	прмз	прмз	2I8	206	204	202	204	204	203 I	206 IB
7	прмз	прмз	прмз	прмз	2I6	206	204	202	204	204	203 I	206 IB
8	прмз	прмз	прмз	270 ł	2I6	206	204	20I	204	204	203 I	206 IB
9	прмз	прмз	прмз	336 Д	2I6	206	204	20I	204	203	203 I	206 IB
I0	прмз	прмз	прмз	364	2I6	206	204	200	204	204	204 I	206 IB
II	прмз	прмз	прмз	327	2I5	205	202	200	204	204	205 I	206 IB
I2	прмз	прмз	прмз	303	2I4	205	202	200	204	204	205 I	206 IB
I3	прмз	прмз	прмз	287	2I4	205	202	I99	204	204	206 I	206 IB
I4	прмз	прмз	прмз	285	2I4	206	202	I99	205	204	206 I	206 IB
I5	прмз	прмз	прмз	288	2I4	206	202	I99	205	204	206 I	206 IB
I6	прмз	прмз	прмз	286	2I4	206	203	I99	205	204	206 I	206 IB
I7	прмз	прмз	прмз	262	2I4	206	203	I98	206	204	206 I	206 IB
I8	прмз	прмз	прмз	299	2I0	206	203	I98	206	204	206 I	206 IB
I9	прмз	прмз	прмз	278	208	206	203	I98	206	204	206 I	206 IB
20	прмз	прмз	прмз	249	207	206	203	I98	206	204	206 I	206 IB
2I	прмз	прмз	прмз	237	207	206	204	200	206	203	206 I	206 IB
22	прмз	прмз	прмз	228	207	206	205	200	206	203	206 I	206 IB
23	прмз	прмз	прмз	223	206	205	205	20I	207	203	206 IB	206 IB
24	прмз	прмз	прмз	224	206	205	205	203	207	203)	206 IB	206 IB
25	прмз	прмз	прмз	224	205	205	205	203	207	203)	206 IB	прмз
26	прмз	прмз	прмз	224	205	204	205	203	207	203 I	206 IB	прмз
27	прмз	прмз	прмз	224	205	204	205	203	205	203 I	206 IB	прмз
28	прмз	прмз	прмз	223	206	204	205	203	205	203 I	206 IB	прмз
29	прмз		прмз	222	206	204	206	204	205	203 I	206 IB	прмз
30	прмз		прмз	2I9	206	204	206	204	205	203 I	206 IB	прмз
3I	прмз		прмз		206		206	204		203 I		прмз
Средн.	прмз	прмз	прмз	–	2I2	206	204	20I	205	204	205	–
Высш.	прмз	прмз	прмз	4I8	2I9	207	206	205	207	205	206	206
Низш.	прмз	прмз	прмз	прмз	205	204	202	I98	204	203	203	прмз

	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	–	4I8	I0.04		I	I98	I6.08	20.08	5	прмз	28.I2.86	07.04	I0I
I958-87	–	749	20.03.74		I	прох(33%)	25.06	09.I0.75	I07	прмз(73%)	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 1987

Отметка нуля поста 93.87 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	525 BI	518 BI	511 BI	635 B†	696 B	636 B	602 B	589 B	580 B	585 B	596 BI	597 BI
2	525 BI	518 BI	511 BI	637 B†	696 B	636 B	602 B	589 B	580 B	585 B	596 BI	597 BI
3	524 BI	518 BI	511 BI	639 B†	696 B	635 B	601 B	589 B	579 B	586 B	596 BI	597 BI
4	524 BI	518 BI	512 BI	641 B†	694 B	633 B	601 B	589 B	579 B	586 B	596 BI	597 BI
5	524 BI	517 BI	519 BI	645 B†	692 B	632 B	600 B	588 B	578 B	586 B	597 BI	596 BI
6	524 BI	517 BI	524 BI	651 B†	688 B	631 B	600 B	588 B	578 B	587 B	597 BI	596 BI
7	524 BI	517 BI	528 BI	659 B†	685 B	631 B	599 B	588 B	577 B	587 B	597 BI	596 BI
8	523 BI	517 BI	538 BI	668 B†	683 B	630 B	599 B	587 B	577 B	587 B	597 BI	596 BI
9	523 BI	516 BI	546 BI	676 B†	680 B	630 B	598 B	587 B	576 B	588 B	598 BI	595 BI
I0	523 BI	516 BI	552 BI	688 B†	680 B	629 B	598 B	587 B	576 B	588 B	598 BI	595 BI
II	522 BI	516 BI	559 BI	696 B†	679 B	628 B	597 B	586 B	577 B	588 B	598 BI	595 BI
I2	522 BI	516 BI	564 BI	704 B†	678 B	624 B	596 B	586 B	577 B	589 B	598 BI	595 BI
I3	522 BI	515 BI	568 BI	715 B†	677 B	622 B	595 B	586 B	578 B	589 B	598 BI	594 BI
I4	522 BI	515 BI	574 BI	731 B†	676 B	620 B	595 B	585 B	578 B	589 B	599 BI	594 BI
I5	522 BI	515 BI	580 BI	754 B†	675 B	618 B	595 B	585 B	579 B	590 B	599 BI	594 BI
I6	521 BI	515 BI	586 BI	778 B†	674 B	616 B	594 B	585 B	579 B	590 B	599 BI	594 BI
I7	521 BI	514 BI	596 BI	789 B†	673 B	614 B	594 B	585 B	580 B	590 B	599 BI	593 BI
I8	521 BI	514 BI	602 BI	776 B	672 B	613 B	593 B	584 B	580 B	591 B	599 BI	593 BI
I9	521 BI	514 BI	606 BI	767 B	671 B	612 B	593 B	584 B	581 B	591 B	600 BI	593 BI
20	521 BI	514 BI	612 BI	762 B	668 B	610 B	593 B	584 B	581 B	591 B	600 BI	593 BI
2I	520 BI	513 BI	619 BI	754 B	664 B	609 B	592 B	583 B	582 B	592 B	600 BI	592 BI
22	520 BI	513 BI	617 BI	746 B	660 B	608 B	592 B	583 B	582 B	592 B	600 BI	592 BI
23	520 BI	513 BI	617 BI	735 B	656 B	607 B	592 B	583 B	583 B	592 B	599 BI	592 BI
24	520 BI	513 BI	615 BI	728 B	651 B	606 B	591 B	582 B	583 B	593 B	599 BI	592 BI
25	520 BI	512 BI	615 BI	723 B	649 B	606 B	591 B	582 B	583 B	593 B	599 BI	591 BI
26	519 BI	512 BI	617 BI	715 B	647 B	605 B	591 B	582 B	583 B	593 B	599 BI	591 BI
27	519 BI	512 BI	619 BI	706 B	645 B	605 B	591 B	582 B	584 B	594 B	598 BI	591 BI
28	519 BI	512 BI	621 BI	702 B	643 B	604 B	590 B	581 B	584 B	594 B)	598 BI	591 BI
29	519 BI		623 BI	699 B	641 B	604 B	590 B	581 B	584 B	594 B)	598 BI	590 BI
30	519 BI		625 BI	695 B	639 B	603 B	590 B	581 B	584 B	595 B)	598 BI	590 BI
3I	518 BI		629 BI		637 B		590 B	581 B		595 B)		590 BI
Средн.	522	515	578	707	670	619	595	585	580	590	598	594
Высш.	525	518	631	794	696	636	602	589	584	595	600	597
Низш.	518	512	510	635	637	603	590	581	576	585	596	590

	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	596	794	I7.04		I	576	09.09	I0.09	2	5I0	04.03		I
1977-87	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. Уровень воды, см

57 I р. АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 52.69 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	334 IB	325 IB	334 IB	342 IB	488	406 B	443	262	I98	22I	226 I	230 I
2	334 IB	325 IB	334 IB	345 IB	488	404 B	44I	258	I97	22I	226 I	230 I
3	334 IB	325 IB	334 IB	349 IB	488	402 B	439	255	I96	22I	226 I	230 I
4	334 IB	325 IB	334 IB	354 †	488	400 B	438	252	I95	222	226 I	230 I
5	334 IB	325 IB	334 IB	359 †	488	404 B	436	248	I94	222	227 I	230 I
6	334 IB	325 IB	334 IB	364 †	487	408 B	432	24I	I93	222	228 I	230 I
7	333 IB	325 IB	334 IB	373 †	487	4I2 B	427	236	I92	222	228 I	230 I
8	333 IB	325 IB	334 IB	388 †	487	4I6 B	42I	232	I92	222	228 I	230 I
9	333 IB	326 IB	334 IB	405 †	487	42I B	4I5	232	I92	222	229 I	230 I
I0	333 IB	326 IB	334 IB	4I5 Л	486	424 B	408	2I9	I9I	223	235 I	23I I
II	333 IB	326 IB	334 IB	437 X	486	427 B	403	2I3	I9I	223	236 I	23I I
I2	333 IB	326 IB	334 IB	474 X	486	430 B	397	2I0	I92	223	236 I	23I I
I3	33I IB	325 IB	334 IB	484	48I	433 B	390	208	I95	223	236 I	232 I
I4	330 IB	325 IB	335 IB	485	474	436 B	383	207	200	223	236 I	232 I
I5	330 IB	325 IB	335 IB	485	470	442 B	377	207	209	223	236 I	232 I
I6	330 IB	325 IB	335 IB	486	463	446 B	37I	206	2I0	224	236 7	232 I
I7	330 IB	325 IB	335 IB	487	459	450 B	364	205	2II	224	237 7	233 I
I8	330 IB	325 IB	335 IB	488	455	453 B	357	205	2I4	224	236 7	233 I
I9	329 IB	325 IB	336 IB	488	450	454 B	35I	204	2I4	224	236 7	233 I
20	329 IB	325 IB	336 IB	489	444	453 B	344	204	2I5	224	236 I	233 I
2I	328 IB	325 IB	336 IB	489	439	452 B	338	203	2I5	224	236 I	233 I
22	328 IB	325 IB	336 IB	489	434	452 B	328	202	2I6	224	235 I	234 I
23	328 IB	325 IB	336 IB	489	428	450 B	322	202	2I6	225	235 I	234 I
24	328 IB	327 IB	336 IB	489	424	450 B	3I7	20I	2I7	225	235 I	234 I
25	328 IB	330 IB	337 IB	489	42I	448 B	3I2	208	2I7	225	234 I	234 I
26	327 IB	332 IB	337 IB	488	4I8	446 B	307	2II	2I8	225	233 I	233 I
27	327 IB	334 IB	337 IB	488	4I6	446 B	300	208	2I8	225)	232 I	233 I
28	327 IB	334 IB	337 IB	488	4I4	444 B	293	206	2I9	226)	232 I	233 I
29	326 IB		338 IB	488	4I2	444 B	282	202	220	226)	23I I	233 I
30	326 IB		338 IB	488	4I0	443 B	274	200	220	226)	230 I	232 I
3I	326 IB		340 IB		408		266	I99		226 I		232 I
Средн.	330	326	335	446	457	433	367	2I7	206	224	232	232
Высш.	334	334	340	489	488	454	443	263	220	226	237	234
Низш.	326	325	334	34I	407	399	264	I99	I9I	22I	226	230

	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	3I7	489	20.04	25.04	6	I9I	09.09	I2.09	4	325	0I.02	23.02	I9
1957-87	I99	573	04.04.59		I	I07	28.08	I7.09.68	2I	прма(I3%)	2I.0I	I0.03.77	49

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 60[I]. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ *Форма* А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 95.97 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	377 BI	380 BI	388 BI	388 BI	370	353 B	350 B	332 B	332 B	336 B	336 B)	338 BI
2	377 BI	380 BI	388 BI	395 BI	370	353 B	350 B	332 B	332 B	336 B	336 B)	338 BI
3	378 BI	380 BI	388 BI	399 ↑	369	353 B	350 B	332 B	332 B	336 B	336 B)	338 BI
4	378 BI	380 BI	388 BI	398 ↑	368	353 B	349 B	332 B	332 B	336 B	336 B	338 BI
5	378 BI	380 BI	388 BI	396 (	368	353 B	349 B	332 B	332 B	336 B	336 B	338 BI
6	378 BI	380 BI	388 BI	399 (	367	353 B	348 B	332 B	333 B	336 B	336 B	338 BI
7	379 BI	381 BI	388 BI	412	366	354 B	347 B	331 B	333 B	336 B	336 B	338 BI
8	379 BI	381 BI	388 BI	423	366	354 B	346 B	331 B	333 B	336 B	336 B)	338 BI
9	379 BI	381 BI	388 BI	463	364	354 B	345 B	331 B	333 B	336 B	337 B)	338 BI
I0	379 BI	381 BI	388 BI	496	359 B	354 B	344 B	331 B	333 B	336 B	337 B)	338 BI
II	379 BI	381 BI	389 BI	498	359 B	353 B	344 B	331 B	334 B	337 B	337 B)	339 BI
I2	379 BI	381 BI	389 BI	481	359 B	353 B	342 B	331 B	334 B	337 B	337 B)	339 BI
I3	379 BI	381 BI	389 BI	437	359 B	353 B	340 B	331 B	334 B	337 B	337 B)	339 BI
I4	379 BI	381 BI	389 BI	412	359 B	353 B	338 B	331 B	334 B	337 B	337 B	339 BI
I5	379 BI	381 BI	389 BI	394	359 B	353 B	337 B	331 B	334 B	337 B	337 B	339 BI
I6	379 BI	382 BI	389 BI	386	359 B	352 B	336 B	331 B	334 B	337 B	337 B	340 BI
I7	379 BI	382 BI	388 BI	380	359 B	352 B	336 B	331 B	335 B	337 B	337 B	340 BI
I8	380 BI	382 BI	388 BI	376	358 B	352 B	334 B	331 B	335 B	337 B	337 B	340 BI
I9	380 BI	382 BI	388 BI	374	358 B	352 B	334 B	331 B	335 B	337 B	337 B	340 BI
20	380 BI	382 BI	387 BI	376	357 B	352 B	333 B	331 B	335 B	337 B	337 B	340 BI
2I	380 BI	383 BI	386 BI	376	356 B	352 B	333 B	332 B	335 B	336 B	337 B	340 BI
22	380 BI	383 BI	386 BI	374	356 B	352 B	333 B	332 B	336 B	336 B	337 BI	340 BI
23	380 BI	383 BI	386 BI	374	356 B	351 B	334 B	332 B	336 B	336 B	337 BI	340 BI
24	380 BI	383 BI	386 BI	374	355 B	351 B	334 B	332 B	336 B	336 B)	337 BI	340 BI
25	380 BI	386 BI	385 BI	374	355 B	351 B	333 B	332 B	336 B	336 B)	338 BI	341 BI
26	380 BI	388 BI	385 BI	374	355 B	351 B	333 B	332 B	336 B	336 B)	338 BI	341 BI
27	380 BI	388 BI	385 BI	373	354 B	351 B	332 B	332 B	336 B	336 B)	338 BI	341 BI
28	380 BI	388 BI	385 BI	374	354 B	351 B	332 B	332 B	336 B	336 B)	338 BI	341 BI
29	380 BI		385 BI	372	354 B	351 B	332 B	332 B	336 B	336 B)	338 BI	341 BI
30	380 BI		385 BI	372	353 B	350 B	331 B	332 B	336 B	336 B)	338 BI	341 BI
31	380 BI		385 BI		353 B		331 B	332 B		336 B)		341 BI
Средн.	379	382	387	400	360	352	339	332	334	336	337	339
Высш.	380	388	389	502	370	354	350	332	336	337	338	341
Низш.	377	380	385	372	353	350	331	331	332	336	336	338

	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	356	502	II.04		I	331	30.07	20.08	I7	365	I6.II	I8.II.86	3
I97I-87	334	5I6	27.03.7I		I	294	I5.08	26.08.77	I2	302 (I2%)	I4.I0	I8.I0.76	5

Таблица 1.2. **Уровень воды, см** 61[I]. р. САГИЗ – ст. САГИЗ *Форма* А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 45.52 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	255 BI	255 BI	255 BI	304 I	436	326	28I B	26I B	265 B	277 B	28I B	285 BI
2	255 BI	255 BI	255 BI	3I2 I	436	324	28I B	26I B	265 B	277 B	28I B	285 BI
3	255 BI	255 BI	260 BI	32I I	432	323	28I B	26I B	265 B	277 B	28I B	285 BI
4	255 BI	255 BI	260 BI	328 I	428	322	28I B	26I B	265 B	277 B	28I B	285 BI
5	255 BI	255 BI	260 BI	333 I	427	3I8	28I B	26I B	268 B	277 B	28I B	285 BI
6	255 BI	255 BI	260 BI	34I I	422	3I7	28I B	26I B	268 B	278 B	28I B	285 BI
7	255 BI	255 BI	260 BI	348 I	420	3I6	28I B	26I B	268 B	278 B	28I B	285 BI
8	255 BI	255 BI	260 BI	506 7	4I9	3I3	28I B	26I B	268 B	278 B	28I B	285 BI
9	255 BI	255 BI	260 BI	509 7	4I9	309	279 B	26I B	270 B	278 B	28I B)	285 BI
I0	255 BI	255 BI	264 BI	5II 7	4I9	307	279 B	26I B	270 B	278 B	28I B)	285 BI
II	255 BI	255 BI	264 BI	5II 7	4I7	297 B	279 B	262 B	270 B	278 B	28I BI	285 BI
I2	255 BI	255 BI	264 BI	5I2 X	4I7	297 B	279 B	262 B	270 B	278 B	28I BI	285 BI
I3	255 BI	255 BI	264 BI	523 X	4I2	297 B	276 B	262 B	270 B	278 B	28I BI	285 BI
I4	255 BI	255 BI	268 BI	539	408	295 B	276 B	262 B	270 B	278 B	28I BI	285 BI
I5	255 BI	255 BI	268 BI	564	403	295 B	276 B	262 B	273 B	279 B	28I BI	285 BI
I6	255 BI	255 BI	269 BI	532	39I	292 B	276 B	262 B	273 B	279 B	28I BI	285 BI
I7	255 BI	255 BI	269 BI	527	368	292 B	276 B	262 B	273 B	279 B	28I BI	285 BI
I8	255 BI	255 BI	269 BI	522	357	292 B	276 B	262 B	273 B	279 B	28I BI	285 BI
I9	255 BI	255 BI	27I BI	520	352	29I B	276 B	262 B	273 B	279 B	28I BI	285 BI
20	255 BI	255 BI	27I BI	5I7	343	29I B	276 B	262 B	273 B	279 B	28I BI	285 BI
2I	255 BI	255 BI	273 BI	508	337	289 B	273 B	264 B	275 B	280 B	283 BI	285 BI
22	255 BI	255 BI	273 BI	490	337	289 B	273 B	264 B	275 B	280 B	283 BI	285 BI
23	255 BI	255 BI	282 BI	465	337	289 B	273 B	264 B	275 B	280 B	283 BI	285 BI
24	255 BI	255 BI	288 BI	44I	337	287 B	269 B	264 B	275 B	280 B	283 BI	285 BI
25	255 BI	255 BI	288 BI	432	336	287 B	269 B	264 B	275 B	280 B	285 BI	285 BI
26	255 BI	255 BI	288 BI	432	336	287 B	269 B	264 B	275 B	280 B	285 BI	285 BI
27	255 BI	255 BI	288 BI	433	334	285 B	263 B	264 B	276 B	280 B	285 BI	285 BI
28	255 BI	255 BI	292 BI	433	332	285 B	263 B	264 B	276 B	280 B	285 BI	285 BI
29	255 BI		292 BI	435	33I	282 B	263 B	264 B	276 B	280 B	285 BI	285 BI
30	255 BI		298 BI	435	328	282 B	26I B	264 B	276 B	280 B	285 BI	285 BI
3I	255 BI		298 BI		328		26I B	264 B		280 B		285 BI
Средн.	255	255	272	453	38I	299	274	262	27I	279	282	285
Высш.	255	255	298	608	436	326	28I	264	276	280	285	285
Низш.	255	255	255	300	328	282	26I	26I	265	277	28I	285

	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	297	608	I5.04		I	26I	30.07	I0.08	I2	250	20.II	02.I2.86	I3
I95I-87	250	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

624 р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША

Форма А Т.5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 150.32 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	III IB	I22 IB	I2I IB	II7 IB	76	71	74	75	74	74	74	96 IB
2	III IB	I22 IB	I22 IB	II6 IB	76	71	74	75	74	74	74	97 IB
3	II2 IB	I22 IB	I22 IB	II6 IB	75	72	74	75	74	74	75	97 IB
4	II2 IB	I23 IB	I22 IB	II5 IB	74	72	75	75	74	74	75	98 IB
5	II2 IB	I23 IB	I22 IB	II4 IB	73	72	75	75	74	74	76)	99 IB
6	II3 IB	I23 IB	I23 IB	II0 ł	72	72	75	75	74	74	77 I	99 IB
7	II3 IB	I23 IB	I23 IB	I25 ł	72	72	75	75	74	74	78 I	99 IB
8	II3 IB	I24 IB	I23 IB	I82 Л	72	72	75	75	74	74	79 I	99 IB
9	II4 IB	I24 IB	I23 IB	252 Л	7I	73	75	75	74	74	80 I	99 IB
I0	II4 IB	I24 IB	I23 IB	I92 х	7I	73	75	75	74	74	82 I	99 IB
II	II4 IB	I24 IB	I24 IB	I35	70	73	76	75	74	74	82 I	99 IB
I2	II5 IB	I24 IB	I24 IB	I02	70	73	76	75	74	74	82 I	I00 IB
I3	II5 IB	I24 IB	I24 IB	82	70	73	76	75	74	74	83 I	I00 IB
I4	II5 IB	I24 IB	I24 IB	8I	70	73	76	75	74	74	84 IB	I00 IB
I5	II5 IB	I24 IB	I24 IB	86	70	73	76	75	74	74	84 IB	I00 IB
I6	II6 IB	I24 IB	I23 IB	87	7I	73	76	75	74	74	86 IB	I00 IB
I7	II6 IB	I24 IB	I23 IB	88	7I	73	76	75	74	74	87 IB	99 IB
I8	II6 IB	I23 IB	I22 IB	88	7I	73	76	75	74	74	87 IB	99 IB
I9	II7 IB	I23 IB	I22 IB	85	7I	73	76	75	74	74	88 IB	99 IB
20	II7 IB	I23 IB	I22 IB	82	7I	73	76	75	74	74	89 IB	98 IB
2I	II7 IB	I22 IB	I2I IB	82	7I	73	75	75	74	74	90 IB	98 IB
22	II8 IB	I22 IB	I2I IB	8I	7I	73	75	75	74	74	9I IB	98 IB
23	II8 IB	I22 IB	I2I IB	79	70	73	75	74	74	74	92 IB	97 IB
24	II9 IB	I2I IB	I20 IB	79	70	73	75	74	74	74	93 IB	97 IB
25	II9 IB	I2I IB	I20 IB	78	70	73	75	74	74	74	94 IB	97 IB
26	I20 IB	I2I IB	I20 IB	78	70	73	75	74	74	74	94 IB	96 IB
27	I20 IB	I2I IB	II9 IB	77	70	73	75	74	74	74	95 IB	96 IB
28	I20 IB	I2I IB	II9 IB	76	7I	73	75	74	74	74	95 IB	96 IB
29	I2I IB		II8 IB	76	7I	74	75	74	74	74	96 IB	96 IB
30	I22 IB		II8 IB	76	7I	74	75	74	74	74	96 IB	96 IB
3I	I22 IB		II7 IB		7I		75	74		74		96 IB
Средн.	II6	I23	I22	I05	7I	73	75	75	74	74	85	98
Высш.	I22	I24	I24	282	76	74	76	75	74	74	96	I00
Низш.	III	I2I	II7	76	70	7I	74	74	74	74	74	96

	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	9I	282	09.04		I	70	II.05	27.05	I0	64	I5.II	I6.II.86	2
I958-87	54	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. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ

Форма А т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 45.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	930 IB	прмз	932 IB	958 ↑	929	927 B	924 B	924 B	928 B	930 B	93I B	прмз
2	929 IB	прмз	935 IB	964 ↑	928 B	927 B	925 B	924 B	928 B	930 B	93I B	прмз
3	93I IB	прмз	935 IB	97I ↑	928 B	927 B	925 B	924 B	928 B	930 B	93I B	прмз
4	932 IB	прмз	935 IB	969 ↑	928 B	927 B	925 B	924 B	928 B	930 B	93I B	прмз
5	934 IB	прмз	934 IB	967	928 B	927 B	925 B	924 B	928 B	930 B	93I B	прмз
6	934 IB	прмз	934 IB	972	928 B	927 B	925 B	924 B	928 B	930 B	93I B	прмз
7	934 IB	прмз	934 IB	982	928 B	926 B	925 B	924 B	928 B	930 B	932 B	прмз
8	93I IB	прмз	935 IB	973	928 B	926 B	925 B	924 B	929 B	930 B	932 B	прмз
9	930 IB	прмз	937 IB	967	928 B	926 B	925 B	924 B	929 B	930 B	932 B)	прмз
I0	929 IB	прмз	937 IB	958	928 B	926 B	925 B	925 B	929 B	930 B	932 B)	прмз
II	927 IB	прмз	937 IB	95I	928 B	926 B	924 B	925 B	929 B	930 B	932 BI	прмз
I2	прмз	прмз	937 IB	949	928 B	926 B	924 B	925 B	929 B	930 B	932 BI	прмз
I3	прмз	прмз	938 IB	946	928 B	925 B	924 B	925 B	929 B	930 B	932 BI	прмз
I4	прмз	прмз	940 IB	943	928 B	925 B	924 B	925 B	929 B	930 B	932 BI	прмз
I5	прмз	прмз	94I IB	940	928 B	924 B	924 B	925 B	929 B	93I B	933 BI	прмз
I6	прмз	прмз	94I IB	938	927 B	924 B	924 B	925 B	929 B	93I B	933 BI	прмз
I7	прмз	прмз	94I IB	936	927 B	924 B	924 B	926 B	929 B	93I B	933 BI	прмз
I8	прмз	прмз	94I IB	936	927 B	924 B	924 B	926 B	930 B	93I B	934 BI	прмз
I9	прмз	прмз	94I IB	936	927 B	924 B	924 B	926 B	930 B	93I B	934 BI	прмз
20	прмз	прмз	94I IB	936	927 B	924 B	924 B	926 B	930 B	93I B	935 BI	прмз
2I	прмз	прмз	942 IB	934	927 B	924 B	924 B	926 B	930 B	93I B	935 BI	прмз
22	прмз	прмз	943 IB	934	927 B	924 B	924 B	926 B	930 B	93I B	935 BI	прмз
23	прмз	928 IB	943 IB	934	927 B	924 B	924 B	926 B	930 B	93I B	936 BI	прмз
24	прмз	930 IB	943 IB	932	927 B	925 B	924 B	927 B	930 B	93I B	936 BI	прмз
25	прмз	932 IB	944 IB	93I	927 B	925 B	924 B	927 B	930 B	93I B	937 BI	прмз
26	прмз	932 IB	944 IB	93I	927 B	924 B	924 B	927 B	930 B	93I B	937 BI	прмз
27	прмз	932 IB	944 IB	930	927 B	924 B	924 B	928 B	930 B	93I B	937 BI	прмз
28	прмз	932 IB	946 IB	930	927 B	924 B	924 B	928 B	930 B	93I B	927 BI	прмз
29	прмз		949 IB	930	927 B	924 B	924 B	928 B	930 B	93I B	прмз	прмз
30	прмз		954 I	929	927 B	924 B	924 B	928 B	930 B	93I B	прмз	прмз
3I	прмз		956 I		927 B		924 B	928 B		93I B		прмз
Средн.	–	–	940	947	928	925	924	926	929	930	–	прмз
Высш.	935	932	957	984	929	927	925	928	930	93I	937	прмз
Низш.	прмз	прмз	932	929	927	924	924	924	928	930	прмз	прмз

	Средний уровень воды	Высший				Низший	периода летне-осенней межени			Низший зимнего периода			
		Уровень	Дата		Число случаев	Уровень	Дата		Число случаев	Уровень	Дата		Число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	–	984	07.04	–	I	924	I5.06	09.08	48	прмз	I2.0I	22.02	42
I956-87	–	I049	I6.04.79		I	прох (20%)	26.06	03.09.86	70	прмз (83%)	0I.I2.84	22.03.85	II2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

64I р. ЭМБА – свх. ЭМБИНСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

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	прмз	302	257	прох	прох	прох	258	251 I	прмз
2	прмз	прмз	прмз	прмз	290	259	прох	прох	прох	257	252 I	прмз
3	прмз	прмз	прмз	прмз	286	259	прох	прох	прох	255	251 I	прмз
4	прмз	прмз	прмз	прмз	285	259	прох	прох	прох	254	250 I	прмз
5	прмз	прмз	прмз	прмз	285	258	прох	прох	прох	253	251 I	прмз
6	прмз	прмз	прмз	прмз	274	258	прох	прох	прох	252	252 I	прмз
7	прмз	прмз	прмз	прмз	270	257	прох	прох	прох	251	251 I	прмз
8	прмз	прмз	прмз	прмз	274	256	прох	прох	прох	250	251 I	прмз
9	прмз	прмз	прмз	прмз	278	255	прох	прох	прох	249	251 I	прмз
I0	прмз	прмз	прмз	прмз	279	253	прох	прох	прох	249	252 I	прмз
II	прмз	прмз	прмз	прмз	277	251	прох	прох	247	248	252 I	прмз
I2	прмз	прмз	прмз	прмз	274	249	прох	прох	248	248)	252 I	прмз
I3	прмз	прмз	прмз	прмз	270	246	прох	прох	249	249)	251 I	прмз
I4	прмз	прмз	прмз	прмз	268	прох	прох	прох	251	249)	250 I	прмз
I5	прмз	прмз	прмз	прмз	266	прох	прох	прох	253	249)	250 I	прмз
I6	прмз	прмз	прмз	309 †	266	прох	прох	прох	254	251	250 I	прмз
I7	прмз	прмз	прмз	348 X	266	прох	прох	прох	255	251	250 I	прмз
I8	прмз	прмз	прмз	414 X	266	прох	прох	прох	258	251	251 I	прмз
I9	прмз	прмз	прмз	416 X	265	прох	прох	прох	258	252	251 I	прмз
20	прмз	прмз	прмз	409 X	264	прох	прох	прох	258	252	251 I	прмз
2I	прмз	прмз	прмз	395	261	прох	прох	прох	258	251	251 I	прмз
22	прмз	прмз	прмз	376	259	прох	прох	прох	257	251	252 I	прмз
23	прмз	прмз	прмз	361	258	прох	прох	прох	258	251	250 I	прмз
24	прмз	прмз	прмз	360	258	прох	прох	прох	258	251)	прмз	прмз
25	прмз	прмз	прмз	350	257	прох	прох	прох	258	250)	прмз	прмз
26	прмз	прмз	прмз	339	257	прох	прох	прох	257	250 I	прмз	прмз
27	прмз	прмз	прмз	336	257	прох	прох	прох	257	250 I	прмз	прмз
28	прмз	прмз	прмз	322	256	прох	прох	прох	258	250 I	прмз	прмз
29	прмз		прмз	312	260	прох	прох	прох	259	251 I	прмз	прмз
30	прмз		прмз	308	258	прох	прох	прох	260	251 I	прмз	прмз
3I	прмз		прмз		257		прох	прох		251 I		прмз
Средн.	прмз	прмз	прмз	–	269	–	прох	прох	–	251	–	прмз
Высш.	прмз	прмз	прмз	прмз	441	304	259	прох	прох	260	258	252 прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	прмз	256	прох	прох	прох	прох	248	прмз	прмз

	Средний уровень	Высший			Число случаев	Низший периода открытого русла			Число случаев	Низший зимнего периода			Число случаев
		Уровень	Дата первая	Дата последняя		Уровень	Дата первая	Дата последняя		Уровень	Дата первая	Дата последняя	
За год	–	441	I8.04		I	прох	I4.06	I0.09	89	прмз	05.I2.86	I5.04	I32
I968-87	232	586	28.03.70		I	прох(20%)	09.06	I2.I0.86	I26	прмз(35%)	05.I2.86	I5.04.87	I32

Таблица 1.2. Уровень воды, см

66I р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста I03.55 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	–	292 IB	292 IB	–	–	279	28I	277	278	279	274 I	272 I
2	–	292 IB	29I IB	–	–	279	28I	277	278	279	274 I	272 I
3	–	292 IB	292 IB	–	–	279	28I	276	279	278	274 I	272 I
4	–	293 IB	293 IB	–	–	279	28I	276	279	277	274 I	272 I
5	–	294 IB	294 IB	–	–	279	28I	275	280	277	274 I	272 I
6	–	294 IB	295 IB	–	303	279	280	275	280	277	274 I	272 I
7	–	295 IB	296 IB	–	302	279	280	274	280	276	274 I	272 I
8	–	295 IB	297 IB	–	30I	279	280	274	280	276	274 I	272 I
9	–	296 IB	298 IB	–	300	279	280	273	28I	276	273 I	272 I
I0	–	296 IB	299 IB	–	299	279	280	273	28I	275	273 I	272 I
II	–	296 IB	299 IB	–	298	279	280	273	28I	275	273 I	272 I
I2	278 IB	296 IB	299 IB	–	297	279	280	273	282	275	273 I	272 I
I3	279 IB	296 IB	299 IB	–	296	279	279	273	282	274	273 I	27I I
I4	280 IB	296 IB	299 IB	–	295	279	279	273	283	274	273 I	27I I
I5	28I IB	296 IB	299 IB	–	294	279	279	273	284	274	273 I	27I I
I6	282 IB	297 IB	300 IB	–	293	280	279	273	284	273	273 I	270 I
I7	283 IB	297 IB	300 IB	–	292	280	278	273	285	273	273 I	270 I
I8	284 IB	297 IB	300 IB	–	29I	28I	278	273	285	273	273 I	270 I
I9	285 IB	297 IB	300 IB	–	290	282	278	273	286	272	273 I	269 I
20	286 IB	297 IB	300 IB	–	289	283	278	273	287	272	273 I	269 I
2I	287 IB	297 IB	30I IB	–	289	283	278	273	287	272	273 I	270 I
22	287 IB	296 IB	30I IB	–	288	283	278	273	287	273	273 I	27I I
23	288 IB	295 IB	302 IB	–	287	282	277	273	286	273)	273 I	27I I
24	288 IB	294 IB	303 IB	–	286	282	277	274	285	274)	272 I	272 I
25	289 IB	293 IB	304 IB	–	285	282	277	274	284	274)	272 I	272 I
26	289 IB	292 IB	305 IB	–	284	282	277	275	283	274)	272 I	273 I
27	289 IB	292 IB	306 IB	–	283	28I	277	276	282	274)	272 I	273 I
28	290 IB	292 IB	307 IB	–	282	28I	277	277	28I	274)	272 I	273 I
29	29I IB		308 IB	–	28I	28I	277	277	280	274 I	272 I	274 I
30	29I IB		309 IB	–	280	28I	277	278	279	274 I	272 I	274 I
3I	292 IB		309 IB		279		277	278		274 I		274 I
Средн.	–	295	300		–	–	280	279	274	282	275	(273) 272
Высш.	292	297	309		–	–	283	28I	278	287	279	274 274
Низш.	–	292	29I		–	279	279	277	273	278	272	272 269

	Средний уровень	Высший			Число случаев	Низший периода открытого русла			Число случаев	Низший зимнего периода			Число случаев
		Уровень	Дата первая	Дата последняя		Уровень	Дата первая	Дата последняя		Уровень	Дата первая	Дата последняя	
За год	–	–	–	–	–	272	I9.I0	2I.I0	3	–	–	–	–
I946-48, 50-87	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 р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

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	I44 В↑	200	I59	I28 В	I2I В	I06 В	I32 В	98 ВI	прмз
2	прмз	прмз	прмз	I44 ↑	20I	I58	I28 В	I2I В	I07 В	I3I В	96 ВI	прмз
3	прмз	прмз	прмз	I48 Х	20I	I57	I27 В	I20 В	I08 В	I30 В	94 ВI	прмз
4	прмз	прмз	прмз	I66 Х	I99	I53	I27 В	II9 В	II5 В	I29 В	95 ВI	прмз
5	прмз	прмз	прмз	I69	I96	I5I	I27 В	II9 В	I2I В	I28 В	96 ВI	прмз
6	прмз	прмз	прмз	I5I	200	I5I	I27 В	II9 В	I2I В	I26 В	95 ВI	прмз
7	прмз	прмз	прмз	I66	209	I48	I27 В	I22 В	I22 В	I25 В	94 ВI	прмз
8	прмз	прмз	прмз	I60	205	I47	I28 В	I23 В	I22 В	I24 В	93 ВI	прмз
9	прмз	прмз	прмз	I63	I95	I47	I28 В	I2I В	I22 В	I22 В	92 ВI	прмз
I0	прмз	прмз	прмз	I70	I88	I46	I28 В	I20 В	I22 В	I20 В	92 ВI	прмз
II	прмз	прмз	прмз	I92	I83	I45	I28 В	I20 В	I2I В	II8 В	92 ВI	прмз
I2	прмз	прмз	прмз	202	I80	I43	I26 В	I20 В	I20 В	II8 В	9I ВI	прмз
I3	прмз	прмз	прмз	202	I78	I42	I26 В	II9 В	I2I В	II6 В	9I ВI	прмз
I4	прмз	прмз	прмз	2I2	I77	I43	I25 В	II8 В	I20 В	II4 В	94 ВI	прмз
I5	прмз	прмз	прмз	228	I74	I44	I24 В	II8 В	I20 В	II4 В	93 ВI	прмз
I6	прмз	прмз	прмз	224	I72	I42	I24 В	II8 В	I2I В	II3 В	93 ВI	прмз
I7	прмз	прмз	прмз	2I2	I70	I4I	I24 В	II7 В	I25 В	II2 В	92 ВI	прмз
I8	прмз	прмз	прмз	24I	I70	I40	I24 В	II7 В	I27 В	III В	9I ВI	прмз
I9	прмз	прмз	прмз	254	I68	I36 В	I23 В	II6 В	I29 В	II0 В	90 ВI	прмз
20	прмз	прмз	прмз	247	I67	I35 В	I23 В	II6 В	I30 В	II0 В	89 ВI	прмз
2I	прмз	прмз	прмз	250	I66	I35 В	I23 В	II5 В	I32 В	II0 В	88 ВI	прмз
22	прмз	прмз	прмз	252	I66	I34 В	I22 В	II4 В	I32 В	I09 В	87 ВI	прмз
23	прмз	прмз	прмз	258	I65	I34 В	I22 В	II3 В	I34 В	I08 В	87 ВI	прмз
24	прмз	прмз	прмз	256	I64	I32 В	I22 В	II3 В	I34 В	I07 В)	прмз	прмз
25	прмз	прмз	прмз	242	I62	I3I В	I22 В	II3 В	I36 В	I06 В7	прмз	прмз
26	прмз	прмз	прмз	230	I60	I30 В	I22 В	II3 В	I36 В	I05 ВI	прмз	прмз
27	прмз	прмз	прмз	224	I60	I29 В	I22 В	II2 В	I35 В	I04 ВI	прмз	прмз
28	прмз	прмз	прмз	2I6	I60	I29 В	I22 В	II0 В	I35 В	I03 ВI	прмз	прмз
29	прмз		прмз	2I2	I60	I28 В	I22 В	I07 В	I33 В	I02 ВI	прмз	прмз
30	прмз		прмз	203	I58	I28 В	I22 В	I06 В	I33 В	I0I ВI	прмз	прмз
3I	прмз		прмз		I58		I22 В	I06 В		99 ВI		прмз
Средн.	прмз	прмз	прмз	205	I78	I4I	I25	II6	I25	II5	–	прмз
Высш.	прмз	прмз	прмз	260	209	I59	I28	I24	I36	I32	98	прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	I43	I58	I28	I2I	I06	I06	98	прмз	прмз

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	–	260	I8.04	23.04	2	I06	30.08	0I.09	3	прмз	2I.II.86	3I.03	I3I
I957-87	I50	330	09.04.80		I	прох(2I%)	29.07	30.II.75	I25	прмз(55%)	2I.II.86	3I.03.87	I3I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

68 р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ

Форма А Т.5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 232.I3 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	706 I	7I2 I	7I8 I	7I0 I	738	7I4 В	704 В	702 В	726 В	735	733 I	733 I
2	706 I	7I2 I	7I6 I	7I6 I	736	7I4 В	705 В	702 В	727 В	735	733 I	732 I
3	706 I	7II I	7I6 I	720 I	735	7I4 В	707 В	70I В	727 В	734	734 I	732 I
4	706 I	7I0 I	7I6 I	7I6 I	735	7I4 В	709 В	700 В	728 В	733	734 I	733 I
5	706 I	7I0 I	7I7 I	727 I	734	7I5 В	708 В	700 В	729 В	733	734 I	734 I
6	706 I	709 I	7I7 I	720 I	733	7I9 В	708 В	700 В	730 В	733	733 I	734 I
7	706 I	708 I	7I7 I	720 I	732	722 В	708 В	700 В	73I В	733	733 I	734 I
8	704 I	706 I	7I6 I	742 I	732	724 В	707 В	700 В	73I В	732	736 I	734 I
9	704 I	705 I	7I6 I	770 (	732	723 В	7I2 В	699 В	73I В	732	736 I	734 I
I0	702 I	706 I	7I8 I	780 (	73I	72I В	7I6 В	699 В	732 В	733	736 I	733 I
II	702 I	706 I	7I8 I	843 (	730	7I7 В	7I7 В	699 В	732 В	734	735 I	733 I
I2	703 I	706 I	720 I	835 (	729	7I6 В	7I8 В	699 В	733 В	734	736 I	734 I
I3	702 I	706 I	72I I	786 (	729	7I5 В	728 В	698 В	734 В	733	734 I	736 I
I4	70I I	706 I	72I I	785 (	729	7I3 В	73I В	699 В	74I	733	734 I	738 I
I5	70I I	706 I	720 I	805 (	729	7I3 В	729 В	70I В	774	733	734 I	737 I
I6	70I I	706 I	720 I	824 Х	734	7I3 В	728 В	708 В	74I	733	735 ↑	735 I
I7	705 I	706 I	720 I	830	734	7I3 В	726 В	7I0 В	743	733	765 ↑	736 I
I8	705 I	707 I	7I9 I	849	732	7I3 В	724 В	7I0 Ь	742	733	750 I	736 I
I9	705 I	708 I	7I8 I	820	732	7I2 В	722 В	7I0 В	740	733	742 I	736 I
20	705 I	708 I	7I6 I	786	727	709 В	722 В	709 В	738	733	738 I	736 I
2I	705 I	709 I	7I5 I	759	7I5 /В	708 В	7I8 В	7I0 В	739	732	737 I	736 I
22	704 I	709 I	7I3 I	758	7I3 /В	708 В	7I4 В	7II В	740	73I	736 I	735 I
23	702 I	7II I	7I2 I	757	7II /В	7I0 В	7II В	7II В	74I	735	735 I	736 I
24	70I I	7II I	7I0 I	759	709 В	7I0 В	7II В	7II В	74I	734	733 I	739 I
25	700 I	7I0 I	709 I	755	7I0 В	709 В	7I0 В	7I4 В	74I	733	734 I	737 I
26	699 I	7I0 I	7I0 I	748	7II В	708 В	708 В	7I9 В	739	733)	734 I	736 I
27	699 I	7I2 I	7I0 I	747	7I0 В	705 В	707 В	722 В	739	733 I	734 I	736 I
28	702 I	7I4 I	707 I	744	7I0 В	703 В	707 В	723 В	738	733 I	734 I	736 I
29	7I0 I		707 I	74I	7II В	70I В	705 В	724 В	737	733 I	733 I	736 I
30	7I2 I		707 I	739	7I3 В	702 В	704 В	724 В	735	733 I	733 I	737 I
3I	7I2 I		708 I		7I4 В		702 В	725 В		733 I		738 I
Средн.	704	709	7I5	766	725	7I3	7I4	708	737	733	736	735
Высш.	7I2	7I4	72I	873	738	724	73I	725	798	735	768	739
Низш.	699	705	707	7I0	709	700	702	698	725	73I	733	73I

	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	725	873	I2.04		I	698	09.08	I3.08	4	695	0I.I2	02.I2.86	2
I968-87	674	I048	04.04.80		I	588	26.07.75		I	62I	I5.02	23.02.72	9

Таблица 1.2. Уровень воды, см

69 1р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Отметка нуля поста 195.42 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	247 I	269 I	299 I	321 I	401	318	278	247	252	267	277 I	291 I
2	246 I	270 I	307 I	320 I	393	316	279	246	253	267	280 I	290 I
3	247 I	274 I	305 I	321 I	384	316	280	245	255	267	280 I	289 I
4	247 I	271 I	305 I	320 I	376	316	278	244	255	267	281 I	289 I
5	248 I	272 I	305 I	321 I	372	316	279	243	256	267	281 I	289 I
6	248 I	274 I	309 I	322 I	366	315	281	242	256	267	282 I	288 I
7	247 I	275 I	310 I	327 I	362	316	278	242	256	269	283 I	288 I
8	247 I	275 I	313 I	330 I	360	315	276	241	257	269	284 I	286 I
9	247 I	276 I	315 I	333 I	358	314	275	240	257	271	285 I	286 I
10	247 I	278 I	316 I	340 +	352	312	275	240	257	271	286 I	284 I
11	247 I	279 I	324 I	465 +	348	312	274	239	257	271	286 I	285 I
12	246 I	280 I	323 I	538 +	344	310	273	239	257	271	286 I	285 I
13	246 I	280 I	323 I	534	338	310	272	237	257	271	287 I	285 I
14	246 I	281 I	323 I	508	338	308	271	237	262	271	288 I	286 I
15	247 I	282 I	323 I	486	334	308	268	237	264	272	288 I	286 I
16	248 I	283 I	322 I	493	329	306	267	238	267	272	289 I	285 I
17	249 I	284 I	322 I	510	326	302	267	237	266	272	292 I	284 I
18	252 I	285 I	323 I	519	324	302	265	237	267	273	295 I	284 I
19	252 I	284 I	322 I	527	324	300	262	237	268	274	299 I	284 I
20	253 I	284 I	322 I	526	322	298	261	237	268	274	300 I	284 I
21	254 I	285 I	321 I	508	320	298	261	238	268	274	298 I	282 I
22	255 I	289 I	322 I	498	318	297	259	240	268	275	297 I	282 I
23	258 I	293 I	321 I	470	316	294	257	242	268	276	296 I	282 I
24	259 I	293 I	321 I	440	316	292	256	243	268	276)	296 I	283 I
25	260 I	297 I	321 I	417	314	290	254	246	268	277)	296 I	283 I
26	261 I	295 I	321 I	412	313	288	253	249	268	277 I	295 I	281 I
27	262 I	299 I	321 I	411	314	285	252	250	268	277 I	295 I	280 I
28	263 I	299 I	321 I	408	315	282	251	251	267	277 I	294 I	279 I
29	265 I		321 I	440	321	278	250	252	267	277 I	293 I	279 I
30	267 I		320 I	445	321	278	250	252	267	277 I	293 I	277 I
31	268 I		321 I		319		249	252		277 I		276 I
Средн.	253	282	317	427	340	303	266	243	262	272	289	284
Высш.	268	299	324	540	401	318	281	252	268	277	300	291
Низш.	246	269	299	319	313	278	249	236	252	267	277	276

	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	295	540	12.04		I	236	13.08		I	246	01.01	14.01	5
1970-87	281	645	02.04.71		I	223	05.09	11.09.86	7	240	28.12.76		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

23 1р. КАРАГАНДА – г. ОКТЯБРЬСК — Отметка нуля поста 271.56 м БС

59. Лог ТЕРЕКТЫСАЙ – верхний створ — Отметка нуля поста 151.58 м БС

65 1/2 р. ЭМБА – уроч. КОЖАСАЙ — Отметка нуля поста 136.74 м БС

70 1. Лог КОЙКЮН (Центральный) – мет. ст. БИНЕУ — Отметка нуля поста 48.95 м БС

Число	Номер поста / Месяц					
	23		59	65		70
	4	5	4	3	4	4
I	прох	225 В	прох	– I	– I	прох
2	прох	218 В	прох	– I	– I	прох
3	прох	213 В	прох	– I	– I	прох
4	прох	206 В	прох	– I	– I	прох
5	прох	196 В	прох	– I	248 +	прох
6	147 В	185 В	51)	– I	242 +	прох
7	143 В	178 В	134)	– I	240 +	прох
8	149 В	168 В	173	– I	241 +	прох
9	172 В	159 В	147	– I	250 +	прох
10	217	156 В	120	– I	250 +	прох
11	301	151 В	86	– I	254 +	прох
12	346	148 В	86	– I	271 Л	прох
13	344	146 В	76	– I	302 Х	прох
14	349	143 В	72	– I	269	прох
15	370	138 В	68	– I	252	115
16	388	135 В	70	– I	336	прох
17	410	132 В	60	– I	319	прох
18	393	130 В	52	– I	309	115
19	360	128 В	46 В	– I	316	113
20	338	126 В	48 В	– I	318	112
21	294	124 В	58 В	– I	326	114
22	284	122 В	48 В	– I	330	прох
23	284	120 В	50 В	– I	305	прох
24	282	прох	50 В	– I	289	прох
25	280	прох	44 В	– I	275	прох
26	273	прох	42 В	– I	259	117
27	262	прох	42 В	– I	248	112
28	254	прох	40 В	– I	247	прох
29	244	прох	33 В	– I	246	прох
30	237 В	прох	прох	– I	245	прох
31		прох		– I		
Средн.	–	–	–	–	–	–
Высш.	430	226	201	–	351	118
Низш.	прох	прох	прох	–	–	прох
Ср.год		–	–		–	–

Пояснения к таблице 1.2

1. р. АШИОЗЕК – с. АЩЕ-УЗЕК. 22-27.04 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ. Весеннего ледохода не было, к 25.04 лед растаял на месте. 01.01-12.02 промерзание, 03-12.05 пересыхание реки на перекатах. 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.

