ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И КОНТРОЛЮ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

КАЗАХСКОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И КОНТРОЛЮ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1984 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—1986

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И КОНТРОЛЮ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

КАЗАХСКОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И КОНТРОЛЮ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР

Раздел 1. ПОВЕРХНОСТНЫЕ ВОДЫ

Серия 2. Ежегодные данные

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1984 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—1986

УДК 556.5.043(058)

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1984 г.

Том У. Выпуск 2

Части I и 2

Ответственный редактор С.Е.Полевода

Технический редактор Н.А.Иванова

Подписано к печати 13.05.86 Формат бум.л. 70x108/8

Бумага картографич. Печать офсетная Усл.печ.л. 23

Уч.-изд.л. 26,2 Тир.180 экз. Зак. № 786 Цена I р. 62 к.

Информационный центр ВНИИГМИ-МЦД, тел.25-6-63

Фабрика офсетной печати

249020 г.Обнинск,ул.Королева,6

463003 г.Актюбинск, Аэропорт,д.I4

ОГЛАВЛЕНИЕ

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

ЧАСТЬ I. РЕКИ И КАНАЛЫ

Таблица I.I Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске . . . .
Обзор режима рек 9
Таблица I.2 Уровень воды I2
Таблица I.3 Расход воды I3
Таблица I.4 Оценка надежности подсчета стока воды. 49
Таблица I.6 Заборы и сбросы воды по длине рек. 73
Таблица I.7 Русловые водные балансы. 78
Таблица I.9 Мутность воды. 82
Таблица I.I0 Расходы взвешенных и влекомых наносов. 84
Таблица I.II Гранулометрический состав и плотность наносов. 88
Таблица I.I2 Температура воды 93
Таблица I.I3 Толщина льда и высота снега на льду. 98
Таблица I.I4 Ледовые явления на участке поста I05
. . . . I13

ЧАСТЬ 2. ОЗЕРА И ВОДОХРАНИЛИЩА

Таблица 2.I Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске I17
Таблица 2.2 Местоположение пунктов наблюдений на акватории озер и водохранилищ. . . . .
Описание озерных станций и постов. I20
Обзор режима озер и водохранилищ I22
Таблица 2.3 Уровень воды на постах I23
Таблица 2.6 Температура воды у берега. I24
Таблица 2.7 Температура воды поверхностного слоя на акватории водоемов I26
Таблица 2.I0 Ледовые явления на участке поста I28
Таблица 2.II Толщина льда и высота снега на льду у берега I30
Таблица 2.I2 Толщина льда и высота снега на льду по ледовым профилям. . I32
Исправления и дополнения к предыдущим изданиям. I34
I36

ПРЕДИСЛОВИЕ

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

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

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

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

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

Начиная с 1978 года данные ряда основных гидрологических наблюдений обрабатываются в территориальных вычислительных центрах на ЭВМ "Минск-32".

Исходные данные и результаты обработки заносятся на технические носители.

С целью сокращения объема ежегодника некоторые ранее опубликованные исходные данные и материалы специализированных наблюдений (измеренные расходы воды и наносов, характеристика шугохода, течения на водоемах), заносимые на технические носители исключены из ежегодника. 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 с левой, так и с правой стороны печатного листа.

В настоящем выпуске ежегодника опубликованы результаты гидрологических наблюдений, выполненных на водных объектах станциями и постами Казахского УГКС, а так же сведения о заборах воды из водных объектов и сбросах воды в них по данным учета водопользования, полученным от органов Минводхоза СССР (табл. I.6).

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

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

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

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

Ежегодник составили гидрометобсерватории: I) Актюбинская - ст.техник Е.И.Подобина; 2) Гурьевская - инж. Г.В.Карамышева; 3) Уральская - нач. отдела Гос.учета вод Л.Д.Сурова

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

Ответственный редактор С.Е.Полевода.

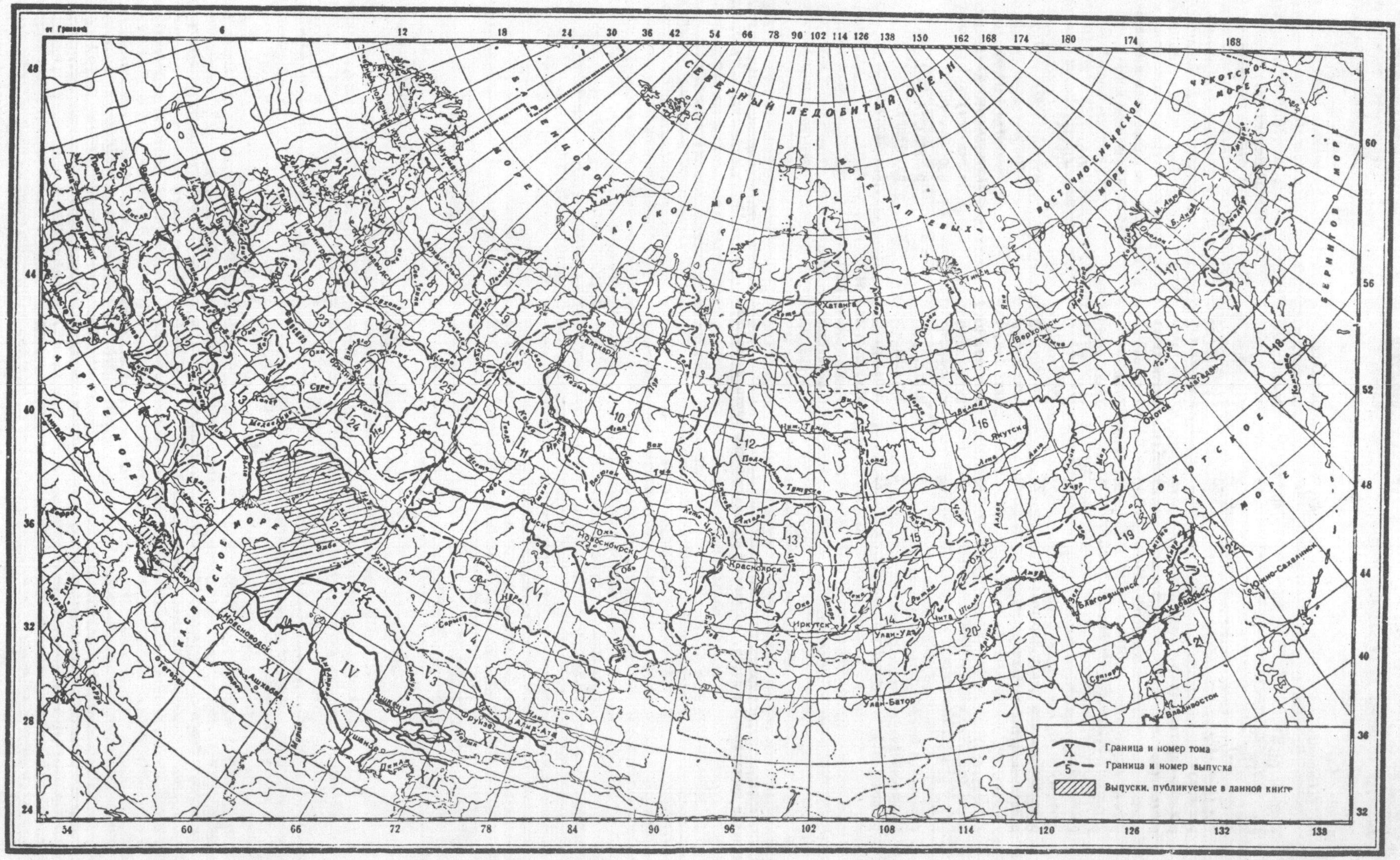
ПРИНЯТЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

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; ГМО - гидрометеорологическая обсерватория; 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; мет.ст. - метеорологическая станция; низш. - низший; оз.-озеро; ОГП - озерный гидрологический пост; пос.- поселок; п.н. - постоянное начало; прот. - протока; п.б.-правый берег; р. - река; рр. - реки; рук. - рукав; с. - селение, село; свх - совхоз; средн.-средний; ст. -станция; т. - том; уроч. -урочище; усл.-условный.

ВНИИГМИ-МЦД - Всесоюзный научно- исследовательский институт гидрометеорологической информации - Мировой центр данных
ВЦ - Вычислительный центр
ГМФ - Гидрометфонд СССР
ГУГК - Главное управление геодезии и картографии СМ СССР
УГКС - Управление по гидрометеорологии и контролю природной среды
УГКС Каз.ССР - Казахское УГКС
Минводхоз - Министерство водного хозяйства
УОС - Управление оросительной системы

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

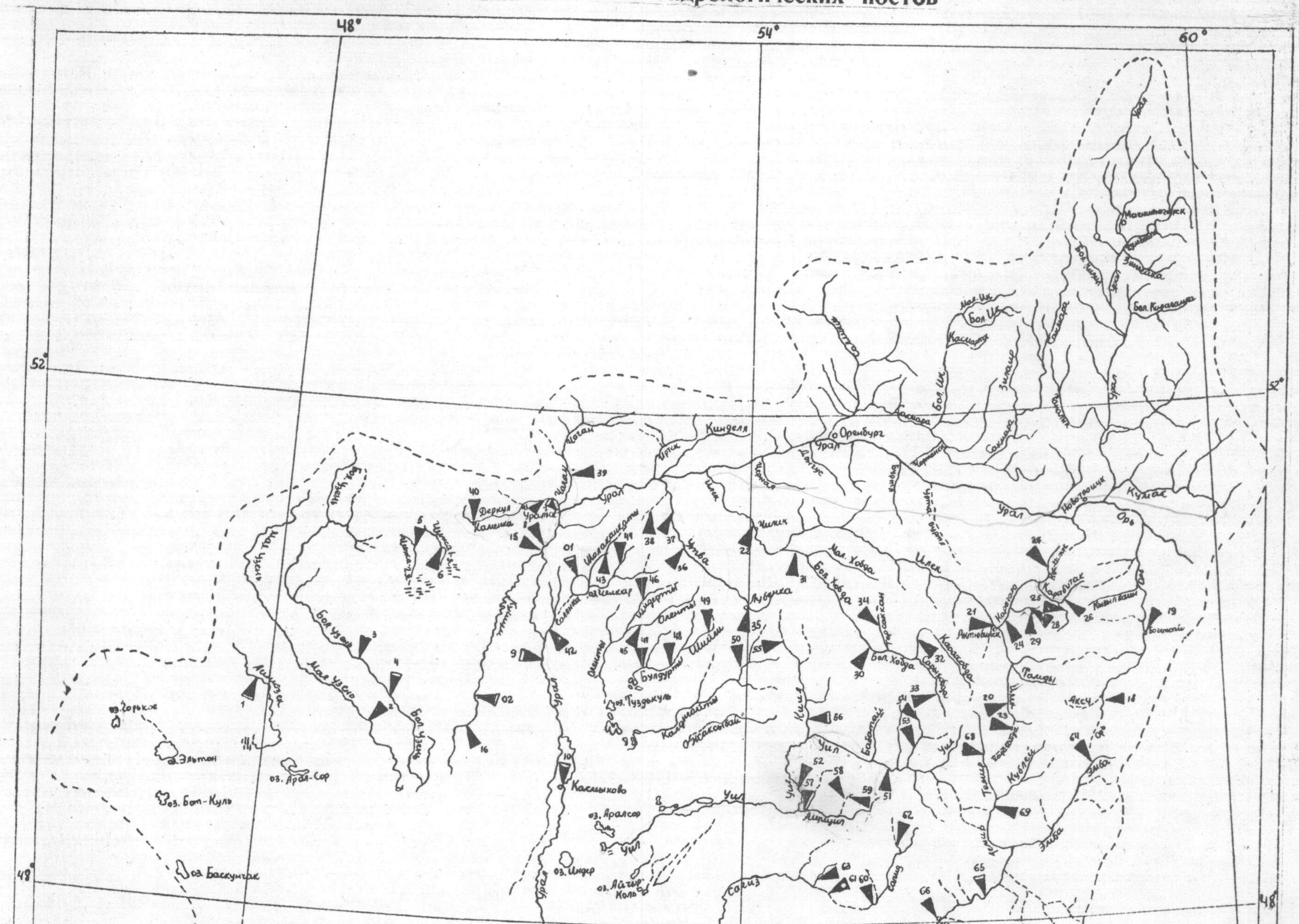


Алфавитный список рек, каналов, водохранилищ и озер, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

Название водного объекта	Куда впадает, принадлежит бассейну	Номер по списку постов
1	2	3
Актасты, р.	р.Жаман-Карагала (п.), р.Карагала (л.)	28
Ащиозек (Горькая, р.)	оз. Арал-Сор	I
Ащиуил, р.	р.Кара-Су (л.)	57
Баксай, рукав	теряется не доходя до Каспийского моря	
Большой Узень, р.	оз. Камыш-Самарские	3.4
Большая Хобда, р.	р. Илек (л.)	30, 3I
Булдурты, р.	оз. Жалтырколь	47, 48
Горькая, р. см. р. Ащиозек	–	–
Деркул, р.	р.Чаган (п.)	40, 4I
Дунгулюкское вдхр	кан. Кушум (п.)	02
Илек, р.	р.Урал (л.)	20–22
Калдыгайты, о.	оз. Тюленьколь	50
кан. Кушум	рук.Кушум	I5
Карабаутак, 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
Копкекты, р.	р.Карагала (л.)	25
Косистек, р.	р.Жаксы-Карагала (л.), р.Карагала (п)	27
Куперанкаты, р.	р.Исень-Анкаты, оз.Челкар	44
Кушум кан., см. кан.Кушум	–	–
Кызыладыльсай, р.	р.Сагиз (п.)	62
Лог Теректысай	лог Чилисай (п.)	59
Лог Шийлисай	р.Ащиуил (п.)	58
Лог Кюйкюн (Центральный)	теряется в песках	70
Малый Узень, р.	Камыш-Самарское 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 такынов под названием Тентяк-Сор	60, 6I
Сарыхобда, р.	р.Большая Хобда (п.)	33
Солянка, р.	р.Урал (л.)	42
Темир, р.	р.Эмба (п.)	68, 69
Терисбутак, р.	р.Актасты (п.)	29
Терсаккан, р.	р.Большая Хобда (п.)	34
Узень Большой, см Большой Узень	–	–
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
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	–	–
Центральный лог, см. лог Кюйкюн		

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

Схема расположения гидрологических постов



Часть 1

РЕКИ И КАНАЛЫ

Таблица 1.1.

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

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

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

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

Все даты открытия даны для тех постов, водомерные устройства которых переносились в прошлые годы без сохранения непрерывности ряда уровенных наблюдений, причем первая дата указывает первоначальную дату открытия поста в данном пункте, вторая, в скобках - дату последнего переноса водомерного устройства.

Две даты открытия указаны также и для постов, режим объектов которых существенно изменился в результате искусственного регулирования.

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

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

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

В графе 9 приняты следующие сокращенные обозначения систем высот:

БС - Балтийская система высот,

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

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

Пост № 23 - река пересохла.

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

Номер поста	Название водного объекта	Код водного объекта	Местоположение (название) поста	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, кв. км	Отметка нуля поста: высота, м	Отметка нуля поста: система высот
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	р. АЩИОЗЕК	II200003	с.АЩЕ-УЗЕК	I900I	I96	2400	8.00	БС
2	р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ	II20002I	свх БОСТАНДЫКСКИЙ	I90I0	205	II000	7.54	"
3	р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ	II200039	с. РУССКАЯ ТАЛОВКА	I9020	234	I0700	I.62	"
4	"	II200039	с. ФУРМАНОВО	I9022	I78	I3200	0.68	"
5	р. ЧИЖА 2-я	II200082	с. ЧИЖА 2-я	I9033	49	509	35.77	"
6	р. ЧИЖА I-я	II200088	с. ЧИЖА I-я	I9034	47	456	37.54	"
7	р. УРАЛ	II200I0I	г. УРАЛЬСК	I907I	799	I80000	22.46	"
8	"	II200I0I	с. КУШУМ	I9072	732	I90000	I5.79	"
9	"	II200I0I	пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ	I9074	560	I98000	-3.3I	"
I0	"	II200I0I	с. КАЛМЫКОВО	I9075	385	224000	-I3.92	"
II	"	II200I0I	пос. МАХАМБЕТ	I980I	I45	230000	-27.95	"
I2	"	II200I0I	г. ГУРЬЕВ	I9802	27	236000	-30.00	"
I3	р. УРАЛ, протока ЯИК	II200I06	пос. РАКУША	I9803	I6	–	-30.48	"
I4	р. УРАЛ	II200I0I	клх ДЖАМБУЛ	I9804	9	–	-29.50	"
I5	кан. КУШУМ	II200II0	с. КУШУМ	I9083	–	–	I5.60	"
I6	рук. КУШУМ	II200II0	с. ПЯТИМАР	I9085	52	–	-0.2I	"
I7	рук. БАКСАЙ	II200I28	с. ТАНДАЙ	I9805	85	–	-25.42	"
I8	р. ОРЬ	II200327	с. ЕНБЕКШИ	I9I3I	3I4	I620	293.80	"
I9	"	II200327	с. БУГЕТСАЙ	I9I32	208	7480	253.36	"
20	р. ИЛЕК	II200747	ж.-д. рзд № 47	I9I9I	623	I090	264.07	"
2I	"	II200747	г. АКТЮБИНСК	I9I95	50I	II000	20I.25	"
22	"	II200747	с. ЧИЛИК	I920I	II2	37300	70.43	"
23	р. КАРАГАНДА	II200750	г. ОКТЯБРЬСК	I9202	8.2	222	27I.56	"
24	р. КАРАГАЛА	II200773	с. КАРГАЛИНСКОЕ	I9205	7.0	5000	207.58	"
25	р. КОКПЕКТЫ	II200774	с. ТРОИЦКОЕ	I9330	2.2	506	329.I4*	"
26	р. КАРАБУТАК	II20078I	с. КАРАБУТАК	I9329	I6.7	I77	322.00	усл
27	р. КОСИСТЕК	II200782	с. ЛЕНИНСКОЕ	I9208	24	28I	332.77	БС
28	р. АКТАСТЫ	II200800	пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I92II	I8	45.0	306.63	"
29	р. ТЕРИСБУТАК	II20080I	пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I92I2	0.3	I9.8	327.66	"
30	р. БОЛЬШАЯ ХОБДА	II200857	с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА	I92I8	I72	8II0	I32.72	"
3I	"	II200857	пос. КУГАЛА	I9462	23.7	I4200	I40.00	усл.
32	р. КАРАХОБДА	II200862	пос. АЛЬПАЙСАЙ	I9220	24	2240	I72.04	БС
33	р. САРЫХОБДА	II200877	пос. БЕССАРАБСКИЙ	I922I	43	675	200.29	"
34	р. ТЕРСАККАН	II200889	пос. АСТРАХАНСКИЙ	I9222	33	446	I85.0I	"
35	р. УТВА	II200963	пос. ЛУБЕНКА	I9229	240	64I	I24.64	"
36	"	II200963	пос. БЕЛОГОРСКИЙ	I9230	I60	24I0	80.I8	"
37	"	II200963	с. ГРИГОРЬЕВКА	I923I	87	4660	54.52	"
38	р. КАРАОБА	II200985	с. АНГАТЫ	I9233	40	330	63.I3	"
39	р. ЧАГАН	II20I023	пос. КАМЕННЫЙ	I9236	II6	4000	44.28	"
40	р. ДЕРКУЛ	II20I042	пос. КАМЕНКА	I9240	I48	392	66.07	"
4I	"	II20I042	пос. РОСТОШСКИЙ	I9243	54	I820	30.56	"
42	р. СОЛЯНКА	II20II06	с. КАМЫСКУЛЬ	I93I4	9.5	6530	3.49	усл.
43	р. ШОЛАКАНКАТЫ	II20I076	свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I9245	26	463	20.II	БС
44	р. КУПЕРАНКАТЫ	II20I090	с. АЛГАБАС	I9246	5.0	723	24.00	"
45	р. ОЛЕНТЫ	II20II34	с. ДЖАМБЕЙТЫ	I9247	I27	I290	26.25	"
46	р. ШИДЕРТЫ	II20II49	свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ	I9249	62	750	39.49	"
47	р. БУЛДУРТЫ	II20II62	пос. КАРААГАЧ	I9250	I90	457	34.07	"
48	"	II20II62	свх АБАЯ	I9252	56	3280	I5.99	"
49	р. ШИЙЛИ	II20II66	аул АКШИЙ	I9253	50	3I8	92.95	"
50	р. КАЛДЫГАЙТЫ	II20II78	с. ЖИГЕРЛЕН	I9254	I79	25I0	7I.34	"
5I	р. УИЛ	II20I238	аул АЛТЫ-КАРАСУ	I9255	687	7030	I2I.54	"
52	"	II20I238	с. УИЛ	I9463	420	I7I00	I90.00	усл.
53	р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ	II20I278	аул № I0	I9264	26	III0	I52.63	БС
54	р. ШЕГЕРЛЫ	II20I28I	клх им. I-ое МАЯ	I9265	I2	2I0	I89.03	"
55	р. КИИЛ	II20I3I5	пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ	I9267	I55	720	I30.76	"
56	"	II20I3I5	с. АККЕМИР	I93I5	52	4350	93.87	"
57	р. АЩИУИЛ	II20I359	уроч. МАЙМАК	I9273	20	4900	52.69	"
58	Лог ШИЙЛИСАЙ	II20I36I	нижний створ	I9275	3.5	248	I2I.00	"
59	Лог ТЕРЕКТЫСАЙ	II20I364	верхний створ	I9278	3.3	3I	I5I.58	"
60	р. САГИЗ	II20I434	свх АЛТАЙ	I928I	449	4960	95.97	"
6I	"	II20I434	ст. САГИЗ	I9282	348	9930	45.52	"
62	р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ	II20I446	с. ШИЙЛИАША	I9286	II	373	I50.32	"
63	р. НОГАЙТЫ	II20I475	ст. САГИЗ	I9287	3.5	923	45.00	"
64	р. ЭМБА	II20I500	свх ЭМБИНСКИЙ	I9288	687	48I	283.08	"
65	"	II20I500	уроч. КОЖАСАЙ	I9290	487	22I00	I36.74	"
66	"	II20I500	с. ЖАРКАМЫС	I929I	403	26000	I03.56	"
67	"	II20I500	с. ЖАНБИКЕ	I9292	2I2	34700	27.84	"
68	р. ТЕМИР	II20I547	с. ПОКРОВСКОЕ	I930I	I66	960	232.I3	"
69	"	II20I547	пос. ЛЕНИНСКИЙ	I9302	96	53I0	I95.42	"
70	Лог КЮЙКЮН (Центральный)	II20I997	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	
I6.09.I967	Действует	УГКС Каз.ССР	I.2; I.I2-I.I4	-		I
0I.08.I973	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		2
- I924	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-		3
0I.0I.I956	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		4
I2.I2.I932 (23.03.I95I)	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		5
26.09.I957	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		6
02.0I.I937	"	"	I.2; I.6; I.I2-I.I4	-		7
0I.04.I9I2	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		8
I3.06.I94I	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-		9
0I.II.I926	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-		I0
0I.I2.I932	"	"	I.2-I.4; I.6; I.7; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		II
- I9I5	"	"	I.2-I.4; I.6; I.7; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		I2
I6.09.I965	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		I3
I6.09.I97I	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		I4
0I.04.I966	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		I5
24.04.I953	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		I6
I8.07.I957	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		I7
2I.06.I967	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		I8
I2.07.I956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		I9
25.07.I950	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		20
08.04.I938 (0I.04.I975)	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		2I
I5.I0.I948	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		22
0I.07.I948			-	-		23
II.09.I956 (0I.04.I975)	"	"	I.2-I.4; I.6; I.I2-I.I4	ИРБ-ГМФ, ВЦ		24
0I.I0.I979	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		25
I8.07.I979	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		26
0I.II.I956	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		27
0I.0I.I946	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		28
0I.II.I946	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		29
22.II.I959	"	"	I.2-I.4; I.6; I.9-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		30
I8.I0.I980	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		3I
07.I0.I962	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		32
04.I0.I956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		33
02.I2.I956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		34
25.09.I963	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		35
28.I0.I957	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		36
08.I2.I953	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ ВЦ		37
22.03.I964	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		38
0I.I0.I93I	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		39
28.I0.I963	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		40
0I.I0.I962	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-		4I
07.I0.I977	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-		42
I6.I0.I963	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		43
28.05.I956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		44
03.07.I963	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		45
I8.08.I962	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		46
I3.09.I963	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		47
0I.09.I956	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		48
I6.09.I956	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		49
I5.I0.I956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		50
09.07.I94I	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		5I
0I.07.I983	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		52
26.07.I956	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		53
23.07.I956	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		54
22.08.I956	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		55
26.09.I977	"	"	I.2; I.I2-I.I4	-		56
I4.08.I956	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		57
03.I957	"	"	I.2-I.4; I.9, I.I0	ИРВ-ГМФ, ВЦ		58
II.I952	"	"	I.2-I.4	ИРВ-ГМФ; ВЦ		59
0I.0I.I97I	"	"	I.2-I.4; I.9; I.I0; I.I2-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		60
I0.08.I949	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		6I
I8.I0.I956	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		62
I2.09.I956	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		63
04.II.I946	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		64
20.I0.I950	"	"	I.2; I.I2	-		65
I8.06.I94I	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		66
27.03.I957	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ, ВЦ		67
I3.08.I968	"	"	I.2-I.4; I.I2-I.I4	ИРБ-ГМФ, ВЦ		68
30.07.I932	"	"	I.2-I.4; I.9-I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ, ВЦ		69
08.I0.I965	"	"	I.2-I.4; 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 1983 г., а концом 30 сентября 1984 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; П – Реки правобережья р.Урал (Большой и Малый Узень, Чижа I-я, Чижа 2-я); Ш – Реки левобережья р.Урал (Сагиз, Уил, Эмба, Булдурты и др.).

Осенний сезон характеризовался устойчивой погодой. По всей территории осень была теплее обычной. Средняя температура воздуха была выше нормы на I-2^{0}.

Переход средней суточной температуры воздуха через 0^{0} на большей части территории бассейна наблюдался I3-I4.II позже обычного на 3-I5 дней.

Переход температуры воды через 0.2^{0} осуществлялся в период I3-22.II.

Первые ледовые образования появились на реках в период 03-26.II, что на 5-I0 дней позже нормы. Ледостав на большей части рек территории наступил 03.II-29.I2, на 5-7 дней позже средней многолетней даты.

Количество осадков за сезон на большей части территории бассейна было ниже нормы, исключение составил север П района, количество осадков было близким к норме.

Устойчивый снежный покров на территории бассейна образовался в I районе с I3-I5.II, П районе I4-I8.II, Ш районе I4-I9.I2 – раньше нормы на I0-I8 дней.

Водность рек в осенний период была больше нормы (модульные коэффициенты I.I2-I.40).

Наибольшие расходы воды в осенний сезон на севере I района были больше нормы (модульные коэффициенты I.03-I.5I) на остальной территории – меньше нормы (модульные коэффициенты 0.63-0.76).

Минимальные расходы на большинстве рек были значительно выше средних за период наблюдений (модульные коэффициенты I.4-5.7).

Зима 1983/84 г. была исключительно теплой. Среднемесячные температуры воздуха по всей территории были выше нормы на 0.4-4.9^{0}.

Количество осадков на большей части территории было меньше нормы. Вследствие теплой зимы толщина льда была небольшой 24-70 см.

Водность большинства рек была ниже обычной (модульные коэффициенты 0.I0-0.83), исключение составил I район, где водность была выше нормы (модульные коэффициенты I.3I-I.47). Максимальный сток в зимний период наблюдался в декабре и был ниже нормы (модульные коэффициенты 0.08-0.70). Минимальный сток на большей части рек был меньше нормы (модульные коэффициенты 0.5-0.9). В I районе сток больше нормы (модульный коэффициент I.2).

Весна была теплой. Среднемесячная температура воздуха была выше нормы на 0.8-2.4^{0}. Переход средней суточной температуры воздуха через 0^{0} осуществился раньше средней нормы на I-II дней (I5-30.03).

Весеннее снеготаяние проходило неравномерно.

Так же неравномерно начался подъем уровня воды и вскрытие рек. На юге I района вскрытие началось 22-29.03, в П, Ш районах вскрытие рек было 03-I5.04, на 2-5 дней позже средних дат.

На большинстве средних рек ледоход длился I-9 дней. Ледоход в основном проходил спокойно. На малых реках и верхних участках некоторых средних рек весеннего ледохода не было. Пик половодья прошел на большей части территории 05-I3.04 позже обычных сроков на 5-8 дней.

Запас воды в снеге на большей части территории был на 42-78% меньше среднего за многолетие. Средний сток за весенний сезон был меньше нормы (модульные коэффициенты 0.07-0.44).

Максимальный сток на всей части территории был меньше среднего многолетнего (модульные коэффициенты 0.[illegible]-0.54).

Минимальный сток на большей части территории был меньше среднего многолетнего (модульные коэффициенты 0.II-0.89).

Летний сезон характеризовался устойчивой погодой. Среднемесячная температура воздуха большую часть сезона была в пределах к норме и только в июле выше нормы на 3-4^{0}. Осадки в основном носили ливневой характер и распределялись по территории неравномерно. На большей части территории сумма осадков была 35-99% нормы, а в северных частях I, П районов местами достигала 200%.

Средний сток за сезон был ниже нормы (модульные коэффициенты 0.II-0.42) и лишь на некоторых реках П района выше нормы (модульные коэффициенты I.I9-2.I7).

Максимальный сток был почти по всем рекам ниже нормы (модульные коэффициенты 0.22-0.67). Минимальный сток за сезон был меньше нормы (модульные коэффициенты 0.54-0.85) на р.Орь сток был больше нормы К = 3.I .

В целом 1983/84 гидрологический год по водности был ниже нормы (модульные коэффициенты 0.II-0.56).

Внутригодовое распределение стока было следующее: зимний сток составлял 21% годового, в период половодья 58%, в летний и осенний 21%.

Температура воды на 0.9-2.2^{0} превышала среднюю многолетнюю.

Сток взвешенных наносов по сравнению со средним за многолетие был ниже нормы (модульные коэффициенты 0.0I-0.I6).

Таблица I.2

Уровень воды

I. Уровни воды приведены в таблицах двух типов: а) полная таблица среднесуточных уровней воды; б) сокращенная таблица уровней воды для постов № 58, 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 в течение суток. В случае многосрочных наблюдений среднесуточное значение уровня воды вычислено как средневзвешенное по времени. Периоды пониженной точности определения среднесуточных уровней воды отмечено в пояснении после таблицы.

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 этот день подчеркнуты дважды.

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

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

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

5. Для сравнения экстремальных значений уровня воды за год приводятся экстремальные его значения за период наблюдений, помещаемые в нижней строке таблицы. Если период наблюдений менее I0 лет ставится –.

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

Если это явление наблюдалось все годы за период наблюдений % не ставится. Первая и последняя даты приводятся для года с наиболее длительным периодом наблюдения 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 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; ≠ – изменение ледовых условий техническими средствами; Т –водная растительность; / – искажение уровня воды естественными или искусственными явлениями; прмз –река перемерзла; прсх – река пересохла; Д –естественные или искусственные деформации русла; Ь – стоячая вода.

II. По посту № 23 уровни воды не приводятся.

Таблица 1.2 Уровень воды, см

I. р. АЩИОЗЕК – с. АЩЕ-УЗЕК

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 8.00 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I76 BI	207 BI	207 BI	323 (	286 B	276 B	260 B	224 BT	I96 BT	I83 B	I80 B)	I80 BI
2	I76 BI	207 BI	207 BI	3II (	286 B	274 B	259 B	224 BT	I96 BT	I82 B	I80 B)	I80 BI
3	I77 BI	207 BI	207 BI	305 (	285 B	274 B	259 B	22I BT	I95 BT	I82 B	I8I B	I80 BI
4	I8I B↑	207 BI	207 BI	303 (	284 B	272 B	259 B	2I9 BT	I94 BT	I82 B	I8I B	I80 BI
5	I9I B↑	207 BI	207 BI	302 (	284 B	272 B	257 B	2I8 BT	I94 BT	I82 B	I8I B	I80 BI
6	I98 B↑	207 BI	207 BI	302 Л	284 B	270 B	257 B	2I8 BT	I94 BT	I82 B	I8I B	I80 BI
7	200 BI	207 BI	207 BI	302 Л	284 B	268 B	256 B	2I7 BT	I94 BT	I82 B	I8I B	I8I BI
8	20I BI	207 BI	207 BI	300 Л	284 B	270 B	256 B	2I7 BT	I92 BT	I80 B	I8I B	I8I BI
9	202 BI	207 BI	207 BI	298 B	284 B	27I B	256 B	2I6 BT	I92 BT	I82 B	I80 B	I8I BI
I0	202 BI	207 BI	207 BI	297 B	284 B	270 B	256 B	2I3 BT	I92 BT	I80 B	I80 B	I80 BI
II	203 BI	207 BI	207 BI	297 B	284 B	269 B	253 B	2I4 BT	I92 BT	I79 B	I8I B	I80 BI
I2	204 BI	207 BI	207 BI	296 B	283 B	269 B	249 B	2I3 BT	I9I BT	I79 B	I8I B	I8I BI
I3	205 BI	207 BI	207 BI	295 B	282 B	268 B	248 B	2I3 BT	I90 BT	I8I B	I80 B	I8I BI
I4	206 BI	207 BI	207 BI	294 B	282 B	267 B	246 B	2I3 BT	I88 BT	I82 B	I80 B	I8I BI
I5	206 BI	207 BI	207 BI	294 B	282 B	265 B	247 B	2I0 BT	I88 BT	I82 B	I80 B	I82 BI
I6	206 BI	207 BI	207 BI	292 B	282 B	265 B	246 B	209 BT	I88 BT	I82 B	I80 B	I82 BI
I7	206 BI	207 BI	207 BI	292 B	282 B	264 B	244 B	209 BT	I86 BT	I83 B	I80 BI	I82 BI
I8	206 BI	207 BI	207 BI	29I B	282 B	264 B	243 B	207 BT	I87 BT	I82 B	I80 BI	I83 BI
I9	206 BI	207 BI	207 BI	29I B	282 B	264 B	242 B	205 BT	I88 BT	I8I B	I80 BI	I83 BI
20	206 BI	207 BI	207 BI	29I B	283 B	264 B	240 B	204 BT	I89 BT	I82 B	I79 BI	I83 BI
2I	207 BI	207 BI	207 BI	29I B	28I B	264 B	238 B	204 BT	I86 BT	I82 B	I79 BI	I83 BI
22	207 BI	207 BI	207 BI	290 B	28I B	263 B	235 B	204 BT	I86 BT	I82 B	I79 BI	I83 BI
23	207 BI	207 BI	207 BI	289 B	280 B	264 B	234 B	202 BT	I86 BT	I82 B	I79 BI	I83 BI
24	207 BI	207 BI	207 BI	290 B	280 B	264 B	233 B	202 BT	I86 BT	I82 B	I79 BI	I83 BI
25	207 BI	207 BI	264 BI	288 B	280 B	264 B	233 B	200 BT	I84 BT	I82 B	I80 BI	I83 BI
26	207 BI	207 BI	3I3 ↑	287 B	282 B	263 B	23I B	200 BT	I84 BT	I82 B	I80 BI	I83 BI
27	207 BI	207 BI	3I0 ↑	287 B	282 B	262 B	229 B	I99 BT	I86 BT	I82 B	I80 BI	I83 BI
28	207 BI	207 BI	3II ↑	286 B	282 B	262 B	228 B	I98 BT	I84 BT	I82 B	I80 BI	I83 BI
29	207 BI	207 BI	3I6 ↑	287 B	278 B	26I B	228 B	I98 BT	I85 BT	I8I B	I80 BI	I83 BI
30	207 BI		337 (	288 B	278 B	260 B	225 B	I97 BT	I85 BT	I8I B	I80 BI	I83 BI
3I	207 BI		332 (		276 B		223 B	I97 BT		I80 B		I83 BI
Средн.	20I	207	23I	295	282	267	244	209	I89	I82	I80	I82
Высш.	207	207	342	327	287	276	260	225	I96	I83	I8I	I83
Низш.	I76	207	207	286	276	260	223	I97	I83	I79	I79	I80

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	222	342	29.03		I	I79	II.I0	I2.I0	2	I66	09.II	0I.I2.83	23
I952–84	I92	80I	02.04.7I		I	прсх(38%)	08.06	27.II.54	I74	прмз(42%)	0I.II.66	22.03.67	I4I

Таблица 1.2 Уровень воды, см

2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 7.54 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	453 BI	450 BI	4I7 I	4I7 (	4I7	455 B	455 B	455 B	455 B	460 B	453 B)	445 BI
2	453 BI	450 BI	4I7 I	4I7 (	4I7	455 B	455 B	455 B	455 B	460 B	453 B)	445 BI
3	453 BI	449 BI	4I7 I	4I7 (	4I7	455 B	455 B	455 B	455 B	460 B	453 B)	445 BI
4	453 BI	447 BI	4I7 I	4I7 (	4I7	455 B	455 B	455 B	455 B	459 B	453 B)	445 BI
5	453 BI	446 BI	4I7 I	4I7 (	429	455 B	455 B	455 B	455 B	458 B	450 B)	445 BI
6	453 BI	445 BI	4I7 I	4I7 (	44I	455 B	455 B	455 B	455 B	456 B	450 B)	445 BI
7	453 BI	444 BI	4I7 I	4I7 (	44I	455 B	455 B	455 B	455 B	456 B	449 B)	445 BI
8	453 BI	443 BI	4I7 I	4I7 (	44I	455 B	455 B	455 B	455 B	458 B	448 B)	445 BI
9	453 BI	440 BI	4I7 I	4I7 (	44I	455 B	455 B	455 B	455 B	460 B	448 BI	445 BI
I0	453 BI	440 BI	4I7 I	4I7 (	44I	455 B	455 B	455 B	455 B	462 B	448 BI	445 BI
II	45I BI	439 BI	4I7 I	4I7 (	44I	455 B	455 B	455 B	455 B	462 B	448 BI	444 BI
I2	45I BI	438 BI	4I7 I	4I7 (	44I	455 B	455 B	455 B	455 B	460 B	448 BI	444 BI
I3	45I BI	438 BI	4I7 I	4I7	44I	455 B	455 B	455 B	455 B	458 B	448 BI	444 BI
I4	45I BI	437 BI	4I7 I	4I7	445 / B	455 B	455 B	455 B	455 B	456 B	448 BI	444 BI
I5	45I BI	436 BI	4I7 I	4I7	445 / B	458 B	455 B	455 B	455 B	455 B	448 BI	444 BI
I6	452 BI	436 BI	4I7 I	4I7	445 / B	458 B	455 B	455 B	455 B	455 B	448 BI	444 BI
I7	452 BI	434 BI	4I7 I	4I7	445 B	458 B	455 B	460 B	455 B	455 B	448 BI	444 BI
I8	452 BI	434 BI	4I7 I	4I7	445 B	458 B	455 B	460 B	455 B	455 B	448 BI	444 BI
I9	452 BI	434 BI	4I7 I	4I7	445 B	458 B	455 B	460 B	455 B	455 B	448 BI	444 BI
20	452 BI	434 BI	4I7 I	4I7	445 B	458 B	455 B	460 B	455 B	455 B	448 BI	444 BI
2I	452 BI	434 BI	4I7 ↑	4I7	445 B	458 B	453 B	460 B	453 B	454 B	447 BI	444 BI
22	452 BI	429 I	4I7 ↑	4I7	44I B	458 B	453 B	460 B	453 B	454 B	446 BI	444 BI
23	452 BI	42I I	4I7 ↑	4I7	439 B	458 B	453 B	460 B	453 B	453 B	445 BI	444 BI
24	452 BI	4I9 I	4I7 ↑	4I7	439 B	458 B	453 B	460 B	453 B	452 B	445 BI	444 BI
25	452 BI	4I8 I	4I7 ↑	4I7	437 B	458 B	453 B	460 B	453 B	45I B	445 BI	444 BI
26	452 BI	4I8 I	4I7 ↑	4I7	437 B	458 B	455 B	460 B	453 B	450 B	445 BI	444 BI
27	452 BI	4I7 I	4I7 ↑	4I7	437 B	458 B	455 B	460 B	453 B	450 B	445 BI	444 BI
28	452 BI	4I7 I	4I7 (	4I7	436 B	460 B	455 B	460 B	453 B	450 B	445 BI	444 BI
29	452 BI	4I7 I	4I7 (	4I7	435 B	460 B	455 B	460 B	453 B	449 B	445 BI	444 BI
30	452 BI		4I7 (	4I7	435 B	460 B	455 B	460 B	453 B	452 B	445 BI	444 BI
3I	452 BI		4I7 (		435 B		455 B	46I B		454 B		444 BI
Средн.	452	435	4I7	4I7	437	457	455	457	454	456	448	444
Высш.	453	450	4I7	4I7	445	460	455	46I	455	463	453	445
Низш.	45I	4I7	4I7	4I7	4I7	455	453	455	453	449	445	444

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	444	463	I0.I0		I	4I7	I3.04	05.05	35	4I7	26.02	I2.04	47
I973–84	4I9	556	23.06.78		I	347	08.05	20.05.77	I3	374	02.03	07.03.83	6

Таблица 1.2 Уровень воды, см

3. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. РУССКАЯ ТАЛОВКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I.62 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	528 I	523 I	520 I	590 (	564	534	503	5I6	468	549	623	588 I
2	527 I	523 I	522 I	595 (	562	534	502	5I6	468	552	622	588 I
3	527 I	523 I	522 I	600 (	560	534	50I	5I6	470	554	6I9	588 I
4	527 I	523 I	524 I	604 (	558	533	50I	5I4	470	558	6I6	588 I
5	527 I	523 I	526 I	609 (	556	53I	504	5I2	472	562	6I4	588 I
6	527 I	523 I	526 I	6I4 (	556	530	508	5I0	472	564	6II	588 I
7	527 I	523 I	527 I	6I8 (	554	528	5I4	507	474	566	608	588 I
8	527 I	523 I	527 I	622 (	554	526	5I7	506	474	568	606	588 I
9	527 I	523 I	528 I	625 (	552	525	523	504	476	572	602	588 I
I0	526 I	523 I	528 I	628	552	524	528	503	476	575	598	588 I
II	526 I	522 I	528 I	630	550	524	530	502	478	578	596	589 I
I2	526 I	522 I	530 I	626	550	523	533	500	478	58I	592	589 I
I3	526 I	522 I	532 I	622	548	520	534	500	480	584	590	589 I
I4	526 I	522 I	534 I	6I7	548	5I9	536	498	480	589	589	589 I
I5	526 I	522 I	537 I	6I2	546	5I6	536	497	480	592	589 I	589 I
I6	526 I	522 I	539 I	608	544	5I5	538	496	482	594	589 I	589 I
I7	526 I	522 I	54I I	604	542	5I4	538	494	486	598	589 I	589 I
I8	526 I	522 I	544 I	598	540	5I4	540	494	490	602	589 I	589 I
I9	525 I	52I I	548 I	594	538	5I2	540	492	496	605	590 I	589 I
20	525 I	52I I	552 I	588	534	5I2	542	49I	500	608	590 I	589 I
2I	525 I	52I I	554 I	584	532	5I2	542	490	506	6II	590 I	588 I
22	525 I	52I I	556 I	580	532	5I0	54I	488	506	6I4	590 I	588 I
23	525 I	52I I	560 I	576	534	5I0	539	488	5I5	6I6	590 I	588 I
24	525 I	52I I	564 I	572	536	508	537	486	5I6	6I9	589 I	588 I
25	525 I	520 I	567 I	57I	536	508	535	485	522	620	589 I	588 I
26	524 I	520 I	570 I	570	536	506	533	483	530	620	589 I	588 I
27	524 I	520 I	573 I	568	536	506	53I	480	536	620	589 I	588 I
28	524 I	520 I	576 I	568	536	504	529	478	542	62I	589 I	588 I
29	524 I	520 I	578 I	566	535	504	527	474	545	622	589 I	588 I
30	524 I		582 ↑	566	535	502	524	472	548	622	588 I	588 I
3I	524 I		586 ↑		534		5I8	468		622		590 I
Средн.	526	522	545	598	545	5I8	527	495	495	592	597	588
Высш.	528	523	587	630	565	535	543	5I7	548	623	623	590
Низш.	523	520	520	565	530	502	500	467	467	548	588	588

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	546	630	II.04		I	467	3I.08	0I.09	2	520	25.02	0I.03	6
I924-29,3I, 34,35,37-4I, 44-84	469	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

4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 0.68 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	659 I	679 I	672 I	752 Р	700	68I	634 В	660	596 В	688	768	73I I
2	659 I	679 I	672 I	758 Р	698	678	630 В	657 В	594 В	688	758	730 I
3	659 I	679 I	672 I	762 Р	696	677	634 В	650 В	600 В	690	754	730 I
4	659 I	679 I	672 I	763 Р	694	680	628 В	654 В	596 В	692	752	730 I
5	659 I	679 I	672 I	764 Р	690	67I	629 В	642 В	590 В	692	75I	729 I
6	662 I	679 I	670 I	764 Р	684	668	627 В	640 В	588 В	692	748	728 I
7	662 I	678 I	670 I	764 Р	68I	666	630 В	636 В	590 В	696	748	727 I
8	662 I	676 I	670 I	764 Р	68I	664	634 В	635 В	598 В	698	746	727 I
9	664 I	676 I	670 I	772	677	660	632 В	634 В	594 В	698	746	727 I
I0	665 I	674 I	669 I	786	674	658	640 В	636 В	597 В	706	746	727 I
II	666 I	674 I	669 I	79I	670	658	646 В	636 В	596 В	705	742	728 I
I2	668 I	674 I	669 I	79I	667	660	65I В	632 В	597 В	706	740	729 I
I3	672 I	674 I	669 I	790	664	657	656 В	628 В	600 В	706	736	729 I
I4	672 I	674 I	669 I	786	66I	657	662	626 В	6I2 В	7I3	73I	729 I
I5	674 I	674 I	669 I	782	660	660	666	622 В	6I8 В	7I4	729	726 I
I6	674 I	674 I	669 I	780	660	648 В	670	622 В	6I8 В	7I8	729 I	726 I
I7	674 I	673 I	669 I	776	662	646 В	674	620 В	62I В	724	726 I	726 I
I8	675 I	673 I	670 I	768	667	648 В	677	622 В	628 В	734	725 I	726 I
I9	676 I	673 I	670 I	768	669	647 В	678	62I В	632 В	736	724 I	726 I
20	676 I	673 I	67I I	775	669	646 В	678	6I7 В	636 В	738	72I I	725 I
2I	677 I	673 I	67I I	775	672	648 В	680	6I6 В	644 В	746	72I I	724 I
22	678 I	673 I	67I I	775	672	647 В	680	6I3 В	650 В	748	72I I	72I I
23	678 I	672 I	67I I	754	676	648 В	678	6II В	65I В	752	72I I	72I I
24	678 I	672 I	672 I	748	677	646 В	676	608 В	652 В	758	72I I	72I I
25	679 I	673 I	673 I	742	677	642 В	673	608 В	66I	760	724 I	72I I
26	679 I	673 I	674 I	733	68I	640 В	672	606 В	673	764	727 Z	72I I
27	679 I	673 I	679 ↑	723	684	639 В	668	605 В	672	763	728 Z	72I I
28	679 I	673 I	688 ↑	7I2	684	64I В	662	607 В	674	764	728 Z	720 I
29	679 I	67I I	7I4 (	709	686	639 В	658	600 В	676	766	730 Z	7I7 I
30	679 I		742 П	704	687	636 В	658	600 В	682	770	729 I	7I4 I
3I	679 I		746 П		683		658	60I В		772		7I3 I
Средн.	67I	675	678	76I	678	655	656	625	625	726	736	728
Высш.	679	679	748	794	70I	682	682	660	687	772	772	73I
Низш.	659	67I	669	704	659	635	625	597	587	686	72I	7I3

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	684	794	II.04		I	587	06.09		I	659	0I.0I	05.0I	5
I956-58,60-84	6I5	833	06.04.82		I	470	25.08	2I.II.72	84	470	22.II	26.II.72	5

Таблица 1.2. Уровни воды, см

5. р. ЧИЖА 2-Я – с. ЧИЖА 2-Я

Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Отметка н поста 35.77 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	434 BI	422 BI	прмз	436↑	439	428 B	430 B	42I B	4I8 B	423 B	429 B	438 BI
2	434 BI	422 BI	прмз	436↑	439	428 B	429 B	42I B	4I8 B	423 Р	429 B	438 BI
3	433 BI	42I BI	прмз	487↑	439	428 B	429 B	42I B	4I8 B	424 B	429 B	438 BI
4	433 BI	42I BI	прмз	545↑	439	428 B	429 B	42I B	4I8 B	425 B	430 B	438 BI
5	433 BI	4I9 BI	прмз	546↑	439	428 B	429 B	42I B	4I8 B	425 B	430 B	438 BI
6	433 BI	4I7 BI	прмз	54I↑	438	428 B	429 B	42I B	4I8 B	426 B	430 B	438 BI
7	433 BI	4I4 BI	прмз	5I2↑	437	428 B	429 B	42I B	4I8 B	426 B	43I B	439 BI
8	433 BI	4I4 BI	прмз	495	437	428 B	429 B	42I B	4I8 B	428 B	43I B	439 BI
9	433 BI	4I2 BI	прмз	49I	437	428 B	429 B	42I B	4I8 B	428 B	432 B	440 BI
I0	433 BI	4I2 BI	прмз	492	437	428 B	429 B	42I B	4I8 B	428 B	432 B	44I BI
II	433 BI	4II BI	прмз	487	437	428 B	428 B	42I B	4I8 B	428 B	432 B	44I BI
I2	432 BI	408 BI	прмз	466	436	428 B	427 B	42I B	4I9 B	428 B	433 B	442 BI
I3	432 BI	407 BI	прмз	444	435	428 B	426 B	420 B	4I9 B	428 B	433 B	442 BI
I4	432 BI	407 BI	прмз	448	434	428 B	425 B	420 B	420 B	428 B	433 B	443 BI
I5	43I BI	406 BI	прмз	446	430	428 B	425 B	420 B	420 B	429 B	434 B	443 BI
I6	430 BI	406 BI	433 ↑B	443	430	428 B	425 B	420 B	420 B	429 B	434 BI	444 BI
I7	428 BI	прмз	434 ↑B	44I	430	428 B	424 B	420 B	420 B	430 B	434 BI	444 BI
I8	426 BI	прмз	434 ↑B	44I	429 B	428 B	424 B	420 B	42I B	430 B	435 BI	444 BI
I9	425 BI	прмз	437 ↑B	44I	429 B	428 B	424 B	420 B	42I B	430 B	435 BI	444 BI
20	425 BI	прмз	439 ↑B	44I	429 B	428 B	423 B	420 B	42I B	430 B	435 BI	444 BI
2I	425 BI	прмз	439 ↑B	44I	429 B	428 B	423 B	420 B	42I B	430 B	435 BI	444 BI
22	425 BI	прмз	439 ↑B	44I	428 B	428 B	423 B	420 B	42I B	430 B	436 BI	445 BI
23	424 BI	прмз	440 ↑B	44I	428 B	429 B	422 B	420 B	422 B	430 B	438 BI	445 BI
24	424 BI	прмз	443 ↑B	44I	429 B	430 B	422 B	420 B	422 B	430 B	438 BI	445 BI
25	424 BI	прмз	443 ↑B	44I	429 B	430 B	422 B	4I9 B	422 B	430 B	438 BI	445 BI
26	424 BI	прмз	443 ↑B	44I	429 B	430 B	422 B	4I9 B	422 B	430 B	438 BI	445 BI
27	423 BI	прмз	443 ↑B	440	428 B	430 B	42I B	4I9 B	422 B	430 B	438 BI	445 BI
28	423 BI	прмз	443 ↑B	440	428 B	430 B	42I B	4I9 B	422 B	430 B	439 BI	445 BI
29	423 BI	прмз	443 ↑B	439	428 B	430 B	42I B	4I9 B	422 B	430 B	439 BI	445 BI
30	422 BI		443 ↑B	439	428 B	430 B	42I B	4I8 B	422 B	430 B	439 BI	445 BI
3I	423 BI		443 ↑B	–	428 B		42I B	4I8 B		430 B		445 BI
Средн.	429	–	–	463	433	428	425	420	420	428	434	442
Высш.	434	422	443	548	439	430	430	42I	422	430	439	445
Низш.	422	прмз	прмз	436	428	428	42I	4I8	4I8	423	429	438

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	548	05.04		I	4I8	30.08	II.09	I3	прмз	I7.02	I5.03	28
I95I–84	409	822	I9.04.52		I	прох	30.07 2I.08	07.09.67 30.09.72	40 40	прмз (44%)	07.I2.56	04.04.57	II9

Таблица 1.2. Уровни воды, см

6. р. ЧИЖА I-Я – с. ЧИЖА I-Я

Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 37.54 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	233 BI	237 BI	250 BI	242 B↑	250	229	236 B	226 B	226 B	236 B	236 B	238 BI
2	234 BI	237 BI	250 BI	240 B↑	250	229	236 B	226 B	226 B	236 B	236 B	238 BI
3	236 BI	237 BI	250 BI	240 B↑	250	229	236 B	228 B	226 B	234 B	236 B	238 BI
4	239 BI	235 BI	25I BI	244↑	250	229	236 B	228 B	226 B	234 B	236 B	238 BI
5	24I BI	235 BI	25I BI	248↑	250	229	236 B	228 B	226 B	234 B	236 B	238 BI
6	242 BI	235 BI	25I BI	282 (	250	229	236 B	226 B	226 B	232 B	236 B	238 BI
7	243 BI	234 BI	25I BI	287 (	250	226	236 B	226 B	228 B	232 B	238 B	238 BI
8	243 BI	234 BI	252 BI	290 (	250	226	235 B	226 B	228 B	230 B	238 B	238 BI
9	24I BI	234 BI	252 BI	294 (	246	226	235 B	226 B	228 B	232 B	238 B	238 BI
I0	24I BI	234 BI	252 BI	284 (	246	226	235 B	226 B	228 B	232 B	238 B	238 BI
II	24I BI	237 BI	253 BI	280 (	246	226	234 B	226 B	228 B	232 B	238 B	238 BI
I2	24I BI	239 BI	253 BI	272 (	246	228 /B	234 B	226 B	230 B	232 B	238 B)	238 BI
I3	24I BI	239 BI	253 BI	269 (	246	228 /B	234 B	226 B	230 B	232 B	238 B)	236 BI
I4	24I BI	242 BI	254 BI	269	246	228 /B	234 B	228 B	230 B	234 B	238 B)	236 BI
I5	24I BI	242 BI	254 BI	269	246	230 B	234 B	230 B	230 B	234 B	238 B)	236 BI
I6	24I BI	242 BI	247 BI	269	246	238 B	233 B	230 B	232 B	234 B	238 B)	236 BI
I7	240 BI	243 BI	243 BI	269	246	238 B	233 B	230 B	232 B	234 B	238 BI	236 BI
I8	240 BI	243 BI	238 BI	267	246	242 B	233 B	228 B	232 B	234 B	238 BI	236 BI
I9	240 BI	245 BI	238 BI	267	242	249 B	233 B	228 B	232 B	236 B	238 BI	236 BI
20	240 BI	245 BI	238 BI	267	240	256 B	233 B	228 B	232 B	236 B	238 BI	236 BI
2I	239 BI	247 BI	235 BI	265	240	256 B	230 B	226 B	232 B	236 B	238 BI	236 BI
22	239 BI	247 BI	236 BI	265	238	267 B	230 B	226 B	232 B	236 B	238 BI	236 BI
23	239 BI	249 BI	236 BI	263	238	267 B	230 B	226 B	234 B	236 B	238 BI	236 BI
24	239 BI	249 BI	237 BI	263	234	267 B	230 B	226 B	234 B	236 B	238 BI	236 BI
25	239 BI	249 BI	237 BI	259	234	267 B	230 B	227 B	234 B	236 B	238 BI	236 BI
26	238 BI	25I BI	24I BI	259	23I	260 B	230 B	228 B	234 B	236 B	238 BI	236 BI
27	238 BI	25I BI	243 BI	259	23I	257 B	226 B	228 B	236 B	236 B	238 BI	236 BI
28	238 BI	25I BI	245 BI	255	23I	254 B	226 B	228 B	236 B	236 B	238 BI	236 BI
29	237 BI	250 BI	244 BI	255	23I	254 B	226 B	228 B	236 B	236 B	238 BI	236 BI
30	237 BI		244 BI	25I	23I	250 B	226 B	228 B	236 B	236 B	238 BI	236 BI
3I	237 BI		242 BI		23I		226 B	226 B		236 B		236 BI
Средн.	239	242	246	265	242	24I	232	227	23I	234	238	237
Высш.	243	25I	254	296	250	267	236	230	236	236	238	238
Низш.	233	234	235	240	23I	226	226	226	226	230	236	236

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	240	296	09.04		I	226	07.06	06.09	33	233	29.I2.83	02.0I	5
I957–84	242	648	I5.04.63		I	I96	02.09	II.09.72	IC	2I4	22.02	24.02.77	3

Таблица 1.2. Уровни воды, см

7. р. УРАЛ – г. УРАЛЬСК

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 22.46 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	84 Z	85 Z	I08 I	I28 I	263	I52	76	28	30	28	74	56 I
2	84 Z	85 Z	I09 I	I30 I	266	I50	76	26	30	28	72	56 I
3	84 Z	86 Z	II0 I	I3I I	278	I47	76	23	30	28	72	58 I
4	84 Z	87 Z	III I	I34 ↑	280	I42	75	23	30	28	72	58 I
5	84 Z	87 Z	II2 I	I46 ↑	280	I34	75	2I	29	28	64	58 I
6	84 Z	87 Z	II2 I	I66 Л	279	I30	74	2I	29	28	62	60 I
7	84 Z	88 Z	II2 I	I53 Л	276	I29	74	2I	29	28	65	60 I
8	84 Z	90 Z	II2 I	I49 Л	274	I26	73	2I	29	28	65	60 I
9	84 Z	90 Z	II2 I	I38 Л	27I	I25	72	2I	29	28	66	60 I
I0	84 Z	9I Z	II3 I	I78 Л	264	I23	68	2I	29	28	66	60 I
II	84 Z	9I Z	II3 I	220 Л	263	I23	62	2I	29	28	66	60 I
I2	85 Z	9I Z	II3 I	268 Л	263	I22	56	2I	29	28	66	60 I
I3	85 Z	9I Z	II4 I	280 Л	258	II7	54	2I	29	28	66	60 I
I4	85 Z	9I I	II5 I	288	244	II5	5I	2I	29	28	66)	60 I
I5	85 Z	9I I	II7 I	290	240	II4	49	2I	29	28	63)	60 I
I6	85 Z	9I I	II8 I	287	234	II3	49	2I	29	30	64)	60 I
I7	85 Z	9I I	I20 I	282	230	II3	48	2I	29	39	69)	60 I
I8	85 Z	9I I	I20 I	265	228	III	45	2I	29	40	72)	58 I
I9	85 Z	9I I	II9 I	26I	228	I05	43	2I	29	42	73 Z	58 I
20	85 Z	92 I	I20 I	26I	225	I02	42	22	27	44	73 Z	58 I
2I	85 Z	92 I	I20 I	257	2I8	I00	42	27	27	42	7I Z	58 I
22	85 Z	94 I	I20 I	257	206	99	4I	28	27	38	70 Z	58 I
23	85 Z	95 I	I22 I	257	200	I00	39	27	27	39	69 Z	58 I
24	85 Z	96 I	I23 I	26I	I92	98	38	27	27	39	63 I	58 I
25	85 Z	98 I	I24 I	268	I86	94	38	27	27	39	58 I	58 I
26	85 Z	99 I	I24 I	265	I82	89	37	27	27	39	56 I	58 I
27	85 Z	I02 I	I24 I	263	I77	84	37	27	27	39	56 Z	58 I
28	85 Z	I05 I	I24 I	260	I70	82	36	27	27	42	56 Z	58 I
29	85 Z	I07 I	I24 I	263	I66	80	36	27	27	56	56 I	58 I
30	85 Z		I23 I	263	I60	78	33	28	27	72	56 I	58 I
3I	85 Z		I24 I		I56		30	30		79		58 I
Средн.	85	92	II7	226	23I	II3	53	24	28	37	66	59
Высш.	85	I07	I24	29I	280	I53	76	30	30	8I	75	60
Низш.	84	85	I08	I27	I56	78	30	2I	27	28	56	56

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	94	29I	I5.04		I	2I	05.08	20.08	I6	84	2I.II.83	II.0I	2I
I937–84	I86	945	09.05.42		I	8	I9.08.77		I	22	0I.II	02.II.75	2

Таблица 1.2. Уровни воды, см

8. р. УРАЛ – с. КУШУМ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I5.79 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I44 Z	I60 I	I27 I	I25 Z	274	I63	II4	75	63	64	85	78 Z
2	I44 Z	I58 I	I26 I	I26 Z	278	I63	II2	74	64	6I	90	8I Z
3	I44 Z	I57 I	I26 I	I24 Z	276	I62	II2	72	64	58	90	89 Z
4	I44 Z	I58 I	I26 I	I25 Z	275	I56	II2	74	62	55	88	92 I
5	I44 Z	I57 I	I25 I	II7 П	277	I48	III	72	63	56	86	92 I
6	I42 Z	I55 I	I25 I	I28 П	276	I46	I08	70	62	55	90	9I I
7	I40 Z	I55 I	I24 I	I53 П	275	I43	I06	70	60	55	94	94 I
8	I38 Z	I54 I	I24 I	I76 П	272	I40	I02	68	60	56	94	96 I
9	I37 Z	I52 I	I24 I	I87 П	267	I40	I00	68	59	58	92	95 I
I0	I38 Z	I52 I	I24 I	I86 П	264	I40	I00	68	60	58	92	94 I
II	I37 Z	I50 I	I24 I	I98 П	26I	I40	I00	68	64	59	92	95 I
I2	I38 Z	I48 I	I24 I	228 Л	258	I37	96	68	66	60	90	96 I
I3	I39 Z	I46 I	I24 I	26I Л	257	I36	94	66	66	60	9I	97 I
I4	I39 Z	I45 I	I25 I	282	250	I33	94	66	66	62	95)	I00 I
I5	I39 Z	I44 I	I26 I	288	244	I32	96	66	65	64	96)	I03 I
I6	I39 Z	I42 I	I26 I	29I	239	I30	96	63	65	64	95)	I05 I
I7	I39 Z	I4I I	I27 I	29I	233	I27	92	62	65	67	98 ж	I06 I
I8	I40 Z	I39 I	I27 I	286	228	I25	90	62	66	76	I02 ж	I07 I
I9	I40 Z	I38 I	I27 I	270	224	I24	88	64	64	74	86 Z	I08 I
20	I4I Z	I36 I	I27 Z	266	22I	I24	86	65	64	72	84 Z	I08 I
2I	I43 I	I35 I	I28 Z	262	220	I2I	86	66	64	68	80 Z	I07 I
22	I43 I	I34 I	I28 Z	268	2I3	I24	86	62	64	68	80 Z	I07 I
23	I43 I	I32 I	I28 Z	272	204	I23	82	62	64	72	78 Z	I07 I
24	I44 I	I32 I	I28 Z	270	204	I24	82	62	64	76	77 Z	I07 I
25	I44 I	I30 I	I30 Z	272	20I	I22	82	63	64	74	74 Z	I07 I
26	I47 I	I29 I	I30 Z	275	I97	I22	83	62	64	76	79 Z	I07 I
27	I5I I	I30 I	I30 Z	272	I89	I20	82	63	64	76	82 Z	I07 I
28	I55 I	I29 I	I30 Z	269	I83	II9	8I	64	65	77	84 Z	I07 I
29	I59 I	I28 I	I32 Z	268	I79	II7	79	64	64	80	84 Z	I08 I
30	I60 I		I29 Z	27I	I76	II6	79	64	64	90	84 Z	I08 I
3I	I6I I		I20 Z		I70		76	64		90		I08 I
Средн.	I44	I44	I26	227	235	I34	94	66	64	67	88	I00
Высш.	I6I	I60	I32	29I	278	I66	II4	75	68	93	I04	I08
Низш.	I37	I27	II9	II2	I66	II5	74	6I	58	53	72	78

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I24	29I	I6.04	I7.04	2	53	04.I0		I	80	23.II.83		I
I9I2–I8,20–84	I77	953	09.05.42		I	2	07.I0	29.I0.55	23	-7	02.I2.55		I

Таблица 1.2 УРОВНИ ВОДЫ, СМ — 9. р. УРАЛ – пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ

Форма А   Т. 5   Вып. 2   1984
Отметка нуля поста -3.3I м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	336 I	348 I	356 I	368 Z	485	373	297	254	236	239	256	248 Z
2	337 I	35I I	355 I	370 Z	483	368	296	253	237	238	256	248 I
3	338 I	354 I	355 I	372 Z	483	360	296	25I	237	238	257	249 I
4	339 I	356 I	354 I	366 Z	485	352	297	249	236	238	258	250 I
5	339 I	358 I	354 I	368 П	490	349	297	248	236	239	259	250 I
6	340 I	360 I	353 I	370 Р	494	345	296	247	237	239	260	254 I
7	340 I	36I I	353 I	372 Л	497	34I	296	246	237	239	26I	255 I
8	340 I	362 I	352 I	370 Л	499	338	295	246	238	237	26I	256 I
9	34I I	364 I	35I I	366 Л	500	336	292	245	238	232	262	260 I
I0	34I I	365 I	35I I	360 Х	500	334	289	245	238	228	264	262 I
II	34I I	367 I	35I I	360 Х	492	330	288	244	234	226	27I	263 I
I2	340 I	368 I	350 I	372 Х	486	328	287	243	232	224	279	264 I
I3	340 I	369 I	350 I	393	483	328	287	242	23I	224	282	266 I
I4	340 I	369 I	350 I	432	479	326	286	24I	23I	224	285	270 I
I5	342 I	370 I	350 I	463	474	324	284	240	230	224	288	272 I
I6	343 I	368 I	35I I	486	468	322	282	238	230	229	290	274 I
I7	342 I	367 I	352 I	498	462	320	280	236	23I	233	289	276 I
I8	342 I	367 I	352 I	5I0	448	3I8	278	234	232	235	284)	278 I
I9	34I I	366 I	352 I	5I3	442	3I6	276	232	232	236	278)	280 I
20	34I I	365 I	352 I	5I0	436	3I5	274	23I	234	238	275)ж	282 I
2I	342 I	365 I	353 I	5I0	430	3I4	275	230	236	240	272)ж	284 I
22	342 I	364 I	354 I	492	426	3I4	274	229	237	242	270 Z	286 I
23	34I I	364 I	355 I	486	420	3I2	273	230	237	246	267 Z	285 I
24	340 I	365 I	356 I	486	4I2	308	269	230	238	248	264 Z	286 I
25	34I I	364 I	358 I	484	407	306	265	229	238	246	262 Z	286 I
26	34I I	362 I	362 I	486	399	304	262	229	239	246	260 Z	287 I
27	342 I	360 I	364 I	487	396	302	260	23I	239	248	258 Z	287 I
28	342 I	358 I	362 I	490	393	302	258	234	238	250	254 Z	288 I
29	342 I	357 I	366 ↑	494	388	299	257	234	238	252	252 Z	289 I
30	342 I		368 ↑	488	384	297	256	235	239	254	250 Z	289 I
3I	346 I		370 ↑		378		255	236		255		290 I
Средн.	34I	363	355	437	452	326	280	239	236	238	267	27I
Высш.	346	370	370	5I5	500	374	297	254	239	255	290	290
Низш.	336	347	349	358	376	297	255	229	230	223	250	248

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	3I7	5I5	I9.04		I	223	I5.I0		I	286	28.II.83		I
I942–84	366	I223	I2.05	I3.05.42	2	I9I	II.I0	02.II.55	23	I79	I2.II	I7.I2.55	4

Таблица 1.2 Уровень воды, см — I0. р. УРАЛ – с. КАЛМЫКОВО

Форма А   Т. 5   Вып. 2   1984
Отметка нуля поста -I3.92 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I07 Z	I32 Z	I43 I	I58 Л	280	222	I02	48	28	33	46	60 I
2	I08 Z	I34 Z	I43 I	I60 Л	280	2I6	I00	47	28	33	48	60 I
3	I09 Z	I35 Z	I44 I	I6I Л	280	208	98	47	30	32	50	60 I
4	I09 Z	I36 Z	I44 I	I62 Л	278	20I	95	46	3I	32	53	62 I
5	I09 Z	I35 Z	I45 I	I62 Х	278	I95	92	44	32	32	55	62 I
6	III Z	I34 Z	I45 I	I63 Х	283	I9I	90	42	3I	32	59	64 I
7	III Z	I33 Z	I45 I	I64 Х	289	I85	88	40	30	3I	63	65 I
8	II2 Z	I33 Z	I45 I	I66	300	I79	88	40	30	29	68	64 I
9	II2 Z	I34 Z	I46 I	I68	304	I76	87	40	29	25	70	63 I
I0	II4 Z	I34 I	I46 I	I75	309	I7I	87	39	29	24	72	64 I
II	II5 Z	I34 I	I46 I	I88	3I4	I68	87	38	28	2I	74	66 I
I2	II5 Z	I34 I	I46 I	I94	3I4	I68	84	37	27	20	76	68 I
I3	II6 Z	I34 I	I46 I	202	3I2	I67	80	36	26	20	77	68 I
I4	II6 Z	I34 I	I47 ↑	2I4	303	I64	76	35	26	2I	78	70 I
I5	II7 Z	I34 I	I47 ↑	227	293	I63	74	34	25	22	82	72 I
I6	II8 Z	I35 I	I48 ↑	246	285	I62	72	33	24	25	82)ж	73 I
I7	II9 Z	I35 I	I48 ↑	266	278	I60	70	32	24	28	84)ж	72 I
I8	II9 Z	I35 I	I49 ↑	283	274	I57	68	30	23	29	84)ж	72 I
I9	I20 Z	I36 I	I49 ↑	30I	272	I54	67	29	22	3I	84 Z	70 I
20	I2I Z	I37 I	I50 ↑	3II	268	I37	66	28	22	32	85 Z	70 I
2I	I22 Z	I38 I	I5I ↑	3I4	260	I22	65	28	22	32	84 Z	72 I
22	I24 Z	I38 I	I5I ↑	3I4	257	I2I	64	26	23	34	82 Z	73 I
23	I24 Z	I40 I	I52 Z	309	250	II7	63	25	24	36	80 Z	74 I
24	I24 Z	I40 I	I52 Z	298	246	II5	6I	24	25	40	75 Z	76 I
25	I24 Z	I4I I	I52 Z	286	240	II4	60	23	26	42	72 Z	77 I
26	I25 Z	I42 I	I53 Z	280	234	II2	58	22	28	45	68 Z	78 I
27	I26 Z	I42 I	I54 Z	280	228	II0	56	2I	30	48	66 Z	79 I
28	I26 Z	I43 I	I54 Z	280	226	I09	54	2I	3I	45	64 Z	79 I
29	I28 Z	I43 I	I56 Х	280	225	I08	53	24	32	42	6I Z	80 I
30	I30 Z		I56 Х	280	225	I04	52	27	33	42	59 Z	80 I
3I	I3I Z		I57 Л		225		50	28		44		80 I
Средн.	II8	I36	I49	233	27I	I56	74	33	27	32	70	70
Высш.	I3I	I43	I57	3I5	3I4	225	I02	49	33	48	85	80
Низш.	I07	I32	I43	I57	225	I03	50	20	2I	I9	46	59

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	II4	3I5	22.04		I	I9	I3.I0		I	96	06.I2	I0.I2.83	5
I926–43, 47–63, 66–84	I78	II40	I6.05	I7.05.42	2	-42	20.I0	22.I0.75	3	-57	I3.II.5I		I

Таблица 1.2. Уровни воды, см

II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ

Форма А   Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста –27.95 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	286 Z	30I Z	30I I	244	422	337	236	I66	I44	I64	I82	222 Z
2	286 Z	300 Z	302 I	238	422	330	234	I67	I47	I63	I83	222 Z
3	286 Z	300 Z	300 I	236	420	324	230	I68	I49	I63	I83	222 Z
4	286 Z	296 Z	299 I	232	4I8	3I8	228	I67	I5I	I62	I84	224 Z
5	~~286~~ 284 Z	296 Z	299 I	232	4I6	3I3	226	I66	I52	I62	I87	~~224~~ 225 Z
6	283 Z	303 Z	298 I	234	4I5	309	224	I66	I54	I63	I89	223 Z
7	284 Z	304 Z	298 I	236	4I6	303	224	I66	I56	I64	I96	2I8 Z
8	284 Z	304 Z	299 I	236	4I8	299	2I9	I65	I56	I64	202	2I4 Z
9	283 Z	305 Z	299 I	240	420	296	2I5	I64	I56	I64	207	2I0 Z
I0	282 Z	306 I	300 I	248	422	293	2I2	I64	I55	I65	2I2	206 I
II	282 Z	304 I	298 I	254	424	289	2I2	I62	I56	I65	2I3	204 I
I2	282 Z	3I0 I	298 I	272	424	283	2I0	I60	I56	I64	2I4	20I I
I3	278 Z	3I2 I	298 I	284	424	279	207	I58	I57	I64	2I4	200 I
I4	278 Z	306 I	298 I	294	424	275	204	I58	I58	I66	2I6	200 I
I5	280 Z	305 I	299 I	306	422	272	202	I56	I60	I67	2I6	20I I
I6	278 Z	309 I	298 I	320	4I9	267	I98	I54	I60	I68	2I6	202 I
I7	280 Z	309 I	299 I	334	4I4	269	I94	I53	I59	I66	2I2):	204 I
I8	286 Z	3I2 I	298 Z	358	4I0	272	I92	I52	I58	I66	220):	204 I
I9	29I Z	304 I	30I Z	382	408	270	I90	I49	I60	I67	228):	205 I
20	292 Z	306 I	298 Z	402	404	266	I88	I47	I63	I68	224 Z	205 I
2I	296 Z	306 I	298 Z	4I8	40I	263	I88	I46	I66	I70	224 Z	206 I
22	296 Z	305 I	298 Ш	427	394	258	I87	I46	I67	I70	224 Z	206 I
23	294 Z	306 I	298 Л	434	390	255	I86	I46	I67	I70	224 Z	205 I
24	294 Z	306 I	298 X	440	384	254	I82	I44	I66	I7I	222 Z	205 I
25	290 Z	305 I	303	439	378	252	I82	I42	I66	I73	2I7 Z	206 I
26	294 Z	30I I	303	432	373	250	I8I	I40	I66	I76	2I5 Z	206 I
27	300 Z	30I I	282	427	369	245	I77	I40	I64	I80	2I6 Z	205 I
28	302 Z	300 I	264	~~428~~ 429	363	239	I74	I38	I64	I8I	2I8 Z	206 I
29	302 Z	30I I	254	428	356	238	I72	I38	I66	I82	2I9 Z	208 I
30	298 Z		253	424	35I	236	I70	I38	I64	I82	220 Z	2II I
3I	30I Z		250		348		I68	I42		I8I		2I0 I
Средн.	288	304	293	329	402	278	200	I54	I59	I69	2I0	209
Высш.	305	3I6	303	44I	425	339	236	I69	I67	I82	229	225
Низш.	276	29I	249	23I	344	236	I66	I38	I44	I62	I82	200

пров. по КГ-1.

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	250	44I	24.04	25.04	2	I38	28.08	30.08	3	I97	29.II.83		I
I933–84	I68	986	20.05.42		I	–89	0I.II.55		I	–I09	23.II.55		I

Таблица 1.2. Уровни воды, см

I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ

Форма А   Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста –30.00 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	234 I	I74 I	207 I	I88	260	2I8	I94	I86	I78	204	I68	I82 I
2	236 I	I78 I	206 I	I80	258	243	208	I90	I77	206	I93	I76 I
3	256 I	I84 I	206 I	I72	258	242	2I8	208	I76	I68	I94	I54 I
4	245 I	I87 I	204 I	I74	26I	224	2I8	22I	I83	I70	I94	I47 I
5	244 I	I84 I	204 I	I84	264	2I3	204	222	I76	I86	I86	I62 I
6	227 I	I86 I	204 I	I82	265	209	2I2	204	I78	I86	I86	I84 I
7	2I4 I	I90 I	204 I	I88	264	2I8	226	I82	I76	I7I	I83	I90 I
8	208 I	I93 I	206 I	I94	268	230	226	I69	I79	I73	I76	I84 I
9	I96 I	I94 I	205 I	I90	270	232	2I7	I92	I54	2I0	I84	I88 I
I0	I92 I	I98 I	204 I	I50	269	228	2I0	I9I	I45	249	I84	I84 I
II	I95 I	202 I	20I I	I48	269	232	206	2I9	I56	234	I86	I90 I
I2	2I0 I	202 I	I98 I	I74	268	236	I80	224	I74	2I4	I67	I98 I
I3	2I0 I	200 I	I96 I	I88	268	234	I77	230	I88	220	I34	203 I
I4	I99 I	I98 I	I94 I	I98	270	234	I78	2I4	I94	2I0	I2I	I94 I
I5	I96 I	200 I	I94 I	I88	272	2I7	I82	209	207	200	I48	I84 I
I6	I96 I	200 I	204 I	I97	270	229	I94	I84	206	232	I68	I82 I
I7	I94 I	204 I	208 I	200	264	226	2I0	I76	I86	I96	I73)	I86 I
I8	I92 I	208 I	208 I	I99	260	220	206	I70	I84	I73	I74 Z	I87 I
I9	I97 I	2I0 I	200 I	2I8	258	224	205	I4I	I88	I60	I63 I	I87 I
20	I99 I	2I0 I	I94 I	234	256	2I3	205	I50	208	I56	I75 I	I9I I
2I	200 I	2I4 I	I88 I	252	252	I96	2I7	I72	2I0	I78	I84 I	I99 I
22	I98 I	2I4 I	I78 ≠Л	270	252	204	224	I74	I98	I89	I84 I	I87 I
23	I94 I	2I3 I	I86 Л	270	256	224	206	I50	I93	I95	2I0 I	I86 I
24	I90 I	2I2 I	I84 X	264	260	233	I92	I30	I89	207	200 I	I86 I
25	I86 I	2II I	I64	258	257	2I8	I94	I48	I93	I94	200 I	I87 I
26	I74 I	209 I	I80	264	256	2I0	200	I79	I90	203	204 I	I86 I
27	I65 I	207 I	I94	278	254	209	200	I86	I90	I88	2I8 Z	I86 I
28	I60 I	206 I	200	272	252	2II	I88	I67	I97	I82	223 Z	I88 I
29	I59 I	206 I	200	272	254	200	I72	I46	204	I86	I85 Z	I86 I
30	I62 I		I92	268	258	I92	I68	I7I	204	I89	I65 I	I89 I
3I	I67 I		I9I		254		I76	I77		I73		I94 I
Средн.	200	200	I97	2I4	26I	22I	200	I83	I86	I94	I8I	I85
Высш.	257	2I6	2I0	280	272	248	226	232	2I8	250	227	206
Низш.	I58	I70	I60	I39	25I	I90	I64	I24	I40	I50	I2I	I46

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	202	280	27.04		I	~~I24~~ I2I	~~24.08~~ I4.II		I	I58	29.0I		I
I92I–35, 44–84	277	6I9	I7.05	I8.05.22	2	76	I9.08.78		I	52	I8.I0.76		I

Таблица 1.2. Уровни воды, см

13. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША

Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста -30.48 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	300 I	232 I	256 I	235	29I	268	262	226	237	262	232	206 I
2	302 I	234 I	259 I	23I	293	259	274	24I	242	264	226	2I2 I
3	300 I	234 I	259 I	23I	284	258	27I	244	242	254	253	2I4 I
4	296 I	236 I	260 I	232	282	260	277	260	234	230	256	236 I
5	282 I	234 I	260 I	239	284	262	280	283	244	238	250	254 I
6	268 I	250 I	260 I	245	298	266	275	269	245	246	253	263 I
7	259 I	246 I	268 I	246	297	268	276	249	240	237	242	268 I
8	257 I	240 I	264 I	232	306	284	28I	233	246	237	235	264 I
9	248 I	248 I	264 I	222	307	286	282	264	2I0	270	236	272 I
I0	254 I	254 I	262 I	2I4	306	287	276	244	2I2	298	238	260 I
II	258 I	246 I	262 I	208	306	294	266	259	2I8	29I	23I	244 I
I2	268 I	240 I	256 I	228	304	283	238	286	232	273	220	232 I
I3	269 I	234 I	260 I	234	306	288	232	288	237	275	2II	227 I
I4	277 I	238 I	264 I	244	304	288	234	268	262	273	202	248 I
I5	266 I	246 I	258 I	256	302	272	25I	268	262	252	208 ;	264 I
I6	262 I	253 I	26I I	263	302	275	254	232	257	287	226)	275 I
I7	257 I	259 I	258 ≠Л	252	302	276	278	234	248	257	223 I	272 I
I8	258 I	260 I	244 Л	254	299	278	264	220	246	235	226 I	262 I
I9	264 I	266 I	254 X	286	30I	284	268	2I7	250	2I7	2I8 I	275 I
20	262 I	272 I	260	274	296	276	262	206	263	2I0	236 I	258 I
2I	262 I	274 I	260	284	289	255	266	238	268	239	246 I	252 I
22	259 I	272 I	257	296	289	252	280	237	252	249	240 I	244 I
23	252 I	267 I	264	30I	294	256	276	229	254	258	242 I	234 I
24	248 I	272 I	266	300	296	280	262	203	248	270	246 I	234 I
25	240 I	262 I	248	298	296	278	258	208	257	257	252 I	226 I
26	234 I	262 I	236	294	302	270	256	236	254	259	260 I	254 I
27	234 I	266 I	228	288	294	256	252	258	25I	252	246 I	242 I
28	234 I	264 I	230	295	295	258	239	244	254	247	242 I	242 I
29	232 I	270 I	233	290	300	262	23I	225	263	244	220 I	254 I
30	22I I		238	282	306	258	229	238	260	252	2I0 I	264 I
3I	226 I		238		284		240	244		252		262 I
Средн.	260	253	254	258	297	27I	26I	243	246	254	234	249
Высш.	306	277	269	302	309	297	289	299	27I	303	263	282
Низш.	22I	230	227	207	277	246	226	I93	203	209	200	203

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	257	309	I0.05		I	I93	24.08		I	22I	30.0I		I
I966-84	249	529	27.05.66		I	I04	22.09	I8.I0.76	3	95	I9.03.77		I

Таблица 1.2. Уровни воды, см

I4. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ

Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста -29.50 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I90 I	I27 I	I54 I	I50	I78	I90	I52	I62	I45	I65	I6I	I44 I
2	I96 I	I34 I	I54 I	I44	I76	I90	I76	I67	I46	I74	I59	I30 I
3	208 I	I38 I	I52 I	I42	I76	I88	I83	I88	I45	I36	I62	I07 I
4	I98 I	I37 I	I50 I	I44	I84	I78	I64	I87	I50	I52	I68	I02 I
5	I94 I	I36 I	I48 I	I44	I90	I52	I66	I89	I43	I5I	I49	I32 I
6	I8I I	I38 I	I50 I	I45	I85	I59	I88	I74	I46	I56	I66	I48 I
7	I70 I	I4I I	I52 I	I5I	I90	I74	204	I62	I44	I26	I66	I58 I
8	I58 I	I4I I	I55 I	I52	I90	I94	I85	I58	I56	I54	I60	I48 I
9	I49 I	I43 I	I49 I	I50	I92	I87	I80	I50	II4	I74	I66	I47 I
I0	I49 I	I45 I	I50 I	I42	I9I	I94	I73	I62	II6	I88	I64	I46 I
II	I64 I	I47 I	I47 I	I44	I90	206	I68	I89	I30	I98	I72	I47 I
I2	I69 I	I48 I	I43 I	I46	I94	I9I	I50	I97	I40	I98	I54	I67 I
I3	I70 I	I46 I	I42 I	I44	I92	20I	I50	I88	I54	I88	98	I66 I
I4	I57 I	I44 I	I42 I	I48	I89	I94	I48	I78	I65	I74	I00	I56 I
I5	I58 I	I44 I	I42 I	I56	I84	I65	I45	I72	I70	I6I	I30)	I48 I
I6	I52 I	I49 I	I54 I	I60	I87	I65	I60	I44	I82	I54	I56)	I48 I
I7	I50 I	I52 I	I59 P	I46	I9I	I60	I83	I42	I58	I54	I38 I	I52 I
I8	I48 I	I52 I	I56 P	I44	I9I	I85	I74	I42	I50	I4I	I32 I	I54 I
I9	I58 I	I54 I	I50)	I44	I87	I83	I70	I05	I60	I34	I26 I	I52 I
20	I56 I	I58 I	I46)	I80	I86	I74	I76	II6	I64	I44	I33 I	I54 I
2I	I58 I	I58 I	I44	I86	I84	I36	I76	I48	I74	I6I	I46 I	I52 I
22	I56 I	I58 I	I42	I9I	I80	I67	I90	I48	I62	I65	I63 I	I52 I
23	I5I I	I58 I	I53	I90	I87	I90	I64	II4	I64	I70	I62 I	I52 I
24	I48 I	I59 I	I22	I85	I98	I80	I58	96	I60	I64	I58 I	I5I I
25	I40 I	I56 I	I20	I80	I96	I73	I63	II7	I64	I6I	I46 I	I50 I
26	I30 I	I54 I	I33	I85	I92	I67	I68	I56	I60	I66	I50 I	I50 I
27	I20 I	I54 I	I47	I90	I89	I62	I49	I62	I63	I58	I80 Z	I52 I
28	III I	I52 I	I60	I93	I88	I78	I50	I47	I58	I50	I82 Z	I54 I
29	III I	I52 I	I57	I88	20I	I60	I38	I24	I62	I54	I32 Z	I52 I
30	II2 I		I58	I8I	I9I	I56	I36	I44	I66	I56	I00 Z	I52 I
3I	II7 I		I55		I7I		I55	I50		I39		I56 I
Средн.	I56	I47	I48	I62	I88	I77	I66	I54	I54	I6I	I49	I48
Высш.	2I4	I60	I65	I96	2I5	2I0	209	204	I86	20I	I83	I70
Низш.	I09	I26	II4	I42	I62	I34	I32	93	II3	I24	88	I0I

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I59	2I5	29.05		I	88	I4.II		I	I09	28.0I		I
I97I-84	I38	32I	I0.06	II.06.8I	2	-I0ж	I8.I0.76		I	24ж	I9.03.77		I

Таблица 1.2 Уровень воды, см

I5. кан. КУШУМ – с. КУШУМ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I5.60 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	575 I	586 I	580 I	6II Z	683	650	6I9	547	57I	53I	567	572 I
2	575 I	586 I	580 I	6I5 Л	685	648	6I6	547	570	534	572	576 I
3	575 I	585 I	580 I	632 Л	686	638	6I2	550	570	548	573	580 Z
4	575 I	582 I	580 I	635	686	640	604	550	566	555	574	570 I
5	575 Z	582 I	580 I	644	686	644	596	553	565	560	574	564 I
6	575 Z	580 I	580 I	647	686	644	592	554	568	562	574	563 I
7	575 Z	580 I	58I I	634	685	645	59I	553	570	562	575	562 I
8	576 Z	580 I	58I I	623	686	645	592	553	573	563	576	562 I
9	577 Z	580 I	582 I	6I0	686	643	594	554	573	567	577	562 I
I0	577 Z	580 I	582 I	608	685	638	592	554	570	566	577	562 I
II	578 Z	580 I	584 I	6I4	685	635	588	554	556	564	578	56I I
I2	580 Z	580 I	585 I	633	683	636	588	554	55I	563	578	56I I
I3	582 Z	580 I	584 I	645	674	636	588	554	548	563	574	56I I
I4	583 Z	58I I	584 I	653	672	634	586	554	546	564	566	560 I
I5	584 Z	58I I	584 I	660	674	635	58I	555	546	566	564	556 I
I6	584 Z	58I I	584 I	662	676	634	57I	56I	548	568	564)	556 I
I7	535 I	582 I	582 I	663	675	632	575	562	548	568	566)	556 I
I8	585 I	582 I	58I I	668	673	630	576	562	544	552	573)	558 I
I9	586 I	582 I	582 I	666	67I	627	576	564	54I	557	578)	559 I
20	586 I	58I I	582 I	666	664	628	576	564	542	564	578 Z*	559 I
2I	586 I	58I I	582 I	666	656	63I	574	566	540	568	578 Z	560 I
22	586 I	58I I	583 I	668	646	635	572	574	540	570	578 Z	56I I
23	586 I	58I I	584 I	670	653	633	574	570	538	570	577 Z	562 I
24	588 I	58I I	584 I	670	643	629	574	569	534	565	576 Z	562 I
25	589 I	58I I	588 I	670	635	628	569	568	533	570	576)	562 I
26	589 I	58I I	588 I	672	634	628	566	569	534	574	575)	563 I
27	586 I	580 I	588 I	678	644	625	557	57I	534	574	568	564 I
28	586 I	580 I	590 I	68I	646	624	554	570	534	574	564	565 I
29	585 I	580 I	590 I	678	646	622	552	569	534	576	566 I	566 I
30	586 I		597 I	680	643	62I	548	570	532	570	568 I	566 I
3I	587 I		606 Z		644		546	570		568		568 I
Средн.	582	58I	584	65I	667	635	58I	560	55I	563	573	563
Высш.	590	587	608	68I	687	65I	6I9	575	574	577	579	583
Низш.	575	580	580	608	63I	62I	546	546	532	53I	564	556

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	59I	687	06.05		I	53I	0I.I0		I	542	23.II	24.II.83	2
I966–84	586	828	I4.04.70		I	428	II.08	I2.08.67	2	449	07.I2.67		I

