МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА ПРАВЕ
ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ “КАЗГИДРОМЕТ”

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

2014 г.

Часть 1. Реки и каналы

ВЫПУСК 4

Бассейны рек Урал (среднее и нижнее течение), Эмба и устьевая часть реки Волга

АСТАНА 2016

УДК 556.51 (282.247.42 + 282.255.32 + 282.247.41) (574)

Ежегодные данные содержат в части 1: сведения об уровне воды, стоке воды, температуре воды, толщине льда и высоте снега на льду на участке поста.

Ежегодные данные рассчитаны на специалистов – гидрологов, географов, работников учреждений и организаций, связанных с использованием поверхностных вод.

© Республиканское государственное предприятие “Казгидромет”

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ
ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

2014 г.
Выпуск 4
Часть 1
Ответственный редактор Рахметова А.К.

Подписано к печати ……Формат бумаги А4. Печать Ризограф.
Объём ….п.л. усл. изд. л Заказ № …. Тираж 20

г. Астана

Содержание

Стр.
Предисловие……..... 4
Принятые сокращения и обозначения……..... 5
Схема деления издания «Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши» на выпуски ……..... 7
Алфавитный список рек, каналов, водохранилищ и озер, сведения по которым помещены в настоящем выпуске……..... 8
Схема расположения гидрологических постов……..... 9

Часть 1. РЕКИ И КАНАЛЫ

Таблица 1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске ……..... 10
Обзор режима рек ……..... 17
Таблица 1.2 Уровень воды……..... 20
Таблица 1.3 Ежедневные расходы воды……... 71
Таблица 1.4 Измеренные расходы воды…….. 109
Таблица 1.7 Температура воды……... 158
Таблица 1.8 Толщина льда и высота снега на льду……..... 206
Таблица 1.9 Ледовые явления на участке поста …….. 217
Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке ……. 222
Исправления и дополнения к предыдущим выпускам ……. 229

Предисловие

Настоящее издание, “Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши”, являющееся с 1978 года продолжением прежнего издания “Гидрологический ежегодник”, для территории Республики Казахстан делится на 8 выпусков:

выпуск 1 - Бассейн реки Ертис;
выпуск 2 - Бассейн реки Есиль;
выпуск 3 - Бассейны рек Тобол и Торгай;
выпуск 4 - Бассейн реки Урал;
выпуск 5 - Бассейн реки Сырдария;
выпуск 6 - Бассейны рек Шу и Талас;
выпуск 7 - Бассейны рек оз. Балхаш и оз. Алаколь;
выпуск 8 - Бассейны рек Нура и Сарысу.

Границы территорий, соответствующие этим выпускам, совпадают с границами водохозяйственных бассейнов Республики Казахстан и указаны на схеме.

Данный выпуск издания “Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши” состоит из одной части. В части 1, “Реки и каналы”, публикуются данные стандартных гидрологических наблюдений на реках и приравненных к ним водотоках за уровнем и температурой воды, состоянием водного объекта, толщиной льда, стоком воды, ледовыми явлениями на участке поста.

Нумерация таблиц в макете жестко закреплена, так что в случае отсутствия в ежегоднике каких-либо данных наблюдений или расчетов, номера соответствующих таблиц опускаются без изменения нумерации остальных.

Для одинакового представления действительных чисел их целые и дробные части везде (тексты, таблицы) разделены точкой.

Публикуемые в ежегоднике данные могут уточняться и дополнятся в последующих изданиях в разделе “Исправления и дополнения к предыдущим изданиям”.

В настоящем выпуске издания “Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши” опубликованы результаты гидрологических наблюдений, выполненных на водных объектах станциями и постами. В издание не включена часть данных, представляющих интерес только для очень узкого круга потребителей. Эти данные хранятся в Управлении архивирования республиканского фонда данных РГП «Казгидромет».

Материалы для помещения в настоящий выпуск готовили: Филиал РГП «Казгидромет» по Актюбинской области – начальник ОГ Алтиева Г.Б., Филиал РГП «Казгидромет» по Атырауской области – ведущий инженер Мизамгалиева А., Филиал РГП «Казгидромет» по Западно-Казахстанский области – ведущий инженер Лукина Н.А. .

Проверка и подготовка к печати произведены в Филиале РГП «Казгидромет» по Актюбинской области ведущим инженером Охота И.Н., ведущий инженер УГИ ДКГИ РГП «Казгидромет» Смаилова Л.К.

Редактирование выпуска выполнено начальником УГИ ДКГИ РГП «Казгидромет» Рахметовой А.К.

Принятые сокращения и обозначения

Сокращения

БС	-	Балтийская система высот
В	-	восток
Вып. (вып.)	-	выпуск
Высш.	-	высший
г.	-	город, год
гг.	-	годы
ГВК	-	Государственный водный кадастр
гидроствор	-	гидрометрический створ
ДКГИ	-	Департамент климатических и гидрологических исследований
З	-	запад
ИРВ	-	измеренный расход воды
кан.	-	канал
л.	-	левый берег
лед.	-	ледовый
Наиб.	-	наибольший
Наим.	-	наименьший
нб	-	отсутствие стока воды
Низш.	-	низший
ОГ	-	отдел гидрологии
оз.	-	озеро
п.	-	правый берег
пос.	-	поселок
прмз	-	промерзание
пр.	-	протока
прсх	-	пересыхание
Р. (р.)	-	река
РГП Казгидромет	-	Республиканское государственное предприятие “ Казгидромет ”
рис.	-	рисунок
рук.	-	рукав
с.	-	село
С	-	север
СВ	-	северо-восток
СЗ	-	северо-запад
см.	-	смотри
Ср. год	-	средний годовой
Средн.	-	средний
ст.	-	станция
т.	-	том
табл.	-	таблица
УАРФД	-	Управление архивирования республиканского фонда данных
УГИ	-	Управление гидрологических исследований
усл.	-	условная система высот
ч.	-	часть
Ю	-	юг
ЮВ	-	юго-восток
ЮЗ	-	юго-запад

Единицы измерения

км	-	километр
км^2	-	квадратный километр
км^3	-	кубический километр
л/с км^2	-	литр в секунду с квадратного километра
м	-	метр
млн м^3	-	миллион кубических метров
мм	-	миллиметр
м^3/с	-	кубический метр в секунду
см	-	сантиметр

Условные обозначения

F	-	площадь водосбора
К	-	модульный коэффициент стока
Н	-	слой стока
М	-	модуль стока
Q(H)	-	расход воды в зависимости от уровня
W	-	объем стока
^{0}С	-	градус Цельсия
знак тире (-)	-	указывает на отсутствие сведений

Схема деления издания «Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши» на выпуски

(в соответствии с расположением водохозяйственных бассейнов Республики Казахстан)

1 – границы водохозяйственных бассейнов; 2 – границы административных областей

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

Название водного объекта	Куда впадает, принадлежит бассейну	Номер по списку постов
Актасты, р.	р. Жаман – Карагала (п.) Карагала (л.)	25
Ахтуба, рук. см Волга р., рук.		
Ахтуба, пр. Кигач	-	-
Большая Кобда, р.	р. Илек (л.)	26,27
Большой Узень, р.	оз. Камыш – Самарские	3,4
Быковка, р.	р. Урал (п.)	31
Волга, р., пр. Шароновка	Каспийское море	46
Волга, р., рук. Ахтуба, пр. Кигач	пр. Сумница Широкая	45
Деркул, р.	р. Шаган (п.)	33,34
Илек, р.	р. Урал (л.)	20-22
Калдыгайты, р.	оз. Тюленьколь	38
кан. Кушум	рук. Кушум	16
Карагала, р.	р. Илек (п.)	23
Карахобда, р.	р. Большая Кобда (п.)	28
Кигач, пр. см. Волга р., рук. Ахтуба, пр. Кигач	-	-
Кобда, р. см Большая Кобда	-	-
Косистек, р.	р. Карагала (Жаксы – Карагала) (п.)	24
Куперанкаты, р.	р. Исеньанкаты (п.)	35
Кушум кан., см кан. Кушум	-	-
Малый Узень, р.	оз. Камыш – Самарские	1,2
Оленты, р.	оз. Туздаколь	36
Орь, р.	р. Урал (л.)	17
Темир, р.	р. Эмба (п.)	43,44
Узень Большой, см Большой Узень, р.	-	-
Узень Малый, см Малый Узень, р.	-	-
Уил, р.	оз. Сараколь и Караколь	39
Урал, р.	Каспийское море	7-13,15
Урал, р. пр. Яик	Каспийское море	14
Урта-Буртя, р.	р. Урал (л.)	19
Утва, р.	р. Урал (л.)	29,30
Чижа 2-я, р.	Чижинские разливы	5
Чижа 1-я, р.	Чижинские разливы	6
Шаган, р.	р. Урал (п.)	32
Шароновка, пр. см. Волга р., пр. Шароновка	-	-
Шидерты, р.	р. Оленты (п.)	37
Шийли, р.	р. Орь (п.)	18
Эмба, р.	Каспийское море	40-42
Яик, пр., см. Урал, р. пр. Яик	-	-

Схема расположения гидрологических постов

РЕКИ И КАНАЛЫ

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

Гидрологическим постом в данном издании принято называть пункт на водном объекте, оборудованный устройствами и приборами для проведения систематических гидрологических наблюдений.

Список гидрологических постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске, приведен в табл. 1.1. Посты в списке и других таблицах перечислены в порядке возрастания их номеров согласно гидрографической схеме: сначала для каждого речного бассейна указаны названия постов на главной реке (от истока к устью), затем - постов на ее притоках в порядке впадения последних (от истока к устью притока).

После порядкового номера указано местоположение поста - названия водоема и населенного пункта или другого местного ориентира. В скобках приведены разночтения в этих названиях, если они имеются.

Каждому посту, кроме порядкового номера, присвоен постоянный индивидуальный код. Последний, вместе с кодом водного объекта, предназначен для запроса материалов, находящихся на технических носителях или в виде распечаток таблиц.

Отметки нуля постов представлены, в основном, в Балтийской системе высот - БС. Для постов, не приведенных к БС, принята условная система высот– усл.

Для постов, водомерные устройства которых переносились в прошлые годы без сохранения непрерывности ряда уровенных наблюдений, указаны две даты открытия - первоначальная и вторая (в скобках), соответствующая времени последнего переноса водомерного устройства. Две даты открытия даны также и для постов, режим объектов которых существенно изменился в результате искусственного регулирования или резкой деформации русла, или другим причинам.

В графе “Принадлежность поста” указано ведомство, в ведении которого находился пост на момент получения сведений, приведенных в настоящем выпуске. При этом если в течение периода действия поста название ведомства изменялось, то дано только последнее из его названий.

Для облегчения пользования частью 1 настоящего выпуска в списке постов перечислены номера таблиц, содержащих подробные сведения об элементах гидрологического режима. Кроме того, для справки упомянуты также другие материалы стандартных наблюдений, имеющиеся в УАРФД РГП «Казгидромет», но не включенные в данное издание. Такая информация приведена в последней графе.

Знак тире (-) указывает на отсутствие сведений, а знак звездочка (*) – что сведения уточнены по сравнению с опубликованными в предыдущих изданиях.

По посту № 32 присвоен новый код поста.

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 2014 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км^2	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
1. р. Малый Узень – с. Кошанколь										
112200021	19009	-	-	11.20	БС	11.11.2008	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
2. р. Малый Узень – с. Бостандык										
112200021	19010	205	11000	7.54	БС	01.08.1973	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
3. р. Большой Узень – с. Кайынды										
112200039	19021	-	10700	2.62	БС	15.05.2006	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
4. р. Большой Узень – с. Жалпактал										
112200039	19022	178	13200	0.68	БС	01.01.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
5. р. Чижа 2-я – с. Чижа 2-я										
112200082	19033	49	509	35.05	БС	12.12.1932 (23.03.1951)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7- 1.10	-
6. р. Чижа 1-я – с. Чижа 1-я										
112200088	19034	50	456	37.54	БС	26.09.1957	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
7. р. Урал – пос. Январцево										
112200101	19073	940	175000	34.98	БС	01.04.1958 (01.11.2002)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
8. р. Урал – г. Уральск										
112200101	19071	799	180000	22.46	БС	02.01.1937	Действует	Казгидромет	1.2, 1.7-1.9	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 2014 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км^2	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
9. р. Урал – с. Кушум										
112200101	19072	732	190000	15.79	БС	01.04.1912	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
10. р. Урал – с. Тайпак										
112200101	19075	385	224000	-13.92	БС	01.11.1926	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
11. р. Урал – пос. Индербор										
112200101	19808	-	225500	-18.50	БС	01.09.2008	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
12. р. Урал – пос. Махамбет										
112200101	19801	145	230000	-28.00	БС	01.12.1932	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
13. р. Урал – г. Атырау										
112200101	19802	27	236000	-30.00	БС	1915	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
14. р. Урал, пр. Яик – с. Еркенкала										
112200101	19012	11	-	-30.50	усл.	06.12.2007	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
15. р. Урал – с. Жанаталап										
112200101	19806	9	-	-28.45	БС	06.12.2007	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
16. кан. Кушум - с. Кушум										
112200110	19083	373	-	15.60	БС	24.04.1953 01.04.1966	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 2014 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км^2	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
				17. р. Орь – с. Бугетсай						
112200327	19132	208	7480	253.36	БС	12.07.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				18. р. Шийли – с. Кумсай						
112200331	19130	5	-	250.00	усл.	01.05.2006	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				19. р. Урта-Буртя – пос. Дмитриевка						
112200446	19180	88	375	294.50	усл.	15.08.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				20. р. Илек – г. Актобе						
112200747	19195	501	11000	201.27	БС	08.04.1938	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7,1.9	-
				21. р. Илек – пос. Целинное						
112200747	19196	379	14575	195.00	усл.	15.09.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				22. р. Илек – с. Чилик						
112200747	19201	112	37300	70.43	БС	15.10.1948	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				23. р. Карагала – с. Каргалинское						
112200773	19205	7.0	5000	207.53	БС	11.09.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				24. р. Косистек – с. Косистек						
112200782	19208	24	281	332.77	БС	01.11.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7,1.10	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 2014 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км^2	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
25. р. Актасты – пос. Белогорский										
112200800	19211	18	45.0	306.63	БС	01.11.1946	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
26. р. Большая Кобда – с. Кобда										
112200857	19218	172	8110	132.72	БС	22.11.1959	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
27. р. Большая Кобда – с. Когалы										
112200857	19462	23.7	14200	94.00	усл.	18.10.1980 27.09.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
28. р. Карахобда – пос. Альпайсай										
112200862	19220	24	2240	172.04	БС	07.10.1962	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
29. р. Утва – пос. Лубенка										
112200963	19229	240	641	124.64	БС	25.09.1963	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
30. р. Утва – с. Кентубек										
112200963	19231	87	4660	54.52	БС	08.12.1953	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
31. р. Быковка – с. Чеботарево										
112201010	19239	-	544	48.22	БС	01.01.2007	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
32. р. Шаган – с. Чувашинское										
112201023	19198	78	4600	23.50	БС	01.09.2003	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7,1.9,1.10	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 2014 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км^2	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
				33. р. Деркул – пос. Таскала						
112201042	19240	148	392	66.07	БС	28.10.1963	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				34. р. Деркул – пос. Белес						
112201042	19243	54	1820	30.56	БС	01.10.1962	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				35. р. Куперанкаты – с. Алгабас						
112201090	19246	5.0	723	24.00	БС	28.05.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				36. р. Оленты – с. Жымпиты						
112201134	19247	127	1290	26.25	БС	03.07.1963	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				37. р. Шидерты - с. Аралтобе						
112201149	19249	62	750	39.49	БС	18.08.1962	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				38. р. Калдыгайты – с. Жигерлен						
112201178	19254	179	2510	71.34	БС	15.10.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9	-
				39. р. Уил – с. Уил						
112201238	19463	420	17100	58.98	БС	01.07.1983	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
				40. р. Эмба – с. Жагабулак						
112201500	19289	553	7730	195.00	усл.	21.08.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 2014 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км^2	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
41. р. Эмба – пос. Сага										
112201500	19300	534	16100	196.00	усл.	23.08.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
42. р. Эмба – с. Аккизтогай										
112201500	19303	-	-	00.00	усл.	01.04.2007	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
43. р. Темир – с. Сагашили										
112201547	19301	166	960	232.13	БС	13.08.1968	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
44. р. Темир – пос. Ленинский										
112201547	19302	96	5310	195.42	БС	30.07.1932	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9	-
45. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач – с. Котяевка										
112101178	77818	12	-	-26.45	БС	21.07.1950 01.01.1992	Действует	Казгидромет	1.2, 1.7-1.9	-
46. р. Волга, пр. Шароновка – с. Ганюшкино										
112101191	77819	-	-	-28.50	БС	1985 01.01.1992	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9	-

Обзор режима рек.

Характеристика режима рек и оценка гидрометеорологических условий, его обусловивших, даны за гидрологический год, принятый условно с 1 октября 2013 г. по 30 сентября 2014 г.

По водному режиму рек рассматриваемая территория может быть разделена на три однородных района. Первый район – средняя часть р. Урал, включая и низовья самого Урала со слабо развитой гидрографической сетью. Второй район – реки правобережья р. Урал (Большой Узень, Чижа 2-я, Чижа 1-я). Третий район – реки левобережья р. Урал (Уил, Илек, Утва и др.)

Осень 2013 г.

В начале октября высотный циклон почти с квазивертикальной осью застационировав обусловил понижение температуры и выпадение обильных осадков. Затем распространение отрога антициклона формировала отрицательную декадную аномалию температур регионом. Последующие две декады с преобладанием широтных потоков наблюдалась теплая погода, лишь в середине второй и третьей декады с углублением высотной ложбины - в средней тропосфере, а также влиянием отрога Сибирского антициклона и Скандинавского происхождения у земли отмечались кратковременные понижения температуры воздуха. В результате средняя за месяц температура воздуха приблизилась к климатической норме, а количество выпавших осадков в северной половине бассейна превысило месячную норму в 1,3…3,4 раза, на остальной территории отмечался их недобор.

Первые ледовые образования на реках появились 19.11 – 12.12, что на 6-37 дней позже средних многолетних дат.

Образование ледостава на реках произошло 20.11 –18.12, что на 20-32 дня позже средних многолетних дат.

В соответствии с распределением осадков и увлажнением водность рек первого и второго районов была выше нормы (К=1.9-2.1). Водность третьего района ниже нормы (К=0.24-0.94).

Зима 2013 – 2014 гг.

Ноябрь был теплым и преимущественно сухим. Лишь в начале, середине и конце месяца прохождение атмосферных фронтов вызвали осадки. Средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на 2,2…5,9°С, осадков выпало меньше нормы.

Декабрь был теплым. Средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на 1…3,5°С. В итоге количество выпавших осадков за месяц составило около и больше нормы в 1,3…2,1 раз, лишь в верховье реки – меньше нормы.

Январь был снежным. В начале месяца верховье реки находилось под влиянием высотного гребня, а остальная территория под влиянием северо-западных потоков. В конце месяца с ультраполярным вторжением, а также господством антициклона, у земли произошло усиление морозов: в Атырауской до 34,5 мороза, Западно-Казахстанской - 37,5 мороза. Лишь в период 24-25 января с прохождением циклона отмечалось кратковременное ослабление морозов и выпадение осадков. В результате средняя за месяц температура воздуха оказалась около и ниже нормы на 1…1,7°С, а количество выпавших осадков превысило норму в 1,3…2,0 раз.

Февраль в регионе был холодным. Средняя за месяц температура воздуха была ниже нормы на 1…4,5 °С. Умеренные осадки наблюдались в период 4-6; 13-14; 18-21 февраля, что было связано с прохождением активного циклона и связанного с ним фронтальных разделов. В итоге осадки по территории бассейна распределились крайне неравномерно т.е в верховье и низовье реки выпало меньше нормы, на остальной территории - около и больше нормы в 1,3…1,8 раз.

Март был теплым. Средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на

2…4,9°С. Такое распределение температур было связано с тем, что большую часть месяца территория бассейна находилась под влиянием активной циклонической деятельности. Осадков выпало в северной части бассейна около и больше нормы в 1,3…2,4 раза, меньше нормы – на остальной территории.

Нарастание толщины льда на реках происходило в соответствии с ходом температуры воздуха. Толщина льда на реках была меньше нормы, отклонение составило 7-42 см.

Продолжительность ледостава на реках составила 78-137 дней, что 8-44 дня меньше средних многолетних значений.

Водность на реках бассейна в зимний период была выше нормы (К= 1.01-2.20).Лишь на некоторых реках юго-запада третьего района наблюдался сток значительно ниже среднего многолетнего за сезон (К=0.29 -0.48).

Весна 2014 г.

Средняя за апрель температура воздуха была около, и ниже нормы на 1,9°С. Осадков выпало в западной части бассейна около и больше нормы в 1,3…2,0 раза, на остальной территории – меньше нормы.

Май был теплым и преимущественно сухим. Средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на 3…6 °С, осадков выпало меньше нормы, лишь в отдельных районах около и больше нормы в 1,3 раз.

Вскрытие рек и подъём уровня воды начались 12.03-06.04, что раньше средних многолетних сроков на 8-10 дней. На большинстве средних рек ледоход длился 1-8 дней. На малых реках и верхних участках некоторых средних рек весеннего ледохода не было. Пик половодья прошёл 25.03-18.04, что раньше средних сроков на 2-9 дней.

Водность на реках бассейна в весенний сезон была близка к норме и выше нормы (К= 0.79-1.35).

Лето 2014 г.

Средняя за июнь температура воздуха была около и выше нормы на 1...3,1°С. Осадков за месяц выпало меньше нормы, лишь в отдельных районах -около и больше нормы в 1,3…2,5 раз.

В первой декаде с высотным гребнем тепла температура воздуха повышалась до критериев ОЯ. Так на МС Новый Уштоган, Атырау (Атырауская область) - 37,0 и 37,2 °С, на с. Жалпактал, Урда, Тайпак (Западно-Казахстанская область) - 35,1, 36,3 и 35,2°С. В последующие две декады частое углубление высотных ложбин на территорию бассейна привело поступлению холодных и влажных воздушных масс.

В течение июля отмечались три волны похолодания, которые были более продолжительными, чем волны тепла наблюдавшиеся преимущественно в первой декаде и в период 17-18 июля. В итоге средняя за месяц температура воздуха была около и ниже нормы на 1...2,4 °С. Осадков выпало меньше нормы, лишь местами около и больше нормы в 1,3...2,2 раз.

Август был теплым (4…5,2°С) и сухим, что было обусловлено в основном преобладанием широтных потоков и усилением высотного гребня. Прохождение фронтальных разделов в середине первой и более часто в третьей декаде вызывали кратковременные грозовые дожди меньше нормы.

Сентябрь на территории бассейна был в пределах нормы по температуре воздуха и преимущественно сухим по количеству осадков, лишь в отдельных регионах выпало около и больше нормы в 1,3...3,4 раза.

Температура воды в реках изменялась в соответствии с ходом температуры воздуха. Средняя температура воды за летний период на 0.4-.3ºС превышала средние многолетние значения. Лишь в июле средняя температура воды на 0.2-1.4 ºС была ниже средних многолетних значений.

Водность рек первого района была меньше нормы или соответствовала ей (К=0.70-1.01), а во втором и третьем районах значительно ниже нормы (К=0.11-0.73).

Внутригодовое распределение стока было следующим:

в первом районе бассейна зимой сток составил 14%, в период половодья 41%, летне-осенний сезон 45%;

во втором районе бассейна зимой сток составил 6%, в период половодья 85%, летне-осенний сезон 9%;

в третьем районе бассейна зимой сток составил 4%, в период половодья 82%, летне-осенний сезон 14%.

Таблица 1.2.

Уровень воды

Сведения об уровнях воды на постах, состоящие из средних суточных значений и выводных характеристик, приведены в таблице 1.2. Эти сведения помещены в порядке следования номеров постов.

Знак штриха ([I]), стоящий у номера поста, означает наличие частных пояснений, помещенных в конце настоящего раздела.

Средние суточные значения уровня воды получены из двухсрочных (8 и 20 часов) или многосрочных наблюдений в зависимости от изменчивости уровня в течение суток. В случае многосрочных наблюдений среднесуточное значение уровня воды вычислено как средневзвешенное во времени.

В таблице отмечены знаком подчеркивания (_) уровни на те дни, в которые наблюдался низший уровень за месяц. Высший уровень за месяц отмечен знаком (^). Если высший и низший уровень за месяц наблюдались в один день, уровень на этот день отмечен знаком кавычек ("). Знак (_ , ^ , ") печатается после значения уровня.

Знаком тире (-) обозначены пропуски в наблюдениях за уровнем воды, которые восстановить не удалось.

Основные сведения о состоянии водного объекта отмечены особыми условными знаками, поставленными справа от значения уровня воды: : - сало; И – редкая снежура;) – забереги; * - редкий шугоход; Ш – средний и густой шугоход; Х – редкий ледоход; Л – средний и густой ледоход; N – навалы льда; > - затор выше поста; < - затор ниже поста; Ъ – зажор ниже поста; Б – зажор выше поста; Z – неполный ледостав (промоины, полыньи); I – ледостав; Н – наледь; прмз – река промерзла; ~ - вода на льду (стоячая); (- закраины; W – вода течет поверх льда; П – подвижка льда; Р – разводья; # - изменение ледовых условий техническими средствами; отсутствие знака - чисто и волнение; Т – трава; А – трава на дне; В – стоячая вода; / - искажение уровня воды естественными или искусственными явлениями; V - искажение стока воды искусственными явлениями; прсх – река пересохла.

ю – условный знак пониженной точности измерения элемента. Ставится после числового значения. В период ледостава на водоеме, в большинстве случаев, при наличии зажоров, выявленных путем анализа уровня, знак зажора ниже поста (Ъ) в таблице не приводится из-за отсутствия наблюденных данных.

Выводными характеристиками для рек с устойчивым ледоставом являются средний годовой, высший за данный календарный год и низшие уровни воды за период открытого русла и за зимний период. К этим характеристикам относятся также даты наступления высших и низший уровней (первая и последняя) и число случаев появления экстремальных уровней с приведенными значениями.

Значения, даты и число случаев высшего (без учета происхождения) и низших уровней выбраны из всех измерений уровня на посту, срочных и внесрочных, в течение указанных периодов времени. При этом период открытого русла был принят, начиная со дня наблюдения высшего уровня первого весеннего подъема уровня воды и заканчивая датой, предшествующей первым суткам появления устойчивых ледяных образований, зимний период – со дня появления устойчивых ледяных образований в конце года до даты начала весеннего половодья (независимо от наличия ледовых явлений).

Для случаев, когда низший уровень зимнего периода наблюдался в конце предыдущего года, в таблице, кроме числа и месяца его наступления, указан также год.

В конце таблицы, для сравнения, даны выводные характеристики и за весь период наблюдений, если его продолжительность на данном посту была не менее 10 лет.

Среднее значение уровня за период наблюдений не определено для постов, на которых отмечалось пересыхание, промерзание или отсутствие наблюдений в 50% и более от числа лет в ряду. В выводной части таблицы в таких случаях вместо значения среднего уровня поставлен знак тире (-).

Если одинаковые экстремальные уровни (пересыхание или перемерзание)

встречались за период наблюдений в двух годах, то в таблице приведены первая и последняя даты наступления и год, а также число суток, в течение которых они отмечались (число случаев). При наличии таких значений уровня более чем в двух годах, рядом с ними (или знаками “прсх” и “прмз”) в скобках указана их повторяемость в процентах от всего периода наблюдений. При этом первая и последняя даты экстремального уровня (или пересыхания, промерзания) и число случаев, выраженное в сутках, даны по наблюдениям в году с наиболее длительным стоянием этого уровня. Если же одинаковой была и длительность стояния экстремального уровня в течение нескольких лет, то места, предназначенные для первой и последней дат, оставлены незаполненными, а число случаев представлено в виде дроби: в числителе - наибольшая продолжительность стояния экстремального уровня, в знаменателе - повторяемость его в многолетнем ряду (в процентах от длины ряда наблюдений).

Уровни воды заторно-зажорного происхождения в выводной части таблицы отмечены знаком звездочки (*).

Приближенные значения уровня в выводной части таблицы заключены в скобки.

Сопоставление выводов за год с многолетием не приводится:

- если период наблюдений менее 10 лет;
- если русло реки сильно деформируется;
- если гидрологический режим водотока искусственно нарушен в результате хозяйственной деятельности в течение последних 10 лет, или же, если момент нарушения однородности ряда определить трудно из-за постоянного изменения режима, наступившего в результате введения мелиоративной системы, нарастания системы водопотребления и т.п.

На посту № 13-15,45,46 уровни воды подвержены влиянию нагонных явлений.

На постах № 1-6,17,18,20,23-25,28-39,43,44 естественный режим рек нарушен действием плотин, расположенных выше или ниже поста.

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

1'. 19009. р. Малый Узень - с. Кошанколь

Отметка нуля поста 11.20 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	367^IB	367_IB	368 IB	660	419^B	411_B	485	446 B	444 B	450 B	479^B	409 IB
2	367^IB	367_IB	368 IB	618	417 B	411_B	485	446 B	443_B	449 B	478 B	417 IB
3	367^IB	367_IB	368 IB	534	417 B	411_B	486	446 B	446 B	448_B	478 B	418^IB
4	367^IB	367_IB	368 IB	464	417 B	412_B	487	446 B	448 B	447_B	478 B	418^IB
5	367^IB	367_IB	368 IB	420	417 B	413 B	488	446 B	449 B	447_B	478 B	418^IB
6	367^IB	367_IB	368 IB	449_	416 B	414 B	488	446 B	449 B	447_B	476 B	417 IB
7	367^IB	367_IB	368 IB	511	414 B	416	489	446 B	449 B	447_B	475 B	417 IB
8	367^IB	367_IB	368 IB	511	413 B	418	490^	445 B	449 B	447_B	475 B	417 IB
9	367^IB	367_IB	367 IB	501	411 B	433	490^	445 B	449 B	447_B	473 B	417 IB
10	367^IB	367_IB	366 IB	522	409 B	458	490^	445 B	448 B	447_B	470 B	417 IB
11	367^IB	367_IB	366 IB	685	407 B	474	489	446 B	448 B	447_B	465 B	417 IB
12	367^IB	367_IB	366_IB	735^	405 B	483	483	446 B	447 B	448_B	455 B	417 IB
13	367^IB	368^IB	365_IB	725	404 B	486	465	446 B	447 B	448 B	448 B	416 IB
14	367^IB	368^IB	367_IB	718	401_B	487	454	446 B	448 B	449 B	439 B	416 IB
15	367^IB	368^IB	368 IB	595	404 B	487	451	446 B	448 B	450 B	433 B	416 IB
16	367"IB	368^IB	372 IB	525	404 B	490	449 B	446 B	448 B	450 B	431)B	416 IB
17	366_IB	368^IB	373 IB	497	404 B	498	449 B	445_B	449 B	450 B	429)B	414 IB
18	366_IB	368^IB	373 IB	474	404 B	502^	449 B	444_B	450 B	456 B	429)B	409 IB
19	366_IB	368^IB	373 IB	462	402 B	501^	448 B	444_B	451^B	517 B	429 IB	406 IB
20	366_IB	368^IB	373 IB	457	403 B	493	449 B	444_B	451^B	520^B	429 IB	404 IB
21	366_IB	368^IB	381 I~	461	404 B	485	449 B	444_B	451^B	520^B	429 IB	404 IB
22	366_IB	368^IB	459 Л~	469	405 B	475	449 B	446 B	451^B	517^B	429 IB	404 IB
23	366_IB	368^IB	722 X	483	405 B	463	449 B	446 B	451^B	503 B	429 IB	403 IB
24	367"IB	368^IB	715 X)	480	407 B	467	448 B	448 B	451^B	490 B	429 IB	403_IB
25	367^IB	368^IB	703)	450	407 B	472	448 B	449^B	451^B	486)B	427 IB	402_IB
26	367^IB	368^IB	681)	428	408 B	479	447 B	449^B	451^B	482)B	420 IB	402_IB
27	367^IB	368^IB	671	426	408 B	484	447_B	449^B	451^B	481)B	414 IB	402_IB
28	367^IB	368^IB	738	425	409 B	485	446_B	449^B	450 B	481)B	410_IB	402_IB
29	367^IB		754	423	409 B	485	446_B	446 B	450 B	480 B	409_IB	402_IB
30	367^IB		756^	420	410 B	485	446_B	446 B	450 B	480 B	409_IB	402_IB
31	367^IB		730		410 B		446_B	445_B		479 B		402_IB
Средн.	367	368	474	518	409	463	464	446	449	468	445	410
Высш.	367	368	757	737	420	502	490	449	451	520	479	418
Низш.	366	367	365	414	400	411	446	444	442	447	409	402

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	440	757	30.03		1	400	14.05		1	365	12.03	14.03	3

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

2'. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык

Отметка нуля поста 7.54 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	264"IB	264"IB	264_IB	364^	289	265	293^	275^	273_	290_	300^	296^I
2	264"IB	264"IB	264_IB	359^	289	262	289	275^	279	290_	295_	296^I
3	264"IB	264"IB	264_IB	348	289	258	288	275^	280	290_	294_	296^I
4	264"IB	264"IB	264_IB	338	292^	257	288	275^	280	290_	294_	296^I
5	264"IB	264"IB	264_IB	338	293^	254_	288	275^	279	290_	294_	296^I
6	264"IB	264"IB	264_IB	336	288	254_	288	275^	278	290_	294_	296^I
7	264"IB	264"IB	264_IB	315	288	254_	288	275^	278	290_	294_	296^I
8	264"IB	264"IB	264_IB	303	288	254_	288	275^	278	290_	294_	296^I
9	264"IB	264"IB	264_IB	302	286	254_	288	275^	278	290_	294_	296^I
10	264"IB	264"IB	264_IB	297	285	254_	288	275^	278	290_	294_	296^I
11	264"IB	264"IB	264_IB	297	285	254_	288	275^	278	290_	294_	296^I
12	264"IB	264"IB	264_IB	297	285	254_	287	272_	278	290_	294_	296^I
13	264"IB	264"IB	264_IB	297	285	255_	287	271_	278	290_	294_	296^I
14	264"IB	264"IB	264_IB	302	285	266	287	271_	278	290_	294_	296^I
15	264"IB	264"IB	265_I~	324	269	269	287	271_	278	290_	294_	296^I
16	264"IB	264"IB	267 ~B	327	258_	273	287	271_	278	290_	294_	296^I
17	264"IB	264"IB	267 ~B	327	256_	276	286	271_	278	292	294_)	296^I
18	264"IB	264"IB	265 ~B	327	256_	284	286	271_	278	294	296 I)	296^I
19	264"IB	264"IB	265 ~B	321	256_	285	286	271_	278	296	296 I	296^I
20	264"IB	264"IB	265 IB	315	256_	286	286	271_	278	296	296 I	296^I
21	264"IB	264"IB	265 IB	296	256_	287	286	271_	278	296	296 I	296^I
22	264"IB	264"IB	265 IB	293	256_	288	281	273	278	296	296 I	296^I
23	264"IB	264"IB	271 IB	293	256_	290	275_	273	278	296	296 I	296^I
24	264"IB	264"IB	301 IB	293	263	292	275_	273	278	298	296 I	296^I
25	264"IB	264"IB	307 IB	293	265	294^	275_	273	278	300^	296 I	296^I
26	264"IB	264"IB	300 ПВ	293	265	294^	275_	273	280	300^	296 I	296^I
27	264"IB	264"IB	298 П	290_	265	294^	275_	273	282	300^	296 I	295^I
28	264"IB	264"IB	315	289_	265	294^	275_	273	287	300^	296 I	292_I
29	264"IB		361^	289_	265	294^	275_	273	290^	300^	296 I	292_I
30	264"IB		364^	289_	265	294^	275_	273	290^	300^	296 I	292_I
31	264"IB		364^		265		275_	273		300^		292_I
Средн.	264	264	281	312	273	273	284	273	279	294	295	295
Высш.	264	264	364	364	293	294	294	275	290	300	300	296
Низш.	264	264	264	289	256	254	275	271	273	290	294	292

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	282	364	29.03	02.04	5	254	05.06	13.06	9	264	23.11.2013	15.03	113
1974-95, 2004-2014гг*	360	710	20.04.94		1	254	05.06	13.06.2014	9	263	21.01	04.02.2013	15

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

3'. 19021. р. Большой Узень - с. Кайынды

Отметка нуля поста 2.62 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	468 IB	482^IB	454 IB	895^	448	446 BT	462_BT	491^BT	465 BT	481_BT	488 BT	502^IB
2	468 IB	480 IB	453 IB	862	444	444_BT	463 BT	489 BT	464 BT	485 BT	486 BT	502^IB
3	467 IB	475 IB	453 IB	778	438	445 BT	463 BT	486 BT	463 BT	486 BT	485 BT	501 IB
4	467 IB	471 IB	452 IB	698	431	447 BT	463_BT	483 BT	459_BT	487 BT	485_BT	501 IB
5	466 IB	468 IB	451_IB	645	429	450 BT	462 BT	481 BT	460 BT	488 BT	484_BT	499 IB
6	466 IB	467 IB	450_IB	599	428	452 BT	463 BT	479 BT	462 BT	488 BT	484_BT	499 IB
7	466 IB	466 IB	451_IB	594	426	455 BT	463 BT	480 BT	463 BT	489 BT	485_BT	498 IB
8	465 IB	466 IB	451 IB	626	424_B	456 BT	466 BT	479 BT	464 BT	490 BT	488 BT	497 IB
9	464 IB	465 IB	451 IB	665	424_B	459 BT	473 BT	478 BT	466 BT	491 BT	490 BT	496 IB
10	461_IB	464 IB	453 IB	696	427 B	458 BT	474 BT	478 BT	469 BT	492 BT	492 BT	495 IB
11	461_IB	463 IB	454 IB	723	429 BT	460 BT	478 BT	476 BT	472 BT	492 BT	495 BT	493 IB
12	461_IB	463 IB	456 IB	736	434 BT	461 BT	478 BT	472 BT	469 BT	492 BT	496 BT	492 IB
13	462 IB	462 IB	458 IB	735	436 BT	463 BT	482 BT	472 BT	467 BT	493 BT	496 BT	492 IB
14	463 IB	462 IB	461 IB	713	442 BT	464 BT	485 BT	471 BT	468 BT	493 BT	498 BT	491 IB
15	463 IB	462 IB	463 IB	664	450 BT	456 BT	487 BT	470 BT	469 BT	494 BT	499 BT	490 IB
16	464 IB	461 IB	466 IB	614	454 BT	454 BT	489 BT	467 BT	469 BT	491 BT	500 BT	489 IB
17	464 IB	462 IB	470 I	576	455 BT	461 BT	492 BT	465_BT	467 BT	487 BT	501)B	489 IB
18	465 IB	462 IB	474 I	549	456^BT	462 BT	494 BT	467 BT	470 BT	487 BT	502 ZB	488 IB
19	466 IB	461 IB	477 I	532	456^BT	463 BT	495 BT	466 BT	471 BT	489 BT	504 IB	488 IB
20	468 IB	461 IB	481 (I	522	454 BT	466 BT	497 BT	467 BT	473 BT	491 BT	505 IB	487 ~B
21	470 IB	460 IB	490 (	512	453 BT	475^BT	498 BT	466 BT	473 BT	497 BT	508 IB	487 ~B
22	472 IB	459 IB	502 (	499	450 BT	471 BT	495 BT	465 BT	476 BT	496^BT	510 IB	487 ~B
23	474 IB	458 IB	597 ЛР	489	448 BT	465 BT	498 BT	466 BT	478 BT	497 BT	511^IB	486 IB
24	474 IB	457 IB	680 ЛХ	487	446 BT	463 BT	502^BT	465_BT	476 BT	497 BT	510 IB	485 IB
25	476 IB	457 IB	739 X	482	445 BT	464 BT	497 BT	468 BT	479 BT	497 BT	509 IB	485 IB
26	477 IB	456 IB	798 X	470	443 BT	462 BT	496 BT	468 BT	485 BT	498^BT	507 IB	484 IB
27	478 IB	455 IB	833	465	442 BT	464 BT	496 BT	470 BT	486 BT	497)B	506 IB	484 IB
28	479 IB	454_IB	863	451	440 BT	460 BT	496 BT	473 BT	485 BT	496)B	504 IB	483 IB
29	480 IB		890	449	438 BT	459 BT	495 BT	469 BT	486 BT	494)B	503 IB	482 IB
30	482^IB		912	448_	442 BT	463 BT	494 BT	467 BT	489^BT	493 BT	502 IB	482_IB
31	482^IB		914^		445 BT		494 BT	466 BT		491 BT		481_IB
Средн.	469	464	561	606	441	459	484	473	471	492	498	491
Высш.	482	482	919	902	456	477	503	492	489	498	511	502
Низш.	461	454	450	448	423	443	461	464	458	478	484	481

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	492	919	31.03		1	423	08.05	09.05	2	450	05.03	07.03	3

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

4'. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал

Отметка нуля поста 0.68 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	572^IB	564 IB	558 IB	733^	538	543_B	565_B	591^B	571 B	590 B	594_B	612^IB
2	570 IB	564 IB	558 IB	729	538	543_B	567 B	590 B	569 B	589_B	594_B	610 IB
3	562 IB	564 IB	557 IB	716	535	546 B	569 B	589 B	565 B	590 B	594_B	608 IB
4	560 IB	564 IB	555 IB	694	532	548 B	571 B	588 B	565 B	590 B	594_B	605 IB
5	559 IB	564 IB	555 IB	673	527	550 B	573 B	587 B	564_B	590 B	594_B	603 IB
6	558_IB	564 IB	555 IB	658	525_	552 B	575 B	586 B	565 B	590 B	595 B	601 IB
7	559 IB	564 IB	554_IB	645	529 B	554 B	577 B	586 B	566 B	590 B	595 B	599 IB
8	560 IB	563 IB	554_IB	652	530 B	556 B	579 B	586 B	567 B	590 B	596 B	597 IB
9	561 IB	563 IB	554_IB	668	526 B	558 B	581 B	586 B	568 B	591 B	597 B	595 IB
10	561 IB	563 IB	555 IB	681	528 B	557 B	583 B	586 B	569 B	591 B	598 B	595 IB
11	561 IB	564 IB	556 IB	690	532 B	558 B	585 B	585 B	570 B	591 B	599 B	595 IB
12	561 IB	565 IB	560 IB	696	542 B	558 B	586 B	585 B	571 B	592 B	600 B	595 IB
13	562 IB	566 IB	562 IB	696	548 B	558 B	588 B	585 B	572 B	592 B	601 B	594 IB
14	562 IB	566 IB	567 IB	689	552 B	559 B	589 B	585 B	573 B	592 B	602 B	594 IB
15	562 IB	567 IB	573 I	677	552 B	559 B	590 B	585 B	574 B	592 B	603 B	593 IB
16	562 IB	567 IB	576 I	661	552 B	559 B	591 B	585 B	575 B	592 B	604 B	593 IB
17	562 IB	568^IB	581 ~	640	552 B	560 B	592 B	584 B	576 B	592 B	604 B	592 IB
18	562 IB	567 IB	589 (	623	552 B	560 B	593 B	583 B	577 B	592 B	605)B	592 IB
19	562 IB	567 IB	594 (	610	553^B	561 B	594 B	582 B	578 B	592 B	606)B	591 IB
20	562 IB	566 IB	606 (	605	553^B	562	595 B	581 B	579 B	592 B	607 IB	590 IB
21	562 IB	565 IB	612 (	599	552 B	564	596 B	580 B	580 B	593 B	608 IB	589 IB
22	563 IB	564 IB	613 (	587	552 B	565	597 B	579 B	581 B	593 B	609 IB	588 IB
23	563 IB	563 IB	654 П	580	551 B	566	598 B	578 B	582 B	593 B	609 IB	586 IB
24	563 IB	562 IB	700 П	580	550 B	569^	599^B	577 B	583 B	593 B	610 IB	585 IB
25	563 IB	561 IB	711 Л	576	548 B	570^	598 B	576 B	584 B	593 B	611 IB	584 IB
26	564 IB	560 IB	720 ЛХ	566	547 B	569	597 B	575 B	585 B	593 B	611 IB	583_IB
27	564 IB	560 IB	730 Л	556	546 B	568	596 B	574 B	586 B	593 B	612 IB	583_IB
28	564 IB	559_IB	731 Л	549	545 B	567	595 B	573 B	587 B	594^B	612 IB	583_IB
29	564 IB		734^	546	544 B	567	594 B	573 B	588 B	594^B	613^IB	583_IB
30	564 IB		735^	544_	543 B	566	593 B	572 B	589^B	594^B	613^IB	583_IB
31	564 IB		735^		543 B		592 B	571_B		594^B		583_IB
Средн.	563	564	613	637	542	559	587	582	575	592	603	593
Высш.	572	568	735	734	553	570	599	591	589	594	613	612
Низш.	558	559	554	542	524	543	565	571	564	589	594	583

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	584	735	29.03	31.03	3	524	06.05		1	554	07.03	09.03	3
1956-58,60-91,94-97,99, 2001, 2002, 2004-2014гг*	609	853	08.04.86		1	470	25.08	21.11.72	84	470	22.11	26.11.72	5

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

5'. 19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я

Отметка нуля поста 35.05 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	480_IB	504_IB	523_IB	533	492 T	481^T	477^T	457^BT	444^BT	443_BT	467_ZB	470 IB
2	480_IB	505 IB	524 IB	524	492 T	481^T	476 T	456 BT	444^BT	444 BT	467_)B	469 IB
3	480_IB	506 IB	525 IB	527^	492 T	481^T	476 T	455 BT	443 BT	444 BT	468)B	469 IB
4	480_IB	507 IB	526 IB	531	492 T	481^T	475 BT	455 BT	443 BT	444 BT	468)B	468_IB
5	480_IB	508 IB	527 IB	519	492 T	481^T	474 BT	454 BT	443 BT	445 BT	468 B	468_IB
6	480_IB	509 IB	527 IB	512	493 T	480 T	474 BT	454 BT	442 BT	445 BT	468 B	468_IB
7	481 IB	510 IB	527 IB	508	493 T	480 T	473 BT	453 BT	442 BT	445 BT	469 B	468_IB
8	481 IB	510 IB	527 IB	507	493 T	480 T	473 BT	452 BT	442 BT	446 BT	469 B	468_IB
9	481 IB	511 IB	527 IB	516	493 T	479 T	473 BT	452 BT	442 BT	447 BT	469 B	468_IB
10	481 IB	511 IB	527 IB	519	494 T	479 T	472 BT	451 BT	441 BT	447 BT	469 B	468_IB
11	481 IB	512 IB	528 IB	515	494 T	479 T	472 BT	450 BT	441 BT	448 BT	469 B	468_IB
12	481 IB	513 IB	529 IB	508	495^T	479 T	472 BT	449 BT	441 BT	448 BT	469 B	468_IB
13	482 IB	513 IB	529 IB	503	495^T	480 T	471 BT	448 BT	441 BT	449 BT	469 B	468_IB
14	482 IB	514 IB	530 I~	501	495^T	479 T	470 BT	448 BT	441 BT	450 BT	469 B	468_IB
15	482 IB	514 IB	530 ~B	499	494 T	479 T	469 BT	448 BT	441 BT	451 BT	469 B	468_IB
16	482 IB	514 IB	530 ~B	497	494 T	479 T	468 BT	447 BT	440 BT	451 BT	470^)B	468_IB
17	482 IB	514 IB	536 ~	496	493 T	479 T	467 BT	446 BT	440 BT	452 BT	469 IB	468_IB
18	483 IB	514 IB	548 ~	495	493 T	479 T	467 BT	445 BT	440 BT	454 BT	469 IB	468_IB
19	483 IB	514 IB	554 I~	495	492 T	479 T	466 BT	445 BT	440 BT	454 BT	469 IB	468_IB
20	483 IB	514 IB	561 I~	495	491 T	479 T	465 BT	444 BT	440 BT	455)B	469 IB	468_IB
21	484 IB	516 IB	584 I	495	491 T	479 T	464 BT	444 BT	439_BT	457 B	470^IB	471 IB
22	485 IB	518 IB	604 I	495	490 T	478 T	463 BT	443 BT	440 BT	458 B	469 IB	478 IB
23	486 IB	520 IB	630 I	494	489 T	478 T	463 BT	443 BT	440 BT	460)B	470^IB	480 IB
24	488 IB	523 IB	667 I	494 T	488 T	478 T	462 BT	443 BT	440 BT	460 ZB	470^IB	480 IB
25	490 IB	525 IB	682 ПI	494 T	487 T	478 T	461 BT	442_BT	440 BT	462 ZB	470^IB	480 IB
26	492 IB	526^IB	675^Л	494 T	485 T	478 T	460 BT	442_BT	440 BT	462 IB	470^IB	479 IB
27	494 IB	522 IB	645 ЛХ	494 T	485 T	478 T	459 BT	442_BT	441 BT	463 IB	470^IB	478 IB
28	496 IB	522 IB	595	493_T	484 T	477_T	459 BT	442_BT	441 BT	463 IB	469 IB	479 IB
29	499 IB		558	492_T	483 T	477_T	459 BT	445 BT	442 BT	464 IZ	469 IB	480 IB
30	502 IB		540	492_T	482 T	477_T	458 BT	445 BT	443 BT	465 ZB	469 IB	481 IB
31	504^IB		529		481_T		457_BT	444 BT		466^ZB		482^IB
Средн.	485	514	559	505	491	479	468	448	441	453	469	472
Высш.	504	526	706	536	495	481	477	457	444	466	470	482
Низш.	480	504	522	492	481	477	457	442	439	443	467	468

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	482	706	26.03		1	439	21.09		1	480	20.11.2013	06.01	13
1951-2014гг	445	846	11.04.2011		1	прсх (8%)	21.08	30.09.72	41	прмз (30%)	07.12.55	04.04.56	120

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

6'. 19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я

Отметка нуля поста 37.54 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	301 IB	296 IB	297_IB	329^	301 BT	295 BT	293^BT	290 BT	293^BT	294_BT	298^)B	297_IB
2	301 IB	296 IB	297_IB	328	301 BT	295 BT	292 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^)B	297_IB
3	301 IB	295 IB	297_IB	330	302 BT	295 BT	292 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^B	298 IB
4	301 IB	295 IB	297_IB	320	302 BT	294 BT	291 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^B	298 IB
5	301 IB	295 IB	297_IB	315	303 BT	294 BT	291 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^B	298 IB
6	301 IB	294_IB	297_IB	313	307^BT	294 BT	291 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^B	299 IB
7	301 IB	294_IB	297_IB	311	308^BT	294 BT	291 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^B	299 IB
8	301 IB	294_IB	297_IB	311	308^BT	294 BT	291 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^B	299 IB
9	302^IB	294_IB	297_IB	310	305 BT	294 BT	291 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^B	299 IB
10	302^IB	294_IB	298 IB	310	304 BT	294 BT	291 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^B	299 IB
11	302^IB	294_IB	298 IB	310	302 BT	295 BT	291 BT	289 BT	293^BT	294_BT	298^B	299 IB
12	302^IB	295_IB	299 IB	310	302 BT	296 BT	291 BT	288_BT	293"BT	295_BT	298^B	300 IB
13	302^IB	295 IB	299 IB	309	302 BT	297^BT	291 BT	288_BT	292_BT	295 BT	298^)B	300 IB
14	302^IB	296 IB	299 IB	308	301 BT	297^BT	290_BT	288_BT	292_BT	295 BT	298^)B	300 IB
15	302^IB	297 IB	300 IB	308	301 BT	297^BT	290_BT	288_BT	292_BT	295 BT	298^)B	300 IB
16	301 IB	297 IB	303 IB	306	300 BT	296 BT	290_BT	288_BT	292_BT	295 BT	298^)B	300 IB
17	301 IB	297 IB	314 I~	305	299 BT	296 BT	290_BT	289_BT	292_BT	295 BT	298^IB	300 IB
18	301 IB	298^IB	335 ~	304	299 BT	296 BT	290_BT	289 BT	292_BT	296 BT	298^IB	300 IB
19	301 IB	298^IB	359 I~	303	298 BT	296 BT	290_BT	289 BT	293"BT	296 BT	298^IB	300 IB
20	300 IB	298^IB	364 I	303	297 BT	296 BT	290_BT	289 BT	293^BT	296 BT	298^IB	301 IB
21	300 IB	298^IB	391 I	303	297 BT	295 BT	290_BT	290 BT	293^BT	296 BT	298^IB	301 IB
22	300 IB	298^IB	393 I	303	297 BT	295 BT	290_BT	290 BT	293^BT	297 BT	298^IB	302^IB
23	299 IB	298^IB	422 ПI	303	297 BT	295 BT	290_BT	290 BT	293^BT	297)B	298^IB	302^IB
24	299 IB	297 IB	456 РП	303	297 BT	295 BT	290_BT	290 BT	293^BT	297)B	298^IB	302^IB
25	299 IB	297 IB	438 P	303	296 BT	295 BT	290_BT	290 BT	293^BT	297)B	298^IB	302^IB
26	298 IB	297 IB	437^P	302 B	296 BT	294 BT	290_BT	290 BT	293^BT	298^)B	298^IB	302^IB
27	298 IB	297 IB	400)P	302 B	296 BT	294 BT	290_BT	290 BT	293^BT	298^)B	298"IB	302^IB
28	296_IB	297 IB	360)	302_B	296 BT	293_BT	290_BT	290 BT	293^BT	298^)B	297_IB	302^IB
29	296_IB		339)	301_B	295_BT	293_BT	290_BT	292^BT	292_BT	298^B	297_IB	302^IB
30	296_IB		328)	301_B	295_BT	293_BT	290_BT	293^BT	292_BT	298^B	297_IB	302^IB
31	296_IB		332		295_BT		290_BT	293^BT		298^B		302^IB
Средн.	300	296	337	309	300	295	291	289	293	296	298	300
Высш.	302	298	501	333	308	297	293	293	293	298	298	302
Низш.	296	294	297	301	295	293	290	288	292	294	297	297

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	300	501	26.03		1	288	12.08	17.08	6	294	06.02	12.02	7
1957-2014гг	261	671*	10.04.2003		1	196	02.09	11.09.72	10	прмз	01.03	21.03.2003	21

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

7'. 19073. р. Урал - пос. Январцево

Отметка нуля поста 34.98 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	156_I	185^I	176_I	382_X	532	404^	225^	166^	144^	132^	127	128_I
2	159 I	185^I	176_I	405 ЛХ	539	393	222	166^	144^	131	126	129 I
3	160 I	184 I	176_I	430 ЛХ	547	382	218	165	144^	131	126	131 I
4	161 I	185^I	176_I	448 ЛХ	553	371	215	164	143	130	127	133 I
5	162 I	185^I	176_I	467 X	559	362	213	164	142	129	126	134 I
6	166 I	184 I	177 I	485 X	564	353	211	163	141	129	124	137 I
7	167 I	184 I	177 I	497	570	345	210	162	141	129	124	141 I
8	170 I	183 I	177 I	503	575	335	205	162	141	129	125	143 I
9	171 I	183 I	177 I	511	581	327	203	161	140	129	125	146 I
10	171 I	183 I	177 I	515	584	320	201	160	140	128	126	154 I
11	172 I	183 I	177 I	516	588	311	200	159	140	128	127	155 I
12	174 I	183 I	179 I	516	593	306	198	158	140	128	127	155 I
13	174 I	183 I	180 I	515	598	299	195	157	140	128	127	156 I
14	176 I	182 I	182 I	512	603	292	193	156	140	127_	127	158 I
15	177 I	180 I	184 I	506	607	286	191	155	142	127_	127	155 I
16	180 I	180 I	185 I	499	615	281	189	154	142	127_	128	153 I
17	178 I	180 I	187 I	490	618^	276	187	153	142	127_	128	153 I
18	179 I	180 I	193 (I	482	618^	271	186	152	141	128	126 Ш)	153 I
19	180 I	180 I	196 (I	475	617^	267	185	151	140	128	128 Ш)	153 I
20	181 I	180 I	199 (I	471	609	265	182	150	139	128	98 Ш)	154 I
21	181 I	180 I	206 (I	471	602	262	181	150	138	128	97_Ш)	154 I
22	181 I	177 I	208 (I	474	593	258	179	149	137	129	97_Ш)	154 I
23	181 I	175 I	218 (I	479	571	254	178	149	137	128	107 Ш)	155 I
24	181 I	175 I	229 (I	485	547	250	176	148	136	128	120 Ш)	153 I
25	184 I	174_I	257 (I	489	526	246	175	149	136	129	130^Z	154 I
26	184 I	174_I	294 (I	496	503	242	173	148	135	128	127 I	154 I
27	183 I	175_I	327 (I	502	484	239	172	148	134	128	128 I	155 I
28	183 I	176 I	345 X(	510	463	236	171	146	133	128	129 I	156 I
29	184 I		310 X	516	444	233	170	146	132_	128	128 I	157 I
30	184 I		322 X	524^	430	229_	169	145	132_	128	128 I	158 I
31	185^I		362^X		416_		167_	144_		128		162^I
Средн.	175	181	216	486	556	297	192	155	139	128	123	149
Высш.	185	185	373	527	618	408	225	166	144	132	130	162
Низш.	156	174	176	380	410	228	167	144	132	127	97	128

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	233	618	17.05	19.05	3	124	05.11	07.11	3	132	12.12	13.12.2013	2
1993-2014гг	224	885	28.04	29.04.94	2	94	25.09	07.10.2010	10	85	11.11.2011		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

8'. 19071. р. Урал - г. Уральск

Отметка нуля поста 22.46 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	169 I	147^I	126_I	334_ЛХ	451	383^	176^	110^	85	79^	62	63_Z
2	169 I	146 I	126_I	414 ЛХ	457	366	173	109	84	76	61_	63_Z
3	169 I	145 I	126_I	397 X	464	353	170	108	84	76	60_	63_Z
4	169 I	145 I	126_I	398 X	471	341	168	107	83	76	60_	63_Z
5	169 I	143 I	126_I	409 X	475	329	166	106	82	71	60_	63_Z
6	169 I	142 I	126_I	426 X	480	319	163	106	81	69	60_	65_Z
7	169 I	142 I	126_I	437	485	308	160	106	81	68	60_	67 Z
8	170 I	142 I	126_I	447	489	299	157	105	81	67	60_	67 Z
9	172 I	141 I	126_I	453	494	290	151	104	80	66	61_	66 Z
10	172 I	139 I	127_I	455	499	282	148	103	79	64	63	67 Z
11	172 I	138 I	128 I	451	503	274	146	102	78	62	63	68 Z
12	174^I	138 I	128 I	451	508	266	143	101	77	60_	64	70 Z
13	174^I	138 I	129 I	455	513	260	141	100	77	60_	64	70 Z
14	174^I	137 I	130 I	463^	517	251	138	99	77	60_	65	71 Z
15	174^I	137 I	131 I	462	521	245	135	98	78	60_	65	73 Z
16	174^I	137 I	132 I~	456	525	238	133	97	79	60_	65)	74 Z
17	174^I	136 I	135 I~	450	528	233	132	95	79	60_	68 *)	75 Z
18	174^I	136 I	139 I~	444	533	227	130	94	79	61	104 Ш*	75 Z
19	173 I	134 I	143 I~	435	536	223	128	94	79	61_	130^ШZ	76 Z
20	173 I	134 I	150 I~	427	539	220	127	92	79	60_	109 Z	79 Z
21	171 I	132 I	158 I~	419	541^	216	125	91	79	61_	97 Z	80 Z
22	169 I	132 I	164 I~	414	542^	212	123	90	78	63	97 Z	82 Z
23	167 I	132 I	173 I~	413	539	208	121	88	77	63	92 Z	85 Z
24	167 I	130 I	190 (I	416	533	204	119	88	76	61	79 Z	86 Z
25	166 I	128 I	212 (Z	419	524	200	118	87	75	61	69 Z	86 Z
26	161 I	127_I	243 (Z	422	509	196	117	86	74	61	63 Z	86 Z
27	158 I	126_I	285 ПI	428	489	192	115	85_	73	61	63 Z	87^Z
28	156 I	126_I	334^П	432	468	189	113	84_	72_	62	63 Z	87^Z
29	154 I		326 РП	439	444	185	112	85_	75_	62	63 Z	87^Z
30	152 I		307 П	444	421	180_	112	86	85^	62	63 Z	86 Z
31	150_I		312 X		401_		111_	86		63		87^Z
Средн.	168	137	171	430	497	256	138	97	79	64	72	75
Высш.	174	147	347	472	542	388	177	110	86	80	135	87
Низш.	149	126	126	307	392	179	111	84	71	60	60	63

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	182	542	21.05	22.05	2	60	12.10	09.11	17	118	01.12	03.12.2013	3
1937-2014гг*	183	945	09.05.42		1	8	05.10	09.10.75	5	22	01.11	02.11.75	2
							19.08.77		1				

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 20144**

9'. 19072. р. Урал - с. Кушум

Отметка нуля поста 15.79 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	130 Z	160 I	153 I	291_ЛN	435_	459^	218^	143^	114^	101^	92	93_Z
2	129 Z	160 I	152 I	356 ЛХ	440	440 V	214	143^	113	100	92	93_Z
3	127 Z	160 I	152 I	392 ЛХ	445	396 V	211	143^	113	100	91	93_Z
4	127 Z	160 I	152 I	394 XN	451	380 V	208	142	112	99	91	94_Z
5	126_Z	160 I	151 I	396 XN	456	369 V	205	141	111	99	90	94 Z
6	126_Z	161 I	151 I	406 X	462	359 V	202	140	111	100	90	94 Z
7	127_Z	162 I	151 I	418	468	352 V	200	139	110	99	90	95 Z
8	132 Z	162 I	151 I	428	475	338 V	197	138	109	99	91	95 Z
9	137 Z	163 I	150_I	436	478	329 V	192	137	108	97	91	95 Z
10	141 Z	163 I	150_I	442	482	322 V	189	136	108	96	91	95 Z
11	146 Z	164 I	150_I	444	484	313 V	186	135	107	94	91	95 Z
12	150 Z	165 I	150_I	441	488	300 V	183	132	106	95	92	95 I
13	146 Z	165 I	150_I	441	493	297 V	181	131	105	94	93	95 I
14	144 Z	166^I	150_I	445	497	287 V	177	130	104	94	93	95 I
15	143 Z	166^I	150_I	449^	501	276 V	174	130	104	93	93	95 I
16	143 Z	165 I	151_I	448	505	267 V	171	129	103	93	93	95 I
17	143 Z	164 I	151 I	447	508	258	169	129	102	93	93 *)	95 I
18	142 Z	163 I	153 I	443	511	253	165	128	102	94	96^Ш*	96 I
19	142 Z	162 I	155 I	437	515	248	159	126	101_	94	93^Ш)	96 I
20	142 Z	162 I	157 I	430	527	245	156	125	101_	93	85 Z	99 I
21	143 Z	161 I	162 I~	423	539	242	153	124	101_	93	80 Z	99 I
22	145 Z	161 I	167 I~	416	546	238	151	122	102	93	76_Z	101 I
23	148 Z	160 I	175 I~	411	553^	235	149	120	102	93	76_Z	104 I
24	151 Z	159 I	187 I	410	554^	231	147	119	103	93	80 Z	107^I
25	154 Z	158 I	194 I	410	553^	229	145	117	103	93	87 Z	107^I
26	157 Z	157 I	202 (I	413	548	227	144	116	103	92	92 Z	107^I
27	159 Z	155 I	222 (I	417	536	235	143_	116	104	91	93 Z	107^I
28	160^Z	154_I	255 (I	421	523	231	143_	115	104	91_	93 Z	107^I
29	160^Z		283 (I	425	511	228	143_	115	104	91	93 Z	107^I
30	160^Z		300^П	431	492	223_	143_	114_	102	91	93 Z	107^I
31	160^I		270 >П		471		143_	114_		92		107^I
Средн.	143	161	176	419	498	294	173	129	106	95	90	99
Высш.	160	166	313	449	554	461	219	143	114	101	98	107
Низш.	126	154	150	276	433	222	143	114	101	90	74	93