4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО. 28.03 вода стоит на льду. 10-20.04 лед на дне местами. Весеннего ледохода не было, к 21.04 лед растаял на месте. На естественный режим реки оказывают влияние попуски из Саратовского водохранилища.

5. р. ЧИЖА 2-Я – с. ЧИЖА 2-Я. 01.01-11.04, 23.06-31.12 пересыхание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, лед к 21.04 растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

6. р. ЧИЖА I-Я – с. ЧИЖА I-Я. 01.01-10.04, 04.05-31.12 пересыхание реки на перекатах. 02-10.04 вода стоит на льду. 26-30.10 полыньи. Весеннего ледохода не было, к 23.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

7. р. УРАЛ – г. УРАЛЬСК. 16.04 промоины, 12.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

8. р. УРАЛ – с. КУШУМ. 06.04 вода стоит на льду. 07-15.04 промоины, 11-24.11 полыньи. В октябре месяце попуски воды из Ириклинского водохранилища.

9. р. УРАЛ – пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ. 14-16.04 промоины, 22-24.11 полыньи.

10. р. УРАЛ – с. КАЛМЫКОВО. 10-13.04 вода стоит на льду. 25.11-30.12 полыньи.

11. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ. 22.11-31.12 полыньи.

12. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ. 01.01-31.12 уровни подвержены влиянию сгонно-нагонных явлений. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте.

13. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША. 01.01-31.12 уровни воды подвержены влиянию сгонно-нагонных явлений.

14. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ. 01.01-31.12 уровни воды подвержены влия - нию сгонно-нагонных явлений.

15. кан. КУШУМ – с. КУШУМ. 08-12.04 промоины, 09-17.11 полыньи. На режим канала оказывает влияние насосная установка, качающая воду из р.Урал и сбрасывающая её в канал выше поста.

16. рук. КУШУМ – с. ПЯТИМАР. 01.01-05.04, 25.10-31.12 промерзание, 13-16,21.07-24.10 пересыхание рукава. 04-22.04 вода стоит на льду. 26.10 полынья.

17. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ. 01.01-05.04, 11.11-31.12 промерзание рукава на перекатах. 27.03-05.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к 06.04 лед растаял на месте. Колебания уровня воды обусловлены периодическим качанием воды из р. Урал и действием плотины, расположенной в 8.0 км ниже поста.

18. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ. 01.01-08.04, 27.11-31.12 промерзание реки на перекатах. 01-10.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

19. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ. 01.01-05.04 промерзание реки на перекатах. 15.04 вода стоит на льду. 03-10.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 30 км выше поста.

20. р. ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47. 01.01-06.04; 25.10-31.12 промерзание, 13.05-24.10 пересыхание реки на перекатах. 01.06-31.07 наблюдения за уровнем воды не приводятся из-за отсутствия измерений. Естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотины, расположенной выше поста.

21. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК. 01-08.04 промоины. 23.11-31.12 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием Каргалинского водохранилища, расположенного в 63 км выше поста.

22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК. 01.01-09.04 промерзание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

23. р. КАРАГАНДА – г. ОКТЯБРЬСК. Естественный режим реки нарушен действием дамб, расположенных выше и ниже поста.

24. р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ. 03-07.04 вода стоит на льду. 11-23.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием Каргалинского водохранилища и временной плотины, расположенных в 55 км выше и 1.3 км ниже поста.

25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ. 01.01-13.04, 12-31.12 промерзание реки на перекатах. 11-13.04 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

26. р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

27. р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ. Уровни воды в подпоре от Каргалинского водохранилища.

28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ. 05-10.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к 20.04 лед растаял на месте.

29. р. ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ. 08-10.04 вода стоит на льду. 02-07.11 полыньи. Весеннего ледохода не было, к 22.04 лёд растаял на месте.

30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА. 01.01-07.04 промерзание реки на перекатах. 07.04 вода стоит на льду. 10, 19-21.04 уровни воды пониженной точности из-за отсутствия многосрочных наблюдений. Весеннего ледохода не было, к 16.04 лед растаял на месте. 29.10-10, 16-22.11 полыньи.

31. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА. 11.04 вода стоит на льду. 17-22.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 10 км ниже поста.

32. р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ. 01.01-04.04; 30.11-31.12 промерзание реки на перекатах. 01-04.04 вода стоит на льду. 30.10-04.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием временных земляных плотин, расположенных выше поста.

33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ. 09-20.04 вода стоит на льду 31.10-20.11 полыньи. 27-31.12 промерзание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, лед растаял на месте. С 01.01-15.09 естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ. 01-12.01; 01-15.02 промерзание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к 16.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных 0.5 км выше и 3.5 км ниже поста.

35. р. УТВА – пос. ЛУБЕНКА. 25.01-01.04 промерзание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием временных земляных плотин, сооружаемых выше и ниже поста. Весеннего ледохода не было, лед к 22.04 растаял на месте.

36. р. УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ. 07.01-02.04 промерзание, 10.08-07.09 пересыхание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к 19.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотины, сооруженной выше поста.

37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА. 01.01-07.04, 23.05-31.12 пересыхание реки на перекатах. 07.04 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием временных земляных плотин, расположенных выше и ниже поста.

38. р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ. 01.01-07.04, 07-31.12 промерзание реки на перекатах. 08,09.04 вода стоит на льду. 27.10-27.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ. 01.01-08.04, 14.05-31.12 пересыхание реки на перекатах. 01-08.04 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

40. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА. Весеннего ледохода не было, к 20.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

41. р. ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ. 01.01-08.04 промерзание реки на перекатах. 10.04 в 20 час. река перекрыта плотинами, расположенными в 5 км выше и 3 км ниже поста.

42. р. СОЛЯНКА – с. КАМЫСКУЛЬ. 11-17.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада. 01.01-27.03 промерзание реки на перекатах. 12,13.04 промоины, 11-20.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных ниже и в 25 км выше поста.

44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС. 01.01-09.04, 28,10-31.12 промерзание, 12.05-27.10 пересыхание реки на перекатах. 05.04 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием временных земляных плотин, расположенных выше и ниже поста.

45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ. 01.01-07.04, 28.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 07.04 вода стоит на льду. 28.04 река перекрыта плотиной, расположенной выше поста.

46. р. ШЕДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ. 01.01-02.04 промерзание реки на перекатах. 02.04 вода на льду. 07.-10.11 полыньи. Весеннего ледохода не было, лед к 13.04 растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием временных земляных плотин, расположенных выше и ниже поста.

48. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ. 01.01-15.04 перемерзание реки на перекатах. 06-15.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, лед к 19.04 растаял на месте. 29.04-31.12 естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотины, расположенной выше поста.

50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН. 01.01-05.04, 25.10-31.12 промерзание реки на перекатах. 31.03-06.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к 18.04 лед растаял на месте. 27-29.10 полыньи. 06-24.10 река перекрыта плотиной выше поста.

51. р. УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ. 01.01-03.04 промерзание реки на перекатах. 07.04 промоины. 11-18.11 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных в 10 км выше и 25 км ниже поста.

52. р. УИЛ – с. УИЛ. 17-21.11 полынья.

53. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № 10. 01.01-03.04 промерзание реки на перекатах. 02-03.04 вода стоит на льду. 01-07, 16-18.11 полыньи. Весеннего ледохода не было, к 17.04 лед растаял на месте. 04-16.04 уровни воды сомнительные из-за низкого качества и отсутствия многосрочных наблюдений. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

54. р. ШЕГЕРЛЫ – кдх им. 1-ое МАЯ. 01.01-28.03, 24.10-31.12 промерзание реки на перекатах. 01-21.11 полыньи. Весеннего ледохода не было, к 21.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной 18 км выше поста.

55. р. КИИЛ – пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ. 01.01-07.04, 23.11-31.12 промерзание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

56. р. КИИЛ – пос. АККЕМИР. 01-17.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к 18.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин Киильской системы, расположенных в 18 км выше и 0.7км ниже поста.

57. р. АШИУИЛ – уроч. МАЙМАК. 01.01-03.04 промерзание реки на перекатах. 04-06.04 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 9 км ниже поста.

60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ. 01.01-02.04, 22.11-31.12 промерзание, 10.05-21.11 пересыхание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к 07.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

61. р. САГИЗ – ст. САГИЗ. 01.01-31.03, 09.11-31.12 промерзание, 11.06-08.11 пересыхание реки на перекатах. 08-11.04 промоины. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных 7 км выше и 8 км ниже поста.

62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША. 01.01-05.04; 14 11-31.12 промерзание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 4 км ниже поста.

63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ. 01.01-29.03, 09.11-31.12 промерзание, 02.05-08.11 – пересыхание реки на перекатах.

64. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ. 01.01-15.04, 24.11-31.12 промерзание, 14.06-10.09 пересыхание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных в 4 км выше и ниже поста

65. р. ЭМБА – уроч. КОЖАСАЙ. 05-11.04 вода стоит на льду.

66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС. 01-11.01, 01.04-05.05 пропуски в наблюдениях за уровнем воды. Естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотины, расположенной выше поста.

67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ. 01.01-01.04, 24.10-31.12 промерзание, 19.06-23.10 пересыхание реки на перекатах. 01.04 вода стоит на льду.

68. р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 0.9 км выше поста. 21.05-13.09 пересыхание реки на перекатах.

69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ. 10.11.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к 13.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных в 10 км выше и 25 км ниже поста.

70. Лог КЮЙКЮН (Центральный) – МС БИНЕУ. 01.01-30,03, 01-13,22-25,28.04-31.12 пересыхание реки на перекатах.

Таблица 1.3

Расход воды

1. Расходы воды приведены в таблицах двух типов: а) полная таблица среднесуточных расходов воды; б) сокращенная таблица среднесуточных расходов воды для постов № 5, 6, I6, 20, 23, 33, 37, 39, 4I, 43–46, 48, 50, 59–6I, 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 – объем стока, куб.км, млн.куб.м; 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 I0 лет и более, помещенные в нижней строке таблицы.

Если период наблюдений менее I0 лет, то в строке поставлен знак тире (–). Приближенные значения расходов воды заключаются в скобки.

7. 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.).

8. По посту № 58 сток воды не приводится, лог пересох.

2.р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 103 млн.куб.м M = 0.30 л/с кв.км H = 9 мм F = 11000 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	I.92	2.27	I.93	2.83	5,54	4.36	5.66	4.58	4.56	3.86
2	нб	нб	I.98	2.25	I.93	3.09	5.42	4.34	5.78	4.76	4.53	3.83
3	нб	нб	2.03	2.23	нб	3.35	5.I8	4.30	5.30	5.06	4.5I	3.8I
4	нб	нб	2.09	2.22	нб	3.6I	4.6I	4.40	4.88	4.58	4.49	3.78
5	нб	нб	2.I4	2.20	нб	3.87	4.64	4.38	4.64	4.58	4.47	3.76
6	нб	нб	2.I9	2.I8	нб	4.I3	4.70	4.39	4.70	4.52	4.44	3.74
7	нб	нб	2.25	2.I6	нб	4.39	4.94	4.40	4.94	4.58	4.42	3.7I
8	нб	нб	2.30	2.I5	нб	4.46	4.94	4.49	4.82	4.36	4.40	3.69
9	нб	нб	2.36	2.I3	нб	4.46	4.94	4.49	4.82	4.43	4.37	3.66
I0	нб	нб	2.4I	2.II	нб	4.58	4.82	4.55	4.82	4.58	4.35	3.64
II	нб	нб	2.38	2.09	нб	4.82	4.82	4.82	6.23	5.06	4.33	3.62
I2	нб	нб	2.36	2.08	нб	5.36	4.67	5.36	6.59	5.36	4.30	3.59
I3	нб	0.000	2.34	2.06	0.000	5.66	4.70	5.66	5.78	5.06	4.28	3.57
I4	нб	0.59	2.3I	2.04	0.I5	6.06	4.70	6.I4	5.78	4.76	4.26	3.54
I5	нб	I.I9	2.28	2.02	0.30	6.06	4.58	5.90	5.72	4.58	4.24	3.52
I6	нб	I.78	2.26	2.00	0.45	5.60	4.58	5.54	5.78	4.64	4.2I	3.50
I7	нб	I.82	2.24	I.99	0.60	5.66	4.64	5.66	5.78	5.06	4.I9	3.47
I8	нб	I.86	2.2I	I.97	0.75	5.66	4.94	5.72	5.66	4.64	4.I7	3.45
I9	нб	I.89	2.I8	I.94	0.90	5.72	4.58	5.78	6.3I	4.64	4.I4	3.42
20	нб	I.93	2,I6	I.93	I.05	5.84	4.58	5.84	6.39	4.58	4.I2	3.40
2I	нб	I.97	2.I4	I.93	I.20	5.78	4.94	5.66	5.66	5.06	4.I0	3.42
22	нб	I.96	2.II	I.93	I.35	5.66	5.66	5.36	5.36	4.76	4.07	3.43
23	нб	I.94	2.I3	I.93	I.50	5.66	5.66	5.06	5.06	4.64	4.05	3.44
24	нб	I.93	2.I6	I.93	I.65	5.24	5.78	5.66	4.76	4.52	4.02	3.46
25	нб	I.9I	2.I8	I.93	I.80	5.24	5.66	5.24	4.58	4.38	4.00	3.48
26	нб	I.90	2.20	I.93	I.95	5.I2	5.72	5.I8	5.06	4.52	3.98	3.49
27	нб	I.88	2.23	I.93	2.I0	5.06	5.90	5.00	5.66	4.64	3.95	3.50
28	нб	I.87	2.25	I.93	2.26	4.88	5.78	4.94	5.54	4.58	3.93	3.52
29	нб		2.28	I.93	2.42	4.94	5.78	4.82	5.I8	5.36	3.90	3.53
30	нб		2.30	I.93	2.58	4.76	5.90	4.76	4.94	4.58	3.88	3.55
3I	нб		2.28		2.58		5.90	5.54		4.58		3.56
Декада												
I	нб	нб	2.I7	2.I9	0.39	3.88	4.97	4.4I	5.04	4.60	4.45	3.75
2	нб	I.II	2.27	2.0I	0.42	5.64	4.68	5.64	6.00	4.84	4.22	3.5I
3	нб	I.92	2.2I	I.93	I.94	5.23	5.70	5.20	5.I8	4.69	3.99	3.49
Средн.	нб	0.94	2.22	2.04	0.95	4.92	5.I4	5.09	5.4I	4.7I	4.22	3.58
Наиб.	нб	I.97	2.4I	2.27	2.58	6.06	5.90	6.I4	6.80	5.36	4.56	3.86
Наим.	нб	нб	I.92	I.93	нб	2.78	4.58	4.30	4.58	4.36	3.88	3.40

	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший периода летне-осенней межени				Наименьший зимнего периода			
		Расход	Дата		Число случаев	Расход	Дата		Число случаев	Расход	Дата		Число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	3.27	6.80	I2.09		I	нб	03.05	I2.05	I0	нб	0I.0I	I2.02	43
I974-87	3.04	33.9	24.05.79		I	нб	I4.05	3I.I0	I7I	нб	0I.II.75 0I.II.78	02.04.76 02.04.79	I53 I53

4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W =223 млн.куб.м M =0.54 л/с кв.км H=I7 мм F =I3200 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	8.45	I.70	нб	2.25	I6.7	нб	9.94	6.76	9.58	I3.6	6.00	I0.I
2	7.98	I.42	нб	3.64	I6.4	нб	9.94	6.76	9.66	I3.5	6.76	6.75
3	7.50	I.I4	нб	5.03	I6.4	нб	9.94	6.76	9.62	I3.5	7.52	3.38
4	7.03	0.86	нб	5.22	I6.0	9.40	I0.2	6.00	9.64	I3.4	9.04	0.000
5	6.56	0.58	нб	5.40	I4.3	9.50	I0.6	6.38	9.66	I2.6	9.80	нб
6	6.09	0.29	нб	5.58	I4.0	9.66	II.I	6.38	9.66	I2.6	I0.2	нб
7	5.62	0.000	нб	5.77	I2.2	9.66	II.0	4.30	I0.3	II.4	I0.2	нб
8	5.I4	нб	нб	6.98	II.3	9.74	I0.2	3.28	I4.7	II.4	I3.4	нб
9	4.67	нб	нб	8.I8	I0.5	9.74	I0.0	2.35	I4.7	I0.2	I3.4	нб
I0	4.20	нб	нб	9.39	I0.2	9.82	9.94	2.60	I4.9	I0.2	I3.4	нб
II	3.98	нб	нб	I0.6	I0.2	9.82	9.94	2.60	I5.3	I0.2	I3.4	нб
I2	3.76	нб	нб	I0.6	I0.3	9.82	9.86	2.60	I5.5	I0.2	I3.4	нб
I3	3.53	нб	нб	I0.6	I0.I	9.78	9.86	2.94	I5.8	I0.2	I3.4	нб
I4	3.3I	нб	нб	I0.6	I0.0	9.70	9.86	3.28	I6.I	I0.2	I3.4	нб
I5	3.09	нб	нб	I0.6	9.90	9.66	9.82	3.96	I6.I	9.42	I3.3	нб
I6	2.87	нб	нб	I0.6	II.I	9.66	9.78	3.96	I6.2	9.42	I3.3	нб
I7	2.65	нб	нб	I0.6	I5.7	9.66	9.70	4.30	I6.3	9.04	I3.4	нб
I8	2.42	нб	нб	I0.0	I5.7	9.66	9.70	4.64	I5.2	9.04	I3.4	нб
I9	2.20	нб	нб	II.0	I0.6	9.68	9.78	6.00	I4.9	9.04	I3.4	нб
20	I.98	нб	нб	II.I	9.86	9.78	9.70	9.54	I4.5	8.66	I3.4	нб
2I	I.98	нб	нб	II.5	9.40	9.86	9.70	9.66	I4.2	8.28	I3.4	нб
22	I.98	нб	нб	I6.0	нб	9.86	9.90	9.82	I4.I	8.28	I3.4	нб
23	I.98	нб	нб	I9.I	нб	9.90	I0.0	9.78	I4.0	7.90	I3.4	нб
24	I.98	нб	нб	20.5	нб	9.94	9.94	9.86	I3.9	7.52	I3.4	нб
25	I.98	нб	нб	20.9	нб	9.94	9.78	I0.0	I3.9	7.52	I3.4	нб
26	I.98	нб	нб	20.5	нб	9.94	9.68	I0.0	I3.8	7.52	I3.5	нб
27	I.98	нб	нб	I8.9	нб	9.94	9.62	9.98	I3.8	6.76	I3.5	нб
28	I.98	нб	нб	I7.8	нб	9.94	9.54	9.94	I3.7	6.38	I3.5	нб
29	I.98		0.000	I7.4	нб	9.94	6.76	9.90	I3.7	6.38	I3.5	нб
30	I.98		0.44	I6.9	нб	9.94	6.38	9.90	I3.6	6.00	I3.5	нб
3I	I.98		0.87		нб		6.38	9.94		6.00		нб
Декада												
I	6.32	0.60	нб	5.74	I3.8	6.75	I0.3	5.I6	II.2	I2.2	9.97	2.02
2	2.98	нб	нб	I0.6	II.3	9.72	9.80	4.38	I5.6	9.54	I3.4	нб
3	I.98	нб	0.I2	I8.0	0.85	9.92	8.88	9.89	I3.9	7.I4	I3.5	нб
Средн.	3.76	0.2I	0.042	II.4	8.4I	8.80	9.63	6.59	I3.6	9.56	I2.3	0.65
Наиб.	8.45	I.70	0.87	20.9	I7.3	9.94	II.I	I0.0	I6.3	I3.6	I3.5	I0.I
Наим.	I.98	нб	нб	2.25	нб	нб	6.38	2.I0	9.58	6.00	6.00	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	(7.08)	(20.9)	25.04	26.04	2	нб	22.05	03.06	I3	нб	08.02	28.03	49
I983-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

8.р. УРАЛ – с. КУШУМ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=12.3 куб.км M=2.05 л/с кв.км H =65 мм F = 190000 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	80.7	84.7	82.0	I95	I540	I850	397	226	I48	I62	208	I02
2	80.3	84.7	8I.3	I99	I550	I880	374	222	I48	I66	208	I04
3	79.9	83.2	80.2	I96	I560	I890	357	2I8	I47	I7I	204	I05
4	79.5	83.2	80.2	204	I570	I890	348	2I3	I47	I76	20I	I07
5	79.I	83.2	79.0	206	I590	I870	342	208	I45	I84	I99	I08
6	78.7	82.2	79.9	205	I6I0	I830	33I	204	I45	I94	I98	II0
7	78.3	82.2	8I.3	208	I6I0	I760	3I9	20I	I45	20I	I98	III
8	77.9	80.6	83.0	2II	I620	I650	3II	I98	I45	208	I94	II3
9	77.5	80.6	86.2	2I4	I620	I530	307	I96	I44	2I5	I89	II4
I0	77.5	80.6	88.0	2I7	I630	I220	299	I94	I42	227	I85	II5
II	79.0	8I.I	9I.3	2I8	I640	I080	295	I90	I42	232	I80	II5
I2	77.9	8I.I	93.6	22I	I640	97I	289	I89	I42	240	I75	II6
I3	77.9	80.6	96.5	238	I640	884	283	I84	I42	246	I7I	II7
I4	79.4	80.6	I02	253	I670	8I5	280	I76	I42	250	I66	II8
I5	79.4	80.6	I03	266	I690	758	276	I76	I42	268	I62	II9
I6	79.4	80.6	I08	288	I690	686	268	I7I	I42	280	I57	I20
I7	79.4	78.0	II3	320	I690	633	265	I7I	I4I	265	I53	I2I
I8	8I.0	79.0	II7	368	I690	6I0	259	I69	I42	254	I48	I2I
I9	82.5	79.0	I2I	494	I690	604	254	I66	I42	250	I44	I22
20	82.5	79.0	I26	725	I690	566	252	I66	I44	245	I39	I23
2I	82.5	79.0	I33	834	I700	53I	250	I66	I45	240	I35	I24
22	82.5	80.5	I48	943	I720	526	245	I62	I48	236	I30	I25
23	82.5	80.5	I54	I050	I730	5I2	243	I57	I52	232	I26	I26
24	83.I	8I.0	I60	II60	I740	495	243	I57	I59	23I	I2I	I28
25	83.6	82.6	I63	I270	I750	479	243	I56	I76	226	II7	I29
26	83.6	83.6	I64	I380	I750	465	24I	I54	I7I	224	II2	I30
27	83.6	82.0	I68	I490	I770	444	240	I52	I6I	222	I08	I3I
28	83.6	82.0	I72	I500	I790	43I	238	I50	I6I	2I8	I03	I32
29	83.6		I76	I5I0	I800	420	232	I48	I6I	2I7	98.8	I33
30	83.6		I85	I520	I8I0	406	23I	I48	I59	2I5	I00	I34
3I	84.7		I93		I830		229	I48		2I2		I34
Декада												
I	78.9	82.5	82.I	206	I590	I740	339	208	I46	I90	I98	I09
2	79.8	78.0	I07	339	I670	76I	272	I76	I42	253	I60	II9
3	83.4	8I.4	I65	I270	I760	47I	240	I54	I59	225	II5	I30
Средн.	80.8	8I.3	I20	603	I680	990	282	I79	I49	223	I58	I20
Наиб.	84.7	84.7	I93	I530	I830	I890	399	226	I76	28I	2I0	I34
Наим.	77.5	78.0	79.0	I92	I530	404	227	I48	I4I	I62	98.8	I02

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	389	I890	03.06	04.06	2	I4I	I6.09	I8.09	3	74.3	I0.I2.86		I
I9I2-I8, 20-87	298	I4000	27.04	28.04.57	2	34.4	05.I0	07.I0.40	3	I3.6	06.02	08.02.38	3

II.р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=I0.6 куб.км M =I.45 л/с кв.км H = 48 мм F = 230000 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	88.4	82.3	84.8	I45	752	I320	585	2I3	I6I	I65	2I3	I24
2	89.I	82.9	84.8	I55	785	I340	55I	2I0	I60	I67	208	I2I
3	90.4	82.9	84.3	I63	8I3	I350	5I3	208	I60	I69	204	I22
4	90.4	82.9	83.2	I77	839	I340	486	206	I60	I70	204	I22
5	90.4	8I.4	82.6	I88	865	I350	457	202	I60	I7I	205	I2I
6	9I.8	79.4	82.0	I97	884	I350	437	I98	I60	I72	206	I20
7	9I.8	79.4	83.0	200	920	I360	4I4	I98	I60	I73	207	I22
8	9I.I	79.9	8I.3	206	927	I360	397	I98	I59	I73	209	I22
9	87.7	78.4	82.3	2I6	937	I360	376	I97	I59	I76	2I0	I22
I0	86.3	77.0	80.6	226	962	I370	354	I93	I59	I77	208	I23
II	86.2	77.0	82.I	236	987	I360	34I	I88	I58	I77	208	I25
I2	83.4	77.0	82.I	246	I0I0	I360	338	I86	I60	I79	200	I24
I3	82.4	77.0	82.I	256	I030	I350	3I8	I84	I60	I80	I8I	I23
I4	80.9	77.5	83.0	266	I050	I350	307	I8I	I60	I84	I77	I24
I5	79.2	78.0	84.0	276	I070	I350	302	I77	I60	I9I	I73	I22
I6	79.4	78.0	85.8	286	II00	I350	292	I74	I60	I95	I63	I23
I7	78.4	78.0	87.2	297	II20	I350	285	I74	I60	200	I5I	I2I
I8	77.5	78.0	89.0	307	II30	I330	279	I82	I60	209	I44	I22
I9	78.0	78.0	89.0	3I7	II50	I290	27I	I70	I60	2I8	I40	I2I
20	78.0	79.0	90.8	327	II60	I230	265	I69	I60	226	I38	II9
2I	78.0	79.6	93.I	337	II80	II80	256	I67	I60	235	I40	II9
22	79.5	80.6	95.4	347	I200	II60	248	I67	I59	239	I42	II9
23	79.5	80.6	97.7	357	I220	I080	245	I65	I59	245	I38	II7
24	80.6	82.2	I00	367	I220	I020	242	I65	I59	254	I32	II9
25	82.I	82.7	I06	473	I240	920	239	I65	I60	259	I30	II9
26	8I.0	82.7	II0	535	I270	856	235	I65	I59	259	I28	II7
27	82.0	84.2	II3	598	I280	784	23I	I65	I59	254	I26	II7
28	8I.4	84.2	II8	669	I290	733	230	I64	I60	25I	I28	II6
29	8I.4		I25	692	I300	68I	222	I64	I6I	239	I28	II7
30	82.9		I30	722	I300	630	2I9	I64	I62	227	I24	II5
3I	82.9		I39		I300		2I7	I62		2I8		II4
Декада												
I	89.7	80.7	82.9	I87	868	I350	457	202	I60	I7I	207	I22
2	80.3	77.8	85.5	28I	I080	I330	300	I79	I60	I96	I68	I22
3	8I.0	82.I	II2	5I0	I250	904	235	I65	I60	244	I32	II7
Средн.	83.6	80.0	93.9	326	I070	I200	327	I8I	I60	205	I69	I20
Наиб.	92.5	82.9	I4I	73I	I3I0	I370	592	2I5	I63	259	2I4	I25
Наим.	77.0	77.0	80.6	I45	749	6I4	2I5	I62	I58	I64	I24	II4

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	335	I370	I0.06		I	I58	II.09		I	77.0	I8.0I	I3.02	5
1936-4I, 1943-87	242	5I00	I0.05.57		I	I8.8	I7.II.5I		I	II.5	25.I2.37		I

Таблица 1.3. **Расход воды, куб. м/с** — 12[1]. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ — W =11.2 куб.км M = 1.50 л/с кв.км H = 47 мм F = 236000 кв.км — *Форма А* — Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I0I	I05	97.9	220	72I	I200	755	260	I6I	I55	222	I5I
2	97.5	I05	97.9	225	713	I230	738	254	I6I	I58	222	I48
3	97.5	I03	I0I	234	72I	I260	705	247	I6I	I58	222	I44
4	97.5	I00	I03	24I	746	I340	664	24I	I6I	I58	222	I42
5	96.2	I00	I05	245	785	I340	639	235	I6I	I6I	222	I43
6	96.2	99.9	I08	278	829	I350	59I	225	I6I	I64	2I9	I4I
7	96.2	97.0	II0	3I2	860	I350	537	222	I6I	I67	2I9	I37
8	96.2	93.6	II4	292	898	I340	469	2I5	I6I	I67	2I9	I35
9	96.0	92.I	II4	279	9I4	I340	437	2I2	I6I	I7I	2I9	I37
I0	96.0	92.I	II9	267	937	I340	430	209	I6I	I74	2I9	I35
II	97.9	90.2	I20	257	97I	I350	4I5	206	I58	I77	2I5	I33
I2	97.9	88.8	I25	254	977	I380	404	203	I58	I80	2I5	I3I
I3	96.4	88.8	I27	25I	983	I400	398	I99	I58	I87	2I5	I29
I4	96.7	88.8	I29	260	I0I0	I420	384	I96	I55	I93	2I2	I3I
I5	I00	88.8	I33	276	I020	I440	373	I93	I55	I99	209	I29
I6	I00	88.8	I37	289	I030	I460	366	I90	I55	203	209	I29
I7	I0I	87.0	I42	336	I060	I460	356	I83	I55	206	206	I27
I8	I00	87.0	I47	353	I070	I450	346	I80	I5I	209	203	I27
I9	I00	88.4	I52	366	II00	I400	336	I80	I5I	2I2	I99	I27
20	I00	88.4	I57	380	II20	I370	325	I77	I5I	2I5	I96	I27
2I	I02	9I.7	I59	390	II30	I330	3I5	I74	I5I	2I5	I96	I28
22	I04	93.I	I65	404	II40	I280	305	I74	I5I	2I9	I93	I30
23	I04	93.I	I70	4I5	II20	I250	302	I7I	I5I	2I9	I90	I28
24	I04	95.0	I76	440	II50	II90	295	I67	I5I	2I9	I85	I27
25	I05	95.0	I78	455	II70	II40	289	I67	I5I	2I9	I78	I29
26	I03	95.0	I84	522	II90	I030	286	I64	I5I	222	I69	I29
27	I05	96.5	I89	568	I200	954	283	I64	I5I	222	I66	I3I
28	I03	97.9	I95	639	I200	892	279	I6I	I5I	222	I62	I3I
29	I05		203	668	II80	834	273	I6I	I5I	222	I57	I33
30	I05		208	692	II80	789	270	I6I	I55	222	I55	I32
3I	I05		2II		II80		267	I6I		222		I34
Декада												
I	97.0	98.8	I07	259	8I2	I3I0	597	232	I6I	I63	220	I4I
2	99.0	88.5	I37	302	I030	I4I0	370	I9I	I55	I98	208	I29
3	I04	94.7	I85	519	II70	I070	288	I66	I5I	220	I75	I30
Средн.	I00	93.9	I44	360	I0I0	I260	4I4	I95	I56	I95	20I	I33
Наиб.	I05	I05	2II	734	I200	I470	763	260	I6I	222	222	I5I
Наим.	96.0	87.0	97.9	220	713	780	267	I6I	I5I	I55	I55	I27

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	355	I470	I7.06		I	I5I	I8.09	29.09	I2	87.0	I7.02	I8.02	2
I950-53, 66-87	2I7	I850	2I.05.70 0I.06.7I		I I	II.9	04.09	07.09.77	4	6.5I	05.02.72		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 13[1].р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША — W = – M = – H = – F = – — *Форма А* — Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I7.3	I3.7	I3.I	24.9	I6I	308	I67	76.4	38.3	33.8	50.4	23.6
2	I7.0	I4.0	I3.I	25.8	I66	3I3	I62	74.0	38.3	33.8	50.4	23.4
3	I6.7	I4.0	I3.I	26.4	I72	320	I58	7I.7	37.4	33.8	50.4	23.7
4	I6.7	I4.0	I3.3	27.0	I87	325	I53	69.4	37.4	34.7	50.4	23.7
5	I6.5	I3.6	I3.0	27.8	I93	330	I48	68.2	36.5	34.7	50.4	23.9
6	I6.5	I3.6	I3.3	29.4	200	334	I45	66.0	36.5	34.7	50.4	23.6
7	I6.2	I3.3	I3.3	28.8	207	339	I40	64.8	36.5	35.6	50.4	23.9
8	I5.9	I3.3	I3.3	28.I	2I2	344	I37	62.5	35.6	35.6	50.4	24.I
9	I5.9	I3.0	I5.2	27.4	220	346	I32	6I.3	35.6	35.6	49.4	24.3
I0	I5.7	I3.0	I3.5	26.8	225	35I	I30	58.8	34.7	36.5	49.4	23.9
II	I5.7	I3.0	I3.8	25.5	229	356	I26	57.6	34.7	36.5	48.4	23.9
I2	I5.4	I3.0	I3.7	24.0	233	359	I22	56.4	34.7	36.5	47.3	24.I
I3	I5.4	I2.7	I3.9	22.9	237	364	I20	54.4	33.8	37.4	45.2	23.7
I4	I5.I	I2.7	I4.2	22.4	24I	367	II7	52.5	33.8	38.3	44.2	23.7
I5	I5.I	I2.7	I4.5	2I.9	245	370	II5	5I.5	32.9	39.2	42.0	23.4
I6	I4.9	I2.7	I4.7	23.4	249	372	II2	50.4	32.9	40.I	40.I	23.4
I7	I4.6	I2.7	I5.4	30.0	25I	378	I08	49.4	32.9	4I.0	38.3	23.0
I8	I4.6	I2.7	I5.7	43.I	256	378	I06	48.4	32.9	4I.0	36.5	23.0
I9	I4.3	I2.7	I6.2	7I.7	260	378	I04	47.3	32.9	43.I	34.7	23.0
20	I4.3	I2.7	I6.5	88.6	264	375	I02	46.2	32.9	44.2	33.8	22.6
2I	I4.0	I3.0	I7.0	I22	266	320	99.0	45.2	32.9	45.2	32.9	22.6
22	I3.8	I3.0	I7.3	I28	270	304	95.I	44.2	32.9	46.2	30.7	22.2
23	I3.8	I3.0	I8.0	I32	274	287	92.5	43.I	32.9	47.3	29.4	2I.7
24	I3.5	I2.8	I8.6	I37	279	270	89.9	42.0	33.8	47.3	27.9	2I.7
25	I3.9	I3.I	I9.5	I40	283	268	88.6	42.0	33.8	48.4	27.0	2I.3
26	I3.6	I3.I	I9.8	I43	287	262	86.0	4I.0	33.8	48.4	26.4	2I.3
27	I3.6	I2.8	2I.2	I46	289	253	83.6	4I.0	33.8	49.4	25.2	20.8
28	I3.6	I3.I	2I.5	I48	293	233	82.4	40.I	33.8	49.4	24.6	20.4
29	I3.6		22.0	I5I	295	207	8I.2	40.I	33.8	49.4	23.9	20.4
30	I3.6		22.9	I54	300	200	78.8	39.2	33.8	49.4	23.3	20.9
3I	I3.7		24.4		304		77.6	39.2		50.4		2I.4
Декада												
I	I6.4	I3.6	I3.2	27.2	I94	33I	I47	67.3	36.7	34.9	50.2	23.8
2	I4.9	I2.8	I4.9	37.4	247	370	II3	5I.4	33.4	39.7	4I.I	23.4
3	I3.7	I3.0	20.2	I40	285	260	86.8	4I.6	33.5	48.3	27.I	2I.4
Средн.	(I5.0)	(I3.I)	(I6.2)	(68.2)	(243)	(320)	(II5)	(53.0)	(34.6)	(4I.2)	(39.5)	(22.8)
Наиб.	I7.3	I4.0	24.4	I54	304	383	I75	76.4	38.3	50.4	50.4	24.3
Наим.	I3.5	I2.7	I3.0	2I.9	I6I	I96	77.6	39.2	32.9	33.8	23.3	20.4

	Средний расход воды	Наибольший: Расход	Дата: первая	Дата: последняя	Число случаев	Наименьший периода летне-осенней межени: Расход	Дата: первая	Дата: последняя	Число случаев	Наименьший зимнего периода: Расход	Дата: первая	Дата: последняя	Число случаев
За год	(8I.8)	383	20.06		I	2I.9	I5.04		I	I2.7	I3.02	20.02	8
I970-87	46.7	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 = - M = - 14[1].р. УРАЛ - пгт ДЖАМБУЛ H = - P = - *Форма А* Т.5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	69.4	60.6	63.5	II4	467	823	659	I97	I28	I54	I7I	II0
2	70.7	59.2	64.9	II8	472	845	634	I94	I28	I54	I7I	I08
3	72.I	59.2	66.3	II6	483	868	6I6	I9I	I28	I54	I68	I09
4	72.8	57.8	67.7	II6	488	882	59I	I84	I28	I57	I68	II0
5	73.0	57.6	69.I	II5	500	905	572	I8I	I28	I59	I65	II0
6	75.0	57.6	70.5	II4	5II	905	548	I78	I28	I62	I65	I09
7	73.9	56.2	7I.9	II3	523	898	5I7	I75	I28	I62	I62	II0
8	74.I	56.2	73.3	II2	542	898	488	I7I	I28	I65	I59	I08
9	74.2	56.2	73.I	II0	560	898	467	I68	I30	I65	I57	I09
I0	75.5	54.7	74.5	I09	572	898	430	I65	I30	I68	I54	I09
II	74.3	54.7	75.9	I08	59I	890	400	I62	I33	I68	I5I	I08
I2	73.8	54.7	75.6	I07	603	890	37I	I59	I33	I7I	I48	I08
I3	72.6	54.7	77.0	I06	622	890	343	I57	I33	I7I	I45	I06
I4	7I.3	53.3	79.7	I05	640	882	330	I54	I33	I75	I43	I07
I5	70.I	53.3	8I.0	I04	653	882	3I4	I48	I35	I75	I40	I07
I6	70.0	53.3	82.4	III	665	882	306	I45	I35	I75	I37	I07
I7	70.4	54.7	83.7	I33	678	875	290	I43	I37	I78	I37	I07
I8	69.I	54.7	86.4	254	690	868	282	I43	I37	I78	I35	I05
I9	68.9	54.7	86.5	35I	704	860	274	I40.	I37	I78	I35	I05
20	68.9	54.7	87.8	37I	7II	852	266	I37	I40	I78	I33	I05
2I	67.8	56.2	90.4	390	7II	838	258	I37	I40	I78	I33	I03
22	67.8	56.2	89.7	405	732	830	250	I35	I43	I78	I30	I03
23	67.5	57.6	92.3	4I5	739	8I8	242	I35	I43	I78	I24	I03
24	66.2	59.0	94.9	425	753	802	234	I33	I43	I78	I2I	I03
25	64.8	59.0	97.5	430	760	780	230	I30	I45	I78	II7	I02
26	64.9	60.5	I00	435	767	767	223	I30	I48	I78	II7	I02
27	63.5	5I.9	I03	440	780	739	220	I30	I48	I78	II6	I02
28	63.5	62.0	I04	445	788	7I8	2I7	I30	I48	I78	II3	I02
29	63.5		I08	450	795	697	2I0	I28	I5I	I78	II2	I00
30	62.0		I09	46I	802	67I	207	I28	I5I	I75	III	I00
3I	60.6		II3		809		204	I28		I75		98.6
Декада												
I	73.I	57.5	69.5	II4	5I2	882	552	I80	I28	I60	I64	I09
2	70.9	54.3	8I.6	I75	656	877	3I8	I49	I35	I75	I40	I07
3	64.7	59.I	I00	430	767	766	227	I3I	I46	I77	II9	I02
Средн.	69.4	56.8	84.3	239	649	842	36I	I53	I37	I7I	I4I	I06
Наиб.	75.5	62.0	II3	46I	809	905	659	I97	I5I	I78	I7I	II0
Наим.	60.6	53.3	63.5	I04	467	67I	204	I28	I28	I54	III	98.6

	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший периода летне-осенней межени				Наименьший зимнего периода			
		Расход	Дата		Число случаев	Расход	Дата		Число случаев	Расход	Дата		Число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	25I	905	05.06	06.06	2	I04	I5.04		I	53.3	I4.02	I6.02	3
I984-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с I5. кан. КУШУМ - с. КУШУМ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	6.60	5.92	7.69	I4.0	I59	I04	I6.7	I5.7	II.I	I4.0	I7.5	9.96
2	6.58	6.03	7.66	I4.I	I59	78.6	I7.7	I5.I	II.0	I4.5	I7.I	9.87
3	6.57	6.I3	7.63	I4.8	I59	75.7	2I.7	I3.9	I0.9	I5.0	I6.6	9.79
4	6.56	6.24	7.6I	I5.5	I6I	75.7	22.9	I3.6	I0.8	I5.5	I6.I	9.7I
5	6.55	6.35	7.58	I6.I	I6I	74.4	24.I	I3.3	I0.7	I6.0	I5.7	9.63
6	6.53	6.45	7.75	I6.8	I63	70.0	24.I	I2.7	I0.6	I6.5	I5.2	9.55
7	6.52	6.56	7.93	I7.5	I63	64.I	24.5	I2.I	I0.5	I7.0	I4.7	9.46
8	6.5I	6.66	8.I0	I8.2	I64	58.3	24.5	I2.I	I0.4	I7.5	I4.3	9.38
9	6.46	6.77	8.27	I8.8	I64	57.3	23.7	I2.I	I0.3	I8.0	I3.8	9.30
I0	6.4I	6.88	8.44	I9.5	I67	67.0	23.3	I2.I	I0.2	I8.5	I3.4	9.47
II	6.36	6.98	8.62	20.2	I67	62.4	23.3	I2.I	I0.0	I8.8	I2.9	9.64
I2	6.3I	7.09	8.79	22.I	I68	50.0	23.7	II.5	9.87	I9.I	I2.4	9.8I
I3	6.26	7.I9	8.96	24.I	I68	33.9	23.7	II.5	9.7I	I9.3	I2.0	9.98
I4	6.20	7.30	9.I3	26.0	I54	29.9	23.7	II.2	9.54	I9.6	II.5	I0.2
I5	6.I5	7.4I	9.I3	28.0	I23	36.2	22.9	I0.9	9.38	I9.9	II.0	I0.3
I6	6.I0	7.5I	9.48	29.9	II5	44.5	22.9	I0.9	9.2I	20.2	I0.6	I0.5
I7	6.05	7.62	9.88	36.2	III	47.2	22.I	I0.9	9.05	20.4	I0.I	I0.7
I8	6.00	7.72	I0.3	42.6	III	44.0	2I.3	I0.3	9.39	20.7	I0.I	I0.8
I9	5.95	7.83	I0.7	52.6	III	33.9	20.5	I0.3	9.74	2I.0	I0.I	II.0
20	5.90	7.82	II.I	67.6	I09	29.6	20.I	I0.6	I0.I	20.8	I0.I	II.2
2I	5.88	7.8I	II.5	68.2	97.7	27.8	I9.8	I0.6	I0.4	20.5	I0.I	II.5
22	5.86	7.80	II.9	70.0	87.6	25.9	I9.8	I0.6	I0.8	20.2	I0.I	II.7
23	5.84	7.80	I2.3	75.7	8I.4	24.I	I9.I	I0.3	II.I	20.0	I0.2	I2.0
24	5.82	7.79	I2.7	90.3	80.0	22.2	I8.4	I0.3	II.4	I9.8	I0.2	I2.2
25	5.80	7.78	I3.I	II9	79.3	20.4	I8.4	I0.0	II.8	I9.5	I0.2	I2.4
26	5.79	7.77	I3.2	I23	8I.4	20.5	I8.4	I0.0	I2.I	I9.2	I0.2	I2.7
27	5.77	7.74	I3.4	I35	83.9	I9.4	I8.0	9.76	I2.5	I9.0	I0.2	I2.9
28	5.75	7.72	I3.5	I43	87.6	I8.4	I8.0	9.76	I2.8	I8.8	I0.2	I3.2
29	5.73		I3.6	I50	92.3	I7.7	I7.7	I0.3	I3.2	I8.5	I0.I	I3.4
30	5.7I		I3.7	I54	98.8	I7.0	I7.0	I0.6	I3.5	I8.2	I0.0	I3.4
3I	5.82		I3.8		I04		I6.4	I0.6		I8.0		I3.3
Декада												
I	6.53	6.40	7.87	I6.5	I62	72.5	22.3	I3.3	I0.6	I6.2	I5.4	9.6I
2	6.I3	7.45	9.6I	34.9	I34	4I.2	22.4	II.0	9.60	20.0	II.I	I0.4
3	5.80	7.78	I3.0	II3	88.5	2I.3	I8.3	I0.3	I2.0	I9.2	I0.2	I2.6
Средн.	6.I4	7.I7	I0.2	54.8	I27	45.0	20.9	II.5	I0.7	I8.5	I2.2	I0.9
Наиб.	6.60	7.83	I3.8	I55	I68	I09	24.5	I6.0	I3.5	2I.0	I7.5	I3.4
Наим.	5.7I	5.92	7.58	I4.0	79.3	I7.0	I6.4	9.76	9.05	I4.0	I0.0	9.30

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	27.9	I68	II.05	I4.05	4	9.05	I7.09		I	5.7I	30.0I		I
I966-87	2I.4	I97	I4.04.70		I	нб(43%)	25.06	26.II.67	83	нб(5%)	27.0I	II.02.67	I6

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = - 17. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ M = - H = - P = - *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	II.5	I0.4	3.72	6.32	2.53	4.32	I.50	нб
2	нб	нб	нб	нб	II.I	9.96	3.I8	5.78	2.II	4.24	I.49	нб
3	нб	нб	нб	нб	8.09	9.96	2.76	5.36	I.80	4.32	I.49	нб
4	нб	нб	нб	нб	5.87	8.50	2.70	4.79	I.75	4.40	I.49	нб
5	нб	нб	нб	нб	5.96	6.32	2.57	4.7I	I.75	4.08	I.53	нб
6	нб	нб	нб	5.96	6.I4	6.32	3.I2	5.28	I.83	3.44	I.63	нб
7	нб	нб	нб	5.60	5.60	6.79	3.58	5.II	2.03	2.70	I.54	нб
8	нб	нб	нб	5.44	5.28	7.48	3.30	4.47	2.II	2.6I	I.49	нб
9	нб	нб	нб	4.87	5.60	7.09	3.44	3.44	2.00	2.44	I.49	нб
I0	нб	нб	нб	4.95	5.28	6.I4	3.5I	3.I8	2.II	2.27	I.49	нб
II	нб	нб	нб	6.4I	5.II	6.60	3.72	3.93	2.36	2.I6	нб	нб
I2	нб	нб	нб	5.96	6.I4	6.50	3.72	4.32	2.33	2.05	нб	нб
I3	нб	нб	нб	5.60	6.I4	4.87	4.I6	4.95	2.82	I.95	нб	нб
I4	нб	нб	нб	4.87	6.50	3.79	4.24	5.52	3.00	I.85	нб	нб
I5	нб	нб	нб	5.36	6.32	3.I2	3.72	5.44	3.06	I.80	нб	нб
I6	нб	нб	нб	5.78	6.I4	2.94	3.I8	5.II	3.44	I.75	нб	нб
I7	нб	нб	нб	7.58	7.48	2.94	2.94	5.36	3.65	I.73	нб	нб
I8	нб	нб	нб	8.I9	7.68	2.6I	3.I8	5.78	3.72	I.67	нб	нб
I9	нб	нб	нб	7.79	7.68	2.27	4.00	6.I4	3.79	I.65	нб	нб
20	нб	нб	нб	7.68	7.09	2.66	5.03	6.I4	3.86	I.63	нб	нб
2I	нб	нб	нб	7.48	7.28	3.I8	4.7I	4.63	3.93	I.59	нб	нб
22	нб	нб	нб	7.89	8.30	4.00	4.00	2.82	4.00	I.55	нб	нб
23	нб	нб	нб	8.9I	6.78	4.08	3.93	2.27	3.I8	I.55	нб	нб
24	нб	нб	нб	9.74	7.28	4.32	3.79	2.27	3.44	I.55	нб	нб
25	нб	нб	нб	I0.3	6.32	4.32	4.47	2.27	3.72	I.54	нб	нб
26	нб	нб	нб	II.I	6.4I	4.40	5.44	2.27	3.I8	I.54	нб	нб
27	нб	нб	нб	II.9	7.89	4.24	6.I4	2.II	3.72	I.53	нб	нб
28	нб	нб	нб	I2.5	8.50	4.32	6.32	I.55	3.86	I.53	нб	нб
29	нб		нб	I2.2	8.60	4.55	6.I4	I.67	4.00	I.52	нб	нб
30	нб		нб	II.9	8.8I	4.00	6.60	2.II	4.I6	I.5I	нб	нб
3I	нб		нб		9.52		6.70	2.53		I.5I		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	2.68	7.04	7.90	3.I9	4.84	2.00	3.46	I.54	нб
2	нб	нб	нб	6.52	6.63	3.83	3.79	5.27	3.20	I.82	нб	нб
3	нб	нб	нб	I0.4	7.78	4.34	5.29	2.4I	3.72	I.54	нб	нб
Средн.	нб	нб	нб	6.53	7.I7	5.34	4.I3	4.I2	2.97	2.25	0.5I	нб
Наиб.	нб	нб	нб	I2.5	II.6	I0.5	7.28	6.79	4.24	4.40	I.65	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	5.03	2.27	2.44	I.54	I.7I	I.5I	нб	нб

	Средний расход воды	Наибольший			Наименьший периода летне-осенней межени				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	2.75	I2.5	28.04		I	I.49	02.II	I0.II	6	нб	24.II.86	05.04	I33
I957-87	I.9I	63.0	I7.05.63		I	нб(70%)	0I.04	27.II.67	24I	нб(I00%)	0I.II.66	04.04.67	I55

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 2I.8 млн.куб.м M = 0.43 л/с кв.км H = I4 мм P = I620 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