Таблица 1.2. Уровни воды, см

I6. рук. КУШУМ – с. ПЯТИМАР

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста –0.2I м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	23I BI	230 BI	273 BI	275 BZ	320	365	280 B	234 B	2I9 B	204 B	I99 B	235 BZ
2	23I BI	230 BI	273 BI	274 BZ	323	365	279 B	232 B	2I8 B	204 B	I99 B	236 BZ
3	23I BI	230 BI	273 BI	267 BZ	338	365	278 B	232 B	2I8 B	203 B	I99 B	237 BZ
4	23I BI	23I BI	273 BI	262 BZ	355	363	276 B	232 B	2I7 B	202 B	I99 B	237 BZ
5	23I BI	23I BI	274 BI	259 BZ	356	339	274 B	23I B	2I7 B	202 B	I99 B	237 BZ
6	23I BI	23I BI	274 BI	258 BZ	35I	336	270 B	230 B	2I6 B	20I B	I99 B	238 BZ
7	23I BI	23I BI	274 BI	256 BZ	364	335	268 B	230 B	2I6 B	20I B	I99 B	238 BZ
8	23I BI	23I BI	274 BI	254 B	366	335	264 B	23I B	2I6 B	20I B	I99 B	238 BZ
9	23I BI	23I BI	274 BI	249 B	366	334	26I B	230 B	2I5 B	20I B	I99 B	238 BZ
I0	23I BI	23I BI	274 BI	246 B	369	334	258 B	230 B	2I5 B	20I B	I99 B	238 BZ
II	23I BI	264 BI	275 BZ	244 B	370	333	254 B	229 B	2I5 B	202 B	I99 B	238 BZ
I2	23I BI	270 BI	275 BZ	244 B	370	333	253 B	229 B	2I5 B	202 B	I98 B	238 BZ
I3	232 BI	270 BI	275 BZ	242 B	372	332	252 B	229 B	2I4 B	202 B	I98 B	238 BZ
I4	232 BI	270 BI	275 BZ	242 B	374	332	250 B	229 B	2I4 B	202 B	I98 B)	238 BZ
I5	232 BI	270 BI	275 BZ	240 B	375	33I	248 B	228 B	2I3 B	202 B	I98 B)	238 BZ
I6	232 BI	270 BI	275 BZ	240 B	374	332	247 B	228 B	2I3 B	202 B	I98 B)	238 BZ
I7	232 BI	270 BI	275 BZ	238 B	372	332	246 B	228 B	2I2 B	202 B	2I7 B)	238 BZ
I8	232 BI	270 BI	275 BZ	236 B	37I	332	244 B	227 B	2I2 B	203 B	227 BZ	238 BZ
I9	232 BI	27I BI	275 BZ	234 B	370	3I8 B	243 B	227 B	2I2 B	202 B	230 BZ	238 BZ
20	232 BI	27I BI	275 BZ	246 /	370	3I2 B	242 B	226 B	2II B	202 B	23I BZ	299 Z/
2I	232 BI	27I BI	275 BZ	268 /	369	3I0 B	242 B	226 B	2I0 B	202 B	232 BZ	30I Z/
22	23I BI	27I BI	275 BZ	274 /	369	309 B	24I B	226 B	2I0 B	20I B	233 BZ	302 Z
23	23I BI	272 BI	275 BZ	278	368	308 B	240 B	225 B	209 B	20I B	233 BZ	304 Z
24	23I BI	272 BI	275 BZ	282	368	306 B	239 B	224 B	209 B	20I B	234 BZ	305 Z
25	230 BI	272 BI	275 BZ	288	368	304 B	238 B	224 B	208 B	20I B	236 BZ	306 Z
26	230 BI	272 BI	276 BZ	300	367	30I B	237 B	222 B	208 B	20I B	237 BZ	308 Z
27	230 BI	272 BI	276 BZ	304	366	296 B	236 B	220 B	207 B	20I B	237 BZ	3I0 Z
28	230 BI	272 BI	276 BZ	306	366	29I B	236 B	220 B	207 B	20I B	237 BZ	3I2 Z
29	230 BI	272 BI	276 BZ	3I2	366	287 B	235 B	220 B	206 B	200 B	236 BZ	3I4 Z
30	230 BI		276 BZ	3I7	366	282 B	235 B	220 B	206 B	200 B	233 BZ	3I8 Z
3I	230 BI		276 BZ		366		235 B	220 B		200 B		3I9 Z
Средн.	23I	257	275	264	363	325	252	227	2I3	202	2I4	265
Высш.	232	272	276	3I8	375	365	28I	234	2I9	205	237	3I9
Низш.	230	230	273	234	320	282	235	220	206	200	I98	235

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	257	375	I5.05		I	I98	I2.II	I3.II	2	230	28.I2.83	03.02	I4
I953–84	278	448	07.05.57		I	прсх(6%)	22.08	20.09.67	29	прив(3%)	I6.0I	0I.04.76	44

Таблица I.2. Уровни воды, см I7. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЗ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста –25.42 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	4I4 BI	392 BI	337 BI	30I	325	368	34I	364	320	3I3	353	402 IB
2	4I4 BI	39I BI	336 BI	3I6	333	366	324	356	3I6	3I4	344	402 IB
3	4I3 BI	390 BI	336 BI	3I7	328	365	323	346	328	3I3	332	402 IB
4	4I3 BI	390 BI	335 BI	306	332	366	324	330	334	3I6	3I5	40I IB
5	4I2 BI	389 BI	334 BI	300	342	366	323	339	334	3I9	3I2	40I IB
6	4I2 BI	388 BI	334 BI	299	350	368	3I8	330	323	323	305	40I IB
7	4II BI	388 BI	333 BI	296	352	367	3I0	332	3I9	33I	288	400 IB
8	4II BI	387 BI	332 BI	298	346	366	3I3	3I4	324	332	277	400 IB
9	4I0 BI	386 BI	332 BI	303	349	366	322	294	32I	337	272	400 IB
I0	4I0 BI	386 BI	33I BI	300	357	366	332	288	322	340	27I	399 IB
II	409 BI	385 BI	330 BI	298	356	366	33I	286	3I8	340	27I)B	399 IB
I2	408 BI	384 BI	330 BI	300	354	369	330	280	3I5	344	286)B	399 IB
I3	408 BI	384 BI	336 BI	284	354	37I	332	272	3I3	344	3I6)B	398 IB
I4	407 BI	383 BI	348 BI	277	354	375	333	284	292	346	336)B	398 IB
I5	406 БI	382 BI	358 BI	274	354	374	336	289	288	348	352 IB	398 IB
I6	406 BI	382 BI	37I BI	274	352	372	338	290	289	350	359 IB	397 IB
I7	405 BI	38I BI	384 BI	272	350	375	334	278	292	352	363 IB	397 IB
I8	404 BI	380 BI	396 BI	272	346	374	337	280	290	354	366 IB	397 IB
I9	404 BI	380 BI	406 BI	274	344	376	326	276	290	356	369 IB	396 IB
20	403 BI	376 BI	4I6 BI	278	342	376	328	288	292	36I	27I IB	396 IB
2I	402 BI	372 BI	4I2 ↑	282	338	366	340	290	288	365	372 IB	395 IB
22	398 BI	368 BI	400 ↑	28I	334	366	342	296	280	368	373 IB	395 IB
23	398 BI	363 BI	393 ↑	272	334	366	332	298	289	37I	374 IB	394 IB
24	397 BI	358 BI	400 ↑	27I	342	366	338	3I7	289	372	375 IB	393 IB
25	396 BI	355 BI	408 Л	282	355	365	344	323	288	374	385 IB	392 IB
26	396 BI	35I BI	380 Л	298	362	365	348	326	280	374	406 IB	39I IB
27	395 BI	348 BI	346 X	30I	364	366	358	334	276	374	42I IB	390 IB
28	394 BI	344 BI	308	298	370	366	364	334	276	375	444 IB	389 IB
29	394 BI	339 BI	293	30I	37I	367	367	339	282	374	463 IB	388 IB
30	393 BI		284	3I8	373	358	365	335	300	373	426 IB	387 IB
3I	392 BI		28I		357		364	33I		37I		386 IB
Средн.	404	376	352	29I	349	368	336	3II	302	349	347	396
Высш.	4I4	392	4I6	3I9	374	378	368	368	336	375	468	402
Низш.	392	338	280	27I	320	350	3I0	270	275	3II	27I	386

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	
Зa год	348	4I8	20.03		I	270	I3.08		I	330	II.03	I2.03	2
I957–84	28I	528	20.05.70		I	I00	06.04.63		I	96	29.I2	3I.I2.58	3

Таблица 1.2 Уровень воды, см I8. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 293.80 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	452 BI	456 BI	прмз	504 B↑	368	567	360	360	360	36I	36I	387 IB
2	452 BI	456 BI	прмз	509 B↑	366	457	359	360	360	36I	36I	388 IB
3	452 BI	456 BI	прмз	5I4 B↑	365	374	359	360	36I	362	36I	389 IB
4	452 BI	454 BI	прмз	504 B↑	365	376	359	360	36I	362	36I	390 IB
5	452 BI	452 BI	прмз	505 B↑	364	378	359	360	36I	362	36I	390 IB
6	452 BI	448 BI	прмз	508 B↑	363	376	360	360	362	362	36I	390 IB
7	452 BI	442 BI	прмз	5I7 ↑	363	374	360	360	362	363	36I	390 IB
8	452 BI	440 BI	прмз	520 ↑	362	372	360	360	362	363	36I	390 IB
9	45I BI	436 BI	прмз	505 ↑	376	372	359	360	362	364	36I	390 IB
I0	45I BI	432 BI	прмз	482 ↑	375	372	359	359	362	364	36I	390 IB
II	45I BI	4I2 BI	прмз	464 ↑	374	37I	359	359	362	363	362	389 IB
I2	45I BI	прмз	прмз	445 ↑	373	370	359	359	362	363	362	389 IB
I3	45I BI	прмз	прмз	426 ↑	372	374	359	359	362	362	363	388 IB
I4	45I BI	прмз	прмз	407 ↑	37I	372	359	359	362	362	363 I	388 IB
I5	452 BI	прмз	4I0 B↑	405 ↑	370	37I	359	359	362	362	365 I	387 IB
I6	452 BI	прмз	4I0 B↑	392 ↑	369	372	359	359	362	362	367 I	387 IB
I7	453 BI	прмз	4I0 B↑	378 ↑	368	370	359	359	36I	362	369 I	386 IB
I8	453 BI	прмз	4I0 B↑	376 ↑	367	370	359	359	36I	362	37I IB	386 IB
I9	454 BI	прмз	432 B↑	374 ↑	366	370	359	359	36I	362	373 IB	386 IB
20	455 BI	прмз	454 B↑	366	365	369	359	358	36I	362	375 IB	386 IB
2I	455 BI	прмз	454 B↑	366	365	368	359	358	36I	362	377 IB	390 IB
22	455 BI	прмз	454 B↑	365	365	368	359	358	36I	362	378 IB	390 IB
23	455 BI	прмз	457 B↑	365	365	368	359	358	36I	362	379 IB	390 IB
24	455 BI	прмз	460 B↑	364	365	367	359	359	362	362	380 IB	390 IB
25	455 BI	прмз	463 B↑	364	365	366	358	359	362	362	38I IB	390 IB
26	454 BI	прмз	466 B↑	363	364	366	358	360	362	362	382 IB	390 IB
27	454 BI	прмз	470 B↑	364	363	365	358	360	362	362	383 IB	390 IB
28	455 BI	прмз	475 B↑	366	362	364	359	360	362	362	384 IB	390 IB
29	455 BI	прмз	482 B↑	367	362	363	359	360	36I	36I	385 IB	390 IB
30	456 BI		492 B↑	368	363	36I	359	360	36I	36I	386 IB	390 IB
3I	456 BI		502 B↑		364		359	360		36I		390 IB
Средн.	453	–	–	425	367	379	359	359	36I	362	370	389
Высш.	456	456	504	520	376	587	360	360	362	364	386	390
Низш.	45I	прмз	прмз	363	362	360	358	358	360	36I	36I	386

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	–	587	0I.06		I	358	25.07	23.08	7	прмз	I2.02	I4.03	32
I967–84	360	729	29.03.70		I	296	II.09.74		I	прмз(35%)	28.0I	22.03.79	54

Таблица 1.2 Уровень воды, см

I
19. р. ОРЬ - с. БУГЕТСАЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 253.36 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	282 I	294 IB	298 IB	296 IB	286	278	276	270	269	269	270	278 I
2	282 I	295 IB	298 IB	295 IB	285	277	275	270	269	269	269	280 I
3	284 I	296 IB	298 IB	294 IB	284	276	274	270	269	269	269	282 I
4	286 I	296 IB	298 IB	296 ↑	284	292	274	271	269	269	269	284 I
5	290 I	297 IB	298 IB	292 ↑	283	335	274	271	269	269	269	284 I
6	292 I	298 IB	298 IB	288 ↑	282	3I9	273	270	269	269	269	286 I
7	294 I	300 IB	298 IB	288 ↑	282	308	273	270	269	269	269	286 I
8	294 I	300 IB	297 IB	288 ↑	28I	302	272	27I	269	269	269	286 I
9	292 I	300 IB	297 IB	297 ↑	280	298	272	27I	269	270	269	290 I
I0	292 I	300 IB	297 IB	3II ↑	280	294	272	27I	269	270	269	294 IB
II	288 I	300 IB	297 IB	3I3 ↑	280	292	272	270	269	270	269	295 IB
I2	286 I	300 IB	298 IB	303 ↑	280	290	27I	270	269	270	270)	296 IB
I3	286 I	300 IB	298 IB	293 ↑	279	289	27I	270	269	269	273 I	297 IB
I4	286 I	300 IB	302 IB	292)	278	288	27I	270	270	269	274 I	298 IB
I5	286 I	300 IB	304 IB	292)	278	287	27I	270	270	270	274 I	298 IB
I6	286 I	300 IB	304 IB	304	277	286	27I	270	269	269	273 I	299 IB
I7	286 I	300 IB	304 IB	306	277	287	27I	270	269	269	273 I	300 IB
I8	286 I	299 IB	304 IB	302	277	286	27I	270	269	269	274 I	300 IB
I9	286 I	299 IB	306 IB	298	276	285	27I	270	269	269	274 I	30I IB
20	286 I	299 IB	307 IB	296	276	284	270	270	269	269	274 I	302 IB
2I	286 I	299 IB	304 IB	294	276	283	270	270	269	269	274 I	303 IB
22	285 I	299 IB	302 IB	294	276	282	270	270	269	269	275 I	304 IB
23	285 I	299 IB	302 IB	293	275	282	270	269	269	269	275 I	304 IB
24	285 I	298 IB	30I IB	290	275	28I	270	269	269	269	276 I	304 IB
25	286 I	298 IB	302 IB	289	275	28I	269 /	269	269	269	276 I	304 IB
26	287 I	298 IB	304 IB	288	275	280	269 /	269	269	269	276 I	304 IB
27	288 I	298 IB	30I IB	288	275	280	269 /	269	269	269	276 I	304 IB
28	288 I	298 IB	300 IB	287	274	278	270	268	269	269	275 I	304 IB
29	289 I	298 IB	298 IB	287	274	278	270	269	269	269	275 I	303 IB
30	290 I		298 IB	286	275	277	270	269	269	269	275 I	303 IB
3I	29I IB		297 IB		275		270	269		270		302 IB
Средн.	287	299	300	295	278	288	27I	270	269	269	272	296
Высш.	294	300	308	320	286	340	276	27I	270	27I	276	304
Низш.	28I	293	297	285	274	276	269	268	269	269	269	277

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	283	340	05.06		I	268	28.08		I	273	~~2I.II.83~~		I
I957-84	283	744	I4.04.80		I	204 (7%)	09.09	26.09.57	I8	прмз (29%)	07.0I	0I.04.69	85

02.11.83 21.11.83 5

Таблица 1.2 Уровень воды, см

I
20. р. ИЛЕК - ж.-д. рзд № 47

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 264.07 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	278 BI	283 BI	-	304 I	284	282	264 B	252 B	254 B	283	295)	293 I
2	278 BI	282 BI	-	308 I	284	28I	263 B	252 B	255 B	282	294)	292 I
3	279 BI	282 BI	-	3I0 I	283	280	262 B	250 B	256 B	282	294)	290 I
4	280 BI	282 BI	-	3I5 ↑	284	280	26I B	25I B	256 B	283	295	289 I
5	280 BI	284 BI	-	3I8 ↑	284	28I	260 B	252 B	256 B	285	295	289 I
6	280 BI	285 BI	-	3I3 ↑	284	279 /B	260 B	252 B	256 B	284	294	289 I
7	28I BI	285 BI	-	306 ↑	282	277 /B	260 B	253 B	258 B	284	294	29I I
8	282 BI	286 BI	-	32I ↑	282	278 /B	259 B	253 B	258 B	285	293	29I I
9	284 BI	286 BI	-	306 ↑	282	277 /B	258 B	254 B	259 B	285	294	290 I
I0	284 BI	286 BI	-	308 ↑	28I	277 B	259 B	254 B	259 B	286	294	289 I
II	284 BI	286 BI	-	304 ↑	28I	274 B	258 B	253 B	260 B	288	295	289 I
I2	283 BI	286 BI	-	30I ↑	280	275 B	256 B	254 B	260 B	288	295	288 I
I3	283 BI	285 BI	-	303 ↑	282	276 B	256 B	254 B	260 B	290	294	288 I
I4	283 BI	285 BI	-	304 ↑	282	276 B	254 B	253 B	262 B	29I	294	288 I
I5	284 BI	284 BI	294 I	306 ↑	282	276 B	254 B	252 B	262 B	294	294 I	289 I
I6	283 BI	284 BI	294 I	306 ↑	28I	278 B	253 B	25I B	262 B	295	293 I	289 I
I7	283 BI	284 BI	294 I	302 ↑	280	278 B	253 B	242 B	263 B	296	293 I	290 I
I8	282 BI	283 BI	294 I	295 ↑	280	276 B	252 B	242 B	263 B	297	292 I	290 I
I9	282 BI	283 BI	294 I	290 ↑	280	275 B	252 B	240 B	264 B	297	292 I	290 I
20	283 BI	283 BI	294 I	289	280	275 B	253 B	238 B	265 B	297	292 I	290 I
2I	283 BI	284 BI	294 I	29I	280	272 B	254 B	232 B	265 B	298	29I I	289 I
22	283 BI	285 BI	294 I	288	28I	273 B	252 B	230 B	266 B	298	29I I	288 I
23	282 BI	285 BI	294 I	288	282	273 B	252 B	228 B	266 B	297	29I I	289 I
24	282 BI	284 BI	294 I	287	282	272 B	25I B	227 B	266 B	296	292 I	289 I
25	284 BI	284 BI	294 I	287	282	27I B	250 B	227 B	268 B	296	293 I	290 I
26	284 BI	285 BI	294 I	286	28I	269 B	250 B	228 B	268 B	295	293 I	290 I
27	284 BI	286 BI	294 I	285	280	267 B	25I B	229 B	269 B	295	293 I	289 I
28	284 BI	286 BI	295 I	285	280	266 B	249 B	229 B	270 B	295	294 I	289 I
29	283 BI	286 BI	295 I	284	28I	265 B	250 B	230 B	272 B	294	295 I	288 I
30	283 BI		296 I	283	28I	264 B	250 B	230 B	275 B	295	295 I	288 I
3I	283 BI		296 I		282		25I B	23I B		295		288 I
Средн.	282	284	-	299	282	275	255	243	262	29I	293	289
Высш.	284	286	-	334	285	283	264	254	275	298	295	293
Низш.	278	282	-	283	280	264	249	227	254	282	29I	288

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	-	334	05.04		I	227	23.08	25.08	3	276	23.I2	28.I2.83	5
I957-84	238	706	04.04.80		I	I05	24.07.55		I	200	22.0I 02.03	23.0I.70 03.03.73	2 2

Таблица 1.2 Уровень воды, см

I
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК

Форма А Т. 5 Вып. 2 19 84

Отметка нуля поста 20I.25 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I42 Z	I52 I	I59 I	I48 Z	I78	I64	I63	I98	I68	I54	I42	I40 Z
2	I42 Z	I54 I	I68 I	I50 Z	I74	I62	I64	I92	I68	I54	I4I	I40 Z
3	I40 Z	I56 I	I66 I	I52 Z	I72	I62	I64	I92	I68	I54	I4I	I42 Z
4	I40 Z	I57 I	I66 I	I56 Z	I68	I65	I67	202	I68	I54	I40	I42 Z
5	I40 Z	I58 I	I64 I	I70 Z	I68	I68	I6I	202	I68	I54	I40	I43 Z
6	I4I Z	I59 I	I6I I	I89	I66	I70	I59	208	I66	I52	I39	I44 Z
7	I42 Z	I59 I	I60 I	I94	I64	I70	I57	206	I62	I52	I39	I45 Z
8	I42 Z	I60 I	I58 I	204	I65	I68	I58	I97	I62	I52	I38	I46 Z
9	I43 Z	I62 I	I56 I	2I4	I63	I66	I64	I92	I63	I52	I38	I46 Z
I0	I46 Z	I62 I	I57 I	204	I64	I66	I73	I88	I64	I52	I37	I47 Z
II	I46 I	I63 I	I59 Z	I98	I62	I72	I75	I82	I62	I54	I36	I46 Z
I2	I46 I	I64 I	I60 7	I92	I62	I75	I8I	I8I	I6I	I54	I36	I46 I
I3	I43 I	I66 I	I62 Z	I88	I6I	I78	I78	I78	I60	I53	I36	I46 I
I4	I44 I	I66 I	I62 Z	I82	I62	I79	I8I	I76	I6I	I50	I35)	I45 I
I5	I45 I	I66 I	I64 Z	I74	I62	I80	I94	I74	I6I	I53	I35)	I44 I
I6	I46 I	I67 I	I65 Z	I74	I6I	I82	209	I62	I6I	I5I	I36)	I44 I
I7	I46 I	I66 I	I60 Z	I75	I62	I84	2I2	I60	I6I	I50	I40)	I43 I
I8	I45 I	I65 I	I56 Z	I82	I60	I84	2I3	I60	I6I	I48	I40)	I43 I
I9	I46 I	I64 I	I45 Z	I92	I60	I8I	2I4	I6I	I60	I48	I40)	I44 I
20	I47 I	I66 I	I38 Z	I90	I60	I74	2I4	I64	I60	I47	I4I)	I48 I
2I	I46 I	I68 I	I34 Z	I84	I58	I74	2II	I62	I60	I46	I42 Z	I50 I
22	I46 I	I66 I	I36 Z	I84	I58	I72	208	I65	I60	I46	I44 Z	I5I I
23	I48 I	I66 I	I38 Z	I8I	I57	I72	206	I60	I60	I45	I46 Z	I52 I
24	I48 I	I66 I	I40 Z	I77	I57	I69	203	I6I	I60	I44	I45 Z	I52 I
25	I45 I	I68 I	I40 Z	I78	I56	I68	I96	I6I	I60	I44	I45 Z	I52 I
26	I44 I	I68 I	I40 Z	I78	I56	I66	I96	I64	I59	I43	I45 Z	I53 I
27	I48 I	I66 I	I4I Z	I78	I56	I66	I96	I68	I58	I43	I45 Z	I53 I
28	I48 I	I66 I	I42 Z	I74	I54	I66	I96	I68	I57	I42	I42 Z	I53 I
29	I47 I	I68 I	I38 Z	I77	I56	I64	I99	I69	I56	I42	I36 Z	I54 I
30	I48 I		I38 Z	I76	I56	I64	200	I70	I54	I42	I37 Z	I54 I
3I	I50 I		I42 Z		I59		20I	I7I		I42		I54 I
Средн.	I45	I63	I52	I80	I62	I7I	I8I	I77	I62	I49	I40	I47
Высш.	I50	I69	I70	22I	I80	I84	2I6	2I0	I73	I55	I47	I54
Низш.	I39	I52	I34	I47	I54	I6I	I53	I58	I54	I42	I35	I39

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	I6I	22I	09.04		I	I35	I3.II		I	I34	2I.03		I
I939–84	295	74I	I3.04.4I		I	I35	I3.II.84		I	I34	2I.03.84		I

Таблица 1.2. Уровни воды, см

I
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК

Форма А Т. 5 Вып. 2 19 84

Отметка нуля поста 70,43 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I83 I	I83 I	I84 I	232 Z	2I4	207	I85	I76	I85	I88	I88	I93 I
2	I84 I	I84 I	I84 I	232 Z	2I4	206	I84	I76	I86	I87	I90	I92 I
3	I84 I	I84 I	I85 I	236 Z	2I4	206	I84	I75	I86	I87	I90	I92 I
4	I83 I	I83 I	I86 I	243 Z	2I4	204	I84	I80	I86	I88	I90	I92 I
5	I84 I	I84 I	I86 I	242 Z	2I5	202	I83	I84	I86	I88	I90	I93 I
6	I84 I	I84 I	I86 I	244 Z	2I4	200	I83	I84	I87	I88	I9I	I92 I
7	I83 I	I84 I	I90 I	247 Z	2I2	I98 /	I82	I84	I86	I88	I9I	I92 I
8	I84 I	I83 I	I94 I	247 Z	2I2	I98 /	I82	I83	I86	I87	I90	I9I I
9	I84 I	I84 I	I94 I	247 Z	2II	I97 /	I82	I83	I86	I87	I90	I9I I
I0	I84 I	I84 I	I95 I	254 Л	2II	I96	I82	I83	I86	I88	I90	I92 I
II	I83 I	I84 I	I95 I	260 Л	2II	I96	I82	I84	I86	I88	I90	I9I I
I2	I84 I	I84 I	I96 I	258	2II	I96	I82	I84	I86	I89	I9I	I9I I
I3	I83 I	I84 I	I97 I	256	2II	I95	I82	I84	I86	I89	I90	I90 I
I4	I83 I	I83 I	I99 I	255	2II	I95	I82	I84	I86	I88	I90	I90 I
I5	I84 I	I84 I	202 J	250	2II	I94	I82	I85	I86	I88	I90)	I90 I
I6	I84 I	I84 I	204 I	247	2II	I94	I82	I85	I86	I88	I9I)	I9I I
I7	I85 I	I84 I	204 I	244	2II	I94	I82	I85	I86	I89	I90)	I9I I
I8	I84 I	I83 I	206 I	240	2II	I94	I82	I85	I86	I89	I90 Z	I90 I
I9	I83 I	I83 I	206 †	238	2II	I94	I8I	I85	I86	I90	I90 Z	I90 I
20	I83 I	I84 I	206 †	236	2II	I94	I80	I85	I86	I90	I90 Z	I90 I
2I	I84 I	I84 I	206 †	234	2II	I94	I80	I84	I86	I90	I9I Z	I9I I
22	I84 I	I85 I	206 †	232	2I0	I92	I80	I84	I86	I90	I9I Z	I9I I
23	I83 I	I85 I	207 Z	232	2I0	I90	I79	I84	I86	I89	I9I Z	I90 I
24	I84 I	I84 I	208 Z	227	2I0	I89	I79	I83	I86	I89	I9I Z	I90 I
25	I84 I	I84 I	208 Z	2I6	2I0	I88	I78	I84	I86	I90	I9I I	I90 I
26	I83 I	I85 I	208 Z	2I4	2I0	I88	I78	I84	I87	I89	I92 I	I90 I
27	I84 I	I85 I	208 Z	2I3	2I0	I87	I78	I84	I87	I89	I92 I	I9I I
28	I84 I	I84 I	2I8 Z	2I3	2I0	I86	I77	I83	I87	I88	I92 I	I90 I
29	I83 I	I84 I	230 Z	2I4	209	I86	I77	I83	I87	I88	I92 I	I90 I
30	I84 I		230 Z	2I4	208	I86	I77	I84	I88	I89	I93 I	I89 I
3I	I84 I		232 Z		208		I76	I84		I89		I89 I
Средн.	I84	I84	202	237	2II	I95	I8I	I83	I86	I89	I9I	I9I
Высш.	I85	I85	232	262	2I5	207	I85	I85	I88	I90	I93	I93
Низш.	I83	I83	I84	2I3	208	I86	I76	I75	I85	I87	I88	I89

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I94	262	II.04		I	I75	02.08	04.08	3	I83	I5.II.83	28.02	49
I949–84	I98	828	I8.03.66		I	I04	06.09.5I		I	прмз(I4%)	28.0I	22.03.70	54

Таблица 1.2. Уровни воды, см

24.[I] р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

От ка нуля поста 207.58 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	132 I	153 I	177 I	154 Z	152	165	159	178	159	144	134	125 I
2	132 I	154 I	177 I	156 Z	150	167	156	179	161	144	134	124 I
3	131 I	155 I	177 I	158	149	165	154	178	158	144	134	124 I
4	131 I	156 I	177 I	165	148	168	150	181	154	143	133	124 I
5	131 I	157 I	177 I	176	144	168	150	184	154	143	133	126 I
6	130 I	159 I	178 I	191	144	168	148	183	153	143	133	126 I
7	130 I	160 I	178 I	199	142	164	146	178	152	142	132	128 I
8	130 I	162 I	180 I	206	142	165	150	176	153	142	132	129 I
9	129 I	164 I	178 I	212	142	163	159	174	154	142	132	130 I
10	128 I	165 I	177 I	203	141	165	174	166	153	142	131	130 I
11	130 I	165 I	177 I	208	140	164	174	163	152	142	131	131 I
12	131 I	164 I	178 I	198	138	164	176	166	151	141	130	132 I
13	131 I	164 I	178 I	192	138	163	170	163	150	140	123 I	132 I
14	132 I	163 I	178 I	181	137	162	180	158	150	141	125 I	133 I
15	132 I	163 I	175 I	174	138	158	191	156	150	145	125 I	134 I
16	132 I	162 I	173 I	172	144	162	198	148	152	142	127 I	134 I
17	133 I	162 I	170 I	175	148	168	196	148	150	141	127 I	136 I
18	133 I	161 I	166 I	190	151	164	198	154	150	140	127 I	136 I
19	134 I	161 I	164 I	211	156	162	198	152	148	139	128 I	138 I
20	134 I	161 I	160 I	197	158	164	196	156	148	138	128 I	138 I
21	135 I	163 I	157 I	188	154	163	193	154	150	138	128 I	139 I
22	136 I	166 I	157 I	184	150	162	190	153	151	137	128 I	140 I
23	137 I	169 I	160 I	186	142	160	185	152	150	137	128 I	140 I
24	138 I	172 I	156 I	179	142	163	182	154	150	136	128 I	142 I
25	140 I	176 I	161 I	174	139	158	180	156	149	136	128 I	144 I
26	142 I	178 I	158 I	168	136	156	179	160	150	134	128 I	145 I
27	146 I	181 I	158 I	164	138	157	178	160	149	134	129 I	146 I
28	147 I	180 I	161 I	160	151 /	158	180	158	146	134	129 I	148 I
29	147 I	179 I	151 ↑	159	152 /	157	182	160	146	134	129 I	148 I
30	149 I		154 ↑	154	160 /	154	180	161	144	134	128 I	150 I
31	151 I		155 Z		163 /		180	158		134		151 I
Средн.	135	165	168	181	146	163	175	163	151	140	129	136
Высш.	151	181	180	219	164	169	200	187	161	146	134	151
Низш.	127	153	142	153	135	152	142	142	144	134	123	123

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	154	219	09.04	11.04	2	130	12.11		1	125	26.11.83		1
1957–84	163	657	15.04	15.04.57	2	104	25.09.68		1	105	14.11.60		1

Таблица 1.2. Уровни воды, см

25.[I] р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 90.00 м усл.

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	311 I	прмз	379 IB	382 ↑B	328	326	317	312	314	317	322	329 I
2	311 I	прмз	379 IB	382 ↑B	328	328	315	312	314	317	322	329 I
3	311 I	прмз	379 IB	382 ↑B	328	328	315	312	314	317	322	329 I
4	311 I	прмз	379 IB	398 ↑	327	327	315	312	314	317	322	329 I
5	311 I	прмз	379 IB	403 ↑	326	327	314	312	314	317	322	329 I
6	311 I	прмз	379 IB	409 X	326	326	314	312	313	317	322	329 I
7	311 I	прмз	379 IB	396 X	326	324	314	312	313	317	321	329 I
8	311 I	прмз	379 IB	356 X	326	322	313	312	313	317	321	329 I
9	311 I	прмз	379 IB	353 X	326	322	313	312	313	318	321	329 I
10	311 I	прмз	379 IB	350 X	325	321	313	312	313	318	321	329 I
11	311 I	прмз	379 IB	351 X	324	321	313	313	313	318	321	331 I
12	311 I	прмз	379 IB	351 X	324	321	313	313	313	318	321)	331 I
13	311 I	прмз	380 IB	350 X	324	321	313	313	313	318	319 I	331 I
14	311 I	прмз	381 IB	349 X	324	321	313	314	314	319	318 I	331 I
15	311 I	прмз	381 IB	344	324	321	313	314	314	319	318 I	331 I
16	311 I	прмз	381 IB	341	324	321	313	314	314	319	321 I	331 I
17	311 I	прмз	381 IB	332	324	321	312	314	314	319	321 I	333 I
18	311 I	прмз	381 IB	338	324	322	312	314	315	319	321 I	333 I
19	311 I	прмз	381 IB	330	324	321	312	314	315	319	321 I	333 I
20	311 I	прмз	380 IB	329	323	320	312	314	315	319	323 I	333 I
21	311 IB	прмз	381 IB	334	323	320	312	314	315	321	327 I	334 I
22	311 IB	прмз	381 IB	332	323	319	312	314	315	321	328 I	334 I
23	313 IB	прмз	381 IB	329	323	319	312	314	316	321	326 I	334 I
24	313 IB	прмз	381 IB	329	323	319	312	314	317	321	328 I	334 I
25	313 IB	прмз	381 IB	329	322	318	312	314	317	321	330 I	330 I
26	313 IB	прмз	381 IB	330	322	318	312	314	317	321	331 I	324 I
27	313 IB	прмз	381 IB	332	322	318	312	314	316	322	333 I	324 IB
28	313 IB	прмз	381 IB	330	322	318	312	314	317	322	333 I	323 IB
29	313 IB	прмз	381 IB	329	322	318	312	314	317	322	329 I	323 IB
30	313 IB		381 IB	329	323	318	312	314	317	322	329 I	323 IB
31	313 IB		381 IB		324		312	314		322		323 IB
Средн.	312	прмз	380	351	324	322	313	313	315	319	324	329
Высш.	313	прмз	382	415	328	328	317	314	317	322	333	334
Низш.	311	прмз	379	326	321	317	312	312	313	317	318	323

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	415	06.04		1	312	17.07	10.08	25	прмз	01.02	29.02	29
1979–84	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2 Уровень воды, см

I
26. р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК

Отметка нуля поста 322.00 м усл.

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	795 I	802 I	851 IB	863 I	801	794	789	787	787	786	790	790 I
2	796 I	802 I	853 IB	863 I	801	794	789	787	787	786	790	790 I
3	796 I	804 I	855 IB	863 I	800	794	789	787	787	786	790	790 I
4	796 I	807 IB	857 IB	863 I	800	794	789	788	787	786	790	790 I
5	797 I	807 IB	860 I	863 I	800	794	789	788	787	786	790	790 I
6	798 I	807 IB	861 I	863 I	799	793	789	787	787	786	790	790 I
7	798 I	811 IB	861 I	863 I	799	793	789	787	787	787	790	790 I
8	798 I	811 IB	861 I	863 I	799	793	788	787	787	787	790	790 I
9	800 I	811 IB	861 I	863 I	799	793	788	787	787	788	790	790 I
10	800 I	811 IB	861 I	863 I	799	793 /	788	788	787	788	790	789 I
11	802 I	813 IB	861 I	861 I	798	792 /	788	788	788	788	792	791 I
12	800 I	816 IB	861 I	842 I	798	792 /	788	790	788	788	798 I	792 I
13	800 I	818 IB	861 I	821 I	798	792	787	791	788	788	802 I	792 I
14	798 I	819 IB	861 I	808 ↑	798	792	787	788	788	788	801 I	792 I
15	798 I	821 IB	861 I	804 X	797	792	788	788	788	788	796 I	792 I
16	800 I	823 IB	861 I	817	797	792	788	788	788	788	793 I	792 I
17	800 I	825 IB	861 I	825	797	792	788	786	788	788	790 I	792 I
18	800 I	826 IB	861 I	818	796	792	788	786	788	789	790 I	792 I
19	801 I	829 IB	861 I	817	796	791	788	786	788	789	790 I	792 I
20	801 I	831 IB	861 I	815	796	791	788	786	788	789	790 I	792 I
21	802 I	833 IB	861 I	820	796	791	788	787	787	789	790 I	792 I
22	802 I	835 IB	862 I	814	795	791	788	787	786	789	790 I	792 I
23	802 I	837 IB	862 I	809	795	791	788	787	786	789	790 I	793 I
24	802 I	839 IB	862 I	807	795	791	788	788	786	789	790 I	793 I
25	802 I	841 IB	862 I	804	794	790	787	788	786	789	790 I	793 I
26	802 I	842 IB	862 I	803	794	790	787	788	786	790	790 I	794 I
27	802 I	844 IB	862 I	803	794	790	787	788	786	790	790 I	794 I
28	802 I	846 IB	862 I	802	794	790	787	788	786	790	790 I	794 I
29	802 I	848 IB	862 I	802	794	790	787	788	786	790	790 I	794 I
30	802 I		862 I	802	794	790	787	788	786	790		794 I
31	802 I		861 I		794		787	788		790		794 I
Средн.	800	823	860	831	797	792	788	788	787	788	792	792
Высш.	802	849	862	863	801	794	789	794	788	790	803	794
Низш.	795	802	851	802	794	790	787	786	786	786	790	788

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	811	863	01.04	11.04	11	786	17.08	06.10	20	794	13.11	22.11.83	10
1979-83	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.2. Уровни воды, см

I
27. р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ

Отметка нуля поста 332.77 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	164 I	155 I	154 IB	186 Z	182	170	154	138 B	148 B	154	159	157 I
2	164 I	155 I	154 IB	190 Z	182	170	153	138 B	147 B	154	158	156 I
3	165 I	155 I	155 IB	196 Z	180	169	152	138 B	144 B	155	160	155 I
4	164 I	155 I	155 IB	208 Z	180	170	152	138 B	142 B	155	160	154 I
5	166 I	155 I	155 IB	219 Z	178	168	152	139 B	139 B	155	160	153 I
6	168 I	155 IB	155 IB	220 >	176	167	150 B	139 B	138 B	156	159	153 I
7	168 I	155 IB	155 IB	235 >	176	166	150 B	139 B	прсх	156	159	152 I
8	165 I	155 IB	155 IB	241 ↑X	177	165	150 B	139 B	прсх	156	159	152 I
9	166 I	155 IB	155 IB	218 ↑X	177	165	150 B	140 B	прсх	157	160	151 I
10	165 I	155 IB	155 IB	210 ↑X	177	164	149 B	140 B	прсх	158	160	151 I
11	165 I	155 IB	155 IB	199 ↑	176	163	148 B	140 B	прсх	158	160	151 I
12	165 I	155 IB	158 IB	194 ↑	176	164	146 B	142 B	прсх	158	158)	151 I
13	165 I	155 IB	170 I	190 ↑	175	164	148 B	142 B	прсх	157	158 Z	151 I
14	165 I	155 IB	171 I	186	174	163	148 B	142 B	прсх	158	157 Z	151 I
15	165 I	155 IB	172 I	186	173	164	148 B	142 B	146 B	164	157 I	151 I
16	164 I	155 IB	172 I	194	172	166	148 B	140 B	152 B	160	155 I	151 I
17	164 I	155 IB	172 I	204	172	165	148 B	138 B	151 B	159	155 I	151 I
18	164 I	155 IB	172 I	201	171	164	147 B	138 B	151 B	158	154 I	151 I
19	162 I	155 IB	173 I	198	171	163	146 B	137 B	150 B	158	153 I	151 I
20	162 I	154 IB	171 I	196	171	163	145 B	136 B	151 B	158	152 I	151 I
21	161 I	154 IB	174 I	195	170	162	144 B	135 B	152 B	158	151 I	150 I
22	160 I	154 IB	176 I↑	202	169	162	142 B	134 B	151 B	157	151 I	149 I
23	160 I	154 IB	176 ↑	202	168	161	139 B	прсх	151 B	157	152 I	148 I
24	159 I	154 IB	176 ↑	193	168	160	139 B	прсх	151 B	157	152 I	147 I
25	158 I	154 IB	178 ↑	184	168	159	прсх	прсх	152 B	157	153 I	145 I
26	157 I	154 IB	173 Z	182	167	158	прсх	прсх	153	158	156 I	144 I
27	156 I	154 IB	176 Z	182	166	157	прсх	прсх	155	158	158 I	143 IB
28	156 I	154 IB	176 Z	183	164	156	прсх	140 B	155	158	160 I	141 IB
29	155 I	154 IB	176 Z	184	164	156	139 B	142 B	154	158	160 I	140 IB
30	155 I		177 Z	182	170	155	139 B	145 B	154	159	159 I	139 IB
31	155 I		182 Z		172 Д		139 B	148 B		160		137 IB
Средн.	162	155	167	166	173	163	-	-	-	157	157	149
Высш.	169	155	187	249	183	170	154	148	155	168	160	157
Низш.	155	154	154	179	164	154	прсх	прсх	прсх	154	151	137

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	-	249	07.04		1	прсх	25.07	14.09	17	154	20.02	02.03	12
1957-84	145	478	16.04.81		1	прсх (18%)	28.06	19.11.75	84	прмз (41%)	20.11.74	25.03.75	132

Таблица 1.2 Уровень воды, см

28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 306,63 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	371 I	433 I	364 I	365 I	358	361	354	352	354	355	356)	372 I
2	368 I	431 I	363 I	366 ↑	358	357	354	353	354	355	357)	370 I
3	366 I	428 I	364 I	368 ↑	357	354	354	353	354	355	356)	366 I
4	364 I	428 I	364 I	374 ↑	357	356	354	354	354	355	357	366 I
5	362 I	428 I	362 I	383 ↑	356	354	353	353	354	355	356	364 I
6	360 I	434 I	362 I	391 Z	356	354	352	353	354	355	356	364 I
7	361 I	441 I	362 I	387 Z	356	352	352	353	354	355	356	368 I
8	360 I	449 I	362 I	389 Z	356	352	352	353	354	356	356	378 I
9	358 I	458 I	362 I	387 Z	356	352	352	353	354	356	356	387 I
I0	358 I	462 I	361 I	375 Z	356	352	352	353	354	356	356	398 I
II	358 I	471 I	361 I	374 Z	354 /	352	351	353	354	356	356	383 I
I2	358 I	479 I	362 I	371 Z	354 /	353	352	354	355	356	358 I	366 I
I3	358 I	488 I	362 I	374 Z	354 /	352	352	353	355	356	360 I	364 I
I4	358 I	494 I	364 I	371 Z	354	352	352	352	356	356	366 I	362 I
I5	358 I	486 I	373 I	370 Z	354	352	352	352	356	360	370 I	358 I
I6	357 I	471 I	382 I	367 Z	354	354	352	353	355	357	374 I	356 I
I7	360 I	458 I	381 I	373	354	352	352	353	355	356	376 I	356 I
I8	370 I	442 I	368 I	378	354	352	352	353	355	356	378 I	356 I
I9	378 I	430 I	369 I	377	353	352	352	353	355	356	382 I	356 I
20	382 I	404 I	366 I	371	352	354	352	353	355	356	386 I	356 I
2I	382 I	396 I	366 I	364	351	354	352	353	355	356	392 I	356 I
22	386 I	394 I	367 I	367	350	354	352	353	356	356	396 I	356 I
23	391 I	392 I	368 I	363	350	354	352	353	355	356	389 I	356 I
24	398 I	388 I	370 I	357	350	354	354	353	355	356	382 I	356 I
25	402 I	384 I	364 I	359	350	353	352	353	355	356	375 I	356 I
26	405 I	380 I	364 I	360	350	353	352	354	356	356	369 I	356 I
27	412 I	372 I	365 I	360	350	354	353	353	355	356	366 I	356 I
28	420 I	368 I	363 I	360	350	354	353	353	355	356)	364 I	356 I
29	424 I	364 I	362 I	360	350	354	353	354	355	356)	366 I	358 I
30	430 I		362 I	360	352	354	353	354	355	358	371 I	358 I
3I	434 I		363 I		352		353	354		358		358 I
Средн.	379	429	365	371	353	354	352	353	355	356	368	363
Высш.	435	495	382	420	359	363	354	355	356	362	397	399
Низш.	357	364	361	356	350	352	351	352	353	355	356	356

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	366	495	I4.02		I	350	22.05	29.05	8	352	09 I4.II	I5.II.83	2 7
I946–84	392	745	I0.04.50		I	340	22.06	23.06.60	2	345	28.II	30.II.60	3

Таблица 1.2 Уровень воды, см

29. р. ТЕГИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 327.66 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	263 I	282 I	283 I	277 ↑	244	249	232	232	231	230	231)	264 I
2	262 I	282 I	284 I	278 ↑	244	242	232	232	230	230	232)	266 I
3	262 I	283 I	284 I	277 Z	244	241	232	232	230	230	231)	267 I
4	262 I	284 I	284 I	275 Z	243	242	232	233	231	230	231)	266 I
5	263 I	283 I	284 I	270 Z	243	240	232	232	231	230	230	264 I
6	262 I	282 I	284 I	271 Z	242	239	231	232	230	230	231	262 I
7	262 I	282 I	283 I	269 Z	242	239	231	232	230	230	231	261 I
8	262 I	283 I	283 I	270 Z	242	239	232	232	231	230	231	263 I
9	262 I	284 I	284 I	269 Z	242	238	232	232	231	230	231	265 I
I0	262 I	282 I	284 I	268 Z	242	238	230	232	231	230	231	267 I
II	263 I	282 I	282 I	265 Z	242	238	230	232	231	230	231	266 I
I2	263 I	283 I	282 I	264 Z	242	238	231	234	230	230	232 I	264 I
I3	263 I	284 I	282 I	260 Z	242	238	232	232	231	230	232 I	263 I
I4	263 I	284 I	282 I	257 Z	242	238	232	232	231	230	236 I	262 I
I5	264 I	282 I	281 I	256 Z	241	238	232	232	232	232	236 I	262 I
I6	266 I	281 I	282 I	255 Z	241	239	232	232	231	231	240 I	260 I
I7	268 I	282 I	281 I	253	240	238	231	232	231	230	240 I	260 I
I8	272 I	283 I	282 I	250	240	238	232	232	231	230	242 I	262 I
I9	275 I	284 I	280 I	250	240	238	232	232	231	230	244 I	262 I
20	276 I	283 I	279 I	248	240	238	232	232	230	230	246 I	264 I
2I	279 I	283 I	278 I	249	240	232 /	232	232	230	230	246 I	260 I
22	284 I	284 I	278 I	248	240	232 /	231	232	230	230	248 I	260 I
23	286 I	284 I	278 I	247	240	232 /	232	232	230	230	250 I	260 I
24	286 I	284 I	278 I	248	240	232	232	232	230	230	252 I	261 I
25	285 I	284 I	277 I	248	240	232	232	232	230	230	253 I	262 I
26	284 I	284 I	278 I	246	240	232	232	232	230	230	254 I	266 I
27	283 I	285 I	278 I	246	240	232	232	232	230	230	255 I	266 I
28	282 I	285 I	277 I	246	240	232	232	232	230	230)	256 I	270 I
29	282 I	284 I	276 I	246	240	232	232	232	230	230)	259 I	272 I
30	281 I		275 I	244	242	232	232	231	230	232	260 I	274 I
3I	282 I		275 ↑		241		232	231		231		275 I
Средн.	271	283	281	258	241	237	232	232	230	230	241	264
Высш.	286	285	285	280	245	251	232	234	232	233	261	275
Низш.	262	281	275	244	239	232	230	231	230	229	230	259

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	250	286	23.0I	24.0I	2	229	I3.I0		I	255	I6.04		I
I947–84	I64	360	02.04.82		I	7	I0.07	I2.07.52	3	8	28.04.52		I

Таблица 1.2 Уровень воды, см — 30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 132.72 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	245 I	262 I	280 I	283 Z	246	230	223	217	218	220	222)	236 I
2	244 I	263 I	283 I	276 Z	244	231	222	217	219	220	222)	236 I
3	246 I	264 I	284 I	276 Z	244	232	222	218	218	220	222	238 I
4	247 I	265 I	285 I	277 Z	242	232	222	218	218	221	222	240 I
5	248 I	266 I	286 I	274 Z	241	233	222	218	219	221	221	241 I
6	248 I	267 I	286 I	277 П	240	232	220	218	219	220	221	242 I
7	249 I	268 I	286 I	267 П	240	232	220	218	219	220	221	242 I
8	250 I	269 I	285 I	258 П	238	231	220	218	219	220	221	242 I
9	250 I	270 I	286 I	262 Х	238	230	220	218	219	221	221	243 I
I0	250 I	271 I	285 I	264	237	229	220	219 Д	219	222	221	243 I
II	250 I	272 I	285 I	264	236	228	220	220	219	222	221	243 I
I2	250 I	273 I	285 I	264	236	228	219	221	219	223	221)	243 I
I3	250 I	274 I	284 I	263	236	228	219	219	219	222	223)	244 I
I4	250 I	275 I	285 I	260	236	228	218	219	219	222	230 I	245 I
I5	250 I	276 I	283 I	258	235	228	218	219	219	222	227 I	246 I
I6	250 I	277 I	282 I	257	235	232	218	219	219	222	228 I	246 I
I7	250 I	277 I	280 I	256	234	230	218	220	220	223	226 I	248 I
I8	251 I	278 I	280 I	254	234	229	218	220	220	223	226 I	249 I
I9	251 I	280 I	280 I	254	233	229	218	219	220	223	228 I	250 I
20	252 I	281 I	280 I	252	233	229	218	219	220	224	229 I	250 I
2I	252 I	278 I	280 I	252	232	228	218	218	220	224	230 I	251 I
22	253 I	278 I	280 I	252	232	228	218	218	220	224	231 I	252 I
23	254 I	279 I	280 I	252	232	228	217	218	220	223	232 I	253 I
24	255 I	280 I	282 I	250	232	227	217	218	220	223	232 I	254 I
25	256 I	280 I	282 I	248	231	226	216	218	220	223	233 I	255 I
26	257 I	278 I	281 I	248	230	226	216	218	220	223	234 Z	256 I
27	258 I	278 I	282 I	248	230	226	216	218	220	223	234 Z	256 I
28	259 I	280 I	280 I	249	229	224	216	218	220	223	231 Z	257 I
29	260 I	282 I	280 I	253	229	224	216	219	220	223	229 Z	258 I
30	261 I		286 ↑3	248	228	224	217	218	220	224	236 I	259 I
3I	262 I		289 ↑		229		217	218		223		260 I
Средн.	252	274	283	260	235	229	219	218	219	222	226	248
Высш.	262	282	290	287	247	234	223	221	220	224	236	260
Низш.	244	262	279	247	228	224	216	217	218	220	221	235

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	240	290	30.03	31.03	2	216	25.07	29.07	5	~~228~~	~~14.II~~	~~15.II.83~~	~~2~~
1960–84	237	660	29.03.70		I	185(4%)	30.08	14.09.62	4	185	16.II.65		I
										227	06.11	10.11.83	5

Таблица 1.2. **Уровни воды, см** — 31[I]. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 140.00 м усл.

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	471 I	480 I	487 I	506 Z	479	484	475	464	465	468	472	486 I
2	471 I	481 I	487 I	509 Z	477	484	475	462	465	468	474	486 I
3	471 I	481 I	487 I	508 Z	476	483	475	462	465	468	475	486 I
4	471 I	481 I	487 I	510 Z	479	482	475	460	466	468	475	486 I
5	471 I	482 I	487 I	512 Z	480	480	475	460	466	468	476	486 I
6	471 I	482 I	487 I	513 ↑	481	479	473	459	466	468	476	486 I
7	471 I	483 I	487 I	516 ↑	482	479	472	458	466	468	477	486 I
8	471 I	484 I	487 I	517 П	482	479	470	458	466	468	480	486 I
9	471 I	484 I	487 I	522 ПХ	482	479	469	458	466	468	480	486 I
I0	471 I	484 I	487 I	528	486	479	469	458	466	468	480)	486 I
II	471 I	485 I	488 I	532	488 /	478	468	458	466	468	482)	486 I
I2	471 I	485 I	489 I	532	488 /	476	468	459	467	468	484)	488 I
I3	471 I	486 I	489 I	532	488 /	476	468	459	467	469	484)	489 I
I4	471 I	486 I	490 I	530	488	476	468	459	467	470	485)	490 I
I5	471 I	486 I	490 I	527	489	476	467	459	467	470	486 I	492 I
I6	471 I	486 I	491 I	522	489	476	467	459	468	470	486 I	492 I
I7	471 I	486 I	491 I	518	489	476	467	459	468	470	486 I	494 I
I8	471 I	486 I	492 I	515	489	476	466	459	468	470	486 I	495 I
I9	471 I	486 I	493 I	510	489	476	466	459	468	470	486 I	495 I
20	471 I	486 I	493 I	509	489	476	466	459	468	470	486 I	495 I
2I	471 I	487 I	495 I	506	489	476	466	460	468	470	486 I	495 I
22	471 I	487 I	496 I	503	489	476	466	460	468	470	486 I	496 I
23	471 I	487 I	498 I	502	489	477	466	460	468	470	486 I	496 I
24	471 I	487 I	500 I	499	489	477	466	460	468	470	486 I	496 I
25	471 I	487 I	501 I	492	489	477	466	460	469	470	486 I	497 I
26	471 I	487 I	502 I	488	489	475	466	462	469	470	486 I	497 I
27	471 I	487 I	502 I	485	489	475	466	463	468	470	486 I	498 I
28	471 I	487 I	502 I	483	489	476	465	463	468	470	485 I	498 I
29	474 I	487 I	503 I	481	489	475	465	463	468	470	486 I	498 I
30	474 I		504 I	481	489	475	465	463	468	470	486 I	498 I
3I	474 I		504 I		486		465	463		470		498 I
Средн.	471	484	493	510	486	478	468	460	467	469	483	492
Высш.	474	487	504	532	489	484	475	465	470	470	486	498
Низш.	471	479	487	481	476	475	465	458	465	468	472	486

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	480	532	II.04	I3.04	3	458	07.08	II.08	5	460	05.II	06.II.83	2
1980–84	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. Уровни воды, см

I
32. р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 172.04 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	372 I	394 I	415 I	420 I	352	343	336	333	335	336	340)	365 I
2	375 I	395 I	415 I	420 ↑	352	344	335	333	334	336	340	368 I
3	376 I	397 I	416 I	424 ↑	351	344	335	333	335	336	340	370 I
4	376 I	397 I	418 I	426 ↑	350	344	334	333	335	336	339	372 I
5	378 I	399 I	423 I	426 ↑	350	343	334	333	336	336	339	374 I
6	380 I	400 I	425 I	416 ↓	350	342	334	333	335	336	339	376 I
7	380 I	401 I	426 I	400 ↑X	349	342	334	333	334	337	339	376 I
8	380 I	402 I	428 I	372	349	341	334	333	335	337	340	378 I
9	380 I	402 I	430 I	371	348	340	334	334	334	337	340	380 I
10	380 I	403 I	432 I	370	348	340	335	334	334	337	340	380 I
11	380 I	405 I	434 I	366	347	341	334	334	336	337	340	382 I
12	381 I	405 I	436 I	365	348	342	334	334	336	337	340)	382 I
13	381 I	405 I	433 I	362	347	343	334	334	336	337	346)	382 I
14	382 I	405 I	430 I	362	346	340	334	334	336	337	347)	382 I
15	382 I	406 I	426 I	362	346	340	333	334	336	338	349 I	384 I
16	382 I	407 I	423 I	362	346	340	333	334	336	338	350 I	386 I
17	382 I	416 I	421 I	360	346	340	333	334	336	338	351 I	387 I
18	383 I	417 I	422 I	359	346	340	333	334	336	338	352 I	389 I
19	383 I	417 I	422 I	359	345	340	333	334	336	338	352 I	390 I
20	384 I	416 I	422 I	359	344	340	333	334	336	338	355 I	390 I
21	386 I	416 I	419 I	359	344	340	333	334	336	338	356 I	392 I
22	387 I	415 I	414 I	358	344	339	333	334	336	338	358 I	393 I
23	387 I	415 I	414 I	356	342	338	333	334	336	338	358 I	394 I
24	389 I	416 I	414 I	356	341	339	333	334	336	338	359 I	395 I
25	390 I	418 I	414 I	355	341	338	333	334	336	338	360 I	397 I
26	391 I	417 I	414 I	355	340	338	333	334	336	338	360 I	398 I
27	392 I	416 I	418 I	354	340	338	333	334	336	338	360 I	400 I
28	393 I	414 I	419 I	353	340	338	333	334	336	338	360 I	402 I
29	394 I	414 I	420 I	353	340	336	333	334	336	338	362 I	402 I
30	394 I		420 I	352	342	336	333	335	336	339	362 I	403 I
31	394 I		420 I		343		333	335		339		400 I
Средн.	384	408	422	374	346	340	334	334	336	337	349	386
Высш.	394	418	437	430	353	345	337	335	337	339	363	403
Низш.	372	393	414	352	339	334	333	333	333	336	339	364

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	362	437	12.03		I	333	05.07	02.09	46	~~347~~	~~20.11.83~~		~~I~~
1963–84	365	699	31.03.70		I	332	02.08	23.09.71	40	прмз(5%)	15.02	17.03.67	31

342 04.11 15.11.83 3

Таблица 1.2 Уровень воды, см

I
33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып.2 1984

Отметка нуля поста 200.29 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	72 I	73 I	83 IB	86	81	78	74	70	70	73	75	79 I
2	72 I	72 I	81 IB	90	80	79	73	70	69	73	75	81 I
3	72 I	72 I	81 IB	92	80	78	72	70	69	73	75	83 I
4	72 I	71 I	81 IB	94	80	78	70	70	69	74	75	83 I
5	72 I	71 I	80 I	96	80	78	70	70	69	74	75	83 I
6	73 I	72 I	80 I	101	80	76	69	70	69	74	74	83 I
7	73 I	73 I	85 I	103	80	75	69	71	69	74	74	83 I
8	74 I	72 I	86 I	103	80	74	69	70	69	74	74	83 I
9	74 I	72 I	87 I	94	78	74	69	71	69	74	74	83 I
10	72 I	72 I	80 I	92	78	74	68	71	70	75	74	83 I
11	72 I	72 I	80 I	92	78	74	68	71	70	75	74	83 I
12	72 I	71 I	80 I	88	78	74	68	71	70	75	74	83 I
13	72 I	71 I	82 I	87	77	74	69	71	71	75	74)	79 I
14	71 I	71 I	86 I	86	77	74	69	71	71	75	74)	79 I
15	72 I	71 I	86 I	88	77	74	69	71	72	76	74)	74 I
16	72 I	71 I	85 I	90	77	75	69	70	73	77	74 Z	74 I
17	73 I	71 I	83 I	92	77	76	69	70	73	76	73 Z	74 I
18	73 I	84 IB	82 ↑	92	77	76 Д	69	69	73	76	73 Z	72 I
19	73 I	86 IB	77 Z	93	77	76	69	69	74	75	73 Z	72 I
20	73 I	86 IB	80 Z	92	77	76	69	69	74	75	72 Z	72 I
21	73 I	85 IB	82 Z	88	77	76	69	69	74	75	72 Z	71 I
22	72 I	84 IB	84 Z	86	77	76	68	68	73	75	72 Z	71 I
23	72 I	84 IB	83 Z	86	76	75	68	68	74	74	72 Z	71 I
24	72 I	84 IB	78 Z	84	76	75	68	68	74	74	72 Z	71 I
25	72 I	83 IB	78 Z	83	76	74	68	69	73	74	72 Z	71 I
26	73 I	83 IB	74 Z	84	76	74	69	68	73	74	71 Z	71 I
27	72 I	84 IB	79 Z	86	76	74	70	69	74	74	71 Z	71 I
28	72 I	84 IB	92 Z	88	76	74	70	70	74	74	71 Z	71 I
29	72 I	83 IB	90 Z	87	76	74	70	71	74	74	74 I	71 I
30	73 I		86 Z	82	76	74	70	70	74	74	77 I	71 I
31	73 I		83		76		70	70		75		71 I
Средн.	72	77	82	90	78	75	69	70	72	75	73	76
Высш.	74	86	100	112	81	79	74	71	74	77	77	83
Низш.	71	71	74	82	75	74	68	68	69	73	71	71

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	76	112	06.04		I	68	10.07	26.08	11	71	27.12.83	17.02	12
1957–84	55	567	15.04.57		I	12	04.08	19.10.62	2	15	12.11	15.11.62	3

Таблица 1.2 Уровень воды, см

34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I85.0I м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I64 I	240 IB	246 I	230↑	I66	I63	I56	I56	I66	I64	I66	I84 I
2	I64 I	240 IB	248 I	226↑	I64	I63	I56	I56	I62	I65	I68	I84 I
3	I64 I	24I IB	245 I	222↑	I64	I62	I56	I57	I64	I65	I66	I84 I
4	I65 I	24I IB	24I I	2I6↑	I62	I62	I56	I58	I64	I65	I65	I84 I
5	I69 IB	24I IB	238 I	2I9↑X	I63	I6I	I56	I58	I66	I66	I66	I86 I
6	I7I IB	242 IB	232 I	2I4↑X	I63	I6I	I56	I58	I66	I64	I65	I86 I
7	I74 IB	242 IB	232 I	2I0	I62	I6I	I56	I58	I66	I64	I65	I86 I
8	I78 IB	242 IB	232 I	202	I62	I62	I56	I60	I65	I64	I65	I88 I
9	I79 IB	243 IB	232 I	I98	I62	I62	I56	I62	I66	I66	I64	I88 I
I0	I79 IB	243 IB	23I I	I9I	I62	I58	I55	I62	I65	I66	I64	I90 I
II	I8I IB	243 IB	232 I	I8I	I62	I60	I56	I66	I65	I66	I64	I90 I
I2	I8I IB	243 IB	232 I	I80	I60	I57	I56	I64	I66	I65	I65	I92 I
I3	I83 IB	244 IB	23I I	I76	I60	I58	I55	I63	I65	I66	I69 7	I92 I
I4	I85 IB	244 IB	228 I	I76	I60	I56	I55	I62	I65	I64	I69 I	I94 I
I5	I90 IB	244 IB	227 I	I74	I60	I58	I55	I62	I64	I70	I69 I	I94 I
I6	I93 IB	244 IB	227 I	I77	I60	I64	I55	I62	I64	I70	I70 I	I98 I
I7	I94 IB	244 IB	239 I	I79	I60	I64	I55	I62	I64	I68	I72 I	I98 I
I8	I94 IB	229 I	239 I	I80	I60	I60	I55	I62	I65	I66	I72 I	I98 I
I9	I95 IB	227 I	25I I	I76	I59	I60	I56	I62	I66	I66	I72 I	200 I
20	I95 IB	225 I	250 I	I72	I58	I59	I56	I62	I65	I65	I73 I	200 I
2I	I97 IB	230 I	250 I	I72	I60	I59	I56	I62	I65	I65	I74 I	200 I
22	206 IB	240 I	25I I	I70	I6I	I59	I56	I63	I64	I66	I76 I	200 I
23	2I0 IB	240 I	250 I	I69	I60	I58	I55	I62 Д	I64	I66°	I78 I	202 I
24	2I2 IB	245 I	250 I	I68	I59	I58	I56	I62	I64	I64	I78 I	203 I
25	220 IB	245 I	249 I	I66	I60	I57	I56	I62	I66	I66	I78 I	204 I
26	224 IB	245 I	247 I	I66	I60	I57	I56	I63	I65	I66	I78 I	204 I
27	226 IB	245 I	244 I	I68	I60	I58	I56	I63	I66	I66	I80 I	206 I
28	23I IB	245 I	243↑	I68	I60	I58	I56	I64	I66	I65	I80 I	207 I
29	235 IB	246 I	238↑	I67	I60	I58	I56	I66	I65	I65	I82 I	208 I
30	238 IB		234↑	I66	I62	I56	I56	I65	I64	I65	I83 I	209 I
3I	240 IB		232↑		I63		I57	I64		I65		2I0 I
Средн.	I95	24I	239	I86	I6I	I60	I56	I62	I65	I66	I7I	I96
Высш.	240	246	252	230	I67	I66	I57	I68	I67	I7I	I83	2II
Низш.	I63	225	227	I66	I58	I56	I55	I56	I62	I64	I64	I83

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I83	252	2I.03	23.03	2	I55	07.07	29.07	2I	I63	I2.II.83	02.0I	I7
I957–84	I53	374	2I.03.74		I	84	03.09	29.09.57	I2	прмз(30%)	II.0I	3I.03.69	80

Таблица 1.2 Уровень воды, см

35. р. УТВА – пос. ЛУБЕНКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I24.64 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	269 I	290 I	345 IB	34I↑	283	273	274	25I	277	279	286)	290 I
2	269 I	290 I	345 IB	342↑	283	273	273	25I	277	279	286)	290 I
3	270 I	29I I	345 IB	368↑	278	273	27I	25I	277	279	286)	29I I
4	270 I	293 IB	346 IB	372↑	277	273	269	252	277	279	286	292 I
5	270 I	294 IB	346 IB	376 Л	276	273	268	254	277	280	286	292 I
6	27I I	296 IB	346 IB	346 Л	276	273	266	256	278	279	287	292 I
7	27I I	297 IB	346 IB	322 Л	276	273	265	258	278	279	287	293 I
8	27I I	298 IB	346 IB	309 X	273	274	264	262	278	280	287	294 I
9	272 I	299 IB	346 IB	304	272	276	264	266	278	280	287	294 I
I0	272 I	300 IB	346 IB	299	272	276	264	268	278	280	287	295 I
II	272 I	302 IB	346 IB	298	273	276	260	270	278	28I	286	296 I
I2	272 I	304 IB	346 IB	298	273	276	258	270	278	28I	286)	296 I
I3	272 I	305 IB	346 ↑B	296	274	276	258	270	279	28I	285 I	297 I
I4	273 I	307 IB	347 ↑B	295	274	276	256	270	279	284	285 I	298 I
I5	273 I	309 IB	348 ↑B	295	274	276	257	270	279	284	285 I	298 I
I6	274 I	3I0 IB	349 ↑B	295	274	276	256	270	279	284	285 I	298 I
I7	275 I	3I2 IB	349 ↑B	294	274	276	256	270	279	284	285 I	300 I
I8	276 I	3I4 IB	350↑	294	272	276	255	27I	279	284	286 I	300 I
I9	276 I	3I9 IB	350↑	294	273	276	255	27I	279	285	286 I	303 I
20	277 I	325 IB	350↑	293	272	276	254	27I	279	285	286 I	304 I
2I	278 I	327 IB	350↑	292	275	276	254	272	279	285	286 I	304 I
22	280 I	333 IB	349↑	287	272	276	254	272	279	285	286 I	306 I
23	28I I	338 IB	346↑	284	27I	276	254	272	280	285	286 I	306 I
24	282 I	340 IB	344↑	284	270	276	254	273	280	285	286 I	308 I
25	283 I	34I IB	345↑	284	270	276	254	274	280	286	286 I	308 I
26	283 I	342 IB	356↑	284	270	276	253	276	280	286	287 I	3I0 I
27	284 I	343 IB	36I↑	284	270	276	253	275	280	286	289↑	3I2 I
28	285 I	344 IB	346↑	284	270	276	253	276	279	286	289↑	3I3 I
29	286 I	344 IB	339↑	284	27I	275	253	276	279	286	290↑	3I5 I
30	288 I		334↑	284	272	275	252	276	279	286	290 I	3I8 I
3I	289 I		332↑		272		252	276		286		320 I
Средн.	276	3I4	346	306	274	275	259	267	279	283	286	30I
Высш.	289	344	364	4I4	283	276	274	276	280	286	290	320
Низш.	269	290	332	284	270	273	252	25I	277	279	285	290

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	289	4I4	05.04		I	25I	0I.08	03.08	3	~~250~~	~~I4.I2~~	~~I7.I2.83~~	~~4~~
I964–84	306	620	2I.03.74		I	прсх(II%)	06.08	09.08.67	4	прмз(II%)	2I.0I	I7.03.67	56

249 05.11 12.11.83 8

Таблица 1.2 Уровень воды, см

36. р. УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 80.I8 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	202 I	–	прмз	233 ↑	22I	I73	I70	прсх	I72 В	I84	I90	I79 I
2	202 I	–	прмз	262 ↑	220	I72	I70	прсх	I72 В	I84	I92	I78 I
3	202 I	–	прмз	262 ↑	2I7	I72	I70	прсх	I73 В	I84	I92	I78 I
4	202 I	–	прмз	268 ↑	2I5	I72	I69 В	прсх	I74 В	I85	I93	I78 I
5	202 I	–	прмз	270 ↑	2I4	I72	I68 В	прсх	I74 В	I85	I94	I77 I
6	202 I	прмз	прмз	278 Л	2I4	I7I	I68 В	прсх	I74 В	I85	I95	I77 I
7	203 I	прмз	прмз	275 Л	2I2	I7I	I67 В	прсх	I74 В	I85	I96	I77 I
8	203 I	прсз	прмз	273	2II	I70	I67 Р	прсх	I75 В	I86	I97	I76 I
9	203 I	прмз	прмз	272	207	I70	I66 В	прсх	I75 В	I86	I98	I76 I
I0	203 I	прмз	прмз	262	I92	I69	I66 В	прсх	I76 В	I86	I99	I75 I
II	204 I	прмз	прмз	264	I90	I69	I66 В	прсх	I76 В	I86	I84	I76 I
I2	204 I	прмз	прмз	262	I90	I69	I65 В	прсх	I76 В	I87	I84)	I76 I
I3	204 I	прмз	прмз	258	I89	I69	I65 В	прсх	I76 В	I87	I86)	I77 I
I4	204 I	прмз	прмз	252	I88	I68	I64 В	прсх	I77	I87	I88)	I77 I
I5	203 I	прмз	прмз	237	I88	I68	I64 В	прсх	I77	I87	I69 I	I78 I
I6	202 I	прмз	прмз	230	I87	I68	I64 В	прсх	I78	I87	I90 I	I78 I
I7	202 I	прмз	прмз	230	I87	I68	I63 В	прсх	I78	I88	I90 I	I79 I
I8	202 I	прмз	прмз	229	I86	I68	I62 В	прсх	I79	I88	I89 I	I80 I
I9	20I I	прмз	прмз	229	I85	I68	I62 В	прсх	I79	I88	I88 I	I8I I
20	20I I	прмз	прсз	229	I83	I68	I62 В	прсх	I80	I88	I87 I	I82 I
2I	200 I	прмз	прмз	230	I82	I68	I62 В	прсх	I80	I88	I86 I	I84 I
22	I99 I	прмз	прмз	230	I82	I68	I6I В	прсх	I80	I88	I84 I	I85 I
23	I98 I	прмз	прмз	230	I80	I67	I6I В	прсх	I8I	I88	I83 I	I86 IВ
24	I98 I	прмз	прмз	230	I80	I67	I60 В	прсх	I82	I88	I82 I	I88 IВ
25	I96 I	прмз	прмз	230	I78	I67	I60 Б	прсх	I82	I88	I82 I	I90 IВ
26	I96 I	прмз	прмз	230	I77	I67	I60 В	I68 В	I82	I89	I8I I	I9I IВ
27	I95 I	прмз	I96 ↑В	230	I77	I68	I59 В	I68 В	I83	I89	I80 I	I93 IВ
28	I94 I	прмз	I96 ↑В	230	I76	I70	I59 Б	I68 В	I83	I89	I80 I	I94 IВ
29	I94 I	прмз	I96 ↑В	230	I76	I70	I59 В	I69 В	I84	I89	I79 I	I94 IВ
30	I93 I		I96 ↑В	230	I75	I70	I59 В	I69 В	I84	I89	I79 I	I95 IВ
3I	I92 I		I96 ↑В		I75		I59 В	I70 В		I89		I96 IВ
Средн.	200	–	–	246	I92	I69	I64	–	I78	I87	I88	I82
Высш.	205	–	I96	278	22I	I73	I70	I70	I84	I89	I99	I96
Низш.	I92	прмз	прмз	I96	I75	I67	I59	прсх	I72	I84	I79	I75

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	278	06.04		I	прсх	0I.08	25.08	25	прмз	06.02	26.03	50
I957–84	28I	646*	I4.03.66		I	прсх(4%)	0I.08	25.08.84	25	прмз(4%)	06.02	26.03.84	50

Таблица 1.2 Уровень воды, см

37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984г

Отметка нуля поста 54.52 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	272 ВI	265 ВI	303 ВI	437 Р	265	260 В	263 В	24I В	242 В	250 В	26I В	256 ВI
2	272 ВI	266 ВI	304 ВI	432 Р	265	260 В	262 В	24I В	242 В	250 В	26I В	255 ВI
3	27I ВI	268 ВI	305 ВI	423 Р	265	260 В	262 В	24I В	243 В	250 В	260 В	255 ВI
4	27I ВI	270 ВI	305 ВI	4I4 ПХ	265	26I В	26I В	240 В	243 В	250 В	260 В	254 ВI
5	27I ВI	273 ВI	305 ВI	4I2 Х	264 /В	26I В	26I В	240 В	243 В	25I В	260 В	254 ВI
6	270 ВI	275 ВI	304 ВI	400 Х	264 /В	260 В	260 В	240 В	244 В	25I В	259 В	254 ВI
7	270 ВI	278 ВI	304 ВI	365 Х	264 /В	260 В	259 В	239 В	244 В	252 В	259 В	253 ВI
8	270 ВI	279 ВI	304 ВI	376 Х	264 В	257 В	259 В	240 В	244 В	252 В	259 В)	253 ВI
9	269 ВI	280 ВI	304 ВI	387 Х	264 В	257 В	258 В	240 В	245 В	253 В	258 В)	253 ВI
I0	269 ВI	282 ВI	304 ВI	387	264 В	256 В	258 В	240 В	245 В	253 В	258 В)	253 ВI
II	269 ВI	283 ВI	304 ВI	376	263 В	25I В	257 В	239 В	245 В	253 В	260 ВI	252 ВI
I2	269 ВI	285 ВI	304 ВI	366	263 В	25I В	256 В	238 В	245 В	253 В	260 ВI	252 ВI
I3	268 ВI	288 ВI	305 ВI	360	263 В	25I В	256 В	239 В	246 В	254 В	259 ВI	252 ВI
I4	268 ВI	290 ВI	305 ВI	358	262 В	253 В	255 В	240 В	246 В	254 В	259 ВI	25I ВI
I5	268 ВI	293 ВI	305 ВI	352	262 В	253 В	255 В	240 В	246 В	255 В	258 ВI	25I ВI
I6	268 ВI	295 ВI	306 ВI	348	262 В	255 В	254 В	240 В	247 В	255 В	258 ВI	25I ВI
I7	267 ВI	296 ВI	306 ВI	340	262 В	255 В	253 В	240 В	247 В	255 В	258 ВI	25I ВI
I8	267 ВI	297 ВI	306 ВI	340	26I В	256 В	252 В	24I В	247 В	256 В	257 ВI	250 ВI
I9	267 ВI	298 ВI	306 ВI	329	26I В	256 В	252 В	24I В	247 В	256 В	257 ВI	250 ВI
20	267 ВI	299 ВI	306 ВI	287	26I В	256 В	25I В	24I В	248 В	256 В	257 ВI	250 ВI
2I	266 ВI	299 ВI	308 ВI	269	26I В	256 В	250 В	240 В	248 В	256 В	257 ВI	250 ВI
22	266 ВI	299 ВI	3I4 ВI	263	260 В	258 В	249 В	240 В	248 В	257 В	259 ВI	249 ВI
23	266 ВI	299 ВI	3I6 ВI	263	260 В	260 В	248 В	24I В	248 В	257 В	259 ВI	249 ВI
24	266 ВI	299 ВI	3I7 В↑	262	26I В	260 В	247 В	24I В	249 В	258 В	259 ВI	249 ВI
25	266 ВI	299 ВI	3I7 В↑	26I	26I В	260 В	246 В	24I В	249 В	257 В	258 ВI	248 ВI
26	265 ВI	299 ВI	3I7 В↑	26I	26I В	26I В	246 В	24I В	249 В	259 В	258 ВI	248 ВI
27	265 ВI	299 ВI	327 Р	264	26I В	262 В	245 В	242 В	250 В	259 В	257 ВI	248 ВI
28	265 ВI	300 ВI	337 Р	264	260 В	262 В	244 В	242 В	250 В	260 В	257 ВI	248 ВI
29	265 ВI	302 ВI	357 Р	265	260 В	263 В	243 В	242 В	250 В	260 В	256 ВI	247 ВI
30	265 ВI		398 Р	265	260 В	263 В	242 В	243 В	250 В	26I В	256 ВI	247 ВI
3I	264 ВI		438 Р		260 В		24I В	243 В		26I В		247 ВI
Средн.	268	288	3I7	338	262	258	253	24I	246	255	258	25I
Высш.	272	302	438	438	265	263	263	243	250	26I	26I	256
Низш.	264	265	303	26I	260	25I	24I	238	242	250	256	247

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	270	438	0I.04		I	238	I2.08		I	264	3I.0I		I
I954–84	243	809*	I4.04.57		I	I66	27.08	09.09.55	II	прмз(4%)	0I.02	I2.02.73	I2

Таблица 1.2. Уровни воды, см

38. р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 63.13 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	116 IВ	прмз	прмз	204 ↑	108 /В	108 В	112 В	104 В	107 В	109 В	113 В	110 ВI
2	114 IВ	прмз	прмз	199 ↑	108 /В	110 В	111 В	104 В	107 В	109 В	113 В	108 ВI
3	112 IВ	прмз	прмз	188 ↑	108 /В	111 В	110 В	104 В	108 В	109 В	113 В	108 ВI
4	110 IВ	прмз	прмз	188 ↑	108 В	112 В	110 В	103 В	108 В	109 В	114 В	107 ВI
5	106 IВ	прмз	прмз	164 ↑	108 В	112 В	110 В	103 В	108 В	110 В	114 В	107 ВI
6	104 IВ	прмз	прмз	160 ↑	108 В	112 В	108 В	103 В	107 В	110 В	114 В	106 ВI
7	104 IВ	прмз	прмз	142 ↑	108 В	112 В	108 В	103 В	107 В	111 В	114 В	106 ВI
8	101 IВ	прмз	прмз	146 ↑	108 В	112 В	108 В	103 В	107 В	111 В	114 В	105 ВI
9	98 IВ	прмз	прмз	162	108 В	112 В	107 В	103 В	107 В	111 В	114 В	105 ВI
10	88 IВ	прмз	прмз	150	108 В	118 В	106 В	103 В	107 В	111 В	114 В	105 ВI
11	88 IВ	прмз	прмз	144	108 В	122 В	104 В	103 В	107 В	111 В	113 В	104 ВI
12	88 IВ	прмз	прмз	142	108 В	120 В	103 В	103 В	107 В	112 В	113 В)	104 ВI
13	прмз	прмз	прмз	139	108 В	119 В	103 В	103 В	107 В	113 В	113 ВI	104 ВI
14	прмз	прмз	прмз	134	108 В	119 В	103 В	110 В	107 В	113 В	114 ВI	105 ВI
15	прмз	прмз	прмз	134	108 В	118 В	103 В	116 В	107 В	114 В	114 ВI	102 ВI
16	прмз	прмз	98 ↑В	132	108 В	118 В	103 В	116 В	107 В	114 В	114 ВI	102 ВI
17	прмз	прмз	114 ↑В	132	108 В	118 В	103 В	115 В	107 В	115 В	112 ВI	101 ВI
18	прмз	прмз	144 ↑	130	108 В	118 В	103 В	114 В	107 В	115 В	110 ВI	100 ВI
19	прмз	прмз	146 ↑	129	108 В	118 В	103 В	114 В	107 В	115 В	108 ВI	прмз
20	прмз	прмз	152 ↑	129	108 В	118 В	101 В	114 В	107 В	115 В	106 ВI	прмз
21	прмз	прмз	152 ↑	124	109 В	110 В	102 В	113 В	106 В	115 В	105 ВI	прмз
22	прмз	прмз	154 ↑	124	109 В	112 В	105 В	112 В	106 В	116 В	104 ВI	прмз
23	прмз	прмз	154 ↑	124	109 В	112 В	107 В	112 В	105 В	114 В	103 ВI	прмз
24	прмз	прмз	160 ↑	122	110 В	113 В	106 В	112 В	105 В	113 В	103 ВI	прмз
25	прмз	прмз	152 ↑	122	110 В	114 В	106 В	112 В	105 В	114 В	104 ВI	прмз
26	прмз	прмз	155 ↑	120	110 В	114 В	104 В	112 В	105 В	115 В	104 ВI	прмз
27	прмз	прмз	154 ↑	120	111 В	114 В	106 В	112 В	105 В	115 В	104 ВI	прмз
28	прмз	прмз	205 ↑	119	111 В	114 В	106 В	112 В	105 В	116 В	104 ВI	прмз
29	прмз	прмз	203 ↑	118	111 В	114 В	106 В	111 В	105 В	116 В	105 ВI	прмз
30	прмз		187 ↑	118	111 В	113 В	106 В	110 В	105 В	114 В	104 ВI	прмз
31	прмз		194 ↑		111 В		106 В	109 В		113 В		прмз
Средн.	–	прмз	–	142	109	115	106	109	105	113	110	–
Высш.	116	прмз	228	228	111	122	112	116	108	116	114	110
Низш.	прмз	прмз	прмз	118	108	108	101	103	105	109	103	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	–	228	29.03	01.04	2	101	20.07		1	прмз	13.01	15.03	63
1964–84	–	480	25.04.64		1	прох (32%)	10.07	13.10.72	95	прмз (84%)	14.12.66	17.03.67	94

Таблица 1.2. Уровни воды, см

39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 44.28 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	305 IВ	309 IВ	308 IВ	342 Z	372 /В	322 В	426	302 В	304 В	304 В	317 В	317 ВI
2	305 IВ	309 IВ	313 IВ	348 Z	360 /В	320 В	420	302 В	304 В	304 В	317 В	317 ВI
3	305 IВ	309 IВ	313 IВ	350 Z	357 /В	320 В	413	302 В	304 В	302 В	317 В	317 ВI
4	305 IВ	309 IВ	313 IВ	354 Z	354 В	318 В	353	302 В	304 В	302 В	319 В	317 ВI
5	305 IВ	309 IВ	313 IВ	356 Z	350 В	317 В	332	302 В	304 В	302 В	319 В	317 ВI
6	305 IВ	309 IВ	313 IВ	368 Z	348 В	316 В	327 В	300 В	304 В	301 В	319 В	316 ВI
7	305 IВ	309 IВ	313 IВ	393 Z	344 В	316 В	325 В	300 В	304 В	301 В	319 В	316 ВI
8	305 IВ	309 IВ	313 IВ	424 Р	343 В	316 В	324 В	300 В	304 В	301 В	319 В	316 ВI
9	310 IВ	309 IВ	313 IВ	461 Р	342 В	317 В	324 В	303 В	304 В	302 В	319 В	316 ВI
10	310 IВ	309 IВ	313 IВ	508 Р	342 В	317 В	324 В	303 В	304 В	302 В	319 В	316 ВI
11	310 IВ	308 IВ	316 IВ	590 П	341 В	319 В	324 В	304 В	303 В	302 В	320 В	316 ВI
12	310 IВ	308 IВ	316 IВ	615 П	340 В	320 В	323 В	305 В	303 В	302 В	320 В	316 ВI
13	310 IВ	308 IВ	316 IВ	625 П	339 В	320 В	321 В	305 В	303 В	302 В	320 В	316 ВI
14	310 IВ	308 IВ	316 IВ	618 П	338 В	320 В	319 В	305 В	303 В	304 В	320 В	316 ВI
15	310 IВ	308 IВ	318 IВ	546 Л	338 В	323 В	316 В	308 В	302 В	304 В	320 В)	316 ВI
16	310 IВ	308 IВ	318 IВ	519	338 В	324 В	314 В	307 В	302 В	304 В	320 В)	316 ВI
17	310 IВ	308 IВ	318 IВ	512	337 В	324 В	312 В	306 В	302 В	306 В	320 В)	316 ВI
18	310 IВ	308 IВ	318 IВ	548	337 В	325 В	312 В	306 В	302 В	306 В	318 В)	316 ВI
19	310 IВ	308 IВ	318 IВ	590	336 В	323 В	311 В	305 В	301 В	312 В	318 В)	316 ВI
20	310 IВ	308 IВ	318 IВ	596	336 В	322 В	311 Р	305 В	301 В	313 В	318 В)	316 ВI
21	309 IВ	308 IВ	319 ↑В	565	335 В	322 В	311 В	304 В	301 В	313 В	318 В)	314 ВI
22	309 IВ	308 IВ	319 ↑В	531	335 В	323 В	310 В	304 В	300 В	313 В	318 В)	314 ВI
23	309 IВ	308 IВ	319 ↑В	492	333 В	324 В	309 В	304 В	300 В	313 В	318 В)	314 ВI
24	309 IВ	308 IВ	321 ↑В	470 /	333 В	322 В	307 В	304 В	300 В	314 В	318 В)	314 ВI
25	309 IВ	308 IВ	322 ↑Б	464 /	332 В	324 В	306 В	304 В	300 В	315 В	318 В)	313 ВI
26	309 IВ	308 IВ	332 Z	448 /	332 В	325 В	306 В	303 В	300 В	315 В	318 ВZ	313 ВI
27	309 IВ	308 IВ	336 Z	428	331 В	436 /	306 В	303 В	300 В	315 В	318 ВZ	313 ВI
28	309 IВ	308 IВ	336 Z	407	331 В	437 /	304 В	303 В	301 В	315 В	319 ВZ	313 ВI
29	309 IВ	308 IВ	337 Z	400	329 В	433 /	304 В	303 В	304 В	317 В	319 ВZ	313 ВI
30	309 IВ		337 Z	385	329 В	429	304 В	302 В	304 В	317 В	317 ВI	313 ВI
31	309 IВ		337 Z		322 В		302 В	302 В		317 В		313 ВI
Средн.	308	308	320	475	340	336	326	303	302	308	319	315
Высш.	310	309	337	626	380	437	429	308	304	317	320	317
Низш.	305	308	308	338	322	316	302	300	300	301	317	313

пров по КГ-1

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	330	626	13.04	14.04	2	300	06.08	27.09	9	305	28.12.83	08.01	12
1932–84	298	1039	15.04.57		1	200	10.08	16.08.39	7	216	14.11	16.11.38	3

Таблица 1.2 Уровень воды, см

40. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 66.07 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	141 IВ	140 IВ	148 IВ	171 I	139	128	144	128	129	132	139	141 IВ
2	141 IВ	140 IВ	148 IВ	177 I	139	128	142	128	129	132	139	141 IВ
3	142 IВ	139 IВ	148 IВ	188 (	138	129	141	129	129	132	139	141 IВ
4	142 IВ	139 IВ	148 IВ	208 (	138	128	140	129	128	133	139	141 IВ
5	142 IВ	138 IВ	149 IВ	213 (	138	128	138	132	128	134	138	141 IВ
6	142 IВ	138 IВ	150 IВ	216 (	137	128	138	134	128	134	138	141 IВ
7	142 IВ	138 IВ	151 IВ	217 ПЛ	137	126	138	133	128	134	138	141 IВ
8	143 IВ	137 IВ	152 IВ	212 Л	136	126	138	132	128	134	138	140 IВ
9	143 IВ	137 IВ	152 IВ	208 Л	136	125	137	131	128	135	138	140 IВ
10	143 IВ	137 IВ	153 IВ	179	136	124	136	131	128	135	138	140 IВ
11	144 IВ	136 IВ	156 IВ	166	135	124	135	130	128	135	138	140 IВ
12	144 IВ	136 IВ	158 IВ	171	134	124	134	130	128	136	138	140 IВ
13	144 IВ	136 IВ	160 IВ	170	134	124	134	130	127	136	137 I	140 IВ
14	144 IВ	138 IВ	162 IВ	163	132	126	132	128	127	138	137 I	140 IВ
15	144 IВ	138 IВ	162 IВ	157	132	128	132	128	127	140	137 I	140 IВ
16	143 IВ	139 IВ	163 IВ	156	132	130	132	129	128	144	137 I	140 IВ
17	143 IВ	139 IВ	163 IВ	155	131	129	132	129	128	148	138 I	140 IВ
18	143 IВ	140 IВ	163 IВ	154	131	129	133	129	128	146	138 I	140 IВ
19	143 IВ	140 IВ	163 IВ	151	132	130	132	128	129	146	138 I	140 IВ
20	143 IВ	141 IВ	162 IВ	148	132	130	132	128	130	145	139 I	140 IВ
21	143 IВ	141 IВ	162 IВ	147	132	134	132	128	130	144	139 IВ	140 IВ
22	143 IВ	142 IВ	162 IВ	148	131	249	131	127	130	143	139 IВ	140 IВ
23	142 IВ	142 IВ	160 IВ	142	131	307	130	127	131	142	140 IВ	140 IВ
24	142 IВ	144 IВ	160 IВ	140	130	240	130	128	131	142	140 IВ	140 IВ
25	142 IВ	144 IВ	164 IВ	140	130	193	129	128	131	141	140 IВ	140 IВ
26	142 IВ	146 IВ	168 IВ	140	130	170	128	128	131	140	142 IВ	139 IВ
27	142 IВ	146 IВ	168 IВ	140	130	160	128	129	132	140	142 IВ	139 IВ
28	141 IВ	148 IВ	164 IВ	140	129	154	128	129	132	140	141 IВ	139 IВ
29	141 IВ	148 IВ	162 IВ	139	128	150	127	129	132	139	141 IВ	139 IВ
30	141 IВ		163 IВ	139	128	146	127	129	132	139	141 IВ	139 IВ
31	141 IВ		166 I		128		128	129		139		139 IВ
Средн.	142	140	158	166	133	148	133	129	129	139	139	140
Высш.	144	148	172	227	139	322	144	135	132	148	142	141
Низш.	141	136	148	139	128	124	127	127	127	132	137	139

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	141	322	23.06		1	124	10.06	13.06	4	133	15.II	17.II.83	3
1964–84	123	507	07.04.82		1	46	30.08	04.09.72	6	92	06.II	07.II.76	2

Таблица 1.2 Уровень воды см

41. р. ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 30.56 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	135 ВI	115 ВI	138 ВI	133 ВI	125 В	154 В	209 В	167 В	146 В	141 В	168 В	174 ВI
2	136 ВI	116 ВI	139 ВI	136 ВI	126 В	153 В	208 В	160 В	146 В	141 В	168 В	174 ВI
3	136 ВI	116 ВI	140 ВI	138 ВI	131 В	152 В	206 В	158 В	145 В	141 В	169 В	175 ВI
4	138 ВI	116 ВI	140 ВI	143 ВI	134 В	151 В	204 В	156 В	145 В	141 В	170 В	175 ВI
5	139 ВI	117 ВI	141 ВI	156 ВI	136 В	150 В	200 В	156 В	144 В	141 В	170 В	175 ВI
6	140 ВI	118 ВI	142 ВI	214 (	142 В	148 В	199 В	155 В	144 В	142 В	170 В	175 ВI
7	140 ВI	119 ВI	143 ВI	256 (	154 В	147 В	198 В	154 В	144 В	142 В	171 В	176 ВI
8	142 ВI	120 ВI	144 ВI	280 (	150 В	146 В	197 В	154 В	144 В	142 В	171 В	176 ВI
9	143 ВI	120 ВI	145 ВI	296 (	153 В	146 В	196 В	154 В	144 В	143 В	171 В	176 ВI
10	144 ВI	122 ВI	146 ВI	283 (	154 В	145 В	194 В	153 В	143 В	146 В	172 В	177 ВI
11	146 ВI	122 ВI	146 ВI	270 (	157 В	144 В	193 В	154 В	142 В	146 В	172 В	177 ВI
12	146 ВI	123 ВI	148 ВI	256 (	158 В	144 В	192 В	154 В	142 В	147 В	172 В	178 ВI
13	146 ВI	124 ВI	148 ВI	230 Р	162 В	145 В	192 В	154 В	142 В	148 В	172 В	178 ВI
14	144 ВI	124 ВI	149 ВI	206 Р	165 В	146 В	190 В	153 В	142 В	150 В	170 В)	178 ВI
15	142 ВI	126 ВI	150 ВI	188	164 В	147 В	186 В	153 В	142 В	152 В	170 ВI	178 ВI
16	138 ВI	126 ВI	150 ВI	178 В	165 В	148 В	182 В	152 В	142 В	154 В	171 ВI	178 ВI
17	129 ВI	127 ВI	150 ВI	180 В	166 В	148 В	181 В	152 В	142 В	159 В	171 ВI	178 ВI
18	128 ВI	128 ВI	151 ВI	178 В	166 В	149 В	179 В	152 В	141 В	160 В	171 ВI	178 ВI
19	126 ВI	130 ВI	151 ВI	166 В	166 В	150 В	174 В	151 В	141 В	160 В	171 ВI	178 ВI
20	120 ВI	130 ВI	151 ВI	164 В	165 В	150 В	172 В	150 В	141 В	160 В	172 ВI	178 ВI
21	118 ВI	131 ВI	151 ВI	166 В	165 В	152 В	170 В	150 В	141 В	161 В	172 ВI	178 ВI
22	116 ВI	133 ВI	150 ВI	172 В	164 В	171	168 В	150 В	141 В	162 В	172 ВI	178 ВI
23	116 ВI	136 ВI	148 ВI	181 В	164 В	222	166 В	150 В	141 В	162 В	172 ВI	178 ВI
24	115 ВI	138 ВI	144 ВI	181 В	163 В	262	166 В	149 В	141 В	163 В	172 ВI	177 ВI
25	114 ВI	139 ВI	143 ВI	150 В	162 В	240	164 В	149 В	141 В	164 В	173 ВI	177 ВI
26	114 ВI	140 ВI	141 ВI	150 В	161 В	228	164 В	149 В	141 В	164 В	174 ВI	177 ВI
27	114 ВI	140 ВI	138 ВI	143 В	160 В	215	163 В	149 В	141 В	165 В	174 ВI	177 ВI
28	114 ВI	137 ВI	136 ВI	141 В	158 В	213	170 В	150 В	141 В	166 В	174 ВI	177 ВI
29	114 ВI	138 ВI	132 ВI	134 В	158 В	212	172 В	149 В	141 В	166 В	174 ВI	177 ВI
30	114 ВI		129 ВI	124 В	156 В	212	172 В	148 В	141 В	168 В	174 ВI	177 ВI
31	114 ВI		129 ВI		155 В		171 В	146 В		168 В		177 ВI
Средн.	130	127	144	186	155	170	184	153	142	154	171	177
Высш.	147	141	151	301	166	274	211	168	146	168	174	178
Низш.	114	115	128	124	125	144	163	146	141	141	168	174

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	158	301	09.04		1	124	30.04		1	106	16.II	17.II.83	2
1963–84	107	719*	03.04.68		1	13	31.08	08.09.75	9	37	01.II	02.II.75	2

Таблица 1.2 Уровень воды, см

42. р. СОЛЯНКА – с. КАМЫСКУЛЬ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 3.49 м усл.