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	199	554	23.05	25.05	3	90	28.10	08.11	5	113	16.12.2013		1
1912-18,2000-2014гг*	185	953	09.05.42		1	2	07.10	29.10.55	23	-7	02.12.55		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

10'. 19075. р. Урал - с. Тайпак

Отметка нуля поста -13.92 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	120 Z	122 I	120 I	190_Л	416_	515	244^	140^	107^	84	76	77 Z
2	119 Z	122 I	120 I	228 ЛХ	416_	516	244^	139	107^	86	75	77 Z
3	119 Z	123 I	120 I	265 X	418	517	244^	138	107^	86	75	77 Z
4	118 Z	124 I	120 I	290	423	518^	242	136	105	86	75	77 Z
5	115 Z	125^I	120 I	310	426	519^	230	134	104	86	77^	77 Z
6	114 Z	125^I	120 I	330	430	519^	225	134	102	87	77^	75 Z
7	110_Z	125^I	120 I	343	431	513	224	133	101	89	76	73 Z
8	110_Z	125^I	120 I	356	434	505	220	131	101	91^	76	73 Z
9	110_Z	125^I	120 I	362	437	493	216	129	99	91^	76	73_Z
10	110_Z	122 I	118 I	365	440	475	212	127	97	89	76	72_Z
11	111 Z	122 I	116 I	373	444	454	209	128	97	87	75	72_Z
12	111 Z	122 I	115_I	382	450	432	205	128	95	85	75	73_Z
13	112 Z	122 I	115_I	389	454	411	203	126	93	84	75	75 Z
14	112 Z	122 I	115_I	394	457	393	199	125	92	80	75	75 Z
15	114 Z	122 I	115_I	400	459	377	197	124	90	78	74	75 Z
16	119 Z	121_I	116_I	402	460	362	194	123	90	77	74	75 Z
17	119 Z	120_I	118 ~	406	462	349	190	123	89	76	74	75 Z
18	119 Z	120_I	119 ~	409	464	337	187	121	88	76	74	76 Z
19	119 Z	120_I	120 ~	411	469	325	183	120	87	76	74	78 Z
20	120 Z	120_I	121 ~	415	476	321	180	119	87	75	73)	80 Z
21	122 I	120_I	123 ~	417	482	310	174	119	86	75_	72)	81 Z
22	123 I	120_I	124 I~	421	486	293	171	116	86	74_	72 *)	83 Z
23	123 I	120_I	130 I	423	489	281	167	115	85	74_	72 *)	84 Z
24	123 I	120_I	135 I	424	493	274	163	115	85	74_	72 Ш)	85 Z
25	125 I	120_I	136 ПІ	426	497	268	160	113	84_	74_	71)	87 Z
26	126^I	120_I	136 РП	426^	500	263	156	111	85	76	70_Z)	89 Z
27	126^I	120_I	134 ЛР	425^	504	257	152	109	85	76	71 Z	89 Z
28	126^I	120_I	124 Л	420	506	253	148	108	85	75	73 Z	90 Z
29	124 I		123 Л	416	507	248	146	108	84	75	75 Z	91 Z
30	122 I		137 Л	416	509	246_	144	108	84	76	77^Z	92 Z
31	122 I		158^Л		513^		142_	107_		76		94^Z
Средн.	118	122	123	374	463	385	193	123	93	80	74	80
Высш.	126	125	161	427	514	519	244	140	107	91	77	94
Низш.	110	120	115	179	416	245	141	107	83	74	69	72

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	186	519	04.06	06.06	3	74	21.10	19.11	11	110	07.01	10.01	4
1926-43,47-63,66-98,2003-2014гг*	182	1140	16.05	17.05.42	2	-42	20.10	22.10.75	3	-57	13.11.51		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

11'. 19808. р. Урал - пос. Индербор

Отметка нуля поста -18.50 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	268 I	275_I	276 I	290_	526	595	362^	276^	251^	223	213	214_Z
2	268 I	276 I	276 I	324	520	596	360	276^	250	223	213	214_Z
3	268 I	277 I	276 I	365	517_	597	359	276^	249	223	213	214_Z
4	267 I	278 I	275 I	389	517_	598	358	276^	248	222	213	214_Z
5	266 I	279^I	274 I	416	518	600^	357	275	247	222	214	214_I
6	265 I	279^I	274 I	432	519	600^	356	274	246	222	215	214_I
7	265 I	279^I	273 I	452	520	600^	355	273	245	223	216	214_I
8	264 I	279^I	273 I	465	522	599^	353	272	245	225	216	214_I
9	263 I	279^I	272 I	474	524	590	350	270	245	226^	216	215 I
10	262_I	279^I	272 I	481	528	578	347	269	244	225	216	216 I
11	262_I	279^I	271 I	486	534	568	344	268	243	224	215	217 I
12	262_I	279^I	271 I	491	538	555	342	268	242	224	215	218 I
13	262_I	279^I	271 I	494	542	542	339	267	241	224	215	219 I
14	262_I	279^I	271 I	496	545	525	335	266	240	224	215	220 I
15	262_I	279^I	271 I	499	548	506	331	265	239	224	215	221 I
16	263 I	279^I	271 I	507	550	485	324	263	238	222	215	221 I
17	263 I	279^I	271 I	511	552	474	319	262	237	220	214	222 I
18	264 I	279^I	272 I	516	557	463	315	260	236	218	213	222 I
19	264 I	279^I	273 I	523	563	454	312	259	235	217	213	222 I
20	264 I	279^I	274 Z	528	567	444	308	258	234	217	213	223 I
21	264 I	279^I	275 Z	530	571	434	306	258	233	215	213	223 I
22	265 I	279^I	276 Z	532	572	426	303	258	232	214	213 Ш)	223 I
23	266 I	279^I	277^ЛZ	533	574	419	298	257	231	213_	218 Ш)	224 I
24	267 I	279^I	277^Л	533	576	408	294	257	231	213_	223^Ш)	224 I
25	268 I	278 I	277^Л	533	578	400	291	256	226	213_	209 Z	224 I
26	269 I	278 I	273)	534^	580	391	287	256	224	213_	205_Z	225 I
27	270 I	277 I	256)	534^	581	381	285	255	223_	213_	206_Z	226 I
28	271 I	277 I	246_	534^	584	373	282	255	223_	213_	211 Z	226 I
29	272 I		254	534^	587	369	280	254	223_	213_	214 Z	227 I
30	273 I		256	531	590	366_	278	253	223_	213_	214 Z	228 I
31	274^I		259		592^		276_	252_		213_		229^I
Средн.	266	278	270	482	551	498	323	264	237	219	214	220
Высш.	274	279	277	534	592	600	363	276	251	226	225	229
Низш.	262	275	243	285	517	365	276	252	223	213	205	214

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	319	600	05.06	08.06	4	213	23.10	21.11	17	235	11.12	16.12.2013	6

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

12'. 19801. р. Урал - пос. Махамбет

Отметка нуля поста -28.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	282 Z	291_Z	294 I	291_	613	654	425^	314^	269^	249	239	229_Z
2	280 Z	293 Z	295 I	307	612	656	422	312	267	250	239	229_Z
3	278 Z	294 Z	296 I	337	611	658	419	310	266	250	239	229_Z
4	276 Z	294 Z	298 I	375	611	659	417	308	265	249	240^	229_Z
5	276 Z	295 I	298 I	416	610	661	416	306	264	248	240^	229_I
6	276 Z	296 I	299 I	449	609_	662	413	304	263	248	240^	229_I
7	275_Z	296 I	300 I	478	609_	663	410	303	262	248	240^	229_I
8	275_Z	296 I	300 I	503	610_	664^	406	302	261	249	240^	230_I
9	276 Z	296 I	301 I	521	612	664^	401	302	260	252	240^	231 I
10	277 Z	296 I	301 I	532	614	664^	398	300	259	253^	239	230 I
11	278 Z	296 I	301 I~	542	616	657	395	298	258	253	239	231 I
12	279 Z	296 I	302^(Z	550	619	648	388	294	258	253	238	231 I
13	280 Z	296 I	302^(Z	559	621	633	384	293	258	252	237	230 I
14	280 Z	296 I	301 (Z	567	623	620	378	292	255	252	237	229_I
15	280 Z	296 I	300 (Z	575	624	607	374	291	253	249	238	229_I
16	279 Z	296 I	298 (Z	581	625	592	370	291	252	248	238	230 I
17	279 Z	297^I	296 ZI	586	626	576	367	289	252	246	238	230 I
18	280 Z	297^I	296 РП	592	627	562	364	288	250	244	238	230 I
19	281 Z	296 I	292 Л	596	628	545	360	287	250	243	238 *)	231 I
20	282 Z	296 I	284 Л)	599	630	530	356	286	250	243	232 Ш)	231 I
21	283 Z	297^I	265)	602	632	515	353	285	250	242	230 Ш)	231 I
22	283 Z	297^I	243)	604	633	502	349	283	249	242	237 Ш)	232 I
23	283 Z	296 I	242_)	605	636	488	345	281	249_	242	239^Ш)	234 I
24	283 Z	295 I	243_)	606	637	477	339	280	249_	242	232 Ш)	236 I
25	284 Z	295 I	243)	606	639	468	334	279	249	241	217_Z	236 I
26	285 Z	294 I	244)	607	642	459	330	277	249	240	224 Z	238 I
27	286 Z	294 I	260	609	645	452	325	276	249	240	227 Z	240 I
28	287 Z	294 I	277	611	649	443	322	274	250	238_	230 Z	241 I
29	288 Z		280	613^	651	437	319	273	250	238_	231 Z	242 I
30	289 Z		280	613^	651	432_	316	272	250	239_	231 Z	243^I
31	290^Z		282		652^		315_	270_		239		243^I
Средн.	281	295	284	534	626	575	371	291	256	246	236	233
Высш.	290	297	302	613	652	664	426	314	269	254	240	243
Низш.	275	291	241	288	609	430	314	270	248	238	215	229

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	352	664	08.06	10.06	3	237	13.11	14.11	2	241	23.03	24.03	2
1933-2014гг	242	986	20.05.42 24.05.94		1 1	-89	01.11.55		1	-109	23.11.55		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

13'. 19802. р. Урал - г. Атырау

Отметка нуля поста -30.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	281^I	260 I	261 I	293	400	425	321	273	267^	256	235	213 I~
2	278 I	259_I	262 I	293	402	411	320	271	262	255	227	208_I
3	272 I	261 I	261 I	283_	405	407	321	271	255	249	222	213 I
4	265 I	265 I	262 I	286	406	404	328^	269	254	258	220	212 I
5	269 I	265 I	264 I	295	405	411	326	270	249	263	221	218 I
6	269 I	265 I	259 I	306	409	412	323	271	246	254	230	222 I
7	271 I	267 I	256 I	319	409	417	321	273	239	245	234	219 I
8	270 I	266 I	255_I	337	406	427	325^	273	240	235	236	219 I
9	273 I	269 I	256 I	338	393	423	326	274	241	238	234	220 I
10	276 I	270 I	258 I	339	392_	425	325	274	242	236	232	220 I
11	278 I	265 I	261 I	340	397	431	323	270	243	236	232	224 I
12	275 I	262 I	264 I	329	402	431	319	266	256	241	231	224 I
13	278 I	260 I	265 (Z	346	407	428	312	265_	254	240	235	227 I
14	276 I	258_I	264 (Z	361	414	432	300	269	231_	242	237	225 I
15	280 I	263_I	264 #P	369	420	443^	300	279	223	238	239^	222 I
16	282^I	270 I	273 PI	377	418	435	302	282^	228	232	234	220 I
17	280 I	272 I	282 Л)	384	418	416	299	279	223	232	226	221 I
18	278 I	271 I	307^Л	388	419	397	302	280^	225	237	214	221 I
19	275 I	275 I	295	389	421	383	311	281	222	230	214	221 I
20	273 I	277^I	270	389	421	370	303	278	224	218_	204 Ш)	219 I
21	269 I	274 I	266	390	411	360	294	274	225	279	202 Ш)	221 I
22	266 I	271 I	264	391	410	360	283	269	225	279^	201_Ш)	228 I
23	264 I	269 I	266	390	413	352	286	270	223	254	202_Z	234 I
24	262 I	268 I	262	388	416	343	291	273	225	232	203_Z	237 I
25	264 I	267 I	267	384	419	339	289	272	236	224	209 I	236 I
26	264 I	265 I	268	388	423	340	287	271	240	217	206 I	241 I
27	263 I	262 I	266	395	426	339	285	274	246	221	208 I	245 I
28	266 I	261 I	259	395	430^	341	279	274	251	224	211 I	245^I
29	266 I		258	397	423	334	274	271	255	229	208 I	242 I
30	264 I		271	399^	419	324_	270	268	253	233	209 I	240 I
31	262_I		297		421		270_	267		233		242 I
Средн.	271	266	267	356	412	392	304	273	240	241	221	226
Высш.	282	277	329	399	432	447	332	283	267	282	241	246
Низш.	261	258	254	280	390	323	268	264	218	213	200	206

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	289	447	15.06		1	210	19.11		1	254	08.03		1
1921-35,44-2014гг*	292	619	17.05	18.05.22	2	76	19.08.78		1	52	18.10.76		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

14'. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала

Отметка нуля поста -30.50 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	173 I	173 I	171_I	207_	279	282	244^	182^	167	144	138	105_I
2	175 I	172 I	175 I	213	282	280	241	176	164	142	139	107 I
3	173 I	170 I	178 I	213	284	283	242	174	160	146	141	110 I
4	171_I	169 I	180 I	216	282	280	242	176	179^	151	150^	114 I
5	171_I	172 I	183 I	227	279	283	239	179	179	146	139	117 I
6	173 I	172 I	184 I	233	282	291	237	181	176	145	137	114 I
7	173 I	170 I	180 I	239	278	296	236	175	177	138	134	111 I
8	176 I	167 I	178 I	243	266	297	235	175	174	135	138	107 I
9	178 I	165 I	176 I	242	264_	293	239	179	165	131_	143	106 I
10	181 I	163 I	177 I	242	271	298	239	177	156	131_	145	108 I
11	178 I	161 I	180 I	244	277	300	238	173	160	134	139	106 I
12	179 I	159 I	182 I	247	282	293	236	176	166	137	136	105_I
13	181 I	158_I	185 I	255	280	292	234	178	161	138	137	108 I
14	183 I	160 I	187 Z	263	279	296	234	176	157	139	135	111 I
15	187^I	162 I	189 Z	262	278	314^	235	177	154	134	136	111 I
16	185 I	164 I	193 Z	270	283	303	234	174	151	131_	133	108 I
17	181 I	166 I	195 XZ	276	281	293	234	176	144	147	129	106 I
18	182 I	168 I	198 <X	280	281	278	235	179	141	151	126	106 I
19	185 I	171 I	218 <)	280	281	273	232	180	140_	149	124)	109 I
20	186 I	176 I	237^<)	279	270	264	219	179	145	138	122 Ш)	113 I
21	182 I	183^I	226 <	284	264	257	214	176	145	203	121 Ш*	119 I
22	182 I	179 I	209	285	269	252	215	176	141	212^	119 I	130 I
23	179 I	175 I	205	286^	273	252	213	173	142	184	117 I	136 I
24	175 I	172 I	211	284	275	251	212	171_	145	165	114 I	142 I
25	175 I	170 I	213	281	278	250	210	173	144	157	112 I	151 I
26	178 I	169 I	212	274	284	251	205	172	148	152	109 I	153^I
27	180 I	167 I	199	268	289	248	198	176	154	145	107 I	150 I
28	180 I	168 I	197	265	299^	247	195	175	163	144	106_I	147 I
29	177 I		193	270	284	246	188	174	163	147	107 I	145 I
30	173 I		193	274	286	244_	181_	175	166	143	108 I	141 I
31	171_I		197		284		183	171_		141		140 I
Средн.	178	169	194	257	279	276	224	176	158	148	128	121
Высш.	187	184	238	286	303	317	244	183	185	218	152	153
Низш.	170	157	169	206	262	243	181	170	138	130	105	104

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	192	317	15.06		1	125	18.11		1	157	13.02		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

15'. 19806. р. Урал - с. Жанаталап

Отметка нуля поста -28.45 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	84 I	83^I	70 I	134	156	161	92	87	73	87	66	33 I
2	88 I	80 I	76 I	134	159	159	91	87	70	76	63	38 I
3	92 I	76 I	78 I	113_	160	162	101	85	66	78	61	32 I
4	93 I	74 I	79 I	100_	158	160	121	87	89^	98	54	38 I
5	84 I	76 I	81 I	106	155	163	117	88	84	85	52	47 I
6	79 I	77 I	82 I	132	159	171	116	80	70	67	57	47 I
7	79 I	71 I	79 I	141	156	176	114	70_	71	44	61	44 I
8	77_I	68 I	76 I	144	142	177	118	87	71	48	65	40 I
9	82 I	65 I	74 I	138	141_	173	125	89	68	57	68	38 I
10	87 I	60 I	75 I	128	150	180	130	88	66	58	66	44 I
11	90 I	59 I	77 I	113	156	186	129^	85	86	61	56	44 I
12	92 I	58 I	80 I	112	162	182	119	85	83^	68	58	46 I
13	94 I	58_I	80 I	121	160	181	95	87	73	72	61	45 I
14	96 I	60 I	76 ZI	136	159	184	96	91	70	74	72^	42 I
15	99^I	62 I	81 Л#	139	158	202^	97	99	64	71	71^	40 I
16	98^I	64 I	85 X)	142	162	193	94	102	59	68	50	39 I
17	94 I	65 I	89 X)	148	161	174	95	106	49	69	26	37 I
18	95 I	67 I	132^<	151	161	163	102	115	41	75	40	33 I
19	98^I	69 I	156 <	150	161	152	105	120^	45	63	30)	31 I
20	99^I	72 I	136 <	149	150	138	94	105	47	51	30)	30_I
21	94 I	80 I	126 <	148	149	129	96	91	40	103^	30 ШZ	33_I
22	91 I	83^I	82	149	153	127	98	97	40_	100^	25 Z	47 I
23	89 I	77 I	68	150	157	116	99	99	46	83	11 I	53 I
24	88 I	74 I	64	140	158	113	97	93	58	55	4 I	59 I~
25	88 I	73 I	65	144	162	112	100	88	59	37	6 I	68 I~
26	92 I	69 I	67	153	167	111	96	85	61	27_	4 I	70^I~
27	93 I	67 I	59_	152	171	112	96	87	66	43	2 I	68 I~
28	92 I	68 I	66	151	186^	112	89_	88	74	54	4_I	66 I
29	88 I		72	152	173	104	90_	86	72	62	15 I	64 I
30	84 I		81	153^	177	95_	89_	75	71	69	30 I	60 I
31	81 I		120		175		93	74		74		58 I
Средн.	90	70	85	137	160	152	103	91	64	67	41	46
Высш.	99	84	175	154	191	203	131	121	89	103	72	71
Низш.	77	56	59	99	139	94	89	64	38	22	1	29

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	92	203	15.06		1	22	26.10		1	56	13.02		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

16'. 19083. кан. Кушум - с. Кушум

Отметка нуля поста 15.60 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	539 I	581^I	564 I	693_X	745	588 V	590^BV	590_	590^	590	577^	542 I
2	539_I	581^I	564 I	707	746	595_V	586 BV	591	590^	591	575	542 I
3	544 I	581^I	563 I	718	747	626 V	583 BV	592	590^	591	573	542 I
4	545 I	581^I	563 I	723	748	624 V	580 BV	594	590^	591	571	542 I
5	546 I	581^I	563 I	727	750	621 V	577 BV	595	590^	591	570	542 I
6	547 I	580 I	562_I	730	752	618 V	573 BV	596	589	592	570	542 I
7	548 I	578 I	562_I	732	753	616 V	569 BV	597^	589	593	569	542 I
8	552 I	577 I	563 I	735	754	614 V	567 BV	597^	588	593	569	542 I
9	557 I	575 I	563 I	738	754	612 V	564 BV	597^	587	594	569	542 I
10	561 I	574 I	564 I	741	755	610 V	561 BV	596	587	594	569	542 I
11	567 I	572 I	564 I	742	756	607 V	558 BV	596	587	595^	569	542 I
12	572 I	571 I	564 I	743	757	604 V	556 BV	596	587	596^	568	542 I
13	576 I	570 I	564 I	743	758	601 V	552 BV	596	587	595^	567	542 I
14	578 I	570 I	564 I	744	759	600 V	549 BV	596	586	593	564	542 I
15	578 I	570 I	564 I	746^	760	598 V	547 BV	595	586	593	561	542 I
16	578 I	569 I	565 I	746^	761	604 V	544 BV	595	586	593	560	542 I
17	578 I	568 I	565 I	746^	762	633	549_BV	595	586	589	559)	542 I
18	577 I	568 I	567 I	746^	763	641	572 BV	594	586	588	558)	542 I
19	577 I	567 I	568 I	745	771^ V	643	573	594	585_	588	556)	542 I
20	577 I	567 I	569 I	744	744 V	644^	573	594	585_	586	553)	541_I
21	578 I	566 I	575 I	741	715 V	644^	576	594	586	586	551)	541_Z
22	579 I	566 I	582 I	740	705 V	644^	578	594	587	586	549)	541_Z
23	580 I	566 I	599 I	737	671 V	643	580	593	587	586	547)	542_I
24	580 I	565 I	606 I	737	642 V	641	582	593	587	583	545 I)	544^I
25	580 I	565 I	610 ZI	737	635 V	639	584	592	588	583	544 I	544^I
26	580 I	564_I	621 Z	737	628 V	633 V	585	591	588	579_	544 I	544^I
27	580 I	564_I	638 Z	737	618 V	601 BV	585	591	588	578	544 I	544^I
28	581^I	564_I	657 Z	737	598 V	599 BV	586	591	588	578	543 I	544^I
29	581^I		674 Z	740	596 V	596 BV	586	591	589	578	543 I	544^I
30	581^I		686 Л	743	594 V	593 BV	588	591	590^	578	543_I	544^I
31	581^I		687^Л		592_V		589	591_		577_		544^I
Средн.	568	571	588	736	713	618	572	594	588	588	559	542
Высш.	581	581	688	746	783	644	590	597	590	596	577	544
Низш.	538	564	562	689	591	586	541	590	585	577	542	541

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	603	783	19.05		1	541	17.07		1	538	02.01		1
1966-2014гг	598	839	16.05.2000		1	428	11.08	12.08.67	2	449	07.12.67		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

17'. 19132. р. Орь - с. Бугетсай

Отметка нуля поста 253.36 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	306^I	294_I	331 I	331_I	412^	326^	311^	309^	306	308^	307 I	296_I
2	306^I	294_I	332 I	333 I	399	325	311^	309^	305	308^	307 I	298 I
3	306^I	294_I	332 I	340 I	389	325	311^	309^	305	308^	307 I	300 I
4	305 I	294_I	332 I	407 I	386	324	311^	309^	304_	308^	307 I	300 I
5	304 I	295 I	334 I	477 ПI	382	324	311^	309^	305	308^	307 I	301 I
6	304 I	295 I	336 I	551 <P	377	323	311^	308	307	308^	307 I	304 I
7	304 I	296 I	337 I	605 <P	371	322	311^	308	307	308^	307 I	305^I
8	304 I	296 I	338 I	601 <	367	321	311^	308	306	308^	308 I	304 I
9	304 I	297 I	338 I	572	358	320	311^	307	306	307	310 I	304 I
10	304 I	297 I	338 I	571	353	319	310	307_	306	307	311^I	305^I
11	304 I	298 I	339 I	597	348	320	310	306_	306	307	308 I	304 I
12	304 I	299 I	341 I	614^	343	319	310	306_	306	307	308 I	304 I
13	304 I	300 I	342 I	603	342	318	310	306_	305	307	307 I	304 I
14	304 I	302 I	344 I	576	340	317	310	306_	305	307	306 I	304 I
15	304 I	304 I	345 I	558	338	317	310	306_	305	307	306 I	304 I
16	304 I	305 I	348^I	563	348	316	310	307_	305	307	304 I	304 I
17	304 I	307 I	341 I	582	374	315	310	307	305_	307	302 I	304 I
18	304 I	308 I	335 I	593	387	315	310	307	304_	307	301 I	304 I
19	304 I	311 I	334 I	580	379	315	310	307	306	307	300 I	304 I
20	304 I	314 I	332 I	554	376	315	309_	307	306	307	300 I	304 I
21	301 I	314 I	330 I	538	369	314	309_	308	306	307	298 I	305^I
22	301 I	315 I	327 I	513	362	313	309_	308	306	307	298 I	305^I
23	301 I	316 I	326 I	495	355	313	309_	308	305	307	298 I	305^I
24	299 I	317 I	326 I	479	349	313	309_	308	305	307)	297 I	305^I
25	299 I	319 I	325 I	473	341	313	309_	308	305	307)	297 I	305^I
26	299 I	321 I	323 I	471	335	313	309_	308	306	307)	296_I	305^I
27	296 I	325 I	321_I	462	334	313	309_	307	307	306_I	296_I	305^I
28	296 I	327^I	322_I~	450	333	313_	309_	307	310^	306_I	296_I	305^I
29	295_I		324 ~	436	331	312_	309_	307	308	307 I	296_I	305^I
30	294_I		324 ~	425	329	312_	309_	307	308	307 I	296_I	305^I
31	294_I		326 ~		327_		309_	306_		307 I		305^I
Средн.	302	306	333	512	359	318	310	307	306	307	303	304
Высш.	306	328	348	617	418	326	311	309	310	308	311	305
Низш.	294	294	320	328	326	312	309	306	304	306	296	296

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	331	617	12.04		1	304	04.09	18.09	3	294	29.01	04.02	7
1957-2014гг*	298	744	14.08.80		1	204	09.09 03.09.1959	26.09.57	18 1	прмз (13%)	07.01	01.04.69	85

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

18'. 19130. р. Шийли - с. Кумсай

Отметка нуля поста 250.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	183^I	прмз	прмз	244 W	186	173	175	172^	163_	169_	175_)	181_I
2	183^I	прмз	прмз	249 W	186	173	175	172^	163_	169_	175_)	181_I
3	183^I	прмз	прмз	269	190^	173	175	172^	163_	169_	175_)	181_I
4	прмз	прмз	прмз	267	190^	173	175	171	163_	169_	175_)	181_I
5	прмз	прмз	прмз	254	190^	173	175	171	163_	169_	175_)	181_I
6	прмз	прмз	прмз	262	189	173	175	171	164	170	175_)	183 I
7	прмз	прмз	прмз	267	189	173	174	171	164	170	175_)	183 I
8	прмз	прмз	прмз	259	189	173	174	170	164	170	175_)	183 I
9	прмз	прмз	прмз	268	189	173	174	170	164	170	175_)	183 I
10	прмз	прмз	прмз	269	181	173	174	170	164	170	175_)	183 I
11	прмз	прмз	прмз	274^	180	174	176^	170	164	172	175_)	183 I
12	прмз	прмз	прмз	269	180	174	176^	169	164	172	175_)	183 I
13	прмз	прмз	274 ~B	269	177	174	176^	169	164	174	175_)	183 I
14	прмз	прмз	279 ~B	255	177	174	176^	168	164	174	175_)	183 I
15	прмз	прмз	281 ~B	241	177	174	174	168	165	174	175_)	183 I
16	прмз	прмз	284 ~B	244	176	174	174	168	165	174	178)	185 I
17	прмз	прмз	285 ~B	233	175	173	173_	166	165	174	178 I	185 I
18	прмз	прмз	287 ~B	231	175	173	173_	166	165	174	178 I	185 I
19	прмз	прмз	288 ~B	224	175	172_	173_	166	165	174	178 I	185 I
20	прмз	прмз	288 ~B	216	175	172_	173_	166	165	174	178 I	185 I
21	прмз	прмз	290 ~B	212	173_	172_	173_	166	165	174	178 I	185 I
22	прмз	прмз	290 ~B	209	173_	172_	173_	166	165	174	178 I	185 I
23	прмз	прмз	290 ~B	204	173_	172_	173_	166	165	174)	178 I	185 I
24	прмз	прмз	292 ~B	201	173_	172_	173_	166	165	174)	178 I	185 I
25	прмз	прмз	292 ~B	195	173_	173	173_	165_	165	175^)	178 I	185 I
26	прмз	прмз	295^~B	190	173_	173	173_	165_	168^	175^)	182^I	188^I
27	прмз	прмз	295^~B	190	173_	175^	173_	165_	168^	175^)	182^I	188^I
28	прмз	прмз	295^~B	188_	173_	175^	173_	165_	168^	175^)	182^I	188^I
29	прмз		293 W	188_	173_	175^	173_	165_	168^	175^)	182^I	188^I
30	прмз		288 W	188_	173_	175^	173_	165_	168^	175^)	182^I	188^I
31	прмз		244 W		173_		173_	165_		175^)		188^I
Средн.	-	прмз	-	234	179	173	174	168	165	173	177	184
Высш.	183	прмз	295	274	190	175	176	172	168	175	182	188
Низш.	прмз	прмз	прмз	188	173	172	173	165	163	169	175	181

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	295	26.03	28.03	3	163	01.09	05.09	5	прмз	04.01	12.03	68

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

19'. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка

Отметка нуля поста 294.50 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	234 I	245_IB	262_IB	335	246	229^	224^	222	214_	226_	233)	238 I
2	234 I	246 IB	262_IB	350	247	229^	224^	221	215	228	233_)	237_I
3	234 I	248 IB	262_IB	364^	249^	229^	224^	221	216	228	233_)	237_I
4	233 I	250 IB	262_IB	346	248	228	223	222	216	228	233)	238 I
5	233 I	252 IB	262_IB	321	247	228	222	222	216	228	233)	239 I
6	233_I	254 IB	263 IB	305	246	228	221	223^	216	228	233)	240 I
7	234 I	255 IB	263 IB	296	245	227	220	222^	217	228	233)	238 I
8	235 I	255 IB	263 IB	324	243	227	220_	221	218	228	233)	239 I
9	237 I	254 IB	262_IB	322	241	227	220_	220	218	229	234	239 I
10	238 I	254 IB	263 IB	330	240	227	221	222^	218	229	235	239 I
11	238 I	255 IB	263 IB	318	239	226	222	222^	219	229	235	240 I
12	240 I	255 IB	264 IB	299	238	226	222	220	219	230	234	240 I
13	240 I	256 IB	265 IB	289	237	226	223	220	220	230	234	240 I
14	240 I	256 IB	265 IB	292	236	226	222	220	220	229	233)	240 I
15	240 I	256 IB	265 IB	319	235	226	222	220	221	230	233)	241^I
16	240 I	256 IB	264 IB	333	234	226	221	219	221	230	233_Z	240 I
17	238 I	256 IB	265 IB	341	234	226	221	219	221	230	232_Z	240 I
18	239 I	256 IB	266 IB	318	233	226	221	219	221	230	232_I	238 I
19	241 I	256 IB	268 IB	305	233	225	221	216	221	233	232_I	238_I
20	241 I	256 IB	268 IB	282	232	225	221	215	222	232	232_I	237_I
21	242 IB	257 IB	268 IB	270	232	224	221	214	223	233	232_I	237_I
22	243 IB	258 IB	269 IB	268	231	224	222	214	224	238^	232_I	238 I
23	245 IB	259 IB	276 IB	263	231	223	222	214	224	237	232_I	238 I
24	244 IB	260 IB	298 IB	257	231	224	223	214	224	235	233 I	237_I
25	244 IB	259 IB	298 IB	256	230	224	223	214	224	234)	234 I	237_I
26	243 IB	259 IB	295 ~B	255	230	224	223	214	224	233)	235 I	237_I
27	242 IB	259 IB	292 ~B	252	230	223_	223	213	225^	232)	235 I	237_I
28	242 IB	261^IB	290 ~B	249	231	223_	223	214	225^	232)	235 I	238 I
29	245 IB		296 W	247	230	223_	223	213	225^	232)	236 I	238 I
30	246^IB		317 W	245_	229_	223_	223	213_	225^	232)	237^I	237_I
31	245 IB		353^		229_		222	215		232)		237_I
Средн.	239	255	275	298	237	226	222	218	220	231	233	238
Высш.	246	261	363	370	249	229	224	223	225	238	237	241
Низш.	232	244	262	245	228	222	219	212	213	226	232	237

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	241	370	03.04		1	212	30.08		1	230	22.11	09.12.2013	9
2003-2014гг*	-	504	09.04.2011		1	198	17.07	31.07.2006	7	прмз (75%)	20.12.2011	02.04.2012	105

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

20'. 19195. р. Илек - г. Актобе

Отметка нуля поста 201.27 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	114 Z	116_I	122 I	185	115	108	111	108^	104	107^	104)	107_I
2	113 Z	116_I	122 I	207	123	106	110	108^	103	107^	103)	107_I
3	114 Z	117 I	122 I	230	133	105	109	108^	104	106	104)	108 I
4	113_Z	117 I	123 I	237	140	102	108_	106	104	106	103)	108 I
5	113 Z	117 I	123 I	255	150^	101_	107_	107	103	107^	103)	108 I
6	114 Z	117 I	122 I	264	137	100_	108	107	102	106	103)	108 I
7	115 Z	117 I	122 I	260	130	101	108	107	103	105	102_)	109 I
8	115 Z	117 I	121 I	267	130	101_	109	108^	102	106	103)	110 I
9	114 Z	119 I	120_I	284	125	100_	111	107	102	107^	104)	110 I
10	114 Z	120 I	120 I	296	115	101	112^	107	101	106	104)	111^I
11	114 Z	120 I	121 I	303^	115	101_	112^	108^	102	105	104 Z	110 I
12	113 Z	119 I	121 ZI	303	114	101	111	108^	101	104	105 Z	111^I
13	114 Z	120 I	122 Z	295	114	102	110	108^	102	105	105 Z	110 I
14	115 Z	121 I	123 Z	258	112	102	109	107	103	104	104 I	110 I
15	115 Z	121 I	123 Z	255	112	103	110	106	103	103	105 I	109 I
16	116 Z	120 I	122 Z	253	111	103	109	106	102	104	106 I	108 I
17	116 Z	121 I	122 Z	263	110	104	109	106	101_	104	106 I	109 I
18	116 Z	120 I	123 Z	256	110	104	109	105	101_	105	105 I	109 I
19	117^Z	121 I	124 Z	245	110	104	109	105	102	103	106 I	108 I
20	116 Z	119 I	124 Z	246	109	106	110	106	102	104	105 I	109 I
21	117^Z	119 I	124 Z	244	107	111	110	106	102	104)	105 I	109 I
22	117^IZ	120 I	124 Z	248	105_	118	109	105	102	103_)	105 I	108 I
23	116 I	121 I	123 Z	243	104_	131^	107_	106	102	102_)	106 I	109 I
24	116 I	120 I	123 Z	230	106	129	109	106	102	103)	107^I	110 I
25	115 I	121 I	123 Z	186	109	122	109	105	101_	104)	106 I	109 I
26	116 I	122^I	125 Z	128	110	119	109	105	102	105)	106 I	108 I
27	116 I	122^I	126 Z	114	110	117	110	105	102	105)	105 I	107 I
28	116 I	122^I	128	111_	110	115	110	104	102	104)	105 I	108 I
29	116 I		130	114	110	113	109	104_	103	105)	106 I	108 I
30	115 I		134	117	109	112	109	104_	106^	105)	106 I	107 I
31	115 I		155^		108		109	104_		104)		108 I
Средн.	115	119	124	230	116	108	109	106	102	105	105	109
Высш.	117	122	161	305	154	134	112	108	107	107	107	111
Низш.	112	115	119	110	104	100	107	103	100	102	101	106

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	121	305	11.04		1	100	05.06	25.09	8	109	12.12	18.12.2013	5
1939-2014гг	236	741	13.04.41		1	90	22.10	27.10.2013	3	93	30.11	01.12.87	2

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

21'. 19196. р. Илек - пос. Целинное

Отметка нуля поста 195.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	188_I	203_I	215_I	311	288^	229	223^	212^	201^	194	193	202_I
2	188_I	204 I	215_I	312	276	231	220	212^	200	194	193	203 I
3	188_I	205 I	216 I	316	268	228	220	212^	200	194	193	204 I
4	188_I	206 I	217 I	329	262	226	220	211	200	194	190	206 I
5	188_I	207 I	217 I	328	259	225	220	211	200	194	190	207 I
6	188_I	206 I	218 I	329	257	224	220	210	199	194	189	208 I
7	188_I	208 I	218 I	326	254	222	219	209	199	194	189	210 I
8	188_I	209 I	218 I	327	253	221	218	208	198	194	189	214 I
9	188_I	210 I	218 I	355	250	220	217	207	198	194	189	212 I
10	189 I	211 I	218 I	371	246	219	217	206	197	193	189	213 I
11	190 I	212 I	218 I	386	243	219	217	206	197	193	189	213 I
12	191 I	213 I	219 I	399	243	219	217	206	197	193	188	213 I
13	191 I	213 I	219 I	410	242	218	217	205	197	193	188	213 I
14	191 I	213 I	219 I	420	241	217	217	205	197	193	188	213 I
15	192 I	213 I	219 I	425^	241	217	217	205	197	193	188	214 I
16	192 I	213 I	219 I	425	241	217	217	204	197	193	188	214 I
17	191 I	213 I	220 I	419	242	216	216	203	196	193	188	215 I
18	191 I	213 I	221 I	405	241	215_	216	203	196	192	187)	215 I
19	192 I	213 I	221 I	400	240	215_	215	202	196	192	186)	216 I
20	193 I	213 I	221 I	402	239	215_	215	202	196	192	184_)	216 I
21	192 I	213 I	221 I	399	238	215_	215	202	196	192	187)	216 I
22	193 I	213 I	221 I	397	237	215_	215	202	196	192	189)	216 I
23	194 I	213 I	221 I	391	236	215_	214	202	196	192	193)	216 I
24	195 I	213 I	222 I	390	235	215_	214	202	196	192	198 I	217 I
25	196 I	213 I	224 I	388	233	223_	214	202	195	192	200 I	216 I
26	197 I	212 I	237 I	387	231	236^	213	202	195	192	201 I	216 I
27	198 I	213 I	269 Z	380	229	231	213	201_	195	191	202 I	217 I
28	199 I	215^I	278 Z	349	228_	227	213	201_	195	186_	203^I	217 I
29	200 I		297)	320	228_	225	212_	201_	194_	186_	203^I	218 I
30	201 I		339)	302_	228_	224	212_	201_	194_	189_	202 I	218 I
31	202^I		340^)		228_		212_	201_		195^		219^I
Средн.	192	211	233	370	244	221	216	205	197	192	192	213
Высш.	202	215	358	427	290	236	224	212	201	196	203	219
Низш.	188	202	215	300	228	215	212	201	194	186	182	202

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	224	427	15.04		1	186	28.10	30.10	3	160	24.11.2013		1
2003-2014гг	213	(509)	22.04.2005		1	165	22.09	23.09.2013	2	160	11.01.2010 24.11.2013		1 1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

22'. 19201. р. Илек - с. Чилик

Отметка нуля поста 70.43 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	138_I	147_I	154_I	566^>Л	442^	179^	160^	145^	132^	129	131	137_I
2	138_I	147_I	154_I	506 ЛХ	393	178	159	144	131	129	132	137_I
3	139 I	147_I	155 I	510	364	176	159	144	131	129	132	137_I
4	139 I	147_I	155 I	517	337	176	157	143	131	128	133	137_I
5	139 I	147_I	155 I	509	312	173	156	142	131	128	133	137_I
6	139 I	147_I	156 I	494	301	171	155	141	131	128	133	137_I
7	140 I	147_I	156 I	485	288	171	154	141	131	128	132	137_I
8	140 I	147_I	156 I	475	288	170	152	141	131	128	132	137_I
9	140 I	147_I	156 I	461	283	169	152	140	131	128	131	137_I
10	141 I	147_I	156 I	451	273	169	151	140	131	128	130	137_I
11	141 I	147_I	157 I	443_	265	169	150	138	131	128	129	138"I
12	141 I	148_I	158 I	449_	259	168	150	138	131	128	129	138^I
13	142 I	148 I	158 I	464	253	168	149	138	130	128	128	138^I
14	142 I	148 I	158 I	475	245	166	148	138	130	128	128	138^I
15	142 I	148 I	158 I	487	237	164	149	137	130	128	128_	138^I
16	143 I	148 I	159 I	497	231	163	149	137	130	127_	127_)	138^I
17	143 I	149 I	159 I	502	225	162	149	136	130	127_	128_)	138^I
18	143 I	149 I	159 I	512	217	161	148	136	130	127_	129)	138^I
19	143 I	149 I	160 I	521	208	161	148	136	130	127_	131)	138"I
20	143 I	150 I	160 I	528	200	160	147	135	130	127_	133)	137_I
21	143 I	150 I	161 I	530	198	160	147	135	130	127_	134 Z)	138^I
22	144 I	151 I	163 I	521	194	158	146	135	129_	127_	134 Z	138^I
23	144 I	152 I	164 I	513	189	158	146	134	129_	127_	135 Z	138^I
24	144 I	152 I	168 (I	505	187	157	146	134	129_	127_	135 I	138"I
25	145 I	153 I	196 (	503	183	157	146	134	129_	127_	135 I	137_I
26	145 I	153 I	234 (	495	183	156	146	133	129_	127_	136 I	137_I
27	145 I	154^I	261 (I	482	183	155	145_	133	129_	127_	136 I	137_I
28	145 I	154^I	283 (I	464	182	155_	145_	133	129_	128_	137^I	138^I
29	146^I		303 Z	458	182	154_	145_	133	129_	130	137^I	138^I
30	146^I		372 >Л	454	182	156_	145_	133	129_	131^	137^I	138^I
31	146^I		550^>Л		181_		145_	132_		131^		138^I
Средн.	142	149	193	493	247	165	150	137	130	128	132	138
Высш.	146	154	574	589	449	179	160	145	132	131	137	138
Низш.	138	147	154	443	180	154	145	132	129	127	127	137

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	184	589*	01.04		1	127	16.10	15.11	14	121	21.11.2013		1
1949-2014гг	197	829	01.04.81		1	104	06.09.51		1	прмз (14%)	31.01	31.03.87	60

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

23'. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское

Отметка нуля поста 207.53 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	67_I	74 I	81 I	150	147	96^	89^	87	83	82^	78_	81_Z
2	68 I	74 I	81 I	163	149	96	88^	88^	82	82^	79	82_Z
3	68 I	74 I	80 I	181	149	96	88^	88^	84	81	79	82_Z
4	69 I	75 I	81 I	195	148	94	88^	87	84	81	79	82_I
5	69 I	75 I	81 I	200	146^	94	88	87	84	81	79	82 I
6	70 I	75 I	81 I	191	131	93	87_	86	84	80	79	82 I
7	70 I	74 I	82 I	181	122	93	87_	85	83	80	79	82_I
8	70 I	74 I	82 I	204	118	93	87_	85	84	80	79	85 I
9	71 I	75 I	82 I	223	114	92	88	84	84	80	79	84 I
10	71 I	75 I	82 I	242	111	92	89^	83_	84	80	79	85 I
11	71 I	73_I	83 I	246	106	91	89^	83_	83	80	80	85^I
12	71 I	76 I	83 I	229	104	91	89^	83	82	80	80	83 I
13	72 I	76 I	82 I	216	100	91_	88	83_	82	80	80	84 I
14	72 I	76 I	82 I	211	98	91	88	83	82	80	80	84 I
15	72 I	76 I	81 I	238	97	90_	89^	83	82	80	80)	83 I
16	72 I	76 I	81 I	291	96	90_	88	84	82	79	80)	84 I
17	72 I	76 I	80 I	327^	95	90	88^	84	81_	79	80 Z	83 I
18	72 I	77 I	80 Z	315	93	90	88^	84	82_	79	80 Z	84 I
19	72 I	78 I	80 Z	321	92	90_	88	84	82	78	80 Z	83 I
20	72 I	78 I	80 Z	335	91	91	89^	84	83	78	80 Z	83 I
21	72 I	79 I	80 Z	336	90_	93	88	84	83	78_	80 Z	83 I
22	73 I	78 I	78 Z	337	90_	94	89^	83_	83	78_	80 Z	82 I
23	73 I	79 I	79 Z	334	91	92	88	83_	82	78	80 Z	83 I
24	74 I	79 I	80_Z	280	92	93	88	84	83	78	80 Z	82_I
25	75 I	78 I	80 Z	197	95	93	88	84	84	78	80 Z	83 I
26	76 I	78 I	80 Z	167	97	93	89^	84	85^	78	80 Z	83 I
27	78^I	79 I	77 Z	151	97	92	88"	84	85^	78	80 Z	83 I
28	77 I	80^I	77 Z	148	97	91	88	84	84	78	80 Z	83 I
29	76 I		82 Z	145	98	90_	87_	84	83	78	81^Z	83 I
30	75 I		95 Z	144_	97	90_	87_	84	83	78	81^Z	83 I
31	75 I		147^		97		87_	83		78		83 I
Средн.	72	76	83	230	108	92	88	84	83	79	80	83
Высш.	78	80	159	355	150	97	89	88	85	82	81	86
Низш.	67	73	75	143	90	89	86	82	81	77	78	81

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	97	355	17.04		1	77	21.10	22.10	2	67	28.12.2013	01.01	5
1957-97,99-2014гг*	145	657	15.04	18.04.57	2	64	22.07	25.07.2013	4	64	28.02	01.03.2012	3

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

24'. 19208. р. Косистек - с. Косистек

Отметка нуля поста 332.77 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	155^I	прмз	прмз	177_	215	165^	158^	153^	140^B	117_B	153^I	143_I
2	155^I	прмз	прмз	186	218	165^	157	153^	139 B	132 B	153^I	143_I
3	155^I	прмз	прмз	199	221^	165^	157	152	138 B	138 B	153^I	143_I
4	155^I	прмз	прмз	202	220	165^	157	152	137 B	143	153^I	143_I
5	155^I	прмз	прмз	210	213	165^	157	152	137 B	147	153^I	143_I
6	155^I	прмз	прмз	214	201	164	157	151 B	134 B	147	153^I	143_I
7	155^I	прмз	прмз	212	198	164	156	151 B	134 B	148	151 Z	143_I
8	155^I	прмз	прмз	216	191	163	156	150 B	131 B	149	151 Z	143_I
9	155^I	прмз	прмз	223	184	162	156	150 B	131 B	149	150 Z	143_I
10	155^I	прмз	прмз	227	178	161	156	150 B	131 B	149	148 Z	143_I
11	155^I	прмз	прмз	231	176	160	154	149 B	131 B	149	148 Z	143_I
12	155^I	прмз	прмз	250	176	160	154	148 B	131 B	150	148 Z	143_I
13	155^I	прмз	прмз	269	175	160	154	147 B	130 B	150	148 Z	143_I
14	155^I	прмз	прмз	278	175	160	154_	147 B	130 B	150	148 Z	143_I
15	155^I	прмз	прмз	302	174	160	153_	146 B	129 B	150	148 Z	143_I
16	155^I	прмз	прмз	331	173	160	153_	145 B	128 B	150	148 Z	143_I
17	155^I	прмз	прмз	357	173	159	153_	145 B	127 B	150	148 I	143_I
18	155^I	прмз	прмз	409^	173	159	153_	145 B	127 B	151	148 I	146 I
19	153 I	прмз	прмз	398	173	159	153_	144 B	125 B	152	148 I	146 I
20	153 I	прмз	прмз	390	172	159	153_	144 B	123 B	152	148 I	146 I
21	152 I	прмз	прмз	347	172	159	153_	143 B	121 B	152	148 I	147^I
22	151 I	прмз	прмз	285	171	159	153_	142 B	120 B	152	148 I	147^I
23	150 IB	прмз	144	252	170	159	153_	142 B	119 B	153)	147 I	147^I
24	149 IB	прмз	145	247	170	159	153_	142 B	118 B	156^)	146 I	147^I
25	148 IB	прмз	150	234	169	159	153_	142 B	117_B	156^Z	145_I	147^I
26	147 IB	прмз	156	210	168	159	153_	142 B	116_B	156^I	143_I	147^I
27	прмз	прмз	160	200	167	159_	153_	141_B	116_B	153 I	143_I	147^I
28	прмз	прмз	161	201	166	158_	153_	141_B	116_B	153 I	143_I	147^I
29	прмз		162	208	166_	158_	153_	141_B	116_B	153 I	143_I	147^I
30	прмз		164	216	165_	158_	153_	141_B	116_B	153 I	143_I	147^I
31	прмз		167^		165_		153_	141_B		153 I		147^I
Средн.	-	прмз	-	256	182	161	154	146	127	149	148	145
Высш.	155	прмз	168	468	223	165	158	153	141	156	153	147
Низш.	прмз	прмз	прмз	170	165	158	153	141	116	116	143	143

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	468	18.04		1	116	25.09	01.10	7	прмз	27.01	22.03	55
1957-2014гг	170	590*	18.04.2005		1	прсх (25%)	09.07	31.12.2012	176	прмз (23%)	20.11.74	25.03.75	126

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

25'. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский

Отметка нуля поста 306.63 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	357 I	334_I	334_I	398)	342^	334^	332^	331_	331_	332_	332_)	363 I
2	357 I	333_I	334_I	399)	340	334^	332^	331_	331_	333^	332_)	357 I
3	358 I	333_I	333_I	398^)	340	333	332^	332"	331_	332	332_)	360 I
4	361^I	334_I	334 I	398)	339	333	332^	332"	332"	332	332_)	353 I
5	361^I	335 I	334_I	393)	338	333_	332^	331_	332^	332	332_)	357 I
6	360 I	334 I	335 I	387)	338	333_	332^	332"	332^	332	332_)	368 I
7	360 I	335 I	335 I	357)	337	332_	332^	331_	332"	332_	332_)	369 I
8	361 I	335 I	335 I	361)	337	332_	332^	332"	332"	332_	333)	372 I
9	351 I	334 I	335 I	367)	337	332_	332^	331_	332"	332	333)	367^FI
10	343 I	334 I	335 I	379)	337	332_	332^	332"	332"	332_	333)	356 FI
11	342 I	334 I	335 I	374)	337	332_	332^	332"	332"	331_	333)	348 FI
12	341 I	334 I	335 I	370)	337	332_	332^	331_	331_	332_	333)	345 FI
13	341 I	335 I	335 I	369)	337	332_	332^	332"	332"	332	333)	344 FI
14	340 I	335 I	335 I	360)	337	332_	332^	331_	332"	332	333)	346 FI
15	341 I	335 I	335 I	377)	336	332_	332^	332"	332"	332	333)	345 FI
16	341 I	335 I	335 I	382)	336	332_	332"	332"	332^	332	334 I	344 FI
17	341 I	335 I	336 I	382)	335	332_	331_	331_	332"	332	339 I	344 FI
18	340 I	336^I	335 Z	382	335	332_	331_	332"	332"	332	340 I	346 FI
19	340 I	336^I	335 Z	380	335	332_	332"	331_	332"	332	342 I	344 FI
20	339 I	336^I	335 Z	375	335	332_	331_	332"	332"	332	343 I	344 FI
21	340 I	336^I	335 Z	369	335	332_	331_	332^	332"	332	346 I	340 FI
22	340 I	335 I	335 Z	364	335	332_	331_	332"	332"	332	350 I	336 FI
23	341 I	335 I	335 Z	358	335	332_	331_	331_	332^	332	350 I	335 FI
24	341 I	334 I	335 Z	349	335	332_	331_	332"	332"	332)	353 I	336 FI
25	341 I	334 I	335 Z	346	335_	332_	331_	331_	332^	333^)	354 I	335 FI
26	340 I	335 I	335 Z	344	334_	332_	331_	332^	332"	333^)	356 I	335 FI
27	337 I	334 I	337 Z	343_	334_	332_	331_	331_	332"	333^)	361^I	334 FI
28	336 I	334 I	339 Z	343_	334_	332_	331_	332"	332"	333^)	360 I	333 FI
29	335_I		343 Z	343_	334_	332_	331_	331_	332"	332)	361^I	333_FI
30	334_I		351 Z	343_	334_	332_	331_	331_	332"	332)	360 I	332_FI
31	334_I		365^Z		334_		331_	331_		332)		332_FI
Средн.	345	335	337	370	336	332	332	332	332	332	341	347
Высш.	362	336	366	402	342	334	332	332	332	333	361	373
Низш.	334	333	333	342	334	332	331	331	331	331	332	332

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	339	402	03.04		1	331	16.07	12.10	76	333	01.12.2013	05.03	10
1946-98,2009-2014гг*	381	745	10.04.50		1	331	13.06 16.07	04.08.2013 12.10.2014	42 76	333	01.12.2013	05.03.2014	10

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

26'. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда

Отметка нуля поста 132.72 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	227_I	238_I	239 I	374	267^	246^	233^	221^	211	212_	217_	219_I
2	228 I	238_I	239 I	363	267^	246^	232	221^	211	213	217_	219_I
3	228 I	238_I	238_I	363	266	246^	232	221^	211	213	218	220_I
4	229 I	238_I	238_I	384	266	246^	231	221^	211	213	218	220 I
5	229 I	238_I	239_I	389	265	245	230	220	211	213	219	220 I
6	230 I	238_I	239 I	403	264	245	230	220	211	213	219	220 I
7	230 I	238_I	238_I	404^	263	245	229	220	211	213	220	221 I
8	230 I	239 I	238_I	390	262	245	229	220	210	213	220	221 I
9	230 I	239 I	238_I	368	261	245	229	219	210	213	220	221 I
10	230 I	239 I	238_I	355	260	244	228	219	210	213	221	221 I
11	230 I	239 I	239 I	345	259	244	228	219	210	213	221	221 I
12	230 I	239 I	239 I	345	258	244	227	218	210	213	221	220 I
13	231 I	240^I	239 I	344	257	244	227	218	210	214	221	220 I
14	231 I	240^I	240 I	343	257	244	227	218	210	214	221	220 I
15	231 I	240^I	240 I	341	257	243	226	218	209_	214	222^	220 I
16	231 I	240^I	240 I	336	257	243	226	217	209_	214	222^)	221 I
17	231 I	240^I	241 I	331	256	243	225	217	209_	214	222^)	221 I
18	232 I	239 I	241 I	317	256	243	225	217	209_	214	220)	221 I
19	232 I	239 I	241 I	310	255	243	225	217	209_	214	219 Z	221 I
20	233 I	239 I	241 I	303	255	242	224	217	209_	214	219 I	222^I
21	234 I	239 I	241 I	297	254	242	224	216	209_	214	219 I	221 I
22	234 I	239 I	241 I	291	254	241	223	216	209_	215	219 I	221 I
23	235 I	240^I	242 I	285	253	241	223	215	209_	215	219 I	220 I
24	235 I	240^I	246 I	282	253	240	223	215	209_	215	220 I	220 I
25	235 I	240^I	258 W	279	249	239	223	215	209_	215	220 I	220 I
26	236 I	240^I	329 ZI	277	249	238	222	214	210	215	221 I	219_I
27	236 I	240^I	367 Л	275	248	237	222	214	211	215	221 I	219_I
28	237 I	240^I	383^	273	248	236	222	213	211	215	221 I	219_I
29	237 I		380	270	247	235	222	213	211	216^	221 I	220 I
30	238^I		375	269_	247	234_	221_	212_	212^	216^	221 I	220 I
31	238^I		376		246_		221_	212_		216^		220 I
Средн.	232	239	265	330	257	242	226	217	210	214	220	220
Высш.	238	240	388	405	267	246	233	221	212	216	222	222
Низш.	227	238	238	268	246	234	221	212	209	211	217	219

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	239	405	07.04		1	209	15.09	25.09	11	218	06.12	07.12.2013	2
1960-2014гг	231	780	11.04.93		1	169	08.10	09.10.2006	2	180	19.11	22.11.2006	4

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

27'. 19462. р. Большая Кобда - пос. Когалы

Отметка нуля поста 94.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	122 I	132_I	148 I	496	202^	125^	113^	107_	120	117_	122	116_I
2	121_I	134 I	148 I	498^	192	124	112	109	121	117_	122	116_I
3	122 I	134 I	147 I	495	188	124	112	109	121	117_	122	116_I
4	122 I	135 I	145_I	490	186	123	112	111	122^	117_	122	116_I
5	123 I	138 I	144_I	480	183	122	110	111	122^	118	122	116_I
6	124 I	138 I	144_I	477	180	121	110	113	122^	118	122	116_I
7	124 I	138 I	145 I	452	177	120	110	114	122^	118	123^	117 I
8	125 I	138 I	145 I	443	177	120	109	115	122^	118	123^	117 I
9	125 I	139 I	145 I	437	176	119	109	115	122^	119	123^	117 I
10	125 I	140 I	145 I	424	164	119	108	116	122^	119	123^	117 I
11	125 I	140 I	146 I	385	158	123	108	117	119	119	123^	117 I
12	125 I	142 I	147 I	379	153	122	108	117	119	119	123^	117 I
13	125 I	143 I	149 I	375	150	122	108	117	118	119	123^	117 I
14	124 I	144 I	150 I	371	149	121	107	118	116	119	123^	117 I
15	124 I	144 I	147 I	369	147	121	107	118	115	119	123^)	117 I
16	126 I	145 I	146 I	362	145	120	107	118	114_	119	121)	117 I
17	126 I	145 I	146 I	360	144	120	106	118	114_	119	121)	117 I
18	126 I	145 I	147 I	358	142	119	106	118	114_	119	120)	117 I
19	126 I	145 I	147 I	357	140	118	106	118	114_	119	119)	117 I
20	126 I	146 I	145 I	355	139	117	105	119	114_	120	119)	118 I
21	127 I	146 I	148 I	332	139	117	105	119	115	120	119)	118 I
22	128 I	147 I	151 I	330	137	117	105	119	115	121	119)	118 I
23	128 I	147 I	153 I	328	137	116	105	120^	115	121	118 I)	118 I
24	128 I	147 I	156 I	323	132	115	105	120^	115	121	118 I	119 I
25	129 I	147 I	189 I	281	130	115	104_	120^	115	121	118 I	119 I
26	130 I	148^I	233 I	278	129	115	104_	120^	116	121	118 I	119 I
27	132^I	148^I	280 I	273	129	114	104_	120^	116	121	117 I	119 I
28	132^I	148^I	333 I	257	127	114	104_	120^	116	122^	117 I	120^I
29	132^I		399 Л	225	127	113_	104_	120^	116	122^	116_I	120^I
30	132^I		456 X	213_	126_	113_	104_	120^	116	122^	116_I	120^I
31	132^I		492^		126_		104_	120^		122^		120^I
Средн.	126	142	191	373	153	119	107	117	118	119	121	118
Высш.	132	148	496	498	203	125	113	120	122	122	123	120
Низш.	121	132	144	210	126	113	104	107	114	117	116	116

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	150	498	02.04		1	104	25.07	31.07	7	104	19.11	21.11.2013	3
2003-2014гг	115	498	02.04.2014		1	73	01.08	10.08.2006	10	84	17.11	22.11.2011	6

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

28'. 19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай

Отметка нуля поста 172.04 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	352_I	376_I	394 I	438^ЛХ	336^	315^	308^	303^	300_	303_	310_	332_I
2	352_I	376_I	395 I	421 X	335	315^	307	303^	300_	303_	310_	333 I
3	352_I	379 I	395 I	442 X	334	314	306	303^	300_	304	310_	334 I
4	353 I	382 I	394 I	435 X	332	314	306	303^	301_	304	310_	336 I
5	353 I	384 I	394 I	431	330	313	306	303^	300_	304	311_	337 I
6	353 I	387 I	395 I	412	330	313	306	303^	300_	304	312	338 I
7	353 I	387 I	396 I	399	329	312	306	303^	300_	305	312	340 I
8	353 I	387 I	396 I	402	328	312	306	303^	300_	305	312	342 I
9	353 I	388 I	397 I	396	327	311	305	303^	300_	305	312	343 I
10	353 I	389 I	398 I	395	326	311	307	302	300_	306	312	344 I
11	354 I	390 I	399 I	391	326	312	307	302	300_	306	313	345 I
12	355 I	391 I	400 I	392	326	312	306	302	300_	306	313	345 I
13	356 I	392 I	401 I	391	325	311	305	302	300_	306	313	345 I
14	356 I	394 I	402 I	381	324	311	305	301	300_	306	313	346 I
15	356 I	395^I	402 I	373	323	311	304	301	300_	306	313	346 I
16	356 I	395^I	402 I	366	322	311	305	301	300_	306	313	346 I
17	356 I	395^I	402 I	363	322	311	305	301	300_	306	327)	347 I
18	359 I	395^I	401 ~	360	321	311	305	301	300_	307	327^Z	349 I
19	362 I	395^I	401 ~	356	321	311	304	301	301_	308	321 Z	350 I
20	362 I	395^I	398 ~	353	320	311	304	301	301	308	321 I	351 I
21	365 I	395^I	393 I	351	320	311	304	301	301	311	322 I	351 I
22	366 I	394 I	390_I	350	319	310	304	301	301	311	322 I	350 I
23	366 I	392 I	392 I	348	319	310	304	301_	301	309	323 I	349 I
24	366 I	391 I	389_I	347	318	310	304	300_	301	309	323 I	349 I
25	369 I	392 I	392 I	344	318	310	304	300_	301	310	323 I	348 I
26	373 I	393 I	394 I	343	318	310	304	300_	302^	310)	326 I	350 I
27	374 I	394 I	397 ~	341	317	309	304_	301_	301	319)	327 I	350 I
28	375^I	394 I	397 ~	339	317	309	303_	301_	302^	321^)	328 I	355 I
29	375^I		397 W~	338	316	309_	303_	301	302^	316)	329 I	355 I
30	375^I		408 ПW	337_	316	308_	303_	300_	302^	314)	330 I	355 I
31	375^I		447^ЛП		315_		303_	301_		310		356^I
Средн.	361	390	399	378	324	311	305	302	301	308	318	346
Высш.	375	395	469	460	336	315	308	303	302	327	331	356
Низш.	352	376	389	337	315	308	303	300	300	303	310	332