I8.р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	2.30	0.045	0.023	0.0I4	0.005	0.0I5	нб	нб
2	нб	нб	нб	нб	I.80	0.045	0.026	0.0I4	0.006	0.0I5	нб	нб
3	нб	нб	нб	нб	I.I9	0.044	0.029	0.0I3	0.007	0.0I4	нб	нб
4	нб	нб	нб	нб	I.08	0.044	0.032	0.0I3	0.008	0.0I4	нб	нб
5	нб	нб	нб	нб	0.97	0.044	0.035	0.0I3	0.008	0.0I3	нб	нб
6	нб	нб	нб	нб	0.63	0.049	0.038	0.0I2	0.009	0.0I2	нб	нб
7	нб	нб	нб	нб	0.54	0.055	0.04I	0.0I2	0.0I0	0.0I2	нб	нб
8	нб	нб	нб	нб	0.46	0.060	0.044	0.0II	0.0II	0.0II	нб	нб
9	нб	нб	нб	0.3I	0.38	0.057	0.047	0.0II	0.0I2	0.0II	нб	нб
I0	нб	нб	нб	0.II	0.30	0.054	0.044	0.0I0	0.0I4	0.0I0	нб	нб
II	нб	нб	нб	0.I7	0.2I	0.05I	0.04I	0.0I0	0.0I5	0.009	нб	нб
I2	нб	нб	нб	0.24	0.I3	0.048	0.038	0.009	0.0I7	0.009	нб	нб
I3	нб	нб	нб	0.24	0.045	0.045	0.035	0.009	0.0I8	0.008	нб	нб
I4	нб	нб	нб	0.3I	0.045	0.042	0.032	0.008	0.020	0.008	нб	нб
I5	нб	нб	нб	0.3I	0.045	0.039	0.029	0.008	0.02I	0.007	нб	нб
I6	нб	нб	нб	0.35	0.045	0.036	0.026	0.007	0.023	0.006	нб	нб
I7	нб	нб	нб	0.3I	0.045	0.033	0.023	0.007	0.024	0.006	нб	нб
I8	нб	нб	нб	I7.2	0.046	0.030	0.020	0.006	0.026	0.005	нб	нб
I9	нб	нб	нб	50.0	0.046	0.029	0.0I7	0.006	0.027	0.005	нб	нб
20	нб	нб	нб	66.5	0.046	0.028	0.0I4	0.005	0.029	0.004	нб	нб
2I	нб	нб	нб	42.I	0.046	0.028	0.0I4	0.005	0.030	0.003	нб	нб
22	нб	нб	нб	I2.2	0.046	0.027	0.0I4	0.005	0.028	0.003	нб	нб
23	нб	нб	нб	I0.I	0.046	0.026	0.0I4	0.005	0.027	0.002	нб	нб
24	нб	нб	нб	9.63	0.046	0.025	0.0I4	0.005	0.026	0.00I	нб	нб
25	нб	нб	нб	8.74	0.046	0.024	0.0I5	0.005	0.024	0.00I	нб	нб
26	нб	нб	нб	4.8I	0.046	0.024	0.0I5	0.004	0.022	0.000	нб	нб
27	нб	нб	нб	3.95	0.046	0.023	0.0I5	0.004	0.02I	нб	нб	нб
28	нб	нб	нб	3.39	0.045	0.022	0.0I5	0.004	0.0I9	нб	нб	нб
29	нб		нб	3.II	0.045	0.02I	0.0I5	0.004	0.0I8	нб	нб	нб
30	нб		нб	2.55	0.045	0.020	0.0I5	0.004	0.006	нб	нб	нб
3I	нб		нб		0.045		0.0I5	0.004		нб		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	0.042	0.97	0.050	0.036	0.0I2	0.009	0.0I3	нб	нб
2	нб	нб	нб	I3.6	0.070	0.038	0.028	0.008	0.022	0.007	нб	нб
3	нб	нб	нб	I0.I	0.046	0.024	0.0I5	0.004	0.023	0.00I	нб	нб
Средн.	нб	нб	нб	7.89	0.35	0.037	0.026	0.008	0.0I8	0.007	нб	нб
Наиб.	нб	нб	нб	88.0	2.30	0.060	0.047	0.0I4	0.030	0.0I5	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.045	0.020	0.0I4	0.004	0.005	нб	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	0.69	88.0	20.04		I	0.00I	24.I0		I	нб	23.II.86	08.04	I37
I967-87	0.89	226	2I.03.74		I	нб(45%)	I6.04	I9.09.74	2I8	нб(I00%)	24.I0.82	3I.03.83	I59

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 19.р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ — W=325 млн.куб.м M=I.38 л/с кв.км H=44 мм F=7480 кв.км — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	29.4	3.77	0.74	0.I8	0.I0	0.I7	0.I6	0.098
2	нб	нб	нб	нб	25.7	3.46	0.55	0.I8	0.II	0.I7	0.I6	0.096
3	нб	нб	нб	нб	2I.2	3.I4	0.55	0.I4	0.II	0.I7	0.I6	0.093
4	нб	нб	нб	нб	I8.0	2.99	0.55	0.I4	0.I2	0.I7	0.I6	0.09I
5	нб	нб	нб	нб	I4.3	2.99	0.55	0.I4	0.I2	0.I8	0.I6	0.089
6	нб	нб	нб	0.000	I2.I	2.99	0.55	0.I0	0.I3	0.I8	0.I6	0.087
7	нб	нб	нб	0.009	II.0	2.83	0.55	0.I0	0.I3	0.I8	0.I6	0.085
8	нб	нб	нб	0.0I8	9.58	2.70	0.48	0.I0	0.I4	0.I8	0.I6	0.082
9	нб	нб	нб	0.028	8.35	2.56	0.85	0.I0	0.I4	0.I8	0.I6	0.080
I0	нб	нб	нб	0.037	7.85	2.56	0.74	0.I0	0.I5	0.I8	0.I6	0.078
II	нб	нб	нб	0.046	6.85	2.43	0.55	0.I0	0.I5	0.I8	0.I6	0.076
I2	нб	нб	нб	0.055	47.6	2.29	0.55	0.069	0.I5	0.I8	0.I7	0.074
I3	нб	нб	нб	0.064	26.8	2.I6	0.55	0.069	0.I6	0.I8	0.I7	0.072
I4	нб	нб	нб	0.074	I2.5	2.02	0.48	0.069	0.I6	0.I8	0.I7	0.070
I5	нб	нб	нб	0.083	8.85	I.89	0.40	0.069	0.I6	0.I8	0.I8	0.068
I6	нб	нб	нб	0.092	7.60	I.75	0.40	0.069	0.I6	0.I8	0.I8	0.066
I7	нб	нб	нб	0.6I	6.85	I.62	0.40	0.038	0.I6	0.I8	0.I8	0.064
I8	нб	нб	нб	I4.8	5.96	I.48	0.34	0.069	0.I7	0.I8	0.I8	0.062
I9	нб	нб	нб	202	5.38	I.35	0.34	0.069	0.I7	0.I8	0.I9	0.060
20	нб	нб	нб	489	4.79	I.2I	0.28	0.I0	0.I7	0.I8	0.I9	0.058
2I	нб	нб	нб	8I3	4.09	I.2I	0.28	0.I0	0.I7	0.I8	0.I8	0.056
22	нб	нб	нб	600	3.93	I.2I	0.28	0.I0	0.I7	0.I8	0.I7	0.054
23	нб	нб	нб	338	3.77	I.09	0.23	0.I0	0.I7	0.I8	0.I6	0.052
24	нб	нб	нб	I80	3.77	I.09	0.I8	0.I0	0.I7	0.I7	0.I5	0.050
25	нб	нб	нб	I56	4.09	0.96	0.I8	0.I0	0.I7	0.I7	0.I5	0.048
26	нб	нб	нб	I70	3.93	0.96	0.I8	0.I0	0.I7	0.I7	0.I4	0.046
27	нб	нб	нб	I26	3.77	0.85	0.I8	0.I0	0.I7	0.I7	0.I3	0.044
28	нб	нб	нб	80.3	3.77	0.74	0.I8	0.I0	0.I7	0.I7	0.I2	0.042
29	нб		нб	63.2	4.09	0.65	0.I8	0.I0	0.I7	0.I6	0.II	0.040
30	нб		нб	52.5	4.09	0.55	0.I8	0.I0	0.I7	0.I6	0.I0	0.038
3I	нб		нб		4.09		0.I8	0.I0		0.I6		0.036
Декада												
I	нб	нб	нб	0.009	I5.7	3.00	0.6I	0.I3	0.I3	0.I8	0.I6	0.088
2	нб	нб	нб	70.6	I3.3	I.82	0.43	0.072	0.I6	0.I8	0.I8	0.067
3	нб	нб	нб	258	3.94	0.93	0.20	0.I0	0.I7	0.I7	0.I4	0.046
Средн.	нб	нб	нб	II0	I0.8	I.92	0.4I	0.I0	0.I5	0.I8	0.I6	0.066
Наиб.	нб	нб	нб	845	58.2	3.93	0.85	0.I8	0.I7	0.I8	0.I9	0.098
Наим.	нб	нб	нб	нб	3.62	0.55	0.I8	0.038	0.I0	0.I6	0.I0	0.036

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	I0.3	845	2I.04		I	0.038	I7.08	I8.08	2	нб	29.I2.86	05.04	98
I958-87	5.60	I350	I4.04.80		I	0.008	30.08.	04.09.67	4	нб(80%)	I8.I0.76	23.03.77	I57

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 2I.I р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК — W= 4I9 млн.куб.м M=I,2I л/с кв.км H = 38 мм F = II000 кв.км — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.68	0.3I	0.59	0.40	58.6	I0.4	7.06	8.08	6.30	6.50	3.39	I.84
2	0.64	0.3I	0.64	0.48	52.I	I0.4	6.93	7.89	6.40	6.33	3.34	I.79
3	0.6I	0.32	0.70	0.55	5I.5	I0.4	6.79	7.69	6.5I	6.I5	3.28	I.75
4	0.58	0.32	0.72	0.72	5I.5	I0.8	6.66	7.50	6.62	5.98	3.23	I.70
5	0.54	0.33	0.74	I.0I	50.4	I0.8	6.52	7.3I	6.73	5.8I	3.I8	I.66
6	0.5I	0.34	0.76	I.5I	50.4	I0.4	6.38	7.I2	6.84	5.64	3.I3	I.62
7	0.48	0.34	0.78	2.45	49.4	I0.I	6.25	6.93	6.95	5.47	3.08	I.57
8	0.45	0.35	0.80	2.95	42.0	9.80	6.II	6.73	7.06	5.29	3.02	I.53
9	0.4I	0.35	0.82	I0.9	4I.0	8.52	5.98	6.54	7.I7	5.I2	2.97	I.48
I0	0.38	0.36	0.84	8.94	40.0	8.20	5.84	6.35	7.28	4.95	2.92	I.44
II	0.38	0.38	0.93	6.87	36.2	8.00	5.80	6.22	7.38	5.36	2.85	I.45
I2	0.37	0.4I	0.54	5.00	32.0	7.8I	5.76	6.08	7.49	5.78	2.78	I.45
I3	0.36	0.43	0.49	8.50	30.2	7.6I	5.72	5.95	7.60	6.I9	2.72	I.46
I4	0.36	0.45	0.44	I0.I	24.8	7.42	5.68	5.8I	7.7I	6.06	2.65	I.47
I5	0.36	0.48	0.46	2.98	2I.8	7.22	5.65	5.68	7.82	5.93	2.58	I.48
I6	0.35	0.50	0.58	4.37	I9.6	7.02	5.6I	5.54	7.69	5.80	2.5I	I.48
I7	0.34	0.52	0.68	8.I5	I7.3	6.83	5.57	5.4I	7.56	5.67	2.44	I.49
I8	0.34	0.54	0.72	63.0	I6.I	6.63	5.53	5.27	7.44	5.53	2.38	I.50
I9	0.34	0.57	0.97	234	I5.4	6.44	5.49	5.I4	7.3I	5.40	2.3I	I.50
20	0.33	0.59	I.I0	6I6	I2.8	6.24	5.45	5.00	7.I8	5.27	2.24	I.5I
2I	0.33	0.56	I.I0	624	I2.I	6.47	5.7I	5.II	7.I3	5.I0	2.20	I.48
22	0.33	0.58	0.88	295	II.4	6.7I	5.96	5.22	7.08	4.94	2.I7	I.45
23	0.32	0.57	0.50	I48	I0.8	6.94	6.22	5.32	7.03	4.77	2.I3	I.42
24	0.32	0.56	0.32	III	I0.4	7.I7	6.47	5.43	6.98	4.6I	2.I0	I.39
25	0.32	0.55	0.3I	I09	II.I	7.4I	6.73	5.54	6.93	4.44	2.06	I.37
26	0.32	0.55	0.38	I09	I0.I	7.64	6.99	5.65	6.87	4.27	2.02	I.34
27	0.3I	0.54	0.30	II5	9.80	7.53	7.24	5.76	6.82	4.II	I.99	I.3I
28	0.3I	0.53	0.36	I48	I0.I	7.42	7.50	5.86	6.77	3.94	I.95	I.28
29	0.3I		0.37	I03	I0.I	7.3I	7.76	5.97	6.72	3.77	I.92	I.25
30	0.30		0.36	69.4	I0.I	7.20	8.0I	6.08	6.67	3.6I	I.88	I.22
3I	0.30		0.34		I0.I		8.27	6.I9		3.44		I.I9
Декада												
I	0.53	0.33	0.74	2.99	48.7	9.98	6.45	7.2I	6.79	5.72	3.I5	I.64
2	0.35	0.49	0.69	95.9	22.6	7.I2	5.63	5.6I	7.52	5.70	2.55	I.48
3	0.32	0.56	0.47	I83	I0.6	7.28	6.99	5.65	6.90	4.27	2.04	I.34
Средн.	0.40	0.45	(0.63)	94.0	26.7	8.I3	6.38	6.I4	7.07	5.20	2.58	I.48
Наиб.	0.68	0.59	I.20	690	6I.6	I0.8	8.27	8.08	7.82	6.50	3.39	I.84
Наим.	0.30	0.3I	0.30	0.40	9.80	6.24	5.45	5.00	6.30	3.44	I.88	I.I9

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	(I3.3)	690	20.04		I	3.94	28.I0		I	0.30	30.0I	27.03	3
I938-87	I7.3	(2400)	I3.04.4I		I	0.I6	I8.07	20.08.67	I3	нб(3%)	29.0I	I9.02.69	22

22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W= 1.05 куб. М =0.89 л/с кв.км H=28 мм F = 37300 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	9.25	нб	нб	нб	204	29.0	I6.7	I8.2	I7.3	26.2	26.5	25.8
2	7.40	нб	нб	нб	I44	28.4	I7.I	I8.2	I7.5	26.2	26.4	25.8
3	5.55	нб	нб	нб	83.3	27.8	I7.6	I8.2	I7.6	26.2	26.2	25.8
4	3.70	нб	нб	нб	78.6	27.2	I8.0	I8.2	I7.8	26.2	26.0	25.7
5	I.85	нб	нб	нб	73.3	26.6	I8.5	I8.2	I7.9	26.2	25.8	25.6
6	0.000	нб	нб	нб	68.5	26.I	I9.0	I8.3	I8.0	26.2	25.7	25.6
7	нб	нб	нб	нб	63.3	25.5	I9.4	I8.3	I8.2	26.2	25.5	25.6
8	нб	нб	нб	нб	59.8	24.9	I9.9	I8.3	I8.3	26.2	25.3	25.5
9	нб	нб	нб	нб	57.5	24.3	20.3	I8.3	I8.5	26.2	25.2	25.4
I0	нб	нб	нб	0.000	54.9	23.7	20.8	I8.3	I8.6	26.2	25.0	25.4
II	нб	нб	нб	8.55	52.0	23.2	20.7	I8.0	I9.2	26.3	24.8	23.6
I2	нб	нб	нб	I7.I	49.9	22.6	20.6	I7.8	I9.9	26.4	24.7	2I.9
I3	нб	нб	нб	25.6	48.0	22.I	20.5	I7.5	20.5	26.4	24.5	20.I
I4	нб	нб	нб	34.2	46.4	2I.5	20.4	I7.2	2I.2	26.5	24.3	I8.3
I5	нб	нб	нб	46.9	44.8	2I.0	20.2	I7.0	2I.8	26.6	24.2	I6.6
I6	нб	нб	нб	92.4	43.6	20.5	20.I	I6.7	22.4	26.7	24.0	I4.8
I7	нб	нб	нб	I38	42.5	I9.9	20.0	I6.4	23.I	26.8	23.8	I3.0
I8	нб	нб	нб	448	4I.9	I9.4	I9.9	I6.I	23.7	26.8	23.6	II.3
I9	нб	нб	нб	357	4I.I	I8.8	I9.8	I5.9	24.4	26.9	23.5	9.49
20	нб	нб	нб	479	40.5	I8.3	I9.7	I5.6	25.0	27.0	23.3	7.72
2I	нб	нб	нб	496	40.2	I8.I	I9.6	I5.7	25.I	27.0	23.6	7.53
22	нб	нб	нб	479	39.8	I7.9	I9.4	I5.9	25.2	26.9	23.8	7.34
23	нб	нб	нб	479	39.5	I7.7	I9.3	I6.0	25.3	26.9	24.I	7.I5
24	нб	нб	нб	500	39.3	I7.5	I9.2	I6.2	25.5	26.9	24.3	6.96
25	нб	нб	нб	506	39.2	I7.2	I9.0	I6.3	25.6	26.9	24.6	6.77
26	нб	нб	нб	458	39.0	I7.0	I8.9	I6.4	25.7	26.8	24.9	6.58
27	нб	нб	нб	382	35.6	I6.8	I8.8	I6.6	25.8	26.8	25.I	6.39
28	нб	нб	нб	3I6	32.I	I6.6	I8.6	I6.8	26.0	26.8	25.4	6.20
29	нб		нб	279	3I.3	I6.4	I8.5	I6.9	26.0	26.7	25.6	6.00
30	нб		нб	265	30.5	I6.2	I8.3	I7.0	26.2	26.7	25.9	5.80
3I	нб		нб		29.6		I8.2	I7.2		26.7		5.60
Декада												
I	2.78	нб	нб	0.000	88.7	26.4	I8.7	I8.2	I8.0	26.2	25.8	25.6
2	нб	нб	нб	I65	45.I	20.7	20.2	I6.8	22.I	26.6	24.I	I5.7
3	нб	нб	нб	4I6	36.0	I7.I	I8.9	I6.5	25.6	26.8	24.7	6.57
Средн.	0.90	нб	нб	I94	55.9	2I.4	I9.3	I7.2	2I.9	26.6	24.9	I5.7
Наиб.	9.25	нб	нб	5I0	206	29.0	20.8	I8.3	26.2	27.0	26.5	25.8
Наим.	нб	нб	нб	нб	29.6	I6.2	I6.7	I5.6	I7.3	26.2	23.3	5.60

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	33.2	5I0	25.04		I	I5.6	20.08		I	нб	07.0I	09.04	93
I949-87	33.9	4480	I6.04	I7.04.57	2	2.90	I5.08.67		I	нб(39%)	I4.I2.85	04.04.86	II2

24. р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=39I млн.куб.м М=2.48 л/с кв.км H=78 мм F =5000 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.64	0.28	0.72	I.26	4I.0	8.20	II.5	I0.7	9.62	4.89	3.04	I.I6
2	0.6I	0.29	0.93	I.2I	42.2	7.45	II.7	II.5	9.62	4.89	2.99	I.I6
3	0.58	0.29	I.I3	I.I7	4I.0	8.40	I2.4	I2.0	I0.5	4.72	2.93	I.I7
4	0.55	0.30	I.II	I.I2	40.3	8.80	I2.6	9.83	I0.9	4.72	2.9I	I.I7
5	0.53	0.3I	I.09	I.08	39.7	9.00	I3.3	9.62	9.83	4.89	2.89	I.I8
6	0.50	0.32	I.07	0.65	39.7	9.00	I3.3	9.20	I0.0	4.72	2.87	I.I9
7	0.47	0.33	I.05	I.08	37.2	8.80	II.7	9.20	I0.0	4.55	2.87	I.I9
8	0.44	0.33	I.03	20.I	34.9	9.20	I2.0	9.4I	I0.3	4.55	2.89	I.20
9	0.4I	0.34	I.0I	26.7	3I.3	7.82	I3.3	I0.3	I0.3	4.4I	2.9I	I.20
I0	0.38	0.35	0.99	I7.7	2I.7	7.82	I2.4	I0.9	9.62	4.55	2.9I	I.2I
II	0.37	0.37	I.00	4I.0	24.I	7.82	I2.4	I0.3	8.20	4.55	2.74	I.20
I2	0.37	0.40	I.00	60.5	20.5	7.26	I3.3	I0.0	7.64	4.4I	2.57	I.20
I3	0.36	0.42	I.0I	60.I	I6.9	6.33	I3.3	I0.0	7.45	4.4I	2.40	I.I9
I4	0.36	0.44	I.02	4I.0	I3.3	6.52	I2.4	I0.5	6.89	4.4I	2.23	I.I8
I5	0.35	0.47	I.03	36.0	9.74	6.70	I2.0	II.I	6.70	4.4I	2.07	I.I8
I6	0.34	0.49	I.03	47.2	6.I4	8.20	II.I	I2.8	6.52	4.27	I.90	I.I7
I7	0.34	0.5I	I.04	67.0	I0.3	9.83	I0.7	I2.2	6.33	4.4I	I.73	I.I6
I8	0,33	0.53	I.05	I34	9.4I	9.83	I0.7	II.I	6.I4	4.27	I.56	I.I5
I9	0.33	0.56	I.05	269	8.60	I0.3	II.I	I0.7	6.I4	4.4I	I.39	I.I5
20	0.32	0.58	I.06	309	7.82	9.4I	I0.3	I2.4	6.I4	4.4I	I.22	I.I4
2I	0.32	0.57	I.08	22I	7.26	II.7	I0.7	I2.8	5.77	4.4I	I.2I	I.I0
22	0.3I	0.57	I.I0	87.0	6.70	I2.0	II.I	I2.8	5.59	4.4I	I.2I	I.07
23	0.3I	0.56	I.I2	62.8	6.33	I2.4	II.I	I2.8	5.59	4.27	I.20	I.03
24	0.30	0.55	I.I5	85.4	7.07	I2.4	II.7	I2.4	5.59	4.I3	I.I9	I.02
25	0.30	0.54	I.I7	I27	7.82	II.5	I2.0	I2.4	5.59	3.99	I.I9	I.02
26	0.30	0.54	I.I9	I32	7.64	II.I	II.I	I2.4	5.40	3.85	I.I8	I.0I
27	0.29	0.53	I.2I	273	7.82	II.5	II.5	II.5	5.23	3.58	I.I7	I.0I
28	0.29	0.52	I.23	I76	7.82	I2.0	I0.7	I0.9	5.06	3.39	I.I6	I.00
29	0.28		I.26	7I.2	8.20	I2.0	II.I	I0.7	6.I4	3.20	I.I6	0.99
30	0.28		I.28	45.9	7.82	I0.7	I0.3	I0.7	4.89	3.I0	I.I5	0.99
3I	0.27		I.30		8.60		II.I	9.83		3.04		0.98
Декада												
I	0.5I	0.3I	I.0I	7.2I	36.9	8.45	I2.4	I0.3	I0.I	4.69	2.92	I.I8
2	0.35	0.48	I.03	I06	I2.7	8.22	II.7	II.I	6.82	4.40	I.98	I.I7
3	0.30	0.55	I.I9	I28	7.55	II.7	II.I	II.7	5.49	3.76	I.I8	I.02
Средн.	0.38	0.44	I.08	80.6	I8.7	9.47	II.7	II.I	7.46	4.27	2.03	I.I2
Наиб.	0.64	0.58	I.30	338	43.4	I3.3	I4.0	I3.3	II.I	4.89	3.04	I.2I
Наим.	0.27	0.28	0.72	0.20	3.99	5.77	9.62	8.80	4.89	3.04	I.I5	0.98

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	I2.4	338	20.04		I	3.99	I6.05		I	0.27	3I.0I		I
I957-87	I0.3	(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= 61.5 млн.куб.м M = 3.85 л/с кв.км H = 121 мм F =506 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	24.0	0.16	0.091	0.050	0.059	0.091	0.13	0.032
2	нб	нб	нб	нб	24.5	0.16	0.080	0.050	0.070	0.091	0.13	0.029
3	нб	нб	нб	нб	24.9	0.16	0.080	0.050	0.070	0.091	0.12	0.026
4	нб	нб	нб	нб	23.6	0.16	0.091	0.050	0.059	0.091	0.12	0.022
5	нб	нб	нб	нб	20.6	0.16	0.091	0.050	0.059	0.091	0.11	0.019
6	нб	нб	нб	нб	19.7	0.16	0.10	0.050	0.059	0.091	0.11	0.016
7	нб	нб	нб	нб	17.2	0.16	0.11	0.050	0.070	0.091	0.11	0.013
8	нб	нб	нб	нб	12.9	0.15	0.11	0.050	0.070	0.091	0.10	0.010
9	нб	нб	нб	нб	2.87	0.15	0.11	0.050	0.070	0.091	0.097	0.006
I0	нб	нб	нб	нб	0.59	0.15	0.14	0.050	0.059	0.091	0.093	0.003
II	нб	нб	нб	нб	0.49	0.14	0.18	0.050	0.059	0.091	0.091	0.000
I2	нб	нб	нб	нб	0.39	0.14	0.18	0.044	0.070	0.091	0.089	нб
I3	нб	нб	нб	нб	0.28	0.14	0.18	0.044	0.070	0.10	0.088	нб
I4	нб	нб	нб	I.52	0.26	0.14	0.19	0.044	0.070	0.11	0.086	нб
I5	нб	нб	нб	I.88	0.26	0.14	0.19	0.044	0.070	0.11	0.084	нб
I6	нб	нб	нб	2.57	0.26	0.14	0.16	0.044	0.070	0.11	0.082	нб
I7	нб	нб	нб	3.20	0.21	0.14	0.16	0.044	0.070	0.11	0.080	нб
I8	нб	нб	нб	I3.3	0.21	0.14	0.16	0.050	0.070	0.13	0.079	нб
I9	нб	нб	нб	57.I	0.21	0.14	0.070	0.050	0.080	0.13	0.077	нб
20	нб	нб	нб	I04	0.21	0.14	0.059	0.059	0.080	0.13	0.075	нб
2I	нб	нб	нб	I02	0.21	0.14	0.059	0.059	0.080	0.14	0.071	нб
22	нб	нб	нб	46.6	0.17	0.14	0.091	0.059	0.080	0.15	0.067	нб
23	нб	нб	нб	I9.7	0.17	0.14	0.091	0.059	0.080	0.15	0.063	нб
24	нб	нб	нб	2I.4	0.17	0.13	0.080	0.059	0.091	0.15	0.059	нб
25	нб	нб	нб	22.3	0.17	0.10	0.070	0.059	0.091	0.15	0.055	нб
26	нб	нб	нб	24.5	0.17	0.091	0.070	0.059	0.091	0.15	0.051	нб
27	нб	нб	нб	24.5	0.17	0.091	0.059	0.059	0.091	0.15	0.047	нб
28	нб	нб	нб	24.0	0.17	0.091	0.050	0.059	0.091	0.14	0.043	нб
29	нб		нб	23.6	0.17	0.091	0.050	0.059	0.091	0.14	0.039	нб
30	нб		нб	22.7	0.16	0.091	0.050	0.059	0.091	0.14	0.035	нб
3I	нб		нб		0.16		0.050	0.059		0.14		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	нб	I7.I	0.16	0.10	0.050	0.065	0.091	0.11	0.018
2	нб	нб	нб	I8.4	0.28	0.14	0.15	0.047	0.071	0.11	0.083	нб
3	нб	нб	нб	33.I	0.17	0.11	0.065	0.059	0.088	0.15	0.053	нб
Средн.	нб	нб	нб	I7.2	5.66	0.14	0.10	0.052	0.074	0.12	0.083	0.006
Наиб.	нб	нб	нб	I57	25.7	0.16	0.19	0.059	0.091	0.15	0.13	0.032
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.16	0.091	0.050	0.044	0.059	0.091	0.035	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.95	I57	20.04		I	0.044	I2.08	I8.08	7	нб	04.I2.86	I3.04	I3I
I979-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

26. р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК

W=I8.3 млн.куб.м M = 3.28 л/с кв.км H = I03 мм F = I77 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.036	0.056	0.024	0.017	4.45	0.20	0.058	0.034	0.038	0.089	0.084	0.024
2	0.037	0.052	0.023	0.017	3.50	0.18	0.058	0.034	0.042	0.088	0.084	0.023
3	0.038	0.049	0.022	0.017	2.90	0.18	0.058	0.034	0.047	0.088	0.084	0.023
4	0.039	0.045	0.021	0.017	2.14	0.18	0.058	0.034	0.051	0.087	0.084	0.022
5	0.040	0.041	0.020	0.017	I.45	0.18	0.058	0.034	0.055	0.087	0.084	0.022
6	0.042	0.037	0.019	0.017	I.33	0.18	0.058	0.034	0.059	0.086	0.083	0.022
7	0.043	0.033	0.018	0.017	I.22	0.16	0.058	0.034	0.063	0.086	0.083	0.021
8	0.044	0.030	0.017	0.023	I.10	0.16	0.058	0.034	0.068	0.085	0.083	0.021
9	0.045	0.026	0.016	0.040	I.10	0.16	0.050	0.034	0.072	0.085	0.083	0.020
I0	0.046	0.022	0.015	0.10	I.10	0.16	0.050	0.034	0.076	0.084	0.083	0.020
II	0.046	0.022	0.015	0.080	0.99	0.16	0.050	0.034	0.078	0.084	0.081	0.020
I2	0.046	0.022	0.015	0.076	0.82	0.14	0.050	0.041	0.081	0.084	0.078	0.020
I3	0.046	0.022	0.015	0.076	0.76	0.14	0.050	0.041	0.083	0.083	0.076	0.020
I4	0.046	0.022	0.015	0.080	0.65	0.11	0.050	0.041	0.086	0.083	0.074	0.020
I5	0.046	0.022	0.016	0.12	0.65	0.11	0.041	0.041	0.088	0.083	0.072	0.020
I6	0.046	0.022	0.016	4.62	0.60	0.11	0.041	0.041	0.090	0.083	0.069	0.020
I7	0.046	0.022	0.016	9.11	0.39	0.11	0.041	0.041	0.093	0.083	0.067	0.020
I8	0.046	0.022	0.016	I3.6	0.37	0.10	0.041	0.041	0.095	0.082	0.065	0.020
I9	0.046	0.022	0.016	I8.I	0.32	0.10	0.041	0.041	0.098	0.082	0.062	0.020
20	0.046	0.022	0.016	32.0	0.32	0.10	0.041	0.050	0.10	0.082	0.060	0.020
2I	0.047	0.022	0.016	I5.0	0.32	0.089	0.041	0.050	0.099	0.082	0.056	0.020
22	0.048	0.023	0.016	7.50	0.29	0.089	0.034	0.050	0.098	0.082	0.053	0.020
23	0.050	0.023	0.017	4.80	0.27	0.078	0.034	0.041	0.097	0.082	0.049	0.020
24	0.051	0.023	0.017	I9.4	0.27	0.068	0.034	0.041	0.096	0.083	0.046	0.020
25	0.052	0.024	0.017	II.2	0.25	0.068	0.034	0.041	0.095	0.083	0.042	0.020
26	0.054	0.024	0.018	6.30	0.25	0.068	0.034	0.034	0.093	0.083	0.038	0.021
27	0.055	0.025	0.018	6.30	0.22	0.068	0.034	0.034	0.092	0.083	0.035	0.021
28	0.056	0.025	0.018	6.30	0.22	0.068	0.034	0.034	0.091	0.083	0.031	0.021
29	0.057		0.018	5.53	0.20	0.058	0.034	0.034	0.090	0.084	0.028	0.021
30	0.059		0.019	4.80	0.18	0.058	0.034	0.034	0.089	0.084	0.024	0.021
3I	0.060		0.019		0.18		0.034	0.034		0.084		0.021
Декада												
I	0.041	0.039	0.020	0.028	2.03	0.17	0.056	0.034	0.057	0.087	0.084	0.022
2	0.046	0.022	0.016	7.79	0.59	0.12	0.045	0.041	0.089	0.083	0.070	0.020
3	0.054	0.024	0.018	8.71	0.24	0.071	0.035	0.039	0.094	0.083	0.040	0.021
Средн.	0.047	0.029	0.018	5.51	0.93	0.12	0.045	0.038	0.080	0.084	0.065	0.021
Наиб.	0.060	0.056	0.024	37.2	4.80	0.20	0.058	0.050	0.10	0.089	0.084	0.024
Наим.	0.036	0.022	0.015	0.017	0.18	0.058	0.034	0.034	0.038	0.082	0.024	0.020

	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший периода открытого руола				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	0.58	37.2	20.04		I	0.034	22.07	3I.08	27	0.015	I0.03	I4.03	5
I979-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

27. 1 р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W= 39.4 млн.куб.м M = 4.44 л/с кв.км H = 140 мм F = 281 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 19 87

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.001	0.015	0.021	0.11	8.68	0.27	0.048	0.024	0.023	0.086	0.076	0.045
2	0.002	0.015	0.020	0.77	6.60	0.23	0.046	0.024	0.024	0.086	0.073	0.046
3	0.003	0.015	0.020	1.38	4.32	0.20	0.045	0.024	0.027	0.085	0.069	0.046
4	0.004	0.015	0.019	1.24	3.78	0.16	0.045	0.023	0.030	0.085	0.066	0.046
5	0.005	0.016	0.019	0.41	3.54	0.13	0.043	0.023	0.033	0.085	0.063	0.047
6	0.006	0.016	0.018	0.20	3.42	0.090	0.043	0.023	0.036	0.079	0.060	0.047
7	0.007	0.016	0.018	0.29	3.30	0.055	0.042	0.023	0.039	0.073	0.057	0.048
8	0.008	0.016	0.017	0.53	2.58	0.055	0.040	0.023	0.042	0.067	0.053	0.048
9	0.008	0.016	0.018	0.66	2.17	0.050	0.039	0.023	0.045	0.068	0.050	0.046
I0	0.008	0.016	0.019	1.00	2.17	0.048	0.037	0.023	0.048	0.069	0.050	0.044
II	0.008	0.016	0.020	4.03	2.27	0.043	0.036	0.023	0.051	0.070	0.050	0.042
I2	0.008	0.017	0.020	4.16	2.07	0.040	0.034	0.023	0.054	0.071	0.049	0.040
I3	0.008	0.017	0.021	3.22	1.49	0.036	0,036	0.023	0.057	0.073	0.049	0.038
I4	0.007	0.017	0.022	2.90	1.00	0.032	0.034	0.023	0.060	0.074	0.049	0.036
I5	0.007	0.017	0.023	4.16	0.86	0.026	0.033	0.023	0.068	0.075	0.049	0.034
I6	0.007	0.018	0.024	8.98	0.66	0.023	0.032	0.023	0.075	0.076	0.049	0.032
I7	0.008	0.018	0.023	I6.7	0.62	0.022	0.031	0.023	0.083	0.077	0.048	0.031
I8	0.008	0.018	0.021	72.8	0.55	0.021	0.029	0.023	0.091	0.079	0.048	0.031
I9	0.009	0.018	0.021	77.2	0.47	0.021	0.028	0.023	0.099	0.080	0.048	0.030
20	0.009	0.019	0.020	64.6	0.47	0.020	0.027	0.040	0.11	0.081	0.048	0.030
2I	0.010	0.019	0.020	24.2	0.40	0.020	0.027	0.048	0.11	0.081	0.048	0.029
22	0.010	0.019	0.019	5.56	0.34	0.020	0.027	0.040	0.12	0.081	0.047	0.028
23	0.011	0.020	0.019	3.78	0.32	7.12	0.027	0.037	0.13	0.081	0.047	0.028
24	0.011	0.020	0.018	12.1	0.30	8.16	0.027	0.029	0.12	0.080	0.047	0.027
25	0.012	0.020	0.019	12.1	0.28	0.15	0.026	0.027	0.12	0.080	0.047	0.026
26	0.012	0.020	0.020	8.94	0.28	0.12	0.026	0.027	0.11	0.080	0.046	0.026
27	0.013	0.021	0.021	11.8	0.28	0.091	0.025	0.026	0.10	0.080	0.046	0.025
28	0.013	0.021	0.022	7.64	0.27	0.068	0.025	0.025	0.099	0.080	0.046	0.024
29	0.014		0.023	8.16	0.27	0.055	0.025	0.024	0.092	0.079	0.045	0.023
30	0.014		0.024	9.20	0.27	0.048	0.024	0.023	0.086	0.079	0.045	0.023
3I	0.015		0.025		0.27		0.024	0.023		0.079		0.022
Декада												
I	0.005	0.016	0.019	0.66	4.06	0.13	0.043	0.023	0.035	0.078	0.062	0.046
2	0.008	0.018	0.022	25.9	1.05	0.028	0.032	0.025	0.075	0.076	0.049	0.034
3	0.012	0.020	0.021	10.3	0.30	1.59	0.026	0.030	0.11	0.080	0.046	0.026
Средн.	0.009	0.018	0.020	12.3	1.75	0.59	0.033	0.026	0.073	0.078	0.052	0.035
Наиб.	0.015	0.021	0.025	171	8.94	8.16	0.048	0.076	0.13	0.086	0.076	0.048
Наим.	0.001	0.015	0.017	0.060	0.27	0.020	0.024	0.023	0.023	0.067	0.045	0.022

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	1.25	171	20.04		I	0.020	20.06	22.06	3	нб	19.12	31.12.86	I3
I957-6I, 63-87	0.88	463	I5.04.7I		I	нб(2%)	28.06	31.12.75	I26	нб(5%)	I2.12.69	I9.03.70	98

28.р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=I0.4 млн.куб.м M =7.33 л/с кв.км H=23I мм F =45.0 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.028	0.032	0.031	0.059	I.37	0.021	0.021	0.010	0.032	0.039	0.034	0.034
2	0.028	0.032	0.031	0.074	0.92	0.021	0.021	0.010	0.047	0.038	0.034	0.034
3	0.029	0.031	0.031	0.090	0.78	0.021	0.032	0.010	0.041	0.037	0.034	0.034
4	0.029	0.031	0.031	0.10	0.64	0.032	0.032	0.012	0.045	0.036	0.034	0.034
5	0.029	0.031	0.031	0.12	0.53	0.032	0.032	0.012	0.049	0.035	0.035	0.035
6	0.029	0.031	0.031	0.13	0.53	0.032	0.015	0.012	0.054	0.033	0.035	0.035
7	0.029	0.031	0.031	0.15	0.42	0.032	0.015	0.012	0.058	0.032	0.035	0.035
8	0.030	0.030	0.031	0.16	0.42	0.032	0.015	0.012	0.055	0.031	0.035	0.035
9	0.030	0.030	0.031	0.18	0.42	0.021	0.032	0.012	0.051	0.032	0.035	0.035
I0	0.030	0.030	0.031	0.19	0.42	0.021	0.021	0.012	0.048	0.033	0.035	0.036
II	0.030	0.030	0.031	0.16	0.42	0.021	0.015	0.015	0.044	0.034	0.035	0.036
I2	0.030	0.030	0.031	0.12	0.26	0.021	0.015	0.015	0.041	0.035	0.035	0.036
I3	0.030	0.030	0.032	0.085	0.22	0.021	0.021	0.015	0.042	0.035	0.035	0.036
I4	0.030	0.030	0.033	0.13	0.26	0.021	0.021	0.021	0.043	0.034	0.035	0.035
I5	0.029	0.031	0.034	0.18	0.18	0.015	0.015	0.032	0.045	0.034	0.035	0.035
I6	0.029	0.031	0.035	0.22	0.15	0.021	0.012	0.032	0.046	0.034	0.035	0.035
I7	0.029	0.031	0.036	3.87	0.15	0.021	0.012	0.035	0.047	0.034	0.035	0.035
I8	0.029	0.031	0.037	8.45	0.12	0.021	0.012	0.038	0.048	0.033	0.034	0.034
I9	0.029	0.031	0.038	12.0	0.12	0.021	0.012	0.041	0.049	0.033	0.034	0.034
20	0.029	0.031	0.039	13.6	0.12	0.021	0.012	0.044	0.051	0.033	0.034	0.033
2I	0.029	0.031	0.039	11.5	0.096	0.015	0.012	0.047	0.050	0.032	0.034	0.033
22	0.030	0.031	0.040	6.31	0.096	0.015	0.015	0.045	0.049	0.032	0.034	0.033
23	0.030	0.031	0.040	13.4	0.096	0.073	0.021	0.043	0.048	0.032	0.034	0.033
24	0.030	0.031	0.041	19.2	0.096	0.015	0.032	0.041	0.047	0.032	0.034	0.033
25	0.030	0.031	0.041	4.27	0.073	0.015	0.015	0.039	0.046	0.033	0.034	0.033
26	0.030	0.031	0.042	1.37	0.073	0.015	0.015	0.038	0.044	0.033	0.034	0.033
27	0.031	0.031	0.042	1.22	0.073	0.015	0.012	0.036	0.043	0.033	0.034	0.033
28	0.031	0.031	0.042	1.37	0.073	0.015	0.012	0.034	0.042	0.033	0.034	0.033
29	0.031		0.043	1.14	0.073	0.015	0.012	0.032	0.041	0.033	0.034	0.033
30	0.032		0.044	1.29	0.049	0.015	0.010	0.030	0.040	0.034	0.034	0.033
3I	0.032		0.044		0.021		0.010	0.028		0.034		0.033
Декада												
I	0.029	0.031	0.031	0.13	0.65	0.027	0.024	0.011	0.048	0.034	0.035	0.035
2	0.029	0.031	0.035	3.88	0.20	0.020	0.015	0.029	0.046	0.034	0.035	0.035
3	0.031	0.031	0.042	6.11	0.074	0.021	0.015	0.038	0.045	0.033	0.034	0.033
Средн.	0.030	0.031	0.036	3.37	0.30	0.023	0.018	0.026	0.046	0.034	0.034	0.034
Наиб.	0.032	0.032	0.044	20.3	1.52	0.12	0.073	0.047	0.058	0.039	0.035	0.036
Наим.	0.028	0.030	0.031	0.059	0.021	0.012	0.009	0.009	0.032	0.031	0.034	0.033

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	0.33	20.3	I9.04		I	0.009	30.07	03.08	5	0.023	I6.12.86		I
I946-87	0.21	38.8	I4.04.57		I	0.001	I2.07 I9.06	2I.08.54 05.07.55	3 3	нб(6%)	I8.12.66	20.03.67	93

29. р. ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с $\mathcal{W}$= 3.8 млн.куб.м M = 6.06 л/с кв.км H = 191 мм F = 19.8 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.027	0.028	0.032	0.039	0.32	0.067	0.067	0.046	0.036	0.055	0.042	0.027
2	0.027	0.028	0.032	0.039	0.32	0.059	0.059	0.041	0.039	0.051	0.043	0.027
3	0.027	0.028	0.032	0.040	0.40	0.059	0.067	0.041	0.043	0.047	0.043	0.028
4	0.026	0.028	0.032	0.040	0.32	0.059	0.067	0.046	0.046	0.047	0.043	0.028
5	0.026	0.028	0.032	0.041	0.32	0.052	0.059	0.052	0.050	0.051	0.044	0.028
6	0.026	0.029	0.032	0.046	0.32	0.052	0.059	0.052	0.053	0.051	0.044	0.028
7	0.026	0.029	0.031	0.052	0.32	0.052	0.059	0.052	0.057	0.043	0.044	0.028
8	0.026	0.029	0.031	0.057	0.29	0.052	0.059	0.052	0.060	0.043	0.045	0.029
9	0.025	0.029	0.031	0.063	0.26	0.046	0.067	0.046	0.055	0.043	0.045	0.029
I0	0.025	0.029	0.031	0.068	0.20	0.046	0.059	0.052	0.055	0.040	0.045	0.029
II	0.025	0.029	0.031	0.10	0.18	0.046	0.059	0.052	0.055	0.040	0.045	0.029
I2	0.025	0.030	0.031	0.36	0.16	0.046	0.059	0.052	0.055	0.037	0.046	0.029
I3	0.025	0.030	0.031	0.62	0.16	0.046	0.059	0.046	0.055	0.037	0.046	0.029
I4	0.026	0.030	0.031	0.84	0.20	0.046	0.059	0.046	0.060	0.037	0.046	0.029
I5	0.026	0.031	0.031	1.15	0.18	0.046	0.052	0.046	0.055	0.040	0.046	0.030
I6	0.026	0.031	0.032	1.23	0.16	0.041	0.052	0.041	0.060	0.037	0.046	0.030
I7	0.026	0.031	0.032	1.62	0.14	0.046	0.052	0.041	0.065	0.037	0.046	0.030
I8	0.027	0.031	0.032	3.06	0.12	0.046	0.052	0.041	0.060	0.037	0.046	0.030
I9	0.027	0.032	0.033	5.62	0.098	0.046	0.059	0.041	0.060	0.037	0.044	0.030
20	0.027	0.032	0.033	3.20	0.077	0.046	0.052	0.041	0.060	0.040	0.042	0.030
2I	0.028	0.032	0.033	2.34	0.059	0.046	0.059	0.041	0.060	0.043	0.040	0.030
22	0.028	0.032	0.034	0.49	0.059	0.041	0.059	0.041	0.065	0.040	0.037	0.029
23	0.028	0.032	0.034	0.86	0.059	0.059	0.059	0.036	0.065	0.040	0.035	0.029
24	0.028	0.032	0.034	0.44	0.059	0.046	0.059	0.036	0.065	0.040	0.033	0.028
25	0.028	0.032	0.035	0.29	0.059	0.046	0.052	0.036	0.060	0.040	0.032	0.027
26	0.028	0.032	0.035	0.29	0.059	0.041	0.052	0.036	0.060	0.041	0.031	0.026
27	0.028	0.032	0.036	0.32	0.059	0.046	0.046	0.041	0.055	0.041	0.030	0.025
28	0.028	0.032	0.036	0.32	0.067	0.046	0.046	0.041	0.060	0.041	0.029	0.024
29	0.028		0.037	0.32	0.067	0.046	0.046	0.041	0.060	0.041	0.028	0.023
30	0.028		0.037	0.32	0.067	0.059	0.046	0.036	0.055	0.042	0.027	0.022
3I	0.028		0.038		0.067		0.046	0.032		0.042		0.021
Декада												
I	0.026	0.029	0.032	0.049	0.31	0.054	0.062	0.048	0.049	0.047	0.044	0.028
2	0.026	0.031	0.032	1.78	0.15	0.046	0.056	0.045	0.059	0.038	0.045	0.030
3	0.028	0.032	0.035	0.60	0.062	0.048	0.052	0.038	0.061	0.041	0.032	0.026
Средн.	0.027	0.030	0.033	0.81	0.17	0.049	0.056	0.043	0.056	0.042	0.040	0.028
Наиб.	0.028	0.032	0.038	II.2	5.44	0.067	0.077	0.052	0.065	0.055	0.046	0.030
Наим.	0.025	0.028	0.031	0.039	0.052	0.041	0.041	0.032	0.032	0.034	0.027	0.021

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	0.12	II.2	19.04		I	0.032	30.08	02.09	4	0.025	I0.I2.86	I3.0I	6
I947-87	0.10	25.6	I2.04.80		I	0.0II	20.09	24.09.78	5	нб(6%)	II.0I	0I.04.73	8I

30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с $\mathcal{W}$= I05 млн.куб.м M = 0.4I л/с кв.км H = I3 мм F = 8II0 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып.2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	I3.2	3.00	I.32	0.92	0.85	I.I4	I.07	0.36
2	нб	нб	нб	нб	II.7	2.73	I.32	0.92	0.85	I.I4	I.05	0.38
3	нб	нб	нб	нб	I0.7	2.73	I.32	0.92	0.85	I.I4	I.04	0.4I
4	нб	нб	нб	нб	9.26	3.00	I.32	0.92	0.92	I.I4	I.02	0.43
5	нб	нб	нб	нб	7.9I	2.73	I.32	0.85	0.92	I.I4	I.0I	0.46
6	нб	нб	нб	нб	7.9I	2.73	I.32	0.85	0.92	I.I4	0.99	0.48
7	нб	нб	нб	нб	7.52	2.46	I.32	0.85	0.92	I.I4	0.98	0.5I
8	нб	нб	нб	0.000	7.I3	2.20	I.I4	0.85	I.0I	I.I4	0.96	0.53
9	нб	нб	нб	0.033	7.I3	2.20	I.I4	0.85	I.0I	I.I4	0.95	0.56
I0	нб	нб	нб	0.066	6.74	2.20	I.I4	0.85	I.0I	I.I4	0.93	0.58
II	нб	нб	нб	0.I0	6.35	2.20	I.I4	0.85	I.0I	I.I4	0.88	0.6I
I2	нб	нб	нб	I.I0	6.35	I.96	I.I4	0.85	I.0I	I.I4	0.84	0.63
I3	нб	нб	нб	2.90	6.35	I.96	I.I4	0.85	I.0I	I.I4	0.79	0.66
I4	нб	нб	нб	8.90	6.03	I.96	I.I4	0.85	I.0I	I.I4	0.74	0.69
I5	нб	нб	нб	9.30	6.03	I.96	I.0I	0.85	I.0I	I.I4	0.70	0.7I
I6	нб	нб	нб	62.5	5.7I	I.72	I.0I	0.85	I.0I	I.I4	0.65	0.74
I7	нб	нб	нб	76.6	5.38	I.72	I.0I	0.85	I.0I	I.I4	0.60	0.77
I8	нб	нб	нб	7I.7	5.7I	I.5I	I.0I	0.85	I.0I	I.I4	0.55	0.79
I9	нб	нб	нб	77.9	5.06	I.5I	I.0I	0.85	I.0I	I.I4	0.5I	0.82
20	нб	нб	нб	I03	4.44	I.5I	I.0I	0.85	I.0I	I.I4	0.46	0.90
2I	нб	нб	нб	87.0	3.85	I.5I	I.0I	0.85	I.I4	I.I4	0.45	0.98
22	нб	нб	нб	7I.7	3.56	I.5I	I.0I	0.85	I.I4	I.I4	0.43	I.06
23	нб	нб	нб	58.I	3.56	I.5I	I.0I	0.85	I.I4	I.I4	0.42	I.02
24	нб	нб	нб	39.4	3.56	I.32	I.0I	0.85	I.I4	I.I4	0.4I	0.98
25	нб	нб	нб	29.7	3.26	I.32	I.0I	0.85	I.I4	I.I4	0.40	0.95
26	нб	нб	нб	23.5	3.26	I.32	I.0I	0.85	I.I4	I.I3	0.38	0.9I
27	нб	нб	нб	2I.3	3.26	I.32	I.0I	0.85	I.I4	I.I2	0.37	0.87
28	нб	нб	нб	I8.6	3.26	I.32	I.0I	0.85	I.I4	I.II	0.36	0.83
29	нб		нб	I6.0	3.26	I.32	I.0I	0.85	I.I4	I.I0	0.34	0.79
30	нб		нб	I4.9	3.26	I.32	I.0I	0.85	I.I4	I.09	0.33	0.76
3I	нб		нб		3.26		I.0I	0.85		I.08		0.72
Декада												
I	нб	нб	нб	0.I0	8.92	2.60	I.27	0.88	0.93	I.I4	I.00	0.47
2	нб	нб	нб	4I.4	5.74	I.80	I.06	0.85	I.0I	I.I4	0.67	0.73
3	нб	нб	нб	38.0	3.40	I.38	I.0I	0.85	I.I4	I.I2	0.39	0.90
Средн.	нб	нб	нб	(26.5)	5.93	I.93	I.II	0.86	I.03	I.I3	0.69	0.7I
Наиб.	нб	нб	нб	I05	I3.8	3.00	I.32	0.92	I.I4	I.I4	I.07	I.06
Наим.	нб	нб	нб	нб	3.00	I.32	I.0I	0.85	0.85	I.08	0.33	0.36