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	169 BI	168 BI	117 BI	186 B↑	171 B	160 B	159 B	156 B	159 B	161 B	163 B	163 BI
2	169 BI	168 BI	117 BI	188 B↑	171 B	159 B	159 B	156 B	159 B	161 B	163 B	163 BI
3	170 BI	168 BI	117 BI	189 B↑	171 B	159 B	159 B	156 B	159 B	162 B	164 B	163 BI
4	170 BI	166 BI	117 BI	184 B	171 B	160 B	159 B	156 B	159 B	162 B	164 B	163 BI
5	170 BI	166 BI	115 BI	183 B	171 B	160 B	158 B	156 B	159 B	163 B	164 B	162 BI
6	170 BI	166 BI	113 BI	182 B	171 B	160 B	158 B	156 B	160 B	163 B	164 B	162 BI
7	171 BI	166 BI	111 BI	181 B	169 B	160 B	158 B	156 B	160 B	164 B	165 B	160 BI
8	171 BI	167 BI	111 BI	181 B	170 B	160 B	158 B	156 B	160 B	164 B	165 B	156 BI
9	170 BI	167 BI	112 BI	180 B	170 B	160 B	158 B	156 B	160 B	165 B	165 B	155 BI
10	170 BI	166 BI	113 BI	180 B	170 B	160 B	158 B	156 B	160 B	166 B	165 B	155 BI
11	171 BI	166 BI	113 BI	180 B	170 B	160 B	158 B	156 B	160 B	166 B	164 B	154 BI
12	170 BI	166 BI	113 BI	178 B	170 B	160 B	158 B	156 B	160 B	166 B	163 B	154 BI
13	169 BI	166 BI	114 BI	178 B	170 B	160 B	158 B	155 B	159 B	166 B	163 B)	154 BI
14	169 BI	166 BI	115 BI	177 B	169 B	160 B	158 B	156 B	159 B	166 B	162 BI	153 BI
15	168 BI	166 BI	116 BI	176 B	169 B	160 B	158 B	157 B	160 B	166 B	162 BI	154 BI
16	168 BI	166 BI	119 BI	176 B	169 B	160 B	158 B	158 B	161 B	166 B	162 BI	153 BI
17	168 BI	166 BI	125 BI	174 B	169 B	159 B	158 B	158 B	161 B	167 B	162 BI	152 BI
18	168 BI	166 BI	129 BI	173 B	169 B	159 B	158 B	158 B	161 B	167 B	162 BI	152 BI
19	168 BI	166 BI	131 BI	173 B	169 B	159 B	158 B	159 B	160 B	167 B	162 BI	152 BI
20	168 BI	166 BI	133 BI	173 B	168 B	159 B	158 B	159 B	160 B	167 B	162 BI	152 BI
21	168 BI	164 BI	152 BI	171 B	168 B	159 B	157 B	159 B	161 B	167 B	162 BI	152 BI
22	168 BI	160 BI	156 BI	171 B	167 B	159 B	156 B	159 B	161 B	167 B	162 BI	152 BI
23	168 BI	138 BI	160 BI	171 B	167 B	159 B	156 B	159 B	161 B	167 B	162 BI	152 BI
24	168 BI	120 BI	162 BI	171 B	165 B	159 B	156 B	159 B	161 B	167 B	163 BI	152 BI
25	168 BI	119 BI	166 BI	170 B	164 B	159 B	156 B	159 B	160 B	167 B	163 BI	152 BI
26	168 BI	117 BI	170 B↑	169 B	162 B	159 B	156 B	159 B	160 B	167 B	164 BI	150 BI
27	168 BI	116 BI	172 B↑	169 B	162 B	159 B	156 B	159 B	160 B	167 B	164 BI	150 BI
28	168 BI	115 BI	178 B↑	170 B	161 B	159 B	156 B	159 B	160 B	167 B	164 BI	149 BI
29	168 BI	115 BI	180 B↑	170 B	160 B	159 B	156 B	159 B	160 B	166 B	163 BI	148 BI
30	168 BI		182 B↑	171 B	160 B	159 B	156 B	159 B	160 B	164 B	163 BI	147 BI
31	168 BI		185 B↑		160 B		156 B	159 B		163 B		147 BI
Средн.	169	155	136	176	168	159	157	157	160	165	163	154
Высш.	171	168	186	190	171	160	159	159	161	167	165	163
Низш.	168	115	111	169	160	159	156	155	159	161	162	147

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	160	190	03.04		1	155	12.08	13.08	2	111	06.03	09.03	4
1977–84	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2 Уровень воды, см

43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 20.11 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	104 BI	90 BI	прмз	182 ↑	102	139 B	117 B	111 B	154 B	174 B	122 B	110 BI
2	104 BI	86 BI	прмз	175 ↑	110	139 B	117 B	111 B	156 B	174 B	120 B	112 BI
3	108 BI	80 BI	прмз	184 ↑	105	139 B	117 B	111 B	157 B	176 B	117 B	116 BI
4	110 BI	76 BI	прмз	204 X	104	139 B	117 B	111 B	157 B	176 B	116 B	120 BI
5	116 BI	71 BI	прмз	186	103	139 B	117 B	111 B	158 B	177 B	113 B	121 BI
6	124 BI	66 BI	прмз	181	103	139 B	116 B	111 B	159 B	179 B	111 B	122 BI
7	123 BI	62 BI	прмз	152	103	140 B	116 B	111 B	160 B	180 B	110 B	122 BI
8	122 BI	прмз	прмз	132	104	140 B	116 B	111 B	160 B	220	111 B	120 BI
9	122 BI	прмз	прмз	124	104	140 B	116 B	111 B	161 B	124	111 B	118 BI
10	122 BI	прмз	прмз	116	104	140 B	116 B	240	161 B	115	111 B	116 BI
11	122 BI	прмз	прмз	112	104	140 B	116 B	198	161 B	110	111 B	116 BI
12	122 BI	прмз	прмз	110	104	140 B	116 B	146	162 B	106	110 B	114 BI
13	122 BI	прмз	прмз	106	104	140 B	114 B	138	162 B	104	110 B	113 BI
14	123 BI	прмз	прмз	106	105	140 B	114 B	129	163 B	106	110 B	111 BI
15	123 BI	прмз	138 ↑B	104	105	131 B	114 B	123	164 B	105	112 B)	110 BI
16	124 BI	прмз	138 ↑B	104	105	110 B	114 B	118	164 B	105	111 BI	108 BI
17	124 BI	прмз	138 ↑B	104	105	110 B	114 B	112	164 B	107	111 BI	108 BI
18	124 BI	прмз	138 ↑B	104	105	110 B	114 B	109	165 B	112	110 BI	107 BI
19	124 BI	прмз	138 ↑B	103	105	110 B	114 B	109	166 B	134	110 BI	106 BI
20	124 BI	прмз	146 ↑B	103	104	110 B	113 B	116 B	166 B	169	108 BI	108 BI
21	125 BI	прмз	146 ↑B	112	104	112 B	113 B	122 B	168 B	186	107 BI	106 BI
22	124 BI	прмз	148 ↑B	136	104	114 B	113 B	129 B	168 B	206	107 BI	103 BI
23	119 BI	прмз	150 ↑B	129	104	114 B	112 B	134 B	168 B	194	106 BI	100 BI
24	115 BI	прмз	150 ↑B	102	104	116 B	112 B	136 B	169 B	116	106 BI	96 BI
25	112 BI	прмз	160 ↑	102	128 /B	116 B	112 B	140 B	170 B	107	105 BI	92 BI
26	110 BI	прмз	172 ↑	103	134 /B	116 B	112 B	143 B	171 B	104	106 BI	90 BI
27	108 BI	прмз	200 ↑	103	138 /B	117 B	111 B	147 B	172 B	103	106 BI	87 BI
28	105 BI	прмз	206 ↑	102	138 B	117 B	111 B	149 B	172 B	102	104 BI	87 BI
29	102 BI	прмз	157 ↑	102	138 B	117 B	111 B	152 B	173 B	102	102 BI	85 BI
30	100 BI		140 ↑	104	138 B	117 B	111 B	152 B	173 B	104	101 BI	82 BI
31	96 BI		131 ↑		139 B		111 B	154 B		121 B		79 BI
Средн.	116	–	–	126	112	126	114	132	164	139	110	106
Высш.	125	91	219	255	139	141	117	240	173	223	123	122
Низш.	96	прмз	прмз	101	102	110	111	111	154	102	101	79

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	255	04.04		1	101	24.04		1	прмз	08.02	14.03	36
1964–84	–	557	05.04.80		1	прсх(25%)	03.07	27.10.72	117	прмз(70%)	22.12.76	15.03.77	78

Таблица 1.2 Уровень воды, см

44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 24.00 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	III BI	I23 BI	I35 BI	260↑Л	I09	I70 B	II4 B	8I B	I42 B	I96 B	I04 B	II0 BI
2	III BI	I24 BI	I35 BI	249 Х	I09	I68 B	II5 B	8I B	I44 B	I85 B	I04 B	II0 BI
3	II2 BI	I24 BI	I32 BI	2I9	I08	I68 B	II6 B	8I B	I44 B	II9 B	I04 B	III BI
4	II4 BI	I25 BI	I3I BI	I99	I06	I66 B	II7 B	80 B	I44 B	I02 B	I03 B	III BI
5	II4 BI	I26 BI	I29 BI	I86	I06	I66 B	II8 B	80 B	I46 B	I02 B	I03 B	II2 BI
6	II4 BI	I27 BI	I26 BI	I58	I05	I64 B	II6 B	78 B	I46 B	I02 B	I03 B	II2 BI
7	II3 BI	I28 BI	I28 BI	I50	I05	I64 B	II6 B	78 B	I48 B	I02 B	I03 B	II2 BI
8	II2 BI	I30 BI	I28 BI	I44	I05	I64 B	II6 B	78 B	I48 B	I02 B	I04 B	II3 BI
9	II2 BI	I30 BI	I24 BI	I42	I08	I64 B	II4 B	78 B	I50 B	I03 B	I04 B	II4 BI
I0	III BI	I30 BI	I24 BI	I35	II8 /B	I64 B	II3 B	78 B	I52 B	I03 B	I04 B	II4 BI
II	II0 BI	I30 BI	I27 BI	I28	I24 /B	I65 B	II2 B	79 B	I54 B	I04 B	I04 B	II4 BI
I2	II0 BI	I28 BI	II4 BI	I24	I32 /B	I66 B	II4 B	79 B	I56 B	I04 B	I04 B	II4 BI
I3	II2 BI	I29 BI	I38 B↑	I2I	I38 B	I67 B	II4 B	78 B	I58 B	I05 B	I04 B)	II5 BI
I4	II2 BI	I30 BI	I52 B↑	I22	I43 B	I70 B	II2 B	86 B	I60 B	I07 B	I04 B)	II5 BI
I5	II3 BI	I32 BI	I54 B↑	I20	I47 B	I76 B	II2 B	96 B	I60 B	I07 B	I06 BI	II6 BI
I6	II3 BI	I34 BI	I5I B↑	II8	I50 B	I84 B	II0 B	99 B	I63 B	I07 B	I04 BI	II6 BI
I7	II4 BI	I34 BI	I48 B↑	II6	I54 B	I89 B	II0 B	I04 B	I65 B	I08 B	I04 BI	II6 BI
I8	II4 BI	I34 BI	I44 B↑	II8	I58 B	I92 B	II0 B	II0 B	I66 B	I08 B	I04 BI	II7 BI
I9	II6 BI	I32 BI	I42 B↑	II9	I60 B	I94 B	I08 B	II6 B	I68 B	I08 B	I04 BI	II7 BI
20	II6 BI	I30 BI	I46 B↑	II8	I62 B	I96 B	I08 B	I20 B	I70 B	I08 B	I03 BI	II7 BI
2I	II6 BI	I28 BI	I42 B↑	II6	I65 B	I99 B	I06 B	I22 B	I74 B	I08 B	I03 BI	II7 BI
22	II6 BI	I26 BI	I42 B↑	II6	I68 B	202 B	I04 B	I25 B	I76 B	I07 B	I02 BI	II8 BI
23	II7 BI	I26 BI	I39 ↑	II4	I70 B	II8 B	I04 B	I28 B	I78 B	I06 B	I02 BI	II8 BI
24	II7 BI	I27 BI	I40 ↑	II2	I72 B	I08 B	I03 B	I30 B	I80 B	I06 B	I0I BI	II8 BI
25	II7 BI	I28 BI	I42 ↑	II2	I72 B	I06 B	I02 B	I32 B	I82 B	I05 B	I00 BI	II9 BI
26	II8 BI	I30 BI	I57 ↑	III	I74 B	I06 B	I02 B	I34 B	I84 B	I05 B	I02 BI	II9 BI
27	II8 BI	I32 BI	200 ↑	III	I74 B	I04 B	I0I B	I36 B	I86 B	I05 B	I04 BI	II9 BI
28	II8 BI	I34 BI	208 ↑	II0	I74 B	I07 B	I0I B	I38 B	I88 B	I05 B	I04 BI	II9 BI
29	II9 BI	I34 BI	200 ↑	II0	I73 B	III B	I00 B	I40 B	I90 B	I04 B	I06 BI	I20 BI
30	I20 BI		I83 ↑	I09	I72 B	II4 B	90 B	I4I B	I93 B	I04 B	I08 BI	I20 BI
3I	I23 BI		I96 ↑		I7I B		82 B	I4I B		I04 B		I20 BI
Средн.	II5	I29	I47	I39	I43	I58	I08	I04	I64	III	I04	II6
Высш.	I23	I35	2I3	3II	I74	202	II8	I4I	I94	I98	II0	I20
Низш.	II0	I23	I07	I09	I05	I04	82	78	I42	I02	I00	II0

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	I28	3II	0I.04		I	78	06.08	I4.08	7	I05	22.II	0I.I2.83	4
I956–84	I72	I007*	I4.04.57		I	78	06.08	I4.08.84	7	I05	22.II	0I.I2.83	4

Таблица 1.2. **Уровни воды, см**

45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 26.25 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	68 BI	62 BI	75 BI	II0 P	5I	40	44	I9 B	I6 B	I4 B	40 B	22 BI
2	68 BI	64 BI	78 BI	I32 P	5I	40	44	I9 B	I6 B	I4 B	40 B	22 BI
3	68 BI	66 BI	78 BI	I44 P	5I	40	42	I8 B	I6 B	I4 B	40 B	22 BI
4	68 BI	68 BI	80 BI	I53 P	50	39	42	I8 B	I6 B	I4 B	40 B	I4 BI
5	68 BI	70 BI	8I BI	I48 P	49	39	42	I7 B	I6 B	I4 B	40 B	I4 BI
6	68 BI	72 BI	8I BI	I30 Х	49	39	40	I7 B	I6 B	I4 B	40 B	I4 BI
7	67 BI	74 BI	8I BI	I20	49	39	38	I6 B	I6 B	I4 B	40 B	I4 BI
8	67 BI	76 BI	82 BI	89	49	39	36 B	I6 B	I6 B	I9 B	40 B	I4 BI
9	66 BI	78 BI	83 BI	73	49	39	36 B	I6 B	I6 B	28 B	40 B	I3 BI
I0	66 BI	78 BI	84 BI	70 /	48	39	35 B	I6 B	I5 B	28 B	40 B	I3 BI
II	66 BI	77 BI	84 BI	68 /	48	39	25 B/	I6 B	I4 B	28 B	40 B	I2 BI
I2	66 BI	76 BI	85 BI	68 /	47	39	25 B/	I7 B	I4 B	28 B	40 B	I2 BI
I3	66 BI	77 BI	85 BI	66	47	39	25 B/	I8 B	I4 B	28 B	4I B)	I2 BI
I4	66 BI	76 BI	85 BI	64	47	39	24 B	I8 B	I4 B	39 B	42 B)	II BI
I5	66 BI	77 BI	86 B↑	62	47	39	24 B	I8 B	I4 B	39 B	43 B)	II BI
I6	66 BI	78 BI	86 B↑	60	46	39	24 B	I8 B	I4 B	39 B	42 B)	I0 BI
I7	66 BI	78 BI	86 B↑	58	45	39	24 B	I8 B	I4 B	39 B	42 BI	I0 BI
I8	65 BI	78 BI	87 B↑	57	44	39	24 B	I8 B	I4 B	39 B	42 BI	I0 BI
I9	65 BI	77 BI	87 B↑	55	43	39	24 B	I9 B	I4 B	39 B	42 BI	9 BI
20	65 BI	78 BI	88 B↑	53	43	39	24 B	20 B	I4 B	39 B	48 BI	8 BI
2I	63 BI	78 BI	88 B↑	53	42	39	24 B	20 B	I4 B	39 B	48 BI	8 BI
22	62 BI	78 BI	I07 ↑	53	42	39	24 B	20 B	I4 B	39 B	48 BI	8 BI
23	62 BI	77 BI	II3 ↑	53	42	39	24 B	20 B	I4 B	39 B	48 BI	8 BI
24	62 BI	76 BI	I20 ↑	53	42	39	24 B	20 B	I4 B	39 B	48 BI	7 BI
25	6I BI	75 BI	I65 ↑	53	4I	39	23 B	20 B	I4 B	39 B	4I BI	7 BI
26	6I BI	74 BI	295 P	52	4I	39	23 B	20 B	I4 B	39 B	4I BI	6 BI
27	6I BI	74 BI	296 P	52	4I	39	22 B	20 B	I4 B	39 B	4I BI	6 BI
28	6I BI	74 BI	222 P	52	4I	39	22 B	20 B	I4 B	39 B	4I BI	5 BI
29	60 BI	75 BI	I70 P	52	4I	39	2I B	20 B	I4 B	39 B	4I BI	4 BI
30	60 BI		I56 P	5I	40	39	20 B	I9 B	I4 B	39 B	35 BI	–I BI
3I	60 BI		II7 P		40		20 B	I8 B		39 B		–I BI
Средн.	65	75	II3	77	45	39	29	I8	I5	3I	42	I0
Высш.	68	78	322	I60	5I	40	44	20	I6	39	48	22
Низш.	60	62	75	5I	40	39	20	I6	I4	I4	35	–I

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	47	322	27.03		I	I4	II.09	08.I0	28	45	0I.II	26.II.83	26
I963–84	78	556	05.04.80		I	–II	26.09	02.I0.75	7	–3	3I.I0	03.II.76	4

Таблица 1.2. Уровни воды, см

46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 39.49 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	138 IB	139 IB	168 IB	274 Z	143	137	140	128 B	134 B	136 B	140 B	140 BI
2	138 IB	139 IB	170 IB	271	143	137	138	128 B	134 B	136 B	140 B	140 BI
3	138 IB	141 IB	172 IB	257	143	137	137	128 B	134 B	136 B	140 B	141 BI
4	138 IB	142 IB	171 IB	234	143	137	136	128 B	134 B	136 B	140 B	141 BI
5	138 IB	142 IB	171 IB	207	142	136	135 B	128 B	134 B	136 B	140 B	142 BI
6	138 IB	143 IB	172 IB	174	142	136	134 B	128 B	134 B	136 B	140 B	142 BI
7	137 IB	144 IB	172 IB	169	142	136	133 B	128 B	134 B	136 B	140 B	142 BI
8	137 IB	146 IB	174 IB	162	142	136	133 B	128 B	134 B	136 B	140 B	142 BI
9	137 IB	147 IB	174 IB	158	142	136	132 B	129 B	134 B	136 B	140 B	142 BI
10	137 IB	148 IB	174 IB	158	142	136	132 B	129 B	134 B	136 B	140 B	142 BI
11	137 IB	149 IB	175 IB	154	142	137	131 B	129 B	134 B	138 B	140 B	142 BI
12	137 IB	150 IB	176 IB	150	142	137	131 B	129 B	134 B	138 B	140 B	142 BI
13	137 IB	150 IB	176 IB	150	142	137	131 B	129 B	134 B	138 B	140 BZ	142 BI
14	137 IB	152 IB	178 IB	149	141	137	130 B	130 B	134 B	139 B	140 BZ	142 BI
15	137 IB	154 IB	180 IB	148	141	138	130 B	130 B	134 B	140 B	140 BZ	142 BI
16	137 IB	155 IB	178 IB	147	141	139	130 B	130 B	134 B	141 B	140 BZ	142 BI
17	137 IB	156 IB	178 IB	146	141	139	129 B	132 B	135 B	141 B	140 BZ	142 BI
18	137 IB	156 IB	180 IB	146	141	140	129 B	134 B	135 B	141 B	140 BZ	142 BI
19	137 IB	158 IB	181 IB	146	141	141	129 B	135 B	135 B	141 B	140 BZ	142 BI
20	137 IB	158 IB	186 IB	146	141	142	129 B	135 B	135 B	141 B	140 BZ	142 BI
21	137 IB	160 IB	186 ↑B	145	140	143	128 B	135 B	135 B	141 B	140 BI	142 BI
22	137 IB	160 IB	184 ↑B	145	140	144	128 B	135 B	135 B	141 B	140 BI	143 BI
23	137 IB	161 IB	184 ↑B	145	139	144	128 B	135 B	135 B	141 B	140 BI	144 BI
24	137 IB	162 IB	188 ↑	145	139	145	128 B	135 B	136 B	141 B	140 BI	144 BI
25	137 IB	163 IB	232 ↑	145	139	144	128 B	135 B	136 B	141 B	140 BI	144 BI
26	137 IB	165 IB	294 ↑	145	139	144	128 B	135 B	136 B	141 B	140 BI	145 BI
27	137 IB	165 IB	290 ↑	144	138	144	128 B	135 B	136 B	141 B	140 BI	145 BI
28	137 IB	168 IB	278 Z	144	138	143	128 B	135 B	136 B	141 B	140 BI	146 BI
29	137 IB	168 IB	254 Z	144	137	143	128 B	135 B	136 B	141 B	140 BI	146 BI
30	137 IB		242 Z	144	137	142	128 B	135 B	136 B	141 B	140 BI	147 BI
31	137 IB		258 7		137		128 B	135 B		141 B		147 BI
Средн.	137	153	197	166	141	140	131	132	135	139	140	143
Высш.	138	168	294	284	143	145	140	135	136	141	140	147
Низш.	137	139	168	144	137	136	128	128	134	136	140	140

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	146	294	26.03	27.03	2	128	21.07	08.08	19	137	07.01	31.01	25
1963–84	129	623	13.03.66		1	89	04.08	06.08.72	3	105 (9%)	28.01	09.02.71	13

Таблица 1.2. Уровни воды, см

47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 34.07 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	214 I	216 I	216 I	285 ПХ	238	209	203	199	203	203	206)	207 I
2	216 I	215 I	216 I	349 X	237	210	203	199	203	203	206)	207 I
3	220 I	214 I	217 I	314	236	210	202	199	202	203	207)	207 I
4	222 I	213 I	218 I	306	235	210	202	199	202	203	207	207 I
5	224 I	212 I	219 I	270	234	209	201	199	202	202	208	207 I
6	225 I	211 I	224 I	262	233	208	201	200	202	202	208	207 I
7	226 I	210 I	227 I	261	232	208	201	200	202	202	209	207 I
8	225 I	209 IB	230 I	259	231	208	201	201	202	202	209	207 I
9	224 I	208 IB	231 I	256	230	208	201	204	202	203	210	207 I
10	222 I	208 IB	231 I	254	229	208	201	204	202	204	210	207 I
11	223 I	207 IB	231 I	250	228	208	200	204	202	204	210	207 I
12	223 I	207 IB	232 I	248	226	207	200	204	202	204	210	207 I
13	224 I	210 IB	233 I	248	224	207	199	205	202	204	210)	207 I
14	224 I	214 IB	236 I	246	223	207	199	205	202	205	209 I	207 I
15	225 I	216 IB	240 Z	245	222	209	199	205	202	206	209 I	208 I
16	225 I	220 IB	243 Z	247	221	210	199	204	202	206	208 I	209 I
17	226 I	221 IB	244 Z	248	220	209	199	204	203	206	209 I	210 I
18	226 I	220 IB	244 Z	247	219	208	199	204	203	206	209 I	211 I
19	227 I	220 IB	243 Z	246	219	208	199	204	203	205	208 I	212 I
20	227 I	219 IB	243 Z	245	220	207	199	204	203	205	207 I	213 I
21	226 I	219 IB	244 Z	244	203 /	207	199	204	203	205	207 I	213 I
22	225 I	219 IB	246 Z	244	203 /	206	199	204	203	205	206 I	213 I
23	224 I	218 IB	245 Z	243	205 /	206	198	203	203	205	206 I	214 I
24	223 I	218 IB	246 Z	242	207	205	198	203	203	205	206 I	214 I
25	222 I	219 IB	246 Z	241	208	205	198	203	203	204	206 I	214 I
26	220 I	219 IB	246 Z	239	209	204	199	203	203	205	207 I	214 I
27	218 I	217 I	246 Z	240	208	204	199	204	203	205	207 I	214 I
28	216 I	216 I	246 Z	239	207	204	199	203	203	205	208 I	214 I
29	216 I	215 I	246 Z	238	207	203	199	203	203	206	207 I	214 I
30	216 I		246 Z	238	208	203	199	203	203	206	207 I	214 I
31	216 I		246 Z		208		199	203		206		214 I
Средн.	222	215	236	256	220	207	200	203	203	204	208	210
Высш.	227	221	248	372	238	210	203	205	203	206	210	214
Низш.	214	207	216	238	203	203	198	199	202	202	206	207

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	215	372	02.04		1	198	23.07	25.07	3	207	11.02	12.02	2
1964–84	203	512	05.04.80		1	170	29.08	06.09.67	9	164	04.01	31.01.77	15

Таблица 1.2. Уровни воды, см

48. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ

Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 15.99 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	204 BI	206 BI	206 BI	264 ↑B	218 B	196 B	196 B	197 B	192 B	190 B	192 B	193 BI
2	204 BI	206 BI	206 BI	264 ↑B	218 B	195 B	196 B	197 B	191 B	190 B	192 B	193 BI
3	204 BI	206 BI	206 BI	265 ↑B	216 B	195 B	196 B	196 B	191 B	190 B	193 B	193 BI
4	204 BI	206 BI	206 BI	266 ↑B	214 B	195 B	196 B	196 B	190 B	191 B	193 B	193 BI
5	204 BI	206 BI	206 BI	264 ↑B	214 B	195 B	196 B	196 B	190 B	191 B	193 B	193 BI
6	204 BI	206 BI	206 BI	262 ↑	212 B	195 B	196 B	195 B	190 B	191 B	193 B	192 BI
7	204 BI	206 BI	206 BI	287 ↑	212 B	195 B	196 B	195 B	190 B	191 B	193 B	192 BI
8	204 BI	206 BI	206 BI	332 ↑	210 B	195 B	196 B	194 B	190 B	191 B	193 B	192 BI
9	204 BI	206 BI	206 BI	358 ↑	207 B	195 B	196 B	194 B	190 B	191 B	193 B	192 BI
10	204 BI	206 BI	206 BI	369	204 B	195 B	196 B	194 B	190 B	191 B	193 B	192 BI
11	205 BI	206 BI	206 BI	336	204 B	195 B	196 B	193 B	190 B	191 B	193 B	192 BI
12	204 BI	206 BI	207 BI	304	203 B	195 B	196 B	193 B	190 B	192 B	193 B)	192 BI
13	205 BI	206 BI	208 BI	281	202 B	195 B	197 B	193 B	190 B	192 B	193 B)	192 BI
14	205 BI	206 BI	210 BI	276	201 B	195 B	197 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
15	205 BI	206 BI	210 BI	279	200 B	195 B	197 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
16	205 BI	206 BI	213 BI	278	200 B	195 B	197 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
17	205 BI	206 BI	215 BI	268	197 B	195 B	197 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
18	205 BI	206 BI	220 BI	259	197 B	195 B	197 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
19	205 BI	206 BI	223 BI	255	197 B	195 B	197 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
20	205 BI	206 BI	224 BI	250 /B	197 B	195 B	197 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
21	205 BI	206 BI	226 BI	240 /B	197 B	195 B	197 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
22	205 BI	206 BI	227 BI	232 /B	197 B	195 B	198 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
23	205 BI	206 BI	229 BI	230 B	197 B	195 B	198 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
24	205 BI	206 BI	232 BI	230 B	197 B	195 B	198 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
25	205 BI	206 BI	235 BI	230 B	197 B	195 B	198 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
26	205 BI	206 BI	238 BI	230 B	197 B	195 B	198 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
27	205 BI	206 BI	242 BI	225 B	197 B	195 B	198 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
28	205 BI	206 BI	248 BI	221 B	197 B	195 B	198 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
29	205 BI	206 BI	254 BI	218 B	197 B	195 B	198 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
30	205 BI		258 BI	218 B	196 B	195 B	198 B	192 B	190 B	192 B	193 BI	192 BI
31	205 BI		262 BI		196 B		198 B	192 B		192 B		192 BI
Средн.	205	206	221	266	203	195	197	193	190	192	193	192
Высш.	205	206	264	375	218	196	198	197	192	192	193	193
Низш.	204	206	206	218	196	195	196	192	190	190	192	192

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	205	375	10.04		1	190	04.09	03.10	30	203	19.12	31.12.83	13
1956–84	210	608	04.04.71		1	162	04.09	20.09.61	17	151	16.01	19.01.69	4

Таблица 1.2. Уровни воды, см

49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ

Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 92.95 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	227 IB	230 IB	286 IB	294 ↑	233	230	226	222	228	228	226)	229 IB
2	227 IB	232 IB	286 IB	310 ↑ ?	233	230	226	222	228	228	228)	227 IB
3	227 IB	238 IB	~~289~~ 287 IB	288	232	230	226	224	228	228	228)	224 IB
4	227 IB	246 IB	~~294~~ 292 IB	274	232	231	226	224	228	228	228	219 IB
5	227 IB	250 IB	~~296~~ 294 IB	267	232	231	225	224	228	228	228	218 IB
6	228 IB	250 IB	~~297~~ 295 IB	255	232	231	225	224	228	228	228	218 IB
7	228 IB	254 IB	~~299~~ 297 IB	252	232	230	225	224	228	228	228)	217 IB
8	231 IB	255 IB	~~303~~ 301 IB	248	232	230	224	224	228	228	228	217 IB
9	233 IB	255 IB	~~305~~ 303 IB	240	232	230	224	228	228	229	228	215 IB
10	234 IB	258 IB	~~308~~ 306 IB	233	232	230	224	228	228	229	228	215 IB
11	234 IB	262 IB	~~311~~ 308 IB	230	231	230	224	228	228	229	229	215 IB
12	234 IB	264 IB	~~311~~ 308 IB	234	231	230	224	229	228	228	229	215 IB
13	234 IB	268 IB	~~311~~ 309 IB	235	231	230	224	228	228	228	229 I	215 IB
14	234 IB	276 IB	~~311~~ 309 IB	236	231	229	223	227	228	229	228 I	215 IB
15	234 IB	278 IB	~~311~~ 309 IB	235	230	231	223	227	228	230	228 I	215 IB
16	234 IB	278 IB	~~308~~ 306 IB	237	230	234	223	228	228	230	228 I	215 IB
17	233 IB	277 IB	~~306~~ 304 IB	238	229	234	222	228	228	230	227 I	215 IB
18	233 IB	277 IB	~~304~~ 302 IB	244	229	234	223	228	228	230	227 I	216 IB
19	232 IB	274 IB	~~304~~ 302 IB	249	229	232	223	227	227	230	225 I	216 IB
20	232 IB	274 IB	~~304~~ 302 IB	252	228	231	223	227	227	230	223 IB	216 IB
21	232 IB	274 IB	305 IB	244	228	231	223	227	227	229	223 IB	216 IB
22	232 IB	276 IB	307 IB	236	228	232	223	227	227	229	223 IB	216 IB
23	231 IB	280 IB	304 ↑IB	234	228	232	223	227	228	229	223 IB	216 IB
24	230 IB	284 IB	306 ↑	234	228	230	223	227	228	229	223 IB	216 IB
25	230 IB	284 IB	310 ↑	232	228	230	223	227	228	229	223 IB	216 IB
26	230 IB	284 IB	326 ↑	232	228	228	223	227	228	229	225 IB	216 IB
27	230 IB	284 IB	~~325~~ 321 ↑	235	228	228	223	226	228	229	229 IB	216 IB
28	230 IB	284 IB	302 ↑	232	228	228	224	228	228	229	230 IB	216 IB
29	230 IB	286 IB	286 ↑	230	228	227	224	228	228	229	231 IB	217 IB
30	230 IB		286 ↑	230	230	226	222	228	228	229	229 IB	217 IB
31	230 IB		287 ↑		230		222	228		229		217 IB
Средн.	231	266	~~303~~ 302	246	230	230	224	226	228	229	227	217
Высш.	234	286	340	332	233	234	226	229	228	230	231	229
Низш.	227	230	281	230	228	226	222	222	227	228	223	215

9388

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	238	340	26.03		1	222	17.07	02.08	5	223	07.12.83		1
1956–84	196	593	14.04.57		1	147	03.08	10.09.57	20	137	18.01.59		1

пров по КГ-1

Таблица 1.2. **Уровни воды, см** 50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 7I.34 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	227 BI	229 BI	224 BI	268 Z	237	227 B	223 B	I9I B	I92 B	I94 B	2I5 B)	228 BI
2	227 BI	228 BI	224 BI	276 Z	237	228 B	222 B	I9I B	I92 B	I94 B	2I6 B)	228 BI
3	227 BI	228 BI	224 BI	280 Z	236	229 B	22I B	I92 B	I92 B	I95 B	2I7 B)	227 BI
4	227 BI	228 BI	224 BI	285	235	229 B	220 B	I93 B	I92 B	I95 B	2I8 B)	227 BI
5	227 BI	228 BI	224 BI	272	234	228 B	2I9 B	I94 B	I92 B	I95 B	2I8 B	226 BI
6	227 BI	227 BI	224 BI	264	234	227 B	2I8 B	I94 B	I9I B	I96 B	2I8 B	226 BI
7	227 BI	227 BI	224 BI	262	233	227 B	2I7 B	I94 B	I9I B	I96 B	2I8 B	225 BI
8	227 BI	227 BI	224 BI	256	232	227 B	2I6 B	I94 B	I90 B	I97 B	2I8 B	225 BI
9	227 BI	227 BI	224 BI	252	23I /B	227 B	2I5 B	I94 B	I90 B	I97 B	2I8 B	224 BI
I0	227 BI	227 BI	224 BI	249	230 /B	227 B	2I2 B	I94 B	I90 B	I97 B	2I8 B	224 BI
II	228 BI	226 BI	224 BI	246	229 /B	227 B	2I0 B	I93 B	I89 B	I98 B	2I9 B	223 BI
I2	228 BI	226 BI	225 BI	244	228 B	228 B	209 B	I93 B	I89 B	I98 B	2I9 B	223 BI
I3	228 BI	226 BI	225 BI	24I	228 B	228 B	208 B	I93 B	I89 B	I99 B	2I9 B	222 BI
I4	228 BI	226 BI	225 BI	238	228 B	228 B	207 B	I93 B	I89 B	200 B	2I9 B)	222 BI
I5	228 BI	226 BI	226 BI	237	227 B	230 B	206 B	I93 B	I88 B	200 B	2I9 BI	22I BI
I6	228 BI	225 BI	227 BI	24I	227 B	234	205 B	I93 B	I88 B	20I B	2I9 BI	22I BI
I7	228 BI	225 BI	227 BI	24I	227 B	234	204 B	I93 B	I88 B	20I B	2I9 BI	22I BI
I8	228 BI	225 BI	227 BI	24I	227 B	234	203 B	I93 B	I87 B	202 B	2I9 BI	22I BI
I9	228 BI	225 BI	228 BI	24I	227 E	234	202 B	I93 B	I87 B	202 B	2I9 BI,	220 BI
20	228 BI	225 BI	234 BI	240	227 B	234	20I B	I93 B	I87 B	203 B	2I9 BI	220 BI
2I	229 BI	224 BI	253 BI	239	227 B	233	200 B	I92 B	I88 B	203 B	220 BI	220 BI
22	229 BI	224 BI	263 BI	238	227 B	232	I99 B	I92 Б	I88 B	204 Б	220 BI	220 BI
23	229 BI	224 BI	258 ↑B	237	227 B	23I B	I98 B	I92 B	I89 B	204 B	220 BI	220 BI
24	229 BI	224 BI	256 ↑B	236	227 B	230 B	I97 B	I92 B	I89 B	205 B	22I BI	220 BI
25	229 BI	224 BI	28I Z	235	226 B	229 B	I96 B	I92 B	I90 B	205 B	22I BI	2I9 BI
26	229 BI	223 BI	320 Z	235	226 B	228 B	I95 B	I92 B	I90 B	206 B	222 BI	2I9 BI
27	229 BI	223 BI	342 Z	236	226 B	227 B	I94 B	I92 B	I9I B	208 B	226 BI	2I9 BI
28	229 BI	224 BI	339 Z	237	226 B	226 B	I93 B	I92 3	I9I B	209 B	229 BI	2I9 BI
29	229 BI	224 BI	308 Z	237	226 B	225 B	I92 B	I92 B	I92 B	2I0 B	229 BI	2I8 BI
30	229 BI		290 Z	237	226 B	224 B	I9I B	I92 B	I93 B	2I2 B	229 BI	2I8 BI
3I	229 BI		273 Z		226 B		I9I B	I92 B		2I4 B		2I8 BI
Средн.	228	226	248	248	229	229	206	I93	I90	20I	220	222
Высш.	229	229	355	289	237	234	223	I94	I93	2I4	229	228
Низш.	227	223	224	235	226	224	I9I	I9I	I87	I94	2I5	2I8

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	220	355	28.03		I	I87	I8.09	20.09	3	22I	06.II	I0.II.83	5
I956–84	I99	572	I4.03.66			I30	I2.09	25.09.57	4	I46	I7.II	I0.I2.57	22

Таблица 1.2 Уровень воды, см 5I.[I] р. УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I2I.54 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	260 I	27I I	28I IB	303 ↑	256	245	236	227	229	230	237)	249 I
2	26I I	272 I	282 IB	300 ↑	256	246 /	235	227	229	229	237	250 I
3	262 I	273 I	282 IB	295 ↑	254	244 /	234	228	229	229	237	250 I
4	266 I	273 I	286 IB	293 ↑	254	246 /	234	230	229	230	237	252 I
5	267 I	265 I	286 IB	297 X	253	245	235	229	229	230	238	254 I
6	267 I	25I I	288 IB	299	252	245	234	229	230	230	238	256 I
7	267 I	250 I	290 IB	295	252	245	233	229	230	230	238	256 I
8	266 I	260 I	292 IB	290	250	246	233	229	230	230	238	256 I
9	265 I	265 I	294 IB	286	25I	246	233	229	230	230	238	257 I
I0	264 I	268 I	295 IB	285	25I	246	232	228	230	230	239	257 I
II	264 I	272 I	297 IB	280	250	244	230	229	230	230	239	257 I
I2	263 I	276 IB	296 IB	277	249	245	230	229	230	23I	240)	257 I
I3	26I I	279 IB	296 ↑B	274	249	246	23I	230	229	23I	240)	258 I
I4	26I I	280 IB	294 ↑	27I	249	244	23I	229	229	230	242 I	258 I
I5	26I I	282 IB	290 ↑	270	248	244	23I	228	229	236	242 I	258 I
I6	26I I	282 IB	289 ↑	268	249	248	23I	228	229	234	243 I	258 I
I7	26I I	284 IB	288 ↑	269	248	248	230	229	229	233	242 I	258 I
I8	26I I	284 IB	284 ↑	266	247	246	23I	229	230	233	246 I	255 I
I9	262 I	282 IB	282 ↑	265	246	246	23I	229	230	233	248 I	254 I
20	262 I	283 IB	286 ↑	264	246	246	23I	229	230	234	247 I	259 I
2I	262 I	286 IB	292 ↑	264	246	246	230	229	230	235	248 I	259 I
22	262 I	288 IB	29I ↑	264	245	244	228	228	229	235	248 I	260 I
23	263 I	290 IB	295 ↑	266	244	244	228	228	229	235	248 I	26I I
24	266 I	292 IB	30I ↑	264	244	244	229	228	230	235	247 I	264 IB
25	267 I	293 IB	308 ↑	262	245	243	229	229	230	235	248 I	264 IB
26	268 I	286 IB	3I5 ↑	260	245	242	230	229	229	235	248 I	265 IB
27	268 I	284 IB	3I2 ↑	259	242	240	228	229	230	236	248 I	265 IB
28	269 I	282 IB	3I0 ↑	258	243	240	228	229	230	236	248 I	265 IB
29	269 I	28I IB	3I2 ↑	258	244	238	229	230	230	236	246 I	266 IB
30	270 I		308 ↑	257	244	237	228	230	230	236	248 I	265 IB
3I	270 I		304 ↑		245		228	229		237		265 IB
Средн.	264	277	294	275	248	244	23I	229	230	233	243	258
Высш.	270	294	32I	304	256	250	237	23I	23I	238	249	266
Низш.	259	248	28I	257	242	237	228	227	229	229	237	249

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	252	32I	26.03		I	227	0I.08	03.08	3	~~243~~	I4.II.83		I
I945–84	224	609	23.03.8I		I	I65	02.08	I5.08.5I	4	прмв(3%)	I0.02	3I.03.69	50

242 05–10.11 83 (5)

Таблица 1.2 Уровень воды, см

I
52. р. УИЛ – с. УИЛ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 190.00 м усл.

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	<u>629</u> I	<u>638</u> I	65I I	599 ↑	<u>6II</u>	<u>587</u>	<u>579</u>	569	<u>568</u>	<u>574</u>	<u>579</u>)	–
2	630 I	<u>638</u> I	<u>652</u> I	597 ↑	604	<u>586</u>	<u>579</u>	569	569	<u>574</u>	560)	–
3	630 I	<u>638</u> I	642 I	598 ↑	600	586	<u>579</u>	569	570	<u>574</u>	580	–
4	630 I	639 I	644 I	600 ↑	598	585	578	569	570	575	58I	–
5	630 I	639 I	647 I	596 ↑	598	584	578	568	571	575	580	–
6	630 I	639 I	647 I	596 ↑	598	584	578	568	571	575	580	–
7	630 I	640 I	647 I	597	598	583	578	568	572	575	580	–
8	630 I	640 I	647 I	<u>594</u>	598	583	578	568	572	576	580	–
9	630 I	640 I	647 I	597	598	582	577	568	572	576	580	–
I0	630 I	640 I	647 I	597	598	582	577	568	572	577	580	–
II	630 I	64I I	647 I	597	598	582	576	568	572	577	580	–
I2	630 I	64I I	647 I	605	598	582	576	568	572	577	58I	–
I3	630 I	642 I	647 I	6II	598	58I	576	569	572	578	58I)	–
I4	630 I	642 I	647 I	<u>6I3</u>	597	58I	575	569	572	578	582)	–
I5	630 I	642 I	647 I	<u>6I3</u>	596	582	575	570	572	578	582)	–
I6	63I I	642 I	647 I	<u>6I3</u>	596	582	574	570	572	579	582)	–
I7	63I I	642 I	647 ↑	<u>6I3</u>	594	58I	574	<u>57I</u>	572	580	582)	–
I8	632 I	642 I	648 ↑	<u>6I3</u>	592	58I	574	<u>570</u>	573	<u>580</u>	582)	–
I9	632 I	642 I	648 ↑	<u>6I3</u>	592	58I	573	570	573	<u>580</u>	582)	–
20	632 I	643 I	648 ↑	<u>6I3</u>	592	58I	572	568	573	<u>580</u>	585 I	–
2I	633 I	644 I	647 ↑	<u>6I3</u>	592	58I	572	568	573	<u>580</u>	586 I	–
22	633 I	645 I	650 ↑	<u>6I2</u>	59I	580	57I	566	573	<u>580</u>	589 I	–
23	634 I	646 I	650 ↑	6II	59I	580	57I	564	573	579	59I I	–
24	634 I	646 I	644 ↑	6II	590	580	57I	<u>564</u>	<u>574</u>	579	592 I	–
25	635 I	647 I	634 ↑	6II	590	580	57I	<u>564</u>	<u>574</u>	579	592 I	–
26	635 I	648 I	628 ↑	6II	590	580	570	566	<u>574</u>	579	592 I	–
27	636 I	649 I	6I5 ↑	6II	589	<u>580</u>	570	568	<u>574</u>	579	594 I	–
28	636 I	650 I	608 ↑	6I0	588	<u>579</u>	570	568	<u>574</u>	579	594 I	–
29	637 I	<u>65I</u> I	<u>608</u> ↑	609	588	<u>579</u>	<u>569</u>	569	<u>574</u>	579	594 I	–
30	637 I		<u>600</u> ↑	609	<u>588</u>	<u>579</u>	<u>569</u>	568	<u>574</u>	579	<u>596</u> I	–
3I	<u>638</u> I		60I ↑		588		<u>569</u>	568		579		–
Средн.	632	643	640	606	595	582	574	568	572	578	585	–
Высш.	638	65I	653	6I3	6II	587	579	57I	574	580	596	–
Низш.	629	638	599	594	587	579	569	563	568	574	579	–

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	–	653	02.03		I	563	24.08	25.08	2	~~595~~	~~02.04~~	05.04	2
I983-84	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

599* 16.17.11.83

Таблица 1.2. Уровни воды, см

I
53. р. ШИГЫРЛЫКУДЫ – аул № I0

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I52.63 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	256 I	прмз	прмз	278 ↑	<u>252</u>	269 /	<u>249</u>	<u>238</u>	<u>24I</u>	<u>244</u>	248	<u>25I</u> I
2	257 I	прмз	прмз	280 ↑Х	<u>252</u>	269 /	248	<u>238</u>	<u>242</u>	<u>244</u>	248	253 I
3	258 I	прмз	прмз	282 ↑Х	25I	269 /	247	<u>238</u>	242	<u>244</u>	248	262 I
4	259 I	прмз	прмз	<u>283</u> ↑Х	25I	269	246	<u>238</u>	242	<u>244</u>	249	262 I
5	260 I	прмз	прмз	<u>283</u> ↑Х	250	<u>272</u>	247	<u>238</u>	242	<u>244</u>	249	264 I
6	26I I	прмз	прмз	<u>282</u> ↑Х	250	274	246	<u>238</u>	242	<u>244</u>	249	265 I
7	262 I	прмз	прмз	277 ↑Х	250	27I	246	<u>238</u>	242	<u>244</u>	249	262 I
8	264 I	прмз	прмз	273	249	268	246	<u>238</u>	242	<u>244</u>	249	26I I
9	266 I	прмз	прмз	27I	249	266	245	<u>238</u>	242	<u>244</u>	249	264 I
I0	267 I	прмз	прмз	270	249	264	245	<u>238</u>	242	245	<u>248</u>	269 IВ
II	268 I	прмз	прмз	269	249	262	245	<u>238</u>	242	246	248	274 IВ
I2	270 I	прмз	прмз	268	249	260	245	<u>238</u>	242	246	248	282 IВ
I3	272 I	прмз	прмз	266	248	260	245	<u>238</u>	242	246	248)	<u>286</u> IВ
I4	273 I	прмз	прмз	264	248	260	245	<u>238</u>	242	246	249)	284 IВ
I5	274 I	прмз	прмз	262	248	260	244	<u>238</u>	242	249	250 I	285 IВ
I6	275 I	прмз	прмз	260	247	262	244	<u>238</u>	242	249	25I I	<u>286</u> IВ
I7	276 I	прмз	278 ↑В	258	247	260	243	<u>238</u>	242	<u>25I</u>	250 I	235 IВ
I8	275 I	прмз	280 ↑	258	246	26I	243	<u>238</u>	243	<u>25I</u>	250 I	285 IВ
I9	276 I	прмз	280 ↑	258	246	260	243	<u>238</u>	<u>244</u>	<u>25I</u>	250 I	285 IВ
20	<u>277</u> I	прмз	280 ↑	258	246	260	242	<u>238</u>	<u>244</u>	<u>25I</u>	252 I	285 IВ
2I	27I I	прмз	28I ↑	257	244	259	242	<u>238</u>	<u>244</u>	249	25I I	285 IВ
22	263 I	прмз	282 ↑	257	244	257	24I	<u>238</u>	<u>244</u>	249	252 I	285 IВ
23	255 I	прмз	283 ↑	256	242	254	240	<u>238</u>	<u>244</u>	249	253 I	285 IВ
24	247 I	прмз	283 ↑	256	242	254	240	<u>238</u>	<u>244</u>	249	<u>253</u> I	285 IВ
25	прмз	прмз	283 ↑	255	<u>24I</u>	252	239	<u>238</u>	<u>244</u>	249	<u>253</u> I	285 IВ
26	прмз	прмз	28I ↑	255	<u>24I</u>	25I	239	<u>238</u>	<u>244</u>	249	<u>253</u> I	285 IВ
27	прмз	прмз	284 ↑	254	243	250	239	<u>238</u>	<u>244</u>	249	<u>253</u> I	285 IВ
28	прмз	прмз	<u>286</u> ↑	254	243	250	239	<u>238</u>	<u>244</u>	247	25I I	285 IВ
29	прмз	прмз	<u>285</u> ↑	<u>253</u>	246	250	<u>238</u>	240 Д	<u>244</u>	247	25I I	285 IВ
30	прмз		282 ↑	<u>253</u>	249	<u>249</u>	<u>238</u>	<u>24I</u>	<u>244</u>	248	25I I	285 IВ
3I	прмз		28I ↑		249		<u>238</u>	<u>24I</u>		248		285 IВ
Средн.	–	прмз	–	265	247	26I	243	238	243	247	250	277
Высш.	277	прмз	287	283	252	276	249	24I	244	25I	253	286
Низш.	прмз	прмз	прмз	253	24I	249	238	238	24I	244	247	25I

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	–	287	28.03	29.03	2	238	29.07	28.08	3I	прмз	25.0I	I6.03	52
I957-84	238	494	28.03.70		I	200	25.06	29.06.57	3	прмз(57%)	24.0I I4.0I	0I.04.69 2I.03.80	68 68

Таблица 1.2. Уровни воды, см

I
54. р. ШЕГЕРЛЫ – клх им. I-ое МАЯ

Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 189.03 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	204 IB	–	24I IB	2I0 ↑	I94	I88	I89 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I90 IB
2	204 IB	–	243 IB	209 ↑	I94	I88	I89 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I90 IB
3	204 IB	–	244 IB	208 ↑	I93	I88	I89 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I90 IB
4	204 IB	–	245 IB	208 ↑	I93	I88	I89 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I90 IB
5	204 IB	–	245 IB	206 ↑	I92	I88	I89 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I90 IB
6	204 IB	–	236 IB	202	I92	I88	I89 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I90 IB
7	204 IB	–	233 IB	204	I92	I88	I89 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I90 IB
8	204 IB	–	234 ↑	204	I9I	I88	I89 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I90 IB
9	204 IB	–	228 ↑	202	I90	I88	I89 B	I89 B	I89 B	I88 B	I88 B	I90 IB
I0	204 IB	–	230 ↑	202	I90	I88	I89 B	I89 B	I89 B	I88 B	I86 B	I90 IB
II	204 IB	–	228 ↑	20I	I88	I89 B	I89 B	I89 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
I2	204 IB	–	228 ↑	20I	I88	I90 B	I89 B	I89 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
I3	204 IB	–	225 ↑	202	I88	I90 B	I89 B	I89 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
I4	204 IB	–	222 ↑	200	I88	I90 B	I89 B	I89 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
I5	204 IB	–	220 ↑	200	I88	I90 B	I89 B	I89 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
I6	204 IB	–	2I8 ↑	I99	I88	I90 B	I89 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
I7	204 IB	–	2I4 ↑	I98	I88	I90 B	I89 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
I8	204 IB	–	2I2 ↑	I98	I88	I90 B	I89 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
I9	204 IB	–	2I4 ↑	I96	I88	I90 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
20	204 IB	–	2I3 ↑	I95	I88	I90 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 IB	I90 IB
2I	204 IB	–	2I0 ↑	I95	I88	I90 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 B	I89 IB	I90 IB
22	204 IB	–	208 ↑	I95	I88	I90 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 B	I89 IB	I90 IB
23	204 IB	–	209 ↑	I95	I88	I90 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 B	I89 IB	I90 IB
24	204 IB	–	2I0 ↑	I95	I88	I90 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 B	I89 IB	I90 IB
25	204 IB	–	2I5 ↑	I94	I88	I90 B	I88 B	I88 B	I88 B	I88 B	I89 IB	I90 IB
26	204 IB	–	208 ↑	I94	I88	I90 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I89 IB	I90 IB
27	204 IB	–	2I0 ↑	I94	I88	I90 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I89 IB	I90 IB
28	204 IB	–	208 ↑	I94	I88	I90 B	I88 B	I89 B	I88 B	I88 B	I89 IB	I90 IB
29	204 IB	–	208 ↑	I93	I88	I90 B	I88 B	I89 B	I88 B	I89 B	I89 IB	I90 IB
30	204 IB		206 ↑	I92	I88	I89 B	I88 B	I89 B		I89 B		I90 IB
3I	204 IB		208 ↑		I88		I88 B	I89 B		I89 B		I90 IB
Средн.	204	–	2I8	200	I89	I89	I88	I88	I88	I88	I88	I90
Высш.	204	–	245	2I2	I94	I90	I89	I89	I89	I89	I89	I90
Низш.	204	–	205	I92	I88	I88	I88	I88	I88	I88	I88	I90

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	–	245	03.03	05.03	3	I88	II.05	I0.II	I20	I90	I4.II	I6.II.83	3
I957–84	I74	5I7	28.03.70		I	I42(8%)	25.06	I7.08.62	24	I44	I3.I2	I5.I2.6I	3

Таблица 1.2. Уровни воды, см

I
55. р. КИИЛ – пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ

Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I30.76 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	2I6 IB	2I6 IB	прмз	292 ↑	I99	I94	прсх	прсх	I89 B	I9I B	I92 B	–
2	2I6 IB	2I6 IB	прмз	3I4 ↑ж	I96	I94	прсх	прсх	I89 B	I9I B	I92 B)	–
3	2I6 IB	2I6 IB	прмз	324	I96	I90	прсх	прсх	I89 B	I9I B	I92 B	–
4	2I6 IB	2I4 IB	прмз	304	I95	I92	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
5	2I6 IB	2I3 IB	прмз	286	I95	I90	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
6	2I6 IB	2I0 IB	прмз	282	I95	I92	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
7	2I6 IB	20I IB	прмз	28I	I94	I90	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
8	2I6 IB	I99 IB	прмз	227	I94	I88/B	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
9	2I6 IB	I93 IB	прмз	223	I94	I86/B	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
I0	2I6 IB	прмз	прмз	22I	I94	I88/B	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
II	2I6 IB	прмз	прмз	2II	I94	I88 B	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
I2	2I6 IB	прмз	прмз	204	I94	I86 B	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
I3	2I6 IB	прмз	прмз	207	I94	I86 B	прсх	прсх	I90 B	I9I B	I92 B	–
I4	2I6 IB	прмз	прмз	207	I94	I86 B	прсх	I88 B	I90 B	I9I B	I92 B	–
I5	2I6 IB	прмз	282 ↑B	207	I94	I86 B	прсх	I89 B	I90 B	I9I B	I92 B	–
I6	2I6 IB	прмз	280 ↑B	207	I94	I92	прсх	I89 B	I90 B	I9I B	I92 B	–
I7	2I6 IB	прмз	280 ↑B	209	I94	I96	прсх	I89 B	I90 B	I9I B	I92 B	–
I8	2I6 IB	прмз	280 ↑B	208	I94	I96	прсх	I89 B	I90 B	I9I B	I92 B	–
I9	2I6 IB	прмз	284 ↑B	208	I94	I93	прсх	I89 B	I90 B	I9I B	I92 BI	–
20	2I6 IB	прмз	285 ↑B	206	I94	I93	прсх	I89 B	I90 B	I9I B	I92 BI	–
2I	2I6 IB	прмз	286 ↑B	205	I94	200	прсх	I89 B	I90 B	I92 B	I92 BI	–
22	2I6 IB	прмз	282 ↑B	204	I94	200	прсх	I89 B	I90 B	I92 B	I92 BI	–
23	2I6 IB	прмз	28I ↑B	204	I94	I99	прсх	I89 B	I90 B	I92 B	I92 BI	–
24	2I6 IB	прмз	282 ↑B	205	I94	I99	прсх	I87 B	I90 B	I92 B	I92 BI	–
25	2I6 IB	прмз	280 ↑B	204	I94	I94	прсх	I86 B	I90 B	I92 B	I92 BI	–
26	2I6 IB	прмз	282 ↑B	203	I94	прсх	прсх	I87 B	I9I B	I92 B	I92 BI	–
27	2I6 IB	прмз	284 ↑B	20I	I94	прсх	прсх	I87 B	I9I B	I92 B	I92 BI	–
28	2I6 IB	прмз	284 ↑B	20I	I94	прсх	прсх	I88 B	I9I B	I92 B	I92 BI	–
29	2I6 IB	прмз	280 ↑B	I99	I94	I88 B	прсх	I88 B	I9I B	I92 B	I92 BI	–
30	2I6 IB		278 ↑	I99	I94	I87 B	прсх	I86 B	I9I B	I92 B	I92 BI	–
3I	2I6 IB		284 ↑		I94		прсх	I84 B		I92 B		–
Средн.	2I6	–	–	228	I94	–	прсх	–	I90	I9I	I92	–
Высш.	2I6	2I6	287	338	I99	200	прсх	I89	I9I	I92	I92	–
Низш.	2I6	прмз	прмз	I99	I94	прсх	прсх	прсх	I89	I9I	I92	–

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	Низший периода открытого русла: дата первая	Низший периода открытого русла: дата последняя	Низший периода открытого русла: число случаев	Низший зимнего периода: уровень	Низший зимнего периода: дата первая	Низший зимнего периода: дата последняя	Низший зимнего периода: число случаев
За год	–	338	03.04		I	прсх	26.06	I3.08	47	прмз	I0.02	I4.03	34
I958–84	–	749	20.03.74		I	прсх (37%)	25.06	09.I0.75	I07	прмз(74%)	30.II.60	I4.03.6I	I05

Таблица 1.2. Уровни воды, см

56. р. Киил – с. Аккемир

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 93.87 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	–	–	653 BI	670 B↑	603 B	579 B	598 B	560 B	466 B	475 B	506 B	520 BI
2	–	–	653 BI	681 B↑	602 B	580 B	596 B	559 B	467 B	475 B	508 B	518 BI
3	–	–	654 BI	691 B	601 B	580 B	594 B	558 B	468 B	475 B	509 B	516 BI
4	–	–	654 BI	688 B	600 B	579 B	592 B	557 B	469 B	476 B	510 B	514 BI
5	–	–	654 BI	667 B	600 B	578 B	591 B	556 B	469 B	476 B	511 B	512 BI
6	–	–	655 BI	651 B	599 B	578 B	590 B	555 B	469 B	476 B	512 B	510 BI
7	–	–	655 BI	638 B	598 B	577 B	590 B	554 B	469 B	477 B	513 B	509 BI
8	–	–	655 BI	631 B	597 B	576 B	589 B	554 B	469 B	477 B	514 B	509 BI
9	–	–	656 BI	630 B	596 B	575 B	588 B	553 B	470 B	478 B	515 B	508 BI
10	–	–	656 BI	629 B	595 B	575 B	587 Б	554 B	470 B	478 B	516 B	508 BI
11	–	–	656 BI	628 B	594 B	574 B	586 B	552 B	470 B	479 B	517 B	507 BI
12	–	–	657 BI	627 B	593 B	572 B	585 Б	545 B	470 B	479 B	518 B	507 BI
13	–	–	657 BI	626 B	592 Б	610 B	583 B	534 B	470 B	480 B	519 B	506 BI
14	–	–	657 BI	625 B	591 B	609 B	581 B	529 B	470 B	480 B	520 BI	506 BI
15	–	–	658 BI	624 B	591 B	608 B	580 B	526 B	471 B	481 B	522 BI	505 BI
16	–	–	658 BI	623 B	590 B	607 B	579 B	525 B	471 B	481 B	524 BI	504 BI
17	–	–	658 BI	622 B	590 B	606 B	577 B	525 B	471 B	482 B	526 BI	504 BI
18	–	–	659 BI	621 B	589 B	605 B	575 B	525 B	471 B	482 B	528 BI	503 BI
19	–	–	659 BI	620 B	589 B	604 B	573 B	525 B	471 B	484 B	530 BI	502 BI
20	–	–	659 BI	619 B	588 B	604 B	571 B	524 B	472 B	484 B	531 BI	502 BI
21	–	–	660 BI	618 B	588 B	605 B	569 B	517 B	472 B	487 B	531 BI	501 BI
22	–	–	661 BI	616 B	587 B	606 B	568 B	510 B	472 B	489 B	531 BI	500 BI
23	–	–	662 BI	612 B	587 B	606 B	567 B	504 B	472 B	491 B	532 BI	500 BI
24	–	–	663 BI	611 B	586 B	604 B	566 Б	499 B	472 B	493 B	532 BI	499 BI
25	–	–	663 B↑	609 B	585 B	604 B	566 B	494 B	473 B	495 B	532 BI	498 BI
26	–	–	663 B↑	608 B	584 B	603 B	566 B	489 B	473 B	497 B	533 BI	498 BI
27	–	–	664 B↑	607 B	583 B	602 B	565 B	483 B	473 B	498 B	533 BI	497 BI
28	–	–	664 B↑	606 B	582 B	602 B	564 B	478 B	474 B	500 B	533 BI	496 BI
29	–	–	665 B↑	605 B	581 B	601 B	563 B	472 B	474 B	502 B	526 BI	496 BI
30	–		665 B↑	604 B	580 B	600 B	562 B	467 B	474 B	503 B	521 BI	495 BI
31	–		666 B↑		579 B		561 B	464 B		505 B		494 BI
Средн.	–	–	659	630	591	594	578	524	471	485	522	505
Высш.	–	–	666	695	603	610	598	560	474	505	533	520
Низш.	–	–	653	604	579	570	561	464	465	475	506	494

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	695	03.04		1	464	30.08	31.08	2	–	–	–	–
1977-84	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.2. Уровни воды, см

57. р. Ашиуил – уроч. Маймак

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 52.69 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	217 I	216 I	216 I	470	493	386	174	186	183	186	184)	193 I
2	217 I	216 I	216 I	471	493	379	174	186	183	186	183)	204 I
3	217 I	216 I	216 I	472	491	372	176	185	183	187 Д	183	204 I
4	217 I	216 I	216 I	474	490	365	180	185	183	188	183	204 I
5	217 I	216 I	216 I	476	489	359	186 Д	185	183	188	182	205 I
6	217 I	216 I	217 I	479	488	352	191	185	183	189	182	205 I
7	217 I	216 I	217 I	483	487	344	195	185	183	189	182	204 I
8	217 I	216 I	217 I	491	484	338	194	185	183	190	182	204 I
9	217 I	216 I	217 I	496	482	330	193	185	183	190	182	204 I
10	217 I	216 I	217 I	498	479	323	192	185	183	190	182	204 I
11	217 I	216 I	217 I	498	476	314	192	184	184	191	182	204 I
12	217 I	216 I	217 I	498	474	306	192	184	184	191	182	204 I
13	217 I	216 I	218 I	497	472	298	192	184	184	192	182)	204 I
14	217 I	216 I	218 I	497	470	289	191	184	184	192	182 Z	203 I
15	217 I	216 I	219 I	497	467	288	191	184	184	191	181 Z	203 I
16	217 I	216 I	219 I	496	464	288	190	184	184	191	181 I	202 I
17	217 I	216 I	219 I	496	459	270	190	184	184	190	181 I	202 I
18	217 I	216 I	220 I	496	456	266	190	184	184	190	181 I	202 I
19	217 I	216 I	221 ↑	496	453	262	189	184	184	190	181 I	202 I
20	217 I	216 I	222 ↑	496	450	254	189	184	185	189	181 I	201 I
21	216 I	216 I	229 П	495	448	246	188	184	185	189	181 I	200 IB
22	216 I	216 I	253 Л	495	446	237	188	184	185	188	181 I	200 IB
23	216 I	216 I	281 Л	495	443	229	187	184	185	188	180 I	200 IB
24	216 I	216 I	306 Х	495	438	222	187	184	185	187	130 I	200 IB
25	216 I	216 I	333	495	432	212	187	184	185	187	180 I	200 IB
26	216 I	216 I	361	494	424	204	187	184	185	186	180 I	200 IB
27	216 I	216 I	385	494	418	196	186	184	185	186	180 I	199 IB
28	216 I	216 I	405	494	410	187	186	183	186	185	180 I	199 IB
29	216 I	216 I	426	494	404	176	186	183	186	185	180 I	199 IB
30	216 I		449	493	398	174	186	183	186	184	180 I	199 IB
31	216 I		466		392		186	183		184		199 IB
Средн.	217	216	266	491	457	282	188	184	184	188	181	202
Высш.	217	216	468	498	493	388	195	186	186	192	184	205
Низш.	216	216	216	469	391	174	174	183	183	184	180	193

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	255	498	10.04	12.04	3	174	30.06	02.07	3	212	14.11.83		1
1957-84	182	573	04.04.59		1	107	28.08	17.09.68	21	прмв (14%)	21.01	10.03.77	49

Таблица 1.2. **Уровни воды, см**

60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 95.97 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	353 IB	355 IB	36I IB	366	353	353	354	350 B	346 B	354 B	355 B	357 BI
2	353 IB	355 IB	36I IB	363	353	353	354	350 B	346 B	354 B	355 B	357 BI
3	353 IB	355 IB	36I IB	360	353	353	354	350 B	346 B	354 B	355 B	358 BI
4	353 IB	355 IB	36I IB	358	353	353	354	350 B	347 B	354 B	355 B	358 BI
5	353 IB	355 IB	36I IB	358	353	353	353	350 B	348 B	354 B	355 B	358 BI
6	353 IB	355 IB	36I IB	358	353	353	353	349 B	348 B	354 B	355 B	358 BI
7	353 IB	355 IB	36I IB	358	353	353	353	349 B	349 B	354 B	355 B	359 BI
8	353 IB	355 IB	36I IB	358	353	353	353	349 B	349 B	354 B	355 B	359 BI
9	353 IB	355 IB	36I IB	358	353	353	353	349 B	350 B	354 B	355 B	359 BI
I0	353 IB	356 IB	362 IB	357	353	353	353	349 B	350 B	354 B	355 B	360 BI
II	354 IB	356 IB	362 IB	357	352	353	352	348 B	35I B	354 B	355 B	360 BI
I2	354 IB	356 IB	362 IB	357	352	353	352	348 B	35I B	354 B	355 B	36I BI
I3	354 IB	356 IB	363 IB	357	352	353	352	348 B	35I B	354 B	355 B	362 BI
I4	354 IB	357 IB	363 IB	355	352	353	352	348 B	352 B	354 B	356 B)	362 BI
I5	354 IB	358 IB	363 IB	354	352	353	352	348 B	352 B	354 B	356 BI	362 BI
I6	354 IB	358 IB	364 IB	354	352	354	352	348 B	352 B	355 B	356 BI	362 BI
I7	354 IB	358 IB	364 IB	354	352	354	352	348 B	352 B	355 B	356 BI	362 BI
I8	354 IB	358 IB	365 IB	354	352	354	352	347 B	352 B	355 B	356 BI	362 BI
I9	354 IB	358 IB	367 ↑B	353	352	354	352	347 B	353 B	355 B	356 BI	362 BI
20	354 IB	359 IB	367 ↑B	353	352	354	352	347 B	353 B	355 B	356 BI	362 BI
2I	355 IB	359 IB	376 ↑	353	352	354	35I /B	347 B	354 B	355 B	356 BI	363 BI
22	355 IB	359 IB	386 ↑	353	352	354	35I /B	347 B	354 B	355 B	356 BI	363 BI
23	355 IB	359 IB	396 ↑	353	352	354	35I /B	347 B	354 B	355 B	356 BI	363 BI
24	355 IB	359 IB	407 ↑	353	352	354	35I B	347 B	354 B	355 B	356 BI	363 BI
25	355 IB	359 IB	4I0 ↑	353	352	354	35I B	346 B	354 B	355 B	357 BI	363 BI
26	355 IB	359 IB	406 Л	353	352	354	35I B	346 B	354 B	355 B	357 BI	363 BI
27	355 IB	359 IB	403	353	352	354	35I B	346 B	354 B	355 B	357 BI	364 BI
28	355 IB	359 IB	395	353	352	354	35I B	346 B	354 B	355 B	357 BI	364 BI
29	355 IB	359 IB	382	353	353	354	35I B	346 B	354 B	355 B	357 BI	364 BI
30	355 IB		376	353	353	354	35I B	346 B		355 B	357 BI	364 BI
3I	355 IB		372		353		35I B	346 B		355 B		364 BI
Средн.	354	357	373	356	352	354	352	348	35I	355	356	36I
Высш.	355	359	4I0	366	353	354	354	350	354	355	357	364
Низш.	353	355	36I	353	352	353	35I	346	346	354	355	357

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	356	4I0	25.03		I	346	25.08	03.09	I0	348	04.II	I0.II.83	7
I97I–84	327	5I6	27.03.7I		I	294	I5.08	26.08.77	I2	302	I4.I0	I8.I0.76	5

Таблица 1.2. **Уровни воды, см**

6I. р. САГИЗ – ст. САГИЗ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 45.52 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	247 IB	247 IB	247 IB	297	304	276	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
2	247 IB	247 IB	247 IB	298	304	273	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
3	247 IB	247 IB	247 IB	300	304	270	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
4	247 IB	247 IB	247 IB	30I	304	267	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
5	247 IB	247 IB	247 IB	302	302	266	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
6	247 IB	247 IB	247 IB	303	302	265	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
7	247 IB	247 IB	247 IB	303	302	265	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
8	247 IB	247 IB	247 IB	304	300	265	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
9	247 IB	247 IB	247 IB	304	300	265	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
I0	247 IB	247 IB	247 IB	304	300	265	262 B	263 B	266 B	272 B	274 B	28I BI
II	247 IB	247 IB	247 IB	305	300	264	262 B	263 B	266 B	272 B	275 B	28I BI
I2	247 IB	247 IB	247 IB	305	297	264	262 B	263 B	266 B	272 B	275 B	28I BI
I3	247 IB	247 IB	247 IB	305	297	264	262 B	263 B	266 B	272 B	275 B	28I BI
I4	247 IB	247 IB	247 IB	304	295	264	262 B	263 B	266 B	272 B	275 B	28I BI
I5	247 IB	247 IB	247 IB	304	295	264	262 B	263 B	266 B	272 B	275 B	28I BI
I6	247 IB	247 IB	247 IB	304	293	263	263 B	263 B	266 B	272 B	275 B	28I BI
I7	247 IB	247 IB	247 IB	303	293	263	263 B	263 B	266 B	272 B	275 B)	28I BI
I8	247 IB	247 IB	247 IB	303	293	263	263 B	263 B	266 B	272 B	275 B)	28I BI
I9	247 IB	247 IB	247 ↑B	303	289	263	263 B	263 B	266 B	272 B	275 BI	28I BI
20	247 IB	247 IB	247 ↑B	303	289	263	263 B	263 B	266 B	272 B	275 BI	28I BI
2I	247 IB	247 IB	247 ↑B	302	286	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
22	247 IB	247 IB	248 ↑B	302	286	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
23	247 IB	247 IB	249 ↑	302	283	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
24	247 IB	247 IB	25I ↑	303	283	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
25	247 IB	247 IB	25I ↑	303	283	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
26	247 IB	247 IB	25I ↑	303	28I	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
27	247 IB	247 IB	252 ↑	303	28I	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
28	247 IB	247 IB	252 ↑	304	280	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
29	247 IB	247 IB	258	304	280	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
30	247 IB		283	304	280	262 B	263 B	263 B	266 B	272 B	276 BI	28I BI
3I	247 IB		292		280		263 B	263 B		272 B		28I BI
Средн.	247	247	25I	303	292	264	262	263	266	272	275	28I
Высш.	247	247	297	305	304	276	263	263	266	272	276	28I
Низш.	247	247	247	297	280	262	262	263	266	272	274	28I

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	269	305	II.04	I3.04	3	262	2I.06	I5.07	25	247	20.II.83	2I.03	I23
I95I–84	247	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

I

62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I50.32 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	66 I	70 I	76 I	71	63	63	70	73	67	64	62	71 I
2	66 I	70 I	76 I	71	63	63	70	72	67	64	62	72 I
3	66 I	71 I	76 I	70	63	64	70	72	67	64	62	72 I
4	67 I	71 I	76 I	70	63	64	70	72	66	64	62	73 I
5	67 I	71 I	77 I	70	62 /	64	70	72	66	64	6I	74 I
6	67 I	71 I	77 I	69	62 /	64	70	72	66	64	6I	74 I
7	67 I	72 I	77 I	69	62 /	64	71	72	66	63	6I	75 I
8	67 I	72 I	78 I	68	62	64	71	72	66	63	6I	75 I
9	67 I	72 I	78 I	68	62	65	71	72	66	63	6I	76 I
I0	68 I	72 I	78 I	68	62	65	71	72	66	63	6I	77 I
II	68 I	72 I	78 I	68	62	65	71	72	66	63	6I	77 I
I2	68 I	72 I	76 I	68	62	66	71	71	66	63	60	79 IB
I3	68 I	73 I	75 I	67	62	66	71	71	65	63	60)	80 IB
I4	68 I	73 I	73 I	67	62	66	71	71	65	63	60)	82 IB
I5	68 I	73 I	70 I	67	62	66	71	71	65	63	60)	83 IB
I6	68 I	73 I	68 I	67	62	67	72	71	65	63	60)	86 IB
I7	68 I	74 I	66 I	66	62	67	72	70	65	63	60 I	86 IB
I8	69 I	74 I	74 I	66	62	67	72	70	65	63	6I I	88 IB
I9	69 I	74 I	92 I	66	62	68	72	70	65	63	63 I	89 IB
20	69 I	74 I	I04 Z	65	62	68	72	70	65	63	64 I	90 IB
2I	69 I	74 I	I3I Z	65	62	68	72	70	65	63	66 I	90 IB
22	70 I	75 I	I45 Z	65	62	68	72	70	64	62	67 I	92 IB
23	70 I	75 I	I50 Z	64	62	68	72	69	64	62	68 I	94 IB
24	70 I	75 I	I36 Z	64	62	68	72	69	64	62	69 I	94 IB
25	70 I	75 I	I35 Z	64	62	69	72	69	64	62	70 I	96 IB
26	70 I	76 I	II2 Z	64	62	69	72	68	64	62	70 I	98 IB
27	70 I	76 I	84 Z	64	62	69	73	68	64	62	70 I	I00 IB
28	70 I	76 I	80 Z	63	62	69	73	68	64	62	70 I	I00 IB
29	70 I	76 I	8I)	63	62	70	73	68	64	62	70 I	I02 IB
30	70 I		74)	63	63	70	73	67	64	62	7I I	I04 IB
3I	70 I		7I)		63		73	67		62		I04 IB
Средн.	68	73	89	67	62	66	71	70	65	63	64	86
Высш.	70	76	I62	71	63	70	73	73	67	64	71	I04
Низш.	66	70	62	63	62	63	70	67	64	62	60	71

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	70	I62	22.03		I	60	I2.II		I	58	I5.II	I6.II.83	2
I958–84	50	478*	03.04.72		I	6	09.05	I7.09.66	I5	9	0I.II	20.I2.66	50

Таблица 1.2. **Уровни воды, см**

63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 45.00 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	920 BI	906 BI	прмз	928	92I	92I B	920 B	прсх	9I9 B	92I B	923 B	прмз
2	920 BI	905 BI	прмз	927	92I	92I B	9I9 B	прсх	9I9 B	92I B	923 B	прмз
3	92I BI	прмз	прмз	926	92I	92I B	9I8 B	прсх	9I9 B	92I B	924 B	прмз
4	92I BI	прмз	прмз	925	92I	92I B	9I8 B	прсх	9I9 B	92I B	924 B	прмз
5	92I BI	прмз	прмз	924	92I	920 B	9I7 B	прсх	9I9 B	92I B	924 B	прмз
6	92I BI	прмз	прмз	924	92I	920 B	прсх	прсх	9I9 B	92I B	924 B	прмз
7	92I BI	прмз	прмз	923	92I	920 B	прсх	прсх	9I9 B	92I B	925 B	прмз
8	92I BI	прмз	прмз	923	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	92I B	925 B	прмз
9	92I BI	прмз	прмз	922	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	92I B	925 B	прмз
I0	92I BI	прмз	прмз	922	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	92I B	925 B	прмз
II	92I BI	прмз	прмз	922	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	92I B	926 B	прмз
I2	92I BI	прмз	прмз	922	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	92I B	926 B	прмз
I3	920 BI	прмз	прмз	92I	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	92I B	926 B	прмз
I4	920 BI	прмз	прмз	92I	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	922 B	926 B	прмз
I5	920 BI	прмз	прмз	92I	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	922 B	927 B	прмз
I6	9I8 BI	прмз	прмз	92I	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	922 B	927 B	прмз
I7	9I7 BI	прмз	9I5 ↑B	92I	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	922 B	927 BI	прмз
I8	9I7 BI	прмз	9I7 ↑B	92I	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	922 B	927 BI	прмз
I9	9I7 BI	прмз	923 ↑	92I	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	922 B	927 BI	прмз
20	9I7 BI	прмз	938 ↑	92I	92I	920 B	прсх	прсх	920 B	922 B	927 BI	прмз
2I	9I7 BI	прмз	95I ↑	922	92I	920 B	прсх	9I7 B	920 B	922 B	927 BI	прмз
22	9I6 BI	прмз	945 ↑	922	920	920 B	прсх	9I7 B	920 B	922 B	925 BI	прмз
23	9I6 BI	прмз	935	922	920 B	920 B	прсх	9I7 B	92I B	922 B	925 BI	прмз
24	9I5 BI	прмз	936	922	920 B	920 B	прсх	9I8 B	92I B	922 B	922 BI	прмз
25	9I4 BI	прмз	936	922	920 B	920 B	прсх	9I8 B	92I B	922 B	922 BI	прмз
26	9I2 BI	прмз	933	922	920 B	920 B	прсх	9I8 B	92I B	922 B	922 BI	прмз
27	9I0 BI	прмз	932	92I	920 B	920 B	прсх	9I8 B	92I B	923 B	9I8 BI	прмз
28	9I0 BI	прмз	930	92I	920 B	920 B	прсх	9I8 B	92I B	923 B	9I8 BI	прмз
29	908 BI	прмз	928	92I	920 B	920 B	прсх	9I9 B	92I B	923 B	9I6 BI	прмз
30	906 BI		928	92I	92I B	920 B	прсх	9I9 B	92I B	923 B	9I4 BI	прмз
3I	906 BI		926		92I B		прсх	9I9 B		923 B		прмз
Средн.	9I7	–	–	922	92I	920	–	–	920	922	924	прмз
Высш.	92I	906	952	929	92I	92I	920	9I9	92I	923	927	прмз
Низш.	906	прмз	прмз	92I	920	920	прсх	прсх	9I9	92I	9I4	прмз

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	–	952	2I.03		I	прсх	06.07	20.08	46	прмз	03.02	I6.03	43
I956–84	–	I049	I6.04.79		I	прсх(I9%)	07.07	25.07.82	I9	прмз(85%)	3I.I2.68	3I.03.69	9I

Таблица 1.2. **Уровни воды, см** — 64. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ (I)

Форма А Т. 5 Вып.2 1984

Отметка нуля поста 283.08 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	25I I	246 I	прмз	прмз	268	25I	248	прсх	прсх	прсх	250)	237 IB
2	25I I	246 I	прмз	322 ↑	268	255	248	прсх	прсх	прсх	249)	235 IB
3	250 I	246 I	прмз	349 ↑	267	25I	247	прсх	прсх	прсх	249)	234 IB
4	250 I	245 IB	прмз	354 ↑	267	250	247	243	прсх	прсх	248)	233 IB
5	250 I	245 IB	прмз	357 ↑	266	250	247	234 B	прсх	прсх	247	прмз
6	249 I	244 IB	прмз	353 ↑	265	250	246	2I9 B	прсх	прсх	246)	прмз
7	249 I	243 IB	прмз	354 ↑	264	249	245	2I3 B	прсх	прсх	246	прмз
8	249 I	242 IB	прмз	352 ↑	263	249	244 B	209 B	прсх	242 B	245	прмз
9	249 I	24I IB	прмз	342 ↑	26I	249	240 B	прсх	прсх	244 B	245)	прмз
I0	249 I	239 IB	прмз	328 ↑	260	248	238 B	прсх	прсх	248	245)	прмз
II	248 I	прмз	прмз	32I ↑	260	248	237 B	прсх	прсх	25I	244)B	прмз
I2	248 I	прмз	прмз	309	259	250	236 B	прсх	прсх	25I	250 IB	прмз
I3	248 I	прмз	прмз	30I	259	250	234 B	прсх	прсх	25I	248 IB	прмз
I4	248 I	прмз	прмз	295	259	249	233 B	прсх	прсх	249	247 IB	прмз
I5	248 I	прмз	прмз	292	258	249	23I B	прсх	прсх	25I	247 IB	прмз
I6	248 I	прмз	прмз	288	256	250	229 B	прсх	прсх	250	246 IB	прмз
I7	248 I	прмз	прмз	287	254	249	227 B	прсх	прсх	252	245 IB	прмз
I8	248 I	прмз	прмз	279	252	249	228 B	прсх	прсх	252	244 IB	прмз
I9	247 I	прмз	прмз	278	250	249	225 B	прсх	прсх	25I	242 IB	прмз
20	247 I	прмз	прмз	277	249	249	223 B	прсх	прсх	25I	240 IB	прмз
2I	247 I	прмз	прмз	277	248	249	22I B	прсх	прсх	250	237 IB	прмз
22	247 I	прмз	прмз	276	248	249	2I8 B	прсх	прсх	250	235 IB	прмз
23	247 I	прмз	прмз	275	246	250	2I6 B	прсх	прсх	250	234 IB	прмз
24	247 I	прмз	прмз	274	246	249	2I3 B	прсх	прсх	250	233 IB	прмз
25	247 I	прмз	прмз	273	245	249	209 B	прсх	прсх	250	233 IB	прмз
26	247 I	прмз	прмз	272	246	249	прсх	прсх	прсх	250	234 IB	прмз
27	247 I	прмз	прмз	27I	247	248	прсх	прсх	прсх	250	236 IB	прмз
28	247 I	прмз	прмз	270	248	247	прсх	прсх	прсх	250	236 IB	прмз
29	247 I	прмз	прмз	269	248	247	прсх	прсх	прсх	250	240 IB	прмз
30	246 I		прмз	269	249	246	прсх	прсх	прсх	250	238 IB	прмз
3I	246 I		прмз		25I		прсх	прсх		250		прмз
Средн.	248	–	прмз	–	256	249	–	–	прсх	–	243	–
Высш.	25I	246	прмз	404	268	255	248	249	прсх	252	250	237
Низш.	246	прмз	прмз	прмз	245	246	прсх	прсх	прсх	прсх	233	прмз

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	–	404	05.04		I	прсх	26.07	07.I0	69	прмз	II.02	0I.04	5I
I968–84	232	586	28.03.70		I	прсх (6%)	26.07	07.I0.84	69	прмз	I2.02 II.02	03.04.82 0I.04.84	5I 5I

Таблица 1.2. **Уровни воды, см** — 66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС (I)

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста I03.56 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	275 I	293 I	3I0 I	298 ↑	26I	250	246	246/	244	244	247	26I I
2	276 I	293 I	3I2 I	294 ↑	260	250	250	246/	244	246	248	26I I
3	275 I	293 I	3I3 I	288 ↑	258	250	25I	246/	244	246	249	26I I
4	276 I	293 I	3I2 I	283	258	250	252	246	244	248	250	26I I
5	277 I	294 I	3I0 I	280	258	249	252	245	244	249	25I	26I I
6	278 I	296 I	308 I	280	257	249	254	245	244	249	252	26I I
7	278 I	298 I	307 I	280	257	249	250	245	244	249	253	26I I
8	278 I	300 I	307 I	278	257	248	249	245	244	248	253	262 I
9	278 I	300 I	306 I	276	257	248	248	245	243	248	253	262 I
I0	279 I	30I I	306 I	276	257	248	246	245	243	248	253	262 I
II	279 I	30I I	306 I	276	256	248	242	245	243	248	253	262 I
I2	279 I	302 I	306 I	277	254	247	242	244	243	247	256	262 I
I3	280 I	302 I	302 I	278	254	247	242	244	243	247	256	262 I
I4	28I I	303 I	302 I	278	254	247	242	242	242	247	256	262 I
I5	282 I	304 I	300 I	278	254	247	242	242	242	247	257	263 I
I6	282 I	306 I	298 I	278	254	248	24I	242	242	247	257)	263 I
I7	282 I	306 I	296 I	274	254	250	24I	242	242	250	257)	263 I
I8	283 I	307 I	295 I	272	254	250	24I	242	242	250	257)	264 I
I9	283 I	306 I	296 ↑	272	254	249	24I	24I	242	249	257)	264 I
20	284 I	306 I	300 ↑	270	254	249	24I	24I	242	249	257)	264 I
2I	284 I	306 I	30I ↑	270	254	248	24I	24I	242	248	259)	264 I
22	285 I	306 I	302 ↑	268	253	247	24I	24I	242	247	260)	264 I
23	284 I	306 I	304 ↑	266	252	247	24I	24I	243	247	260)	264 I
24	285 I	307 I	304 ↑	264	252	247	24I	24I	243	247	260)	264 I
25	286 I	308 I	306 ↑	262	25I	247	240	24I	244	247	260)	264 I
26	287 I	309 I	3I0 ↑	262	25I	246	240	24I	244	246	260 Z	264 I
27	289 I	3I0 I	323 ↑ <	262	25I	246	240	24I	244	246	260 Z	264 I
28	289 I	309 I	3I8 ↑ <	262	25I	245	240	24I	244	245	26I Z	264 I
29	290 I	3I0 I	308 ↑	262	250	245	240	24I	244	245	26I I	264 I
30	292 I		306 ↑	262	25I	245	240	24I	244	245	26I I	264 I
3I	292 I		306 ↑		250		240	24I		246		264 I
Средн.	282	303	306	274	254	248	(244)	244	243	247	256	263
Высш.	292	3I0	325	304	26I	250	(254)	246	245	250	26I	264
Низш.	275	293	295	26I	250	245	(240)	24I	24I	244	247	26I