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	337	469	31.03		1	300	23.08	19.09	27	324	05.12.2013		1
1963-2014гг	360	760	10.04.93		1	299	12.08	21.08.2011	10	прмз	15.02	17.03.67	31

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

29'. 19229. р. Утва - пос. Лубенка

Отметка нуля поста 124.64 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	289_IB	300_IB	310 IB	354^)	294	291^	284^	281^	277_	283_	287_IB	287_IB
2	290_IB	301 IB	309 IB	322	294	291^	284^	281^	278	283_	287_IB	288 IB
3	290 IB	301 IB	309 IB	315	294	291^	284^	281^	278	283_	287_IB	288 IB
4	290 IB	301 IB	308 IB	314	294	291^	284^	281^	278	283_	288 IZ	290 IB
5	290 IB	301 IB	308 IB	310	294	290	283	280	278	283_	288 ZB	291 IB
6	290 IB	300_IB	308_IB	308	297^	290	283	280	278_	284	288 ZB	292 IB
7	291 IB	300_IB	307_IB	305	297^	290	283	280	278_	284	288 B	298 IB
8	291 IB	300_IB	307_IB	304	296	290	283	280	278	284	288 B	299 IB
9	290 IB	300_IB	308 IB	302	295	290	282	280	278	284	289^B	300 IB
10	290 IB	300_IB	308 IB	301	295	289	282	279	278	284	289^B	301 IB
11	291 IB	301_IB	307_IB	301	294	289	282	279	278	284	289^B	301 IB
12	292 IB	301 IB	308 IB	299	294	289	282	279	279	284	289^B	302 IB
13	293 ~B	303 IB	309 IB	299	294	288	282	279	279	284	289^B	302 IB
14	293 ~B	304 IB	309 IB	298	294	288	282_	280	279	284	289^B	302 IB
15	293 ~B	305 IB	308 IB	298	294	289	281_	280	279	285	289^B	302 IB
16	294 IB	307 IB	309 IB	297	294	289	281_	280	279	285	289^)B	302 IB
17	294 IB	311 IB	311 ~	297	294	288	282	280	280	285	288 IB	301 IB
18	294 IB	312 IB	313 ~	297	294	288	282	280	280	285	288 IB	301 IB
19	295 IB	314 IB	314 I~	297	294	288	282	279	281	285	288 IB	301 IB
20	295 IB	315 IB	313 I~	296	293	287	282	279	281	285	288 IB	301 IB
21	295 IB	316^IB	324 ~	296	293	287	282	278_	281	285	288 IB	301 IB
22	295 IB	316^IB	336 I~	296	293	287	282	278_	281	285	288 IB	303^IB
23	295 IB	314 IB	340 ~	296	293	287	282	279	281	286	288 IB	303^IB
24	296 IB	313 IB	352 ~	296	293	286	282	279	282	286)	288 IB	302 IB
25	296 IB	312 IB	352 ~	296	293	286	282	279	282	286 IB	288 IB	300 IB
26	297 IB	312 IB	354 ~	296	292	286	282	279	282	286 IB	288 IB	299 IB
27	298 IB	311 IB	402 I	295	292	285	281_	279	282	286 IB	288_IB	298 IB
28	298 IB	310 IB	409^I	295	292	285	281_	279	283^	287^IB	287_IB	296 IB
29	299 IB		397 I	295	292	284_	281_	279	283^	287^IB	287_IB	296 IB
30	299 IB		376 I	295_	292_	284_	281_	279	283^	287^IB	287_IB	295 IB
31	300^IB		380)		292_		281_	279		287^IB		294 IB
Средн.	294	306	329	302	294	288	282	280	280	285	288	298
Высш.	300	316	412	376	297	291	284	281	283	287	289	303
Низш.	289	300	307	294	291	284	281	278	277	283	287	287

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	294	412	28.03		1	277	01.09	07.09	3	285	26.11	22.12.2013	9
1964-94,2009, 2014гг*	306	620	21.03.74		1	прсх	31.05.66 06.08	09.08.67	1 4	прмз (9%)	21.01	17.03.67	56

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

30'. 19231. р. Утва - с. Кентубек

Отметка нуля поста 54.52 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	300_IB	308^IB	300_IB	501^	340^T	311^T	295^T	280^T	273 T	277_T	287_Z	297_IB
2	300_IB	307 IB	301_IB	482	340^T	310 T	294 T	280^T	273 T	278 T	288_Z	298 IB
3	300_IB	307 IB	302 IB	466	340^T	309 T	294 T	280^T	273 T	278 T	288 Z	298 IB
4	301 IB	307 IB	302 IB	460	340^T	308 T	294 T	280^T	273_T	278 T	288 Z	299 IB
5	302 IB	307 IB	301 IB	446	340^T	307 T	293 T	280^T	272_T	278 T	288 Z	299 IB
6	303 IB	307 IB	301 IB	438 T	340^T	307 T	293 T	280^T	272_T	279 T	288 Z	300 IB
7	303 IB	307 IB	301 IB	417 T	339 T	306 T	292 T	280^T	272_T	279 T	288 Z	301 IB
8	304 IB	306 IB	301 IB	407 T	339 T	304 T	292 T	280^T	272_T	279 T	288 Z	302 IB
9	305 IB	305 IB	301 IB	398 T	339 T	304 T	291 T	280^T	272_T	280 T	288 Z)	303^IB
10	305 IB	305 IB	300_IB	395 T	339 T	304 T	291 T	279 T	272_T	280 T	288)	303^IB
11	306 IB	305 IB	300_IB	390 T	339 T	304 T	291 T	279 T	272_T	280 T	288	303^IB
12	307 IB	305 IB	300_IB	384 T	338 T	304 T	290 T	278 T	272_T	280 T	288)	303^IB
13	308 IB	305 IB	300_IB	382 T	337 T	304 T	289 T	278 T	273_T	281 T	288)	303^IB
14	309 IB	305 IB	300_IB	374 T	336 T	304 T	289 T	278 T	273 T	281 T	288)	302 IB
15	310^IB	304 IB	300_IB	368 T	334 T	303 T	288 T	277 T	273 T	281 T	288	302 IB
16	310^IB	304 IB	301_IB	365 T	331 T	303 T	287 T	277 T	273 T	282 T	288	302 IB
17	310^IB	304 IB	304 IB	362 T	329 T	302 T	286 T	276 T	273 T	282 T	288 Z	302 IB
18	309 IB	303 IB	313 IB	360 T	327 T	302 T	285 T	276 T	273 T	283 T	288 I	301 IB
19	309 IB	303 IB	317 IB	359 T	326 T	302 T	285 T	275 T	274 T	284 T	289 IB	301 IB
20	309 IB	302 IB	323 I	357 T	324 T	302 T	284 T	275 T	274 T	284 T	290 IB	300 IB
21	309 IB	302 IB	331 I	355 T	322 T	302 T	284 T	275_T	274 T	285 T	291 IB	299 IB
22	308 IB	302 IB	343 I	353 T	321 T	302 T	284 T	274_T	274 T	285 T	292 IB	299 IB
23	308 IB	302 IB	358 ~	352 T	320 T	301 T	283 T	274_T	275 T	285 T	292 IB	299 IB
24	308 IB	302 IB	380 ~	349 T	319 T	300 T	283 T	274_T	275 T	285)	292 IB	299 IB
25	308 IB	301 IB	525 I	347 T	318 T	299 T	282 T	274_T	276 T	285)	292 IB	300 IB
26	307 IB	301_IB	598 РП	346 T	317 T	298 T	282 T	274_T	276 T	285)	292 IB	301 IB
27	307 IB	300_IB	630^ЛХ	345 T	316 T	297 T	282 T	274_T	276 T	286)	293 IB	301 IB
28	307 IB	300_IB	633^Л	343 T	315 T	297 T	281 T	274_T	277^T	286 Z	294 IB	301 IB
29	308 IB		594 ЛХ	342 T	315 T	296 T	281 T	274_T	277^T	286 Z	295 IB	300 IB
30	308 IB		537 X	341_T	313 T	296_T	281 T	274_T	277^T	287^Z	296^IB	300 IB
31	308 IB		513		311_T		281_T	274_T		287^Z		300 IB
Средн.	306	304	371	386	329	303	287	277	274	282	290	301
Высш.	310	308	640	507	340	311	295	280	277	287	296	303
Низш.	300	300	300	340	311	295	280	274	272	277	287	297

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	309	640	27.03	28.03	2	272	04.09	13.09	10	289	20.11	28.11.2013	9
1954-97,2000-2014гг*	270	809	14.04.57		1	166	27.08	09.09.55	11	прмз	01.02	12.02.73	12

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

31'. 19239. р. Быковка - с. Чеботарево

Отметка нуля поста 48.22 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	524_IB	541_IB	545_IB	616	546 B	532^B	513^B	487^B	469^B	458_B	471_IB	482_IB
2	525 IB	541_IB	545_IB	629	545 B	531 B	512 B	487^B	468 B	458_B	471_IB	482_IB
3	525 IB	542_IB	546_IB	643	547 B	531 B	511 B	486 B	467 B	458_B	471_B	482_IB
4	526 IB	542 IB	546 IB	651^	547^B	531 B	510 B	486 B	467 B	458_B	472 B	482_IB
5	526 IB	542 IB	546 IB	630	545 B	530 B	510 B	487^B	466 B	458_B	472)B	482_IB
6	527 IB	542 IB	546 IB	617	543 B	529 B	509 B	487^B	465 B	458_B	473)B	482_IB
7	528 IB	542 IB	547 IB	612	543 B	528 B	508 B	487^B	464 B	458_B	474 B	482_IB
8	528 IB	543 IB	547 IB	613	542 B	527 B	507 B	486 B	464 B	458_B	475 B	482_IB
9	529 IB	543 IB	547 IB	619	542 B	527 B	507 B	485 B	463 B	458_B	476 B	482_IB
10	529 IB	543 IB	548 IB	613	541 B	526 B	506 B	485 B	462 B	458_B	477 B	482_IB
11	530 IB	543 IB	548 IB	600	541 B	525 B	505 B	484 B	462 B	459_B	477 B	482_IB
12	531 IB	543 IB	549 IB	589	541 B	525 B	504 B	483 B	461 B	459 B	477)B	482_IB
13	532 IB	544 IB	549 IB	581	540 B	525 B	503 B	482 B	461 B	460 B	478)B	482_IB
14	533 IB	544 IB	550 IB	575	540 B	524 B	502 B	481 B	461 B	460 B	478)B	482_IB
15	533 IB	544 IB	550 IB	571	540 B	523 B	501 B	481 B	460 B	461 B	479)B	482_IB
16	533 IB	544 IB	550 IB	567	540 B	522 B	500 B	480 B	459 B	461 B	479 IB	482_IB
17	533 IB	544 IB	551 I~	564	539 B	521 B	499 B	479 B	459 B	462 B	480 IB	482_IB
18	534 IB	545 IB	551 ~	562	538 B	521 B	499 B	478 B	458 B	463 B	480 IB	482_IB
19	534 IB	545 IB	551 ~	559	537 B	521 B	498 B	477 B	458 B	464 B	481 IB	482_IB
20	535 IB	545 IB	556 ~	557	537 B	522 B	497 B	476 B	458 B	464)B	481 IB	483 IB
21	536 IB	545 IB	560 ~	557	536 B	522 B	496 B	475 B	458 B	467 B	481 IB	485 IB
22	536 IB	545 IB	566 ~	556	536 B	520 B	495 B	474 B	458 B	470 B	481 IB	487 IB
23	537 IB	546^IB	567 ~	554	535 B	519 B	494 B	474 B	458 B	470 IB	481 IB	490 IB
24	538 IB	546^IB	571 ~	552	535 B	519 B	493 B	473 B	458 B	470 IB	481 IB	493 IB
25	538 IB	546^IB	591 ~	551	535 B	518 B	492 B	473 B	458 B	470 IB	481 IB	496 IB
26	539 IB	546^IB	608 I~	549	534 B	518 B	491 B	472 B	458 B	470 IB	482^IB	498 IB
27	539 IB	546^IB	608 I	548	534 B	517 B	490 B	471 B	458 B	470 IB	482^IB	500^IB
28	540 IB	545 IB	619 I	548	533 B	517 B	490 B	470 B	458_B	470 I)	482^IB	500^IB
29	540 IB		620^I	547 B	533 B	515 B	489 B	471 B	457_B	470)B	482^IB	500^IB
30	541^IB		614 I	546_B	533_B	514_B	488 B	471 B	457_B	471^)B	482^IB	500^IB
31	541^IB		617 I		532_B		488_B	470_B		471^B		500^IB
Средн.	533	544	565	583	539	523	500	479	461	463	478	487
Высш.	541	546	622	655	548	532	513	487	469	471	482	500
Низш.	523	541	545	546	532	513	487	469	457	458	471	482

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	513	655	04.04		1	457	28.09	30.09	3	504	02.11	05.11.2013	4

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

32'. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское

Отметка нуля поста 23.50 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	467_Z	473 I	468 I	816	532^	498^T	487^T	475^T	463^T	457 T	459 A	462_I
2	467_Z	473 I	468 I	820^	529	497 T	486 T	474 T	463^T	457 TA	459 A	463 I
3	467_Z	473 I	468 I	814	528	496 T	487^T	475^T	462 T	457 A	460 A	464 Z
4	467_Z	474^I	469 I	807	527	496 T	486 T	473 T	462 T	456 A	460 A	464 Z
5	467_Z	474^I	469 I	815	526	496 T	486 T	473 T	462 T	456 A	461 A	465 Z
6	467_Z	474^I	469 I	815	524	496 T	485 T	473 T	462 T	456 A	461 A	466 I
7	467_Z	474^I	469 I	803	521	495 T	484 T	473 T	461 T	456 A	461 A	466 I
8	468_Z	474^I	469 I	782	519	494 T	484 T	473 T	460 T	456 A	461 A	466 I
9	468 Z	474^I	469 I	771	517	493 T	483 T	473 T	459 T	456 A	461 A	466 I
10	468 Z	474^I	469 ZI	741	517	493 T	482 T	473 T	459 T	456 A	461 A	466 I
11	468 Z	474^I	469 Z	749	516 T	492 T	482 T	473 T	459 T	456 A	461 A	467^I
12	468 Z	474^I	469 Z	767	516 T	493 T	482 T	472 T	458 T	456 A	461)	467^I
13	468 Z	473 I	467_Z	769	515 T	493 T	481 T	471 T	459 T	456 A	461	467^IZ
14	468 Z	473 Z	468_Z	743	514 T	493 T	481 T	470 T	459 T	456_A	461	467^Z
15	468 Z	472 Z	467_Z	698	513 T	492 T	481 T	469 T	458 T	455_A	461	467^Z
16	469 Z	472 Z	468_Z	661	511 T	492 T	481 T	467 T	458_T	456_A	460	466 Z
17	468 Z	472 Z	471 Z	630	510 T	492 T	480 T	467 T	457_T	458 A	459)	466 Z
18	468 Z	471 Z	473 Z	609	509 T	492 T	478 T	467 T	457_T	460 A	459)	465 Z
19	469 Z	470 Z	481)Z	592	509 T	492 T	477 T	466 T	457_T	462 A	459)	465 Z
20	469 I	470 Z	494)	581	508 T	493 T	478 T	465 T	457_T	463 A	459)	464 Z
21	470 I	470 Z	513)	570	507 T	492 T	479 T	465 T	457_T	465 A	459_)	463 Z
22	471 I	469 I	526)	559	506 T	491 T	479 T	465 T	457_T	466^A	458_)	464 Z
23	471 I	468_I	544)	554	505 T	491 T	479 T	464 T	457_T	466^A	458_)	465 Z
24	472 I	468_I	600)	553	504 T	491 T	478 T	465 T	457_T	465 A	459_)	465 Z
25	472 I	468_I	675 X)	551	504 T	491 T	477 T	464 T	457_T	463 A	460 Z	464 Z
26	472 I	468_I	755 ЛХ	551	502 T	490 T	476 T	464 T	457_T	462 A	460 I	465 Z
27	472 I	468_I	824 ЛХ	548	501 T	489 T	476 T	464_T	457_T	462)A	460 I	466 Z
28	472 I	468_I	868	543	501 T	488 T	475 T	463_T	457_T	461)A	460 I	466 Z
29	473^I		873^	539	500 T	487_T	474_T	464_T	457_T	460 A	460 I	465 IZ
30	473^I		857	535_	500 T	487_T	474 T	463_T	457_T	459 A	462^I	465 I
31	473^I		831		500_T		475 T	463_T		459 A		466 I
Средн.	469	472	557	676	513	493	480	469	459	459	460	465
Высш.	473	474	875	821	532	499	487	475	463	466	462	467
Низш.	467	468	467	533	499	486	473	463	457	455	458	462

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	498	875	29.03		1	455	14.10	16.10	3	467	28.12.2013	16.03	16
2004-2014гг	506	1424	12.04.2011		1	449	19.09	16.10.2009	6	448	22.02	24.02.2008	3

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

33'. 19240. р. Деркул - пос. Таскала

Отметка нуля поста 66.07 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	268_IB	283_IB	283 IB	344	281	270	267^	256^B	255 B	261_B	264 IB	263_IB
2	268_IB	283_IB	282 IB	349^	280	270	265	256^B	255 B	260_B	264 IB	263_IB
3	268_IB	286 IB	280 IB	343	280	270	265	256^B	255 B	260_B	264 IB	263_IB
4	268_IB	289 IB	279 IB	335	280	270	264	256^B	255 B	260_B	264 IB	263_IB
5	268_IB	290 IB	278 IB	328	295^	270	263	256^B	255 B	261_B	264 IB	263_IB
6	268_IB	292 IB	276 IB	322	304	269	263	256^B	255 B	261 B	264 B	264_IB
7	268_IB	294 IB	275 IB	307	295	269	263	256^B	255 B	261 B	264 B	264 IB
8	268_IB	296 IB	274 IB	302	289	268	262	256^B	255 B	261 B	264 B	264 IB
9	268_IB	299 IB	273 IB	295	286	268	262	256^B	255_B	262 B	264 B	264 IB
10	268_IB	300 IB	272 IB	294	285	268	261	256^B	254_B	262 B	264 B	264 IB
11	268_IB	301 IB	272 IB	293	284	268	261	256^B	254_B	263 B	264 B	264 IB
12	269 IB	302 IB	272_IB	293	282	269	261	256^B	254_B	263 B	264 B	264 IB
13	269 IB	303 IB	271_IB	292	281	269	260	255 B	255 B	263 B	264 B	264 IB
14	269 IB	303 IB	271_IB	290	280	271^	260	255 B	255 B	262 B	264 B	264 IB
15	269 IB	304^IB	272_IB	290	280	271^	260	255 B	256 B	262 B	265^B	264 IB
16	269 IB	304^IB	273 IB	289	279	270	259	255 B	256 B	263 B	265^IB	264 IB
17	269 IB	303 IB	280 IB	288	278	270	259	255 B	256 B	266 B	265^IB	264 IB
18	269 IB	303 IB	318 I~	287	278	270	259	254 B	257 B	268 B	265^IB	264 IB
19	270 IB	302 IB	344 ~	286	277	271^	259	254 B	257 B	270 B	264 IB	264 IB
20	270 IB	301 IB	348 I~	286	277	271^	259	254 B	257 B	270 B	264 IB	264 IB
21	270 IB	298 IB	373 I	285	276	270	259 B	253 B	257 B	272 B	264 IB	264 IB
22	272 IB	297 IB	386 I	285	275	269	259 B	253 B	258 B	278 B	264 IB	264 IB
23	273 IB	295 IB	402 I	284	275	269	258 B	253 B	258 B	278 B	264 IB	265 IB
24	275 IB	292 IB	460 I	284	274	268	258 B	253 B	260 B	279^)B	264_IB	266 IB
25	277 IB	289 IB	488^I	283	274	268	258 B	252_B	261 B	279^IB	263_IB	266 IB
26	279 IB	286 IB	478 I	283	273	268	258 B	252_B	262 B	275 IB	263_IB	266 IB
27	279 IB	284 IB	452)I	283	272	268_	258 B	252_B	263^B	273 IB	263_IB	267 IB
28	281 IB	283_IB	398)	282	272	267_	257 B	252_B	263^B	271 IB	263_IB	267 IB
29	282 IB		358)	282_	272	267_	257 B	253 B	262 B	268 IB	263_IB	268 IB
30	282 IB		342)	281_	271_	267_	257 B	255 B	261 B	266 IB	263_IB	268 IB
31	283^IB		359)		271_		256_B	255 B		264 IB		269^IB
Средн.	272	295	329	298	280	269	260	255	257	267	264	265
Высш.	283	304	505	355	307	271	267	256	263	279	265	269
Низш.	268	283	271	281	271	267	256	252	254	260	263	263

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	276	505	25.03		1	252	25.08	28.08	4	268	20.11.2013	11.01	23
1964-97,2006-2014гг*	183	632	11.04.2011		1	46	30.08	04.09.72	6	92	06.11	07.11.75	2

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

34'. 19243. р. Деркул - пос. Белес

Отметка нуля поста 30.56 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	148_IB	148 IB	155_IB	360^	185 B	148^B	140^B	126^B	123 B	124_B	137_)B	144 IB
2	149_IB	148 IB	156_IB	332	186 B	147 B	139 B	126^B	123 B	124_B	137)B	144 IB
3	149 IB	148 IB	156 IB	330	186 B	147 B	139 B	126^B	123 B	125 B	137 B	144 IB
4	149 IB	148 IB	156 IB	304	186 B	146 B	138 B	126^B	122 B	125 B	138 B	143_IB
5	150 IB	148 IB	156 IB	284	187^B	146 B	138 B	126^B	122 B	126 B	138 B	144 IB
6	150 IB	148 IB	157 IB	279	187^B	146 B	138 B	126^B	122 B	126 B	138 B	144 IB
7	150 IB	148 IB	157 IB	276	187^B	146 B	136 B	126^B	122 B	126 B	139 B	144 IB
8	150 IB	147_IB	157 IB	265	187^B	145 B	136 B	126^B	122 B	126 B	139 B	145 IB
9	150 IB	147_IB	157 IB	251	186 B	145 B	136 B	126^B	122 B	126 B	139 B	145 IB
10	151^IB	147_IB	157 IB	235	185 B	145 B	136 B	126^B	122 B	127 B	140 B	145 IB
11	150 IB	148_IB	158 IB	232	184 B	145 B	135 B	125 B	122 B	127 B	140 B	145 IB
12	150 IB	148 IB	159 IB	226	183 B	144 B	135 B	125 B	122 B	127 B	140 B	145 IB
13	151^IB	149 IB	160 IB	220	182 B	144 B	134 B	125 B	122 B	128 B	140 B	146 IB
14	151^IB	149 IB	160 IB	216	181 B	144 B	133 B	125 B	122 B	129 B	141 B	146 IB
15	151^IB	150 IB	162 IB	214	179 B	144 B	133 B	125 B	122 B	129 B	142 B	146 IB
16	151^IB	150 IB	162 IB	213	179 B	144 B	133 B	124 B	121_B	130 B	142 B	147 IB
17	151^IB	151 IB	173 I~	212	172 B	142 B	132 B	124 B	121_B	130 B	143 B	147 IB
18	151^IB	152 IB	217 ~	208	169 B	142 B	132 B	123_B	121_B	130 B	143 IB	147 IB
19	151^IB	152 IB	259 I~	205	167 B	142 B	131 B	123_B	121_B	131 B	144^IB	147 IB
20	151^IB	152 IB	335 I	204	164 B	142 B	131 B	123_B	121_B	131 B	144^IB	147 IB
21	150 IB	153 IB	355 I	204	162 B	141 B	130 B	123_B	121_B	132 B	144^IB	147 IB
22	150 IB	153 IB	376 I	200	160 B	141 B	130 B	123_B	121_B	132 B	144^IB	149 IB
23	150 IB	154 IB	394 I	197	158 B	141 B	129 B	123_B	121_B	132 B	144^IB	151 IB
24	150 IB	154 IB	429 I	195	157 B	141 B	129 B	123_B	121_B	133 B	144^IB	152 IB
25	150 IB	155^IB	488 ПI	193	155 B	141 B	129 B	123_B	121_B	133 B	144^IB	153 IB
26	150 IB	155^IB	499 ЛП	192	154 B	141_B	128 B	123_B	122 B	133 B	144^IB	154^IB
27	149 IB	155^IB	507^Л	190	153 B	140_B	128 B	123_B	122 B	134 B	144^IB	154^IB
28	149_IB	155^IB	491	189	152 B	140_B	128 B	123_B	122 B	134 B	144^IB	153 IB
29	148_IB		448	187	151 B	140_B	127 B	123_B	123 B	134 B	144^IB	153 IB
30	148_IB		388	185_B	151 B	140_B	127 B	123_B	124^B	135 B	144^IB	153 IB
31	148_IB		355		150_B		126_B	123_B		137^B		152 IB
Средн.	150	150	266	233	172	143	133	124	122	130	141	148
Высш.	151	155	509	365	187	148	140	126	124	137	144	154
Низш.	148	147	155	185	149	140	125	123	121	124	136	143

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	159	509	27.03		1	121	16.09	25.09	10	147	20.11.2013	11.02	18
1963-2014гг	129	880	12.04.2011		1	13	31.08	08.09.75	9	37	01.11	02.11.75	2

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

35'. 19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас

Отметка нуля поста 24.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	161_IB	171_IB	200 IB	281^	168 BT	153^BT	144^BT	130^BT	116^BT	113_BT	144_)B	156_IB
2	162 IB	172 IB	200 IB	236	169 BT	153^BT	144^BT	129 BT	115 BT	114_BT	145 B	157 IB
3	162 IB	173 IB	201 IB	240	170^BT	152 BT	143 BT	128 BT	115 BT	115 BT	146 B	158 IB
4	162 IB	174 IB	200 IB	227	170^BT	152 BT	142 BT	128 BT	116^BT	116 BT	146 B	159 IB
5	163 IB	175 IB	200 IB	208	169 BT	152 BT	142 BT	127 BT	115 BT	117 BT	146 B	160 IB
6	163 IB	176 IB	201 IB	203	169 BT	151 BT	141 BT	127 BT	114 BT	117 BT	147 B	161 IB
7	163 IB	176 IB	201 IB	197	168 BT	151 BT	141 BT	126 BT	114 BT	119 BT	147 B	162 IB
8	163 IB	177 IB	200 IB	193	169 BT	150 BT	141 BT	126 BT	113 BT	120 BT	148 B	163 IB
9	164 IB	178 IB	200 IB	189	169 BT	150 BT	141 BT	125 BT	113 BT	121 BT	148 B	164 IB
10	164 IB	179 IB	198 IB	189	168 BT	150 BT	141 BT	124 BT	113 BT	122 BT	148 B	165 IB
11	164 IB	179 IB	196 IB	188	168 BT	149 BT	140 BT	124 BT	112 BT	123 BT	149 B	166 IB
12	164 IB	180 IB	192 IB	185	168 BT	149 BT	140 BT	123 BT	112 BT	124 BT	149)B	166 IB
13	164 IB	181 IB	190 IB	184	167 BT	149 BT	139 BT	123 BT	112 BT	125 BT	150)B	167 IB
14	165 IB	182 IB	189_IB	181	166 BT	148 BT	139 BT	122 BT	112 BT	126 BT	150)B	167 IB
15	165 IB	183 IB	190_IB	180	165 BT	148 BT	139 BT	122 BT	112 BT	127 BT	150 ZB	167 IB
16	166 IB	184 IB	193 IB	179	164 BT	148 BT	138 BT	121 BT	111_BT	128 BT	151 ZB	168 IB
17	166 IB	185 IB	196 IB	177	163 BT	147 BT	138 BT	121 BT	111_BT	128 BT	151 IB	168 IB
18	167 IB	186 IB	201 IB	177 T	163 BT	148 BT	137 BT	120 BT	111_BT	129 BT	151 IB	169 IB
19	167 IB	187 IB	202 IB	176 T	162 BT	149 BT	136 BT	120 BT	111_BT	130 BT	152 IB	169 IB
20	168 IB	188 IB	203 I~	174 BT	162 BT	149 BT	136 BT	119 BT	111_BT	132 BT	152 IB	170 IB
21	168 IB	189 IB	207 (	174 BT	162 BT	148 BT	135 BT	118 BT	112 BT	134 BT	152 IB	170 IB
22	168 IB	190 IB	219 ~	173 BT	161 BT	148 BT	135 BT	118 BT	112 BT	136 BT	153 IB	171 IB
23	169 IB	191 IB	219 I	172 BT	160 BT	147 BT	134 BT	118 BT	112 BT	137 BT	153 IB	172 IB
24	169 IB	192 IB	269 П	172 BT	159 BT	147 BT	134 BT	117 BT	111_BT	137 ZB	153 IB	172 IB
25	170 IB	194 IB	381)	171 BT	158 BT	147 BT	133 BT	117 BT	111_BT	138 ZB	154 IB	173 IB
26	170 IB	196 IB	449	170 BT	157 BT	146 BT	133 BT	117 BT	111_BT	139 ZB	154 IB	173 IB
27	170 IB	198 IB	515^	170 BT	156 BT	146 BT	132 BT	117 BT	112 BT	140 ZB	155^IB	173 IB
28	170 IB	199^IB	445	169 BT	155 BT	145_BT	132 BT	117 BT	112 BT	141 ZB	155^IB	174^IB
29	171^IB		335	168_BT	155 BT	145_BT	132 BT	116_BT	112 BT	142 ZB	155^IB	174^IB
30	171^IB		282	168_BT	154_BT	145_BT	131 BT	116_BT	112 BT	143 Z)	155^IB	174^IB
31	171^IB		272		154_BT		130_BT	116_BT		144^)B		174^IB
Средн.	166	183	243	189	163	149	138	122	113	128	150	167
Высш.	171	199	535	298	170	153	144	130	116	144	155	174
Низш.	161	171	189	168	154	145	130	116	111	113	144	156

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	159	535	27.03		1	111	16.09	26.09	8	151	23.11	06.12.2013	12
1957-2014гг	162	1007	14.04.57		1	прсх	09.08 25.07	16.09.2009 21.09.2010	39 59	61	05.11.93		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

36'. 19247. р. Оленты - с. Жымпиты

Отметка нуля поста 26.25 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	67 IB	72_IB	101 IB	185^	85^BT	80_BT	87^BT	62^BT	41^BT	33_BT	36_<)	64_IB
2	67 IB	73 IB	101 IB	158	84^BT	81 BT	86 BT	62^BT	41^BT	33_BT	36_)B	65 IB
3	67 IB	74 IB	101 IB	143	84 BT	82 BT	85 BT	61 BT	40 BT	33_BT	36_)B	66 IB
4	67 IB	75 IB	101 IB	136	84 BT	82 BT	85 BT	60 BT	40 BT	33_BT	38 B	67 IB
5	67 IB	76 IB	101 IB	137	83 BT	83 BT	85 BT	59 BT	39 BT	33_BT	38 B	68 IB
6	67 IB	77 IB	101 IB	132	83 BT	84 BT	84 BT	59 BT	39 BT	33_BT	38)B	69 IB
7	66_IB	78 IB	101 IB	124	82 BT	84 BT	83 BT	58 BT	38 BT	33_BT	38 B	70 IB
8	66_IB	79 IB	101 IB	118	81 BT	85 BT	82 BT	57 BT	38 BT	33_BT	39 B	71 IB
9	66_IB	80 IB	101 IB	111	81 BT	85 BT	81 BT	56 BT	38 BT	33_BT	39 B	72 IB
10	66_IB	80 IB	99 IB	106	80 BT	85 BT	81 BT	56 BT	37 BT	33_BT	39 B	73 IB
11	66_IB	82 IB	99 IB	102	80 BT	86 BT	80 BT	55 BT	37 BT	33_BT	39 B	73 IB
12	66_IB	84 IB	99_IB	98	79 BT	86 BT	79 BT	54 BT	37 BT	33_BT	40 B	73 IB
13	67 IB	85 IB	98_IB	96	79 BT	87 BT	78 BT	53 BT	36 BT	33_BT	40 B	73 IB
14	68 IB	86 IB	99 IB	94	78 BT	87 BT	77 BT	52 BT	36 BT	33_BT	40 B	73 IB
15	70 IB	87 IB	99 IB	92	78 BT	87 BT	76 BT	52 BT	36 BT	33_BT	41 B	73 IB
16	71 IB	88 IB	101 I	90	78 BT	88 BT	75 BT	52 BT	35 BT	33_BT	41)B	73 IB
17	71 IB	89 IB	102 I~	90	78 BT	88 BT	74 BT	51 BT	35 BT	33_BT	41)B	74 IB
18	70 IB	90 IB	106 I~	103	77 BT	88 BT	73 BT	50 BT	35 BT	33_BT	41 IB	74 IB
19	70 IB	91 IB	109 ~	118	76 BT	89 BT	72 BT	49 BT	35 BT	33_BT	47 IB	74 IB
20	69 IB	92 IB	112 ~	117	75 BT	90^BT	72 BT	48 BT	35 BT	33_BT	54 IB	75 IB
21	69 IB	94 IB	121 ~	102	74 BT	90^BT	71 BT	47 BT	35 BT	33_BT	61 IB	75 IB
22	69 IB	95 IB	137 ~	95	73 BT	90^BT	70 BT	47 BT	34 BT	34 BT	66 IB	75 IB
23	69 IB	96 IB	169 ~	92	73 BT	90^BT	69 BT	46 BT	34 BT	35 BT	67^IB	75 IB
24	70 IB	97 IB	268 I~	92	72 BT	90^BT	68 BT	45 BT	34 BT	35 BT	66 IB	76^IB
25	70 IB	98 IB	328 ПI	91	72 BT	90^BT	67 BT	45 BT	34 BT	35)B	66 IB	76^IB
26	70 IB	99 IB	367 П	91	72 BT	90^BT	66 BT	44 BT	34 BT	35)B	65 IB	76^IB
27	71 IB	100 IB	384^ХП	90	72 BT	90^BT	65 BT	44 BT	34 BT	35)B	65 IB	76^IB
28	71 IB	101^IB	305 X	89 T	72_BT	89 BT	64 BT	43 BT	33_BT	35)B	65 IB	76^IB
29	71 IB		233 X	87_T	76 BT	88 BT	64 BT	43 BT	33_BT	35)B	64 IB	76^IB
30	72^IB		196 X	86_T	78 BT	87 BT	64 BT	42_BT	33_BT	36^)B	64 IB	76^IB
31	72^IB		182		79 BT		63_BT	42_BT		36^)B		76^IB
Средн.	69	86	152	109	78	87	75	51	36	34	48	73
Высш.	72	101	396	186	85	90	87	62	41	36	67	76
Низш.	66	72	98	86	71	80	63	42	33	33	36	64

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	75	396	27.03		1	33	28.09	21.10	24	63	14.11	22.11.2013	9
1964-97, 2003-2014гг*	73	556	08.04.80		1	-11	26.09	02.10.75	7	-3	01.11	03.11.75	3

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

37'. 19249. р. Шидерты - с. Аралтобе

Отметка нуля поста 39.49 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	201^IB	199_IB	210 IB	283^	200 BT	199^BT	197^BT	191 BT	190 BT	192_BT	199_)B	203^IB
2	201^IB	199_IB	210 IB	269	200 BT	199^BT	197^BT	191 BT	190 BT	192_BT	199_B	203^IB
3	201^IB	199_IB	210 IB	258	201^BT	198 BT	197^BT	191 BT	190 BT	192_BT	200_B	203^IB
4	201^IB	199_IB	210 IB	246	201^BT	198 BT	197^BT	191 BT	190 BT	192_BT	201 B	203^IB
5	201^IB	200 IB	209_IB	237	201^BT	198 BT	196 BT	192^BT	190 BT	192_BT	201 B	203^IB
6	200 IB	200 IB	209_IB	231	201^BT	198 BT	196 BT	192^BT	190 BT	193 BT	201 B	203^IB
7	200 IB	200 IB	210 IB	219	201^BT	198 BT	196 BT	192^BT	190 BT	193 BT	201 B	203^IB
8	200 IB	200 IB	210 IB	210	201^BT	197 BT	196 BT	192^BT	190 BT	193 BT	201 B	203^IB
9	200 IB	200 IB	211 IB	208	201^BT	197 BT	196 BT	192^BT	190 BT	193 BT	202 B	203^IB
10	200 IB	200 IB	211 IB	206	201^BT	197 BT	195 BT	192^BT	190 BT	193 BT	202 B	202 IB
11	200 IB	201 IB	212 IB	204	201^BT	196_BT	195 BT	192^BT	190 BT	194 BT	202 B	202 IB
12	200 IB	201 IB	212 IB	203	201^BT	196_BT	195 BT	192^BT	190 BT	194 BT	202 B	202 IB
13	200 IB	202 IB	213 IB	203 BT	201^BT	196_BT	195 BT	191 BT	191 BT	194 BT	202 B	202 IB
14	201^IB	205 IB	214 IB	203 BT	201^BT	197_BT	195 BT	191 BT	191 BT	194 BT	202 B	202 IB
15	201^IB	206 IB	215 IB	202 BT	201^BT	197 BT	194 BT	191 BT	191 BT	194 BT	203^B	202 IB
16	201^IB	206 IB	217 IB	202 BT	201^BT	197 BT	194 BT	191 BT	191 BT	194 BT	203^)B	202 IB
17	201^IB	207 IB	217 IB	202 BT	200 BT	196_BT	194 BT	191 BT	191 BT	194 BT	203^IB	202 IB
18	201^IB	207 IB	219 (B	201 BT	200 BT	196_BT	194 BT	191 BT	191 BT	195 BT	203^IB	202 IB
19	201^IB	208 IB	220 (B	201 BT	200 BT	196_BT	194 BT	191 BT	190_BT	195 BT	203^IB	202 IB
20	201^IB	208 IB	220 (B	201 BT	200 BT	197 BT	194 BT	191 BT	190 BT	195 BT	203^IB	202 IB
21	201^IB	208 IB	222 (B	201 BT	200 BT	197 BT	193 BT	191 BT	190 BT	196 BT	203^IB	202 IB
22	201^IB	208 IB	223 (B	201 BT	200 BT	198 BT	193 BT	191 BT	190 BT	199^BT	203^IB	202 IB
23	201^IB	208 IB	226 (B	200_BT	200 BT	198 BT	193 BT	191 BT	190 BT	199^BT	203^IB	202_IB
24	201^IB	208 IB	238 ~	200_BT	200 BT	199^BT	193 BT	191 BT	190 BT	199^)B	203^IB	201_IB
25	200 IB	209 IB	291 ~	200_BT	200 BT	199^BT	192 BT	191 BT	190 BT	199^)B	203^IB	201_IB
26	200 IB	209 IB	354 I	200_BT	200 BT	198 BT	192 BT	191 BT	191 BT	199^)B	203^IB	201_IB
27	200 IB	209 IB	369^I	200_BT	199_BT	198 BT	192 BT	191 BT	191 BT	199^)B	203^IB	201_IB
28	200 IB	210^IB	353	200_BT	199_BT	198 BT	192 BT	191 BT	191 BT	199^IB	203^IB	201_IB
29	200_IB		322	200_BT	199_BT	197 BT	192 BT	190_BT	191 BT	199^IB	203^IB	201_IB
30	199_IB		300	200_BT	199_BT	197 BT	191_BT	190_BT	192^BT	199^IB	203^IB	201_IB
31	199_IB		291		199_BT		191_BT	190_BT		199^IB		201_IB
Средн.	200	204	240	213	200	197	194	191	190	195	202	202
Высш.	201	210	415	289	201	199	197	192	192	199	203	203
Низш.	199	199	209	200	199	196	191	190	189	192	199	201

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	202	415	27.03		1	189	19.09		1	199	29.01	04.02	7
1963-97, 2001, 2003-2014гг*	159	623	13.03.66		1	89	04.08	06.08.72	3	105	28.01 05.03	09.02.71 09.03.73	13 4

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

38'. 19254. р. Калдыгайты - с. Жигерлен

Отметка нуля поста 71.34 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	247_IB	247^IB	246_IB	360^I	286^T	270 BT	233^BT	200^BT	180^BT	175_BT	178_:B	182_IB
2	247_IB	247^IB	246_IB	347 I	286^T	272 BT	232 BT	200^BT	180^BT	175_BT	179 :B	182_IB
3	247_IB	247^IB	246_IB	339	285 T	274^BT	231 BT	199 BT	180^BT	175_BT	179 B	182_IB
4	247_IB	247^IB	246_IB	333	285 T	273 BT	230 BT	199 BT	180^BT	175_BT	180 B	182_IB
5	247_IB	247^IB	246_IB	327	284 T	271 BT	229 BT	198 BT	179 BT	175_BT	181 B	182_IB
6	247_IB	247^IB	246_IB	322	284 T	270 BT	228 BT	198 BT	179 BT	175_BT	181 B	182_IB
7	247_IB	247^IB	246_IB	318	284 T	268 BT	227 BT	197 BT	179 BT	175_BT	182 B	182_IB
8	247_IB	247^IB	246_IB	313	284 T	266 BT	226 BT	196 BT	179 BT	175_BT	182 B	182_IB
9	247_IB	247^IB	246_IB	308	284 T	264 BT	225 BT	196 BT	179 BT	175_BT	182 B	182_IB
10	247_IB	246_IB	246_IB	306	284 T	262 BT	224 BT	195 BT	179 BT	175_BT	182 B	182_IB
11	247_IB	246_IB	246_IB	305	284 T	260 BT	223 BT	194 BT	178 BT	175_BT	183^B	182_IB
12	247_IB	246_IB	246_IB	303	284 T	258 BT	222 BT	193 BT	178 BT	175_BT	183^B	182_IB
13	248^IB	246_IB	246_IB	301	284 T	256 BT	221 BT	192 BT	178 BT	175_BT	183^B	182_IB
14	248^IB	246_IB	247_IB	300	284 T	254 BT	220 BT	191 BT	178 BT	175_BT	183^B	182_IB
15	248^IB	246_IB	248 IB	299	283 T	252 BT	219 BT	191 BT	178 BT	175_BT	183^B	182_IB
16	248^IB	246_IB	249 IB	298	283 T	251 BT	218 BT	190 BT	177 BT	175_BT	183^)B	182_IB
17	248^IB	246_IB	251 IB	298	283 T	249 BT	217 BT	190 BT	177 BT	176 BT	183^)B	182_IB
18	248^IB	246_IB	251 IB	297	282 T	247 BT	216 BT	189 BT	177 BT	176 BT	183^)B	182_IB
19	248^IB	246_IB	253 IB	296	281 T	246 BT	215 BT	188 BT	177 BT	176 BT	183^IB	182_IB
20	248^IB	246_IB	255 IB	295	280 T	245 BT	214 BT	187 BT	177 BT	176 BT	183^IB	183^IB
21	248^IB	246_IB	256 IB	294	279 T	244 BT	213 BT	186 BT	177 BT	176 BT	183^IB	183^IB
22	248^IB	246_IB	259 IB	293	278 T	243 BT	212 BT	185 BT	176 BT	176 BT	183^IB	183^IB
23	248^IB	246_IB	262 IB	292	277 T	242 BT	211 BT	184 BT	176 BT	177 BT	183^IB	183^IB
24	248^IB	246_IB	267 IB	291	276 T	241 BT	210 BT	183 BT	176 BT	177 BT	183^IB	183^IB
25	248^IB	246_IB	279 IB	290	275 T	240 BT	209 BT	183 BT	176 BT	177 BT	183^IB	183^IB
26	248^IB	246_IB	365^(	289	274 T	238 BT	208 BT	183 BT	176 BT	178^BT	183^IB	183^IB
27	248^IB	246_IB	384 (	289	273 T	237 BT	207 BT	182 BT	175_BT	178^:B	183^IB	183^IB
28	248^IB	246_IB	383 I	288	272 T	236 BT	206 BT	182 BT	175_BT	178^:B	183^IB	183^IB
29	248^IB		382 I	287_	271 T	235 BT	205 BT	181_BT	175_BT	178^:B	183^IB	183^IB
30	248^IB		374 I	287_	270 T	234_BT	202_BT	181_BT	175_BT	178^:B	182 IB	183^IB
31	248^IB		372 I		269_T		201_BT	181_BT		178^:B		183^IB
Средн.	248	246	275	306	280	253	218	190	178	176	182	182
Высш.	248	247	385	364	286	274	233	200	180	178	183	183
Низш.	247	246	246	287	269	234	201	181	175	175	178	182

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	228	385	26.03		1	175	27.09	16.10	20	187	20.11	21.11.2013	2
1956-95,2003-2014гг*	217	572	14.03.66		1	130	12.09	25.09.57	14	146	05.11 17.11	06.11.56 10.12.57	2 12

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

39'. 19463. р. Уил - с. Уил

Отметка нуля поста 58.98 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	596_I	620 I	625 I	607_	641^	620^	585	572	566^	565_	575_	586_I
2	596_I	621 I	625 I	645	640	619	585	572	566^	565_	575_	588 I
3	597 I	621 I	624 I	706^	639	619	584	572	566^	565_	575_	589 I
4	597 I	620 I	624 I	708^	638	618	584	572	566^	565_	576_	590 I
5	598 I	618 I	623 I	702	637	617	583	573^	566^	565_	577	592 I
6	599 I	618 I	623 I	700	636	616	582	573^	566^	566	577	593 I
7	600 I	618 I	624 I	691	635	614	582	573^	565	568	576	594 I
8	601 I	619 I	624 I	697	634	613	581	573^	565	569	576	595 I
9	602 I	618 I	624 I	701	633	612	580	572	565	570	575_	596 I
10	602 I	617 I	625 I	701	632	611	583^	571	565	573	575_	597 I
11	601 I	616 I	625 I	695	632	610	584	571	565	574	575_	598 I
12	601 I	617 I	625 I	691	631	609	582	571	565	574	575_	598 I
13	602 I	616 I	624 I	687	631	608	581	571	565	574	575_	599 I
14	602 I	615 I	624 I	683	630	607	580	570	564_	574	575_)	599 I
15	603 I	613 I	622 I	678	629	606	579	570	564_	574	575_Z	599 I
16	604 I	613 I	621 I	673	628	605	579	570	564_	574	576 Z	600 I
17	605 I	613 I	616 I	672	628	604	578	570	564_	574	577 I	600 I
18	605 I	613 I	607 I	669	627	602	578	570	564_	574	578 I	600 I
19	606 I	612 I	603 I	664	626	601	578	570	564_	574	579 I	600 I
20	606 I	610_I	608 I	658	625	600	577	570	564_	574	579 I	600 I
21	607 I	611_I	620 I	657	625	599	577	568	564_	574	580 I	601 I
22	608 I	615 I	651^~	656	625	598	577	568	564_	574	580 I	602 I
23	609 I	619 I	645 I~	655	624	596	576	568	564_	575	581 I	603 I
24	610 I	620 I	642 I~	653	624	595	576	568	564_	575	582 I	604 I
25	611 I	621 I	633 (I	651	623	593	575	567	564_	576^)	583 I	605 I
26	612 I	622 I	627	649	623	592	575	567	565"	576^)	584 I	605 I
27	613 I	624 I	618	647	622	591	574	567	566^	575)	584 I	606 I
28	615 I	625^I	613	645	621	589	574	567	565	576^)	584 I	606 I
29	617 I		608	643	621	587	573	567_	565	575)	585^I	607 I
30	619^I		602	642	620_	586_	572_	566_	565	575	585^I	608^I
31	619^I		601_		620_		572_	566_		575		608^I
Средн.	605	617	622	671	629	605	579	570	565	572	578	599
Высш.	619	625	653	710	641	620	586	573	566	576	585	608
Низш.	596	610	600	605	620	586	572	566	564	565	575	586

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	601	710	03.04	04.04	2	564	14.09	26.09	13	574	20.11	24.11.2013	5
1984-2014гг	595	995	13.04.93		1	534	18.08	15.09.96	24	540	11.11	12.11.96	2

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

40'. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак

Отметка нуля поста 195.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	153_I	173^I	173_I	276^	170^	141^	133^	128^	119_	123	118_	123_I
2	153_I	173^I	173_I	275^	170^	139	133^	127	119_	123	118_	123_I
3	153_I	173^I	173_I	272	170^	136	133^	127	119_	123	118_	123_I
4	153_I	173^I	173_I	268	165	136	133^	126	119_	123	118_	124 I
5	153_I	173^I	173_I	266	163	135	133^	125	119_	123	118_	124 I
6	153_I	173^I	173_I	265	161	135	133^	124	119_	123	118_	124 I
7	153_I	173^I	173_I	265	160	135	133^	124	119_	123	118_	124 I
8	153_I	173^I	173_I	263	158	135	133^	123	119_	123	118_	124 I
9	153_I	173^I	173_I	260	158	135	133^	122	119_	123	118_	126 I
10	153_I	173^I	178 I	257	156	135	133^	121	119_	123	118_	126 I
11	156 I	173^I	178 I	256	154	135	133^	120	119_	123	118_	127 I
12	156 I	173^I	178 I	255	154	135	133^	119_	119_	123	118_	127 I
13	156 I	173^I	178 I	251	154	135	133^	119_	119_	123	120	128 I
14	156 I	173^I	178 I	237	154	135	133^	119_	119_	123	120	128 I
15	157 I	173^I	178 I	224	154	135	133^	119_	119_	123	121	134 I
16	158 I	173^I	183 I~	221	153	135	133^	119_	119_	123	121)	134 I
17	162 I	173^I	183 I~	214	152	135	133^	119_	119_	123	121 I)	141 I
18	162 I	173^I	188 I~	213	149	135	133^	119_	119_	123	121 I	144^I
19	166 I	173^I	188 I~	209	148	135	133^	119_	119_	123	121 I	144^I
20	171^I	173^I	188 I~	205	147	135	133^	119_	119_	123	123^I	144^I
21	171^I	173^I	188 I~	200	147	135	133^	119_	119_	123	123^I	144^I
22	171^I	173^I	188 I~	197	147	135	128_	119_	119_	123	123^I	144^I
23	171^I	173^I	188 I~	192	147	135	128_	119_	119_	124^	123^I	144^I
24	171^I	173"I	188 I~	189	146	135	128_	119_	120^	124^	123^I	144^I
25	171^I	172_I	188 I~	183	145	135	128_	119_	120^	121)	123^I	144^I
26	171^I	172_I	188 I~	174	144	134	128_	119_	120^	121)	123^I	144^I
27	171^I	173^I	188 I~	172	143	134	128_	119_	120^	118_)	123^I	144^I
28	171^I	173^I	188	172	143	133_	128_	119_	120^	118_)	123^I	144^I
29	171^I		188	170_	142_	133_	128_	119_	120^	118_)	123^I	144^I
30	171^I		207	170_	142_	133_	128_	119_	120^	118_)	123^I	144^I
31	171^I		237^		142_		128_	119_		118_)		144^I
Средн.	162	173	184	226	153	135	131	121	119	122	120	135
Высш.	171	173	243	276	170	141	133	128	120	124	123	144
Низш.	153	172	173	170	142	133	128	119	119	118	118	123

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	148	276	01.04	02.04	2	119	12.08	23.09	43	138	22.11	09.12.2013	18
2003-2014гг	149	418	24.03.2004		1	107	26.10	31.10.2007	6	110	07.11	09.11.2007	3

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

41'. 19300. р. Эмба - пос. Сага

Отметка нуля поста 196.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	160_I	170_I	186 I	296	259^	162^	143_	146^	133^	133_	137_	142_I
2	160_I	170_I	186 I	298	256	149	143_	145	133^	134_	137_	142_I
3	161 I	170_I	186 I	297	253	150	143_	145	133^	134	137_	143 I
4	161 I	170_I	184 I	297	248	153	143_	145	133^	134	137_	143 I
5	162 I	170_I	184 I	300^	244	153	143_	145	133^	134	138_	144 I
6	162 I	170_I	183 I	288	241	153	143_	145	132	134	138	144 I
7	163 I	171 I	183 I	287	239	152	143_	145	132	134	138	144 I
8	164 I	171 I	182 I	286	231	152	144_	145	132	134	138	145 I
9	164 I	171 I	182 I	284	226	151	144	145	131	134	138	145 I
10	165 I	171 I	182 I	284	222	151	144	145	131	134	138	145 I
11	165 I	173 I	182 I	283	219	151	144	145	131	135	138	145 I
12	166 I	177 I	181 I	283	216	150	144	144	130_	135	138	145 I
13	166 I	178 I	181_I	286	211	150	144	143	130_	135	138	145 I
14	166 I	179 I	180_ZI	283	206	150	145	142	130_	135	138	145 I
15	166 I	180 I	181_Z	283	205	149	145	141	130_	136	138	145 I
16	166 I	181 I	181 Z	283	199	148	145	141	130_	136	138	145 I
17	167 I	181 I	186 Z	285	197	148	145	140	130_	136	138)	146 I
18	167 I	182 I	194 Z	284	194	147	145	139	130_	136	138)	146 I
19	167 I	182 I	197 Z	283	190	147	145	138	130_	136	139 I	146 I
20	167 I	183 I	192 Z	282	187	146	145	138	130_	136	139 I	146 I
21	167 I	183 I	192 Z	282	184	146	145	137	130_	136	139 I	147 I
22	167 I	183 I	192	280	182	146	145	136	130_	136	139 I	147 I
23	168 I	185 I	191	277	180	145	145	135	130_	136	140 I	148 I
24	168 I	186 I	193	273	179	145	145	135	130_	136	140 I	149 I
25	168 I	186 I	195	268	178	145	145	134	130_	136	140 I	150 I
26	168 I	186 I	195	267	178	144	146^	134	130_	137^	141 I	150 I
27	169 I	186 I	196	266	177	144	146^	133_	130_	137^)	141 I	151 I
28	169 I	187^I	195	264	177	144_	146^	133_	131_	137^)	141 I	151 I
29	169 I		192	264	174	143_	146^	133_	132	137^	142^I	152^I
30	170^I		229	263_	172_	143_	146^	133_	132	137^	142^I	152^I
31	170^I		294^		171_		146^	133_		137^		152^I
Средн.	166	178	192	282	206	149	145	140	131	135	139	146
Высш.	170	187	294	301	260	162	146	146	133	137	142	152
Низш.	160	170	180	262	171	143	143	133	130	133	137	142

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	167	301	05.04		1	130	12.09	28.09	17	152	01.12.2013		1
2003-2014гг	167	387	09.03	10.03.2004	2	130	12.09	28.09.2014	17	144	24.11.2012		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

42'. 19303. р. Эмба - с. Аккизтогай

Отметка нуля поста 0.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	143_IB	147^IB	129 IB	168	180^	151^	137^	122^B	110 B	116_B	135)B	136 IB
2	144 IB	146 IB	128 IB	168_	179	150	136	121 B	110 B	117_B	130_)B	136_IB
3	144 IB	146 IB	128 IB	170	178	149	136	121 B	110 B	117 B	131)B	135_IB
4	144 IB	146 IB	127 IB	184	177	148	136	121 B	109 B	118 B	132)B	136_IB
5	144 IB	143 IB	126 IB	207	176	147	135	120 B	109 B	119 B	133)B	136 IB
6	143 IB	142 IB	126 IB	223^	174	147	134	120 B	108 B	119 B	134)B	136 IB
7	143 IB	140 IB	125 IB	221	172	146	134	120 B	108 B	120 B	135)B	137 IB
8	144 IB	139 IB	125 IB	216	171	146	133	119 B	108_B	121 B	135)B	137 IB
9	144 IB	137 IB	124 IB	214	171	146	133	119 B	107_B	122 B	135)B	137 IB
10	145 IB	136 IB	123 IB	214	169	145	132	118 B	108_B	123 B	136)B	137 IB
11	146 IB	136 IB	122 IB	216	168	144	132	118 B	108 B	124 B	136)B	138 IB
12	146 IB	135 IB	121 IB	222	166	144	132	118 B	108 B	124 B	136)B	138 IB
13	147 IB	134 IB	121_IB	223^	164	144	132	117 B	109 B	125 B	136)B	139 IB
14	147 IB	134 IB	120_IB	224^	162	144	131	117 B	109 B	125 B	137^)B	139 IB
15	147 IB	134 IB	120_IB	224^	161	143	131	117 B	109 B	126 B	137^)B	139 IB
16	147 IB	133 IB	127_ZI	224^	160	142	130	116 B	110 B	126 B	136)B	140 IB
17	147 IB	133 IB	136 Z	223	159	142	129	116 B	110 B	126 B	136)B	140 IB
18	147 IB	134 IB	139)Z	222	158	141	129	115 B	111 B	127 B	137^ZB	141^IB
19	146 IB	134 IB	143)	219	157	141	128	115 B	111 B	127 B	137^ZB	141^IB
20	146 IB	134 IB	148)	218	157	141	127	114 B	111 B	126 B	137^IB	141^IB
21	146 IB	135 IB	150	214	156	140	127	114 B	112 B	127 B	137^IB	141^IB
22	145 IB	135 IB	152	203	156	139	126	113 B	112 B	127 B	136 IB	141^IB
23	145 IB	133 IB	155	195	156	139	126	113 B	113 B	128 B	136 IB	140 IB
24	146 IB	133 IB	150	193	155	139	125	112 B	113 B	128 B	136 IB	140 IB
25	147 IB	133 IB	148	191	155	139	125	112 B	114 B	128 B	136 IB	140 IB
26	148^IB	132 IB	149	191	154	138_	124	112 B	114 B	129 B	136 IB	140 IB
27	148^IB	131 IB	153	190	154	137_	124	111 B	115 B	132 B	136 IB	139 IB
28	148^IB	130_IB	157	186	154	137_	124	111 B	115 B	134)B	136 IB	139 IB
29	148^IB		161	182	153	137_	123	111 B	116^B	134)B	136 IB	139 IB
30	147 IB		163	180	153	137_	123	111 B	116^B	135^)B	136 IB	139 IB
31	147 IB		165^		152_		122_B	111_B		135^)B		138 IB
Средн.	146	137	137	204	163	143	130	116	111	125	135	139
Высш.	148	147	166	224	180	151	137	122	116	135	137	141
Низш.	142	129	120	167	151	137	122	110	107	116	130	135

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	141	224	06.04	16.04	5	107	08.09	10.09	3	120	13.03	16.03	4

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

43'. 19301. р. Темир - с. Сагашили

Отметка нуля поста 232.13 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	776 I	779_I	781_I	846 I~	795	776^	761	763^	757_	771_	774 I	766_I
2	776 I	779_I	781_I	854 I~	795	775	761	763^	757_	775^	774 I	766_I
3	776 I	779_I	781_I	872 I~	795	773	760	762	758	775^	774 I	766_I
4	775_I	779_I	781_I	875 I~	795	772	760	762	758	775^	774 I	767_I
5	776 I	779_I	781_I	880 I~	796^	772	760	762	759	775^	775 I	767 I
6	777 I	779_I	781_I	871 I~	796^	771	760	761	759	775^	776 I	767 I
7	777 I	779_I	781_I	858 I~	796^	771	759_	761	760	774	776 I	767 I
8	777 I	779_I	781_I	879 I~	795	770	759_	761	761	774	777 I	767 I
9	777 I	779_I	781_I	892 I~	795	770	759_	760	761	774	777 I	768 I
10	777 I	779_I	781_I	903^)	794	769	760_	760	762	773	778 I	768 I
11	777 I	779_I	781_I	875)	793	769	762	760	762	773	778 I	768 I
12	777 I	779_I	781_I	860)	792	769	763	760	762	772	779^I	768 I
13	777 I	779_I	781_I	845)	792	768	764	760	762	772	779^I	768 I
14	776 I	779_I	781_I	831)	791	768	765	760	762	772	779^I	768 I
15	776 I	779_I	782_I	828)	790	768	766	759	762	772	778 I	768 I
16	775_I	779_I	782 I	829)	789	767	767	759	763	772	778 I	769 I
17	775_I	779_I	782 I	829	787	767	769	759	763	772	777 I	769 I
18	775_I	779_I	783 I	819	786	767	771	759	764	772	776 I	769 I
19	775_I	779_I	785 I	813	785	766	773	759	764	772	776 I	769 I
20	775_I	779_I	785 I	811	785	766	774^	758	764	773	775 I	769 I
21	776 I	779_I	786 I	810	784	766	774^	758	764	773	775 I	769 I
22	776 I	779_I	787 I	810	784	766	771	758	764	773	774 I	770^I
23	777 I	779_I	788 I	806	783	765	770	758	764	774^	773 I	770^I
24	777 I	779_I	789 I	804	782	765	770	758	764	775^	773 I	770^I
25	777 I	779_I	792 I	803	781	764	769	758	765	775^)	770 I	769 I
26	777 I	779_I	794 I	803	780	763	768	758	770^	775^)	768 I	769 I
27	777 I	780 I	798 I	802	779	763	768	758_	771^	775^I	768 I	769 I
28	777 I	781^I	799 I~	800	779	763	766	757_	771^	774 I	767 I	769 I
29	778 I		806 I~	799	778	762	766	757_	771^	774 I	767 I	769 I
30	779^I		821 I~	795_	777_	762_	765	757_	771^	774 I	766_I	769 I
31	779^I		840^I~		776_		763	757_		774 I		769 I
Средн.	777	779	788	837	788	768	765	759	763	774	774	768
Высш.	779	781	847	918	796	776	774	763	771	775	779	770
Низш.	775	779	781	795	776	761	759	757	757	771	766	766

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	778	918	10.04		1	757	27.08	02.09	7	771	21.12.2013		1
1969-2014гг	721	1103	10.04.93		1	558	26.07.75		1	621	15.02	23.02.72	9

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

44'. 19302. р. Темир - пос. Ленинский

Отметка нуля поста 195.42 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	269^I	263^I	258_I	270_I~	319^	291^	257^	216^	200^	200_	242_I	248_I
2	268 I	263^I	258_I	271 I~	319^	290	255	214	200^	201	243 I	250 I
3	268 I	263^I	258_I	273 I~	319^	289	253	215	199	202	244 I	253 I
4	268 I	263^I	258_I	276 I~	318	289	252	214	199	202	244 I	255 I
5	268 I	263^I	258_I	280 I~	318	289	250	214	199	202	245 I	256 I
6	268 I	263^I	258_I	286 W	318	288	248	213	199	202	247 I	257 I
7	267 I	262 I	258_I	517^X	315	288	246	213	198	202	248 I	258 I
8	267 I	262 I	258_I	514	314	287	245	212	198	202	249 I	259 I
9	266 I	262 I	258_I	508	312	286	243	212	198	203	250 I	260 I
10	265 I	262 I	258_I	479	311	286	241	211	197	203	250 I	261 I
11	265 I	261 I	258_I	501	312	285	240	211	197	203	250 I	260 I
12	265 I	261 I	258_I	504	311	284	239	210	197	204	251 I	260 I
13	265 I	261 I	258_I	478	310	283	238	209	197	205	251 I	260 I
14	265 I	261 I	258_I	428	304	283	236	208	197	207	251 I	260 I
15	265 I	260 I	259 I	410	308	282	235	207	197	209	252^I	260 I
16	265 I	260 I	259 I	383	306	282	234	206	196	211	252^I	260 I
17	265 I	260 I	259 I	371	303	281	231	205	196	214	252^I	260 I
18	265 I	260 I	260 I	370	302	280	229	205	196	216	252^I	260 I
19	264 I	260 I	261 I	367	302	279	227	206	196	219	252^I	260 I
20	264 I	260 I	262 I	368	299	277	225	205	195_	221	252^I	260 I
21	264 I	260 I	262 I	366	299	276	224	205	196	224	252^I	260 I
22	264 I	260 I	262 I	361	296	274	223	204	196	228	252^I	260 I
23	264 I	259 I	262 I	356	295	272	222	204	196	232	252^I	262 I
24	264 I	259 I	263 I	351	294	270	221	203	197	235)	249 I	262 I
25	264 I	259 I	265 I	347	291	269	223	203	197	236)	249 I	263 I
26	264 I	259_I	266 I	344	290	268	223	202	197	237)	249 I	264 I
27	264 I	258_I	267 I	340	289	266	224	202	198	239 I	249 I	265 I
28	263_I	258_I	268 I	334	288_	263	224	203	198	240 I	248 I	266 I
29	263_I		268 I	329	292	261	224	202	198	240 I	248 I	267 I
30	263_I		268 I	325	293	259_	217	201	200^	241^I	248 I	268 I
31	263_I		269^I		292		216_	200_		241^I		269^I
Средн.	265	261	261	377	304	279	234	208	197	217	249	260
Высш.	269	263	269	517	319	291	257	216	200	241	252	269
Низш.	263	258	258	270	288	259	216	200	195	200	242	248

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	259	517	07.04		1	195	20.09		1	258	26.02	14.03	17
1970-2014гг	283	645	02.04.71		1	195	20.09.2014		1	(175)	27.02	04.03.2012	7

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

45'. 77818. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - с. Котяевка

Отметка нуля поста -26.45 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	65^I	56 I	76 I	75	131_	219^	59^	11	16	92	8^	11_Z
2	56 I	52 I	75 I	78	142	213	59^	11	14	93^	8^	15 Z
3	49 I	49 I	74 I	77	152	204	57	11	13_	67	8^	21 Z
4	44 I	49 I	72 I	77	161	198	55	11	13_	56	7	29 I
5	40_Z	49 I	72 Z	75	171	188	52	11	13_	50	4	34 I
6	46 Z	49 I	74 #)	70	178	178	45	11	13_	48	5	36 I
7	46 Z	49 I	79)	68_	184	163	39	11	13_	39	4	35 I
8	43 Z	47_I	86)	68_	191	150	38	11	15	23	5	34 I
9	43 I	47_I	93)	75	197	135	37	11	15	17	5	33 I
10	43 I	47_I	101)	80	204	125	35	11	15	13	5	32 I
11	43 ~Z	47_I	111)	81	211	113	32	10_	17	9	6	33 I
12	52 ~Z	47_I	117	83	216	104	31	10_	20	7	5	35 I
13	52 ~Z	48 I	118	85	221	98	31	10_	20	7	6	38 I
14	52 ~Z	50 I	117	89	226	94	34	10_	20	7	5	42 I
15	52 Z	53 I	118	93	232	93	39	11	20	7	3	47 I
16	50 Z	53 I	118	96	235	93	42	14	21	7	2	51 I
17	57 Z	54 I	129	98	236	93	42	14	21	7	0_	55 I
18	57 Z	54 I	130	99	237^	90	40	14	23	7	1_	59 I
19	49 Z	56 I	132	98	237^	85	37	14	24	7	1_	60 I
20	49 Z	62 I	136^	97	237^	83	33	16	24	6_	1	61^I
21	49 I	71 ~	132	94	237^	80	29	16	24	11	3	61^I
22	43 I	73 ~	124	92	237^	78	26	16	25	12	3	58 ~
23	43 I	73 ~	113	91	237^	77	23	14	25	12	3	52 ~
24	43 I	75 ~	96	89	236	73	20	14	27	12	3	49 ~
25	45 I	76 I	91	88	234	68	18	16	36	10	1	47 ~
26	52 I	76 I	81	88	230	67	16	17	52	10	3)	43 ~
27	54 I	78^I	77	90	230	64	15	18^	65	7	6)	39 IZ
28	54 I	78^I	75	97	228	62	13	18^	80	7	6 Z	28 Z
29	54 I		73	108	225	60_	11_	18^	85	8	7 Z	24 Z
30	54 I		70_	121^	223	60_	11_	16	89^	8	8^Z	21 Z
31	56 I		70_		220		11_	16		8		17 Z
Средн.	50	58	98	87	211	114	33	13	29	22	4	39
Высш.	65	78	136	124	237	219	59	18	89	93	8	61
Низш.	40	47	70	68	128	60	11	10	13	6	0	8

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	63	237	18.05	23.05	6	0	17.11	19.11	3	40	05.01		1
1992-2014гг	99	317	03.06	06.06.2005	4	0	17.11	19.11.2014	3	14	06.01	08.01.2000	3

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

46'. 77819. р. Волга, пр. Шароновка - с. Ганюшкино

Отметка нуля поста -28.50 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	204^Z	205_I	237^Z	210^	210_	262^	182^	140	143	186^	135	135_Z
2	202 Z	207 I	237^Z	210^	219	260	180	139	140	185	135	135_Z
3	199 Z	208 I	237^Z	210^	223	259	178	139	139	182	135	137_Z
4	196 Z	208 I	236 Z	207	227	258	175	139	140_	176	134	139 Z
5	190 Z	209 I	233)	205	230	258	174	138	142	174	132	142 Z
6	186 Z	209 I	232)	203	228	256	173	138	141	169	130	147 Z
7	185 Z	210 I	232)	200	236	253	171	139	139	164	128	150 Z
8	184 Z	213 I	230)	199	236	250	171	139	140	157	128	153 Z
9	184 Z	214 I	227)	196	239	246	170	141	140	152	129	153 Z
10	183_Z	214 I	225)	194_	240	243	169	140	140_	148	129	154 Z
11	185_Z	215 I	224	194_	244	241	167	139	145	147	130	155 Z
12	190 Z	216 I	224	194_	248	236	165	138	147	146	131	154 Z
13	191 Z	216 I	223	194_	250	233	164	137	150	144	131	154 IZ
14	192 Z	216 I	226	195_	251	231	164	137	152	143	132	156 IZ
15	192 Z	217 I	226	196	255	228	168	137	152	142	132	158 IZ
16	192 Z	217 I	227	196	259	227	168	136_	144	141	132	161 IZ
17	193 Z	217 I	228	196	261	225	168	137	144	141	129	163 IZ
18	194 Z	217 I	230	197	263	222	167	139	142	139	127	167 IZ
19	196 Z	217 Z	230	199	264	219	167	141	140	137	126_	169 IZ
20	197 Z	217 Z	230	200	266	215	166	144^	142	135	126_	169 IZ
21	195 Z	217 Z	232	200	267	213	163	143	142	134	126_)	172 Z
22	192 Z	218 Z	234	201	268^	211	160	142	143	134	127_)	176 Z
23	192 Z	221 Z	232	199	268	210	157	140	145	135	131 Ш	177 I
24	192 Z	225 Z	228	199	264	208	155	139	152	135	133 ШZ	179^I)
25	191 Z	229 Z	224	197	262	205	153	139	156	135	135 Z	179^)
26	191 Z	235 Z	221	197	263	202	151	140	163	135	137^Z	177)
27	192 Z	241^Z	219	197	263	200	148	141	171	133_	135 Z	175)
28	196 Z	237 Z	217	198	263	197	144	143	176	133_	135 Z	172)
29	200 I		214	200	263	191	143	143	182	133_	135 Z	169)
30	202 I		213	202	263	184_	141_	142	186^	133_	135 Z	168)
31	204^I		212_		263		140_	141		133_		167)
Средн.	193	217	227	200	250	228	163	140	149	148	131	160
Высш.	204	242	237	210	269	263	183	144	186	186	139	180
Низш.	183	204	211	194	208	183	140	136	138	133	126	135

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в	уровень	дата		число случ.-в
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	184	269	22.05		1	126	19.11	20.11	2	169	08.12.2013		1
1992-95,2002-2014гг*	214	337	28.05.95		1	106	03.12	05.12.2010	3	116	20.11	25.11.2011	6

Пояснение к таблице 1.2

1. р. Малый Узень – с. Кошанколь. 01.01-20.03, 01.05-06.06, 16.07-31.12 пересыхание реки на перекатах. 24,25.03 лёд подняло. 24-26.03 забереги остаточные.