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	3.32	(I05)	20.04		I	0.85	05.08	04.09	3I	нб	25.I2.86	07.04	I04
I96I-87	5.43	794	06.04.85		I	0.28	20.08	2I.08.77	2	нб(23%)	25.I2.86	07.04.87	I04

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

31. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА
W=183 млн.куб.м M = 0.41 л/с кв.км H = 13 мм F = 14200 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I.29	0.85	0.85	I.34	30.8	3.74	I.53	2.48	I.73	3.I0	2.02	I.79
2	I.23	0.83	0.85	I.55	30.6	3.62	I.55	2.36	I.79	3.02	2.02	I.77
3	I.I8	0.80	0.84	I.73	30.I	3.62	I.60	2.24	I.84	2.93	2.02	I.76
4	I.I2	0.78	0.83	I.89	29.6	3.50	I.64	2.I2	I.89	2.85	2.02	I.75
5	I.06	0.76	0.83	2.25	29.0	3.38	I.64	2.00	I.95	2.77	2.03	I.74
6	I.00	0.73	0.82	2.59	28.4	3.26	I.67	I.88	2.00	2.69	2.03	I.72
7	0.94	0.70	0.8I	3.I3	28.0	3.20	I.74	I.76	2.05	2.6I	2.03	I.7I
8	0.89	0.68	0.80	3.46	26.4	2.90	I.78	I.64	2.I0	2.52	2.03	I.70
9	0.83	0.66	0.80	4.04	26.0	2.80	I.8I	I 52	2.I6	2.44	2.03	I.68
I0	0.77	0.63	0.79	4.69	25.9	2.69	I.85	I.40	2.2I	2.36	2.03	I.67
II	0.77	0.64	0.85	5.65	25.4	2.54	I.88	I.4I	2.30	2.33	2.03	I.62
I2	0.78	0.66	0.92	9.I0	24.8	2.38	I.92	I.42	2.39	2.29	2.02	I.57
I3	0.78	0.68	0.98	I6.9	23.6	2.2I	I.95	I.44	2.48	2.26	2.02	I.5I
I4	0.78	0.70	I.05	75.6	22.6	I.92	I.99	I.45	2.57	2.22	2.0I	I.46
I5	0.78	0.72	I.II	I07	20.7	I.88	2.04	I.46	2.66	2.I9	2.0I	I.4I
I6	0.79	0.73	I.I7	I20	I9.5	I.67	2.04	I.47	2.75	2.I5	2.0I	I.36
I7	0.79	0.75	I.24	II2	I8.8	I.74	2.04	I.48	2.84	2.I2	2.00	I.3I
I8	0.79	0.77	I.30	I08	I8.0	I.8I	2.I2	I.50	2.93	2.08	2.00	I.25
I9	0.80	0.78	I.37	I02	I7.5	I.88	2.I2	I.5I	3.02	2.05	I.99	I.20
20	0.80	0.80	I.42	32.0	I5.2	I.74	2.I7	I.52	3.II	2.0I	I.99	I.I5
2I	0.8I	0.8I	I.35	3I.8	I3.9	I.7I	2.2I	I.53	3.I2	2.0I	I.97	I.I5
22	0.82	0.8I	I.38	30.7	II.9	I.67	2.25	I.54	3.I2	2.0I	I.95	I.I5
23	0.83	0.82	I.3I	29.8	II.0	I.64	2.29	I.55	3.I3	2.0I	I.93	I.I5
24	0.84	0.83	I.32	30.2	9.82	I.60	2.34	I.56	3.I4	2.0I	I.9I	I.I5
25	0.85	0.84	I.25	3I.2	9.I4	I.55	2.38	I.58	3.I5	2.0I	I.90	I.I5
26	0.86	0.84	I.28	3I.3	7.36	I.53	2.43	I.59	3.I5	2.02	I.88	I.I6
27	0.87	0.85	I.30	30.9	5.98	I.53	2.48	I.60	3.I6	2.02	I.86	I.I6
28	0.88	0.86	I.30	30.9	5.29	I.50	2.48	I.6I	3.I7	2.02	I.84	I.I6
29	0.89		I.23	30.9	4.04	I.50	2.48	I.62	3.I7	2.02	I.82	I.I6
30	0.90		I.24	30.9	3.86	I.50	2.48	I.63	3.I8	2.02	I.80	I.I6
3I	0.88		I.33		3.74		2.48	I.68		2.02		I.I6
Декада												
I	I.03	0.74	0.82	2.67	28.5	3.27	I.68	I.94	I.97	2.73	2.03	I.73
2	0.79	0.72	I.I4	68.8	20.6	I.98	2.03	I.47	2.7I	2.I7	2.0I	I.38
3	0.86	0.83	I.30	30.9	7.82	I.57	2.39	I.59	3.I5	2.02	I.89	I.I6
Средн.	0.89	0.76	I.09	34.I	I8.6	2.27	2.04	I.66	2.6I	2.30	I.97	I.4I
Наиб.	I.29	0.86	I.42	I20	30.9	3.74	2.48	2.48	3.I8	3.I0	2.03	I.79
Наим.	0.77	0.63	0.79	I.33	3.74	I.50	I.50	I.40	I.73	2.0I	I.80	I.I5

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	5.8I	I20	I5.04	I6.04	I	I.40	I0.08		I	0.63	I0.02		I
I980-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

32. р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

W= 36.3 млн.куб.м M=0.5I л/с кв.км H=I6 мм F =2240 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	3.60	I.7I	0.43	0.22	0.52	0.62	0.53	нб
2	нб	нб	нб	нб	3.00	I.6I	0.43	0.22	0.52	0.62	0.5I	нб
3	нб	нб	нб	нб	2.40	I.5I	0.35	0.22	0.52	0.62	0.48	нб
4	нб	нб	нб	нб	I.84	I.4I	0.43	0.I6	0.52	0.62	0.46	нб
5	нб	нб	нб	4.36	I.6I	I.3I	0.35	0.I2	0.52	0.62	0.43	нб
6	нб	нб	нб	7.28	I.6I	I.2I	0.28	0.I2	0.52	0.62	0.40	нб
7	нб	нб	нб	7.72	I.6I	I.II	0.28	0.I2	0.52	0.62	0.38	нб
8	нб	нб	нб	8.I6	I.62	I.0I	0.22	0.I2	0.52	0.62	0.35	нб
9	нб	нб	нб	9.32	I.62	0.9I	0.35	0.I2	0.52	0.62	0.33	нб
I0	нб	нб	нб	II.5	I.62	0.8I	0.22	0.I2	0.52	0.62	0.30	нб
II	нб	нб	нб	I5.2	I.62	0.7I	0.22	0.I2	0.62	0.62	0.28	нб
I2	нб	нб	нб	26.4	I.62	0.6I	0.28	0.I2	0.62	0.62	0.27	нб
I3	нб	нб	нб	I7.6	I.63	0.5I	0.22	0.I2	0.62	0.62	0.25	нб
I4	нб	нб	нб	I2.2	I.63	0.5I	0.22	0.I2	0.62	0.62	0.24	нб
I5	нб	нб	нб	I8.9	I.63	0.5I	0.22	0.I2	0.62	0.62	0.22	нб
I6	нб	нб	нб	I8.3	I.63	0.5I	0.22	0.I2	0.62	0.6I	0.20	нб
I7	нб	нб	нб	I7.7	I.63	0.52	0.22	0.I2	0.62	0.6I	0.I9	нб
I8	нб	нб	нб	I9.6	I.64	0.52	0.22	0.I2	0.74	0.6I	0.I7	нб
I9	нб	нб	нб	I9.2	I.64	0.52	0.22	0.I2	0.62	0.6I	0.I6	нб
20	нб	нб	нб	I3.8	I.64	0.43	0.22	0.I2	0.74	0.6I	0.I4	нб
2I	нб	нб	нб	9.83	I.64	0.43	0.22	0.22	0.62	0.6I	0.I3	нб
22	нб	нб	нб	5.74	I.65	0.43	0.22	0.22	0.74	0.60	0.II	нб
23	нб	нб	нб	5.74	I.66	0.43	0.28	0.I2	0.74	0.60	0.I0	нб
24	нб	нб	нб	5.42	I.66	0.43	0.22	0.I2	0.74	0.59	0.080	нб
25	нб	нб	нб	4.50	I.67	0.43	0.22	0.I6	0.72	0.59	0.064	нб
26	нб	нб	нб	4.05	I.67	0.43	0.22	0.43	0.70	0.59	0.048	нб
27	нб	нб	нб	3.90	I.68	0.43	0.22	0.43	0.68	0.58	0.032	нб
28	нб	нб	нб	3.90	I.69	0.43	0.22	0.43	0.66	0.58	0.0I6	нб
29	нб		нб	3.90	I.69	0.43	0.22	0.52	0.64	0.57	0.000	нб
30	нб		нб	4.05	I.70	0.43	0.22	0.52	0.62	0.57	нб	нб
3I	нб		нб		I.70		0.22	0.52		0.56		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	4.83	2.05	I.26	0.33	0.I5	0.52	0.62	0.42	нб
2	нб	нб	нб	I7.9	I.63	0.55	0.23	0.I2	0.64	0.62	0.2I	нб
3	нб	нб	нб	5.I0	I.67	0.43	0.23	0.34	0.69	0.59	0.058	нб
Средн.	нб	нб	нб	9.28	I.78	0.75	0.26	0.2I	0.62	0.6I	0.23	нб
Наиб.	нб	нб	нб	30.5	3.75	I.7I	0.43	0.52	0.74	0.62	0.53	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	I.6I	0.43	0.22	0.080	0.52	0.56	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.I5	30.5	I2.04		I	0.080	25.08		I	нб	I9.I2.86	04.04	I07
I963-87	2.44	4I9	3I.03.70		I	0.060	20.07.86		I	нб(44%)	I9.I2.86	04.04.87	I07

34.р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=5.7 млн.куб.м M=0.40 л/с кв.км H=13 мм F=446 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	0.10	0.13	0.41	0.12	0.051	0.086	0.10	0.17	0.14	0.093
2	нб	нб	0.094	0.11	0.34	0.13	0.065	0.084	0.11	0.17	0.14	0.093
3	нб	нб	0.086	0.10	0.32	0.14	0.065	0.083	0.12	0.16	0.13	0.093
4	нб	нб	0.088	0.095	0.28	0.15	0.15	0.081	0.12	0.16	0.13	0.093
5	нб	нб	0.090	0.086	0.23	0.16	0.065	0.079	0.13	0.16	0.13	0.094
6	нб	нб	0.092	0.095	0.23	0.17	0.081	0.077	0.13	0.16	0.13	0.094
7	нб	нб	0.094	0.23	0.23	0.17	0.081	0.075	0.14	0.16	0.13	0.094
8	нб	нб	0.096	0.90	0.16	0.17	0.065	0.074	0.14	0.15	0.12	0.094
9	нб	нб	0.096	0.85	0.14	0.15	0.065	0.072	0.15	0.15	0.12	0.094
I0	нб	нб	0.10	0.88	0.14	0.12	0.065	0.070	0.15	0.15	0.12	0.094
II	нб	нб	0.099	0.82	0.14	0.12	0.099	0.073	0.15	0.16	0.12	0.090
I2	нб	нб	0.097	0.54	0.13	0.12	0.099	0.076	0.15	0.17	0.12	0.085
I3	0.007	нб	0.096	0.98	0.12	0.099	0.099	0.079	0.15	0.18	0.12	0.081
I4	0.014	нб	0.094	I.06	0.12	0.099	0.099	0.082	0.15	0.19	0.12	0.076
I5	0.013	нб	0.093	I.32	0.12	0.099	0.099	0.085	0.16	0.19	0.12	0.072
I6	0.013	0.008	0.092	2.59	0.12	0.099	0.099	0.088	0.16	0.19	0.11	0.068
I7	0.012	0.017	0.090	2.53	0.12	0.081	0.099	0.091	0.16	0.19	0.11	0.063
I8	0.011	0.025	0.089	2.53	0.12	0.081	0.081	0.094	0.16	0.19	0.11	0.059
I9	0.011	0.034	0.087	2.65	0.12	0.065	0.081	0.097	0.16	0.19	0.11	0.054
20	0.010	0.042	0.086	3.04	0.11	0.065	0.081	0.10	0.16	0.19	0.11	0.050
2I	0.010	0.051	0.090	2.29	0.11	0.051	0.099	0.10	0.16	0.19	0.11	0.048
22	0.010	0.059	0.094	I.84	0.11	0.051	0.099	0.10	0.16	0.18	0.11	0.047
23	0.010	0.068	0.098	I.04	0.11	0.051	0.098	0.10	0.16	0.18	0.10	0.045
24	0.010	0.076	0.10	0.78	0.11	0.051	0.097	0.10	0.16	0.17	0.10	0.043
25	0.010	0.085	0.11	I.00	0.11	0.051	0.095	0.10	0.17	0.17	0.10	0.042
26	0.010	0.093	0.11	0.93	0.11	0.042	0.094	0.10	0.17	0.17	0.10	0.040
27	0.010	0.10	0.11	0.85	0.11	0.034	0.097	0.10	0.17	0.16	0.098	0.038
28	0.010	0.11	0.12	0.64	0.11	0.034	0.12	0.10	0.17	0.16	0.096	0.036
29	0.010		0.12	0.49	0.11	0.051	0.11	0.10	0.17	0.15	0.095	0.035
30	0.010		0.13	0.43	0.11	0.034	0.11	0.10	0.17	0.15	0.093	0.033
3I	0.010		0.13		0.11		0.088	0.10		0.14		0.031
Декада												
I	нб	нб	0.094	0.35	0.25	0.15	0.075	0.078	0.13	0.16	0.13	0.094
2	0.009	0.13	0.092	I.81	0.12	0.093	0.094	0.086	0.16	0.18	0.12	0.070
3	0.10	0.080	0.11	I.03	0.11	0.045	0.10	0.10	0.17	0.17	0.10	0.040
Средн.	0.006	0.027	0.099	I.06	0.16	0.095	0.090	0.089	0.15	0.17	0.11	0.066
Наиб.	0.014	0.11	0.13	3.30	0.43	0.17	0.12	0.10	0.17	0.19	0.14	0.094
Наим.	нб	нб	0.086	0.086	0.11	0.034	0.042	0.070	0.10	0.14	0.093	0.031

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	0.18	3.30	20.04		I	0.034	27.06	30.06	3	нб	25.I2.86	I5.02	34
I958–87	0.43	77.2	02.04.70		I	0.034	27.06	30.06.87	3	нб(6%)	I0.I2.74	2I.03.75	I02

Таблица 1.2 Расход воды, куб.м/с 35. р. УТВА – пос. ЛУБЕНКА *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

W = I0.7 млн.куб.м M = 0.53 л/с кв.км H = I7 мм F = 64I кв.км

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.I5	нб	нб	нб	0.50	0.23	0.054	0.II	0.092	0.I7	0.40	0.26
2	0.I5	нб	нб	0.000	0.50	0.23	0.054	0.II	0.096	0.I9	0.37	0.24
3	0.I4	нб	нб	0.090	0.50	0.23	0.I3	0.II	0.I0	0.20	0.35	0.23
4	0.I4	нб	нб	0.I8	0.50	0.II	0.095	0.II	0.I0	0.22	0.32	0.2I
5	0.I3	нб	нб	0.27	0.50	0.23	0.066	0.II	0.II	0.24	0.30	0.20
6	0.I2	нб	нб	0.36	0.40	0.23	0.095	0.II	0.II	0.26	0.28	0.I9
7	0.I2	нб	нб	0.62	0.40	0.23	0.095	0.II	0.I2	0.28	0.25	0.I7
8	0.II	нб	нб	0.87	0.40	0.I7	0.080	0.II	0.I2	0.29	0.23	0.I6
9	0.II	нб	нб	6.83	0.40	0.I7	0.080	0.II	0.I3	0.3I	0.20	0.I4
I0	0.099	нб	нб	6.6I	0.40	0.23	0.095	0.II	0.I3	0.33	0.I8	0.I3
II	0.092	нб	нб	5.40	0.40	0.II	0.080	0.II	0.I3	0.33	0.I9	0.I2
I2	0.084	нб	нб	6.83	0.40	0.23	0.095	0.I3	0.I4	0.33	0.20	0.I2
I3	0.077	нб	нб	5.25	0.40	0.23	0.066	0.I3	0.I4	0.34	0.20	0.II
I4	0.069	нб	нб	5.73	0.40	0.II	0.095	0.I2	0.I4	0.34	0.2I	0.II
I5	0.062	нб	нб	5.79	0.40	0.095	0.095	0.I2	0.I4	0.34	0.22	0.I0
I6	0.055	нб	нб	5.90	0.30	0.II	0.095	0.II	0.I5	0.34	0.23	0.097
I7	0.047	нб	нб	5.72	0.30	0.II	0.II	0.I0	0.I5	0.34	0.24	0.092
I8	0.040	нб	нб	5.20	0.30	0.095	0.II	0.097	0.I5	0.35	0.24	0.086
I9	0.032	нб	нб	3.78	0.30	0.066	0.II	0.090	0.I6	0.35	0.25	0.080
20	0.025	нб	нб	2.37	0.30	0.066	0.II	0.083	0.I6	0.35	0.26	0.075
2I	0.0I9	нб	нб	0.95	0.30	0.II	0.II	0.083	0.I6	0.36	0.26	0.074
22	0.0I3	нб	нб	0.78	0.30	0.095	0.I3	0.084	0.I6	0.36	0.26	0.073
23	0.007	нб	нб	0.60	0.30	0.095	0.I3	0.084	0.I6	0.37	0.26	0.072
24	0.000	нб	нб	0.60	0.30	0.095	0.I3	0.085	0.I6	0.37	0.26	0.07I
25	нб	нб	нб	0.58	0.30	0.095	0.I4	0.085	0.I6	0.38	0.26	0.070
26	нб	нб	нб	0.58	0.23	0.066	0.I4	0.086	0.I5	0.39	0.27	0.069
27	нб	нб	нб	0.58	0.23	0.066	0.I4	0.086	0.I5	0.39	0.27	0.068
28	нб	нб	нб	0.58	0.23	0.066	0.I4	0.086	0.I5	0.40	0.27	0.067
29	нб		нб	0.50	0.23	0.066	0.I4	0.087	0.I5	0.4I	0.27	0.066
30	нб		нб	0.50	0.23	0.054	0.I4	0.088	0.I5	0.4I	0.27	0.065
3I	нб		нб		0.23		0.I4	0.088		0.42		0.064
Декада												
I	0.I3	нб	нб	I.58	0.45	0.2I	0.084	0.II	0.II	0.25	0.29	0.I9
2	0.058	нб	нб	5.20	0.35	0.I2	0.097	0.II	0.I5	0.34	0.22	0.I0
3	0.004	нб	нб	0.63	0.26	0.08I	0.I3	0.086	0.I6	0.39	0.26	0.069
Средн.	0.06I	нб	нб	2.47	0.35	0.I4	0.II	0.I0	0.I4	0.33	0.26	0.II
Наиб.	0.I5	нб	нб	8.85	0.50	0.30	0.I4	0.I3	0.I6	0.42	0.40	0.26
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.23	0.054	0.054	0.083	0.092	0.I7	0.I8	0.064

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	0.34	8.85	09.04		I	0.054	30.06	02.07	3	нб	25.0I	0I.04	67
I964–87	0.42	I02	3I.03.70		I	нб(4I%)	09.07	30.08.77	54	нб(48%)	I3.I2.78	2I.03.79	99

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 36.р. УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

W = 154 млн.куб.м M = 2.03 л/с кв.км H = 64 мм F = 2410 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.20	нб	нб	нб	3.27	0.45	0.16	0.075	нб	0.35	0.32	0.24
2	0.16	нб	нб	нб	3.27	0.42	0.15	0.065	нб	0.34	0.31	0.23
3	0.12	нб	нб	0.000	3.21	0.39	0.15	0.056	нб	0.33	0.31	0.22
4	0.080	нб	нб	13.0	3.15	0.36	0.14	0.047	нб	0.32	0.31	0.22
5	0.040	нб	нб	26.0	3.63	0.34	0.13	0.037	нб	0.32	0.30	0.22
6	0.000	нб	нб	39.0	3.63	0.31	0.12	0.028	нб	0.31	0.30	0.21
7	нб	нб	нб	52.0	2.97	0.28	0.11	0.019	нб	0.30	0.30	0.20
8	нб	нб	нб	65.0	2.88	0.25	0.11	0.009	0.003	0.29	0.30	0.20
9	нб	нб	нб	78.0	2.84	0.22	0.097	0.000	0.006	0.28	0.29	0.20
I0	нб	нб	нб	I60	2.79	0.19	0.089	нб	0.008	0.27	0.29	0.19
II	нб	нб	нб	I64	2.79	0.19	0.089	нб	0.011	0.27	0.29	0.19
I2	нб	нб	нб	I62	2.57	0.19	0.088	нб	0.014	0.27	0.28	0.19
I3	нб	нб	нб	II9	2.36	0.18	0.088	нб	0.017	0.28	0.28	0.19
I4	нб	нб	нб	99.0	2.14	0.18	0.088	нб	0.020	0.28	0.28	0.19
I5	нб	нб	нб	88.4	1.93	0.18	0.088	нб	0.023	0.28	0.28	0.20
I6	нб	нб	нб	85.2	1.71	0.18	0.087	нб	0.025	0.28	0.27	0.20
I7	нб	нб	нб	84.4	1.49	0.18	0.087	нб	0.028	0.28	0.27	0.20
I8	нб	нб	нб	86.0	1.27	0.17	0.087	нб	0.031	0.29	0.27	0.20
I9	нб	нб	нб	87.6	1.06	0.17	0.086	нб	0.034	0.29	0.26	0.20
20	нб	нб	нб	88.4	0.84	0.17	0.086	нб	0.037	0.29	0.26	0.20
2I	нб	нб	нб	86.8	0.81	0.17	0.086	нб	0.069	0.29	0.26	0.20
22	нб	нб	нб	45.4	0.77	0.17	0.086	нб	0.10	0.30	0.26	0.20
23	нб	нб	нб	8.70	0.74	0.17	0.085	нб	0.13	0.30	0.25	0.19
24	нб	нб	нб	5.57	0.71	0.17	0.085	нб	0.17	0.30	0.25	0.19
25	нб	нб	нб	4.49	0.68	0.17	0.085	нб	0.20	0.30	0.25	0.19
26	нб	нб	нб	4.30	0.64	0.17	0.085	нб	0.23	0.31	0.25	0.19
27	нб	нб	нб	4.21	0.61	0.17	0.085	нб	0.26	0.31	0.25	0.19
28	нб	нб	нб	4.12	0.58	0.17	0.085	нб	0.30	0.31	0.24	0.19
29	нб		нб	3.93	0.55	0.17	0.084	нб	0.33	0.31	0.24	0.18
30	нб		нб	3.51	0.51	0.17	0.084	нб	0.36	0.32	0.24	0.18
3I	нб		нб		0.48		0.084	нб		0.32		0.18
Декада												
I	0.060	нб	нб	43.3	3.16	0.32	0.13	0.034	0.002	0.31	0.30	0.21
2	нб	нб	нб	I06	1.82	0.18	0.087	нб	0.024	0.28	0.27	0.20
3	нб	нб	нб	17.1	0.64	0.17	0.085	нб	0.21	0.31	0.25	0.19
Средн.	0.019	нб	нб	55.6	1.83	0.22	0.099	0.011	0.080	0.30	0.28	0.20
Наиб.	нб	нб	нб	I83	3.27	0.45	0.16	0.075	0.36	0.35	0.32	0.24
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.48	0.17	0.084	нб	нб	0.27	0.24	0.19

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	4.89	I83	II.04		I	нб	I0.08	07.09	29	нб	07.0I	02.04	86
I958-87	I.87	(358)	3I.03.70		I	нб(I7%)	04.07	I3.09.84	72	нб(34%)	05.I0	30.03.85	98

I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 38. р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ

W = 36.3 тыс.куб.м M = 3.48 л/с кв.км H = II0 мм F = 330 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	3.22	I.24	I.I6	0.86	I.08	0.09I	0.5I	нб
2	нб	нб	нб	нб	2.97	I.24	I.I6	0.79	I.00	0.09I	0.34	нб
3	нб	нб	нб	нб	2.7I	I.42	I.I6	0.79	0.92	0.09I	0.I7	нб
4	нб	нб	нб	нб	2.45	I.42	I.I6	0.79	0.79	0.09I	0.000	нб
5	нб	нб	нб	нб	2.I9	I.42	I.I6	0.79	0.79	0.09I	нб	нб
6	нб	нб	нб	нб	I.93	I.42	I.I6	0.79	0.79	0.09I	нб	нб
7	нб	нб	нб	нб	I.68	I.42	I.08	0.79	0.79	0.09I	нб	нб
8	нб	нб	нб	нб	I.42	I.42	I.08	0.73	0.79	0.09I	нб	нб
9	нб	нб	нб	нб	I.I6	I.42	I.08	0.73	0.73	0.09I	нб	нб
I0	нб	нб	нб	0.000	I.I6	I.33	I.08	0.73	0.73	0.09I	нб	нб
II	нб	нб	нб	I8.7	I.I6	I.24	I.I6	0.79	0.60	0.09I	нб	нб
I2	нб	нб	нб	I3.9	I.00	I.24	I.I6	0.79	0.60	0.09I	нб	нб
I3	нб	нб	нб	I5.7	0.92	I.24	I.I6	0.79	0.60	0.09I	нб	нб
I4	нб	нб	нб	I5.9	0.92	I.24	I.I6	0.79	0.60	0.09I	нб	нб
I5	нб	нб	нб	2I.0	0.92	I.24	I.I6	0.86	0.66	0.09I	нб	нб
I6	нб	нб	нб	9.25	0.92	I.24	I.I6	0.86	0.66	0.09I	нб	нб
I7	нб	нб	нб	II.4	0.79	I.24	I.I6	0.86	0.66	0.09I	нб	нб
I8	нб	нб	нб	I3.5	0.73	I.24	I.I6	0.79	0.66	0.09I	нб	нб
I9	нб	нб	нб	I5.7	0.73	I.24	I.I6	0.79	0.66	0.09I	нб	нб
20	нб	нб	нб	I7.8	0.73	I.24	I.I6	0.86	0.66	0.09I	нб	нб
2I	нб	нб	нб	I6.4	0.79	I.24	I.08	0.79	0.66	0.I4	нб	нб
22	нб	нб	нб	I4.9	0.79	I.24	I.08	0.79	0.60	0.20	нб	нб
23	нб	нб	нб	I3.5	0.86	I.24	I.08	0.79	0.53	0.25	нб	нб
24	нб	нб	нб	I2.I	0.86	I.I6	I.08	0.86	0.47	0.30	нб	нб
25	нб	нб	нб	I0.6	0.92	I.I6	I.00	0.86	0.4I	0.36	нб	нб
26	нб	нб	нб	9.2I	0.92	I.I6	I.00	0.92	0.34	0.4I	нб	нб
27	нб	нб	нб	7.78	I.00	I.I6	I.00	I.00	0.28	0.47	нб	нб
28	нб	нб	нб	6.34	I.00	I.I6	I.00	I.00	0.22	0.52	нб	нб
29	нб		нб	4.9I	I.00	I.I6	I.00	I.08	0.I5	0.57	нб	нб
30	нб		нб	3.48	I.00	I.I6	0.86	I.08	0.09I	0.63	нб	нб
3I	нб		нб		I.00		0.86	I.08		0.68		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	0.000	2.09	I.38	I.I3	0.78	0.84	0.09I	0.I0	нб
2	нб	нб	нб	I5.3	0.88	I.24	I.I6	0.82	0.64	0.09I	нб	нб
3	нб	нб	нб	9.92	0.92	I.I8	I.00	0.93	0.38	0.4I	нб	нб
Средн.	нб	нб	нб	8.40	I.29	I.27	I.09	0.85	0.62	0.20	0.034	нб
Наиб.	нб	нб	нб	2I.0	3.22	I.42	I.I6	I.08	I.08	0.68	0.5I	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.73	I.I6	0.86	0.73	0.09I	0.09I	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	I.I5	26.I	I5.04		I	0.09I	30.09	20.I0	2I	нб	I8.II.86	09.04	I43
I964-87	0.44	90.6	22.03.74		I	нб(50%)	I2.04	II.II.84	I84	нб(96%)	I8.II.86	09.04.87	I43

40[1]. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с w = 20 тыс.куб.м M= I.63 л/с кв.км H = 5I мм F = 392 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	I.07	нб	нб	нб	нб	0.96	0.65	нб
2	нб	нб	нб	нб	0.90	нб	нб	нб	нб	0.95	0.32	нб
3	нб	нб	нб	нб	0.80	нб	нб	нб	нб	0.95	0.000	нб
4	нб	нб	нб	нб	0.69	нб	нб	нб	нб	0.94	нб	нб
5	нб	нб	нб	нб	0.63	нб	нб	нб	нб	0.93	нб	нб
6	нб	нб	нб	нб	0.54	нб	нб	нб	нб	0.92	нб	нб
7	нб	нб	нб	нб	0.48	нб	нб	нб	нб	0.9I	нб	нб
8	нб	нб	нб	нб	0.44	нб	нб	нб	нб	0.9I	нб	нб
9	нб	нб	нб	нб	0.4I	нб	нб	0.I8	нб	0.90	нб	нб
I0	нб	нб	нб	0.000	0.4I	нб	нб	0.I8	нб	0.89	нб	нб
II	нб	нб	нб	0.99	0.39	нб	нб	0.24	нб	0.90	нб	нб
I2	нб	нб	нб	I.98	0.37	нб	нб	0.3I	нб	0.9I	нб	нб
I3	нб	нб	нб	2.98	0.35	нб	нб	0.38	нб	0.9I	нб	нб
I4	нб	нб	нб	3.97	0.33	нб	нб	0.44	нб	0.92	нб	нб
I5	нб	нб	нб	5.40	0.32	нб	нб	0.50	нб	0.93	нб	нб
I6	нб	нб	нб	I4.0	0.30	нб	нб	0.57	нб	0.94	нб	нб
I7	нб	нб	нб	I9.5	0.28	нб	нб	0.64	нб	0.95	нб	нб
I8	нб	нб	нб	33.3	0.26	нб	нб	0.70	нб	0.95	нб	нб
I9	нб	нб	нб	44.8	0.24	нб	нб	0.76	нб	0.96	нб	нб
20	нб	нб	нб	20.6	0.22	нб	нб	0.83	нб	0.97	нб	нб
2I	нб	нб	нб	8.40	0.20	нб	нб	0.83	нб	0.97	нб	нб
22	нб	нб	нб	2.68	0.I9	нб	нб	0.83	нб	0.97	нб	нб
23	нб	нб	нб	I.99	0.I7	нб	нб	0.83	нб	0.97	нб	нб
24	нб	нб	нб	I.90	0.I6	нб	нб	0.83	нб	0.97	нб	нб
25	нб	нб	нб	I.75	0.I4	нб	нб	0.83	нб	0.97	нб	нб
26	нб	нб	нб	I.70	0.I3	нб	нб	0.83	нб	0.97	нб	нб
27	нб	нб	нб	I.70	0.II	нб	нб	0.83	нб	0.97	нб	нб
28	нб	нб	нб	I.58	0.097	нб	нб	0.83	0.97	0.97	нб	нб
29	нб		нб	I.50	0.082	нб	нб	0.83	0.97	0.97	нб	нб
30	нб		нб	I.32	0.066	нб	нб	0.83	0.97	0.97	нб	нб
3I	нб		нб		0.05I		нб	0.83		0.97		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	нб	0.64	нб	нб	0.036	нб	0.93	0.097	нб
2	нб	нб	нб	I4.8	0.3I	нб	нб	0.54	нб	0.93	нб	нб
3	нб	нб	нб	2.45	0.I3	нб	нб	0.83	0.29	0.97	нб	нб
Средн.	нб	нб	нб	(5.73)	0.35	нб	нб	(0.48)	(0.097)	(0.94)	(0.032)	нб
Наиб.	нб	нб	нб	53.5	I.09	нб	нб	0.83	0.97	0.97	0.65	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.05I	нб	нб	нб	нб	0.89	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	0.64	(53.5)	I9.04		I	нб	0I.06	27.09	96	нб	07.II.86	09.04	I54
I964-87	0.50	2I6	02.04.68		I	нб(54%)	I8.06	06.II.86	I4I	нб(96%)	30.I0.79	0I.04.80	I55

47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с w=23.7 млн.куб.м M =I.64 л/с кв.км H = 52 мм F = 457 кв.км *Форма Б* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.059	0.042	0.I0	0.I0	0.57	0.073	0.036	0.078	0.036	0.035	0.067	0.027
2	0.055	0.039	0.I0	0.II	0.52	0.070	0.037	0.073	0.035	0.037	0.064	0.027
3	0.05I	0.04I	0.II	0.I2	0.52	0.068	0.038	0.068	0.035	0.038	0.06I	0.028
4	0.047	0.043	0.II	0.I4	0.50	0.065	0.039	0.062	0.034	0.039	0.058	0.029
5	0.043	0.040	0.II	0.20	0.47	0.063	0.040	0.056	0.033	0.040	0.054	0.030
6	0.039	0.042	0.II	0.24	0.44	0.06I	0.040	0.05I	0.032	0.042	0.05I	0.030
7	0.035	0.040	0.II	0.30	0.42	0.058	0.04I	0.046	0.03I	0.043	0.048	0.03I
8	0.03I	0.I2	0.I2	0.45	0.37	0.056	0.042	0.040	0.03I	0.044	0.045	0.032
9	0.027	0.I3	0.I2	0.97	0.34	0.053	0.043	0.034	0.030	0.046	0.042	0.032
I0	0.023	0.I6	0.I2	I.53	0.32	0.05I	0.044	0.029	0.029	0.047	0.039	0.033
II	0.0I8	0.I7	0.I2	I06	0.30	0.052	0.046	0.03I	0.03I	0.048	0.044	0.032
I2	0.0I8	0.I5	0.I2	74.4	0.28	0.054	0.048	0.033	0.032	0.050	0.048	0.032
I3	0.0I7	0.I5	0.I2	22.4	0.27	0.055	0.050	0.035	0.034	0.05I	0.053	0.03I
I4	0.022	0.I5	0.I2	I2.0	0.25	0.057	0.052	0.037	0.035	0.052	0.058	0.03I
I5	0.029	0.I5	0.II	8.6I	0.23	0.058	0.054	0.038	0.037	0.054	0.062	0.030
I6	0.033	0.I5	0.II	I.73	0.2I	0.060	0.057	0.040	0.039	0.055	0.067	0.029
I7	0.035	0.I4	0.098	0.99	0.I9	0.06I	0.059	0.042	0.040	0.056	0.072	0.029
I8	0.036	0.I5	0.09I	I.I0	0.I8	0.054	0.06I	0.044	0.042	0.057	0.077	0.028
I9	0.038	0.I5	0.083	I.26	0.I6	0.046	0.063	0.046	0.043	0.059	0.08I	0.028
20	0.037	0.I2	0.084	I.6I	0.I4	0.039	0.065	0.048	0.045	0.060	0.086	0.027
2I	0.032	0.II	0.077	2.09	0.I2	0.039	0.067	0.047	0.044	0.06I	0.080	0.027
22	0.03I	0.II	0.07I	2.22	0.II	0.038	0.068	0.046	0.043	0.062	0.074	0.027
23	0.027	0.I2	0.07I	I.79	0.I0	0.038	0.070	0.045	0.042	0.063	0.068	0.028
24	0.026	0.I2	0.076	I.35	0.090	0.037	0.072	0.044	0.04I	0.064	0.062	0.028
25	0.024	0.II	0.076	0.99	0.085	0.037	0.074	0.043	0.040	0.064	0.056	0.028
26	0.023	0.099	0.083	0.62	0.085	0.037	0.075	0.042	0.038	0.065	0.050	0.028
27	0.022	0.II	0.083	0.60	0.085	0.036	0.077	0.04I	0.037	0.066	0.044	0.028
28	0.02I	0.II	0.083	0.60	0.085	0.036	0.079	0.040	0.036	0.067	0.038	0.028
29	0.024		0.082	0.60	0.080	0.035	0.080	0.039	0.035	0.068	0.032	0.029
30	0.049		0.082	0.57	0.075	0.035	0.082	0.038	0.034	0.069	0.026	0.029
3I	0.043		0.09I		0.075		0.084	0.037		0.070		0.029
Декада												
I	0.04I	0.070	0.II	0.42	0.45	0.062	0.040	0.054	0.033	0.04I	0.053	0.030
2	0.028	0.I5	0.II	23.0	0.22	0.054	0.056	0.039	0.038	0.054	0.065	0.030
3	0.029	0.II	0.080	I.I4	0.090	0.037	0.075	0.042	0.039	0.065	0.053	0.028
Средн.	0.033	0.II	0.098	8.I9	0.25	0.05I	0.057	0.045	0.037	0.053	0.057	0.029
Наиб.	0.059	0.I7	0.I2	II9	0.57	0.073	0.084	0.078	0.045	0.070	0.086	0.033
Наим.	0.0I7	0.039	0.07I	0.I0	0.075	0.035	0.036	0.029	0.029	0.035	0.026	0.027

	Средний расход воды	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	0.75	II9	I2.04		I	0.029	I0.08	I0.09	2	0.0I7	I3.0I		I
I964-87	0.45	II9	I2.04.87		I	0.009	I9.07	23.07.75	5	нб(23%)	2I.I2.76	25.02.77	77

49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 7.89 млн.куб.м M = 0.79 л/с кв.км H = 25 мм F = 318 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.28	0.34	0.42	0.45	0.48	0.20	0.I5	0.I3	0.I4	0.I7	0.I4	0.I8
2	0.28	0.34	0.42	0.49	0.46	0.20	0.I5	0.I3	0.I4	0.I6	0.I4	0.I8
3	0.29	0.34	0.45	0.46	0.44	0.20	0.I5	0.I3	0.I5	0.I6	0.I4	0.I8
4	0.29	0.35	0.50	0.46	0.42	0.20	0.I4	0.I3	0.I5	0.I5	0.I4	0.I8
5	0.29	0.37	0.46	0.45	0.40	0.I7	0.I4	0.I3	0.I5	0.I5	0.I4	0.I8
6	0.29	0.38	0.56	0.43	0.38	0.I7	0.I3	0.I3	0.I5	0.I5	0.I5	0.I7
7	0.29	0.38	0.52	0.44	0.38	0.I9	0.I3	0.I3	0.I5	0.I4	0.I5	0.I7
8	0.30	0.39	0.48	0.60	0.36	0.I9	0.I3	0.I3	0.I5	0.I4	0.I5	0.I7
9	0.30	0.39	0.47	0.99	0.32	0.I9	0.I3	0.I3	0.I5	0.I3	0.I5	0.I7
I0	0.30	0.40	0.46	I.06	0.32	0.I9	0.I3	0.I3	0.I5	0.I3	0.I5	0.I7
II	0.29	0.39	0.48	0.88	0.30	0.I9	0.I3	0.I3	0.I5	0.I3	0.I5	0.I7
I2	0.29	0.39	0.46	0.87	0.30	0.I9	0.I3	0.I3	0.I5	0.I3	0.I5	0.I7
I3	0.30	0.38	0.46	0.45	0.24	0.I9	0.I3	0.I3	0.I5	0.I3	0.I5	0.I7
I4	0.30	0.38	0.46	0.37	0.23	0.I9	0.I3	0.I3	0.I5	0.I3	0.I5	0.I7
I5	0.30	0.38	0.46	0.42	0.23	0.I9	0.I3	0.I3	0.I6	0.I3	0.I6	0.I8
I6	0.29	0.38	0.45	0.48	0.23	0.I9	0.I3	0.I3	0.I6	0.I3	0.I6	0.I8
I7	0.34	0.37	0.42	0.5I	0.23	0.I7	0.I3	0.I3	0.I7	0.I3	0.I6	0.I8
I8	0.34	0.36	0.43	0.55	0.23	0.I7	0.I3	0.I3	0.I7	0.I3	0.I6	0.I8
I9	0.34	0.36	0.42	0.54	0.23	0.I7	0.I3	0.I3	0.I7	0.I3	0.I6	0.I8
20	0.33	0.36	0.42	0.58	0.23	0.I7	0.I3	0.I5	0.I7	0.I3	0.I6	0.I8
2I	0.32	0.36	0.40	0.57	0.20	0.I6	0.I3	0.I5	0.I7	0.I3	0.I6	0.I8
22	0.32	0.37	0.40	0.56	0.20	0.I6	0.I3	0.I5	0.I7	0.I3	0.I6	0.I9
23	0.35	0.37	0.39	0.56	0.20	0.I6	0.I3	0.I5	0.I7	0.I3	0.I7	0.I9
24	0.34	0.39	0.39	0.55	0.20	0.I6	0.I3	0.I5	0.I7	0.I3	0.I7	0.I9
25	0.35	0.40	0.39	0.54	0.20	0.I5	0.I3	0.I5	0.I7	0.I3	0.I7	0.I9
26	0.35	0.4I	0.39	0.53	0.20	0.I5	0.I3	0.I4	0.I7	0.I4	0.I7	0.20
27	0.36	0.42	0.39	0.52	0.20	0.I5	0.I3	0.I4	0.I7	0.I4	0.I7	0.20
28	0.35	0.43	0.4I	0.52	0.20	0.I5	0.I3	0.I4	0.I7	0.I4	0.I8	0.20
29	0.34		0.42	0.5I	0.20	0.I5	0.I3	0.I4	0.I7	0.I4	0.I8	0.20
30	0.33		0.44	0.50	0.20	0.I5	0.I3	0.I4	0.I7	0.I4	0.I8	0.20
3I	0.34		0.46		0.20		0.I3	0.I4		0.I4		0.2I
Декада												
I	0.29	0.37	0.47	0.58	0.40	0.I9	0.I4	0.I3	0.I5	0.I5	0.I4	0.I8
2.	0.3I	0.38	0.45	0.55	0.25	0.I8	0.I3	0.I3	0.I6	0.I3	0.I6	0.I8
3	0.34	0.39	0.4I	0.56	0.20	0.I5	0.I3	0.I4	0.I7	0.I4	0.I7	0.20
Средн.	0.3I	0.38	0.44	0.56	0.28	0.I8	0.I3	0.I4	0.I6	0.I4	0.I6	0.I8
Наиб.	0.36	0.43	0.56	I.08	0.48	0.20	0.I5	0.I5	0.I7	0.I7	0.I8	0.2I
Наим.	0.28	0.34	0.39	0.37	0.20	0.I5	0.I3	0.I3	0.I4	0.I3	0.I4	0.I7

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	0.25	I.08	I0.04		I	0.I3	06.07	25.I0	62	0.09I	30.II.86		I
I957-87	0.32	I20	04.04.80		I	0.022	I0.08	0I.09.7I	I3	нб(60%)	20.II.84	30.03.85	I3I

5I. р. УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W= I06 млн.куб.м M = 0.48 л/с кв.км H = I5 мм F = 7030 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	I0.0	I.30	0.4I	0.28	0.2I	0.35	0.27	0.66
2	нб	нб	нб	нб	9.I6	I.30	0.43	0.28	0.22	0.36	0.29	0.66
3	нб	нб	нб	нб	7.90	I.30	0.44	0.28	0.22	0.36	0.3I	0.66
4	нб	нб	нб	0.000	6.64	I.I7	0.46	0.27	0.23	0.37	0.33	0.66
5	нб	нб	нб	I6.8	5.80	I.04	0.48	0.27	0.24	0.38	0.35	0.66
6	нб	нб	нб	33.6	5.24	I.30	0.50	0.26	0.25	0.39	0.36	0.65
7	нб	нб	нб	50.3	4.68	I.30	0.52	0.26	0.26	0.40	0.38	0.65
8	нб	нб	нб	67.I	4.68	I.04	0.54	0.25	0.26	0.40	0.40	0.65
9	нб	нб	нб	83.9	4.I6	0.94	0.55	0.25	0.27	0.4I	0.42.	0.65
I0	нб	нб	нб	I25	3.68	0.94	0.57	0.24	0.28	0.42	0.44	0.65
II	нб	нб	нб	I29	3.20	0.85	0.54	0.24	0.29	0.42	0.46	0.62
I2	нб	нб	нб	99.2	4.68	0.85	0.5I	0.24	0.29	0.42	0.48	0.59
I3	нб	нб	нб	47.4	5.80	0.85	0.48	0.23	0.30	0.43	0.50	0.57
I4	нб	нб	нб	30.2	5.24	0.72	0.45	0.23	0.30	0.43	0.52	0.54
I5	нб	нб	нб	25.I	4.I6	0.72	0.43	0.23	0.3I	0.43	0.54	0.5I
I6	нб	нб	нб	23.9	3.68	0.72	0.40	0.23	0.32	0.43	0.56	0.48
I7	нб	нб	нб	24.I	3.44	0.72	0.37	0.23	0.32	0.43	0.58	0.45
I8	нб	нб	нб	24.I	3.02	0.65	0.34	0.22	0.33	0.44	0.60	0.43
I9	нб	нб	нб	25.I	2.84	0.65	0.3I	0.22	0.33	0.44	0.62	0.40
20	нб	нб	нб	28.4	2.48	0.63	0.28	0.22	0.34	0.44	0.64	0.37
2I	нб	нб	нб	24.8	2.48	0.65	0.28	0.22	0.34	0.42	0.64	0.35
22	нб	нб	нб	23.I	2.I6	0.63	0.28	0.22	0.34	0.4I	0.64	0.32
23	нб	нб	нб	22.3	2.0I	0.62	0.28	0.22	0.34	0.39	0.65	0.30
24	нб	нб	нб	I8.4	I.87	0.57	0.28	0.2I	0.34	0.37	0.65	0.27
25	нб	нб	нб	I6.0	I.72	0.54	0.28	0.2I	0.34	0.36	0.65	0.25
26	нб	нб	нб	I4.8	I.72	0.5I	0.29	0.2I	0.34	0.34	0.65	0.23
27	нб	нб	нб	I4.8	I.72	0.48	0.29	0.2I	0.34	0.32	0.65	0.20
28	нб	нб	нб	I3.6	I.58	0.45	0.29	0.2I	0.34	0.30	0.66	0.I8
29	нб		нб	II.8	I.58	0.42	0.29	0.20	0.34	0.29	0.66	0.I5
30	нб		нб	I0.0	I.44	0.39	0.29	0.20	0.34	0.27	0.66	0.I3
3I	нб		нб		I.44		0.29	0.20		0.25		0.I0
Декада												
I	нб	нб	нб	37.7	6.I9	I.I6	0.49	0.26	0.24	0.38	0.36	0.66
2	нб	нб	нб	45.7	3.85	0.74	0.4I	0.23	0.3I	0.43	0.55	0.50
3	нб	нб	но	I7.0	I.79	0.53	0.29	0.2I	0.34	0.34	0.65	0.23
Средн.	нб	нб	нб	33.4	3.88	0.8I	0.39	0.23	0.30	0.38	0.52	0.45
Наиб.	нб	нб	нб	I58	I0.0	I.44	0.57	0.28	0.34	0.44	0.66	0.66
Наим.	нб	нб	нб	нб	I.44	0.39	0.28	0.20	0.2I	0.25	0.27	0.I0

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	3.36	I58	II.04		I	0.20	29.08	3I.08	3	нб	27.I2.86	03.04	98
I949-87	4.7I	(I080)	29.03.70		I	нб(3%)	22.08	02.09.75	I2	нб(54%)	27.I2.86	03.04.87	98