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	264	325	27.03		I	(240)	25.07	3I.07	7	~~250~~	I6.II	~~I7.II.83~~	2
I950–84	24I	447	0I.04.7I		I	I94	04.09	07.09.78	2	203	0I.II.49		I

249 16.11 83 1

Таблица 1.2. **Уровни воды, см** 67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 27.84 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I64	I57	I37	прсх	прсх	прсх	прсх	I40 В)	I42 ВI
2	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I65	I55	I37	прсх	прсх	прсх	прсх	I39 В	I37 ВI
3	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I70	I54	I36	прсх	прсх	прсх	прсх	I40 В	I30 ВI
4	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I74	I54	I36	прсх	прсх	прсх	прсх	I40 В	I23 ВI
5	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I75	I52	I34	прсх	прсх	прсх	прсх	I40 В	II9 ВI
6	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I75	I52	I34	прсх	прсх	прсх	прсх	I4I В	II6 ВI
7	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I74	I50	I34	прсх	прсх	прсх	прсх	I4I В	прмз
8	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I74	I49	I33	прсх	прсх	прсх	прсх	I4I В	прмз
9	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I74	I48	I32	прсх	прсх	прсх	прсх	I4I В	прмз
I0	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I72	I48	I32	прсх	прсх	прсх	прсх	I4I В	прмз
II	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I70	I48	I30	прсх	прсх	прсх	прсх	I42 В	прмз
I2	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I68	I47	I3I	прсх	прсх	прсх	прсх	I43 В	прмз
I3	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I68	I46	I30	прсх	прсх	прсх	прсх	I44 В	прмз
I4	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I68	I46	I30	прсх	прсх	прсх	прсх	I45 В	прмз
I5	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I70	I45	I30	прсх	прсх	прсх	прсх	I44 В)	прмз
I6	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I70	I44	I30	прсх	прсх	прсх	прсх	I4I ВZ	прмз
I7	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I70	I44	I29	прсх	прсх	прсх	прсх	I39 ВZ	прмз
I8	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I68	I42	I28	прсх	прсх	прсх	прсх	I39 ВI	прмз
I9	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I66	I42	I26	прсх	прсх	прсх	прсх	I39 ВI	прмз
20	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I66	I40	I26	прсх	прсх	прсх	I30 В	I39 ВI	прмз
2I	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I64	I40	I26	прсх	прсх	прсх	I32 В	I39 ВI	прмз
22	I57 ВI	I58 ВI	I58 ВI	I62	I40	I25	прсх	прсх	прсх	I36 В	I39 ВI	прмз
23	I57 ВI	I58 ВI	I60 Z	I62	I39	I24	прсх	прсх	прсх	I37 В	I39 ВI	прмз
24	I57 ВI	I58 ВI	I58	I60	I38	I23	прсх	прсх	прсх	I38 В	I39 ВI	прмз
25	I57 ВI	I58 ВI	I59	I60	I38	I23	прсх	прсх	прсх	I38 В	I39 ВI	прмз
26	I57 ВI	I58 ВI	I59	I60	I38	прсх	прсх	прсх	прсх	I39 В	I40 ВZ	прмз
27	I57 ВI	I58 ВI	I6I	I58	I37	прсх	прсх	прсх	прсх	I4I В	I4I ВZ	прмз
28	I57 ВI	I58 ВI	I70	I60	I36	прсх	прсх	прсх	прсх	I40 В	I43 ВZ	прмз
29	I57 ВI	I58 ВI	I75	I58	I36	прсх	прсх	прсх	прсх	I40 В	I44 ВZ	прмз
30	I57 ВI		I72	I58	I35		прсх	прсх	прсх	I40 В	I47 ВI	прмз
3I	I57 ВI		I66		I36		прсх	прсх		I40 В		прмз
Средн.	I57	I58	I60	I67	I44	–	прсх	прсх	прсх	–	I4I	–
Высш.	I57	I58	I78	I75	I58	I37	прсх	прсх	прсх	I4I	I47	I44
Низш.	I57	I58	I58	I58	I35	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	I39	прмз

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	–	I78	28.03		I	прсх	26.06	I9.I0	II6	I4I	28.II	29.II.83	2
I957–84	I50	330	09.04.80		I	прсх (I9%)	29.07	3I.II.75	95	прмз (50%)	27.I2.79	28.03.80	92

Таблица 1.2. **Уровни воды, см** 68. р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 232.I3 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8		10	11	12
I	688 I	70I I	705 I	715 I	70I	689	660	649	675	687	692	729 I
2	692 I	70I I	709 I	716 I	700	688	657	645	674	688	692	727 I
3	697 I	700 I	7II I	722 I	697	688	656	645	676	687	693	726 I
4	70I I	700 I	7I4 I	740 ɫ	696	687	655	646	676	687	693	725 I
5	703 I	698 I	7I5 I	770 ɫ	696	686	655	647	677	688	69I	72I I
6	70I I	696 I	7I5 I	732 ɫ	697	682	654	647	680	688	692	7I8 I
7	702 I	694 I	7I4 I	727 ɫ	697	680	654	646	682	688	692	7I6 I
8	70I I	695 I	7I4 I	7I5 ɫ	696	678	653	645	683	689	692	7I6 I
9	702 I	694 I	7I4 I	7I3 ɫ	695	678	653	647	684	690	69I	7I5 I
I0	702 I	695 I	7I9 I	7I4 ɫ	694	677	649	649	685	690	692	7I3 I
II	702 I	696 I	72I I	7I0 ɫ	694	675	649	65I Д	686	69I	693	7I4 I
I2	70I I	696 I	728 I	706 ɫ	694	673	648	653	686	69I	693	7I3 I
I3	700 I	696 I	733 I	706 ɫ	692	67I	647	654	686	69I	692	7I4 I
I4	699 I	695 I	739 I	707 ɫ	692	668	644	654	686	690	692 I	7I5 I
I5	698 I	696 I	747 I	7I2 ɫ	692	666	642	656	686	692	69I I	7I5 I
I6	698 I	697 I	744 I	7II	69I	663	642	656	686	692	69I I	7I4 I
I7	698 I	697 I	747 I	7I2	69I	662	643	656	686	692	692 I	7I4 I
I8	697 I	696 I	750 I	7I2	690	660	644	655	688	693	692 I	7I3 I
I9	696 I	698 I	750 I	709	690	66I	646	655	689	692	696 I	7I3 I
20	695 I	697 I	747 I	706	689	662	648	655	688	692	699 I	7I3 I
2I	694 I	697 I	745 I	705	688	663	65I	656	688	692	70I I	7I3 I
22	694 I	697 I	744 I	704	688	662	652	657	688	692	705 I	7I4 I
23	694 I	695 I	742 I	704	686	662	653	660	688	692	7II I	7I4 I
24	693 I	697 I	74I I	705	685	662	653	664	687	69I	7I4 I	7I4 I
25	693 I	698 I	740 I	702	685	662	650	665	686	692	7I8 I	7I2 I
26	694 I	698 I	740 I	702	684	662	646	666	687	692	72I I	7I2 I
27	694 I	700 I	740 I	70I	683	662	646	667	688	693	723 I	7II I
28	694 I	704 I	730 I	70I	68I	662	646	673	688	693	726 I	7II I
29	693 I	703 I	72I I	700	679	662	647	675	688	692	727 I	7II I
30	693 I		7I8 I	70I	678	662	648	676	689	692	728 I	7I0 I
3I	692 I		7I6 I		680		648	675		693		707 I
Средн.	697	697	729	7I3	690	670	650	656	685	69I	70I	7I5
Высш.	703	704	750	777	70I	689	660	676	689	693	728	729
Низш.	688	694	705	700	678	660	642	644	674	687	69I	707

Период	Средний уровень	Высший: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата: первая	последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата: первая	последняя	число случаев
За год	69I	777	05.04		I	642	I5.07	I6.07	2	688	26.I2.83	0I.0I	4
I968–84	670	I048	04.04.80		I	588	26.07.75		I	62I	I5.02	23.02.72	9

Таблица 1.2. Уровни воды, см

69[I]. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ

Форма А   Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 195.42 м БС

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	268 I	256 I	250 I	308 ↑	322	302	264	236	236	250	266	265 I
2	268 I	254 I	250 I	324 ↑	320	300	262	236	237	250	266	264 I
3	268 I	254 I	250 I	332 ↑	318	298	262	237	237	250	267	263 I
4	268 I	255 I	250 I	341 ↑	316	296	260	240	237	251	267	262 I
5	268 I	254 I	250 I	355 ↑	316	294	258	240	238	251	267	262 I
6	268 I	253 I	250 I	361 ↑	315	293	256	240	238	252	267	255 I
7	269 I	254 I	250 I	372 ↑	314	293	256	240	239	252	267	258 I
8	268 I	252 I	250 I	389	314	292	254	240	239	253	267	258 I
9	269 I	253 I	250 I	401	312	292	252	241	239	254	267	258 I
I0	269 I	252 I	250 I	393	311	291 Д	252	242	240	256	267	257 I
II	269 I	252 I	250 I	382	310	290	252	242	240	260	267	258 I
I2	267 I	251 I	250 I	377	309	290	248	242	240	261	268	258 I
I3	268 I	252 I	249 I	370	308	291	248	242	240	262	269	255 I
I4	268 I	252 I	249 I	363	308	290	246	242	241	262	269)	255 I
I5	269 I	251 I	249 I	357	308	289	246	242	242	262	268)	253 I
I6	268 I	251 I	249 I	352	308	290	245	240	242	263	267 I	253 I
I7	267 I	251 I	250 I	348	306	290	244	240	243	263	266 I	248 I
I8	266 I	251 I	250 I	344	306	289	244	240	244	264	266 I	251 I
I9	265 I	250 I	250 I	341	305	288	243	239	244	264	264 I	250 I
20	265 I	250 I	251 I	338	305	287	243	238	246	265	263 I	250 I
2I	264 I	251 I	264 I	336	304	286	242	238	246	265	262 I	248 I
22	264 I	250 I	264 I	333	304	282	241	237	247	266	261 I	247 I
23	264 I	250 I	260 I	334	304	280	241	237	247	266	261 I	248 I
24	263 I	250 I	260 ↑	333	304	278	240	236	248	266	261 I	248 I
25	263 I	250 I	267 ↑	332	302	276	240	236	248	266	261 I	248 I
26	261 I	250 I	273 ↑	330	302	274	239	235	249	266	262 I	248 I
27	261 I	250 I	277 ↑	328	300	272	239	236	249	266	262 I	247 I
28	261 I	250 I	280 ↑	326	298	270	240	236	250	266	264 I	247 I
29	260 I	250 I	286 ↑	325	298	269	238	236	250	265	264 I	246 I
30	260 I		294 ↑	322	298	266	238	236	250	266	267 I	246 I
3I	260 I		298 ↑		300		237	236		266		246 I
Средн.	266	252	259	348	308	287	247	239	243	260	265	253
Высш.	269	256	299	404	322	302	265	242	250	266	269	265
Низш.	260	250	249	302	297	266	237	235	236	250	261	246

Период	Средний уровень	Высший: уровень	Высший: дата первая	Высший: дата последняя	Высший: число случаев	Низший периода открытого русла: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	Низший зимнего периода: уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	269	404	09.04		I	235	25.08	26.08	2	249	I5.03	I6.03	4
I970-84	28I	645	02.04.7I		I	229	07.09	I2.09.76	6	240	28.I2.76		I

Таблица 1.2. Уровни воды, см

Форма Б   Т. 5 Вып. 2 1984

58. Лог ШИЙЛИСАЙ – нижний створ   Отметка нуля поста I2I.00 м БС
59. Лог Теректысай – верхний створ   Отметка нуля поста I5I.58 м БС
65. р.ЭМБА – уроч.КОЖАСАЙ   Отметка нуля поста I36.74 м БС
70. Лог КЮЙКЮН (Центральный) – мет.ст.БИНЕУ   Отметка нуля поста 48.95 м БС

Число	58: 3	59: 3	65: 3	65: 4	70: 3	70: 4	70: 9	70: 10	70: 11
I	прсх	прсх	–	294 ↑	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	прсх	прсх	–	303 (	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
3	прсх	прсх	–	327 (	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
4	прсх	прсх	–	3I4	прсх	прсх	97	прсх	прсх
5	прсх	прсх	–	309	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
6	прсх	прсх	–	304	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
7	прсх	прсх	–	303	прсх	прсх	прсх	96	прсх
8	прсх	прсх	–	304	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
9	прсх	прсх	–	302	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
I0	прсх	прсх	–	300	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
II	прсх	прсх	–	294	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
I2	прсх	прсх	–	292	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
I3	прсх	прсх	–	292	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
I4	прсх	прсх	–	292	прсх	прсх	прсх	прсх	97
I5	прсх	прсх	–	292	прсх	прсх	прсх	прсх	94
I6	прсх	прсх	–	292	9I	прсх	прсх	прсх	90
I7	прсх	прсх	–	292	92	прсх	прсх	прсх	90
I8	прсх	прсх	–	292	9I	прсх	прсх	прсх	90
I9	прсх	56	–	29I	9I	прсх	прсх	98	90
20	прсх	52	–	29I	92	прсх	прсх	94	прмз
2I	прсх	52	–	290	92	прсх	прсх	прсх	прмз
22	прсх	44	–	29I	9I	прсх	прсх	прсх	прмз
23	II9	76	–	289	9I	прсх	прсх	прсх	прмз
24	I2I	I04	–	288	90	93	прсх	прсх	прмз
25	I27	II6	–	288	9I	92	прсх	прсх	прмз
26	III	90	–	287	92	92	прсх	прсх	прмз
27	прсх	прсх	–	287	92	прсх	прсх	прсх	прмз
28	прсх	прсх	290 ↑	286	прсх	прсх	прсх	прсх	прмз
29	прсх	прсх	290 ↑	285	прсх	прсх	прсх	прсх	прмз
30	прсх	прсх	290 ↑	285	прсх	прсх	прсх	прсх	прмз
3I	прсх	прсх	292 ↑		прсх			прсх	
Средн.	–	–	–	295	–	–	–	–	–
Высш.	I4I	I26	–	327	93	94	98	I0I	98
Низш.	прсх	прсх	–	285	прсх	прсх	прсх	прсх	прмз
Ср.год	–	–							–

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ I.2

I. р.АЩИОЗЕК - с.АЩЕ-УЗЕК I3-I6.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ. 0I.0I-2I.02, промерзание реки на перекатах. 2I-25.03 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к I3.04 лед растаял на месте. С I4.05 уровни в подпоре от плотины, сооруженной ниже поста, стока нет.

3. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с.РУССКАЯ АЛОВКА. Весеннего ледохода не было, к I0.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 55 км выше поста.

4. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с.ФУРМАНОВО. 27,28.03 вода стоит на льду. I6.06--I3.07; 02.08-24.09 пересыхание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было к 09.04 лед растаял на месте. На естественный режим реки оказывают влияние попуски воды из Саратовского водохранилища.

5. р.ЧИЖА 2-я - с.ЧИЖА 2-я. 0I.0I-3I.03; I6.II-3I.I2 промерзание, I8.05 -I5.II пересыхание реки на перекатах. I6-3I.03 вода стоит на льду. 0I-07.04 лед на дне. Весеннего ледохода не было, к 08.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

6. р.ЧИЖА I-я - с.ЧИЖА I-я. 0I.0I-03.04; I2,II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. 0I-03.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к I4.04 лед растаял на месте. С I2.06 уровни в подпоре от [illegible]лотины, сооруженной в I.3 км ниже поста.

7. р.УРАЛ - г.УРАЛЬСК. 0I.0I-I3.02; I9-23.II полыньи. 04,05.04 вода стоит на льду. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

8. р.УРАЛ - с.КУШУМ. 0I-20.0I; I9.II-03.I2 полыньи, 20.03-II.04 промоины.

9. р.УРАЛ - пос.МЕРГЕНЕВСКИЙ. 29-3I.03 вода стоит на льду. 0I-06.04 промоины. 22.II-0I.I2 полыньи.

I0. р.УРАЛ - с.КАЛМЫКОВО. 0I.0I-09.02; I9-30.II полыньи. I4-22.03 вода стоит на льду. 23-28.03 промоины.

II. р.УРАЛ - пос.МАХАМБЕТ. 0I.0I-09.02; 20.II-09.I2 полыньи. I5-2I.03 промоины.

I2. р.УРАЛ - г.ГУРЬЕВ. 0I.0I-3I.I2 уровни подвержены влиянию сгонно-нагонных явлений. I8,27-29.II полыньи.

I3. р.УРАЛ, протока ЯИК - пос.РАКУША. 0I.0I-3I.I2 уровни подвержены влиянию сгонно-нагонных явлений.

I4. р.УРАЛ - клх ДЖАМБУЛ. 0I.0I-3I.I2 уровни воды подвержены влиянию сгонно-нагонных явлений. 27-30.II полыньи.

I5. кан.КУШУМ - с.КУШУМ. 05-I6.0I; 20-24.II полыньи. 3I.03, 0I.04 промоины. На естественный режим реки оказывает влияние насосная установка, качающая воду из р.Урал и сбрасывающая её в канал выше поста.

I6. рук.КУШУМ - с.ПЯТИМАР. 0I.0I-07.04; I4.II-I9.I2 промерзание, 08-I9.04; I9.06-I3.II пересыхание рукава на перекатах. II.03-07.04 промоины. I8.II-3I.I2 полыньи. Весеннего ледохода не было, к 08.04 лед растаял на месте На режим рукава оказывает влияние плотина, расположенная в I.7 км выше поста (20.04, 20.I2 плотина открыта).

I7. рук.БАКСАЙ - с.ТАНДАЙ. 0I.0I-20.03; II.II-3I.I2 промерзание рукава на перекатах. Колебания уровня воды обусловлены периодическим качанием воды из р.Урал и действием плотины, расположенной в 8 км ниже поста.

I8. р.ОРЬ - с.ЕНБЕКШИ. 0I.0I 06.04; I8.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. I5.03-06.04 вода стоит на льду. 07-I9.04 лед на дне. Весеннего ледохода не было, к 20.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

I9. р.ОРЬ - с.БУГЕТСАЙ. 3I.0I-03.04; I0-3I.I2 промерзание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к I6.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 30 км выше поста.

20. р.ИЛЕК - ж.-д. рзд № 47. 0I.0I-04.03 промерзание реки на перекатах. 0I-I4.03 уровни воды не приводятся. I5-3I.03 интерполяция уровня воды. 04-I9.04 лед на дне местами у левого берега. 06.06-30.09 река перекрыта глухой плотиной. Весеннего ледохода не было, к 20.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной 200 м выше поста.

2I. р.ИЛЕК - г.АКТЮБИНСК. 0I-I0.0I; 2I.II-II.I2 полыньи. II.03-05.04 промоины. Весеннего ледохода не было, к 06.04 лед растаял на месте. 0I.06-3I.I0 попуски воды из Карагалинского водохранилища.

22. р.ИЛЕК - с.ЧИЛИК. I9-22.03 вода стоит на льду. 23.03-09.04 промоины, I8-24.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных ниже и выше поста. 07.06 размыта плотина, расположенная ниже поста.

24. р.КАРАГАЛА - с.КАРГАЛИНСКОЕ. 3I.03-02.04 промоины. 28.05 есте[illegible]ственный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в I.3 км ниже поста. Весеннего ледохода не было, к 03.04 лед растаял на месте. С мая по сентябрь месяц осуществляются попуски воды из Карагалинского водохранилища.

25. р.КОКПЕКТЫ - с.ТРОИЦКОЕ. 2I.0I-03.04; 27-3I.I2 промерзание реки на перекатах. 0I-03.04 вода на льду. 20.II-I0.I2 выше поста полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

26. р.КАРАБУТАК - с.КАРАБУТАК. 04.02-04.03 промерзание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

27. р.КОСИСТЕК - с.ЛЕНИНСКОЕ. 06.02-I2.03; 27-3I.I2 промерзание, 06.07--25.09 пересыхание реки на перекатах. 0I-3I.0I; I3,I4.II в створо, I5.II - 06.I2 выше поста полыньи. I4.03-07.04 выше, 26.03-07.04 в створе поста промоины. 22-25.03 вода стоит на льду. 08,09.04 лед на дне. I0-I3.04 лед на дне местами. Уровни воды в подпоре от Каргалинского водохранилища.

28. р.АКТАСТЫ - пос.БЕЛОГОРСКИЙ. 0I.0I-I6.04 400 м выше поста полыньи. 02-05.04 вода на льду. 06-I6.04 - промоины. Весеннего ледохода не было, к I7.04 лед растаял на месте. С II.[illegible] забор воды на полив выше поста.

29. р.ТЕРИСБУТАК - пос.БЕЛОГОРСКИЙ. 3I.03-03.04 вода стоит на льду. 03-I6.04 промоины. 2I.06 естественный режим реки нарушен действием земляной плотины, расположенной выше поста. Весеннего ледохода не было, к I7.04 лед растаял на месте.

30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА. 30.03 вода стоит на льду. 0I-05.04 промоины.

3I. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - пос.КУГАЛА. 0I-07.04 промоины. 06,07.04 вода стоит на льду. II.05 сооружена, 3I.05 размыта временная плотина ниже поста. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в I0 км ниже поста.

32. р.КАРАХОБДА - пос.АЛЬПАЙСАЙ. 02-07.04 лед на дне. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

33. р.САРЫХОБДА - пос.БЕССАРАБСКИЙ. I8.02-04.03 промерзание реки на перекатах. I8.03 вода стоит на льду. I9-30.03 промоины. I6-28.II полыньи. Весеннего ледохода не было, к 3I.03 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной 2 км выше поста.

34. р.ТЕРСАККАН - пос.АСТРАХАНСКИЙ. 05.0I-I7.02 промерзание реки [illegible]а перекатах. 28.03-0I.04 вода [illegible]тоит на льду. I3.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных 0.5 км выше и 3.5 км ниже поста.

35. р.УТВА - пос.ЛУБЕНКА. 04.02-I7.03 вода стоит на льду. I3.03 попуски воды из вышерасположенной плотины. Естественный режим реки нарушен действием временных земляных плотин, сооружаемых выше и ниже поста.

36. р.УТВА - пос.БЕЛОГОРСКИЙ. 0I-05.02 пропуски в наблюдениях за уровнем воды. 06.02-26.03; 23-3I.I2 промерзание, 04.07-I3.09 пересыхание реки на перекатах. 27-3I.03 вода стоит на льду. 0I-05.04 лед на дне. Естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотины, сооруженной выше поста.

37. р.УТВА - с.ГРИГОРЬЕВКА. 0I.0I-26.03 промерзание реки на перекатах. 24-26.03 вода стоит на льду 05.05-3I.I2 река перекрыта плотиной, расположенной в 25 км выше поста.

38. р.КАРАОБА - с.АНГАТЫ. 0I-I2.0I; I6,I7.03; I3.II-I8.I2 промерзание реки на перекатах, I6,I7.03 вода стоит на льду. I8.03-08.04 лед на дне. Весеннего ледохода не было, к 09.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста. С 0I.05 река перекрита плотиной, расположенной выше поста.

39. р.ЧАГАН - пос.КАМЕННЫЙ. 0I.0I-25.03; I5.II-3I.I2 промерзание, 0I.05-26.06; 06.07-I4.II пересыхание реки на перекатах. 2I-25.03 вода стоит на льду. 26.03-I0.04 промоины. 26-29.II полыньи. 24.04 закрыта плотина выше, 0I.05 ниже поста.

40. р.ДЕРКУЛ - пос.КАМЕНКА. 0I.0I-30.03; 2I.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. Естественный режим реки нарушен действием временных земляных плотин, сооружаемых выше и ниже поста.

4I. р.ДЕРКУЛ - пос.РОСТОШСКИЙ. Весеннего ледохода не было к I5.04 лед растаял на месте. 0I.0I-05,I6.04-2I.06; 0I.07-3I.I2 естественный режим реки нарушен плотинами, расположенными в 5 км выше и 3 км ниже поста, стока нет.

42. р.СОЛЯНКА - с.КАМЫСКУЛЬ. 26.03-03.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к 04.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

43. р.ШОЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада. 0I.0I-24.03 промерзание реки на перекатах. I5-24,03 вода стоит на льду. 25.03-03.04 лед на дне. 25.05-09,20.08-07,3I.I0-3I.I2 уровни в подпоре от плотины, сооруженной ниже поста, стока нет.

44. р.КУПЕРАНКАТЫ - .АЛГАБАС. 0I.0I-22.03; I3.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. I3-22.03 вода стоит на льду. 0I.04 лед на дне. С I0.05 уровни в подпоре от плотины, расположенной ниже поста.

45. р.ОЛЕНТЫ - с.ДЖАМБЕЙТЫ. 0I.0I-2I.03; I3.II-3I.I2 промерзание, 08.07-I2.II пересыхание реки на перекатах. I5-2I.03 вода стоит на льду. I0.04 частично размыта плотина выше поста. II.07 забор воды на полив выше поста.

46. р.ШИДЕРТЫ - свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ. 0I.0I-23.03 промерзание, 05.07 - 3I.I2 пересыхание реки на перекатах. 2I-23.03 вода стоит на льду. 28.03 - 0I.04 промоины. Весеннего ледохода не было, к 02.04 лед растаял на месте. I3-20.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием временных земляных плотин, расположенных выше и ниже поста.

47. р.БУЛДУРТЫ - пос.КАРААГ... 08-26.02 промерзание реки на перекатах. I5-3I.03 промоины. 2I.05 забор воды на полив выше поста.

48. р.БУЛДУРТЫ - свх АБАЯ. 0I.0I-05.04 промерзание реки на перекатах. 0I-05.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к I0.04 лед растаял на месте. 20.04-3I.I2 естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотины, расположенной выше поста.

49. р.ШИЙЛИ - аул АКШИЙ. 0I.0I-22.03; 20.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к 02.04 лед растаял на месте. I3.II полыньи. Естественный режим реки нарушен действием временной земляной плотины, расположенной выше поста.

50. р.КАЛДЫГАЙТЫ - с.ЖИГЕРЛЕН. 0I.0I-24.03 промерзание реки на перекатах. 23,24.03 вода стоит на льду. 25.03-03.04 промоины. 09.05-I5,23.06 - 3I.I2 река перекрыта плотинами, сооруженными выше и ниже поста. Весеннего ледохода не было, к 04.04 лед растаял на месте.

5I. р.УИЛ - аул АЛТЫ-КАРАСУ. I2.02-I3.03; 24-3I.I2 промерзание реки на перекатах. I3.03 вода стоит на льду. I4.03-I4.04 лед на дне. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

52. р.УИЛ - с.УИЛ. 0I-3I.I2 уровни воды не приводятся из-за отсутствия измерений. Весеннего ледохода не было, к 07.04 лед растаял на месте.

53. р.ШИГЫРЛЫКУМДЫ - аул № I0. 25.0I-I6.03; I0-3I.I2 промерзание реки на перекатах. I7.03 вода стоит на льду. I8.03-07.04 лед на дне. 02-07.04 редкий ледоход в потоке воды поверх льда. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных выше и ниже поста.

54. р.ШЕГЕРЛЫ - клх им. I-ое МАЯ. 0I.0I-07.03, II.II-3I.I2 промерзание II.06-I0.II пересыхание реки на перекатах. 20-3I.03 выше поста промоины. 0I-29.02 уровни воды не приводятся. Весеннего ледохода не было, к 06.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных I8 км выше и ниже поста.

55. р.КИИЛ - пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ. 0I.0I-29.03; I9.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. I5-29.03 вода стоит на льду. 30.03-02.04 лед на дне. 08-I5,26.06-I8.II река перекрыта глухой плотиной. 0I-3I.I2 уровни воды не приводятся из-за отсутствия измерений. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

56. р.КИИЛ - с.АККЕМИР. 0I.0I-29.02 уровни воды не приводятся из-за отсутствия наблюдений. 25.03-02.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к 03.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин Киильской системы, расположенных в 3.5 км ниже и 5 км выше поста.

57. р.АЩИУИЛ - уроч.МАЙМАК. 2I-3I.I2 промерзание реки на перекатах. I9,20.03 вода стоит на льду. I4,I5.II в створе, 20-30.II ниже поста полыньи. Естественный режим реки нарушен действием дамбы, расположенной в 3 км ниже поста.

60. р.САГИЗ - свх АЛТАЙ. 0I.0I-20.03 промерзание реки на перекатах. I9,20.03 вода стоит на льду. С 2I.07 естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной выше поста.

6I. р.САГИЗ - ст.САГИЗ. 0I.0I-22.03, I7.II-3I.I2 промерзание, 2I.06-I6.II пересыхание реки на перекатах. I9-22.03 вода стоит на льду. 23-28.03 лед на дне. Весеннего ледохода не было, к 29.03 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных I8 км выше и I00 м ниже поста.

62. р.КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ - с.ШИЙЛИАША. I2-3I.I2 промерзание реки на перекатах. 0I.0I-25.03; I7.II-II.I2 выше поста полыньи. 20-28.03 промоины. Весеннего ледохода не было, к 0I.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 4 км ниже поста.

63. р.НОГАЙТЫ - ст.САГИЗ. 0I.0I-I8.03; I7.II-3I.I2 промерзание, 23.05 - I6.II пересыхание реки на перекатах. I7,I8.03 вода стоит на льду. I9-22.03 лед на дне. Весеннего ледохода не было, к 23.03 лед растаял на месте.

64. р.ЭМБА - свх ЭМБИНСКИЙ. 0I.0I-0I,I8.04-3I.I2 наблюдения односрочные. 02-II.04 лед на дне. Высший уровень определен нивелировкой. Весеннего ледохода не было, к I2.04 лед растаял на месте. 04.02; II.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. 08.07-03,05.08-09.I0 река перекрыта глухой земляной плотиной. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных в 4 км выше и ниже поста.

66. р.ЭМБА - с.ЖАРКАМЫС. I9-24.03 вода стоит на льду. 27-29.03 срезка уровня воды. 0I-3I.07 уровни воды приближенные из-за низкого качества наблюдений. Весеннего ледохода не было, к 04.04 лед растаял на месте. 26-28.II полыньи.

67. р.ЭМБА - с.ЖАНБИКЕ. 0I.0I-22.03; I5.II-3I.I2 промерзание, 26.06-I4.II пересыхание реки на перекатах. 23.03 промоины, I6,I7,26-29.II полыньи. Весеннего ледохода не было, к 24.03 лед растаял на месте.

68. р.ТЕМИР - с.ПОКРОВСКОЕ. 0I.0I-I0.04; 20.II-3I.I2 ниже поста полыньи. 04-07.04 вода стоит на льду. Весеннего ледохода не было, к I6.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотины, расположенной в 0.9 км выше поста.

69. р.ТЕМИР- пос.ЛЕНИНСКИЙ. 0I.0I-25.03; 20.II-3I.I2 ниже поста полыньи. 24.03-03.04 вода стоит на льду. 26.08 пересыхание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к 08.04 лед растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных I0 км выше и 25 км ниже поста.

70. Лог КЮЙКЮН (Центральный)- мет.ст. БИНЕУ. 0I.0I-I5,28.03-23,27.04 - 03,05.09-06,08-I8,2I.I0-I3.II пересыхание, 20.II-3I.I2 промерзание реки на перекатах. Уровни воды следует считать приближенными из-за отсутствия контрольных нивелировок постовых устройств.

Таблица I.3

Расход воды

I. Расходы воды приведены в таблицах двух типов: а) полная таблица среднесуточных расходов воды; б) сокращенная таблица среднесуточных расходов воды (для постов № 2, 5, 6, 16, 37-39, 43-46, 48, 50, 54.

2. Исчезающе малые значения расхода воды, меньше 0.001 куб.м/с, показаны 0.000. Отсутствие стока воды обозначается "нб". Прочерк (-) обозначает, что сведения отсутствуют или забракованы.

3. Над таблицей приведены следующие значения: W - объём стока, куб.км; M - модуль стока, л/с кв.км; H - слой стока, мм; F - площадь водосбора, кв.км.

4. Наибольшие и наименьшие месячные и годовые значения расхода 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, помещенные в нижней строке таблицы. Порядок вычисления средних и приведение экстремальных значений расходов воды в обеих формах выводов таблицы за год и многолетие аналогичен порядку, принятому для таблицы I.2. Приближенные значения расходов воды в выводах заключаются в скобки. При наблюдениях менее 10 лет ставится –.

7. По постам № I, 42, 56 сток не вычислен из-за подпора, создаваемого плотинами ниже поста; № 23 - из-за пересыхания.

8. Знак^{I} у номеров пунктов наблюдений указывает на наличие частных пояснений, приведенных в конце таблицы (пониженная точность учета стока, наличие факторов, искажающих естественный сток реки и т.д.).

Таблица 1.3. **Расход воды, куб. м/с**

4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО

W = 0.030 куб.км M = 0.071 л/с кв.км H = 2 мм F = 13200 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.29	0.26	0.26	4.68	0.48	0.50	нб	0.000	нб	0.10	3.24	0.26
2	0.28	0.26	0.26	7.24	0.46	0.48	нб	нб	нб	0.12	3.05	0.26
3	0.28	0.26	0.26	7.24	0.44	0.45	нб	нб	нб	0.14	2.86	0.26
4	0.28	0.26	0.26	7.24	0.42	0.43	нб	нб	нб	0.16	2.68	0.26
5	0.28	0.26	0.26	7.54	0.40	0.41	нб	нб	нб	0.17	2.49	0.26
6	0.27	0.26	0.26	8.16	0.38	0.39	нб	нб	нб	0.19	2.30	0.26
7	0.27	0.26	0.26	8.16	0.36	0.37	нб	нб	нб	0.21	2.11	0.26
8	0.27	0.26	0.26	8.16	0.34	0.34	нб	нб	нб	0.23	1.92	0.26
9	0.26	0.26	0.26	8.16	0.32	0.32	нб	нб	нб	0.24	1.72	0.26
10	0.26	0.26	0.26	8.16	0.30	0.30	нб	нб	нб	0.26	1.54	0.26
11	0.26	0.26	0.26	8.16	0.30	0.24	нб	нб	нб	0.43	1.41	0.26
12	0.26	0.26	0.26	8.16	0.30	0.18	нб	нб	нб	0.60	1.28	0.26
13	0.26	0.26	0.26	8.16	0.30	0.12	нб	нб	нб	0.77	1.16	0.26
14	0.26	0.26	0.26	8.16	0.30	0.060	0.000	нб	нб	0.94	1.03	0.26
15	0.26	0.26	0.26	8.16	0.30	0.000	0.086	нб	нб	1.11	0.90	0.26
16	0.26	0.26	0.26	8.16	0.30	нб	0.17	нб	нб	1.28	0.77	0.26
17	0.26	0.26	0.26	7.93	0.30	нб	0.26	нб	нб	1.45	0.64	0.26
18	0.26	0.26	0.26	7.70	0.30	нб	0.35	нб	нб	1.62	0.52	0.26
19	0.26	0.26	0.26	7.47	0.30	нб	0.43	нб	нб	1.79	0.39	0.26
20	0.26	0.26	0.26	7.24	0.30	нб	0.52	нб	нб	1.96	0.26	0.26
21	0.26	0.26	0.52	6.39	0.32	нб	0.50	нб	нб	2.13	0.26	0.26
22	0.26	0.26	0.77	5.53	0.34	нб	0.48	нб	нб	2.29	0.26	0.26
23	0.26	0.26	1.02	4.68	0.36	нб	0.45	нб	нб	2.46	0.26	0.26
24	0.26	0.26	1.28	3.99	0.38	нб	0.43	нб	нб	2.62	0.26	0.26
25	0.26	0.26	1.54	3.29	0.40	нб	0.41	нб	0.000	2.79	0.26	0.26
26	0.26	0.26	1.79	2.60	0.42	нб	0.39	нб	0.017	2.96	0.26	0.26
27	0.26	0.26	2.05	1.91	0.44	нб	0.37	нб	0.035	3.12	0.26	0.26
28	0.26	0.26	2.30	1.21	0.46	нб	0.34	нб	0.052	3.29	0.26	0.26
29	0.26	0.26	2.56	0.52	0.48	нб	0.32	нб	0.069	3.45	0.26	0.26
30	0.26		5.68	0.50	0.50	нб	0.30	нб	0.086	3.62	0.26	0.26
31	0.26		4.68		0.52		0.15	нб		3.43		0.26
Декада												
I	0.27	0.26	0.26	7.47	0.39	0.40	нб	0.000	нб	0.18	2.39	0.26
2	0.26	0.26	0.26	7.93	0.30	0.060	0.18	нб	нб	1.20	0.84	0.26
3	0.26	0.26	2.20	3.06	0.42	нб	0.38	нб	0.026	2.92	0.26	0.26
Средн.	0.26	0.26	0.95	6.16	0.37	0.15	0.19	0.000	0.009	1.48	1.16	0.26
Наиб.	0.29	0.26	5.68	8.16	0.52	0.50	0.52	0.000	0.086	3.62	3.24	0.26
Наим.	0.26	0.26	0.26	0.50	0.30	нб	нб	нб	нб	0.10	0.26	0.26

Период	Средний расход	Наибольший: расход	Наибольший: дата первая	Наибольший: дата последняя	Наибольший: число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	Наименьший периода открытого русла: дата первая	Наименьший периода открытого русла: дата последняя	Наименьший периода открытого русла: число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	Наименьший зимнего периода: дата первая	Наименьший зимнего периода: дата последняя	Наименьший зимнего периода: число случаев
За год	0.94	8.16	06.04	16.04	11	нб	16.06	24.09	82	0.26	09.01	20.03	72
1983–84	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.3. **Расход воды, куб. м/с**

8. р. УРАЛ – с. КУШУМ

W = 3.54 куб.км M = 0.59 л/с кв.км H = 19 мм F = 190000 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	76.9	75.4	82.4	86.8	304	165	117	83.0	75.9	76.3	91.0	75.0
2	76.3	75.6	81.8	87.4	310	165	115	82.3	76.3	75.1	95.2	73.9
3	75.8	75.9	81.8	85.6	307	164	115	80.9	76.3	73.9	95.2	72.7
4	75.1	76.2	83.2	88.2	306	158	115	82.3	75.5	72.8	93.5	71.5
5	74.4	76.5	82.6	82.5	308	150	114	80.9	75.9	73.2	91.8	70.4
6	74.2	76.7	82.6	90.1	307	148	111	79.5	75.5	72.8	95.2	69.2
7	74.0	77.0	82.8	107	306	145	109	79.5	74.7	72.8	98.7	69.1
8	73.8	77.3	82.8	125	301	142	106	78.4	74.7	73.2	98.7	69.0
9	73.6	77.6	82.8	133	294	142	104	78.4	74.3	73.9	97.0	67.7
10	73.4	77.8	82.8	132	290	142	104	78.4	74.7	73.9	97.0	65.1
11	73.1	78.1	82.8	143	285	142	104	78.4	76.3	74.3	97.0	64.7
12	72.9	78.4	82.8	176	281	139	100	78.4	77.3	74.7	95.2	64.0
13	72.7	78.7	82.8	226	280	138	98.7	77.3	77.3	74.7	96.1	63.6
14	72.5	79.9	84.0	316	270	135	98.7	77.3	77.3	75.5	94.9	64.5
15	72.3	79.2	84.6	325	262	134	100	77.3	76.7	76.3	93.8	65.3
16	72.0	79.5	84.6	331	255	132	100	75.9	76.7	76.3	92.6	65.9
17	71.8	79.8	85.2	331	246	129	97.0	75.5	76.7	77.8	91.4	65.4
18	71.6	80.1	85.2	322	239	127	95.2	75.5	77.3	83.8	90.3	66.0
19	71.9	80.4	85.2	298	234	126	93.5	76.3	76.3	82.3	89.1	65.5
20	72.1	80.6	85.2	292	229	126	91.8	76.7	76.3	80.9	87.9	65.5
21	72.4	80.9	85.8	287	228	123	91.8	77.3	76.3	78.4	86.8	63.8
22	72.7	81.2	85.8	295	218	126	91.8	75.5	76.3	78.4	85.6	63.8
23	73.0	81.5	87.2	301	207	125	88.5	75.5	76.3	80.9	84.4	63.8
24	73.2	81.8	87.2	298	207	126	88.5	75.5	76.3	83.8	83.2	63.8
25	73.5	82.0	88.4	301	204	124	88.5	75.9	76.3	82.3	82.1	63.8
26	73.8	82.3	88.4	306	200	124	89.4	75.5	76.3	83.8	80.9	63.8
27	74.0	82.6	88.4	301	191	122	88.5	75.9	76.3	83.8	79.7	62.7
28	74.3	82.1	88.4	297	185	121	87.7	76.3	76.7	84.6	78.6	62.7
29	74.6	82.9	89.7	295	181	119	86.1	76.3	76.3	86.9	77.4	63.3
30	74.8		89.3	300	178	118	86.1	76.3	76.3	95.2	76.2	63.3
31	75.1		83.1		172		83.8	76.3		95.2		63.3
Декада												
I	74.8	76.6	82.6	102	303	152	111	80.4	75.4	73.8	95.3	70.4
2	72.3	79.4	84.2	276	258	133	97.9	76.9	76.8	77.7	92.8	65.0
3	73.8	81.9	87.4	298	197	123	88.2	76.0	76.3	84.6	81.5	63.5
Средн.	73.6	79.2	84.8	225	251	136	98.7	77.7	76.2	79.0	89.9	66.2
Наиб.	76.9	83.5	91.1	331	310	168	117	83.0	78.4	97.8	98.7	75.0
Наим.	71.6	75.4	81.8	79.4	168	118	82.3	75.1	73.9	72.2	76.2	61.8

Период	Средний расход	Наибольший: расход	Наибольший: дата первая	Наибольший: дата последняя	Наибольший: число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	Наименьший периода открытого русла: дата первая	Наименьший периода открытого русла: дата последняя	Наименьший периода открытого русла: число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	Наименьший зимнего периода: дата первая	Наименьший зимнего периода: дата последняя	Наименьший зимнего периода: число случаев
За год	111	331	16.04	17.04	2	72.2	04.10		I	58.2	27.12.83		I
1912–18, 20–	297	14000	27.04	28.04.57	2	34.4	05.10	07.10.40	3	13.6	06.02	08.02.38	3

II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 4.27 куб.км M = 0.59 л/с кв.км H = I9 мм F = 230000 кв.км Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	II5	60.6	80.4	I26	468	296	I44	71.9	57.5	70.3	86.3	65.3
2	II0	62.3	8I.2	I30	468	283	I4I	72.7	59.I	69.5	87.3	65.3
3	I08	64.3	80.4	I35	463	272	I37	73.6	60.2	69.5	87.3	65.3
4	I02	65.0	80.0	I39	458	262	I35	72.7	6I.3	68.6	88.4	67.6
5	98.6	69.0	80.0	I39	454	253	I33	71.9	6I.9	68.6	87.6	67.6
6	92.8	73.4	8I.6	I4I	452	246	I30	71.9	63.I	69.5	86.7	67.I
7	9I.5	75.8	8I.6	I44	454	235	I30	71.9	64.4	70.3	85.9	65.7
8	89.7	77.9	82.0	I44	458	228	I25	7I.I	64.4	70.3	85.I	64.8
9	85.5	76.0	82.0	I48	463	224	I2I	70.3	64.4	70.3	84.2	62.6
I0	83.3	8I.I	84.4	I58	468	220	II8	70.3	63.7	7I.I	83.4	59.9
II	83.3	82.0	83.6	I66	473	2I4	II8	68.6	64.4	7I.I	82.6	58.9
I2	77.8	84.8	85.6	I89	473	204	II6	67.0	64.4	70.3	8I.8	58.3
I3	76.I	85.6	87.6	206	473	I99	II2	65.7	65.0	70.3	70.9	56.7
I4	76.I	83.2	9I.5	22I	473	I93	I09	65.7	65.7	7I.9	80.I	55.6
I5	75.2	82.8	9I.5	240	468	I89	I07	64.4	67.0	72.7	79.3	53.0
I6	72.6	86.5	9I.5	265	46I	I82	I03	63.I	67.0	73.6	78.4	49.2
I7	7I.6	88.6	9I.5	290	449	I85	98.8	62.5	66.3	7I.9	77.6	46.9
I8	72.5	89.9	9I.5	335	440	I89	96.7	6I.9	65.7	7I.9	76.7	43.6
I9	72.6	86.I	9I.5	38I	435	I86	94.6	60.2	67.0	72.7	75.9	42.9
20	73.0	87.4	9I.5	422	426	I8I	92.5	59.I	69.5	73.6	75.I	4I.8
2I	74.9	87.4	9I.5	458	4I9	I77	92.5	58.5	7I.9	75.2	74.2	42.2
22	72.9	86.9	9I.5	48I	405	I70	9I.5	58.5	72.7	75.2	73.4	42.2
23	69.8	83.2	9I.5	499	397	I67	90.4	58.5	72.7	75.2	72.5	4I.8
24	66.0	87.4	9I.5	5I5	385	I66	86.3	57.5	7I.9	76.I	7I.7	4I.8
25	62.7	84.9	95.8	5I2	373	I63	86.3	56.6	7I.9	77.8	66.4	42.2
26	62.I	82.8	I00	494	364	I60	85.2	55.7	7I.9	80.5	64.I	42.2
27	60.3	82.8	I04	48I	356	I54	8I.4	55.7	70.3	84.2	63.4	40.7
28	58.9	80.4	I09	484	345	I47	78.7	55.0	70.3	85.2	64.5	42.2
29	56.8	80.8	II3	484	33I	I46	77.0	55.0	7I.9	86.3	65.0	42.9
30	56.0		II7	473	322	I44	75.2	55.0	70.3	86.3	64.3	44.I
3I	56.6		I22		3I6		73.6	56.6		85.2		44.I
Декада												
I	97.6	70.5	8I.4	I40	46I	252	I3I	7I.8	62.0	69.8	86.2	65.I
2	75.I	85.7	89.7	272	457	I92	I05	63.8	66.2	72.0	77.8	50.7
3	63.4	84.I	I02	488	365	I59	83.5	56.6	7I.?	80.7	68.0	42.4
Средн.	78.2	80.0	9I.5	300	425	20I	I06	63.8	66.6	74.4	77.3	52.4
Наиб.	II5	92.0	I22	5I8	476	299	I44	74.4	72.7	86.3	88.4	68.6
Наим.	56.0	60.6	80.0	I26	309	I44	7I.9	55.0	57.5	68.6	63.4	40.7

Период	Средний расход	Наибольший: расход	Наибольший: дата первая	Наибольший: дата последняя	Наибольший: число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I35	5I8	24.04	25.04	2	55.0	28.08	30.08	3	56.0	30.0I		I
I936–4I, 43–84	256	5I00	I0.05.57		I	I8.8	I7.II.5I		I	II.5	25.I2.37		I

I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 4.24 куб.км M = 0.57 л/с кв.км H = I8 мм F = 236000 кв.км Форма А т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	II5	9I.8	9I.8	I24	446	280	I49	92.2	53.2	85.4	88.8	89.6
2	II5	9I.8	93.4	I24	43I	275	I46	88.8	53.2	85.4	92.2	88.3
3	II5	90.4	93.4	I2I	427	266	I35	88.8	53.2	85.4	92.2	87.0
4	II5	9I.7	96.6	I2I	422	257	I3I	85.4	53.8	85.4	92.2	85.8
5	II5	90.4	98.2	II3	4I2	252	I28	85.4	53.8	85.4	92.2	83.2
6	II4	89.0	99.8	II0	403	248	I24	82.0	54.4	82.0	95.6	8I.9
7	II4	87.6	I03	I06	393	239	I2I	78.8	54.4	82.0	95.6	80.6
8	II2	86.2	I05	I03	388	235	I2I	78.8	54.4	82.0	99.0	79.4
9	III	83.4	I06	99.0	383	23I	I2I	75.6	55.0	78.8	99.0	78.I
I0	II0	82.0	I09	I03	383	227	II7	72.4	57.2	78.8	99.0	76.8
II	I06	82.4	III	II0	379	227	II7	69.2	59.4	78.8	99.0	75.5
I2	I06	79.5	II4	II7	379	223	II3	66.0	6I.6	78.8	99.0	74.2
I3	I02	78.I	II5	I28	374	2I8	II3	6I.6	66.0	78.8	I03	73.0
I4	I02	76.7	II6	I35	374	2I4	II3	59.4	66.0	75.6	I03	73.4
I5	99.4	78.3	I2I	I42	369	2I0	II3	55.0	69.2	75.6	I06	73.4
I6	95.9	76.8	I24	I53	364	206	II3	54.4	72.4	72.4	I06	74.2
I7	93.7	76.8	I24	I7I	359	202	II3	53.2	72.4	72.4	I08	72.9
I8	92.4	77.0	I27	I90	355	I98	II3	52.0	75.6	72.4	I07	72.9
I9	90.3	77.0	I33	2I4	345	I94	II3	52.0	78.8	72.4	I04	7I.6
20	90.3	78.5	I33	3I7	345	I90	II3	52.0	78.8	72.4	I02	70.2
2I	90.3	78.5	I39	345	340	I87	II3	52.0	82.0	72.4	98.3	70.2
22	89.0	78.5	I4I	364	336	I83	II3	52.0	85.4	75.6	I0I	68.8
23	89.0	82.2	I4I	379	336	I79	II0	52.0	85.4	75.6	98.3	65.5
24	89.0	82.2	I4I	407	326	I75	I06	52.0	85.4	78.8	99.2	62.7
25	89.0	85.3	I46	422	326	I7I	I06	52.0	85.4	78.8	95.6	62.7
26	89.0	83.3	I39	436	322	I64	I03	52.0	88.8	85.4	94.4	59.5
27	9I.I	88.6	I35	44I	3I7	I60	I03	52.6	92.2	85.4	92.0	56.9
28	9I.I	88.6	I3I	45I	3I2	I57	99.0	52.6	88.8	85.4	9I.8	56.9
29	93.2	90.2	I28	45I	307	I57	99.0	52.6	85.4	85.4	90.5	56.9
30	9I.8		I28	45I	298	I57	95.6	53.2	85.4	88.8	89.3	57.0
3I	9I.8		I24		293		92.2	53.2		88.8		58.9
Декада												
I	II4	88.4	99.6	II2	409	25I	I29	82.8	54.3	83.I	94.6	83.I
2	97.8	78.I	I22	I68	364	208	II3	57.5	70.0	75.0	I04	73.I
3	90.4	84.2	I36	4I5	3I9	I69	I04	52.4	86.4	8I.9	95.0	6I.5
Средн.	I00	83.5	I20	232	363	209	II5	63.8	70.2	80.0	97.8	72.2
Наиб.	II5	9I.8	I46	45I	446	280	I49	92.2	92.2	88.8	I08	89.6
Наим.	89.0	77.0	9I.8	99.0	293	I57	92.2	52.0	53.2	72.4	88.8	56.9

Период	Средний расход	Наибольший: расход	Наибольший: дата первая	Наибольший: дата последняя	Наибольший: число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	I34	45I	28.04	30.04	3	52.0	I8.08	26.08	9	77.0	I8.02	I9.02	2
I950–53, 66, 70–84	I99	I850	2I.05.70		I	II.9	04.09	07.09.77	4	6.5I	05.02.72		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 13. р. УРАЛ, протока ЯИК - пос. РАКУША — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I8.8	I5.6	26.0	I9.0	94.8	64.8	30.7	23.0	I8.I	20.2	I9.6	I3.7
2	I8.8	I5.6	26.4	I8.7	94.8	62.0	29.4	22.5	I8.4	20.2	I9.6	I3.5
3	I8.8	I5.6	26.7	I8.4	94.8	57.9	28.8	22.0	I8.7	20.2	I9.6	I3.3
4	I8.8	I5.6	26.7	I8.4	96.6	55.I	28.I	2I.5	I9.0	20.2	I9.6	I2.9
5	I8.8	I5.6	27.0	I8.I	96.6	53.7	26.8	2I.0	I9.0	20.2	I9.6	I2.7
6	I8.8	I5.6	27.0	I8.I	96.6	5I.2	26.2	20.5	I9.3	20.2	I9.9	I2.5
7	I8.8	I6.0	27.4	I7.8	96.6	50.0	25.5	20.2	I9.3	20.2	I9.9	I2.2
8	I9.4	I6.0	28.I	I7.8	96.6	48.9	24.5	I9.9	I9.3	20.2	I9.9	I2.0
9	I9.9	I6.0	28.4	I7.8	96.6	47.9	24.0	I9.6	I9.6	20.2	I9.9	II.6
I0	I9.9	I6.3	28.7	I8.I	98.3	47.8	23.5	I9.3	I9.6	20.2	I9.9	II.2
II	I9.9	I6.3	29.I	I8.I	98.3	46.6	23.5	I9.0	I9.6	20.2	I9.9	II.0
I2	I9.9	I6.3	28.6	I8.7	96.6	45.5	23.0	I8.7	I9.9	20.2	I9.9	I0.9
I3	I9.9	I6.7	29.0	I9.3	96.6	45.5	23.0	I8.4	I9.9	I9.9	I9.9	I0.5
I4	I9.4	I6.7	29.3	22.5	94.8	44.4	23.0	I8.I	I9.9	I9.9	I9.9	I0.2
I5	I9.4	I7.2	29.6	25.5	94.8	44.4	23.0	I8.I	I9.9	I9.9	I9.9	I0.2
I6	I9.4	I7.2	29.4	34.7	94.8	43.3	23.0	I7.8	I9.9	I9.9	I9.5	9.98
I7	I8.8	I7.8	30.I	39.2	93.I	43.3	23.0	I7.5	I9.9	I9.6	I8.9	9.97
I8	I8.8	I8.3	29.2	43.3	93.I	42.I	23.0	I7.5	I9.9	I9.6	I8.3	9.97
I9	I8.I	I9.5	30.0	66.2	9I.4	4I.0	23.0	I7.3	I9.9	I9.6	I7.9	9.79
20	I8.I	20.4	28.8	74.5	9I.4	40.I	23.0	I7.3	I9.9	I9.6	I7.5	9.79
2I	I7.8	2I.8	27.4	79.5	9I.4	39.2	23.0	I7.3	I9.9	I9.6	I7.I	9.77
22	I7.5	22.6	26.2	8I.I	89.7	38.3	23.5	I7.3	I9.9	I9.6	I6.7	9.77
23	I7.2	22.6	25.5	84.5	89.7	38.3	23.5	I7.3	20.2	I9.3	I6.3	9.94
24	I6.9	23.0	24.5	88.0	88.0	36.5	23.5	I7.3	20.2	I9.3	I5.9	9.75
25	I6.7	23.4	23.5	9I.4	88.0	35.6	23.5	I7.3	20.2	I9.3	I5.5	9.72
26	I6.3	24.3	22.5	93.I	86.2	34.7	23.5	I7.3	20.2	I9.3	I5.3	9.72
27	I6.I	24.3	22.0	93.I	84.5	33.8	23.5	I7.5	20.2	I9.3	I4.7	9.88
28	I6.I	24.7	2I.5	94.8	8I.I	32.9	23.5	I7.5	20.2	I9.3	I4.5	I0.0
29	I5.9	25.7	20.5	94.8	79.5	32.0	23.5	I7.5	20.2	I9.3	I4.I	I0.0
30	I5.9		I9.9	94.8	76.2	3I.4	23.5	I7.8	20.2	I9.6	I3.9	9.84
3I	I5.9		I9.3		67.9		23.0	I7.8		I9.6		9.65
Декада												
I	I9.I	I5.8	27.2	I8.2	96.2	53.9	26.8	2I.0	I9.0	20.2	I9.8	I2.6
2	I9.2	I7.6	29.3	36.2	94.5	43.6	23.0	I8.0	I9.9	I9.8	I9.2	I0.2
3	I6.6	23.6	23.0	89.5	83.5	35.3	23.4	I7.4	20.I	I9.4	I5.4	9.82
Средн.	I8.2	I8.8	26.4	48.0	9I.3	44.3	24.4	I8.7	I9.7	I9.8	I8.I	I0.8
Наиб.	I9.9	25.7	30.I	94.8	98.3	64.8	30.7	23.0	20.2	20.2	I9.9	I3.7
Наим.	I5.9	I5.6	I9.3	I7.8	67.9	3I.4	23.0	I7.3	I8.I	I9.3	I3.9	9.65

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	29.9	98.3	I0.05	II.05	2	I7.3	I9.08	26.08	8	I5.6	0I.02	06.02	6
I970–84	40.8	630	2I.05.70		I	2.00	26.09.77		I	I.04	05.02	09.02.78	5

Таблица 1.3. Расход воды, куб.м/с — I4. р. УРАЛ - ниж ДЖАМБУЛ — *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

F = -

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I06	55.3	65.0	72.0	289	275	II4	9I.6	46.0	63.6	58.0	5I.8
2	I06	54.5	65.I	69.2	289	263	III	9I.6	43.6	63.6	55.6	53.I
3	I08	54.5	64.8	66.4	289	252	III	9I.6	43.6	63.6	55.6	54.3
4	I05	53.6	64.6	63.6	289	222	I08	9I.6	43.6	63.6	53.2	55.5
5	I05	52.8	64.6	63.6	289	204	I08	88.8	43.6	63.6	53.2	54.7
6	I05	52.0	65.5	63.6	282	I96	I08	88.8	43.6	63.6	53.2	55.7
7	I02	52.8	65.5	60.8	282	I84	I08	88.8	43.6	63.6	50.8	56.8
8	I00	52.8	66.4	58.0	275	I76	I08	86.0	43.6	63.6	50.8	55.9
9	96.4	52.8	66.3	58.0	275	I73	I06	86.0	43.6	63.6	50.8	55.0
I0	93.2	53.7	66.2	55.6	269	I66	I06	86.0	43.6	63.6	50.8	53.3
II	93.2	54.5	67.9	55.6	269	I59	I06	83.2	43.6	66.4	50.8	52.5
I2	90.4	55.3	68.6	58.0	269	I55	I03	83.2	43.6	66.4	50.8	5I.6
I3	90.4	57.0	69.5	60.8	269	I52	I03	80.4	43.6	66.4	50.8	49.I
I4	88.8	57.9	72.2	60.8	269	I48	I03	77.6	43.6	66.4	53.2	49.I
I5	87.7	59.0	72.7	63.6	269	I45	I03	77.6	46.0	66.4	53.2	48.2
I6	84.2	60.2	73.3	69.2	269	I42	I03	74.8	46.0	69.2	53.2	46.6
I7	80.6	62.4	73.7	72.0	269	I39	I00	72.0	46.0	69.2	54.5	45.8
I8	78.0	63.6	77.I	80.4	275	I32	I00	72.0	48.4	69.2	53.4	43.4
I9	75.5	64.8	79.I	I45	275	I29	I00	69.2	48.4	69.2	5I.7	42.7
20	72.0	66.6	86.0	I88	275	I26	I00	66.4	50.8	69.2	52.8	42.7
2I	7I.0	66.6	86.0	246	282	I26	I00	66.4	53.2	66.4	5I.6	4I.9
22	69.0	68.9	83.2	252	282	I23	I00	63.6	53.2	66.4	52.9	4I.9
23	65.6	68.9	83.2	258	282	I23	97.2	60.8	55.6	66.4	5I.7	4I.I
24	62.7	68.9	80.4	263	282	I20	97.2	58.0	55.6	66.4	53.4	40.4
25	59.8	68.8	80.4	269	289	I20	97.2	58.0	58.0	66.4	52.2	40.4
26	58.0	67.0	77.6	275	289	II7	94.4	55.6	58.0	63.6	53.I	38.I
27	58.0	66.8	77.6	282	296	II7	94.4	53.2	60.8	63.6	5I.8	38.I
28	56.2	65.3	77.6	282	296	II4	94.4	50.8	60.8	60.8	53.3	37.4
29	55.3	64.0	74.8	289	296	II4	9I.6	50.8	60.8	60.8	54.7	37.4
30	55.3		72.0	296	289	II4	9I.6	48.4	60.8	58.0	53.3	38.0
3I	55.3		72.0		282		9I.6	46.0		58.0		38.0
Декада												
I	I03	53.5	65.4	63.I	283	2II	I09	89.I	43.8	63.6	53.2	54.6
2	84.I	60.I	74.0	85.3	27I	I43	I02	75.6	46.0	67.8	52.4	47.2
3	60.6	67.2	78.6	27I	288	II9	95.4	55.6	57.7	63.3	52.8	39.3
Средн.	8I.7	60.0	72.9	I40	28I	I58	I02	72.9	49.2	64.9	52.8	46.8
Наиб.	I08	68.9	86.0	296	296	275	II4	9I.6	60.8	69.2	58.0	56.8
Наим.	55.3	52.0	64.6	55.6	269	II4	9I.6	46.0	43.6	58.0	50.8	37.4

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	98.5	296	30.04	29.05	4	43.6	02.09	I4.09	I3	52.0	06.02		I
I98I–84	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

I5. кан. КУШУМ – с. КУШУМ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — *Форма А* — Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	9.59	9.57	6.I9	I7.I	57.3	42.6	33.6	I5.0	20.4	I3.8	I9.4	9.I2
2	9.6I	9.55	6.I5	I9.3	58.5	42.0	32.8	I5.0	20.I	I4.0	20.6	8.90
3	9.62	9.53	6.II	2I.4	59.I	38.9	3I.7	I5.5	20.I	I5.2	20.9	8.67
4	9.64	9.5I	6.07	22.4	59.I	39.5	29.4	I5.5	I9.I	I6.6	2I.I	8.44
5	9.65	9.48	6.02	25.8	59.I	40.7	27.2	I6.I	I8.8	I7.6	2I.I	8.2I
6	9.66	9.46	5.98	27.4	59.I	40.7	26.I	I6.3	I9.6	I8.I	2I.I	7.98
7	9.68	9.30	5.94	22.I	58.5	4I.0	25.8	I6.I	20.I	I8.I	2I.4	7.75
8	9.69	9.I4	6.05	I9.2	59.I	4I.0	26.I	I6.I	20.9	I8.4	2I.7	7.52
9	9.7I	8.97	6.I7	I6.2	59.I	40.4	26.6	I6.3	20.9	I9.4	2I.9	7.29
I0	9.72	8.80	6.29	I5.9	58.5	38.9	26.I	I6.3	20.I	I9.I	2I.9	7.07
II	9.74	8.63	6.4I	I7.I	58.5	38.I	24.9	I6.3	I6.8	I8.6	22.2	6.85
I2	9.75	8.46	6.53	2I.8	57.3	38.4	24.9	I6.3	I5.7	I8.4	22.2	6.63
I3	9.76	8.29	6.65	26.2	52.8	38.4	24.9	I6.3	I5.2	I8.4	2I.I	6.4I
I4	9.78	8.I2	6.77	3I.2	5I.8	37.8	24.4	I6.3	I4.9	I8.6	I9.I	6.I8
I5	9.80	7.95	6.89	35.8	52.8	38.I	23.0	I6.6	I4.9	I9.I	I8.6	5.95
I6	9.8I	7.78	7.0I	4I.7	53.7	37.8	20.4	I7.8	I5.2	I9.6	I7.9	5.72
I7	9.82	7.6I	7.I3	47.6	53.2	37.3	2I.4	I8.I	I5.2	I9.6	I7.2	5.49
I8	9.84	7.44	7.25	50.0	52.3	36.7	2I.7	I8.I	I4.6	I5.9	I6.5	5.26
I9	9.82	7.30	7.I5	49.0	5I.4	35.9	2I.7	I8.6	I4.4	I7.0	I5.8	5.I9
20	9.80	7.I7	7.06	49.0	48.I	36.I	2I.7	I8.6	I4.5	I8.6	I5.0	5.I2
2I	9.79	7.04	6.96	49.0	44.8	37.0	2I.I	I9.I	I4.3	I9.6	I4.3	5.05
22	9.78	6.90	6.86	50.0	4I.4	38.I	20.6	2I.I	I4.3	20.I	I3.6	4.98
23	9.75	6.76	6.76	50.9	43.7	37.5	2I.I	20.I	I4.2	20.I	I2.9	4.9I
24	9.73	6.63	6.66	50.9	40.4	36.4	2I.I	I9.8	I4.0	I8.8	I2.2	4.84
25	9.7I	6.50	6.54	50.9	38.I	36.I	I9.8	I9.6	I3.9	20.I	II.4	4.77
26	9.70	6.36	6.47	5I.8	37.8	36.I	I9.I	I9.8	I4.0	2I.I	I0.7	4.70
27	9.68	6.32	6.37	54.7	40.7	35.3	I7.0	20.4	I4.0	2I.I	I0.0	4.63
28	9.66	6.28	8.52	56.2	4I.4	35.0	I6.3	20.I	I4.0	2I.I	9.78	4.56
29	9.64	6.23	I0.7	54.7	4I.4	34.5	I5.9	I9.8	I4.0	2I.7	9.56	4.49
30	9.62		I2.8	55.6	40.4	34.2	I5.2	20.I	I3.8	20.I	9.34	4.42
3I	9.60		I5.0		40.7		I5.2	20.I		I9.6		4.42
Декада												
I	9.66	9.33	6.I0	20.7	58.7	40.6	28.5	I5.8	20.0	I7.0	2I.I	8.I0
2	9.79	7.88	6.88	36.9	53.2	37.5	22.9	I7.3	I5.I	I8.4	I8.6	5.88
3	9.70	6.56	8.5I	52.5	4I.0	36.0	I8.4	20.0	I4.0	20.3	II.4	4.7I
Средн.	9.7I	7.97	7.20	36.7	50.6	38.0	23.I	I7.8	I6.4	I8.6	I7.0	6.I8
Наиб.	9.84	9.59	I5.0	56.2	59.7	43.0	33.6	2I.4	2I.I	2I.9	22.2	9.I2
Наим.	9.59	6.23	5.94	I5.9	37.0	34.2	I4.9	I4.9	I3.8	I3.8	9.34	4.42

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	20.8	59.7	06.05		I	I3.8	30.09	0I.I0	2	5.94	07.03		I
I966–84	20.4	I97	I4.04.70		I	нб(42%)	25.06	26.II.67	83	нб(5%)	27.0I	II.02.67	I6

I7. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W= – M= – H= – F= – — *Форма А* — Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	нб	нб	нб	2.07	3.70	7.30	4.98	6.95	3.30	2.78	5.99	нб
2	нб	нб	нб	3.00	4.34	7.I3	3.62	6.25	3.00	2.85	5.23	нб
3	нб	нб	нб	3.08	3.94	7.04	3.54	5.40	3.94	2.78	4.26	нб
4	нб	нб	нб	2.34	4.26	7.I3	3.62	4.I0	4.42	3.00	2.92	нб
5	нб	нб	нб	2.02	5.07	7.I3	3.54	4.82	4.42	3.22	2.70	нб
6	нб	нб	нб	I.99	5.73	7.30	3.I5	4.I0	3.54	3.54	2.28	нб
7	нб	нб	нб	I.9I	5.90	7.22	2.55	4.26	3.22	4.I8	I.7I	нб
8	нб	нб	нб	I.97	5.40	7.I3	2.78	2.85	3.62	4.26	I.53	нб
9	нб	нб	нб	2.I8	5.65	7.I3	3.46	I.86	3.38	4.66	I.49	нб
I0	нб	нб	нб	2.02	6.34	7.I3	4.26	I.7I	3.46	4.90	I.49	нб
II	нб	нб	нб	I.97	6.25	7.I3	4.I8	I.67	3.I5	4.90	нб	нб
I2	нб	нб	нб	2.02	6.08	7.39	4.I0	I.55	2.92	5.23	нб	нб
I3	нб	нб	нб	I.63	6.08	7.57	4.26	I.49	2.78	5.23	нб	нб
I4	нб	нб	нб	I.53	6.08	7.92	4.34	I.63	I.80	5.40	нб	нб
I5	нб	нб	нб	I.5I	6.08	7.83	4.58	I.73	I.7I	5.56	нб	нб
I6	нб	нб	нб	I.5I	5.90	7.66	4.74	I.75	I.73	5.73	нб	нб
I7	нб	нб	нб	I.49	5.73	7.92	4.42	I.54	I.80	5.90	нб	нб
I8	нб	нб	нб	I.49	5.40	7.83	4.66	I.55	I.75	6.08	нб	нб
I9	нб	нб	нб	I.5I	5.23	8.0I	3.78	I.52	I.75	6.25	нб	нб
20	нб	нб	нб	I.54	5.07	8.0I	3.94	I.7I	I.80	6.69	нб	нб
2I	нб	нб	0.000	I.59	4.74	7.I3	4.90	I.75	I.7I	7.04	нб	нб
22	нб	нб	I.96	I.57	4.42	7.I3	5.07	I.9I	I.55	7.30	нб	нб
23	нб	нб	3.92	I.49	4.42	7.I3	4.26	I.97	I.73	7.57	нб	нб
24	нб	нб	5.88	I.49	5.07	7.I3	4.74	3.08	I.73	7.66	нб	нб
25	нб	нб	7.85	I.59	6.I6	7.04	5.23	3.54	I.7I	7.83	нб	нб
26	нб	нб	9.82	I.97	6.78	7.04	5.56	3.78	I.55	7.83	нб	нб
27	нб	нб	5.40	2.07	6.95	7.I3	6.43	4.42	I.52	7.83	нб	нб
28	нб	нб	2.44	I.97	7.48	7.I3	6.95	4.42	I.52	7.92	нб	нб
29	нб	нб	I.83	2.07	7.57	7.22	7.22	4.82	I.59	7.83	нб	нб
30	нб		I.63	3.I5	7.74	6.43	7.04	4.50	2.02	7.74	нб	нб
3I	нб		I.57		6.34		6.95	4.I8		7.57		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	2.26	5.03	7.I6	3.55	4.23	3.63	3.62	2.96	нб
2	нб	нб	нб	I.62	5.79	7.73	4.30	I.6I	2.I2	5.70	нб	нб
3	нб	нб	3.85	I.90	6.I5	7.05	5.85	3.49	I.66	7.65	нб	нб
Средн.	нб	нб	I.36	I.92	5.67	7.3I	4.6I	3.I2	2.48	5.72	0.99	нб
Наиб.	нб	нб	I0.2	3.22	7.83	8.I9	7.30	7.30	4.58	7.92	5.99	нб
Наим.	нб	нб	нб	I.49	3.30	5.73	2.55	I.48	I.52	2.62	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	2.76	I0.2	26.03		I	I.48	I3.08		I	нб	24.II.83	20.03	II7
I957–84	2.I2	63.0	I7.05.63		I	нб(78%)	0I.04	27.II.67	24I	нб(I00%)	0I.II.66	04.04.67	I55

18. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.008 куб.км M = 0.I5 л/с кв.км H = 5 мм F = I620 кв.км **Форма А** Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	нб	нб	нб	нб	0.40	49.5	0.026	0.026	0.0I3	0.0I4	0.026	нб
2	нб	нб	нб	нб	0.34	I5.0	0.0I6	0.026	0.0I3	0.0I4	0.026	нб
3	нб	нб	нб	нб	0.3I	0.34	0.0I6	0.026	0.0I4	0.0I4	0.026	нб
4	нб	нб	нб	нб	0.3I	0.44	0.0I6	0.026	0.0I4	0.0I4	0.026	нб
5	нб	нб	нб	нб	0.29	0.56	0.0I6	0.026	0.0I4	0.0I4	0.025	нб
6	нб	нб	нб	нб	0.26	0.44	0.026	0.026	0.0I4	0.0I4	0.025	нб
7	нб	нб	нб	0.II	0.26	0.34	0.026	0.026	0.0I4	0.0I6	0.025	нб
8	нб	нб	нб	0.22	0.24	0.26	0.026	0.026	0.0I4	0.0I6	0.025	нб
9	нб	нб	нб	0.32	0.44	0.26	0.0I6	0.026	0.0I4	0.0I6	0.025	нб
I0	нб	нб	нб	0.43	0.38	0.26	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.0I6	0.025	нб
II	нб	нб	нб	0.54	0.34	0.23	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.025	0.025	нб
I2	нб	нб	нб	0.65	0.30	0.2I	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.025	0.02I	нб
I3	нб	нб	нб	0.76	0.26	0.34	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.025	0.0I7	нб
I4	нб	нб	нб	0.87	0.23	0.26	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.025	0.0I3	нб
I5	нб	нб	нб	0.56	0.2I	0.23	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.025	0.008	нб
I6	нб	нб	нб	0.24	0.I8	0.26	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.024	0.004	нб
I7	нб	нб	нб	0.26	0.I6	0.2I	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.024	0.000	нб
I8	нб	нб	нб	0.29	0.I4	0.2I	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.024	нб	нб
I9	нб	нб	нб	0.32	0.I2	0.2I	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.024	нб	нб
20	нб	нб	нб	0.34	0.097	0.I8	0.0I6	0.0I0	0.0I4	0.024	нб	нб
2I	нб	нб	нб	0.34	0.097	0.I6	0.0I6	0.0I0	0.0I4	0.024	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.3I	0.097	0.I6	0.0I6	0.0I0	0.0I4	0.025	нб	нб
23	нб	нб	нб	0.3I	0.097	0.I6	0.0I6	0.0I0	0.0I4	0.025	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.29	0.097	0.I4	0.0I6	0.0I6	0.0I4	0.025	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.29	0.097	0.I2	0.0I0	0.0I6	0.0I4	0.025	нб	нб
26	нб	нб	нб	0.26	0.078	0.I2	0.0I0	0.0I3	0.0I4	0.025	нб	нб
27	нб	нб	нб	0.29	0.064	0.097	0.0I0	0.0I3	0.0I4	0.026	нб	нб
28	нб	нб	нб	0.34	0.05I	0.078	0.0I6	0.0I3	0.0I4	0.026	нб	нб
29	нб	нб	нб	0.37	0.05I	0.064	0.0I6	0.0I3	0.0I4	0.026	нб	нб
30	нб		нб	0.40	0.064	0.038	0.0I6	0.0I3	0.0I4	0.026	нб	нб
3I	нб		нб		0.078		0.0I6	0.0I3		0.026		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	0.II	0.32	6.74	0.020	0.025	0.0I4	0.0I5	0.025	нб
2	нб	нб	нб	0.48	0.20	0.23	0.0I6	0.0I5	0.0I4	0.024	0.009	нб
3	нб	нб	нб	0.32	0.079	0.II	0.0I4	0.0I3	0.0I4	0.025	нб	нб
Средн.	нб	нб	нб	0.30	0.20	2.36	0.0I7	0.0I8	0.0I4	0.022	0.0II	нб
Наиб.	нб	нб	нб	0.87	0.44	56.5	0.026	0.026	0.0I4	0.026	0.026	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.05I	0.026	0.0I0	0.0I0	0.0I3	0.0I4	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	0.24	56.5	0I.06		I	0.0I0	25.07	23.08	7	нб	05.II.83	06.04	I54
I967–84	0.89	226	2I.03.74		I	нб(53%)	I6.04	I9.09.74	2I8	нб(I00%)	24.I0.82	3I.03.83	I59

I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.0I5 куб.км M = 0.064 л/с кв.км H = 2 мм F = 7480 кв.км **Форма А** Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.079	нб	нб	нб	I.38	0.57	0.42	0.034	0.057	0.054	0.II	0.040
2	0.079	нб	нб	нб	I.22	0.50	0.35	0.037	0.055	0.059	0.II	0.035
3	0.080	нб	нб	нб	I.II	0.42	0.28	0.039	0.054	0.064	0.I0	0.030
4	0.080	нб	нб	0.032	I.II	2.40	0.28	0.04I	0.052	0.069	0.I0	0.025
5	0.08I	нб	нб	0.096	I.00	I4.8	0.28	0.044	0.05I	0.074	0.099	0.020
6	0.082	нб	нб	0.I4	0.89	9.20	0.2I	0.046	0.050	0.080	0.097	0.0I5
7	0.082	нб	нб	0.83	0.89	6.22	0.2I	0.048	0.048	0.085	0.095	0.0I0
8	0.083	нб	нб	I.22	0.8I	4.70	0.I5	0.050	0.047	0.090	0.092	0.005
9	0.083	нб	нб	2.78	0.73	3.72	0.I5	0.053	0.045	0.095	0.090	0.000
I0	0.084	нб	нб	5.74	0.73	2.80	0.I5	0.055	0.044	0.I0	0.088	нб
II	0.082	нб	нб	6.27	0.73	2.40	0.I5	0.054	0.045	0.I0	0.088	нб
I2	0.08I	нб	нб	4.27	0.73	2.00	0.I0	0.053	0.046	0.I0	0.087	нб
I3	0.080	нб	нб	2.29	0.65	I.84	0.I0	0.052	0.046	0.I0	0.087	нб
I4	0.078	нб	нб	2.40	0.57	I.69	0.I0	0.05I	0.047	0.I0	0.087	нб
I5	0.076	нб	нб	2.40	0.57	I.53	0.I0	0.050	0.048	0.I0	0.086	нб
I6	0.075	нб	нб	5.2I	0.50	I.38	0.I0	0.050	0.049	0.I0	0.086	нб
I7	0.074	нб	нб	5.7I	0.50	I.53	0.I0	0.049	0.050	0.I0	0.086	нб
I8	0.072	нб	нб	4.70	0.50	I.38	0.I0	0.048	0.050	0.I0	0.086	нб
I9	0.070	нб	нб	3.72	0.42	I.22	0.I0	0.047	0.05I	0.I0	0.085	нб
20	0.069	нб	нб	3.24	0.42	I.II	0.063	0.046	0.052	0.I0	0.085	нб
2I	0.062	нб	нб	2.80	0.42	I.00	0.063	0.047	0.052	0.I0	0.08I	нб
22	0.055	нб	нб	2.80	0.42	0.89	0.063	0.048	0.05I	0.I0	0.077	нб
23	0.048	нб	нб	2.60	0.35	0.89	0.063	0.049	0.05I	0.I0	0.073	нб
24	0.04I	нб	нб	2.00	0.35	0.8I	0.063	0.050	0.05I	0.I0	0.069	нб
25	0.034	нб	нб	I.84	0.35	0.8I	0.059	0.05I	0.050	0.I0	0.065	нб
26	0.028	нб	нб	I.69	0.35	0.73	0.054	0.052	0.050	0.II	0.06I	нб
27	0.02I	нб	нб	I.69	0.35	0.73	0.050	0.054	0.050	0.II	0.057	нб
28	0.0I4	нб	нб	I.53	0.28	0.57	0.045	0.055	0.050	0.II	0.053	нб
29	0.007	нб	нб	I.53	0.28	0.57	0.04I	0.056	0.049	0.II	0.049	нб
30	0.000		нб	I.38	0.35	0.50	0.036	0.057	0.049	0.II	0.045	нб
3I	нб		нб		0.35		0.032	0.058		0.II		нб
Декада												
I	0.08I	нб	нб	I.08	0.99	4.53	0.25	0.045	0.050	0.077	0.098	0.0I8
2	0.076	нб	нб	4.02	0.56	I.6I	0.I0	0.050	0.048	0.I0	0.086	нб
3	0.028	нб	нб	I.99	0.35	0.75	0.052	0.052	0.050	0.I0	0.063	нб
Средн.	0.062	нб	нб	2.36	0.62	2.30	0.I3	0.049	0.050	0.095	0.082	0.006
Наиб.	0.084	нб	нб	7.87	I.38	I6.8	0.42	0.058	0.057	0.II	0.II	0.040
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.28	0.42	0.032	0.034	0.044	0.054	0.045	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	0.48	7.87	II.04		I	0.032	3I.07		I	нб	3I.0I	03.04	64
I958–84	5.I2	I350	I4.04.80		I	0.008	30.08	04.09.67	4	нб(78%)	I8.I0.76	23.03.77	I57

20. р. ИЛЕК - ж.-д. рзд № 47

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = - M = - H = - F = 1090 кв.км Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	0.50	0.22	0.I8	нб	нб	нб	-	-	-
2	нб	нб	нб	0.62	0.22	0.I7	нб	нб	нб	-	-	-
3	нб	нб	нб	0.70	0.20	0.I5	нб	нб	нб	-	-	-
4	нб	нб	нб	I.49	0.22	0.I5	нб	нб	нб	-	-	-
5	нб	нб	-	I.66	0.22	0.I7	нб	нб	нб	-	-	-
6	нб	нб	-	I.37	0.22	нб	нб	нб	нб	-	-	-
7	нб	нб	-	I.00	0.I8	нб	нб	нб	нб	-	-	-
8	нб	нб	-	I.00	0.I8	нб	нб	нб	нб	-	-	-
9	нб	нб	-	I.00	0.I8	нб	нб	нб	нб	-	-	-
I0	нб	нб	-	I.I0	0.I7	нб	нб	нб	нб	-	-	-
II	нб	нб	-	0.90	0.I7	нб	нб	нб	нб	-	-	-
I2	нб	нб	-	0.76	0.I5	нб	нб	нб	нб	-	-	-
I3	нб	нб	-	0.85	0.I8	нб	нб	нб	нб	-	-	-
I4	нб	нб	-	0.90	0.I8	нб	нб	нб	нб	-	-	-
I5	нб	нб	-	I.00	0.I8	нб	нб	нб	нб	-	-	-
I6	нб	нб	-	I.00	0.I7	нб	нб	нб	нб	-	-	-
I7	нб	нб	-	0.8I	0.I5	нб	нб	нб	нб	-	-	-
I8	нб	нб	-	0.49	0.I5	нб	нб	нб	нб	-	-	-
I9	нб	нб	-	0.33	0.I5	нб	нб	нб	нб	-	-	-
20	нб	нб	-	0.30	0.I5	нб	нб	нб	нб	-	-	-
2I	нб	нб	-	0.36	0.I5	нб	нб	нб	нб	-	-	-
22	нб	нб	-	0.28	0.I7	нб	нб	нб	нб	-	-	-
23	нб	нб	-	0.28	0.I8	нб	нб	нб	нб	-	-	-
24	нб	нб	-	0.27	0.I8	нб	нб	нб	нб	-	-	-
25	нб	нб	-	0.27	0.I8	нб	нб	нб	нб	-	-	-
26	нб	нб	0.26	0.25	0.I7	нб	нб	нб	нб	-	-	-
27	нб	нб	0.26	0.23	0.I5	нб	нб	нб	нб	-	-	-
28	нб	нб	0.28	0.23	0.I5	нб	нб	нб	нб	-	-	-
29	нб	нб	0.28	0.22	0.I7	нб	нб	нб	нб	-	-	-
30	нб		0.30	0.20	0.I7	нб	нб	нб	нб	-	-	-
3I	нб		0.30		0.I8		нб	нб		-		-
Декада												
I	нб	нб	-	I.04	(0.20)	(0.082)	нб	нб	нб	-	-	-
2	нб	нб	-	0.73	(0.I6)	нб	нб	нб	нб	-	-	-
3	нб	нб	-	(0.26)	(0.I7)	нб	нб	нб	нб	-	-	-
Средн.	нб	нб	-	(0.68)	(0.I8)	(0.027)	нб	нб	нб	-	-	-
Наиб.	нб	нб	-	2.60	(0.23)	(0.20)	нб	нб	нб	-	-	-
Наим.	нб	нб	нб	0.20	(0.I5)	нб	нб	нб	нб	-	-	-

14/0 не дождь дождь

Период	Средний расход	Наибольший расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	-	2.60	05.04		I	нб	06.06	30.09	II7	нб	I4.II.83	04.03	II2
I955-84	I.29	54I	04.04.80		I	нб(83%)	06.06	30.09.84	II7	нб(3I%)	I4.II.83	04.03.84	II2

2I. р. ИЛЕК - г. АКТЮБИНСК

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.I4I куб.км M = 0.4I л/с кв.км H = I3 мм F = II000 кв.км Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	2.20	I.06	I.34	I.86	5.07	3.78	3.69	7.I8	4.I2	3.08	3.97	2.I5
2	2.20	I.06	I.36	2.0I	4.68	3.60	3.78	6.53	4.I2	3.08	3.88	2.II
3	2.2I	I.05	I.38	2.26	4.49	3.60	3.78	6.53	4.I2	3.08	3.80	2.07
4	2.22	I.04	I.40	2.99	4.I2	3.86	4.04	7.62	4.I2	3.08	3.72	2.03
5	2.22	I.04	I.42	6.03	4.I2	4.I2	3.52	7.62	4.I2	3.08	3.64	2.00
6	2.23	I.03	I.43	23.6	3.95	4.30	3.39	8.28	3.95	2.97	3.55	I.96
7	2.24	I.02	I.45	25.8	3.78	4.30	3.27	8.06	3.60	2.97	3.47	I.92
8	2.25	I.0I	I.47	30.3	3.86	4.I2	3.33	7.07	3.60	2.97	3.39	I.88
9	2.25	I.0I	I.49	35.3	3.69	3.95	3.78	6.53	3.69	2.97	3.30	I.85
I0	2.26	I.00	I.5I	30.3	3.78	3,95	4.59	6.I0	3.78	2.97	3.22	I,80
II	2.23	I.06	I.52	27.5	3.60	4.49	4.78	5.47	3.60	3.08	3.22	I.69
I2	2.2I	I.II	I.53	24.9	3.60	4.78	5.36	5.36	3.52	3.08	3.2I	I.58
I3	2.I8	I.I7	I.54	23.I	3.52	5.07	5.07	5.07	3.46	3.02	3.2I	I.47
I4	2.I6	I.22	I.55	20.7	3.60	5.I6	5.36	4.88	3.52	2.85	3.2I	I.36
I5	2.I3	I.28	I.56	I7.9	3.60	5.26	6.74	4.68	3.52	3.02	3.20	I.25
I6	2.I0	I.34	I.57	I7.9	3.52	5.47	8.39	3.60	3.52	2.9I	3.20	I.I4
I7	2.08	I.39	I.58	I8.2	3.60	5.68	8.72	3.46	3.52	2.85	3.20	I.03
I8	2.05	I.45	I.59	20.7	3.46	5.68	8.83	3.46	3.52	2.75	3.I9	0.92
I9	2.03	I.50	I.60	24.9	3.46	5.36	8.94	3.52	3.46	2.75	3.I9	0.8I
20	2.00	I.56	I.6I	24.0	3.46	4.68	8.94	3.78	3.46	2.70	3.I8	0.70
2I	I.92	I.53	I.47	2I.4	3.33	4.68	8.6I	3.60	3.46	2.82	3.I8	0.70
22	I.83	I.5I	I.54	2I.4	3.33	4.49	8.28	3.86	3.46	2.94	3.08	0.69
23	I.75	I.48	I.6I	20.4	3.27	4.49	8.06	3.46	3.46	3.07	2.97	0.68
24	I.66	I.46	I.66	I8.9	3.27	4.2I	7.73	3.52	3.46	3.I9	2.87	0.68
25	I.58	I.43	I.63	I9.3	3.20	4.I2	6.96	3.52	3.46	3.3I	2.77	0.68
26	I.50	I.40	I.58	I9.3	3.20	3.95	6.96	3.78	3.39	3.44	2.66	0.67
27	I.4I	I.37	I.58	I9.3	3.20	3.95	6.96	4.I2	3.33	3.56	2.56	0.66
28	I.32	I.35	I.59	I4.5	3.08	3.95	6.96	4.I2	3.27	3.68	2.76	0.66
29	I.24	I.32	I.40	9.69	3.20	3.78	7.29	4.2I	3.20	3.80	2.36	0.65
30	I.I6		I.38	4.88	3.20	3.78	7.40	4.30	3.08	3.93	2.25	0.65
3I	I.07		I.54		3.39		7.5I	4.40		4.05		0.64
Декада												
I	2.23	I.03	I.42	I6.0	(4.I5)	3.96	3.72	7.I5	3.92	3.02	3.59	I.98
2	2.I2	I.3I	I.56	22.0	(3.54)	5.I6	7.II	4.33	3.5I	2.90	3.20	I.20
3	I.49	I.43	I.54	I6.9	(3.24)	4.I6	7.52	3.90	3.36	3.44	2.72	0.67
Средн.	I.93	I.25	I.5I	I8.3	(3.63)	4.43	6.I6	5.09	3.60	3.I3	3.I7	I.26
Наиб.	2.26	I.56	I.80	38.8	(5.26)	5.68	9.I6	8.50	4.59	4.05	3.97	2.I5
Наим.	I.07	I.00	I.34	I.80	(3.08)	3.52	3.02	3.33	3.08	2.7	2.25	0.64

дождь дождь попуски

с 01.06 попуски. На компл. гр. хорошо видно влияние до 15/VII, а дождь 3,4/VIII наложился на попуски, не составил д.

ц 5346:12

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	4.46	38.8	09.04		I	2.70	20.I0		I	I.00	I0.02		I
I938-84	I7.4	(2400)	I3.04.4I		I	0.I6	I8.07	20.08.67	I3	нб(5%)	29.0I	I9.02.69	22

с 01.06 попуски из ВДХР.