2. р. Малый Узень – с. Бостандык. 01.01-26.03 пересыхание реки на перекатах. 21-23.03 лёд потемнел. 24,25.03 лёд подняло. Весеннего ледохода не было, к 28.03 лёд растаял на месте.

3. р. Большой Узень – с. Кайынды. 01.01-16.03, 08.05-31.12 пересыхание реки на перекатах. 18.11 **ледостав неполный.**

4. р. Большой Узень – с. Жалпактал. 01.01-14.03, 07.05-19.06, 01.07-31.12 пересыхание реки на перекатах.

5. р. Чижа 2-я – с. Чижа 2-я. 01.01-16.03, 04.07-31.12 пересыхание реки на перекатах. 21.03 лёд потемнел. 21-24.03 лёд подняло. 24-25.03 лёд тает на месте. 20.10 забереги в утренний срок. 24,25.10 ледостав неполный. 29.10-01.11 промоины. 02-04.11 забереги остаточные.

6. р. Чижа 1-я – с. Чижа 1-я. 01.01-16.03, 26.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 20-23.03 лёд подняло. 27(8:00)-30(2:00).03 **забереги остаточные.** Весеннего ледохода не было, к 30(8:00).03 лёд растаял на месте.

7. р. Урал – пос. Январцево. 18-28.03 лёд потемнел. 25.11 полыньи.

8. р. Урал – г. Уральск. 16-25.03 лёд потемнел. 25,26.03 промоины. 26,27.03 лёд подняло. 19(20:00)-26(8:00).11 ледостав неполный. 26(20:00).11-31.12 полыньи.

9. р. Урал – с. Кушум. 19-25.03 лед потемнел. 24-29.03 лёд подняло. 01-30.01, 20.11-11.12 ледостав неполный.

10. р. Урал – с. Тайпак. 01-20.01, 26.11-31.12 полыньи. 22-25.03 лёд потемнел.

11. р. Урал – пос. Индербор. 18.03 лёд потемнел. 19.03 лёд тает на месте. 20-23.03 промоины. 26,27.03 забереги остаточные. 25.11-04.12 полыньи.

12. р. Урал – пос. Махамбет. 01.01-04.02 полыньи. 12-17.03 промоины. 20-26.03 забереги остаточные. 25.11 ледостав неполный. 26.11-04.12 полыньи.

13. р. Урал – г. Атырау. 01.01-31.12 уровни воды подвержены влиянию нагонных явлений со стороны Каспийского моря. 06-08.03 лёд потемнел. 09-13.03 лёд тает на месте. 13(20:00)-15(8:00).03 ледостав неполный. 17(20:00),18(8:00).03 забереги остаточные. 23,24.11 ледостав неполный.

14. р. Урал, пр. Яик – с. Еркенкала. 01.01-31.12 уровни воды подвержены влиянию нагонных явлений со стороны Каспийского моря. 13.03 лёд тает на месте. 14-17.03 промоины. 19-21(8:00).03 забереги остаточные.

15. р. Урал – с. Жанаталап. 01.01-31.12 уровни воды подвержены влиянию нагонных явлений со стороны Каспийского моря. 11-15.03 лёд тает на месте. 14-15(8:00).03 ледостав неполный. 16,17.03 забереги остаточные. 21,22.11 ледостав неполный.

16. кан. Кушум – с. Кушум. 19,20.03 лёд потемнел. 21-24.03 лёд тает на месте. 25-29.03, 21,22.12 промоины. На режим канала оказывает влияние насосная установка, качающая воду из р. Урал и сбрасывающая её в канал выше поста.

17. р. Орь – с. Бугетсай. 01-04.04 лёд тает на месте. 04,05.04 лёд подняло. Весеннего ледохода не было, к 09.04 лёд растаял на месте.

18. р. Шийли – с. Кумсай. 04.01-28.03 промерзание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к 03.04 лёд растаял на месте.

19. р. Урта-Буртя – пос. Дмитриевка. 21.01-28.03 промерзание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к 31.03 лёд растаял на месте. 16,17.11 полыньи.

20. р. Илек – г. Актобе. 01-22.01, 11-13.11 полыньи. 12-27.03 промоины. Весеннего ледохода не было, к 28.03 лёд растаял на месте. Естественный режим реки нарушен действием Актюбинского и Каргалинского водохранилищ.

21. р. Илек – пос. Целинное. 27,28.03 промоины. 29-31.03 забереги остаточные.

Весеннего ледохода не было, к 01.04 лёд растаял на месте.

22. р. Илек – с. Чилик. 27,28.03 лёд потемнел. 29,30(8:00).03 промоины. 21-23.11 полыньи.

23. р. Карагала – с. Каргалинское. 18-30.03 промоины. Весеннего ледохода не было, к 31.03 лёд растаял на месте. 17.11-03.12 полыньи. Естественный режим реки нарушен действием Каргалинского водохранилища.

24. р. Косистек – с. Косистек. 23.01-22.03 перемерзание, 06.08-03.10 пересыхание реки на перекатах. 25.10, 07-16.11 полыньи. Уровни воды в подпоре от Каргалинского водохранилища.

25. р. Актасты – пос. Белогорский. 18-31.03 промоины. 01-17.04 забереги остаточные. Весеннего ледохода не было, к 18.04 лёд растаял на месте.

26. р. Большая Кобда – с. Кобда. 26.03 лёд подняло. 26.03 промоины. 19.11 полыньи.

27. р. Большая Кобда – с. Когалы. 25-28.03 лёд подняло.

28. р. Карахобда – пос. Альпайсай. 21-26.03 лёд тает на месте. 18,19.11 полыньи.

29. р. Утва – пос. Лубенка. 01.01-16.03, 25.10-31.12 промерзание реки на перекатах. 27,28.03 лёд подняло. 28-30.03.03 лёд потемнел. 31.03,01.04 забереги остаточные. Весеннего ледохода не было, к 02.04 лёд растаял на месте. 04-06.11 ледостав неполный.

30. р. Утва – с. Кентубек. 01.01-19.03, 19.11-31.12 промерзание реки на перекатах. 25,26.03 лёд подняло. 28.10-09(8:00).11, 17.11 ледостав неполный. 09(20:00), 10(8:00).11 забереги остаточные.

31. р. Быковка – с. Чеботарёво. 01.01-16.03, 29.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 26-31.03 лёд тает на месте. Весеннего ледохода не было, к 01.04 лёд растаял на месте.

32. р. Шаган – с. Чувашинское. 01-19.01 полыньи. 14-21.02, 10-16(8:00).03, 03-05.12, 13-29.12 промоины. 16(20:00)-19(8:00).03, 25.11 ледостав неполный. 19-25.03 остаточные забереги.

33. р. Деркул – пос. Таскала. 01.01-17.03, 21.07-31.12 пересыхание реки на перекатах. 18-20.03 лёд потемнел. 20-26.03 лёд подняло. 26-27.03 лёд тает на месте. 27-31.03 остаточные забереги. Весеннего ледохода не было, к 01.04 лёд растаял на месте.

34. р. Деркул – пос. Белес. 01.01-16.03, 30.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 19-25.03 лёд подняло.

35. р. Куперанкаты – с. Алгабас. 01.01-20.03, 20.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 23.04 лёд тает на месте. 25.03 забереги остаточные. Весеннего ледохода не было, к 26.03 лёд растаял на месте. 24-30(8:00).10, 15-16.11 ледостав неполный.

36. р. Оленты – с. Жымпиты. 01.01-15.03, 01.05-31.12 пересыхание реки на перекатах. 16,17.03 трещины в ледяном покрове. 17(20:00)-18(8:00).03 лёд потемнел. 24(8:00)-25(8:00).03 лёд подняло.

37. р. Шидерты – с. Аралтобе. 01.01-23.03, 13.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 26,27.03 лёд тает на месте. Весеннего ледохода не было, к 28.03 лёд растаял на месте. 01.11 забереги остаточные.

38. р. Калдыгайты – с. Жигерлен. 01.01-25.03, 01.06-31.12 пересыхание реки на перекатах. 28.03 лёд потемнел. 29.03-02.04 лёд тает на месте. Весеннего ледохода не было, к 03.04 лёд растаял на месте.

39. р. Уил – с. Уил. 23-25.03 лёд тает на месте. Весеннего ледохода не было, к 26.03 лёд растаял на месте. 15,16.11 полыньи.

40. р. Эмба – с. Жагабулак. Весеннего ледохода не было, к 28.03 лёд растаял на месте. 16-27.03 лёд тает на месте.

41. р. Эмба – пос. Сага. 14-21.03 промоины. Весеннего ледохода не было, к 22.03 лёд растаял на месте.

42. р. Эмба – с. Аккизтогай. 01.01-16.03, 31.07-31.12 пересыхание реки на перекатах. 16-18.03 промоины. Весеннего ледохода не было, к 21.03 лёд растаял на месте.

18(20:00)-20(8:00).03 забереги остаточные. 18,19.11 ледостав неполный.

43. р. Темир - с. Сагашили. 28.03-09.04 лёд тает на месте. 10(2:00)-16(8:00).04 забереги остаточные. Весеннего ледохода не было, к 17.04 лёд растаял на месте.

44. р. Темир – пос. Ленинский. 01-05.04 лёд тает на месте. Приведенные уровни следует считать пониженной точности из-за отсутствия контрольной нивелировки постовых устройств. Уровни, приведенные 01-30,04 и высший за год, следует считать пониженной точности из-за отсутствия многосрочных наблюдений и переходов по сваям.

45. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач – с. Котяевка. Уровни, приведенные 01.01-19.02, 06.03-29.04, 02.06-15.08, 26.09-07.10, 11.10-01.12, 14-25.12 следует считать пониженной точности из-за отрицательных отсчетов по сваям. 05.03, 27-31.12 промоины. 06-11.03 забереги остаточные. Весеннего ледохода не было, к 12.03 лёд растаял на месте. 28.11-03.12 полыньи. 27.12 лёд тает на месте. Уровни воды подвержены влиянию нагонных явлений со стороны Каспийского моря и сбросов Волгоградского водохранилища.

46. р. Волга, пр. Шароновка – с. Ганюшкино. Уровни, приведенные 01.01-14.02, 01.03-02.05, 03.06-04.07, 28.07-12.09, 20.10-03.12 следует считать пониженной точности из-за отрицательных отсчетов по сваям. 01- 28.01 полыньи. 19.02-04.03 промоины. 05-10.03 забереги остаточные. Весеннего ледохода не было, к 11.03 лёд растаял на месте. 24.11-22.12 ледостав неполный. 23-24.12 лёд тает на месте. 24-31.12 забереги остаточные. Уровни воды подвержены влиянию нагонных явлений со стороны Каспийского моря и сбросов Волгоградского водохранилища.

Таблица 1.3.
Ежедневные расходы воды

Таблица содержит сведения о средних (за сутки, декаду, месяц, год) и экстремальных (наибольшие и наименьшие) расходах воды для рек с устойчивым ледоставом (табл. 1.3). Эти сведения, независимо от формы таблицы, помещены в порядке следования номеров постов.

Погрешность расходов воды в основном находится в пределах ± 10 %. Сведения, приведенные с погрешностью более ± 10 % оговорены в частных пояснениях, помещенных в конце раздела. На наличие последних указывает знак штрих (^{I}) в таблице после номера поста.

Исчезающее малые значения расхода воды, меньше 0.001 м^3/с, показаны 0,000. Отсутствие стока воды обозначено “нб”. При отсутствии сведений или забракованных данных поставлен знак тире (-).

Над таблицей приведены значения стоковых характеристик и площади водосбора: W - объем стока; M - модуль стока; H - слой стока; F - площадь водосбора. Для водосборов рек, имеющих бессточные участки, дано два значения площади (в виде дроби) - общей (в числителе) и действующей (в знаменателе). Модуль и слой стока таких рек вычислены как для действующей, так и для общей площади.

Наибольшие и наименьшие месячные и годовые расходы воды вычислены по наблюденным срочным и внесрочным уровням с учетом уровней при измерениях расходов воды.

В таблицах отмечены особыми знаками расходы воды для дат наблюдения соответственно наибольшего и наименьшего расхода воды за месяц. Для наибольшего расхода воды расходы отмечены знаком (^), для наименьшего - знаком подчеркивания(_). Если наибольший и наименьший расходы за месяц наблюдались в один день, расход на этот день отмечен знаком кавычек ("). Знак(^), (_) или (") печатается после значения расхода.

Если одинаковые значения экстремальных расходов воды или отсутствие стока (“нб”) наблюдалось в году неоднократно, то в таблице даны первая и последняя даты наступления, а также число суток, в течение которых они отмечались (число случаев).

Для рек с устойчивым ледоставом наименьшие расходы воды, их даты и число случаев наступления приведены отдельно за период открытого русла и зиму. Эти периоды принимались следующими: первый - от даты наблюдения высшего уровня первого весеннего подъема до появления устойчивых ледяных образований, второй - от начала устойчивых ледяных образований осенью предыдущего года до начала подъема уровня воды весной данного года. При этом если наименьший зимний расход наблюдался в конце предыдущего года, то указаны не только число и месяц его наступления, но и год.

В выводной части таблицы, кроме среднего и экстремальных расходов воды за год, для сравнения приведены также их значения за весь период наблюдений (но не менее 10 лет).

Если одинаковые экстремальные расходы (или “нб”) встречались за период наблюдений в двух годах, то в таблице приведены первая и последняя даты наступления и год, а также число суток, в течение которых они отмечались (число случаев). При наличии таких значений расходов более чем в двух годах, рядом с ними (или “нб”) в скобках указана их повторяемость в процентах от всего периода наблюдений. При этом первая и последняя даты экстремального расхода (или “нб”) и число случаев, выраженное в сутках, даны по наблюдениям в году с наибольшей его продолжительностью. Если же одинаковой была и продолжительность экстремального расхода в течение нескольких лет, то места, предназначенные для первой и последней дат, оставлены незаполненными, а число случаев представлено в виде дроби: в числителе - наибольшая продолжительность, в знаменателе - повторяемость его в многолетнем ряду (в процентах от длины ряда наблюдений).

Приближенные значения расходов воды в выводах заключены в скобки.

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

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

2. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык

W = 79.1 млн. куб.м **M = 0.23 л/(с*кв.км)** **H = 7.19 мм** **F = 11000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	20.2^	4.26^	1.14_	2.79^	1.39_	2.19	3.26	5.97^	2.11^
2	нб	нб	нб	19.2^	4.08	1.20	2.67	1.46	2.15	3.17	5.59	2.03
3	нб	нб	нб	16.8	3.91	1.25	2.55	1.54	2.10	3.09	5.22	1.95
4	нб	нб	нб	14.8	3.74	1.30	2.43	1.61	2.06	3.01	4.84	1.87
5	нб	нб	нб	14.8	3.56	1.35	2.31	1.69	2.02	2.92	4.46	1.78
6	нб	нб	нб	14.4	3.39	1.40	2.20	1.69	1.98	2.84	4.08	1.70
7	нб	нб	нб	10.2	3.22	1.46	2.08	1.68	1.94	2.76	3.70	1.62
8	нб	нб	нб	7.95	3.05	1.51	1.96	1.68	1.89	2.68	3.33	1.54
9	нб	нб	нб	7.76	2.87	1.56	1.84	1.67	1.85	2.59	2.95	1.46
10	нб	нб	нб	6.84	2.70	1.62	1.72	1.67	1.81_	2.51_	2.57	1.38
11	нб	нб	нб	6.84	1.12	1.67	1.74	1.66	1.86	2.75	2.55	1.31
12	нб	нб	нб	6.84	1.12	1.72	1.76	1.66	1.92	2.98	2.53	1.24
13	нб	нб	нб	6.84	1.12	1.77	1.78	1.65	1.98	3.22	2.51	1.16
14	нб	нб	нб	7.76	1.12	1.83	1.80	1.65	2.03	3.46	2.49	1.09
15	нб	нб	нб	12.0	1.11	1.88	1.81	1.64	2.08	3.69	2.47	1.02
16	нб	нб	нб	12.6	1.11	1.93	1.83	1.64	2.14	3.93	2.46	0.95
17	нб	нб	нб	12.6	1.11	1.98	1.85	1.63	2.19	4.17	2.44	0.88
18	нб	нб	нб	12.6	1.11	2.04	1.87	1.63	2.25	4.41	2.42	0.80
19	нб	нб	нб	11.4	1.11	2.09	1.89	1.62	2.30	4.64	2.40	0.73
20	нб	нб	нб	10.2	1.11	2.14	1.91	1.62	2.36	4.88	2.38	0.66
21	нб	нб	нб	6.66	1.10	2.22	1.86	1.68	2.46	5.01	2.36	0.63
22	нб	нб	нб	6.34	1.10	2.29	1.80	1.73	2.56	5.15	2.34	0.60
23	нб	нб	нб	6.10	1.10	2.37	1.75	1.79	2.65	5.28	2.32	0.58
24	нб	нб	нб	5.86	1.10	2.45	1.69	1.84	2.75	5.41	2.30	0.55
25	нб	нб	нб	5.62	1.10	2.53	1.64	1.90	2.85	5.55	2.29	0.52
26	нб	нб	нб	5.39	1.10	2.60	1.58	1.95	2.95	5.68	2.27	0.49
27	нб	нб	7.02	5.15	1.10	2.68	1.53	2.01	3.05	5.82	2.25	0.46
28	нб	нб	10.2	4.91	1.09_	2.76	1.47	2.06	3.14	5.95	2.23	0.43
29	нб		19.6^	4.67	1.09_	2.83	1.42	2.12	3.24	6.08	2.21	0.41
30	нб		20.2^	4.43_	1.09_	2.91^	1.36	2.17	3.34^	6.22	2.19_	0.38
31	нб		20.2^		1.09_		1.31_	2.23^		6.35^		0.35_
Декада												
1	нб	нб	нб	13.3	3.48	1.38	2.26	1.61	2.00	2.88	4.27	1.74
2	нб	нб	нб	9.97	1.11	1.91	1.82	1.64	2.11	3.81	2.47	0.98
3	нб	нб	7.02	5.51	1.10	2.56	1.58	1.95	2.90	5.68	2.28	0.49
Средн.	нб	нб	2.49	9.59	1.87	1.95	1.88	1.74	2.34	4.18	3.00	1.05
Наиб.	нб	нб	20.2	20.2	4.26	2.91	2.79	2.23	3.34	6.35	5.97	2.11
Наим.	нб	нб	нб	4.43	1.09	1.14	1.31	1.39	1.81	2.51	2.19	0.35

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	2.51	20.2	29.03	02.04	5	1.09	28.05	31.05	4	нб	23.11.2013	26.03	124
1975-95,2008-2014гг*	2.77	195	20.04.94		1	нб (54%)	05.05	06.11.94	186	нб (69%)	01.11.75	02.04.76	154

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

7'. 19073. р. Урал - пос. Январцево

W = 8.36 куб.км **M = 1.52 л/(с*кв.км)** **H = 48 мм** **F = 175000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	89.5_	90.8	97.6_	495_	889	608^	258^	158^	123^	105^	98.0	53.7
2	92.5	90.8	97.6_	549	905	585	253	158^	123^	104	96.6	51.5
3	92.0	88.1	97.6_	604	924	562	246	156	123^	104	96.6	49.9
4	91.5	87.0_	97.6_	653	937	539	240	155	122	102	98.0	48.1
5	91.0	87.0_	97.6_	699	951	521	237	155	120	101	96.6^	45.5
6	93.2	88.1	98.5	752	963	503	233	153	119	101	93.7	44.0
7	97.4	88.1	98.5	786	977	486	232	152	119	101	93.7	42.8
8	102	89.2	98.5	815	988	466	223	152	119	101	95.1	40.2
9	106	89.2	98.5	842	1000	450	220	150	117	101	95.1	38.0
10	108	91.0	98.5	851	1010	437	216	148	117	99.5	96.6	37.5_
11	107	91.0	100	853	1020	419	214	147	117	99.5	98.0	40.7
12	109	91.0	106	853	1030	409	211	145	117	99.5	98.0	45.0
13	108	92.9	108	851	1040	396	206	144	117	99.5	98.0	48.3
14	108	92.1	114	844	1050	382	203	142	117	98.0_	98.0	52.3
15	109	92.2	118	830	1060	371	199	141	120	98.0_	98.0	54.8
16	110^	92.2	123	815	1080^	361	196	139	120	98.0_	99.5^	56.3
17	108	94.0	127	795	1090^	352	193	137	120	98.0_	96.5	60.5
18	108	94.0	138	777	1090^	342	191	136	119	99.5	90.8	63.2
19	107	95.8	143	761	1090^	335	189	134	117	99.5	90.5	66.0
20	108	95.8	151	753	1070	331	184	133	116	99.5	50.8	70.8
21	106	95.8	162	753	1050	325	183	133	114	99.5	47.9	70.8
22	104	95.0	167	759	1030	318	179	131	113	101	46.2_	72.2
23	102	93.2	184	770	979	311	178	131	113	99.5	55.1	73.1
24	100	94.9	201	784	924	303	174	130	111	99.5	66.8	71.4
25	101	94.1	246	792	876	296	173	131	111	101	74.8	73.6
26	99.3	95.8	305	808	824	289	169	130	110	99.5	68.6	73.6
27	98.5	96.7^	365	822	781	283	168	130	108	99.5	65.7	75.9
28	96.6	97.6^	399	839	735	278	166	127	107	99.5	63.6	76.7
29	95.6		350	853	694	272	164	127	105_	99.5	59.7	77.6
30	93.7		374	871^	664	265_	163	125	105_	99.5	56.7	79.9
31	92.7		453^		634_		160_	123_		99.5		83.4^
Декада												
1	96.3	88.9	98.1	705	954	516	236	154	120	102	96.0	45.1
2	108	93.1	123	813	1060	370	199	140	118	98.9	91.8	55.8
3	99.0	95.4	291	805	836	294	171	129	110	99.8	60.5	75.3
Средн.	101	92.3	175	774	947	393	201	140	116	100	82.8	59.3
Наиб.	110	97.6	473	878	1090	617	258	158	123	105	99.5	83.4
Наим.	89.5	87.0	97.6	491	621	263	160	123	105	98.0	46.2	37.5

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	265	1090	16.05	19.05	4	93.7	05.11	07.11	3	87.0	04.02	05.02	2

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

9. 19072. р. Урал - с. Кушум

W = 8.94 куб.км **M = 1.49 л/(с*кв.км)** **H = 47 мм** **F = 190000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	151^	126_	137	393_	773_	845^	293^	197^	128^	121^	103	86.7^
2	149	126_	136_	533	788	788	289	195	127	121^	104	86.0
3	148	128	136_	627	803	663	286	193	126	121^	105	85.3
4	146	128	138	638	821	621	282	191	126	121^	106	84.6
5	145	130	137	650	836	593	279	190	125	121^	106	83.8
6	143	131	137	677	855	568	275	188	125	120	107	83.1
7	142	134	137	717	873	551	272	186	124	120	108	82.4
8	140	134	137	753	895	518	268	184	124	120	108	81.7
9	139	135	136_	776	905	497	265	182	123	120	109^	81.0
10	137	137	137	794	918	481	261	175	122	120	108	80.3_
11	136	138	139	800	924	461	257	169	121	119	106	80.6
12	134	139	141	791	937	433	253	162	121	118	105	81.0
13	133	139	141	791	954	427	249	155	120	118	103	81.3
14	131	140^	143	803	967	406	245	154	119	117	102	81.6
15	130	140^	145	815^	980	384	240	152	118	116	100	81.9
16	128	139	147	812	994	366	236	151	117	115	98.8	82.3
17	127	138	149	809	1000	349	232	149	117	114	97.4	82.6
18	125	137	153	797	1010	340	228	148	116	114	95.9	82.9
19	125	136	155	779	1030	331	224	146	115_	113	95.2	83.3
20	123	138	159	759	1070	325	222	145	116	112	94.5	83.6
21	122_	137	167	738	1110	320	220	143	116	111	93.8	83.5
22	122_	139	175	719	1140	313	218	142	117	110	93.1	83.3
23	125	138	187	705	1160^	307	216	141	117	109	92.4	83.2
24	126	139	202	702	1170^	300	214	139	118	108	91.6	83.0
25	127	138	214	702	1160^	297	212	138	118	107	90.9	82.9
26	129	139	227	710	1150	294	209	137	119	106	90.2	82.7
27	129	139	259	721	1100	307	207	135	119	105	89.5	82.6
28	128	138	312	733	1060	300	205	134	120	104	88.8	82.4
29	128		366	744	1010	295	203	132	120	103	88.1	82.3
30	126		403^	761	951	287_	201	131	121	102_	87.4_	82.1
31	125		350		883		199_	130_		103		82.0
Декада												
1	144	131	137	656	847	613	277	188	125	121	106	83.5
2	129	138	147	796	987	382	239	153	118	116	99.8	82.1
3	126	138	260	724	1080	302	209	137	119	106	90.6	82.7
Средн.	133	136	184	725	975	432	241	159	121	114	98.9	82.8
Наиб.	151	140	429	815	1170	851	293	197	128	121	109	86.7
Наим.	121	126	136	364	767	285	199	130	115	102	87.4	80.3

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	283	1170	23.05	25.05	3	98.8	16.11		1	121	21.01	22.01	2
1912-18, 20-2014 гг*	301	14000	27.04	28.04.57	2	34.4	05.10	07.10.40	3	13.6	06.02	08.02.38	3

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

10'. 19075. р. Урал - с. Тайпак

W = 8.45 куб.км **M = 1.20 л/(с*кв.км)** **H = 38 мм** **F = 224000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	117^	87.7	92.5	247_	665_	886	347^	199^	160^	135	127	112^
2	115	88.3	92.4	312	665_	889	347^	198	160^	137	126	111
3	113	88.8	92.2	381	669	891	347^	197	160^	137	126	110
4	111	89.3	92.0	423	679	894^	344	195	158	137	126	109
5	107	89.8	91.8	458	686	896^	325	192	157	137	128^	108
6	104	90.4	91.7	495	694	896^	317	192	155	138	128^	108
7	99.7	90.9	91.5	519	696	882	316	191	153	140	127	107
8	99.7	91.4	91.3	544	703	863	310	188	153	142^	127	106
9	98.1	92.0	91.2	555	709	835	304	186	151	142^	127	105
10	95.7	92.5	91.0_	561	716	793	298	184	149	140	127	104
11	96.5	92.0	91.2	577	725	746	293	185	149	138	126	103
12	97.4	91.4	91.5	595	738	699	288	185	147	136	126	102
13	98.2	90.9	91.7	609	746	654	285	182	145	135	126	102
14	99.0	90.3	92.0	619	753	617	279	181	144	131	126	101
15	99.8	89.8	92.2	631	758	585	276	180	141	129	125	99.9
16	101	89.3	92.4	635	760	555	272	179	141	128	125	99.1
17	102	88.7	92.7	644	764	530	266	179	140	127	125	98.2
18	102	88.2	92.9	650	769	508	262	176	139	127	125	97.4
19	103	87.6	93.2	654	780	485	256	175	138	127	125	96.5
20	104	87.1_	93.4	662	796	478	252	174	138	126	124	95.7
21	102	87.8	102	667	809	458	244	174	137	126_	120	94.9
22	101	88.5	108	675	819	428	240	171	137	125_	119	94.0
23	99.4	89.2	118	679	825	408	234	169	136	125_	118	93.2
24	97.9	89.9	129	681	835	396	229	169	136	125_	118	92.3
25	96.4	90.6	136	686	844	386	225	167	135_	125_	117	91.5
26	94.8	91.3	142	686^	851	378	220	165	136	127	116	90.6
27	93.3	92.0	148	684^	860	368	215	162	136	127	115	89.8
28	91.8	92.7^	144	673	865	361	210	161	136	126	114	88.9
29	90.3		148	665	867	353	207	161	135	126	113_	88.1
30	88.7		170	665	872	350_	204	161	135	127	113_	87.3
31	87.2_		200^		882^		202_	160_		127		86.4_
Декада												
1	106	90.1	91.8	450	688	873	326	192	156	139	127	108
2	100	89.5	92.3	628	759	586	273	180	142	130	125	99.5
3	94.8	90.3	140	676	848	389	221	165	136	126	116	90.6
Средн.	100	89.9	109	584	768	616	271	179	145	131	123	99.1
Наиб.	117	92.7	204	688	884	896	347	199	160	142	128	112
Наим.	87.2	87.1	91.0	233	665	349	201	160	134	125	113	86.4

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	268	896	04.06	06.06	3	125	21.10	19.11	10	87.1	20.02		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

11. 19808. р. Урал - пос. Индербор

W = 7.66 куб.км **M = 1.08 л/(с*кв.км)** **H = 34 мм** **F = 225500 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	93.6^	89.8_	90.0	190_	616	823	282^	175^	151^	127	119	81.7^
2	93.0	89.9	89.6	230	600	827	279	175^	150	127	119	80.5
3	92.3	90.0	89.1	286	592_	830	277	175^	149	127	119	78.1
4	91.7	90.1	88.6	324	592_	834	276	175^	148	126	119	76.9
5	91.1	90.3	88.2	370	594	840^	274	174	148	126	120	74.5
6	90.5	90.4	87.7	400	597	840^	273	173	147	126	121	72.1
7	89.9	90.5	87.3	440	600	840^	272	172	146	127	122^	70.9
8	89.2	90.6	86.8	468	605	837^	269	171	146	129	122^	68.5
9	88.6	90.7	86.3	488	610	807	264	169	146	130^	122^	67.7
10	88.0	90.8	85.9	504	621	768	260	168	145	129	122^	65.7_
11	87.7	91.1	85.1_	515	637	737	256	167	144	128	121	66.1
12	87.5	91.3	90.2	527	648	697	253	167	143	128	118	66.5
13	87.2	91.6	93.6	534	660	660	249	166	142	128	117	67.0
14	87.0	91.8	97.0	539	668	613	244	165	141	128	115	67.4
15	86.7	92.1	102	546	677	564	239	164	140	128	114	67.8
16	86.4	92.4	106	566	683	513	230	162	140	126	111	67.8
17	86.2	92.6	109	576	688	488	224	161	139	125	109	68.3
18	85.9	92.9	115	589	703	463	219	160	138	123	106	68.3
19	85.7	93.1	119	608	721	444	215	159	137	122	104	68.3
20	85.4_	93.4^	125	621	733	424	210	158	136	122	103	68.7
21	85.8	93.0	129	626	746	404	208	158	135	121	100	68.7
22	86.2	92.7	133	632	749	389	205	158	135	120	99.1	67.4
23	86.7	92.3	139	635	755	376	199	157	134	119_	99.8	67.8
24	87.1	91.9	143	635	761	356	194	157	134	119_	100	67.8
25	87.5	91.6	146	635	768	342	191	156	130	119_	90.8	67.8
26	87.9	91.2	148	637^	774	327	187	156	128	119_	86.2	67.0
27	88.3	90.9	137	637^	777	311	185	155	127_	119_	85.6	67.4
28	88.8	90.5	133	637^	787	298	182	155	127_	119_	86.1	67.4
29	89.2		143	637^	797	292	179	154	127_	119_	86.5	66.5
30	89.6		148	629	807	288_	177	153	127_	119_	84.1_	66.9
31	89.7		155^		813^		175_	152_		119_		67.3
Декада												
1	90.8	90.3	87.9	370	603	825	273	173	148	127	121	73.7
2	86.6	92.2	104	562	682	560	234	163	140	126	112	67.6
3	87.9	91.8	141	634	776	338	189	156	130	119	91.8	67.5
Средн.	88.4	91.4	112	522	690	574	231	163	139	124	108	69.5
Наиб.	93.6	93.4	156	637	813	840	283	175	151	130	122	81.7
Наим.	85.4	89.8	85.1	185	592	286	175	152	127	119	84.1	65.7

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	243	840	05.06	08.06	4	100	21.11		1	82.5	16.12.2013		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

12. 19801. р. Урал - пос. Махамбет

W = 8.68 куб.км **M = 1.20 л/(с*кв.км)** **H = 38 мм** **F = 230000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	147^	138	115	194_	772_	843	336^	186^	138^	130	105^	64.4
2	142	141^	116	231	773	844	333	184	136	130	105^	62.6
3	140	140	117	269	775	846	330	183	135	131	104	60.7
4	136	140	121	306	776	848	329	180	134	131	104	58.8
5	136	139	121	372	777	850	327	179	132	131	104	57.0
6	134	140	122	437	778	851	324	177	132	131	104	55.1
7	133	140	123	503	780	853	322	177	131	131	104	53.2
8	131_	140	125	543	781	855	317	177	130	131^	104	52.0
9	132	138	126	584	782	856	312	177	129	132^	103	50.7
10	134	138	126	624	783	858^	309	175	128	132^	103	48.2
11	135	138	128	637	785	827	305	173	127_	132^	103	46.8
12	134	138	131	651	786	796	295	169	127_	132^	103	46.8
13	136	138	135	664	791	765	290	168	127_	130	103	47.3
14	136	138	138	677	797	735	282	168	128	130	102	46.7_
15	136	138	141	690	802	704	276	167	129	123	102	47.6
16	134	136	140	704	807	673	271	166	129	121	102	48.2
17	134	137	142	717	813	642	265	163	129	117	101	48.2
18	136	137	146	730	818	607	261	162	130	112	99.1	49.1
19	137	136	143	732	823	571	256	160	130	110	97.0	49.7
20	138	136	137	734	828	536	251	158	130	110	88.9	50.7
21	139	134	118	736	834	501	247	157	130	108	85.0	50.7
22	139	132	94.3_	738	839	465	242	155	130	108	89.8	52.2
23	139	127	94.2_	739	839	430	235	152	130	108	89.7	53.4
24	138	124	97.7	741	839	417	226	151	130	107	81.1	55.6
25	139	120	100	743	840	402	218	150	130	107	66.2_	56.6
26	138	117	104	745	840	387	212	148	130	107	70.5	57.8
27	138	113_	125	750	840	377	204	146	130	106	71.2	60.1
28	139	115	152	756	840	363	199	144	130	106	71.8	61.8
29	138		184	761	841^	353	194	143	130	106	70.7	63.5
30	140		188	767^	841^	344_	189	142	130	105_	67.9	64.1
31	139		191^		841^		186_	139_		105_		65.2^
Декада												
1	137	139	121	406	778	850	324	180	133	131	104	56.3
2	136	137	138	694	805	686	275	165	129	122	100	48.1
3	139	123	132	748	839	404	214	148	130	107	76.4	58.3
Средн.	137	134	130	616	808	647	269	164	130	119	93.5	54.3
Наиб.	147	141	191	767	841	858	337	186	138	132	105	65.2
Наим.	131	113	93.1	194	772	341	185	139	127	105	64.5	46.7

	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	275	858	10.06		1	99.1	18.11		1	93.1	22.03	23.03	2
1936-2014гг*	259	5100	10.05.57		1	18.8	17.11.51		1	6.14	06.01.2011		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

13. 19802. р. Урал - г. Атырау

W = 9.22 куб.км **M = 1.24 л/(с*кв.км)** **H = 39 мм** **F = 236000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	237^	209^	200_	252_	469	503	365	308	301^	242^	218	189^
2	236	208	200_	256	471	484	364	305	295	242	218	188
3	236	207	200_	259	476	478	365	305	287	241	219	186
4	235	206	201	265	477	474	374^	303	286	240	219	185
5	235	204	203	279	476	484	372	304	280	239	220	184
6	234	203	204	296	481	485	368	305	277	238	220	182
7	234	201	206	316	481	492	365	308	269	237	221^	181
8	233	199	207	345	477	506	370^	308	270	236	220	180
9	233	197	209	346	459	501	372	309	271	235	218	178
10	232	196	210	348	458_	503	370	309	272	233	217	178_
11	231	194_	211	349	465	512	368	304	273	232	216	180
12	230	195	213	332	471	512	363	299	288	231	214	180
13	229	195	214	359	478	508	354	298_	286	230	213	181
14	228	196	216	416	488	513	340	303	260	229	212	180
15	227	196	217	427	496	529^	340	315	251	228	210	179
16	226	197	219	438	494	517	342	318^	257	226	209	178
17	225	197	220	447	494	491	338	315	251	225	208	178
18	224	198	222	452	495	465	342	316^	254	223	206	178
19	223	198	223	454	498	446	353	317	250	221	205	178
20	222	199	224	454	498	428	343	313	252	220	204	177
21	221	199	226	455	484	415	332	309	254	218	202	178
22	220	199	227	456	482	415	319	303	254	216	201	182
23	219	199	229	455	487	405	323	304	251	215	200	183
24	218	200	230	452	491	393	329	308	254	213_	198	183
25	217	200	232	447	495	388	326	306	247	214	197	184
26	216	200	233	452	501	389	324	305	246	214	196	184
27	215	200	236	462	505	388	322	309	245	215	194	184
28	214	200	239	462	510^	391	315	309	245	215	193	184
29	212		243	465	501	382	309	305	244	216	192	185
30	211		246	467^	495	369_	304	302	243_	216	190_	185
31	210_		249^		498		304_	301		217		185
Декада												
1	235	203	204	296	473	491	369	306	281	238	219	183
2	227	197	218	413	488	492	348	310	262	227	210	179
3	216	200	235	457	495	394	319	306	248	215	196	183
Средн.	225	200	220	389	486	459	344	307	264	226	208	182
Наиб.	237	209	249	467	513	535	379	319	301	243	221	189
Наим.	210	194	200	252	455	368	302	297	243	213	190	177

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	292	535	15.06		1	205	19.11		1	194	11.02		1
1950-53,66, 70-94,97, 2007-14гг*	238	1980	24.05	30.05.94	7	11.9	04.09	07.09.77	4	6.51	05.02.78		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

14. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала

W = 3.19 куб.км **M = -** **H = -** **F = -**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	58.1_	63.8	57.7_	105_	161	168	143	120^	103^	78.1^	74.4	63.2^
2	60.0	63.2	60.0	109	163	166	142	119	102	77.8	74.6	62.6
3	59.7	61.2	61.6	109	165	169	143	119	100	77.4	74.9	62.1
4	59.3	59.8	62.7	110	163	166	143	118	98.9	77.3	75.1	61.6
5	60.1	61.6	64.0	118	161	169	141	117	97.7	77.2	75.4	61.1
6	62.2	61.6	65.2	122	163	175	140	116	96.6	77.2	75.6	60.5
7	63.0	61.2	66.5	126	160	178	139	115	95.4	77.1	75.9^	60.0
8	65.6	59.4	67.8	129	151	179	139	114	94.3	77.0	75.4	59.5
9	67.6	58.2	69.1	127	149_	176	143^	114	93.2	76.9	74.8	58.9
10	70.3	57.1	70.3	127	155	180	143	113	92.0	76.8	74.3	58.4_
11	68.5	55.9	71.6	128	160	181	143	112	90.9	76.7	73.8	58.5
12	70.0	54.7	72.9	130	164	176	139	111	89.7	76.7	73.2	58.7
13	71.2	53.4_	74.2	136	163	176	136	111	88.6	76.6	72.7	58.8
14	73.4	54.6	75.4	142	163	179	135	112	87.5	76.5	72.2	59.0
15	75.9	55.7	76.7	140	163	193^	133	112	86.3	76.4	71.7	59.1
16	75.5	56.9	78.0	146	167	185	131	112	85.2	75.9	71.1	59.2
17	73.0	57.3	79.3	150	166	177	129	113	84.0	75.5	70.6	59.4
18	74.5	58.4	80.6	153	166	166	129	113	82.9	75.0	70.1	59.5
19	76.4^	60.1	81.8	154	167	163	128	113	82.5	74.6	69.5	59.6
20	77.1^	62.2	83.1	154	160	156	128	113	82.2	74.1	69.0	59.8
21	75.4	66.2^	84.4	159	155	150	127	114	81.8	73.7	68.5	59.9
22	75.4	63.9	85.7	160	159	147	127	114	81.4	73.2	67.9	60.1
23	73.4	61.6	86.9	162^	162	147	126	114	81.1	72.8	67.4	60.2
24	70.0	59.1	88.2	161	163	146	125	115	80.7	72.3_	66.9	60.2
25	69.1	58.0	89.5	160	166	146	125	115	80.3	72.6	66.4	60.3
26	71.0	57.5	90.8	155	170	147	124	113	80.0	72.8	65.8	60.3
27	71.4	56.4	92.0	151	174	145	123	112	79.6	73.1	65.3	60.4
28	70.6	56.1	93.3	149	182^	145	123	110	79.2	73.3	64.8	60.4
29	67.8		95.6	154	170	144_	122	108	78.9	73.6	64.2	60.5
30	65.4		94.8	157	172	143_	122	107	78.5_	73.8	63.7_	60.5
31	63.4		97.9^		170		121_	105_		74.1		60.6
Декада												
1	62.6	60.7	64.5	118	159	173	142	117	97.3	77.3	75.0	60.8
2	73.6	56.9	77.4	143	164	175	133	112	86.0	75.8	71.4	59.2
3	70.3	59.9	90.8	157	168	146	124	112	80.2	73.2	66.1	60.3
Средн.	68.8	59.1	78.0	139	164	165	133	113	87.8	75.4	70.8	60.1
Наиб.	77.1	66.7	98.7	162	185	195	145	120	103	78.1	75.9	63.2
Наим.	58.1	52.8	56.7	104	148	143	121	105	78.5	72.3	63.7	58.4

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	101	195	15.06		1	70.1	18.11		1	52.8	13.02		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

15. 19806. р. Урал - с. Жанаталап

W = 5.81 куб.км **M = -** **H = -** **F = -**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	138_	166^	135	153_	302	310	206	199	178	131^	119	104^
2	146	162	142	157	307	307	204	199	174	125	119	104^
3	152	159	143	161	309	312	219	196	168	120	120	103
4	158	156	143	164	306	309	249	199	201^	120	121	102
5	149	159	142	168	301	313	243	200	194	120	122	101
6	147	160	142	171	307	326	242	188	174	120	122	100
7	149	152	141	175	302	333	239	174_	175	120	123^	99.6
8	151	148	141	178	281	335	245	199	175	120	122	98.9
9	159	145	140	182	280_	329	255	201	171	120	121	98.1
10	169	138	140	185	293	340	263	200	168	119	121	97.3_
11	170	137	139	187	302	349	261^	196	197	119	120	97.6
12	173	136	139	185	312	343	246	196	193^	119	119	97.8
13	175	134_	138	205	309	341	210	199	178	119	118	98.1
14	178^	135	138	238	307	346	212	204	174	119	118	98.4
15	179	138	137	245	306	374^	213	216	165	119	117	98.6
16	178	138	137	252	312	360	209	221	158	118	116	98.9
17	173	138	136	265	310	330	210	227	143	118	115	99.2
18	175	139	136	295	310	313	221	240	132	117	114	99.4
19	176	141	135	293	310	296	225	248^	137	116	114	99.7
20	177	143	135	292	293	275	209	225	140	116	113	99.9
21	171	150	134	290	292	261	212	204	130	115	112	100
22	168	154	134	292	298	258	215	213	130_	114	111	100
23	165	147	133	293	304	242	216	216	139	114	111	101
24	164	142	133	278	306	237	213	207	156	113_	110	101
25	166	141	132	284	312	236	218	200	158	114	109	101
26	171	136	132_	298	319	234	212	196	157	114	108	101
27	174	132	136	296	326	236	212	199	152	115	107	101
28	173	133_	139	295	349^	236	201_	200	146	116	107	101
29	168		143	296	329	224	203_	197	141	117	106	101
30	165		146	298^	335	210_	201_	181	136	117	105_	101
31	161		150^		332		207	179		118		101
Декада												
1	152	155	141	169	299	321	237	196	178	122	121	101
2	175	138	137	246	307	333	222	217	162	118	116	98.8
3	168	142	137	292	318	237	210	199	145	115	109	101
Средн.	165	145	138	236	308	297	222	204	161	118	115	100
Наиб.	180	167	150	299	357	375	264	249	201	131	123	104
Наим.	138	132	132	153	277	209	201	165	128	113	105	97.3

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	184	375	15.06		1	113	24.10		1	105	13.12.2013		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

16. 19083. кан. Кушум - с. Кушум

W = 563 млн. куб.м **M = -** **H = -** **F = -**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	7.07_	8.75	7.42	47.7_	74.7	16.8	нб	10.9^	7.69^	6.76^	4.07^	2.86
2	7.19	8.83	7.42	54.0	75.3	18.1	нб	10.8	7.65	6.50	4.00	2.84
3	7.31	8.91	7.18	59.5	75.9	25.1	нб	10.7	7.61	6.24	3.92	2.82
4	7.43	9.00	7.18	62.1	76.5	25.8	нб	10.5	7.57	5.98	3.85	2.80
5	7.54	9.09	7.18	64.2	77.8	23.9	нб	10.4	7.53	5.71	3.78	2.78
6	7.66	9.17	7.13	65.9	79.1	21.9	нб	10.3	7.50	5.45	3.71	2.76
7	7.78	9.25	7.13	67.0	79.7	19.9	нб	10.2	7.46	5.19	3.63	2.75
8	7.90	9.34	7.18	68.7	80.4	16.0	нб	10.1	7.42	4.93	3.56	2.73
9	8.01	9.43	7.06_	70.4	80.4	12.2	нб	9.96	7.38	4.67	3.49	2.71_
10	8.12	9.51^	7.17	72.2	81.0	11.1	нб	9.85	7.34	4.41	3.44	2.73
11	8.23	9.31	7.42	72.8	81.7	10.0	нб	10.0	7.24	4.37	3.39	2.75
12	8.35	9.12	7.68	73.4	82.3	8.95	нб	10.1	7.15	4.34	3.35	2.78
13	8.46	8.92	7.94	73.4	83.0	7.86	нб	10.3	7.05	4.30	3.30	2.80
14	8.57	8.72	8.19	74.0	83.7	6.78	нб	10.2	6.96	4.26	3.25	2.82
15	8.68	8.53	8.45	75.3^	84.4	5.69	нб	10.2	6.86	4.22	3.21	2.84
16	8.79	8.33	8.77	75.3^	85.0	4.61	нб	10.1	6.76	4.19	3.16	2.86
17	8.91	8.13	9.03	75.3^	85.7	27.0	нб	10.1	6.67	4.15	3.11	2.88
18	9.02	7.93	9.50	75.3^	86.4	29.2	нб	10.0	6.57	4.11	3.09	2.91
19	9.13	7.74	9.92	74.7	92.1^	29.8	17.4^	9.97	6.48	4.08	3.07	2.93
20	9.24^	7.54	10.3	74.0	74.0	30.1^	16.9	9.92	6.38_	4.04_	3.06	2.95
21	9.19	7.52	11.3	72.2	57.9	30.1^	16.3	9.73	6.48	4.05	3.04	2.97
22	9.13	7.50	12.6	71.6	53.1	30.1^	15.8	9.55	6.58	4.06	3.02	2.99
23	9.08	7.49	15.5	69.9	39.0	29.8	15.3	9.36	6.68	4.07	3.00	3.01
24	9.03	7.47	17.1	69.9	29.5	29.2	14.7	9.18	6.78	4.08	2.98	3.04
25	8.98	7.45	18.3	69.9	27.5	28.6	14.2	8.99	6.88	4.09	2.96	3.06
26	8.92	7.44	21.0	69.9	25.6	27.0	13.7	8.80	6.98	4.09	2.95	3.08
27	8.87	7.42	25.5	69.9	23.1	нб	13.1	8.62	7.08	4.10	2.93	3.10
28	8.82	7.40_	31.4	69.9	18.7	нб	12.6	8.43	7.18	4.11	2.91	3.12
29	8.77		37.7	71.6	18.3	нб	12.1	8.25	7.28	4.12	2.89	3.14
30	8.71		43.0	73.4	17.9	нб	11.5	8.06	7.02	4.13	2.87_	3.17
31	8.66		44.3^		17.5_		11.0	7.88_		4.14		3.19^
Декада												
1	7.60	9.13	7.21	63.2	78.1	19.1	нб	10.4	7.52	5.58	3.75	2.78
2	8.74	8.43	8.72	74.3	83.8	16.0	3.43	10.1	6.81	4.21	3.20	2.85
3	8.92	7.46	25.2	70.8	29.8	17.5	13.7	8.81	6.89	4.10	2.96	3.08
Средн.	8.44	8.40	14.1	69.4	62.8	17.5	5.96	9.72	7.07	4.61	3.30	2.91
Наиб.	9.24	9.51	44.7	75.3	101	30.1	17.4	10.9	7.69	6.76	4.07	3.19
Наим.	7.07	7.40	7.06	46.0	17.3	нб	нб	7.88	6.38	4.04	2.87	2.71

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	17.9	101	19.05		1	нб	27.06	18.07	22	3.25	24.11.2013		1
1966-98, 2000-2014гг*	20.8	197	14.04.70		1	нб (31%)	25.06	26.11.67	83	нб (11%)	09.11.90	04.03.91	116

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

17'. 19132. р. Орь - с. Бугетсай

W = 213 млн. куб.м **M = 0.90 л/(с*кв.км)** **H = 29 мм** **F = 7480 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.12^	0.085	0.16_	1.21_	18.1^	1.47^	0.44^	0.13^	0.062	0.18	0.17	0.14^
2	0.12^	0.085	0.17	1.67	14.9	1.40	0.42	0.13^	0.059	0.18	0.18	0.14^
3	0.11	0.085	0.18	2.40	12.7	1.34	0.39	0.12	0.057	0.17	0.18	0.14^
4	0.11	0.085	0.19	9.24	12.1	1.27	0.36	0.12	0.055	0.17	0.18	0.13
5	0.11	0.085	0.20	26.8	11.3	1.20	0.33	0.11	0.053	0.16	0.18	0.12
6	0.11	0.084_	0.20	74.2	10.4	1.13	0.31	0.11	0.050	0.15	0.19	0.12
7	0.11	0.084_	0.21	86.5	9.40	1.07	0.28	0.10	0.048	0.15	0.19	0.12
8	0.10	0.084_	0.22	98.7	8.76	1.00	0.25	0.095	0.046	0.14	0.19	0.11
9	0.10	0.084_	0.23	108	7.43	0.93	0.23	0.090	0.043	0.14	0.20^	0.11
10	0.10	0.084_	0.24	107	6.76	0.89	0.20	0.084	0.041_	0.13_	0.20^	0.10
11	0.099	0.087	0.25	134	6.13	0.87	0.20	0.084	0.042	0.14	0.20^	0.099
12	0.098	0.089	0.26	154^	5.54	0.86	0.19	0.083	0.043	0.14	0.20^	0.098
13	0.097	0.092	0.27	141	5.43	0.84	0.19	0.083	0.044	0.15	0.19	0.097
14	0.096	0.094	0.28	112	5.21	0.83	0.18	0.082	0.045	0.15	0.19	0.096
15	0.095	0.097	0.29	95.4	5.00	0.81	0.18	0.082	0.045	0.16	0.19	0.095
16	0.094	0.10	0.29	99.8	6.13	0.79	0.18	0.081	0.046	0.17	0.19	0.094
17	0.093	0.10	0.30	118	9.90	0.78	0.17	0.081	0.047	0.17	0.19	0.093
18	0.092	0.10	0.31	129	12.3	0.76	0.17	0.080	0.048	0.18	0.18	0.092
19	0.091	0.11	0.32	116	10.8	0.75	0.16	0.079	0.049	0.18	0.18	0.091
20	0.090	0.11	0.35	92.0	10.2	0.73	0.16	0.079	0.050	0.19^	0.18	0.090_
21	0.090	0.12	0.38	79.2	8.27	0.70	0.16	0.078	0.064	0.19^	0.18	0.092
22	0.089	0.12	0.39	61.8	7.59	0.68	0.16	0.076	0.078	0.19^	0.17	0.094
23	0.089	0.12	0.42	51.1	6.92	0.65	0.15	0.075	0.092	0.18	0.17	0.095
24	0.088	0.13	0.46	42.7	6.25	0.63	0.15	0.074	0.11	0.18	0.17	0.097
25	0.088	0.14	0.49	39.9	5.58	0.60	0.15	0.072	0.12	0.18	0.16	0.099
26	0.087	0.14	0.50	39.0	4.90	0.57	0.15	0.071	0.13	0.18	0.16	0.10
27	0.087	0.14	0.52	35.0	4.23	0.55	0.15	0.069	0.15	0.18	0.16	0.10
28	0.086	0.15^	0.56	30.2	3.56	0.52	0.15	0.068	0.16	0.18	0.16	0.10
29	0.086		0.63	25.2	2.89	0.50	0.14_	0.067	0.18	0.17	0.15_	0.11
30	0.085_		0.66	21.7	2.21	0.47_	0.14_	0.065	0.19^	0.17	0.15_	0.11
31	0.085_		0.73^		1.54_		0.14_	0.064_		0.17		0.11
Декада												
1	0.11	0.084	0.20	51.6	11.2	1.17	0.32	0.11	0.051	0.16	0.19	0.12
2	0.095	0.098	0.29	119	7.66	0.80	0.18	0.081	0.046	0.16	0.19	0.095
3	0.087	0.13	0.52	42.6	4.90	0.59	0.15	0.071	0.13	0.18	0.16	0.10
Средн.	0.097	0.10	0.34	71.1	7.82	0.85	0.21	0.087	0.075	0.17	0.18	0.11
Наиб.	0.12	0.15	0.75	157	19.7	1.47	0.44	0.13	0.19	0.19	0.20	0.14
Наим.	0.085	0.084	0.16	1.13	1.54	0.47	0.14	0.064	0.041	0.13	0.15	0.090

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	6.76	157	12.04		1	0.041	10.09		1	0.084	06.02	10.02	5
1958-97, 2000-2014 гг*	4.88	1350	14.04.80		1	0.008	30.08	04.09.67	4	нб (67%)	18.10.76	23.03.77	157