52. р. УИЛ – с. УИЛ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=297 млн.куб.м M=0.55 л/с кв.км H = 17 мм F = 17100 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.43	0.58	0.34	I.54	62.9	44.0	I.0I	0.78	I.I2	I.I3	I.2I	0.93
2	0.43	0.56	0.36	3.07	6I.3	39.7	I.0I	0.78	I.II	I.I4	I.2I	0.9I
3	0.44	0.55	0.37	4.I0	59.8	35.5	I.0I	0.78	I.09	I.I5	I.22	0.89
4	0.44	0.53	0.38	5.89	59.0	3I.2	I.0I	0.78	I.07	I.I6	I.22	0.87
5	0.45	0.5I	0.4I	6.48	57.8	27.0	I.I0	0.78	I.06	I.I7	I.23	0.85
6	0.46	0.49	0.43	7.26	55.4	22.7	I.I0	0.72	I.04	I.I8	I.24	0.83
7	0.46	0.47	0.46	8.74	52.0	I8.4	I.I0	0.72	I.02	I.I9	I.24	0.8I
8	0.47	0.46	0.48	9.86	46.5	I4.I	I.I0	0.65	I.00	I.20	I.25	0.79
9	0.47	0.44	0.5I	II.0	45.5	9.87	I.I0	0.65	0.99	I.2I	I.25	0.77
I0	0.48	0.42	0.53	I2.9	44.9	5.60	I.I0	0.65	0.97	I.22	I.26	0.75
II	0.50	0.4I	0.53	I4.3	45.8	5.I9	I.I0	0.70	0.96	I.2I	I.25	0.74
I2	0.5I	0.4I	0.54	I5.8	46.5	4.37	I.I0	0.73	0.96	I.2I	I.24	0.73
I3	0.53	0.40	0.54	I8.0	46.I	3.56	I.0I	0.77	0.95	I.20	I.23	0.7I
I4	0.54	0.39	0.54	I9.9	45.8	3.I5	I.0I	0.8I	0.94	I.20	I.22	0.70
I5	0.56	0.39	0.55	2I.8	45.8	2.62	I.I0	0.85	0.94	I.I9	I.2I	0.69
I6	0.57	0.38	0.55	25.4	45.5	2.35	I.I0	0.89	0.93	I.I8	I.20	0.68
I7	0.59	0.37	0.55	34.I	45.2	2.35	I.I0	0.93	0.92	I.I8	I.I9	0.67
I8	0.60	0.36	0.55	2I4	44.9	I.82	I.I0	0.97	0.9I	I.I7	I.I9	0.65
I9	0.62	0.36	0.56	I78	45.2	I.7I	I.0I	I.0I	0.9I	I.I7	I.I7	0.64
20	0.63	0.35	0.56	97.4	45.5	I.60	I.0I	I.05	0.90	I.I6	I.I5	0.63
2I	0.63	0.35	0.56	89.6	45.8	I.60	0.93	I.06	0.92	I.I6	I.I3	0.64
22	0.63	0.35	0.59	8I.5	45.5	I.60	0.85	I.07	0.94	I.I7	I.II	0.65
23	0.62	0.34	0.59	82.6	44.9	I.48	0.78	I.07	0.97	I.I7	I.09	0.66
24	0.62	0.34	0.59	78.2	44.9	I.37	0.78	I.08	0.99	I.I8	I.07	0.67
25	0.62	0.34	0.59	74.2	45.5	I.37	0.78	I.09	I.0I	I.I8	I.05	0.68
26	0.62	0.34	0.57	67.7	45.2	I.26	0.78	I.I0	I.03	I.I8	I.04	0.70
27	0.6I	0.33	0.56	63.7	44.9	I.26	0.78	I.II	I.05	I.I9	I.0I	0.7I
28	0.6I	0.33	0.53	59.0	44.7	I.I8	0.72	I.II	I.08	I.I9	0.99	0.72
29	0.6I		0.52	62.I	44.5	I.I0	0.78	I.I2	I.I0	I.20	0.97	0.73
30	0.60		0.50	65.2	44.2	I.0I	0.78	I.I3	I.I2	I.20	0.95	0.74
3I	0.60		0.50		44.2		0.78	I.I4		I.20		0.75
Декада												
I	0.45	0.50	0.43	7.08	54.5	24.8	I.06	0.72	I.05	I.I8	I.23	0.84
2	0.57	0.38	0.55	63.9	45.6	2.87	I.06	0.87	0.93	I.I9	I.2I	0.68
3	0.62	0.34	0.55	72.4	44.9	I.32	0.79	I.I0	I.02	I.I8	I.04	0.70
Средн.	0.55	0.4I	0.5I	47.8	48.2	9.67	0.97	0.90	I.00	I.I8	I.I6	0.74
Наиб.	0.63	0.58	0.59	3I3	64.5	44.2	I.I0	I.I4	I.I2	I.22	I.26	0.93
Наим.	0.43	0.33	0.34	I.54	44.2	I.0I	0.72	0.65	0.90	I.I3	0.95	0.63

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	9.42	3I3	I8.04		I	0.65	08.08	I0.08	3	0.33	27.02	28.02	2
I983-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.3 Расход воды, куб.м/с

53. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № I0

W = I0.4 млн.куб.м M = 0.30 л/с кв.км H = 9 мм F = IIIO кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.080	нб	нб	нб	I.72	0.20	0.I0	0.032	0.II	0.I8	0.I5	0.069
2	0.073	нб	нб	нб	I.54	0.20	0.I0	0.032	0.I3	0.I8	0.I6	0.07I
3	0.065	нб	нб	нб	I.4I	0.20	0.I0	0.032	0.I3	0.I8	0.I6	0.072
4	0.058	нб	нб	2.77	I.29	0.20	0.090	0.025	0.I3	0.I8	0.I6	0.073
5	0.05I	нб	нб	3.04	I.I3	0.20	0.090	0.025	0.II	0.I8	0.I7	0.075
6	0.044	нб	нб	3.3I	I.02	0.20	0.090	0.025	0.I3	0.I8	0.I7	0.076
7	0.037	нб	нб	3.I7	0.92	0.20	0.090	0.025	0.I5	0.I8	0.I7	0.077
8	0.029	нб	нб	2.82	0.83	0.23	0.090	0.025	0.I5	0.I8	0.I7	0.078
9	0.022	нб	нб	2.57	0.69	0.23	0.I2	0.032	0.I5	0.I8	0.I8	0.080
I0	0.0I5	нб	нб	2.36	0.60	0.23	0.I4	0.032	0.I3	0.I8	0.I8	0.08I
II	0.007	нб	нб	2.32	0.52	0.23	0.I2	0.032	0.I3	0.I8	0.I8	0.080
I2	0.000	нб	нб	2.53	0.44	0.23	0.I0	0.032	0.I3	0.I8	0.I8	0.079
I3	нб	нб	нб	2.77	0.36	0.23	0.I2	0.032	0.I5	0.I8	0.I7	0.078
I4	нб	нб	нб	2.9I	0.30	0.23	0.I4	0.068	0.I5	0.I8	0.I7	0.077
I5	нб	нб	нб	2.94	0.36	0.23	0.I4	0.068	0.I5	0.I8	0.I7	0.076
I6	нб	нб	нб	2.69	0.36	0.23	0.I0	0.088	0.I5	0.I8	0.I7	0.075
I7	нб	нб	нб	3.40	0.36	0.23	0.090	0.088	0.I5	0.I8	0.I7	0.074
I8	нб	нб	нб	2.94	0.33	0.23	0.070	0.068	0.I5	0.20	0.I6	0.073
I9	нб	нб	нб	2.76	0.33	0.23	0.06I	0.088	0.I5	0.20	0.I6	0.072
20	нб	нб	нб	2.67	0.33	0.23	0.052	0.088	0.I5	0.20	0.I6	0.07I
2I	нб	нб	нб	3.40	0.36	0.26	0.052	0.II	0.I8	0.20	0.I5	0.069
22	нб	нб	нб	3.22	0.36	0.26	0.045	0.II	0.22	0.20	0.I4	0.068
23	нб	нб	нб	3.22	0.33	0.23	0.045	0.II	0.22	0.20	0.I3	0.066
24	нб	нб	нб	2.85	0.33	0.23	0.045	0.II	0.22	0.I8	0.I2	0.065
25	нб	нб	нб	2.52	0.30	0.20	0.038	0.I5	0.22	0.I8	0.II	0.063
26	нб	нб	нб	2.52	0.30	0.20	0.038	0.I8	0.22	0.I8	0.I0	0.06I
27	нб	нб	нб	2.2I	0.30	0.I8	0.038	0.I8	0.20	0.I5	0.096	0.060
28	нб	нб	нб	2.I4	0.26	0.I8	0.032	0.I5	0.20	0.I8	0.086	0.058
29	нб		нб	I.99	0.23	0.I4	0.032	0.I3	0.I8	0.I8	0.077	0.056
30	нб		нб	I.9I	0.23	0.I4	0.032	0.I3	0.I8	0.I8	0.068	0.055
3I	нб		нб		0.20		0.032	0.II		0.I5		0.053
Декада												
I	0.047	нб	нб	2.00	I.I2	0.2I	0.I0	0.029	0.I3	0.I8	0.I7	0.075
2	0.00I	нб	нб	2.79	0.37	0.23	0.099	0.065	0.I5	0.I9	0.I7	0.076
3	нб	нб	нб	2.60	0.29	0.20	0.039	0.I3	0.20	0.I8	0.II	0.06I
Средн.	0.0I6	нб	нб	2.47	0.58	0.2I	0.078	0.078	0.I6	0.I8	0.I5	0.070
Наиб.	0.080	нб	нб	3.50	I.79	0.26	0.I4	0.I8	0.22	0.20	0.I8	0.08I
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.20	0.I2	0.032	0.025	0.II	0.I5	0.068	0.053

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	0.33	3.40	I7.04	2I.04	2	0.025	03.08	08.08	6	нб	I3.0I	03.04	8I
I958-87	0.73	338	28.03.70		I	нб(7%)	04.07	I6.09.86	75	нб(80%)	I0.I2.84	3I.03.85	II2

54.р. ШЕГЕРДЫ – кдх им. I-ое МАЯ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=158 тыс.куб.м M=0.024 л/с кв.км H = I мм F = 210 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	0.005	0.007	0.009	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
2	нб	нб	нб	0.005	0.007	0.009	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
3	нб	нб	нб	0.006	0.008	0.009	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
4	нб	нб	нб	0.009	0.008	0.009	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
5	нб	нб	нб	0.009	0.008	0.010	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
6	нб	нб	нб	0.012	0.008	0.010	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
7	нб	нб	нб	0.016	0.008	0.010	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
8	нб	нб	нб	0.031	0.009	0.010	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
9	нб	нб	нб	0.040	0.009	0.010	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
I0	нб	нб	нб	0.045	0.009	0.010	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
II	нб	нб	нб	0.060	0.009	0.010	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
I2	нб	нб	нб	0.082	0.009	0.009	0.006	нб	нб	0.013	нб	нб
I3	нб	нб	нб	0.055	0.008	0.009	0.006	нб	нб	0.009	нб	нб
I4	нб	нб	нб	0.031	0.008	0.009	0.006	нб	нб	0.004	нб	нб
I5	нб	нб	нб	0.022	0.008	0.008	0.006	нб	нб	нб	нб	нб
I6	нб	нб	нб	0.022	0.008	0.008	0.005	нб	нб	нб	нб	нб
I7	нб	нб	нб	0.022	0.008	0.008	0.005	нб	нб	нб	нб	нб
I8	нб	нб	нб	0.022	0.007	0.008	0.005	нб	нб	нб	нб	нб
I9	нб	нб	нб	0.022	0.007	0.007	0.005	нб	нб	нб	нб	нб
20	нб	нб	нб	0.020	0.007	0.007	0.005	нб	0.007	нб	нб	нб
2I	нб	нб	нб	0.019	0.007	0.007	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.017	0.007	0.007	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
23	нб	нб	нб	0.016	0.008	0.007	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.015	0.008	0.007	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.014	0.008	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
26	нб	нб	нб	0.012	0.008	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
27	нб	нб	нб	0.011	0.008	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
28	нб	нб	нб	0.010	0.009	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
29	нб		0.005	0.008	0.009	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
30	нб		0.005	0.007	0.009	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
3I	нб		0.005		0.009		0.005	нб		нб		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	0.018	0.008	0.010	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб
2	нб	нб	нб	0.036	0.008	0.008	0.006	0.001	0.001	0.004	нб	нб
3	нб	нб	0.001	0.013	0.008	0.006	0.005	нб	0.013	нб	нб	нб
Средн.	нб	нб	0.000	0.022	0.008	0.008	0.005	0.002	0.005	0.005	нб	нб
Наиб.	нб	нб	0.005	0.085	0.009	0.010	0.006	0.005	0.013	0.013	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.005	0.007	0.006	0.005	нб	нб	нб	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	0.005	0.085	I2.04		I	нб	I2.08	I9.I0	48	нб	07.I2.86	28.03	II2
I957-87	0.I3	206	28.03.70		I	нб(28%)	20.04	I4.II.80	209	нб(46%)	II.II.84	04.04.85	I45

55.I р. КИИЛ – пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W= 25.9 млн.куб.м M = I.I4 л/с кв.км H = 36 мм F = 720 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	0.43	0.069	0.035	0.039	0.053	0.089	0.094	нб
2	нб	нб	нб	нб	0.43	0.069	0.035	0.039	0.058	0.092	0.090	нб
3	нб	нб	нб	нб	0.49	0.069	0.035	0.039	0.062	0.096	0.085	нб
4	нб	нб	нб	нб	0.49	0.064	0.035	0.039	0.067	0.099	0.081	нб
5	нб	нб	нб	нб	0.43	0.059	0.035	0.039	0.072	0.10	0.076	нб
6	нб	нб	нб	нб	0.43	0.054	0.034	0.039	0.077	0.11	0.071	нб
7	нб	нб	нб	нб	0.33	0.048	0.034	0.039	0.082	0.11	0.067	нб
8	нб	нб	нб	I7.6	0.33	0.044	0.034	0.039	0.086	0.11	0.062	нб
9	нб	нб	нб	35.2	0.33	0.039	0.034	0.039	0.091	0.12	0.058	нб
I0	нб	нб	нб	46.6	0.33	0.034	0.034	0.039	0.096	0.12	0.053	нб
II	нб	нб	нб	3I.5	0.30	0.034	0.038	0.040	0.097	0.12	0.048	нб
I2	нб	нб	нб	22.4	0.26	0.034	0.041	0.040	0.099	0.12	0.044	нб
I3	нб	нб	нб	I6.5	0.26	0.035	0.045	0.041	0.10	0.12	0.039	нб
I4	нб	нб	нб	I5.8	0.26	0.035	0.049	0.042	0.10	0.12	0.035	нб
I5	нб	нб	нб	I6.9	0.26	0.035	0.053	0.043	0.10	0.12	0.030	нб
I6	нб	нб	нб	I6.2	0.26	0.035	0.056	0.043	0.10	0.12	0.025	нб
I7	нб	нб	нб	8.74	0.26	0.035	0.060	0.044	0.11	0.12	0.021	нб
I8	нб	нб	нб	20.9	0.14	0.036	0.064	0.045	0.11	0.12	0.016	нб
I9	нб	нб	нб	I3.4	0.098	0.036	0.067	0.045	0.11	0.12	0.012	нб
20	нб	нб	нб	5.7I	0.083	0.036	0.07I	0.046	0.11	0.12	0.007	нб
2I	нб	нб	нб	3.58	0.083	0.036	0.075	0.046	0.11	0.12	0.004	нб
22	нб	нб	нб	2.40	0.083	0.036	0.07I	0.046	0.11	0.12	0.000	нб
23	нб	нб	нб	I.90	0.069	0.036	0.068	0.046	0.10	0.11	нб	нб
24	нб	нб	нб	I.70	0.069	0.036	0.064	0.047	0.10	0.11	нб	нб
25	нб	нб	нб	I.50	0.058	0.036	0.06I	0.047	0.099	0.11	нб	нб
26	нб	нб	нб	I.30	0.058	0.035	0.057	0.047	0.095	0.11	нб	нб
27	нб	нб	нб	I.I0	0.058	0.035	0.053	0.047	0.093	0.11	нб	нб
28	нб	нб	нб	0.89	0.069	0.035	0.050	0.047	0.090	0.10	нб	нб
29	нб		нб	0.69	0.069	0.035	0.046	0.048	0.088	0.10	нб	нб
30	нб		нб	0.49	0.069	0.035	0.043	0.048	0.085	0.10	нб	нб
3I	нб		нб		0.069		0.039	0.048		0.099		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	9.94	0.40	0.055	0.035	0.039	0.074	0.10	0.074	нб
2	нб	нб	нб	I6.8	0.22	0.035	0.054	0.043	0.10	0.12	0.028	нб
3	нб	нб	нб	I.56	0.069	0.036	0.057	0.047	0.097	0.11	0.000	нб
Средн.	нб	нб	нб	9.26	0.22	0.042	(0.049)	0.043	0.092	0.11	0.033	нб
Наиб.	нб	нб	нб	69.8	0.49	0.069	0.075	0.048	0.11	0.12	0.094	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.058	0.034	0.034	0.039	0.053	0.089	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	(0.82)	69.8	I0.04		I	0.034	I0.06	I0.07	8	нб	2I.II.86	07.04	I38
I958-87	0.72	257	20.03.74		I	нб(55%)	08.06	I8.II.84	I64	нб(97%)	05.II.83	29.03.84	I44

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

57. р. АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК

W = 43.8 млн.куб.м M = 0.28 л/с кв.км H = 9 мм F = 4900 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	5.29	3.I7	4.08	0.53	0.098	0.34	0.48	0.4I
2	нб	нб	нб	нб	5.29	3.I3	4.03	0.49	0.I0	0.35	0.48	0.4I
3	нб	нб	нб	нб	5.29	3.08	3.97	0.46	0.II	0.35	0.47	0.40
4	нб	нб	нб	0.92	5.29	3.04	3.95	0.43	0.II	0.35	0.47	0.39
5	нб	нб	нб	I.83	5.29	3.I3	3.90	0.40	0.I2	0.36	0.46	0.39
6	нб	нб	нб	2.75	5.26	3.22	3.79	0.34	0.I2	0.36	0.45	0.38
7	нб	нб	нб	3.66	5.26	3.30	3.66	0.30	0.I2	0.36	0.45	0.37
8	нб	нб	нб	3.79	5.26	3.39	3.5I	0.27	0.I3	0.36	0.44	0.36
9	нб	нб	нб	3.9I	5.26	3.5I	3.37	0.22	0.I3	0.37	0.44	0.36
I0	нб	нб	нб	3.9I	5.24	3.58	3.22	0.I8	0.I4	0.37	0.43	0.35
II	нб	нб	нб	3.92	5.24	3.66	3.II	0.I5	0.I4	0.38	0.44	0.35
I2	нб	нб	нб	4.9I	5.24	3.74	2.99	0.I4	0.I5	0.39	0.44	0.36
I3	нб	нб	нб	5.I8	5.I0	3.82	2.87	0.I3	0.I5	0.4I	0.45	0.36
I4	нб	нб	нб	5.2I	4.9I	3.90	2.76	0.I2	0.I6	0.42	0.45	0.37
I5	нб	нб	нб	5.2I	4.80	4.05	2.68	0.I2	0.I6	0.43	0.46	0.37
I6	нб	нб	нб	5.24	4.6I	4.I6	2.60	0.I2	0.I8	0.44	0.46	0.37
I7	нб	нб	нб	5.26	4.50	4.26	2.52	0.I2	0.20	0.45	0.47	0.38
I8	нб	нб	нб	5.29	4.40	4.34	2.46	0.I2	0.2I	0.47	0.47	0.38
I9	нб	нб	нб	5.29	4.26	4.37	2.4I	0.II	0.23	0.48	0.48	0.39
20	нб	нб	нб	5.32	4.II	4.34	2.35	0.II	0.25	0.49	0.48	0.39
2I	нб	нб	нб	5.32	3.97	4.32	2.3I	0.II	0.26	0.49	0.47	0.39
22	нб	нб	нб	5.32	3.84	4.32	2.I4	0.I0	0.27	0.49	0.47	0.38
23	нб	нб	нб	5.32	3.69	4.26	I.96	0.I0	0.28	0.49	0.46	0.38
24	нб	нб	нб	5.32	3.58	4.26	I.79	0.I0	0.29	0.49	0.46	0.37
25	нб	нб	нб	5.32	3.5I	4.2I	I.62	0.I3	0.30	0.49	0.45	0.37
26	нб	нб	нб	5.29	3.44	4.I6	I.45	0.I4	0.30	0.49	0.44	0.36
27	нб	нб	нб	5.29	3.39	4.I6	I.27	0.I3	0.3I	0.49	0.44	0.35
28	нб	нб	нб	5.29	3.35	4.II	I.I0	0.I2	0.32	0.49	0.43	0.35
29	нб		нб	5.29	3.30	4.II	0.93	0.I0	0.33	0.49	0.43	0.34
30	нб		нб	5.29	3.26	4.08	0.75	0.098	0.34	0.49	0.42	0.34
3I	нб		нб		3.22		0.58	0.094		0.49		0.33
Декада												
I	нб	нб	нб	2.08	5.27	3.26	3.75	0.36	0.I2	0.36	0.46	0.38
2	нб	нб	нб	5.08	4.72	4.06	2.68	0.I2	0.I8	0.44	0.46	0.37
3	нб	нб	нб	5.3I	3.50	4.20	I.45	0.II	0.30	0.49	0.45	0.36
Средн.	нб	нб	нб	4.I6	4.47	3.84	2.58	0.20	0.20	0.43	0.45	0.37
Наиб.	нб	нб	нб	5.32	5.29	4.37	4.08	0.55	0.34	0.49	0.48	0.4I
Наим.	нб	нб	нб	нб	3.I9	3.02	0.56	0.094	0.098	0.34	0.42	0.33

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	I.39	5.32	20.04	25.04	6	0.094	3I.08		I	нб	I6.II.86	03.04	I39
I958–87	0.97	I6I	0I.04.70		I	нб(3%)	08.05	I5.II.86	I92	нб(34%)	I6.II.86	03.04.87	I39

62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША

W = II.7 млн.куб.м M = 0.99 л/с кв.км H = 3I мм F = 373 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	нб	0.I8	0.094	0.030	0.028	0.036	0.049	0.044	нб
2	нб	нб	нб	нб	0.I8	0.088	0.030	0.028	0.036	0.049	0.042	нб
3	нб	нб	нб	нб	0.I6	0.082	0.03I	0.027	0.037	0.049	0.040	нб
4	нб	нб	нб	нб	0.I5	0.075	0.03I	0.027	0.037	0.049	0.037	нб
5	нб	нб	нб	нб	0.I5	0.068	0.03I	0.026	0.038	0.050	0.034	нб
6	нб	нб	нб	0.46	0.I4	0.06I	0.03I	0.025	0.038	0.050	0.03I	нб
7	нб	нб	нб	2.00	0.I4	0.054	0.032	0.024	0.039	0.050	0.028	нб
8	нб	нб	нб	I4.8	0.I4	0.047	0.032	0.024	0.040	0.050	0.025	нб
9	нб	нб	нб	47.2	0.I4	0.040	0.032	0.024	0.040	0.050	0.022	нб
I0	нб	нб	нб	I8.8	0.I4	0.040	0.032	0.024	0.040	0.050	0.0I7	нб
II	нб	нб	нб	7.80	0.I3	0.040	0.03I	0.024	0.04I	0.050	0.0II	нб
I2	нб	нб	нб	2.59	0.I3	0.040	0.03I	0.024	0.04I	0.050	0.006	нб
I3	нб	нб	нб	0.4I	0.I3	0.040	0.03I	0.025	0.04I	0.050	0.000	нб
I4	нб	нб	нб	0.35	0.I3	0.040	0.03I	0.025	0.042	0.05I	нб	нб
I5	нб	нб	нб	0.73	0.I3	0.040	0.03I	0.025	0.042	0.05I	нб	нб
I6	нб	нб	нб	0.8I	0.I4	0.040	0.030	0.025	0.043	0.05I	нб	нб
I7	нб	нб	нб	0.90	0.I4	0.040	0.030	0.026	0.043	0.05I	нб	нб
I8	нб	нб	нб	0.90	0.I4	0.039	0.030	0.026	0.044	0.05I	нб	нб
I9	нб	нб	нб	0.64	0.I4	0.037	0.030	0.027	0.044	0.050	нб	нб
20	нб	нб	нб	0.4I	0.I4	0.036	0.030	0.027	0.045	0.050	нб	нб
2I	нб	нб	нб	0.4I	0.I4	0.034	0.030	0.028	0.045	0.049	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.35	0.I4	0.033	0.030	0.028	0.046	0.049	нб	нб
23	нб	нб	нб	0.26	0.I3	0.03I	0.030	0.029	0.046	0.048	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.26	0.I3	0.03I	0.030	0.029	0.046	0.048	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.22	0.I3	0.03I	0.030	0.030	0.047	0.047	нб	нб
26	нб	нб	нб	0.22	0.I3	0.03I	0.030	0.03I	0.047	0.047	нб	нб
27	нб	нб	нб	0.20	0.I3	0.03I	0.029	0.03I	0.048	0.047	нб	нб
28	нб	нб	нб	0.I8	0.I2	0.030	0.029	0.032	0.048	0.047	нб	нб
29	нб		нб	0.I8	0.I2	0.030	0.029	0.033	0.049	0.046	нб	нб
30	нб		нб	0.I8	0.II	0.030	0.029	0.034	0.049	0.046	нб	нб
3I	нб		нб		0.I0		0.029	0.035		0.046		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	8.33	0.I5	0.065	0.03I	0.026	0.038	0.050	0.032	нб
2	нб	нб	нб	I.55	0.I4	0.039	0.03I	0.025	0.043	0.05I	0.002	нб
3	нб	нб	нб	2.46	0.I3	0.03I	0.030	0.03I	0.047	0.047	нб	нб
Средн.	нб	нб	нб	4.II	0.I4	0.045	0.030	0.027	0.043	0.049	0.0II	нб
Наиб.	нб	нб	нб	63.2	0.I8	0.094	0.032	0.035	0.049	0.05I	0.044	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.I0	0.030	0.029	0.024	0.036	0.046	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	0.37	63.2	09.04		I	0.024	07.08	I2.08	6	нб	07.I2.86	05.04	I20
I958–87	0.2I	I36	I3.03.66		I	0.008	28.06	22.II.79	II8	нб(30%)	07.I2.86	05.04.87	I20

66I р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = – M = – H = – F = 26000 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I8	0.I5	0.I6	0.I6	0.22	0.52
2	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I8	0.I5	0.I6	0.I6	0.23	0.53
3	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I8	0.I5	0.I6	0.I6	0.24	0.54
4	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I8	0.I5	0.I6	0.I5	0.25	0.55
5	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I8	0.I4	0.I7	0.I5	0.26	0.56
6	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I7	0.I4	0.I7	0.I5	0.27	0.56
7	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I7	0.I4	0.I7	0.I5	0.28	0.57
8	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I7	0.I4	0.I7	0.I5	0.29	0.57
9	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I7	0.I3	0.I8	0.I5	0.30	0.57
I0	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I7	0.I3	0.I8	0.I4	0.3I	0.58
II	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I7	0.I3	0.I8	0.I4	0.32	0.58
I2	нб	нб	нб	–	–	0.I6	0.I7	0.I3	0.I9	0.I4	0.33	0.58
I3	нб	нб	нб	–	–	0.I6	0.I6	0.I3	0.I9	0.I4	0.34	0.58
I4	нб	нб	нб	–	–	0.I6	0.I6	0.I3	0.20	0.I4	0.35	0.59
I5	нб	нб	нб	–	–	0.I6	0.I6	0.I3	0.2I	0.I4	0.36	0.59
I6	нб	нб	нб	–	–	0.I7	0.I6	0.I3	0.2I	0.I3	0.37	0.59
I7	нб	нб	нб	–	–	0.I7	0.I6	0.I3	0.22	0.I3	0.38	0.60
I8	нб	нб	нб	–	–	0.I8	0.I6	0.I3	0.22	0.I3	0.39	0.60
I9	нб	нб	нб	–	–	0.I9	0.I6	0.I3	0.23	0.I3	0.40	0.60
20	нб	нб	нб	–	–	0.20	0.I6	0.I3	0.24	0.I3	0.4I	0.6I
2I	нб	нб	нб	–	–	0.20	0.I6	0.I3	0.24	0.I3	0.42	0.6I
22	нб	нб	нб	–	–	0.20	0.I6	0.I3	0.24	0.I3	0.43	0.6I
23	нб	нб	нб	–	0.24	0.I9	0.I5	0.I3	0.23	0.I4	0.44	0.62
24	нб	нб	нб	–	0.23	0.I9	0.I5	0.I4	0.22	0.I5	0.45	0.62
25	нб	нб	нб	–	0.22	0.I9	0.I5	0.I4	0.2I	0.I6	0.46	0.63
26	нб	нб	нб	–	0.2I	0.I9	0.I5	0.I4	0.20	0.I7	0.47	0.63
27	нб	нб	нб	–	0.20	0.I8	0.I5	0.I5	0.I9	0.I8	0.48	0.63
28	нб	нб	нб	–	0.I9	0.I8	0.I5	0.I5	0.I8	0.I8	0.49	0.64
29	нб		нб	–	0.I8	0.I8	0.I5	0.I5	0.I7	0.I9	0.50	0.64
30	нб		нб	–	0.I7	0.I8	0.I5	0.I6	0.I6	0.20	0.5I	0.65
3I	нб		нб		0.I6		0.I5	0.I6		0.2I		0.65
Декада												
I	–	нб	нб	–	–	0.I6	0.I8	0.I4	0.I7	0.I5	0.27	0.56
2	–	нб	нб	–	–	0.I7	0.I6	0.I3	0.2I	0.I4	0.37	0.59
3	нб	нб	нб	–	–	0.I9	0.I5	0.I4	0.20	0.I7	0.47	0.63
Средн.	–	нб	нб	–	–	(0.I7)	(0.I6)	(0.I4)	(0.I9)	(0.I5)	0.37	0.59
Наиб.	–	нб	нб	–	–	0.20	0.I8	0.I6	0.24	0.2I	0.5I	0.65
Наим.	нб	нб	нб	–	0.I6	0.I6	0.I5	0.I3	0.I6	0.I3	0.22	0.52

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.I3	09.08	22.I0	22	–	–	–	–
I950-86	I3.I	(I380)	I6.03.66		I	нб	II.05	3I.08.86	57	нб	04.I2.76	04.03.77	9I

68.р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W=53.9 млн.куб.м M = I.78 л/с кв.км H = 56 мм F = 960 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.I2	0.096	0.I2	0.2I	I.05	нб	нб	нб	нб	0.38	0.25	0.I2
2	0.I2	0.097	0.I2	0.22	0.83	нб	нб	нб	нб	0.37	0.27	0.I2
3	0.I3	0.099	0.I2	0.32	0.72	нб	нб	нб	нб	0.37	0.29	0.I3
4	0.I3	0.I0	0.I2	0.36	0.72	нб	нб	нб	нб	0.37	0.3I	0.I3
5	0.I3	0.I0	0.I2	0.5I	0.65	нб	нб	нб	нб	0.37	0.33	0.I4
6	0.I3	0.I0	0.I3	0.64	0.58	нб	нб	нб	нб	0.36	0.34	0.I3
7	0.I3	0.II	0.I3	I.I0	0.52	нб	нб	нб	нб	0.36	0.36	0.I3
8	0.I4	0.II	0.I3	2.44	0.52	нб	нб	нб	нб	0.36	0.38	0.I2
9	0.I4	0.II	0.I3	5.92	0.52	нб	нб	нб	нб	0.35	0.40	0.I2
I0	0.I4	0.II	0.I3	I8.2	0.46	нб	нб	нб	нб	0.35	0.42	0.II
II	0.I3	0.II	0.I4	67.8	0.42	нб	нб	нб	нб	0.34	0.44	0.II
I2	0.I3	0.I0	0.I4	62.5	0.38	нб	нб	нб	нб	0.33	0.45	0.II
I3	0.I2	0.I0	0.I4	40.2	0.38	нб	нб	нб	нб	0.32	0.47	0.I2
I4	0.I2	0.096	0.I5	40.0	0.38	нб	нб	нб	0.49	0.3I	0.48	0.I2
I5	0.II	0.093	0.I6	46.4	0.38	нб	нб	нб	I5.7	0.30	0.50	0.I2
I6	0.II	0.090	0.I6	42.9	0.65	нб	нб	нб	0.49	0.29	0.52	0.I2
I7	0.099	0.086	0.I6	46.3	0.65	нб	нб	нб	0.49	0.28	0.53	0.I2
I8	0.094	0.083	0.I7	57.0	0.52	нб	нб	нб	0.45	0.27	0.55	0.I3
I9	0.088	0.079	0.I8	40.7	0.52	нб	нб	нб	0.38	0.26	0.56	0.I3
20	0.082	0.076	0.I8	22.I	0.30	нб	нб	нб	0.3I	0.25	0.58	0.I3
2I	0.083	0.082	0.I8	8.38	нб	нб	нб	нб	0.32	0.25	0.53	0.I3
22	0.084	0.087	0.I7	7.96	нб	нб	нб	нб	0.32	0.25	0.49	0.I3
23	0.085	0.092	0.I7	7.54	нб	нб	нб	нб	0.33	0.25	0.44	0.I3
24	0.086	0.098	0.I7	8.38	нб	нб	нб	нб	0.34	0.24	0.39	0.I3
25	0.087	0.I0	0.I7	6.70	нб	нб	нб	нб	0.35	0.24	0.35	0.I3
26	0.089	0.II	0.I7	3.84	нб	нб	нб	нб	0.35	0.24	0.30	0.I4
27	0.090	0.II	0.I7	3.46	нб	нб	нб	нб	0.36	0.24	0.25	0.I4
28	0.09I	0.I2	0.I7	2.44	нб	нб	нб	нб	0.37	0.24	0.20	0.I4
29	0.092		0.I7	I.66	нб	нб	нб	нб	0.37	0.23	0.I6	0.I4
30	0.093		0.I7	I.I7	нб	нб	нб	нб	0.38	0.23	0.II	0.I4
3I	0.094		0.I7		нб		нб	нб		0.23		0.I4
Декада												
I	0.I3	0.I0	0.I3	2.99	0.66	нб	нб	нб	нб	0.36	0.34	0.I3
2	0.II	0.09I	0.I6	46.6	0.46	нб	нб	нб	I.83	0.30	0.5I	0.I2
3	0.089	0.I0	0.I7	5.I5	нб	нб	нб	нб	0.35	0.24	0.32	0.I4
Средн.	0.II	0.098	0.I5	I8.2	0.36	нб	нб	нб	0.73	0.30	0.39	0.I3
Наиб.	0.I4	0.I2	0.I8	89.3	I.05	нб	нб	нб	28.4	0.38	0.58	0.I4
Наим.	0.082	0.076	0.I2	0.2I	нб	нб	нб	нб	нб	0.23	0.II	0.II

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.7I	89.3	I2.04		I	нб	2I.05	I3.09	II6	0.076	20.02		I
I968-87	0.99	206	3I.03.78		I	нб(2I%)	2I.05	I3.09.87	II6	нб(II%)	I0.0I	0I.04.69	82

69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с $\bar{W}$ = 133 млн.куб.м M = 0.79 л/с кв.км H = 25 мм F = 5310 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.072	0.058	0.068	0.049	16.9	0.97	0.34	0.II	0.I2	0.30	0.40	0.38
2	0.070	0.059	0.066	0.048	14.6	0.94	0.35	0.I0	0.I3	0.30	0.40	0.36
3	0.068	0.060	0.064	0.049	12.2	0.94	0.36	0.099	0.I4	0.3I	0.39	0.35
4	0.067	0.060	0.062	0.048	10.3	0.94	0.34	0.095	0.I4	0.3I	0.39	0.33
5	0.066	0.060	0.060	0.049	9.50	0.94	0.35	0.092	0.I4	0.3I	0.38	0.32
6	0.064	0.06I	0.058	0.063	8.48	0.92	0.37	0.089	0.I4	0.3I	0.37	0.3I
7	0.062	0.062	0.056	0.072	7.46	0.94	0.34	0.089	0.I4	0.3I	0.37	0.29
8	0.06I	0.062	0.054	0.093	6.44	0.92	0.3I	0.085	0.I5	0.32	0.36	0.28
9	0.060	0.062	0.052	0.I0	5.42	0.90	0.30	0.082	0.I5	0.32	0.36	0.26
I0	0.058	0.063	0.050	0.49	4.40	0.87	0.30	0.082	0.I5	0.32	0.35	0.25
II	0.058	0.064	0.050	II.0	3.38	0.87	0.29	0.08I	0.I5	0.32	0.35	0.25
I2	0.058	0.065	0.050	I3I	2.36	0.83	0.28	0.08I	0.I5	0.33	0.36	0.24
I3	0.058	0.066	0.049	I24	I.34	0.83	0.26	0.078	0.I5	0.33	0.36	0.24
I4	0.058	0.067	0.049	89.8	I.34	0.80	0.25	0.078	0.I8	0.33	0.36	0.24
I5	0.058	0.068	0.049	67.4	I.26	0.80	0.22	0.078	0.I9	0.34	0.37	0.24
I6	0.057	0.068	0.049	74.0	I.I7	0.76	0.22	0.079	0.22	0.34	0.37	0.23
I7	0.057	0.069	0.049	92.0	I.I2	0.69	0.22	0.078	0.2I	0.34	0.37	0.23
I8	0.057	0.070	0.048	I04	I.08	0.69	0.20	0.078	0.22	0.34	0.37	0.23
I9	0.057	0.07I	0.048	II4	I.08	0.66	0.I8	0.078	0.22	0.35	0.38	0.22
20	0.057	0.072	0.048	II3	I.05	0.63	0.I7	0.078	0.22	0.35	0.38	0.22
2I	0.057	0.072	0.048	89.8	I.0I	0.63	0.I7	0.079	0.22	0.36	0.38	0.22
22	0.057	0.072	0.048	79.0	0.97	0.6I	0.I6	0.082	0.22	0.36	0.38	0.2I
23	0.057	0.07I	0.048	54.0	0.94	0.56	0.I5	0.089	0.22	0.37	0.38	0.2I
24	0.057	0.07I	0.048	33.2	0.94	0.53	0.I4	0.092	0.22	0.37	0.38	0.2I
25	0.057	0.07I	0.048	22.5	0.90	0.50	0.I3	0.I0	0.22	0.38	0.39	0.20
26	0.058	0.070	0.049	20.7	0.88	0.47	0.I3	0.II	0.22	0.38	0.39	0.20
27	0.058	0.070	0.049	20.4	0.90	0.43	0.I2	0.I2	0.22	0.39	0.39	0.20
28	0.058	0.070	0.049	I9.3	0.92	0.39	0.I2	0.I2	0.25	0.39	0.39	0.I9
29	0.058		0.049	33.2	I.03	0.34	0.I2	0.I2	0.27	0.40	0.39	0.I9
30	0.058		0.049	36.4	I.03	0.34	0.I2	0.I2	0.30	0.40	0.39	0.I8
3I	0.058		0.049		0.99		0.II	0.I2		0.4I		0.I8
Декада												
I	0.065	0.06I	0.059	0.II	9.57	0.93	0.34	0.092	0.I4	0.3I	0.38	0.3I
2	0.058	0.068	0.049	92.0	I.52	0.76	0.23	0.079	0.I9	0.34	0.37	0.23
3	0.058	0.07I	0.049	40.9	0.96	0.48	0.I3	0.I0	0.24	0.38	0.39	0.20
Средн.	0.060	0.066	0.052	44.3	3.92	0.72	0.23	0.092	0.I9	0.34	0.38	0.25
Наиб.	0.072	0.072	0.068	I3I	I6.9	0.97	0.37	0.I2	0.30	0.4I	0.40	0.38
Наим.	0.057	0.058	0.048	0.048	0.88	0.34	0.II	0.076	0.I2	0.30	0.35	0.I8

	Средний расход воды	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	4.22	I3I	I2.04		I	0.076	I3.08		I	0.048	I8.03	04.04	I0
I933-4I, 47-68, 70-87	4.46	(975)	24.03.8I		I	нб	26.08.84		I	нб	05.02	3I.03.85	55

Таблица 1.3 РАСХОД ВОДЫ, куб. м/с *Форма Б* Т. 5 Вып. 2 1987

5. 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
16. рук.ЖУШУМ – с. ПЯТИМАР F = –
20. р. ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47 F = 1090 кв.км
23. р. КАРАГАНДА – г.ОКТЯБРЬСК F = 222 кв.км

Число	Номер поста											
	5			6		I6				20		23
	Месяц											
	4	5	6	4	5	5	6	7	8	4	5	4
I	нб	I.I0	0.46	нб	0.28	нб	38.0	5.62	нб	нб	4.I6	нб
2	нб	I.06	0.46	нб	0.050	нб	38.2	5.26	нб	нб	3.92	нб
3	нб	I.0I	0.46	нб	0.000	нб	38.2	4.72	нб	нб	3.68	нб
4	нб	0.93	0.46	нб	нб	нб	38.6	4.54	нб	нб	3.20	нб
5	нб	0.86	0.46	нб	нб	нб	38.6	5.44	нб	нб	2.63	нб
6	нб	0.84	0.46	нб	нб	4.50	38.8	5.62	нб	нб	I.87	нб
7	нб	0.79	0.46	нб	нб	I0.7	38.8	4.I8	нб	0.000	I.30	нб
8	нб	0.77	0.46	нб	нб	I2.6	38.6	3.46	нб	4.40	I.I7	нб
9	нб	0.75	0.46	нб	нб	22.3	38.6	3.I0	нб	I0.2	0.9I	нб
I0	нб	0.7I	0.46	нб	нб	25.6	38.6	2.92	нб	3I.2	0.26	6.70
II	нб	0.7I	0.46	0.000	нб	28.2	I2.8	2.58	нб	53.I	0.26	I3.4
I2	–	0.67	0.46	6.75	нб	30.5	II.4	2.49	I.28	54.6	0.000	I7.6
I3	–	0.67	0.46	I3.5	нб	35.0	28.6	нб	нб	33.0	нб	I7.I
I4	–	0.65	0.46	I3.8	нб	35.9	26.I	нб	нб	33.0	нб	I8.4
I5	–	0.63	0.46	I5.5	нб	36.2	38.0	нб	нб	53.I	нб	24.9
I6	–	0.57	0.46	I5.5	нб	36.7	26.I	нб	нб	99.7	нб	30.7
I7	–	0.55	0.46	I8.2	нб	22.4	I9.7	2.58	нб	I2I	нб	38.7
I8	–	0.53	0.46	43.7	нб	20.4	I6.5	2.66	нб	I86	нб	32.5
I9	–	0.53	0.46	30.3	нб	37.2	I4.2	2.66	нб	22I	нб	2I.8
20	–	0.49	0.46	I7.0	нб	36.2	I3.7	2.50	нб	97.0	нб	I5.5
2I	–	0.49	0.42	5.68	нб	37.3	I3.0	нб	нб	46.2	нб	5.72
22	2.29	0.47	0.42	I.40	нб	37.9	I2.8	нб	нб	20.0	нб	4.04
23	I.96	0.47	нб	0.96	нб	38.2	I2.I	нб	нб	II.9	нб	4.04
24	I.77	0.47	нб	I.70	нб	38.4	II.2	нб	нб	I6.8	нб	3.72
25	I.70	0.46	нб	0.87	нб	38.4	8.90	нб	нб	I6.4	нб	3.40
26	I.50	0.46	нб	0.69	нб	38.2	8.02	нб	нб	II.9	нб	2.43
27	I.28	0.46	нб	0.87	нб	38.0	7.47	нб	нб	6.76	нб	I.20
28	I.I7	0.46	нб	0.69	нб	38.0	6.70	нб	нб	4.40	нб	0.52
29	I.I5	0.46	нб	0.5I	нб	38.0	6.25	нб	нб	4.I6	нб	0.050
30	I.I0	0.46	нб	0.5I	нб	38.0	5.98	нб	нб	4.I6	нб	нб
3I		0.46			нб	38.0		нб	нб		нб	
Декада												
I	нб	0.88	0.46	нб	0.034	7.57	38.5	4.49	нб	4.58	2.3I	0.67
2	–	0.60	0.46	I7.4	нб	3I.9	20.7	I.55	0.I3	95.2	0.026	2.3I
3	–	0.47	0.084	I.39	нб	38.0	9.24	нб	нб	I4.3	нб	2.5I
Средн.	–	0.64	0.33	6.27	0.0II	26.2	22.8	I.95	0.04I	(38.0)	(0.75)	8.75
Наиб.	–	I.I0	0.46	46.3	0.40	38.4	38.8	5.7I	I.28	292	4.I6	46.5
Наим.	нб	0.46	нб	нб	нб	нб	5.89	нб	нб	нб	нб	нб
Ср.год			–		0.52				4.25		(3.23)	0.72

Таблица 1.3 РАСХОД ВОДЫ, куб. м/с

33. р. САРЫОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ F = 675 кв.км
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА F = 4660 кв.км
39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ F = 4000 кв.км
41. р. ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ F = 1820 кв.км
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада F = 463 кв.км
44. р. ЖУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС F = 723 кв.км
45. р. ЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ F = 1290 кв.км

Число	Номер поста: 33				37		39		41		43		44		45
	Месяц: 9	10	11	12	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4
I	нб	0.033	0.061	0.086	нб	24.7	нб	75.4	нб	9.60	нб	I.72	нб	2.22	нб
2	нб	0.033	0.060	0.087	нб	24.7	нб	66.5	нб	8.64	нб	I.3I	нб	2.28	нб
3	нб	0.034	0.060	0.087	нб	24.6	нб	50.4	нб	7.68	нб	0.90	нб	2.26	нб
4	нб	0.034	0.059	0.087	нб	24.4	нб	3I.6	нб	6.72	нб	0.42	нб	2.24	нб
5	нб	0.034	0.059	0.088	нб	24.2	нб	22.3	нб	5.76	нб	0.000	нб	2.22	нб
6	нб	0.034	0.058	0.088	нб	20.9	нб	I4.0	нб	4.70	нб	нб	нб	2.22	нб
7	нб	0.034	0.060	0.088	нб	I7.6	нб	I0.5	нб	3.84	нб	нб	нб	2.20	нб
8	нб	0.035	0.062	0.089	0.000	I4.3	нб	8.75	нб	2.88	нб	нб	нб	2.22	0.000
9	нб	0.035	0.064	0.089	9.97	I0.9	0.000	7.00	0.000	I.92	нб	нб	нб	2.24	32.2
I0	нб	0.035	0.066	0.086	I9.9	7.62	2.26	5.25	5.20	0.96	4.I4	нб	0.000	2.20	I0I
II	нб	0.037	0.067	0.083	29.9	6.98	4.46	3.50	I0.4	нб	6.76	нб	0.60	2.20	74.8
I2	нб	0.039	0.069	0.080	68.9	6.35	25.2	I.75	I5.6	нб	7.30	нб	I.I9	нб	53.9
I3	нб	0.04I	0.07I	0.077	6I.5	5.7I	30.6	0.000	20.8	нб	8.I5	нб	I.79	нб	29.2
I4	нб	0.043	0.073	0.074	66.6	5.08	36.4	нб	26.0	нб	4.87	нб	2.38	нб	20.8
I5	нб	0.045	0.075	0.07I	49.5	4.I4	47.I	нб	3I.2	нб	4.58	нб	2.98	нб	I9.3
I6	0.000	0.047	0.076	0.068	45.8	3.8I	67.3	нб	36.4	нб	3.I3	нб	4.I5	нб	I5.6
I7	0.0I6	0.049	0.078	0.065	44.9	3.I8	I09	нб	87.0	нб	2.90	нб	3.26	нб	II.3
I8	0.032	0.05I	0.079	0.062	50.6	2.54	220	нб	I09	нб	3.27	нб	2.36	нб	8.27
I9	0.032	0.053	0.08I	0.059	5I.6	I.9I	247	нб	I50	нб	3.4I	нб	7.68	нб	23.I
20	0.032	0.055	0.082	0.057	50.6	I.27	275	нб	I84	нб	3.03	нб	4.84	нб	I4.0
2I	0.032	0.057	0.084	0.054	46.2	0.64	27I	нб	I87	нб	2.97	нб	3.94	нб	I0.7
22	0.032	0.059	0.085	0.052	43.2	0.000	245	нб	I33	нб	3.I9	нб	3.I3	нб	5.96
23	0.032	0.059	0.085	0.049	32.8	нб	220	нб	37.6	нб	I.72	нб	2.50	нб	5.55
24	0.033	0.059	0.085	0.047	3I.5	нб	I5I	нб	26.6	нб	0.56	нб	2.34	нб	2.08
25	0.033	0.060	0.085	0.044	30.0	нб	I40	нб	20.4	нб	0.2I	нб	2.30	нб	2.03
26	0.033	0.060	0.085	0.022	27.4	нб	I24	нб	I4.2	нб	0.000	нб	2.30	нб	I.8I
27	0.033	0.060	0.086	0.000	25.9	нб	I03	нб	II.5	нб	0.70	нб	2.28	нб	I.43
28	0.033	0.060	0.086	нб	25.3	нб	96.6	нб	I2.3	нб	I.72	нб	2.26	нб	нб
29	0.033	0.060	0.086	нб	25.I	нб	97.5	нб	II.0	нб	I.52	нб	2.24	нб	нб
30	0.033	0.06I	0.086	нб	24.9	нб	88.0	нб	I0.5	нб	I.87	нб	2.20	нб	нб
3I		0.06I		нб		нб		нб		нб		нб		нб	
Декада															
I	нб	0.034	0.06I	0.088	2.99	I9.4	0.23	29.2	0.52	5.27	0.4I	0.44	0.000	2.23	I3.3
2	0.0II	0.046	0.075	0.070	52.0	4.I0	I06	0.53	67.0	нб	4.74	нб	3.I2	0.22	27.0
3	0.033	0.060	0.085	0.024	3I.2	0.058	I54	нб	46.4	нб	I.45	нб	2.55	нб	2.96
Средн.	0.0I5	0.047	0.074	0.059	28.7	7.60	86.7	9.58	38.0	I.70	2.20	0.I4	I.89	0.79	I4.4
Наиб.	0.033	0.06I	0.086	0.089	77.3	24.7	278	78.9	I98	9.60	I0.3	I.87	I0.4	2.28	II0
Наим.	нб	0.033	0.058	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Ср.год				0.0I6		3.02		8.02		3.3I		0.20		0.22	I.20

Таблица I.3 РАСХОД ВОДЫ, куб. м/с

46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ F = 750 кв.км
48. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ F = 3280 кв.км
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН F = 2510 кв.км
59. Лог ТЕРЕКТЫСАЙ – верхний створ F = 3I кв.км
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ F = 4960 кв.км
6I. р. САГИЗ – ст. САГИЗ F = 9930 кв.км