Таблица 1.2 Расход воды, куб.м/с — 22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК — Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

W = 0.55 куб.км M = 0.47 л/с кв.км H = I5 мм F = 37300 кв.км

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I2.9	I6.9	I6.2	2I.4	2I.0	I5.5	I4.0	I6.8	I6.2	I9.5	2I.3	I9.3
2	I2.9	I6.9	I6.3	2I.4	2I.0	I4.9	I4.0	I6.6	I6.3	I9.I	2I.2	I7.7
3	I2.9	I6.8	I6.4	23.3	2I.0	I4.9	I4.0	I6.5	I6.5	I8.8	2I.2	I6.I
4	I2.9	I6.8	I6.5	26.8	2I.0	I3.7	I4.I	I6.4	I6.6	I8.5	2I.I	I4.5
5	I2.8	I6.8	I6.6	26.3	2I.9	I2.6	I4.I	I6.3	I6.7	I8.2	2I.I	I2.9
6	I2.8	I6.8	I6.8	27.3	2I.0	II.5	I4.I	I6.I	I6.8	I7.8	2I.I	II.4
7	I2.8	I6.8	I6.9	28.9	I9.3	I2.6	I4.I	I6.0	I6.9	I7.5	2I.0	9.76
8	I2.8	I6.7	I7.0	28.9	I9.3	I3.6	I4.I	I5.9	I7.I	I7.2	2I.0	8.I7
9	I2.8	I6.7	I7.I	28.9	I8.4	I4.7	I4.I	I5.7	I7.2	I6.9	20.9	6.58
I0	I2.8	I6.7	I7.2	32.9	I8.4	I5.8	I4.2	I5.6	I7.3	I6.5	20.9	4.99
II	I3.I	I6.6	I6.8	36.5	I8.4	I3.8	I4.2	I5.5	I7.4	I6.6	20.9	5.05
I2	I3.4	I6.6	I6.3	7I.0	I8.4	I3.7	I4.2	I5.3	I7.5	I6.8	20.9	5.II
I3	I3.7	I6.6	I6.0	68.I	I8.4	I3.5	I4.2	I5.2	I7.7	I7.0	20.9	5.I7
I4	I4.0	I6.5	I5.4	66.6	I8.4	I3.4	I4.2	I5.I	I7.8	I7.I	20.9	5.23
I5	I4.4	I6.4	I5.0	59.8	I8.4	I3.2	I4.2	I5.0	I7.9	I7.2	20.9	5.29
I6	I4.7	I6.4	I4.6	56.0	I8.4	I3.I	I4.2	I4.8	I8.0	I7.4	20.9	5.35
I7	I5.0	I6.4	I4.I	52.2	I8.4	I3.0	I4.3	I4.7	I8.I	I7.6	20.9	5.4I
I8	I5.3	I6.3	I3.6	47.4	I8.4	I2.8	I4.3	I4.6	I8.3	I7.7	20.9	5.47
I9	I5.6	I6.2	I3.2	45.0	I8.4	I2.6	I4.3	I4.4	I8.4	I7.8	20.9	5.53
20	I5.9	I6.2	I2.8	42.6	I8.4	I2.5	I4.3	I4.3	I8.5	I8.0	20.9	5.59
2I	I6.0	I6.2	I2.3	40.4	I8.4	I2.6	I4.5	I4.5	I8.6	I8.3	20.9	5.55
22	I6.I	I6.2	II.8	38.3	I7.5	I2.8	I4.8	I4.6	I8.8	I8.6	20.9	5.50
23	I6.2	I6.2	II.4	38.3	I7.5	I3.0	I5.0	I4.8	I8.9	I8.9	20.9	5.46
24	I6.3	I6.2	II.8	33.2	I7.5	I3.I	I5.2	I4.9	I9.0	I9.2	20.9	5.4I
25	I6.4	I6.2	II.8	22.8	I7.5	I3.2	I5.5	I5.I	I9.2	I9.5	20.9	5.37
26	I6.4	I6.I	II.8	2I.0	I7.5	I3.4	I5.7	I5.3	I9.3	I9.8	20.9	5.32
27	I6.5	I6.I	II.8	20.I	I7.5	I3.6	I5.9	I5.4	I9.4	20.I	20.9	5.28
28	I6.6	I6.I	I5.5	20.I	I7.5	I3.7	I6.2	I5.6	I9.5	20.4	20.9	5.24
29	I6.7	I6.I	20.5	2I.0	I6.8	I3.8	I6.4	I5.8	I9.7	20.7	20.9	5.I9
30	I6.8		20.5	2I.0	I6.2	I4.0	I6.7	I5.9	I9.8	2I.0	20.9	5.I4
3I	I6.9		2I.4		I6.2		I6.9	I6.I		2I.3		5.I0
Декада												
I	I2.8	I6.8	I6.7	26.6	20.2	I4.0	I4.I	I6.2	I6.8	I8.0	2I.I	I2.I
2	I4.5	I6.4	I4.8	54.5	I8.4	I3.2	I4.2	I4.9	I8.0	I7.3	20.9	5.32
3	I6.4	I6.2	I4.6	27.6	I7.3	I3.3	I5.7	I6.8	I9.2	I9.8	20.9	5.32
Средн.	I4.7	I6.5	I5.3	35.I	I8.6	I3.5	I4.7	I5.4	I8.0	I8.4	2I.0	(7.52)
Наиб.	I6.9	I6.9	2I.4	72.5	2I.9	I5.8	I6.9	I6.8	I9.8	2I.3	2I.3	I9.3
Наим.	I2.8	I6.I	II.4	20.I	I6.2	II.2	I4.0	I4.3	I6.2	I6.5	20.9	4.99

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	I74	72.5	I2.04		I	II.2	06.06		I	8.42	30.II.83		I
I949–84	33.6	4480	I6.04	I7.04.57	2	2.90	I5.08.67		I	нб(34%)	I0.I2.8I	29.03.82	II0

624тыс

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с — 24. р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ — Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

W = 0.I0I куб.км M = 0.64 л/с кв.км H = 20 мм F = 5000 кв.км

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I.50	0.84	I.7I	3.04	4.38	5.62	5.0I	7.II	3.00	2.07	I.75	0.85
2	I.50	0.86	I.70	3.98	4.20	5.84	4.74	7.23	3.22	2.07	I.75	0.86
3	I.50	0.88	I.68	4.92	4.I2	5.62	4.56	7.II	2.90	2.07	I.75	0.87
4	I.49	0.90	I.66	5.62	4.05	5.94	4.20	7.47	2.56	2.03	I.74	0.38
5	I.48	0.92	I.64	6.87	3.74	5.94	4.20	7.83	2.56	2.03	I.74	0.89
6	I.48	0.95	I.63	8.68	3.74	5.94	4.05	7.7I	2.50	2.03	I.74	0.90
7	I.48	0.97	I.6I	9.68	3.58	5.52	3.89	7.II	2.43	I.99	I.72	0.9I
8	I.47	0.99	I.59	I0.6	3.58	5.62	4.20	6.06	2.50	I.99	I.72	0.92
9	I.46	I.0I	I.57	II.4	3.58	5.42	5.0I	5.00	2.56	I.99	I.72	0.93
I0	I.46	I.03	I.56	I0.2	3.5I	5.62	6.63	3.95	2.50	I.99	I.7I	0.94
II	I.44	I.03	I.54	I0.8	3.43	5.52	6.63	3.48	2.43	I.99	I.7I	0.93
I2	I.42	I.03	I.52	9.55	3.30	5.52	6.87	3.95	2.38	I.95	I.70	0.92
I3	I.4I	I.03	I.43	8.80	3.30	5.42	6.I5	3.48	2.32	I.9I	I.58	0.90
I4	I.39	I.03	I.34	7.47	3.23	5.3I	7.35	2.90	2.32	I.95	I.57	0.89
I5	I.37	I.03	I.26	6.63	3.30	4.92	8.68	2.72	2.32	2.II	I.55	0.88
I6	I.35	I.03	I.I7	6.39	3.74	5.3I	9.55	2.23	2.43	I.99	I.53	0.87
I7	I.33	I.03	I.08	6.75	4.05	5.94	9.30	2.23	2.32	I.95	I.52	0.86
I8	I.32	I.03	I.06	8.55	4.29	5.52	9.55	2.56	2.32	I.9I	I.50	0.84
I9	I.30	I.03	I.03	II.2	4.74	5.3I	9.55	2.43	2.23	I.88	I.49	0.83
20	I.28	I.03	I.0I	9.42	4.92	5.52	9.30	2.72	2.23	I.85	I.47	0.82
2I	I.24	I.II	0.94	8.3I	4.56	5.42	8.92	2.56	2.32	I.85	I.4I	0.78
22	I.20	I.I8	I.09	7.83	4.20	5.3I	8.55	2.50	2.38	I.82	I.34	0.75
23	I.I6	I.26	I.34	8.07	3.58	5.I0	7.95	2.43	2.32	I.82	I.28	0.72
24	I.II	I.34	I.22	7.23	3.58	5.42	7.59	2.56	2.32	I.80	I.22	0.68
25	I.07	I.42	I.55	6.63	3.36	4.92	7.35	2.72	2.28	I.80	I.I6	0.64
26	I.03	I.50	I.60	5.94	3.I7	4.74	7.23	3.I0	2.32	I.75	I.09	0.6I
27	0.99	I.57	I.76	5.52	3.30	4.83	7.II	3.I0	2.28	I.75	I.03	0.57
28	0.95	I.65	2.06	5.I0	4.29	4.92	7.35	2.90	2.I5	I.75	0.97	0.54
29	0.90	I.73	I.74	5.0I	4.38	4.83	7.59	3.I0	2.I5	I.75	0.90	0.50
30	0.86		2.03	4.56	5.I0	4.56	7.35	3.22	2.07	I.75	0.84	0.47
3I	0.82		2.38		5.42		7.35	2.90		I.75		0.43
Декада												
I	I.48	0.94	I.64	7.50	3.85	5.7I	4.65	6.66	2.67	2.03	I.73	0.90
2	I.36	I.03	I.24	8.56	3.83	5.43	8.29	2.87	2.33	I.95	I.56	0.87
3	I.03	I.42	I.6I	6.42	4.09	5.00	7.67	2.83	2.26	I.78	I.I2	0.6I
Средн.	I.28	I.I2	I.50	7.49	3.93	5.38	6.90	4.08	2.42	I.9I	I.47	0.79
Наиб.	I.50	I.73	2.38	I2.3	5.52	6.04	9.80	8.I9	3.22	2.I5	I.75	0.94
Наим.	0.82	0.84	0.94	2.98	3.I0	4.38	3.58	I.99	2.07	I.75	0.84	0.43

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.I9	I2.3	09.04	II.04	2	I.I0	I2.II		I	0.82	3I.0I		I
I957–83	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

624тыс

с 14/IV–IX попуски из ВДХР.

сост. 1.7

25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.007 куб.км M = 0.42 л/с кв.км H = I3 мм F = 506 кв.км **Форма А** Т. 5 Вып.4 1984

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.073	нб	нб	нб	0.27	0.22	0.I2	0.I0	0.I3	0.I9	0.36	0.23
2	0.072	нб	нб	нб	0.27	0.27	0.II	0.I0	0.I3	0.I9	0.36	0.22
3	0.07I	нб	нб	нб	0.27	0.27	0.II	0.I0	0.I3	0.I9	0.36	0.20
4	0.070	нб	нб	I.88	0.24	0.24	0.II	0.I0	0.I3	0.I9	0.36	0.I9
5	0.070	нб	нб	3.76	0.22	0.24	0.II	0.I0	0.I3	0.I9	0.36	0.I7
6	0.069	нб	нб	5.64	0.22	0.22	0.II	0.I0	0.I2	0.I9	0.36	0.I6
7	0.068	нб	нб	4.67	0.22	0.I8	0.II	0.I0	0.I2	0.I9	0.32	0.I4
8	0.067	нб	нб	I.89	0.22	0.I6	0.I0	0.I0	0.I2	0.I9	0.32	0.I2
9	0.066	нб	нб	I.70	0.22	0.I6	0.I0	0.I0	0.I2	0.22	0.32	0.II
I0	0.065	нб	нб	I.50	0.20	0.I5	0.I0	0.I0	0.I2	0.22	0.32	0.093
II	0.058	нб	нб	I.56	0.I8	0.I5	0.I0	0.I0	0.I2	0.22	0.32	0.087
I2	0.052	нб	нб	I.56	0.I8	0.I5	0.I0	0.I0	0.I2	0.22	0.32	0.08I
I3	0.046	нб	нб	I.50	0.I8	0.I5	0.I0	0.I0	0.I2	0.22	0.3I	0.076
I4	0.039	нб	нб	I.44	0.I8	0.I5	0.I0	0.II	0.I3	0.24	0.30	0.070
I5	0.032	нб	нб	I.I2	0.I8	0.I5	0.I0	0.II	0.I3	0.24	0.29	0.064
I6	0.026	нб	нб	0.93	0.I8	0.I5	0.I0	0.II	0.I3	0.24	0.28	0.058
I7	0.020	нб	нб	0.45	0.I8	0.I5	0.I0	0.II	0.I3	0.24	0.27	0.052
I8	0.0I3	нб	нб	0.76	0.I8	0.I6	0.I0	0.II	0.I5	0.24	0.26	0.047
I9	0.006	нб	нб	0.35	0.I8	0.I5	0.I0	0.II	0.I5	0.24	0.25	0.04I
20	0.000	нб	нб	0.3I	0.I7	0.I4	0.I0	0.II	0.I5	0.24	0.24	0.035
2I	нб	нб	нб	0.54	0.I7	0.I4	0.I0	0.II	0.I5	0.32	0.24	0.029
22	нб	нб	нб	0.45	0.I7	0.I4	0.I0	0.II	0.I5	0.32	0.24	0.023
23	нб	нб	нб	0.3I	0.I7	0.I4	0.I0	0.II	0.I7	0.32	0.24	0.0I8
24	нб	нб	нб	0.3I	0.I7	0.I4	0.I0	0.I2	0.I9	0.32	0.24	0.0I2
25	нб	нб	нб	0.3I	0.I6	0.I3	0.I0	0.I2	0.I9	0.32	0.24	0.006
26	нб	нб	нб	0.35	0.I6	0.I3	0.I0	0.I2	0.I9	0.32	0.25	0.000
27	нб	нб	нб	0.45	0.I6	0.I3	0.I0	0.I2	0.I7	0.36	0.25	нб
28	нб	нб	нб	0.35	0.I6	0.I3	0.I0	0.I2	0.I9	0.36	0.25	нб
29	нб	нб	нб	0.3I	0.I6	0.I3	0.I0	0.I3	0.I9	0.36	0.25	нб
30	нб		нб	0.3I	0.I7	0.I3	0.I0	0.I3	0.I9	0.36	0.25	нб
3I	нб		нб		0.I8		0.I0	0.I3		0.36		нб
Декада												
I	0.069	нб	нб	2.I0	0.24	0.2I	0.II	0.I0	0.I2	0.20	0.34	0.I6
2	0.029	нб	нб	I.00	0.I8	0.I5	0.I0	0.II	0.I3	0.23	0.28	0.06I
3	нб	нб	нб	0.37	0.I7	0.I3	0.I0	0.I2	0. 3	0.34	0.24	0.008
Средн.	0.032	нб	нб	I.I6	0.I9	0.I6	0.I0	0.II	0.I5	0.26	0.29	0.075
Наиб.	0.073	нб	нб	6.I0	0.27	0.27	0.I2	0.I3	0.I9	0.36	0.36	0.23
Наим.	нб	нб	нб	нб	0.I5	0.I2	0.I0	0.I0	0.I2	0.I9	0.24	нб

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	0.2I	6.I0	06.04		I	0.I0	08.07	I3.08	37	нб	2I.0I	03.04	74
I979-84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

26. р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.003 куб.км M = 0.47 л/с кв.км H = I5 мм F = I77 кв.км **Форма А** Т. 5 Вып. 2 1984

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.026	0.009	нб	0.078	0.3I	0.I5	0.032	0.020	0.020	0.024	0.096	0.043
2	0.025	0.004	нб	0.082	0.3I	0.I5	0.032	0.020	0.020	0.030	0.096	0.04I
3	0.025	0.000	нб	0.087	0.28	0.I4	0.032	0.020	0.020	0.035	0.096	0.039
4	0.025	нб	нб	0.092	0.28	0.I3	0.032	0.020	0.020	0.040	0.096	0.037
5	0.024	нб	0.000	0.096	0.28	0.I3	0.032	0.020	0.020	0.046	0.096	0.034
6	0.024	нб	0.003	0.I0	0.26	0.I2	0.032	0.020	0.020	0.05I	0.096	0.032
7	0.024	нб	0.007	0.II	0.26	0.II	0.032	0.020	0.020	0.056	0.096	0.030
8	0.024	нб	0.0I0	0.II	0.26	0.II	0.024	0.020	0.020	0.06I	0.096	0.028
9	0.023	нб	0.0I4	0.I2	0.26	0.I0	0.024	0.020	0.020	0.067	0.096	0.026
I0	0.023	нб	0.0I7	0.I2	0.26	0.095	0.024	0.024	0.020	0.072	0.096	0.024
II	0.024	нб	0.020	0.I2	0.24	0.076	0.024	0.024	0.024	0.072	0.092	0.024
I2	0.024	нб	0.024	0.I8	0.24	0.076	0.024	0.044	0.024	0.072	0.088	0.023
I3	0.024	нб	0.028	0.25	0.24	0.076	0.020	0.059	0.024	0.072	0.084	0.023
I4	0.025	нб	0.03I	0.32	0.24	0.076	0.020	0.024	0.024	0.072	0.080	0.022
I5	0.026	нб	0.034	0.38	0.22	0.076	0.024	0.024	0.024	0.072	0.076	0.022
I6	0.026	нб	0.038	0.84	0.22	0.076	0.024	0.024	0.024	0.072	0.072	0.022
I7	0.026	нб	0.042	I.42	0.22	0.076	0.024	0.0I9	0.024	0.072	0.068	0.02I
I8	0.027	нб	0.045	0.88	0.20	0.076	0.024	0.0I9	0.024	0.084	0.064	0.02I
I9	0.028	нб	0.048	0.84	0.20	0.059	0.024	0.0I9	0.024	0.084	0.060	0.020
20	0.028	нб	0.052	0.74	0.20	0.059	0.024	0.0I9	0.024	0.084	0.056	0.020
2I	0.027	нб	0.054	0.98	0.20	0.059	0.024	0.020	0.020	0.084	0.055	0.020
22	0.025	нб	0.056	0.7I	0.I8	0.059	0.024	0.020	0.0I9	0.084	0.054	0.020
23	0.024	нб	0.058	0.54	0.I8	0.059	0.024	0.020	0.0I9	0.084	0.053	0.020
24	0.023	нб	0.060	0.47	0.I8	0.059	0.024	0.024	0.0I9	0.084	0.052	0.0I9
25	0.02I	нб	0.062	0.38	0.I6	0.044	0.020	0.024	0.0I9	0.084	0.050	0.0I9
26	0.020	нб	0.063	0.36	0.I6	0.044	0.020	0.024	0.0I9	0.084	0.049	0.0I9
27	0.0I9	нб	0.065	0.36	0.I6	0.044	0.020	0.024	0.0I9	0.096	0.048	0.0I9
28	0.0I7	нб	0.067	0.33	0.I6	0.044	0.020	0.024	0.0I9	0.096	0.047	0.0I9
29	0.0I6	нб	0.069	0.33	0.I6	0.044	0.020	0.024	0.0I9	0.096	0.046	0.0I8
30	0.0I4		0.07I	0.33	0.I6	0.044	0.020	0.024	0.0I9	0.096	0.045	0.0I8
3I	0.0I3		0.073		0.I6		0.020	0.024		0.096		0.0I8
Декада												
I	0.024	0.00I	0.005	0.I0	0.28	0.I2	0.030	0.020	0.020	0.048	0.096	0.033
2	0.026	нб	0.036	0.60	0.22	0.073	0.023	0.028	0.024	0.076	0.074	0.022
3	0.020	нб	0.063	0.48	0.I7	0.050	0.02I	0.023	0.0I9	0.089	0.050	0.0I9
Средн.	0.023	0.000	0.036	0.39	0.22	0.082	0.025	0.024	0.02I	0.072	0.073	0.025
Наиб.	0.028	0.009	0.073	I.75	0.3I	0.I5	0.032	0.I2	0.024	0.096	0.096	0.043
Наим.	0.0I3	нб	нб	0.078	0.I6	0.044	0.020	0.0I9	0.0I9	0.024	0.045	0.0I8

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	0.083	I.75	I7.04		I	0.0I9	I7.08	30.09	I4	нб	04.02	04.03	30
I979-84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

плотина выше поста

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

27. р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ

W = 0.005 куб.км M = 0.60 л/с кв.км H = I9 мм F = 28I кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.075	0.007	нб	0.40	0.56	0.I6	0.0I9	нб	нб	0.024	0.086	0.024
2	0.075	0.005	нб	0.53	0.56	0.I4	0.0I6	нб	нб	0.028	0.082	0.02I
3	0.075	0.004	нб	0.76	0.46	0.I3	0.0I2	нб	нб	0.033	0.090	0.0I7
4	0.075	0.002	нб	I.54	0.46	0.I2	0.0I2	нб	нб	0.038	0.090	0.0I3
5	0.076	0.000	нб	2.60	0.40	0.II	0.0I2	нб	нб	0.042	0.090	0.009
6	0.076	нб	нб	2.70	0.32	0.097	нб	нб	нб	0.047	0.086	0.006
7	0.076	нб	нб	4.60	0.32	0.085	нб	нб	нб	0.055	0.086	0.006
8	0.076	нб	нб	5.52	0.36	0.078	нб	нб	нб	0.063	0.086	0.005
9	0.076	нб	нб	2.50	0.36	0.078	нб	нб	нб	0.07I	0.090	0.005
I0	0.076	нб	нб	I.70	0.36	0.070	нб	нб	нб	0.079	0.090	0.005
II	0.077	нб	нб	0.90	0.32	0.064	нб	нб	нб	0.088	0.090	0.004
I2	0.077	нб	нб	0.67	0.32	0.070	нб	нб	нб	0.096	0.082	0.004
I3	0.077	нб	0.000	0.53	0.29	0.070	нб	нб	нб	0.I0	0.062	0.004
I4	0.077	нб	0.066	0.75	0.26	0.064	нб	нб	нб	0.II	0.043	0.004
I5	0.078	нб	0.075	0.98	0.24	0.070	нб	нб	нб	0.I2	0.023	0.003
I6	0.078	нб	0.075	I.20	0.22	0.085	нб	нб	нб	0.090	0.023	0.003
I7	0.070	нб	0.075	I.92	0.22	0.078	нб	нб	нб	0.086	0.024	0.003
I8	0.062	нб	0.075	I.66	0.20	0.070	нб	нб	нб	0.082	0.024	0.002
I9	0.054	нб	0.088	I.45	0.20	0.064	нб	нб	нб	0.082	0.024	0.002
20	0.046	нб	0.066	I.33	0.20	0.064	нб	нб	нб	0.082	0.024	0.002
2I	0.038	нб	0.I0	I.26	0.I8	0.058	нб	нб	нб	0.082	0.025	0.002
22	0.029	нб	0.I4	I.75	0.I7	0.058	нб	нб	нб	0.078	0.025	0.00I
23	0.02I	нб	0.I4	I.75	0.I6	0.052	нб	нб	нб	0.078	0.025	0.00I
24	0.0I3	нб	0.I4	I.I4	0.I6	0.046	нб	нб	нб	0.078	0.026	0.00I
25	0.0I2	нб	0.I8	0.64	0.I6	0.04I	нб	нб	нб	0.078	0.026	0.000
26	0.0I2	нб	0.088	0.56	0.I4	0.036	нб	нб	0.000	0.082	0.026	0.000
27	0.0II	нб	0.I4	0.56	0.I4	0.03I	нб	нб	0.005	0.082	0.027	нб
28	0.0II	нб	0.I4	0.60	0.I2	0.026	нб	нб	0.009	0.082	0.027	нб
29	0.0I0	нб	0.I4	0.64	0.I2	0.026	нб	нб	0.0I4	0.082	0.028	нб
30	0.0I0		0.I6	0.56	0.I8	0.022	нб	нб	0.0I9	0.086	0.028	нб
3I	0.009		0.28		0.I7		нб	нб		0.090		нб
Декада												
I	0.076	0.002	нб	2.28	0.42	0.II	0.007	нб	нб	0.048	0.088	0.0II
2	0.070	нб	0.052	I.I4	0.25	0.070	нб	нб	нб	0.094	0.042	0.003
3	0.0I6	нб	0.I5	0.95	0.I5	0.040	нб	нб	0.005	0.082	0.026	0.000
Средн.	0.053	0.00I	0.070	I.46	0.27	0.072	0.002	нб	0.002	0.075	.052	0.005
Наиб.	0.078	0.007	0.43	6.77	0.60	0.I6	0.0I9	нб	0.0I9	0.I6	0.090	0.024
Наим.	0.009	нб	нб	0.20	0.I2	0.0I9	нб	нб	нб	0.024	0.023	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.I7	6.77	07.04		I	нб	06.07	25.09	82	нб	06.02	I2.03	36
I963-84	0.84	463	I5.04.7I		I	нб(I8%)	28.06	3I.I2.75	I26	нб(52%)	I2.I2.69	I9.03.70	98

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

W = 0.002 куб.км M = I.47 л/с кв.км H = 46 мм F = 45.0 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.036	0.036	0.032	0.07I	0.30	0.3I	0.044	0.028	0.033	0.036	0.039	0.039
2	0.037	0.036	0.032	0.II	0.30	0.I6	0.040	0.030	0.033	0.036	0.042	0.039
3	0.037	0.035	0.032	0.I2	0.29	0.080	0.037	0.030	0.033	0.036	0.039	0.039
4	0.038	0.035	0.032	0.I5	0.29	0.I3	0.033	0.033	0.033	0.036	0.042	0.039
5	0.038	0.034	0.032	0.26	0.26	0.080	0.030	0.030	0.033	0.036	0.039	0.039
6	0.038	0.034	0.03I	0.45	0.23	0.080	0.028	0.030	0.033	0.036	0.039	0.039
7	0.039	0.034	0.03I	0.34	0.20	0.046	0.028	0.030	0.033	0.036	0.039	0.039
8	0.039	0.033	0.03I	0.39	0.I7	0.046	0.028	0.030	0.033	0.039	0.039	0.039
9	0.040	0.032	0.03I	0.34	0.I4	0.046	0.028	0.030	0.033	0.039	0.039	0.038
I0	0.040	0.032	0.03I	0.I6	0.II	0.046	0.028	0.030	0.033	0.039	0.039	0.037
II	0.040	0.032	0.032	0.I5	0.080	0.046	0.026	0.030	0.033	0.039	0.039	0.036
I2	0.040	0.032	0.032	0.I4	0.080	0.046	0.028	0.033	0.036	0.039	0.039	0.035
I3	0.040	0.032	0.032	0.I5	0.080	0.046	0.028	0.030	0.036	0.039	0.039	0.034
I4	0.039	0.032	0.033	0.I4	0.080	0.046	0.028	0.028	0.039	0.039	0.040	0.033
I5	0.039	0.032	0.034	0.I3	0.080	0.046	0.028	0.028	0.039	0.053	0.040	0.032
I6	0.039	0.032	0.034	0.I2	0.080	0.046	0.028	0.030	0.036	0.042	0.040	0.03I
I7	0.039	0.032	0.034	0.56	0.080	0.046	0.028	0.030	0.036	0.039	0.040	0.03I
I8	0.039	0.032	0.035	0.66	0.080	0.046	0.028	0.030	0.036	0.039	0.039	0.032
I9	0.038	0.032	0.036	0.64	0.060	0.046	0.028	0.030	0.036	0.039	0.038	0.032
20	0.038	0.032	0.036	0.53	0.046	0.046	0.028	0.030	0.036	0.039	0.038	0.032
2I	0.038	0.032	0.038	0.40	0.037	0.046	0.028	0.030	0.036	0.039	0.037	0.032
22	0.038	0.032	0.04I	0.45	0.032	0.046	0.028	0.030	0.039	0.039	0.037	0.033
23	0.038	0.032	0.044	0.38	0.032	0.046	0.028	0.030	0.036	0.039	0.036	0.033
24	0.038	0.032	0.046	0.29	0.032	0.046	0.033	0.030	0.036	0.039	0.036	0.032
25	0.038	0.032	0.044	0.32	0.032	0.046	0.028	0.030	0.036	0.039	0.037	0.032
26	0.038	0.032	0.042	0.33	0.032	0.047	0.028	0.033	0.039	0.039	0.037	0.032
27	0.037	0.032	0.04I	0.33	0.032	0.047	0.030	0.030	0.036	0.039	0.038	0.03I
28	0.037	0.032	0.039	0.33	0.032	0.047	0.030	0.030	0.036	0.039	0.038	0.030
29	0.037	0.032	0.037	0.33	0.032	0.047	0.030	0.033	0.036	0.039	0.038	0.030
30	0.037		0.035	0.33	0.046	0.047	0.030	0.033	0.036	0.045	0.039	0.030
3I	0.037		0.033		0.046		0.030	0.033		0.045		0.029
Декада												
I	0.038	0.034	0.032	0.24	0.23	0.I0	0.032	0.030	0.033	0.037	0.040	0.039
2	0.039	0.032	0.034	0.32	0.075	0.046	0.028	0.030	0.036	0.04I	0.039	0.033
3	0.038	0.032	0.040	0.35	0.035	0.046	0.029	0.03I	0.037	0.040	0.037	0.03I
Средн.	0.038	0.033	0.035	0.30	0.II	0.065	0.030	0.030	0.035	0.039	0.039	0.034
Наиб.	0.040	0.036	0.046	I.83	0.32	0.39	0.044	0.036	0.039	0.06I	0.042	0.039
Наим.	0.036	0.032	0.03I	0.07I	0.032	0.046	0.026	0.028	0.030	0.036	0.036	0.029

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	0.066	I.83	08.04		I	0.026	I0.07	II.07	2	0.030	20.I2	2I.I2.83	2
I946-84	0.20	38.8	I4.04.57		I	0.00I	I2.07 I9.06	2I.08.54 05.07.55	3 3	нб(6%)	I8.I2.66	20.03.67	93

29. р. ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.00I куб.км M = 2.I7 л/с кв.км H = 69 мм F = I9.8 кв.км   Форма А   Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.032	0.03I	0.032	0.078	0.06I	0.II	0.037	0.037	0.02I	0.020	0.035	0.034
2	0.033	0.03I	0.033	0.08I	0.06I	0.063	0.037	0.037	0.020	0.020	0.037	0.032
3	0.033	0.03I	0.034	0.085	0.06I	0.060	0.037	0.037	0.020	0.020	0.035	0.030
4	0.034	0.03I	0.035	0.092	0.054	0.063	0.037	0.037	0.02I	0.020	0.035	0.029
5	0.034	0.03I	0.036	0.099	0.054	0.057	0.037	0.037	0.02I	0.020	0.034	0.027
6	0.034	0.03I	0.036	0.I4	0.048	0.054	0.035	0.037	0.020	0.020	0.035	0.026
7	0.035	0.03I	0.037	0.27	0.048	0.054	0.035	0.037	0.020	0.020	0.035	0.024
8	0.035	0.03I	0.038	0.28	0.048	0.054	0.037	0.037	0.02I	0.020	0.035	0.023
9	0.036	0.03I	0.039	0.27	0.048	0.05I	0.037	0.037	0.02I	0.020	0.035	0.02I
I0	0.036	0.03I	0.040	0.26	0.048	0.05I	0.034	0.037	0.02I	0.020	0.035	0.022
II	0.036	0.03I	0.040	0.22	0.048	0.05I	0.034	0.037	0.02I	0.020	0.035	0.023
I2	0.035	0.032	0.040	0.2I	0.048	0.05I	0.035	0.04I	0.020	0.020	0.033	0.024
I3	0.035	0.032	0.040	0.I8	0.048	0.05I	0.037	0.022	0.02I	0.020	0.03I	0.025
I4	0.035	0.033	0.04I	0.I7	0.048	0.05I	0.037	0.022	0.02I	0.020	0.029	0.026
I5	0.034	0.033	0.04I	0.I6	0.044	0.05I	0.037	0.022	0.022	0.037	0.027	0.027
I6	0.034	0.033	0.04I	0.I6	0.044	0.054	0.037	0.022	0.02I	0.035	0.024	0.028
I7	0.034	0.034	0.042	0.I7	0.039	0.05I	0.035	0.022	0.02I	0.034	0.022	0.027
I8	0.034	0.034	0.042	0.I2	0.039	0.05I	0.037	0.022	0.02I	0.034	0.020	0.027
I9	0.033	0.035	0.043	0.I2	0.039	0.05I	0.037	0.022	0.02I	0.034	0.0I8	0.027
20	0.033	0.035	0.043	0.I0	0.039	0.05I	0.037	0.022	0.020	0.034	0.0I6	0.027
2I	0.033	0.035	0.044	0.II	0.039	0.037	0.037	0.022	0.020	0.034	0.0I9	0.026
22	0.033	0.034	0.044	0.I0	0.039	0.037	0.035	0.022	0.020	0.034	0.02I	0.026
23	0.032	0.034	0.045	0.090	0.039	0.037	0.037	0.022	0.020	0.034	0.024	0.025
24	0.032	0.033	0.049	0.I0	0.039	0.037	0.037	0.022	0.020	0.034	0.027	0.025
25	0.032	0.033	0.052	0.I0	0.039	0.037	0.037	0.022	0.020	0.034	0.030	0.024
26	0.032	0.032	0.056	0.080	0.039	0.037	0.037	0.022	0.020	0.034	0.032	0.023
27	0.032	0.032	0.059	0.080	0.039	0.037	0.037	0.022	0.020	0.034	0.035	0.022
28	0.03I	0.032	0.063	0.080	0.039	0.037	0.037	0.022	0.020	0.034	0.038	0.02I
29	0.03I	0.03I	0.067	0.080	0.039	0.037	0.037	0.022	0.020	0.034	0.036	0.02I
30	0.03I		0.070	0.06I	0.063	0.037	0.037	0.02I	0.020	0.037	0.035	0.020
3I	0.03I		0.074		0.060		0.037	0.02I		0.035		0.0I9
Декада												
I	0.034	0.03I	0.036	0.I7	0.053	0.057	0.036	0.037	0.02I	0.020	0.035	0.027
2	0.034	0.033	0.04I	0.I6	0.044	0.05I	0.036	0.025	0.02I	0.029	0.026	0.026
3	0.032	0.033	0.057	0.088	0.043	0.037	0.037	0.022	0.020	0.034	0.030	0.023
Средн.	0.033	0.032	0.045	0.I4	0.046	0.048	0.036	0.028	0.020	0.028	0.030	0.025
Наиб.	0.036	0.035	0.074	0.34	0.070	0.I4	0.037	0.04I	0.022	0.039	0.038	0.034
Наим.	0.03I	0.03I	0.032	0.06I	0.036	0.037	0.034	0.02I	0.020	0.020	0.0I6	0.0I9

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	0.043	0.34	07.04	09.04	3	0.020	02.09	I4.I0	30	0.03I	28.0I	29.02	I6
I947–84	0.I0	25.6	I2.04.80		I	0.0II	20.09	24.09.78	5	нб(6%)	II.0I	0I.04.73	8I

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

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.046 куб.км M = 0.I8 л/с кв.км H = 6 мм F = 8II0 кв.км   Форма А   Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.83	0.49	0.42	2.I4	5.88	I.54	0.60	0.33	0.59	0.70	0.9I	0.60
2	0.84	0.46	0.42	2.47	5.I7	I.7I	0.53	0.33	0.64	0.70	0.9I	0.59
3	0.84	0.44	0.42	3.0I	5.I7	I.88	0.53	0.37	0.59	0.70	0.9I	0.58
4	0.85	0.42	0.42	3.24	4.50	I.88	0.53	0.4I	0.59	0.80	0.9I	0.58
5	0.86	0.40	0.42	3.7I	4.I7	2.09	0.53	0.44	0.64	0.80	0.80	0.57
6	0.87	0.37	0.42	4.I4	3.84	I.88	0.42	0.48	0.64	0.70	0.80	0.56
7	0.88	0.35	0.42	4.89	3.84	I.88	0.42	0.52	0.64	0.70	0.80	0.54
8	0.88	0.32	0.42	6.I9	3.26	I.7I	0.42	0.56	0.64	0.70	0.80	0.54
9	0.89	0.30	0.42	9.07	3.26	I.54	0.42	0.60	0.64	0.80	0.80	0.53
I0	0.90	0.30	0.42	I4.0	3.00	I.37	0.42	0.64	0.64	0.9I	0.80	0.52
II	0.88	0.29	0.46	I4.0	2.75	I.20	0.42	0.70	0.64	0.9I	0.80	0.5I
I2	0.86	0.29	0.48	I4.0	2.75	I.20	0.39	0.80	0.64	I.03	0.80	0.50
I3	0.84	0.29	0.48	I3.5	2.75	I.20	0.39	0.64	0.64	0.9I	0.78	0.49
I4	0.82	0.28	0.53	I2.0	2.75	I.20	0.36	0.64	0.64	0.9I	0.77	0.47
I5	0.80	0.28	0.55	II.0	2.52	I.20	0.36	0.64	0.64	0.9I	0.75	0.46
I6	0.77	0.28	0.58	I0.5	2.52	I.88	0.36	0.64	0.64	0.9I	0.73	0.45
I7	0.75	0.27	0.56	I0.0	2.30	I.54	0.36	0.70	0.70	I.03	0.7I	0.44
I8	0.73	0.27	0.6I	9.I2	2.30	I.37	0.36	0.70	0.70	I.03	0.70	0.43
I9	0.7I	0.26	0.64	9.I2	2.09	I.37	0.36	0.64	0.70	I.03	0.68	0.4I
20	0.69	0.26	0.64	8.26	2.09	I.37	0.36	0.64	0.70	I.I6	0.66	0.40
2I	0.68	0.28	0.64	8.26	I.88	I.20	0.36	0.59	0.70	I.I6	0.66	0.39
22	0.66	0.29	0.64	8.26	I.88	I.20	0.36	0.59	0.70	I.I6	0.65	0.38
23	0.65	0.3I	0.67	8.26	I.88	I.20	0.33	0.59	0.70	I.03	0.65	0.37
24	0.63	0.33	0.72	7.40	I.88	I.07	0.33	0.59	0.70	I.03	0.64	0.37
25	0.6I	0.35	0.72	6.64	I.7I	0.94	0.30	0.59	0.70	I.03	0.64	0.36
26	0.60	0.37	0.70	6.64	I.54	0.94	0.30	0.59	0.70	I.03	0.64	0.35
27	0.58	0.38	0.74	6.64	I.54	0.94	0.30	0.59	0.70	I.03	0.63	0.34
28	0.56	0.40	0.70	7.02	I.37	0.70	0.30	0.59	0.70	I.03	0.62	0.33
29	0.54	0.42	0.80	8.69	I.37	0.70	0.30	0.64	0.70	I.03	0.62	0.33
30	0.53		I.37	6.64	I.20	0.70	0.33	0.59	0.70	I.I6	0.6I	0.32
3I	0.5I		I.93		I.37		0.33	0.59		I.03		0.3I
Декада												
I	0.86	0.38	0.42	5.28	4.2I	I.75	0.48	0.47	0.62	0.75	0.84	0.56
2	0.78	0.28	0.55	II.2	2.48	I.35	0.37	0.67	0.66	0.98	0.74	0.46
3	0.60	0.35	0.88	7.44	I.60	0.96	0.32	0.59	0.70	I.07	0.64	0.35
Средн.	0.74	0.34	0.62	7.96	2.73	I.35	0.39	0.58	0.66	0.94	0.74	0.45
Наиб.	0.90	0.49	I.98	I4.5	6.26	2.30	0.60	0.80	0.70	I.I6	0.9I	0.60
Наим.	0.5I	0.26	0.42	I.85	I.20	0.70	0.30	0.33	0.59	0.70	0.6I	0.3I

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.46	I4.5	I0.04		I	0.30	25.07	29.07	5	0.26	I9.02	20.02	2
I96I–84	5.29	74I	3I.03.7I		I	0.28	20.08	2I.08.77	2	нб(22%)	29.0I	I0.04.76	72

с 11.05 плотина
а 31.05 разруш. плотина
оз.

дожди не составить

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.II4 куб.км M = 0.25 л/с кв.км H = 8 мм F = I4200 кв.км

3I. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	2.4I	2.I8	2.0I	7.83	8.0I	3.35	3.43	I.74	I.86	2.29	2.67	I.93
2	2.40	2.I8	2.08	8.54	7.60	3.50	3.43	I.49	I.86	2.29	2.74	I.87
3	2.38	2.I8	2.I6	8.85	7.40	3.65	3.43	I.49	I.86	2.29	2.8I	I.84
4	2.36	2.I8	2.24	9.72	8.0I	3.80	3.43	I.28	2.00	2.29	2.88	I.80
5	2.34	2.I8	2.37	I0.7	8.2I	3.95	3.43	I.28	2.00	2.29	2.96	I.76
6	2.33	2.I9	2.39	II.5	8.4I	4.I0	3.I0	I.20	2.00	2.29	3.03	I.72
7	2.3I	2.I9	2.47	I3.I	8.62	4.I0	2.93	I.I2	2.00	2.29	3.I0	I.68
8	2.29	2.I9	2.54	I4.4	8.62	4.I0	2.60	I.I2	2.00	2.29	3.I7	I.63
9	2.28	2.I9	2.62	I7.2	8.62	4.I0	2.44	I.I2	2.00	2.29	3.24	I.59
I0	2.26	2.I9	2.70	I9.6	9.44	4.I0	2.44	I.I2	2.00	2.29	3.3I	I.55
II	2.22	2.I8	2.85	20.6	2.88	3.93	2.29	I.I2	2.00	2.29	3.24	I.59
I2	2.I8	2.I7	3.02	20.6	2.88	3.60	2.29	I.20	2.I3	2.29	3.I8	I.62
I3	2.I4	2.I5	3.I7	20.6	2.88	3.60	2.29	I.20	2.I3	2.44	3.I2	I.66
I4	2.I0	2.I4	3.50	20.I	2.88	3.60	2.29	I.20	2.I3	2.60	3.05	I.70
I5	2.06	2.I3	3.65	I9.3	2.88	3.60	2.I3	I.20	2.I3	2.60	2.98	I.74
I6	2.02	2.I2	3.82	I8.0	2.88	3.60	2.I3	I.20	2.29	2.60	2.92	I.77
I7	I.98	2.II	3.98	I6.9	2.88	3.60	2.I3	I.20	2.29	2.60	2.86	I.8I
I8	I.94	2.09	4.I6	I6.I	2.88	3.60	2.00	I.20	2.29	2.60	2.79	I.85
I9	I.90	2.08	4.34	I4.9	2.88	3.60	2.00	I.20	2.29	2.60	2.72	I.88
20	I.86	2.07	4.65	I4.7	2.88	3.60	2.00	I.20	2.29	2.60	2.66	I.92
2I	I.89	2.03	4.87	I3.9	2.90	3.60	2.00	I.28	2.29	2.60	2.59	I.95
22	I.92	I.99	5.09	I3.2	2.92	3.60	2.00	I.28	2.29	2.60	2.52	I.97
23	I.95	I.94	5.35	I3.0	2.94	3.76	2.00	I.28	2.29	2.60	2.45	2.00
24	I.98	I.90	5.58	I2.3	2.96	3.76	2.00	I.28	2.29	2.60	2.38	2.03
25	2.00	I.86	5.8I	I0.7	2.98	3.76	2.00	I.28	2.44	2.60	2.32	2.06
26	2.03	I.82	6.0I	9.87	3.00	3.43	2.00	I.49	2.44	2.60	2.25	2.08
27	2.06	I.77	6.I8	9.23	3.02	3.43	2.00	I.6I	2.29	2.60	2.I8	2.II
28	2.09	I.73	6.35	8.82	3.04	3.60	I.86	I.6I	2.29	2.60	2.II	2.I4
29	2.I2	I.93	6.55	8.4I	3.06	3.43	I.86	I.6I	2.29	2.60	2.04	2.I6
30	2.I5		6.80	8.4I	3.08	3.43	I.86	I.6I	2.29	2.60	I.97	2.I9
3I	2.I8		7.3I		3.20		I.86	I.6I		2.60		2.22
Декада I	2.34	2.I8	2.35	I2.I	8.29	3.88	3.07	I.30	I.96	2.29	2.99	I.74
2	2.04	2.I2	3.7I	I8.2	2.88	3.63	2.I6	I.I9	2.20	2.52	2.95	I.75
3	2.03	I.89	5.99	I0.8	3.0I	3.58	I.95	I.45	2.32	2.60	2.28	2.08
Средн.	2.I3	2.07	4.08	I3.7	4.67	3.70	2.38	I.32	2.I6	2.47	2.74	I.87
Наиб.	2.4I	2.I9	7.3I	20.6	9.44	4.I0	3.43	I.86	2.60	2.60	3.3I	2.22
Наим.	I.86	I.73	2.0I	7.83	2.88	3.43	I.86	I.I2	I.86	2.29	I.97	I.55

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	3.6I	20.6	II.04	I3.04	3	I.I2	07.08	II.08	5	I.73	28.02		I
I980–84	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.023 куб.км M = 0.33 л/с кв.км H = I0 мм F = 2240 кв.км

32. р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.37	0.36	0.I5	0.52	2.I8	I.32	0.48	0.I8	0.38	0.48	0.80	0.I4
2	0.38	0.33	0.I5	I.05	2.I8	I.39	0.38	0.I8	0.28	0.48	0.79	0.I4
3	0.38	0.3I	0.I6	I.69	2.04	I.39	0.38	0.I8	0.38	0.48	0.78	0.I4
4	0.38	0.28	0.I6	2.47	I.90	I.39	0.28	0.I8	0.48	0.48	0.77	0.I4
5	0.38	0.25	0.I6	3.49	I.90	I.32	0.28	0.I8	0.38	0.48	0.76	0.I4
6	0.39	0.22	0.I6	4.I5	I.90	I.24	0.28	0.I8	0.28	0.48	0.76	0.I3
7	0.39	0.I9	0.I6	5.50	I.8I	I.24	0.28	0.I8	0.38	0.58	0.75	0.I3
8	0.39	0.I7	0.I7	7.27	I.8I	I.I8	0.28	0.I8	0.28	0.58	0.74	0.I3
9	0.40	0.I4	0.I7	6.83	I.72	0.92	0.38	0.28	0.28	0.58	0.73	0.I3
I0	0.40	0.II	0.I7	6.40	I.72	0.66	0.28	0.28	0.48	0.58	0.72	0.I3
II	0.39	0.II	0.I7	4.98	I.64	0.65	0.28	0.28	0.48	0.58	0.68	0.I3
I2	0.39	0.II	0.I7	4.63	I.72	0.64	0.28	0.28	0.48	0.58	0.63	0.I3
I3	0.38	0.I2	0.I7	3.94	I.64	0.63	0.28	0.28	0.48	0.58	0.59	0.I3
I4	0.38	0.I2	0.I7	3.94	I.55	0.62	0.28	0.28	0.48	0.58	0.55	0.I3
I5	0.37	0.I2	0.I7	3.94	I.55	0.60	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.50	0.I4
I6	0.36	0.I2	0.I7	3.94	I.55	0.59	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.46	0.I4
I7	0.36	0.I2	0.I7	3.48	I.55	0.58	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.42	0.I4
I8	0.35	0.I3	0.I7	3.30	I.55	0.57	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.38	0.I4
I9	0.35	0.I3	0.I7	3.30	I.47	0.56	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.33	0.I4
20	0.34	0.I3	0.I7	3.30	I.39	0.55	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.29	0.I4
2I	0.34	0.I3	0.I9	3.30	I.39	0.58	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.27	0.I4
22	0.35	0.I3	0.2I	3.I2	I.39	0.6I	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.25	0.I4
23	0.35	0.I3	0.22	2.76	I.24	0.63	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.24	0.I4
24	0.36	0.I3	0.24	2.76	I.I8	0.66	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.22	0.I4
25	0.36	0.I4	0.26	2.59	I.I8	0.69	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.20	0.I4
26	0.36	0.I4	0.26	2.59	I.I2	0.69	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.I9	0.I4
27	0.37	0.I4	0.25	2.45	I.I2	0.69	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.I8	0.I3
28	0.38	0.I4	0.26	2.4I	I.I2	0.69	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.I6	0.I3
29	0.38	0.I5	0.26	2.4I	I.I2	0.48	0.I8	0.28	0.48	0.69	0.I5	0.I3
30	0.38		0.26	2.I8	I.24	0.48	0.I8	0.38	0.48	0.8I	0.I4	0.I3
3I	0.39		0.26		I.32		0.I8	0.38		0.8I		0.I3
Декада I	0.39	0.24	0.I6	3.94	I.92	I.20	0.33	0.20	0.36	0.52	0.76	0.I4
2	0.37	0.I2	0.I7	3.88	I.56	0.60	0.22	0.28	0.48	0.65	0.48	0.I4
3	0.37	0.I4	0.24	2.66	I.22	0.62	0.I8	0.30	0.48	0.7I	0.20	0.I3
Средн.	0.37	0.I7	0.I9	3.49	I.55	0.8I	0.24	0.26	0.44	0.63	0.48	0.I4
Наиб.	0.40	0.36	0.26	7.70	2.4I	I.47	0.58	0.38	0.58	0.8I	0.80	0.I4
Наим.	0.34	0.II	0.I5	0.52	I.06	0.28	0.I8	0.I8	0.I8	0.48	0.I4	0.I3

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	0.73	7.70	08.04		I	0.I8	05.07	02.09	46	0.II	I0.02	I2.02	3
I963–84	2.57	4I9	3I.03.70		I	0.I6	I3.08	I5.08.76	2	нб(40%)	I8.I2.75	23.03.76	96

33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.005 куб.км M = 0.24 л/с кв.км H = 8 мм F = 675 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.I5	0.07I	нб	0.56	0.38	0.20	0.I0	0.090	0.II	0.080	0.096	0.080
2	0.I5	0.072	нб	0.68	0.23	0.2I	0.I0	0.09I	0.II	0.084	0.095	0.078
3	0.I5	0.074	нб	0.79	0.23	0.20	0.I0	0.09I	0.I0	0.088	0.095	0.075
4	0.I5	0.075	нб	0.90	0.23	0.20	0.II	0.09I	0.I0	0.092	0.094	0.073
5	0.I5	0.076	0.000	I.0I	0.23	0.20	0.II	0.09I	0.I0	0.096	0.094	0.070
6	0.I5	0.072	0.004	I.32	0.23	0.I7	0.II	0.09I	0.099	0.I0	0.094	0.068
7	0.I5	0.068	0.009	I.45	0.23	0.I6	0.II	0.092	0.099	0.I0	0.093	0.065
8	0.I5	0.065	0.0I3	I.45	0.23	0.I6	0.II	0.092	0.098	0.I0	0.092	0.064
9	0.I5	0.06I	0.0I8	0.90	0.20	0.I6	0.II	0.092	0.098	0.II	0.092	0.064
I0	0.I5	0.057	0.022	0.79	0.20	0.I6	0.II	0.09I	0.097	0.II	0.09I	0.064
II	0.I5	0.053	0.032	0.79	0.20	0.I6	0.I0	0.090	0.097	0.II	0.090	0.063
I2	0.I4	0.049	0.04I	0.6I	0.20	0.I6	0.I0	0.089	0.096	0.II	0.089	0.062
I3	0.I4	0.039	0.05I	0.58	0.I8	0.I6	0.I0	0.088	0.096	0.II	0.088	0.062
I4	0.I3	0.029	0.06I	0.56	0.I8	0.I6	0.I0	0.087	0.096	0.I0	0.087	0.062
I5	0.I3	0.020	0.07I	0.6I	0.I8	0.I6	0.I0	0.086	0.095	0.I0	0.086	0.06I
I6	0.I3	0.0I0	0.080	0.68	0.I8	0.I6	0.I0	0.085	0.094	0.I0	0.085	0.060
I7	0.I2	0.000	0.090	0.79	0.I8	0.I7	0.099	0.084	0.094	0.I0	0.084	0.060
I8	0.I2	нб	0.I0	0.79	0.I8	0.I6	0.098	0.083	0.096	0.099	0.082	0.058
I9	0.II	нб	0.II	0.84	0.I8	0.I6	0.097	0.082	0.098	0.097	0.08I	0.056
20	0.II	нб	0.II	0.79	0.I8	0.I5	0.098	0.08I	0.I0	0.096	0.080	0.053
2I	0.II	нб	0.I2	0.6I	0.I8	0.I4	0.I0	0.084	0.I0	0.096	0.078	0.05I
22	0.I0	нб	0.I2	0.56	0.I8	0.I3	0.I0	0.086	0.I0	0.096	0.077	0.049
23	0.096	нб	0.II	0.56	0.I7	0.I2	0.I0	0.089	0.II	0.096	0.075	0.046
24	0.09I	нб	0.II	0.53	0.I7	0.I2	0.I0	0.092	0.II	0.096	0.074	0.044
25	0.086	нб	0.22	0.53	0.I7	0.II	0.II	0.094	0.I0	0.096	0.076	0.046
26	0.083	нб	0.34	0.53	0.I7	0.I0	0.II	0.097	0.099	0.096	0.077	0.047
27	0.08I	нб	0.34	0.56	0.I7	0.I0	0.II	0.I0	0.093	0.096	0.078	0.049
28	0.078	нб	0.60	0.6I	0.I7	0.I0	0.II	0.I0	0.087	0.096	0.080	0.05I
29	0.075	нб	0.52	0.58	0.I7	0.I0	0.I0	0.I0	0.082	0.096	0.082	0.052
30	0.073		0.4I	0.52	0.I7	0.I0	0.090	0.II	0.076	0.096	0.083	0.054
3I	0.070		0.53		0.I7		0.090	0.II		0.096		0.056
Декада												
I	0.I5	0.069	0.007	0.98	0.24	0.I8	0.II	0.09I	0.I0	0.096	0.094	0.070
2	0.I3	0.020	0.075	0.70	0.I8	0.I6	0.099	0.086	0.096	0.I0	0.085	0.060
3	0.086	нб	0.3I	0.56	0.I7	0.II	0.I0	0.096	0.096	0.096	0.078	0.050
Средн.	0.I2	0.03I	0.I4	0.75	0.20	0.I5	0.I0	0.09I	0.098	0.098	0.086	0.059
Наиб.	0.I5	0.076	0.95	2.07	0.38	0.2I	0.II	0.II	0.II	0.II	0.096	0.080
Наим.	0.070	нб	нб	0.52	0.I6	0.I0	0.090	0.08I	0.076	0.080	0.074	0.044

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев	расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	0.I6	2.07	06.04		I	0.076	30.09		I	нб	I8.02	04.03	I6
1957-84	0.48	(I45)	28.03.70		I	0.0I9	29.09	30.09.78	2	нб(II%)	I2.0I	3I.03.69	79

34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.006 куб.км M = 0.45 л/с кв.км H = I4 мм F = 446 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.II	нб	0.097	0.I6	0.32	0.24	0.I2	0.I2	0.I8	0.I4	0.I8	0.05I
2	0.075	нб	0.I0	0.I5	0.26	0.24	0.I2	0.I2	0.I2	0.I6	0.22	0.050
3	0.038	нб	0.095	0.39	0.26	0.2I	0.I2	0.I3	0.I4	0.I6	0.I8	0.049
4	0.000	нб	0.086	0.56	0.2I	0.2I	0.I2	0.I4	0.I4	0.I6	0.I6	0.048
5	нб	нб	0.080	I.86	0.24	0.I9	0.I2	0.I4	0.I8	0.I8	0.I8	0.046
6	нб	нб	0.069	I.9I	0.24	0.I9	0.I2	0.I4	0.I8	0.I4	0.I6	0.045
7	нб	нб	0.086	3.72	0.2I	0.I9	0.I2	0.I4	0.I8	0.I4	0.I6	0.044
8	нб	нб	0.086	2.96	0.2I	0.2I	0.I2	0.I7	0.I6	0.I4	0.I6	0.043
9	нб	нб	0.086	2.60	0.2I	0.2I	0.I2	0.2I	0.I8	0.I8	0.I4	0.042
I0	нб	нб	0.I0	2.00	0.2I	0.I4	0.II	0.2I	0.I6	0.I8	0.I4	0.04I
II	нб	нб	0.I0	I.22	0.2I	0.I7	0.I2	0.32	0.I6	0.I8	0.I4	0.040
I2	нб	нб	0.I0	I.I4	0.I7	0.I3	0.I2	0.26	0.I8	0.I6	0.I6	0.040
I3	нб	нб	0.I0	0.88	0.I7	0.I4	0.II	0.24	0.I6	0.I8	0.I5	0.039
I4	нб	нб	0.094	0.88	0.I7	0.I2	0.II	0.2I	0.I6	0.I4	0.I4	0.038
I5	нб	нб	0.II	0.75	0.I7	0.I4	0.II	0.2I	0.I4	0.26	0.I3	0.037
I6	нб	нб	0.II	0.94	0.I7	0.26	0.II	0.2I	0.I4	0.26	0.I2	0.036
I7	нб	нб	0.I4	I.08	0.I7	0.26	0.II	0.2I	0.I4	0.22	0.I2	0.034
I8	нб	0.000	0.I4	I.I4	0.I7	0.I7	0.II	0.2I	0.I6	0.I8	0.I2	0.03I
I9	нб	0.029	0.22	0.88	0.I6	0.I7	0.I2	0.2I	0.I8	0.I8	0.I2	0.028
20	нб	0.058	0.2I	0.62	0.I4	0.I6	0.I2	0.2I	0.I6	0.I6	0.I2	0.026
2I	нб	0.066	0.2I	0.62	0.I7	0.I6	0.I2	0.2I	0.I6	0.I6	0.I2	0.023
22	нб	0.084	0.22	0.5I	0.I9	0.I6	0.I2	0.I6	0.I4	0.I8	0.I2	0.02I
23	нб	0.084	0.2I	0.46	0.I7	0.I4	0.II	0.I2	0.I4	0.I8	0.I2	0.0I8
24	нб	0.095	0.2I	0.4I	0.I6	0.I4	0.I2	0.I2	0.I4	0.I4	0.I2	0.0I8
25	нб	0.095	0.23	0.32	0.I7	0.I3	0.I2	0.I2	0.I8	0.I8	0.II	0.0I8
26	нб	0.095	0.22	0.32	0.I7	0.I3	0.I2	0.I3	0.I6	0.I8	0.097	0.0I8
27	нб	0.095	0.2I	0.4I	0.I7	0.I4	0.I2	0.I3	0.I8	0.I8	0.086	0.0I8
28	нб	0.095	0.23	0.4I	0.I7	0.I4	0.I2	0.I4	0.I8	0.I6	0.075	0.0I8
29	нб	0.097	0.24	0.36	0.I7	0.I4	0.I2	0.I8	0.I6	0.I6	0.063	0.0I7
30	нб		0.27	0.32	0.2I	0.I2	0.I2	0.I6	0.I4	0.I6	0.052	0.0I7
3I	нб		0.35		0.24		0.I3	0.I4		0.I6		0.0I7
Декада												
I	0.022	нб	0.088	I.63	0.24	0.20	0.I2	0.I5	0.I6	0.I6	0.I7	0.046
2	нб	0.009	0.I3	0.95	0.I7	0.I7	0.II	0.23	0.I6	0.I9	0.I3	0.035
3	нб	0.090	0.24	0.4I	0.I8	0.I4	0.I2	0.I5	0.I6	0.I7	0.096	0.0I8
Средн.	0.007	0.03I	0.I6	I.00	0.20	0.I7	0.I2	0.I7	0.I6	0.I7	0.I3	0.033
Наиб.	0.II	0.097	0.36	3.72	0.36	0.32	0.I3	0.4I	0.20	0.29	0.22	0.05I
Наим.	нб	нб	0.069	0.I5	0.I4	0.I2	0.II	0.II	0.I2	0.I4	0.052	0.0I7

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	0.20	3.72	07.04		I	0.II	07.07	23.08	22	нб	05.0I	I7.02	44
1958-84	0.45	77.2	02.04.70		I	0.04I	3I.07.67		I	нб(59%)	I0.I2.74	2I.03.75	I02

02.06 - река частично перекрыта плотиной 01.09 она дополнительно подсыпана

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

35. р. УТВА - пос. ЛУБЕНКА

W = 0.009 куб.км M = 0.45 л/с кв.км H = I4 мм F = 64I кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.I3	0.024	нб	I.42	0.75	0.2I	0.098	0.057	0.I2	0.084	0.I5	0.II
2	0.I2	0.0I2	нб	3.29	0.75	0.20	0.096	0.057	0.I2	0.086	0.I5	0.I0
3	0.I2	0.000	нб	5.I7	0.50	0.I8	0.094	0.057	0.I2	0.087	0.I4	0.I0
4	0.I2	нб	нб	7.04	0.45	0.I7	0.092	0.058	0.II	0.089	0.I4	0.098
5	0.I2	нб	нб	8.I2	0.40	0.I5	0.090	0.062	0.I0	0.09I	0.I4	0.096
6	0.II	нб	нб	6.00	0.40	0.I4	0.088	0.064	0.I0	0.092	0.I4	0.093
7	0.II	нб	нб	4.53	0.40	0.I2	0.086	0.068	0.095	0.095	0.I4	0.090
8	0.II	нб	нб	2.28	0.27	0.II	0.084	0.078	0.090	0.096	0.I3	0.087
9	0.I0	нб	нб	I.95	0.23	0.094	0.084	0.090	0.085	0.098	0.I3	0.084
I0	0.I0	нб	нб	I.62	0.23	0.079	0.084	0.098	0.080	0.I0	0.I3	0.08I
II	0.096	нб	нб	I.56	0.27	0.08I	0.072	0.II	0.080	0.I0	0.I3	0.080
I2	0.092	нб	нб	I.56	0.27	0.082	0.068	0.II	0.080	0.II	0.I3	0.078
I3	0.088	нб	нб	I.45	0.3I	0.084	0.068	0.II	0.080	0.II	0.I2	0.076
I4	0.084	нб	нб	I.39	0.3I	0.086	0.064	0.II	0.080	0.II	0.I2	0.075
I5	0.080	нб	нб	I.39	0.3I	0.088	0.066	0.II	0.080	0.I2	0.I2	0.074
I6	0.076	нб	нб	I.39	0.3I	0.089	0.064	0.II	0.08I	0.I2	0.I2	0.072
I7	0.072	нб	нб	I.33	0.3I	0.09I	0.064	0.II	0.08I	0.I2	0.I2	0.070
I8	0.068	нб	(0.046)	I.33	0.23	0.093	0.063	0.II	0.08I	0.I2	0.II	0.069
I9	0.064	нб	(0.092)	I.33	0.27	0.094	0.063	0.II	0.08I	0.I3	0.II	0.068
20	0.060	нб	(0.I4)	I.27	0.23	0.096	0.062	0.II	0.08I	0.I3	0.II	0.066
2I	0.058	нб	(0.I8)	I.22	0.35	0.096	0.062	0.II	0.08I	0.I3	0.II	0.065
22	0.056	нб	0.23	0.95	0.23	0.097	0.062	0.II	0.08I	0.I3	0.II	0.063
23	0.054	нб	0.26	0.80	0.I9	0.097	0.062	0.II	0.08I	0.I3	0.II	0.062
24	0.05I	нб	0.30	0.80	0.I5	0.098	0.062	0.I2	0.08I	0.I4	0.II	0.06I
25	0.049	нб	0.33	0.80	0.I5	0.098	0.062	0.I2	0.082	0.I4	0.II	0.059
26	0.047	нб	I.95	0.80	0.I5	0.098	0.060	0.I3	0.082	0.I4	0.II	0.058
27	0.045	нб	I.44	0.80	0.I5	0.099	0.060	0.I3	0.082	0.I4	0.II	0.057
28	0.043	нб	0.94	0.80	0.I5	0.099	0.060	0.I3	0.082	0.I4	0.II	0.055
29	0.040	нб	0.43	0.80	0.I9	0.I0	0.060	0.I3	0.082	0.I5	0.II	0.054
30	0.038		0.76	0.80	0.23	0.I0	0.058	0.I3	0.082	0.I5	0.II	0.052
3I	0.036		I.09		0.23		0.058	0.I3		0.I5		0.05I
Декада												
I	0.II	0.004	нб	4.I4	0.44	0.I5	0.090	0.069	0.I0	0.092	0.I4	0.094
2	0.078	нб	0.028	I.40	0.28	0.088	0.065	0.II	0.080	0.I2	0.I2	0.073
3	0.047	нб	0.72	0.86	0.20	0.098	0.06I	0.I2	0 082	0.I4	0.II	0.058
Средн.	0.079	0.00I	0.26	2.I3	0.30	0.II	0.07I	0.I0	0.088	0.I2	0.I2	0.074
Наиб.	0.I3	0.024	I.95	II.2	0.75	0.2I	0.098	0.I3	0.I2	0.I5	0.I5	0.II
Наим.	0.036	нб	нб	0.80	0.I5	0.079	0.058	0.057	0.080	0.084	0.II	0.05I

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	0.29	II.2	05.04		I	0.057	0I.08	03.08	3	нб	04.02	I7.03	43
I964–84	0.43	I02	3I.03.70		I	нб(47%)	09.07	30.08.77	54	нб(78%)	I3.I2.78	2I.03.79	99

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

36. р. УТВА - пос. БЕЛОГОРСКИЙ

W = 0.027 куб.км M = 0.36 л/с кв.км H = II мм F = 24I0 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

с 01.05 - забор на орошение 10.05 перекрыто русло

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.59	0.058	нб	3.42	4.06	I.34	0.2I	нб	нб	0.I8	0.33	0.62
2	0.59	0.043	нб	6.84	3.97	I.23	0.II	нб	нб	0.I8	0.39	0.57
3	0.58	0.029	нб	6.84	3.73	I.I2	0.000	нб	нб	0.I8	0.39	0.52
4	0.58	0.0I4	нб	7.68	3.58	I.0I	нб	нб	нб	0.20	0.42	0.47
5	0.57	0.000	нб	7.97	3.50	0.90	нб	нб	нб	0.20	0.45	0.42
6	0.56	нб	нб	9.I3	3.50	0.79	нб	нб	нб	0.20	0.49	0.38
7	0.56	нб	нб	8.68	3.34	0.68	нб	нб	нб	0.20	0.52	0.33
8	0.55	нб	нб	9.I0	3.26	0.57	нб	нб	нб	0.23	0.56	0.28
9	0.55	нб	нб	8.98	2.96	0.46	нб	нб	нб	0.23	0.59	0.23
I0	0.54	нб	нб	7.93	I.99	0.35	нб	нб	нб	0.23	0.66	0.I8
II	0.50	нб	нб	8.I3	I.87	0.35	нб	нб	нб	0.23	0.67	0.I7
I2	0.46	нб	нб	7.93	I.87	0.34	нб	нб	нб	0.25	0.68	0.I5
I3	0.4I	нб	нб	7.53	I.83	0.34	нб	нб	нб	0.25	0.70	0.I4
I4	0.37	нб	нб	6.95	I.80	0.34	нб	нб	0.070	0.25	0.7I	0.I3
I5	0.33	нб	нб	5.49	I.80	0.34	нб	нб	0.070	0.25	0.72	0.II
I6	0.29	нб	нб	4.85	I.76	0.33	нб	нб	0.08I	0.25	0.73	0.I0
I7	0.25	нб	нб	4.85	I.76	0.33	нб	нб	0.08I	0.28	0.76	0.088
I8	0.20	нб	нб	4.76	I.72	0.33	нб	нб	0.096	0.28	0.76	0.075
I9	0.I6	нб	нб	4.76	I.68	0.32	нб	нб	0.096	0.28	0.77	0.062
20	0.I2	нб	нб	4.76	I.6I	0.32	нб	нб	0.II	0.28	0.78	0.049
2I	0.I2	нб	нб	4.85	I.57	0.32	нб	нб	0.II	0.28	0.77	0.024
22	0.II	нб	нб	4.85	I.57	0.32	нб	нб	0.II	0.28	0.76	0.000
23	0.II	нб	нб	4.85	I.50	0.32	нб	нб	0.I3	0.28	0.75	нб
24	0.I0	нб	нб	4.85	I.50	0.32	нб	нб	0.I4	0.28	0.74	нб
25	0.I0	нб	нб	4.85	I.48	0.32	нб	нб	0.I4	0.28	0.72	нб
26	0.094	нб	нб	4.85	I.47	0.32	нб	нб	0.I4	0.30	0.7I	нб
27	0.090	нб	нб	4.85	I.47	0.32	нб	нб	0.I6	0.30	0.70	нб
28	0.085	нб	нб	4.85	I.46	0.32	нб	нб	0.I6	0.30	0.69	нб
29	0.08I	нб	нб	4.85	I.46	0.32	нб	нб	0.I8	0.30	0.68	нб
30	0.076		нб	4.85	I.45	0.32	нб	нб	0.I8	0.30	0.67	нб
3I	0.072		нб		I.45		нб	нб		0.30		нб
Декада												
I	0.57	0.0I4	нб	7.66	3.39	0.84	0.032	нб	нб	0.20	0.48	0.40
2	0.32	нб	нб	6.00	I.77	0.33	нб	нб	0.060	0.26	0.73	0.II
3	0.II	нб	нб	4.85	I.49	0.32	нб	нб	0.I4	0.29	0.72	0.002
Средн.	0.33	0.005	нб	6.I7	2.I9	0.50	0.0I0	нб	0.068	0.25	0.64	0.I6
Наиб.	0.59	0.058	нб	9.I5	4.06	I.34	0.2I	нб	0.I8	0.30	0.78	0.62
Наим.	0.072	нб	нб	3.42	I.45	0.32	нб	нб	нб	0.I8	0.33	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	0.86	9.I5	08.04	09.04	2	нб	04.07	I3.09	72	нб	06.02	3I.03	55
I958–84	I.67	(358)	3I.03.70		I	нб(7%)	04.07	I3.09.84	72	нб (27%)	05.I[illegible]	30.03.83	85

40. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.005 куб.км M = 0.43 л/с кв.км H = I4 мм F = 392 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	нб	нб	нб	0.35	0.076	0.029	0.046	0.029	0.027	0.0I2	0.0I7	нб
2	нб	нб	нб	0.53	0.07I	0.029	0.043	0.029	0.025	0.0I2	0.0I7	нб
3	нб	нб	нб	0.7I	0.066	0.029	0.04I	0.029	0.023	0.0I2	0.0I7	нб
4	нб	нб	нб	I.30	0.062	0.029	0.040	0.029	0.02I	0.0I2	0.0I7	нб
5	нб	нб	нб	I.56	0.058	0.029	0.038	0.032	0.0I9	0.0I3	0.0I6	нб
6	нб	нб	нб	I.73	0.053	0.029	0.038	0.033	0.0I7	0.0I3	0.0I6	нб
7	нб	нб	нб	I.78	0.048	0.027	0.038	0.032	0.0I5	0.0I3	0.0I6	нб
8	нб	нб	нб	I.5I	0.044	0.027	0.038	0.032	0.0I3	0.0I3	0.0I6	нб
9	нб	нб	нб	I.30	0.040	0.027	0.036	0.03I	0.0II	0.0I4	0.0I6	нб
I0	нб	нб	нб	0.69	0.035	0.026	0.035	0.03I	0.009	0.0I4	0.0I6	нб
II	нб	нб	нб	0.40	0.034	0.026	0.034	0.030	0.009	0.0I4	0.0I6	нб
I2	нб	нб	нб	0.50	0.033	0.026	0.033	0.030	0.009	0.0I5	0.0I6	нб
I3	нб	нб	нб	0.48	0.033	0.026	0.033	0.030	0.009	0.0I5	0.0I4	нб
I4	нб	нб	нб	0.35	0.032	0.027	0.032	0.029	0.009	0.0I6	0.0I2	нб
I5	нб	нб	нб	0.26	0.032	0.029	0.032	0.029	0.009	0.0I8	0.0I0	нб
I6	нб	нб	нб	0.25	0.032	0.030	0.032	0.029	0.009	0.02I	0.008	нб
I7	нб	нб	нб	0.24	0.03I	0.029	0.032	0.029	0.009	0.026	0.006	нб
I8	нб	нб	нб	0.22	0.03I	0.029	0.032	0.029	0.009	0.023	0.004	нб
I9	нб	нб	нб	0.I9	0.032	0.030	0.032	0.029	0.0I0	0.023	0.002	нб
20	нб	нб	нб	0.I6	0.032	0.030	0.032	0.029	0.0I0	0.022	0.000	нб
2I	нб	нб	нб	0.I5	0.032	0.033	0.032	0.029	0.0I0	0.02I	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.I6	0.03I	9.I0	0.03I	0.028	0.0I0	0.020	нб	нб
23	нб	нб	нб	0.II	0.03I	I5.I	0.030	0.028	0.0II	0.020	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.089	0.030	8.35	0.030	0.029	0.0II	0.020	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.089	0.030	4.26	0.029	0.029	0.0II	0.0I9	нб	нб
26	нб	нб	нб	0.089	0.030	2.22	0.029	0.029	0.0II	0.0I8	нб	нб
27	нб	нб	нб	0.089	0.030	I.35	0.029	0.029	0.0I2	0.0I8	нб	нб
28	нб	нб	нб	0.089	0.029	0.83	0.029	0.029	0.0I2	0.0I8	нб	нб
29	нб	нб	нб	0.080	0.029	0.48	0.028	0.029	0.0I2	0.0I7	нб	нб
30	нб		нб	0.080	0.029	0.049	0.028	0.029	0.0I2	0.0I7	нб	нб
3I	нб		0.I8		0.029		0.029	0.029		0.0I7		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	I.I5	0.055	0.028	0.039	0.03I	0.0I8	0.0I3	0.0I6	нб
2	нб	нб	нб	0.30	0.032	0.028	0.032	0.029	0.009	0.0I9	0.009	нб
3	нб	нб	0.0I6	0.I0	0.030	4.I8	0.029	0.029	0.0II	0.0I9	нб	нб
Средн.	нб	нб	0.006	0.52	0.039	I.4I	0.034	0.030	0.0I3	0.0I7	0.008	нб
Наиб.	нб	нб	0.I8	2.35	0.076	I6.4	0.046	0.034	0.027	0.026	0.0I7	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.080	0.029	0.026	0.028	0.028	0.009	0.0I2	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.I7	I6.4	23.06		I	0.009	I0.09	I8.09	9	нб	I5.II.83	30.03	I37
I963–84	0.49	2I6	02.04.68		I	нб(48%)	28.05	I2.I0.75	I38	нб (96%)	30.I0.79	0I.04.80	I55

47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ

Таблица 1.2 Расход воды, куб.м/с W = 0.0I0 куб.км M = 0.74 л/с кв.км H = 23 мм F = 457 кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.I4	0.068	0.0I3	I7.5	0.4I	0.060	0.036	0.0I3	0.0I8	0.036	0.065	0.073
2	0.I4	0.057	0.0I5	34.6	0.38	0.064	0.036	0.0I4	0.0I9	0.036	0.068	0.069
3	0.I4	0.046	0.0I7	I2.0	0.36	0.064	0.032	0.0I4	0.02I	0.036	0.072	0.065
4	0.I4	0.035	0.0I9	9.79	0.34	0.064	0.032	0.0I5	0.022	0.036	0.076	0.06I
5	0.I4	0.024	0.022	7.68	0.32	0.060	0.029	0.0I5	0.024	0.032	0.080	0.057
6	0.I4	0.0I2	0.025	I.I6	0.30	0.055	0.029	0.0I5	0.026	0.032	0.084	0.053
7	0.I4	0.000	0.028	I.I3	0.29	0.055	0.029	0.0I6	0.027	0.032	0.088	0.049
8	0.I4	нб	0.03I	I.02	0.27	0.055	0.029	0.0I6	0.029	0.032	0.092	0.044
9	0.I4	нб	0.034	0.95	0.25	0.055	0.029	0.0I7	0.030	0.036	0.096	0.039
I0	0.I4	нб	0.037	0.88	0.24	0.055	0.029	0.0I7	0.032	0.039	0.I0	0.034
II	0.I4	нб	0.063	0.75	0.22	0.055	0.027	0.0I7	0.032	0.04I	0.099	0.034
I2	0.I4	нб	0.090	0.69	0.I9	0.05I	0.026	0.0I7	0.032	0.043	0.098	0.034
I3	0.I4	нб	0.I2	0.69	0.I7	0.05I	0.024	0.0I7	0.032	0.045	0.097	0.034
I4	0.I4	нб	0.I4	0.63	0.I5	0.05I	0.022	0.0I7	0.032	0.047	0.096	0.034
I5	0.I4	нб	0.I7	0.60	0.I4	0.060	0.020	0.0I6	0.032	0.049	0.095	0.039
I6	0.I4	нб	0.I9	0.66	0.I2	0.064	0.0I9	0.0I6	0.032	0.05I	0.094	0.040
I7	0.I4	нб	0.22	0.69	0.II	0.060	0.0I7	0.0I6	0.036	0.053	0.093	0.04I
I8	0.I4	нб	0.25	0.66	0.I0	0.055	0.0I5	0.0I6	0.036	0.055	0.09I	0.042
I9	0.I4	нб	0.27	0.63	0.I0	0.055	0.0I4	0.0I6	0.036	0.057	0.089	0.044
20	0.I4	нб	0.30	0.60	0.II	0.05I	0.0I2	0.0I6	0.036	0.059	0.087	0.046
2I	0.I4	нб	0.30	0.57	0.036	0.05I	0.0I2	0.0I6	0.036	0.059	0.086	0.047
22	0.I3	нб	0.3I	0.57	0.036	0.047	0.0I2	0.0I6	0.036	0.060	0.085	0.048
23	0.I2	нб	0.32	0.54	0.043	0.047	0.0I2	0.0I6	0.036	0.060	0.084	0.048
24	0.I2	нб	0.32	0.5I	0.05I	0.043	0.0I2	0.0I6	0.036	0.060	0.083	0.049
25	0.I2	нб	0.32	0.48	0.055	0.043	0.0I2	0.0I6	0.036	0.060	0.082	0.050
26	0.II	нб	0.33	0.43	0.060	0.039	0.0I3	0.0I6	0.036	0.06I	0.08I	0.05I
27	0.I0	0.000	0.34	0.45	0.055	0.039	0.0I3	0.0I6	0.036	0.06I	0.080	0.052
28	0.097	0.006	0.34	0.43	0.05I	0.039	0.0I3	0.0I6	0.036	0.06I	0.079	0.052
29	0.09I	0.0II	0.35	0.4I	0.05I	0.036	0.0I3	0.0I6	0.036	0.062	0.078	0.053
30	0.089		0.35	0.4I	0.055	0.036	0.0I3	0.0I6	0.036	0.062	0.077	0.054
3I	0.079		0.36		0.055		0.0I3	0.0I6		0.062		0.055
Декада												
I	0.I4	0.024	0.024	8.67	0.32	0.059	0.03I	0.0I5	0.025	0.035	0.082	0.054
2	0.I4	нб	0.I8	0.66	0.I4	0.055	0.020	0.0I6	0.034	0.050	0.094	0.039
3	0.II	0.002	0.33	0.48	0.050	0.042	0.0I3	0.0I6	0.036	0.06I	0.082	0.05I
Средн.	0.I3	0.009	0.I8	3.27	0.I7	0.052	0.02I	0.0I6	0.03I	0.049	0.086	0.048
Наиб.	0.I4	0.068	0.36	52.0	0.4I	0.064	0.036	0.0I7	0.036	0.062	0.I0	0.073
Наим.	0.079	нб	0.0I3	0.4I	0.036	0.036	0.0I2	0.0I3	0.0I8	0.032	0.065	0.034

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	0.34	52.0	02.04		I	0.0I2	20.07	25.07	6	нб	08.02	26.02	I9
I964–84	0.40	97.7	04.04.72		I	0.009	I9.07	23.07.75	5	нб(25%)	2I.I2.76	25.02.77	77

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ

W = 0.005 куб.км M = 0.50 л/с кв.км H = I6 мм F = 318 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	нб	нб	нб	I.4I	0.50	0.I3	0.090	0.050	0.II	0.073	0.079	нб
2	нб	нб	нб	2.53	0.45	0.I3	0.090	0.050	0.I0	0.074	0.078	нб
3	нб	нб	нб	I.56	0.40	0.I3	0.090	0.070	0.I0	0.076	0.076	нб
4	нб	нб	нб	I.2I	0.34	0.I4	0.090	0.070	0.I0	0.077	0.075	нб
5	нб	нб	нб	I.07	0.29	0.I4	0.080	0.070	0.096	0.078	0.074	нб
6	нб	нб	нб	0.87	0.24	0.I4	0.080	0.070	0.093	0.079	0.073	нб
7	нб	нб	нб	0.83	0.23	0.I3	0.080	0.070	0.090	0.080	0.072	нб
8	нб	нб	нб	0.77	0.22	0.I3	0.070	0.070	0.088	0.082	0.07I	нб
9	нб	нб	нб	0.67	0.2I	0.I3	0.070	0.II	0.085	0.083	0.069	нб
I0	нб	нб	нб	0.59	0.20	0.I3	0.070	0.II	0.082	0.084	0.068	нб
II	нб	нб	нб	0.55	0.I9	0.I3	0.070	0.II	0.080	0.086	0.06I	нб
I2	нб	нб	нб	0.60	0.I8	0.I3	0.070	0.I2	0.079	0.087	0.054	нб
I3	нб	нб	нб	0.6I	0.I8	0.I3	0.070	0.II	0.077	0.089	0.047	нб
I4	нб	нб	нб	0.62	0.I7	0.I2	0.060	0.I0	0.075	0.090	0.040	нб
I5	нб	нб	нб	0.6I	0.I7	0.I4	0.060	0.I0	0.074	0.092	0.032	нб
I6	нб	нб	нб	0.63	0.I7	0.I7	0.060	0.II	0.072	0.094	0.024	нб
I7	нб	нб	нб	0.65	0.I6	0.I7	0.050	0.II	0.070	0.095	0.0I6	нб
I8	нб	нб	нб	0.72	0.I6	0.I7	0.060	0.II	0.068	0.097	0.008	нб
I9	нб	нб	нб	0.79	0.I4	0.I5	0.060	0.I0	0.067	0.098	0.000	нб
20	нб	нб	нб	0.83	0.II	0.I4	0.060	0.I0	0.065	0.I0	нб	нб
2I	нб	нб	нб	0.72	0.II	0.I4	0.060	0.I0	0.066	0.098	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.62	0.II	0.I5	0.060	0.I0	0.066	0.096	нб	нб
23	нб	нб	0.000	0.60	0.II	0.I5	0.060	0.I0	0.067	0.095	нб	нб
24	нб	нб	0.86	0.60	0.II	0.I3	0.060	0.I0	0.068	0.093	нб	нб
25	нб	нб	I.7I	0.57	0.II	0.I3	0.060	0.I0	0.068	0.09I	нб	нб
26	нб	нб	2.57	0.57	0.II	0.II	0.060	0.I0	0.069	0.089	нб	нб
27	нб	нб	2.52 2,35	0.6I	0.II	0.II	0.060	0.090	0.070	0.087	нб	нб
28	нб	нб	I.66	0.57	0.II	0.II	0.070	0.II	0.07I	0.086	нб	нб
29	нб	нб	I.2I	0.55	0.II	0.I0	0.070	0.II	0.07I	0.084	нб	нб
30	нб		I.2I	0.55	0.I3	0.090	0.050	0.II	0.072	0.082	нб	нб
3I	нб		I.24		0.I3		0.050	0.II		0.080		нб
Декада												
I	нб	нб	нб	I.I5	0.3I	0.I5	0.080	0.070	0.094	0.079	0.074	нб
2	нб	нб	нб	0.66	0.I6	0.I4	0.060	0.II	0.073	0.093	0.029	нб
3	нб	нб	I.I8	0.60	0.I4	0.I2	0.060	0.I0	0.069	0.089	нб	нб
Средн.	нб	нб	0.42	0.80	0.I9	0.I4	0.070	0.090	0.079	0.087	0.034	нб
Наиб.	нб	нб	3.20	4.20	0.50	0.I7	0.090	0.I2	0.II	0.I0	0.079	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.55	0.II	0.090	0.050	0.050	0.065	0.073	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.I6	4.20	02.04		I	0.050	I7.07	02.08	5	нб	24.II.83	22.03	I20
I957–84	0.33	I20	04.04.80		I	0.022	I0.08	0I.09.7I	I3	нб(59%)	23.II.75	28.03.76	I26

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

5I. р. УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ

W = 0.034 куб.км M = 0.I5 л/с кв.км H = 5 мм F = 7030 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.29	0.078	нб	4.00	2.50	I.04	0.32	0.I9	0.24	0.I9	0.56	0.25
2	0.32	0.068	нб	6.60	2.50	I.00	0.29	0.I9	0.24	0.I8	0.56	0.24
3	0.35	0.058	нб	9.20	2.I6	0.96	0.26	0.22	0.23	0.I8	0.56	0.22
4	0.38	0.049	нб	I3.0	2.I6	0.92	0.26	0.28	0.23	0.I9	0.56	0.2I
5	0.40	0.039	нб	I6.8	2.0I	0.88	0.29	0.25	0.22	0.I9	0.60	0.20
6	0.43	0.032	нб	I7.7	I.86	0.84	0.26	0.25	0.2I	0.I9	0.60	0.I9
7	0.46	0.026	нб	I5.8	I.86	0.79	0.24	0.25	0.2I	0.I9	0.60	0.I8
8	0.49	0.020	нб	I3.4	I.60	0.75	0.24	0.25	0.20	0.I9	0.60	0.I6
9	0.52	0.0I3	нб	II.6	I.73	0.7I	0.24	0.25	0.20	0.I9	0.60	0.I5
I0	0.55	0.006	нб	II.I	I.73	0.67	0.22	0.22	0.I9	0.I9	0.65	0.I4
II	0.52	0.000	нб	8.86	I.60	0.59	0.I9	0.25	0.I9	0.I9	0.65	0.I4
I2	0.49	нб	нб	7.74	I.48	0.63	0.I9	0.25	0.I9	0.20	0.62	0.I4
I3	0.46	нб	нб	6.72	I.48	0.67	0.20	0.28	0.I8	0.20	0.59	0.I4
I4	0.43	нб	0.000	5.86	I.48	0.59	0.20	0.25	0.I8	0.I9	0.56	0.I4
I5	0.40	нб	0.0I7	5.58	I.35	0.59	0.20	0.22	0.I8	0.5I	0.53	0.I4
I6	0.36	нб	0.033	5.09	I.48	0.76	0.20	0.22	0.I8	0.42	0.50	0.I4
I7	0.33	нб	0.050	5.33	I.35	0.76	0.I9	0.25	0.I8	0.38	0.47	0.I4
I8	0.30	нб	0.067	4.60	I.24	0.67	0.20	0.25	0.I9	0.38	0.44	0.I4
I9	0.27	нб	0.083	4.35	I.I3	0.67	0.20	0.25	0.I9	0.38	0.4I	0.I4
20	0.24	нб	0.I0	4.I2	I.I3	0.67	0.20	0.25	0.I9	0.42	0.38	0.I0
2I	0.23	нб	0.67	4.I2	I.I3	0.67	0.20	0.25	0.I9	0.46	0.37	0.070
22	0.2I	нб	0.48	4.I2	I.04	0.59	0.20	0.22	0.I8	0.46	0.36	0.035
23	0.20	нб	I.22	4.60	0.94	0.59	0.20	0.22	0.I8	0.46	0.34	0.000
24	0.I8	нб	3.20	4.I2	0.94	0.59	0.2I	0.22	0.I9	0.46	0.33	нб
25	0.I7	нб	6.23	3.66	I.04	0.56	0.2I	0.25	0.I9	0.46	0.32	нб
26	0.I5	нб	9.60	3.20	I.04	0.52	0.2I	0.25	0.I8	0.46	0.3I	нб
27	0.I4	нб	8.I5	3.02	0.82	0.45	0.2I	0.25	0.I9	0.5I	0.30	нб
28	0.I3	нб	7.I8	2.84	0.88	0.45	0.2I	0.25	0.I9	0.5I	0.28	нб
29	0.II	нб	8.I5	2.84	0.94	0.38	0.22	0.28	0.I9	0.5I	0.27	нб
30	0.097		6.23	2.67	0.94	0.35	0.22	0.28	0.I9	0.5I	0.26	нб
3I	0.087		4.40		I.04		0.22	0.25		0.56		нб
Декада												
I	0.42	0.039	нб	II.9	2.0I	0.86	0.26	0.24	0.22	0.I9	0.59	0.I9
2	0.38	0.000	0.035	5.82	I.37	0.66	0.20	0.25	0.I8	0.33	0.52	0.I4
3	0.I5	нб	5.05	3.52	0.98	0.52	0.2I	0.25	0.I9	0.49	0.3I	0.0I0
Средн.	0.3I	0.0I3	I.80	7.09	I.44	0.68	0.22	0.24	0.20	0.34	0.47	0.II
Наиб.	0.55	0.078	I2.6	I8.7	2.50	I.04	0.35	0.3I	0.24	0.60	0.65	0.25
Наим.	0.087	нб	нб	2.67	0.82	0.35	0.I8	0.I9	0.I8	0.I8	0.26	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	I.08	I8.7	06.04		I	0.I8	II.07	03.I0	I3	нб	I2.02	I3.03	3I
I949–84	4.I7	(I080)	29.03.70		I	нб(3%)	22.08	02.09.75	I2	нб(46%)	I6.I2.74	I9.03.75	94

84

не составлять

52. р. УИЛ - с. УИЛ

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = - M = - H = - F = I7I00 кв.км **Форма А** Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I.68	0.67	0.4I	2.64	I2.5	3.98	I.45	0.4I	0.36	0.46	0.83	-
2	I.68	0.62	0.44	2.57	9.94	3.65	I.45	0.4I	0.35	0.46	0.92	-
3	I.67	0.58	0.48	2.60	8.5I	3.65	I.45	0.4I	0.35	0.46	0.92	-
4	I.67	0.54	0.5I	2.68	7.80	3.32	I.24	0.4I	0.34	0.53	I.0I	-
5	I.67	0.49	0.55	2.55	7.80	3.00	I.24	0.36	0.33	0.53	0.92	-
6	I.67	0.44	0.56	2.55	7.80	3.00	I.24	0.36	0.33	0.53	0.92	-
7	I.66	0.40	0.56	5.58	7.80	2.68	I.24	0.36	0.32	0.53	0.92	-
8	I.66	0.38	0.57	6.39	7.80	2.68	I.24	0.36	0.32	0.60	0.92	-
9	I.66	0.35	0.57	7.45	7.80	2.35	I.06	0.36	0.32	0.60	0.92	-
I0	I.62	0.33	0.58	7.45	7.80	2.35	I.06	0.36	0.32	0.67	0.92	-
II	I.59	0.3I	0.58	7.45	7.80	2.35	0.89	0.36	0.32	0.67	0.92	-
I2	I.55	0.28	0.59	I0.3	7.80	2.35	0.89	0.36	0.32	0.67	0.90	-
I3	I.52	0.26	0.72	I2.5	7.80	2.05	0.89	0.4I	0.32	0.75	0.87	-
I4	I.48	0.23	0.85	I3.2	7.45	2.05	0.77	0.4I	0.32	0.75	0.85	-
I5	I.45	0.2I	0.98	I3.2	7.09	2.35	0.77	0.46	0.32	0.75	0.8I	-
I6	I.4I	0.23	I.07	I3.2	7.09	2.35	0.70	0.46	0.32	0.83	0.78	-
I7	I.34	0.24	I.I6	I3.2	6.39	2.05	0.70	0.52	0.32	0.92	0.74	-
I8	I.28	0.26	I.26	I3.2	5.70	2.05	0.70	0.46	0.39	0.92	0.70	-
I9	I.22	0.28	I.35	I3.2	5.70	2.05	0.64	0.46	0.39	0.92	0.66	-
20	I.I5	0.29	I.44	I3.2	5.70	2.05	0.57	0.36	0.39	0.92	0.63	-
2I	I.08	0.3I	5.47	I3.2	5.70	2.05	0.57	0.36	0.39	0.92	0.59	-
22	I.02	0.32	9.50	I2.8	5.35	I.75	0.52	0.28	0.39	0.92	0.55	-
23	0.99	0.32	9.50	I2.5	5.35	I.75	0.52	0.2I	0.39	0.83	0.52	-
24	0.96	0.33	8.49	I2.5	5.00	I.75	0.52	0.2I	0.46	0.83	0.48	-
25	0.93	0.34	6.89	I2.5	5.00	I.75	0.52	0.2I	0.46	0.83	0.48	-
26	0.89	0.35	5.96	I2.5	5.00	I.75	0.46	0.28	0.46	0.83	0.48	-
27	0.86	0.35	4.I5	I2.5	4.66	I.75	0.46	0.36	0.46	0.83	0.48	-
28	0.83	0.36	3.37	I2.I	4.32	I.45	0.46	0.36	0.46	0.83	0.48	-
29	0.80	0.37	3.37	II.7	4.32	I.45	0.4I	0.4I	0.46	0.83	0.48	-
30	0.76		2.68	II.7	4.32	I.45	0.4I	0.36	0.46	0.83	0.48	-
3I	0.7I		2.75		4.32		0.4I	0.36		0.83		-
Декада												
I	I.66	0.48	0.52	4.25	8.56	3.07	I.27	0.38	0.33	0.54	0.92	-
2	I.40	0.26	I.00	I2.3	6.85	2.I7	0.75	0.43	0.34	0.8I	0.79	-
3	0.89	0.34	5.65	I2.4	4.85	I.69	0.48	0.3I	0.[illegible]4	0.85	0.50	-
Средн.	I.32	0.36	2.50	9.64	6.69	2.3I	0.82	0.37	0.37	0.74	0.74	-
Наиб.	I.68	0.67	9.67	I3.2	I2.5	3.98	I.45	0.52	0.46	0.92	I.0I	-
Наим.	0.7I	0.2I	0.4I	2.52	3.98	I.45	0.4I	0.20	0.32	0.46	0.48	-