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

18. 19130. р. Шийли - с. Кумсай

W = 6.30 млн. куб.м **M = -** **H = -** **F = -**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.050^	нб	нб	3.01	0.15	0.042	0.037^	0.013	0.013_	0.058	0.065^	0.030^
2	0.050^	нб	нб	3.04	0.15	0.042	0.035	0.014	0.013_	0.056	0.064	0.030^
3	0.050^	нб	нб	3.22	0.19^	0.042	0.033	0.014	0.013_	0.055	0.063	0.030^
4	нб	нб	нб	3.10	0.19^	0.042	0.031	0.015	0.014	0.054	0.063	0.030^
5	нб	нб	нб	2.30	0.19^	0.042	0.029	0.015	0.015	0.052	0.062	0.029
6	нб	нб	нб	2.81	0.18	0.042	0.028	0.016	0.015	0.051	0.062	0.029
7	нб	нб	нб	3.14	0.18	0.042	0.026	0.016	0.016	0.050	0.061	0.029
8	нб	нб	нб	2.64	0.18	0.042	0.024	0.017	0.016	0.049	0.061	0.029
9	нб	нб	нб	3.25	0.18	0.042	0.022	0.017	0.017	0.047	0.060	0.029
10	нб	нб	нб	3.35	0.096	0.042	0.020	0.018^	0.017	0.046_	0.060	0.029
11	нб	нб	нб	3.72^	0.088	0.047^	0.020	0.018^	0.017	0.047	0.058	0.028
12	нб	нб	нб	3.35	0.088	0.047^	0.020	0.017	0.018	0.047	0.056	0.028
13	нб	нб	нб	3.35	0.066	0.047^	0.020	0.017	0.018	0.048	0.054	0.027
14	нб	нб	нб	2.43	0.066	0.047^	0.020	0.016	0.019	0.049	0.052	0.026
15	нб	нб	нб	1.68	0.066	0.047^	0.019	0.016	0.019	0.050	0.050	0.026
16	нб	нб	нб	1.83	0.059	0.047^	0.019	0.016	0.019	0.050	0.047	0.025
17	нб	нб	нб	1.32	0.053	0.042	0.019	0.015	0.020	0.051	0.045	0.024
18	нб	нб	нб	1.24	0.053	0.042	0.019	0.015	0.020	0.052	0.043	0.023
19	нб	нб	нб	0.98	0.053	0.037_	0.019	0.014	0.021	0.052	0.041	0.023
20	нб	нб	нб	0.73	0.053	0.037_	0.019	0.014	0.021	0.053	0.039	0.022
21	нб	нб	нб	0.62	0.042_	0.037_	0.018	0.014	0.025	0.054	0.038	0.022
22	нб	нб	нб	0.54	0.042_	0.037_	0.018	0.014	0.029	0.055	0.037	0.022
23	нб	нб	нб	0.43	0.042_	0.037_	0.017	0.013	0.032	0.056	0.036	0.021
24	нб	нб	нб	0.37	0.042_	0.037_	0.017	0.013	0.036	0.057	0.035	0.021
25	нб	нб	нб	0.27	0.042_	0.038	0.016	0.013	0.040	0.058	0.035	0.021
26	нб	нб	нб	0.19	0.042_	0.039	0.016	0.013	0.044	0.060	0.034	0.021
27	нб	нб	нб	0.19	0.042_	0.039	0.015	0.013	0.048	0.061	0.033	0.021
28	нб	нб	нб	0.17_	0.042_	0.039	0.015	0.013	0.051	0.062	0.032	0.021
29	нб		2.91	0.17_	0.042_	0.039	0.014	0.012_	0.055	0.063	0.031	0.020_
30	нб		2.94	0.17_	0.042_	0.039	0.014	0.012_	0.059^	0.064	0.030_	0.020_
31	нб		2.97^		0.042_		0.013_	0.012_		0.065^		0.020_
Декада												
1	0.015	нб	нб	2.99	0.17	0.042	0.029	0.015	0.015	0.052	0.062	0.029
2	нб	нб	нб	2.06	0.064	0.044	0.019	0.016	0.019	0.050	0.049	0.025
3	нб	нб	0.80	0.31	0.042	0.038	0.016	0.013	0.042	0.060	0.034	0.021
Средн.	0.005	нб	0.28	1.79	0.090	0.041	0.021	0.015	0.025	0.054	0.048	0.025
Наиб.	0.050	нб	2.97	3.72	0.19	0.047	0.037	0.018	0.059	0.065	0.065	0.030
Наим.	нб	нб	нб	0.17	0.042	0.037	0.013	0.012	0.013	0.046	0.030	0.020

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	0.20	3.72	11.04		1	0.012	29.08	31.08	3	нб	04.01	28.03	84

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

19'. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка

W = 45.5 млн. куб.м **M = 3.85 л/(с*кв.км)** **H = 121 мм** **F = 375 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.082^	нб	нб	24.1	0.59^	0.11	0.056	0.060^	0.037_	0.062_	0.073	0.065_
2	0.079	нб	нб	30.4	0.56	0.11	0.055	0.058	0.038	0.062_	0.075	0.070
3	0.077	нб	нб	37.5^	0.54	0.12	0.053	0.056	0.039	0.062_	0.076	0.075
4	0.074	нб	нб	28.6	0.51	0.12	0.052	0.054	0.040	0.062_	0.078	0.080
5	0.071	нб	нб	19.1	0.49	0.12	0.050	0.052	0.041	0.062_	0.079	0.085
6	0.068	нб	нб	14.5	0.47	0.12	0.048	0.049	0.043	0.062_	0.081	0.090
7	0.065	нб	нб	12.3	0.44	0.12	0.047	0.047	0.044	0.062_	0.082	0.095
8	0.063	нб	нб	20.1	0.42	0.13^	0.045	0.045	0.045	0.062_	0.084	0.10
9	0.060	нб	нб	19.4	0.39	0.13^	0.044	0.043	0.046	0.062_	0.085	0.10
10	0.057	нб	нб	22.2	0.37	0.13^	0.042_	0.041	0.047	0.062_	0.087^	0.11^
11	0.059	нб	нб	18.2	0.35	0.13^	0.042_	0.041	0.046	0.063	0.085	0.11^
12	0.060	нб	нб	13.0	0.33	0.13^	0.043	0.040	0.046	0.064	0.083	0.11^
13	0.062	нб	нб	10.8	0.31	0.13^	0.043	0.039	0.045	0.065	0.080	0.10
14	0.063	нб	нб	11.4	0.29	0.13^	0.043	0.039	0.045	0.066	0.078	0.10
15	0.065	нб	нб	18.5	0.28	0.13^	0.043	0.038	0.044	0.067	0.076	0.099
16	0.067	нб	нб	23.3	0.26	0.13^	0.044	0.038	0.043	0.067	0.074	0.097
17	0.068	нб	нб	26.5	0.24	0.13^	0.044	0.037	0.043	0.068	0.072	0.095
18	0.070	нб	нб	18.2	0.22	0.13^	0.044	0.037	0.042	0.069	0.069	0.092
19	0.071	нб	нб	14.5	0.20	0.13^	0.045	0.036_	0.042	0.070	0.067	0.090
20	0.073	нб	нб	9.44	0.18	0.13^	0.045	0.036_	0.041	0.071	0.065	0.088
21	нб	нб	нб	7.43	0.17	0.12	0.047	0.036_	0.043	0.071	0.065	0.089
22	нб	нб	нб	7.13	0.17	0.12	0.048	0.036_	0.045	0.071	0.064	0.090
23	нб	нб	нб	6.51	0.16	0.11	0.050	0.036_	0.047	0.071	0.063	0.091
24	нб	нб	нб	5.66	0.15	0.10	0.051	0.036_	0.049	0.071	0.063	0.092
25	нб	нб	нб	4.82	0.15	0.094	0.053	0.036_	0.052	0.071	0.062	0.093
26	нб	нб	нб	3.98	0.14	0.087	0.054	0.036_	0.054	0.072^	0.062	0.095
27	нб	нб	нб	3.14	0.14	0.080	0.056	0.036_	0.056	0.072^	0.061	0.096
28	нб	нб	нб	2.29	0.13	0.072	0.057	0.036_	0.058	0.072^	0.061	0.097
29	нб		12.2	1.45	0.12	0.065	0.059	0.036_	0.060	0.072^	0.060_	0.098
30	нб		17.9	0.61_	0.12	0.058_	0.060	0.036_	0.062^	0.072^	0.060_	0.099
31	нб		31.8^		0.11_		0.062^	0.036_		0.072^		0.10
Декада												
1	0.070	нб	нб	22.8	0.48	0.12	0.049	0.050	0.042	0.062	0.080	0.087
2	0.066	нб	нб	16.4	0.27	0.13	0.044	0.038	0.044	0.067	0.075	0.098
3	нб	нб	5.63	4.30	0.14	0.091	0.054	0.036	0.053	0.072	0.062	0.095
Средн.	0.044	нб	2.00	14.5	0.29	0.11	0.049	0.041	0.046	0.067	0.072	0.093
Наиб.	0.082	нб	36.9	40.9	0.59	0.13	0.062	0.060	0.062	0.072	0.087	0.11
Наим.	нб	нб	нб	0.61	0.11	0.058	0.042	0.036	0.037	0.062	0.060	0.065

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.44	40.9	03.04		1	0.036	19.08	31.08	13	нб	21.01	28.03	67
2003-2014гг*	0.86	(94.9)	08.04.2012		1	0.015	31.08.2006		1	нб (92%)	04.12.2002	18.04.2003	136

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

21'. 19196. р. Илек - пос. Целинное

W = 611 млн. куб.м **M = 1.33 л/(с*кв.км)** **H = 42 мм** **F = 14575 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.99^	1.94^	1.65_	71.0	53.0^	18.6	16.0^	11.8^	8.19^	6.23	5.97	1.72_
2	2.91	1.89	1.71	71.8	44.7	19.5	14.8	11.8^	7.90	6.23	5.97	1.77
3	2.82	1.84	1.77	75.2	39.5	18.1	14.8	11.8^	7.90	6.23	5.97^	1.83
4	2.74	1.79	1.83	86.7	35.8	17.3	14.8	11.4	7.90	6.23	5.22	1.89
5	2.66	1.73	1.89	85.8	34.0	16.8	14.8	11.4	7.90	6.23	5.22	1.94
6	2.58	1.68	1.95	86.7	32.8	16.4	14.8	11.1	7.61	6.23	4.98	2.00
7	2.50	1.63	2.01	84.0	31.1	15.6	14.4	10.8	7.61	6.23	4.98	2.06
8	2.41	1.58	2.07	84.9	30.6	15.2	14.0	10.4	7.32	6.23	4.98	2.12
9	2.33	1.53	2.13	112	28.9	14.8	13.6	10.1	7.32	6.23	4.98	2.17
10	2.25	1.48_	2.19	129	26.8	14.4	13.6	9.75	7.04	5.97	4.98	2.23
11	2.23	1.50	2.21	146	25.2	14.4	13.6	9.75	7.04	5.97	4.83	2.27
12	2.21	1.53	2.24	162	25.2	14.4	13.6	9.75	7.04	5.97	4.92	2.30
13	2.19	1.55	2.26	176	24.7	14.0	13.6	9.43	7.04	5.97	4.64	2.34
14	2.17	1.57	2.28	189	24.2	13.6	13.6	9.43	7.04	5.97	4.36	2.37
15	2.16	1.59	2.30	195^	24.2	13.6	13.6	9.43	7.04	5.97	4.08	2.41
16	2.14	1.62	2.33	195	24.2	13.6	13.6	9.11	7.04	5.97	3.81	2.45
17	2.12	1.64	2.35	187	24.7	13.3	13.3	8.80	6.76	5.97	3.53	2.48
18	2.10	1.66	2.37	169	24.2	12.9_	13.3	8.80	6.76	5.71	3.25	2.52
19	2.08	1.69	2.40	163	23.7	12.9_	12.9	8.50	6.76	5.71	2.98	2.55
20	2.06	1.71	2.42	166	23.2	12.9_	12.9	8.50	6.76	5.71	2.70	2.59
21	2.05	1.70	2.42	162	22.7	12.9_	12.9	8.50	6.76	5.71	2.60	2.60
22	2.05	1.68	2.42	159	22.3	12.9_	12.9	8.50	6.76	5.71	2.49	2.61
23	2.04	1.67	2.42	152	21.8	12.9_	12.5	8.50	6.76	5.71	2.39	2.62
24	2.03	1.65	3.33	151	21.3	12.9_	12.5	8.50	6.76	5.71	2.28	2.63
25	2.03	1.63	5.15	149	20.4	16.0_	12.5	8.50	6.49	5.71	2.18	2.64
26	2.02	1.62	17.0	147	19.5	21.8^	12.2	8.50	6.49	5.71	2.08	2.66
27	2.02	1.60	46.1	139	18.6	19.5	12.2	8.19_	6.49	5.46	1.97	2.67
28	2.01	1.59	54.3	106	18.1_	17.7	12.2	8.19_	6.49	4.29_	1.87	2.68
29	2.00		50.8	78.6	18.1_	16.8	11.8_	8.19_	6.23_	4.29_	1.76	2.69
30	2.00		88.4	63.7_	18.1_	16.4	11.8_	8.19_	6.23_	4.98_	1.66_	2.70
31	1.99_		97.0^		18.1_		11.8_	8.19_		6.49^		2.71^
Декада												
1	2.62	1.71	1.92	88.7	35.7	16.7	14.6	11.0	7.67	6.20	5.33	1.97
2	2.15	1.61	2.32	175	24.3	13.6	13.4	9.15	6.93	5.89	3.91	2.43
3	2.02	1.64	33.6	131	19.9	16.0	12.3	8.36	6.55	5.43	2.13	2.66
Средн.	2.26	1.65	13.3	131	26.4	15.4	13.4	9.48	7.05	5.83	3.79	2.36
Наиб.	2.99	1.94	115	198	54.5	21.8	16.4	11.8	8.19	6.76	6.23	2.71
Наим.	1.99	1.48	1.65	62.1	18.1	12.9	11.8	8.19	6.23	4.29	1.66	1.72

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	19.4	198	15.04		1	3.53	17.11		1	1.48	10.02		1
2003-2013гг*	12.3	(290)	15.04.2011		1	2.87	19.11.2013		1	0.48	19.01.2011		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

22'. 19201. р. Илек - с. Чилик

W = 938 млн. куб.м **M = 0.80 л/(с*кв.км)** **H = 25 мм** **F = 37300 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	7.93^	6.87^	5.27_	220^	154^	23.8^	19.1^	16.4^	12.3^	9.40^	7.74^	5.45_
2	7.82	6.66	5.39	196	124	23.5	19.0	16.4^	12.1	9.13	7.73	5.48
3	7.72	6.45	5.51	207	107	22.9	18.9	16.3	11.8	8.87	7.73	5.50
4	7.61	6.25	5.63	223	92.2	22.9	18.8	16.2	11.6	8.61	7.72	5.53
5	7.51	6.04	5.76	205	79.3	21.9	18.8	16.1	11.3	8.35	7.71	5.55
6	7.41	5.84	5.88	168	73.9	21.3	18.7	16.1	11.0	8.08	7.70	5.57
7	7.30	5.63	6.00	159	67.6	21.3	18.6	16.0	10.8	7.82	7.69	5.60
8	7.20	5.43	6.12	147	67.6	21.0	18.5	15.9	10.5	7.56	7.69	5.62
9	7.09	5.22	6.24	141	65.2	20.7	18.5	15.9	10.3	7.29	7.68	5.65
10	6.99_	5.02_	6.36	137_	60.6	20.7	18.4	15.8	10.0	7.03	7.67	5.67
11	7.01	5.08	6.37	139	57.0	20.7	18.4	15.7	9.95	7.02	7.60	5.69
12	7.02	5.14	6.39	141	54.4	20.4	18.4	15.7	9.90	7.00	7.53	5.71
13	7.04	5.20	6.40	144	51.8	20.4	18.4	15.6	9.85	6.99	7.46	5.73
14	7.06	5.26	6.41	155	48.4	19.8	18.3	15.5	9.80	6.97	7.39	5.75
15	7.08	5.31	6.43	167	45.1	19.2	18.3	15.4	9.75	6.96	7.33	5.77
16	7.09	5.37	6.44	178	42.6	18.9	18.3	15.4	9.70	6.95	7.26	5.78
17	7.11	5.43	6.45	191	40.3	18.6	18.3	15.3	9.65	6.93	7.19	5.80
18	7.13	5.49	6.46	216	37.2	18.3	18.2	15.2	9.60	6.92	7.12	5.82
19	7.14	5.55	6.48	208	33.8	18.3	18.0	15.2	9.55	6.90	7.05	5.84
20	7.16	5.61	6.49	213	30.9	18.0	17.9	15.1	9.50_	6.89_	6.98	5.86^
21	7.15	5.55	7.05	214	30.2	18.0	17.8	14.9	9.52	6.97	6.83	5.83
22	7.14	5.49	8.16	208	28.8	17.4	17.7	14.6	9.53	7.05	6.67	5.79
23	7.14	5.44	8.71	202	27.1	17.4	17.5	14.4	9.55	7.12	6.52	5.76
24	7.13	5.38	10.9	196	26.4	17.1	17.4	14.2	9.56	7.20	6.36	5.72
25	7.12	5.32	26.5	195	25.1	17.1	17.3	14.0	9.58	7.28	6.20	5.69
26	7.11	5.27	47.6	189	25.1	16.8	17.1	13.7	9.60	7.36	6.05	5.66
27	7.10	5.21	62.7	181	25.1	16.6	17.0	13.5	9.61	7.44	5.89	5.62
28	7.09	5.15	74.9	168	24.8	16.6_	16.9	13.3	9.63	7.52	5.74	5.59
29	7.09		86.0	164	24.8	16.3_	16.8	13.1	9.64	7.59	5.58	5.55
30	7.08		185	162	24.8	16.8_	16.6	12.8	9.66	7.67	5.43_	5.52
31	7.07		225^		24.5_		16.5_	12.6_		7.75		5.47
Декада												
1	7.46	5.94	5.82	180	89.1	22.0	18.7	16.1	11.2	8.21	7.71	5.56
2	7.08	5.34	6.43	175	44.2	19.3	18.3	15.4	9.73	6.95	7.29	5.78
3	7.11	5.35	67.5	188	26.1	17.0	17.1	13.7	9.59	7.36	6.13	5.66
Средн.	7.21	5.56	27.9	181	52.2	19.4	18.0	15.0	10.2	7.50	7.04	5.66
Наиб.	7.93	6.87	231	235	159	23.8	19.1	16.4	12.3	9.40	7.74	5.86
Наим.	6.99	5.02	5.27	137	24.1	16.3	16.5	12.6	9.50	6.89	5.43	5.45

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	29.7	235	01.04		1	6.89	20.10		1	5.02	10.02		1
1949-2006, 08-14гг*	33.1	4480	16.04	17.04.57	2	2.90	15.08.67		1	нб (25%)	14.12.85	04.04.86	112

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

23'. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское

W = 245 млн. куб.м **M = 1.55 л/(с*кв.км)** **H = 49 мм** **F = 5000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.34	1.21	1.22_	8.25_	23.2	6.67^	4.98_	5.62^	4.86^	4.52	3.29	2.87^
2	1.38	1.20	1.22_	11.3	23.8	6.40	5.18	5.49	4.78	4.54	3.33	2.67
3	1.41	1.19	1.23	16.4	23.8	6.13	5.39	5.36	4.71	4.56	3.36	2.47
4	1.45	1.18	1.24	21.1	23.5	5.86	5.59	5.23	4.63	4.58	3.40	2.27
5	1.48	1.17	1.25	22.9	22.9^	5.59	5.79	5.10	4.55	4.60	3.44	2.08
6	1.51	1.15	1.25	19.7	17.9	5.31	5.99	4.97	4.47	4.62	3.48	1.88
7	1.55	1.14	1.26	16.4	15.0	5.04	6.19	4.84	4.39	4.64	3.51	1.68
8	1.58	1.13	1.27	24.4	13.7	4.77	6.40	4.71	4.32	4.66	3.55	1.48
9	1.62	1.12	1.27	32.4	12.4	4.50	6.60	4.58	4.24	4.68	3.59	1.28
10	1.65^	1.11_	1.28	41.6	11.4	4.23_	6.80^	4.45_	4.16_	4.70^	3.62	1.08_
11	1.65^	1.12	1.44	43.7	9.76	4.43	6.67	4.48	4.21	4.58	3.66	1.17
12	1.64	1.14	1.61	35.2	9.11	4.62	6.53	4.50	4.27	4.46	3.70	1.26
13	1.64	1.16	1.77	29.3	8.81	4.82	6.40	4.53	4.32	4.34	3.74	1.35
14	1.63	1.17	1.94	27.2	8.51	5.01	6.26	4.55	4.38	4.22	3.77	1.44
15	1.63	1.19	2.10	39.5	8.21	5.21	6.13	4.58	4.43	4.11	3.81	1.53
16	1.63	1.20	2.26	71.2	7.91	5.41	6.00	4.60	4.48	3.99	3.85	1.62
17	1.62	1.22	2.43	98.4^	7.61	5.60	5.86	4.62	4.54	3.87	3.89	1.71
18	1.62	1.23	2.59	88.8	7.31	5.80	5.73	4.65	4.59	3.75	3.92	1.80
19	1.61	1.25	2.76	93.6	7.01	5.99	5.59	4.67	4.65	3.63	3.96	1.89
20	1.61	1.26^	2.92	105	6.71_	6.19	5.46	4.70	4.70	3.51	4.00^	1.98
21	1.57	1.25	3.30	106	6.73	6.05	5.49	4.72	4.68	3.49	3.91	1.99
22	1.54	1.25	3.68	107	6.75	5.91	5.51	4.74	4.66	3.46	3.81	2.01
23	1.50	1.24	4.07	104	6.77	5.77	5.54	4.77	4.64	3.44	3.72	2.02
24	1.47	1.23	4.45	63.8	6.79	5.63	5.57	4.79	4.62	3.42	3.63	2.04
25	1.43	1.23	4.83	39.6	6.81	5.49	5.59	4.81	4.60	3.39	3.54	2.05
26	1.40	1.22	5.21	29.7	6.84	5.34	5.62	4.83	4.58	3.37	3.44	2.07
27	1.36	1.22	5.59	24.5	6.86	5.20	5.64	4.85	4.56	3.34	3.35	2.08
28	1.33	1.21	5.98	23.5	6.88	5.06	5.67	4.87	4.54	3.32	3.26	2.10
29	1.29		6.36	22.5	6.90	4.92	5.70	4.90	4.52	3.30	3.16	2.11
30	1.26		6.74	22.2	6.92	4.78	5.72	4.92	4.50	3.27	3.07_	2.13
31	1.22_		7.62^		6.94		5.75	4.94		3.25_		2.14
Декада												
1	1.50	1.16	1.25	21.4	18.8	5.45	5.89	5.04	4.51	4.61	3.46	1.98
2	1.63	1.19	2.18	63.2	8.10	5.31	6.06	4.59	4.46	4.05	3.83	1.58
3	1.40	1.23	5.26	54.3	6.84	5.42	5.62	4.83	4.59	3.37	3.49	2.07
Средн.	1.50	1.19	2.97	46.3	11.1	5.39	5.85	4.82	4.52	3.99	3.59	1.88
Наиб.	1.65	1.26	10.3	123	24.2	6.67	6.80	5.62	4.86	4.70	4.00	2.87
Наим.	1.22	1.11	1.22	7.01	6.71	4.23	4.98	4.45	4.16	3.25	3.07	1.08

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	7.76	123	17.04		1	3.25	31.10		1	1.11	10.02		1
1957-01, 03-14гг*	9.52	1140	15.04	18.04.57	2	0.10	12.06.75 04.06.77		1 1	0.070	20.03.76		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

24'. 19208. р. Косистек - с. Косистек

W = 35.7 млн. куб.м **M = 4.03 л/(с*кв.км)** **H = 127 мм** **F = 281 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.028^	нб	нб	0.56_	1.41^	0.84^	0.099^	0.029	нб	нб	0.11^	0.040_
2	0.027	нб	нб	0.90	1.40	0.68	0.098	0.029	нб	нб	0.10	0.042
3	0.026	нб	нб	1.43	1.38	0.53	0.097	0.029	нб	нб	0.097	0.043
4	0.025	нб	нб	1.61	1.37	0.37	0.096	0.030^	нб	0.039	0.093	0.045
5	0.023	нб	нб	1.80	1.36	0.21	0.095	0.030^	нб	0.039	0.088	0.047
6	0.022	нб	нб	1.88	1.35	0.20	0.094	нб	нб	0.039	0.084	0.049
7	0.021	нб	нб	1.76	1.34	0.19	0.093	нб	нб	0.040	0.080	0.051
8	0.020	нб	нб	2.00	1.32	0.19	0.092	нб	нб	0.040	0.076	0.052
9	0.019	нб	нб	2.47	1.31	0.18	0.091	нб	нб	0.040	0.071	0.054
10	0.018	нб	нб	2.77	1.30	0.17	0.090	нб	нб	0.040	0.067	0.056^
11	0.018	нб	нб	3.10	1.28	0.17	0.085	нб	нб	0.043	0.067	0.055
12	0.018	нб	нб	5.05	1.27	0.17	0.079	нб	нб	0.045	0.067	0.054
13	0.018	нб	нб	7.76	1.25	0.18	0.074	нб	нб	0.047	0.067	0.053
14	0.018	нб	нб	9.34	1.24	0.18	0.069	нб	нб	0.050	0.067	0.052
15	0.018	нб	нб	14.7	1.22	0.18	0.063	нб	нб	0.053	0.067	0.052
16	0.018	нб	нб	23.8	1.20	0.18	0.058	нб	нб	0.055	0.066	0.051
17	0.018	нб	нб	34.8	1.19	0.18	0.053	нб	нб	0.058	0.066	0.050
18	0.018	нб	нб	67.1^	1.17	0.19	0.048	нб	нб	0.060	0.066	0.049
19	0.005	нб	нб	58.9	1.16	0.19	0.042	нб	нб	0.062	0.066	0.048
20	0.005	нб	нб	53.5	1.14	0.19	0.037	нб	нб	0.065	0.066	0.047
21	0.006	нб	нб	30.2	1.13	0.18	0.036	нб	нб	0.069	0.063	0.046
22	0.007	нб	нб	10.7	1.11	0.17	0.036	нб	нб	0.073	0.060	0.046
23	нб	нб	0.064	5.30	1.10	0.16	0.035	нб	нб	0.077	0.058	0.045
24	нб	нб	0.065	4.70	1.09	0.15	0.034	нб	нб	0.081	0.055	0.045
25	нб	нб	0.066	3.36	1.08	0.15	0.033	нб	нб	0.085	0.052	0.044
26	нб	нб	0.067	1.65	1.06	0.14	0.033	нб	нб	0.090	0.049	0.044
27	нб	нб	0.068	1.17	1.05	0.13	0.032	нб	нб	0.094	0.046	0.043
28	нб	нб	0.093	1.30	1.04	0.12	0.031	нб	нб	0.098	0.044	0.043
29	нб		0.12	1.36	1.03	0.11	0.030	нб	нб	0.10	0.041	0.042
30	нб		0.17	1.42	1.01	0.10_	0.030	нб	нб	0.11^	0.038_	0.042
31	нб		0.24^		1.00_		0.029_	нб		0.11^		0.041
Декада												
1	0.023	нб	нб	1.72	1.35	0.36	0.095	0.015	нб	0.028	0.087	0.048
2	0.015	нб	нб	27.8	1.21	0.18	0.061	нб	нб	0.054	0.066	0.051
3	0.001	нб	0.087	6.12	1.06	0.14	0.033	нб	нб	0.090	0.051	0.044
Средн.	0.013	нб	0.031	11.9	1.21	0.23	0.062	0.005	нб	0.058	0.068	0.047
Наиб.	0.028	нб	0.27	125	1.41	0.84	0.099	0.030	нб	0.11	0.11	0.056
Наим.	нб	нб	нб	0.34	1.00	0.10	0.029	нб	нб	нб	0.038	0.040

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.13	125	18.04		1	нб	06.08	03.10	59	нб	23.01	22.03	59
1957-2014гг*	0.87	463	15.04.71		1	нб (36%)	05.07 05.07	31.12.2011 31.12.2012	180 180	нб (40%)	10.11.88	14.04.89	156

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

25. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский

W = 1.82 млн. куб.м **M = 1.28 л/(с*кв.км)** **H = 41 мм** **F = 45.0 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.010^	0.008_	0.012_	1.02	0.10^	0.004"	0.004"	0.004_	0.005^	0.003_	0.006_	0.017^
2	0.010^	0.008_	0.013	1.03	0.089	0.004"	0.004"	0.004_	0.005^	0.003_	0.006_	0.017^
3	0.010^	0.009	0.013	1.02^	0.079	0.004"	0.004"	0.004_	0.004	0.004	0.007	0.016
4	0.010^	0.009	0.013	1.02	0.068	0.004"	0.004"	0.004_	0.004	0.004	0.007	0.016
5	0.009	0.009	0.013	0.79	0.058	0.004"	0.004"	0.005	0.004	0.004	0.007	0.016
6	0.009	0.009	0.014	0.59	0.048	0.004"	0.004"	0.005	0.004	0.004	0.007	0.016
7	0.009	0.009	0.014	0.42	0.037	0.004"	0.004"	0.005	0.004	0.004	0.007	0.016
8	0.009	0.010	0.014	0.47	0.027	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.008	0.015
9	0.009	0.010	0.015	0.56	0.016	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.008	0.015
10	0.009	0.010	0.015	0.74	0.006	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.008	0.015
11	0.009	0.010	0.015	0.66	0.006	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.009	0.015
12	0.009	0.011	0.014	0.60	0.006	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.010	0.015
13	0.009	0.011	0.014	0.59	0.005	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.011	0.014
14	0.009	0.011	0.014	0.46	0.005	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.012	0.014
15	0.009	0.011	0.013	0.71	0.005	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.013	0.014
16	0.010^	0.012	0.013	0.78	0.005	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.004	0.014	0.014
17	0.010^	0.012	0.013	0.78	0.005	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.004	0.015	0.014
18	0.010^	0.012	0.013	0.78	0.004_	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.004	0.016	0.013
19	0.010^	0.013^	0.012_	0.75	0.004_	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.004	0.017	0.013
20	0.010^	0.013^	0.012_	0.68	0.004_	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.004	0.018^	0.013
21	0.010^	0.013^	0.019	0.59	0.004_	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.004	0.018^	0.013
22	0.010^	0.013^	0.027	0.38	0.004_	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.004	0.018^	0.013
23	0.009	0.013^	0.035	0.21	0.004_	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.005	0.018^	0.012
24	0.009	0.013^	0.043	0.14	0.004_	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.005	0.018^	0.012
25	0.009	0.012	0.050	0.14	0.004_	0.004"	0.004"	0.006^	0.003_	0.005	0.018^	0.012
26	0.009	0.012	0.058	0.13	0.004_	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.017	0.012
27	0.009	0.012	0.088	0.12	0.004_	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.017	0.012
28	0.009	0.012	0.12	0.12	0.004_	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.005	0.017	0.012
29	0.008_		0.18	0.12	0.004_	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.006^	0.017	0.011_
30	0.008_		0.30	0.11_	0.004_	0.004"	0.004"	0.005	0.003_	0.006^	0.017	0.011_
31	0.008_		0.53^		0.004_		0.004"	0.005		0.006^		0.011_
Декада												
1	0.009	0.009	0.014	0.77	0.053	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.007	0.016
2	0.009	0.012	0.013	0.68	0.005	0.004	0.004	0.006	0.003	0.005	0.013	0.014
3	0.009	0.013	0.13	0.21	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.005	0.018	0.012
Средн.	0.009	0.011	0.055	0.55	0.020	0.004	0.004	0.005	0.003	0.005	0.013	0.014
Наиб.	0.010	0.013	0.55	1.07	0.10	0.004	0.004	0.006	0.005	0.006	0.018	0.017
Наим.	0.008	0.008	0.012	0.11	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.006	0.011

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	0.058	1.07	03.04		1	0.003	08.09	02.10	25	0.008	29.01	02.02	5
1946-98, 2007-2014гг*	0.20	38.8	14.04.57		1	0.000	07.08	08.08.88	2	нб	18.12.66 05.12.74	20.03.67 08.01.75	93 35

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

26'. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда

W = 187 млн. куб.м **M = 0.73 л/(с*кв.км)** **H = 23 мм** **F = 8110 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.15^	1.02_	1.08_	76.5	6.43^	2.24^	1.26^	0.79^	0.52	0.65_	0.86_	0.85^
2	1.14	1.02_	1.08_	64.9	6.43^	2.24^	1.23	0.78	0.52	0.67	0.86_	0.85^
3	1.14	1.02_	1.08_	64.9	6.17	2.24^	1.20	0.77	0.52	0.68	0.87	0.84
4	1.13	1.02_	1.08_	88.0	6.17	2.24^	1.17	0.76	0.52	0.70	0.88	0.84
5	1.12	1.02_	1.08_	94.1	5.92	2.10	1.14	0.74	0.52	0.72	0.88	0.83
6	1.11	1.03	1.09	113	5.67	2.10	1.12	0.73	0.52	0.74	0.89	0.82
7	1.10	1.03	1.09	114^	5.43	2.10	1.09	0.72	0.52	0.76	0.90	0.82
8	1.10	1.03	1.09	95.4	5.20	2.10	1.06	0.71	0.52	0.77	0.91	0.81
9	1.09	1.03	1.09	70.1	4.97	2.10	1.03	0.70	0.52	0.79	0.91	0.81
10	1.08	1.03	1.09	57.2	4.75	1.97	1.00	0.69	0.52	0.81	0.92^	0.80_
11	1.08	1.03	1.10	48.3	4.53	1.97	0.99	0.68	0.52	0.81	0.92^	0.80_
12	1.07	1.03	1.11	48.3	4.32	1.97	0.98	0.67	0.52	0.81	0.91	0.80_
13	1.06	1.04	1.12	47.5	4.12	1.97	0.97	0.66	0.51	0.81	0.91	0.81
14	1.06	1.04	1.13	46.6	4.12	1.97	0.96	0.65	0.51	0.81	0.90	0.81
15	1.06	1.04	1.14	45.0	4.12	1.84	0.95	0.64	0.51	0.81	0.90	0.81
16	1.05	1.04	1.16	41.1	4.12	1.84	0.93	0.63	0.51	0.81	0.90	0.81
17	1.04	1.04	1.17	37.3	3.92	1.84	0.92	0.62	0.51	0.81	0.89	0.81
18	1.04	1.05	1.18	27.9	3.92	1.84	0.91	0.61	0.50_	0.81	0.89	0.82
19	1.04	1.05	1.19	23.8	3.73	1.84	0.90	0.60	0.50_	0.81	0.88	0.82
20	1.03	1.05	1.20	20.1	3.73	1.72	0.89	0.59	0.50_	0.81	0.88	0.82
21	1.03	1.05	1.23	17.2	3.54	1.72	0.88	0.58	0.51	0.81	0.88	0.82
22	1.03	1.06	1.28	14.6	3.54	1.60	0.87	0.58	0.53	0.82	0.88	0.82
23	1.03	1.06	1.41	12.2	3.36	1.60	0.87	0.57	0.54	0.82	0.87	0.81
24	1.03	1.06	1.88	11.1	3.36	1.49	0.86	0.56	0.55	0.82	0.87	0.81
25	1.03	1.07	3.72	10.0	2.69	1.48	0.85	0.56	0.56	0.83	0.87	0.81
26	1.02_	1.07	32.0	9.35	2.69	1.44	0.84	0.55	0.58	0.83	0.87	0.81
27	1.02_	1.08^	62.8	8.72	2.53	1.40	0.83	0.55	0.59	0.84	0.87	0.81
28	1.02_	1.08^	80.7^	8.11	2.53	1.37	0.82	0.54	0.60	0.84	0.86_	0.81
29	1.02_		79.1	7.24	2.39	1.33	0.82	0.53	0.62	0.84	0.86_	0.80_
30	1.02_		76.0	6.96_	2.39	1.29_	0.81	0.53	0.63^	0.85^	0.86_	0.80_
31	1.02_		78.7		2.24_		0.80_	0.52_		0.85^		0.80_
Декада												
1	1.12	1.03	1.09	83.8	5.71	2.14	1.13	0.74	0.52	0.73	0.89	0.83
2	1.05	1.04	1.15	38.6	4.06	1.88	0.94	0.63	0.51	0.81	0.90	0.81
3	1.03	1.07	38.1	10.5	2.84	1.47	0.84	0.55	0.57	0.83	0.87	0.81
Средн.	1.06	1.04	14.2	44.3	4.16	1.83	0.97	0.64	0.53	0.79	0.88	0.82
Наиб.	1.15	1.08	86.4	115	6.43	2.24	1.26	0.79	0.63	0.85	0.92	0.85
Наим.	1.02	1.02	1.08	6.69	2.24	1.29	0.80	0.52	0.50	0.65	0.86	0.80

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	5.94	115	07.04		1	0.50	18.09	20.09	3	1.02	26.01	05.02	11
1961-2014гг*	5.10	1030	11.04.93		1	0.28	20.08	21.08.77	2	нб (13%)	25.12.86	07.04.87	104

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

27'. 19462. р. Большая Кобда - пос. Когалы

W = 310 млн. куб.м **M = 0.69 л/(с*кв.км)** **H = 22 мм** **F = 14200 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4.13_	4.71_	5.61_	85.6	16.1^	7.38^	4.65^	3.61^	2.90_	3.57	4.30^	3.87^
2	4.18	4.76	5.66	86.1^	14.2	7.33	4.56	3.56	2.92	3.57	4.29	3.84
3	4.23	4.81	5.70	85.3	13.4	7.27	4.48	3.52	2.94	3.56	4.29	3.82
4	4.28	4.86	5.75	84.0	13.0	7.21	4.39	3.48	2.96	3.56	4.28	3.79
5	4.33	4.91	5.79	81.4	12.5	7.16	4.30	3.43	2.97	3.55	4.28	3.77
6	4.38	4.95	5.83	80.6	11.9	7.10	4.22	3.39	2.99	3.54	4.28	3.75
7	4.43	5.00	5.88	74.1	11.4	7.04	4.13	3.35	3.01	3.54	4.27	3.72
8	4.48	5.05	5.92	71.8	11.4	6.98	4.05	3.31	3.03	3.53	4.27	3.70
9	4.53	5.10	5.97	70.3	11.2	6.93	3.96	3.26	3.05	3.53	4.26	3.67
10	4.58	5.15	5.73	67.0	8.99	6.87	3.88	3.22	3.07	3.52	4.26	3.65
11	4.57	5.21	5.89	57.3	9.75	6.76	3.88	3.24	3.09	3.48	4.22	3.64
12	4.55	5.26	6.06	55.8	9.59	6.64	3.88	3.26	3.11	3.45	4.17	3.64
13	4.54	5.32	6.39	54.8	9.42	6.53	3.89	3.28	3.13	3.41	4.13	3.63
14	4.52	5.37	6.56	53.9	9.25	6.41	3.89	3.30	3.15	3.37	4.08	3.63
15	4.51	5.43	6.06	53.4	9.09	6.30	3.89	3.32	3.17	3.33	4.04	3.62
16	4.50	5.49	5.89	51.7	8.92	6.19	3.89	3.33	3.20	3.30	4.00	3.61
17	4.48	5.54	5.89	51.2	8.75	6.07	3.89	3.35	3.22	3.26	3.95	3.61
18	4.47	5.60	6.06	50.7	8.58	5.96	3.90	3.37	3.24	3.22	3.91	3.60
19	4.45	5.65	6.06	50.5	8.42	5.84	3.90	3.39	3.26	3.19	3.86	3.60
20	4.44	5.71^	5.73	50.0	8.25	5.73	3.90	3.41	3.28	3.15_	3.82_	3.59_
21	4.46	5.69	6.22	44.5	8.18	5.63	3.88	3.36	3.31	3.25	3.83	3.60
22	4.48	5.67	6.73	44.1	8.10	5.53	3.85	3.31	3.34	3.36	3.83	3.60
23	4.50	5.66	7.07	43.6	8.03	5.43	3.83	3.27	3.37	3.46	3.84	3.61
24	4.52	5.64	7.59	42.4	7.96	5.33	3.81	3.22	3.40	3.57	3.85	3.61
25	4.54	5.62	13.6	32.8	7.88	5.23	3.79	3.17	3.43	3.67	3.85	3.62
26	4.56	5.61	22.4	32.2	7.81	5.13	3.76	3.12	3.46	3.78	3.86	3.62
27	4.58	5.59	32.6	31.1	7.73	5.03	3.74	3.07	3.49	3.88	3.87	3.63
28	4.60	5.57	44.8	27.6	7.66	4.93	3.72	3.02	3.52	3.99	3.88	3.63
29	4.62		60.7	20.8	7.59	4.83	3.70	2.98	3.55	4.09	3.88	3.64
30	4.64		75.1	18.3_	7.51	4.73_	3.67	2.93	3.58^	4.20	3.89	3.64
31	4.66^		84.5^		7.44_		3.65_	2.88_		4.30^		3.65
Декада												
1	4.36	4.93	5.78	78.6	12.4	7.13	4.26	3.41	2.98	3.55	4.28	3.76
2	4.50	5.46	6.06	52.9	9.00	6.24	3.89	3.33	3.19	3.32	4.02	3.62
3	4.56	5.63	32.8	33.7	7.81	5.18	3.76	3.12	3.45	3.78	3.86	3.62
Средн.	4.48	5.32	15.5	55.1	9.68	6.18	3.97	3.28	3.21	3.55	4.05	3.67
Наиб.	4.66	5.71	85.6	86.1	16.3	7.38	4.65	3.61	3.58	4.30	4.30	3.87
Наим.	4.13	4.71	5.61	17.7	7.44	4.73	3.65	2.88	2.90	3.15	3.82	3.59

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	9.83	86.1	02.04		1	2.88	31.08		1	3.60	19.12	20.12.2013	2
1981-91, 2003-2014гг*	6.21	323	05.04	10.04.83	6	0.60	10.08	15.08.86	6	0.63	10.03.87		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

28. 19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай

W = 52.1 млн. куб.м **M = 0.74 л/(с*кв.км)** **H = 23 мм** **F = 2240 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.93^	0.42^	0.37_	27.1	3.16^	1.11^	0.63^	0.57^	0.37	0.55_	0.79^	0.39
2	0.93^	0.42^	0.79	20.0	3.01	1.11^	0.58	0.55	0.36	0.55_	0.79^	0.41
3	0.93^	0.41	0.79	37.8^	2.85	1.08	0.54_	0.54	0.36	0.64	0.79^	0.42
4	0.52	0.40	0.37_	25.1	2.54	1.08	0.54_	0.52	0.35	0.64	0.79^	0.45
5	0.52	0.39	0.37_	23.8	2.23	1.04	0.54_	0.50	0.34_	0.64	0.73^	0.46^
6	0.52	0.38	0.79	15.3	2.23	1.04	0.55	0.50	0.35	0.64	0.79^	0.45
7	0.52	0.38	0.65	14.7	2.11	1.06	0.56	0.50	0.36	0.66	0.79^	0.44
8	0.52	0.38	0.65	14.2	2.00	1.06	0.56	0.50	0.36	0.66	0.79^	0.43
9	0.52	0.37_	0.53	13.6	1.88	1.07	0.57	0.50	0.37	0.66	0.79^	0.43
10	0.52	0.37_	0.41	13.1	1.76	1.07	0.58	0.48	0.38	0.67	0.79^	0.42
11	0.52	0.37_	0.41	12.4	1.76	1.05	0.58	0.48	0.38	0.67	0.75	0.43
12	0.52	0.37_	0.41	12.5	1.76	1.04	0.57	0.48	0.38	0.67	0.71	0.43
13	0.52	0.37_	0.40	12.4	1.72	1.02	0.57	0.48	0.38	0.67	0.66	0.43
14	0.52	0.38	0.40	10.5	1.68	1.01	0.57	0.37_	0.38	0.67	0.62	0.43
15	0.52	0.38	0.40	8.98	1.59	0.99	0.56	0.37_	0.38	0.67	0.58	0.43
16	0.52	0.38	0.40	7.81	1.55	0.98	0.56	0.37_	0.38	0.67	0.54	0.43
17	0.52	0.38	0.40	7.32	1.51	0.96	0.56	0.37_	0.38	0.67	0.50	0.44
18	0.52	0.38	0.44	6.82	1.46	0.95	0.56	0.37_	0.38	0.74	0.45	0.45
19	0.52	0.38	0.44	6.15	1.42	0.93	0.55	0.37_	0.38	0.80^	0.41	0.45
20	0.52	0.38	0.54	5.30	1.38	0.81	0.55	0.37_	0.38	0.80^	0.37_	0.46^
21	0.50	0.38	0.73	5.00	1.38	0.81	0.55	0.37_	0.38	0.80^	0.37_	0.45
22	0.49	0.38	0.83	4.85	1.33	0.75	0.55	0.37_	0.38	0.80^	0.37_	0.45
23	0.49	0.38	0.76	4.56	1.33	0.75	0.55	0.37_	0.38	0.80^	0.37_	0.44
24	0.49	0.37_	0.87	4.41	1.27	0.75	0.55	0.38	0.38	0.80^	0.37_	0.43
25	0.47	0.37_	1.86	3.97	1.27	0.75	0.55	0.38	0.38	0.80^	0.37_	0.42
26	0.44	0.37_	2.51	3.82	1.27	0.75	0.55	0.38	0.47^	0.79	0.37_	0.42
27	0.43	0.37_	3.50	3.65	1.22	0.69	0.55	0.37_	0.38	0.79	0.38	0.41
28	0.42_	0.37_	3.50	3.49	1.22	0.69	0.59	0.37_	0.47^	0.79	0.38	0.40
29	0.42_		3.53	3.40	1.16	0.69	0.59	0.37_	0.47^	0.79	0.38	0.39
30	0.42_		6.83	3.32_	1.16	0.63_	0.59	0.38	0.47^	0.79	0.37_	0.39
31	0.42_		26.9^		1.11_		0.59	0.38_		0.79		0.38_
Декада												
1	0.64	0.39	0.57	20.5	2.38	1.07	0.56	0.52	0.36	0.63	0.78	0.43
2	0.52	0.38	0.42	9.02	1.58	0.97	0.56	0.40	0.38	0.70	0.56	0.44
3	0.45	0.37	4.71	4.05	1.25	0.73	0.56	0.37	0.42	0.79	0.37	0.42
Средн.	0.54	0.38	1.99	11.2	1.72	0.92	0.56	0.43	0.39	0.71	0.57	0.43
Наиб.	0.93	0.42	26.9	37.8	3.16	1.11	0.63	0.58	0.47	0.80	0.79	0.46
Наим.	0.42	0.37	0.37	3.32	1.11	0.63	0.54	0.37	0.34	0.55	0.37	0.38

	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.65	37.8	03.04		1	0.34	05.09		1	0.37	09.02	05.03	13
1963-2014гг*	2.50	453	10.04.93		1	0.060	20.07.86		1	нб (25%)	08.12.88	26.03.89	109

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

29'. 19229. р. Утва - пос. Лубенка

W = 10.8 млн. куб.м **M = 0.53 л/(с*кв.км)** **H = 17 мм** **F = 641 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	6.13^	0.30^	0.11^	0.093	0.073	0.076	0.079	нб	нб
2	нб	нб	нб	2.96	0.30^	0.11^	0.093	0.073	0.071	0.079	нб	нб
3	нб	нб	нб	2.26	0.29	0.10	0.093	0.073	0.066	0.079	нб	нб
4	нб	нб	нб	2.16	0.29	0.093	0.093	0.073	0.061_	0.079	нб	нб
5	нб	нб	нб	1.77	0.28	0.086	0.086	0.066	0.062	0.079	нб	нб
6	нб	нб	нб	1.57	0.27	0.079	0.086	0.066	0.063	0.10	нб	нб
7	нб	нб	нб	1.27	0.27	0.072	0.086	0.066	0.064	0.10	нб	нб
8	нб	нб	нб	1.18	0.26	0.066	0.086	0.066	0.065	0.10	нб	нб
9	нб	нб	нб	0.98	0.26	0.059	0.079	0.066	0.066	0.10	нб	нб
10	нб	нб	нб	0.88	0.25	0.052	0.079	0.058	0.067	0.10	нб	нб
11	нб	нб	нб	0.88	0.24	0.052	0.084	0.058	0.067	0.10	нб	нб
12	нб	нб	нб	0.71	0.24	0.052	0.089	0.054	0.071	0.10	нб	нб
13	нб	нб	нб	0.71	0.23	0.046	0.094	0.050	0.071	0.10	нб	нб
14	нб	нб	нб	0.62	0.22	0.046	0.099	0.046	0.071	0.10	нб	нб
15	нб	нб	нб	0.62	0.21	0.052	0.10	0.042	0.071	0.12	нб	нб
16	нб	нб	нб	0.54	0.21	0.052	0.11	0.037	0.071	0.12	нб	нб
17	нб	нб	1.23	0.54	0.20	0.046	0.11	0.033	0.076	0.12	нб	нб
18	нб	нб	1.36	0.54	0.19	0.046	0.12	0.029	0.076	0.12	нб	нб
19	нб	нб	1.42	0.54	0.19	0.046	0.12	0.025	0.080	0.12	нб	нб
20	нб	нб	1.36	0.45	0.18	0.041_	0.13^	0.021_	0.080	0.12	нб	нб
21	нб	нб	2.12	0.45	0.18	0.041_	0.13^	0.026	0.080	0.12	нб	нб
22	нб	нб	3.09	0.45	0.18	0.041_	0.13^	0.032	0.080	0.12	нб	нб
23	нб	нб	3.45	0.45	0.18	0.041_	0.13^	0.037	0.080	0.15^	нб	нб
24	нб	нб	4.63	0.45	0.18	0.058	0.13^	0.043	0.083	0.15^	нб	нб
25	нб	нб	4.63	0.45	0.18	0.058	0.13^	0.048	0.083	нб	нб	нб
26	нб	нб	4.84	0.45	0.15	0.058	0.13^	0.054	0.083	нб	нб	нб
27	нб	нб	11.0	0.38	0.15	0.076	0.073_	0.059	0.083	нб	нб	нб
28	нб	нб	12.0^	0.38	0.15	0.076	0.073_	0.065	0.085^	нб	нб	нб
29	нб		10.2	0.38	0.15	0.093	0.073_	0.070	0.085^	нб	нб	нб
30	нб		7.39	0.31_	0.15_	0.093	0.073_	0.076	0.079	нб	нб	нб
31	нб		7.91		0.12_		0.073_	0.081^		нб		нб
Декада												
1	нб	нб	нб	2.12	0.28	0.083	0.087	0.068	0.066	0.090	нб	нб
2	нб	нб	0.54	0.61	0.21	0.048	0.11	0.039	0.073	0.11	нб	нб
3	нб	нб	6.48	0.42	0.16	0.064	0.10	0.054	0.082	0.049	нб	нб
Средн.	нб	нб	2.47	1.05	0.21	0.065	0.099	0.054	0.074	0.082	нб	нб
Наиб.	нб	нб	12.5	7.92	0.30	0.11	0.13	0.081	0.085	0.15	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.31	0.12	0.041	0.073	0.021	0.061	нб	нб	нб

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	0.34	12.5	28.03		1	0.021	20.08		1	нб	25.11.2013	16.03	112
1966-94, 2009-2014гг*	0.46	183	10.04.93		1	нб (26%)	09.07	15.09.77	59	нб (84%)	08.11.2011	31.03.2012	145

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

30'. 19231. р. Утва - с. Кентубек

W = 98.9 млн. куб.м **M = 0.67 л/(с*кв.км)** **H = 21 мм** **F = 4660 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	52.3^	2.41^	1.04^	0.34^	0.13^	0.054	0.11_	0.23	нб
2	нб	нб	нб	41.0	2.34	0.97	0.33	0.12	0.053	0.12	0.23	нб
3	нб	нб	нб	32.8	2.28	0.89	0.32	0.12	0.052	0.12	0.24	нб
4	нб	нб	нб	30.0	2.22	0.82	0.31	0.11	0.051	0.12	0.25	нб
5	нб	нб	нб	24.1	2.16	0.74	0.30	0.11	0.051	0.12	0.25	нб
6	нб	нб	нб	21.1	2.09	0.66	0.29	0.11	0.050	0.13	0.26	нб
7	нб	нб	нб	14.4	2.03	0.59	0.28	0.10	0.049	0.13	0.27	нб
8	нб	нб	нб	11.8	1.97	0.51	0.27	0.10	0.048	0.13	0.28	нб
9	нб	нб	нб	9.73	1.90	0.44	0.26	0.096	0.047	0.14	0.28	нб
10	нб	нб	нб	9.10	1.84	0.36	0.25	0.092	0.046_	0.14	0.29^	нб
11	нб	нб	нб	8.10	1.81	0.36	0.24	0.088	0.048	0.14	0.033	нб
12	нб	нб	нб	6.99	1.78	0.37	0.23	0.085	0.049	0.15	0.033	нб
13	нб	нб	нб	6.28	1.74	0.37	0.21	0.081	0.051	0.15	0.033	нб
14	нб	нб	нб	6.05	1.71	0.37	0.20	0.078	0.052	0.15	0.033	нб
15	нб	нб	нб	5.83	1.68	0.37	0.19	0.074	0.054	0.16	0.033	нб
16	нб	нб	нб	5.60	1.65	0.38	0.18	0.070	0.056	0.16	0.033	нб
17	нб	нб	нб	5.38	1.62	0.38	0.17	0.067	0.057	0.16	0.033	нб
18	нб	нб	нб	5.16	1.58	0.38	0.17	0.063	0.059	0.16	0.033	нб
19	нб	нб	нб	4.93	1.55	0.39	0.16	0.060	0.060	0.17	нб	нб
20	нб	нб	0.59	4.71	1.52	0.39	0.15	0.056	0.062	0.17	нб	нб
21	нб	нб	0.87	4.49	1.48	0.39	0.15	0.056	0.067	0.17	нб	нб
22	нб	нб	1.44	4.26	1.45	0.38	0.15	0.056	0.072	0.18	нб	нб
23	нб	нб	2.47	4.04	1.41	0.38	0.14	0.056	0.076	0.18	нб	нб
24	нб	нб	4.68	3.81	1.37	0.37	0.14	0.056	0.081	0.19	нб	нб
25	нб	нб	51.3	3.59	1.34	0.37	0.14	0.056	0.086	0.19	нб	нб
26	нб	нб	103	3.37	1.30	0.37	0.14	0.055_	0.091	0.20	нб	нб
27	нб	нб	127	3.14	1.27	0.36	0.14	0.055_	0.096	0.20	нб	нб
28	нб	нб	161	2.92	1.23	0.36	0.14	0.055_	0.10	0.21	нб	нб
29	нб		137^	2.69	1.19	0.35_	0.13_	0.055_	0.11^	0.21	нб	нб
30	нб		78.9	2.47_	1.16	0.35_	0.13_	0.055_	0.11^	0.22^	нб	нб
31	нб		60.4		1.12_		0.13_	0.055_		0.22^		нб
Декада												
1	нб	нб	нб	24.6	2.12	0.70	0.29	0.11	0.050	0.13	0.26	нб
2	нб	нб	0.059	5.90	1.66	0.38	0.19	0.072	0.055	0.16	0.026	нб
3	нб	нб	66.2	3.48	1.30	0.37	0.14	0.055	0.089	0.20	нб	нб
Средн.	нб	нб	23.5	11.3	1.68	0.48	0.21	0.078	0.065	0.16	0.095	нб
Наиб.	нб	нб	175	56.3	2.41	1.04	0.34	0.13	0.11	0.22	0.29	нб
Наим.	нб	нб	нб	2.47	1.12	0.35	0.13	0.055	0.046	0.11	нб	нб

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	3.13	175	29.03		1	0.046	10.09		1	нб	05.12.2013	19.03	105
1954-95, 2005-06, 11-2014гг*	3.32	1500	14.04.57		1	нб (58%)	11.04	15.11.81	219	нб (70%)	10.10.78	27.03.79	169

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

32. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское

W = 158 млн. куб.м **M = 1.09 л/(с*кв.км)** **H = 34 мм** **F = 4600 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.47^	1.16	1.21	64.2	6.29^	0.82^	0.49	0.58	0.66	0.68_	0.72_	1.08^
2	1.45	1.15	1.21	65.5^	6.08	0.82^	0.47	0.58	0.64	0.69	0.74	1.07
3	1.44	1.14	1.20	63.6	5.86	0.81	0.44	0.57	0.63	0.70	0.77	1.07
4	1.42	1.13	1.19	61.3	5.65	0.80	0.42	0.57	0.61	0.71	0.80	1.06
5	1.40	1.12	1.19	63.9	5.44	0.79	0.40	0.56	0.60	0.72	0.82	1.05
6	1.38	1.11	1.18	63.9	5.23	0.79	0.37	0.56	0.59	0.73	0.85	1.04
7	1.36	1.10	1.17	60.1	5.02	0.78	0.35	0.56	0.57	0.74	0.88	1.03
8	1.35	1.09	1.16	53.7	4.80	0.77	0.32	0.55	0.56	0.75	0.91	1.03
9	1.33	1.08	1.16	50.6	4.59	0.77	0.30	0.55	0.54	0.76	0.93	1.02
10	1.31	1.07_	1.15_	42.5	4.38	0.76	0.27	0.54_	0.53_	0.77	0.96	1.01
11	1.31	1.09	1.27	44.6	4.13	0.74	0.27	0.55	0.54	0.79	0.97	1.01
12	1.30	1.11	1.39	49.5	3.89	0.72	0.26	0.55	0.55	0.80	0.97	1.01
13	1.29	1.12	1.50	50.0	3.64	0.70	0.26	0.56	0.56	0.82	0.98	1.01
14	1.29	1.14	1.62	43.0	3.40	0.68	0.26	0.56	0.57	0.83	0.98	1.01
15	1.29	1.16	1.74	32.3	3.15	0.67	0.25	0.57	0.58	0.85	0.99	1.02
16	1.28	1.18	1.86	24.8	2.90	0.65	0.25	0.58	0.59	0.87	1.00	1.02
17	1.27	1.20	1.98	19.4	2.66	0.63	0.25	0.58	0.60	0.88	1.00	1.02
18	1.27	1.21	2.09	16.2	2.41	0.61	0.25	0.59	0.61	0.90	1.01	1.02
19	1.27	1.23	2.21	13.8	2.17	0.59	0.24_	0.59	0.62	0.91	1.01	1.02
20	1.26	1.25^	2.33	12.4	1.92	0.57	0.24_	0.60	0.63	0.93^	1.02	1.02
21	1.25	1.25^	3.73	11.0	1.82	0.56	0.27	0.61	0.63	0.91	1.03	1.02
22	1.24	1.24	5.19	9.80	1.72	0.56	0.30	0.61	0.64	0.89	1.03	1.02
23	1.24	1.24	7.33	9.26	1.62	0.55	0.34	0.62	0.64	0.86	1.04	1.01
24	1.23	1.23	14.9	9.16	1.52	0.55	0.37	0.63	0.65	0.84	1.05	1.01
25	1.22	1.23	27.5	8.95	1.42	0.54	0.40	0.63	0.65	0.82	1.06	1.01
26	1.21	1.23	46.2	8.95	1.33	0.54	0.43	0.64	0.65	0.80	1.06	1.01
27	1.20	1.22	66.8	8.64	1.23	0.54	0.46	0.64	0.66	0.78	1.07	1.01
28	1.19	1.22	82.4	8.14	1.13	0.53	0.49	0.65	0.66	0.76	1.08	1.01
29	1.19		84.3^	7.75	1.03	0.53	0.53	0.66	0.67^	0.73	1.08	1.00_
30	1.18		78.3	7.38_	0.93	0.52_	0.56	0.66	0.67^	0.71	1.09^	1.00_
31	1.17_		69.2		0.83_		0.59^	0.67^		0.69		1.00_
Декада												
1	1.39	1.12	1.18	58.9	5.33	0.79	0.38	0.56	0.59	0.73	0.84	1.05
2	1.28	1.17	1.80	30.6	3.03	0.66	0.25	0.57	0.58	0.86	0.99	1.02
3	1.21	1.23	44.2	8.90	1.33	0.54	0.43	0.64	0.65	0.80	1.06	1.01
Средн.	1.29	1.17	16.6	32.8	3.17	0.66	0.36	0.59	0.61	0.79	0.96	1.02
Наиб.	1.47	1.25	85.0	65.9	6.29	0.82	0.59	0.67	0.67	0.93	1.09	1.08
Наим.	1.17	1.07	1.15	7.19	0.83	0.52	0.24	0.54	0.53	0.68	0.72	1.00

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	5.01	85.0	29.03		1	0.24	19.07	20.07	2	1.07	10.02		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