Число	Номер поста: 46			48	50			59	60		6I			
	Месяц: 4	5	6	4	4	5	6	4	4	5	3	4	5	6
I	нб	I.69	0.5I	нб	нб	5.0I	I.02	нб	нб	0.34	нб	0.000	3.I2	0.33
2	нб	I.53	0.5I	нб	нб	4.83	0.5I	нб	нб	0.34	нб	0.94	3.I2	0.29
3	I.85	I.53	0.5I	нб	нб	4.65	0.000	нб	0.000	0.29	нб	I.88	2.99	0.27
4	I.90	I.43	0.56	нб	нб	4.I7	нб	нб	I.52	0.25	нб	2.82	2.86	0.25
5	I.95	I.27	0.6I	нб	нб	4.30	нб	нб	3.04	0.25	нб	3.77	2.83	0.I8
6	2.53	I.22	0.6I	нб	0.000	4.I2	нб	0.II	4.56	0.20	нб	4.7I	2.67	0.I6
7	4.22	I.I7	0.6I	нб	I7.2	3.97	нб	2.60	6.08	0.I5	нб	5.65	2.60	0.I4
8	6.27	I.I7	0.6I	нб	34.4	3.97	нб	5.60	8.6I	0.I5	нб	6.59	2.57	0.096
9	I0.3	I.I7	0.6I	нб	97.2	3.97	нб	3.05	2I.8	0.049	нб	6.80	2.57	0.032
I0	I3.I	I.I7	0.6I	нб	88.4	3.97	нб	I.50	36.8	нб	нб	6.93	2.57	0.000
II	57.3	I.I2	0.6I	нб	53.9	3.83	нб	0.087	37.8	нб	нб	6.93	2.5I	нб
I2	45.4	I.07	0.66	нб	33.3	3.83	нб	0.075	29.5	нб	нб	7.00	2.5I	нб
I3	3I.3	I.0I	0.66	нб	20.I	3.68	нб	0.062	I2.6	нб	нб	7.80	2.36	нб
I4	29.9	0.96	0.6I	нб	I4.6	3.68	нб	0.050	6.08	нб	нб	9.07	2.24	нб
I5	25.2	0.9I	0.6I	нб	II.2	3.53	нб	0.037	3.08	нб	нб	II.5	2.09	нб
I6	20.4	0.86	0.6I	0.000	9.I4	3.34	нб	0.025	I.99	нб	нб	8.5I	I.78	нб
I7	2I.6	0.8I	0.56	I.84	9.I4	3.22	нб	0.0I3	I.25	нб	нб	8.I2	I.23	нб
I8	3I.0	0.7I	0.5I	3.68	I0.6	3.09	нб	0.000	0.8I	нб	нб	7.72	0.98	нб
I9	I6.7	0.7I	нб	5.52	II.8	2.95	нб	нб	0.63	нб	нб	7.56	0.87	нб
20	I6.7	0.66	нб	7.43	II.2	2.80	нб	нб	0.8I	нб	нб	7.35	0.68	нб
2I	II.3	0.66	нб	8.57	I0.8	2.69	нб	нб	0.8I	нб	нб	6.73	0.55	нб
22	4.06	0.6I	нб	I0.5	8.76	2.57	нб	нб	0.63	нб	нб	5.59	0.55	нб
23	2.I0	0.56	нб	I0.0	7.6I	2.46	нб	нб	0.63	нб	нб	4.27	0.55	нб
24	I.59	0.56	нб	6.96	7.04	2.34	нб	нб	0.63	нб	нб	3.29	0.55	нб
25	I.53	0.56	нб	5.52	6.65	2.23	нб	нб	0.63	нб	нб	2.99	0.53	нб
26	I.53	0.5I	нб	4.88	6.27	2.II	нб	нб	0.63	нб	нб	2.99	0.53	нб
27	I.53	0.5I	нб	3.4I	5.89	I.99	нб	нб	0.55	нб	нб	3.02	0.49	нб
28	I.64	0.5I	нб	2.00	5.54	I.88	нб	нб	0.63	нб	нб	3.02	0.45	нб
29	I.79	0.5I	нб	нб	5.36	I.76	нб	нб	0.48	нб	нб	3.09	0.43	нб
30	I.90	0.5I	нб	нб	5.I8	I.65	нб	нб	0.48	нб	нб	3.09	0.37	нб
3I		0.5I				I.53				нб	нб		0.37	
Декада														
I	4.2I	I.34	0.58	нб	23.7	4.29	0.I5	I.29	8.24	0.20	нб	4.0I	2.79	0.I7
2	29.6	0.88	0.48	I.85	I8.5	3.40	нб	0.035	9.46	нб	нб	8.I6	I.73	нб
3	2.90	0.55	нб	5.I8	6.9I	2.II	нб	нб	0.6I	нб	нб	3.8I	0.49	нб
Средн.	I2.2	0.9I	0.35	2.34	I6.4	3.23	0.05I	0.44	6.I0	0.065	нб	5.32	I.63	0.058
Наиб.	68.5	I.74	0.66	II.3	II6	5.0I	I.02	9.40	39.9	0.34	нб	I8.0	3.I2	0.33
Наим.	нб	0.5I	нб	нб	нб	I.53	нб	нб	нб	нб	нб	0.000	0.37	нб
Ср.год			I.I2	0.20			I.64	0.037		0.5I				0.58

63. р. НОГАЙТЫ – ст.САГИЗ F = 923 кв.км
64. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ F = 481 кв.км
67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ F = 34700 кв.км
70. Лог КЮЙКИК (Центральный) – МС БИНЕУ F = 2.10 кв.км

Число	Номер поста													
	63			64						67			70	
	Месяц													
	3	4	5	4	5	6	9	10	11	4	5	6	3	4
1	нб	2.88	0.000	нб	1.49	0.052	нб	0.029	0.005	нб	30.0	3.06	нб	нб
2	нб	4.32	нб	нб	0.88	0.062	нб	0.024	0.005	0.46	31.5	2.79	нб	нб
3	нб	5.50	нб	нб	0.71	0.062	нб	0.015	0.005	0.85	31.5	2.53	нб	нб
4	нб	5.14	нб	нб	0.67	0.062	нб	0.012	0.005	5.40	29.0	1.64	нб	нб
5	нб	4.81	нб	нб	0.67	0.051	нб	0.009	0.005	6.60	26.0	1.28	нб	нб
6	нб	5.69	нб	нб	0.31	0.041	нб	0.006	0.005	1.28	30.0	1.28	нб	нб
7	нб	8.24	нб	нб	0.21	0.031	нб	0.005	0.005	5.40	43.5	0.85	нб	нб
8	нб	5.89	нб	нб	0.31	0.020	нб	0.004	0.005	3.32	37.5	0.74	нб	нб
9	нб	4.81	нб	нб	0.43	0.016	нб	0.003	0.005	4.33	25.0	0.74	нб	нб
10	нб	3.44	нб	нб	0.46	0.012	нб	0.003	0.005	7.00	18.4	0.62	нб	нб
11	нб	2.48	нб	нб	0.39	0.008	0.000	0.002	0.005	22.0	14.4	0.51	нб	нб
12	нб	2.22	нб	нб	0.31	0.004	0.004	0.002	0.005	33.0	12.0	0.30	нб	нб
13	нб	1.85	нб	нб	0.21	0.000	0.008	0.003	0.005	33.0	10.9	0.21	нб	нб
14	нб	1.48	нб	нб	0.18	нб	0.012	0.003	0.004	48.8	10.4	0.30	нб	0.001
15	нб	1.12	нб	нб	0.14	нб	0.016	0.003	0.004	80.0	8.84	0.40	нб	0.000
16	нб	0.91	нб	5.12	0.14	нб	0.021	0.005	0.004	72.0	7.92	0.21	нб	0.001
17	нб	0.70	нб	10.4	0.14	нб	0.025	0.005	0.004	48.8	7.00	0.13	нб	0.000
18	нб	0.70	нб	22.0	0.14	нб	0.029	0.005	0.004	110	7.00	0.060	нб	0.001
19	нб	0.70	нб	22.4	0.13	нб	0.029	0.006	0.005	145	6.20	нб	нб	0.001
20	нб	0.70	нб	21.0	0.11	нб	0.029	0.006	0.005	125	5.80	нб	нб	0.001
21	нб	0.50	нб	18.5	0.079	нб	0.029	0.005	0.005	133	5.40	нб	нб	0.001
22	нб	0.50	нб	15.1	0.062	нб	0.024	0.005	0.003	139	5.40	нб	нб	нб
23	нб	0.50	нб	12.5	0.056	нб	0.029	0.005	0.000	156	5.00	нб	нб	нб
24	нб	0.30	нб	12.3	0.056	нб	0.029	0.005	нб	150	4.66	нб	нб	нб
25	нб	0.20	нб	10.7	0.052	нб	0.029	0.005	нб	112	3.99	нб	нб	нб
26	нб	0.20	нб	9.06	0.052	нб	0.024	0.005	нб	84.0	3.32	нб	нб	0.001
27	нб	0.10	нб	8.64	0.052	нб	0.024	0.005	нб	72.0	3.32	нб	нб	0.001
28	нб	0.10	нб	5.33	0.049	нб	0.029	0.005	нб	56.4	3.32	нб	нб	нб
29	нб	0.10	нб	2.03	0.069	нб	0.035	0.005	нб	48.8	3.32	нб	нб	нб
30	0.000	0.000	нб	1.81	0.056	нб	0.041	0.005	нб	34.5	2.79	нб	нб	нб
31	1.44		нб		0.052			0.005			2.79		0.001	
Декада														
1	нб	5.07	0.000	нб	0.61	0.041	нб	0.011	0.005	3.46	30.2	1.55	нб	нб
2	нб	1.29	нб	8.09	0.19	0.041	0.017	0.004	0.005	7.18	9.05	0.21	нб	0.000
3	0.13	0.25	нб	9.60	0.058	нб	0.029	0.005	0.001	98.6	3.94	нб	0.000	0.000
Средн.	0.046	2.20	0.000	5.90	0.28	0.014	0.016	0.007	0.002	57.9	14.1	0.59	0.000	0.000
Наиб.	1.44	8.97	0.000	28.0	1.60	0.062	0.041	0.029	0.005	162	43.5	3.06	0.001	0.000
Наим.	нб	0.000	нб	нб	0.049	нб	нб	0.002	нб	нб	2.79	нб	нб	нб
Ср.год			0.19						0.52			6.05		0.001

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ I.3

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 водность 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 объёма воды в неподвижный ледяной покров в зимний период.

2. На реке Утва в нижнем течении наблюдается уменьшение водности, (с мая по декабрь) 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) обусловлены 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 безнапорных труб $Q = \sqrt{fqd^2}$ 01.01-07.02, 29.03-21.05, 04.06-04.12 расходы воды приближенные.

5. р.ЧИЖА 2-Я - с.ЧИЖА 2-Я. 12-21.04 расходы не приведены из-за отсутствия измерений. 22.04-22.06 расходы приближенные из-за недостаточного количества измерений.

6. р.ЧИЖА I-Я - с.ЧИЖА I-Я. II-17.04 расходы приближенные из-за отсутствия измерений.

12. р.УРАЛ - г.ГУРЬЕВ. 01.01-23.04, 09.07-31.12 уровни воды срезаны, сток воды приближенный.

13. р.УРАЛ, протока ЯИК - пос.РАКУША. 01.01-20.06, 01.07-31.12 уровни воды срезаны. Сток воды приближенный.

14. р.УРАЛ - клх ДЖАМБУЛ. 01.01-31.12 уровни воды срезаны, сток воды приближенный.

20. р.ИЛЕК -ж.-д. рзд № 47. 07.04-12.05 сток воды приближенный из-за низкого качества измерений расходов воды.

21. р.ИЛЕК - г.АКТЮБИНСК. 25-31.03 расходы приближенные из-за отсутствия измерений во втором русле. 16.06-21.09 забор воды выше поста.

27. р.КОСИСТЕК - с.ЛЕНИНСКОЕ. 01-31.08 расходы приближенные из-за отсутствия измерений расхода.

30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА. II-15.04 расходы приближенные из-за отсутствия измерений. 16-21.04 - из-за пониженной точности уровня.

31. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - пос.КУГАЛА. 01-31.05 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расходов.

38. р.КАРАОБА - с.АНГАТЫ. 10-30.04 сток воды приближенный из-за низкого качества измерений расходов воды.

40. р.ДЕРКУЛ - пос.КАМЕНКА. 16-19.04, 09-31.08, 28.09-03.11 сток воды приближенный из-за низкого качества измерений расходов воды.

55. р.КИИЛ - пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ. 04.06-10.07 расходы приближенные из-за пониженной точности измерений.

61. р.САГИЗ - ст.САГИЗ. 01-07.04 расходы приближенные из-за отсутствия измерений.

66. р.ЭМБА - с.ЖАРКАМЫС. 01.04-22.05 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений расходов. 23.05-22.10 сток воды приближенный из-за низкого качества измерений расходов воды.

Таблица I.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, 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, 8, II-I4, 25, 28, 52, 60, 63, 66 - приведены данные по наблюдениям в 8 ч., для постов № I9, 2I, 22, 30, 34, 37, 39, 43–45, 50, 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 *-(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.

II. По постам №33,58,66 наблюдения за мутностью не производились.

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

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 ЮСТАНДЫКСКИЙ								
I	нб	нб	2.8	5.6	5.I[X]	5.6	5.9	0.40	35	I0	–	(72)		
2	нб	8.I[X]	4.9	8.4	I4[X]	6.0	9.7	I7	38	I0	–	(82)		
3	нб	7.4	9.5	5.7	I2	5.9	5.6	3I	37	I6	–	(87)		
Средн.	нб	–	5.7	6.6	–	5.8	7.I	I6	37	I2	–	(80)		
Наиб.	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	нб	нб	–	–	нб	–	–	–	–	–	–	–	нб	0I.0I, I2.02 43
						8[I] р. УРАЛ – с. КУШУМ								
I	–	–	5.0	I2	I80	68	I00	44	–	–	–	–		
2	–	–	8.3	280	86	I00	74	53	–	–	–	–		
3	–	–	23	420	70	II0	93	47	–	–	–	–		
Средн.	–	–	I2	240	II0	93	89	48	–	–	–	–		
Наиб.	–	–	–	830	290	280	2I0	–					830	I9.04, 20.04 2
Наим.	–	–	–	–	40	43	48	–					–	– –
						II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ								
I	I2	II	I5	5I	I000	470	I60	40	4I	32	33	26		
2	I6	7.I	2I	I80	660	390	II0	38	40	30	36	22		
3	I8	7.4	2I	880	400	270	68	42	38	28	30	20		
Средн.	I5	8.5	I9	370	690	380	II0	40	40	30	33	23		
Наиб.	–	–	–	I200	I600	5I0	–	–	–	–	–	–	I600	08.05 I
Наим.	–	–	–	–	3I0	200	–	–	–	–	–	–	–	– –
						I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ								
I	–	–	–	58	990	580	I50	–	–	–	–	–		
2	–	–	–	I70	930	420	II0	–	–	–	–	–		
3	–	–	–	670	600	280	40	–	–	–	–	–		
Средн.	–	–	–	300	840	430	I00	–	–	–	–	–		
Наиб.	–	–	–	920	I500	550	–	–	–	–	–	–	I500	I2.05, I4.05 2
Наим.	–	–	–	–	440	I90	–	–	–	–	–	–	–	– –
						I3. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША								
I	I3	9.0	7.4	3I	870	200	69	30	20	20	28	I8		
2	I0	7.2	I0	59	520	I50	49	25	22	25	25	I5		
3	9.I	5.9	8.2	390	500	I20	34	I8	23	28	20	I0		
Средн.	I2	7.4	8.5	I60	630	I60	5I	24	22	24	24	I4		
Наиб.	–	–	–	720	990	240	–	–	–	–	–	–	990	07.05 I
Наим.	–	–	–	–	2I0	98	–	–	–	–	–	–	–	– –

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
2[I]	20	0	0	0	0	0	0	0	0
8[I]	II8	43	I8	3	0	0	0	0	0
II	II6	I0I	80	28	7	0	0	0	0
I2	II2	96	75	37	7	0	0	0	0
I3	96	67	4I	I9	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год мутность	дата, число случаев
						I4. р. УРАЛ – пос ДЖАМБУЛ								
I	9.3	32	20	68	I000	490	220	57	28	2I	I3	I3		
2	I7	23	I6	II0	750	300	I00	33	2I	I8	I5	I0		
3	2I	33	I8	590	500	240	56	20	I7	I4	II	9.8		
Средн.	I6	29	I8	260	750	340	I20	37	22	I8	I3	II		
Наиб.	–	–	–	820	I300	540	–	–	–	–	–	–	I300	02.05, 04.05 I
Наим.	–	–	–	–	3I0	I60	–	–	–	–	–	–	–	– –
						I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ								
I	нб	нб	нб	59[X]	II0	–	–	–	–	–	–	–		
2	нб	нб	нб	360	44	–	–	–	–	–	–	–		
3	нб	нб	нб	340	27	–	–	–	–	–	–	–		
Средн.	нб	нб	нб	–	60	–	–	–	–	–	–	–		
Наиб.	нб	нб	нб	890	–	–	–	–	–	–	–	–	890	20.04 I
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	0I.0I, 05.04 95
						2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК								
I	–	–	I.9	II	5.3	–	–	–	–	–	–	–		
2	–	–	I.0	53	4.5	–	–	–	–	–	–	–		
3	–	–	I.5	52	2.8	–	–	–	–	–	–	–		
Средн.	–	–	I.4	39	4.2	–	–	–	–	–	–	–		
Наиб.	–	–	–	220	–	–	–	–	–	–	–	–	220	20.04 I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	– –
						22[I] р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК								
I	–	нб	нб	56[X]	270	8.4	5.9	7.5	–	–	–	–		
2	нб	нб	нб	700	8.3	3.4	2.3	6.7	–	–	–	–		
3	нб	нб	нб	840	3.5	3.0	2.7	6.9	–	–	–	–		
Средн.	–	нб	нб	–	94	4.9	3.6	7.0	–	–	–	–		
Наиб.	–	нб	нб	I900	–	–	–	–	–	–	–	–	I900	I9.04, 2I.04 2
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	07.0I, 09.04 93
						25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ								
I	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–		
2	нб	нб	нб	23[X]	–	–	–	–	–	–	–	–		
3	нб	нб	нб	67	–	–	–	–	–	–	–	нб		
Средн.	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
Наиб.	нб	нб	нб	70	–	–	–	–	–	–	–	–	70	30,04 I
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	0I.0I, 3I.I2 I23

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
I4	I2I	8I	75	34	4	0	0	0	0
I9	35	30	20	2	0	0	0	0	0
2I	8	2	I	0	0	0	0	0	0
22[I]	3I	26	23	I3	7	0	0	0	0
25	I0	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год мутность	дата, число	случаев
						28[1]. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ									
I	–	–	0.56	29	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	4.3	79	–	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	4.I	I70	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	3.0	93	–	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	I90	–	–	–	–	–	–	–	–	I90	2I.04	I
Наим.	–	–	–	I3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА									
I	нб	нб	нб	69[х]	II	–	–	–	–	–	–	–			
2	нб	нб	нб	279	7.0	–	–	–	–	–	–	–			
3	нб	нб	нб	I9	2.3	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	нб	нб	нб	–	68	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	нб	нб	нб	55	–	–	–	–	–	–	–	–	55	I6.04	I
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	0I.0I, 07.04	97
						34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ									
I	нб	нб	I.6	27	3.8	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	2.8	29	2.9	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	I.8	I5	2.4	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	2.I	24	3.0	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	68	–	–	–	–	–	–	–	–	68	I8.04	I
Наим.	нб	нб	–	3.7	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	0I.0I, I5.02	27
						52. р. УИЛ – с. УИЛ									
I	I.9	2.0	I.2	–	I4	2.5	2.4	2.8	2.7	2.0	2.I	I.9			
2	I.7	2.5	I.2	–	I2	2.0	2.3	3.0	2.4	2.0	2.I	2.2			
3	I.8	2.7	I.6	–	7.2	2.7	2.5	2.5	2.4	2.0	2.3	I.6			
Средн.	I.8	2.4	I.3	–	II	2.4	2.4	2.8	2.5	2.0	2.2	I.9			
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
						60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ									
I	нб	нб	нб	720[х]	I8[х]	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
2	нб	нб	нб	590	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
3	нб	нб	нб	89	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
Средн.	нб	нб	нб	–	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб			
Наиб.	нб	нб	нб	I700	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	I700	09.04	I
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	I0.0I, 3I.I2	328

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
28[1]	2	I5	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	I	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	25	I7	I3	9	3	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год мутность	дата, число	случаев
						69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ									
I	–	–	I.5	I0	5.5	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	3.4	24	2.8	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	2.7	4.4	I.I	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	25	I3	3.I	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	66	I2.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
69	I	0	0	0	0	0	0	0	0

37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА
39. р. ЧАГАН– пос.КАМЕННЫЙ
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН
63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ

Число	Номер поста / Месяц														
	37		39		43	44	45	50		63					
	4	5	4	5	4	4	4	4	5	3	4	5			
I	нб		нб	54	нб	нб	нб	нб		нб	3.I	3.0			
2	нб		нб	56	нб	нб	нб	нб		нб	3.I	нб			
3	нб		нб	54	нб	нб	нб	нб		нб	9.6	нб			
4	нб		нб	52	нб	нб	нб	нб		нб	I2	нб			
5	нб		нб	52*	нб	нб	нб	нб		нб	I8	нб			
6	нб		нб	30	нб	нб	нб	59		нб	24	нб			
7	нб		нб	30	нб	нб	нб	I30		нб	29*	нб			
8	53		нб	30	нб	нб	65	I70		нб	24	нб			
9	46		28	30	нб	нб	54	220*		нб	20	нб			
I0	66		I8	30	II0	I2	49	II0		нб	I7	нб			
II	96		25	32	II0	25	60	76		нб	I9	нб			
I2	II0		28	32	II0	2I	49	77		нб	20	нб			
I3	78		32	0.00	II0	24	50	98		нб	I8	нб			
I4	220		43	нб	80	20	56	52		нб	I6	нб			
I5	I20		38	нб	I00	I8	4I	48		нб	I0	нб			
I6	II0		64	нб	460*	7I	42	I20		нб	I0	нб			
I7	280*		I20	нб	2I0	47	43	88		нб	II	нб			
I8	2I0		70	нб	200	37	42	II0		нб	9.3	нб			
I9	76		200*	нб	82	79*	76	55		нб	I0	нб			
20	260		I30	нб	72	58	I20*	II0		нб	9.0	нб			
2I	220		56	нб	98	49	96			нб	7.9	нб			
22	220	0.00	60	нб	I80	22	–			нб	8.I	нб			
23	I50	нб	90	нб	62	24	–			нб	7.0	нб			
24	200	нб	70	нб	7I	I5	–			нб	6.5	нб			
25	220	нб	82	нб	24	29	–			нб	5.6	нб			
26	I90	нб	74	нб	24	I4	–			нб	3.9	нб			
27	I60	нб	75	нб	24	25	–			нб	4.0	нб			
28	I30	нб	II0	нб	24	20	нб			нб	3.6	нб			
29	I50	нб	I80	нб	24	I9	нб			нб	3.0*	нб			
30	I00	нб	I40	нб	24	42	нб			3.I	3.0*	нб			
3I		нб		нб						3.I		нб			
Декада															
I	55X	40	23X	42	II0X	I2X	56X	I40X	II	нб	I.6	3.0X			
2	I60	20	75	32X	I50	40	58	83	7.4	нб	I4	нб			
3	I70	5.0X	94	нб	56	26	–	28	6.I	3.IX	0.052	нб			
Средн.	–	–	–	–	–	–	–	–	8.2	–	0.I0	–			
Наиб.	450	–	350	57	640	86	I30	250	–	–	29	3.0			
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	–	нб	3.0	нб			

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1.9

2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ. 0I–30.II наблюдения за мутностью не производились. 0I–3I.I2 мутность сомнительная.

8. р.УРАЛ – с.КУШУМ. 06.05, I5.07 мутность приведена по интерполяции между соседними мутностями.

22. р.ИЛЕК – с.ЧИЛИК. Мутность за I3.04 распространена до I0.04, 0I–30.09 наблюдения за мутностью не производились.

28. р.АКТАСТЫ – пос.БЕЛОГОРСКИЙ. Резкое увеличение мутности I6–30.04 обусловлено дождями, прошедшими выше поста.

33. р.САРЫХОБДА –пос.БЕССАРАБСКИЙ. 0I.03–30.04 мутность не отбиралась, из-за отсутствия стока воды.

45. р.ОЛЕНТЫ – с.ДЖАМБЕЙТЫ. 22–27.04 мутность не отбиралась.

63. р.НОГАЙТЫ – ст.САГИЗ. Мутность за 02.04 распространена до 30.03; мутность за 30.04 распространена на 0I.05.

66. р.ЭМБА – с.ЖАРКАМЫС. 0I.03–30.04 наблюдения за мутностью воды не производились.

Таблица I.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, 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 0.0005 кг/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, $М_S$т/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, I2, I9, 2I, 22, 25, 30, 34, 37, 39, 43–45, 50, 63, 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 строках. 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 * (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 "но" – отсутствие явления.

I2. По постам № 33, 58 расходы взвешенных наносов не приводятся из-за отсутствия стока воды, № 66 – отсутствия измерений.

Таблица 1.10. **Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг с** *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год расход	дата, число	случаев
	2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ F = 11000 кв.км, $П_5$= – , $М_5$= –														
I	нб	нб	0.006	0.012	0.002	0.022	0.029	0.18	0.18	0.046	–	(0.27)			
2	нб	0.009	0.011	0.017	0.006	0.034	0.045	0.096	0.23	0.048	–	(0.29)			
3	нб	0.014	0.021	0.011	0.023	0.031	0.032	0.16	0.19	0.075	–	(0.30)			
Средн.	нб	0.008	0.013	0.013	0.010	0.029	0.035	0.15	0.20	0.056	–	0.29			
Наиб.	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	нб	нб	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	нб	01.01, 12.02	43
	8. р. УРАЛ – с. КУШУМ F = 190000 кв.км, $П_5$= 1420 тыс.т, $М_5$= 7.5 т/кв.км год														
I	–	–	0.41	2.5	290	120	36	9.2	–	–	–	–			
2	–	–	0.89	140	150	80	24	9.3	–	–	–	–			
3	–	–	3.8	510	120	52	22	7.2	–	–	–	–			
Средн.	–	–	1.7	220	190	84	27	8.6	–	–	–	–	45		
Наиб.	–	–	–	610	450	210	52	–	–	–	–	–	610	26.04	I
Наим.	–	–	–	–	92	34	12	–	–	–	–	–	–	–	–
	11. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ F = 230000 кв.км, $П_5$= 3500 тыс.т, $М_5$= 15 т/кв.км год														
I	1.1	0.89	1.2	9.5	900	640	72	8.1	6.6	5.5	6.8	3.2			
2	1.3	0.55	1.8	50	710	510	33	6.8	6.4	5.9	6.0	2.7			
3	1.5	0.60	2.4	480	500	250	16	6.9	6.1	6.8	4.0	2.3			
Средн.	1.3	0.68	1.8	36	700	470	40	7.3	6.4	6.1	5.6	2.7	110		
Наиб.	–	–	–	840	1500	690	–	–	–	–	–	–	1500	08.04	I
Наим.	–	–	–	–	400	130	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	12 1/2 р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ F = 236000 кв.км, $П_5$= 4100 тыс.т, $М_5$= 17 т/кв.км год														
I	–	–	–	16	790	750	93	–	–	–	–	–			
2	–	–	–	56	860	570	41	–	–	–	–	–			
3	–	–	–	370	710	310	12	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	–	150	790	540	49	–	–	–	–	–	(130)		
Наиб.	–	–	–	670	1520	810	–	–	–	–	–	–	1520	14.05	I
Наим.	–	–	–	–	520	170	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13 1/2 р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША F = – $П_5$= – $М_5$= –														
I	0.21	0.12	0.098	0.76	170	65	10	2.0	0.73	0.70	1.4	0.43			
2	0.15	0.092	0.15	2.3	130	57	5.5	1.3	0.73	0.99	1.0	0.35			
3	0.12	0.077	0.17	57	140	32	3.0	0.75	0.77	1.4	0.54	0.21			
Средн.	(0.16)	(0.096)	(0.14)	(20)	(150)	(51)	(6.2)	(1.4)	(0.74)	(1.0)	(0.98)	(0.33)	(19)		
Наиб.	–	–	–	110	200	78	–	–	–	–	–	–	200	07.05	I
Наим.	–	–	–	–	64	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14 1/2 р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ F = – $П_5$= – $М_5$= –														
I	0.68	1.8	1.4	7.6	520	430	120	10	3.6	3.4	2.1	1.4			
2	1.2	1.2	1.3	18	490	260	34	4.9	2.8	3.2	2.1	1.1			
3	1.4	2.0	1.8	260	390	180	13	2.6	2.5	2.5	1.3	1.0			
Средн.	(1.1)	(1.7)	(1.5)	(95)	(470)	(290)	(56)	(5.8)	(3.0)	(3.0)	(1.8)	(1.2)	(78)		
Наиб.	–	–	–	380	610	490	–	–	–	–	–	–	640	04.05	I
Наим.	–	–	–	–	260	120	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.10. **Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг с** *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1987

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год расход	дата, число	случаев
	19. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ F = 7480 кв.км $П_5$= 170 тыс.т, $М_5$= 22.7 т/кв.км год														
I	нб	нб	нб	0.001	1.8	–	–	–	–	–	–	–			
2	нб	нб	нб	63	0.59	–	–	–	–	–	–	–			
3	нб	нб	нб	130	0.11	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	нб	нб	нб	64	0.83	–	–	–	–	–	–	–	5.4		
Наиб.	нб	нб	нб	650	–	–	–	–	–	–	–	–	650	21.04	I
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	01.01, 05.04	95
	21. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК F = 11000 кв.км, $П_5$= 25 тыс.т, $М_5$= 2.3 т/кв.км год														
I	–	–	0.001	0.033	0.26	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.001	17	0.10	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0,001	11	0.030	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.001	9.3	0.13	–	–	–	–	–	–	–	0.79		
Наиб.	–	–	–	150	–	–	–	–	–	–	–	–	150	20.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК F = 37300 кв.км, $П_5$= – $М_5$= –														
I	–	нб	нб	0.000	22	0.22	0.11	0.14	–	–	–	–			
2	нб	нб	нб	210	0.37	0.070	0.046	0.11	–	–	–	–			
3	нб	нб	нб	380	0.13	0.051	0.051	0.11	–	–	–	–			
Средн.	–	нб	нб	200	7.5	0.10	0.069	0.12	–	–	–	–	–		
Наиб.	–	нб	нб	940	–	–	–	–	–	–	–	–	940	21.04	I
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	07.01, 09.04	93
	25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ F = 506 кв.км, $П_5$= 2.52 тыс.т, $М_5$= 5.01 т/кв.км год														
I	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	нб	нб	нб	0.70	–	–	–	–	–	–	–	–			
3	нб	нб	нб	2.1	–	–	–	–	–	–	–	нб			
Средн.	нб	нб	нб	0.93	–	–	–	–	–	–	–	–	0.080		
Наиб.	нб	нб	нб	7.9	–	–	–	–	–	–	–	–	7.9	20.04	I
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	01.01, 31.12	123
	28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ F = 45.0 кв.км, $П_5$= 1.3 тыс.т, $М_5$= 29 т/кв.км год														
I	–	–	0.000	0.004	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.000	0.47	–	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.000	1.0	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.000	0.49	–	–	–	–	–	–	–	–	0.041		
Наиб.	–	–	–	3.3	–	–	–	–	–	–	–	–	3.3	24.04	I
Наим.	–	–	–	0.001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА F = 8110 кв.км, $П_5$= 2.0 тыс.т, $М_5$= 0.25 т/кв.км год														
I	нб	нб	нб	0.000	0.098	–	–	–	–	–	–	–			
2	нб	нб	нб	1.3	0.040	–	–	–	–	–	–	–			
3	нб	нб	нб	0.75	0.008	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	нб	нб	нб	0.68	0.049	–	–	–	–	–	–	–	0.062		
Наиб.	нб	нб	нб	3.5	–	–	–	–	–	–	–	–	3.5	17.04	I
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	01.01, 07.04	97

Таблица 1.10. Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг/с

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год расход	дата, число случаев
34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ F = 446 кв.км, $П_5$= 0.063 тыс.т, $М_5$= 0.14 т/кв.км год														
I	нб	нб	0.000	0.010	0.001	–	–	–	–	–	–	–		
2	–	–	0.000	0.058	0.000	–	–	–	–	–	–	–		
3	–	–	0.000	0.020	0.000	–	–	–	–	–	–	–		
Средн.	–	–	0.000	0.029	0.000	–	–	–	–	–	–	–	0.002	
Наиб.	–	–	–	0.19	–	–	–	–	–	–	–	–	0.19	20.04 I
Наим.	нб	нб	–	0.001	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	01.01, 15.02 27
52. р. УИЛ – с. УИЛ														
I	0.001	0.001	0.001	–	0.76	0.066	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002		
2	0.001	0.001	0.001	–	0.54	0.006	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001		
3	0.001	0.001	0.001	–	0.32	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.001		
Средн.	0.001	0.001	0.001	–	0.54	0.025	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.001	–	
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	– –
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	– –
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ F = 4960 кв.км $П_5$= 18 тыс.т, $М_5$= 3.6 т/кв.км год														
I	нб	нб	нб	10.2	0.004	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
2	нб	нб	нб	9.2	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
3	нб	нб	нб	0.056	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
Средн.	нб	нб	нб	6.7	0.001	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.56	
Наиб.	нб	нб	нб	52	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	52	10.04 I
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	01.01, 31.12 328
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ F = 5480 кв.км $П_5$= 2.05 тыс.т, $М_5$= 0.37 т/кв.км год														
I	–	–	0.000	0.001	0.053	–	–	–	–	–	–	–		
2	–	–	0.000	2.1	0.004	–	–	–	–	–	–	–		
3	–	–	0.000	0.18	0.001	–	–	–	–	–	–	–		
Средн.	–	–	0.000	0.76	0.019	–	–	–	–	–	–	–	0.065	
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8.4	12.04 I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	– –

Таблица 1.10. Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг/с

Форма Б Т. 5 Вып. 2 1987

37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА F = 4660 кв.км
39. 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[1]. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ F = 1290 кв.км
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН F = 2510 кв.км
63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ F = 923 кв.км

Число	Номер поста / Месяц 37: 4	37: 5	39: 4	39: 5	43: 4	44: 4	45[1]: 4	50: 4	50: 5	63: 3	63: 4	63: 5			
I	нб		нб	4.1*	нб	нб	нб	нб		нб	0.009	0.000			
2	нб		нб	3.7	нб	нб	нб	нб		нб	0.013	нб			
3	нб		нб	2.7	нб	нб	нб	нб		нб	0.053	нб			
4	нб		нб	1.6	нб	нб	нб	нб		нб	0,062	нб			
5	нб		нб	1.2	нб	нб	нб	нб		нб	0.086	нб			
6	нб		нб	0.27	нб	нб	нб	0.000		нб	0.14	нб			
7	нб		нб	0.27	нб	нб	нб	2.2		нб	0.24*	нб			
8	0.000		нб	0.27	нб	нб	0.000	5.8		нб	0.14	нб			
9	0.46		0.000	0.27	нб	нб	1.7	21*		нб	0.096	нб			
10	1.3		0.041	0.27	0.46	0.000	4.9*	9.7		нб	0.058	нб			
11	2.9		0.11	0.056	0.74	0.015	4.5	4.1		нб	0.047	нб			
12	7.6		0.71	0.056	0.28	0.025	2.6	2.6		нб	0.044	нб			
13	4.8		0.98	0.000	0.90	0.043	1.5	2.0		нб	0.033	нб			
14	15*		1.6	нб	0.39	0.048	1.2	0.76		нб	0.024	нб			
15	5.9		1.8	нб	0.46	0.054	0.79	0.54		нб	0.016	нб			
16	5.0		4.3	нб	1.4*	0.29	0.66	1.1		нб	0.009	нб			
17	13		13	нб	0.61	0.15	0.49	0.80		нб	0.008	нб			
18	11		15	нб	0.65	0.087	0.35	1.2		нб	0.006	нб			
19	3.9		49*	нб	0.28	0.61	1.8	0.65		нб	0.007	нб			
20	13		36	нб	0.22	0.28	1.7	1.2		нб	0.006	нб			
21	10		15	нб	0.29	0.19	1.0			нб	0.004	нб			
22	8.6	0.000	15	нб	0.57	0.069	–			нб	0.004	нб			
23	4.9	нб	20	нб	0.11	0.060	–			нб	0.004	нб			
24	6.3	нб	11	нб	0.040	0.035	–			нб	0.002	нб			
25	9.0	нб	11	нб	0.005	0.067	–			нб	0.001	нб			
26	5.2*	нб	9.2	нб	0.000	0.032	–			нб	0.001	нб			
27	4.1	нб	7.7	нб	0.017	0.057	–			нб	0.000	нб			
28	3.3	нб	11	нб	0.041	0.045	нб			нб	0.000	нб			
29	3.8	нб	18	нб	0.036	0.043	нб			нб	0.000	нб			
30	2.5	нб	12	нб	0.045	0.092	нб			0.000	0.000	нб			
31		нб		нб						0.005		нб			
Декада															
I	0.18	0.78	0.004	1.47	0.046	0.000	0.7	3.9		0.047	нб	0.090	0.000		
2	8.2	0.082	12	0.011	0.59	0.16	1.6	1.5		0.025	нб	0.020	нб		
3	5.8	0.001	13	нб	0.12	0.069	–	0.19		0.011	0.000	0.002	нб		
Средн.	4.7	0.29	8.3	0.49	0.25	0.076	–	1.9		0.029	0.000	0.037	0.000		
Наиб.	21	–	92	4.3	2.0	0.89	5.7	29		–	0.005	0.24	0.000		
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		–	нб		нб		
Ср.год		0.42		0.73	0.021	0.006	–			0.18			0.003		

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1.10

12. р.УРАЛ – г. ГУРЬЕВ. 01.01–23.04, 09.07–31.12 сток наносов приближенный из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

13. р.УРАЛ, протока ЯИК – пос.РАКУША. 01.01–31.12 сток наносов приближенный из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

14. р.УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ. 01.01–31.12 сток наносов приближенный из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

33. р.САРЫХОБДА – пос.БЕССАРАБСКИЙ. 01.03–30.04 расходы наносов не приводятся из-за отсутствия стока воды.

45. р.ОЛЕНТЫ – с.ДЖАМБЕЙТЫ. 22–27.04 расходы наносов не приведены из-за отсутствия данных о мутности.

66. р.ЭМБА – с.ЖАРКАМЫС. 01–22.05 расходы наносов не приводятся из-за отсутствия измерений 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 1987 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 1.0 (для постов № 2, 11, 13, 14, 52, 60).

Коэффициент К для постов № 8, 12, 19, 21, 22, 25, 30, 34, 37, 39, 43-45, 50, 63, 69 устойчив в многолетнем ряду.

Ниже приводятся табличные пояснения к подсчету стока наносов.

Номер поста	Река - пост	К = ср: ед или К = (ср ± σ) : ед				Средняя многолетняя доля меженного стока наносов от годового, %		
		Значение К; (σ)	Период действия	Годы, обосновывающие К; (σ)	Кол-во измерений	Значение	Период года	Годы, обосновывающие долю меженного стока
2	р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх ЮСТАНДЫКСКИЙ	1.0	01.01-31.12	1978-83,85-87	62	-	-	-
8.	р.УРАЛ - с.КУШУМ	1.0	01.03-31.08	1957-87	352	2.6	01-02,09-12	1942-45,48-51, 53-59, 62,63
11.	р.УРАЛ - пос.МАХАМБЕТ	1.0	01.01-31.12	1982-87	79	-	-	-
12.	р.УРАЛ - г.ГУРЬЕВ	1.0	01.04-31.07	1982-87	67	2.5	01-03,08-12	1982-85
13.	р.УРАЛ, протока ЯИК - пос.РАКУША	1.0	01.01-31.12	1982-87	60	-	-	-
14.	р.УРАЛ - илх ДЖАМБУЛ	1.0	01.01-31.12	1982-87	63	-	-	-
19.	р.ОРЬ - с. БУГЕТСАЙ	1.0	01.03-31.05	1965-67, 70-87	120	0.7	01,02,06-12	1968-71
21.	р.ИЛЕК - г.АКТЮБИНСК	1.0	01.03-31.05	1957-66, 68,70-73,78,80-86	129	0.4	01,02,06-12	1942,47-57
22.	р.ИЛЕК - с.ЧИЛИК	1.0	01.03-30.09	1956-87	329	0.9	01,02,10-12	1952-60
25.	р.КОКПЕКТЫ - с.ТРОИЦКОЕ	1.0	01.01-31.12	1980-87	85	2.5	01,02,05-12	1980-86
28.	р.АКТАСТЫ - пос.БЕЛОГОРСКИЙ	1.0	01.03-30.04	1977-87	47	0.56	01,02,06-12	1973-75,77
30.	р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА	1.0	01.03-31.05	1965,66 68-87	134	1.7	01,02,06-12	1966-70
34.	р.ТЕРСАККАН -пос.АСТРАХАНСКИЙ	1.0	01.03-31.05	1971-87	126	2.0	01,02,06-12	1972-76
37.	р.УТВА - с.ГРИГОРЬЕВКА	1.0	01.03-31.05	1955-87	247	0.4	01,02,06-12	1956-62
39.	р.ЧАГАН - пос.КАМЕННЫЙ	1.0	01.03-31.05	1971-77, 79-85, 87	261	0.8	01,02,05-12	1941,52-55,57-59, 67,68,70-72
43.	р.ЮЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	1.0	01.03-30.04	1971-87	88	0.7	01,02,05-12	1967,68,70-72
44.	р.КУПЕРАНКАТЫ - с.АЛГАБАС	1.0	01.03-30.04	1960-87	185	0.1	01,02,05-12	1967-72
45.	р.ОЛЕНТЫ - с.ДЖАМБЕЙТЫ	1.0	01.03-30.04	1965-87	190	0.5	01,02,05-12	1968-72
50.	р.КАЛДЫГАЙТЫ - с.ЖИГЕРЛЕН	1.0	01.03-31.05	1961-87	168	1.42	01,02,06-12	1967,69,70,72,73
52.	р.УИЛ - с.УИЛ	1.0	01.01-31.12	1984-87	13	-	-	-
60.	р.САГИЗ - свх АЛТАЙ	1.0	01.01-31.12	1971,72,74-78,82-87	92	-	-	-
63.	р.НОГАЙТЫ - ст.САГИЗ	1.0	01.03-31.05	1961-68,72-76,84-87	151	2.7	01,02,06-12	1961,64,65,67,74
69.	р.ТЕМИР - пос.ЛЕНИНСКИЙ	1.0	01.03-31.05	1957-67,70-87	167	0.4	01,02,06-12	1949,51-55,57,58

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	0.001
Гидравлическая крупность при T=I5°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 3мм, 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 объёму вытесненной воды; плотность смеси наносов в соответственном залегании - осаждением с уплотнением влажных проб в цилиндрах.

9. Объём пор в донных наносах вычислен по формуле $n = 100(1 - \frac{P_c}{P_l})$ где P_c -плотность смеси наносов в соответственном залегании; P_l -плотность частиц донных наносов.

I0. По постам № 8, II-I3, 39, 43, 50 пробы взвешенных наносов не отбирались.