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	-	I3.2	I4.04	22.04	9	0.20	24.08	25.08	2	0.2I	I5.02		I
I983-84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

53. р. ШИГЫРДЫКУМДЫ - аул № I0

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с W = 0.006 куб.км M = 0.I6 л/с кв.км H = 5 мм F = III0 кв.км **Форма А** Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.24	нб	нб	0.72	0.27	0.40	0.039	0.0I4	0.059	0.I0	0.I6	0.I2
2	0.23	нб	нб	I.05	0.27	0.40	0.035	0.0I4	0.074	0.I0	0.I6	0.II
3	0.22	нб	нб	I.I0	0.25	0.40	0.03I	0.0I4	0.074	0.I0	0.I6	0.094
4	0.22	нб	нб	I.I5	0.25	0.40	0.028	0.0I4	0.074	0.I0	0.I8	0.078
5	0.22	нб	нб	2.20	0.24	0.5I	0.03I	0.0I4	0.074	0.I0	0.I8	0.062
6	0.2I	нб	нб	2.I6	0.24	0.60	0.028	0.0I4	0.074	0.I0	0.I8	0.047
7	0.20	нб	нб	2.44	0.24	0.47	0.028	0.0I4	0.074	0.I0	0.I8	0.03I
8	0.20	нб	нб	2.80	0.22	0.36	0.028	0.0I4	0.074	0.I0	0.I8	0.0I6
9	0.20	нб	нб	2.36	0.22	0.30	0.026	0.0I4	0.074	0.I0	0.I8	0.000
I0	0.I9	нб	нб	2.I4	0.22	0.24	0.026	0.0I4	0.074	0.I2	0.I6	нб
II	0.20	нб	нб	I.95	0.22	0.I9	0.026	0.0I4	0.074	0.I4	0.I6	нб
I2	0.22	нб	нб	I.76	0.22	0.I6	0.026	0.0I4	0.074	0.I4	0.I6	нб
I3	0.23	нб	нб	I.44	0.2I	0.I6	0.026	0.0I4	0.074	0.I4	0.I6	нб
I4	0.25	нб	нб	I.I3	0.2I	0.I6	0.026	0.0I4	0.074	0.I4	0.I6	нб
I5	0.26	нб	нб	0.86	0.2I	0.I6	0.024	0.0I4	0.074	0.I8	0.I5	нб
I6	0.26	нб	нб	0.64	0.20	0.I9	0.024	0.0I6	0.074	0.I8	0.I5	нб
I7	0.26	нб	нб	0.49	0.20	0.I6	0.022	0.0I7	0.074	0.2I	0.I4	нб
I8	0.26	нб	0.027	0.49	0.I9	0.I7	0.022	0.0I9	0.089	0.2I	0.I4	нб
I9	0.26	нб	0.03I	0.49	0.I9	0.I6	0.022	0.020	0.I0	0.2I	0.I3	нб
20	0.26	нб	0.039	0.49	0.I9	0.I6	0.020	0.022	0.I0	0.2I	0.I3	нб
2I	0.20	нб	0.049	0.42	0.I8	0.I4	0.020	0.022	0.I0	0.I8	0.I3	нб
22	0.I3	нб	0.055	0.42	0.I8	0.II	0.0I8	0.022	0.I0	0.I8	0.I3	нб
23	0.065	нб	0.062	0.38	0.I7	0.074	0.0I7	0.022	0.I0	0.I8	0.I3	нб
24	0.000	нб	0.I8	0.38	0.I7	0.074	0.0I7	0.022	0.I0	0.I8	0.I3	нб
25	нб	нб	0.26	0.34	0.I7	0.058	0.0I6	0.022	0.I0	0.I8	0.I4	нб
26	нб	нб	0.24	0.34	0.I7	0.050	0.0I6	0.022	0.I0	0.I8	0.I4	нб
27	нб	нб	0.27	0.32	0.I8	0.044	0.0I6	0.022	0.I0	0.I8	0.I4	нб
28	нб	нб	0.30	0.32	0.I8	0.044	0.0I6	0.022	0.I0	0.I5	0.I4	нб
29	нб	нб	0.33	0.29	0.I9	0.044	0.0I4	0.044	0.I0	0.I5	0.I4	нб
30	нб		0.38	0.29	0.22	0.039	0.0I4	0.059	0.I0	0.I6	0.I4	нб
3I	нб		0.45		0.22		0.0I4	0.059		0.I6		нб
Декада												
I	0.2I	нб	нб	I.8I	0.24	0.4I	0.030	0.0I4	0.072	0.I0	0.I7	0.056
2	0.25	нб	0.0I0	0.97	0.20	0.I7	0.024	0.0I6	0.08I	0.I8	0.I5	нб
3	0.036	нб	0.23	0.35	0.I8	0.068	0.0I6	0.03I	0.I0	0.I7	0.I4	нб
Средн.	0.I6	нб	0.086	I.04	0.2I	0.2I	0.023	0.02I	0.088	0.I5	0.I5	0.0I8
Наиб.	0.26	нб	0.45	3.04	0.27	0.69	0.039	0.059	0.I0	0.2I	0.I8	0.I2
Наим.	нб	нб	нб	0.29	0.I7	0.039	0.0I4	0.0I4	0.059	0.I0	0.I3	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.I8	3.04	08.04		I	0.0I4	29.07	I5.08	I8	нб	25.0I	I7.03	53
I958-84	0.78	338	28.03.70		I	нб(4%)	08.08	I6.09.76	40	нб(78%)	I4.I2.74	2I.03.75	98

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

57. р. АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК

W = 0.026 куб.км M = 0.I7 л/с кв.км H = 5 мм F = 4900 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.29	0.046	0.06I	3.33	3.45	2.98	0.057	0.028	0.02I	0.028	0.08I	0.080
2	0.29	0.046	0.06I	3.34	3.45	2.96	0.06I	0.028	0.02I	0.028	0.082	0.074
3	0.29	0.046	0.06I	3.34	3.44	2.93	0.066	0.025	0.02I	0.032	0.082	0.067
4	0.29	0.046	0.06I	3.35	3.43	2.90	0.07I	0.025	0.02I	0.036	0.083	0.06I
5	0.28	0.046	0.06I	3.36	3.42	2.88	0.076	0.025	0.02I	0.040	0.084	0.055
6	0.28	0.046	0.068	3.38	3.42	2.85	0.080	0.025	0.02I	0.044	0.085	0.049
7	0.28	0.046	0.073	3.40	3.42	2.82	0.085	0.025	0.02I	0.048	0.086	0.043
8	0.28	0.046	0.078	3.44	3.40	2.79	0.077	0.025	0.02I	0.053	0.086	0.036
9	0.28	0.046	0.088	3.46	3.39	2.76	0.069	0.025	0.02I	0.057	0.087	0.030
I0	0.28	0.046	0.094	3.48	3.38	2.74	0.062	0.025	0.02I	0.06I	0.088	0.024
II	0.28	0.046	0.I2	3.48	3.36	2.5I	0.062	0.023	0.023	0.064	0.088	0.022
I2	0.28	0.046	0.I5	3.48	3.35	2.28	0.062	0.023	0.023	0.067	0.088	0.0I9
I3	0.28	0.05I	0.I7	3.47	3.34	2.05	0.062	0.023	0.023	0.069	0.087	0.0I7
I4	0.28	0.05I	0.20	3.47	3.33	I.82	0.055	0.023	0.023	0.072	0.087	0.0I4
I5	0.28	0.05I	0.23	3.47	3.32	I.58	0.055	0.023	0.023	0.075	0.087	0.0I2
I6	0.29	0.05I	0.25	3.46	3.30	I.35	0.048	0.023	0.023	0.077	0.088	0.0I0
I7	0.29	0.05I	0.28	3.46	3.28	I.I2	0.048	0.023	0.023	0.079	0.088	0.007
I8	0.29	0.05I	0.3I	3.46	3.26	0.89	0.048	0.023	0.023	0.080	0.089	0.005
I9	0.29	0.05I	0.35	3.46	3.25	0.66	0.042	0.023	0.023	0.082	0.089	0.002
20	0.29	0.05I	0.39	3.46	3.24	0.43	0.042	0.023	0.025	0.084	0.090	0.000
2I	0.27	0.05I	0.50	3.46	3.23	0.39	0.037	0.023	0.025	0.084	0.090	нб
22	0.25	0.05I	0.89	3.46	3.22	0.35	0.037	0.023	0.025	0.083	0.089	нб
23	0.22	0.05I	2.0I	3.46	3.2I	0.32	0.032	0.023	0.025	0.083	0.089	нб
24	0.20	0.05I	2.39	3.46	3.I9	0.28	0.032	0.0.3	0.025	0.083	0.088	нб
25	0.I8	0.05I	2.77	3.46	3.I7	0.24	0.032	0.023	0.025	0.082	0.088	нб
26	0.I6	0.05I	2.88	3.45	3.I4	0.20	0.032	0.023	0.025	0.082	0.088	нб
27	0.I3	0.056	2.98	3.45	3.II	0.I7	0.028	0.02I	0.025	0.082	0.087	нб
28	0.II	0.056	3.06	3.45	3.08	0.I3	0.028	0.02I	0.028	0.08I	0.087	нб
29	0.090	0.06I	3.I4	3.45	3.06	0.090	0.028	0.02I	0.028	0.08I	0.086	нб
30	0.068		3.24	3.45	3.03	0.052	0.028	0.02I	0.028	0.080	0.086	нб
3I	0.046		3.3I		3.0I		0.028	0.02I		0.080		нб
Декада												
I	0.28	0.046	0.07I	3.39	3.42	2.86	0.070	0.026	0.02I	0.043	0.084	0.052
2	0.28	0.050	0.24	3.55	3.30	I.47	0.052	0.023	0.023	0.075	0.088	0.0II
3	0.I6	0.053	2.47	3.46	3.I3	0.22	0.03I	0.022	0 26	0.082	0.088	нб
Средн.	0.24	0.050	0.98	3.44	3.28	I.52	0.05I	0.024	0.023	0.067	0.087	0.020
Наиб.	0.29	0.06I	3.32	3.48	3.45	2.99	0.085	0.028	0.028	0.084	0.090	0.080
Наим.	0.046	0.046	0.06I	3.32	3.00	0.052	0.028	0.02I	0.02I	0.028	0.08I	нб

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	Наименьший периода открытого русла дата первая	Наименьший периода открытого русла дата последняя	Наименьший периода открытого русла число случаев	Наименьший зимнего периода расход	Наименьший зимнего периода дата первая	Наименьший зимнего периода дата последняя	Наименьший зимнего периода число случаев
За год	0.82	3.48	I0.04	I2.04	3	0.02I	27.08	I0.09	I5	0.046	3I.0I	I2.02	I3
I958–84	0.97	I6I	0I.04.70		I	0.006(I5%)			8(8%)	нб(27%)	I8.II.7I	02.04.72	I37

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША

W = 0.004 куб.км M = 0.35 л/с кв.км H = II мм F = 373 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	0.029	0.023	0.0I7	0.I3	0.065	0.033	0.032	0.040	0.036	0.029	0.030	0.022
2	0.029	0.023	0.0I7	0.I3	0.065	0.033	0.033	0.039	0.035	0.029	0.030	0.020
3	0.028	0.022	0.0I7	0.II	0.065	0.033	0.035	0.038	0.034	0.029	0.030	0.0I8
4	0.028	0.022	0.0I7	0.II	0.065	0.033	0.036	0.038	0.034	0.029	0.030	0.0I5
5	0.028	0.02I	0.0I7	0.II	0.060	0.034	0.038	0.038	0.033	0.029	0.030	0.0I2
6	0.028	0.020	0.0I8	0.098	0.056	0.034	0.040	0.037	0.032	0.029	0.03I	0.0I0
7	0.028	0.020	0.0I8	0.098	0.05I	0.034	0.04I	0.036	0.03I	0.029	0.03I	0.008
8	0.027	0.0I9	0.0I9	0.089	0.05I	0.034	0.043	0.036	0.030	0.029	0.03I	0.005
9	0.027	0.0I9	0.0I9	0.089	0.050	0.033	0.043	0.036	0.029	0.029	0.03I	0.002
I0	0.027	0.0I8	0.020	0.089	0.050	0.033	0.043	0.036	0.028	0.029	0.03I	0.000
II	0.027	0.0I8	0.0I9	0.089	0.050	0.033	0.043	0.036	0.028	0.029	0.03I	0.000
I2	0.027	0.0I8	0.0I9	0.089	0.050	0.032	0.043	0.036	0.027	0.029	0.03I	нб
I3	0.027	0.0I8	0.0I8	0.08I	0.049	0.032	0.044	0.036	0.026	0.030	0.030	нб
I4	0.027	0.0I8	0.0I8	0.08I	0.049	0.03I	0.044	0.036	0.025	0.030	0.030	нб
I5	0.026	0.0I8	0.0I7	0.08I	0.048	0.03I	0.044	0.036	0.024	0.030	0.030	нб
I6	0.026	0.0I8	0.040	0.08I	0.048	0.03I	0.044	0.036	0.024	0.030	0.029	нб
I7	0.026	0.0I8	0.062	0.076	0.047	0.03I	0.044	0.036	0.024	0.030	0.028	нб
I8	0.026	0.0I8	0.I2	0.076	0.047	0.03I	0.044	0.036	0.024	0.029	0.028	нб
I9	0.026	0.0I8	0.38	0.076	0.046	0.03I	0.044	0.036	0.024	0.029	0.027	нб
20	0.026	0.0I8	0.66	0.07I	0.045	0.03I	0.044	0.036	0.024	0.029	0.026	нб
2I	0.026	0.0I8	2.84	0.07I	0.045	0.03I	0.044	0.037	0.025	0.029	0.025	нб
22	0.026	0.0I8	7.98	0.07I	0.044	0.03I	0.043	0.037	0.025	0.029	0.024	нб
23	0.026	0.0I8	8.98	0.066	0.040	0.03I	0.043	0.037	0.025	0.028	0.024	нб
24	0.025	0.0I8	6.23	0.066	0.037	0.03I	0.043	0.037	0.025	0.028	0.024	нб
25	0.025	0.0I8	6.04	0.066	0.033	0.03I	0.043	0.037	0.025	0.028	0.024	нб
26	0.025	0.0I7	2.53	0.066	0.033	0.03I	0.042	0.037	0.026	0.028	0.024	нб
27	0.025	0.0I7	0.60	0.066	0.033	0.030	0.042	0.037	0.027	0.029	0.024	нб
28	0.025	0.0I7	0.46	0.065	0.033	0.030	0.042	0.037	0.027	0.029	0.025	нб
29	0.024	0.0I7	0.50	0.065	0.033	0.030	0.04I	0.037	0.028	0.029	0.025	нб
30	0.024		0.25	0.065	0.033	0.030	0.040	0.037	0.029	0.030	0.025	нб
3I	0.024		0.I5		0.033		0.040	0.037		0.030		нб
Декада												
I	0.028	0.02I	0.0I8	0.I0	0.058	0.033	0.038	0.037	0.032	0.029	0.030	0.0II
2	0.026	0.0I8	0.I4	0.080	0.048	0.03I	0.044	0.036	0.025	0.030	0.029	0.000
3	0.025	0.0I8	3.32	0.067	0.036	0.03I	0.042	0.037	0.026	0.029	0.024	нб
Средн.	0.026	0.0I9	I.23	0.084	0.047	0.032	0.04I	0.037	0.028	0.029	0.028	0.004
Наиб.	0.029	0.023	II.7	0.I3	0.065	0.034	0.044	0.040	0.036	0.030	0.03I	0.022
Наим.	0.024	0.0I7	0.0I7	0.065	0.033	0.030	0.032	0.036	0.024	0.028	0.024	нб

Период	Средний расход	Наибольший расход	Наибольший дата первая	Наибольший дата последняя	Наибольший число случаев	Наименьший периода открытого русла расход	Наименьший периода открытого русла дата первая	Наименьший периода открытого русла дата последняя	Наименьший периода открытого русла число случаев	Наименьший зимнего периода расход	Наименьший зимнего периода дата первая	Наименьший зимнего периода дата последняя	Наименьший зимнего периода число случаев
За год	0.I3	II.7	22.03		I	0.024	I5.09	20.09	6	0.0I7	26.02	I5.03	I0
I958–84	0.23	I36	I3.03.66		I	0.008	28.06	22.II.79	II8	нб(22%)	04.0I	27.03.80	84

64. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ

Таблица 1.3. **Расход воды, куб. м/с** W = 0.0I2 куб.км M = 0.8I л/с кв.км H = 26 мм F = 48I кв.км *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	0.0I0	0.002	нб	нб	0.48	0.022	0.0I2	нб	нб	нб	0.0I8 зимн	нб
2	0.009	0.00I	нб	5.42	0.48	0.04I	0.0I2	нб	нб	нб	0.0I5	нб
3	0.009	0.000	нб	II.6	0.43	0.022	0.009	нб	нб	нб	0.0I5	нб
4	0.008	нб	нб	I2.8	0.43	0.0I8	0.009	0.029	нб	нб	0.0I2	нб
5	0.008	нб	нб	I3.6	0.37	0.0I8	0.009	нб	нб	нб	0.009	нб
6	0.008	нб	нб	I2.6	0.3I	0.0I8	0.006	нб	нб	нб	0.006	нб
7	0.007	нб	нб	I2.8	0.26	0.0I5	0.004	нб	нб	нб	0.006	нб
8	0.007	нб	нб	I2.3	0.22	0.0I5	нб	нб	нб	нб	0.004	нб
9	0.006	нб	нб	9.88	0.I2	0.0I5	нб	нб	нб	нб	0.004	нб
I0	0.006	нб	нб	6.68	0.073	0.0I2	нб	нб	нб	0.0I2	0.004	нб
II	0.006	нб	нб	5.2I	0.073	0.0I2	нб	нб	нб	0.022	нб	нб
I2	0.006	нб	нб	4.65	0.066	0.0I8	нб	нб	нб	0.022	нб	нб
I3	0.006	нб	нб	4.09	0.066	0.0I8	нб	нб	нб	0.022	нб	нб
I4	0.006	нб	нб	3.53	0.066	0.0I5	нб	нб	нб	0.0I5	нб	нб
I5	0.006	нб	нб	2.97	0.060	0.0I5	нб	нб	нб	0.022	нб	нб
I6	0.005	нб	нб	2.4I	0.047	0.0I8	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
I7	0.005	нб	нб	I.85	0.036	0.0I5	нб	нб	нб	0.026	нб	нб
I8	0.005	нб	нб	I.29	0.026	0.0I5	нб	нб	нб	0.026	нб	нб
I9	0.005	нб	нб	I.20	0.0I8	0.0I5	нб	нб	нб	0.022	нб	нб
20	0.005	нб	нб	I.I2	0.0I5	0.0I5	нб	нб	нб	0.022	нб	нб
2I	0.005	нб	нб	I.I2	0.0I2	0.0I5	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
22	0.005	нб	нб	I.03	0.0I2	0.0I5	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
23	0.005	нб	нб	0.94	0.006	0.0I8	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
24	0.004	нб	нб	0.87	0.006	0.0I5	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
25	0.004	нб	нб	0.80	0.004	0.0I5	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
26	0.004	нб	нб	0.74	0.006	0.0I5	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
27	0.004	нб	нб	0.67	0.009	0.0I2	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
28	0.004	нб	нб	0.60	0.0I2	0.009	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
29	0.003	нб	нб	0.54	0.0I2	0.009	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
30	0.003		нб	0.54	0.0I5	0.006	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
3I	0.003		нб		0.022		нб	нб		0.0I8		нб
Декада												
I	0.008	0.000	нб	9.77	0.32	0.020	0.006	0.003	нб	0.00I	0.009	нб
2	0.006	нб	нб	2.83	0.047	0.0I6	нб	нб	нб	0.022	нб	нб
3	0.004	нб	нб	0.78	0.0II	0.0I3	нб	нб	нб	0.0I8	нб	нб
Средн.	0.006	0.000	нб	4.46	0.I2	0.0I6	0.002	0.00I	нб	0.0I4	0.003	нб
Наиб.	0.0I0	0.002	нб	25.3	0.48	0.04I	0.0I2	0.029	нб	0.026	0.0I8	нб
Наим.	0.003	нб	нб	нб	0.004	0.006	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	0.39	25.3	05.04		I	нб	08.07	09.I0	93	нб	04.02	0I.04	58
I968–84	0.28	74.0	30.03.78		I	нб(I8%)	08.07	09.I0.84	93	нб(53%)	I2.I2.74	25.03.75	I04

I

66. 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 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
I	I.2I	0.45	0.36	9.59	4.50	I.79	I.I6	I.I6	0.90	0.90	I.I5	–
2	I.I8	0.45	0.37	I0.9	4.I0	I.79	I.79	I.I6	0.90	I.I6	I.I4	–
3	I.I6	0.45	0.37	I0.8	3.48	I.79	I.97	I.I6	0.90	I.I6	I.I3	–
4	I.I4	0.45	0.38	I4.4	3.48	I.79	2.I5	I.I6	0.90	I.46	I.I2	–
5	I.I2	0.45	0.38	I3.0	3.48	I.62	2.I5	I.03	0.90	I.62	I.II	–
6	I.09	0.45	0.38	I3.0	3.22	I.62	2.54	I.03	0.90	I.62	I.I0	–
7	I.07	0.45	0.39	I3.0	3.22	I.62	I.79	I.03	0.90	I.62	I.09	–
8	I.05	0.45	0.39	I2.0	3.22	I.46	I.62	I.03	0.90	I.46	I.08	–
9	I.02	0.45	0.40	II.0	3.22	I.46	I.46	I.03	0.78	I.46	I.07	–
I0	I.00	0.45	0.40	II.0	3.22	I.46	I.I6	I.03	0.78	I.46	I.06	–
II	0.98	0.45	0.40	II.0	2.96	I.46	0.67	I.03	0.78	I.46	I.05	–
I2	0.97	0.43	0.4I	II.5	2.54	I.30	0.67	0.90	0.78	I.30	–	–
I3	0.95	0.42	0.40	I2.0	2.54	I.30	0.67	0.90	0.78	I.30	–	–
I4	0.93	0.40	0.38	I2.0	2.54	I.30	0.67	0.67	0.67	I.30	–	–
I5	0.92	0.38	0.36	I2.0	2.54	I.30	0.67	0.67	0.67	I.30	–	–
I6	0.90	0.36	0.35	I2.0	2.54	I.46	0.56	0.67	0.67	I.30	–	–
I7	0.88	0.35	0.33	I0.I	2.54	I.79	0.56	0.67	0.67	I.79	–	–
I8	0.86	0.33	0.32	9.II	2.54	I.79	0.56	0.67	0.67	I.79	–	–
I9	0.85	0.3I	0.25	9.II	2.54	I.62	0.56	0.56	0.67	I.62	–	–
20	0.83	0.32	0.72	8.I5	2.54	I.62	0.56	0.56	0.67	I.62	–	–
2I	0.79	0.32	I.20	8.I5	2.54	I.46	0.56	0.56	0.67	I.46	–	–
22	0.75	0.32	I.85	7.34	2.34	I.30	0.56	0.56	0.67	I.30	–	–
23	0.72	0.33	2.44	6.53	2.I5	I.30	0.56	0.56	0.78	I.30	–	–
24	0.68	0.34	3.26	5.72	2.I5	I.30	0.56	0.56	0.78	I.30	–	–
25	0.64	0.34	3.96	4.9I	I.97	I.30	0.46	0.56	0.90	I.30	–	–
26	0.60	0.34	5.70	4.9I	I.97	I.I6	0.46	0.56	0.90	I.I6	–	–
27	0.56	0.35	6.32	4.9I	I.97	I.I6	0.46	0.56	0.90	I.I6	–	–
28	0.53	0.36	7.24	4.9I	I.97	I.03	0.46	0.56	0.90	I.03	–	–
29	0.49	0.36	7.92	4.9I	I.79	I.03	0.46	0.56	0.90	I.03	–	–
30	0.45		8.60	4.9I	I.97	I.03	0.46	0.56	0.90	I.03	–	–
3I	0.45		I0.3		I.79		0.46	0.56		I.I6		–
Декада												
I	I.I0	0.45	0.38	II.9	3.5I	I.64	I.78	I.08	0.88	I.39	I.I0	–
2	0.9I	0.38	0.39	I0.7	2.58	I.49	0.62	0.73	0.70	I.48	–	–
3	0.6I	0.34	5.34	5.72	2.06	I.2I	0.50	0.56	0.83	I.20	–	–
Средн.	0.86	0.39	2.I5	9.43	2.70	I.45	0.95	0.78	0.80	I.35	–	–
Наиб.	I.2I	0.45	I0.6	(I5.4)	4.50	I.79	2.54	I.I6	I.03	I.79	I.I5	–
Наим.	0.45	0.3I	0.25	4.50	I.79	I.03	0.46	0.56	0.56	0.90	–	–

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	–	(I5.4)	04.04		I	0.46	25.07	3I.07	7	0.25	I9.03		I
I950–84	I3.I	(I380)	I6.03.66		I	0.27	28.08	04.09.76	8	нб(6%)	04.I2.76	04.03.77	9I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

68. р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ

W = 0.017 куб.км M = 0.55 л/с кв.км H = 17 мм F = 960 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
1	0.16	0.20	0.26	0.20	0.13	0.12	0.11	0.11	0.19	0.16	0.19	0.21
2	0.17	0.20	0.31	0.22	0.13	0.12	0.11	0.10	0.19	0.16	0.19	0.20
3	0.18	0.20	0.34	0.28	0.13	0.12	0.11	0.10	0.20	0.16	0.19	0.20
4	0.19	0.20	0.36	14.8	0.13	0.12	0.11	0.10	0.20	0.16	0.19	0.20
5	0.20	0.20	0.38	25.0	0.13	0.12	0.11	0.10	0.20	0.16	0.19	0.20
6	0.21	0.19	0.36	12.5	0.13	0.12	0.11	0.10	0.21	0.16	0.19	0.19
7	0.22	0.19	0.32	11.1	0.13	0.12	0.11	0.10	0.22	0.16	0.19	0.19
8	0.23	0.19	0.31	7.80	0.13	0.12	0.11	0.10	0.22	0.16	0.19	0.19
9	0.24	0.19	0.28	7.32	0.13	0.12	0.11	0.10	0.22	0.16	0.19	0.18
10	0.25	0.19	0.33	7.56	0.13	0.12	0.11	0.11	0.23	0.16	0.19	0.18
11	0.25	0.19	0.32	6.60	0.13	0.12	0.11	0.12	0.22 дождь	0.16	0.19	0.18
12	0.24	0.20	0.35	5.64	0.13	0.12	0.11	0.12	0.22	0.16	0.18	0.19
13	0.24	0.20	0.38	5.64	0.13	0.11	0.10	0.13	0.21	0.16	0.18	0.19
14	0.24	0.20	0.35	5.88	0.13	0.11	0.10	0.13	0.21	0.16	0.17	0.19
15	0.23	0.20	0.41	7.08	0.13	0.11	0.10	0.14	0.20	0.16	0.17	0.20
16	0.23	0.21	0.34	5.34	0.13	0.11	0.10	0.15	0.19	0.16	0.17	0.20
17	0.23	0.21	0.37	3.61	0.13	0.11	0.10	0.15	0.19	0.16	0.16	0.20
18	0.23	0.21	0.36	1.88	0.12	0.11	0.10	0.16	0.18	0.16	0.16	0.20
19	0.22	0.22	0.32	0.14	0.12	0.11	0.10	0.16	0.18	0.16	0.15	0.21
20	0.22	0.22	0.30	0.14	0.12	0.11	0.11	0.17	0.17	0.16	0.15	0.21
21	0.22	0.22	0.32	0.14	0.12	0.11	0.11	0.17	0.17	0.16	0.16	0.21
22	0.22	0.22	0.31	0.14	0.12	0.11	0.11	0.17	0.17	0.16	0.16	0.21
23	0.22	0.23	0.32	0.14	0.12	0.11	0.11	0.17	0.17	0.17	0.17	0.21
24	0.21	0.23	0.31	0.14	0.12	0.11	0.11	0.17	0.17	0.17	0.17	0.21
25	0.21	0.23	0.30	0.13	0.12	0.11	0.11	0.18	0.17	0.17	0.18	0.21
26	0.21	0.23	0.33	0.13	0.12	0.11	0.10	0.18	0.17	0.18	0.19	0.20
27	0.21	0.23	0.33	0.13	0.12	0.11	0.10	0.18	0.17	0.18	0.19	0.20
28	0.21	0.24	0.28	0.13	0.12	0.11	0.10	0.18	0.17	0.18	0.20	0.20
29	0.20	0.24	0.22	0.13	0.12	0.11	0.10	0.18	0.17	0.18	0.20	0.20
30	0.20		0.21	0.13	0.12	0.11	0.11	0.18	0.16	0.19	0.21	0.20
31	0.20		0.21		0.12		0.11	0.18		0.19		0.20
Декады												
1	0.20	0.20	0.32	8.68	0.13	0.12	0.11	(0.10)	0.21	0.16	0.19	0.19
2	0.23	0.21	0.35	4.20	0.13	0.11	0.10	(0.14)	0.20	0.16	0.17	0.20
3	0.21	0.23	0.29	0.13	0.12	0.11	(0.11)	0.18	0.17	0.18	0.18	0.20
Средн.	0.22	0.21	0.32	4.34	0.13	0.11	(0.11)	(0.14)	0.19	0.17	0.18	0.20
Наиб.	0.25	0.24	0.41	29.0	0.13	0.12	0.11	0.18	0.23	0.19	0.21	0.21
Наим.	0.16	0.19	0.21	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	0.16	0.16	0.15	0.18

Период	Средний расход	Наибольший: расход	Наибольший: дата первая	Наибольший: дата последняя	Наибольший: число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	0.53	29.0	05.04		1	0.10	13.07	09.08	19	0.14	18.12	25.12.83	8
1968–84	0.82	206	31.03.78		1	нб(6%)	06.07	02.08.75	28	нб(12%)	10.01	01.04.69	82

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ

W = 0.019 куб.км M = 0.11 л/с кв.км H = 3 мм F = 5310 кв.км

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Месяц											
1	0.19	0.13	0.050	(0.81)	1.46	0.49	0.24	0.000	0.000	0.10	0.20	0.053
2	0.19	0.13	0.050	(1.25)	1.31	0.45	0.22	0.000	0.005	0.10	0.20	0.054
3	0.19	0.12	0.050	(1.50)	1.16	0.42	0.22	0.005	0.005	0.10	0.19	0.055
4	0.18	0.12	0.050	(2.45)	1.01	0.46	0.20	0.021	0.005	0.11	0.19	0.056
5	0.18	0.12	0.050	(4.50)	1.01	0.50	0.18	0.021	0.010	0.11	0.19	0.057
6	0.18	0.12	0.050	(5.48)	0.94	0.54	0.16	0.021	0.010	0.12	0.19	0.059
7	0.18	0.12	0.050	(7.78)	0.89	0.58	0.16	0.021	0.015	0.12	0.19	0.060
8	0.17	0.11	0.050	13.6	0.89	0.62	(0.14)	0.021	0.015	0.13	0.18	0.061
9	0.17	0.11	0.051	18.2	0.80	0.66	(0.12)	0.028	0.015	0.14	0.18	0.062
10	0.17	0.11	0.051	14.7	0.76	0.70	(0.12)	0.035	0.021	0.16	0.18	0.063
11	0.17	0.10	0.051	11.4	0.71	0.68	0.12	0.035	0.021	0.20	0.17	0.061
12	0.17	0.098	0.052	10.1	0.68	0.68 дождь	0.087	0.035	0.021	0.20	0.16	0.060
13	0.17	0.093	0.050	8.37	0.65	0.70	0.087	0.035	0.021	0.20	0.15	0.058
14	0.16	0.087	0.050	6.92	0.65	0.68	0.069	0.035	0.028	0.20	0.14	0.056
15	0.16	0.081	0.050	5.79	0.65	0.65	0.069	0.035	0.035	0.20	0.13	0.054
16	0.16	0.075	0.051	4.95	0.65	0.68	0.060	0.021	0.035	0.20	0.11	0.053
17	0.16	0.069	0.054	4.32	0.58	0.68	0.051	0.021	0.043	0.20	0.10	0.051
18	0.16	0.064	0.055	3.73	0.58	0.65	0.051	0.021	0.051	0.20	0.093	0.049
19	0.15	0.058	0.056	3.30	0.55	0.62	0.043	0.015	0.051	0.20	0.082	0.048
20	0.15	0.052	0.061	2.94	0.55	0.60	0.043	0.010	0.069	0.20	0.071	0.046
21	0.15	0.052	0.12	2.72	0.53	0.58	0.035	0.010	0.069	0.20	0.069	0.047
22	0.15	0.051	0.12	2.40	0.53	0.49	0.028	0.005	0.078	0.20	0.067	0.048
23	0.15	0.051	0.10	2.51	0.53	0.46	0.028	0.005	0.078	0.20	0.065	0.048
24	0.14	0.051	0.10	2.40	0.53	0.42	0.021	0.000	0.087	0.20	0.063	0.049
25	0.14	0.050	0.14	2.29	0.49	0.39	0.021	0.000	0.087	0.20	0.061	0.050
26	0.14	0.050	(0.18)	2.08	0.49	0.36	0.015	нб	0.096	0.20	0.060	0.051
27	0.14	0.050	(0.21)	1.93	0.45	0.33	0.015	0.000	0.096	0.20	0.058	0.052
28	0.14	0.049	(0.23)	1.77	0.42	0.30	0.021	0.000	0.10	0.20	0.056	0.052
29	0.13	0.049	(0.28)	1.70	0.42	0.29	0.010	0.000	0.10	0.20	0.054	0.053
30	0.13		(0.51)	1.46	0.42	0.26	0.010	0.000	0.10	0.20	0.052	0.054
31	0.13		(0.68)		0.45		0.005	0.000		0.20		0.055
Декада												
1	(0.18)	0.12	0.050	(7.03)	1.02	0.54	0.18	(0.017)	(0.010)	0.12	0.19	0.058
2	(0.16)	0.078	0.053	6.18	0.62	0.66	(0.068)	(0.026)	0.038	0.20	0.12	0.054
3	(0.14)	0.050	0.24	2.13	0.48	0.39	(0.019)	(0.002)	0.089	0.20	0.060	0.051
Средн.	(0.16)	0.083	(0.12)	(5.11)	0.70	0.53	(0.085)	(0.015)	0.046	0.17	0.12	0.054
Наиб.	0.19	0.13	0.71	(19.5)	1.46	0.70	0.25	0.035	0.10	0.20	0.20	0.063
Наим.	0.13	0.049	0.050	0.81	0.40	0.26	0.005	нб	0.000	0.10	0.052	0.046

Период	Средний расход	Наибольший: расход	Наибольший: дата первая	Наибольший: дата последняя	Наибольший: число случаев	Наименьший периода открытого русла: расход	дата первая	дата последняя	число случаев	Наименьший зимнего периода: расход	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	0.60	(19.5)	09.04		1	нб	26.08		1	0.049	28.02	29.02	2
1933–41, 47–68, 70–84	4.44	(975)	24.03.81		1	нб	26.08.84		1	0.010	09.03	13.03.37	5

Таблица 1.3. РАСХОД ВОДЫ, куб. м/с

Форма Б Т. 5 Вып. 2 1984

2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ F = II000 кв.км
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
I6. рук. КУШУМ - с.ПЯТИМАР F = -

Число	2				5			6			I6			
Месяц	2	3	4	5	3	4	5	4	5	6	4	5	6	I2
I	нб	2.23	2.22	I.69	нб	0.000	I.I0	нб	I.03	0.84	нб	4.30	I6.0	нб
2	нб	2.23	2.22	I.69	нб	0.000	I.00	нб	I.03	0.79	нб	4.69	I6.0	нб
3	нб	2.23	2.22	I.69	нб	7.30	0.90	нб	I.03	0.74	нб	7.32	I6.0	нб
4	нб	2.23	2.22	I.69	нб	I4.6	0.8I	0.000	I.03	0.69	нб	I2.I	I5.I	нб
5	нб	2.23	2.22	I.90	нб	2I.9	0.72	0.26	I.03	0.64	нб	I2.4	5.5I	нб
6	нб	2.23	2.22	2.I2	нб	29.2	0.62	0.53	I.03	0.59	нб	I0.7	5.I2	нб
7	нб	2.23	2.22	2.I2	нб	I6.4	0.52	0.79	I.03	0.54	нб	I5.5	4.72	нб
8	нб	2.23	2.22	2.I2	нб	3.65	0.43	I.06	I.03	0.54	нб	I6.4	4.33	нб
9	нб	2.23	2.22	2.I2	нб	3.45	0.34	I.32	0.99	0.54	нб	I6.4	3.94	нб
I0	нб	2.23	2.22	2.I2	нб	3.50	0.24	I.03	0.99	0.54	нб	I7.7	3.54	нб
II	нб	2.23	2.22	2.I2	нб	3.25	0.20	I.02	0.99	0.54	нб	I8.I	3.I5	нб
I2	нб	2.23	2.22	2.I2	нб	2.34	0.I6	0.92	0.99	нб	нб	I8.I	2.76	нб
I3	нб	2.23	2.22	2.I2	нб	I.55	0.I2	0.99	0.99	нб	нб	I9.I	2.36	нб
I4	нб	2.23	2.22	нб	нб	I.68	0.080	0.99	0.99	нб	нб	20.2	I.97	нб
I5	нб	2.23	2.22	нб	нб	I.62	0.040	I.00	0.99	нб	нб	20.7	I.58	нб
I6	нб	2.23	2.22	нб	нб	I.52	0.000	I.00	0.99	нб	нб	20.2	I.I8	нб
I7	нб	2.23	2.22	нб	нб	I.45	0.000	I.00	0.99	нб	нб	I9.I	0.79	нб
I8	нб	2.23	2.I8	нб	нб	I.38	нб	I.00	0.99	нб	нб	I8.6	0.39	нб
I9	нб	2.23	2.I4	нб	нб	I.32	нб	I.0I	0.96	нб	нб	I8.I	нб	нб
20	нб	2.23	2.II	нб	нб	I.25	нб	I.0I	0.94	нб	3.63	I8.I	нб	2.I7
2I	нб	2.23	2.07	нб	нб	I.24	нб	I.0I	0.94	нб	4.32	I7.7	нб	2.I8
22	0.000	2.23	2.03	нб	нб	I.24	нб	I.02	0.93	нб	5.00	I7.7	нб	2.I9
23	0.45	2.23	I.99	нб	нб	I.23	нб	I.02	0.93	нб	4.92	I7.2	нб	2.I9
24	0.89	2.23	I.95	нб	нб	I.23	нб	I.02	0.90	нб	4.83	I7.2	нб	2.20
25	I.34	2.23	I.92	нб	нб	I.22	нб	I.02	0.90	нб	4.74	I7.2	нб	2.2I
26	I.78	2.23	I.88	нб	нб	I.2I	нб	I.03	0.89	нб	4.66	I6.8	нб	2.22
27	2.23	2.23	I.84	нб	нб	I.2I	нб	I.03	0.89	нб	4.30	I6.4	нб	2.23
28	2.23	2.23	I.80	нб	нб	I.20	нб	I.03	0.89	нб	3.94	I6.4	нб	2.23
29	2.23	2.22	I.76	нб	нб	I.20	нб	I.04	0.89	нб	3.58	I6.4	нб	2.24
30		2.22	I.73	нб	нб	I.I9	нб	I.04	0.89	нб	4.03	I6.4	нб	2.25
3I		2.22		нб	нб		нб		0.89			I6.4		2.25
Декада														
I	нб	2.23	2.22	I.93	нб	I0.0	0.67	0.50	I.02	0.64	нб	II.8	9.03	нб
2	нб	2.23	2.20	0.64	нб	I.74	0.060	0.99	0.98	0.054	0.36	I9.0	I.42	0.22
3	I.24	2.23	I.90	нб	нб	I.22	нб	I.03	0.90	нб	4.43	I6.9	нб	2.22
Средн.	0.38	2.23	2.I0	0.83	нб	4.32	0.23	0.84	0.97	0.23	I.60	I5.9	3.48	0.86
Наиб.	2.23	2.23	2.22	2.I2	нб	29.2	I.I0	I.32	I.03	0.84	5.00	20.7	I6.0	2.25
Наим.	нб	2.22	I.73	нб	нб	0.000	нб	нб	0.89	нб	нб	4.30	нб	нб
Ср.год				0.46			0.38			0.I7				I.82

Таблица 1.3. РАСХОД ВОДЫ, куб. м/с

Форма Б Т. 5 Вып.2 1984

37. р. УТВА - с. ГРИГОРЬЕВКА F = 4660 кв.км
38. р. КАРАОБА - с. АЙГАТЫ F = 330 кв.км
39. р. ЧАГАН - пос. КАМЕННЫЙ F = 4000 кв.км

Число	37			38			39				
Месяц	3	4	5	3	4	5	3	4	5	6	7
I	нб	26.6	4.98	нб	0.96	нб	нб	0.2I	нб	нб	-
2	нб	3I.0	4.98	нб	0.85	нб	нб	0.24	нб	нб	-
3	нб	28.3	4.98	нб	0.6I	нб	нб	0.28	нб	нб	-
4	нб	25.4	4.98	нб	0.6I	нб	нб	0.32	нб	нб	-
5	нб	23.3	нб	нб	0.24	нб	нб	0.35	нб	нб	-
6	нб	I8.7	нб	нб	0.20	нб	нб	0.38	нб	нб	нб
7	нб	5.03	нб	нб	0.072	нб	нб	0.42	нб	нб	нб
8	нб	8.94	нб	нб	0.096	нб	нб	0.55	нб	нб	нб
9	нб	I5.5	нб	нб	0.22	нб	нб	0.8I	нб	нб	нб
I0	нб	I5.5	нб	нб	0.I2	нб	нб	I.42	нб	нб	нб
II	нб	I3.I	нб	нб	0.084	нб	нб	3.I0	нб	нб	нб
I2	нб	II.6	нб	нб	0.072	нб	нб	3.92	нб	нб	нб
I3	нб	I0.8	нб	нб	0.056	нб	нб	4.32	нб	нб	нб
I4	нб	I0.6	нб	нб	0.036	нб	нб	4.03	нб	нб	нб
I5	нб	9.92	нб	нб	0.036	нб	нб	7.24	нб	нб	нб
I6	нб	9.52	нб	нб	0.028	нб	нб	II.2	нб	нб	нб
I7	нб	8.80	нб	нб	0.028	нб	нб	I0.9	нб	нб	нб
I8	нб	8.80	нб	0.084	0.020	нб	нб	I3.2	нб	нб	нб
I9	нб	7.94	нб	0.I0	0.0I8	нб	нб	I9.4	нб	нб	нб
20	нб	5.68	нб	0.I4	0.0I8	нб	нб	I8.6	нб	нб	нб
2I	нб	5.I0	нб	0.I4	0.008	нб	нб	I5.2	нб	нб	нб
22	нб	4.93	нб	0.I5	0.008	нб	нб	II.9	нб	нб	нб
23	нб	4.93	нб	0.I5	0.008	нб	нб	I0.I	нб	нб	нб
24	нб	4.90	нб	0.20	0.005	нб	нб	8.84	нб	нб	нб
25	нб	4.87	нб	0.I4	0.005	нб	нб	7.58	нб	нб	нб
26	нб	4.87	нб	0.I6	0.003	нб	0.000	6.32	нб	нб	нб
27	4.42	4.96	нб	0.I5	0.003	нб	0.035	5.06	нб	-	нб
28	8.85	4.96	нб	0.98	0.002	нб	0.070	3.80	нб	-	нб
29	I3.3	4.98	нб	0.94	0.00I	нб	0.I0	2.54	нб	-	нб
30	I7.7	4.98	нб	0.59	0.00I	нб	0.I4	I.27	нб	-	нб
3I	22.I		нб	0.74		нб	0.I8		нб		нб
Декада											
I	нб	I9.8	I.99	нб	0.40	нб	нб	0.50	нб	нб	-
2	нб	9.68	нб	0.032	0.040	нб	нб	9.59	нб	нб	нб
3	6.03	4.95	нб	0.39	0.004	нб	0.048	7.26	нб	-	нб
Средн.	2.I4	II.5	0.64	0.I5	0.I5	нб	0.0I7	5.78	нб	-	-
Наиб.	22.I	3I.0	4.98	I.52	I.52	нб	0.I8	20.3	нб	-	-
Наим.	нб	4.87	нб	нб	0.00I	нб	нб	0.2I	нб	нб	нб
Ср.год			I.I8			0.025					-

Таблица 1.3. РАСХОД ВОДЫ, куб. м/с

Форма Б Т. 5 Вып. 2 19 84

43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада F = 463 кв.км
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС F = 723 кв.км
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ F = 1290 кв.км

Число	Номер поста 43					44			45				
	Месяц												
	3	4	5	8	I0	3	4	5	3	4	5	6	7
I	нб	7.80	0.95	нб	нб	нб	I7.8	0.42	нб	5.II	0.24	0.039	0.I0
2	нб	6.80	I.4I	нб	нб	нб	2I.4	0.42	нб	6.80	0.24	0.039	0.I0
3	нб	8.30	I.I2	нб	нб	нб	I5.I	0.4I	нб	8.28	0.24	0.039	0.07I
4	нб	I2.6	I.06	нб	нб	нб	II.3	0.40	нб	9.I2	0.2I	0.023	0.07I
5	нб	9.02	I.00	нб	нб	нб	8.86	0.40	нб	7.42	0.I9	0.023	0.07I
6	нб	8.I7	I.00	нб	нб	нб	4.25	0.40	нб	4.44	0.I9	0.023	0.039
7	нб	4.84	I.00	нб	нб	нб	3.25	0.40	нб	4.04	0.I9	0.023	0.000
8	нб	3.I4	I.06	нб	I6.I	нб	2.68	0.40	нб	2.29	0.I9	0.023	нб
9	нб	2.5I	I.06	нб	2.5I	нб	2.49	0.42	нб	I.2I	0.I9	0.023	нб
I0	нб	I.88	I.06	20.8	I.80	нб	I.84	нб	нб	I.36	0.I7	0.023	нб
II	нб	I.57	I.06	II.3	I.4I	нб	I.23	нб	нб	I.I7	0.I7	0.023	нб
I2	нб	I.4I	I.06	4.29	I.I8	нб	0.94	нб	нб	I.I7	0.I6	0.023	нб
I3	нб	I.I8	I.06	3.64	I.06	нб	0.72	нб	нб	0.98	0.I6	0.023	нб
I4	нб	I.I8	I.I2	2.90	I.I8	нб	0.80	нб	нб	0.82	0.I6	0.023	нб
I5	нб	I.06	I.I2	2.43	I.I2	нб	0.65	нб	нб	0.69	0.I6	0.023	нб
I6	нб	I.06	I.I2	2.03	I.I2	нб	0.57	нб	нб	0.56	0.I4	0.023	нб
I7	нб	I.06	I.I2	I.57	I.24	нб	0.50	нб	нб	0.47	0.I2	0.023	нб
I8	нб	I.06	I.I2	I.35	I.57	нб	0.57	нб	нб	0.43	0.I0	0.023	нб
I9	нб	I.00	I.I2	I.35	3.3I	нб	0.6I	нб	нб	0.34	0.088	0.023	нб
20	нб	I.00	I.06	нб	6.69	нб	0.57	нб	нб	0.29	0.088	0.023	нб
2I	нб	I.57	I.06	нб	9.02	нб	0.50	нб	нб	0.29	0.07I	0.023	нб
22	нб	3.47	I.06	нб	I3.0	нб	0.50	нб	0.000	0.29	0.07I	0.023	нб
23	нб	2.90	I.06	нб	I0.5	0.000	0.47	нб	4.77	0.29	0.07I	0.023	нб
24	нб	0.95	I.06	нб	I.88	I.88	0.45	нб	9.54	0.29	0.07I	0.023	нб
25	0.38	0.95	нб	нб	I.24	3.75	0.45	нб	I4.3	0.29	0.055	0.023	нб
26	0.76	I.00	нб	нб	I.06	5.62	0.43	нб	I9.I	0.26	0.055	0.023	нб
27	I.I4	I.00	нб	нб	I.00	7.50	0.43	нб	42.6	0.26	0.055	0.023	нб
28	I.43	0.95	нб	нб	0.95	8.54	0.42	нб	I8.8	0.26	0.055	0.023	нб
29	I.7I	0.95	нб	нб	0.95	7.50	0.42	нб	9.7I	0.26	0.055	0.023	нб
30	2.00	I.06	нб	нб	I.06	5.60	0.42	нб	5.57	0.24	0.039	0.023	нб
3I	I.I4		нб	нб	нб	7.02		нб	4.82		0.039		нб
Декада													
I	нб	6.5I	I.07	2.08	2.04	нб	8.90	0.37	нб	5.0I	0.20	0.028	0.045
2	нб	I.I6	I.I0	3.09	I.99	нб	0.72	нб	нб	0.69	0.I3	0.023	нб
3	0.78	I.48	0.39	нб	3.70	4.3I	0.45	нб	II.7	0.27	0.058	0.023	нб
Средн.	0.28	3.05	0.84	I.67	2.6I	I.53	3.35	0.I2	4.I7	I.99	0.I3	0.025	0.0I5
Наиб.	2.60	24.4	I.49	20.8	I6.8	9.25	30.4	0.42	54.6	9.I2	0.24	0.039	0.I0
Наим.	нб	0.89	нб	нб	нб	нб	0.42	нб	нб	0.24	0.039	0.023	нб
Ср.год					0.70			0.42					0.53

Таблица 1.3. РАСХОД ВОДЫ, куб. м/с

Форма Б Т. 5 Вып. 2 19 84

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
54. р. ШЕГЕРЛЫ – клх им. I-ое МАЯ F = 210 кв.км

Число	Номер поста 46					48	50				54			
	Месяц													
	3	4	5	6	7	4	3	4	5	6	3	4	5	6
I	нб	I4.6	0.46	0.I9	0.3I	нб	нб	3.56	I.54	нб	нб	0.08I	0.039	0.030
2	нб	I5.7	0.46	0.I9	0.23	нб	нб	4.I8	I.54	нб	нб	0.078	0.039	0.030
3	нб	I2.8	0.46	0.I9	0.I9	нб	нб	4.50	I.49	нб	нб	0.075	0.036	0.030
4	нб	8.86	0.46	0.I9	0.I8	нб	нб	4.I8	I.44	нб	нб	0.I0	0.036	0.030
5	нб	5.69	0.4I	0.I8	нб	нб	нб	3.87	I.4I	нб	нб	0.I5	0.034	0.030
6	нб	2.78	0.4I	0.I8	нб	0.000	нб	3.55	I.4I	нб	нб	0.084	0.034	0.030
7	нб	2.36	0.4I	0.I8	нб	I.37	нб	3.24	I.38	нб	нб	0.097	0.034	0.030
8	нб	I.78	0.4I	0.I8	нб	2.98	нб	2.92	I.35	нб	0.000	0.097	0.032	0.030
9	нб	I.47	0.4I	0.I8	нб	5.29	нб	2.56	нб	нб	0.00I	0.084	0.03I	0.030
I0	нб	I.47	0.4I	0.I8	нб	7.63	нб	2.32	нб	нб	0.002	0.084	0.03I	0.030
II	нб	I.I7	0.4I	0.I9	нб	5.36	нб	2.08	нб	нб	0.0I0	0.078	0.030	нб
I2	нб	0.87	0.4I	0.I9	нб	3.44	нб	I.94	нб	нб	0.0I8	0.078	0.030	нб
I3	нб	0.87	0.4I	0.I9	нб	2.22	нб	I.76	нб	нб	0.026	0.084	0.030	нб
I4	нб	0.8I	0.36	0.I9	нб	I.97	нб	I.60	нб	нб	0.034	0.07I	0.030	нб
I5	нб	0.75	0.36	0.23	нб	2.I2	нб	I.54	нб	нб	0.042	0.07I	0.030	нб
I6	нб	0.68	0.36	0.27	нб	2.07	нб	I.76	нб	I.4I	0.05I	0.064	0.030	нб
I7	нб	0.62	0.36	0.27	нб	I.38	нб	I.76	нб	I.4I	0.059	0.058	0.030	нб
I8	нб	0.62	0.36	0.3I	нб	0.69	нб	I.76	нб	I.4I	0.067	0.058	0.030	нб
I9	нб	0.62	0.36	0.36	нб	0.000	нб	I.76	нб	I.4I	0.075	0.048	0.030	нб
20	нб	0.62	0.36	0.4I	нб	нб	нб	I.70	нб	I.4I	0.083	0.043	0.030	нб
2I	нб	0.56	0.3I	0.46	нб	нб	нб	I.65	нб	I.38	0.070	0.043	0.030	нб
22	нб	0.56	0.3I	0.5I	нб	нб	нб	I.60	нб	I.35	0.065	0.043	0.030	нб
23	нб	0.56	0.27	0.5I	нб	нб	нб	I.54	нб	нб	0.067	0.043	0.030	нб
24	0.000	0.56	0.27	0.56	нб	нб	нб	I.49	нб	нб	0.070	0.043	0.030	нб
25	4.25	0.56	0.27	0.5I	нб	нб	0.000	I.44	нб	нб	0.094	0.039	0.030	нб
26	I7.8	0.56	0.27	0.5I	нб	нб	3.80	I.44	нб	нб	0.065	0.039	0.030	нб
27	I6.4	0.5I	0.23	0.5I	нб	нб	7.60	I.49	нб	нб	0.068	0.039	0.030	нб
28	I2.4	0.5I	0.23	0.46	нб	нб	II.4	I.54	нб	нб	0.068	0.039	0.030	нб
29	7.46	0.5I	0.I9	0.46	нб	нб	7.28	I.54	нб	нб	0.070	0.036	0.030	нб
30	5.57	0.5I	0.I9	0.4I	нб	нб	5.45	I.54	нб	нб	0.066	0.034	0.030	нб
3I	I2.I		0.I9		нб		3.94		нб		0.075		0.030	
Декада														
I	нб	6.75	0.43	0.I8	0.09I	I.73	нб	3.49	I.I6	нб	0.000	0.093	0.040	0.030
2	нб	0.76	0.38	0.26	нб	I.92	нб	I.77	нб	0.70	0.046	0.065	0.030	нб
3	6.9I	0.54	0.25	0.49	нб	нб	3.59	I.53	нб	0.27	0.07I	0.040	0.030	нб
Средн.	2.45	2.69	0.35	0.3I	0.029	I.22	I.27	2.26	0.37	0.33	0.040	0.066	0.033	0.0I0
Наиб.	I7.8	I8.I	0.46	0.56	0.3I	8.06	I3.6	5.36	I.54	I.4I	0.I3	0.I5	0.039	0.030
Наим.	нб	0.5I	0.I9	0.I8	нб	нб	нб	I.44	нб	нб	нб	0.034	0.030	нб
Ср.год					0.49	0.I0				0.35				0.0I2

55[I]. р. КИИЛ – пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ F = 720 кв.км
58. Лог ШИЙЛИСАЙ – нижний створ F = 248 кв.км
59. Лог ТЕРЕКТЫСАЙ – верхний створ F = 31 кв.км
60. р. САГИЗ – свх ИТАЙ F = 4960 кв.км
61. р. САГИЗ – ст. САГИЗ F = 9930 кв.км

Число	Номер поста 55[I]				58	59	60					61			
	Месяц 3	4	5	6	3	3	3	4	5	6	7	3	4	5	6
I	нб	2.05	0.084	0.032	нб	нб	нб	I.04	0.I2	0.I2	0.I8	нб	I.44	I.70	0.77
2	нб	3.03	0.05I	0.032	нб	нб	нб	0.80	0.I2	0.I2	0.I8	нб	I.48	I.70	0.68
3	нб	4.0I	0.05I	0.000	нб	нб	нб	0.57	0.I2	0.I2	0.I8	нб	I.55	I.70	0.59
4	нб	3.3I	0.040	0.0I6	нб	нб	нб	0.44	0.I2	0.I2	0.I8	нб	I.59	I.70	0.50
5	нб	2.68	0.040	0.000	нб	нб	нб	0.44	0.I2	0.I2	0.I2	нб	I.63	I.63	0.47
6	нб	2.54	0.040	0.0I6	нб	нб	нб	0.44	0.I2	0.I2	0.I2	нб	I.66	I.63	0.44
7	нб	2.50	0.032	0.000	нб	нб	нб	0.44	0.I2	0.I2	0.I2	нб	I.66	I.63	0.44
8	нб	0.76	0.032	нб	нб	нб	нб	0.44	0.I2	0.I2	0.I2	нб	I.70	I.55	0.44
9	нб	0.64	0.032	нб	нб	нб	нб	0.44	0.I2	0.I2	0.I2	нб	I.70	I.55	0.44
I0	нб	0.58	0.032	нб	нб	нб	нб	0.37	0.I2	0.I2	0.I2	нб	I.70	I.55	0.44
II	нб	0.28	0.032	нб	нб	нб	нб	0.37	0.060	0.I2	0.060	нб	I.74	I.55	0.4I
I2	нб	0.I6	0.032	нб	нб	нб	нб	0.37	0.060	0.I2	0.060	нб	I.74	I.44	0.4I
I3	нб	0.20	0.032	нб	нб	нб	нб	0.37	0.060	0.I2	0.060	нб	I.74	I.44	0.4I
I4	нб	0.20	0.032	нб	нб	нб	нб	0.24	0.060	0.I2	0.060	нб	I.70	I.37	0.4I
I5	нб	0.20	0.032	нб	нб	нб	нб	0.I8	0.060	0.I2	0.060	нб	I.70	I.37	0.4I
I6	нб	0.20	0.032	0.0I6	нб	нб	нб	0.I8	0.060	0.I8	0.060	нб	I.70	I.30	0.38
I7	нб	0.23	0.032	0.05I	нб	нб	нб	0.I8	0.060	0.I8	0.060	нб	I.66	I.30	0.38
I8	нб	0.22	0.032	0.05I	нб	нб	нб	0.I8	0.060	0.I8	0.060	нб	I.66	I.30	0.38
I9	нб	0.22	0.032	0.024	нб	0.005	нб	0.I2	0.060	0.I8	0.060	нб	I.66	I.I7	0.38
20	нб	0.I9	0.032	0.024	нб	0.002	нб	0.I2	0.060	0.I8	0.060	нб	I.66	I.I7	0.38
2I	нб	0.I7	0.032	0.I8	нб	0.002	0.000	0.I2	0.060	0.I8	нб	нб	I.63	I.07	нб
22	нб	0.I6	0.032	0.I8	нб	0.000	2.38	0.I2	0.060	0.I8	нб	нб	I.63	I.07	нб
23	нб	0.I6	0.032	0.I2	0.I2	0.074	4.77	0.I2	0.060	0.I8	нб	0.000	I.63	0.98	нб
24	нб	0.I7	0.032	0.060	0.I4	0.33	6.30	0.I2	0.060	0.I8	нб	0.020	I.66	0.98	нб
25	нб	0.I6	0.032	0.000	0.20	0.48	7.83	0.I2	0.060	0.I8	нб	0.04I	I.66	0.98	нб
26	нб	0.I4	0.032	нб	0.066	0.I8	6.I3	0.I2	0.060	0.I8	нб	0.062	I.66	0.92	нб
27	нб	0.II	0.032	нб	нб	нб	5.67	0.I2	0.060	0.I8	нб	0.082	I.66	0.92	нб
28	нб	0.II	0.032	нб	нб	нб	4.I9	0.I2	0.060	0.I8	нб	0.I6	I.70	0.89	нб
29	нб	0.084	0.032	нб	нб	нб	2.52	0.I2	0.I2	0.I8	нб	0.24	I.70	0.89	нб
30	0.000	0.084	0.032	нб	нб	нб	I.90	0.I2	0.I2	0.I8	нб	0.98	I.70	0.89	
3I	I.07		0.032		нб	нб	I.54		0.I2		нб	I.27		0.89	
Декада I	нб	2.2I	0.043	0.0I0	нб	нб	нб	0.54	0.I2	0.I2	0.I4	нб	I.6I	I.63	0.52
2	нб	0.2I	0.032	0.0I7	нб	0.00I	нб	0.23	0.060	0.I5	0.060	нб	I.70	I.34	0.40
3	0.097	0.I3	0.032	0.054	0.048	0.097	3.93	0.I2	0.076	0.I8	нб	0.26	I.66	0.95	нб
Средн.	0.036	0.85	0.036	0.027	0.0I7	0.035	I.39	0.30	0.085	0.I5	0.066	0.092	I.66	I.30	0.30
Наиб.	I.07	4.50	0.084	0.I8	0.37	0.62	7.83	I.04	0.I2	0.I8	0.I8	I.44	I.74	I.70	0.77
Наим.	нб	0.084	0.032	нб	нб	нб	нб	0.I2	0.060	0.I2	нб	нб	I.44	0.89	нб
Ср.год				0.079	0.00I	0.003					0.I7				0.28

63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ F = 923 кв.км
67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ F = 34700 кв.км
70. Лог КЮЙКЮН (Центральный)- мет.ст БИНЕУ F = 2.I0 кв.км

Число	Номер поста 63			67				70				
	Месяц 3	4	5	3	4	5	6	3	4	9	I0	II
I	нб	0.075	0.003	нб	8.94	6.26	2.35	нб	нб	нб	нб	нб
2	нб	0.064	0.003	нб	9.40	5.70	2.35	нб	нб	нб	нб	нб
3	нб	0.052	0.003	нб	II.7	5.42	2.06	нб	нб	нб	нб	нб
4	нб	0.04I	0.003	нб	I4.6	5.42	I.77	нб	нб	0.008	нб	нб
5	нб	0.030	0.003	нб	I5.3	4.86	I.49	нб	нб	нб	нб	нб
6	нб	0.030	0.003	нб	I5.3	4.86	I.20	нб	нб	нб	нб	нб
7	нб	0.020	0.003	нб	I4.6	4.30	0.9I	нб	нб	нб	0.0I7	нб
8	нб	0.020	0.003	нб	I4.6	4.I4	0.62	нб	нб	нб	нб	нб
9	нб	0.0I0	0.003	нб	I4.6	3.98	0.58	нб	нб	нб	нб	нб
I0	нб	0.0I0	0.003	нб	I3.I	3.98	0.55	нб	нб	нб	нб	нб
II	нб	0.0I0	0.003	нб	II.7	3.98	0.5I	нб	нб	нб	нб	нб
I2	нб	0.0I0	0.003	нб	I0.8	3.83	0.47	нб	нб	нб	нб	нб
I3	нб	0.003	0.003	нб	I0.8	3.67	0.44	нб	нб	нб	нб	нб
I4	нб	0.003	0.003	нб	I0.8	3.67	0.40	нб	нб	нб	нб	0.008
I5	нб	0.003	0.003	нб	II.7	3.5I	0.36	нб	нб	нб	нб	0.006
I6	нб	0.003	0.003	нб	II.7	3.35	0.33	0.007	нб	нб	нб	0.004
I7	нб	0.003	0.003	нб	II.7	3.35	0.29	0.007	нб	нб	нб	0.003
I8	нб	0.003	0.003	нб	I0.8	3.04	0.26	0.007	нб	нб	нб	0.002
I9	0.020	0.003	0.003	нб	9.86	3.04	0.22	0.007	нб	нб	0.0I2	0.000
20	0.I9	0.003	0.003	нб	9.86	2.72	0.I8	0.007	нб	нб	0.0I2	нб
2I	0.40	0.0I0	0.003	нб	8.94	2.72	0.I5	0.007	нб	нб	нб	нб
22	0.29	0.0I0	0.000	нб	8.02	2.72	0.II	0.005	нб	нб	нб	нб
23	0.I6	0.0I0	нб	3.27	8.02	2.60	0.073	0.006	нб	нб	нб	нб
24	0.I7	0.0I0	нб	6.54	7.I0	2.48	0.036	0.006	0.0I7	нб	нб	нб
25	0.I7	0.0I0	нб	6.82	7.I0	2.48	0.000	0.007	0.009	нб	нб	нб
26	0.I3	0.0I0	нб	6.82	7.I0	2.48	нб	0.008	0.0I0	нб	нб	нб
27	0.I2	0.003	нб	7.56	6.54	2.35	нб	0.005	нб	нб	нб	нб
28	0.098	0.003	нб	II.7	7.I0	2.23	нб	нб	нб	нб	нб	нб
29	0.075	0.003	нб	I5.3	6.54	2.23	нб	нб	нб	нб	нб	нб
30	0.075	0.003	нб	I3.I	6.54	2.II	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3I	0.052		нб	9.86		2.23		нб			нб	
Декада I	нб	0.035	0.003	нб	I3.2	4.89	I.39	нб	нб	0.00I	0.002	нб
2	0.02I	0.004	0.003	нб	II.0	3.42	0.35	0.004	нб	нб	0.002	0.002
3	0.I6	0.007	0.000	7.36	7.30	2.42	0.037	0.004	0.004	нб	нб	нб
Средн.	0.063	0.0I6	0.002	2.6I	I0.5	3.54	0.59	0.003	0.00I	0.000	0.00I	0.000
Наиб.	0.42	0.086	0.003	I9.6	I5.3	6.54	2.35	0.008	0.0I7	0.008	0.0I7	0.008
Наим.	нб	0.003	нб	нб	6.54	2.II	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Ср.год			0.007				I.44					0.000

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ I.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ПОЛНОТЕ И ТОЧНОСТИ УЧЕТА СТОКА ВОДЫ

Для суждения о правильности публикуемых величин стока было сделано сопоставление средних месячных, средних годовых и экстремных значений расхода воды на участках и в гидрографических узлах рек. В результате сопоставления выявлены случаи, когда водность реки изменяется по мере нарастания площади водосбора иначе, чем можно было ожидать. Своеобразное пространственное изменение водности, обусловленное действием естественных причин, отмечено для следующих рек.

I. На реке Урал между с.Кушум (F = 190000 кв.км) и пос.Махамбет (F = 230000 кв.км) происходит уменьшение расхода воды в августе-декабре месяцах вследствие забора на орошение и хозяйственные нужды на 13-20%.

2. На реке Утва в нижнем течении наблюдается абсолютное уменьшение водности, вследствие перекрытия реки глухими земляными плотинами.

3. Невязка величин стока на реке Эмба между с.Жаркамыс (F = 26000 кв.км) и с.Жанбике (F = 34700 кв.км) в зимнее время обусловлены потерями воды на ледообразование, в летнее время забором воды на орошение.

4. Невязка величин стока на реке Темир между с.Покровское (F = 960 кв.км) и пос.Ленинский (F = 5310 кв.км) в зимнее время обусловлены потерями воды на ледообразование, в летнее время забором воды на орошение.

2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ. 22.02-30.04 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

4. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с.ФУРМАНОВО. Несоответствие хода уровня и водности объясняется тем, что сток осуществлялся через трубу в теле плотины. Расходы вычислены по формуле для безнапорной трубы $Q = \sqrt{2gd^2}$ 01.01-15.06, 14.07-01.08, 25.09-31.12 сток воды приближенный.

II. р.УРАЛ - пос.МАХАМБЕТ. Сток воды за август-октябрь приближенный из-за неточности учета стока.

I2. р.УРАЛ - г.ГУРЬЕВ. 01.01-31.12 уровни воды срезаны, сток воды приближенный. Сток воды за апрель-май приближенный из-за забора воды на участке пос.Махамбет - г.Гурьев для заполнения оросительных систем.

I3. р.УРАЛ, протока ЯИК - пос.РАКУША. 01.01-31.12 уровни воды срезаны, сток воды приближенный.

I4. р.УРАЛ - клх ДЖАМБУЛ. 01.01-31.12 уровни воды срезаны, сток воды приближенный.

I8. р.ОРЬ - с.ЕНБЕКШИ. 07-13.04 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода.

20. р.ИЛЕК - ж.-д. рзд № 47. 08.04 срезка уровня воды. 05-26.03, 01.10-31.12 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений расхода. 21.04-05.06 сток воды приближенный.

22. р.ИЛЕК - с.ЧИЛИК. 01-31.12 сток воды приближенный из-за низкого качества измерений расхода воды.

30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА. 04-08.04 срезка уровня воды, сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода.

35. р.УТВА - пос. ЛУБЕНКА. 18-21.03 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

37. р.УТВА - с.ГРИГОРЬЕВКА. 27.03-01.04 сток воды приближенный из-за недостаточного количества измерений расхода воды.

38. р.КАРАОБА - с. АНГАТЫ. 18-28.03; 11-30.04 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода. Расходы воды вычислены по формуле для безнапорной трубы $Q = \sqrt{2gd^2}$.

39. р.ЧАГАН - пос.КАМЕННЫЙ. 27.06-05.07 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений расхода.

4I. р.ДЕРКУЛ - пос.РОСТОШСКИЙ. Сток воды не приводится, наблюдения не производились.

43. р.ШОЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада. 10-19.08,08-30.10 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

44. р.ХУПЕРАНКАТЫ - с.АЛГАБАС. 16.04-09.05 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

45. р.ОЛЕНТЫ - с.ДЖАМБЕЙТЫ. 01.05-07.07 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

46. р.ШИДЕРТЫ - свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ. 01.06-04.07 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода воды.

50. р.КАЛДЫГАЙТЫ - с.ЖИГЕРЛЕН. 16-22.06 сток воды приближенный из-за отстутствия измерений расхода воды.

52. р.УИЛ - с.УИЛ. 01-31.12 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений расхода.

55. р.ЖИИЛ - пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ. 01.05-07,16-20.06 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода.

57. р.АЩИУИЛ - уроч.МАЙМАК. 01.02-09,25.03-10.04 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода.

56. р. ЭМБА - с.ЖАРКАМЫС. 03-17.04 сток воды приближенный из-за недоучета стока воды во втором русле. 01.06-31.07 сток воды приближенный, 12.11-31.12 сток воды не приводится из-за отсутствия измерений.

68. р.ТЕМИР - с.ПОКРОВСКОЕ. 21.07-20.08 сток воды приближенный из-за низкого качества измерений расхода воды.

69. р.ТЕМИР - пос.ЛЕНИНСКИЙ. 01-31.01; 26.03-07.04; 08.07-09.09 сток воды приближенный из-за отсутствия измерений расхода.

70. Лог КЮЙКЮН (Центральный) - мет.ст.БИНЕУ. 16-27.03; 24-26.04; 04.09;07,19,20.10; 14-19.11 сток воды приближенный из-за сомнительности уровней воды.

Таблица I.4

Оценка надежности подсчета стока воды

I. В таблице указаны методы, использованные для подсчета стока в определенные периоды года. В графе 4 для многолетних кривых расхода и кривых прошлых лет приводится количество измеренных расходов воды (ИРВ) данного года, подтверждающих зависимость Q (H). Для временных кривых или кривых текущего года приводится число ИРВ, обосновывающих кривую. При использовании интерполяционных методов подсчета стока (включая методы поправочных коэффициентов), приводится количество ИРВ, принятых для подсчета стока.

2. В качестве характеристики надежности подсчета стока приводится освещенность амплитуды колебания уровня воды ИРВ за период действия метода подсчета стока.

3. Показателем надежности экстремальных расходов воды, вычисленных по кривым Q (H), является различие измеренных и вычисленных величин (графы 6–9). За период действия зависимости Q (H) приводятся наибольшие и наименьшие расходы, снятые с кривой, и расходы воды, измеренные при наиболее высоком и наиболее низком уровнях воды. При использовании многолетней кривой расходов приводятся наибольший и наименьший измеренные расходы за многолетие, принятые для обоснования кривой Q(H).

4. В графе 2 используются обозначения: Q(H)84 – однозначная кривая расходов данного года (I984); Q(H)84-I – однозначная кривая расходов данного года (I984) № I и т.д.; Q(H)ВР – временная кривая; Q(T)И – линейная интерполяция между измеренными расходами; Q(T)В – линейная интерполяция между вычисленными расходами; Q(T,H) – интерполяция с учетом хода уровня, подсчет по гидрографу; КЗИМ – метод поправок Кзим (использована кривая I982–83 гг.); Q(H)ЗИМ – зимняя кривая.

5. Знак[I] у номера пунктов наблюдений указывает на наличие частных замечаний, приведенных в пояснении к табл. I.3.

6. Цифра с точкой в графе I обозначает номер поста.

7 При наличии двух и более кривых период их действия объединяется, дается общее количество ИРВ, принятых для построения зависимостей Q(H) и приводятся расходы воды, измеренные при наиболее высоком и наиболее низком уровнях воды за весь период, графы 5, 7, 9 не заполняются.

Таблица 1.4. Оценки надежности подсчета стока воды

Река-пост	Метод подсчета стока	Период	Количество ИРВ данного года	Освещенность амплитуды, %	Характерные расходы воды, куб. м/с			
					наибольшие		наименьшие	
					измеренные	вычисленные	измеренные	вычисленные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ	Q (Т)И	22.02-I3.05	4					
4. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с.ФУРМАНОВО	Q (Т)И	0I.0I-I5.06; I4.07-0I.08; 25.09-3I.I2	39					
5. р.ЧИЖА 2-я – с.ЧИЖА 2-я	Q (Т)И	0I-07.04	I					
	Q (Н)84	08-I6.04	8	92	3.84	3.90	I.53	I.45
	Q (Т)И	I7.04-I7.05	3					
6. р.ЧИЖА I-я – с.ЧИЖА I-я	Q (Т)И	04-29.04	5					
	Q (Н)84	30.04-3I.05	4	I00	I.04	I.04	0.89	0.89
	Q (Т)И	0I-II.06	I					
8. р.УРАЛ – с.КУШУМ	Q (Т)И	0I.0I-26.02	3					
	КЗИМ	27.02-I3.04	5					
	Q (Н)84	I4.04-I3.II	34	98	348	353	72.4	72.2
	Q (Т)В	I4.II-05.I2	0					
	КЗИМ	06-3I.I2	3					
II. р.УРАЛ – пос.МАХАМБЕТ	КЗИМ	0I.0I-I4.03	6					
	Q (Т)В	I5.03-03.04						
	Q (Н)84	04.04-04.II	20	I00	5I6	5I8	55.0	55.0
	Q (Т)В	05-23.II	0					
	КЗИМ	24.II-3I.I2	3					
I2. р.УРАЛ – г.ГУРЬЕВ	КЗИМ	0I.0I-24.03	5					
	Q (Н)84	25.03-I6.II	I9	99	42I	428	52.8	52.0
	КЗИМ	I7.II-3I.I2	3					
I3. р.УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША	КЗИМ	0I.0I-I8.03	5					
	Q (Н)84	I9.03-I5.II	I4	97	95.5	98.3	I8.3	I7.8
	КЗИМ	I6.II-3I.I2	3					
I4. р.УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ	КЗИМ	0I.0I-I9.03	5					
	Q (Н)84	20.03-I6.II	I3	97	296	296	46.7	43.6
	КЗИМ	I7.II-3I.I2	3					
I5. кан.КУШУМ – с.КУШУМ	Q (Т)И	0I.0I-02.04	8					
	Q (Н)ВР	03-I5.04	4		37.5		I9.5	
	Q (Т)В	I6.04	0					
	Q (Н)84	I7.04-I5.II	40	97	62.0	59.7	I4.4	I3.8
	Q (Т)И	I6.II-3I.I2	4					
I6. рук.КУШУМ – с.ПЯТИМАР	Q (Т)И	20-28.04	3					
	Q (Н)84	29.04-04.06	4	83	20.0	20.7	4.I0	3.40
	Q (Т)И	05-I8.06; 20-3I.I2	3					
I7. рук.БАКСАЙ – с.ТАНДАЙ	Q (Т)И	2I-26.03	2					
	Q (Н)84	27.03-I0.II	I9	9I	7.89	8.I4	I.49	I.48
I8. р.ОРЬ – с.ЕНБЕКШИ	Q (Т)И	07-I9.04	2					
	Q (Н)84-I	20.04-08.05	3	83	0.40	0.40	0.26	0.24
	Q (Н)84-2	09.05-25.08	I0	92	50.5	56.5	0.0I4	0.0I0
	Q (Н)84-3	26.08-I0.I0	5	I00	0.0I6	0.0I6	0.0I3	0.0I3
	Q (Т)И	II.I0-I7.II	4					
I9. р.ОРЬ – с.БУГЕТСАЙ	Q (Т)И	0I-30.0I	2					
	КЗИМ	04-I3.04	4					
	Q (Н)84	I4.04-24.07	I4	97	I6.0	I6.8	0.063	0.063
	Q (Т)И	25.07-09.I2	I3					
20. р.ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47	Q (Н)ВР	26.03-03.04	4					
	Q (Н)84	04.04-05.06	5	46	I.43	2.60	0.30	0.I5
2I. р.ИЛЕК – г.АКТЮБИНСК	Q (Т)И	0I.0I-I9.03	7					
	КЗИМ	20.03-05.04	4					
	Q (Н)84-I	06-27.04	4	94	37.7	38.8	I7.2	I7.2
	Q (Т)В	28,29.04	0					
	Q (Н)84-2	30.04-20.I0	I8	96	7.9I	9.I6	2.70	2.70
	Q (Т)И	2I.I0-3I.I2	7					
22. р.ИЛЕК – с.ЧИЛИК	Q (Т)И	0I.0I-22.03	7					
	Q (Н)ЗИМ	23.03-II.04	2					
	Q (Н)84	I2.04-06.06	7	90	70.0	72.5	I2.4	II.2
	Q (Т)И	07.06-3I.I2	I7					
24. р.КАРАГАЛА – с.КАРГАЛИНСКОЕ	Q (Т)И	0I.0I-I9.03	8					
	КЗИМ	20.03-0I.04	4					
	Q (Т)В	02.04	0					
	Q (Н)84-I	03.04-07.08	I4	94	I2.9	I2.3	3.43	3.I0
	Q (Т)В	08,09.08	0					
	Q (Н)84-2	I0.08-I2.II	II	89	3.86	4.30	I.63	I.70
	Q (Т)И	I3.II-3I.I2	5					

Река-пост	Метод подсчета стока	Период	Количество ИРВ данного года	Освещенность амплитуды, %	Характерные расходы воды, куб. м/с			
					наибольшие		наименьшие	
					измеренные	вычисленные	измеренные	вычисленные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
25. р.КОКПЕКТЫ- с.ТРОИЦКОЕ	Q (Т)И	01-20.01	I					
	Q (Т)В	04,05.04	0					
	Q (Н)84-I	06.04-20.08	I2	77	4.29	6.I0	0.092	0.I0
	Q (Т)В	2I-30.08	0					
	Q (Н)84-2	3I.08-I2.II	8	I00	0.32	0.36	0.I2	0.I2
	Q (Т)И	I3.II-26.I2	3					
26. р.КАРАБУТАК - с.КАРАБУТАК	Q (Т)И	0I.0I-03.02; 05.03-I4.04	6					
	Q (Н)84-I	I5.04-3I.05; I0.I0-I0.II	I4	93	I.39	I.75	0.070	0.056
	Q (Т)В	0I-09.06	0					
	Q (Н)84-2	I0.06-30.09	7	88	0.I0	0.I2	0.0I9	0.0I9
	Q (Т)И	0I-09.I0; II.II-3I.I2	5					
27. р.КОСИСТЕК - с.ЛЕНИНСКОЕ	Q (Т)И	0I.0I-05.02	4					
	Q (Н)ЗИМ	I3.03-I3.04	II					
	Q (Т)В	I4,I5.04	0					
	Q (Н)84-I	I6.04-30.05; I5.I0-I2.II	I4	79	I.54	2.45	0.070	0.078
	Q (Т)В	3I.05-06.06	0					
	Q (Н)84-2	07.06-06.07	4	75	0.085	0.093	0.0I9	0.0I0
	Q (Т)И	26.09-I4.I0; I3.II-26.I2	4					
28. р.АКТАСТЫ - пос.БЕЛОГОРСКИЙ	Q (Т)И	0I.0I-0I.04	I0					
	Q (Н)ВР	02-I6.04	9					
	Q (Н)84-I	I7.04-04.05	5	77	0.62	0.74	0.28	0.28
	Q (Т)В	05-I0.05	0					
	Q (Н)84-2	II.05-II.06	7	85	0.35	0.39	0.036	0.032
	Q (Т)И	I2.06-04.07	2					
	Q (Н)84-3	05.07-II.II	I7	9I	0.057	0.06I	0.024	0.026
	Q (Т)И	I2.II-I2.I2	7					
29. р.ТЕРИСБУТАК - пос.БЕЛОГОРСКИЙ	Q (Т)И	0I.0I-06.04	I2					
	Q (Н)ВР	07-I6.04	4					
	Q (Н)84-I	I7.04-29.05; I3.08-I4.I0	I3	92	0.I7	0.I9	0.0I8	0.020
	Q (Н)84-2	30.05-I2.08; I5.I0-II.II	I3	86	0.I0	0.I4	0.03I	0.034
	Q (Т)И	I2.II-3I.I2	6					
30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА	Q (Т)И	0I.0I-09.03	6					
	КЗИМ	I0.03-08.04	5					
	Q (Т)И	09.04	I					
	Q (Н)84-I	I0.04-02.08	II	9I	8.42	I4.5	0.33	0.30
	Q (Т)В	03-09.08	0					
	Q (Н)84-2	I0.08-I2.II	II	86	I.I4	I.I6	0.58	0.56
	Q (Т)И	I3.II-3I.I2	5					
31[I]. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - пос.КУГАЛА	Q (Т)И	0I.0I-09.03	7					
	КЗИМ	I0.03-09.04	3					
	Q (Н)84-I	I0.04-I0.05	3	84	I8.9	20.6	9.4I	7.40
	Q (Т)И	II.05-05.06	2					
	Q (Н)84-2	06.06-3I.I0	I6	I00	3.70	4.I0	I.08	I.I2
	Q (Т)И	0I.II-3I.I2	6					
32. р.КАРАХОБДА - пос.АЛЬПАЙСАЙ	Q (Т)И	0I.0I-24.03	9					
	КЗИМ	25.03-07.04	4					
	Q (Н)84-I	08.04-08.06	I6	94	8.36	7.70	I.03	I.06
	Q (Т)И	09-24.06	2					
	Q (Н)84-2	25.06-3I.I0	I5	I00	0.75	0.8I	0.23	0.I8
	Q (Т)И	0I.II-3I.I2	7					
33. р.САРЫХОБДА - пос.БЕССАРАБСКИЙ	Q (Т)И	0I.0I-I7.02; 05-25.03	I0					
	Q (Н)ВР	26-30.03	3					
	Q (Н)84-I	3I.03-30.04	8	93	I.93	2.07	0.52	0.52
	Q (Т)В	0I.05	0					
	Q (Н)84-2	02.05-I7.06	7	67	0.2I	0.23	0.I6	0.I6
	Q (Т)И	I8.06-3I.I2	26					
34. р.ТЕРСАККАН - пос.АСТРАХАНСКИЙ	Q (Т)В	0I-04.0I;I8,I9.02	0					
	КЗИМ	20.02-04.04	I2					
	Q (Т)И	05,06.04	2					
	Q (Н)84-I	07.04-2I.08	I7	94	2.95	3.72	0.I0	0.II
	Q (Т)В	22.08	0					
	Q (Н)84-2	23.08-I2.II	I0	60	0.20	0.29	0.II	0.II
	Q (Т)И	I3.II-3I.I2	5					
35. р.УТВА - пос.ЛУБЕНКА	Q (Т)И	0I.0I-03.02; I8.03-04(8ч).04	9					
	Q (Н)ВР	04(I6ч)-07.04	2					
	Q (Н)84-I	08.04-3I.05	7	90	I.86	2.35	0.22	0.I5
	Q (Т)И	0I.06-07.07	3					
	Q (Н)84-2	08.07-3I.08	6	96	0.I3	0.I3	0.06I	0.057
	Q (Т)И	0I.08-3I.I2	I2					

Река-пост	Метод подсчета стока	Период	Количество ИРВ данного года	Освещенность амплитуды, %	Характерные расходы воды, куб. м/с			
					наибольшие		наименьшие	
					измеренные	вычисленные	измеренные	вычисленные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
36. р.УТВА –	Q (Т)И	0I-3I.0I; 0I.04	3					
пос.БЕЛОГОРСКИЙ	Q (Н)ВР	02-07.04	2					
	Q (Н)84-I	08.04-3I.05	5	56	5.63	9.I0	I.42	I.45
	Q (Т)И	0I.06-03.07	3					
	Q (Н)85-2	I3.09-I0.II	6	87	0.66	0.66	0.II	0.070
	Q (Т)И	II.II-22.I2	4					
37. р.УТВА – с.ГРИГОРЬЕВКА	Q (Т)И	27.03-08.04						
	Q (Н)84	09.04-04.05	6	97	I6.0	I6.6	4.89	4.87
38. р.КАРАОБА – с.АНГАТЫ	Q (Н)ВР	I8.03-30.04	5					
39. р.ЧАГАН – пос.КАМЕННЫЙ	Q (Т)В	26.03-06.04	0					
	Q (Н)ВР	07-I5.04(8ч)	6		4.43		0.43	
	Q (Н)84	I5(20 ч)-23.04	7	83	20.4	20.3	I0.4	9.80
	Q (Т)В	24-30.04	0					
40. р.ДЕРКУЛ – пос.КАМЕНКА	Q (Т)В	3I.03-02.04	0					
	Q (Н)ЗИМ	03-09.04	5					
	Q (Н)84-I	I0-30.04	4	92	0.60	0.7I	0.090	0.080
	Q (Т)В	0I-09.05	0					
	Q (Н)84-2	I0.05-2I,30.06-3I.08	I2	96	0.049	0.049	0.025	0.026
	Q (Т,Н)	22-29.06	I					
	Q (Т)В	0I-09.09	0					
	Q (Н)84-3	I0.09-I2.II	6	8I	0.024	0.026	0.0I0	0.009
	Q (Т)В	I3-20.II	0					
43. р.ШОЛАКАНКАТЫ –	Q (Т)И	25-29.03	I					
свх АНКАТИНСКИЙ,	Q (Н)ВР	30.03-03.04	5		7.26		0.63	
6-я бригада	Q (Н)84	04.04-24.05; I0-I9.08;						
		08-30.I0	7	98	24.6	24.4	I.09	0.84
44. р.КУПЕРАНКАТЫ –	Q (Т)В	23-26.03						
с.АЛГАБАС	Q (Н)ВР	27.03-0I.04	2					
	Q (Н)84	02.04-09.05	6	70	I4.4	2I.4	0.65	0.40
45. р.ОЛЕНТЫ – с.ДЖАМБЕЙТЫ	Q (Т)И	22-26, 29.03-09.04	I3					
	Q (Н)ВР	27,28.03	2					
	Q (Н)84	I0.04-07.07	4	60	I.32	I.36	0.23	0.000
46. р.ШИДЕРТЫ –	Q (Н)ЗИМ	24-30.03	4					
свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ	Q (Н)ВР	3I.03-0I.04	2					
	Q (Н)84	02.04-04.07	I4	97	I7.7	I8.I	0.20	0.I8
47. р.БУЛДУРТЫ –	Q (Т)И	0I.0I-07,27.02-05.04	I3					
пос.КАРААГАЧ	Q (Н)84	06.04-I0.07,I0.09-I0.I0	I3	85	0.85	I.I6	0.027	0.029
	Q (Т)И	II.07-09.09; II.I0-3I.I2	I3					
48. р.БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ	Q (Т)И	06-09.04	4					
	Q (Н)84	I0-I6.04	8	94	8.02	8.06	I.73	I.77
	Q (Т)В	I7-I9.04						
49. р.ШИЙЛИ – аул АКШИЙ	Q (Т)В	23-25.03	0					
	Q (Н)ВР	26.03-0I.04	5					
	Q (Н)84-I	02-30.04	8	I00	4.20	4.20	0.5I	0.55
	Q (Т)И	0I-I9.05	3					
	Q (Н)84-2	20.05-3I.08	II	75	0.I4	0.I7	0.044	0.050
	Q (Т)И	0I.09-I9.II	7					
50. р.КАЛДЫГАЙТЫ –	Q (Т)В	25-27.03	0					
с.ЖИГЕРЛЕН	Q (Н)ВР	28.03-03.04	4					
	Q (Т)В	04-07.04	0					
	Q (Н)84	08.04-08.05; I6-22.06	3	80	3.03	3.04	I.58	I.35
5I. р.УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ	Q (Т)И	0I.0I-II.02	4					
	Q (Т)В	I4-I9.03	0					
	Q (Н)ЗИМ	20.03-0I.04	2					
	Q (Т)И	02-04.04	I					
	Q (Н)84-I	05.04-0I.06; 3I.07-3I.08;						
		I5.I0-II.II	I3	97	I8.2	I8.7	0.20	0.I9
	Q (Т)В	02-09.06; 2I-30.07; 0I-09.09	0					
	Q (Н)84-2	I0.06-20.07; I0.09-I4.I0	I0	73	0.67	0.86	0.I7	0.I8
	Q (Т)И	I2.II-23.I2	3					
52. р.УИЛ – с.УИЛ	Q (Т)И	0I.0I-2I.03	I2					
	Q (Н)ВР	22.03-06.04	5					
	Q (Т)И	07.04	I					
	Q (Н)84-I	08.04-0I.09	I6	94	I3.6	I3.2	0.33	0.20
	Q (Т)В	02-06.09	0					
	Q (Б)84-2	07.09-II.II	8	89	0.92	I.0I	0.28	0.32
	Q (Т)И	I2-30.II	3					

Таблица 1.4. Оценки надежности подсчета стока воды

Т. 5 Вып. 2 1984

Река-пост	Метод подсчета стока	Период	Количество ИРВ данного года	Освещенность амплитуды, %	Характерные расходы воды, куб. м/с: наибольшие, измеренные	наибольшие, вычисленные	наименьшие, измеренные	наименьшие, вычисленные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
53. р.ШИГЫРЛЫКУМДЫ-аул № I0	Q (Т)И	0I-24.0I	3					
	КЗИМ	I8.03-07.04	II					
	Q (Н)ВР	08.04-3I.05	7					
	Q (Н)84-I	0I.06-I5.08	8	71	0.28	0.69	0.0I3	0.0I4
	Q (Т)В	I6-I9.08	0					
	Q (Н)84-2	20.08-I3.II	II	85	0.I8	0.2I	0.022	0.022
	Q (Т)И	I4.II-09.I2	3					
54.[I] р.ШЕГЕРЛЫ - клх им. I-ое МАЯ	Q (Т)И	08-I9.03	I					
	КЗИМ	20.03-05.04	4					
	Q (Н)84	06.04-I0.06	8	I00	0.I0	0.097	0.03I	0.030
55. р.ЖИЙИ - пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ	Q (Т)В	30.03-02.04	0					
	Q (Н)84	03.04-07,I6-20.06	5	80	3.93	4.50	0.078	0.000
	Q (Т)И	2I-25.06	I					
57. р.АЩИУИЛ - уроч.МАЙМАК	Q (Т)И	0I-30.0I	2					
	КЗИМ	3I.0I-23.03	3					
	Q (Т)В	24.03	0					
	Q (Н)84-I	25.03-I0.06	II	99	3.90	3.48	2.69	2.73
	Q (Т)И	II.06-06.07	2					
	Q (Н)84-2	07.07-02.I0	9	75	0.060	0.085	0.02I	0.02I
	Q (Т)И	03.I0-20.I2	9					
58. Лог ШИЙЛИСАЙ - нижний створ	Q (Н)84	23-26.03	4	4I	0.22	0.37	0.067	0.037
59. Лог ТЕРЕКТЫСАЙ - верхний створ	Q (Н)84	I9-26.03	3	49	0.6I	62	0.099	0.000
60. р.САГИЗ - свх АЛТАЙ	Q (Т)И	2I-26.03	3					
	Q (Н)84	27.03-20.07	II	87	4.66	6.I0	0.060	0.I2
6I. р.САГИЗ - ст.САГИЗ	Q (Т)И	23-28.03	I					
	Q (Н)84	29.03-20.06	6	84	I.74	I.74	0.43	0.I9
62. р.КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ - с.ШИЙЛИАША	Q (Т)И	0I.0I-I6.03	9					
	Q (Н)ЗИМ	I7-2I.03	6					
	Q (Н)ВР	22-3I.03	7					
	Q (Н)84	0I.04-04.05	5	88	0.II	0.I3	0.065	0.065
	Q (Т)И	05.05-II.I2	30					
63. р.НОГАЙТЫ - ст.САГИЗ	Q (Н)84	I9.03-22.05	I0	97	0.42	0.42	0.002	0.000
64.[I] р.ЭМБА - свх ЭМБИНСКИЙ	Q (Т)И	0I.0I-03.02	3					
	Q (Н)ВР	02-II.04	5					
	Q (Т)В	I2-I7.04	0					
	Q (Н)84	I8.04-07.07; I0.I0-I0.II	II	9I	I.I0	I.29	0.004	0.004
	Q (Т)И	04.08	I					
66. р.ЭМБА - с.ЖАРКАМЫС	Q (Т)И	0I.0I-I8.03	7					
	КЗИМ	I9.03-03.04	3					
	Q (Н)84	04.04-3I.I0	I3	98	I4.9	I5.4	0.55	0.46
	Q (Т)И	0I-II.II	I					
67. р.ЭМБА - с.ЖАНБИКЕ	Q (Т)В	23.03	0					
	Q (Н)80	24.03-02.06	6	I00	I9.6	I8.I	3.36	3.67
	Q (Т)И	03-25.06	I					
68.[I] р.ТЕМИР - с.ПОКРОВСКОЕ	Q (Т)И	0I.0I-28.02	5					
	КЗИМ	29.02-02.04	5					
	Q (Н)ВР	03.04-I5.04	3					
	Q (Т)В	I6-I8.04	0					
	Q (Н)84	I9.04-I0.08	9	84	0.I4	0.I4	0.088	0.I0
	Q (Т)И	II.08-3I.I2	I3					
69. р.ТЕМИР - пос.ЛЕНИНСКИЙ	Q (Т)И	0I.0I-28.02	3					
	КЗИМ	29.02-07.04	2					
	Q (Н)84-I	08.04-03.06	8	96	I9.8	I9.5	0.48	0.40
	Q (Т)И	04-09.06	I					
	Q (Н)84-2	I0.06-II.I0	7	93	0.70	0.70	0.020	0.000
	Q (Т)И	I2.I0-3I.I2	8					
70. Лог КЮЙКЮН (Центральный) мет.ст.БИНКУ	Q (Т)И	I6-27.03; 24-26.04; 04.09; 07,I9,20.I0; I4-I9.II	I3					

Таблица I.6

Заборы и сбросы воды по длине рек

1. В таблице публикуются сведения о суммарных заборах и сбросах воды для створов учета стока воды рек.