39. 19463. р. Уил - с. Уил

W = 130 млн. куб.м **M = 0.24 л/(с*кв.км)** **H = 7.62 мм** **F = 17100 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.35	0.30^	0.14_	7.43_	18.2^	2.73^	1.46^	0.49^	0.43	0.62_	0.81^	0.57^
2	0.36	0.29	0.14_	19.0	16.8	2.72	1.42	0.49^	0.43	0.63	0.79	0.56
3	0.36	0.29	0.14_	58.6^	15.3	2.70	1.37	0.48	0.42	0.64	0.78	0.54
4	0.37	0.29	0.14_	60.5^	13.9	2.69	1.33	0.48	0.42	0.65	0.76	0.53
5	0.37	0.29	0.14_	55.0	12.5	2.68	1.28	0.48	0.42	0.67	0.75	0.51
6	0.38	0.28	0.14_	53.3	11.1	2.67	1.23	0.48	0.42	0.68	0.74	0.49
7	0.39	0.28	0.14_	45.9	9.68	2.66	1.19	0.48	0.42	0.69	0.72	0.48
8	0.39	0.28	0.14_	50.7	8.26	2.64	1.14	0.47	0.41	0.70	0.71	0.46
9	0.40^	0.27	0.14_	54.1	6.85	2.63	1.10	0.47	0.41	0.71	0.69	0.45
10	0.40^	0.27	0.14_	54.1	5.43	2.62	1.05	0.47	0.41	0.72	0.68	0.43
11	0.39	0.26	0.17	49.1	5.26	2.57	1.01	0.46	0.41	0.72	0.69	0.42
12	0.38	0.26	0.19	45.9	5.09	2.52	0.98	0.46	0.40	0.72	0.69	0.42
13	0.38	0.25	0.22	42.8	4.93	2.47	0.94	0.45	0.40	0.72	0.70	0.41
14	0.37	0.24	0.24	40.0	4.76	2.42	0.91	0.45	0.40	0.72	0.70	0.40
15	0.36	0.24	0.27	36.6	4.59	2.37	0.87	0.44	0.40	0.72	0.71	0.40
16	0.35	0.23	0.29	33.4	4.42	2.32	0.83	0.43	0.39	0.73	0.71	0.39
17	0.34	0.22	0.31	32.7	4.25	2.27	0.80	0.43	0.39	0.73	0.71	0.38
18	0.34	0.21	0.34	31.0	4.09	2.22	0.76	0.42	0.39	0.73	0.72	0.37
19	0.33	0.21	0.36	28.1	3.92	2.17	0.73	0.42	0.38_	0.73	0.72	0.37
20	0.32	0.20	0.39	25.0	3.75	2.12	0.69	0.41_	0.38_	0.73	0.73	0.36
21	0.32	0.19	1.38	24.5	3.66	2.06	0.67	0.41_	0.40	0.74	0.72	0.35
22	0.32	0.18	4.75	24.0	3.57	2.00	0.65	0.41_	0.43	0.75	0.70	0.34
23	0.31	0.18	5.89	23.5	3.47	1.94	0.64	0.42	0.45	0.75	0.69	0.34
24	0.31	0.17	6.94	22.6	3.38	1.88	0.62	0.42	0.47	0.76	0.67	0.33
25	0.31	0.16	6.96	21.6	3.29	1.81	0.60	0.42	0.49	0.77	0.66	0.32
26	0.31	0.16	7.18^	20.7	3.20	1.75	0.58	0.42	0.52	0.78	0.65	0.31
27	0.31	0.15	6.50	19.9	3.11	1.69	0.56	0.42	0.54	0.79	0.63	0.30
28	0.31	0.14_	6.50	19.0	3.02	1.63	0.54	0.42	0.56	0.80	0.62	0.29
29	0.30_		6.35	18.2	2.92	1.57	0.53	0.43	0.59	0.80	0.60	0.29
30	0.30_		5.85	17.8	2.83	1.51_	0.51	0.43	0.61^	0.81	0.59_	0.28
31	0.30_		6.24		2.74_		0.49_	0.43		0.82^		0.27_
Декада												
1	0.38	0.28	0.14	45.9	11.8	2.67	1.26	0.48	0.42	0.67	0.74	0.50
2	0.36	0.23	0.28	36.5	4.51	2.35	0.85	0.44	0.39	0.73	0.71	0.39
3	0.31	0.17	5.87	21.2	3.20	1.78	0.58	0.42	0.51	0.78	0.65	0.31
Средн.	0.35	0.23	2.22	34.5	6.40	2.27	0.89	0.44	0.44	0.73	0.70	0.40
Наиб.	0.40	0.30	7.35	62.4	18.2	2.73	1.46	0.49	0.61	0.82	0.81	0.57
Наим.	0.30	0.14	0.14	7.02	2.74	1.51	0.49	0.41	0.38	0.62	0.59	0.27

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	4.13	62.4	03.04	04.04	2	0.38	19.09	20.09	2	0.14	28.02	10.03	11
1984-2014гг*	6.92	1080	13.04.93		1	0.18	08.08	18.08.86	11	0.086	10.03.2012		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

40'. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак

W = 140 млн. куб.м **M = 0.58 л/(с*кв.км)** **H = 18 мм** **F = 7730 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.21	0.18^	0.031_	77.1	8.03^	1.96^	1.05^	0.47^	0.38_	0.58	0.55	0.18
2	0.20	0.17	0.032	82.1	8.03^	1.71	0.99	0.47^	0.38_	0.57	0.56	0.18
3	0.20	0.15	0.032	84.4^	8.03^	1.38	0.93	0.46	0.38_	0.57	0.57	0.18
4	0.19	0.13	0.033	79.4	6.61	1.38	0.87	0.46	0.38_	0.57	0.58	0.17
5	0.19	0.12	0.033	76.9	6.09	1.28	0.81	0.45	0.39	0.56	0.59	0.17
6	0.19	0.099	0.033	75.7	5.59	1.28	0.74	0.44	0.39	0.56	0.61	0.16
7	0.18	0.082	0.034	75.7	5.35	1.28	0.68	0.44	0.39	0.56	0.62	0.15
8	0.18	0.066	0.034	73.4	4.90	1.28	0.62	0.43	0.39	0.56	0.63	0.15
9	0.17_	0.049	0.035	69.9	4.90	1.28	0.56	0.43	0.39	0.55	0.64	0.15
10	0.17_	0.032	0.035	66.5	4.46	1.28	0.50	0.42	0.39	0.55	0.65^	0.14_
11	0.18	0.032	0.041	65.4	4.06	1.28	0.50	0.42	0.40	0.56	0.60	0.15
12	0.18	0.031	0.047	64.3	4.06	1.28	0.50	0.41	0.40	0.57	0.55	0.15
13	0.19	0.031	0.052	60.1	4.06	1.28	0.50	0.41	0.41	0.58	0.51	0.15
14	0.20	0.031	0.058	46.6	4.06	1.28	0.50	0.41	0.41	0.59	0.46	0.16
15	0.21	0.030	0.064	35.9	4.06	1.28	0.50	0.41	0.42	0.59	0.41	0.17
16	0.21	0.030	0.070	33.7	3.86	1.28	0.51	0.40	0.42	0.60	0.36	0.17
17	0.22	0.030	0.076	28.8	3.67	1.28	0.51	0.40	0.42	0.61	0.31	0.18
18	0.23	0.030	0.081	28.2	3.14	1.28	0.51	0.40	0.43	0.62	0.27	0.18
19	0.23	0.029	0.087	25.7	2.97	1.28	0.51	0.39	0.43	0.63	0.22	0.18
20	0.24^	0.029	0.093	23.3	2.81	1.28	0.51	0.39	0.44	0.64^	0.17_	0.19^
21	0.24^	0.026	0.093	20.5	2.81	1.28	0.51	0.39	0.45	0.63	0.17_	0.19^
22	0.23	0.024	0.093	18.9	2.81	1.28	0.50	0.39	0.47	0.62	0.17_	0.19^
23	0.23	0.021	0.093	16.5	2.81	1.28	0.50	0.39	0.48	0.61	0.18	0.19^
24	0.23	0.018	0.093	15.1	2.65	1.28	0.50	0.39	0.50	0.60	0.18	0.19^
25	0.22	0.016	0.093	12.6	2.50	1.28	0.50	0.39	0.51	0.59	0.18	0.19^
26	0.22	0.013_	0.093	9.30	2.36	1.26	0.49	0.38_	0.52	0.59	0.18	0.18
27	0.21	0.022	0.093	8.65	2.22	1.22	0.49	0.38_	0.54	0.58	0.18	0.18
28	0.21	0.031	0.093	8.65	2.22	1.19	0.49	0.38_	0.55	0.57	0.19	0.18
29	0.21		0.093	8.03_	2.09_	1.15	0.49	0.38_	0.57	0.56	0.19	0.18
30	0.20		19.1	8.03_	2.09_	1.11_	0.48_	0.38_	0.58^	0.55	0.19	0.18
31	0.20		36.8^		2.09_		0.48_	0.38_		0.54_		0.18
Декада												
1	0.19	0.11	0.033	76.1	6.20	1.41	0.77	0.45	0.39	0.56	0.60	0.16
2	0.21	0.030	0.067	41.2	3.68	1.28	0.50	0.40	0.42	0.60	0.39	0.17
3	0.22	0.021	5.16	12.6	2.42	1.23	0.49	0.38	0.52	0.59	0.18	0.18
Средн.	0.21	0.055	1.86	43.3	4.05	1.31	0.59	0.41	0.44	0.58	0.39	0.17
Наиб.	0.24	0.18	41.2	87.0	8.03	1.96	1.05	0.47	0.58	0.64	0.65	0.19
Наим.	0.17	0.013	0.031	8.03	2.09	1.11	0.48	0.38	0.38	0.54	0.17	0.14

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	4.45	87.0	03.04		1	0.093	28.03	30.03	3	0.013	26.02		1
2003-2014гг*	3.27	333	24.03.2004		1	0.093	28.03	30.03.2014	3	нб	05.02	09.03.2005	33

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

41. 19300. р. Эмба - пос. Сага

W = 477 млн. куб.м **M = 0.94 л/(с*кв.км)** **H = 30 мм** **F = 16100 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.91	0.64	0.79_	153	87.8^	6.36^	2.08^	0.91^	0.70_	0.93	1.13	1.25^
2	0.92	0.66	0.89	157	83.4	3.13	2.08^	0.90	0.74	0.90	1.10	1.20
3	0.92	0.67	1.00	155	79.2	3.33	2.08^	0.90	0.78	0.88	1.06	1.16
4	0.93	0.69	1.10	155	72.5	3.98	2.08^	0.89	0.82	0.85	1.03	1.11
5	0.93	0.71	1.21	162^	67.3	3.98	2.08^	0.89	0.86	0.82	1.00	1.06
6	0.93	0.73	1.32	137	63.6	3.98	2.08^	0.89	0.91	0.79	0.97	1.01
7	0.94	0.75	1.42	135	61.2	3.75	2.08^	0.88	0.95	0.76	0.94	0.96
8	0.94	0.76	1.53	133	52.1	3.75	1.76	0.88	0.99	0.74	0.90	0.92
9	0.95^	0.78	1.63	130	46.9	3.54	1.74	0.87	1.03	0.71	0.87	0.87
10	0.95^	0.80	1.74	130	43.0	3.54	1.72	0.87	1.07^	0.68_	0.84_	0.82_
11	0.94	0.80	1.73	128	40.1	3.54	1.69	0.85	1.07^	0.72	0.86	0.85
12	0.94	0.80	1.73	128	37.4	3.33	1.66	0.83	1.07^	0.77	0.88	0.88
13	0.93	0.81	1.73	133	33.2	3.33	1.64	0.81	1.07^	0.81	0.90	0.92
14	0.93	0.81	1.72	128	29.2	3.33	1.61	0.79	1.07^	0.85	0.92	0.95
15	0.92	0.81	1.71	128	28.5	3.13	1.58	0.77	1.07^	0.89	0.95	0.98
16	0.91	0.81	1.71	128	24.2	2.93	1.55	0.75	1.07^	0.94	0.97	1.01
17	0.91	0.81	1.71	131	22.9	2.93	1.52	0.73	1.07^	0.98	0.99	1.04
18	0.90	0.82^	1.70	130	20.9	2.75	1.50	0.71	1.07^	1.02	1.01	1.08
19	0.90	0.82^	1.69	128	18.6	2.75	1.47	0.69	1.07^	1.07	1.03	1.11
20	0.89	0.82^	1.69	126	16.9	2.57	1.44	0.67	1.07^	1.11	1.05	1.14
21	0.87	0.73	3.15	126	15.3	2.57	1.39	0.67	1.06	1.11	1.07	1.13
22	0.84	0.63	4.73	122	14.3	2.57	1.34	0.67	1.05	1.12	1.10	1.11
23	0.82	0.54	5.92	117	13.3	2.40	1.30	0.67	1.04	1.12	1.12	1.10
24	0.79	0.44	7.92	110	12.8	2.40	1.25	0.67	1.03	1.13	1.15	1.09
25	0.77	0.35_	10.2	102	12.4	2.40	1.20	0.67	1.02	1.13	1.18	1.08
26	0.74	0.46	11.7	100	12.4	2.23	1.15	0.66_	1.00	1.14	1.20	1.06
27	0.72	0.57	13.8	98.5	11.9	2.23	1.10	0.66_	0.99	1.14	1.23	1.05
28	0.69	0.68	15.1	95.4	11.9	2.23_	1.05	0.66_	0.98	1.15	1.25	1.04
29	0.67		15.2	95.4	10.6	2.08_	1.01	0.66_	0.97	1.15	1.28	1.03
30	0.64		42.5	93.8_	9.84_	2.08_	0.96	0.66_	0.96	1.16^	1.30^	1.01
31	0.62_		137^		9.45_		0.91_	0.66_		1.16^		1.00
Декада												
1	0.93	0.72	1.26	145	65.7	3.93	1.98	0.89	0.88	0.81	0.98	1.04
2	0.92	0.81	1.71	129	27.2	3.06	1.57	0.76	1.07	0.92	0.96	1.00
3	0.74	0.55	24.3	106	12.2	2.32	1.15	0.66	1.01	1.14	1.19	1.06
Средн.	0.86	0.70	9.58	127	34.3	3.10	1.55	0.77	0.99	0.96	1.04	1.03
Наиб.	0.95	0.82	137	164	89.3	6.36	2.08	0.91	1.07	1.16	1.30	1.25
Наим.	0.62	0.35	0.79	92.3	9.45	2.08	0.91	0.66	0.70	0.68	0.84	0.82

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	15.1	164	05.04		1	0.66	26.08	31.08	6	0.35	25.02		1
2003-2014гг*	6.62	(216)	17.04.2007		1	0.38	20.07	23.07.2009	4	0.35	25.02.2014		1

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

43'. 19301. р. Темир - с. Сагашили

W = 89.4 млн. куб.м **M = 2.95 л/(с*кв.км)** **H = 93 мм** **F = 960 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.52^	0.29^	0.17_	28.5	1.67^	0.64	0.57	0.56^	0.35_	0.64_	0.71	0.30_
2	0.50	0.28	0.17_	32.9	1.62	0.65	0.56	0.56^	0.38	0.64_	0.71	0.31
3	0.48	0.28	0.17_	44.3	1.56	0.65	0.54	0.55	0.40	0.64_	0.71	0.32
4	0.46	0.27	0.17_	46.4	1.51	0.65	0.53	0.54	0.42	0.64_	0.71	0.33
5	0.44	0.26	0.17_	50.0	1.45	0.65	0.52	0.53	0.45	0.65	0.71	0.33
6	0.41	0.25	0.17_	43.6	1.39	0.64	0.50	0.53	0.47	0.65	0.72^	0.34
7	0.39	0.24	0.17_	35.3	1.34	0.64	0.48	0.52	0.49	0.65	0.72^	0.35
8	0.37	0.24	0.17_	49.2	1.28	0.64	0.47	0.51	0.51	0.65	0.72^	0.36
9	0.35	0.23	0.17_	59.4	1.23	0.63	0.46	0.51	0.54	0.65	0.72^	0.37
10	0.33	0.22	0.17_	68.8^	1.17	0.63	0.44_	0.50	0.56	0.65	0.72^	0.38
11	0.33	0.22	0.17_	46.4	1.12	0.63	0.55	0.48	0.56	0.65	0.72^	0.38
12	0.33	0.22	0.17_	36.5	1.08	0.64	0.66	0.47	0.56	0.65	0.71	0.38
13	0.33	0.22	0.17_	28.0	1.03	0.64	0.77	0.45	0.56	0.65	0.71	0.39
14	0.33	0.22	0.17_	21.2	0.99	0.64	0.88	0.44	0.56	0.65	0.70	0.39
15	0.33	0.21	0.17_	19.9	0.94	0.65	0.98	0.42	0.56	0.65	0.70	0.39
16	0.33	0.21	0.17_	20.4	0.89	0.65	1.09	0.40	0.56	0.64_	0.70	0.39
17	0.33	0.21	0.17_	20.4	0.85	0.65	1.20	0.39	0.56	0.64_	0.69	0.39
18	0.33	0.21	0.17_	16.3	0.80	0.65	1.31	0.37	0.56	0.64_	0.69	0.40
19	0.33	0.21	0.17_	14.2	0.76	0.66^	1.42	0.36	0.56	0.64_	0.68	0.40
20	0.33	0.21	0.19	13.5	0.71	0.66^	1.53^	0.34	0.56	0.64_	0.68	0.40
21	0.33	0.21	0.79	13.2	0.70	0.65	1.44	0.34	0.57	0.65	0.64	0.41
22	0.32	0.21	1.37	13.2	0.70	0.65	1.36	0.34	0.58	0.65	0.60	0.41
23	0.32	0.21	2.05	10.2	0.69	0.64	1.27	0.34	0.58	0.66	0.56	0.42
24	0.32	0.21	2.77	8.98	0.68	0.63	1.18	0.34	0.59	0.67	0.52	0.42
25	0.32	0.21	3.76	7.77	0.68	0.62	1.09	0.34	0.60	0.67	0.48	0.43
26	0.31	0.21	4.76	6.56	0.67	0.62	1.01	0.33_	0.61	0.68	0.45	0.43
27	0.31	0.21	6.21	5.35	0.67	0.61	0.92	0.33_	0.62	0.68	0.41	0.44
28	0.31	0.17_	7.18	4.15	0.66	0.60	0.83	0.33_	0.62	0.69	0.37	0.44
29	0.31		9.76	2.94	0.65	0.60	0.74	0.33_	0.63	0.70	0.33	0.45
30	0.30_		15.6	1.73_	0.65	0.59_	0.66	0.33_	0.64^	0.70	0.29_	0.45
31	0.30_		25.4^		0.64_		0.57	0.33_		0.71^		0.46^
Декада												
1	0.43	0.26	0.17	45.8	1.42	0.64	0.51	0.53	0.46	0.65	0.72	0.34
2	0.33	0.21	0.17	23.7	0.92	0.65	1.04	0.41	0.56	0.64	0.70	0.39
3	0.31	0.20	7.24	7.41	0.67	0.62	1.01	0.33	0.60	0.68	0.47	0.43
Средн.	0.35	0.23	2.68	25.6	0.99	0.64	0.86	0.42	0.54	0.66	0.63	0.39
Наиб.	0.52	0.29	29.0	83.1	1.67	0.66	1.53	0.56	0.64	0.71	0.72	0.46
Наим.	0.30	0.17	0.17	1.73	0.64	0.59	0.44	0.33	0.35	0.64	0.29	0.30

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	2.84	83.1	10.04		1	0.33	26.08	31.08	6	0.17	28.02	19.03	20
1969-2014гг*	1.28	358	10.04.93		1	нб (11%)	21.05	13.09.87	116	нб (4%)	10.01	01.04.69	82

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

44'. 19302. р. Темир - пос. Ленинский

W = 55.4 млн. куб.м **M = 0.33 л/(с*кв.км)** **H = 10 мм** **F = 5310 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.39^	0.32^	0.15	2.21_	2.24^	0.72	0.37^	0.14^	0.072_	0.13	0.17	0.26^
2	0.38	0.30	0.14	2.44	2.11	0.73	0.34	0.13	0.078	0.13	0.17	0.25
3	0.38	0.27	0.14	2.91	1.98	0.74	0.31	0.13	0.085	0.13	0.16	0.25
4	0.38	0.24	0.13	3.60	1.85	0.75	0.28	0.12	0.091	0.13	0.16	0.25
5	0.37	0.22	0.13	4.53	1.72	0.76	0.25	0.12	0.098	0.12_	0.15	0.24
6	0.37	0.19	0.13	5.92	1.59	0.78	0.23	0.12	0.10	0.12_	0.14	0.24
7	0.37	0.16	0.12	69.7^	1.46	0.79	0.20	0.11	0.11	0.12_	0.14	0.24
8	0.37	0.14	0.12	67.0	1.33	0.80	0.17	0.11	0.12	0.12_	0.13	0.24
9	0.36	0.11	0.11_	61.9	1.20	0.81	0.14	0.10	0.12	0.12_	0.13	0.23
10	0.36	0.082_	0.11_	41.3	1.07	0.82^	0.11	0.10	0.13	0.12_	0.12_	0.23
11	0.36	0.086	0.11_	56.3	1.07	0.78	0.11	0.098	0.13	0.12_	0.12_	0.22
12	0.36	0.090	0.11_	58.6	1.07	0.75	0.11	0.096	0.13	0.12_	0.13	0.21
13	0.36	0.093	0.12	40.7	1.07	0.71	0.11	0.094	0.14	0.12_	0.14	0.21
14	0.36	0.097	0.12	18.7	1.07	0.68	0.11	0.092	0.14	0.12_	0.14	0.20
15	0.36	0.10	0.12	13.7	1.07	0.64	0.10	0.090	0.14	0.12_	0.15	0.19
16	0.36	0.10	0.12	8.34	1.07	0.60	0.10	0.088	0.14	0.13	0.15	0.18
17	0.36	0.11	0.12	6.57	1.07	0.57	0.10	0.086	0.14	0.13	0.15	0.17
18	0.36	0.11	0.13	6.44	1.07	0.53	0.10	0.084	0.15^	0.13	0.16	0.17
19	0.36	0.12	0.13	6.06	1.07	0.50	0.10	0.082	0.15^	0.13	0.17	0.16
20	0.36	0.12	0.13	6.18	1.07	0.46	0.099_	0.080	0.15^	0.13	0.17	0.15_
21	0.36	0.12	0.30	5.94	1.04	0.45	0.10	0.079	0.15^	0.13	0.18	0.15_
22	0.36	0.13	0.47	5.35	1.00	0.45	0.11	0.077	0.15^	0.14	0.19	0.15_
23	0.36	0.13	0.63	4.81	0.97	0.44	0.11	0.076	0.14	0.14	0.20	0.16
24	0.36	0.14	0.80	4.32	0.94	0.44	0.11	0.075	0.14	0.15	0.21	0.16
25	0.36	0.14	0.97	3.95	0.91	0.43	0.12	0.073	0.14	0.15	0.22	0.16
26	0.35_	0.14	1.14	3.70	0.87	0.42	0.12	0.072	0.14	0.16	0.22	0.16
27	0.35_	0.15	1.31	3.38	0.84	0.42	0.13	0.070	0.14	0.16	0.23	0.16
28	0.35_	0.15	1.48	2.94	0.81	0.41	0.13	0.069	0.13	0.17	0.24	0.16
29	0.35_		1.64	2.61	0.78	0.41	0.13	0.068	0.13	0.17	0.25	0.17
30	0.35_		1.81	2.37	0.74	0.40_	0.14	0.066	0.13	0.18^	0.26^	0.17
31	0.35_		1.98^		0.71_		0.14	0.065_		0.18^		0.17
Декада												
1	0.37	0.20	0.13	26.2	1.66	0.77	0.24	0.12	0.10	0.12	0.15	0.24
2	0.36	0.10	0.12	22.2	1.07	0.62	0.10	0.089	0.14	0.12	0.15	0.19
3	0.35	0.14	1.14	3.94	0.87	0.43	0.12	0.072	0.14	0.16	0.22	0.16
Средн.	0.36	0.15	0.48	17.4	1.19	0.61	0.15	0.092	0.13	0.14	0.17	0.20
Наиб.	0.39	0.32	1.98	69.7	2.24	0.82	0.37	0.14	0.15	0.18	0.26	0.26
Наим.	0.35	0.082	0.11	2.21	0.71	0.40	0.099	0.065	0.072	0.12	0.12	0.15

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.76	69.7	07.04		1	0.065	31.08		1	0.082	10.02		1
1933-2014гг*	4.05	975	24.03.81		1	нб	26.08.84		1	нб	01.01 05.02	20.03.33 31.03.85	79 55

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

46'. 19819. р. Волга, пр. Шароновка - с. Ганюшкино

W = - **M = -** **H = -** **F = -**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	-	10.9	-	14.2^	14.2_	19.4^	11.8^	8.51	8.72	12.1^	8.73	-
2	-	11.0	-	14.2^	15.1	19.2	11.6	8.43	8.51	12.0	8.71	-
3	-	11.2	-	14.2^	15.4	19.1	11.4	8.43	8.43	11.8	8.68	-
4	-	11.4	-	13.9	15.8	19.0	11.2	8.43	8.51_	11.3	8.65	-
5	-	11.5	-	13.8	16.1	19.0	11.1	8.36	8.65	11.1	8.62	-
6	-	11.7	-	13.6	15.9	18.8	11.0	8.36	8.58	10.7	8.60	-
7	-	11.8	-	13.3	16.7	18.5	10.9	8.43	8.43	10.8	8.57	-
8	-	12.0	-	13.2	16.7	18.1	10.9	8.43	8.51	10.3	8.54	-
9	-	12.1	-	13.0	17.0	17.7	10.8	8.58	8.51	9.89	8.51	-
10	-	12.3	-	12.8_	17.1	17.4	10.7	8.51	8.51_	9.60	8.49	-
11	-	-	-	12.8_	17.5	17.2	10.5	8.43	8.87	9.53	8.46	-
12	-	-	-	12.8_	17.9	16.7	10.4	8.36	9.01	9.46	8.35	-
13	-	-	-	12.8_	18.1	16.4	10.3	8.29	9.23	9.31	8.24	-
14	-	-	-	12.9_	18.2	16.2	10.3	8.29	9.38	9.24	8.14	-
15	-	-	15.7	13.0	18.7	15.9	10.6	8.29	9.38	9.17	8.03	-
16	-	-	15.8	13.0	19.1	15.8	10.6	8.22_	8.79	9.09	7.92	-
17	-	-	15.9	13.0	19.3	15.6	10.6	8.29	8.79	9.06	7.81	-
18	-	-	16.1	13.0	19.5	15.3	10.5	8.43	8.65	8.98	7.71	-
19	-	-	16.1	13.2	19.6	15.1	10.5	8.58	8.51	8.91	7.60	-
20	-	-	16.1	13.3	19.8	14.7	10.5	8.79^	8.65	8.83	7.49	-
21	-	-	16.3	13.3	20.0	14.5	10.2	8.72	8.65	8.80	-	-
22	-	-	16.5	13.4	20.1^	14.3	9.99	8.65	8.72	8.80	-	-
23	-	-	16.3	13.2	20.1	14.2	9.76	8.51	8.87	8.83	-	-
24	-	-	15.9	13.2	19.6	14.0	9.61	8.43	9.38	8.83	-	-
25	-	-	15.5	13.0	19.4	13.8	9.46	8.43	9.68	8.83	-	-
26	-	-	15.3	13.0	19.5	13.5	9.31	8.51	10.2	8.83	-	-
27	-	-	15.1	13.0	19.5	13.3	9.08	8.58	10.9	8.76_	-	-
28	-	-	14.9	13.1	19.5	13.0	8.79	8.72	11.3	8.76_	-	-
29	10.4		14.6	13.3	19.5	12.5	8.72	8.72	11.8	8.76_	-	-
30	10.6		14.5	13.5	19.5	11.9_	8.58_	8.65	12.1^	8.76_	-	-
31	10.7		14.4		19.5		8.51_	8.58		8.76_		-
Декада												
1	-	11.6	-	13.6	16.0	18.6	11.1	8.45	8.54	11.0	8.61	-
2	-	-	-	13.0	18.8	15.9	10.5	8.40	8.93	9.16	7.98	-
3	-	-	15.4	13.2	19.7	13.5	9.27	8.59	10.2	8.79	-	-
Средн.	-	-	-	13.3	18.2	16.0	10.3	8.48	9.21	9.61	-	-
Наиб.	-	-	-	14.2	20.2	19.5	11.8	8.79	12.1	12.1	-	-
Наим.	-	-	-	12.8	14.0	11.8	8.51	8.22	8.36	8.76	-	-

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	-	-			-	-			-	-		

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

1'. 19009. р. Малый Узень - с. Кошанколь **3. 19021. р. Большой Узень - с. Кайынды**

4. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал

1	**W = 74.2 млн. куб.м**	**M = -**	**H = -**	**F = -**
3	**W = 398 млн. куб.м**	**M = 1.18 л/(с*кв.км)**	**H = 37 мм**	**F = 10700 кв.км**
4	**W = 411 млн. куб.м**	**M = 0.99 л/(с*кв.км)**	**H = 31 мм**	**F = 13200 кв.км**

Число	1					3			4			
	3	4	5	6	7	3	4	5	3	4	5	6
1	нб	17.4	нб	нб	2.88	нб	339^	2.01^	нб	220^	11.2^	нб
2	нб	14.6	нб	нб	2.88	нб	298	1.50^	нб	212	11.2^	нб
3	нб	9.07	нб	нб	2.95	нб	205	0.85	нб	188	10.2	нб
4	нб	2.71	нб	нб	3.02	нб	131	0.31	нб	152	9.28	нб
5	нб	3.02	нб	нб	3.09	нб	89.6	0.20	нб	121	7.84	нб
6	нб	3.33	нб	нб	3.09	нб	59.6	0.15	нб	102	7.31	нб
7	нб	3.63	нб	0.27	3.16	нб	56.6	0.074	нб	86.7	нб	нб
8	нб	4.52	нб	0.30	3.23^	нб	76.6	нб	нб	94.7	нб	нб
9	нб	3.36	нб	0.59	3.23^	нб	104	нб	нб	115	нб	нб
10	нб	5.78	нб	3.44^	3.23^	нб	129	нб	нб	133	нб	нб
11	нб	24.8	нб	3.40	3.16	нб	152	нб	нб	146	нб	нб
12	нб	29.8^	нб	3.35	2.75	нб	164	нб	нб	155	нб	нб
13	нб	28.8	нб	3.31	1.73	нб	163	нб	нб	155	нб	нб
14	нб	28.1	нб	3.26	1.25	нб	144	нб	нб	144	нб	нб
15	нб	15.5	нб	3.22	1.13	нб	92.9	нб	24.2	127	нб	нб
16	нб	10.0	нб	3.18	нб	нб	70.2	нб	25.7	106	нб	нб
17	нб	6.99	нб	3.13	нб	4.81	51.0	нб	28.4	81.2	нб	нб
18	нб	6.41	нб	3.09	нб	5.54	35.0	нб	33.1	64.1	нб	нб
19	нб	5.83	нб	3.05	нб	6.12	19.1	нб	36.2	52.6	нб	нб
20	нб	5.25	нб	3.00	нб	6.93	18.5	нб	44.4	48.5	нб	0.41
21	0.011	4.67	нб	2.96	нб	8.91	17.8	нб	48.9	43.9	нб	0.67
22	1.45	3.57	нб	2.91	нб	11.8	15.6	нб	49.6	35.4	нб	0.94
23	61.6	4.61	нб	2.87	нб	47.3	13.4	нб	87.4	31.0	нб	1.21
24	58.2	4.39	нб	2.44	нб	94.0	10.2	нб	145	31.0	нб	1.47^
25	52.8	2.23	нб	2.09	нб	135	7.03	нб	162	28.6	нб	1.35
26	43.7	0.48	нб	2.49	нб	192	3.85	нб	174	23.1	нб	1.23
27	39.9	0.44	нб	2.81	нб	264	4.89	нб	186	18.3	нб	1.11
28	69.7	0.42	нб	2.88	нб	299	2.44	нб	216	15.3	нб	0.99
29	78.4	0.38	нб	2.88	нб	332	2.15	нб	221^	14.1	нб	0.87
30	79.6^	0.33_	нб	2.88	нб	360	2.01_	нб	223^	13.3_	нб	0.75
31	24.4		нб		нб	363^		нб	223^		нб	
Декада												
1	нб	6.74	нб	0.46	3.08	нб	149	0.51	нб	142	5.70	нб
2	нб	16.1	нб	3.20	1.00	2.34	91.0	нб	19.2	108	нб	0.041
3	46.3	2.15	нб	2.72	нб	192	7.94	нб	158	25.4	нб	1.06
Средн.	16.4	8.35	нб	2.13	1.32	68.7	82.6	0.16	62.2	91.9	1.84	0.37
Наиб.	80.1	30.0	нб	3.44	3.23	370	347	2.01	223	221	11.2	1.47
Наим.	нб	0.33	нб	нб	нб	нб	2.01	нб	нб	12.6	нб	нб

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
1	2.35	80.1	30.03		1	нб	01.05	24.10	138	нб	20.11.2013	20.03	121
3	12.6	370	31.03		1	нб	08.05	16.11	193	нб	24.11.2013	16.03	113
4	13.0	223	29.03	31.03	3	нб	07.05	17.11	184	нб	05.12.2013	14.03	100

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

5'. 19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я **6. 19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я**

20'. 19195. р. Илек - г. Актобе

5	**W = 24.2 млн. куб.м**	**M = 1.51 л/(с*кв.км)**	**H = 48 мм**	**F = 509 кв.км**
6	**W = 11.2 млн. куб.м**	**M = 0.78 л/(с*кв.км)**	**H = 25 мм**	**F = 456 кв.км**
20	**W = -**	**M = -**	**H = -**	**F = 11000 кв.км**

Число	5					6		20				
	3	4	5	6	7	3	4	1	2	3	4	5
1	нб	1.69^	0.24^	0.055^	0.009^	нб	0.31^	-	1.37	-	23.7	-
2	нб	1.10	0.23	0.052	0.007	нб	0.31^	-	1.37	-	41.0	-
3	нб	0.51	0.23	0.050	0.006	нб	0.32^	-	1.38	-	65.2	-
4	нб	0.49	0.23	0.048	нб	нб	0.30	-	1.39	-	73.9	-
5	нб	0.47	0.23	0.045	нб	нб	0.29	-	1.39	-	99.3	-
6	нб	0.46	0.22	0.043	нб	нб	0.29	-	1.40	-	114	-
7	нб	0.44	0.22	0.041	нб	нб	0.28	-	1.41	-	107	-
8	нб	0.42	0.22	0.039	нб	нб	0.28	-	1.42	-	119	-
9	нб	0.41	0.21	0.036	нб	нб	0.28	-	1.42	-	150	-
10	нб	0.39	0.21	0.034	нб	нб	0.28	-	1.43^	-	174	-
11	нб	0.37	0.20	0.035	нб	нб	0.28	-	1.41	-	190	-
12	нб	0.35	0.20	0.035	нб	нб	0.28	-	1.40	-	190	-
13	нб	0.33	0.19	0.036	нб	нб	0.25	-	1.38	-	172	-
14	нб	0.32	0.18	0.036	нб	нб	0.22	-	1.37	-	104	-
15	нб	0.30	0.17	0.037	нб	нб	0.22	-	1.35	-	99.3	-
16	нб	0.29	0.17	0.038	нб	нб	0.15	-	1.33	-	96.3	-
17	4.92	0.29	0.16	0.038	нб	0.24	0.12	-	1.32	-	112	-
18	6.51	0.28	0.15	0.039	нб	1.08	0.092	-	1.30	-	101	-
19	7.41	0.28	0.15	0.039	нб	3.10	0.061	-	1.29	-	84.7	-
20	8.54	0.27	0.14	0.040	нб	3.69	0.062	-	1.27_	-	86.1	-
21	12.9	0.27	0.13	0.037	нб	8.06	0.062	-	1.28	-	83.3	-
22	17.7	0.26	0.12	0.034	нб	8.47	0.062	-	1.29	-	88.9	-
23	25.1	0.26	0.12	0.031	нб	15.9	0.062	-	1.30	-	81.9	-
24	38.5	0.26	0.11	0.028	нб	28.4	0.062	-	1.31	-	65.2	-
25	44.9	0.25	0.10	0.025	нб	21.2	0.062	-	1.31	-	-	-
26	41.9^	0.25	0.095	0.022	нб	20.9^	нб	-	1.32	-	-	-
27	30.1	0.25	0.087	0.019	нб	10.0	нб	-	1.33	-	-	-
28	15.4	0.25	0.080	0.016	нб	4.03	нб	-	1.34	-	-	-
29	8.04	0.24_	0.072	0.013	нб	1.66	нб	-		-	-	-
30	2.86	0.24_	0.065	0.010_	нб	0.31	нб	-		-	-	-
31	2.27		0.057_		нб	0.32		1.36		-		-
Декада												
1	нб	0.64	0.22	0.044	0.002	нб	0.29	-	1.40	-	96.7	-
2	2.74	0.31	0.17	0.037	нб	0.81	0.17	-	1.34	-	124	-
3	21.8	0.25	0.094	0.023	нб	10.8	0.031	-	1.31	-	-	-
Средн.	8.62	0.40	0.16	0.035	0.000	4.11	0.17	-	1.35	-	-	-
Наиб.	56.4	1.69	0.24	0.055	0.009	52.5	0.32	-	1.43	-	-	-
Наим.	нб	0.24	0.057	0.010	нб	нб	нб	-	1.27	-	-	-

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
5	0.77	56.4	26.03		1	нб	04.07	19.10	108	нб	08.12.2013	16.03	99
6	0.36	52.5	26.03		1	нб	26.04	22.10	180	нб	21.11.2013	16.03	116
20	-	-	-			-	-			-	-		

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

31. 19239. р. Быковка - с. Чеботарево **33'. 19240. р. Деркул - пос. Таскала**

34'. 19243. р. Деркул - пос. Белес **35. 19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас**

31	**W = 3.81 млн. куб.м**	**M = 0.22 л/(с*кв.км)**	**H = 7.00 мм**	**F = 544 кв.км**
33	**W = 21.8 млн. куб.м**	**M = 1.76 л/(с*кв.км)**	**H = 56 мм**	**F = 392 кв.км**
34	**W = 59.5 млн. куб.м**	**M = 1.04 л/(с*кв.км)**	**H = 33 мм**	**F = 1820 кв.км**
35	**W = 27.7 млн. куб.м**	**M = 1.22 л/(с*кв.км)**	**H = 38 мм**	**F = 723 кв.км**

Число	31		33					34		35		
	3	4	3	4	5	6	7	3	4	2	3	4
1	нб	1.52	нб	8.36	0.18	0.017_	0.020^	нб	27.2^	нб	нб	11.4^
2	нб	2.02	нб	8.86^	0.18	0.017_	0.019	нб	18.4	нб	нб	6.91
3	нб	2.71	нб	8.26	0.19	0.018	0.019	нб	18.0	нб	нб	6.73
4	нб	3.20^	нб	7.47	0.19	0.019	0.018	нб	13.4	нб	нб	6.48
5	нб	2.06	нб	6.78	0.19	0.019	0.018	нб	7.78	нб	нб	3.62
6	нб	1.56	нб	5.42	0.19	0.020	0.018	нб	4.85	нб	нб	2.24
7	нб	1.39	нб	4.17	0.19	0.021	0.017	нб	4.55	нб	нб	1.91
8	нб	1.42	нб	2.91	0.20^	0.022	0.017	нб	3.57	нб	нб	1.71
9	нб	1.63	нб	1.66	0.20^	0.022	0.016	нб	2.56	нб	нб	1.52
10	нб	1.42	нб	0.40	0.20^	0.023^	0.016	нб	1.66	нб	нб	1.52
11	нб	0.68	нб	0.40	0.19	0.023^	0.015	нб	1.52	нб	нб	1.48
12	нб	0.47	нб	0.39	0.18	0.023^	0.015	нб	1.27	нб	нб	1.35
13	нб	0.26	нб	0.39	0.17	0.023^	0.015	нб	1.05	нб	нб	1.31
14	нб	0.26	нб	0.38	0.16	0.023^	0.014	нб	0.92	нб	нб	1.19
15	нб	0.25	нб	0.38	0.15	0.023^	0.013	нб	0.85	нб	нб	1.15
16	нб	0.25	нб	0.38	0.15	0.023^	0.013	нб	0.82	нб	нб	1.11
17	0.33	0.50	нб	0.37	0.14	0.023^	0.012	0.13	0.80	нб	нб	1.04
18	0.33	0.76	5.81	0.37	0.13	0.023^	0.012	0.95	0.69	нб	нб	1.04
19	0.33	1.02	8.36	0.36	0.12	0.023^	0.011	3.11	0.61	нб	нб	1.00
20	0.38	1.27	8.76	0.36	0.11	0.023^	0.011	13.1	0.59	нб	нб	нб
21	0.42	1.16	11.3	0.34	0.10	0.023^	нб	17.6	0.59	нб	2.47	нб
22	0.48	1.05	12.6	0.32	0.093	0.022	нб	23.4	0.50	нб	3.24	нб
23	0.49	0.94	14.3	0.31	0.084	0.022	нб	29.3	0.44	нб	3.24	нб
24	0.54	0.83	20.5	0.29	0.076	0.022	нб	43.5	0.40	нб	7.87	нб
25	0.87	0.72	23.6^	0.27	0.067	0.021	нб	77.5	0.37	нб	27.5	нб
26	1.28	0.61	22.5	0.25	0.059	0.021	нб	85.4	0.35	нб	46.5	нб
27	1.28	0.50	19.6	0.23	0.050	0.021	нб	91.5^	0.32	нб	70.5^	нб
28	1.63	0.39	13.9	0.22	0.042	0.021	нб	79.6	0.31	нб	61.9	нб
29	1.66^	нб	9.76	0.20	0.033	0.020	нб	54.1	0.28		24.8	нб
30	1.46	нб	8.16	0.18_	0.025	0.020	нб	37.4	нб		12.6	нб
31	1.56		9.87		0.016_		нб	26.3			9.83	
Декада												
1	нб	1.89	нб	5.43	0.19	0.020	0.018	нб	10.2	нб	нб	4.40
2	0.14	0.57	2.29	0.38	0.15	0.023	0.013	1.73	0.91	нб	нб	1.07
3	1.06	0.62	15.1	0.26	0.059	0.021	нб	51.4	0.36	нб	24.6	нб
Средн.	0.42	1.03	6.10	2.02	0.13	0.021	0.010	18.8	3.82	нб	8.72	1.82
Наиб.	1.73	3.47	25.5	9.46	0.20	0.023	0.020	93.1	28.6	нб	79.0	19.1
Наим.	нб	нб	нб	0.18	0.016	0.017	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
31	0.12	3.47	04.04		1	нб	29.04	19.10	174	нб	02.11.2013	16.03	135
33	0.69	25.5	25.03		1	нб	21.07	23.10	95	нб	20.11.2013	17.03	118
34	1.89	93.1	27.03		1	нб	30.04	17.11	202	нб	20.11.2013	16.03	117
35	0.88	79.0	27.03		1	нб	20.04	23.10	187	нб	21.11.2013	20.03	120

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А. **ВЫП. 04 2014**

36. 19247. р. Оленты - с. Жымпиты **37'. 19249. р. Шидерты - с. Аралтобе**

38'. 19254. р. Калдыгайты - с. Жигерлен **42. 19303. р. Эмба - с. Аккизтогай**

36	**W = 53.8 млн. куб.м**	**M = 1.32 л/(с*кв.км)**	**H = 42 мм**	**F = 1290 кв.км**
37	**W = 18.2 млн. куб.м**	**M = 0.77 л/(с*кв.км)**	**H = 24 мм**	**F = 750 кв.км**
38	**W = 24.0 млн. куб.м**	**M = 0.30 л/(с*кв.км)**	**H = 9.55 мм**	**F = 2510 кв.км**
42	**W = 111 млн. куб.м**	**M = -**	**H = -**	**F = -**

Число	36		37		38			42				
	3	4	3	4	3	4	5	3	4	5	6	7
1	нб	10.5^	нб	6.49^	нб	15.3^	1.33^	нб	9.63	14.1^	4.84^	1.67^
2	нб	6.86	нб	1.98	нб	10.8	1.33^	нб	9.63_	13.7	4.62	1.61
3	нб	5.22	нб	1.91	нб	8.61	1.27	нб	10.3	13.3	4.40	1.56
4	нб	4.23	нб	1.65	нб	7.20	1.27	нб	15.8	12.9	4.18	1.50
5	нб	4.02	нб	1.36	нб	5.98	1.21	нб	27.6	12.5	3.97	1.45
6	нб	3.80	нб	1.06	нб	5.09	1.21	нб	38.0^	11.8	3.97	1.39
7	нб	3.59	нб	0.77	нб	4.46	1.21	нб	36.6	11.0	3.77	1.33
8	нб	3.10	нб	0.70	нб	3.76	1.21	нб	33.2	10.7	3.77	1.28
9	нб	2.61	нб	0.63	нб	3.15	1.21	нб	31.9	10.7	3.77	1.22
10	нб	2.28	нб	0.57	нб	2.93	1.21	нб	31.9	9.97	3.57	1.17
11	нб	1.94	нб	0.50	нб	2.82	1.21	нб	33.2	9.63	3.38	1.11
12	нб	1.61	нб	0.43	нб	2.62	1.21	нб	37.3	8.98	3.38	1.06
13	нб	1.53	нб	нб	нб	2.43	1.21	нб	38.0^	8.35	3.38	1.00
14	нб	1.45	нб	нб	нб	2.34	1.21	нб	38.7^	7.74	3.38	0.98
15	нб	1.36	нб	нб	нб	2.25	1.16	нб	38.7^	7.45	3.19	0.96
16	3.08	1.28_	нб	нб	нб	2.17	1.16	нб	38.7^	7.16	3.11	0.93
17	3.18	1.89	нб	нб	нб	2.17	1.16	2.04	38.0	6.88	3.02	0.91
18	3.59	2.51	нб	нб	нб	2.08	1.11	2.50	37.3	6.60	2.92	0.89
19	3.91	3.12	нб	нб	нб	2.00	1.06	3.19	35.2	6.33	2.83	0.87
20	4.25	2.44	нб	нб	нб	1.92	1.02	4.18	34.5	6.33	2.73	0.84
21	5.36	1.76	нб	нб	нб	1.85	0.97	4.62	31.9	6.07	2.63	0.82
22	7.73	1.78	нб	нб	нб	1.78	0.93	5.08	25.3	6.07	2.54	0.80
23	14.0	1.80	нб	нб	нб	1.70	0.88	5.81	21.0	6.07	2.44	0.78
24	48.8	1.82	3.19	нб	нб	1.64	0.84	4.62	20.0	5.81	2.34	0.75
25	82.6	1.84	14.4	нб	нб	1.57	0.80	4.18	19.0	5.81	2.25	0.73
26	110	1.86	39.2	нб	17.4^	1.51	0.77	4.40	19.0	5.56	2.15	0.70
27	124^	1.88	47.0^	нб	27.6	1.51	0.73	5.32	18.5	5.56	2.05	0.70
28	68.5	1.90	38.7	нб	26.9	1.44	0.70	6.33	16.7	5.56	1.96	0.70
29	33.7	1.91	25.1	нб	26.3	1.38_	0.66	7.45	14.9	5.32	1.86	0.62
30	21.1	1.84	17.2	нб	21.8	1.38_	0.63	8.04	14.1	5.32	1.77_	0.62
31	14.1		11.0		20.8		0.60_	8.66^		5.08_		нб
Декада												
1	нб	4.62	нб	1.71	нб	6.73	1.25	нб	24.5	12.1	4.09	1.42
2	1.80	1.91	нб	0.093	нб	2.28	1.15	1.19	37.0	7.55	3.13	0.96
3	48.2	1.84	17.8	нб	12.8	1.58	0.77	5.87	20.0	5.66	2.20	0.66
Средн.	17.7	2.79	6.32	0.60	4.54	3.53	1.05	2.47	27.2	8.33	3.14	1.00
Наиб.	134	10.5	75.5	6.49	28.2	17.0	1.33	8.98	38.7	14.1	4.84	1.67
Наим.	нб	1.28	нб	нб	нб	1.38	0.60	нб	9.30	4.84	1.77	нб

Период	Сред. расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
36	1.71	134	27.03		1	нб	01.05	24.10	177	нб	14.11.2013	15.03	122
37	0.58	75.5	27.03		1	нб	13.04	23.10	194	нб	20.11.2013	23.03	124
38	0.76	28.2	26.03		1	нб	01.06	15.11	168	нб	20.11.2013	25.03	126
42	3.51	38.7	06.04	16.04	5	нб	31.07	27.10	89	нб	20.11.2013	16.03	117

Пояснения к таблице 1.3

1. р. Малый Узень – с. Кошанколь. 21-30.03 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

5. р. Чижа 2-я – с. Чижа 2-я. 17-27.03 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за отсутствия измерений.

7. р. Урал – пос. Январцево. 11.03-08.04 расходы воды следует считать приближенными из-за отсутствия измерений.

10. р. Урал – с. Тайпак. 21.11-31.12 расходы воды следует считать приближенными из-за отсутствия измерений.

17. р. Орь – с. Бугетсай. 01-30.04 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

19. р. Урта-Буртя – пос. Дмитриевка. 29.03-20.04 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

20. р. Илек – г. Актобе. 01-30.01, 01-31.03, 25.04-31.12 расходы воды не приведены из-за отсутствия измерений. 01-24.04 расходы воды следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

21. р. Илек – пос. Целинное. 21.03-23.05 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

22. р. Илек – с. Чилик. 21.03-02.04 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

23. р. Карагала – с. Каргалинское. 31.03-12.05 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью. В 5 км ниже Каргалинского водохранилища есть прудовое хозяйство. Для поддержания необходимого уровня воды в прудах с Каргалинского водохранилища производятся попуски воды. Излишки сбрасываемой воды автоматически по каналу уходят в реку Карагала.

24. р. Косистек – с. Косистек. 13-23.04 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

26. р. Большая Кобда – с. Кобда. 21.03-18.04 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

27. р. Большая Кобда– с. Когалы. 30.03-02.05 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

29. р. Утва – пос. Лубенка. 17-31.03 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

30. р. Утва – с. Кентубек. 20-27.03 расходы воды следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

33. р. Деркул – пос. Таскала. 18.03-09.04 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

34. р. Деркул – пос. Белес. 17-26.03 расходы воды следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

37. р. Шидерты – с. Аралтобе. 24-30.03 расходы воды и наибольший за год следует

считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

38. р. Калдыгайты – с. Жигерлен. 26-31.03 расходы воды и наибольший за год следует считать грубо приближенными из-за отсутствия измерений.

40. р. Эмба – с. Жагабулак. 28.03-29.04 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

41. р. Эмба – пос. Сага. 21.03-19.05 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной то**– с. Сагашили.** 22.03-29.04 расходы воды и наибольший за год следует считать приближенными из-за применения к подсчету стока расходов воды измеренных с пониженной точностью.

44. р. Темир – пос. Ленинский. 01-29.04 расходы воды расходы воды и наибольший за год следует считать грубо приближенными из-за отсутствия измерений.

46. р. Волга, пр. Шароновка – с. Ганюшкино. 01-28.01, 11.05-14.03, 21.11-31.12 расходы воды не приведены из-за отсутствия измерений.

Заключение о полноте и точности учета стока воды

Для оценки надёжности публикуемых величин стока было сделано сопоставление средних месячных, средних годовых и экстремальных значений расходов воды на участках и гидрографических узлах рек. В основном это сопоставление дало положительные результаты. В тоже время выявлены случаи, когда водность реки по мере нарастания площади водосбора не увеличивалась, как можно было ожидать, а уменьшалась. Так, по средним месячным значениям стока обнаружена невязка:

1. На реке Урал между пос. Январцево (F=175000км^2) и пос. Махамбет (F= 230000км^2) в апреле – мае в результате аккумуляции воды в половодье в русле и понижениях поймы.

2. На реке Темир между с. Сагашили (F=960 км^2) и пос. Ленинский (F=5310 км^2) в июне – октябре вследствие перекрытия русла плотинами. В зимний период превращение части объёма воды в неподвижный ледяной покров.

Таблица 1.4.
Измеренные расходы воды

Измеренные расходы воды приведены в $м^3/с$ и отнесены к уровням воды на основных водпостах.

Расходам, измеренным одновременно в обособленных частях створа, например в главном русле, пойме и протоке, придан один номер с буквенным индексом, значение которого в каждом случае расшифровано в графе «Примечание». В этом случае после частичных расходов приводится суммарный.

Состояние реки указано для участка гидроствора. В тех случаях, когда одновременно на посту наблюдалось другое состояние, в примечании указано состояние реки на участке водпоста.

В случаях, когда представлялось важным указать уровень не только на основном водпосту, но и на гидростворе, последний указан через дробную черту.

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

В графе 3 буква «в.» обозначает, что измерение производилось выше водпоста; буква «н.» - ниже; цифры после этих букв указывают расстояние от водпоста; вр - временный гидроствор; знак тире (-) обозначает, что местоположение гидроствора неизвестно.

В графе 4:

св – река свободна ото льда; тр – русло заросло водной растительностью;

рлдх – редкий ледоход;

лдх – ледоход густой и средний;

заб – забереги;

закр – закраины;

впл – вода течет поверх льда,

впс – вода течет поверх уплотненного снега;

вдстлд – вода на льду;

лдст – ледостав;

измлу – лёд искусственно разрушен;

ршгх – редкий шугоход;

шгх – шугоход густой и средний.

В графе 14: В – вертушка (без разделения на типы); ГП – глубинные поплавки, ВГП - вертушка и глубинные поплавки (совместное измерение), ПП – поверхностные поплавки; ПИ – поплавки интеграторы; ПС – поверхностные поплавки, пущенные по стрежню, ВПП – вертушка и поверхностные поплавки.

После знака вертушки (В) и глубинного поплавка (ГП) в числители дроби указывается количество скоростных вертикалей, а в знаменателе – число точек измерения скорости течения. Цифра, стоящая после обозначения типа поплавка (ПП и ПИ), указывает общее количество пущенных поплавков.

В графе 15: Код метода вычисления расхода воды заменяется его буквенным сокращением (мнемокодом) согласно таблице 1.

Таблица 1. Методы вычисления расхода воды и переходных коэффициентов

Код в архивном файле	Наименование метода вычисления расхода	Мнемокод в таблице	Пример вывода в таблицу
1	Аналитический	А	а; а0.89
2	Графоаналитический	Га	га; га0.75
3	Графический	Г	г; г0.93

4	Аналитический (при совмещении промерных и скоростных вертикалей)	А	а; а0.76
5	Гидравлический	Гвл	гвл

Для расходов, измеренных по поверхностным скоростям поплавками или вертушкой, число, стоящее после обозначения метода вычисления расхода, есть коэффициент перехода от фиктивного расхода к действительному, это значение без пропуска позиции выводится после буквенного обозначения метода вычисления. Например: а0.89, га0.75 и т.п.

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. 19009. р. Малый Узень - с. Кошанколь																	
1	23.03	1	РЛДХ	703	52.8	147	0.36	0.57	47.0	3.13	5.4	-	ПП 5	0.63			
2	23.03	1	РЛДХ	740	67.6	165	0.41	0.65	48.4	3.41	5.8	-	ПП 5	0.63			
3	24.03	1	РЛДХ	717	57.8	153	0.38	0.60	47.7	3.21	5.5	-	ПП 5	0.63			
4	26.03	1	ЗАБ	682	50.4	138	0.37	0.58	45.9	3.01	5.2	-	ПП 5	0.63			
5	28.03	1	СВ	747	74.5	169	0.44	0.70	49.0	3.45	5.9	-	ПП 5	0.63			
6	30.03	1	СВ	757	76.7	174	0.44	0.70	49.6	3.51	6.0	-	ПП 5	0.63			
7	31.03	1	СВ	715	22.9	136	0.17	0.39	45.1	3.02	5.6	-	В 8/ 16	а	7.22		
8	1.04	1	СВ	653	16.9	127	0.13	0.35	43.3	2.92	5.4	-	В 7/ 14	а	7.22		
9	3.04	1	СВ	511	7.46	72.0	0.10	0.22	32.3	2.23	3.60	-	В 6/ 12	а	3.35		
10	4.04	1	СВ	443	2.71	45.7	0.06	0.14	24.8	1.84	2.80	-	В 5/ 10	а			
11	8.04	1	СВ	506	3.94	69.6	0.06	0.14	31.4	2.22	3.60	-	В 4/ 8	а	9.96		
12	11.04	1	СВ	700	26.3	137	0.19	0.43	46.5	2.95	5.5	-	В 8/ 16	а			
13	15.04	1	СВ	575	13.9	93.8	0.15	0.31	35.9	2.61	4.80	-	В 7/ 14	а			
14	17.04	1	СВ	486	6.99	65.5	0.11	0.18	31.6	2.07	3.50	-	В 5/ 10	а			
15	22.04	1	СВ	476	4.09	64.9	0.06	0.18	31.3	2.07	3.40	-	В 5/ 10	а			
16	25.04	1	СВ	451	2.23	46.0	0.05	0.14	25.8	1.78	2.80	-	В 4/ 8	а			
17	10.06	1	СВ	459	3.44	54.2	0.06	0.18	28.6	1.90	3.10	-	В 5/ 10	а			
18	23.06	1	СВ	463	2.87	55.6	0.05	0.13	29.0	1.92	3.10	-	В 4/ 8	а			
19	25.06	1	СВ	471	2.01	56.7	0.04	0.11	29.0	1.96	3.15	-	В 3/ 5	а			
20	30.06	1	СВ	485	3.12	62.7	0.05	0.13	30.2	2.08	3.30	-	В 4/ 8	а			
21	10.07	1	СВ	490	2.95	63.1	0.05	0.14	30.4	2.07	3.35	-	В 4/ 8	а			
2. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык																	
1	27.03	1	СВ	298	9.77	31.7	0.31	0.56	29.0	1.09	1.75	-	В 6/ 10	а			
2	29.03	1	СВ	362	18.0	50.4	0.36	0.58	32.0	1.58	2.54	-	В 8/ 14	а			
3	31.03	1	СВ	364	21.6	56.5	0.38	0.59	32.0	1.76	2.68	-	В 8/ 14	а			
4	3.04	1	СВ	340	15.1	45.8	0.33	0.49	31.0	1.48	2.32	-	В 8/ 14	а			
5	7.04	1	СВ	303	8.00	34.3	0.23	0.40	29.0	1.18	2.05	-	В 6/ 10	а			
6	10.04	1	СВ	297	6.55	31.9	0.21	0.36	29.0	1.10	1.92	-	В 6/ 10	а			
7	15.04	1	СВ	327	13.3	44.1	0.30	0.52	31.0	1.42	2.30	-	В 8/ 14	а			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык																	
8	21.04	1	СВ	295	6.58	29.5	0.22	0.36	28.0	1.05	1.96	-	В 6/ 10	а			
9	30.04	1	СВ	289	4.43	27.2	0.16	0.27	26.5	1.03	1.80	-	В 6/ 9	а			
10	10.05	1	СВ	285	2.70	24.0	0.11	0.18	24.0	1.00	1.73	-	В 5/ 8	а			
11	11.05	1	СВ	266	1.12	20.1	0.06	0.09	23.0	0.88	1.38	-	В 5/ 8	а			
12	31.05	1	СВ	265	1.09	20.2	0.05	0.08	23.0	0.88	1.36	-	В 5/ 9	а			
13	20.06	1	СВ	285	2.14	21.7	0.10	0.17	24.0	0.90	1.38	-	В 6/ 10	а			
14	30.06	1	СВ	294	2.91	25.4	0.11	0.18	25.0	1.02	1.54	-	В 6/ 10	а			
15	10.07	1	СВ	288	1.72	20.9	0.08	0.13	23.0	0.91	1.35	-	В 5/ 8	а			
16	20.07	1	СВ	286	1.91	20.3	0.09	0.14	23.0	0.88	1.37	-	В 5/ 8	а			
17	31.07	1	СВ	275	1.31	17.8	0.07	0.11	22.0	0.81	1.28	-	В 5/ 8	а			
18	5.08	1	СВ	275	1.69	17.3	0.10	0.15	23.5	0.74	1.25	-	В 6/ 9	а			
19	20.08	1	СВ	271	1.62	19.8	0.08	0.13	25.0	0.79	1.36	-	В 6/ 8	а			
20	31.08	1	СВ	273	2.23	21.5	0.10	0.18	25.0	0.86	1.38	-	В 6/ 10	а			
21	10.09	1	СВ	278	1.81	18.4	0.10	0.13	23.0	0.80	1.30	-	В 6/ 9	а			
22	20.09	1	СВ	278	2.36	21.4	0.11	0.17	24.5	0.87	1.29	-	В 6/ 10	а			
23	30.09	1	СВ	290	3.34	25.9	0.13	0.22	25.0	1.04	1.49	-	В 6/ 10	а			
24	10.10	1	СВ	290	2.51	23.2	0.11	0.18	26.0	0.89	1.39	-	В 6/ 10	а			
25	20.10	1	СВ	296	4.88	24.5	0.20	0.29	26.0	0.94	1.45	-	В 6/ 10	а			
26	31.10	1	СВ	300	6.35	27.2	0.23	0.32	26.0	1.04	1.80	-	В 6/ 10	а			
27	10.11	1	СВ	294	2.57	22.8	0.11	0.18	26.0	0.88	1.39	-	В 6/ 9	а			
28	30.11	1	ЛДСТ	296	2.19	26.7 /23.3	0.09	0.16	26.0/24.5	1.03	1.53	-	В 6/ 10	а			
29	10.12	1	ЛДСТ	296	1.38	21.5 /17.1	0.08	0.13	25.5/23.5	0.84	1.46	-	В 6/ 8	а			
30	20.12	1	ЛДСТ	296	0.66	21.8 /15.8	0.04	0.08	25.5/23.5	0.86	1.46	-	В 5/ 6	а			
31	31.12	1	ЛДСТ	292	0.35	19.9 /14.2	0.02	0.05	22.0/20.5	0.91	1.48	-	В 3/ 4	а			
3. 19021. р. Большой Узень - с. Кайынды																	
1	24.03	1	РЛДХ	698	106	210	0.50	0.80	60.0	3.50	7.1	-	ПП 5	0.63			
2	25.03	1	РЛДХ	728	127	224	0.57	0.90	60.0	3.73	7.4	-	ПП 5	0.63			
3	26.03	1	РЛДХ	795	189	261	0.72	1.15	62.0	4.21	8.1	-	ПП 5	0.63			
4	27.03	1	СВ	830	212	280	0.76	1.20	62.0	4.52	8.5	-	ПП 5	0.63			
5	27.03	1	СВ	836	275	278	0.99	1.27	60.3	4.61	8.6	-	В11/ 22	а			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3. 19021. р. Большой Узень - с. Кайынды																	
6	28.03	1	СВ	863	360	312	1.15	1.55	72.3	4.31	9.1	-	В11/ 22	а			
7	30.03	1	СВ	914	371	330	1.12	1.54	76.0	4.34	9.2	-	В11/ 22	а			
8	31.03	1	СВ	908	339	317	1.07	1.46	74.8	4.24	9.0	-	В11/ 22	а			
9	1.04	1	СВ	895	280	303	0.92	1.20	74.4	4.08	8.9	-	В11/ 22	а			
10	2.04	1	СВ	862	238	271	0.88	1.12	58.5	4.62	8.4	-	В10/ 20	а			
11	3.04	1	СВ	768	186	246	0.76	0.95	54.0	4.56	8.0	-	В10/ 20	а			
12	4.04	1	СВ	687	138	223	0.62	0.77	51.8	4.31	7.4	-	В10/ 20	а			
13	6.04	1	СВ	595	61.4	157	0.39	0.49	48.2	3.26	5.9	-	В10/ 20	а			
14	7.04	1	СВ	633	116	175	0.66	0.88	51.0	3.42	6.4	-	В10/ 20	а			
15	9.04	1	СВ	671	129	181	0.71	0.92	51.2	3.53	6.6	-	В10/ 20	а			
16	10.04	1	СВ	699	141	186	0.76	0.92	52.5	3.55	6.7	-	В10/ 20	а			
17	11.04	1	СВ	732	160	210	0.76	0.99	53.8	3.91	7.1	-	В10/ 20	а			
18	14.04	1	СВ	706	108	185	0.58	0.74	52.3	3.54	6.4	-	В10/ 20	а			
19	15.04	1	СВ	650	92.9	171	0.54	0.69	50.1	3.42	6.2	-	В10/ 20	а			
20	16.04	1	СВ	605	70.2	160	0.44	0.57	48.5	3.29	5.9	-	В10/ 20	а			
21	17.04	1	СВ	570	51.0	145	0.35	0.45	45.2	3.21	5.4	-	В 9/ 18	а			
22	19.04	1	СВ	529	19.1	138	0.14	0.21	44.8	3.08	5.2	-	В 9/ 18	а			
23	21.04	1	СВ	507	17.8	125	0.14	0.21	42.2	2.96	5.0	-	В 8/ 16	а			
24	23.04	1	СВ	489	13.4	117	0.11	0.17	40.6	2.88	4.91	-	В 5/ 10	а			
25	26.04	1	СВ	469	3.85	109	0.04	0.06	36.5	2.99	4.72	-	В 3/ 6	а			
4. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал																	
1	25.03	1 /н. 20	ЛДХ	711 /-	162	206	0.79	1.25	74.1	2.78	4.30	-	ПП 5	0.63			
2	27.03	1 /н. 20	ЛДХ	732 /-	189	222	0.85	1.35	78.5	2.83	4.40	-	ПП 5	0.63			
3	28.03	1 /н. 20	СВ	732 /-	213	229	0.93	1.26	78.5	2.91	4.50	-	В20/ 40	а			
4	30.03	1 /н. 20	СВ	735 /-	225	230	0.98	1.38	78.5	2.93	4.52	-	В20/ 40	а			
5	2.04	1 /н. 20	СВ	729 /-	141	226	0.62	0.90	78.5	2.88	4.63	-	В20/ 40	а			
6	4.04	1 /н. 20	СВ	693 /-	147	198	0.74	0.99	73.5	2.70	4.27	-	В18/ 36	а			
7	5.04	1 /н. 20	СВ	672 /-	112	173	0.65	0.91	72.5	2.39	3.92	-	В18/ 36	а			
8	7.04	1 /н. 20	СВ	645 /-	56.7	153	0.37	0.57	71.0	2.16	3.65	-	В18/ 36	а			
9	10.04	1 /н. 20	СВ	680 /-	146	192	0.76	1.05	74.5	2.58	4.22	-	В18/ 36	а			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал																	
10	11.04	1 /н. 20	СВ	693 /-	165	200	0.83	1.11	75.0	2.67	4.28	-	В18/ 36	а			
11	15.04	1 /н. 20	СВ	676 /-	131	190	0.69	1.01	73.5	2.59	4.04	-	В18/ 36	а			
12	17.04	1 /н. 20	СВ	638 /-	78.8	161	0.49	0.70	71.0	2.27	3.70	-	В18/ 36	а			
13	19.04	1 /н. 20	СВ	608 /-	42.1	139	0.30	0.49	69.0	2.02	3.38	-	В17/ 33	а			
14	23.04	1 /н. 20	СВ	579 /-	28.2	130	0.22	0.36	67.5	1.92	3.23	-	В16/ 32	а			
15	30.04	1 /н. 20	СВ	542 /-	14.3	99.6	0.14	0.24	61.5	1.62	2.86	-	В11/ 22	а	9.24		
16	20.06	Вр. 1 /н. 1000	СВ	562 /-	0.41	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4	а			
17	24.06	Вр. 1 /н. 1000	СВ	570 /-	1.47	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4	а			
18	30.06	Вр. 1 /н. 1000	СВ	566 /-	0.75	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3	а			