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
												В з в е ш е н н ы е		
I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ	–	I8.04	I	ББ								I6.9	34.2	II.9
	–	2I.04	I	ББ								I9.9	I6.7	20.3
	2	24.04	I	ББ								9.3	29.7	I6.5
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК	–	26.05	I	ББ								I2.4	I2.I	5.6
	–	I0.07	I	ББ								2.7	I8.2	I0.5
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК	I	20.04	I	ББ								0.4	3.2	I5.7
25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ	I	20.04	I	ББ								8.5	I3.I	20.4
	–	24.04	I	ББ								I5.0	I9.0	23.6
	2	26.04	I	ББ									I4.9	I3.5
28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ	–	I7.04	ВР I	ББ								I.2	3I.3	I8.5
	–	I9.04	I	ББ								0.8	5.6	6.5
	–	23.04	I	ББ								I.2	I3.6	I0.6
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА	I	I6.04	I	ББ								3.5	7.4	I2.3
	–	20.05	ВР I	ББ								7.6	8.3	8.3
	–	29.05	I	ББ								38.4	I4.8	9.8
34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ	–	I0.04	I	ББ								58.5	32.4	0.9
	–	20.04	I	ББ								9.9	67.2	I4.9
	–	30.04	I	ББ								60.6	35.6	0.9
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА	I	I7.04	I	ББ								I.6	I2.4	I0.0
	2	I8.04	I	ББ								0.3	24.7	I0.4
	5	23.04	I	ББ								2.8	8.9	I6.3
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ	I	04.04	3	ББ								I.0	I5.6	II.3
	I	I0.04	3	ББ								3.I	35.4	I6.3
	5	I4.04	3	ББ								2.7	6.7	I3.4
52. р. УИЛ – с. УИЛ	–	29.05	I	ББ								25.6	30.4	II.2
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ	2	I0.04	3	ББ								5.2	4.2	3.0
	3	I4,04	3	ББ								I.6	I5.I	20.0
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ	I	I4.04	2	ББ								I7.7	I9.4	I5.6
	4	I7.04	2	ББ								2.5	44.6	I6.8
	5	29.04	2	ББ								2.9	39.8	2I.2
												Д о н н ы е		
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ	2	27.04	2	К								I.0	49.9	I8.7
	7	04.06	2	К								I.5	47.2	2I.6
II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ	–	I2.05	3	ГР-69 2								I.9	3.4	5.4
	–	I3.06	3	ГР-69 2								9.7	4.5	I3.8
I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ	2	I5.05	3	ГР-69 3								I.0	9.8	I6.7
	3	I4.06	3	ГР-69 3									0.2	29.0
	–	0I.07	3	ГР-69 3								0.9	4.7	I2.8
I3. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША	–	05.05	3	ГР-69 2								30.3	50.6	4.2
	–	20.06	3	ГР-69 2								I8.4	65.6	9.0
I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ	–	I8.04	I	ГР-69 3								2.I	45.0	2I.6
	–	2I.04	I	ГР-69 3								2.9	40.5	2I.0
	2	24.04	I	ГР-69 3								I0.8	5I.8	2I.2
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК	–	26.05	I	ГР-69 3								28.3	50.6	6.I
	–	I0.07	I	ГР-69 3					32.0	2I.4	6.8	22.0	I2.5	I.8
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК	I	20.04	I	ГР-69 3								0.2	2.7	I4.I
	I	23.04	2	ГР-69 3								0.2	I2.6	3I.9
25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ	I	20.04	I	ГР-69 3					I3.7	2I.6	I0.9	0.8	II.2	I5.3
	–	24.04	I	ГР-69 3					I4.3	2I.7	II.0	II.I	I4.3	II.7
	2	26.04	I	ГР-69 3					26.9	20.8	9.4	7.8	9.4	I3.7
	–	22.07	ВР I	ГР-69 3					2I.I	2I.5	6.7	II.3	I5.8	I0.4
28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ	–	I7.04	ВР I	ГР-69 3					59.I	7.7	2.9	I2.2	8.7	5.8
	–	I9.04	I	ГР-69 3					56.8	7.4	3.2	I0.5	II.6	5.I
	–	23.04	I	ГР-69 3					66.9	6.8	2.5	I0.9	7.8	I.7
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА	I	I6.04	I	ГР-69 3								30.3	50.6	4.2
	–	20.05	ВР I	ГР-69 3								I8.4	65.6	9.0
34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ	–	I0.04	I	ГР-69 3								35.6	4I.2	3.8
	–	20.04	I	ГР-69 3								34.3	44.5	6.8
	–	30.04	I	ГР-69 3								I5.7	44.I	II.8
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА	I	I7.04	I	ГР-69 3								0.9	33.0	I0.2
	2	I8.04	I	ГР-69 3								I.3	I6.0	I5.2
	5	26.04	I	ГР-69 3								4.7	27.I	23.I
39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ	I	II.04	I	К								0.5	33.I	I4.2
	2	20.04	I	К								0.5	3I.5	I4.I
	8	04.05	I	К								0.4	28.7	I5.0
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – сих АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I	I3.04	I	ГР-69 2								3.2	27.2	28.3
	2	20.04	I	ГР-69 2								2.0	50.9	24.3
	2	30.04	I	ГР-69 2								2.3	I8.6	30.3

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
			наносы									
I4.7	II.9	5.6	3.2	I.6	0.7	0.22	ФП					I9
I7.0	I9.2	4.4	2.0	0.5	0.6	0.I3	ФП					
8.7	22.4	2.4	I0.0	I.0	0.7	0.I3	ФП					
I5.4	I9.I	8.3	I2.6	I4.5	0.7	0.042	ФП					2I
I0.4	26.7	20.7	4.8	6.0	0.8	0.038	ФП					
I9.0	I8.2	I6.4	I2.9	I4.2	0.7	0.024	ФП					22
26.0	5.5	I6.4	3.6	6.5	I.2	0.085	ФП					25
I9.2	6.8	II.8	2.5	2.I	I.5	0.I4	ФП					
I8.2	II.9	II.9	II.9	I7.7	0.3	0.042	ФП					
I0.9	8.I	I9.9	3.0	7.I	0.6	0.I0	ФП					28
36.8	I8.2	22.9	0.7	8.5	0.5	0.050	ФП					
9.I	5I.6	3.0	3.I	7.8	0.8	0.038	ФП					
2I.3	I8.I	3.3	32.7	I.4	0.7	0.038	ФП					30
6.2	II.9	I2.2	II.6	33.9	0.9	0.006	ФП					
I6.2	6.5	6.3	3.0	5.0	I.0	0.28	ФП					
0.5	3.7	2.7	I.0	0.3	I.8	0.55	ФП					34
5.0	0.9	I.2	0.4	0.5	I.2	0.32	ФП					
0.5	I.4	0.5	0.I	0.4	I.4	0.58	ФП					
I0.2	I4.4	I3.9	26.0	II.5	0.8	0.0I0	ФП					37
I2.0	I6.3	I3.2	I6.5	6.6	0.8	0.046	ФП					
I3.8	27.4	24.6	5.3	0.9	0.8	0.038	ФП					
I0.9	I9.5	8.8	26.I	6.8	0.6	0.028	ФП					45
9.6	27.3	2.5	4.3	I.5	0.7	0.I3	ФП					
I3.I	52.9	I.8	3.7	5.7	0.5	0.038	ФП					
8.0	I3.0	4.5	5.2	2.I	2.2	0.26	ФП					52
20.0	38.8	9.6	6.8	I2.4	0.5	0.030	ФП					60
30.7	5.I	9.7	9.3	8.5	0.7	0.080	ФП					
I0.0	I5.I	I0.0	0.3	II.9	I.6	0.I2	ФП					69
I0.I	0.7	5.8	8.I	II.4	I.3	0.I8	ФП					
9.2	I4.9	3.I	I.0	7.9	I.0	0.I7	ФП					
			наносы									
5.5	I2.0	3.2	4.6	5.I	I.2	0.20	ФП		2.60	I.56	40.0	8
I4.I	I0.5	3.4	0.5	I.2	I.I	0.I9	ФП		2.6I	I.65	36.8	
25.4	45.2	6.2	3.5	9.0	I.8	0.038	ФП	6.6	2.72	I.68	38.2	II
39.9	I0.7	6.2	I.8	22.4	0.7	0.060	ФП	8.6	2.7I	I.57	42.I	
27.5	3I.2	3.6	8.4	I0.8	I.5	0.042	ФП		2.6I	I.70	34.9	I2
37.2	2I.2	5.5	I.7	5.2	0.2	0.075	ФП		2.67	I.70	36.3	
48.I	I8.0	3.0	5.3	7.2	0.8	0.065	ФП	6.I	2.67	I.77	33.7	
3.6	2.2	6.7	0.I	2.3	I.I	0.38	ФП		2.60	I.52	4I.5	I3
3.2	I.7	I.4	0.2	0.5	0.9	0.35	ФП		2.7I	I.80	33.6	
II.3	9.4	4.3	4.3	2.0	I.I	0.I9	ФП		2.73	I.65	39.6	I9
I0.8	I4.0	4.2	3.8	2.8	I.5	0.I7	ФП		2.77	I.57	43.3	
9.3	2.I	2.5	I.6	0.7	I.8	0.29	ФП		2.69	I,59	40.9	
7.0	6.0	0.5	0.8	0.7	2,2	0.38	ФП		2.54	I.76	30.7	2I
0.5	I.9	0.5	0.4	0.2	38x22xII	2.6	СФП		2.6I	I.68	35.6	
36.9	34.I	5.3	0.5	6.2	0.6	0.055	ФП		2.67	I.43	46.4	22
36.I	I6.7	I.2	I.0	0.3	I.0	0.085	ФП		2.66	I.65	38.0	
I0.I	I0.8	I.5	2.5	I.6	24xI5xI3	0.4I	СФП		2.7I	I.59	4I.3	25
3.8	7.4	3.4	0.8	0.5	I9xI3x3	0.90	СФП		2.74	I.48	46.0	
0.8	9.5	0.2	0.3	I.2	28xI5x7	I.8	СФП		2.66	I.53	42.5	
5.5	3.2	2.5	I.3	0.7	24xI2x9	0.80	СФП		2.64	I.58	40.2	
I.8	0.7	0.4	0.6	0.I	33xI9xI2	6.0	СФП		2.6I	I.56	40.2	28
2.2	I.2	I.I	0.6	0.3	38x25xI0	5.8	СФП		2.58	I.62	37.2	
I.3	I.0	0.7	0.I	0.3	3IxI7xII	6.5	СФП		2.54	I.48	4I.7	
3.6	2.2	6.7	0.I	2.3	I.I	0.38	ФП		2.68	I.58	4I.0	30
3.2	I.7	I.4	0.2	0.5	0.9	0.35	ФП		2.69	I.67	37.9	
3.9	I0.5	I.5	2.4	I.I	I.5	0.38	ФП		2.64	I.62	38.6	34
6.7	4.8	I.6	0.9	0.4	I.5	0.38	ФП		2.64	I.6I	39.0	
II.5	6.2	6.5	2.9	I.3	I.2	0.29	ФП		2.58	I.45	43.8	
I4.9	25.8	6.I	6.6	2.5	0.8	0.080	ФП		2.58	I.50	4I.9	37
35.5	5.9	I0.0	4.I	I2.0	I.4	0.075	ФП		2.65	I.32	50.2	
I2.4	22.2	6.0	2.5	I.4	I.8	0.I2	ФП		2.67	I.64	38.6	
9.8	I5.9	I3.3	2.4	I0.8	I.5	0.085	ФП		2.64	I.47	44.3	39
II.7	I7.8	4.I	I4.3	6.0	0.8	0.080	ФП		2.60	I.50	42.3	
II.3	I9.7	II.4	5.7	7.8	I.0	0.075	ФП		2.59	I.47	43.2	
I8.7	I3.0	0.8	7.0	I.8	0.9	0.I3	ФП		2.7I	I.80	33.6	43
9.7	I0.I	I.6	0.6	0.8	0.7	0.23	ФП		2.69	I.67	37.9	
I7.7	I9.7	I.5	4.5	5.4	0.7	0.I0	ФП		2.73	I.40	48.7	

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	I	04.04	I	К								0.2	5.6	8.8
	I	I0.04	2	К								8.5	I3.6	I4.6
	5	I4.04	2	К								5.5	I5.6	5.4
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с.ЖИГЕРЛЕН	I	09.04	2	ГР-69 3								0.5	22.8	32.4
	2	II.04	3	ГР-69 3								0.4	20.8	4I.I
	6	20.05	3	ГР-69 3								0.3	30.0	42.8
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ	2	08.04	I	ГР-69 3								23.5	38.7	I9.7
	3	I0.04	I	ГР-69 3								20.0	I7.3	33.8
	4	I4.04	I	ГР-69 3								0.7	3I.2	20.8
66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС	–	05.05	I	ГР-69 3								22.2	29.5	24.0
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ	I	I4.04	2	ГР-69 3								3.4	I4.0	8.5
	4	I7.04	2	ГР-69 3								3.2	I4.7	I5.4
	5	29.04	2	ГР-69 3								2.5	27.6	I3.0

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
20.9	49.2	6.2	3.6	5.5	0.6	0.034	ФП	7.9	2.74	I.43	47.8	45
29.9	27.6	I.I	0.2	4.5	I.6	0.080	ФП		2.65	I.66	37.5	
I6.6	42.8	7.0	2.4	4.7	I.5	0.046	ФП	5.9	2.69	I.57	4I.6	
I8.8	I4.9	I0.4	0.I	0.I	0.6	0.I2	ФП		2.66	I.55	4I.7	50
I6.9	I6.6	I.0	I.4	I.8	0.7	0.I4	ФП		2.7I	I.80	33.6	
I4.6	7.2	0.9	2.5	I.7	0.6	0.I6	ФП		2.76	I.59	42.4	
I7.6	0.5				0.5	0.29	Ф		2.66	I.47	44.7	60
27.6	I.3				0.7	0.I6	Ф		2.65	I.4I	44.5	
23.5	I.8	9.6	4.2	8.2	0.6	0.I2	ФП		2.65	I.62	38.9	
I4.I	I.7	4.2	2.6	I.7	2.I	0.20	ФП		2.63	I.55	4I.I	66
I3.7	29.8	I4.6	5.0	II.0	I.7	0.034	ФП		2.47	I.50	39.3	69
28.2	I8.0	2.0	6.I	I2.4	I.0	0.070	ФП		2.48	I.54	37.9	
30.0	I3.5	5.7	2.8	4.9	0.9	0.088	ФП		2.53	I.47	4I.9	

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 10^0 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 средней 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 её 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 10^0 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:		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.	
							1. р.АЩИОЗЕК – с. АЩЕ-УЗЕК										
29.04	19.05	I	–	–	–	–	3.3	21.3	22.7	22.9	12.6	11.1	–	–	18.10	25.10	27.6
		2	–	–	–	–	7.2	24.8	22.8	19.4	11.5	7.5	–	–			18.06
		3	–	–	–	0.2	14.6	23.7	23.1	15.5	10.2	0.1	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	8.4	23.3	22.9	19.3	11.4	6.2	–	–			I
							2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ										
26.04	13.05	I	–	–	–	–	9.5	17.2	18.6	21.7	13.7	9.7	0.1	–	06.10	04.11	27.4
		2	–	–	–	0.0	12.3	23.5	22.2	19.1	13.1	6.2	–	–			27.06
		3	–	–	–	0.4	14.6	22.2	21.5	19.4	12.2	3.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	12.1	21.0	20.8	20.1	13.0	6.6	–	–			I
							3. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с.РУССКАЯ ТАЛОВКА										
15.04	09.05	I	–	–	–	0.0	8.9	20.0	22.2	22.9	16.8	10.4	4.0	–	07.10	21.11	25.4
		2	–	–	–	0.4	19.2	22.8	22.4	18.3	15.2	6.3	1.7	–			22.06
		3	–	–	–	2.1	20.3	22.3	22.2	19.6	13.7	3.9	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	0.8	16.1	21.7	22.3	20.3	15.2	6.9	1.9	–			I
							4. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с.ФУРМАНОВО										
12.04	08.05	I	–	–	–	0.1	8.5	19.9	23.2	22.8	16.6	10.9	2.7	–	19.10	25.11	29.0
		2	–	–	–	1.6	17.3	24.6	24.5	21.3	13.0	9.2	1.5	–			13.07
		3	–	–	–	3.2	19.4	25.8	22.5	18.8	11.3	4.0	0.4	–			
		Средн.	–	–	–	1.6	15.1	23.4	23.4	21.0	13.6	8.0	1.5	–			I
							5. р.ЧИЖА 2-Я – с.ЧИЖА 2-Я										
21.04	09.05	I	–	–	–	0.0	6.8	17.0	18.7	19.9	13.9	11.1	0.1	–	20.10	04.11	29.4
		2	–	–	–	0.1	13.1	18.3	19.2	19.4	12.9	11.2	–	–			25.06
		3	–	–	–	0.9	16.1	22.3	16.5	17.6	12.7	3.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.3	12.0	19.2	18.1	19.0	13.2	8.7	–	–			I
							6. р.ЧИЖА I-Я – с.ЧИЖА I-Я										
–	10.05	I	–	–	–	0.0	3.7	17.7	19.9	23.0	16.5	11.0	–	–	20.10	29.10	28.8
		2	–	–	–	0.0	16.5	18.3	22.0	19.5	14.3	9.4	–	–			18.06
		3	–	–	–	0.1	16.1	23.6	21.1	20.1	12.5	2.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.0	12.1	19.9	21.0	20.9	14.4	7.5	–	–			I
							7. р.УРАЛ – г. УРАЛЬСК										
14.04	06.05	I	–	–	–	0.0	9.8	18.7	23.7	21.3	16.3	10.6	0.5	–	08.10	07.11	25.6
		2	–	–	–	0.4	17.2	21.1	23.0	20.9	14.6	8.3	0.0	–			29.06
		3	–	–	–	1.9	20.1	23.8	20.5	19.1	13.0	4.1	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.8	15.7	21.2	22.4	20.4	14.6	7.7	–	–			I

Таблица 1.12. **Температура воды, градусы Цельсия**

Т. 5 Вып. 2 1987

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.	
							8. р.УРАЛ – с.КУШУМ										
06.04	04.05	I	–	–	–	0.5	11.2	19.4	22.0	23.3	15.7	10.3	0.7	–	07.10	08.11	27.6
		2	–	–	–	0.6	18.0	23.0	23.0	20.9	14.0	7.7	–	–			28.06
		3	–	–	–	2.4	20.4	24.4	21.8	19.7	11.8	4.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	1.2	16.5	22.3	22.3	21.3	13.8	7.3	–	–			I
							9. р.УРАЛ – пос.МЕРГЕНЕВСКИЙ										
15.04	10.05	I	–	–	–	0.0	6.5	22.8	24.8	24.1	15.0	8.1	2.5	–	30.09	12.11	25.4
		2	–	–	–	0.3	15.3	23.8	25.0	24.2	12.9	6.5	0.1	–			25.07
		3	–	–	–	1.1	20.3	24.6	25.2	18.2	10.4	5.3	–	–			29.07
		Средн.	–	–	–	0.5	14.0	23.7	25.0	21.2	12.8	6.6	–	–			5
							10. р.УРАЛ – с.ЖАЛЫКОВО										
07.04	11.05	I	–	–	–	0.4	5.7	20.6	23.5	25.9	16.7	11.5	2.4	–	23.10	23.11	27.1
		2	–	–	–	1.3	13.4	23.7	24.3	22.7	15.6	8.7	0.7	–			07.08
		3	–	–	–	2.1	19.6	25.7	23.5	18.9	13.1	5.8	0.1	–			
		Средн.	–	–	–	1.3	12.9	23.3	23.8	22.5	15.1	8.7	1.1	–			I
							11. р.УРАЛ – пос.МАХАМБЕТ										
14.04	97.05	I	–	–	–	0.2	9.6	24.3	23.8	25.3	17.7	11.8	2.6	–	09.10	13.11	30.6
		2	–	–	–	2.5	17.2	25.4	25.9	23.5	15.7	8.2	0.1	–			15.06
		3	–	–	–	4.2	23.0	26.2	24.1	21.1	13.3	4.8	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.3	16.6	25.3	24.6	23.3	15.6	8.3	–	–			I
							12. р.УРАЛ – г.ГУРЬЕВ										
07.04	06.05	I	–	–	–	0.7	9.6	19.6	24.7	26.2	17.8	12.2	3.3	–	13.10	24.11	28.3
		2	–	–	–	4.1	15.9	23.6	26.0	23.6	15.6	8.7	1.3	–			10.08
		3	–	–	–	6.0	19.8	24.9	25.2	20.2	13.5	5.5	0.3	–			
		Средн.	–	–	–	3.6	15.1	22.7	25.3	23.3	15.6	8.8	1.6	–			I
							13. р.УРАЛ, протока ЯИК – пос.РАКУША										
17.04	18.06	I	–	–	–	0.2	4.9	8.5	20.8	20.4	17.6	13.9	2.2	–	19.10	21.11	30.2
		2	–	–	–	0.5	7.4	11.9	22.4	23.0	18.5	9.7	0.7	–			29.07
		3	–	–	–	3.7	9.1	19.7	23.8	18.2	19.2	5.5	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	1.5	7.1	13.4	22.3	20.5	18.4	9.7	1.0	–			I
							14. р.УРАЛ – ниж ДЖАМБУЛ										
06.04	06.05	I	–	–	–	1.1	10.4	19.3	22.6	24.6	17.3	11.9	2.2	–	12.10	21.10	28.0
		2	–	–	–	3.6	15.7	23.3	24.6	22.7	16.2	7.5	0.7	–			29.07
		3	–	–	–	5.9	19.0	23.0	24.1	20.6	13.4	4.2	0,0	–			
		Средн.	–	–	–	3.5	15.0	21.9	23.8	22.6	15.6	7.9	1.0	–			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.	
							15. кан.ЖУШУМ – с.ЖУШУМ										
23.04	04.05	I	–	–	–	0.0	11.6	19.4	22.1	23.2	16.2	10.5	0.7	–	08.10	08.11	27.8
		2	–	–	–	0.0	18.2	23.0	23.0	21.2	14.2	8.0	–	–			28.06
		3	–	–	–	2.4	20.4	24.9	22.1	19.6	11.5	4.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.8	16.7	22.4	22.4	21.3	14.0	7.6	–	–			I
							16. рук.ЖУШУМ – с.ПЯТИМАР										
13.04	01.05	I	–	–	–	0.2	14.5	19.4	22.8	23.2	15.4	11.0	–	–	07.10	27.10	28.6
		2	–	–	–	1.4	19.0	24.2	24.7	21.2	14.3	7.7	–	–			29.06
		3	–	–	–	4.5	20.2	25.2	23.2	19.8	12.2	3.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.0	17.9	22.9	23.6	21.4	14.0	7.2	–	–			I
							17. рук.БАКСАЙ – с.ТАНДАЙ										
06.04	03.05	I	–	–	–	0.4	11.5	20.4	23.9	22.3	13.8	10.2	2.1	–	07.10	22.11	28.4
		2	–	–	–	2.5	16.8	24.2	26.7	20.2	11.9	7.4	0.5	–			13.07
		3	–	–	–	6.5	20.1	25.7	24.0	17.9	12.0	3.9	0.0	–			19.07
		Средн.	–	–	–	3.1	16.1	23.4	24.9	20.1	12.6	7.2	0.9	–			2
							18. р.ОРЬ – с.ЕНБЕКШИ										
22.04	01.05	I	прмз	прмз	прмз	–	17.2	17.3	20.4	22.6	15.9	10.3	–	–	08.10	29.11	30.2
		2	прмз	прмз	прмз	0.0	16.0	22.3	23.5	20.2	12.1	6.7	–	–			26.06
		3	прмз	прмз	прмз	5.5	18.7	24.2	22.7	18.4	10.6	2.2	–	–			
		Средн.	прмз	прмз	прмз	–	17.3	21.3	22.2	20.4	12.9	6.4	–	–			I
							19. р.ОРЬ – с.БУГЕТСАЙ										
20.04	05.05	I	–	–	–	–	11.5	16.0	19.5	22.2	13.7	8.3	–	–	03.10	25.10	29.2
		2	–	–	–	0.1	16.6	21.6	23.6	19.7	12.6	5.5	–	–			26.06
		3	–	–	–	4.2	18.9	22.8	22.5	17.2	10.5	1.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	15.7	20.1	21.9	19.7	12.3	5.0	–	–			I
							$20\frac{1}{2}$. р.ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47										
23.04	–	I	–	–	–	–	4.9	–	–	21.8	6.4	1.8	–	–	01.09	27.10	–
		2	–	–	–	0.3	11.2	–	–	21.6	3.9	1.4	–	–			–
		3	–	–	–	0.6	11.2	–	–	18.7	4.2	0.5	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	9.1	–	–	20.7	4.8	1.2	–	–			–
							$21\frac{1}{2}$. р.ИЛЕК – г.АКТЮБИНСК										
14.04	09.05	I	–	–	–	0.0	(7.8)	(18.7)	19.2	20.3	14,0	9.8	0.2	–	07.10	05.11	27.7
		2	–	–	–	0.8	(14.7)	(22.6)	22.6	16.9	12.0	7.5	–	–			29.07
		3	–	–	–	3.1	(17.7)	(24.0)	21.5	16.5	10.3	3.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	1.3	(13.4)	(21.8)	21.1	17.9	12.1	6.8	–	–			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.	
							22. р.ИЛЕК – с.ЧИЛИК										
16.04	04.05	I	–	–	–	–	12.0	21.4	25.8	23.7	13.5	10.2	0.2	–	09.10	07.11	27.2
		2	–	–	–	0.7	16.3	25.4	25.0	21.2	6.4	4.7	–	–			06.07
		3	–	–	–	3.9	19.8	25.6	25.5	18.5	6.8	2.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	16.0	24.1	25.4	21.1	8.9	5.8	–	–			I
							23. р.КАРАГАНДА – г.ОКТЯБРЬСК										
17.04	01.05	I	прох	прох	прох	–	14.7	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	–	25.2
		2	прох	прох	прох	0.3	19.5	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох			23.03
		3	прох	прох	прох	4.4	–	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох			
		Средн.	прох	прох	прох	–	–	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох			I
							24. р.КАРАГАЛА – с.КАРГАЛИНСКОЕ										
14.04	10.05	I	–	–	–	0.0	7.7	16.1	19.8	20.8	13.7	8.3	0.9	–	03.10	08.11	26.3
		2	–	–	–	0.9	13.5	20.5	22.4	19.2	12.7	6.2	–	–			31.07
		3	–	–	–	3.3	17.0	22.4	21.5	17.2	10.5	2.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	1.4	12.9	16.6	21.2	19.1	12.3	5.6	–	–			I
							25. р.КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ										
18.04	06.05	I	–	–	–	–	10.3	18.0	19.5	20.5	12.4	6.0	–	–	02.10	25.11	26.3
		2	–	–	–	0.1	19.8	22.2	22.2	18.2	11.6	3.6	–	–			26.06
		3	–	–	–	0.8	22.1	22.8	22.3	16.3	9.6	0.8	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	17.4	21.0	21.3	18.3	11.2	3.5	–	–			I
							26. р.КАРАБУТАК – с.КАРАБУТАК										
28.04	14.05	I	–	–	–	–	4.0	12.3	16.5	17.7	11.1	7.4	–	–	01.10	26.10	27.0
		2	–	–	–	–	10.3	15.6	19.1	16.4	8.9	4.6	–	–			15.07
		3	–	–	–	0.3	12.7	17.7	19.0	14.9	9.1	1.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	9.0	15.2	18.2	16.3	9.7	4.5	–	–			I
							27. р.КОСИСТЕК – с.ЛЕНИНСКОЕ										
02.04	09.05	I	–	–	–	0.0	7.4	18.2	20.9	21.8	13.8	5.9	–	–	20.09	27.10	30.6
		2	–	–	–	0.1	13.5	21.6	23.4	18.5	12.1	5.4	–	–			22.06
		3	–	–	–	1.0	18.5	23.1	22.7	17.7	8.2	0.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.4	13.1	21.0	22.3	19.3	11.4	4.1	–	–			I
							28. р.АКТАСТЫ – пос.БЕЛОГОРСКИЙ										
18.04	10.05	I	–	–	–	–	7.0	15.3	18.7	21.0	12.8	6.4	–	–	03.10	26.10	28.8
		2	–	–	–	0.1	14.3	20.2	22.3	18.5	11.9	3.7	–	–			26.07
		3	–	–	–	7.6	17.0	23.1	21.0	16.4	10.0	1.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	12.8	19.5	20.7	18.6	11.6	3.8	–	–			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.	
29. р.ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ																	
I9.04	08.06	I	–	–	–	0.0	7.2	I4.6	I7.5	20.6	II.5	3.0	–	–	02.I0	26.I0	30.8
		2	–	–	–	0.I	I3.0	I9.8	2I.7	I7.5	9.6	I.3	–	–			26.06
		3	–	–	–	I.2	I5.8	23.4	20.I	I6.I	8.7	0.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.4	I2.0	I9.3	I9.8	I8.I	9.9	I.7	–	–			I
30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА – с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА																	
I6.04	04.05	I	–	–	–	–	I2.4	I7.5	2I.0	22.2	I5.3	9.7	0.0	–	05.I0	29.I0	26.3
		2	–	–	–	2.2	I6.4	2I.7	22.7	20.4	I4.2	7.3	–	–			08.07
		3	–	–	–	6.I	I8.8	23.6	22.I	I9.0	II.I	3.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I5.9	20.9	2I.9	20.5	I3.5	6.7	–	–			I
3I. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос.ЖУГАЛА																	
20.04	08.05	I	–	–	–	–	9.9	I7.8	2I.7	20.I	I3.9	7.8	–	–	04.I0	27.I0	28.6
		2	–	–	–	0.2	I3.3	24.0	23.8	I8.2	I2.I	2.7	–	–			I3.07
		3	–	–	–	2.9	I4.0	24.9	2I.7	I6.9	I0.5	I.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I2.4	22.2	22.4	I8.4	I2.2	3.8	–	–			I
32. р.КАРАХОБДА – пос.АЛЬПАЙСАЙ																	
26.04	03.06	I	–	–	–	0.0	4.6	I3.6	I7.I	I5.6	5.4	(2.0)	–	–	26.08	2I.I0	29.6
		2	–	–	–	0.0	7.2	22.I	I6.I	9.9	6.3	(I.9)	–	–			I5.06
		3	–	–	–	I.3	I2.5	20.4	I4.5	6.9	3.2	0.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.4	8.I	I8.7	I5.9	I0.8	5.0	(I.3)	–	–			I
33. р.САРЫХОБДА – пос.БЕССАРАБСКИЙ																	
I7.04	08.05	I	–	–	–	–	8.I	I9.0	22.6	2I.I	I2.9	7.9	–	–	02.I0	3I.I0	27.6
		2	–	–	–	0.3	I6.3	20.7	24.I	I8.5	I2.3	5.0	–	–			29.07
		3	–	–	–	I.9	I8.6	23.I	2I.8	I4.6	9.7	I.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I4.3	20.9	22.8	I8.I	II.6	4.7	–	–			I
34. р.ТЕРСАККАН – пос.АСТРАХАНСКИЙ																	
24.04	05.05	I	–	–	–	–	II.0	I5.7	I8.9	20.2	I3.4	(3.7)	–	–	(0I.I0)	25.I0	29.8
		2	–	–	–	0.0	I7.0	20.6	2I.5	I7.5	I2.2	(4.5)	–	–			I3.07
		3	–	–	–	2.6	I7.3	2I.2	20.9	I8.5	9.5	I.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I5.I	I9.2	20.4	I8.7	II.7	(3.I)	–	–			I
35. р.УТВА – пос.ЛУБЕНКА																	
I8.04	07.05	I	–	–	–	0.0	I0.6	I9.6	20.9	20.9	I2.6	7.I	I.3	–	05.I0	06.II	29.0
		2	–	–	–	0.I	I6.6	22.9	20.I	I8.9	I2.3	6.4	–	–			0I.08
		3	–	–	–	2.8	I9.2	23.8	22.5	I7.7	I3.6	2.8	–	–			I3.08
		Средн.	–	–	–	I.0	I5.5	22.I	2I.2	I9.2	I2.8	5.4	–	–			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.	
36. р.УТВА – пос.БЕЛОГОРСКИЙ																	
I7.04	05.05	I	–	–	–	0.0	I2.8	I9.7	22.8	2I.8	I3.3	8.0	I.4	–	02.I0	09.II	28.0
		2	–	–	–	0.2	I7.2	24.4	20.2	I9.6	I0.2	7.5	–	–			25.06
		3	–	–	–	I.8	I7.6	25.I	2I.8	I9.5	II.0	4.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.7	I5.9	23.I	2I.6	20.3	II.5	6.6	–	--			I
37. р.УТВА – с.ГРИГОРЬЕВКА																	
I8.04	I2.05	I	–	–	–	0.0	7.4	2I.4	25.4	I9.0	I6.2	I3.4	–	–	I6.I0	26.I0	26.4
		2	–	–	–	0.3	I4.4	23.4	22.8	I7.4	I5.7	I0.0	–	–			28.06
		3	–	–	–	3.0	2I.3	24.0	2I.2	I7.5	I4.8	2.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	I.I	I4.4	22.9	23.I	I8.0	I5.6	8.5	–	–			I
38. р.ЖАРАОБА – с.АНГАТЫ																	
28.04	28.05	I	прмз	прмз	прмз	–	II.2	I7.8	20.3	I9.2	I5.2	8.4	–	–	04.I0	25.I0	33.5
		2	прмз	прмз	прмз	0.0	I7.2	22.0	I7.I	I4.9	I2.8	4.8	–	прмз			23.07
		3	прмз	прмз	прмз	0.9	I6.7	23.4	24.2	I3.5	II.4	I.4	–	прмз			
		Средн.	прмз	прмз	прмз	–	I5.0	2I.I	20.5	I5.9	I3.I	4.9	–	–			I
39. р.ЧАГАН – пос.КАМЕННЫЙ																	
I8.04	04.05	I	–	–	–	0.0	II.I	I9.2	22.4	20.5	I5.4	II.4	0.3	–	08.I0	05.II	23.8
		2	–	–	–	0.9	I4.5	22.3	2I.2	I9.0	I4.4	6.8	–	–			22.06
		3	–	–	–	5.I	I6.5	22.3	20.8	I9.0	I2.9	3.7	–	–			30.07
		Средн.	–	–	–	2.0	I4.0	2I.3	2I.5	I9.5	I4.2	7.3	–	–			4
40. р.ДЕРКУЛ – пос.КАМЕНКА																	
24.04	03.05	I	–	–	–	0.0	I9.8	I9.2	2I.4	22.4	I4.7	I0.2	–	–	06.I0.	3I.I0	29.6
		2	–	–	–	0.0	20.0	24.7	24.2	I9.8	I3.4	6.3	–	–			28.06
		3	–	–	–	2.6	20.I	25.8	23.I	I9.3	II.3	2.5	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.9	I8.0	23.2	22.9	20.5	I3.I	6.3	–	–			I
4I. р.ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ																	
23.04	04.05	I	–	–	–	0.0	I2.0	I9.9	22.4	22.6	I5.6	9.9	–	–	06.I0	28.I0	28.6
		2	–	–	–	0.I	I8.7	24.6	23.8	20.2	I5.0	7.8	–	–			23.06
		3	–	–	–	0.I	20.3	26.2	23.6	I9.5	I2.7	2.6	–	–			27.06
		Средн.	–	–	–	0.I	I7.0	23.6	23.3	20.8	I4.4	6.8	–	–			2
42. р.СОЛЯНКА – с.ЖАМЫСКУЛЬ																	
II.04	04.05	I	–	–	–	0.0	I3.2	20.I	2I.I	2I.9	I8.6	II.7	0.3	–	24.I0	08.II	27.8
		2	–	–	–	0.5	I9.0	23.9	2I.7	20.6	I9.5	9.5	0.0	–			30.07
		3	–	–	–	2.6	20.6	24.0	23.3	20.0	I8.3	5.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	I.0	I7.6	22.7	22.0	20.8	I8.8	8.8	–	–			I

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.	
			43. р.ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада														
I8.04	I0.05	I	прмз	прмз	прмз	0.0	7.8	I5.2	I9.4	I8.6	8.3	3.9	0.I	–	20.09	05.II	35.2
		2	прмз	прмз	прмз	0.2	I7.5	23.0	2I.6	I3.4	9.5	4.I	–	–			27.06
		3	прмз	прмз	прмз	I.9	I8.7	24.4	2I.7	II.I	7.5	I.8	–	–			
		Средн.	прмз	прмз	прмз	0.7	I4.7	20.9	20.9	I4.4	8.4	3.3	–	–			I
			44. р.КУПЕРАНКАТЫ – с.АЛГАБАС														
–	09.05	I	–	–	–	0.0	(5.I)	I7.5	22.I	20.0	I6.2	5.2	–	–	0I.I0	30.I0	29.0
		2	–	–	–	0.2	I8.0	2I.3	2I.4	I8.7	I4.0	2.8	–	–			26.06
		3	–	–	–	(0.3)	I8.4	25.I	20.6	I7.8	9.5	I.0	–	–			27.06
		Средн.	–	–	–	0.2	I3.8	2I.3	2I.4	I8.8	I3.2	3.0	–	–			2
			45. р.ОЛЕНТЫ – с.ДЖАМБЕЙТЫ														
25.04	03.05	I	–	–	–	0.I	I3.4	I8.5	2I.3	23.0	I6.2	9.2	–	–	05.I0	3I.I0	28.5
		2	–	–	–	0.I	I7.9	23.3	23.2	20.6	I4.6	7.6	–	–			I0.06
		3	–	–	–	0.4	I9.2	22.9	22.6	I9.5	II.8	2.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.2	I6.8	2I.6	22.4	2I.0	I4.2	6.3	–	–			I
			46. р.ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ														
I6.04	04.05	I	–	–	–	0.0	I2.2	I9.3	2I.8	22.4	I6.I	I0.6	I.2	–	08.I0	I0.II	27.2
		2	–	–	–	0.3	I8.2	24.3	22.6	2I.2	I4.8	8.7	–	–			I2.06
		3	–	–	–	2.9	20.7	24.2	23.0	20.I	I2.2	3.8	–	–			
		Средн.	–	–	–	I.I	I7.0	22.6	22.5	2I.2	I4.4	7.7	–	–			I
			47. р.БУЛДУРТЫ – пос.КАРААГАЧ														
09.04	0I.05	I	–	–	–	0.I	I5.0	I8.5	2I.0	22.5	I4.8	8.6	–	—	03.I0	30.I0	28.4
		2	–	–	–	2.8	I7.9	23.4	22.6	I7.3	I3.8	6.2	–	–			26.06
		3	–	–	–	6.6	I9.4	25.0	22.2	I5.6	I0.9	2.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.2	I7.4	22.3	2I.9	I8.5	I3.2	5.7	–	–			I
			48. р.БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ														
25.04	07.05	I	–	–	–	0.0	I2.2	2I.6	2I.9	20.0	I4.I	7.7	0.0	–	0I.I0	04.II	28.4
		2	–	–	–	0.I	I7.9	23.0	20.7	I9.7	I3.5	3.7	–	–			23.06
		3	–	–	–	0.6	2I.2	24.4	2I.4	I9.5	I2.8	0.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.2	I7.I	23.0	2I.3	I9.7	I3.5	4.I	–	–			I
			49. р.ШИЙЛИ – аул АКШИЙ														
I3.04	03.05	I	–	–	–	0.0	I4.6	2I.8	2I.8	22.4	I4.3	8.0	–	–	0I.I0	26.I0	3I.I
		2	–	–	–	I.0	I6.7	23.0	22.4	I8.4	I2.8	4.4	–	–			27.06
		3	–	–	–	9.8	I6.0	25.3	24.2	I7.6	I0.3	I.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.6	I5.8	23.4	22.8	I9.5	I2.5	4.6	–	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия — Т. 5 Вып. 2 1987

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.	
			50. р.ЖАЛДЫГАЙТЫ – с.ЖИГЕРЛЕН														
I2.04	0I.05	I	–	–	–	0.0	I4.4	I9.6	22.6	24.3	I6.4	I0.3	–	–	07.I0	30.I0	27.4
		2	–	–	–	2.3	I8.0	23.8	24.I	20.9	I4.4	8.0	–	–			29.06
		3	–	–	–	5.3	20.3	24.I	23.0	I9.4	I2.0	3.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	9.8	I7.6	22.5	23.2	2I.5	I4.3	7.2	–	–			I
			5I. р.УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ														
I4.04	05.05	I	–	–	–	–	II.I	I6.6	I8.7	20.5	I3.4	7.7	–	–	02.I0	26.I0	29.8
		2	–	–	–	I.4	I5.2	2I.3	2I.8	I8.7	II.9	6.0	–	–			II.06
		3	–	–	–	4.2	I7.3	22.5	20.6	I7.I	9.8	0.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I4.5	20.I	20.4	I8.8	II.7	4.9	–	–			I
			52. р.УИЛ – с.УИЛ														
I5.04	04.05	I	–	–	–	–	I2.8	I8.9	2I.4	22.6	I5.I	I0.I	0.0	–	03.I0	02.II	29.2
		2	–	–	–	I.4	I6.8	23.3	22.3	20.9	I3.7	6.9	–	–			27.06
		3	–	–	–	4.3	I9.9	24.5	23.4	I9.3	I2.4	3.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I6.6	22.2	22.5	20.9	I3.7	6.7	–	–			I
			53. р.ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № I0														
I7.04	04.05	I	–	–	–	0.0	I2.7	I8.2	20.6	22.6	I4.I	7.I	0.0	–	0I.I0	0I.II	30.I
		2	–	–	–	0.6	I6.6	22.4	23.0	I9.I	I3.0	3.9	–	–			3I.07
		3	–	–	–	4.3	I9.4	24.I	2I.9	I7.6	8.3	I.6	–	–			02.08
		Средн.	–	–	–	I.6	I6.2	2I.6	2I.8	I9.8	II.8	4.2	–	–			2
			54. р.ШЕГЕРЛЫ – клх им. I-ое МАЯ														
06.04	05.05	I	–	–	–	0.3	I0.8	I8.7	23.3	23.9	I7.9	9.5	–	–	05.I0	25.I0	26.0
		2	–	–	–	0.4	I6.0	23.9	24.4	22.0	I5.8	5.5	–	–			26.06
		3	–	–	0.0	0.9	I9.2	25.4	23.0	I9.9	I2.0	0.2	–	–			27.06
		Средн.	–	–	–	0.5	I5.3	22.7	23.6	2I.9	I5.2	5.I	–	–			2
			55. р.ЖИИЛ – пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ														
I7.04	07.05	I	–	–	–	0.0	I0.6	I6.3	I6.6	20.3	I2.5	5.5	–	–	02.I0	26.I0	26.0
		2	–	–	–	0.5	I6.0	20.4	I9.6	I6.3	I2.I	2.9	–	–			29.06
		3	–	–	–	2.9	I8.9	2I.8	I9.7	I4.6	II.6	0.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	I.I	I5.2	I9.5	I8.6	I7.I	I2.I	3.I	–	–			I
			56. р.ЖИИЛ – с.АККЕМИР														
I8.04	27.04	I	–	–	–	0.I	I4.I	2I.2	2I.0	23.8	I5.6	I0.2	0.0	–	I3.I0	0I.II	27.2
		2	–	–	–	0.8	I6.7	23.I	24.3	2I.5	II.6	9.4	–	–			29.07
		3	–	–	–	8.3	20.2	22.I	24.6	I8.3	9.3	3.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.I	I7.0	22.I	23.3	2I.2	I2.2	7.8	–	–			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.	
57. р.АЩИУИЛ – уроч.МАЙМАК																	
06.04	04.05	I	–	–	–	I.3	I2.6	I7.5	I9.4	23.2	I2.7	5.4	0.0	–	02.I0	30.I0	36.6
		2	–	–	–	4.3	I7.5	24.9	25.2	I8.8	I0.5	2.3	–	–			28.06
		3	–	–	–	4.5	I8.9	26.8	24.I	I6.I	I0.2	0.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.4	I6.3	23.I	22.9	I9.4	II.I	2.9	–	–			I
59. Лог ТЕРЕКТЫСАЙ – верхний створ																	
08.04	–	I	прсх	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	–	–	I0.0
		2	прсх	прсх	прсх	I.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			29.04
		3	прсх	прсх	прсх	4.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			
		Средн.	прсх	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прс.	прсх			I
60. р.САГИЗ – свх АЛТАЙ																	
07.04	05.05	I	–	–	–	0.3	I2.I	I8.5	I9.6	24.0	I5.4	6.5	0.7	–	0I.I0	2I.II	3I.6
		2	–	–	–	3.I	I6.I	24.2	24.2	2I.5	I2.8	5.0	I.I	–			27.06
		3	–	–	–	4.5	I8.I	25.6	22.2	I7.7	I0.8	I.7	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	2.6	I5.4	22.8	22.0	2I.I	I3.0	4.4	0.6	–			I
61[I]. р.САГИЗ – ст.САГИЗ																	
(22.04)	04.05	I	–	–	–	0.0	I0.7	I7.8	I7.0	I8.I	9.3	4.8	0.3	–	0I.I0	2I.II	36.2
		2	–	–	–	(0.2)	I5.6	2I.0	I8.I	I7.2	7.8	3.3	0.4	–			28.06
		3	–	–	–	4.7	I7.6	23.4	I9.4	I4.0	8.4	I.5	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	(I.6)	I4.6	20.7	I8.2	I6.4	8.5	3.2	0.2	–			I
62. р.КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с.ШИЙЛИАША																	
I4.04	I0.05	I	–	–	–	–	9.2	I6.6	I8.5	23.9	I4.6	4.9	0.6	–	27.09	06.II	30.5
		2	–	–	–	I.I	I4.I	20.5	22.6	I9.6	I3.9	5.8	–	–			23.06
		3	–	–	–	2.5	I6.9	23.5	22.I	I7.8	9.6	4.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I3.4	20.2	2I.I	20.4	I2.7	5.0	–	–			I
63. р.НОГАЙТЫ – ст.САГИЗ																	
I7.04	I5.05	I	–	прмз	–	0.3	II.0	I8.0	I6.I	I8.7	I3.2	5.0	0,3	прмз	02.I0	08.II	30.4
		2	прмз	прмз	–	I.0	II.4	2I.7	I7.9	I5.8	I0.9	2.0	–	прмз			29.06
		3	прмз	–	–	6.9	I5.2	2I.8	I9.9	I2.5	9.3	0.6	–	прмз			
		Средн.	–	–	–	2.7	I2.5	20.5	I8.0	I5.7	II.I	2.5	–	прмз			I
64. р.ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ																	
I9.04	06.05	I	прмз	прмз	прмз	прмз	9.3	I6.2	прсх	прсх	прсх	5.3	–	прмз	I6.09	26.I0	I9.4
		2	прмз	прмз	прмз	–	I2.7	прсх	прсх	прсх	8.5	3.9	–	прмз			I3.06
		3	прмз	прмз	прмз	5.9	I7.4	прсх	прсх	прсх	6.9	I.8	прмз	прмз			
		Средн.	прмз	прмз	прмз	–	I3.I	–	прсх	прсх	–	3.7	–	прмз			I

Таблица 1.12. **Температура воды, градусы Цельсия**

Т. 5 Вып. 2 1987

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.	
65. р.ЭМБА – уроч.ЖОЖАСАЙ																	
I6.04	–	I	–	–	–	0.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3.8
		2	–	–	–	0.9	–	–	–	–	–	–	–	–			29.04
		3	–	–	–	2.3	–	–	–	–	–	–	–	–			
		Средн.	–	–	–	I.I	–	–	–	–	–	–	–	–			I
66[I]. р.ЭМБА – с.ЖАРКАМЫС																	
–	–	I	–	–	–	–	–	–	–	24.2	I2.7	5.6	–	–	0I.I0	29.I0	29.2
		2	–	–	–	–	–	–	–	20.6	II.5	4.8	–	–			07.08
		3	–	–	–	–	–	–	I9.2	I8.I	I2.6	0.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	–	–	–	2I.0	I2.3	3.7	–	–			I
67. р.ЭМБА – с.ЖАНБИКЕ																	
05.04	29.04	I	прмз	прмз	прмз	I.8	I4.8	I9.3	2I.2	24.7	I6.2	9.8	–	прмз	03.I0	24.I0	33.4
		2	прмз	прмз	прмз	4.4	I8.5	23.7	24.9	22.0	I5.8	6.5	–	прмз			29.06
		3	прмз	прмз	прмз	8.2	I9.6	24.8	24.3	I9.2	I2.9	I.5	–	прмз			
		Средн.	прмз	прмз	прмз	4.8	I7.6	22.6	23.5	22.0	I5.0	5.9	–	прмз			I
68. р.ТЕМИР – с.ПОКРОВСКОЕ																	
I5.04	04.05	I	–	–	–	–	I2.I	I8.3	22.5	23.7	I6.2	9.9	–	–	05.I0	26.I0	30.I
		2	–	–	–	0.4	I7.2	24.0	26.2	22.3	I4.I	6.9	–	–			I3.07
		3	–	–	–	3.8	I9.6	25.2	23.6	I9.3	I0.8	2.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I6.3	22.5	24.I	2I.8	I3.7	6.4	–	–			I
69. р.ТЕМИР – пос.ЛЕНИНСКИЙ																	
II.04	03.05	I	–	–	–	–	I5.2	I8.5	2I.2	24.5	I6.5	I0.2	–	–	I2.I0	26.I0	27.8
		2	–	–	–	2.8	I8.8	23.2	24.0	23.0	I3.9	6.4	–	–			27.06
		3	–	–	–	6.0	I9.7	24.5	23.5	I9.7	II.4	I.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I7.9	22.I	22.9	22.4	I3.9	6.0	–	–			I
70. Лог КЮЙКУН (Центральный) – МС БИНЕУ																	
		I	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			4.4
		2	прсх	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			26.04
		3	прсх	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			
		Средн.	прсх	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			I

6. р.ЧИЖА I-я – с.ЧИЖА I-я. 02.04–I0.05 температура воды сомнительная.

20. р.ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47. 0I.06–3I.07 температура воды не приводится из-за отсутствия измерений. 0I–30.09 температура воды сомнительная.

2I. р. ИЛЕК – г.АКТЮБИНСК. 0I.05–30.06 температура воды сомнительная.

32. р.ЖАРАХОБДА – пос.АЛЬПАЙСАЙ. 05–20.I0 температура воды сомнительная.

34. р.ТЕРСАККАН – пос.АСТРАХАНСКИЙ. 0I–I2.I0 температура воды сомнительная из-за низкого качества измерений.

44. р.ЖУПЕРАНКАТЫ – с.АЛГАБАС. 20.04–05.05 температура воды сомнительная, ная из-за низкого качества измерений.

6I. р.САГИЗ – ст.САГИЗ. 0I–2I.04 температура воды сомнительная.

66. р.ЭМБА – с.ЖАРКАМЫС. 0I.04–20.07 температура воды не приводится из-за отсутствия наблюдений.

Таблица 1.13

Толщина льда и высота снега на льду

1. Толщина льда и высота снега на льду даны в сантиметрах на 5, 10, 15, 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 плеса 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 1986 - зима, весна 1987 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 "приз" означает отсутствие наблюдений за толщиной льда при наличии воды поверх льда.

5. По постам № 2-6, 8-20, 22, 24-41, 44-57, 62-64, 66-69 данные о толщине льда приведены на 10, 20 и последнее число месяца.

6. По постам № 23, 58, 59, 65, 70 толщина льда не измерялась.

По постам № 33, 62 на толщину льда оказывает влияние выход грунтовых вод.

7. Знак[1], стоящий у номера пункта, обозначает наличие примечаний, помещенных после таблицы.