2. Заборы и сбросы приводятся суммарно по месяцам и за год для участка реки (без учета притоков) между верхним и нижним замыкающим створом, а также нарастающим итогом по длине реки и её притоков.

3. Отсутствие водозабора или сброса обозначается знаком "нб".

4. Разность значений заборов и сбросов воды не учитывает возвратных вод, поступающих в реку подземным путем и потому лишь приближенно отбирает безвозвратные потери стока (относительно данного участка или бассейна).

Её знак определяет превышение водозабора над сбросом в реку.

Таблица 1.6. Заборы и сбросы по длине рек, куб. м/с

Т. 5 Вып. 2 1984

Номер поста	Река-участок	Количество водозаборов и сбросов	Характеристика водопользования	Суммарные водозаборы и сбросы по месяцам												Год
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I	р.АЩИОВЕК от истока до устья	На участке и в бассейне I водозабор	Водозабор	нб	нб	0.75	0.23	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.082
2	р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ от границы Каз.ССР до устья	На участке и в бассейне I2 водозаборов	Водозабор	0.88	нб	I.87	23.3	I0.9	3.00	0.78	2.27	2.78	нб	нб	нб	3.82
4	р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ от границы Каз.ССР до устья	На участке и в бассейне II водозаборов	Водозабор	нб	нб	5.28	I0.I	3.98	3.I8	I.39	0.092	0.60	0.56	нб	нб	2.I0
5	р.ЧИЖА 2-я от истока до устья	На участке и в бассейне I водозабор	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	нб	нб	нб	0.009
6	р.ЧИЖА I-я от истока до устья	На участке и в бассейне 2 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.32	0.033	0.032	0.032	0.033	нб	нб	нб	0.038
	р.УРАЛ от поста г.ОРСК до поста г.ОРЕНБУРГ	На участке 3 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	0.029	0.08I	0.084	0.08I	0.08I	0.083	0.053	нб	нб	0.04I
		В бассейне 7 водозаборов и I сброс	Водозабор Сброс Разность	0.038 0.037 -0.03I	0.038 0.040 0.002	0.040 0.075 0.035	0.070 0.096 0.026	0.25 0.II -0.I4	0.26 0.I2 -0.I4	0.25 0.093 -0.I6	0.25 0.043 -0.2I	0.24 0.039 -0.20	0.085 нб -0.085	нб нб нб	нб нб нб	0.I3 0.054 -0.076
7	р.УРАЛ от поста г.ОРЕНБУРГ до поста г.УРАЛЬСК	На участке I5 водозаборов и I сброс	Водозабор Сброс Разность	0.85 0.20 -0.65	0.98 0.20 -0.78	0.95 0.20 -0.75	I.30 0.20 -I.I0	I.97 0.20 -I.77	2.I3 0.20 -I.93	2.I5 0.20 -I.95	I.98 0.20 -I.78	I.37 0.20 -I.I7	I.49 0.20 -I.29	0.96 0.20 -0.76	0.96 0.20 -0.76	I.42 0.20 -I.22
	В	В бассейне 78 водозаборов и 7 сбросов	Водозабор Сброс Разность	I.I0 0.35 -0.75	I.23 0.35 -0.88	I.II 0.39 -0.72	4.I9 0.4I -3.78	5.27 0.63 -4.64	5.80 0.64 -5.I6	5.55 0.6I -4.94	5.67 0.56 -5.II	4.59 0.56 -4.34	2.57 0.52 -2.05	I.27 0.3I -0.96	I.27 0.3I -0.96	3.30 0.47 -2.83
7, 8	р.УРАЛ от поста г.УРАЛЬСК до поста с.КУШУМ	На участке I7 водозаборов	Водозабор	9.I4	8.33	6.80	37.4	52.4	42.3	25.7	I5.I	I9.3	I8.8	8.67	0.66	20.4
		В бассейне 99 водозаборов и 7 сбросов	Водозабор Сброс Разность	I0.2 0.35 -9.85	9.56 0.35 -9.2I	7.9I 0.39 -7.52	4I.6 0.4I -4I.2	57.9 0.63 -57.3	48.4 0.64 -47.8	3I.5 0.6I -30.9	2I.0 0.56 -20.4	23.9 0.56 -23.3	2I.4 0.52 -20.9	9.94 0.3I -9.63	I.93 0.3I -I.62	23.8 0.47 -23.3
8-II	р.УРАЛ от поста с.КУШУМ до поста с.МАХАМБЕТ	На участке I3 водозаборов	Водозабор	нб	нб	0.23	3.90	I3.9	I3.5	I5.3	I4.I	9.62	4.82	2.43	нб	6.48
		В бассейне II2 водозаборов и 7 сбросов	Водозабор Сброс Разность	I0.2 0.35 -9.85	9.56 0.35 -9.2I	8.I4 0.39 -7.75	45.5 0.4I -45.I	7I.8 0.63 -7I.2	6I.9 0.64 -6I.3	46.8 0.6I -46.2	35.I 0.56 -34.5	33.5 0.56 -32.9	26.2 0.52 -25.7	I2.4 0.3I -I2.I	I.93 0.3I -I.62	30.3 0.47 -29.8
II, I2	р.УРАЛ от поста с.МАХАМБЕТ до поста г.ГУРЬЕВ	На участке 7 водозаборов	Водозабор	нб	нб	2.02	6.58	I0.8	I2.3	9.24	8.90	5.84	4.88	3.53	нб	5.34
		В бассейне II9 водозаборов и 7 сбросов	Водозабор Сброс Разность	I0.2 0.35 -9.85	9.56 0.35 -9.2I	I0.2 0.39 -9.8I	52.I 0.4I -5I.7	82.6 0.63 -82.0	74.2 0.64 -73.6	56.0 0.6I -55.4	44.0 0.56 -43.4	39.3 0.56 -38.7	3I.I 0.52 -30.6	I5.9 0.3I -I5.6	I.93 0.3I -I.62	35.6 0.47 -35.I
I2	р.УРАЛ от поста г.ГУРЬЕВ до устья	На участке 8 водозаборов	Водозабор	4.70	4.70	4.70	5.20	5.20	5.20	5.20	5.20	5.20	5.20	4.70	4.70	4.99
		В бассейне I27 водозаборов и 7 сбросов	Водозабор Сброс Разность	I4.9 0.35 -I4.6	I4.3 0.35 -I4.0	I4.9 0.39 -I4.5	57.3 0.4I -56.9	87.8 0.63 -87.2	79.4 0.64 -78.8	6I.2 0.6I -60.6	49.2 0.56 -48.6	44.5 0.56 -43.9	36.3 0.52 -35.8	20.6 0.3I -20.3	6.63 0.3I -6.32	40.6 0.47 -40.I
I8, I9	р.ОРЬ от поста с.ЕНБЕКШИ до поста с.БУГЕТСАЙ	На участке и в бассейне 4 водозабора и I сброс	Водосбор Сброс Разность	0.038 0.037 -0.00I	0.038 0.040 0.002	0.040 0.075 0.035	0.04I 0.096 0.055	0.I7 0.II -0.060	0.I8 0.I2 -0.060	0.I7 0.093 -0.077	0.I7 0.043 -0.I3	0.I6 0,039 -0.I2	0.032 нб -0.032	нб нб нб	нб нб нб	0.087 0.054 -0.033
	р.ОРЬ от поста с.БУГЕТСАЙ до устья	На участке 3 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	0.029	0.08I	0.084	0.08I	0.08I	0.083	0.053	нб	нб	0.04I
		В бассейне 7 водозаборов и I сброс	Водозабор Сброс Разность	0.038 0.037 -0.00I	0.038 0.040 0.002	0.040 0.075 0.035	0.070 0.096 0.026	0.25 0.II -0.I4	0.26 0.I2 -0.I4	0.25 0.093 -0.I6	0.25 0.043 -0.2I	0.24 0.039 -0.20	0.085 нб -0.085	нб нб нб	нб нб нб	0.I3 0.054 -0.076

Таблица 1.6. Заборы и сбросы по длине рек, куб. м/с

Номер поста	Река-участок	Количество водозаборов и сбросов	Характеристика водопользования	Суммарные водозаборы и сбросы по месяцам: 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20, 2I	р.ИЛЕК от поста ж.-д.ст № 47 до поста г.АКТЮБИНСК	На участке 6 водозаборов и I сброс	Водозабор	нб	нб	нб	I.09	0.I8	0.I9	0.I9	0.I9	0.I9	0.0I0	нб	нб	0.I7
			Сброс	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0
			Разность	0.I0	0.I0	0.I0	-0.99	-0.080	-0.090	-0.090	-0.090	-0.090	-0.090	0.I0	0.I0	-0.070
		В бассейне I9 водозаборов и I сброс	Водозабор	нб	нб	нб	I.39	I.I3	I.24	I.I9	I.35	I.03	0.0I0	нб	нб	0.6I
			Сброс	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0	0.I0
			Разность	0.I0	0.I0	0.I0	-I.29	-I.03	-I.I4	-I.09	-I.25	-0.93	0.090	0.I0	0.I0	0.5I
2I	р.ИЛЕК от поста г.АКТЮБИНСК до поста пос.ВЕСЕЛЫЙ	На участке I2 водозаборов и 4 сброса	Водозабор	0.2I	0.2I	0.I2	I.3I	I.I8	I.37	I.26	I.35	I.26	0.49	0.20	0.20	0.76
			Сброс	0.0II	0.0II	0.0II	0.0II	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.0II	0.0II	0.I2
			Разность	-0.20	-0.20	-0.II	-I.30	-0.96	-I.I5	-I.04	-I.I3	-I.04	-0.27	-0.I9	-0.I9	-0.64
		В бассейне 3I водозабор и 5 сбросов	Водозабор	0.2I	0.2I	0.I2	2.70	2.3I	2.6I	2.45	2.70	2.29	0.50	0.20	0.20	I.38
			Сброс	0.II	0.II	0.II	0.II	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.II	0.II	0.22
			Разность	-0.I0	-0.I0	-0.0I0	-2.59	-I.99	-2.29	-2.I3	-2.38	-I.97	-0.I8	-0.090	-0.090	-I.I6
22	р.ИЛЕК от поста пос.ВЕСЕЛЫЙ до поста с.ЧИЛИК	На участке I водозабор	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.I2	0.I3	0.I2	0.I2	0.I3	0.I2	нб	нб	0.062
		В бассейне 49 водозаборов и 5 сбросов	Водозабор	0.2I	0.2I	0.I2	2.79	2.94	3.28	3.09	3.34	2.95	0.99	0.3I	0.3I	I.7I
			Сброс	0.II	0.II	0.II	0.II	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.II	0.II	0.22
			Разность	-0.I0	-0.I0	-0.0I0	-2.68	-2.62	-2.96	-2.77	-3.02	-2.63	-0.67	-0.20	-0.20	-I.49
22	р.ИЛЕК от поста с.ЧИЛИК до устья	На участке 2 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	0.007	0.055	0.I0	0.I2	0.072	0.053	0.093	нб	нб	0.042
24	р.КАРАГАЛА от истока до поста с.КАРГАЛИНСКОЕ	На участке 8 водозаборов и I сброс	Водозабор	нб	нб	нб	0.23	0.83	0.93	0.89	I.04	0.7I	0.38	нб	нб	0.42
			Сброс	нб	нб	нб	нб	0.002	0.002	0.002	0.002	нб	нб	нб	нб	0.00I
			Разность	нб	нб	нб	-0.23	-0.83	-0.93	-0.89	-I.04	-0.7I	-0.38	нб	нб	-0.42
		В бассейне I3 водозаборов и I сброс	Водозабор	нб	нб	нб	0.30	0.95	I.05	I.00	I.I6	0.84	нб	нб	нб	0.44
			Сброс	нб	нб	нб	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	нб	нб	нб	нб	0.00I
			Разность	нб	нб	нб	-0.30	-0.95	-I.05	-I.00	-I.I6	-0.84	нб	нб	нб	-0.44
30	р.БОЛЬШАЯ ХОБДА от истока до поста с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА	На участке 6 водозаборов	Водозабор	нб	нб	нб	0.0I5	0.08I	0.088	0.083	0.083	0.086	0.067	нб	нб	0.042
		В бассейне I2 водозаборов	Водозабор	нб	нб	нб	0.057	0.3I	0.33	0.32	0.32	0.33	0.2I	нб	нб	0.I6
30, 3I	р.БОЛЬШАЯ ХОБДА от поста с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА до поста с.КУГАЛЫ	На участке 5 водозаборов	Водозабор	нб	нб	нб	0.036	0.20	0.2I	0.20	0.20	0.20	0.I6	нб	нб	0.I0
		В бассейне I7 водозаборов	Водозабор	нб	нб	нб	0.093	0.5I	0.54	0.52	0.52	0.53	0.37	нб	нб	0.26
35	р.УТВА от истока до поста с.ЛУБЕНКА	На участке и в бассейне I водозабор	Водозабор	нб	нб	нб	0.00I	0.0I0	0.0I7	0.044	0.025	0.002	0.00I	нб	нб	0.008
35-37	р.УТВА от поста с.ЛУБЕНКА до поста с.ГРИГОРЬЕВКА	На участке 6 водозаборов	Водозабор	нб	нб	нб	0.029	0.I0	0.II	0.0I6	0.074	0.025	0.006	нб	нб	0.030
		В бассейне 7 водозаборов	Водозабор	нб	нб	нб	0.030	0.II	0.I3	0.060	0.099	0.027	0.007	нб	нб	0.039
37	р.УТВА от поста с.ГРИГОРЬЕВКА до устья	На участке 3 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	0.003	0.II	0.I2	0.II	0.04I	0.070	0.030	нб	нб	0.040
		В бассейне I0 водозаборов	Водозабор	нб	нб	нб	0.033	0.22	0.25	0.I7	0.I4	0.097	0.037	нб	нб	0.079
	р.ЕМБУЛАТОВКА от истока до устья	На участке и в бассейне 2 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	0.070	0.090	0.I0	0.I0	0.090	0.080	0.090	нб	нб	0.052
	р.РУБЕЖКА от истока до устья	На участке и в бассейне 2 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	0.25	0.35	0.37	0.37	0.30	0.I0	0.I0	нб	нб	0.I5

Таблица 1.6. **Заборы и сбросы по длине рек, куб. м/с**

Номер поста	Река-участок	Количество водозаборов и сбросов	Характеристика водопользования	Суммарные водозаборы и сбросы по месяцам												Год
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	р.ЧАГАН от поста пос.КАМЕННЫЙ КАРЬЕР до устья	На участке и в бассейне I3 водозаборов и I сброс	Водозабор	0.048	0.2I	0.20	0.20	I.I4	2.45	2.20	I.63	0.8I	0.82	0.I4	0.I3	0.83
			Сброс	0.I5	0.I6	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5	0.I5
			Разность	0.I0	-0.050	-0.050	-0.050	-0.99	-2.30	-2.05	-I.48	-0.66	-0.67	-0.0I0	0.020	-0.68
40, 4I	р.ДЕРКУЛ от поста пос. КАМЕННЫЙ до поста пос. РОСТОШСКИЙ	На участке и в бассейне 4 водозабора	Водозабор	0.003	0.003	0.003	0.003	0.20	0.26	0.24	0.I8	0.053	0.003	0.003	0.003	0.079
4I	р.ДЕРКУЛ от поста пос. РОСТОШСКИЙ до устья	На участке 9 водозаборов	Водозабор	0.004	0.005	0.004	0.005	0.88	I.I6	I.45	I.24	0.78	0.74	0.072	0.004	0.53
		В бассейне I3 водозаборов	Водозабор	0.007	0.008	0.007	0.008	I.08	I.42	I.69	I.42	0.83	0.74	0.I0	0.007	0.6I
	р.БЕРБАСТАУ от истока до устья	На участке и в бассейне 4 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.93	I.07	I.07	I.0I	0.93	0.77	0.66	нб	0.54
43	р.ШОЛАКАНКАТЫ от истока до устья	На участке и в бассейне I водозабор	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.I3	0.59	0.58	0.27	0.067	0.0I6	нб	нб	0.I4
	р.ЕСЕНАНКАТЫ от истока до устья	На участке и в бассейне I водозабор	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.027	0.028	0.027	0.027	0.028	нб	нб	нб	0.0II
45	р.ОЛЕНТЫ от поста пос. ДЖАМБЕЙТЫ до устья	На участке 6 водозаборов	Водозабор	нб	нб	3.56	4.75	0.0I9	0.02I	0.0I9	0.0I9	0.02I	нб	нб	нб	0.70
		В бассейне 9 водозаборов	Водозабор	нб	нб	4.I4	4.75	0.037	0.040	0.037	0.037	0.040	нб	нб	нб	0.76
46	р.ШИДЕРТЫ от поста свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ до устья	На участке и в бассейне 3 водозабора	Водозабор	нб	нб	0.58	нб	0.0I8	0.0I9	0.0I8	0.0I8	0.0I9	нб	нб	нб	0.056
	р.ЖАМБЕЙТИНКА от истока до устья	На участке и в бассейне I водозабор	Водозабор	нб	нб	нб	нб	0.036	0.037	0.036	0.036	0.037	нб	нб	нб	0.0I5
47, 48	р.БУЛДУРТЫ от истока до поста свх АБАЯ	На участке и в бассейне 3 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	I.28	0.0I0	0.0I0	0.0I0	0.0I0	нб	нб	нб	нб	0.II
48	р.БУЛДУРТЫ от поста свх АБАЯ до устья	На участке и в бассейне 4 водозабора	Водозабор	нб	нб	нб	I.28	0.046	0.047	0.046	0.046	0.037	нб	нб	нб	0.042
50	р.КАЛДЫГАЙТЫ от истока до устья	На участке и в бассейне 4 водозабора	Водозабор	нб	нб	3.80	2.63	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	нб	нб	нб	0.53
	р.ЖАКСЫБАЙ от истока до устья	На участке и в бассейне 2 водозабора	Водозабор	нб	нб	0.44	0.60	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	нб	нб	нб	0.089

Таблица I.7

Русловые водные балансы

I. Таблица содержит сведения об элементах русловых водных балансов рек по месяцам и за годовой период.

2. Элементы баланса, знаки которых меняются по месяцам, приводятся соответственно в приходной или расходной части баланса.

3. В графах 9, I6 данные об изменении запасов воды в русле (русловое регулирование) включается в приходную часть при уменьшении запаса воды в реке и в расходную часть при его увеличении.

4. В графе I3 указывается величина остаточного члена уравнения руслового водного баланса, характеризующего невязку баланса из-за погрешностей расчета и неполноты учета его элементов. В случае, если величина остаточного члена превышает удвоенную случайную погрешность расчета, что в пояснении к таблице указывается возможная причина невязки баланса.

5. При отсутствии отдельных элементов баланса соответствующие графы остаются пустыми.

Если данный элемент отсутствовал только в данном месяце или году, то в соответствующей графе ставится "нб".

6. Знак тире (–) означает отсутствие сведений.

7. Знак[I] у номеров указывает на наличие пояснений, приведенных в конце таблицы.

Таблица 1.7. Русловые водные балансы, куб. м/с

Месяц, год	Приход									Расход							
	расход воды в верхнем створе	Боковая приточность: по данным гидрометрических наблюдений	Боковая приточность: расчетная	подземный приток	переброска стока	сброс	осадк	русловое регулирование	суммарный приход	расход воды в нижнем створе	подземный отток	переброска стока	водозабор	испарение	русловое регулирование	суммарный расход	остаточный член
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
II^{I}. р. УРАЛ, с.КУШУМ – пос.МАХАМБЕТ																	
I	73.6						0.7I	2.74	77.0	78.2	–		нб			78.2	I.20
2	79.2			–			0.003	4.49	83.7	80.0	–		нб			80.0	-3.70
3	84.8			–			0.36		85.2	9I.5	–		0.23		0.22	9I.9	6.70
4	225			–			0.8I		226	300	–		3.90	2.03	70.2	376	I50
5	25I			–			0.22	30.7	282	425	–		I3.9	4.22		443	I6I
6	I36			–			I.26	37.4	I75	20I	–		I3.5	4.94		2I9	44.0
7	98.7			–			0.068	II.0	II0	I06	–		I5.3	5.08		I26	I6.0
8	77.7			–			0.29		78.0	63.8	–		I4.I	3.76	I.I0	82.8	4.80
9	76.2			–			0.05I	2.83	79.I	66.6	–		9.62	2.78		79.0	-0.I0
I0	79.0			–			0.84		79.8	74.4	–		4.82	I.22	4.93	85.4	5.60
II	89.9			–			0.45	2.83	93.2	77.3	–		2.43			79.7	-I3.5
I2	66.2			–			0.3I	3.07	69.6	52.4	–		нб			52.4	-I7.2
Год	III			–			0.45	7.92	II9	I35	–		6.48	2.00	6.37	I49	30.0
I2^{I}. р. УРАЛ, пос.МАХАМБЕТ – г. ГУРЬЕВ																	
I	78.2			–			0.084	I8.I	96.4	I00	–		нб			I00	3.60
2	80.0			–			0.000		80.0	83.5	–		нб		I0.9	94.4	I4.4
3	9I.5			–			0.067	0.84	92.4	I20	–		2.02			I22	29.6
4	300			–			0.75		30I	232	–		6.58	0.48	56.6	296	-5.00
5	425			–			0.27	I6.4	442	363	–		I0.8	0.92		375	-67.0
6	20I			–			0.I7	34.0	235	209	–		I2.3	I.32		223	-I2.0
7	I06			–			0.024	8.77	II5	II5	–		9.24	I.30		I26	II.0
8	63.8			–			0.I6		64.0	63.8	–		8.90	0.99	2.74	76.4	I2.4
9	66.6			–			0.006		66.6	70.2	–		5.84	0.65	3.40	80.I	I3.5
I0	74.4			–			0.32		74.7	80.0	–		4.88	0.32	I.64	86.8	I2.I
II	77.3			–			0.25	II.3	88.8	97.8	–		3.53			I0I	I2.2
I2	52.4			–			0.000		52.4	72.2	–		нб		4.93	77.I	24.7
Год	I35			–			0.I8	7.45	I43	I34	–		5.34	0.50	6.68	I47	4.00

Пояснения к таблице 1.7

II. р. УРАЛ, с.КУШУМ – пос. МАХАМБЕТ. Остаточный член уравнения руслового водного баланса увязывается положительно в январе, феврале, марте, сентябре, октябре.

Положительные невязки с апреля по июнь месяцы объясняются неучтенным боковым притоком. Большие невязки в апреле, мае – значительный приток с пойменных понижений, сток с лиманов.

Отрицательные невязки в ноябре и декабре – отток грунтовых вод, потери на ледообразование.

I2. р. УРАЛ, пос.МАХАМБЕТ – г.ГУРЬЕВ. Остаточный член руслового водного баланса в среднем за год увязывается положительно.

Положительные невязки в феврале, марте, ноябре и декабре – результат неточности учета стока за счет сгонно-нагонных явлений.

Невязка в мае – недоучет водозаборов.

Невязки с июня по октябрь – неточные сведения о водозаборе.

Таблица I.9

Мутность воды

Мутность воды приведена в таблицах двух форм: - А - таблица средних и декадных и месячных значений и Б - сокращенная таблица ежедневных мутностей для постов № 2, 37, 39, 43–45, 50, 58, 60 63 где сток воды был менее 5 месяцев в году. При сливе подекадно графы оставлены пустыми.

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 большинства постов приведены данные по наблюдениям в 8 ч, для постов № 21, 22, 25, 28, 30, 34, 37, 39, 43–45, 50, 58, 66 (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 (x), 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 имеются за весь год, включая посты, где пробы мутности сливались по пентадам и декадам, а также, если в межень наблюдения не производились в связи с учетом стока наносов за этот период по средней многолетней доле от годовой величины.

7. В таблице формы А дата наблюдения наибольшего и наименьшего значения мутности за год может иметь два вида записи:

а) если наибольшее или наименьшее значение мутности наблюдалось один раз в году, в таблице записаны число и месяц наблюдения этой величины;

б) если наибольшее или наименьшее значение мутности наблюдалось несколько раз в году, в таблице приведены первая дата (число и месяц) наблюдения этой величины, последняя дата (число и месяц) наблюдения, общее число случаев наблюдения этой мутности в течение года.

8. В таблице формы Б в даты, в которые наблюдались наибольшая и наименьшая мутность воды за месяц, рядом со значением мутности напечатан знак ж - (звездочка).

9. Знак^{I} у номеров пунктов наблюдений указывает на наличие частных пояснений в конце таблицы.

IO. Прочерк в графах означает отсутствие данных наблюдений, "нб" - отсутствие стока воды.

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год: мутность	дата	число случаев
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ															
I	–	–	8.3	60	240	95	60	42	–	–	–	–			
2	–	–	I0	I90	I50	45	30	20	–	–	–	–			
3	–	–	I2	260	I30	52	32	37	–	–	–	–			
Средн.	–	–	I0	I70	I70	64	4I	33	–	–	–	–	980	I8.04	I
Наиб.	–	–	–	980	490	I80	–	–	–	–	–	–			
Наим.	–	–	–	47	69	–	–	–	–	–	–	–			
II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ															
I	9.0	20	I8	64	420	I70	50	30	25	38	35	I3			
2	8.I	I9	20	240	380	80	48	22	36	39	25	I4			
3	9.I	22	I7	630	260	60	4I	28	38	37	I7	I5			
Средн.	8.7	20	I8	3I0	350	I00	46	27	33	38	26	I4	800	24.04	I
Наиб.	–	–	–	800	480	230	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	2I	220	50	–	–	–	–	–	–			
I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ															
I	I8	26	70	2I0	320	99	42	40	37	40	29	II			
2	I9	25	86	340	240	6I	37	47	47	39	24	9.7			
3	I8	3I	I20	4I0	2I0	43	40	42	52	32	I8	9.8			
Средн.	I8	27	92	320	260	68	40	43	45	37	24	I0	–	–	–
Наиб.	–	–	–	–	–	I40	–	–	–	–	–	–	–	–	
Наим.	–	–	–	–	I60	29	–	–	–	–	–	–			
I3. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША															
I	I9	20	32	64	300	60	44	35	29	27	22	I2			
2	I6	28	37	I40	200	50	37	28	25	30	I8	I0			
3	I5	25	45	230	I50	40	32	30	30	26	I4	9.8			
Средн.	I7	24	38	I40	220	50	38	3I	28	28	I8	II	340	03.05,05.05	2
Наиб.	–	–	–	330	340	90	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	I00	–	–	–	–	–	–	–			
I4. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ															
I	28	36	58	200	3I0	I20	40	33	29	32	25	II			
2	32	38	72	320	250	74	37	30	3I	29	22	8.6			
3	34	44	98	4I0	2I0	40	35	3I	30	28	I9	5.3			
Средн.	3I	39	76	3I0	260	78	37	3I	30	30	22	8.3	460	25.04	I
Наиб.	–	–	–	460	370	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	I70	–	–	–	–	–	–	–			

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
8	88	43	I8	2	0	0	0	0	0
II	90	62	47	I0	0	0	0	0	0
I2	~~I08~~ 118	75	52	0	0	0	0	0	0
I3	7I	50	20	0	0	0	0	0	0
I4	II2	66	~~46~~ 53	0	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год: мутность	дата	число случаев
I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ															
I	–	нб	нб	65ˣ	26	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	нб	нб	I30	23	–	–	–	–	–	–	нб			
3	–	нб	нб	42	I8	–	–	–	–	–	–	нб			
Средн.	–	нб	нб	–	22	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	3I.0I,3I.I2	86
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК															
I	–	–	0.I3	I3	0.54	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.58	9.0	0.07	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.69	2.3	0.02	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.47	8.I	0.2I	–	–	–	–	–	–	–	46	08.04	I
Наиб.	–	–	–	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК															
I	–	–	I7	I20	I3	–	I2	7.0	I2	–	–	–			
2	–	–	65	I70	I5	–	I4	7.0	I2	–	–	–			
3	–	–	350	64	I6	–	4.4	7.0	I3	–	–	–			
Средн.	–	–	I40	I20	I5	–	I0	7.0	I2	–	–	–	790	29.03	I
Наиб.	–	–	790	290	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	52	–	–	–	–	–	–	–	–			
25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ															
I	0.60	нб	нб	22ˣ	7.8	2.3	I.3	2.I	I.6	2.3	2.0	0.I3			
2	0.33	нб	нб	23	I0	I.8	2.9	2.5	I.7	2.6	0.76	0.II			
3	нб	нб	нб	8.7	I2	2.9	2.6	2.8	0.89	2.8	I.2	0.I5ˣ			
Средн.	–	нб	нб	–	9.9	2.3	2.3	2.5	I.4	2.6	I.3	–			
Наиб.	–	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	2I.0I,3I.I2	79
28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ															
I	–	–	2.3	28	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	2.6	25	–	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	2.7	20	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	2.5	24	–	–	–	–	–	–	–	–	43	09.04	I
Наиб.	–	–	–	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	I7	–	–	–	–	–	–	–	–			

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
I9	I7 ✓	I0 ✓	0	0	0	0	0	0	0
2I	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	47	25	I0	3	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т. 5 Вып. 2 1984

Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	За год: мутность	дата	число случаев
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА															
I	–	–	9.7	23	5.0	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	5.3	9.5	7.0	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	6.I	6.I	7.0	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	7.0	I3	6.0	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	34	–	–	–	–	–	–	–	–	34	06.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ															
I	–	–	I.9[x]	I2	I3	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	I.8	I4	I2	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	нб	20	I2	9.3	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	–	I3	II	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	44	27.03	I
Наим.	–	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	I8.02,04.03	I6
34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ															
I	–	нб	I.7	38	II	–	–	–	–	–	–	–			
2	нб	–	2.8	5I	7.7	–	–	–	–	–	–	–			
3	нб	–	4.9	53	8.6	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	3.I	47	9.I	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	05.0I,I7.02	44
66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС															
I	–	–	I0	22	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	I9	38	–	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	I3	20	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	I4	27	–	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ															
I	–	–	5.5	7.I	6.9	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	6.4	4.9	4.8	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	6.0	4.5	6.I	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	6.0	5.5	5.9	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	I4	–	–	–	–	–	–	–	–	I4	II.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	нб	–	–	–	–	нб	28.08	I

Номер поста	Число дней с мутностью более: 50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	25	0	0	0	0	0	0	0	0
66	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма Б Т. 5 Вып. 2 1984

2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА
39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС

Число	Пост 2, месяц 2	2: 3	2: 4	2: 5	37: 3	37: 4	37: 5	39: 3	39: 4	43: 3	43: 4	44: 3	44: 4	44: 5
I	нб	–		–	нб	78	36	нб	80	нб	36	нб	I60	–
2	нб	–		–	нб	60	36	нб	74	нб	57	нб	220*	–
3	нб	–		–	нб	78	36	нб	79	нб	52	нб	I70	–
4	нб	–		–	нб	I30	36	нб	74	нб	48	нб	I40	–
5	нб	–		–	нб	II0	нб	нб	72	нб	36	нб	I60	–
6	нб	–		–	нб	I60	нб	нб	74	нб	34	нб	II0	–
7	нб	–		–	нб	I80*	нб	нб	75	нб	25	нб	I20	–
8	нб	–		–	нб	I20	нб	нб	74	нб	45	нб	I30	–
9	нб	–		–	нб	65	нб	нб	69	нб	74	нб	I40	–
I0	нб	–		–	нб	72	нб	нб	70	нб	II0*	нб	II0	нб
II	нб	–		–	нб	67	нб	нб	68	нб	85	нб	I40	нб
I2	нб	–		–	нб	78	нб	нб	80	нб	60	нб	I50	нб
I3	нб	–		–	нб	68	нб	нб	76	нб	64	нб	I60	нб
I4	нб	–		нб	нб	76	нб	нб	68	нб	54	нб	II0	нб
I5	нб	–		нб	нб	94	нб	нб	70	нб	32	нб	78	нб
I6	нб	–		нб	нб	99	нб	нб	68*	нб	20	нб	94	нб
I7	нб	–		нб	нб	I00	нб	нб	48	нб	20	нб	8I	нб
I8	нб	–		нб	нб	II0	нб	нб	37	нб	20	нб	80	нб
I9	нб	–		нб	нб	I20	нб	нб	65	нб	20	нб	73	нб
20	нб	–		нб	нб	I00	нб	нб	78	нб	20	нб	72	нб
2I	нб	–		нб	нб	II0	нб	нб	90*	нб	20	нб	I8	нб
22	0.00	–		нб	нб	I20	нб	нб	62	нб	20	нб	I8	нб
23	–	–		нб	нб	I20	нб	нб	40	нб	20	26	I8	нб
24	–	–		нб	нб	II0	нб	нб	–	нб	20	26	I8	нб
25	–	–		нб	нб	I20	нб	нб	–	0.00	20	26	I8	нб
26	–	–		нб	нб	II0	нб	–	–	36	20	26	I8	нб
27	–	–		нб	39	I00	нб	–	–	36	20	I40	I8	нб
28	–	–		нб	39	80	нб	–	–	36	20	I30*	I8	нб
29	–	–		нб	39	80	нб	–	–	36	20	96	I8	нб
30		–		нб	39	55*	нб	–	–	36	20	65	I8	нб
3I		–		нб	39		нб	–		36		I30		нб
Декада														
I	нб	–	I.0	–	нб	I00	36[x]	нб	74	нб	52	нб	I50	–
2	нб	–	I.2	–	нб	9I	нб	нб	66	нб	40	нб	I00	нб
3	–	–	I.0	нб	39[x]	I00	нб	–	–	3I[x]	20	74	I8	нб
Средн.	–	–	I.I	–	–	97	–	–	–	–	37	–	89	–
Наиб.	–	–	–	–	–	250	–	–	I00	–	I30	I90	230	–
Наим.	нб	–	–	нб	нб	30	нб	нб	–	нб	–	нб	–	нб

Таблица 1.9. **Мутность воды, г/куб. м**

Форма Б т. 5 Вып. 2 1984

45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН
58. Лог ШИЙЛИСАЙ – нижний створ
60. р.САГИЗ – свх АЛТАЙ
63. р.НОГАЙТЫ – ст.САГИЗ

Число	Номер поста 45		50			58	60					63		
	Месяц 3	4	3	4	5	3	3	4	5	6	7	3	4	5
1	нб	64	нб		98	нб	нб	200	33		–	нб	19*	3.3
2	нб	56	нб		98	нб	нб	210*	33		–	нб	18	3.3
3	нб	76*	нб		98	нб	нб	140	33		–	нб	18	3.3
4	нб	46	нб		98	нб	нб	130	33		–	нб	17	3.3
5	нб	32	нб		98	нб	нб	180	33		–	нб	16	3.3
6	нб	68	нб		98	нб	нб	110	22		–	нб	16	3.3
7	нб	53	нб		98	нб	нб	140	22		–	нб	15	3.3
8	нб	28	нб		98	нб	нб	160	22		–	нб	13	3.3
9	нб	44	нб		нб	нб	нб	160	22		–	нб	13	3.3
10	нб	28	нб		нб	нб	нб	130	22		–	нб	13	3.3
11	нб	24	нб		нб	нб	нб	130	13		–	нб	12	3.3
12	нб	28	нб		нб	нб	нб	140	13		–	нб	12	3.3
13	нб	28	нб		нб	нб	нб	130	13		–	нб	12	3.3
14	нб	28	нб		нб	нб	нб	96	13		–	нб	12	3.3
15	нб	22	нб		нб	нб	нб	99	13		–	нб	12	3.3
16	нб	40	нб		нб	нб	нб	64	9.1		–	нб	10	3.3
17	нб	24	нб		нб	нб	нб	68	9.1		–	нб	10	3.3
18	нб	23	нб		нб	нб	нб	44	9.1		–	нб	10	3.3
19	нб	22	нб		нб	нб	нб	46	9.1		–	14	10	3.3
20	нб	28	нб		нб	нб	нб	44	9.1		–	13	10	3.3
21	нб	2.8	нб		нб	нб	480	60	10		нб	20	8.1	3.3
22	110	2.8	нб		нб	нб	480	46	10		нб	14	8.1	3.3
23	110	2.8	нб		нб	260	480	38	10		нб	17	8.1	нб
24	110	2.8	нб		нб	290*	750*	40	10		нб	15	8.1	нб
25	110	2.8	10		нб	290	680	36	10		нб	18	8.1	нб
26	110	2.8	10		нб	240	680	45	8.1		нб	16	6.3	нб
27	86	2.8	10		нб	нб	590	42	8.1		нб	19	6.3	нб
28	160*	2.8	10		нб	нб	320	42	8.1		нб	22*	6.3	нб
29	38	2.8	10		нб	нб	310	34*	8.1		нб	18	6.3	нб
30	68	2.8	10		нб	нб	300	58	8.1		нб	18	6.3	нб
31	63		10		нб	нб	220		8.1		нб	18		нб
Декада														
1	нб	50	нб	11	98^{x}	нб	нб	160	28	8.3	–	нб	16	5.2
2	нб	27	нб	13	нб	нб	нб	86	11	9.1	–	14^{x}	11	3.3
3	96^{x}	2.8	10^{x}	9.7	нб	270^{x}	480	44	9.0	7.5	нб	18	7.2	3.3^{x}
Средн.	–	27	–	11	–	–	–	97	16	8.3	–	–	11	–
Наиб.	180	180	–	–	–	330	750	210	–	–	–	22	19	–
Наим.	нб	–	нб	–	нб	нб	нб	34	–	–	нб	нб	–	нб

Пояснения к таблице 1.9

2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ. 23.02–31.03, 01–13.05 мутность воды не приводится из-за отсутствия наблюдений.

37. р.УТВА – с.ГРИГОРЬЕВКА. С 19.04 резкое увеличение мутности вызвано земляными работами выше поста.

39. р.ЧАГАН – пос.КАМЕННЫЙ. 26–31.03, 24–30.04 мутность воды не приводится из-за отсутствия наблюдений.

60. р.САГИЗ – свх АЛТАЙ. 21, 22.03 принята мутность за 23.03.

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 № 2, 37, 39, 43, 44, 45, 50, 58, 60, 63. При сливе подекадно графы оставлены пустыми.

2. Расходы наносов выражены в кг/с.

3. Расходы наносов, характеризующиеся пониженной точностью определения, отмечены особо в пояснениях к отдельным постам. Исчезающие малые значения расхода 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, Цтыс.т - объём наносов, Мт/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, 19, 21, 22, 28, 30, 33, 34, 37, 39, 43, 44, 45, 50, 66, 69).

7. Значения наибольших и наименьших расходов взвешенных наносов выбраны из результатов всех срочных наблюденных значений мутности и расходов воды. За месяцы, в течение которых пробы объединялись по пентадам и декадам, наибольшие и наименьшие значения не приводятся.

8. В последних колонках таблицы формы А приведены характерные расходы взвешенных наносов за год: средний, наибольший и его дата, наименьший и его дата, которые помещены в соответствующих строчках. Дата наблюдения наибольшего и наименьшего значения расхода наносов может иметь два вида записи:

а) если наибольшее или наименьшее значение расхода наносов наблюдалось один раз в году, в таблице записаны число и месяц наблюдения этой величины;

б) если наибольшее или наименьшее значение расхода наносов наблюдалось несколько раз в году, в таблице приведены первая 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).

10. Знак[I] у номеров пунктов наблюдений указывает на наличие частных пояснений в конце таблицы.

II. Прочерки в графах означает отсутствие данных наблюдений или что они забракованы, а "нб" - отсутствие стока.

Таблица 1.10. **Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг/с** *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Декада	Месяц												За год		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	расход	дата	число случаев
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ F = I90000 кв.км, $П_s$ = 300 тыс.т, M_s = I.6 т/кв.км год															
I	–	–	0.69	6.2	74	I5	6.7	3.4	–	–	–	–			
2	–	–	0.84	57	38	6.0	2.9	I.5	–	–	–	–			
3	–	–	I.0	78	26	6.4	2.8	2.8	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.84	47	46	9.I	4.I	2.6	–	–	–	–	9.4		
Наиб.	–	–	–	3I0	I50	30	–	–	–	–	–	–	3I0	I8.04	I
Наим.	–	–	–	4.0	I2	–	–	–	–	–	–	–			
II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ F = 230000 кв.км, $П_s$ =890 тыс.т, M_s = 3.9 т/кв.км год															
I	0.88	I.4	I.5	9.4	I90	44	6.5	2.2	I.6	2.7	3.0	0.85			
2	0.6I	I.6	I.8	74	I80	I5	5.0	I.4	2.4	2.8	I.9	0.7I			
3	0.58	I.8	I.7	3I0	95	9.6	3.4	I.6	2.7	3.0	I.2	0.64			
Средн.	0.69	I.6	I.7	I30	I60	23	5.0	I.7	2.2	2.8	2.0	0.73	28		
Наиб.	–	–	–	4I0	220	66	–	–	–	–	–	–	4I0	24.04	I
Наим.	–	–	–	2.6	70	7.3	–	–	–	–	–	–	–	–	–
I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ F = 236000 кв.км, $П_s$ = 600 тыс.т, M_s = 2.5 т/кв.км год															
I	2.I	2.3	7.0	24	I30	25	5.4	3.3	2.0	3.3	2.7	0.9			
2	I.9	2.0	II	58	87	I3	4.2	2.7	3.3	2.9	2.5	0.7			
3	I.6	2.6	I7	I70	68	7.2	4.2	2.2	4.5	2.6	I.7	0.6			
Средн.	I.9	2.3	I2	84	95	I5	4.6	2.7	3.3	2.9	2.3	0.7	I9		
Наиб.	–	–	–	–	–	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	47	5.6	–	–	–	–	–	–	–	–	–
I3. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША F = –, $П_s$ = –, M_s = –															
I	0.36	0.32	0.87	I.I	29	3.3	I.2	0.74	0.55	0.55	0.44	0.I5			
2	0.3I	0.49	I.I	5.3	I9	2.2	0.85	0.50	0.50	0.59	0.35	0.I0			
3	0.25	0.59	I.0	2I	I3	I.4	0.75	0.52	0.60	0.50	0.22	0.096			
Средн.	0.3I	0.47	0.99	9.I	20	2.3	0.93	0.59	0.55	0.55	0.34	0.II	3.0		
Наиб.	–	–	–	3I	29	5.8	–	–	–	–	–	–	3I	30.04	I
Наим.	–	–	–	–	6.8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
I4. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ F = –, $П_s$ = –, M_s = –															
I	2.9	I.9	3.8	I2	87	25	4.4	2.9	I.3	2.0	I.3	0.60			
2	2.7	2.3	5.3	29	66	II	3.8	2.3	I.4	2.0	I.2	0.4I			
3	2.I	2.9	7.7	II0	6I	4.7	3.3	I.7	I.7	I.8	I.0	0.2I			
Средн.	2.6	2.4	5.6	50	7I	I4	3.8	2.3	I.5	I.9	I.2	0.4I	I3		
Наиб.	–	–	–	I20	II0	–	–	–	–	–	–	–	I20	25.04,28.04	4
Наим.	–	–	–	–	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
I9. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ F = 7480 кв.км, $П_s$ = 0.98 тыс.т, M_s = 0.I3 т/кв.км год															
I	–	нб	нб	0.49	0.026	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	нб	нб	0.52	0.0I3	–	–	–	–	–	–	нб			
3	–	нб	нб	0.084	0.006	–	–	–	–	–	–	нб			
Средн.	–	нб	нб	0.36	0.0I5	–	–	–	–	–	–	–	0.03I		
Наиб.	–	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	3I.0I,3I.I2	86

Таблица 1.10. **Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг/с** *Форма А* Т. 5 Вып. 2 1984

Декада	Месяц												За год		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	расход	дата	число случаев
2I. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК F = II000 кв.км, $П_s$ = 0.57 тыс.т, M_s = 0.05 т/кв.км год															
I	–	–	0.000	0.37	0.002	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.00I	0.2I	0.000	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.00I	0.042	0.000	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.00I	0.2I	0.00I	–	–	–	–	–	–	–	0.0I8		
Наиб.	–	–	–	I.6	–	–	–	–	–	–	–	–	I.6	08.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК F = 37300 кв.км, $П_s$ = –, M_s = –															
I	–	–	0.28	3.7	0.26	–	0.I8	0.II	0.20	–	–	–			
2	–	–	0.9I	9.4	0.28	–	0.20	0.I0	0.22	–	–	–			
3	–	–	5.3	I.8	0.27	–	0.069	0.I0	0.25	–	–	–			
Средн.	–	–	2.2	5.0	0.27	–	0.I5	0.I0	0.22	–	–	–	–		
Наиб.	–	–	I6	20	–	–	–	–	–	–	–	–	20	I2.04	I
Наим.	–	–	–	I.I	–	–	–	–	–				–	–	–
25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ F = 506 кв.км, $П_s$ = 0.063 тыс.т, M_s = 0.I2 т/кв.км год															
I	0.000	нб	нб	0.046	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			
2	0.000	нб	нб	0.023	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			
3	нб	нб	нб	0.003	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			
Средн.	0.000	нб	нб	0.024	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002		
Наиб.	0.000	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	нб	нб	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	нб	нб	2I.0I,3I.I2	79
28. р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ F = 45.0 кв.км, $П_s$ = 0.03 тыс.т, M_s = 0.67 т/кв.км год															
I	–	–	0.000	0.007	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.000	0.008	–	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.000	0.007	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.000	0.007	–	–	–	–	–	–	–	–	0.00I		
Наиб.	–	–	–	0.062	–	–	–	–	–	–	–	–	0.062	08.04	I
Наим.	–	–	–	0.00I	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА F = 6II0 кв.км, $П_s$ = 0.28 тыс.т, M_s = 0.03 т/кв.км год															
I	–	–	0.004	0.I0	0.02I	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.003	0.II	0.0I7	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.005	0.045	0.0II	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.004	0.085	0.0I6	–	–	–	–	–	–	–	0.009		
Наиб.	–	–	–	0.I7	–	–	–	–	–	–	–	–	0.I7	I0.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ F = 675 кв.км, $П_s$ = 0.03 тыс.т, M_s = 0.04 т/кв.км год															
I	–	–	0.000	0.0I2	0.003	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.000	0.0I0	0.002	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	нб	0.007	0.007	0.002	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.002	0.0I0	0.002	–	–	–	–	–	–	–	0.00I		
Наиб.	–	–	0.032	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.032	28.03	I
Наим.	–	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	I8.02,04.03	I6

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

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, $П_s$= 0.I3 тыс.т, M_s= 0.29 т/кв.км год															
I	–	нб	0.000	0.08I	0.003	–	–	–	–	–	–	–			
2	нб	–	0.000	0.048	0.00I	–	–	–	–	–	–	–			
3	нб	–	0.00I	0.022	0.002	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.000	0.050	0.002	–	–		–	–	–	–	0.004		
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	нб	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	нб	05.0I,I7.02	44
66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС F = 26000 кв.км $П_s$= – , M_s= –															
I	–	–	0.004	0.28	–	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.009	0.42	–	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.074	0.I2	–	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.026	0.27	–	–	–	–	–	–	–	–			
Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ F = 5480 кв.км, $П_s$= 0.095 тыс.т, M_s= 0.0I7 т/кв.км год															
I	–	–	0.000	0.049	0.007	–	–	–	–	–	–	–			
2	–	–	0.000	0.037	0.003	–	–	–	–	–	–	–			
3	–	–	0.00I	0.0I0	0.003	–	–	–	–	–	–	–			
Средн.	–	–	0.000	0.032	0.004	–	–	–	–	–	–	–	0.003		
Наиб.	–	–	–	0.I6	–	–	–	–	–	–	–	–	0.I6	09.04	I
Наим.	–	–	–	–	–	–	–	нб	–	–	–	–	нб	26.08	I

Таблица 1.10. **Расходы взвешенных и влекомых наносов, кг/с** *Форма Б* Т. 5 Вып. 2 1984

2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ F = II000 кв.км
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

Число	Номер поста 2: месяц 2	2: 3	2: 4	2: 5	37: 3	37: 4	37: 5	39: 3	39: 4	43: 3	43: 4	44: 3	44: 4	44: 5
I	нб	–		–	нб	2.I	0.072	нб	0.0I7	нб	0.28	нб	2.8	0.008
2	нб	–		–	нб	I.9	0.072	нб	0.0I8	нб	0.39	нб	4.7*	0.008
3	нб	–		–	нб	2.2	0.072	нб	0.022	нб	0.43	нб	2.6	0.008
4	нб	–		–	нб	3.3*	0.072	нб	0.024	нб	0.60*	нб	I.6	0.008
5	нб	–		–	нб	2.6	нб	нб	0.025	нб	0.32	нб	I.4	0.008
6	нб	–		–	нб	3.0	нб	нб	0.028	нб	0.28	нб	0.47	0.008
7	нб	–		–	нб	0.9I	нб	нб	0.032	нб	0.I2	нб	0.39	0.008
8	нб	–		–	нб	I.6	нб	нб	0.04I	нб	0.I4	нб	0.35	0.008
9	нб	–		–	нб	I.0	нб	нб	0.056	нб	0.I9	нб	0.35	0.008
I0	нб	–		–	нб	I.I	нб	нб	0.099	нб	0.2I	нб	0.20	нб
II	нб	–		–	нб	0.88	нб	нб	0.2I	нб	0.I3	нб	0.I7	нб
I2	нб	–		–	нб	0.90	нб	нб	0.3I	нб	0.085	нб	0.I4	нб
I3	нб	–		–	нб	0.73	нб	нб	0.33	нб	0.076	нб	0.I2	нб
I4	нб	–		нб	нб	0.8I	нб	нб	0.27	нб	0.064	нб	0.088	нб
I5	нб	–		нб	нб	0.93	нб	нб	0.5I	нб	0.034	нб	0.05I	нб
I6	нб	–		нб	нб	0.94	нб	нб	0.76	нб	0.02I	нб	0.054	нб
I7	нб	–		нб	нб	0.88	нб	нб	0.52	нб	0.02I	нб	0.040	нб
I8	нб	–		нб	нб	0.97	нб	нб	0.49	нб	0.02I	нб	0.046	нб
I9	нб	–		нб	нб	0.59	нб	нб	I.3*	нб	0.02I	нб	0.045	нб
20	нб	–		нб	нб	0.57	нб	нб	I.5	нб	0.02I	нб	0.04I	нб
2I	нб	–		нб	нб	0.56	нб	нб	I.4	нб	0.030	нб	0.008	нб
22	0.000	–		нб	нб	0.59	нб	нб	0.74	нб	0.030	нб	0.008	нб
23	–	–		нб	нб	0.59	нб	нб	0.40	нб	0.030	0.000	0.008	нб
24	–	–		нб	нб	0.54	нб	нб	–	нб	0.030	0.45	0.008	нб
25	–	–		нб	нб	0.58	нб	нб	–	0.000	0.030	0.45	0.008	нб
26	–	–		нб	нб	0.54	нб	–	–	0.049	0.030	0.45	0.008	нб
27	–	–		нб	0.I7	0.50	нб	–	–	0.049	0.030	I.0	0.008	нб
28	–	–		нб	0.34	0.40	нб	–	–	0.049	0.030	I.I*	0.008	нб
29	–	–		нб	0.52	0.40	нб	–	–	0.049	0.030	0.72	0.008	нб
30		–		нб	0.69	0.27*	нб	–	–	0.049	0.030	0.36	0.008	нб
3I		–		нб	0.86		нб	–		0.049		0.9I		нб
Декада														
I	нб	–	0.002	–	нб	2.0	0.029	нб	0.036	нб	0.30	нб	I.5	0.008
2	нб	–	0.003	–	нб	0.82	нб	нб	0.6I	нб	0.049	нб	0.080	нб
3	–	–	0.002	нб	0.23	0.50	нб	–	–	0.029	0.030	0.49	0.008	нб
Средн.	–	–	0.002	–	0.077	I.I	0.009	–	–	0.0I0	0.I3	0.I6	0.53	0.003
Наиб.	–	–	–	–	–	4.34	–	–	2.0	–	0.8I	I.8	5.2	–
Наим.	нб	–	–	нб	нб	0.I5	нб	нб	–	нб	–	нб	–	нб
Ср.год				–			0.098		–		0.0I0			0.058

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

45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ F = I290 кв.км
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН F = 2510 кв.км
58. Лог ШИЙЛИСАЙ – нижний створ F = 248 кв.км
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ F = 4960 кв.км
63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ F = 923 кв.км

Число	45		50			58	60					63		
Месяц	3	4	3	4	5	3	3	4	5	6	7	3	4	5
I	нб	0.33	нб		0.0I5	нб	нб	0.2I*	0.004		–	нб	0.00I*	0.000
2	нб	0.38	нб		0.0I5	нб	нб	0.I7	0.004		–	нб	0.00I*	0.000
3	нб	0.63*	нб		0.0I5	нб	нб	0.080	0.004		–	нб	0.00I*	0.000
4	нб	0.42	нб		0.0I4	нб	нб	0.057	0.004		–	нб	0.00I*	0.000
5	нб	0.24	нб		0.0I4	нб	нб	0.079	0.004		–	нб	0.000	0.000
6	нб	0.30	нб		0.0I4	нб	нб	0.048	0.003		–	нб	0.000	0.000
7	нб	0.2I	нб		0.0I4	нб	нб	0.062	0.003		–	нб	0.000	0.000
8	нб	0.064	нб		0.0I3	нб	нб	0.070	0.003		–	нб	0.000	0.000
9	нб	0.053	нб		нб	нб	нб	0.070	0.003		–	нб	0.000	0.000
I0	нб	0.038	нб		нб	нб	нб	0.048	0.003		–	нб	0.000	0.000
II	нб	0.028	нб		нб	нб	нб	0.048	0.00I		–	нб	0.000	0.000
I2	нб	0.033	нб		нб	нб	нб	0.052	0.00I		–	нб	0.000	0.000
I3	нб	0.027	нб		нб	нб	нб	0.048	0.00I		–	нб	0.000	0.000
I4	нб	0.023	нб		нб	нб	нб	0.023	0.00I		–	нб	0.000	0.000
I5	нб	0.0I5	нб		нб	нб	нб	0.0I8	0.00I		–	нб	0.000	0.000
I6	нб	0.022	нб		нб	нб	нб	0.0I2	0.00I		–	нб	0.000	0.000
I7	нб	0.0II	нб		нб	нб	нб	0.0I2	0.00I		–	нб	0.000	0.000
I8	нб	0.0I0	нб		нб	нб	нб	0.008	0.00I		–	нб	0.000	0.000
I9	нб	0.007	нб		нб	нб	нб	0.006	0.00I		–	0.000	0.000	0.000
20	нб	0.008	нб		нб	нб	нб	0.005	0.00I		–	0.003	0.000	0.000
2I	нб	0.00I	нб		нб	нб	0.000	0.007	0.00I		нб	0.008*	0.000	0.000
22	0.000	0.00I	нб		нб	нб	I.I	0.006	0.00I		нб	0.004	0.000	0.000
23	0.52	0.00I	нб		нб	0.03I	2.3	0.005	0.00I		нб	0.003	0.000	нб
24	I.0	0.00I	нб		нб	0.04I	4.7	0.005	0.00I		нб	0.003	0.000	нб
25	I.6	0.00I	0.000		нб	0.058*	5.3*	0.004*	0.00I		нб	0.003	0.000	нб
26	2.I	0.00I	0.038		нб	0.0I6	4.2	0.005	0.00I		нб	0.002	0.000	нб
27	3.7*	0.00I	0.076		нб	нб	3.3	0.005	0.00I		нб	0.002	0.000	нб
28	3.0	0.00I	0.II		нб	нб	I.3	0.005	0.00I		нб	0.002	0.000	нб
29	0.37	0.00I	0.073		нб	нб	0.78	0.004*	0.00I		нб	0.00I	0.000	нб
30	0.23	0.00I	0.054		нб	нб	0.57	0.007	0.00I		нб	0.00I	0.000	нб
3I	0.30		0,039		нб	нб	0.34		0.00I		нб	0.00I		нб
Декада														
I	нб	0.27	нб	0.038	0.0II	нб	нб	0.089	0.004	0.00I	–	нб	0.000	0.000
2	нб	0.0I8	нб	0.023	нб	нб	нб	0.023	0.00I	0.00I	–	0.000	0.000	0.000
3	I.2	0.00I	0,039	0.0I5	нб	0.0I3	2.2	0.005	0.00I	0.00I	нб	0.003	0.000	0.000
Средн.	0.40	0.096	0.0I3	0.025	0.004	0.005	0.77	0.039	0.002	0.00I	–	0.00I	0.000	0.000
Наиб.	4.2	I.5	–	–	–	0.083	5.3	0.2I	–	–	–	0.008	0.00I	–
Наим.	нб	–	нб	–	нб	нб	нб	0.004	–	–	нб	нб	–	нб
Ср.год		0.04I			0.004	0.000					–			0.000

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 оценки выводов по графику связи между среднегодовыми 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 1984 г. характеризуются предельной ошибкой, не превышающей ± 20%.

Расходы взвешенных наносов вычислены для большинства постов по результатам ежедневных наблюдений мутности с учетом переходных коэффициентов K от единичной мутности к средней мутности потока, полученных по графикам $S_{ср} = K S_{ед}$

Коэффициент K для постов 8,19,21,22,28,30,33,34,37,39,43 - 45,50,66, 69 устойчив в многолетнем ряду.

Для постов № II,I4,25,58 коэффициент получен по наблюдениям в течение одного года.

Ниже приводятся табличные пояснения к подсчету стока наносов и пояснения, касающиеся недостаточной точности приведенных расходов взвешенных наносов.

Номер поста	Река - пост	$K = S_{ср} : S_{ед}$ или $K = (S_{ср} \pm a) : S_{ед}$				Средняя многолетняя доля меженного стока наносов от годового, %		
		Значение K; (a)	Период действия	Годы, обосновывающие K; (a)	Кол-во измерений	Значение	Период года	Годы, обосновывающие долю меженного стока
2.	р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ	I.0	0I.0I-3I.I2	I978-83	-	-	-	-
8.	р.УРАЛ - с.КУШУМ	I.0	0I.03-3I.08	I957-84	323	2.6	0I-02,09-I2	I942-45,48-5I,53-59, 62,63
I9.	р.ОРЬ - с.БУГЕТСАЙ	I.0	0I.03-3I.05	I965-67,70-83	98	0.7	0I,02,06-I2	I968-7I
2I.	р.ИЛЕК - г.АКТЮБИНСК	I.0	0I.03-3I.05	I957-66,68,70-73,78,80-83	I25	0.4	0I,02,06-I2	I942,47-57
22.	р.ИЛЕК - с.ЧИЛИК	I.0	0I.03-30.09	I956-84	3I2	0.9	0I-02,I0-I2	I952-60
28.	р.АКТАСТЫ-пос.БЕЛОГОРСКИЙ	I.0	0I.03-30.04	I977-83	36	0.56	0I,02,05-I2	I973-75,77
30.	р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА	I.0	0I.03-3I.05	I965,66,68-83	I32	I.7	0I,02,06-I2	I966-70
33.	р.САРЫХОБДА - пос.БЕССАРАБСКИЙ	I.0	0I.03-3I.05	I972-84	95	I.2	0I,02,06-I2	I967-70
34.	р.ТЕРСАККАН - пос.АСТРАХАНСКИЙ	I.0	0I.03-3I.05	I97I-84	I2I	2.0	0I,02,06-I2	I972-76
37.	р.УТВА - с.ГРИГОРЬЕВКА	I.0	0I.03-3I.05	I955-84	232	0.4	0I-02,06-I2	I956-62
39.	р.ЧАГАН - пос.КАМЕННЫЙ	I.0	0I.03-3I.05	I97I-77,79-84	248	0.8	0I-02,06-I2	I94I, 52-55,57-59,67, 68, 70-72
43.	р.ШОЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I.0	0I.03-30.04	I97I-84	8I	0.7	0I-02,05-I2	I967, 68, 70-72
44.	р.КУПЕРАНКАТЫ - с.АЛГАБАС	I.0	0I.03-30.04	I960-84	I68	0.I	0I-02,05-I2	I967-72
45.	р.ОЛЕНТЫ - с.ДЖАМБЕЙТЫ	I.0	0I.03-30.04	I965-84	I56	0.5	0I-02,05-I2	I968-72
50.	р.КАЛДЫГАЙТЫ - с.ЖИГЕРЛЕН	I.0	0I.03-3I.05	I96I-84	I56	I.42	0I-02,06-I2	I967,69,70,72,73
66.	р.ЭМБА - с.ЖАРКАМЫС	I.0	0I.03-3I.05	I956-84	20I	0.2	0I,02,06-I2	I953-59
69.	р.ТЕМИР - пос.ЛЕНИНСКИЙ	I.0	0I.03-3I.05	I957-67,70-84	I6I	0.4	0I,02,06-I2	I949,5I-55,57,58

2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ. 22.02-3I.03; 0I-I3.05 расходы наносов не приводятся из-за отсутствия наблюдений за мутностью.22.02-30.04 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды. 0I.0I-2I.02; I4.05-3I.I2 стока не было.

II. р.УРАЛ - пос.МАХАМБЕТ. Расходы наносов за август-октябрь приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

I2. р.УРАЛ - г.ГУРЬЕВ. 0I.0I-3I.I2 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

I3. р.УРАЛ, протока ЯИК - пос.РАКУША. 0I.0I-3I.I2 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

22. р.ИЛЕК - с.ЧИЛИК. 0I-30.06 расходы наносов не приводятся из-за отсутствия наблюдений за мутностью.

30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА. 04-08.04 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

37. р.УТВА - с.ГРИГОРЬЕВКА. 27.03-0I.04 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

39. р.ЧАГАН - пос.КАМЕННЫЙ. 26-3I.03,24-30.04 расходы наносов не приводятся из-за отсутствия наблюдений за мутностью. 0I.0I-25.03;0I.05-26.06; 06.07-3I.I2 стока не было.

43. р.ШОЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада. 0I.0I-24.03; 25.05-09,20.08-07,3I.I0-3I.I2 стока не было.

44. р.КУПЕРАНКАТЫ - с.АЛГАБАС. I6.04-09.05 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды. 0I.0I-22.03; I0.05-3I.I2 стока не было.0I - 09.05 сток подсчитан по мутности за 3 декаду апреля.

45. р.ОЛЕНТЫ - с.ДЖАМБЕЙТЫ. 0I.05-07.07 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды. 0I.0I-2I.03;08.07-3I.I2 стока не было.

50. р.КАЛДЫГАЙТЫ - с.ЖИГЕРЛЕН. 0I.0I-24.03;09.05-I5,23.06-3I.I2 стока не было. Приведенные расходы приближенные.

60. р.САГИЗ - свх АЛТАЙ. 0I-20.07 расходы наносов не приводятся из-за отсутствия наблюдений за мутностью. 0I.0I-20.03;2I.07-3I.I2 стока не было.

63. р.НОГАЙТЫ - ст.САГИЗ. 0I.0I-I8.03;23.05-3I.I2 стока не было.

69. р.ТЕМИР - пос.ЛЕНИНСКИЙ. 0I-3I.0I;26.03-07.04,08.07-09.09 расходы наносов приближенные из-за сомнительности ежедневных расходов воды.

Таблица 1.11

Гранулометрический состав и плотность наносов

I. Гранулометрический состав взвешенных, влекомых и донных наносов представлен в виде процентного распределения фракций (групп частиц) по принятой шкале. Фракции выделены в результате гранулометрического анализа проб.

2. Частицы крупнее I мм разделялись на фракции по геометрическим размерам, частицы мельче I мм – по гидравлической крупности в соответствии со следующей шкалой:

Диаметр, мм	I	0.5	0.2	0.I	0.05	0.0I	0.005	0.00I
Гидравлическая крупность при $T = 15^{\circ}C$, 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 измеряются;

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, ББ – батометр-бутылка.

После обозначения прибора для взятия проб взвешенных наносов над чертой показывается количество вертикалей, под чертой – общее количество точек в сечении, в которых брались пробы воды со взвешенными наносами, а затем сливались вместе для определения крупности наноса.
Обозначение "инт", стоящее под чертой, указывает, что пробы брались интеграционным способом на вертикали.

Число, стоящее после обозначения прибора для донных наносов, указывает общее число проб, отобранных в русле на основании которых получена средняя проба.

5. Диаметр наиболее крупной частицы в случае, если он превышает 3 мм, показан тремя характерными размерами (длина, ширина, высота), которые разделены между собой знаком умножения (x).

6. Диаметр 50%-ной обеспеченности (d_{50}) получен по интегральной кривой гранулометрического состава наносов.

7. Методы анализа показаны условными обозначениями: П – пипеточный; Ф – метод фракциометра; С – ситевой; СФП, ПФ, СФ – соответственно комбинированные методы анализа.

8. Плотность частиц донных наносов определена для частиц меньше 2 мм пикнометрическим способом, для более крупных частиц – в мерном сосуде по объёму вытесненной воды; плотность смеси наносов в естественном залегании – осаждением с уплотнением влажных проб в цилиндрах.

9. Объем пор в донных наносах вычислен по формуле $п = 100(1 - \frac{P_c}{P_z})$ – где P_c – плотность смеси наносов в естественном залегании; P_z – плотность частиц донных наносов.

Таблица 1.11. Гранулометрический состав и плотность наносов

Река-пост	Номер расхода наносов	Дата	Номер створа	Способ отбора проб	Содержание частиц (% по массе)									
					>100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Взвешенные														
8. р.УРАЛ – с.КУШУМ	3	20.04	2	Б 7/I4								0.7	2.3	3.I
I9. р.ОРЬ – с.БУГЕТСАЙ	–	07.04	ВР	Б 9/9								0.8	0.7	I.2
	–	20.04	ВР	Б I4/I6								0.3	0.8	2.8
	–	30.04	ВР	Б 9/9								0.5	0.6	5.3
2I. р.ИЛЕК – г.АКТЮБИНСК	–	05.04	ВР	Б 9/I2								4.3	73.5	6.2
	–	09.04	I	Б 9/I7								2.6	6.3	II.8
22. р.ИЛЕК – с.ЧИЛИК	I	23.03	I	Б 7/ИНТ								I.I	0.9	3.0
	2	II.04	I	Б 7/ИНТ								I.I	8.3	8.6
25. р.КОКПЕКТЫ – с.ТРОИЦКОЕ	3	I0.04	ВР	Б 6/6								60.5	4.4	I.6
	4	2I.04	ВР	Б 5/5								I.2	5.6	I3.0
	5	30.04	ВР	Б 5/5								9.5	I4.3	9.5
28. р.АКТАСТЫ – пос.БЕЛОГОРСКИЙ	–	05.04	ВР	ББ 6/6								0.4	2.4	2.9
	–	08.04	ВР	ББ 6/9								0.2	I.3	2.6
	–	I7.04	ВР	ББ 6/6								0.7	2.0	2.9
33. р.САРЫХОБДА – пос.БЕССАРАБСКИЙ	3	30.03	ВР	Б I0/I0								0.9	2.2	4.2
	8	24.04	I	Б 6/6								I.3	I.6	3.4
34. р.ТЕРСАККАН – пос.АСТРАХАНСКИЙ	–	05.04	I	ББ 9/I2								29.2	25.0	8.3
37. р.УТВА – с.ГРИГОРЬЕВКА	I	II.04	I	Б 8/I6								I.2	I0.3	4.4
43. р.ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I	02.04	I	Б 4/ИНТ								5I.8	5.4	4.9
44. р.КУПЕРАНКАТЫ – с.АЙГАБАС	2	0I.04	2	Б 8/I6									0.9	I.4
	4	06.04	2	Б 7/7								0.I	I.2	4.4
	–	27.04	2	Б 7/7									2.0	5.3
50. р.КАЛДЫГАЙТЫ – с.АЙГЕРИЕН	I	04.04	в.5 км	Б 6/6									I.7	I.6
	2	I5.04	в.5 км	Б 6/6									I.2	I.9
63. р.НОГАЙТЫ – ст.САГИЗ	2	23.03	I	Б I0/ИНТ								27.4	I5.4	9.I
	3	02.04	I	Б I0/ИНТ								I.4	4.7	6.0
	4	II.04	I	Б 3/ИНТ								4.8	4.8	I4.3
Донные														
2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ	–	07.04	н.I,0 км	ГР-69 3								0.3	I.0	4.7
8. р.УРАЛ – с.КУШУМ	3	20.04	2	ГР-69 3								47.3	2.7	I3.8
I9. р.ОРЬ – с.БУГЕТСАЙ	–	07.04	ВР	ГР-69 3								26.8	4I.4	9.4
	–	20.04	ВР	ГР-69 3								4.6	44.6	I7.4
	–	30.04	ВР	ГР-69 3								29.3	44.8	4.6
	–	I0.07	ВР	ГР-69 3								I8.0	58.4	II.4
2I. р.ИЛЕК – г.АКТЮБИНСК	–	05.04	I	ГР-69 3					4.I	4.8	4.0	40.0	4I.5	2.2
	–	09.04	I	ГР-69 3					5.I	5.9	4.8	42.2	36.9	I.9
	–	24.04	I	ГР-69 3					2.0	4.I	5.5	57.I	27.6	I.I
	–	II.08	I	ГР-69 3					I.6	6.4	5.2	37.8	42.3	3.6
22. р.ИЛЕК – с.ЧИЛИК	I	23.03	I	ГР-69 3								8.I	43.4	24.5
	2	II.04	I	ГР-69 3								2.8	53.0	22.0
	3	I7.04	I	ГР-69 3					2.4	0.7	0.2	I0.I	53.5	II.0
25. р.КОКПЕКТЫ – с.ТРОИЦКОЕ	6	I0.04	ВР	ГР-69 3					9.5	4.9	I2.8	5.7	9.4	I5.6
28. р.АКТАСТЫ – п.БЕЛОГОРСКИЙ	–	05.04	ВР	ГР-69 3					64.5	9.2	5.6	I2.4	2.9	0.4
	–	08.04	ВР	ГР-69 3					62.9	7.6	5.6	I3.3	4.6	0.5
	–	I7.04	I	ГР-69 3					72.6	5.8	3.4	II.6	2.5	0.3
33. р.САРЫХОБДА – пос.БЕССАРАБСКИЙ	3	30.03	ВР	ГР-69 3					I.4	5.8	I2.4	65.5	I3.5	0.4
	–	04.04	ВР	ГР-69 3					I.3	6.4	I2.5	74.4	4.2	0.3
	8	24.04	I	ГР-69 3					0.8	5.I	II.5	76.7	4.0	0.4
34. р.ТЕРСАККАН – п.АСТРАХАНСКИЙ	–	05.04	I	ГР-69 3								33.9	47.I	4.4
37. р.УТВА – с.ГРИГОРЬЕВКА	I	II.04	I	ГР-69 3								3.7	3I.9	I0.5
39. р.ЧАГАН – пос.КАМЕННЫЙ	–	I2.04	I	ГР-69 3								0.4	I4.3	8.9
	–	07.04	I	ГР-69 3								6.5	28.I	I6.0
	–	29.04	I	ГР-69 3								9.I	37.9	I4.2
	–	I4.04	I	ГР-69 3								0.7	29.2	I3.I

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	<0,001								
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
		наносы										
6.3	26.3	22.9	22.2	I6.2	I.0	0.008	ФП					8
I.6	32.6	I6.6	25.I	2I.4	0.4	0.006	ФП					I9
3.4	45.I	2I.I	I2.3	I4.2	0.8	0.0II	ФП					
I0.4	39.7	I2.5	I2.3	I8.7	0.5	0.0I7	ФП					
I0.3	5.7				0.8	0.32	Ф					2I
I8.2	37.I	3.9	I2.0	8.I	0.5	0.039	ФП					
5.8	45.8	I2.3	2I.0	I0.I	0.9	0.0I8	ФП					22
I0.7	28.2	3.0	30.7	9.4	I.4	0.028	ФП					
I.5	8.5	3.9	8.6	II.0	3.0	0.50	ФП	23.I				25
I8.2	39.8	7.4	5.7	9.I	0.7	0.038	ФП	I7.3				
I9.I	47.6				0.4	0.56	Ф	69.2				
I5.5	4I.2	I3.5	I4.5	9.6	0.8	0.022	ФП					28
I7.7	38.7	I3.5	I5.2	I0.8	0.7	0.0I8	ФП					
I6.3	4I.5	II.7	II.2	I3.7	I.0	0.026	ФП					
8.8	49.4	I9.6	3.3	II.6	0.57	0.026	ФП	I.9				33
6.7	40.0	9.0	I2.3	25.7	0.5	0.038	ФП	29.I				
20.8	I6.7				0.8	0.26	Ф	8.9				34
II.6	33.2	8.I	I7.9	I3.3	I.2	0.022	ФП					37
37.2	0.7				0.6	0.52	Ф					43
5.2	I9.3	20.5	22.6	30.I	0.3	0.005	ФП					44
7.4	26.8	I.6	24.0	34.5	0.4	0.003	ФП					
6.5	38.6	I.4	20.5	25.7	0.4	0.0I0	ФП					
6.7	32.2	7.4	4.8	45.6	0.4	0.005	ФП					50
4.9	48.4	I4.I	I5.3	I4.2	0.4	0.0I4	ФП					
9.0	8.2	I.2	I.2	28.5	I.4	0.I2	ФП					63
7.2	25.6	6.I	I0.2	38.8	0.4	0.006	ФП					
57.I	I9.0				0.4	0.080	Ф					
	н а н о с ы											
23.6	45.3	I2.3	9.2	3.6	0.9	0.034	ФП		2.63	I.I7	55.5	2
9.9	I2.9	5.3	4.8	3.3	3.0	0.20	ФП		2.52	I.69	32.9	8
4.2	7.2	I.6	7.7	I.7	I.8	0.33	ФП		2.58	I.57	39.2	I9
8.8	0.8	I5.0	2.0	6.8	I.I	0.20	ФП		2.58	I.6I	37.6	
5.2	6.3	2.7	2.7	4.4	I.5	0.38	ФП		2.6I	I.64	37.2	
4.5	7.7				I.6	0.33	Ф					
I.4	2.0				9x8x8	0.56	СФ					2I
I.2	2.0				I4xI0x7	0.65	СФ					
I.2	I.4				23xI9xII	0.70	СФ					
2.9	0.2				I6xI4x5	0.50	СФ		2.49	I.8I	27.3	
20.6	3.4				0.9	0.20	Ф					22
I6.4	5.8				I.4	0.23	Ф					
8.8	7.0	2.I	I.4	2.8	I6xI5x9	0.29	СФП					
22.3	3.0	5.0	I0.3	I.5	IIx8x8	0.I5	СФП		2.43	-	-	25
0.7	I.8	I.2	I.0	0.3	35x32x24	6.3	СФП		2.65	I.5I	43.0	28
0.6	2.0	I.0	I.2	0.7	43x38x2I	5.9	СФП		2.58	I.4I	45.4	
0.4	0.4	I.5	I.3	0.2	35x29x25	7.0	СФП		2.73	I.56	42.9	
0.3	0.7				I3xI3x6	0.80	СФ					33
0.6	0.3				8x7x5	0.82	СФ					
0.7	0.8				I0x9x6	0.80	СФ					
4.8	5.4	3.3	0.5	0.6	2.9	0.4I	ФП		2.74	I.68	38.7	34
I8.5	2I.7	4.5	4.5	4.7	2.8	0.095	ФП		2.54	I.32	48.0	37
I5.2	35.3	8.I	I0.5	7.3	0.9	0.038	ФП		2.53	I.25	50.6	39
II.5	I5.8	9.4	7.2	5.5	I.0	0.I0	ФП		-	I.24	-	
9.2	9.3	9.3	6.3	4.7	I.0	0.I8	ФП		-	I.22	-	
I0.6	26.6	5.4	7.3	7.I	0.9	0.068	ФП		2.63	I.26	52.I	

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
43. р.ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	I	02.04	I	ГР-69 3								2.7	29.9	26.9
		05.04	I	ГР-69 3								9.5	24.7	28.5
44. р.КУПЕРАНКАТЫ – с.АЛГАБАС	2	0I.04	I	ГР-69 3								2.4	25.9	I9.9
	2	06.04	I	ГР-69 3								I.0	34.8	2I.I
	2	27.04	I	ГР-69 3								4.I	28.I	I3.8
45. р.ОЛЕНТЫ – с.ДЖАМБЕЙТЫ	–	29.03	2	ГР-69 3								I.9	3.3	5.5
	–	05.04	2	ГР-69 3								I.0	7.4	6.6
50. р.КАЛДЫГАЙТЫ – с.ЖИГЕРЛЕН	–	02.04	в.5 км	ГР-69 3								0.I	32.6	44.2
	I	04.04	в.5 км	ГР-69 3								0.7	73.2	I7.3
	2	I5.04	в.5 км	ГР-69 3								0.5	68.5	I9.4
63. р.НОГАЙТЫ – ст.САГИЗ	2	23.03	I	ГР-69 3								28.2	49.0	I0.4
	3	02.04	I	ГР-69 3								I9.9	45.2	I2.3
	4	II.04	I	ГР-69 3								6.I	78.3	9.4
66. р.ЭМБА – с.ЖАРКАМЫС	–	25.05	I	ГР-69 3								34.3	59.6	4.7
	–	03.08	ВР	ГР-69 3								I0.4	78.9	6.3
69. р.ТЕМИР – пос.ЛЕНИНСКИЙ	–	08.04	2	ГР-69 3								I7.8	37.8	8.4
	–	09.04	2	ГР-69 3								I8.7	30.3	I2.5
	–	I2.04	2	ГР-69 3								II.0	29.9	5.3

с диаметром (мм): 0,1-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005	0,005-0,001	<0,001	Диаметр наиболее крупной частицы, мм	Диаметр 50%, мм	Метод анализа	Содержание органических веществ, %	Плотность частиц донных наносов, г/куб. м	Плотность смеси наносов в естественном залегании, г/куб. м	Объем пор. %	№ поста
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
I8.2	I3.I	2.I	4.I	3.0	0.7	0.I4	ФП		2.65	I.6I	39.2	43
I5.8	I0.6	2.5	5.3	3.I	0.7	0.I5	ФП		2.79	I.60	42.7	
I5.6	I9.2	6.7	6.7	3.6	0.95	0.I0	ФП		2.59	I.57	39.4	44
I0.3	I6.0	3.0	9.I	4.7	0.85	0.I3	ФП		2.67	I.5I	43.4	
I3.0	2I.5	6.4	8.8	4.3	I.0	0.085	ФП		2.60	I.28	50.8	
I6.6	47.2	7.5	I3.0	5.0	I.8	0.03I	ФП		2.59	I.I6	55.2	45
I0.7	42.3	9.8	I7.0	5.2	I.0	0.026	ФП		2.55	I.I2	56.I	
2I.0	2.I				0.6	0.I6	Ф					50
5.0	3.8				0.8	0.30	Ф					
8.I	3.5				0.7	0.29	Ф					
5.2	7.2				I.5	0.38	Ф					63
8.4	I4.2				I.2	0.29	Ф					
3.8	2.4				I.0	0.35	Ф					
0.6	0.8				2.2	0.43	Ф					66
2.7	I.7				I.6	0.35	Ф		2.5I	I.76	29.9	
6.7	5.0	I0.6	II.7	2.0	2.I	0.25	ФП		2.55	I.48	42.0	69
6.I	8.0	I0.8	II.8	I.8	I.5	0.20	ФП		2.60	I.56	40.0	
6.2	24.I	I5.4	2.9	5.2	I.7	0.090	ФП		2.60	I.53	4I.2	

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° в переходные периоды (весной и осенью).

2. Средние декадные значения мемпературы 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° и мэнее, 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. Средние за месяц значения температуры воды вычислены из средних декадных их значений при наличии данных за все при 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 измерений – срочных и дополнительных. Если значение 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° 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 номеров пункта, означает наличие пояснений (помещенных после таблицы) об отступлении от принятой методики наблюдений и обработки материала, о точности публикуемых сведений, об отсутствии данных по постам вследствие отрывочности и прекращения наблюдений, искажение данных и т.д.

8. По постам № 33, 62 на температуру воды оказывает влияние выход грунтовых вод, по постам № 23, 58, 59, 70 температура воды не измерялась.