ПРИМЕЧАНИЯ

№ 16, 17, 18 В трубе

5. 19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я																	
1	27.03	1	РЛДХ	665	36.9	117	0.32	0.51	53.4	2.19	2.60	-	ПП 5	0.63			
2	27.03	1	СВ	637	26.5	101	0.26	0.47	51.5	1.96	2.35	-	В10/ 20	а			
3	28.03	1	СВ	588	15.6	76.8	0.20	0.36	45.8	1.68	2.15	-	В10/ 20	а			
4	29.03	1	СВ	552	6.64	57.3	0.12	0.20	44.0	1.30	1.60	-	В 9/ 18	а	2.01		
5	30.03	1	СВ	536	2.86	47.5	0.06	0.12	43.6	1.09	1.40	-	В 6/ 12	а	5.84		
6	3.04	Вр. 1 /н. 800	СВ	518 /-	0.51	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 4	а			
7	15.04	Вр. 1 /н. 800	СВ	499 /-	0.30	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
8	20.04	Вр. 1 /н. 800	СВ	495 /-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
9	10.05	Вр. 1 /н. 800	СВ	494 /-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
10	20.05	Вр. 1 /н. 800	СВ	491 /-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
11	31.05	Вр. 1 /н. 800	СВ	481 /-	0.057	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
12	10.06	Вр. 1 /н. 800	СВ	479 /-	0.034	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
13	20.06	Вр. 1 /н. 800	СВ	479 /-	0.040	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
14	30.06	Вр. 1 /н. 800	СВ	477 /-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
15	3.07	Вр. 1 /н. 800	СВ	476 /-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			