Таблица I.13. **Толщина льда и высота снега на льду, см**

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	
1. р.АЩИОЗЕК – с.АЩЕ-УЗЕК																					
5							3	I9	I0	60	26	80	8	II5	–	–					II6
I0							6	25	I4	63	26	82	7	II6	–	–					I0.03
I5							7	40	I6	65	26	8I	7	II6	–	–					3I.03
20					–	–	I0	45	I9	69	24	83	8	II6	–	–					
25					–	I3	–	–	23	73	–	–	6	II6	–	–					5
Последний день					–	I4	20	54	24	75	22	83	II	II6							
2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ																					
5							–	–	–	–	I0	55	I0	60	—	—					67
I0							2	30	I0	40	I0	60	8	60	—	—					20.02
I5							–	–	–	–	I0	65	8	56	—	—					
20							4	30	I0	45	I0	67	8	55	—	—					I
25					–	–	–	–	–	–	7	60	5	52							
Последний день					–	–	I0	32	I0	50	–	–	5	52							
3. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с.РУССКАЯ ТАЛОВКА																					
5							–	–	–	–	–	–	7	70	–	70					9I
I0							4	34	7	48	I9	62	7	76	–	50					3I.03
I5							–	–	–	–	–	–	7	79	–	–					
20					–	–	8	38	I7	55	I7	66	7	82							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	8	87							
Последний день					–	28	I4	4I	I9	6I	–	70	7	9I							
4. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с.ФУРМАНОВО																					
5							–	–	–	–	–	–	25	60	–	–					6I
I0							–	30	20	42	26	53	25	60	–	–					28.02
I5							–	–	–	–	–	–	27	6I	–	–					20.03
20					–	8	6	35	24	48	26	56	2I	6I	–	–					3
25					–	I3	–	–	–	–	–	–	I7	60							
Последний день					–	23	I6	4I	26	5I	28	6I	–	–							
5. р.ЧИХА 2-Я – с.ЧИХА 2-Я																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	4	62					67
I0							–	29	I0	42	I0	67	5	58	–	58					I0.02
I5					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
20					–	I2	3	42	I2	58	I0	64	3	56							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	I8	I0	50	I7	62	I0	65	I	53							
6. р.ЧИХА I-Я – с.ЧИХА I-Я																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	—					76
I0							2	35	28	63	36	73	35	76	–	–					28.02
I5					2	I6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					3I.03
20					2	2I	I9	45	34	68	36	74	35	76	–	–					4
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					2	26	24	53	36	73	37	76	30	76							
7. р.УРАЛ – г.УРАЛЬСК																					
5							6	I9	27	26	–	–	I5	45	–	–					45
I0							3	20	30	26	48	40	I0	45	–	–					20.02
I5							3	2I	25	29	–	–	4	45	–	–					I5.03
20					–	–	7	25	45	32	45	45	4	44							5
25					–	–	I5	26	–	–	–	–	4	40							
Последний день					–	–	I5	26	50	37	I8	45	2	38							
8. р.УРАЛ – с.КУШУМ																					
5							–	–	–	–	–	–	7	69	–	–					77
I0							0	2I	30	54	28	53	I5	74	–	–					25.03
I5							–	–	–	–	–	–	I3	72	–	–					
20							8	45	30	53	20	58	7	75							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	6	77							
Последний день					–	–	20	50	30	53	I5	58	6	76							
9. р.УРАЛ – пос.МЕРГЕНЕВСКИЙ																					
5							6	I6	–	–	–	–	–	–	–	–					76
I0							6	I8	I8	40	I4	70	8	76	–	–					I0.03
I5							9	22	–	–	–	–	–	–	–	–					
20							I0	26	20	58	I2	75	6	74							I
25					–	–	I4	30	–	–	–	–	–	–							
Последний день					3	I2	I5	35	2I	65	I2	75	4	70							
I0. р.УРАЛ – с.КАЛМЫКОВО																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					66
I0							0	28	I2	50	22	64	6	63	–	–					28.04
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20							6	40	20	56	I4	65	8	55							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					0	2I	8	47	I8	60	7	66	–	50							
II. р.УРАЛ – пос.МАХАМБЕТ																					
5							I9	2I	5	29	–	–	–	–	–	–					50
I0							–	24	I0	34	I3	46	–	50							I0.03
I5							–	25	–	–	–	–	–	–							
20							–	26	5	42	I3	47	I3	43							I
25					–	–	3	27	–	–	–	–	–	28							
Последний день					–	I3	5	28	I5	4I	0	45	–	25							
I2. р.УРАЛ – г.ГУРЬЕВ																					
5							–	I8	–	–	–	–	–	–	–	–					50
I0							–	2I	3	3I	–	48	–	44							20.02
I5							–	26	–	–	–	–	–	–							
20							–	30	3	38	–	50	–	34							I
25					–	8	–	30	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	I3	–	30	3	45	–	45	–	I9							

Число	Месяц																				Наибольшая толщина льда. 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	
									I3. р.УРАЛ, протока ЯИК – пос.РАКУША												
5							–	–	2	I9	–	–	–	–							4I
I0							–	–	2	23	4	39	–	27							28.02
I5							–	–	2	28	–	–	–	24							
20							2	I0	4	3I	4	40	–	23							I
25					–	–	2	I4	4	33	–	–	–	I8							
Последний день					–	–	2	I8	4	39	–	4I	–	I3							
									I4. р.УРАЛ – кан.ДЖАМБУЛ												
5						–	–	I6	–	29	–	–	–	–							66
I0							–	2I	–	26	–	64	8	35							20.02
I5							–	24	–	34	–	–	–	–							
20							–	22	–	44	–	66	2	2I							I
25					–	7	–	25	–	50	–	–	–	–							
Последний день					–	I3	–	25	–	5I	–	45	–	–							
									I5. кан.КУШУМ – с.КУШУМ												
5							5	I5	–	–	–	–	5	30	–	–					48
I0							–	I9	I4	33	I3	35	7	40	–	–					25.03
I5							6	I9	–	–	II	30	7	42	–	–					
20					–	–	I2	30	I5	35	9	37	2	44							I
25					–	II	I8	3I	–	–	I0	34	3	48							
Последний день					–	I4	8	32	9	30	5	32	3	42							
									I6. рук.КУШУМ – с.ПЯТИМАР												
5							3	2I	–	–	–	–	–	–	–	–					58
I0							–	24	8	35	35	54	32	58	–	–					I0.03
I5							3	26	–	–	–	–	–	–	–	–					20.03
20					–	7	4	27	I5	42	35	54	25	58	–	–					2
25					–	I4	I4	28	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	20	I2	29	37	48	30	56	20	52							
									I7. рук.БАКСАЙ – с.ТАНДАЙ												
5							I9	I6	–	–	–	–	–	–	–	–					42
I0							–	I9	–	34	2	38	–	40							28.02
I5							–	22	–	–	–	–	–	–							
20					–	–	–	28	–	36	–	40	–	36							I
25					–	5	3	29	–	–	–	–	–	30							
Последний день					–	I6	5	3I	–	38	–	42	–	22							
									I8. р.ОРБ – с.ЕНБЕКШИ												
5							–	–	–	прмз		прмз		прмз		прмз					40
I0							–	25		прмз		прмз		прмз		–					20.I2
I5							–	–		прмз		прмз		прмз		–					
20					–	II	–	40		прмз		прмз		прмз							I
25					–	–		прмз		прмз		прмз		прмз							
Последний день					5	25		прмз		прмз		прмз		прмз							
									I9. р.ОРЬ – с.БУГЕТСАЙ												
5							–	–	–	–	–	–	6	82	–	–					94
I0							–	26	8	58	I2	72	4	90	–	94					25.03
I5							–	–	–	–	–	–	3	9I	–	–					I0.04
20					2	8	–	42	II	65	I2	73	4	93	–	90					3
25					–	–	–	–	–	–	–	–	3	94	–	–					
Последний день					3	I9	–	54	I0	70	0	80	2	94	–	83					
									20. р.ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					65
I0							–	26	I7	45	24	58	I0	60	–	–					3I.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					–	I3	–	29	23	48	20	6I	I0	62							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	I6	I0	34	25	52	I2	64	5	65							
									2I. р.ИЛЕК – г.АКТЮБИНСК												
5							I0	25	I5	38	I2	45	7	54	–	–					54
I0							I0	30	I0	40	I5	43	5	54	–	–					28.02
I5							40	30	I8	40	8	40	I0	54							I5.03
20							30	27	I0	40	6	38	7	52							4
25					–	–	40	35	I0	42	3	48	5	52							
Последний день					–	30	45	30	I0	43	0	54	I	49							
									22. р.ИЛЕК – с.ЧИЛИК												
5							I8	20	–	–	–	прмз	–	прмз	–	–					90
I0							30	25	68	86	–	прмз	–	прмз	–	–					20.0I
I5							40	27	–	–	–	прмз	–	прмз	–	–					
20					–	–	54	32	72	90	–	прмз	–	прмз							I
25					–	–	58	34	–	–	–	прмз	–	прмз							
Последний день					–	I5	60	35	78	прмз	–	прмз	–	прмз							
									24. р.КАРАГАЛА – с.КАРГАЛИНСКОЕ												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					30
I0							–	27	22	29	I5	25	6	20	–	–					20.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							3I.03
20							9	27	22	29	I2	23	3	30							2
25							–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	23	22	25	I5	27	7	22	3	30							
									25. р.КОКПЕКТЫ – с.ТРОИЦКОЕ												
5							–	–	–	–	–	прмз	–	прмз	–	прмз					60
I0							–	I7	4	39	–	прмз	–	прмз	–	прмз					3I.0I
I5					–	–	–	–	–	–	–	прмз	–	прмз	–	–					
20					–	6	–	23	2	57	–	прмз	–	прмз							I
25					–	–	–	–	–	–	–	прмз	–	прмз							
Последний день					5	8	–	30	8	60	–	прмз	–	прмз							

Таблица 1.13. **Толщина льда и высота снега на льду, см**

Число	Месяц																				Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		
	снег	лёд	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
26. р.КАРАБУТАК – с.КАРАБУТАК																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					30
10							6	8	10	16	0	28	2	30	–	15					20.02
15					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					10.03
20					1	6	11	10	4	20	2	30	2	28							3
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					2	10	14	12	0	26	2	30	0	25							
27. р.КОСИСТЕК–с.ЛЕНИНСКОЕ																					
5					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					75
10					–	–	6	27	7	46	8	56	16	73	–	–					20.03
15					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							31.03
20					1	7	17	33	3	51	7	62	14	75							2
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					1	14	21	35	1	55	6	66	8	75							
28. р.АКТАСТЫ – пос.БЕЛОГОРСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	40	32	–	–					34
10							4	34	31	30	25	32	43	32	–	–					10.12
15							–	–	–	–	–	–	45	31	–	–					
20					–	8	10	32	35	32	26	33	49	30							1
25					–	–	–	–	–	–	–	–	53	30							
Последний день					–	20	14	30	31	32	36	32	48	29							
29. р.ТЕРИСБУТАК – пос.БЕЛОГОРСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					80
10							10	36	30	80	33	77	65	75	–	–					10.01
15					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					6	8	–	40	22	77	35	75	70	74	–	–					1
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	27	5	50	25	75	54	75	68	73							
30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА – с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					73
10							3	20	5	46	10	57	–	72	–	–					20.03
15							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					–	8	–	35	8	49	13	64	3	73							1
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					1	15	3	40	13	51	3	66	1	70							
31. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос.КУГАЛА																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					67
10							6	16	14	29	22	55	10	66	–	–					20,03
15							–	–	–	–	–	–	–	–							31.03
20							8	21	16	34	22	64	11	67							2
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					2	8	11	26	19	36	24	66	11	67							
32. р.ЖАРАХОБДА – пос.АЛЬПАЙСАЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					84
10							3	25	5	38	7	55	–	72	–	–					31.03
15							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					–	12	6	26	10	43	10	60	–	76							1
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	25	10	28	6	47	0	66	2	84							
33. р.САРЫХОБДА – пос.БЕССАРАБСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					105
10							–	25	14	43	–	88	–	98	–	–					31.03
15							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					–	3	–	31	10	48	5	92	4	100	–	–					1
25					–	18	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	21	10	40	18	54	5	98	4	105							
34. р.ТЕРСАККАН – пос.АСТРАХАНСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					35
10							3	10	4	30	25	35	34	30	–	–					10.02
15							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					20.02
20							1	20	10	30	28	35	30	32							
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							2
Последний день					–	12	1	30	15	30	32	34	25	24							
35. р.УТВА – пос.ЛУБЕНКА																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					113
10							–	28	5	62	23	88	23	110	–	–					20.03
15							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					–	–	–	37	22	78	30	96	16	113	–	–					1
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	20	1	55	24	88	30	110	3	110							
36. р.УТВА – пос.БЕЛОГОРСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					80
10							4	20	6	50	13	72	10	79	–	–					28.02
15							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20							4	33	5	56	28	73	6	78							1
25			1	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	14	5	40	9	70	16	80	0	75							
37. р.УТВА – с.ГРИГОРЬЕВКА																					
5							4	22	–	–	–	–	–	–	–	–					73
10							4	34	13	66	25	72	25	71	–	–					31.01
15					–	5	–	–	–	–	–	–	–	–							28.02
20					–	7	5	42	18	70	25	72	25	71							2
25					–	12	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	20	8	63	24	73	25	73	20	71							

Таблица 1.13. **Толщина льда и высота снега на льду, см**

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	
									38. р. КАРАОБА – с.АНГАТЫ												
5							3	23	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз					29
I0							3	23	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	–					25.I2
I5					3	I0	5	24	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	–					3I.I2
20					3	I3	5	24	–	прмз	–	прмз	–	прмз							2
25					3	I5	6	29	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
Последний день					3	I7	7	29	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
									39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					62
I0							–	I4	–	22	27	42	–	53	–	–					3I.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20							–	I5	–	28	26	46	–	60							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	–	–	I8	–	33	23	49	–	62							
									40. р.ДЕРКУЛ – пос.КАМЕНКА												
5							–	–	–	–	–	–	I4	64	–	–					64
I0							8	32	24	52	I8	62	I0	62	–	–					20.02
I5					–	–	–	–	–	–	–	–	6	62	–	–					0I.03
20					–	–	I6	38	26	56	I6	64	8	60							3
25					2	I8	–	–	–	–	–	–	6	60							
Последний день					2	24	24	46	26	58	I4	64	4	60							
									4I. р. ДЕРКУЛ – пос.РОСТОШСКИЙ												
5							–	–	–	–	–	–	I0	66	–	–					72
I0							–	30	26	50	I2	68	I0	66	–	–					I5.03
I5							–	–	–	–	–	–	5	72	–	–					20.03
20					–	I8	6	37	29	55	I4	68	4	72	–	–					2
25					–	20	–	–	–	–	–	–	3	7I							
Последний день					–	22	I5	48	2I	68	II	67	3	7I							
									42. р. СОЛЯНКА – с.КАМЫСКУЛЬ												
5							3	25	–	–	I2	54	2	46							57
I0							3	27	I4	56	9	54	–	–							20.0I
I5					–	–	7	30	–	–	9	52	–	–							3I.0I
20					–	–	I3	32	8	57	7	50									2
25					–	I9	I8	34	–	–	5	50									
Последний день					–	30	I8	34	I0	57	–	50									
									43. ШОЛАКАНКАТЫ –свх АНКАТИНСКИЙ, 6–я бригада												
5							–	34	6	прмз	–	прмз	–	прмз	–	–					52
I0							–	38	6	прмз	–	прмз	–	прмз	–	–					3I.I2
I5							–	39	8	прмз	–	прмз	–	прмз	–	–					
20					–	–	–	46	I0	прмз	–	прмз	–	прмз	–	–					I
25					–	–	–	48	I2	прмз	–	прмз	–	прмз							
Последний день					–	I0	–	52	I0	прмз	–	прмз	–	–							
									44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					67
I0							–	34	–	54	3	65	5	65	–	–					28.02
I5					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					–	–	–	35	–	60	4	65	–	65							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	25	–	45	–	63	4	67	–	63							
									45. р. ОЛЕНТЫ – с.ДЖАМБЕЙТЫ												
5							5	29	–	–	–	–	–	–	–	–					60
I0							3	3I	30	42	34	46	5	60							I0.03
I5							I	33	–	–	–	–	–	–							3I.03
20					–	8	9	36	32	43	34	50	5	60							I
25					–	I7	I0	39	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	23	I2	40	34	46	I5	55	5	60							
									46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					66
I0							3	34	8	58	I0	62	I5	66							3I.0I
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							I0.03
20					–	–	5	42	9	63	II	65	I3	65							3
25					–	I8	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	26	7	48	I2	66	I2	66	I0	64							
									47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					6I
I0							–	28	4	35	I9	58	–	6I							I0.03
I5					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							20.03
20					–	20	–	29	I5	5I	I9	59	–	6I							2
25					–	25	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	27	–	30	20	53	8	60	–	60							
									48. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					53
I0							0	I4	4	35	3	5I	3	46	–	–					20.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					–	–	2	2I	3	4I	3	53	2	43							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	I0	5	3I	6	49	I	50	I	39							
									49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ												
5							–	–	–	–	–	–	0	82	–	–					87
I0							0	39	3	48	2I	86	0	80							20.02
I5					–	–	–	–	–	–	–	–	0	8I							
20			0	I4	5	40	6	54	20	87			0	85							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	0	84							
Последний день			0	27	5	4I	4	58	I9	85			0	83							

Число	Месяц 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
									50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					58
I0							2	30	20	49	43	56	35	58	–	–					20.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					20.03
20					–	8	5	37	29	52	45	58	25	58							4
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	23	I2	45	4I	55	40	58	–	56							
									5I. р. УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					66
I0							–	23	4	5I	7	55	0	56							3I.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					0	I4	2	4I	6	52	7	54	0	60							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					I	22	3	49	9	53	0	56	0	66							
									52. р. УИЛ – с. УИЛ												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					80
I0							5	I2	6	70	5	80	5	80	–	–					I0.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					3I.03
20					–	I2	5	I7	7	75	7	80	3	80							6
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	I2	7	32	4	79	5	80	3	80							
									53. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № I0												
5							–	–	–	–	прмз		прмз		–	–					54
I0							–	3I	–	54	прмз		прмз		–	–					20.I2
I5							–	–		прмз	прмз		прмз		–	–					I0.0I
20					–	2I	2	54		прмз	прмз		прмз								3
25					–	23	–	–		прмз	прмз		прмз								
Последний день					–	23	8	54		прмз	прмз		прмз								
									54. р. ШИГЕРЛЫ – клх им. I-ое МАЯ												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					79
I0							–	30	–	37	I2	62	–	62	–	–					28.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					–	I	–	33	–	37	I2	63	–	62	–	–					I
25					–	I0	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	I2	–	47	–	37	I0	79	–	–							
									55. р. КИИЛ –пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ												
5							–	–		прмз		прмз		прмз		прмз					32
I0							0	29		прмз		прмз		прмз							20.I2
I5							–	–		прмз		прмз		прмз							
20					0	I3	2	32		прмз		прмз		прмз							I
25					–	–	–	–		прмз		прмз		прмз							
Последний день					0	25		прмз		прмз		прмз		прмз							
									56. р. КИИЛ – с. АККЕМИР												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					88
I0							20	32	37	60	47	80	25	80	–	–					28.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					–	I0	32	45	25	73	40	84	I5	80							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	24	40	56	34	78	30	88	5	72							
									57. р. АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					72
I0							5	25	26	50	26	63	5	69	–	–					20.03
I5							–	–	–	–	–	–									
20					–	7	I2	33	28	56	28	68	7	72							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	I8	25	46	27	60	0	67	0	70							
									60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ												
5							2	7	I3	20	I6	25	–	–	–	–					43
I0							3	8	I3	23	I7	27	–	42							20.03
I5							3	9	I4	23	I9	28	–	–							
20					–	–	5	I0	I6	24	2I	32	–	43							I
25			2	6	II	II	I6	23	I0	36	–	–									
Последний день			2	8	I2	I5	I7	24	–	40	–	37									
									6I. р. САГИЗ – ст. САГИЗ												
5							2	8	I0	26	I5	27	–	3I	–	–					33
I0							3	8	I0	26	I7	29	–	32	–	–					I5.03
I5							3	I0	I2	27	I7	29	–	33							
20							3	II	I3	27	I8	29	–	32							I
25			2	6	3	I5	I4	28	20	30	–	29									
Последний день			2	8	5	I8	I6	30	2	3I	–	25									
									62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША												
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					45
I0							24	26	52	36	84	42	II2	42							20.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					–	3	37	28	65	40	95	4I	II7	45							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	20	45	35	75	42	I03	40	II0	40							
									63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ												
5							–	20	–	–	68	прмз	–	–							50
I0							–	26	I0	50	63	прмз	45	50							25.02
I5							3	38		прмз	63	прмз	–	–							I0.03
20					–	I	5	40	I8	прмз	6I	прмз	25	4I							4
25					–	7	5	4I	–	–	54	50	–	–							
Последний день					–	I5	6	47	24	прмз	48	50	–	30							

Таблица 1.13. Толщина льда и высота снега на льду, см

Число	Месяц																				Наибольшая толщина льда. 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	
64. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ																					
5							–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз					I3
I0							–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз					30.II
I5					–	–	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз					
20					–	8	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							I
25					–	–	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
Последний день					–	I3	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					40
I0							–	–	–	–	–	35	–	–	–	–					20.0I
I5					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					3I.0I
20					–	–	–	–	3	40	–	39	–	–							2
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					–	–	–	–	5	40	–	35	–	–							
67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ																					
5							–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
I0							–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
I5							–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
20						–	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
25						прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
Последний день					–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз	–	прмз							
68. р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					82
I0							–	30	7	57	9	70	3	79	–	–					3I.03
I5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
20					–	–	–	45	7	60	9	79	3	80							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					2	27	6	5I	8	62	2	74	2	82							
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					73
I0							–	32	5	50	I0	65	4	70	–	–					3I.04
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					–	–	I	42	6	55	9	65	2	69							I
25					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					2	23	4	45	8	60	5	66	2	73							

66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС. 0I.II.86–I5.0I, 0I.03–20.04 наблюдения за толщиной льда не производились.

Таблица 1.14

Ледовые явления на участке поста

Приведена таблица формы А. Таблица составлена за гидрологический год (1986-87 гг.) по данным наблюдений на постах, которые приводятся в таблице 1.2. 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 (1-3 дня), отделенный от последующего ледохода или ледостава длительным периодом с устойчивыми ледовыми явлениями (забереги, салом), тоже принимался за начало ледохода, шугохода. Кратковременный ледоход, шугоход, отделенный от последующего периодом "чисто" в 10 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 без ледоставного периода. Если ледостава не наблюдалось, вместо даты его начала ставилось "нб".

За дату начала весенних ледовых явлений принято 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 записано "нб", а рядом в скобках приведена 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 10 приводится дата и высший уровень весеннего ледохода (уровни, измеренные в промежутках между днями с ледоходом не учитывались). При отсутствии ледохода в графе 9 записано "нб", а графа 10 оставлена пустой.

Дата конца ледовых явлений (графа 11) определялась по последнему дню с ледовыми явлениями.

В графе 12-19 приведены сведения о зажорах и заторах льда, наблюдавшихся ниже поста. Заторные (зажорные) подъёмы уровня определялись линейной графической срезкой (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 № 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	I5.II	нб	нб	I7.II	22.04	нб	нб	нб		28.04
2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ–свх БОСТАНДЫКСКИЙ	I6.II	нб	нб	2I.II	I7.04	нб	нб	нб		24.04
3. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с.РУССКАЯ ТАЛОВКА	I5.II	нб	нб	I6.II	09.04	I9.04	нб	27.04	683	27.04
4. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с.ФУРМАНОВО	I5.II	нб	нб	I6.II	28.03	нб	нб	нб		20.04
5. р.ЧИЖА 2-Я – с.ЧИЖА 2-Я	I3.II	нб	нб	I5.II	I2.04	нб	нб	нб		20.04
6. р.ЧИЖА I-Я – с.ЧИЖА I-Я	II.II	нб	нб	I3.II	02.04	нб	нб	нб		22.04
7. р.УРАЛ – г. УРАЛЬСК	I5.II	I5.II	нб	20.II	07.04	I9.04	нб	26.04	624	26.04
8. р.УРАЛ – с. КУШУМ	I7.II	I7.II	нб	2I.II	06.04	I9.04	нб	26.04	569	26.04
9. р.УРАЛ – пос.МЕРГЕНЕВСКИЙ	I9.II	I9.II	нб	2I.II	08.04	I9.04	нб	24.04	565	24.04
I0. р.УРАЛ – с.КАЛМЫКОВО	I6.II	20.II	нб	25.II	07.04	I7.04	нб	I8.04	I35	I8.04
II. р.УРАЛ – пос.МАХАМБЕТ	I7.II	нб	нб	2I.II	29.03	нб	нб	нб		08.04
I2. р.УРАЛ – г. ГУРЬЕВ	I9.II	нб	нб	2I.II	06.04	нб	нб	нб		07.04
I3. р.УРАЛ, протока ЯИК – пос.РАКУША	2I.II	нб	нб	23.II	03.04	нб	нб	05.04	276	05.04
I4. р.УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ	I9.II	нб	нб	2I.II	3I.03	3I.03	нб	0I.04	I83	0I.04
I5. кан. КУШУМ – с. КУШУМ	I6.II	нб	нб	I7.II	08.04	I7.04	нб	I7.04	689	I7.04
I6. рук. КУШУМ – с. ПЯТИМАР	I5.II	нб	нб	I7.II	04.04	нб	нб	нб		22.04
I7. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ	I6.II	нб	нб	20.II	3I.03	нб	нб	нб		05.04
I8. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ	I5.II	нб	нб	I7.II	09.04	I8.04	нб	I9.04	534	I9.04
I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ	I5.II	нб	нб	I6.II	I5.04	I8.04	нб	2I.04	663	2I.04
20. р. ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47	I4.II	нб	нб	I8.II	07.04	I6.04	нб	I9.04	654	I9.04
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК	I6.II	нб	нб	22.II	0I.04	09.04	нб	II.04	I82	II.04
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК	I8.II	нб	нб	I8.II	I4.04	I4.04	нб	I8.04	6I4	20.04
24. р. КАРАГАЛА – с.КАРГАЛИНСКОЕ	I7.II	нб	нб	26.II	04.04	I3.04	нб	I3.04	237	I4.04
25. р. КОКПЕКТЫ – с.ТРОИЦКОЕ	I2.II	нб	нб	I5.II	II.04	I7.04	нб	20.04	670	2I.04
26. р. КАРАБУТАК– с.КАРАБУТАК	I4.II	нб	нб	I4.II	I8.04	I9.04	нб	20.04	872	20.04
27. р. КОСИСТЕК – с.ЛЕНИНСКОЕ	3I.I0	нб	нб	0I.II	0I.04	I6.04	нб	20.04	474	20.04
28. р. АКТАСТЫ – пос.БЕЛОГОРСКИЙ	I5.II	нб	нб	I7.II	05.04	нб	нб	нб		I9.04
29. р. ТЕРИСБУТАК–пос.БЕЛОГОРСКИЙ	I4.II	нб	нб	I5.II	08.04	нб	нб	нб		2I.04
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА–с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА	I5.II	нб	нб	I6.II	07.04	нб	нб	нб		I5.04
3I. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА –пос.КУГАЛА	I9.II	нб	нб	22.II	II.04	I3.04	нб	I5,I6.04	860	20.04
32. р. КАРАХОБДА – пос.АЛЬПАЙСАЙ	04.II	нб	нб	I6.II	0I.04	I3.04	нб	I3.04	480	I4.04
33. р. САРЫХОБДА – пос.БЕССАРАБСКИЙ	I6.II	нб	нб	I7.II	09.04	нб	нб	нб		20.04
34. р. ТЕРСАККАН – пос.АСТРАХНСКИЙ	I4.II	нб	нб	I4.II	08.04	нб	нб	нб		I5.04
35. р. УТВА – пос.ЛУБЕНКА	I5.II	нб	нб	I6.II	05.04	нб	нб	нб		2I.04
36. р. УТВА – пос.БЕЛОГОРСКИЙ	I5.II	нб	нб	25.II	30.03	нб	нб	нб		I8.04
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА	II.II	нб	нб	I5.II	07.04	II.04	нб	I2.04	560	I3.04
38. р. КАРАОБА – с.АНГАТЫ	0I.II	нб	нб	I3.II	08.04	I9.04	нб	I9.04	272	2I.04
39. р. ЧАГАН – пос.КАМЕННЫЙ	I8.II	нб	нб	24.II	0I.04	I7.04	нб	I9.04	989	I9.04
40. р. ДЕРКУЛ – пос.КАМЕНКА	07.II	нб	нб	I5.II	I6.04	нб	нб			I9.04
4I. р. ДЕРКУЛ – пос.РОСТОШСКИЙ	I6.II	нб	нб	I6.II	09.04	22.04	нб	22.04	422	22.04
42. р. СОЛЯНКА – с.КАМЫСКУЛЬ	I5.II	нб	нб	I5.II	06.04	I6.04	нб	2I.04	272	2I.04
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I3.II	нб	нб	I7.II	I0.04	2I.04	нб	2I.04	22I	22.04
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с.АЛГАБАС	I4.II	нб	нб	I5.II	05.04	I8.04	нб	I9.04	359	20.04
45. р. ОЛЕНТЫ – с.ДЖАМБЕЙТЫ	I6.II	нб	нб	I9.II	07.04	I9.04	нб	I9.04	208	I9.04
46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ	I6.II	нб	нб	I9.II	02.04	нб	нб			I2.04
47. р. БУЛДУРТЫ – пос.КАРААГАЧ	0I.II	нб	нб	I5.II	08.04	I0.04	нб	II.04	488	I3.04
48. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ	09.II	нб	нб	I7.II	06.04	нб	нб	нб		I8.04
49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ	I2.II	нб	нб	I5.II	II.04	нб	нб			25.04
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с.ЖИГЕРЛЕН	I7.II	нб	нб	I7.II	3I.03	нб	нб	нб		I7.04
5I. р. УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ	I6.II	нб	нб	I7.II	07.04	09.04	нб	II.04	49I	I3.04
52. р. УИЛ – с. УИЛ	I5.II	нб	нб	I8.II	II.04	I6.04	нб	I8.04	743	I8.04
53. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № I0	I5.II	нб	нб	I7.II	02.04	нб	нб	нб		I6.04
54. р. ШЕГЕРЛЫ – клх им. I-ое МАЯ	I6.II	нб	нб	I9.II	29.03	нб	нб	нб		20.04
55. р. КИИЛ – пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ	I5.II	нб	нб	I6.II	08.04	09.04	нб	09.04	394	09.04
56. р. КИИЛ – с. АККЕМИР	I9.II	нб	нб	I9.II	0I.04	нб	нб	нб		I7.04
57. р. АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК	I6.II	нб	нб	I9.II	04.04	I0.04	нб	I2.04	478	I2.04
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ	I6.II	нб	нб	I9.II	03.04	нб	нб	нб		06.04
6I. р. САГИЗ – ст. САГИЗ	20.II	нб	нб	20.II	08.04	I2.04	нб	I3.04	5I7	I3.04
62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с.ШИЙЛИАША	I5.II	нб	нб	I8.II	06.04	08.04	нб	09.04	282	I0.04
63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ	I5.II	нб	нб	I7.II	0I.04	нб	нб	нб		04.04
64. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ	I5.II	нб	нб	I5.II	I6.04	I7.04	нб	I8.04	44I	20.04
66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС	–	нб	нб	–	–	–	нб	–	–	–
67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ	I9.II	нб	нб	20.II	0I.04	03.04	нб	04.04	I72	04.04
68. р. ТЕМИР – с.ПОКРОВСКОЕ	I7.II	нб	нб	I8.II	09.04	I6.04	нб	I6.04	840	I6.04
69. р. ТЕМИР – пос.ЛЕНИНСКИЙ	I5.II	нб	нб	I7.II	I0.04	нб	нб	нб		I2.04

Зажор				Затор				Продолжительность, дни						
	высший уровень				высший уровень			осеннего		весеннего				
дата начала	дата	уровень, см	продолжительность, дни	дата начала	дата	уровень, см	продолжительность, 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	0	0	I63	I65	I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I55	I60	2
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	9	0	I54	I64	3
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I56	I57	4
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I57	I59	5
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I6I	I63	6
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	8	0	I50	I63	7
нб	нб		0	I7.04	I8.04	360	2	4	0	0	0	I49	I6I	8
нб	нб		0	нб	нб		0	2	0	6	0	I49	I57	9
нб	нб		0	нб	нб		0	5	0	2	0	I43	I54	I0
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I39	I43	II
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I37	I40	I2
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I33	I36	I3
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I3I	I34	I4
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I5I	I53	I5
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I57	I59	I6
нб:	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I37	I4I	I7
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I52	I56	I8
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I53	I58	I9
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I49	I57	20
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I38	I47	2I
нб	нб		0	I6.04	I7.04	506	2	0	0	7	0	I47	I54	22
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I38	I49	24
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	5	0	I53	I6I	25
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I56	I58	26
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	5	0	I5I	I72	27
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I54	I56	28
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I59	I60	29
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I5I	I52	30
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	8	0	I42	I53	3I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I48	I62	32
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I56	I57	33
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I47	I53	34
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I57	I58	35
нб	нб		0	II.04	II.04	372	4	0	0	0	0	I45	I55	36
нб	нб		0	I2.04	I2.04	560	2	0	0	3	0	I47	I54	37
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I57	I72	38
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I44	I53	39
нб	нб		0	I8.04	I9.04	4I5	0	0	0	0	0	I56	I64	40
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I57	I58	4I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	6	0	I52	I58	42
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I55	I6I	43
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I54	I58	44
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I5I	I55	45
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I45	I48	46
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I46	I64	47
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I53	I6I	48
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I46	I65	49
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I52	I52	50
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	5	0	I43	I49	5I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I49	I55	52
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I5I	I53	53
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I53	I56	54
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I43	I46	55
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I50	I50	56
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I42	I48	57
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I39	I42	60
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I43	I45	6I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I4I	I47	62
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I39	I4I	63
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I53	I57	64
—	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	66
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I34	I37	67
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I49	I5I	68
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I47	I49	69

ТАБЛИЦА I.I5

ГЛУБИНА ЗАЛЕГАНИЯ УРОВНЯ ГРУНТОВЫХ ВОД

В таблице I.I5 приведена глубина залегания грунтовых вод от поверхности земли в см.

Наблюдения за уровнем воды проводились 08, I8, 28 числа в 8 часов ежемесячно, хлопушкой.

В случае отсутствия данных ставится прочерк (-), сомнительные данные отмечены знаком ж .

Таблица I.I5 ГЛУБИНА ЗАЛЕГАНИЯ УРОВНЯ ГРУНТОВЫХ ВОД, СМ

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					ДЖАНЫБЕК		Отметка поверхности земли			27.803 м усл.		
08	370	385	385	361	260	258	340	317	321	314	-	-
18	362	395	385	323	261	268	298	330	325	318	-	-
28	372	393	395	320	262	284	300	324	316	303	-	-
Средн.	368	391	388	335	261	270	313	324	319	312	-	-
					НОВОАЛЕКСЕЕВКА		Отметка поверхности земли			142.328 м БС		
08	606	608	608	598	523	552	568	578	596	597	600	612
18	606	605	607	592	537	558	574	585	597	602	610	613
28	607	608	603	589	549	563	575	587	597	606	610	615
Средн.	606	607	606	593	536	558	572	583	597	602	607	614
					КОКАСАЙ		Отметка поверхности земли			146.381 м БС		
08	411	411	410	400	399	398	405	402	405	414	411	418
18	410	410	410	401	401	397	400	402	403	413	413	417
28	409	410	411	312	400	397	401	404	407	415	414	416
Средн.	410	410	410	371	400	397	401	403	405	414	413	417
					ЛЕНИНСКОЕ		Отметка поверхности земли			337.549 м БС		
08	377	378	390	340	300	361	333	380	350	344	360	370
18	379	368	388	347	294	333	340	379	356	344	350	338
28	378	365	360	272*	290	312	310	370	342	351	340	347
Средн.	378	370	379	320	295	335	328	376	349	346	350	352

ТАБЛИЦА I.I6

ТЕМПЕРАТУРА ГРУНТОВЫХ ВОД

В таблице I.I6 приведена температура воды в скважине, измерялась при помощи родникового термометра в оправе. Отсчет производился с точностью до 0.I градуса.

В случае отсутствия данных ставился прочерк (-), сомнительные данные отмечены знаком ж.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					ДЖАНЫБЕК							
08	9.0	II.2	7.5	8.7	7.0	8.2	I2.8	II.4	I2.4	I3.0	8.8	9.8
I8	9.4	II.6	7.6	8.9	7.2	9.5	II.I	I0.3	I3.0	II.8	II.0	9.3
28	9.I	7.0	7.3	9.0	7.8	I0.5	I3.4	I3.8	I3.4	9.6	8.9	9.5
Средн.	9.2	9.9	7.5	8.9	7.3	9.4	I2.4	II.8	I2.9	II.5	9.6	9.5
					НОВОАЛЕКСЕЕВКА							
08	9.9	9.5	9.3	8.8	7.9	7.7	8.I	8.4	9.3	9.7	9.7	I0.0
I8	9.8	9.3	9.3	8.3	7.9	7.7	8.I	8.8	9.5	I0.0	I0.0	9.8
28	9.6	9.2	9.2	8.I	7.7	7.9	8.I	8.9	9.6	I0.0	I0.0	I0.2
Средн.	9.8	9.3	9.3	8.4	7.8	7.8	8.I	8.7	9.5	9.9	9.9	I0.0
					КОКАСАЙ							
08	9.8	9.0	7.8	7.2	7.0	7.4	I0.5	II.2	I3.I	I3.0	I2.0	I0.8
I8	9.6	7.6	7.8	7.0	7.2	9.0	I0.9	II.7	I3.0	II.8	II.8	I0.4
28	9.4	8.I	7.6	7.0	7.8	9.4	II.0	I2.6	I3.I	9.6	II.0	8.0
Средн.	9.6	8.2	7.7	7.I	7.3	8.6	I0.8	II.8	I3.I	II.8	II.6	9.7
					ЛЕНИНСКОЕ							
08	6.0	5.2	6.0	6.3	6.6	-	7.0	8.5	8.5	9.0	8.2	8.I
I8	5.8	5.6	6.0	6.5	6.2	-	7.2	8.2	9.I	8.9	8.I	7.8
28	5.2	5.7	5.8	6.3	6.5	-	7.0	7.9	8.5	9.0	7.7	8.0
Средн.	5.7	5.5	5.9	6.4	6.4	-	7.I	8.2	8.7	9.0	8.0	8.3

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. Площадь водосбора озер и водохранилищ указана без учета площади зеркала водоема.

Площадь зеркала водоемов приведена без площади островов, площадь зеркала водохранилищ дана при нормальном подпорном уровне (НПУ).

3. В графе 9 приняты следующие обозначения системы высот:

БС - Балтийская система высот.

Две даты открытия 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.

4. 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 на этом водоеме. Сведения о наличии и месте хранения или публикации других материалов наблюдений, невключаемых в настоящее издание, приведены в графах I5 и I6. Перечень этих материалов указан в соответствии со следующими условными обозначениями: ХСВ - наблюдения за химическим составом воды (наблюдения за химическим составом воды публикуются в Ежегодных данных о качестве поверхностных вод суши).

Для Дунгулюкского водохранилища площадь водосбора не приводится, т.к. водохранилище наливное.

5. Данные о толщине льда и снега по ледовым профилям потребители могут получить в ГМФ.

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		Отметка нуля поста	
					водосбора кв. км	зеркала водоема, кв. км	высота, м	система высот
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	оз. ЧЕЛКАР	2I2200092	РЫБЗАВОД	I99I2	3646	242	I4.69	БС
02	вдхр ДУНГУЛИКСКОЕ	2I2200301	пос.ДУНГУЛИК	I99I3		3I	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	2.2; 2.7; 2.I2		ХСВ	0I
I3.05.65	"	"	2.3; 2.6; 2.I0; 2.II	2.2; 2.7; 2.I2		ХСВ	02

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 ими основных показателей режима и водных ресурсов озер и водохранилищ даны за гидрологический год (годовой гидрологический цикл), началом которого принят условно октябрь прошлого (1986) года, концом - сентябрь данного (1987) года. Границы сезонов гидрологического года также являются условными и соответствуют границам, принятым в обзоре рек (часть I настоящего выпуска).

В осенне-зимний период уровень воды на оз.Челкар был на 15-33 см, на Дунгулюкском водохранилище на 33-40 см выше нормы.

Переход температуры воды через 0.2^0 осенью произошел на 10-19 дней раньше обычных сроков.

Устойчивый ледостав установился 21.II, раньше обычных сроков на 4 дня. Нарастание толщины льда проходило до марта, когда были отмечены наибольшие значения толщины льда.

Весна была поздней, прохладной. Переход температуры воды через 0.2^0 произошел позже средних многолетних сроков на 25 дней. Разрушение льда началось 21.04, что на 20 дней позже средней многолетней даты. Полностью озеро и водохранилище очистились от льда 01.05.

В летний период уровень воды на оз.Челкар был на 19-40 см, на Дунгулюкском водохранилище 9-18 см ниже нормы.

Наибольшая температура воды на постах наблюдалась в июле. На оз. Челкар она составила 28.8^0, на вдхр Дунгулюкском - 26.4^0.

Таблица 2.3

Уровнь воды на постах

I. 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 по самописцу), которые проводились на постах. В таблице подчеркнуты уровни за те дни, в которые находились 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 даты 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 подъема 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 наблюдений.

7. Основные сведения о состоянии водного объекта отмечены условными знаками, поставленными справа от значения уровня воды: - чисто;) - забереги; ↓ -вода на льду; Р - разводья; П -подвижка льда; Z - полынья; I - ледостав.

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см — 01. оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД — Отметка нуля поста 14.69 м БС — Т. 5 Вып. 2 1987

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	242 I	241 I	242 I	252 I	295	295	285	278	268	264	260)	259 I
2	242 I	240 I	240 I	253 I	295	294	285	277	268	264	260)	257 I
3	242 I	239 I	241 I	254 I	295	295	285	276	271	265	260)	258 I
4	241 I	240 I	242 I	256 I	295	297	286	276	269	264	259)	256 I
5	242 I	240 I	238 I	254 I	297	297	285	278	266	264	258)	256 I
6	242 I	242 I	239 I	253 I	297	296	283	277	266	264	260)	258 I
7	241 I	241 I	240 I	252 I	297	295	283	275	269	264	260)	258 I
8	241 I	239 I	240 I	253 I	298	295	283	276	269	264	261)	258 I
9	242 I	240 I	240 I	252 I	298	295	283	275	267	264	261)	258 I
I0	241 I	242 I	240 I	252 I	297	295	283	275	265	263	260)	258 I
II	240 I	241 I	241 I	252 I	297	295	283	274	266	263	260 7	257 I
I2	241 I	241 I	242 I	254 I	297	294	283	274	266	263	261 7	257 I
I3	240 I	240 I	241 I	255 I	297	294	281	273	266	263	260 7	258 I
I4	239 I	242 I	240 I	256 I	297	295	281	273	265	263	258 7	257 I
I5	239 I	241 I	242 I	258 I	297	293	281	271	269	263	258 7	258 I
I6	241 I	241 I	242 I	260 I	296	293	281	274	269	262	260 7	259 I
I7	241 I	239 I	244 I	261 I	296	291	281	272	264	262	261 7	259 I
I8	240 I	239 I	244 I	263 I	296	291	279	271	264	262	259 7	257 I
I9	240 I	238 I	244 I	264 I	296	291	279	271	266	261	261 7	257 I
20	240 I	238 I	244 I	264 I	296	291	279	271	266	261	259 7	256 I
2I	239 I	240 I	246 I	267 (	297	291	279	273	267	262	260 I	259 I
22	239 I	238 I	246 I	292 (	296	289	279	271	269	261	260 I	259 I
23	240 I	239 I	248 I	310 П	295	289	279	271	270	261	258 I	260 I
24	240 I	240 I	248 I	311 П	295	287	279	271	267	261	258 I	258 I
25	241 I	240 I	250 I	309 П	295	287	279	273	265	261	257 I	258 I
26	241 I	242 I	250 I	308 П	295	287	279	273	265	260	257 I	256 I
27	241 I	242 I	250 I	305 П	296	287	279	270	264	260	260 I	261 I
28	241 I	242 I	250 I	303 П	296	287	277	269	266	260	259 I	261 I
29	240 I		251 I	301 П	295	285	277	269	266	260	258 I	260 I
30	240 I		252 I	301 П	295	285	277	269	264	260)	258 I	260 I
3I	241 I		252 I		295		276	270		259)		260 I
Средн.	241	240	244	271	296	292	281	273	267	262	259	258
Высш.	242	242	252	313	299	297	287	278	271	265	261	261
Низш.	239	238	238	252	295	285	276	269	264	259	257	256

Период	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	265	313	23.04		I	313	23.04		I	238	I9.02	05.03	5	238	I9.02	05.03	5
I984-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см — 02. вдхр ДУНГУЛИКСКОЕ – пос. ДУНГУЛИК — Отметка нуля поста 7.40 м БС — Т. 5 Вып. 2 1987

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	266 I	268 I	266 I	302 I	295	317	289	232	248	261	260)	310 I
2	266 I	267 I	267 I	302 I	296	316	290	232	250	261	260)	316 I
3	266 I	266 I	268 I	302 I	297	313	290	232	254	261	260)	318 I
4	266 I	265 I	269 I	302 I	297	310	291	232	254	261	258)	318 I
5	266 I	264 I	270 I	302 I	298	308	290	232	254	260	256	318 I
6	266 I	264 I	271 I	300 I	299	307	290	232	254	260	254	318 I
7	266 I	263 I	272 I	298 I	300	307	288	232	254	260	252	318 I
8	266 I	263 I	273 I	296 I	301	306	287	232	254	260	248)	318 I
9	266 I	263 I	274 I	294 I	302	306	286	232	254	260	246)	319 I
I0	266 I	263 I	275 I	292 I	303	306	284	232	254	260	244)	319 I
II	267 I	263 I	276 I	292 I	304	305	282	232	255	261	244)	320 I
I2	267 I	262 I	278 I	292 I	305	304	280	232	255	261	246)	320 I
I3	267 I	262 I	280 I	291 I	306	306	279	231	255	261	248 7	320 I
I4	267 I	262 I	282 I	294 I	307	308	267	231	255	261	250 7	321 I
I5	267 I	261 I	284 I	294 I	308	310	261	231	255	261	252 7	321 I
I6	267 I	261 I	286 I	292 I	310	312	257	232	255	261	254 7	322 I
I7	267 I	261 I	288 I	292 I	312	314	254	235	255	261	256 7	322 I
I8	267 I	260 I	290 I	291 I	314	312	252	239	255	261	258 7	323 I
I9	267 I	260 I	292 I	295 I	316	310	246	242	255	261	260 7	324 I
20	267 I	260 I	294 I	300 I	318	306	240	244	255	262	262 7	324 I
2I	268 I	261 I	296 I	308 ↑	320	303	238	245	256	262	264 7	325 I
22	268 I	261 I	298 I	312 ↑	321	298	237	246	256	262	268 I	325 I
23	268 I	262 I	299 I	310 ↑	320	295	236	248	257	262	270 I	325 I
24	268 I	262 I	300 I	308 ↑	319	295	236	247	258	262	274 I	325 I
25	268 I	263 I	302 I	306 (	320	294	236	247	258	262	278 I	326 I
26	268 I	264 I	302 I	304 (	321	293	235	247	258	262	281 I	326 I
27	268 I	264 I	302 I	302 P	322	292	234	247	260	262)	286 I	326 I
28	268 I	265 I	302 I	300 P	321	292	234	247	260	261)	290 I	326 I
29	268 I		302 I	298 P	320	291	233	246	260	261)	297 I	327 I
30	268 I		302 I	296 P	319	290	233	246	260	261)	304 I	327 I
3I	268 I		302 I		318		232	246		260)		328 I
Средн.	267	263	286	299	310	304	261	238	255	261	263	322
Высш.	268	268	302	312	322	317	291	248	261	262	306	328
Низш.	266	260	266	290	295	290	232	231	248	260	243	308

Период	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	277	322	27.05		I	322	27.05		I	231	I3.08	I6.08	4	I85	I4.II.86		I
I969-87	258	334	03.05	I4.05.8I	4	334	03.05	I4.05.8I	4	77	22.I0	27.I0.7I	6	I33	I7.0I	26.0I.85	I0

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^{0}.

2. Средние декадные значения температуры воды вычислены как средние арифметические из данных 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^{0} и менее, в таблице помещается 0.0^{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 (Т) за год выбирались из всех измерений - срочных и дополнительных. Если значение наибольшей температуры наблюдалось несколько раз, в графе 20 помещены первая и последняя даты её 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. Даты перехода температуры воды через 0.2; 4 и 10^{0} 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:			Декада	Месяц												Дата перехода температуры воды осенью через:			Высшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	4 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	4 град	0,2 град.	
								01. оз. ЧЕЛКАР - РЫБЗАВОД											
-	01.05	04.05	I	-	-	-	-	I0.I	I6.I	20.5	I9.9	I4.0	8.4	0.0	-	05.I0	25.I0	28.I0	28.8
			2	-	-	-	-	I3.9	22.3	22.3	I9.3	I2.5	6.4	0.0	-				I3.07
			3	-	-	-	2.0	I7.8	23.6	22.0	I6.8	I0.3	2.7	-	-				
			Средн.	-	-	-	-	I3.9	20.7	2I.6	I8.7	I2.3	5.8	-	-				I
								02. вдхр ДУНГУЛИКСКОЕ - пос.ДУНГУЛИК											
26.04	01.05	05.05	I	-	-	-	-	II.8	I8.2	20.8	23.6	I4.5	8.7	2.I	-	03.I0	27.I0	I7.II	26.4
			2	-	-	-	-	I7.9	2I.8	23.7	20.9	II.I	7.4	0.I	-				I7.07
			3	-	-	-	I.2	I9.4	22.4	22.4	I9.5	I2.0	4.I	-	-				
			Средн.	-	-	-	-	I6.4	20.8	22.3	2I.3	I2.5	6.7	-	-				I

Таблица 2.7

Температура воды поверхностного слоя на акватории водоемов

I. Приведены средние декадные и средние месячные 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 фигуры, 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 (-).

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	-	-	-	-	II.7	I7.7	I7.9	20.6	I4.8	6.8	-	-
2	-	-	-	-	II.7	23.9	23.3	I7.7	6.3	6.7	-	-
3	-	-	-	-	I6.9	25.7	23.I	I6.I	I2.8	-	-	-
Средн.	-	-	-	-	I3.4	22.4	2I.4	I8.I	II.3	-	-	-
					02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ							
					В целом по водоему							
I	-	-	-	-	I6.2	2I.5	23.3	23.5	I2.7	8.0	-	-
2	-	-	-	-	I9.5	22.I	24.4	I8.6	I0.I	-	-	-
3	-	-	-	-	20.6	20.9	24.3	I9.7	I3.0	-	-	-
Средн.	-	-	-	-	I8.8	2I.5	24.0	20.6	II.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 1986 года до их окончания весной 1987 года.

2. В форме А за дату начала осенних ледовых явлений принята дата образования устойчивых забереrов, плавучего льда, шуги или ледостава. Кратковременные (1-3 дня) ледовые явления, отделяющиеся от последующих устойчивых ледяных образований длительным периодом "чисто" (10 дней и более), во внимание не принимались и отнесены к свободному от льда периоду.

Продолжительность осенних ледовых явлений (графа 5) определена как разность дат появления ледовых образований и начала ледостава.

За начало разрушения льда принята дата появления закраин, воды на льду, характеризующих изменение состояния льда при наличии ледостава.

Окончанию ледостава соответствует дата, предшествующая первой дате появления ледяных полей, 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 10) 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 12) определена от даты появления ледовых образований осенью данного года.

Таблица 2.10. **Ледовые явления на участке поста**

Форма А Т. 5 Вып. 2 1987

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	15.11	21.11	6	161	21.04	30.04	01.05	10	167	182
02	вдхр ДУНГУЛИКСКОЕ - пос. ДУНГУЛИК	14.11	16.11	2	156	21.04	30.04	01.05	10	168	179

Таблица 2.11

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 1986 г. до его окончания весной 1987 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, 10, 15, 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 её наблюдения. Если значение наибольшей толщины льда отмечалось несколько раз, в этой графе указаны первая и последняя даты её измерения и число случаев, когда она наблюдалась. В таблице приведена общая толщина льда (погруженного в воду и находящегося выше её уровня) вне зависимости от его структуры и происхождения. Прослойка незамерзшей воды в ледяной толще не учитывалась, если их толщина была меньше 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)

Графы, относящиеся к периоду отсутствия на данном водоеме устойчивого неподвижного ледяного покрова, оставлены незаполненными.

Таблица 2.11. **Толщина льда и высота снега на льду у берега, см**

Число	Месяц 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. Дата, число случаев
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
01. оз. ЧЕЛКАР - РЫБЗАВОД																					
							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					52
5							5	20	I8	48	20	49	20	52	–	–					I0.03
I0							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
I5							8	25	I5	43	2I	50	I8	50	–	–					I
20							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
25					–	–															
Последний день					–	–	I0	3I	I4	44	23	49	I5	48							
02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ - пос. ДУНГУЛЮК																					
							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					84
5							–	25	I4	54	2I	76	I8	80	–	–					28.02
I0							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
I5					–	–	II	34	22	59	20	83	I6	78	–	–					I
20					–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
25																					
Последний день					–	–	I9	46	23	67	I8	84	9	77							

Таблица 2.12

Толщина льда и высота снега на льду по ледовым профилям

I. 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 предоставлены 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 – лд.проф. № I				вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – лд.проф. № I							
	20 января				20 января						
0.2–I.2	40	I8	0.I2	0.02	63	20	0.30				
I.4–I.8	38	I9	0.09	0.04–0.5	60	I9	0.33				
2.0–2.20	39	20	0.05	0.08–0.I0	62	I5	0.26				
2.40–2.60	40	20	0.05	0.3	59	I6	0.32				
	20 февраля				20 февраля						
0.2–2.5	49	32	0.I0	0.02	85	I7	0.27				
0.6–2.2	50	30	0.I0	0.04–0.3	83	I7	0.27				
2.0	5I	24	0.08	0.08–0.4	82	I8	0.27				
				0.5	84	I9	0.29				
	20 марта				20 марта						
0.2–0.8	49	27	0.I0	0.02–03	78	I6–I7	0.28				
I.0–I.40	47	26	0.I0	0.04–0.5	76	I6,8	0.27				
I.60–2.0	50	24	0.09	0.06–0.4	70	I7,I5	0.28				
	20 апреля			0.08	72	I8	0.3I				
0.2–I.5	45	–	–	0.I	77	I9	0.30				
0.8–2.0	44	–	–	0.2	79	I7	0.29				
				0.3	78	I6	0.27				
	20 декабря				20 декабря						
0.2–I.20	28	7	0.05	0.02	47	I2	0.22				
I.40–2.50	26	7	0.06	0.04–0.06	46	I2,I0	0.24				
2.0	27	7	0.06	0.4–0.5	43	7	0.22				
				0.2–0.3	42	II.8	0.23				