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 2 1984

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град.	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град	Высшая температура за год, дата, число случаев
1. р.АЩИОЗЕК – с.АЩЕ-УЗЕК																	
25.03	28.04	I	–	–	–	3.0	I5.7	2I.0	22.7	2I.4	I7.8	I2.0	4.I	–	II.I0	I3.II	28.I
		2	–	–	–	8.9	20.8	20.5	24.9	2I.I	I4.9	7.3	I.0	–			I9.07
		3	–	–	0.4	I0.8	22.I	22.5	23.6	I9.6	I6.9	7.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	7.6	I9.5	2I.3	23.7	20.7	I6.5	8.8	–	–			I
2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ																	
I7.04	0I.05	I	–	–	–	0.2	I6.5	29.0	3I.4	I8.5	8.I	9.9	I.6	–	08.I0	09.II	35.4
		2	–	–	–	I.I	I9.8	29.I	32.I	I8.6	6.2	9.I	–	–			05.07
		3	–	–	0.I	4.9	22.2	28.4	27.4	I9.2	3.I	7.5	–	–			I5.07
		Средн.	–	–	–	2.I	I9.5	28.8	30.3	I8.8	5.8	8.8	–	–			2
3. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. РУССКАЯ ТАЛОВКА																	
0I.04	05.05	I	–	–	–	0.7	I3.I	20.3	23.3	2I.8	I6.2	I3.7	7.0	–	I4.I0	I6.II	28.0
		2	–	–	–	I.2	22.6	I8.6	26.4	2I.4	I5.2	8.7	2.0	–			I6.07
		3	–	–	0.0	7.6	23.0	22.4	24.7	I9.2	I4.4	6.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.2	I9.6	20.4	24.8	20.8	I5.3	9.8	–	–			I
4. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО																	
07.04	0I.05	I	–	–	–	0.5	I3.9	20.7	22.9	2I.4	I7.8	I3.2	5.0	–	I5.I0	I5.II	29.0
		2	–	–	–	2.0	I8.4	20.5	24.6	20.8	I5.3	9.0	I.3	–			20.07
		3	–	–	0.0	6.3	2I.7	22.6	24.8	I9.5	I5.4	7.9	–	–			2I.07
		Средн.	–	–	–	2.9	I8.0	2I.3	24.I	20.6	I6.2	I0.0	–	–			2
5. р.ЧИЖА 2-я – с. ЧИЖА 2-я																	
04.04	29.04	I	–	–	–	I.I	I3.5	I8.3	I9.0	22.3	I6.2	I2.2	I0.3	–	07.II	I6.II	3I.2
		2	–	–	–	6.7	I8.4	I6.5	23.8	2I.3	I5.3	I2.5	I.5	–			30.06
		3	–	–	0.0	8.3	22.3	2I.I	22.7	I9.0	I4.6	I2.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.4	I8.I	I8.6	2I.8	20.9	I5.4	I2.2	–	–			I
6. р.ЧИЖА I-я – с. ЧИЖА I-я																	
I2.04	05.05	I	–	–	–	0.2	I2.2	I9.2	I9.9	I7.4	I3.4	7.5	I.6	–	03.I0	I2.II	38.8
		2	–	–	–	3.2	I6.9	I5.6	23.I	I7.6	I0.9	4.2	0.I	–			22.07
		3	–	–	–	7.2	20.4	I9.0	2I.9	I3.I	I2.4	4.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.5	I6.5	I7.9	2I.6	I6.0	I2.2	5.3	–	–			I
7. р.УРАЛ – г.УРАЛЬСК																	
05.04	06.05	I	–	–	–	0.9	I0.7	20.6	24.4	2I.6	I6.0	II.9	2.8	–	I2.I0	I5.II	27.4
		2	–	–	–	3.9	I6.3	20.7	25.4	I9.9	I4.0	7.7	0.8	–			20.07
		3	–	–	–	8.3	20.7	22.5	24.8	I9.I	I3.2	4.4	–	–			2I.07
		Средн.	–	–	–	4.4	I5.9	2I.3	24.9	20.2	I4.4	8.0	–	–			2

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 2 1984

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град.	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град	Высшая температура за год, дата, число случаев
8. р.УРАЛ – с. КУШУМ																	
05.04	05.05	I	–	–	–	0.7	I0.8	2I.2	23.5	22.4	I7.I	II.3	3.8	–	07.I0	I6.II	29.2
		2	–	–	–	4.5	I7.0	2I.I	25.9	2I.2	I4.7	7.4	I.0	–			20.07
		3	–	–	–	8.4	20.9	22.9	25.3	I9.2	I4.2	6.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.5	I6.2	2I.7	24.9	20.9	I5.3	8.2	–	–			I
9. р.УРАЛ – пос.МЕРГЕНЕВСКИЙ																	
04.04	05.05	I	–	–	–	0.6	I0.2	20.4	26.2	22.8	I9.6	I3.6	4.9	–	I4.I0	I9.II	26.6
		2	–	–	–	3.4	I5.2	22.3	26.0	22.0	I6.9	9.6	2.6	–			07.07
		3	–	–	–	7.4	I9.5	23.3	25.8	20.7	I4.4	6.6	0.0	–			29.07
		Средн.	–	–	–	3.8	I5.0	22.0	26.0	2I.8	I7.0	9.9	2.5	–			2
I0. р.УРАЛ – с.КАЛМЫКОВО																	
25.03	0I.05	I	–	–	–	2.3	I3.0	22.I	23.9	23.3	I9.0	I3.2	4.7	–	I6.I0	I8.II	28.8
		2	–	–	–	4.7	I6.5	20.8	25.9	22.3	I6.3	9.5	I.7	–			I6.07
		3	–	–	0.5	7.7	I9.4	23.3	26.0	20.6	I5.7	7.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.9	I6.3	22.I	25.3	22.I	I7.0	9.9	–	–			I
II. р.УРАЛ – пос.МАХАМБЕТ																	
24.03	02.05	I	–	–	–	4.7	I2.6	22.0	24.9	23.4	I9.2	I3.5	4.7	–	I8.I0	I8.II	29.6
		2	–	–	–	6.7	I8.I	2I.9	26.6	22.8	I6.4	9.9	I.I	–			20.07
		3	–	–	0.5	8.7	2I.7	24.I	26.7	2I.2	I6.4	7.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.7	I7.5	22.7	26.I	22.5	I7.3	I0.4	–	–			I
I2. р.УРАЛ – г.ГУРЬЕВ																	
24.03	05.05	I	–	–	–	5.3	II.9	22.4	24.4	23.5	I9.6	I3.8	5.6	–	20.I0	I7.II	28.I
		2	–	–	–	7.3	I7.0	22.6	26.I	22.I	I6.8	II.2	I.2	–			2I.07
		3	–	–	0.8	8.8	20.4	24.5	26.6	2I.3	I5.8	8.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	7.I	I6.4	23.2	25.7	22.3	I7.4	II.2	–	–			I
I3. р.УРАЛ, протока ЯИК – пос.РАКУША																	
2I.03	II.05	I	–	–	–	3.0	I0.9	2I.I	23.I	22.0	I8.I	II.8	5.6	–	23.I0	I8.II	28.4
		2	–	–	–	7.3	I3.9	2I.4	24.0	20.6	I6.0	I2.4	I.I	–			22.07
		3	–	–	0.8	7.6	I9.8	23.0	25.7	I7.8	I5.5	8.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.0	I4.9	2I.8	24.3	20.I	I6.5	I0.8	–	–			I
I4. р.УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ																	
22.03	II.05	I	–	–	–	3.0	I0.9	2I.I	23.7	23.0	I8.8	I3.7	4.7	–	I7.I0	I6.II	29.4
		2	–	–	0.0	7.3	I3.9	2I.4	25.8	2I.8	I6.5	9.7	I.3	–			24.07
		3	–	–	0.8	7.6	I9.8	22.6	25.7	20.2	I5.6	8.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.0	I4.9	2I.7	25.I	2I.7	I7.0	I0.5	–	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град.	Наибольшая температура за год, дата, число случаев
I5. кан.КУШУМ – с.КУШУМ																	
04.04	30.04	I	–	–	–	0.4	II.6	20.8	23.8	22.5	I7.2	I2.0	3.8	–	II.I0	28.II	28.2
		2	–	–	–	3.3	I7.2	20.9	26.0	2I.5	I4.8	8.0	I.3	+			20.07
		3	–	–	–	8.3	2I.6	23.I	25.8	I9.5	I4.6	6.2	0.0	–			2I.07
		Средн.	–	–	–	4.0	I6.8	2I.6	25.2	2I.2	I5.5	8.7	I.7	–			2
I6. рук.КУШУМ – с.ПЯТИМАР																	
–	29.04	I	–	–	–	4.4	I4.8	20.9	23.4	2I.4	I7.6	I3.0	3.6	0.0	I0.I0	0I.I2	29.5
		2	–	–	0.4	8.3	I9.5	20.8	25.4	22.2	I5.I	8.0	I.6	–			2I.07
		3	–	–	(I.I)	I0.5	22.3	23.8	25.I	I9.3	I5.3	6.9	0.5	–			
		Средн.	–	–	–	7.7	I8.9	2I.8	24.6	2I.0	I6.0	9.3	I.9	–			I
I7. рук.БАКСАЙ – с.ТАНДАЙ																	
26.03	29.04	I	–	–	–	7.I	I4.0	22.4	24.5	23.2	I8.6	I3.0	4.8	–	I8.I0	I5.II	29.6
		2	–	–	–	8.4	I8.8	2I.8	26.3	2I.6	I6.0	9.6	I.I	–			20.07
		3	–	–	I.2	9.9	2I.8	23.9	26.I	20.3	I6.4	7.9	–	–			22.07
		Средн.	–	–	–	8.5	I8.2	22.7	25.6	2I.7	I7.0	I0.2	–	–			2
I8. р.ОРЬ – с.ЕНБЕКШИ																	
I4.04	27.04	I	–	–	–	0.2	I3.I	I7.9	23.2	23.7	I7.3	9.0	2.4	–	05.I0	I3.II	28.8
		2	–	–	–	I.9	I6.8	I9.4	25.2	2I.8	I5.6	5.9	0.2	–			I9.07
		3	–	–	–	9.9	I8.3	23.0	24.4	I9.0	I3.7	5.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.0	I6.I	20.I	24.3	2I.5	I5.5	6.[illegible]	–	–			I
I9. р.ОРЬ – с.БУГЕТСАЙ																	
I6.04	08.05	I	–	–	–	–	II.0	I7.5	23.2	2I.3	I5.9	7.5	I.3	–	04.I0	I2.II	28.4
		2	–	–	–	I.0	I6.8	20.I	24.I	I9.0	I2.4	5.0	0.I	–			08.07
		3	–	–	–	6.6	I9.7	22.9	23.I	I7.0	II.3	4.2	–	–			I0.07
		Средн.	–	–	–	–	I5.8	20.2	23.5	I9.I	I3.2	5.6	–	–			2
20. р.ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47																	
–	0I.05	I	–	–	–	–	I4.8	I8.I	24.2	20.7	I7.3	9.6	I.3	–	07.I0	I4.II	27.0
		2	–	–	–	–	I7.8	20.4	25.6	I7.3	I5.0	4.7	0.2	–			I3.07
		3	–	–	–	5.3	I9.0	22.7	24.9	I8.2	II.9	6.0	–	–			25.07
		Средн.	–	–	–	–	I7.2	20.4	24.9	I8.7	I4.7	6.7	–	–			5
2I. р.ИЛЕК – г.АКТЮБИНСК																	
0I.04	05.05	I	–	–	–	I.2	I4.3	22.3	23.8	2I.I	I4.8	9.6	4.4	–	06.I0	I4.II	28.0
		2	–	–	–	4.9	20.8	23.2	24.2	I9.4	I3.7	6.7	0.8	–			09.07
		3	–	–	0.0	7.4	23.9	23.7	22.5	I7.I	I2.6	7.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.5	I9.7	23.I	23.5	I9.2	I3.7	7.8	–	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия Т. 5 Вып. 2 1984

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град.	Наибольшая температура за год, дата, число случаев
22. р.ИЛЕК – с.ЧИЛИК																	
–	2I.04	I	–	–	–	–	I3.2	I9.2	26.8	2I.7	I5.2	I2.8	2.7	–	I0.I0	–	28.8
		2	–	–	–	5.9	I7.5	20.3	26.4	25.5	I6.6	4.4	–	–			0I.07
		3	–	–	0.0	I3.4	24.0	23.4	22.5	I7.5	I5.0	4.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I8.2	2I.0	25.2	2I.6	I5.6	7.I	–	–			I
24. р.КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ																	
02.04	06.05	I	–	–	–	I.6	II.8	I7.7	23.2	20.7	I5.4	9.4	3.8	–	05.I0	I3.II	27.8
		2	–	–	–	4.3	I6.8	I9.5	24.5	I9.6	I3.5	6.5	0.6	–			09.07
		3	–	–	0.0	8.0	I8.8	2I.9	22.7	I7.4	I2.4	5.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.6	I5.8	I9.7	23.5	I9.2	I3.8	7.I	–	–			I
25. р.КОКПЕКТЫ – с.ТРОИЦКОЕ																	
I4.04	04.05	I	–	–	–	0.0	II.5	I9.4	25.8	25.7	I4.I	9.0	I.4	–	02.I0	I4.II	30.I
		2	–	–	–	I.5	I7.8	22.I	27.6	I9.4	I0.6	2.2	0.3	–			2I.07
		3	–	–	–	5.2	20.6	23.3	25.9	I7.4	I0.5	0.8	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.2	I6.6	2I.6	26.4	20.8	II.7	4.0	–	–			I
26. р.КАРАБУТАК – с.КАРАБУТАК																	
I4.04	II.05	I	–	–	–	–	6.6	I4.5	I9.7	I8.7	I3.6	9.2	I.8	–	03.I0	I2.II	26.2
		2	–	–	–	I.3	II.8	I4.4	2I.8	I7.6	I2.0	6.3	0.2	–			I0.07
		3	–	–	–	3.5	I4.0	I7.3	I9.9	I5.5	9.8	2.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I0.8	I5.4	20.5	I7.3	II.8	6.I	–	–			I
27. р.КОСИСТЕК – с.ЛЕНИНСКОЕ																	
I2.04	08.05	I	–	–	–	0.I	I0.3	I6.8	22.8	I9.2	–	8.0	I.8	–	05.I0	I4.II	28.8
		2	–	–	–	2.0	I6.4	I9.2	23.8	I8.2	–	4.7	0.2	–			I5.07
		3	–	–	0.0	5.6	I8.4	20.7	–	–	II.6	4.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.6	I5.I	I8.9	–	–	–	5.6	–	–			I
28. р.АКТАСТЫ – пос.БЕЛОГОРСКИЙ																	
08.04	08.05	I	–	–	–	0.2	8.8	I4.4	I9.3	I7.9	I2.3	6.4	2.0	–	27.09	I3.II	25.3
		2	–	–	–	I.3	I3.5	I6.0	20.8	I6.7	I0.2	4.8	0.2	–			II.07
		3	–	–	–	4.4	I5.2	I7.8	I9.2	I3.9	9.2	3.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.0	I2.5	I6.I	I9.8	I6.2	I0.6	5.0	–	–			I
29. р.ТЕРИСБУТАК – пос.БЕЛОГОРСКИЙ																	
05.04	08.05	I	–	–	–	0.3	8.2	I3.6	I9.7	I7.8	II.8	5.9	I.4	–	I7.09	I3.II	26.7
		2	–	–	–	2.4	I3.4	I5.5	20.8	I6.6	9.7	4.I	0.2	–			II.07
		3	–	–	–	4.7	I5.4	I8.4	I9.2	I3.8	8.4	3.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.5	I2.3	I5.8	I9.9	I6.I	9.9	4.3	–	–			I

составить

составить

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град.	Наибольшая температура за год, дата, число случаев
			30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА – с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА														
05.04	29.04	I	–	–	–	I.5	I2.6	I9.2	23.9	2I.6	I6.2	I0.2	3.2	–	06.I0	I5.II	28.0
		2	–	–	0.0	5.9	I8.4	20.I	25.4	20.5	I4.8	7.0	0.8	–			20.07
		3	–	–	0.0	8.5	20.5	23.2	23.0	I3.8	I3.6	5.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.3	I7.2	20.8	24.I	20.2	I4.9	7.7	–	–			I
			3I. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос.КУГАЛА														
–	I8.05	I	–	–	–	–	7.9	I9.0	23.4	I8.8	I2.6	I.3	0.I	–	II.09	05.II	28.2
		2	–	–	–	–	I4.5	I9.2	23.I	I8.4	8.5	I.I	–	–			30.06
		3	–	–	–	–	I9.8	2I.7	22.2	I4.7	6.2	0.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	I4.I	20.0	22.9	I7.3	9.I	0.8	–	–			I
			32. р.КАРАХОБДА – пос.АЛЬПАЙСАЙ														
07.04	06.05	I	–	–	–	0.9	I0.9	I7.3	22.4	I9.I	I4.2	7.8	2.8	–	03.I0	I5.II	30.6
		2	–	–	–	4.2	I6.0	I8.2	22.8	I8.4	I2.9	5.6	0.5	–			I9.07
		3	–	–	–	7.5	I7.9	2I.6	20.4	I6.0	II.6	4.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.2	I4.9	I9.0	2I.9	I7.8	I2.9	6.I	–	–			I
			33. р.САРЫХОБДА – пос.БЕССАРАБСКИЙ														
3I.03	06.05	I	–	–	–	2.6	I0.3	I7.9	20.3	I7.3	I3.8	8.5	3.4	–	04.I0	I5.II	25.6
		2	–	–	–	4.0	I5.4	I8.5	20.3	I7.7	I2.4	6.3	0.9	–			I0.07
		3	–	–	–	7.I	I9.I	I9.5	I9.4	I6.3	II.4	5.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.6	I4.9	I8.6	20.0	I7.I	I2.5	6.8	–	–			I
			34. р.ТЕРСАККАН – пос.АСТРАХАНСКИЙ														
06.04	05.05	I	–	–	–	0.7	II.8	I9.4	22.2	20.0	I4.7	8.2	3.4	–	04.I0	I3.II	33.4
		2	–	–	–	5.6	I7.5	I8.6	24.3	I8.0	I3.2	6.2	0.5	–			I9.07
		3	–	–	–	7.5	I9.6	22.0	22.3	I6.7	I2.9	5.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.6	I6.3	20.0	22.9	I8.2	I3.6	6.6	–	–			I
			35. р.УТВА – пос.ЛУБЕНКА														
07.04	07.05	I	–	–	–	0.4	9.8	I9.0	24.4	I9.5	I8.3	8.0	2.4	–	03.I0	I4.II	36.0
		2	–	–	–	5.3	I8.5	I9.2	26.6	I9.5	I3.8	5.9	0.3	–			20.07
		3	–	–	0.0	6.4	I9.4	22.0	23.8	I9.8	I2.4	5.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.0	I5.9	20.I	24.9	I9.6	I4.8	6.3	–	–			I
			36. р.УТВА – пос.БЕЛОГОРСКИЙ														
0I.04	07.05	I	–	–	–	I.0	I0.9	2I.4	26.5	прсх	I0.3	4.8	I.8	–	0I.I0	I3.II	28.8
		2	–	–	–	2.7	I5.8	I9.5	25.5	прсх	II.5	4.2	0.I	–			09.07
		3	–	–	0.0	4.4	I9.5	22.9	25.2	–	II.0	3.3	–	–			I0.07
		Средн.	–	–	–	2.7	I5.4	2I.3	25.7	–	I0.9	4.I	–	–			2

состав

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия Т. 5 Вып. 2 1984

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град	Декада	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град.	Наибольшая температура за год, дата, число случаев
			37. р.УТВА – с.ГРИГОРЬЕВКА														
0I.04	I4.05	I	–	–	–	I.5	7.9	2I.6	23.6	I8.6	I5.4	I4.2	3.4	–	23.I0	08.II	25.2
		2	–	–	–	4.7	II.5	22.7	23.3	I6.9	I5.2	II.8	–	–			30.06
		3	–	–	0.2	5.6	I9.5	23.6	20.8	I5.8	I4.8	8.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.9	I3.0	22.6	22.6	I7.I	I5.I	II.4	–	–			I
			38. р.КАРАОБА – с.АНГАТЫ														
0I.04	07.05	I	–	–	–	I.4	I0.2	I4.3	2I.3	I8.9	I6.6	I2.I	2.8	–	0I.II	I2.II	28.2
		2	–	–	–	4.7	I7.6	I7.4	23.0	I7.3	I8.9	II.2	0.0	–			I0.07
		3	–	–	0.0	7.2	I9.I	20.3	20.7	I8.I	I7.2	I2.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.4	I5.6	I7.3	2I.7	I8.I	I7.6	II.9	–	–			I
			39. р.ЧАГАН – пос.КАМЕННЫЙ														
I4.04	07.05	I	–	–	–	0.0	9.6	I7.I	23.6	22.2	I7.7	I3.6	I.9	–	I9.I0	I6.II	25.8
		2	–	–	–	I.9	I6.8	I8.9	24.5	2I.I	I5.8	II.I	0.5	–			20.07
		3	–	–	–	6.0	I7.7	22.8	24.7	I9.6	I5.0	6.4	–	–			
		Средн.	–	–	–	2.6	I4.7	I9.6	25.3	2I.0	I6.2	I0.0	–	–			I
			40. р.ДЕРКУЛ – пос.КАМЕНКА														
08.04	27.04	I	–	–	–	0.2	I4.3	20.8	24.0	22.8	I6.7	I0.4	3.I	–	06.I0	I6.II	3I.6
		2	–	–	–	4.6	2I.6	20.I	26.4	2I.4	I4.I	5.8	0.4	–			I9.07
		3	–	–	–	9.9	22.8	2I.I	26.3	I7.6	I4.3	5.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.9	I9.6	20.7	25.6	20.6	I5.0	7.I	–	–			I
			4I. р.ДЕРКУЛ – пос.РОСТОШСКИЙ														
I4.04	30.04	I	–	–	–	0.I	I2.7	20.6	23.7	23.0	I7.I	II.8	3.8	–	I2.I0	I5.II	28.0
		2	–	–	–	3.2	I9.5	2I.0	25.3	22.0	I5.5	8.3	I.I	–			20.07
		3	–	–	–	8.2	22.3	22.6	25.0	20.I	I4.5	6.2	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.8	I8.2	2I.3	24.7	2I.7	I5.7	8.8	–	–			I
			42. р.СОЛЯНКА – с.КАМЫСКУЛЬ														
06.04	29.04	I	–	–	–	I.0	I3.6	20.5	23.6	20.I	I6.7	I3.6	4.3	–	I8.I0	I4.II	3I.2
		2	–	–	–	4.3	I7.0	2I.3	24.6	20.I	I7.3	8.6	0.7	–			I3.07
		3	–	–	0.0	8.7	2I.7	23.6	2I.8	I9.9	I6.9	5.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.7	I7.4	2I.8	23.3	20.0	I7.0	9.3	–	–			I
			43. р.ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада														
–	I5.04	I	–	–	–	–	I7.7	24.4	28.4	25.5	2I.6	I5.9	8.5	–	3I.I0	I7.II	36.5
		2	–	–	–	II.4	22.9	25.7	30.3	25.0	I8.8	II.3	2.3	–			I9.07
		3	–	–	–	I3.6	26.2	28.4	28.9	23.2	I8.I	I0.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	–	22.3	26.2	29.2	24.6	I9.5	I2.7	–	–			I

составит

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 2 1984

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град.	Декада	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град	Высшая температура за год, дата, число случаев
44. р.КУПЕРАНКАТЫ – с.АЛГАБАС																	
04.04	28.04	I	–	–	–	2.5	I3.I	20.4	24.I	22.3	I7.0	I0.7	3.7	–	II.I0	I5.II	30.6
		2	–	–	0.0	7.4	20.6	2I.8	25.9	2I.0	I4.9	7.8	I.0	–			20.07
		3	–	–	0.0	9.3	22.2	23.4	24.2	I8.9	I3.8	6.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.4	I8.6	2I.9	24.7	20.7	I5.2	8.4	–	–			I
45. р.ОЛЕНТЫ – с.ДЖАМБЕЙТЫ																	
07.04	06.05	I	–	–	–	0.3	II.I	I6.6	22.2	I9.8	I3.4	I0.9	3.2	–	II.I0	I6.II	32.2
		2	–	–	0.0	0.7	I7.4	I7.I	22.6	I7.2	II.5	6.0	0.8	–			2I.07
		3	–	–	0.I	0.9	I7.3	2I.8	22.6	I4.6	I2.I	5.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	0.6	I5.3	I8.5	22.5	I7.2	I2.3	7.5	–	–			I
46. р.ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ																	
03.04	06.05	I	–	–	–	I.8	II.8	I9.3	23.2	2I.9	I6.9	I2.6	3.9	–	I2.I0	I3.II	28.4
		2	–	–	–	3.4	I7.7	I9.3	25.6	20.4	I5.2	8.2	0.3	–			09.07
		3	–	–	0.I	6.4	I9.9	2I.7	24.0	I8.8	I4.0	6.3	–	–			I8.07
		Средн.	–	–	–	3.9	I6.5	20.I	24.3	20.4	I5.4	9.0	–	–			2
47. р.БУЛДУРТЫ – пос.КАРААГАЧ																	
0I.04	07.05	I	–	–	–	3.0	I0.9	I8.7	22.I	20.6	I4.9	9.6	3.7	–	II.I0	I4.II	32.0
		2	–	–	–	5.0	I7.7	I9.4	23.4	I8.7	I3.0	7.2	0.8	–			30.07
		3	–	–	0.0	7.2	I9.7	2I.9	24.0	I7.I	I2.3	5.8	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.I	I6.I	20.0	23.2	I8.8	I3.4	7.[illegible]	–	–			I
48. р.БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ																	
0I.04	08.04	I	–	–	–	(6.I)	I6.I	20.2	22.4	2I.9	I9.9	I2.3	2.9	–	2I.I0	I3.II	29.4
		2	–	–	–	I2.2	I8.7	22.3	23.6	2I.5	I8.0	I0.6	0.I	–			II.07
		3	–	–	0.0	I5.I	I9.5	2I.9	22.8	20.9	I5.2	7.5	–	–			
		Средн.	–	–	–	(II.I)	I8.I	2I.5	22.9	2I.4	I7.7	I0.I	–	–			I
49. р.ШИЙЛИ – аул АКШИЙ																	
27.03	05.05	I	–	–	–	0.7	I3.0	20.6	24.4	22.0	I7.4	9.0	2.6	–	05.I0	I4.II	32.6
		2	–	–	–	2.9	I9.6	20.2	25.3	20.7	I3.3	6.9	0.7	–			2I.07
		3	–	–	0.2	8.6	2I.6	23.0	25.3	I8.8	I3.3	6.5	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.I	I8.I	2I.3	25.0	20.5	I4.7	7.5	–	–			I
50. р.КАЛДЫГАЙТЫ – с.ЖИГЕРЛЕН																	
0I.04	30.04	I	–	–	–	2.9	I3.4	I9.5	24.8	23.7	I7.0	II.5	3.I	–	II.I0	I5.II	28.6
		2	–	–	–	6.2	I9.9	22.2	25.2	22.8	I5.2	8.4	0.9	–			28.06
		3	–	–	0.0	9.2	22.3	24.0	24.8	20.I	I4.8	7.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.I	I8.5	2I.9	24.9	22.2	I5.7	9.3	–	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 2 1984

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град.	Декада	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град	Высшая температура за год, дата, число случаев
5I. р.УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ																	
03.04	29.04	I	–	–	–	3.0	I2.9	20.I	23.6	2I.5	I6.4	9.4	I.7	–	04.I0	I4.II	30.2
		2.	–	–	0.0	5.8	I8.7	20.3	24.6	20.8	I4.3	6.7	0.2	–			20.07
		3	–	–	0.0	8.5	20.9	23.2	22.5	I8.3	I3.3	6.5	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.8	I7.5	2I.2	23.6	20.2	I4.7	7.5	–	–			I
52. р.УИЛ – с.УИЛ																	
0I.04	03.05	I	–	–	–	0.9	I2.2	I9.9	24.6	22.3	I6.5	9.8	3.4	–	06.I0	I7.II	28.2
		2	–	–	0.0	5.5	I8.5	2I.3	25.4	20.3	I3.0	7.2	0.9	–			I6.07
		3	–	–	0.3	7.8	20.8	23.5	24.5	I9.6	I3.7	6.5	–	–			I9.07
		Средн.	–	–	–	4.7	I7.2	2I.6	24.8	20.7	I4.4	7.8	–	–			2
53. р.ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № I0																	
3I.03	I0.05	I	–	–	–	I.2	6.5	I8.6	23.2	2I.2	I4.2	6.9	3.0	–	03.I0	I5.II	30.I
		2	–	–	–	2.6	I3.9	I9.6	24.4	20.6	II.4	5.I	0.7	–			09.07
		3	–	–	0.I	4.4	I8.9	22.7	22.9	I8.2	I0.7	5.3	–	–			I9.07
		Средн.	–	–	–	2.7	I3.I	20.3	23.5	20.0	I2.I	5.8	–	–			3
54[I]. р.ШЕГЕРЛЫ – клх им. I-ое МАЯ																	
05.04	30.04	I	–	–	–	I.6	I7.0	I7.5	23.6	2I.7	I7.4	(6.9)	I.7	–	03.I0	I3.II	26.6
		2	–	–	0.0	4.8	–	20.2	24.I	22.2	I0.2	(5.I)	0.I	–			I0.07
		3	–	–	0.0	8.0	–	2I.5	23.4	I9.5	5.0	(5.3)	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.8	–	I9.7	23.7	2I.I	I0.9	(5.8)	–	–			I
55. р.КИИЛ – пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ																	
II.04	07.05	I	–	–	–	0.2	I0.9	I8.6	прсх	прсх	I8.0	I3.3	(3.2)	–	24.I0	I6.II	29.8
		2	–	–	–	3.9	I7.6	I7.8	прсх	–	I7.9	9.5	(0.9)	–			I9.08
		3	–	–	0.I	6.9	I9.6	–	прсх	2I.0	I7.6	5.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.7	I6.0	–	прсх	–	I7.8	9.5	–	–			I
56. р.КИИЛ – пос.АККЕМИР																	
0I.04	03.05	I	–	–	–	2.2	I3.2	I9.5	24.0	24.0	I6.4	II.7	4.3	–	I7.I0	I9.II	27.8
		2	–	–	–	3.2	I7.6	I9.I	24.8	2I.0	I4.9	8.8	I.0	–			28.05
		3	–	–	0.I	5.I	22.5	22.0	23.7	20.2	I4.6	6.I	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.5	I7.8	20.2	24.2	2I.7	I5.3	7.9	–	–			I
57. р.АЩИУИЛ – уроч.МАЙМАК																	
22.03	07.05	I	–	–	–	4.2	II.4	20.7	25.3	2I.8	I5.5	7.7	I.8	–	II.I0	I6.II	37.4
		2	–	–	0.I	5.9	I7.7	2I.I	26.6	20.2	I2.4	5.I	0.5	–			2I.07
		3	–	–	0.8	8.4	2I.0	24.4	24.0	I7.6	I2.5	3.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	6.2	I6.7	22.I	25.3	I9.8	I3.5	5.4	–	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 2 1984

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град	Декада	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град.	Наибольшая температура за год, дата, число случаев
		60. р.САГИЗ – свх АЛТАЙ															
04.04	06.05	I	–	–	–	0.9	II.3	I9.5	22.2	20.8	I5.I	I0.0	6.3	–	27.I0	I5.II	3I.0
		2	–	–	–	3.8	I8.6	I9.7	24.I	I9.8	I4.2	II.7	I.0	–			20.07
		3	–	–	0.I	7.9	I9.4	22.8	23.0	I6.8	I4.3	8.5	–	–			
		Средн.	–	–	–	4.2	I6.4	20.7	23.I	I9.I	I4.5	I0.I	–	–			I
		6I. р.САГИЗ – ст.САГИЗ															
04.04	06.05	I	–	–	–	0.4	II.6	I8.0	22.8	2I.5	I9.5	I0.3	4.I	–	II.I0	I7.II	28.6
		2	–	–	–	4.7	I5.3	I7.4	24.0	22.2	I6.5	7.6	I.I	–			I5.07
		3	–	–	0.0	9.9	I7.5	2I.9	22.5	2I.7	I5.0	5.6	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.0	I4.8	I9.I	23.I	2I.8	I7.0	7.8	–	–			I
		62. р.КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с.ШИЙЛИАША															
28.03	I3.05	I	–	–	–	I.9	3.5	I7.8	23.5	20.5	I4.6	6.2	3.4	–	26.09	I9,II	30.3
		2	–	–	–	0.8	I5.0	I2.0	25.8	I8.I	II.2	4.6	I.9	–			I2.7
		3	–	–	0.5	2.2	I7.I	I7.3	2I.7	I8.6	8.8	3.4	0.0	–			
		Средн.	–	–	–	I.6	II.9	I5.7	23.7	I9.I	II.5	4.7	I.8	–			I
		63. р.НОГАЙТЫ – ст.САГИЗ															
24.03	I5.05	I	–	–	–	5.8	II.5	I3.6	прсх	прсх	I3.9	7.0	0.2	–	30.09	I3.II	27.2
		2	–	–	–	7.2	I2.6	I5.9	прсх	прсх	I2.9	4.4	0.0	–			26.06
		3	–	–	I.0	8.6	I7.2	2I.6	прсх	I5.8	II.4	2.9	–	–			
		Средн.	–	–	–	7.2	I3.8	I7.0	прсх	–	I2.7	4.8	–	–			I
		64. р.ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ															
05.04	09.05	I	–	–	–	I.7	8.4	I5.6	I9.7	–	прсх	прсх	0.3	–	–	I3.II	20.8
		2	–	–	–	5.0	I5.2	I6.0	I8.8	прсх	прсх	4.4	0.I	–			II.07
		3	–	–	–	7.2	I6.5	I8.8	прсх	прсх	прсх	2.4	–	–			I2.07
		Средн.	–	–	–	4.6	I3.4	I6.8	–	–	прсх	–	–	–			2
		65. р.ЭМБА – уроч.КОЖАСАЙ															
28.03	29.04	I	–	–	–	3.7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	I5.4
		2	–	–	–	5.6	–	–	–	–	–	–	–	–			30.04
		3	–	–	0.3	8.6	–	–	–	–	–	–	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.9	–	–	–	–	–	–	–	–			I
		66. р.ЭМБА – с.ЖАРКАМЫС															
02.04	28.04	I	–	–	–	4.3	I4.9	I9.8	24.4	2I.4	II.3	9.5	4.4	–	06.I0	30.II	30.4
		2	–	–	–	7.3	I7.2	2I.4	23.6	I9.8	I3.2	7.2	I.8	–			09.07
		3	–	–	0.0	I0.7	I9.7	2I.7	22.9	I9.8	I2.7	4.6	0.4	–			
		Средн.	–	–	–	7.4	I7.3	2I.0	23.6	20.3	I2.4	7.I	2.2	–			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 2 1984

Дата перехода температуры весной через: 0,2 град.	10 град	Декада	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Дата перехода температуры осенью через: 10 град.	0,2 град.	Наибольшая температура за год, дата, число случаев
		67. р.ЭМБА – с.ЖАНБИКЕ															
20.03	29.04	I	–	–	–	7.2	I4.9	20.5	прсх	прсх	прсх	прсх	3.7	–	–	I6.II	27.3
		2	–	–	0.I	7.3	I9.9	20.4	прсх	прсх	прсх	прсх	I.5	–			I5.05
		3	–	–	2.I	8.6	2I.2	прсх	прсх	прсх	прсх	7.3	–	–			
		Средн.	–	–	–	7.7	I8.7	–	прсх	прсх	прсх	–	–	–			I
		68. р.ТЕМИР – с.ПОКРОВСКОЕ															
I7.04	07.05	I	–	–	–	0.0	I3.2	I9.5	24.6	(I8.4)	I7.9	9.6	2.I	–	05.I0	I4.II	28.0
		2	–	–	–	I.7	I7.9	I9.2	25.2	(I3.3)	I4.3	5.8	0.4	–			0I.07
		3	–	–	–	7.9	I9.0	24.9	24.3	(I2.6)	I3.0	4.7	–	–			
		Средн.	–	–	–	3.2	I6.7	2I.2	24.7	(I4.8)	I5.I	6.7	–	–			I
		69. р.ТЕМИР – пос.ЛЕНИНСКИЙ															
0I.04	30.04	I	–	–	–	3.2	I2.0	I9.8	24.4	23.2	I8.0	I0.6	3.8	–	07.I0	I6.II	29.4
		2	–	–	–	5.2	I7.3	20.I	26.3	2I.9	I5.5	7.7	I.I	–			I9.07
		3	–	–	0.0	8.5	20.2	22.8	24.8	20.2	I3.6	6.0	–	–			
		Средн.	–	–	–	5.6	I6.5	20.9	25.2	2I.8	I5.7	8.I	–	–			I
		70. Лог КЮЙКЮН (Центральный) – мет.ст.БИНЕУ															
I6.03	–	I	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	–	I6.II	
		2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	–	–			
		3	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	–	–			
		Средн.	прсх	прсх	–	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	–	–			

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1.12

16. рук.КУШУМ - с.ПЯТИМАР. II-3I.05 температура воды сомнительная.

3I. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - пос.КУГАЛА. 0I-30.04 температура воды не приводится из-за отсутствия измерений.

43. р.ШОЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада. I5.03-03.04 температура воды не приводится

48. р.БУЛДУРТЫ - свх АБАЯ. 0I-09.04 температура воды сомнительная из-за низкого качества измерений.

54. р.ШЕГЕРЛЫ - клх им. I-ое МАЯ. II-3I.05 температура воды не приводится из-за отсутствия измерений. Температура воды за октябрь месяц приведена по посту аул № I0.

55. р.КИИЛ - пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ. 0I-I3.II температура воды восстановлена по близлежащему посту.

64. р.ЭМБА - свх ЭМБИНСКИЙ. Наблюдения односрочные.

68. р.ТЕМИР - с.ПОКРОВСКОЕ. Температура воды за август месяц приведена по посту р.Темир - пос.Ленинский.

Таблица 1.13

Толщина льда и высота снега на льду

I. Толщина льда и высота снега на льду даны в сантиметрах на 5, I0, I5, 20, 25, и последнее число месяца по измерениям на середине реки. В тех случаях, когда измерения сделаны на перекате и на плесе, они приведены дважды для 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 приводится за гидрологический год, то есть I983 - зима, весна I984 года.

3. В таблице приводится наибольшая толщина льда, первая и последняя дата её наблюдения, число дней в течение которых она отмечалась.

4. Прочерк (-) указывает на пропуск наблюдений. Места в графах, приходящиеся на периоды отсутствия неподвижного ледяного покрова, оставлены пустыми. Прочерк после "прмз" означает отсутствие наблюдений за толщиной льда при наличии воды поверх льда.

5. На постах № I-5, II, I2, I4, I7-22, 24-36, 38, 39, 4I, 45-5I, 53-57, 62, 64, 66-68 данные о толщине льда приведены на I0, 20 и последнее число месяца.

6. По постам № 33, 62 на толщину льда оказывает влияние выход грунтовых вод. № 23, 58, 59, 70 толщина льда не приводится.

Число	9 снег	9 лед	10 снег	10 лед	11 снег	11 лед	12 снег	12 лед	1 снег	1 лед	2 снег	2 лед	3 снег	3 лед	4 снег	4 лед	5 снег	5 лед	6 снег	6 лед	Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
I. р. АЩИОЗЕК – с. АЩЕ-УЗЕК																					
5								18	–	23	–	–	–	–		–					68
I0								20	–	20	8	59	7	62							29.02
I5							6	22	7	27	–	–	–	–							
20						–	5	24	9	37	8	62	5	62							I
25						–	4	27	9	46	–	–	–	–							
Последний день						–	5	28	9	55	9	68	–	6I							
2. р. МАЛЫЙ УЗЕНЬ – свх БОСТАНДЫКСКИЙ																					
5						–	–	–	–	–	–	–	–	26		–					26
I0						5	2	I0	4	I8	5	20	–	26		–					05.03
I5						–	–	–	–	–	–	–	–	–							I0.03
20						6	3	I5	5	20	5	20	–	–							2
25							–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день						6	3	I7	5	I9	4	22	–	–							
3. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. РУССКАЯ ТАЛОВКА																					
5							–	–	–	–	–	–	6	70		34					72
I0							4	25	3	40	8	60	5	69							29.02
I5							–	–	–	–	–	–	5	68							
20						–	I0	35	II	44	9	65	I7	60							I
25						–	–	–	–	–	–	–		54							
Последний день						–	I2	30	I0	54	9	72		50							
4. р. БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ – с. ФУРМАНОВО																					
5								–	–	–	–	–	–	6I							65
I0								23	I0	32	I0	46	–	6I							I5.03
I5								–	–	–	–	–	–	65							
20						6		34	I0	36	8	54	–	58							I
25								–	–	–	–	–	–	54							
Последний день						I5		37	I0	44	8	57	–	–							
5. р. ЧИЖА 2-я – с. ЧИЖА 2-я																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					76
I0							5	28	5	42	4	76	3	прмз							I0.02
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							
20					2	I5	I0	35	I0	54	4	прмз	2	75							I
25							–	–	–	–	–	–	–	–							
Последний день					6	24	I3	42	I0	60	3	прмз	–	73							
6. р. ЧИЖА I-я – с. ЧИЖА I-я																					
5							7	20	8	28	6	38	2	45		–					52
I0							7	20	8	32	6	38	2	45		–					3I.03
I5							6	20			6	40	I	45							
20							6	25	I0	35	8	40	I	50							I
25							I2	30	I2	35	8	40	I	50							
Последний день							I0	28	I2	37	8	42	0	52							
7. р. УРАЛ – г. УРАЛЬСК																					
5									–	–	–	–	–	45							48
I0								–		–	–	–	–	47							20.03
I5								–		–	–	–	–	46							I
20						–		–		–	0	40	–	48							
25						–		–		–	0	40	–	46							
Последний день						–		–		–	0	40	–	42							
8. р. УРАЛ – с. КУШУМ																					
5							I0	I4	–	–	I0	45	I0	55		–					60
I0							I0	20	–	–	I2	55	I0	60		–					I0.03
I5							I7	I0	–	–	I2	55	I0	60							20.03
20							I9	I3	–	–	I2	55	I0	60							3
25							I7	30	I0	40	I2	55	5	55							
Последний день					5	8	23	32	I0	50	I2	55	0	50							
9. р. УРАЛ – пос. МЕРГЕНЕВСКИЙ																					
5							2	I2	6	42	4	60	8	70		–					70
I0							2	I8	4	45	4	65	4	70							05.03
I5							6	23	6	50	3	68	2	68							I0.03
20							6	25	4	54	4	65	2	66							2
25							5	32	6	55	3	63	0	60							
Последний день						–	8	38	5	58	4	68	0	50							
I0. р. УРАЛ – с. КАЛМЫКОВО																					
5							–	–	–	–	–	–	0	60							62
I0							–	I0	0	25	0	60	0	6I							I5.02
I5									–	–	0	62	0	60							29.02
20							–	I4	0	33	0	60	0	50							2
25									–	–	0	60		–							
Последний день						–	3	20	0	35	0	62									
II. р. УРАЛ – пос. МАХАМБЕТ																					
5								5		26		–		–							46
I0								5		33		46		30							I0.02
I5								8		32		–		I4							
20								7		28		38		–							I
25								I2		30		–									
Последний день						–		I2		34		33									
I2. р. УРАЛ – г. ГУРЬЕВ																					
5								5	3	I7		29		–							44
I0										I6		38		I0							20.02
I5								–		I8		–		–							
20								9		I9		44		–							I
25								I8		22		–									
Последний день						–		I7		26		40									

Число	Месяц 9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
13. р. УРАЛ, протока ЯИК – пос. РАКУША																					
5								–		10		29		12							29
10								5		13		28		8							05.02
15								7		20		26		–							
20								13		23		25									I
25								19		25		25									
Последний день						–		17		27		24									
14. р. УРАЛ – клх ДЖАМБУЛ																					
5								5		–		–		–							39
10								5		11		38		14							20.02
15								–		10		–		–							
20								9		21		39									I
25								18		27		–									
Последний день								17		28		30									
15. кан. КУШУМ – с. КУШУМ																					
5							0	10	13	26	10	35	10	50							60
10							2	9	10	15	10	30	6	60							10.03
15							5	10	15	25	10	40	0	56							
20						–	2	20	0	18	10	40	6	54							I
25						–	10	23	3	25	10	50	3	45							
Последний день						–	7	25	5	25	10	50	0	35							
16. рук. КУШУМ – с. ПЯТИМАР																					
5								8	–	26	–	–	–	38	–						46
10								7	–	28	3	42	–	36							29.02
15								11	–	32	–	–	–	32							
20						–		14	–	32	3	45	–	30							I
25						–		18	3	38	–	–	–	30							
Последний день						–		22	3	38	3	46	–	28							
17. рук. БАКСАЙ – с. ТАНДАЙ																					
5								5		25		–		–							45
10								8		25		36		40							29.02
15								16		25		–		–							
20								21		28		37		–							I
25						–		23		33		–									
Последний день						–		25		35		45									
18. р. ОРЬ – с. ЕНБЕКШИ																					
5																					75
10						I		25		35	10	75		прмз		–					10.02
15																–					
20						6		26		37		прмз		74							I
25																					
Последний день						16		33		39		прмз		70							
19. р. ОРЬ – с. БУГЕТСАЙ																					
5																					80
10								33	15	50	13	72	8	80		56					29.02
15																					10.03
20						11	I	41	14	55	12	76	0	76							2
25																					
Последний день						23	8	49	14	64	10	80	0	77							
20. р. ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47																					
5																					–
10						–	15	25	20	35	10	35		–		–					–
15																–					
20						–	10	27	18	37	3	35		–							–
25																					
Последний день						–	10	32	15	37		35		–							
21. р. ИЛЕК – г. АКТЮБИНСК																					
5																					38
10								8		23	3	34		38							29.02
15																					10.03
20								11	4	23	2	32		–							2
25																					
Последний день								18		28	2	38		–							
22. р. ИЛЕК – с. ЧИЛИК																					
5							9	18	18	26	–	–	–	–							47
10							9	18	25	26	6	47	17	47							10.02
15						–	8	19	23	32	–	–	–	–							10.03
20					5	10	12	30	26	34	5	47	12	46							4
25					5	12	15	32	–	–	–	–	–	–							
Последний день					8	15	26	36	26	35	5	47	11	40							
24. р. КАРАГАЛА – с. КАРГАЛИНСКОЕ																					
5								–	–	–				–							73
10								18	12	18	3	60		70							29.05
15								–	–	–	–	–									
20						–	7	10	6	29	3	65		70							I
25						–		–	–	–	–	–									
Последний день						14	14	15	6	55	4	73	I	67							
25. р. КОКПЕКТЫ – с. ТРОИЦКОЕ																					
5							–	–		–		–		–		–					47
10							I	9		37		прмз		47							10.03
15							–	–		–		–		–							
20						3	I	11		40		прмз		43							I
25						–	–	–		–		–		–							
Последний день						6	2	14		44		прмз		40							

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

Т. 5 Вып. 2 1984

Число	9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
26. р. КАРАБУТАК – с. КАРАБУТАК																					
5																					90
10							10	5		30		48		90		55					10.03
15																					
20						–	15	7		30		66		75							I
25																					
Последний день						–	25	10		35		85		55							
27. р. КОСИСТЕК – с. ЛЕНИНСКОЕ																					
5																–					31
10							2	11	2	31	I	23	3	18							10.01
15														29							
20					0	5	9	19	I	19	3	21		30							I
25														20							
Последний день					0	15	15	30	I	20	4	24		12							
28 р. АКТАСТЫ – пос. БЕЛОГОРСКИЙ																					
5														152		–					155
10								30	23	40		140		144		–					20.02
15														138		–					
20					4	6	13	33	12	42	I	155	3	134							I
25														127							
Последний день						12	23	38		88		154		108							
29. р. ТЕРИСБУТАК – пос. БЕЛОГОРСКИЙ																					
5																					30
10						5	–	16	15	17		28		28		–					31.01
15																					
20						12	13	20	–	18		28		27							I
25																					
Последний день						15	10	18		30		27		27							
30. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – с. НОВОАЛЕКСЕЕВКА																					
5																					75
10								14	4	28	2	62	2	75							10.03
15																					
20						–	0	25	3	35	2	70	0	72							I
25																					
Последний день						11	8	27	2	50	3	72		68							
31. р. БОЛЬШАЯ ХОБДА – пос. КУГАЛА																					
5								–		–		–		–		–					64
10								–		32		44		59							31.03
15						–		–		–		–		–							
20						–		16		30		50		60							I
25						–		–		–		–		–							
Последний день						–		20		35		50		64							
32. р. КАРАХОБДА – пос. АЛЬПАЙСАЙ																					
5																–					90
10							–	35	2	50		80		87							29.02
15																					20.03
20						6	2	40		53		85		90							2
25																					
Последний день					–	11	2	47		60		90		85							
33. р. САРЫХОБДА – пос. БЕССАРАБСКИЙ																					
5																					30
10								6	14	20		30		15							10.02
15																					
20						I		8	12	24		28		–							I
25																					
Последний день						4	20	17		24		27									
34. р. ТЕРСАККАН – пос. АСТРАХАНСКИЙ																					
5																					74
10								10	10	30		65		71							31.03
15																					
20						4		15	15	40		70		73							I
25																					
Последний день						4		20		65		70		74							
35. р. УТВА – пос. ЛУБЕНКА																					
5									–	–	–	–	–	–							89
10								18	I	41	–	68	–	86							20.03
15						–			–	–	–	–	–	–							
20						–		25	I	48	–	76	–	89							I
25						–			–	–	–	–	–	–							
Последний день					I	25	2	39	I	56	–	84		62							
36. р. УТВА – пос. БЕЛОГОРСКИЙ																					
5							–	–		–	–	–		–							40
10							–	13	–	27	–	прмз		прмз							31.01
15							–		–	–	–	–		–							
20						5	–	20	–	34	–	прмз		прмз							I
25						5	–		–	–	–	–		прмз							
Последний день						10	–	25	–	40	–	прмз		прмз							
37. р. УТВА – с. ГРИГОРЬЕВКА																					
5								17	5	27	–	–	I	76							78
10								17	3	30	3	47	I	78							10.03
15						–	I	17	3	30	–	–	I	78							15.03
20						3	2	20	3	35	3	73	I	43							2
25						10	3	23	3	35	–	–	–	40							
Последний день						17	4	25	3	38	2	75	–	–							

Число	9 снег	9 лед	10 снег	10 лед	11 снег	11 лед	12 снег	12 лед	1 снег	1 лед	2 снег	2 лед	3 снег	3 лед	4 снег	4 лед	5 снег	5 лед	6 снег	6 лед	Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
38. р. КАРАОБА – с. АНГАТЫ																					
5					–	–	–	–	–	–		–		–							49
10					6	10	14	29	18	49		прмз		прмз							10.01
15					–	–	–	–	–	–		–		прмз							
20					12	18	17	39	–	прмз		прмз		–							1
25					–	–	–	–				–									
Последний день				–	0	19	16	42	–	прмз		прмз		–							
39. р. ЧАГАН – пос. КАМЕННЫЙ																					
5									–	–	–	–	–	–	–	–					50
10							5	10	10	18	14	40	5	40	–	–					29.02
15									–	–	–	–	–	–							
20							8	21	12	20	12	48	–	38							1
25									–	–	–	–									
Последний день					4	15	10	19	16	26	13	50	–	–							
40. р. ДЕРКУЛ – пос. КАМЕНКА																					
5							–	–	–	–	–	–	8	46		–					46
10							6	24	6	34	10	41	8	45							29.02
15							–	–	–	–	–	–	4	45							05.03
20						8	12	29	10	36	8	43	6	44							2
25					1	13	–	–	–	–			2	43							
Последний день					2	18	22	32	12	40	8	46		–							
41. р. ДЕРКУЛ – пос. РОСТОШСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	5	54		–					64
10							–	2	5	30	9	48	7	59		–					20.03
15							–	–	–	–	–	–	4	59							
20						15	8	24	6	37	7	52	10	64							1
25						–	–	–	–	–	–	–	6	63							
Последний день					1	21	14	26	8	44	5	54	0	59							
42. р. СОЛЯНКА – с. КАМЫСКУЛЬ																					
5							2	18	1	26	3	54	4	60							60
10							2	12	1	26	3	54	4	60							20.02
15							4	12	4	26	2	56	1	58							10.03
20						–	5	17	6	32	2	60		–							5
25					3	8	5	19	6	34	2	60		–							
Последний день					3	8	3	20	8	37	2	60		–							
43. р. ШОЛАКАНКАТЫ – свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада																					
5								12	4	27	4	55		прмз							55
10								15	2	27		прмз		прмз							05.02
15							2	18	6	27		прмз		–							
20						–	2	23	6	28		прмз		–							1
25						5	2	28	5	30		прмз		–							
Последний день						7	10	29	5	40		прмз		–							
44. р. КУПЕРАНКАТЫ – с. АЛГАБАС																					
5							5	20	–	–	–	–	10	74							84
10							5	20	10	36	20	70	10	80							25.03
15					1	4	7	23	–	–	–	–	10	80							
20					3	10	9	30	10	38	20	73	5	81							1
25					8	15	10	32	–	–	–	–	5	84							
Последний день					8	20	10	32	10	50	20	73		–							
45. р. ОЛЕНТЫ – с. ДЖАМБЕЙТЫ																					
5							–	–	–	–	–	–	7	71							71
10						–	4	29	0	38	7	63	6	68							05.03
15						–	–	–	–	–	–	–	5	68							
20						10	4	29	0	45	7	63	0	60							1
25						–	–	–	–	–	–	–	0	59							
Последний день						12	6	30	0	53	9	63									
46. р. ШИДЕРТЫ – свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	–	–							59
10							2	20	4	35	6	53	5	59							10.03
15						–	–	–	–	–	–	–	5	56							
20						–	2	26	6	42	5	55	0	47							1
25						–	–	–	–	–	–	–									
Последний день					1	15	3	29	6	51	5	56		–							
47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ																					
5								–	2	25	–	–	–	74							75
10								–	1	26	5	62	–	72							29.02
15						–		–	3	28	–	–	–	70							
20						–		27	5	30	2	69	–	62							1
25						–		28	5	36	–	–	–	54							
Последний день						–		28	5	46	1	75	–	50							
48. р. БУЛДУРТЫ – свх АБАЯ																					
5							3	30	–	–	–	–	–	–							64
10							1	25	4	46	1	55	2	51							29.02
15						–	4	25	–	–	–	–	–	–							
20						–	2	27	2	54	0	61	0	57							1
25						–	1	29	–	–	–	–	–	–							
Последний день						–	6	28	2	63	0	64	0	58							
49. р. ШИЙЛИ – аул АКШИЙ																					
5							–	–	–	–	–	–	0	78							83
10							0	32	3	48	7	65	0	79							20.03
15						–	–	–	–	–	–	–	0	81							25.03
20					0	15	5	38	6	54	10	74	0	83							2
25					3	19	–	–	–	–	–	–	0	83							
Последний день					0	28	10	48	4	58	3	78	0	82							

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

Число	9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
50. р. КАЛДЫГАЙТЫ – с. ЖИГЕРЛЕН																					
5							–	–	–	–	–	–	5	72							77
I0							0	20	I2	4I	6	57	5	75							I5.03
I5							–	–	–	–	–	–	4	77							20.03
20							4	28	I0	46	5	64	0	77							2
25							–	–	–	–	–	–									
Последний день					0	I2	I5	35	8	52	4	70		–							
5I. р. УИЛ – аул АЛТЫ-КАРАСУ																					
5																					62
I0							0	7		I6		38		62							I0.03
I5																					
20						2		I0		24		42		60							I
25																					
Последний день						5	4	I2		38		46		–							
52. р. УИЛ – с. УИЛ																					
5							0	I4	3	27	I	45		78		–					8I
I0							0	I3	2	28	I	49		8I							I0.03
I5							0	I6	I	3I	I	60		2							
20							0	I8	I	33	I	66		–							I
25						8	I	20	I	36	I	70		–							
Последний день						II	3	24	I	39	I	77		–							
53. р. ШИГЫРЛЫКУМДЫ – аул № I0																					
5																					70
I0							0	I5	3	45		прмз		прмз							20.03
I5																					3I.03
20						2	8	I8	5	45		прмз		70							2
25																					
Последний день						2	I3	I8		прмз		прмз		70							
54. р. ШЕГЕРЫ – клх им. I-ое МАЯ																					
5																					80
I0							I9	22	3	30	I5	80		–							I0.02
I5																					
20					2	6	I0	24	4	46		26		–							I
25																					
Последний день					20	I7	3	27	4	68		–		–							
55. р. КИИЛ – пос. НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ																					
5																					25
I0							I	6	I5	I8		прмз		прмз							3I.0I
I5																					
20						5	2	6	I0	22		прмз		–							I
25																					
Последний день						5	20	8	3	25		прмз		–							
56. р. КИИЛ – с. АККЕМИР																					
5																					84
I0							3	20	I5	53	26	7I	5	84							I0.03
I5																					
20						–	7	35	20	60	26	75	2	80							I
25																					
Последний день						8	I0	45	23	69	I0	78		–							
57. р. АЩИУИЛ – уроч. МАЙМАК																					
5																					40
I0							0	6		I2		36		25							29.02
I5																					
20						4	0	7		20		38		–							I
25																					
Последний день						6	6	9		34		40									
60. р. САГИЗ – свх АЛТАЙ																					
5								5		I8		33		60							70
I0								9		I9		37		57							25.02
I5						–		I2		2I		45		54							
20						–		I3		22		50		–							I
25						–		I5		26		70		–							
Последний день						5		I8		33		65									
6I. р. САГИЗ – ст. САГИЗ																					
5								6		20		25		22							27
I0								8		2I		26		20							I5.02
I5								II		22		27		I7							
20								I3		23		25		–							I
25						–		I6		24		24		–							
Последний день						–		20		25		23									
62. р. КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ – с. ШИЙЛИАША																					
5																					39
I0							4	I0	I0	I7	I0	30	I0	39							I0.03
I5																					
20					–	3	8	I2	I0	20	I0	33	–	30							I
25																					
Последний день					–	6	I0	I5	I0	26	I0	37									
63. р. НОГАЙТЫ – ст. САГИЗ																					
5								8		I8		п,.з		прмз							44
I0								7		I9		прмз		прмз							3I.0I
I5						–		7		22		прмз		прмз							
20						4		I2		25		прмз		–							I
25						5		I6		30		прмз									
Последний день						7		I8		44		прмз									

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

Число	Месяц 9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
64. р. ЭМБА – свх ЭМБИНСКИЙ																					
5								–		–		–				–					48
10							3	10	48	30	31	48		прмз		–					10.02
15								–		–		–									
20						–	5	14	48	34		прмз		прмз							I
25						–		–				–									
Последний день						–	26	22	42	39		прмз		прмз							
66. р. ЭМБА – с. ЖАРКАМЫС																					
5								–		–		–		–							65
10							–	20	4	38		56		62							29.02
15								–		–		–		–							
20							–	26	3	46		61		58							I
25						–		–		–		–		–							
Последний день						13	–	32	4	57		65		–							
67. р. ЭМБА – с. ЖАНБИКЕ																					
5								3		18											70
10								5		21		61		54							29.02
15								6		25				20							
20								10		29		68									I
25								12		30											
Последний день						4		16		37		70									
68. р. ТЕМИР – с. ПОКРОВСКОЕ																					
5																					96
10						6		15	5	25	7	71		96		–					10.03
15														–		–					31.03
20						10	6	22	3	84	8	83		96							3
25																					
Последний день						12	10	22	3	51	8	89		96							
69. р. ТЕМИР – пос. ЛЕНИНСКИЙ																					
5																					65
10								–	13	20	11	50	8	60							29.02
15																					
20						–		–	10	25	7	60	9	60							I
25																					
Последний день						–		–	12	30	8	65		–							

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1.13

20. р. ИЛЕК – ж.-д. рзд № 47. 01.03–15.04 толщина льда не приводится из-за отсутствия измерений.

47. р. БУЛДУРТЫ – пос. КАРААГАЧ. 15.II–15.12 толщина льда не приводится из-за отсутствия измерений.

54. р. ШЕГЕРДЫ – клх им. I-ое МАЯ. 29.02–31.03 толщина льда не приводится из-за отсутствия измерений.

Таблица 1.14

Ледовые явления на участке поста

Приведена таблица формы А.

Таблица составлена за гидрологический год (1983-84 гг.) по данным наблюдений на постах, которые приводятся в таблице I.2. Содержит сведения о сроках наступления характерных ледовых явлений и высшие уровни воды для наиболее опасных явлений (весеннего ледохода, затора, зажора).

За дату появления осенних явлений принята дата образования устойчивых заберегов, ледохода, шугохода, ледостава. Появление сала учитывалось лишь в тех случаях, когда оно непосредственно сменялось другими ледовыми явлениями или отделялось от них периодом "чисто" не более 3-х дней.

За дату начала осеннего ледохода, шугохода принята первая дата их наступления на фоне устойчивых ледовых явлений. Непродолжительный ледоход, шугоход (I-3 дня), отдельный ~~-енний~~ от последующего ледохода или ледостава длительным периодом с устойчивыми ледовыми явлениями (заберегами, салом), тоже принимался за начало ледохода, шугохода. Кратковременный ледоход, шугоход, отделенный от последующего периодом "чисто" в 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 последующего безледоставного периода. Если ледостава не наблюдалось, вместо даты его начала ставилось "нб".

За дату весенних ледовых явлений принималось появление весенних ледовых явлений (появление талой воды, текущей поверх льда, промоин, закраин, разводий, ледохода, шугохода). Если весенних ледовых явлений не наблюдалось, лед таял на месте, в графе 6 записывалось "нб", а рядом в скобках указывалась дата конца ледостава.

За даты начала весеннего ледохода, шугохода принимались первые даты их появления. Учитывался и ледоход в крупной промоине, а также ледоход поверх льда. При отсутствии ледохода, шугохода в графах 7, 8 ставилось "нб".

В графах 9 и 10 приводятся дата и высший уровень весеннего ледохода (уровни, измеренные в промежутках между днями с ледоходом не учитывались).

При отсутствии ледохода в графе 9 ставилось "нб", а графа 10 оставлялась пустой.

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

В графах 12-19 приведены сведения о зажорах и заторах льда, наблюдавшихся ниже поста. Заторные (зажорные) подъемы уровня определялись путем линейной графической срезки (таблица 2).

Продолжительность осеннего и весеннего ледоходов приведена по фактическим дням с ледоходом, шугоходом.

Продолжительность ледостава подсчитывалась по разности дат его начала и следующего за последним днем с ледоставом дня. Аналогично подсчитывалась продолжительность всех периода со ~~ледовых~~ 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 ставится "0".

По постам: № 23, 58, 59, 65, 70 выборка не производилась, так как ведутся сезонные наблюдения.

Таблица 1.14. Ледовые явления на участке поста

Река-пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления					Конец ледовых явлений
	ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	Дата начала			Высший уровень ледохода		
					ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата	уровень, см	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. р.АЩИОЗЕК с.АЩЕ-УЗЕК	09.II	нб	нб	I6.II	26.03	06.04	нб	06.04	303	08.04
2. р.МАЛЫЙ УЗЕНЬ - свх БОСТАНДЫКСКИЙ	0I.II	нб	нб	I0.II	2I.03	нб	нб	нб		I2.04
3. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с.РУССКАЯ ТАЛОВКА	I7.II	нб	нб	20.II	30.03	нб	нб	нб		09.04
4. р.БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ - с.ФУРМАНОВО	I5.II	нб	нб	20.II	27.03	нб	нб	нб		08.04
5. р.ЧИЖА 2-я - с.ЧИЖА 2-я	I4.II	нб	нб	I6.II	0I.04	нб	нб	нб		07.04
6. р.ЧИЖА I-я - с.ЧИЖА I-я	I3.II	нб	нб	20.II	04.04	нб	нб	нб		I3.04
7. р.УРАЛ - г.УРАЛЬСК	I6.II	I6.II	нб	I9.II	04.04	06.04	нб	I3.04	282	I3.04
8. р.УРАЛ - с.КУШУМ	I4.II	I7.II	нб	20.II	20.03	I2.04	нб	I3.04	280	I3.04
9. р.УРАЛ - пос.МЕРГЕНЕВСКИЙ	2I.II	нб	нб	26.II	29.03	07.04	нб	I2.04	374	I2.04
I0. р.УРАЛ - с.КАЛМЫКОВО	2I.II	23.II	нб	26.II	23.03	29.03	нб	07.04	I64	07.04
II. р.УРАЛ - пос.МАХАМБЕТ	20.II	24.II	25.II	30.II	I5.03	22.03	нб	24.03	299	24.03
I2. р.УРАЛ - г.ГУРЬЕВ	25.II	нб	нб	26.II	22.03	22.03	нб	23.03	I89	24.03
I3. р.УРАЛ, протока ЯИК - пос.РАКУША	26.II	нб	нб	28.II	I7.03	I7.03	нб	I7.03	26I	I9.03
I4. р.УРАЛ - клх ДЖАМБУЛ	I6.II	нб	нб	0I.I2	I7.03	нб	нб	нб		20.03
I5. кан.КУШУМ - с. КУШУМ	I6.II	нб	нб	20.II	3I.03	02.04	нб	03.04	628	03.04
I6. рук.КУШУМ - .ПЯТИМАР	I6.II	нб	нб	20.II	II.03	нб	нб	нб		07.04
I7. рук.БАКСАЙ - с.ТАНДАЙ	24.II	нб	нб	25.II	2I.03	25.03	нб	25.03	4II	27.03
I8. р.ОРЬ - с.ЕНБЕКШИ	05.II	нб	нб	05.II	07.04	нб	нб	нб		I9.04
I9. р.ОРЬ - с.БУГЕТСАЙ	I5.II	нб	нб	I6.II	04.04	нб	нб	нб		I5.04
20. р.ИЛЕК - ж.-д. рзд № 47	06.II	нб	нб	06.II	04.04	нб	нб	нб		I9.04
2I. р.ИЛЕК - г.АКТЮБИНСК	2I.II	нб	нб	I5.I2	II.03	нб	нб	нб		05.04
22. р.ИЛЕК - с.ЧИЛИК	I5.II	нб	нб	I5.II	23.03	I0.04	нб	I0,II.04	260	II.04
24. р.КАРАГАЛА - с.КАРГАЛИНСКОЕ	I4.II	нб	нб	I8.II	29.03	нб	нб	нб		02.04
25. р.КОКПЕКТЫ - с.ТРОИЦКОЕ	0I.II	нб	нб	I7.II	0I.04	06.04	нб	06.04	4I5	I4.04
26. р.КАРАБУТАК - с.КАРАБУТАК	I3.II	нб	нб	I3.II	I4.04	I5.04	нб	I5.04	805	I5.04
27. р.КОСИСТЕК - с.ЛЕНИНСКОЕ	I4.II	нб	нб	I6.II	22.03	08.04	нб	08.04	247	I3.04
28. р.АКТАСТЫ - пос.БЕЛОГОРСКИЙ	I4.II	нб	нб	I7.II	02.04	нб	нб	нб		I6.04
29. р.ТЕРИСБУТАК - пос.БЕЛОГОРСКИЙ	04.II	нб	нб	05.II	3I.03	нб	нб	нб		I6.04
30. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - с.НОВОАЛЕКСЕЕВКА	I4.II	нб	нб	I7.II	30.03	09.04	нб	09.04	262	09.04
3I. р.БОЛЬШАЯ ХОБДА - пос.КУГАЛА	05.II	нб	нб	II.II	06.04	09.04	нб	09.04	523	09.04
32. р.КАРАХОБДА - пос.АЛЬПАЙСАЙ	I4.II	нб	нб	I9.II	02.04	07.04	нб	07.04	399	07.04
33. р.САРЫХОБДА - пос.БЕССАРАБСКИЙ	05.II	нб	нб	I5.II	I8.03	нб	нб	нб		30.03
34. р.ТЕРСАККАН - пос.АСТРАХАНСКИЙ	I2.II	нб	нб	I6.II	28.03	05.04	нб	05.04	227	06.04
35. р.УТВА - пос.ЛУБЕНКА	I4.II	нб	нб	I4.II	I8.03	05.04	нб	05.04	4I4	08.04
36. р.УТВА - пос.БЕЛОГОРСКИЙ	0I.II	нб	нб	I6.II	0I.04	06.04	нб	06.04	278	07.04
37. р.УТВА - с.ГРИГОРЬЕВКА	I4.II	нб	нб	I9.II	27.03	04.04	нб	05.04	4I8	09.04
38. р.КАРАОБА - с.АНГАТЫ	27.I0	нб	нб	30.I0	I8.03	нб	нб	нб		08.04
39. р.ЧАГАН - пос.КАМЕННЫЙ	I5.II	нб	нб	I7.II	26.03	I5.04	нб	I5.04	557	I5.04
40. р.ДЕРКУЛ - пос.КАМЕНКА	I3.II	нб	нб	I5.II	03.04	07.04	нб	07,09.04	227	09.04
4I. р.ДЕРКУЛ - пос.РОСТОШСКИЙ	I6.II	нб	нб	I6.II	06.04	нб	нб	нб		I4.04
42. р.СОЛЯНКА - с.КАМЫСКУЛЬ	I6.II	нб	нб	I8.II	26.03	нб	нб	нб		03.04
43. р.ШОЛАКАНКАТЫ - свх АНКАТИНСКИЙ, 6-я бригада	08.II	нб	нб	I7.II	25.03	04.04	нб	04.04	255	04.04
44. р.КУПЕРАНКАТЫ - с.АЛГАБАС	I2.II	нб	нб	I5.II	23.03	0I.04	нб	0I.04	3II	02.04
45. р.ОЛЕНТЫ - с.ДЖАМБЕЙТЫ	0I.II	нб	нб	07.II	22.03	06.04	нб	06.04	I4I	06.04
46. р.ЛИДЕРТЫ - свх ДЖАМБЕЙТИНСКИЙ	I5.II	нб	нб	I5.II	24.03	нб	нб	нб		0I.04
47. р.БУЛДУРТЫ - пос.КАРААГАЧ	06.II	нб	нб	I5.II	I5.03	0I.04	нб	02.04	372	02.04
48. р.БУЛДУРТЫ - свх АБАЯ	II.II	нб	нб	II.II	06.04	нб	нб	нб		09.04
49. р.ШИЙЛИ - аул АКШИЙ	I4.II	нб	нб	I4.04	23.03	нб	нб	нб		0I.04
50. р.КАЛДЫГАЙТЫ - с.ЖИГЕРЛЕН	06.II	нб	нб	I5.II	25.03	нб	нб	нб		03.04
5I. р.УИЛ - аул АЛТЫ-КАРАСУ	I4.II	нб	нб	20.II	I4.03	05.04	нб	05.04	298	05.04
52. р.УИЛ - с.УИЛ	I6.II	нб	нб	25.II	I7.03	нб	нб	нб		06.04
53. р.ШИГЫРЛЫКУМДЫ - аул № I0	I4.II	нб	нб	I5.II	I8.03	02.04	нб	04-06.04	283	07.04
54. р.ШЕГЕРЛЫ - клх им.I-ое МАЯ	I4.II	нб	нб	I9.II	08.03	нб	нб	нб		05.04
55. р.КИИЛ - пос.НОВОНАДЕЖДИНСКИЙ	I4.II	нб	нб	I9.II	I5.03	нб	02.04	нб		02.04
56. р.КИИЛ - с.АККЕМИР	0I.II	нб	нб	I9.II	25.03	нб	нб	нб		02.04
57. р.АЩИУИЛ - уроч.МАЙМАК	I4.II	нб	нб	I6.II	I9.03	22.03	нб	24.03	3I4	24.03
60. р.САГИЗ - свх АЛТАЙ	04.II	нб	нб	I4.II	2I.03	26.03	нб	26.03	406	26.04
6I. р.САГИЗ - ст.САГИЗ	20.II	нб	нб	25.II	23.03	нб	нб	нб		28.03
62. р.КЫЗЫЛАДЫЛЬСАЙ - с.ШИЙЛИАША	I5.II	нб	нб	I8.II	20.03	нб	нб	нб		3I.03
63. р.НОГАЙТЫ - ст.САГИЗ	04.II	нб	нб	I5.II	I9.03	нб	нб	нб		22.03
64. р.ЭМБА - свх ЭМБИНСКИЙ	05.II	нб	нб	I6.II	02.04	нб	нб	нб		II.04
66. р.ЭМБА - с.ЖАРКАМЫС	I6.II	нб	нб	2I.II	I9.03	нб	нб	нб		03.04
67. р.ЭМБА - с.ЖАНБИКЕ	I5.II	нб	нб	26.II	23.03	нб	нб	нб		23.03
68. р.ТЕМИР - с.ПОКРОВСКОЕ	04.II	нб	нб	07.II	08.04	нб	нб	нб		I5.04
69. р.ТЕМИР - с.ЛЕНИНСКИЙ	I6.II	нб	нб	I9.II	24.03	нб	нб	нб		07.04

Зажор: дата начала	Зажор: высший уровень: дата	Зажор: высший уровень: уровень, см	Зажор: продолжительность, дни	Затор: дата начала	Затор: высший уровень: дата	Затор: высший уровень: уровень, см	Затор: продолжительность, дни	Продолжительность, дни: осеннего шугохода	Продолжительность, дни: осеннего ледохода	Продолжительность, дни: весеннего ледохода	Продолжительность, дни: весеннего шугохода	Продолжительность, дни: ледостава	Продолжительность, дни: 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	3	0	I42	I52	I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I55	I64	2
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I42	I45	3
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I4I	I46	4
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I44	I46	5
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I46	I53	6
нб	нб		0	нб	нб		0	2	0	8	0	I39	I50	7
нб	нб		0	нб	нб		0	I	0	2	0	I44	I52	8
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	6	0	I33	I44	9
нб	нб		0	нб	нб		0	3	0	I0	0	I24	I39	I0
нб	нб		0	нб	нб		0	I	3	3	0	II3	I26	II
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	-	(I2I)	I2
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	-	(II5)	I3
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I09	I26	I4
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I34	I40	I5
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I40	I44	I6
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I2I	I25	I7
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I67	I67	I8
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I50	I53	I9
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I66	I66	20
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	II3	I37	2I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I47	I49	22
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I37	I4I	24
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	9	0	I4I	I66	25
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I52	I55	26
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I44	I52	27
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I52	I55	28
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I64	I65	29
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I44	I48	30
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I50	I57	3I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I40	I46	32
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I37	I47	33
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I4I	I47	34
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	I42	I46	35
нб	нб		0	нб	нб		0	0	2	2	0	I42	I59	36
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	6	0	I37	I48	37
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I62	I65	38
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I50	I53	39
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I44	I49	40
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I5I	I5I	4I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I38	I40	42
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I39	I49	43
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I38	I43	44
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I5I	I58	45
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I39	I39	46
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	I38	I49	47
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I5I	I5I	48
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I40	I40	49
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I4I	I50	50
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I37	I44	5I
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I34	I43	52
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	6	0	I39	I46	53
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I39	I44	54
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	I	I35	I4I	55
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I36	I54	56
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	I27	I32	57
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	I	0	I33	I44	60
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I25	I30	6I
нб	нб		0	нс	нб		0	0	0	0	0	I3I	I38	62
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I29	I40	63
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I48	I59	64
нб	нб		0	27.03	27.03	325	2	0	0	0	0	I35	I40	66
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	II9	I30	67
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I6I	I64	68
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	I4I	I44	69

Часть 2

ОЗЕРА И ВОДОХРАНИЛИЩА

Таблица 2.1

Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

I. Приводятся сведения об озерных постах (включая посты в составе озерных станций и специализированных ГМО), а также о материалах наблюдений и обобщений по водоемам, которые помещены в данном выпуске. Указаны также сведения о материалах, не входящих в публикуемую часть водного кадастра, и их местонахождении.

2. Порядковые номера постов установлены в соответствии с расположением озер и водохранилищ по гидрографической схеме. Нумерация постов в пределах отдельного озера или озерновидного водохранилища по часовой стрелке, начиная от истока реки, а на водохранилищах речного типа – сверху вниз, т.е. зоны выклинивания подпора к плотине.

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

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

4. В графе 9 приняты следующие обозначения системы высот:
БС – Балтийская система высот.

5. Две даты открытия даны для постов, водомерные устройства которых переносились в прошлые годы без сохранения непрерывности ряда уровенных наблюдений, причем первая дата указывает первоначальную дату открытия поста в данном пункте, а втор і, в скобках – дату последнего переноса.

6. Указаны номера таблиц и рисунков, которые содержат подробные сведения об элементах гидрологического режима озера (водохранилища), публикуемые в настоящем выпуске: в графе I3 – данные наблюдений по постам, в графе I4 – данные наблюдений на акватории. Материалы открытой части водоема приводятся один раз в строке по списку поста на этом водоеме. Сведения о наличии и месте хранения или публикации других материалов наблюдений, не включаемых в настоящее издание, приведены в графах I5 и I6.

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

Для облегчения поиска гидрологической информации, имеющийся 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
0I	оз. ЧЕЛКАР	2I2200092	РЫБЗАВОД	I99I2	3646	242	I4.69	БС
02	вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ	2I220030I	пос. ДУНГУЛЮК	I99I3	–	3I.4	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
I2.I0.I955 (I4.08.84)	Действ.	УГКС Каз ССР	2.6; 2.I0; 2.II	2.2; 2.7; 2.I2		ХСВ	0I
I3.05.I968	"	"	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.

Таблица 2.2. Местоположение пунктов наблюдений на акватории озер и водохранилищ

Пункты наблюдений		Ориентиры		
название	номер	начальный пункт	направление (азимут) от начального пункта, град.	расстояние от начального пункта, км
1	2	3	4	5
оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД				
Рейд.Верт.	I	огп Рыбзавод	235	3.4
Терм.Проф.	I	огп Рыбзавод	235	3.0
Лд.Проф.	I	огп Рыбзавод	235	3.0
вдхр. ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК				
Рейд.Верт.	I	огп Дунгулюк	280	0.5
Терм.Проф.	I	огп Дунгулюк	280	0.6
Лд.Проф.	I	огп Дунгулюк	280	0.6

ОПИСАНИЕ ОЗЕРНЫХ СТАНЦИЙ И ПОСТОВ

оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД 14.08.84 водомерное устройство перенесено на 200 м (к юго-востоку ниже по реке) от прежнего места, оборудовано сваями. Отметки сваям и контрольному реперу переданы нивелировкой IУ класса от прежнего основного репера № 3 (23.132 м БС).

Отметка нуля поста 14.69 м БС.

Температура воды измеряется в створе поста у берега. Глубина в месте измерения 0.7–1.0 м.

Уровни постов не увязаны.

ОБЗОР РЕЖИМА ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ

Оценка гидрометеорологических условий и характеристика определяемых ими основных показателей режима и водных ресурсов озера и водохранилища даны за гидрологический год (годовой гидрологический цикл), началом которого условно считается октябрь прошлого (1983) года, концом - сентябрь данного (1984) года. Границы сезонов гидрологического года также являются условными и соответствуют границам, принятым в обзоре режима рек (часть I настоящего выпуска).

В связи с относительно высокой температурой и недостаточным увлажнением осенью 1983 г. сток рек почти на всей территории был ниже нормы, что обусловило пониженный поверхностный приток в озеро Челкар, уровень воды был на 50 см ниже нормы, а на Дунгулюкском водохранилище на 50 см выше нормы, в этот период вода не расходовалась на орошение.

Зима 1983-84 гг. была очень контрастной, экстремально-теплым были декабрь, январь, март (выше нормы 2-7°). В этих месяцах наблюдался недобор осадков; февраль был экстремально холодным (ниже нормы на 2-6°) и сухим. С этим связано уменьшение притока воды в озеро.

Уровни воды на оз.Челкар были на 50 см ниже нормы, а на Дунгулюкском водохранилище в пределах нормы.

Весна наступила в обычные сроки. Количество осадков выпало меньше нормы 23-54 мм (37-84% к норме).

Уровни воды на оз. Челкар были на 70 см ниже нормы, на Дунгулюкском водохранилище в пределах нормы. Интенсивное наполнение происходило на оз.Челкар в июне, на вдхр Дунгулюкском в апреле. Лед на озере Челкар и Дунгулюкском водохранилище растаял на месте, полностью водоемы очистились от льда в середине апреля.

Недобор количества осадков на большей части рассматриваемой территории летом 1984 г. привело к тому, что приток в водохранилище был близким к норме.

В целом гидрологический год на водоемах рассматриваемой территории был ниже нормы для оз.Челкар и около нормы для Дунгулюкского водохранилища.

В связи с повышенным фоном температуры воздуха осенью 1983 г. охлаждение водоемов происходило медленнее чем обычно. Переход температуры воды через 0.2° происходил на 7-10 дней позже нормы.

Ледостав на озере Челкар установился 29 ноября, а на водохранилище Дунгулюкском 18 ноября, что соответствует норме.

Нарастание толщины льда в первой половине зимы на водоемах происходило несколько замедленно.

Наибольшая толщина льда за зимний сезон на оз.Челкар была 90 см 29 февраля, на вдхр Дунгулюкском - 64 см 20 марта.

Вскрытие и очищение водоемов от льда происходило раньше нормальных сроков на 1-3 дня.

Прогревание водоемов в конце весны и летом 1984 г. происходило медленнее чем обычно, в связи с чем переход температуры воды через 4 и 10° происходил на 10-20 дней позже нормы, а температура водной массы в летние месяцы была в пределах нормы.

Таблица 2.3

Уровень 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 наблюдались высший и низший уровни за месяц. Для характерных уровней, исключая высший и низший за календарный год, в графах "первая и последняя дата" указаны не только число и месяц, но и год. Если высший или низший уровни наблюдались в году неоднократно, то в таблице даны только первая и последняя их 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 ледяных 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; I - ледостав.

8. По посту 0I оз.Челкар - Рыбзавод из-за низкого качества данных наблюдений сведения об уровнях не приводятся.

Таблица 2.3. **Уровень воды на постах, см** 02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК

Т. 5 Вып. 2 1984

Отметка нуля поста 7.40 м БС

Число	Месяц 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	295 I	314 I	318 I	283 ↑	246	256	303	229	I76	I76	I69	I73 I
2	295 I	314 I	318 I	284 ↑	239	258	302	224	I75	I76	I68	I73 I
3	295 I	314 I	319 I	288 ↑	228	260	302	220	I75	I76	I68	I72 I
4	296 I	315 I	319 I	296 ↑	227	262	300	2I6	I75	I77	I69	I72 I
5	298 I	315 I	320 I	302 ↑	225	263	298	2I2	I74	I77	I70	I73 I
6	302 I	317 I	322 I	306 ↑	222	263	296	208	I72	I77	I70	I72 I
7	304 I	319 I	322 I	308 ↑	220	264	293	206	I7I	I77	I7I	I72 I
8	308 I	320 I	32I I	308 ↑	2I8	265	292	204	I7I	I76	I7I	I70 I
9	3I0 I	320 I	32I I	307 ↑	2I6	267	290	202	I72	I75	I72	I68 I
I0	3I2 I	320 I	320 I	306 ↑	2I6	268	286	200	I72	I74	I72	I65 I
II	3I6 I	320 I	320 I	304 ↑	2I5	270	286	I98	I72	I73	I72	I58 I
I2	3I8 I	320 I	3I9 I	302 ↑	2I4	272	284	I96	I72	I72	I73	I54 I
I3	320 I	320 I	3I8 I	30I ↑	2I5	276	282	I94	I7I	I7I	I74)	I50 I
I4	32I I	320 I	3I7 I	298	2I6	279	280	I92	I70	I7I	I74)	I48 I
I5	322 I	322 I	3I7 I	296	2I8	282	278	I90	I70	I70	I73)	I46 I
I6	323 I	324 I	3I8 I	298	220	284	276	I88	I7I	I70	I73)	I44 I
I7	322 I	326 I	3I6 I	302	222	288	272	I87	I72	I69	I72)	I43 I
I8	322 I	324 I	3I6 I	304	224	290	270	I86	I73	I69	I72 I	I42 I
I9	322 I	322 I	3I6 I	308	227	294	268	I86	I74	I68	I73 I	I4I I
20	322 I	320 I	3I7 I	3II	232	297	266	I85	I75	I68	I74 I	I40 I
2I	32I I	3I8 I	3I7 I	3I2	234	298	266	I84	I75	I67	I75 I	I39 I
22	32I I	3I6 I	3I8 I	3I2	236	300	264	I83	I75	I67	I75 I	I38 I
23	32I I	3I6 I	3I8 ↑	308	238	302	260	I82	I75	I68	I74 I	I38 I
24	32I I	3I6 I	3I7 ↑	300	240	302	256	I82	I75	I68	I74 I	I38 I
25	320 I	3I6 I	3I7 ↑	294	242	303	252	I8I	I75	I68	I74 I	I38 I
26	3I9 I	3I5 I	3II ↑	288	244	303	250	I8I	I75	I68	I74 I	I38 I
27	3I8 I	3I4 I	306 ↑	28I	246	304	246	I8I	I75	I67	I74 I	I38 I
28	3I7 I	3I4 I	300 ↑	273	248	305	24I	I8I	I75	I68	I73 I	I38 I
29	3I6 I	3I6 I	294 ↑	264	250	305	236	I80	I76	I68	I73 I	I38 I
30	3I5 I		287 ↑	254	252	304	234	I78	I76	I67	I73 I	I37 I
3I	3I5 I		283 ↑		254		232	I76	I76	I67	I73 I	I37 I
										I68		I37 I
Средн.	3I4	3I8	3I4	297	230	283	273	I94	I74	I7I	I72	I5I
Высш.	323	326	322	3I3	254	305	303	230	I76	I77	I75	I73
Низш.	295	3I4	282	25I	2I4	256	232	I76	I70	I67	I67	I37

Период (годы)	Средний уровень	Высший: за год: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	периода весенне-летнего подъема: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	Низший: за год: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев	зимнего периода: уровень	дата: первая	дата: последняя	число случаев
За год	24I	326	I7.02		I					I37	29.I2	3I.I2	3				
I969–84	262	334	03.05	I4.05.8I	4	334	03.05	I4.05.8I	4	77	29.I0	27.I0.7I	6	II4	2I.03	24.03.7I	4

Таблица 2.6

Температура воды у берега

1. Приведены сведения о температуре воды, измеряемой на всех озерных постах вблизи берега в поверхностном слое толщиной 0.1–0.5 м при отсутствии ледостава. Сведения о температуре воды даны в виде средних декадных, средних месячных и наибольших значений за год, а также дат перехода через 0.2; 4 и 10°.

2. Средние декадные значения температуры воды вычислены как средние арифметические из данных в два срока (8 и 20 ч), не менее чем за 8 суток в декаду. Если в декаде часть дней была с ледоставом, а остальные – с другими ледяными образованиями, то средняя температура за декаду вычислена когда измерения имелись не менее чем за 5 суток. Если сумма температур за декаду составляла 0.5° и менее, в таблице помещается 0.0°. При отсутствии наблюдений или их недостаточности для вывода среднего значения вместо среднедекадной температуры поставлено тире (–).

3. Средняя температура за месяц вычислена из средних декадных значений при наличии данных за все три декады. Если за одну из декад среднее значение температуры не определено, средняя температура за месяц не вычислялась и в соответствующей графе поставлен знак тире (–).

4. Наибольшие значения температуры (T) 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° 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**

Т. 5 Вып. 2 19 84

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																
–	07.05	23.05	I	–	–	–	–	3.4	I6.3	21.8	I9.6	I3.6	2.I	0.6	–	I0.09	29.09	I4.II	25.4
			2	–	–	–	I.7	6.0	I7.7	24.0	21.3	4.8	I.6	0.I	–				22.07
			3	–	–	–	5.6	I4.I	20.I	25.0	I6.5	4.0	I.I	–	–				
			Средн.	–	–	–	–	7.8	I8.0	23.6	I9.I	7.5	I.6	–	–				I
			02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК																
0I.04	I3.04	07.05	I	–	–	–	I.7	II.3	20.2	22.9	22.2	I6.2	II.3	3.5	–	II.I0	I0.II	20.II	27.0
			2	–	–	–	6.2	I9.8	I9.I	24.I	22.4	I5.2	6.0	I.4					20.07
			3	–	–	–	7.2	2I.2	2I.9	24.5	I8.5	I4.5	5.4	–	–				
			Средн.	–	–	–	5.0	I7.4	20.4	23.8	2I.0	I5.3	7.6	–	–				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** Т. Вып. 19

Декада	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						оз. ЧЕЛКАР						
						В целом по водоему						
I	-	-	-	-	5.4	I8.I	23.6	I7.3	7.4	I.I	0.I	-
2	-	-	-	-	8.I	I9.7	25.I	2I.9	4.2	I.I	0.I	-
3	-	-	-	-	I6.3	2I.I	26.I	II.7	3.3	7.9	0.I	-
Средн.	-	-	-	-	9.9	I9.6	24.9	I7.0	5.0	3.4	0.I	-
						вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ						
						В целом по водоему						
I	-	-	-	-	I6.5	22.2	24.4	22.4	I4.I	I0.I	2.8	-
2	-	-	-	I4.2	20.6	2I.0	26.I	22.4	I5.2	4.I	-	-
3	-	-	-	I9.5	22.0	23.0	22.2	I5.9	I5.2	3.0	-	-
Средн.	-	-	-	-	I9.7	22.I	24.2	20.2	I4.8	5.7	-	-

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 1983 года до их окончания весной 1984 года.

2. В форме А за дату начала осенних ледовых явлений принята дата образования устойчивых заберегов, плавучего льда, шуги или ледостава. Кратковременные (I-3 дня) ледовые явления, отделяющиеся от последующих устойчивых ледяных образований длительным периодом "чисто" (I0 дней и более), во внимание не принимались и отнесены к свободному ото льда периоду.

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

За начало разрушения льда принята дата появления закраин. воды на льду, характеризующих иеменение 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 дата начала ледостава в предшествующем году до даты окончания ледостава в данном году включительно.

За дату очищения ото льда принят первый день, начиная с которого ледовые явления в данном сезоне более не чаблюдались.

Продолжительность периода весенних ледовых явлений (графа I0) определена по разности дат начала разрушения льда и очищения водоема ото льда.

Продолжительность с ледовыми явлениями вычислена от даты появления ледовых образований осенью до даты очищения водоема ото льда весной.

Продолжительность периода свободного ото льда (графа I2) определвна от даты появления ледовых образований осенью данного года.

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

Форма А Т.5 Вып. 2 1984

Номер поста	Водоем-пост	Осенние и зимние ледовые явления				Весенние ледовые явления				Продолжительность, дни	
		Дата		Продолжительность, дни		Дата			Продолжительность весенних ледовых явлений, дни		
		появления ледяных образований	начала ледостава	осенних ледовых явлений	ледостава	начала разрушения льда	окончания ледостава	очищения от льда		периода с ледовыми явлениями	периода свободного от льда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0I	оз. ЧЕЛКАР – РЫБЗАВОД	I6.II	0I.I2	I5	I35	08.04	I3.04	I4.04	6	I50	2I4
02	вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК	I4.II	I9.II	5	I25	23.03	I3.04	I4.04	22	I52	2I3

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 1983 г. до его окончания весной 1984 года. Данные приведены только по одному из двух участков (более удаленному от берега), на которых производятся измерения на посту.

2. Толщина льда и высота снега даны с точностью до I см на 5, I0, I5, 20, 25 и последнее число месяца. В тех случаях, когда измерения произведены между указанными сроками, данные отнесены к ближайшему сроку.

В графе 22 приводится наибольшая толщина льда и дата 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 ледяном водоеме устойчивого неподвижного ледяного покрова, оставлены незаполненными.

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

Т. 5 Вып. 2 1984

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											
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
I0							–	–	I2	35	I0	80	8	76	–	–					90
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							29.02
20							–	–	I4	40	I2	83	4	70							
25							–	–	–	–	–	–	–	–							I
Последний день							–	–	I5	54	I2	90	–	68							
										02. вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – пос. ДУНГУЛЮК											
5							–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
I0							I8	I6	–	38	8	54	9	62	–	–					64
I5							–	–	–	–	–	–	–	–							20.03
20						–	I8	I6	I4	39	9	57	9	64							
25						–	–	–	–	–	–	–	–	–							I
Последний день						–	8	34	I2	39	9	60	–	50							

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 льда, 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
1	2	3	4
оз. ЧЕЛКАР – ледовый профиль I			
20 февраля			
0.2-3.0	27	I0-I2	0.03
2.2-2.4	35	I0	0.03
2.6	20	II	0.03
20 марта			
0.2-3.0	50	I5-I9	0.03
0.2-I.0; I.4; 2.6-3.0	55	I5-I9	0.03
I.8-2.0	35	I5-I9	0.03
вдхр ДУНГУЛЮКСКОЕ – ледовый профиль № I			
20 января			
0.02-0.6	42	7	0.24
20 февраля			
0.02-0.6	57	9	0.30
20 марта			
0.02-0.6	56	9	0.30

ИСПРАВЛЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ К ПРЕДЫДУЩИМ ИЗДАНИЯМ

В таблице приводятся исправления и дополнения к материалам за прошлые годы, опубликованные в Гидрологических ежегодниках и "Ежегодных данных о режиме и ресурсах поверхностных вод суши".

Таблицы за прошлые годы, переработанные полностью, помещены в соответствующих разделах упомянутых изданий.

№ п/п	Название издания	Номер страницы	Река, озеро, водохранилище – пункт	Строка, графа, период, дата и т.д.	Напечатано	Должно быть	Причина внесения изменений (исправлений)
I.	Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, т. 4, вып. 9 1978 г.	88	руч.Баксай – с.Тандай	Средний многолетний расход воды	I.76	I.46	пересчет
2.	Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, т. 4, вып. 9 1979 г.	89	руч.Баксай – с.Тандай	Средний многолетний расход воды	I.76	I.46	пересчет
3.	Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, т. 4, вып. 9 1980 г.	I04	руч.Баксай – с.Тандай	Средний многолетний расход воды	I.80	I.52	пересчет
4.	Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, т. 5, вып. 2 1981 г.	59	руч.Баксай – с.Тандай	Средний многолетний расход воды	I.93	I.54	пересчет
5.	Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, т. 5, вып. 2 1982 г.	[illegible]4	руч.Баксай – с.Тандай	Средний многолетний расход воды	2.04	I.65	пересчет
6.	Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, т. 5, вып. 2 1983 г.	57	руч.Баксай – с.Тандай	Средний многолетний расход воды	2.08	I.71	пересчет
7.	Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, т. 5, вып. 2 1984 г.	52	руч.Баксай – с.Тандай	Средний многолетний расход воды	2.I2	I.75	пересчет