ПРИМЕЧАНИЯ

№ 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 В трубе

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
6. 19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я																	
1	23.03	1	ПОДВ	411	13.6	55.2	0.25	0.39	53.0	1.04	1.50	-	ПП 5	0.63			
2	24.03	2 /н. 400	СВ	431 /-	17.7	60.8	0.29	0.65	54.4	1.12	1.77	-	В12/ 24	а			
3	25.03	2 /н. 400	СВ	414 /-	13.0	49.8	0.26	0.66	53.9	0.92	1.46	-	В12/ 24	а			
4	26.03	2 /н. 400	СВ	397 /-	9.48	46.2	0.21	0.57	53.3	0.87	1.37	-	В12/ 24	а			
5	27.03	2 /н. 400	СВ	374 /-	5.64	38.4	0.15	0.44	53.0	0.72	1.24	-	В11/ 22	а			
6	28.03	2 /н. 400	СВ	352 /-	3.13	30.3	0.10	0.29	52.3	0.58	1.04	-	В11/ 21	а			
7	30.03	2 /н. 400	СВ	327 /-	0.31	17.7	0.02	0.10	51.5	0.34	0.73	-	В12/ 17	а			
8	10.04	Вр. 1 /н. 500	СВ	310 /-	0.28	9.37	0.03	0.19	17.0	0.55	0.90	-	В 2/ 4	а	6.06		
9	20.04	Вр. 1 /н. 500	СВ	303 /-	0.061	8.50	0.01	0.07	17.0	0.50	0.85	-	В 1/ 2	а	5.45		
7. 19073. р. Урал - пос. Январцево																	
1	6.01	1 /в. 100	ЛДСТ	166 /-	93.4	377 /349	0.27	0.47	139 /138	2.71	3.66	-	В10/ 30	а			
2	10.01	1 /в. 100	ЛДСТ	171 /-	108	390 /358	0.30	0.50	139 /138	2.81	3.80	-	В10/ 30	а			
3	20.01	1 /в. 100	ЛДСТ	181 /-	107	404 /369	0.29	0.45	139 /138	2.91	3.90	-	В10/ 30	а			
4	4.02	1 /в. 100	ЛДСТ	185 /-	86.6	373 /333	0.26	0.45	139 /138	2.69	3.70	-	В10/ 30	а			
5	18.02	1 /в. 100	ЛДСТ	180 /-	94.4	404 /363	0.26	0.45	139 /138	2.91	3.91	-	В10/ 30	а			
6	28.02	1 /в. 100	ЛДСТ	176 /-	98.4	407 /359	0.27	0.45	139 /138	2.93	3.92	-	В10/ 30	а			
7	10.03	1 /в. 100	ЛДСТ	177 /-	98.1	408 /361	0.27	0.43	139 /138	2.93	3.90	-	В10/ 30	а			
8	9.04	1 /в. 100	СВ	513 /-	886	969	0.91	1.18	222	4.36	6.9	-	В 9/ 18	а			
9	15.04	1 /в. 100	СВ	506 /-	874	938	0.93	1.36	222	4.23	7.0	-	В 9/ 18	а			
10	20.04	1 /в. 100	СВ	471 /-	752	861	0.87	1.29	222	3.88	6.4	-	В 9/ 18	а			
11	30.04	1 /в. 100	СВ	524 /-	873	939	0.93	1.27	222	4.23	7.0	-	В 9/ 18	а			
12	4.05	1 /в. 100	СВ	554 /-	921	1040	0.89	1.37	277	3.76	7.4	-	В 9/ 18	а			
13	10.05	1 /в. 100	СВ	584 /-	1000	1170	0.85	1.48	327	3.58	7.6	-	В 9/ 18	а			
14	17.05	1 /в. 100	СВ	618 /-	1070	1370	0.78	1.45	373	3.67	7.9	-	В 9/ 18	а			
15	20.05	1 /в. 100	СВ	610 /-	1080	1330	0.81	1.47	368	3.62	7.8	-	В 9/ 18	а			
16	23.05	1 /в. 100	СВ	574 /-	994	1210	0.82	1.36	328	3.69	7.6	-	В 9/ 18	а			
17	25.05	1 /в. 100	СВ	525 /-	864	1000	0.86	1.29	238	4.22	7.1	-	В 9/ 18	а			
18	27.05	1 /в. 100	СВ	484 /-	763	903	0.84	1.24	223	4.05	6.6	-	В 9/ 18	а			
19	29.05	1 /в. 100	СВ	440 /-	698	807	0.86	1.20	178	4.53	6.3	-	В 8/ 16	а			
20	31.05	1 /в. 100	СВ	417 /-	632	740	0.85	1.15	163	4.54	6.0	-	В 8/ 16	а			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7. 19073. р. Урал - пос. Январцево																	
21	3.06	1 /в. 100	СВ	383 /-	554	686	0.81	1.11	157	4.37	5.7	-	В 8/ 16	а			
22	6.06	1 /в. 100	СВ	354 /-	507	643	0.79	1.07	156	4.12	5.4	-	В 8/ 16	а			
23	10.06	1 /в. 100	СВ	319 /-	432	584	0.74	1.02	156	3.74	5.0	-	В 8/ 16	а			
24	15.06	1 /в. 100	СВ	286 /-	377	528	0.71	0.96	153	3.45	4.68	-	В 7/ 14	а			
25	20.06	1 /в. 100	СВ	265 /-	325	485	0.67	0.96	151	3.21	4.51	-	В 7/ 14	а			
26	30.06	1 /в. 100	СВ	229 /-	250	423	0.59	0.84	145	2.92	4.14	-	В10/ 20	а			
27	9.07	1 /в. 100	СВ	203 /-	217	395	0.55	0.78	143	2.76	3.92	-	В10/ 20	а			
28	20.07	1 /в. 100	СВ	182 /-	179	368	0.49	0.71	142	2.59	3.77	-	В10/ 20	а			
29	31.07	1 /в. 100	СВ	167 /-	163	350	0.47	0.70	142	2.46	3.53	-	В10/ 20	а			
30	10.08	1 /в. 100	СВ	160 /-	152	336	0.45	0.69	141	2.39	3.48	-	В10/ 20	а			
31	20.08	1 /в. 100	СВ	150 /-	138	322	0.43	0.64	140	2.30	3.38	-	В10/ 20	а			
32	31.08	1 /в. 100	СВ	144 /-	127	312	0.41	0.62	140	2.23	3.28	-	В10/ 20	а			
33	10.09	1 /в. 100	СВ	140 /-	113	287	0.39	0.58	140	2.05	3.07	-	В10/ 20	а			
34	20.09	1 /в. 100	СВ	139 /-	109	279	0.39	0.58	140	1.99	3.00	-	В10/ 20	а			
35	30.09	1 /в. 100	СВ	132	105	286	0.37	0.55	140	2.04	3.12	-	В10/ 20	а			
36	10.10	1 /в. 100	СВ	128 /-	99.0	284	0.35	0.53	140	2.03	3.12	-	В10/ 20	а			
37	20.10	1 /в. 100	СВ	128 /-	99.8	285	0.35	0.55	140	2.03	3.12	-	В10/ 20	а			
38	31.10	1 /в. 100	СВ	128 /-	97.8	284	0.34	0.53	140	2.03	3.10	-	В10/ 20	а			
39	10.11	1 /в. 100	СВ	126 /-	100	287	0.35	0.54	140	2.05	3.14	-	В10/ 20	а			
40	16.11	1 /в. 100	СВ	128 /-	104	285	0.36	0.54	142	2.00	3.15	-	В10/ 20	а			
41	10.12	1 /в. 100	ЛДСТ	154 /-	37.3	383 /330	0.11	0.44	143 /140	2.68	3.80	-	В10/ 30	а			
42	20.12	1 /в. 100	ЛДСТ	154 /-	70.6	384 /330	0.21	0.40	143 /140	2.68	3.80	-	В10/ 30	а			
43	31.12	1 /в. 100	ЛДСТ	162 /-	83.8	389 /335	0.25	0.50	143 /141	2.72	3.85	-	В10/ 30	а			
9. 19072. р. Урал - с. Кушум																	
1	18.01	Вр. 1 /в. 550	ЛДСТ	142 /-	125	372 /328	0.38	0.81	145 /139	2.56	3.60	-	В 7/ 19	а			
2	31.01	Вр. 1 /в. 550	ЛДСТ	160 /-	125	372 /328	0.38	0.81	145 /139	2.56	3.60	-	В 7/ 19	а			
3	9.02	Вр. 1 /в. 550	ЛДСТ	163 /-	136	404 /335	0.41	0.86	145 /138	2.78	3.90	-	В 7/ 19	а			
4	19.02	Вр. 1 /в. 550	ЛДСТ	162 /-	136	406 /335	0.41	0.62	145 /138	2.80	3.80	-	В 7/ 19	а			
5	28.02	Вр. 1 /в. 550	ЛДСТ	155 /-	139	405 /325	0.43	0.64	145 /136	2.79	3.80	-	В 7/ 19	а			
6	9.03	Вр. 1 /в. 550	ЛДСТ	150 /-	136	406 /322	0.42	0.59	145 /137	2.80	3.80	-	В 7/ 19	а			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
								9. 19072. р. Урал - с. Кушум									
7	19.03	Вр. 1 /в. 550	ЛДСТ	154 /-	155	418 /346	0.45	0.57	145 /138	2.88	3.90	-	В 7/ 19	а			
8	8.04	3 /в. 750	СВ	430 /-	707	691	1.02	1.38	179	3.86	6.7	-	В 7/ 14	а			
9	15.04	3 /в. 750	СВ	449 /-	813	756	1.08	1.48	180	4.20	6.8	-	В 8/ 16	а			
10	21.04	3 /в. 750	СВ	422 /-	719	711	1.01	1.34	179	3.97	6.4	-	В 8/ 16	а			
11	28.04	3 /в. 750	СВ	420 /-	746	756	0.99	1.38	180	4.20	6.9	-	В 8/ 16	а			
12	4.05	3 /в. 750	СВ	451 /-	817	810	1.01	1.39	181	4.47	7.3	-	В 8/ 16	а			
13	8.05	3 /в. 750	СВ	476 /-	952	928	1.03	1.42	201	4.62	7.7	-	В 8/ 16	а			
14	16.05	3 /в. 750	СВ	505 /-	1050	1010	1.04	1.43	212	4.78	8.0	-	В 8/ 16	а			
15	21.05	3 /в. 750	СВ	541 /-	1150	1120	1.03	1.42	233	4.82	8.6	-	В 8/ 16	а			
16	25.05	3 /в. 750	СВ	554 /-	1150	1180	0.97	1.38	254	4.66	8.7	-	В 8/ 16	а			
17	28.05	3 /в. 750	СВ	523 /-	1020	1060	0.96	1.22	223	4.75	8.3	-	В 8/ 16	а			
18	30.05	3 /в. 750	СВ	491 /-	877	976	0.90	1.18	212	4.60	7.8	-	В 8/ 16	а			
19	3.06	3 /в. 750	СВ	399 /-	604	710	0.85	1.14	182	3.90	6.7	-	В 8/ 16	а			
20	10.06	3 /в. 750	СВ	323 /-	475	592	0.80	1.07	182	3.25	6.0	-	В 8/ 16	а			
21	17.06	3 /в. 750	СВ	257 /-	355	442	0.80	1.14	167	2.65	5.3	-	В 7/ 14	а			
22	24.06	3 /в. 750	СВ	231 /-	313	398	0.79	1.15	154	2.58	5.1	-	В 7/ 14	а			
23	29.06	3 /в. 750	СВ	227 /-	300	391	0.77	1.05	146	2.68	4.90	-	В 6/ 12	а			
24	10.07	3 /в. 750	СВ	189 /-	261	350	0.75	1.00	142	2.46	4.60	-	В 6/ 12	а			
25	19.07	3 /в. 750	СВ	160 /-	224	350	0.64	0.89	138	2.54	4.50	-	В 6/ 12	а			
26	31.07	3 /в. 750	СВ	143 /-	199	328	0.61	0.86	128	2.56	4.30	-	В 6/ 12	а			
27	9.08	3 /в. 750	СВ	137 /-	182	311	0.59	0.83	124	2.51	4.00	-	В 6/ 12	а			
28	13.08	3 /в. 750	СВ	130 /-	155	296	0.52	0.80	123	2.40	4.40	-	В 9/ 18	а			
29	19.08	3 /в. 750	СВ	126 /-	146	289	0.51	0.78	118	2.45	4.30	-	В 9/ 18	а			
30	2.09	3 /в. 750	СВ	113 /-	127	274	0.46	0.75	118	2.32	4.10	-	В 9/ 18	а			
31	9.09	3 /в. 750	СВ	108 /-	123	271	0.45	0.72	117	2.32	4.00	-	В 8/ 16	а			
32	19.09	3 /в. 750	СВ	101 /-	115	265	0.43	0.72	116	2.28	4.00	-	В 9/ 18	а			
33	30.09	3 /в. 750	СВ	102 /-	121	278	0.44	0.70	115	2.42	4.00	-	В 9/ 16	а			
34	10.10	3 /в. 750	СВ	96 /-	120	278	0.43	0.76	115	2.42	4.00	-	В 9/ 18	а			
35	20.10	3 /в. 750	СВ	93 /-	112	274	0.41	0.64	115	2.38	4.00	-	В 9/ 18	а			
36	30.10	3 /в. 750	СВ	91 /-	102	263	0.39	0.62	114	2.30	3.80	-	В 9/ 18	а			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
								9. 19072. р. Урал - с. Кушум									
37	9.11	3 /в. 750	СВ	91 /-	109	244	0.45	0.70	114	2.14	3.80	-	В 9/ 18	а			
38	18.11	3 /в. 750	ЗАБ	93 /-	95.9	240	0.40	0.61	114	2.11	3.80	-	В 9/ 18	а			
39	10.12	3 /в. 750	ЛДСТ	95 /-	80.3	275 /242	0.33	0.44	112 /108	2.45	3.90	-	В 9/ 18	а			
40	20.12	3 /в. 750	ЛДСТ	99 /-	83.6	276 /242	0.35	0.44	112 /108	2.47	3.91	-	В 9/ 27	а			
41	31.12	3 /в. 750	ЛДСТ	107 /-	82.0	281 /236	0.35	0.44	112 /109	2.51	3.90	-	В 9/ 27	а			
								10. 19075. р. Урал - с. Тайпак									
1	10.01	1 /в. 130	ЛДСТ	110 /-	95.7	247 /224	0.43	0.59	113 /109	2.18	3.20	-	В10/ 30	а			
2	20.01	1 /в. 130	ЛДСТ	119 /-	104	260 /235	0.44	0.60	113 /109	2.30	3.10	-	В10/ 30	а			
3	31.01	1 /в. 130	ЛДСТ	122 /-	87.2	263 /230	0.38	0.59	113 /109	2.33	3.00	-	В10/ 30	а			
4	10.02	1 /в. 130	ЛДСТ	122 /-	92.5	254 /216	0.43	0.60	113 /109	2.25	3.40	-	В10/ 30	а			
5	20.02	1 /в. 130	ЛДСТ	120 /-	87.1	255 /217	0.40	0.56	113 /109	2.26	3.35	-	В10/ 30	а			
6	28.02	1 /в. 130	ЛДСТ	120 /-	92.7	253 /211	0.44	0.56	113 /109	2.24	3.40	-	В10/ 30	а			
7	10.03	1 /в. 130	ЛДСТ	118 /-	91.0	255 /216	0.42	0.59	113 /109	2.26	3.30	-	В10/ 30	а			
8	20.03	1 /в. 130	ВДСТЛД	120 /-	93.4	255 /230	0.41	0.55	113 /109	2.25	3.40	-	В10/ 30	а			
9	3.04	1 /в. 130	СВ	274 /-	414	524	0.79	0.94	184	2.85	4.30	-	В10/ 20	а			
10	4.04	1 /в. 130	СВ	290 /-	461	584	0.79	1.00	187	3.12	4.40	-	В10/ 20	а			
11	7.04	1 /в. 130	СВ	343 /-	560	678	0.83	1.05	188	3.61	5.2	-	В10/ 20	а			
12	11.04	1 /в. 130	СВ	372 /-	591	727	0.81	1.01	189	3.85	5.5	-	В10/ 20	а			
13	15.04	1 /в. 130	СВ	400 /-	685	836	0.82	1.04	189	4.43	6.0	-	В10/ 20	а			
14	22.04	1 /в. 130	СВ	421 /-	679	880	0.77	1.03	190	4.63	6.3	-	В10/ 20	а			
15	10.05	1 /в. 130	СВ	441 /-	720	928	0.78	0.99	190	4.88	6.8	-	В10/ 20	а			
16	18.05	1 /в. 130	СВ	465 /-	760	978	0.78	1.02	191	5.1	6.9	-	В10/ 20	а			
17	22.05	1 /в. 130	СВ	487 /-	788	994	0.79	0.99	191	5.2	7.0	-	В10/ 20	а			
18	31.05	1 /в. 130	СВ	513 /-	914	1050	0.87	1.06	192	5.4	7.2	-	В10/ 20	а			
19	7.06	1 /в. 130	СВ	511 /-	921	1030	0.89	1.03	191	5.3	6.9	-	В10/ 20	а			
20	10.06	1 /в. 130	СВ	468 /-	724	869	0.83	1.08	190	4.57	6.4	-	В10/ 20	а			
21	12.06	1 /в. 130	СВ	423 /-	617	790	0.78	1.10	188	4.20	6.1	-	В10/ 20	а			
22	14.06	1 /в. 130	СВ	386 /-	581	758	0.77	1.06	187	4.05	5.8	-	В10/ 20	а			
23	17.06	1 /в. 130	СВ	347 /-	531	683	0.78	1.08	187	3.65	5.3	-	В10/ 20	а			
24	19.06	1 /в. 130	СВ	324 /-	470	640	0.73	1.04	186	3.44	5.0	-	В10/ 20	а			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
10. 19075. р. Урал - с. Тайпак																	
25	22.06	1 /в. 130	СВ	290 /-	431	584	0.74	1.04	184	3.17	5.1	-	В10/ 20	а			
26	26.06	1 /в. 130	СВ	263 /-	359	492	0.73	1.06	173	2.85	4.50	-	В10/ 20	а			
27	30.06	1 /в. 130	СВ	245 /-	327	425	0.77	1.06	163	2.61	4.50	-	В10/ 20	а			
28	10.07	1 /в. 130	СВ	211 /-	286	351	0.81	1.08	153	2.29	4.20	-	В10/ 20	а			
29	20.07	1 /в. 130	СВ	179 /-	232	292	0.79	1.00	123	2.37	4.30	-	В10/ 20	а			
30	31.07	1 /в. 130	СВ	141 /-	210	257	0.82	1.02	110	2.33	4.40	-	В10/ 20	а			
31	10.08	1 /в. 130	СВ	127 /-	189	232	0.81	1.02	105	2.21	4.00	-	В 9/ 18	а			
32	12.08	1 /в. 130	СВ	128 /-	192	228	0.84	1.01	110	2.07	4.00	-	В 9/ 18	а			
33	20.08	1 /в. 130	СВ	119 /-	169	222	0.76	0.95	103	2.16	3.50	-	В 9/ 18	а			
34	31.08	1 /в. 130	СВ	107 /-	165	210	0.79	0.93	101	2.08	3.30	-	В 9/ 18	а			
35	10.09	1 /в. 130	СВ	97 /-	144	196	0.73	0.93	98.5	1.99	3.45	-	В 9/ 18	а			
36	20.09	1 /в. 130	СВ	87 /-	138	183	0.75	0.93	97.0	1.89	3.30	-	В 9/ 18	а			
37	30.09	1 /в. 130	СВ	84 /-	138	180	0.77	1.00	96.8	1.86	3.40	-	В 9/ 18	а			
38	10.10	1 /в. 130	СВ	88 /-	142	166	0.86	1.05	99.6	1.66	3.50	-	В 9/ 18	а			
39	20.10	1 /в. 130	СВ	75 /-	127	160	0.79	0.93	96.8	1.66	3.45	-	В 9/ 18	а			
40	31.10	1 /в. 130	СВ	76 /-	125	165	0.76	0.92	95.8	1.72	3.40	-	В 9/ 18	а			
41	10.11	1 /в. 130	СВ	76 /-	124	162	0.77	0.94	95.3	1.71	3.45	-	В 9/ 18	а			
42	20.11	1 /в. 130	ЗАБ	73 /-	121	165	0.73	0.85	94.0	1.76	3.40	-	В 9/ 18	а			
11. 19808. р. Урал - пос. Индербор																	
1	10.01	1	ЛДСТ	262	88.0	329 /298	0.30	0.37	153	2.15	3.00	-	В 7/ 14	а			
2	20.01	1	ЛДСТ	264	85.4	330 /296	0.29	0.37	154	2.14	3.00	-	В 7/ 14	а			
3	30.01	1	ЛДСТ	273	89.6	347 /306	0.29	0.37	154	2.25	3.10	-	В 7/ 14	а			
4	10.02	1	ЛДСТ	279	90.8	354 /298	0.30	0.37	154 /151	2.30	3.10	-	В 7/ 14	а			
5	20.02	1	ЛДСТ	279	93.4	354 /297	0.31	0.39	154	2.30	3.10	-	В 7/ 14	а			
6	28.02	1	ЛДСТ	277	90.5	354 /294	0.31	0.37	154	2.30	3.10	-	В 7/ 14	а			
7	11.03	1	ЛДСТ	271	85.4	340 /276	0.31	0.39	153	2.22	3.00	-	В 7/ 14	а			
8	1.04	1	СВ	295	211	369	0.57	0.75	149	2.48	3.50	-	В 6/ 12	а			
9	4.04	1	СВ	385	320	485	0.66	0.98	159	3.05	4.20	-	В 8/ 16	а			
10	8.04	1	СВ	465	429	613	0.70	1.10	164	3.74	5.0	-	В 8/ 16	а			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
11. 19808. р. Урал - пос. Индербор																	
11	20.04	1	СВ	527	557	718	0.78	1.15	169	4.25	5.6	-	В 8/ 16	а			
12	29.04	1	СВ	534	666	832	0.80	1.17	172	4.83	6.1	-	В 8/ 16	а			
13	11.05	1	СВ	536	683	828	0.82	1.19	173	4.78	6.1	-	В 8/ 16	а			
14	21.05	1	СВ	570	766	887	0.86	1.23	181	4.90	6.4	-	В 8/ 16	а			
15	1.06	1	СВ	594	823	928	0.89	1.27	186	4.99	6.6	-	В 8/ 16	а			
16	8.06	1	СВ	600	861	940	0.92	1.29	187	5.0	6.7	-	В 8/ 16	а			
17	18.06	1	СВ	464	405	642	0.63	1.03	165	3.89	5.0	-	В 8/ 16	а			
18	30.06	1	СВ	367	287	505	0.57	0.87	155	3.26	4.20	-	В 8/ 16	а			
19	10.07	1	СВ	348	249	471	0.53	0.79	152	3.10	4.00	-	В 8/ 16	а			
20	20.07	1	СВ	308	201	387	0.52	0.69	147	2.63	3.60	-	В 8/ 16	а			
21	31.07	1	СВ	276	180	341	0.53	0.73	144	2.37	3.30	-	В 7/ 14	а			
22	14.08	1	СВ	266	171	330	0.52	0.73	143	2.31	3.20	-	В 7/ 14	а			
23	29.08	1	СВ	254	158	336	0.47	0.71	142	2.37	3.10	-	В 7/ 14	а			
24	10.09	1	СВ	244	146	315	0.46	0.69	149	2.11	3.00	-	В 7/ 14	а			
25	20.09	1	СВ	234	132	287	0.46	0.65	137	2.10	2.90	-	В 7/ 14	а			
26	10.10	1	СВ	225	131	279	0.47	0.65	137	2.04	2.90	-	В 7/ 14	а			
27	22.10	1	СВ	214	118	269	0.44	0.63	135	1.99	2.90	-	В 7/ 14	а			
28	31.10	1	СВ	213	115	264	0.44	0.57	136	1.94	2.70	-	В 7/ 14	а			
29	11.11	1	СВ	215	123	276	0.45	0.59	136	2.03	2.70	-	В 7/ 14	а			
30	10.12	1	ЛДСТ	216	65.9	295 /256	0.26	0.32	151	1.95	2.90	-	В 8/ 16	а			
31	22.12	1	ЛДСТ	223	68.0	303 /260	0.26	0.32	151	2.01	2.90	-	В 8/ 16	а			
32	30.12	1	ЛДСТ	228	67.2	307 /262	0.26	0.32	151	2.04	3.00	-	В 8/ 16	а			
12. 19801. р. Урал - пос. Махамбет																	
1	10.01	4	НПЛДСТ	277	133	301 /279	0.48	0.60	131 /112	2.30	6.1	-	В 6/ 12				
2	23.01	4	НПЛДСТ	283	139	307 /285	0.49	0.62	132 /130	2.33	6.1	-	В 5/ 10				
3	5.02	4	ЛДСТ	295	139	327 /277	0.50	0.64	136 /130	2.41	6.2	-	В 7/ 14				
4	20.02	4	ЛДСТ	296	136	330 /278	0.49	0.62	134 /130	2.46	6.3	-	В 7/ 14				
5	27.02	4	ЛДСТ	294	114	314 /266	0.43	0.49	134 /130	2.34	6.2	-	В 7/ 14				
6	11.03	4	ЛДСТ	301	127	325 /285	0.45	0.51	132	2.46	6.4	-	В 7/ 14				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12. 19801. р. Урал - пос. Махамбет																	
7	1.04	4	СВ	290	194	326	0.60	0.77	143	2.28	5.9	-	В 7/ 14				
8	4.04	4	СВ	371	306	420	0.73	0.94	158	2.66	6.7	-	В 7/ 14				
9	7.04	4	СВ	475	503	635	0.79	1.02	190	3.34	7.7	-	В 9/ 18				
10	10.04	4	СВ	531	624	750	0.83	1.04	193	3.89	8.3	-	В 9/ 18				
11	18.04	4	СВ	591	730	887	0.82	1.09	202	4.39	8.8	-	В 9/ 18				
12	26.04	4	СВ	606	745	920	0.81	1.07	205	4.49	8.6	-	В 9/ 18				
13	1.05	4	СВ	613	772	939	0.82	1.07	205	4.58	8.7	-	В 9/ 18				
14	12.05	4	СВ	618	786	975	0.81	1.02	207	4.71	9.1	-	В 9/ 18				
15	22.05	4	СВ	632	839	993	0.84	1.09	209	4.75	9.2	-	В 9/ 18				
16	31.05	4	СВ	651	841	1010	0.83	1.10	212	4.75	9.5	-	В 9/ 18				
17	10.06	4	СВ	664	858	1050	0.82	1.07	214	4.91	0.0	-	В 9/ 18				
18	17.06	4	СВ	577	642	882	0.73	0.99	198	4.46	9.1	-	В 9/ 18				
19	23.06	4	СВ	485	430	704	0.61	0.77	190	3.71	8.2	-	В 9/ 18				
20	30.06	4	СВ	432	344	598	0.58	0.71	187	3.20	7.6	-	В 9/ 18				
21	10.07	4	СВ	399	311	544	0.57	0.72	158	3.44	7.5	-	В 8/ 16				
22	22.07	4	СВ	350	243	460	0.53	0.65	155	2.97	6.9	-	В 7/ 14				
23	31.07	4	СВ	316	188	397	0.47	0.59	145	2.74	6.6	-	В 7/ 14				
24	14.08	4	СВ	292	168	364	0.46	0.65	140	2.60	6.3	-	В 7/ 14				
25	20.08	4	СВ	286	158	354	0.45	0.57	138	2.56	6.3	-	В 7/ 14				
26	31.08	4	СВ	270	139	336	0.41	0.52	132	2.55	6.1	-	В 7/ 14				
27	11.09	4	СВ	258	127	322	0.39	0.56	129	2.50	5.9	-	В 7/ 14				
28	30.09	4	СВ	250	130	293	0.44	0.53	128	2.29	5.7	-	В 7/ 14				
29	11.10	4	СВ	253	132	302	0.44	0.54	128	2.36	5.7	-	В 7/ 14				
30	22.10	4	СВ	242	108	270	0.40	0.53	123	2.19	5.5	-	В 7/ 14				
31	31.10	4	СВ	239	105	266	0.39	0.52	120	2.22	5.5	-	В 7/ 14				
32	16.11	4	СВ	238	102	264	0.39	0.50	120	2.20	5.4	-	В 7/ 14				
33	11.12	4	ЛДСТ	231	46.9	215 /191	0.25	0.35	105 /88.0	2.05	5.4	-	В 5/ 10				
34	21.12	4	ЛДСТ	231	50.6	216 /192	0.26	0.37	105 /98.0	2.05	5.4	-	В 5/ 10				
35	31.12	4	ЛДСТ	243	65.2	234 /216	0.30	0.40	109 /100	2.15	5.5	-	В 5/ 10				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
13. 19802. р. Урал - г. Атырау																	
1	10.01	2	ЛДСТ	275	232	791 /766	0.30	0.37	155	5.1	7.4	-	В 8/ 16				
2	22.01	2	ЛДСТ	266	220	798 /771	0.29	0.34	155	5.1	7.5	-	В 8/ 16				
3	4.02	2	ЛДСТ	264	206	775 /739	0.28	0.35	155 /153	5.0	7.4	-	В 8/ 16				
4	11.02	2	ЛДСТ	266	194	755 /709	0.27	0.35	155 /153	4.87	7.3	-	В 8/ 16				
5	21.02	2	ЛДСТ	275	199	782 /736	0.27	0.32	155 /152	5.0	7.4	-	В 8/ 16				
6	3.03	2	ЛДСТ	261	200	745 /712	0.28	0.32	155 /151	4.81	7.3	-	В 8/ 16				
7	26.03	2	СВ	270	233	722	0.32	0.39	152	4.75	7.0	-	В 8/ 16				
8	4.04	2	СВ	284	262	773	0.34	0.41	154	5.0	7.4	-	В 8/ 16				
9	15.04	2	СВ	372	399	884	0.45	0.56	158	5.5	8.1	-	В 8/ 16				
10	29.04	2	СВ	397	455	921	0.49	0.61	161	5.7	8.3	-	В 8/ 16				
11	12.05	2	СВ	403	477	933	0.51	0.64	163	5.7	8.4	-	В 8/ 16				
12	20.05	2	СВ	423	495	965	0.51	0.62	163	5.9	8.6	-	В 8/ 16				
13	28.05	2	СВ	432	513	987	0.52	0.63	166	5.9	8.7	-	В 8/ 16				
14	9.06	2	СВ	424	512	953	0.54	0.65	166	5.7	8.5	-	В 8/ 16				
15	19.06	2	СВ	386	469	906	0.52	0.60	163	5.5	8.3	-	В 8/ 16				
16	28.06	2	СВ	342	402	893	0.45	0.52	163	5.4	8.2	-	В 8/ 16				
17	11.07	2	СВ	321	367	870	0.42	0.48	160	5.4	8.2	-	В 8/ 16				
18	18.07	2	СВ	296	338	831	0.41	0.46	159	5.2	7.9	-	В 8/ 16				
19	28.07	2	СВ	280	323	815	0.40	0.45	159	5.1	7.8	-	В 8/ 16				
20	12.08	2	СВ	266	301	795	0.38	0.44	157	5.0	7.7	-	В 8/ 16				
21	25.08	2	СВ	272	301	812	0.37	0.44	158	5.1	7.8	-	В 8/ 16				
22	3.09	2	СВ	254	285	750	0.38	0.45	154	4.87	7.4	-	В 8/ 16				
23	18.09	2	СВ	226	252	698	0.36	0.42	151	4.62	7.0	-	В 8/ 16				
24	3.10	2	СВ	246	241	726	0.33	0.38	152	4.78	7.2	-	В 8/ 16				
25	15.10	2	СВ	240	228	746	0.31	0.36	152	4.91	7.4	-	В 8/ 16				
26	24.10	2	СВ	234	213	713	0.30	0.36	150	4.75	7.3	-	В 8/ 16				
27	7.11	2	СВ	233	221	728	0.30	0.36	149	4.88	7.4	-	В 8/ 16				
28	10.12	2	ЛДСТ	218	177	706 /674	0.26	0.30	148 /145	4.77	7.2	-	В 8/ 16				
29	23.12	2	ЛДСТ	231	183	715 /681	0.27	0.32	150 /148	4.76	7.3	-	В 8/ 16				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала																	
1	10.01	1	ЛДСТ	182	70.9	298 /281	0.25	0.34	110 /107	2.71	5.7	-	В 8/ 16				
2	22.01	1	ЛДСТ	181	75.0	303 /284	0.26	0.35	110 /106	2.76	5.7	-	В 8/ 16				
3	4.02	1	ЛДСТ	170	60.6	283 /257	0.24	0.32	110 /106	2.57	5.6	-	В 8/ 16				
4	11.02	1	ЛДСТ	161	55.9	284 /252	0.22	0.30	109 /105	2.60	5.6	-	В 8/ 16				
5	20.02	1	ЛДСТ	173	60.9	292 /261	0.23	0.31	110 /104	2.65	5.7	-	В 8/ 16				
6	3.03	1	ЛДСТ	178	61.4	279 /256	0.24	0.31	110 /104	2.54	5.5	-	В 8/ 16				
7	29.03	1	СВ	192	94.6	315	0.30	0.38	117	2.69	5.8	-	В 8/ 16				
8	11.04	1	СВ	244	128	397	0.32	0.43	134	2.96	6.2	-	В 8/ 16				
9	18.04	1	СВ	281	154	443	0.35	0.45	141	3.14	6.8	-	В 8/ 16				
10	29.04	1	СВ	270	154	398	0.39	0.51	123	3.23	6.8	-	В 8/ 16				
11	11.05	1	СВ	279	161	404	0.40	0.54	124	3.26	6.8	-	В 8/ 16				
12	20.05	1	СВ	269	159	394	0.40	0.54	118	3.34	6.8	-	В 8/ 16				
13	28.05	1	СВ	294	178	442	0.40	0.56	131	3.37	7.1	-	В 8/ 16				
14	10.06	1	СВ	300	181	420	0.43	0.55	130	3.23	6.9	-	В 8/ 16				
15	17.06	1	СВ	293	177	422	0.42	0.56	128	3.30	6.9	-	В 8/ 16				
16	27.06	1	СВ	247	144	394	0.37	0.48	124	3.18	6.6	-	В 8/ 16				
17	11.07	1	СВ	237	142	405	0.35	0.46	124	3.27	6.7	-	В 8/ 16				
18	18.07	1	СВ	235	129	382	0.34	0.44	121	3.16	6.4	-	В 8/ 16				
19	31.07	1	СВ	183	121	372	0.33	0.41	120	3.10	6.3	-	В 8/ 16				
20	12.08	1	СВ	176	111	354	0.31	0.42	116	3.05	6.2	-	В 8/ 16				
21	25.08	1	СВ	173	115	371	0.31	0.43	119	3.12	6.3	-	В 8/ 16				
22	3.09	1	СВ	158	100	324	0.31	0.40	113	2.87	5.8	-	В 8/ 16				
23	18.09	1	СВ	140	82.9	288	0.29	0.39	107	2.69	5.5	-	В 8/ 16				
24	3.10	1	СВ	147	77.4	302	0.26	0.34	110	2.75	5.7	-	В 8/ 15				
25	15.10	1	СВ	133	76.4	313	0.24	0.34	112	2.79	5.7	-	В 8/ 16				
26	24.10	1	СВ	162	72.3	294	0.25	0.32	108	2.72	5.6	-	В 8/ 16				
27	7.11	1	СВ	133	75.9	300	0.25	0.33	108	2.78	5.6	-	В 8/ 16				
28	10.12	1	ЛДСТ	107	58.4	291 /267	0.22	0.26	108 /104	2.70	5.5	-	В 8/ 16				
29	23.12	1	ЛДСТ	135	60.2	295 /271	0.22	0.26	107	2.76	5.6	-	В 8/ 16				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15. 19806. р. Урал - с. Жанаталап																	
1	10.01	1	ЛДСТ	87	168	609 /584	0.29	0.36	161 /158	3.78	6.1	-	В 8/ 16				
2	22.01	1	ЛДСТ	92	168	623 /598	0.28	0.35	161 /158	3.87	6.2	-	В 8/ 16				
3	4.02	1	ЛДСТ	74	156	610 /572	0.27	0.33	161 /157	3.79	6.2	-	В 8/ 16				
4	11.02	1	ЛДСТ	60	139	580 /533	0.26	0.32	161 /157	3.60	5.9	-	В 8/ 16				
5	21.02	1	ЛДСТ	79	150	600 /555	0.27	0.33	161 /155	3.73	6.1	-	В 8/ 16				
6	3.03	1	ЛДСТ	78	143	576 /546	0.26	0.32	159 /154	3.62	5.9	-	В 8/ 16				
7	26.03	1	СВ	69	132	551	0.24	0.30	154	3.58	5.8	-	В 8/ 16				
8	11.04	1	СВ	114	189	604	0.31	0.42	159	3.80	6.1	-	В 8/ 16				
9	18.04	1	СВ	151	272	682	0.40	0.51	163	4.19	6.7	-	В 8/ 16				
10	30.04	1	СВ	154	307	707	0.43	0.56	165	4.28	6.9	-	В 8/ 16				
11	12.05	1	СВ	162	312	718	0.43	0.58	164	4.38	6.9	-	В 8/ 16				
12	19.05	1	СВ	159	309	704	0.44	0.58	164	4.29	6.8	-	В 8/ 16				
13	28.05	1	СВ	192	349	782	0.45	0.58	176	4.45	7.1	-	В 8/ 16				
14	9.06	1	СВ	172	341	738	0.46	0.58	172	4.29	6.9	-	В 8/ 16				
15	17.06	1	СВ	176	340	711	0.48	0.61	170	4.18	6.6	-	В 8/ 16				
16	28.06	1	СВ	116	243	681	0.36	0.42	161	4.23	6.6	-	В 8/ 16				
17	11.07	1	СВ	131	265	670	0.40	0.46	163	4.11	6.4	-	В 8/ 16				
18	18.07	1	СВ	100	211	640	0.33	0.38	157	4.07	6.3	-	В 8/ 16				
19	31.07	1	СВ	91	203	617	0.33	0.37	157	3.93	6.3	-	В 8/ 16				
20	12.08	1	СВ	83	192	614	0.31	0.36	156	3.94	6.2	-	В 8/ 16				
21	25.08	1	СВ	89	207	644	0.32	0.37	158	4.07	6.4	-	В 8/ 16				
22	3.09	1	СВ	66	170	568	0.30	0.35	153	3.71	5.9	-	В 8/ 16				
23	18.09	1	СВ	40	126	460	0.27	0.32	143	3.22	4.56	-	В 8/ 16				
24	25.09	1	СВ	58	162	540	0.30	0.36	148	3.65	5.7	-	В 8/ 16				
25	3.10	1	СВ	68	120	486	0.25	0.30	149	3.26	4.70	-	В 8/ 16				
26	15.10	1	СВ	72	119	494	0.24	0.30	150	3.29	4.82	-	В 8/ 16				
27	24.10	1	СВ	57	113	468	0.24	0.30	145	3.22	4.75	-	В 8/ 16				
28	7.11	1	СВ	59	123	489	0.25	0.30	147	3.33	4.86	-	В 8/ 16				
29	10.12	1	ЛДСТ	44	97.3	474 /445	0.22	0.27	149 /144	3.18	4.72	-	В 7/ 14				
30	24.12	1	ЛДСТ	56	101	484 /456	0.22	0.26	150 /148	3.23	4.78	-	В 7/ 14				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16. 19083. кан. Кушум - с. Кушум																	
1	8.01	1	ЛДСТ	553	7.90	75.0 /68.1	0.12	0.16	42.5/42.0	1.76	2.30	-	В 6/ 18				
2	20.01	1	ЛДСТ	577	9.24	82.8 /73.3	0.13	0.18	42.5/42.0	1.95	2.30	-	В 6/ 18				
3	31.01	1	ЛДСТ	581	8.66	85.5 /71.4	0.12	0.17	42.5/42.0	2.01	2.35	-	В 6/ 18				
4	10.02	1	ЛДСТ	574	9.51	81.3 /70.3	0.14	0.16	42.5/42.0	1.91	2.35	-	В 6/ 18				
5	20.02	1	ЛДСТ	567	7.54	77.6 /68.5	0.11	0.16	42.5/42.0	1.83	2.30	-	В 6/ 18				
6	28.02	1	ЛДСТ	564	7.40	79.8 /64.9	0.11	0.16	42.5/42.1	1.88	2.25	-	В 6/ 18				
7	10.03	1	ЛДСТ	564	7.21	72.5 /63.7	0.11	0.16	42.6/41.7	1.70	2.15	-	В 6/ 18				
8	1.04	1	СВ	692	48.2	137	0.35	0.46	50.7	2.70	3.50	-	В 6/ 12				
9	4.04	1	СВ	724	62.7	153	0.41	0.55	52.4	2.92	3.90	-	В 6/ 12				
10	10.04	1	СВ	740	75.7	162	0.47	0.62	53.5	3.02	4.05	-	В 6/ 12				
11	17.04	1	СВ	746	74.2	164	0.45	0.57	53.7	3.06	4.10	-	В 6/ 12				
12	30.04	1	СВ	743	78.2	162	0.48	0.64	53.8	3.01	4.05	-	В 6/ 12				
13	10.05	1	СВ	755	80.8	165	0.49	0.64	52.0	3.18	4.15	-	В 6/ 12				
14	20.05	1	СВ	745	72.3	161	0.45	0.62	51.8	3.10	4.05	-	В 6/ 12				
15	21.05	1	СВ	712	53.1	143	0.37	0.48	48.6	2.94	3.80	-	В 6/ 12				
16	23.05	1	СВ	653	28.6	119	0.24	0.32	47.2	2.51	3.20	-	В 6/ 12				
17	24.05	1	СВ	637	27.4	112	0.24	0.33	46.9	2.39	3.05	-	В 6/ 12				
18	3.06	1	СВ	627	27.8	109	0.26	0.31	47.4	2.30	2.95	-	В 6/ 12				
19	7.06	1	СВ	616	19.9	106	0.19	0.25	46.9	2.26	2.90	-	В 6/ 12				
20	9.06	1	СВ	612	12.2	104	0.12	0.18	46.8	2.21	2.85	-	В 6/ 12				
21	16.06	1	СВ	596	4.61	93.5	0.05	0.08	45.5	2.05	2.65	-	В 6/ 12				
22	17.06	1	СВ	633	28.1	111	0.25	0.33	46.8	2.38	3.05	-	В 6/ 12				
23	19.07	1	СВ	573	17.4	80.9	0.22	0.26	44.7	1.81	2.30	-	В 6/ 12				
24	31.07	1	СВ	589	11.0	86.9	0.13	0.17	44.1	1.97	2.45	-	В 6/ 12				
25	10.08	1	СВ	596	9.85	89.3	0.11	0.15	44.4	2.01	2.50	-	В 6/ 12				
26	13.08	1	СВ	596	10.3	92.2	0.11	0.14	44.5	2.07	2.60	-	В 7/ 14				
27	20.08	1	СВ	594	9.92	93.6	0.11	0.16	44.5	2.10	2.60	-	В 6/ 12				
28	1.09	1	СВ	590	7.69	91.4	0.08	0.12	44.4	2.06	2.55	-	В 6/ 12				
29	10.09	1	СВ	587	7.34	89.4	0.08	0.13	44.4	2.01	2.50	-	В 6/ 12				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16. 19083. кан. Кушум - с. Кушум																	
30	20.09	1	СВ	585	6.38	89.4	0.07	0.10	44.4	2.01	2.50	-	В 6/ 12				
31	29.09	1	СВ	589	7.28	91.5	0.08	0.12	44.5	2.06	2.55	-	В 6/ 12				
32	10.10	1	СВ	594	4.41	89.6	0.05	0.08	44.6	2.01	2.50	-	В 6/ 12				
33	20.10	1	СВ	586	4.04	85.5	0.05	0.07	44.5	1.92	2.40	-	В 6/ 12				
34	31.10	1	СВ	577	4.14	81.5	0.05	0.07	44.2	1.84	2.33	-	В 6/ 12				
35	9.11	1	СВ	569	3.49	79.0	0.04	0.07	42.5	1.86	2.35	-	В 6/ 12				
36	17.11	1	СВ	559	3.11	74.5	0.04	0.06	41.5	1.80	2.20	-	В 6/ 12				
37	9.12	1	ЛДСТ	542	2.71	63.8 /61.2	0.04	0.10	42.2/42.0	1.51	1.90	-	В 6/ 12				
17. 19132. р. Орь - с. Бугетсай																	
1	10.01	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	304 /-	0.10	0.70	0.14	0.18	3.5	0.20	0.35	-	В 4/ 4				
2	20.01	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	304 /-	0.090	0.72	0.13	0.14	3.5	0.21	0.36	-	В 4/ 4				
3	31.01	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	294 /-	0.085	0.73	0.12	0.13	3.5	0.21	0.35	-	В 4/ 4				
4	10.02	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	297 /-	0.084	0.63	0.13	0.18	3.5	0.18	0.24	-	В 4/ 4				
5	20.02	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	314 /-	0.11	0.69	0.16	0.18	3.5	0.20	0.28	-	В 4/ 4				
6	28.02	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	328 /-	0.15	1.19	0.13	0.17	4.0	0.30	0.40	-	В 4/ 4				
7	10.03	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	338 /-	0.24	1.21	0.20	0.35	4.0	0.30	0.40	-	В 4/ 4				
8	20.03	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	332 /-	0.33	1.36	0.24	0.30	6.0	0.23	0.40	-	В 4/ 4				
9	31.03	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	325 /-	0.73	2.13	0.34	0.43	8.0	0.27	0.40	-	В 5/ 5				
10	9.04	1	СВ	575	111	322	0.34	0.54	128	2.52	5.4	-	ПП 5	0.66			
11	15.04	1	СВ	558	96.4	292	0.33	0.55	125	2.34	5.3	-	ПП 5	0.66			
12	21.04	1	СВ	541	80.8	322	0.25	0.40	119	2.71	5.3	-	ПП 5	0.66			
13	24.04	1	СВ	483	45.5	230	0.20	0.40	76.0	3.03	5.3	-	ПП 5	0.66			
14	30.04	Вр. 2 /н. 3000	СВ	419 /-	11.4	24.8	0.46	0.71	60.0	0.41	0.70	-	В 9/ 15				
15	10.05	Вр. 3 /н. 2800	СВ	353 /-	7.34	13.1	0.56	0.79	33.0	0.40	0.60	-	В 7/ 13				
16	20.05	Вр. 3 /н. 2800	СВ	374 /-	8.94	14.4	0.62	0.85	33.0	0.44	0.62	-	В 8/ 14				
17	31.05	Вр. 3 /н. 2800	СВ	326 /-	1.54	2.95	0.52	0.75	11.5	0.26	0.50	-	В 5/ 8				
18	9.06	Вр. 3 /н. 2800	СВ	320 /-	0.93	2.68	0.35	0.43	11.0	0.24	0.42	-	В 8/ 9				
19	10.06	Вр. 3 /н. 2800	СВ	319 /-	0.89	2.27	0.39	0.52	10.0	0.23	0.42	-	В 7/ 8				
20	20.06	Вр. 3 /н. 2800	СВ	315 /-	0.73	2.09	0.35	0.43	10.0	0.21	0.38	-	В 7/ 7				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
								17. 19132. р. Орь - с. Бугетсай									
21	30.06	Вр. 3 /н. 2800	СВ	312 /-	0.47	1.70	0.28	0.39	10.0	0.17	0.30	-	В 5/ 5				
22	10.07	Вр. 4 /н. 2700	СВ	310 /-	0.20	1.18	0.17	0.22	8.0	0.15	0.32	-	В 4/ 4				
23	20.07	Вр. 4 /н. 2700	СВ	309 /-	0.16	1.11	0.14	0.22	8.0	0.14	0.30	-	В 4/ 4				
24	31.07	Вр. 4 /н. 2700	СВ	309 /-	0.14	0.98	0.14	0.22	8.0	0.12	0.25	-	В 4/ 4				
25	10.08	Вр. 4 /н. 2700	СВ	307 /-	0.084	0.76	0.11	0.14	8.0	0.10	0.16	-	В 3/ 3				
26	20.08	Вр. 4 /н. 2700	СВ	307 /-	0.079	0.71	0.11	0.14	8.0	0.09	0.16	-	В 3/ 3				
27	31.08	Вр. 4 /н. 2700	СВ	306 /-	0.064	0.66	0.10	0.14	8.0	0.08	0.16	-	В 3/ 3				
28	10.09	Вр. 3 /н. 2800	СВ	306 /-	0.041	0.44	0.09	0.13	6.0	0.07	0.12	-	В 3/ 3				
29	20.09	Вр. 3 /н. 2800	СВ	306 /-	0.050	0.54	0.09	0.13	6.0	0.09	0.13	-	В 3/ 3				
30	30.09	Вр. 4 /н. 2700	СВ	308 /-	0.19	0.88	0.22	0.29	7.0	0.13	0.21	-	В 3/ 3				
31	10.10	Вр. 3 /н. 2800	СВ	307 /-	0.13	0.37	0.35	0.52	6.0	0.06	0.10	-	В 3/ 3				
32	20.10	Вр. 3 /н. 2800	СВ	307 /-	0.19	0.49	0.39	0.60	6.0	0.08	0.13	-	В 3/ 3				
33	31.10	Вр. 3 /н. 2800	НПЛДСТ	307 /-	0.17	0.38	0.45	0.60	6.0	0.06	0.12	-	В 3/ 3				
34	10.11	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	311 /-	0.20	0.42	0.48	0.61	6.0	0.07	0.15	-	В 3/ 3				
35	20.11	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	300 /-	0.18	0.76	0.24	0.33	7.0	0.11	0.22	-	В 3/ 3				
36	30.11	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	296 /-	0.15	0.88	0.17	0.22	7.0	0.13	0.25	-	В 4/ 4				
37	10.12	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	305 /-	0.10	0.52	0.19	0.26	6.0	0.09	0.15	-	В 3/ 3				
38	20.12	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	304 /-	0.090	0.45	0.20	0.26	6.0	0.08	0.15	-	В 4/ 4				
39	31.12	Вр. 1 /н. 200	НПЛДСТ	305 /-	0.11	0.56	0.20	0.26	6.0	0.09	0.20	-	В 3/ 3				
								18. 19130. р. Шийли - с. Кумсай									
1	10.04	Вр. 1 /н. 100	СВ	269 /-	3.30	6.60	0.50	0.65	25.5	0.26	0.36	-	В 9/ 9				
2	11.04	Вр. 1 /н. 100	СВ	274 /-	3.75	7.52	0.50	0.71	29.5	0.25	0.48	-	В 9/ 9				
3	20.04	Вр. 1 /н. 100	СВ	216 /-	0.71	3.84	0.18	0.31	13.0	0.30	0.47	-	В12/ 12				
4	27.04	Вр. 1 /н. 100	СВ	190 /-	0.21	2.09	0.10	0.16	13.0	0.16	0.31	-	В 6/ 6				
5	10.05	Вр. 1 /н. 100	СВ	181 /-	0.078	1.19	0.07	0.12	10.0	0.12	0.25	-	В 3/ 3				
6	20.05	Вр. 1 /н. 100	СВ	175 /-	0.048	0.80	0.06	0.07	7.0	0.11	0.19	-	В 4/ 4				
7	26.05	Вр. 2 /н. 50	СВ	173 /-	0.040	0.38	0.11	0.20	4.0	0.10	0.14	-	В 3/ 3				
8	31.05	Вр. 1 /н. 100	СВ	173 /-	0.042	0.40	0.11	0.18	4.0	0.10	0.15	-	В 3/ 3				
9	10.06	Вр. 1 /н. 100	СВ	173 /-	0.043	0.55	0.08	0.12	4.0	0.14	0.21	-	В 3/ 3				
10	20.06	Вр. 1 /н. 100	СВ	172 /-	0.038	0.49	0.08	0.10	3.5	0.14	0.22	-	В 3/ 3				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18. 19130. р. Шийли - с. Кумсай																	
11	30.06	Вр. 1 /н. 100	СВ	175 /-	0.039	0.53	0.07	0.14	4.0	0.13	0.21	-	В 3/ 3				
12	10.07	Вр. 1 /н. 100	СВ	174 /-	0.020	0.46	0.04	0.07	4.0	0.12	0.18	-	В 3/ 3				
13	20.07	Вр. 1 /н. 100	СВ	173 /-	0.019	0.48	0.04	0.06	4.0	0.12	0.17	-	В 3/ 3				
14	31.07	Вр. 1 /н. 100	СВ	173 /-	0.013	0.44	0.03	0.04	4.0	0.11	0.16	-	В 3/ 3				
15	10.08	Вр. 1 /н. 100	СВ	170 /-	0.018	0.53	0.03	0.05	4.0	0.13	0.19	-	В 3/ 3				
16	20.08	Вр. 1 /н. 100	СВ	166 /-	0.014	0.51	0.03	0.03	4.0	0.13	0.18	-	В 3/ 3				
17	31.08	Вр. 1 /н. 100	СВ	165 /-	0.012	0.48	0.03	0.03	4.0	0.12	0.17	-	В 3/ 3				
18	10.09	Вр. 1 /н. 100	СВ	164 /-	0.017	0.42	0.04	0.07	4.0	0.11	0.15	-	В 3/ 3				
19	20.09	Вр. 1 /н. 100	СВ	165 /-	0.021	0.43	0.05	0.07	4.0	0.11	0.16	-	В 3/ 3				
20	30.09	Вр. 1 /н. 100	СВ	168 /-	0.059	0.44	0.13	0.16	4.0	0.11	0.16	-	В 3/ 3				
21	10.10	Вр. 1 /н. 100	СВ	170 /-	0.046	0.49	0.09	0.14	6.0	0.08	0.16	-	В 3/ 3				
22	20.10	Вр. 1 /н. 100	СВ	174 /-	0.053	0.54	0.10	0.13	6.0	0.09	0.17	-	В 3/ 3				
23	31.10	Вр. 1 /н. 100	ЗАБ	175 /-	0.065	0.63	0.10	0.15	6.0	0.11	0.19	-	В 3/ 3				
24	10.11	Вр. 1 /н. 100	ЗАБ	175 /-	0.060	0.69	0.09	0.11	6.0	0.12	0.20	-	В 3/ 3				
25	20.11	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	178 /-	0.039	1.13 /0.78	0.05	0.07	6.0/4.0	0.19	0.35	-	В 3/ 3				
26	30.11	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	182 /-	0.030	1.72 /0.96	0.03	0.05	6.0/4.0	0.29	0.56	-	В 3/ 3				
27	10.12	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	183 /-	0.029	1.91 /0.91	0.03	0.04	6.0/4.0	0.32	0.65	-	В 3/ 3				
28	20.12	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	185 /-	0.022	2.60 /1.15	0.02	0.03	6.0/4.0	0.43	0.76	-	В 3/ 3				
29	31.12	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	188 /-	0.020	2.63 /1.09	0.02	0.03	6.0/4.0	0.44	0.77	-	В 3/ 3				
19. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка																	
1	10.01	1	ЛДСТ	238	0.057	1.77 /0.56	0.10	0.19	4.5/3.5	0.39	0.50	-	В 4/ 4				
2	20.01	1	ЛДСТ	241	0.073	2.09 /0.71	0.10	0.16	5.0/4.0	0.42	0.52	-	В 4/ 4				
3	30.03	1	СВ	315	15.9	45.0	0.35	0.58	50.4	0.89	1.25	-	ПП 5	0.63			
4	7.04	1	СВ	297	11.8	35.7	0.33	0.51	47.6	0.75	1.05	-	ПП 4	0.63			
5	8.04	1	СВ	327	19.3	52.0	0.37	0.60	51.0	1.02	1.40	-	ПП 4	0.63			
6	11.04	1	СВ	316	17.7	44.0	0.40	0.65	51.0	0.86	1.25	-	ПП 4	0.63			
7	13.04	1	СВ	289	11.3	31.4	0.36	0.59	46.0	0.68	1.00	-	ПП 4	0.63			
8	16.04	1	СВ	342	33.4	55.8	0.60	1.02	53.0	1.05	1.50	-	ПП 4	0.63			
9	17.04	1	СВ	366	42.8	68.0	0.63	1.01	55.0	1.24	1.75	-	ПП 4	0.63			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка																	
10	21.04	1	СВ	271	8.19	25.0	0.33	0.54	44.3	0.56	0.85	-	ПП 5	0.63			
11	30.04	1	СВ	245	0.61	5.19	0.12	0.19	13.0	0.40	0.54	-	В 4/ 4				
12	10.05	1	СВ	240	0.37	4.32	0.09	0.13	12.0	0.36	0.51	-	В 4/ 4				
13	20.05	1	СВ	232	0.18	3.26	0.06	0.07	11.0	0.30	0.42	-	В 4/ 4				
14	31.05	1	СВ	229	0.11	2.82	0.04	0.07	10.0	0.28	0.40	-	В 4/ 4				
15	10.06	1	СВ	227	0.13	2.44	0.05	0.09	9.0	0.27	0.37	-	В 4/ 4				
16	20.06	1	СВ	225	0.13	2.36	0.06	0.09	9.0	0.26	0.35	-	В 4/ 4				
17	30.06	1	СВ	223	0.058	1.26	0.05	0.07	6.5	0.19	0.27	-	В 4/ 4				
18	10.07	Вр. 1 /в. 20	СВ	220 /-	0.042	0.98	0.04	0.07	5.5	0.18	0.24	-	В 4/ 4				
19	20.07	Вр. 1 /в. 20	СВ	221 /-	0.045	0.92	0.05	0.07	5.5	0.17	0.24	-	В 4/ 4				
20	31.07	Вр. 1 /в. 20	СВ	223 /-	0.062	1.06	0.06	0.09	5.5	0.19	0.26	-	В 4/ 4				
21	10.08	Вр. 1 /в. 20	СВ	220 /-	0.041	1.03	0.04	0.05	5.5	0.19	0.23	-	В 4/ 4				
22	20.08	Вр. 1 /в. 20	СВ	216 /-	0.036	0.75	0.05	0.07	5.5	0.14	0.20	-	В 4/ 4				
23	31.08	Вр. 1 /в. 20	СВ	213 /-	0.036	0.70	0.05	0.07	5.5	0.13	0.19	-	В 4/ 4				
24	10.09	Вр. 1 /в. 20	СВ	218 /-	0.047	0.94	0.05	0.07	5.5	0.17	0.22	-	В 4/ 4				
25	20.09	Вр. 1 /в. 20	СВ	222 /-	0.041	1.01	0.04	0.05	5.5	0.18	0.26	-	В 4/ 4				
26	30.09	Вр. 1 /в. 20	СВ	225 /-	0.062	1.32	0.05	0.07	6.5	0.20	0.30	-	В 4/ 4				
27	10.10	Вр. 1 /в. 20	СВ	229 /-	0.062	1.56	0.04	0.05	6.5	0.24	0.33	-	В 4/ 4				
28	20.10	Вр. 1 /в. 20	СВ	232 /-	0.071	1.80	0.04	0.05	6.5	0.28	0.35	-	В 4/ 4				
29	31.10	Вр. 1 /в. 20	ЗАБ	232 /-	0.072	1.84	0.04	0.05	6.5	0.28	0.36	-	В 4/ 4				
30	10.11	Вр. 1 /в. 20	СВ	235 /-	0.087	1.96	0.04	0.07	6.5	0.30	0.38	-	В 4/ 4				
31	20.11	Вр. 2 /в. 40	НПЛДСТ	232 /-	0.065	1.19	0.05	0.09	4.5	0.26	0.36	-	В 4/ 4				
32	30.11	Вр. 2 /в. 40	ЛДСТ	237 /-	0.060	1.20 /0.77	0.08	0.13	4.5/3.7	0.27	0.41	-	В 4/ 4				
33	10.12	Вр. 3 /в. 50	ЛДСТ	239 /-	0.11	1.36 /0.94	0.12	0.22	4.5/3.7	0.30	0.42	-	В 4/ 4				
34	20.12	Вр. 3 /в. 50	ЛДСТ	237 /-	0.088	1.28 /0.85	0.10	0.20	4.5/3.7	0.28	0.40	-	В 4/ 4				
35	31.12	Вр. 3 /в. 50	ЛДСТ	237 /-	0.10	1.09 /0.81	0.12	0.22	4.5/3.5	0.24	0.38	-	В 4/ 4				
20. 19195. р. Илек - г. Актобе																	
1	31.01	Вр. 1 /н. 50	ЛДСТ	115 /-	1.36	8.62 /5.81	0.23	0.43	20.0/17.0	0.43	0.68	-	В 4/ 8				
2	10.02	Вр. 1 /н. 50	ЛДСТ	120 /-	1.43	8.75 /5.61	0.25	0.44	20.0/17.0	0.44	0.66	-	В 4/ 8				
3	20.02	Вр. 1 /н. 50	ЛДСТ	119 /-	1.27	8.25 /5.53	0.23	0.44	20.0/17.0	0.41	0.62	-	В 4/ 8				
4	28.02	Вр. 1 /н. 50	ЛДСТ	122 /-	1.34	8.34 /5.65	0.24	0.35	20.0/17.0	0.42	0.66	-	В 4/ 8				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20. 19195. р. Илек - г. Актобе																	
5	1.04	1	СВ	181	20.8	45.2	0.46	0.76	71.0	0.64	1.25	-	ПП 5	0.63			
6	2.04	1	СВ	202	34.6	57.8	0.60	0.96	125	0.46	1.55	-	ПП 5	0.63			
7	3.04	1	СВ	229	59.9	80.0	0.75	1.19	94.9	0.84	1.65	-	ПП 5	0.63			
8	4.04	1	СВ	235	71.9	84.5	0.85	1.35	73.7	1.15	1.86	-	ПП 5	0.63			
9	7.04	1	СВ	261	105	101	1.04	1.67	88.0	1.15	2.10	-	ПП 5	0.63			
10	9.04	1	СВ	284	148	122	1.21	1.92	97.0	1.26	2.00	-	ПП 5	0.63			
11	10.04	1	СВ	295	160	142	1.13	1.79	126	1.13	2.75	-	ПП 5	0.63			
12	15.04	1	СВ	257	106	107	1.01	1.63	88.0	1.22	1.73	-	ПП 5	0.63			
13	17.04	1	СВ	266	121	106	1.14	1.83	84.0	1.26	1.80	-	ПП 5	0.63			
14	21.04	1	СВ	242	82.5	87.9	0.94	1.52	80.5	1.09	1.95	-	ПП 5	0.63			
15	24.04	1	СВ	233	80.6	80.5	1.00	1.61	78.0	1.03	1.85	-	ПП 5	0.63			
21. 19196. р. Илек - пос. Целинное																	
1	10.01	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	189 /-	2.25	26.9 /8.78	0.26	0.41	50.0/45.0	0.54	0.73	-	В 7/ 7				
2	20.01	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	193 /-	2.06	27.5 /8.98	0.23	0.41	50.0/45.0	0.55	0.80	-	В 7/ 9				
3	31.01	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	202 /-	1.99	32.4 /10.6	0.19	0.36	50.0/45.0	0.65	0.91	-	В 7/ 9				
4	10.02	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	211 /-	1.48	35.3 /9.05	0.16	0.31	50.0/44.0	0.71	1.02	-	В 7/ 9				
5	20.02	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	213 /-	1.71	36.8 /9.74	0.18	0.35	50.0/44.0	0.74	1.07	-	В 7/ 9				
6	28.02	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	214 /-	1.59	36.6 /8.74	0.18	0.34	50.0/44.0	0.73	1.09	-	В 7/ 9				
7	10.03	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	218 /-	2.19	38.8 /10.6	0.21	0.37	50.0/44.0	0.78	1.13	-	В 7/ 9				
8	20.03	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	221 /-	2.42	39.6 /11.4	0.21	0.35	50.0/44.0	0.79	1.17	-	В 7/ 9				
9	31.03	1	ЗАБ	358	127	173	0.73	1.15	153	1.13	1.85	-	ПП 5	0.66			
10	7.04	1	СВ	325	83.5	124	0.67	1.06	142	0.87	1.50	-	ПП 5	0.66			
11	10.04	1	СВ	368	138	180	0.77	1.10	154	1.17	1.95	-	ПП 5	0.66			
12	15.04	1	СВ	422	189	270	0.70	1.10	165	1.64	2.75	-	ПП 5	0.66			
13	22.04	1	СВ	396	153	258	0.59	0.93	164	1.57	2.45	-	ПП 5	0.66			
14	24.05	Вр. 1 /н. 1000	СВ	235 /-	18.8	33.1	0.57	0.86	58.0	0.57	1.20	-	В 9/ 16				
15	31.05	Вр. 1 /н. 1000	СВ	228 /-	15.6	26.5	0.59	0.81	57.0	0.46	1.05	-	В 9/ 14				
16	10.06	Вр. 1 /н. 1000	СВ	219 /-	14.7	22.2	0.66	1.01	57.0	0.39	0.96	-	В 9/ 12				
17	20.06	Вр. 1 /н. 1000	СВ	215 /-	13.0	22.1	0.59	0.81	56.0	0.39	0.94	-	В 9/ 13				
18	30.06	Вр. 1 /н. 1000	СВ	224 /-	15.4	26.7	0.58	0.86	56.0	0.48	0.98	-	В 9/ 14				
19	10.07	Вр. 1 /н. 1000	СВ	217 /-	13.6	23.3	0.58	0.86	55.0	0.42	1.06	-	В 9/ 13				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21. 19196. р. Илек - пос. Целинное																	
20	21.07	Вр. 1 /н. 1000	СВ	215 /-	11.5	22.0	0.52	0.70	55.0	0.40	1.02	-	В 9/ 12				
21	31.07	Вр. 1 /н. 1000	СВ	212 /-	11.7	25.1	0.47	0.69	55.0	0.46	1.02	-	В 9/ 14				
22	10.08	Вр. 1 /н. 1000	СВ	206 /-	9.90	20.2	0.49	0.66	55.0	0.37	0.64	-	В 9/ 13				
23	20.08	Вр. 1 /н. 1000	СВ	202 /-	8.75	19.0	0.46	0.65	55.0	0.35	0.62	-	В 9/ 10				
24	31.08	Вр. 1 /н. 1000	СВ	201 /-	9.02	19.0	0.47	0.59	55.0	0.34	0.49	-	В 9/ 14				
25	10.09	Вр. 1 /н. 1000	СВ	197 /-	6.60	15.8	0.42	0.60	55.0	0.29	0.50	-	В 6/ 11				
26	20.09	Вр. 1 /н. 1000	СВ	196 /-	7.51	16.8	0.45	0.62	55.0	0.30	0.78	-	В 7/ 10				
27	10.10	Вр. 1 /н. 1000	СВ	193 /-	6.53	14.3	0.46	0.61	55.0	0.26	0.78	-	В 6/ 8				
28	20.10	Вр. 1 /н. 1000	СВ	192 /-	5.64	14.1	0.40	0.58	55.0	0.26	0.74	-	В 6/ 8				
29	31.10	Вр. 1 /н. 1000	СВ	196 /-	6.32	16.6	0.38	0.54	55.0	0.30	0.70	-	В 7/ 10				
30	10.11	Вр. 1 /н. 1000	СВ	189 /-	5.47	12.5	0.44	0.64	55.0	0.23	0.70	-	В 5/ 7				
31	20.11	Вр. 1 /н. 1000	ЗАБ	185 /-	2.70	8.30	0.33	0.46	25.0	0.33	0.63	-	В 2/ 4				
32	30.11	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	202 /-	1.66	19.8 /6.14	0.27	0.48	30.0/21.0	0.66	1.38	-	В 3/ 5				
33	10.12	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	213 /-	2.23	14.3 /5.45	0.41	0.58	25.0/17.0	0.57	1.25	-	В 3/ 5				
34	20.12	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	216 /-	2.59	15.4 /6.15	0.42	0.61	25.0/18.0	0.62	1.25	-	В 3/ 7				
35	31.12	Вр. 1 /н. 1000	ЛДСТ	219 /-	2.71	18.8 /7.13	0.38	0.59	25.0/18.0	0.75	1.37	-	В 3/ 7				
22. 19201. р. Илек - с. Чилик																	
1	10.01	1	ЛДСТ	140	6.99	39.5 /23.6	0.30	0.61	59.4/56.8	0.67	0.94	-	В 6/ 12				
2	20.01	1	ЛДСТ	143	7.16	42.8 /23.0	0.31	0.63	59.5/56.9	0.72	0.95	-	В 6/ 12				
3	31.01	1	ЛДСТ	146	7.07	44.6 /22.4	0.32	0.62	59.5/56.9	0.75	0.97	-	В 6/ 14				
4	10.02	1	ЛДСТ	147	5.02	43.7 /21.5	0.23	0.51	59.5/56.9	0.73	0.98	-	В 6/ 12				
5	20.02	1	ЛДСТ	150	5.61	44.6 /22.1	0.25	0.52	59.5/57.0	0.75	1.00	-	В 6/ 12				
6	28.02	1	ЛДСТ	154	5.15	47.2 /21.2	0.24	0.49	59.5/57.0	0.79	1.05	-	В 6/ 12				
7	10.03	1	ЛДСТ	156	6.36	48.6 /24.2	0.26	0.50	59.5/57.0	0.82	1.10	-	В 6/ 12				
8	20.03	1	ЛДСТ	160	6.49	49.7 /26.0	0.25	0.53	59.5/57.0	0.84	1.11	-	В 6/ 12				
9	30.03	1	ЛДХ	481	185	382	0.48	0.77	125	3.06	4.14	-	ПП 5	0.63			
10	31.03	1	ЛДХ	574	231	489	0.47	0.75	127	3.85	5.1	-	ПП 5	0.63			
11	1.04	1	ЛДХ	530	220	436	0.50	0.80	126	3.46	4.66	-	ПП 5	0.63			
12	2.04	1	РЛДХ	502	186	404	0.46	0.73	126	3.21	4.38	-	ПП 5	0.63			
13	3.04	1	СВ	513	214	297	0.72	1.05	127	2.34	4.47	-	В 6/ 12				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22. 19201. р. Илек - с. Чилик																	
14	6.04	1	СВ	492	166	266	0.62	1.02	125	2.13	4.26	-	В 7/ 14				
15	8.04	1	СВ	471	145	259	0.56	1.00	123	2.11	4.00	-	В 6/ 12				
16	10.04	1	СВ	450	137	256	0.54	1.01	121	2.12	3.60	-	В 6/ 12				
17	13.04	1	СВ	463	143	262	0.55	1.02	121	2.17	3.60	-	В 6/ 12				
18	16.04	1	СВ	496	176	295	0.60	1.03	124	2.38	3.90	-	В 7/ 14				
19	19.04	1	СВ	523	243	333	0.73	1.03	126	2.64	4.17	-	В 7/ 14				
20	22.04	1	СВ	522	232	327	0.71	0.99	126	2.60	4.10	-	В 7/ 14				
21	25.04	1	СВ	503	194	309	0.63	0.94	124	2.49	3.94	-	В 7/ 14				
22	28.04	1	СВ	466	143	279	0.51	0.99	121	2.31	3.71	-	В 7/ 14				
23	2.05	1	СВ	383	122	203	0.60	0.93	112	1.81	2.92	-	В 6/ 12				
24	3.05	1	СВ	366	112	189	0.59	0.90	110	1.71	2.80	-	В 6/ 12				
25	4.05	1	СВ	338	102	168	0.61	0.89	109	1.54	2.71	-	В 6/ 12				
26	5.05	1	СВ	311	84.7	143	0.59	0.85	108	1.32	2.50	-	В 6/ 12				
27	7.05	1	СВ	289	65.4	108	0.61	0.87	70.6	1.53	2.10	-	В 6/ 12				
28	10.05	1	СВ	270	62.3	99.0	0.63	0.90	68.8	1.44	2.01	-	В 6/ 12				
29	20.05	1	СВ	200	44.6	78.1	0.57	0.84	63.2	1.23	1.56	-	В 6/ 12				
30	31.05	1	СВ	182	26.3	62.3	0.42	0.64	60.5	1.03	1.27	-	В 6/ 12				
31	10.06	1	СВ	169	23.3	54.2	0.43	0.70	60.0	0.90	1.11	-	В 6/ 12				
32	20.06	1	СВ	160	19.0	47.4	0.40	0.62	59.8	0.79	1.00	-	В 6/ 12				
33	29.06	1	СВ	154	19.2	42.1	0.46	0.74	59.3	0.71	0.98	-	В 6/ 12				
34	10.07	1	СВ	151	18.4	41.9	0.44	0.76	59.1	0.71	0.96	-	В 6/ 12				
35	17.07	1	СВ	149	18.3	43.4	0.42	0.72	59.0	0.74	0.95	-	В 6/ 12				
36	31.07	1	СВ	145	16.5	40.2	0.41	0.71	58.8	0.68	0.94	-	В 6/ 12				
37	10.08	1	СВ	139	15.8	37.9	0.42	0.63	58.8	0.64	0.91	-	В 6/ 12				
38	20.08	1	СВ	135	15.1	37.1	0.41	0.63	58.8	0.63	0.88	-	В 6/ 12				
39	31.08	1	СВ	132	12.6	31.0	0.41	0.59	58.8	0.53	0.74	-	В 6/ 11				
40	10.09	1	СВ	131	10.0	29.6	0.34	0.51	58.6	0.51	0.70	-	В 6/ 11				
41	20.09	1	СВ	130	9.50	28.2	0.34	0.42	58.6	0.48	0.66	-	В 6/ 10				
42	30.09	1	СВ	129	9.66	27.8	0.35	0.50	58.5	0.47	0.67	-	В 6/ 9				
43	10.10	1	СВ	128	7.03	25.9	0.27	0.38	58.4	0.44	0.68	-	В 6/ 9				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22. 19201. р. Илек - с. Чилик																	
44	20.10	1	СВ	127	6.89	25.4	0.27	0.40	58.3	0.44	0.65	-	В 6/ 9				
45	31.10	1	СВ	131	7.75	27.0	0.29	0.40	58.3	0.46	0.67	-	В 6/ 10				
46	10.11	1	СВ	130	7.67	26.4	0.29	0.41	58.3	0.45	0.65	-	В 6/ 10				
47	20.11	1	ЗАБ	134	6.98	28.2	0.25	0.40	58.3	0.48	0.67	-	В 6/ 11				
48	30.11	1	ЛДСТ	137	5.43	33.5 /18.5	0.29	0.53	58.6/57.3	0.57	0.72	-	В 6/ 8				
49	10.12	1	ЛДСТ	137	5.67	37.3 /19.8	0.29	0.47	58.6/57.3	0.64	0.79	-	В 6/ 10				
50	20.12	1	ЛДСТ	137	5.86	39.5 /21.3	0.28	0.48	58.6/57.3	0.67	0.82	-	В 6/ 10				
51	30.12	1	ЛДСТ	138	5.52	40.4 /22.7	0.24	0.58	58.6/57.3	0.69	0.85	-	В 6/ 12				
23. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское																	
1	10.01	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	71 /-	1.65	5.93 /3.22	0.51	0.88	20.0/10.0	0.30	0.68	-	В 5/ 13				
2	20.01	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	72 /-	1.61	5.90 /3.37	0.48	0.77	20.0/10.0	0.30	0.73	-	В 5/ 15				
3	31.01	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	75 /-	1.22	5.56 /3.05	0.40	0.54	20.0/10.0	0.28	0.70	-	В 5/ 11				
4	10.02	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	75 /-	1.11	5.73 /2.84	0.39	0.59	21.0/9.0	0.27	0.72	-	В 5/ 13				
5	20.02	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	78 /-	1.26	6.63 /2.99	0.42	0.63	21.0/9.0	0.32	0.80	-	В 5/ 13				
6	28.02	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	80 /-	1.21	6.66 /2.99	0.40	0.63	21.0/9.0	0.32	0.81	-	В 5/ 13				
7	10.03	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	82 /-	1.28	5.85 /3.10	0.41	0.71	21.0/9.0	0.28	0.82	-	В 5/ 13				
8	20.03	Вр. 1 /н. 700	НПЛДСТ	80 /-	2.92	6.96	0.42	0.74	21.0	0.33	0.63	-	В 5/ 15				
9	30.03	Вр. 2 /н. 650	НПЛДСТ	89 /-	6.74	11.8	0.57	1.01	27.2	0.44	0.88	-	В12/ 17				
10	31.03	1	СВ	156	8.34	24.3	0.34	0.56	39.2	0.62	1.10	-	ПП 5	0.66			
11	2.04	1	СВ	168	12.6	19.9	0.63	1.03	32.1	0.62	1.10	-	ПП 5	0.66			
12	3.04	1	СВ	181	18.1	33.9	0.53	0.84	42.8	0.79	1.35	-	ПП 5	0.66			
13	8.04	1	СВ	203	24.0	44.4	0.54	0.84	52.5	0.85	1.55	-	ПП 5	0.66			
14	9.04	1	СВ	228	38.1	54.0	0.71	1.10	62.2	0.87	1.93	-	ПП 5	0.66			
15	11.04	1	СВ	244	47.0	67.2	0.70	1.11	69.0	0.97	2.00	-	ПП 5	0.66			
16	15.04	1	СВ	240	39.9	54.0	0.74	1.14	62.2	0.87	1.93	-	ПП 5	0.66			
17	16.04	1	СВ	288	67.3	103	0.65	1.03	72.0	1.43	2.60	-	ПП 5	0.66			
18	17.04	1	СВ	309	82.1	112	0.73	1.14	74.6	1.50	2.65	-	ПП 5	0.66			
19	21.04	1	СВ	330	93.7	129	0.73	1.13	83.4	1.55	2.82	-	ПП 5	0.66			
20	24.04	1	СВ	290	70.0	99.1	0.71	1.13	72.0	1.38	2.40	-	ПП 5	0.66			
21	12.05	Вр. 2 /н. 650	СВ	104 /-	9.11	13.3	0.68	1.01	30.0	0.44	0.90	-	В10/ 16				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское																	
22	20.05	Вр. 2 /н. 650	СВ	91 /-	6.71	13.1	0.51	0.84	37.5	0.35	0.80	-	В12/ 16				
23	31.05	Вр. 2 /н. 650	СВ	96 /-	6.94	11.7	0.59	0.86	36.5	0.32	0.80	-	В12/ 16				
24	10.06	Вр. 1 /н. 700	СВ	89 /-	4.23	6.96	0.61	0.94	13.0	0.54	0.90	-	В 6/ 12				
25	20.06	Вр. 3 /н. 600	СВ	91 /-	6.19	9.97	0.62	0.98	28.0	0.36	0.83	-	В 7/ 12				
26	30.06	Вр. 3 /н. 600	СВ	92 /-	4.78	8.85	0.54	0.74	30.0	0.30	0.80	-	В11/ 16				
27	10.07	Вр. 2 /н. 650	СВ	89 /-	6.80	11.6	0.59	1.01	37.5	0.31	0.72	-	В10/ 16				
28	20.07	Вр. 2 /н. 650	СВ	88 /-	5.46	8.52	0.64	0.80	29.0	0.29	0.86	-	В11/ 17				
29	31.07	Вр. 2 /н. 650	СВ	86 /-	5.75	8.13	0.71	0.87	29.0	0.28	0.70	-	В12/ 19				
30	10.08	Вр. 2 /н. 650	СВ	82 /-	4.45	7.41	0.60	0.87	26.0	0.29	0.70	-	В10/ 14				
31	20.08	Вр. 2 /н. 650	СВ	83 /-	4.70	7.36	0.64	0.98	28.0	0.26	0.71	-	В10/ 14				
32	31.08	Вр. 2 /н. 650	СВ	83 /-	4.94	7.60	0.65	0.96	26.0	0.29	0.70	-	В10/ 15				
33	10.09	Вр. 2 /н. 650	СВ	84 /-	4.16	6.43	0.65	0.87	26.0	0.25	0.69	-	В10/ 15				
34	20.09	Вр. 2 /н. 650	СВ	82 /-	4.70	6.98	0.67	1.09	26.0	0.27	0.69	-	В11/ 16				
35	30.09	Вр. 2 /н. 650	СВ	83 /-	4.50	7.12	0.63	0.87	27.0	0.26	0.70	-	В 9/ 13				
36	10.10	Вр. 3 /н. 600	СВ	80 /-	4.70	7.24	0.65	0.87	27.0	0.27	0.69	-	В 9/ 13				
37	20.10	Вр. 3 /н. 600	СВ	78 /-	3.51	6.11	0.57	0.83	28.0	0.22	0.66	-	В 7/ 10				
38	31.10	Вр. 3 /н. 600	СВ	78 /-	3.25	5.46	0.60	1.01	26.0	0.21	0.63	-	В 9/ 13				
39	20.11	Вр. 1 /н. 700	СВ	80 /-	4.00	7.83	0.51	0.74	31.0	0.25	0.65	-	В 7/ 9				
40	30.11	Вр. 1 /н. 700	НПЛДСТ	81 /-	3.07	7.66	0.40	0.61	41.0	0.19	0.70	-	В 8/ 14				
41	10.12	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	85 /-	1.08	5.44 /3.03	0.36	0.55	25.0/20.0	0.22	0.43	-	В 5/ 5				
42	20.12	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	83 /-	1.98	7.61 /4.33	0.46	0.73	25.2/20.0	0.30	0.61	-	В 5/ 5				
43	31.12	Вр. 1 /н. 700	ЛДСТ	83 /-	2.14	8.27 /4.96	0.43	0.79	25.0/19.0	0.33	0.80	-	В 7/ 10				
24. 19208. р. Косистек - с. Косистек																	
1	10.01	Вр. 1 /н. 50	НПЛДСТ	155 /-	0.018	0.18	0.10	0.14	0.8	0.22	0.30	-	В 5/ 5				
2	20.01	Вр. 1 /н. 50	НПЛДСТ	153 /-	0.005	0.078	0.06	0.10	0.4	0.20	0.26	-	В 5/ 5				
3	27.03	1	СВ	160	0.068	1.13	0.06	0.09	4.0	0.28	0.38	-	В 5/ 5				
4	31.03	1	СВ	168	0.27	1.75	0.15	0.21	4.8	0.36	0.50	-	В 5/ 5				
5	2.04	1	СВ	183	0.76	3.15	0.24	0.30	8.0	0.39	0.62	-	В 5/ 5				
6	3.04	1	СВ	197	1.43	6.23	0.23	0.37	12.0	0.52	0.76	-	В 5/ 5				
7	4.04	1	СВ	198	1.51	6.26	0.24	0.36	12.0	0.52	0.85	-	В 5/ 10				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
24. 19208. р. Косистек - с. Косистек																	
8	6.04	1	СВ	211	1.82	7.44	0.24	0.37	12.0	0.62	0.92	-	В 5/ 10				
9	8.04	1	СВ	213	1.80	7.82	0.23	0.33	12.0	0.65	1.20	-	В 5/ 10				
10	9.04	1	СВ	221	2.18	8.45	0.26	0.36	12.0	0.70	1.24	-	В 5/ 10				
11	10.04	1	СВ	225	2.32	8.63	0.27	0.40	12.0	0.72	1.26	-	В 5/ 10				
12	13.04	1	СВ	270	8.11	18.9	0.43	0.67	27.0	0.70	1.30	-	ПП 4	0.66			
13	15.04	1	СВ	309	17.2	30.6	0.56	0.92	39.8	0.77	1.57	-	ПП 5	0.66			
14	16.04	1	СВ	332	24.8	39.6	0.63	1.00	52.0	0.76	1.84	-	ПП 5	0.66			
15	18.04	1	СВ	378	48.5	108	0.45	0.70	84.6	1.28	2.70	-	ПП 5	0.66			
16	19.04	1	СВ	363	33.4	64.0	0.52	0.82	74.4	0.86	2.15	-	ПП 5	0.66			
17	23.04	1	СВ	252	5.78	17.5	0.33	0.52	22.0	0.80	1.05	-	ПП 5	0.66			
18	27.04	Вр. 2 /в. 200	СВ	201 /-	1.24	6.09	0.20	0.29	12.0	0.51	0.80	-	В 5/ 10				
19	30.04	Вр. 2 /в. 200	СВ	217 /-	1.42	7.14	0.20	0.26	12.0	0.60	0.87	-	В 5/ 10				
20	10.05	Вр. 2 /в. 200	СВ	176 /-	1.30	6.21	0.21	0.33	12.0	0.52	0.97	-	В 5/ 10				
21	20.05	Вр. 2 /в. 200	СВ	172 /-	1.14	5.73	0.20	0.33	12.0	0.48	0.84	-	В 5/ 10				
22	31.05	Вр. 2 /в. 200	СВ	165 /-	1.00	5.63	0.18	0.25	12.0	0.47	0.82	-	В 5/ 10				
23	5.06	Вр. 3 /н. 500	СВ	164 /-	0.21	1.77	0.12	0.21	8.8	0.20	0.36	-	В 5/ 5				
24	10.06	Вр. 3 /н. 500	СВ	161 /-	0.17	1.29	0.13	0.17	8.0	0.16	0.25	-	В 5/ 5				
25	20.06	Вр. 3 /н. 500	СВ	159 /-	0.19	1.10	0.17	0.21	8.0	0.14	0.22	-	В 5/ 5				
26	30.06	Вр. 3 /н. 500	СВ	158 /-	0.10	0.81	0.12	0.17	8.0	0.10	0.16	-	В 5/ 5				
27	10.07	Вр. 3 /н. 500	СВ	156 /-	0.090	0.61	0.15	0.18	6.0	0.10	0.16	-	В 5/ 5				
28	20.07	Вр. 3 /н. 500	СВ	153 /-	0.037	0.32	0.11	0.14	4.0	0.08	0.16	-	В 5/ 5				
29	31.07	Вр. 3 /н. 500	СВ	153 /-	0.029	0.34	0.08	0.10	5.0	0.07	0.11	-	В 5/ 5				
30	10.10	Вр. 3 /н. 500	СВ	149 /-	0.040	0.38	0.11	0.14	3.0	0.13	0.20	-	В 5/ 5				
31	20.10	Вр. 3 /н. 500	СВ	152 /-	0.065	0.58	0.11	0.14	5.8	0.10	0.15	-	В 5/ 5				
32	31.10	Вр. 3 /н. 500	НПЛДСТ	153 /-	0.11	0.73	0.15	0.18	6.5	0.11	0.25	-	В 5/ 5				
33	10.11	Вр. 3 /н. 500	НПЛДСТ	148 /-	0.067	0.48	0.14	0.18	5.5	0.09	0.21	-	В 5/ 5				
34	20.11	Вр. 3 /н. 500	НПЛДСТ	148 /-	0.066	0.52	0.13	0.18	5.5	0.09	0.21	-	В 5/ 5				
35	30.11	Вр. 3 /н. 500	НПЛДСТ	143 /-	0.038	0.30	0.13	0.14	3.2	0.09	0.18	-	В 5/ 5				
36	10.12	Вр. 3 /н. 500	НПЛДСТ	143 /-	0.056	0.43	0.13	0.17	5.0	0.09	0.19	-	В 5/ 5				
37	20.12	Вр. 3 /м	НПЛДСТ	146 /-	0.047	0.38	0.13	0.18	3.2	0.12	0.17	-	В 5/ 5				
38	31.12	Вр. 3 /н. 500	НПЛДСТ	147 /-	0.041	0.34	0.12	0.14	3.2	0.11	0.16	-	В 5/ 5				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
25. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский																	
1	10.01	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	343 /-	0.009	0.12	0.07	0.14	1.0	0.12	0.16	-	В 3/ 3				
2	20.01	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	339 /-	0.010	0.11	0.09	0.13	1.0	0.11	0.15	-	В 3/ 3				
3	31.01	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	334 /-	0.008	0.10	0.08	0.09	1.0	0.10	0.13	-	В 3/ 3				
4	10.02	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	334 /-	0.010	0.13	0.08	0.09	1.0	0.13	0.16	-	В 3/ 3				
5	20.02	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	336 /-	0.013	0.14	0.09	0.13	1.0	0.14	0.19	-	В 3/ 3				
6	28.02	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	334 /-	0.012	0.13	0.09	0.13	1.0	0.13	0.17	-	В 3/ 3				
7	10.03	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	335 /-	0.015	0.14	0.11	0.14	1.0	0.14	0.18	-	В 3/ 3				
8	20.03	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	335 /-	0.012	0.13	0.09	0.14	1.0	0.13	0.17	-	В 3/ 3				
9	31.03	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	363 /-	0.72	1.55	0.46	0.62	4.0	0.39	0.55	-	В 3/ 3				
10	4.04	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	398 /-	1.01	1.85	0.55	0.78	4.5	0.41	0.58	-	В 3/ 3				
11	6.04	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	390 /-	0.62	1.32	0.47	0.68	4.0	0.33	0.50	-	В 3/ 3				
12	7.04	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	355 /-	0.38	0.87	0.44	0.54	3.0	0.29	0.40	-	В 3/ 3				
13	9.04	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	359 /-	0.41	0.87	0.47	0.56	3.5	0.25	0.33	-	В 3/ 3				
14	10.04	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	369 /-	0.69	1.24	0.56	0.75	4.0	0.31	0.43	-	В 3/ 3				
15	11.04	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	372 /-	0.65	1.21	0.54	0.70	4.0	0.30	0.47	-	В 3/ 3				
16	12.04	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	367 /-	0.52	0.98	0.53	0.60	3.5	0.28	0.42	-	В 3/ 3				
17	15.04	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	361 /-	0.53	0.89	0.59	0.73	3.5	0.26	0.34	-	В 3/ 3				
18	16.04	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	365 /-	0.58	1.00	0.58	0.69	3.5	0.28	0.37	-	В 3/ 3				
19	21.04	Вр. 1 /н. 225	СВ	368 /-	0.55	0.87	0.63	0.75	3.0	0.29	0.40	-	В 3/ 3				
20	23.04	Вр. 1 /н. 225	СВ	359 /-	0.21	0.37	0.58	0.67	2.3	0.16	0.21	-	В 3/ 3				
21	24.04	Вр. 1 /н. 225	СВ	348 /-	0.14	0.35	0.40	0.44	2.3	0.15	0.22	-	В 3/ 3				
22	30.04	Вр. 1 /н. 225	СВ	342 /-	0.11	0.17	0.66	0.77	1.7	0.10	0.14	-	В 3/ 3				
23	10.05	Вр. 1 /н. 225	СВ	337 /-	0.006	0.096	0.06	0.09	1.2	0.08	0.12	-	В 3/ 3				
24	20.05	Вр. 1 /н. 225	СВ	335 /-	0.004	0.090	0.04	0.05	1.2	0.08	0.11	-	В 3/ 3				
25	31.05	Вр. 1 /н. 225	СВ	334-	0.004	0.088	0.05	0.05	1.2	0.07	0.10	-	В 3/ 3				
26	10.06	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.004	0.086	0.05	0.05	1.0	0.09	0.11	-	В 3/ 3				
27	20.06	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.004	0.083	0.05	0.05	1.0	0.08	0.11	-	В 3/ 3				
28	30.06	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.004	0.086	0.05	0.05	1.0	0.09	0.11	-	В 3/ 3				
29	10.07	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.004	0.086	0.05	0.05	1.0	0.09	0.11	-	В 3/ 3				
30	20.07	Вр. 1 /н. 225	СВ	331 /-	0.004	0.083	0.05	0.05	1.0	0.08	0.11	-	В 3/ 3				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
25. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский																	
31	31.07	Вр. 1 /н. 225	СВ	331 /-	0.004	0.083	0.05	0.05	1.0	0.08	0.11	-	В 3/ 3				
32	10.08	Вр. 1 /н. 225	СВ	331 /-	0.005	0.089	0.06	0.07	1.0	0.09	0.12	-	В 3/ 3				
33	20.08	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.006	0.093	0.06	0.07	1.0	0.09	0.12	-	В 3/ 3				
34	31.08	Вр. 1 /н. 225	СВ	331 /-	0.005	0.089	0.06	0.07	1.0	0.09	0.12	-	В 3/ 3				
35	10.09	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.003	0.099	0.03	0.03	1.0	0.10	0.13	-	В 3/ 3				
36	20.09	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.003	0.099	0.03	0.03	1.0	0.10	0.13	-	В 3/ 3				
37	30.09	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.003	0.099	0.03	0.03	1.0	0.10	0.13	-	В 3/ 3				
38	10.10	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.005	0.099	0.05	0.07	1.0	0.10	0.13	-	В 3/ 3				
39	20.10	Вр. 1 /н. 225	СВ	332 /-	0.004	0.094	0.04	0.07	1.0	0.09	0.12	-	В 3/ 3				
40	31.10	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	332 /-	0.006	0.096	0.06	0.07	1.0	0.10	0.13	-	В 3/ 3				
41	10.11	Вр. 1 /н. 225	ЗАБ	333 /-	0.008	0.10	0.08	0.10	1.0	0.11	0.14	-	В 3/ 3				
42	20.11	Вр. 1 /н. 225	ИЗМЛУ	343 /-	0.018	0.11	0.16	0.21	1.0	0.11	0.15	-	В 3/ 3				
43	30.11	Вр. 1 /н. 225	ИЗМЛУ	360 /-	0.017	0.12	0.15	0.17	1.0	0.12	0.15	-	В 3/ 3				
44	10.12	Вр. 1 /н. 225	НПЛДСТ	356 /-	0.015	0.13	0.12	0.15	1.2	0.11	0.15	-	В 3/ 3				
45	20.12	Вр. 1 /н. 225	ИЗМЛУ	344 /-	0.013	0.12	0.11	0.14	1.2	0.10	0.14	-	В 3/ 3				
46	31.12	Вр. 1 /н. 225	ИЗМЛУ	332 /-	0.011	0.12	0.09	0.14	1.2	0.10	0.14	-	В 3/ 3				
26. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда																	
1	10.01	Вр. 1 /н. 1500	ЛДСТ	230 /-	1.08	9.65 /4.49	0.24	0.42	17.0/14.0	0.57	0.76	-	В 7/ 9				
2	20.01	Вр. 1 /н. 1500	ЛДСТ	233 /-	1.03	11.0 /4.53	0.23	0.41	17.0/14.0	0.65	0.83	-	В 7/ 11				
3	31.01	Вр. 1 /н. 1500	ЛДСТ	238 /-	1.02	11.3 /4.21	0.24	0.40	18.0/14.0	0.63	0.80	-	В 7/ 7				
4	10.02	Вр. 1 /н. 1500	ЛДСТ	239 /-	1.03	12.4 /4.37	0.24	0.39	18.0/15.0	0.69	0.87	-	В 6/ 6				
5	20.02	Вр. 1 /н. 1500	ЛДСТ	239 /-	1.05	12.5 /4.48	0.23	0.38	18.0/15.0	0.70	0.89	-	В 6/ 10				
6	28.02	Вр. 1 /н. 1500	ЛДСТ	240 /-	1.08	12.5 /4.40	0.25	0.37	18.0/15.0	0.70	0.90	-	В 7/ 11				
7	10.03	Вр. 1 /н. 1500	ЛДСТ	238 /-	1.09	12.4 /4.06	0.27	0.40	18.0/15.0	0.69	0.88	-	В 7/ 7				
8	20.03	Вр. 1 /н. 1500	ЛДСТ	241 /-	1.20	13.3 /5.07	0.24	0.36	18.0/15.0	0.74	0.93	-	В 7/ 15				
9	31.03	1	СВ	376	77.3	189	0.41	0.66	102	1.85	3.40	-	ПП 6	0.66			
10	5.04	1	СВ	395	102	214	0.48	0.74	104	2.06	3.80	-	ПП 6	0.66			
11	8.04	1	СВ	390	95.2	195	0.49	0.78	103	1.89	3.66	-	ПП 6	0.66			
12	9.04	1	СВ	365	67.2	192	0.35	0.57	99.4	1.93	3.25	-	ПП 6	0.66			
13	10.04	1	СВ	355	57.0	157	0.36	0.57	100	1.57	3.05	-	ПП 5	0.66			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
26. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда																	
14	19.04	Вр. 2 /н. 250	СВ	309 /-	23.1	64.7	0.36	0.48	70.0	0.92	1.43	-	В 6/ 12				
15	21.04	Вр. 2 /н. 250	СВ	296 /-	17.0	55.8	0.30	0.43	70.0	0.80	1.14	-	В 6/ 12				
16	30.04	Вр. 2 /н. 250	СВ	268 /-	6.95	40.1	0.17	0.33	60.0	0.67	1.15	-	В 6/ 12				
17	10.05	Вр. 1 /н. 1500	СВ	260 /-	5.07	30.6	0.17	0.37	45.0	0.68	0.92	-	В 6/ 12				
18	20.05	Вр. 2 /н. 250	СВ	255 /-	3.37	20.5	0.16	0.27	32.0	0.64	0.95	-	В 7/ 14				
19	31.05	Вр. 2 /н. 250	СВ	246 /-	2.36	14.8	0.16	0.25	32.0	0.46	0.82	-	В 7/ 14				
20	10.06	Вр. 1 /н. 1500	СВ	244 /-	1.94	9.34	0.21	0.32	18.0	0.52	0.82	-	В 7/ 14				
21	20.06	Вр. 1 /н. 1500	СВ	242 /-	1.67	8.34	0.20	0.31	17.0	0.49	0.85	-	В 6/ 12				
22	30.06	Вр. 1 /н. 1500	СВ	234 /-	1.29	6.83	0.19	0.31	16.0	0.43	0.61	-	В 6/ 12				
23	10.07	Вр. 2 /н. 250	СВ	228 /-	1.00	2.30	0.43	0.49	8.0	0.29	0.38	-	В 6/ 6				
24	20.07	Вр. 2 /н. 250	СВ	224 /-	0.89	1.94	0.46	0.54	8.0	0.24	0.37	-	В 6/ 6				
25	31.07	Вр. 2 /н. 250	СВ	221 /-	0.80	1.87	0.43	0.48	8.0	0.23	0.35	-	В 6/ 6				
26	10.08	Вр. 2 /н. 250	СВ	219 /-	0.69	1.78	0.39	0.44	8.0	0.22	0.32	-	В 6/ 6				
27	20.08	Вр. 2 /н. 250	СВ	216 /-	0.59	1.69	0.35	0.39	8.0	0.21	0.31	-	В 6/ 6				
28	31.08	Вр. 2 /н. 250	СВ	212 /-	0.52	1.84	0.28	0.34	8.0	0.23	0.29	-	В 6/ 6				
29	10.09	Вр. 2 /н. 250	СВ	210 /-	0.52	1.90	0.27	0.33	8.0	0.24	0.35	-	В 6/ 6				
30	20.09	Вр. 2 /н. 250	СВ	209 /-	0.50	1.79	0.28	0.32	8.0	0.22	0.31	-	В 6/ 6				
31	30.09	Вр. 2 /н. 250	СВ	212 /-	0.63	2.04	0.31	0.35	8.0	0.26	0.36	-	В 6/ 6				
32	10.10	Вр. 1 /н. 1500	СВ	213 /-	0.81	3.46	0.23	0.34	13.0	0.27	0.46	-	В 6/ 7				
33	20.10	Вр. 1 /н. 1500	СВ	214 /-	0.81	3.74	0.22	0.34	12.0	0.31	0.48	-	В 6/ 8				
34	31.10	Вр. 1 /н. 1500	СВ	216 /-	0.85	3.83	0.22	0.37	12.0	0.32	0.59	-	В 6/ 10				
35	10.11	Вр. 2 /н. 250	СВ	221 /-	0.92	3.43	0.27	0.42	12.0	0.29	0.39	-	В 6/ 6				
36	20.11	Вр. 2 /н. 250	НПЛДСТ	219 /-	0.88	3.28	0.27	0.36	12.0	0.27	0.38	-	В 7/ 7				
37	30.11	Вр. 2 /н. 250	НПЛДСТ	221 /-	0.86	3.43	0.25	0.36	12.0	0.29	0.38	-	В 6/ 6				
38	10.12	Вр. 2 /н. 250	НПЛДСТ	221 /-	0.80	3.15	0.25	0.45	12.0	0.26	0.39	-	В 6/ 6				
39	20.12	Вр. 2 /н. 250	НПЛДСТ	222 /-	0.82	3.23	0.25	0.53	12.0	0.27	0.38	-	В 6/ 6				
40	31.12	Вр. 2 /н. 250	ЛДСТ	220 /-	0.80	5.08 /3.05	0.26	0.47	13.0/11.0	0.39	0.57	-	В 6/ 6				
27. 19462. р. Большая Кобда - с. Когалы																	
1	10.01	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	125 /-	4.58	10.4 /8.71	0.53	0.65	12.0/10.1	0.87	1.42	-	В 4/ 12				
2	20.01	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	126 /-	4.44	10.5 /8.53	0.52	0.66	12.0/10.1	0.88	1.39	-	В 4/ 12				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
27. 19462. р. Большая Кобда - с. Когалы																	
3	31.01	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	132 /-	4.66	12.1 /9.12	0.51	0.67	12.0/10.1	1.01	1.54	-	В 4/ 12				
4	10.02	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	140 /-	5.15	13.0 /9.81	0.52	0.69	12.0/10.1	1.08	1.66	-	В 4/ 12				
5	20.02	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	146 /-	5.71	13.5 /10.6	0.54	0.66	12.0/10.1	1.13	1.84	-	В 4/ 12				
6	28.02	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	148 /-	5.57	14.5 /11.3	0.49	0.60	12.0/10.1	1.21	1.97	-	В 4/ 12				
7	10.03	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	145 /-	6.01	13.8 /11.0	0.55	0.66	12.0/10.1	1.15	1.85	-	В 4/ 12				
8	20.03	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	145 /-	6.30	13.5 /10.8	0.58	0.69	12.0/10.1	1.12	1.89	-	В 4/ 12				
9	30.03	1	СВ	466	79.2	200	0.40	0.63	74.0	2.70	4.05	-	ПП 5	0.66			
10	31.03	1	СВ	496	83.5	222	0.38	0.60	74.0	3.00	4.45	-	ПП 5	0.66			
11	5.04	1	СВ	481	83.2	210	0.40	0.62	74.4	2.82	4.35	-	ПП 5	0.66			
12	5.04	1	СВ	478	78.1	219	0.36	0.55	74.2	2.95	4.25	-	ПП 5	0.66			
13	7.04	1	СВ	450	74.7	202	0.37	0.60	73.3	2.76	4.05	-	ПП 5	0.66			
14	8.04	1	СВ	443	70.4	194	0.36	0.60	72.2	2.69	3.90	-	ПП 5	0.66			
15	14.04	1	СВ	373	55.1	144	0.38	0.62	68.2	2.11	3.20	-	ПП 5	0.66			
16	15.04	1	СВ	369	53.1	134	0.40	0.64	68.0	1.97	3.20	-	ПП 5	0.66			
17	21.04	1	СВ	333	46.6	126	0.37	0.59	55.0	2.29	2.80	-	ПП 5	0.66			
18	3.05	Вр. 1 /н. 100	СВ	188 /-	12.6	19.5	0.65	0.76	10.1	1.93	2.85	-	В 4/ 8				
19	10.05	Вр. 1 /н. 100	СВ	167 /-	9.92	17.2	0.58	0.66	10.1	1.71	2.60	-	В 4/ 8				
20	20.05	Вр. 1 /н. 100	СВ	139 /-	8.25	15.2	0.54	0.66	10.1	1.51	2.40	-	В 4/ 8				
21	31.05	Вр. 1 /н. 100	СВ	126 /-	7.44	13.4	0.56	0.68	10.1	1.33	2.10	-	В 4/ 8				
22	10.06	Вр. 1 /н. 100	СВ	119 /-	6.87	12.6	0.55	0.67	10.1	1.25	1.90	-	В 4/ 8				
23	20.06	Вр. 1 /н. 100	СВ	117 /-	5.73	10.5	0.55	0.64	10.1	1.04	1.50	-	В 4/ 8				
24	30.06	Вр. 1 /н. 100	СВ	113 /-	4.73	9.90	0.48	0.55	10.1	0.98	1.40	-	В 4/ 8				
25	10.07	Вр. 1 /н. 100	СВ	108 /-	3.88	8.47	0.46	0.55	10.1	0.84	1.20	-	В 4/ 8				
26	20.07	Вр. 1 /н. 100	СВ	105 /-	3.90	8.07	0.48	0.61	10.1	0.80	1.10	-	В 4/ 8				
27	31.07	Вр. 1 /н. 100	СВ	104 /-	3.65	7.49	0.49	0.59	10.1	0.74	1.00	-	В 4/ 8				
28	10.08	Вр. 1 /н. 100	СВ	116 /-	3.22	7.67	0.42	0.52	10.1	0.76	1.00	-	В 4/ 8				
29	20.08	Вр. 1 /н. 100	СВ	119 /-	3.41	8.10	0.42	0.54	10.1	0.80	1.10	-	В 4/ 8				
30	31.08	Вр. 1 /н. 100	СВ	120 /-	2.88	7.29	0.40	0.51	10.1	0.72	1.00	-	В 4/ 8				
31	10.09	Вр. 1 /н. 100	СВ	122 /-	3.07	6.49	0.47	0.63	10.1	0.64	0.90	-	В 4/ 8				
32	20.09	Вр. 1 /н. 100	СВ	114 /-	3.28	7.13	0.46	0.62	10.1	0.71	1.10	-	В 4/ 8				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
27. 19462. р. Большая Кобда - с. Когалы																	
33	30.09	Вр. 1 /н. 100	СВ	116 /-	3.58	6.84	0.52	0.62	10.1	0.68	1.00	-	В 4/ 8				
34	10.10	Вр. 1 /н. 100	СВ	119 /-	3.52	6.66	0.53	0.63	10.1	0.66	0.90	-	В 4/ 8				
35	20.10	Вр. 1 /н. 100	СВ	120 /-	3.15	7.37	0.43	0.51	10.1	0.73	1.00	-	В 4/ 8				
36	31.10	Вр. 1 /н. 100	СВ	122 /-	4.30	8.27	0.52	0.66	10.1	0.82	1.10	-	В 4/ 8				
37	10.11	Вр. 1 /н. 100	СВ	123 /-	4.26	8.78	0.49	0.58	10.1	0.87	1.15	-	В 4/ 8				
38	20.11	Вр. 1 /н. 100	ЗАБ	119 /-	3.82	8.47	0.45	0.55	10.1	0.84	1.20	-	В 4/ 8				
39	30.11	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	116 /-	3.89	8.93 /7.98	0.49	0.54	11.1/9.0	0.80	1.30	-	В 4/ 12				
40	10.12	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	117 /-	3.65	9.50 /7.88	0.46	0.63	11.1/9.0	0.86	1.33	-	В 4/ 12				
41	20.12	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	118 /-	3.59	9.60 /8.11	0.44	0.64	11.1/9.0	0.87	1.40	-	В 4/ 12				
42	31.12	Вр. 1 /н. 100	ЛДСТ	120 /-	3.65	9.37 /7.66	0.48	0.62	11.1/9.0	0.84	1.37	-	В 4/ 12				
28. 19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай																	
1	10.01	1	ЛДСТ	353	0.52	8.76 /4.17	0.12	0.28	20.0	0.44	0.63	-	В 5/ 5				
2	20.01	1	ЛДСТ	362	0.52	10.1 /5.08	0.10	0.20	20.0	0.50	0.70	-	В 5/ 5				
3	31.01	1	ЛДСТ	375	0.42	11.4 /3.85	0.11	0.18	20.0	0.57	0.76	-	В 5/ 5				
4	10.02	1	ЛДСТ	389	0.37	12.3 /3.25	0.11	0.22	19.0	0.65	0.96	-	В 5/ 5				
5	20.02	1	ЛДСТ	395	0.38	13.4 /3.45	0.11	0.22	19.0	0.71	1.05	-	В 5/ 5				
6	28.02	1	ЛДСТ	394	0.37	13.4 /3.57	0.10	0.22	19.0	0.70	1.10	-	В 5/ 5				
7	6.03	1	ЛДСТ	395	0.79	14.2 /4.44	0.18	0.25	19.0/12.5	0.75	1.13	-	В 3/ 5				
8	7.03	1	ЛДСТ	395	0.77	14.2 /4.23	0.18	0.25	19.0/12.5	0.75	1.13	-	В 3/ 5				
9	10.03	1	ЛДСТ	398	0.41	13.7 /3.14	0.13	0.24	19.0/12.0	0.72	1.05	-	В 4/ 4				
10	17.03	1	ЛДСТ	402	0.40	14.2 /3.66	0.11	0.24	19.0/12.0	0.75	1.12	-	В 4/ 4				
11	24.03	1	ЛДСТ	389	0.87	11.9 /3.56	0.24	0.39	19.0/12.0	0.63	0.92	-	В 4/ 4				
12	29.03	1	ВДСТЛД	398	3.83	17.1	0.22	0.46	65.0	0.26	0.70	-	В 9/ 9				
13	31.03	1	ЛДХ	469	25.1	60.2	0.42	0.57	65.0	0.93	1.20	-	В 9/ 9				
14	1.04	1	РЛДХ	439	27.5	62.7	0.44	0.62	65.0	0.96	1.20	-	В 9/ 18				
15	2.04	1	РЛДХ	420	19.5	37.5	0.52	0.89	65.0	0.58	1.40	-	В 9/ 17				
16	3.04	1	РЛДХ	454	37.8	56.6	0.67	1.15	65.0	0.87	1.60	-	В 9/ 18				
17	4.04	1	СВ	437	25.8	48.8	0.53	0.66	65.0	0.75	1.50	-	В 9/ 18				
18	6.04	1	СВ	406	15.3	32.0	0.48	0.59	65.0	0.49	1.40	-	В 9/ 14				
19	10.04	1	СВ	395	13.1	24.6	0.53	0.75	69.0	0.36	1.10	-	В 9/ 16				
20	15.04	1	СВ	373	8.98	16.4	0.55	0.71	25.0	0.66	1.20	-	В 9/ 18				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
28. 19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай																	
21	19.04	1	СВ	356	6.15	16.0	0.38	0.53	25.0	0.64	1.10	-	В 9/ 18				
22	20.04	1	СВ	352	5.15	14.3	0.36	0.46	25.0	0.57	1.10	-	В 9/ 17				
23	26.04	1	СВ	343	3.82	10.3	0.37	0.53	20.0	0.52	1.10	-	В 9/ 17				
24	30.04	1	СВ	337	3.32	9.92	0.33	0.46	20.0	0.50	1.00	-	В 9/ 15				
25	5.05	1	СВ	330	2.23	7.72	0.29	0.41	20.0	0.39	0.60	-	В 5/ 8				
26	10.05	1	СВ	326	1.76	6.58	0.27	0.37	20.0	0.33	0.50	-	В 5/ 7				
27	15.05	1	СВ	322	1.59	5.42	0.29	0.37	20.0	0.27	0.40	-	В 5/ 5				
28	20.05	1	СВ	320	1.38	4.48	0.31	0.46	20.0	0.22	0.48	-	В 5/ 5				
29	31.05	1	СВ	315	1.11	4.16	0.27	0.41	20.0	0.21	0.44	-	В 5/ 5				
30	5.06	1	СВ	313	1.04	3.70	0.28	0.35	20.0	0.19	0.44	-	В 5/ 5				
31	10.06	1	СВ	311	1.07	3.22	0.33	0.37	20.0	0.16	0.36	-	В 5/ 5				
32	19.06	1	СВ	311	0.93	3.40	0.27	0.37	20.0	0.17	0.42	-	В 5/ 6				
33	20.06	1	СВ	311	0.81	3.20	0.25	0.29	20.0	0.16	0.40	-	В 5/ 6				
34	30.06	1	СВ	308	0.63	2.62	0.24	0.39	20.0	0.13	0.38	-	В 5/ 5				
35	5.07	1	СВ	306	0.54	2.52	0.21	0.33	20.0	0.13	0.38	-	В 5/ 5				
36	10.07	1	СВ	306	0.58	2.78	0.21	0.31	20.0	0.14	0.38	-	В 5/ 5				
37	20.07	1	СВ	304	0.55	2.43	0.23	0.33	20.0	0.12	0.35	-	В 5/ 5				
38	31.07	1	СВ	303	0.59	2.48	0.24	0.34	20.0	0.12	0.34	-	В 5/ 5				
39	5.08	1	СВ	303	0.50	2.24	0.22	0.35	19.0	0.12	0.32	-	В 5/ 5				
40	10.08	1	СВ	302	0.48	2.24	0.21	0.39	19.0	0.12	0.31	-	В 5/ 5				
41	20.08	1	СВ	301	0.37	2.06	0.18	0.35	19.0	0.11	0.30	-	В 5/ 5				
42	31.08	1	СВ	300	0.38	2.12	0.18	0.35	19.0	0.11	0.28	-	В 5/ 5				
43	5.09	1	СВ	300	0.34	1.86	0.18	0.30	19.0	0.10	0.30	-	В 5/ 5				
44	10.09	1	СВ	300	0.38	2.12	0.18	0.29	19.0	0.11	0.27	-	В 5/ 5				
45	20.09	1	СВ	301	0.38	2.19	0.17	0.26	19.0	0.12	0.30	-	В 5/ 5				
46	30.09	1	СВ	302	0.47	2.54	0.19	0.30	19.0	0.13	0.32	-	В 5/ 5				
47	5.10	1	СВ	304	0.64	2.69	0.24	0.38	19.0	0.14	0.30	-	В 5/ 5				
48	10.10	1	СВ	306	0.67	2.93	0.23	0.39	19.0	0.15	0.34	-	В 5/ 5				
49	20.10	1	СВ	308	0.80	3.28	0.24	0.37	19.0	0.17	0.36	-	В 5/ 5				
50	31.10	1	СВ	310	0.79	3.56	0.22	0.32	19.0	0.19	0.40	-	В 5/ 5				
51	5.11	1	СВ	311	0.73	3.44	0.21	0.30	19.0	0.18	0.38	-	В 5/ 5				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
28. 19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай																	
52	10.11	1	СВ	312	0.79	3.49	0.23	0.31	19.0	0.18	0.40	-	В 5/ 5				
53	20.11	1	ЛДСТ	321	0.37	2.72 /1.66	0.22	0.26	19.0	0.14	0.22	-	В 5/ 5				
54	30.11	1	ЛДСТ	331	0.38	4.11 /2.09	0.18	0.22	19.0	0.22	0.36	-	В 5/ 5				
55	5.12	1	ЛДСТ	337	0.46	4.70 /2.65	0.17	0.23	19.0	0.25	0.42	-	В 5/ 5				
56	10.12	1	ЛДСТ	344	0.42	5.70 /2.91	0.14	0.20	19.0	0.30	0.51	-	В 5/ 5				
57	20.12	1	ЛДСТ	351	0.46	6.07 /3.06	0.15	0.24	19.0	0.32	0.56	-	В 5/ 5				
58	31.12	1	ЛДСТ	356	0.38	6.58 /2.55	0.15	0.22	19.0	0.35	0.60	-	В 5/ 5				
29. 19229. р. Утва - пос. Лубенка																	
1	28.03	Вр. 1 /в. 200	СВ	408	11.8	31.8	0.37	0.57	32.0	0.99	1.36	-	ПП 5	0.63			
2	30.03	Вр. 1 /в. 200	СВ	377 /-	7.62	22.4	0.34	0.54	29.0	0.77	1.04	-	ПП 5	0.63			
3	31.03	Вр. 1 /в. 200	СВ	388 /-	8.95	26.3	0.34	0.54	30.0	0.88	1.16	-	ПП 5	0.63			
4	1.04	1	СВ	346	5.34	22.7	0.24	0.70	31.0	0.73	1.26	-	В 7/ 14				
5	3.04	1	СВ	317	2.46	18.6	0.13	0.50	28.9	0.64	1.00	-	В 6/ 12				
6	10.04	1	СВ	301	0.88	14.6	0.06	0.30	23.6	0.62	0.79	-	В 6/ 11				
7	20.04	Вр. 1 /в. 200	СВ	296 /-	0.45	6.52	0.07	0.11	24.0	0.27	0.38	-	В10/ 10				
8	30.04	Вр. 1 /в. 200	СВ	294 /-	0.31	5.75	0.05	0.08	24.0	0.24	0.33	-	В10/ 10				
9	10.05	Вр. 1 /в. 200	СВ	294 /-	0.25	5.92	0.04	0.06	23.8	0.25	0.33	-	В 9/ 9				
10	20.05	Вр. 1 /в. 200	СВ	293 /-	0.18	5.55	0.03	0.05	23.7	0.23	0.35	-	В11/ 11				
11	31.05	Вр. 1 /в. 200	СВ	291 /-	0.12	5.20	0.02	0.04	23.1	0.22	0.30	-	В 4/ 4				
12	10.06	Вр. 1 /в. 200	СВ	289 /-	0.052	4.81	0.01	0.02	23.0	0.21	0.31	-	В 6/ 6				
13	20.06	Вр. 1 /в. 200	СВ	287 /-	0.041	4.35	0.01	0.02	22.4	0.19	0.28	-	В 5/ 5				
14	30.06	Вр. 1 /в. 200	СВ	284 /-	0.093	3.76	0.02	0.04	21.7	0.17	0.27	-	В 8/ 8				
15	10.07	Вр. 1 /в. 200	СВ	282 /-	0.079	3.38	0.02	0.04	21.5	0.16	0.25	-	В 7/ 7				
16	20.07	Вр. 1 /в. 200	СВ	282 /-	0.13	3.23	0.04	0.05	21.3	0.15	0.26	-	В 6/ 6				
17	31.07	Вр. 1 /в. 200	СВ	281 /-	0.073	3.21	0.02	0.03	20.7	0.15	0.25	-	В 4/ 4				
18	11.08	Вр. 1 /в. 200	СВ	279 /-	0.058	3.10	0.02	0.05	21.0	0.15	0.23	-	В 7/ 7				
19	20.08	Вр. 1 /в. 200	СВ	279 /-	0.021	2.78	0.01	0.01	20.7	0.13	0.21	-	В 3/ 3				
20	31.08	Вр. 1 /в. 200	СВ	279 /-	0.081	3.03	0.03	0.04	20.8	0.15	0.22	-	В 6/ 6				
21	4.09	Вр. 1 /в. 200	СВ	278 /-	0.061	3.14	0.02	0.04	21.3	0.15	0.23	-	В 5/ 5				
22	10.09	Вр. 1 /в. 200	СВ	278 /-	0.067	3.30	0.02	0.03	21.8	0.15	0.24	-	В 4/ 4				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
29. 19229. р. Утва - пос. Лубенка																	
23	20.09	Вр. 1 /в. 200	СВ	281 /-	0.080	3.62	0.02	0.03	21.8	0.17	0.24	-	В 4/ 4				
24	30.09	Вр. 1 /в. 200	СВ	283 /-	0.085	4.01	0.02	0.03	23.0	0.17	0.25	-	В 4/ 4				
25	10.10	Вр. 1 /в. 200	СВ	284 /-	0.094	4.25	0.02	0.03	23.3	0.18	0.26	-	В 6/ 6				
26	20.10	Вр. 1 /в. 200	СВ	285 /-	0.12	4.50	0.03	0.03	23.4	0.19	0.27	-	В 7/ 7				
30. 19231. р. Утва - с. Кентубек																	
1	26.03	1	РАЗВ	597	103	327	0.31	0.50	115	2.84	4.72	-	ПП 5	0.63			
2	27.03	1	ЛДХ	632	130	368	0.35	0.56	121	3.04	5.1	-	ПП 5	0.63			
3	29.03	1	СВ	577	98.0	317	0.31	0.48	110	2.89	4.30	-	В 9/ 17				
4	30.03	1	СВ	523	63.0	278	0.23	0.38	100	2.78	4.00	-	В 9/ 17				
5	31.03	1	СВ	508	57.3	257	0.22	0.34	96.0	2.68	3.80	-	В 8/ 16				
6	1.04	1	СВ	495	47.9	235	0.20	0.37	92.4	2.54	3.85	-	В 8/ 16				
7	3.04	1	СВ	464	32.5	207	0.16	0.31	87.4	2.37	3.45	-	В 8/ 15				
8	4.04	1	СВ	460	32.1	205	0.16	0.25	87.4	2.35	3.35	-	В 8/ 15				
9	6.04	1	СВ	435	20.0	173	0.12	0.17	85.0	2.03	3.00	-	В 8/ 14				
10	7.04	1	СВ	415	15.3	152	0.10	0.17	83.0	1.84	2.80	-	В 8/ 12				
11	9.04	1	СВ	397	9.02	132	0.07	0.12	81.0	1.63	2.55	-	В 6/ 10				
12	12.04	1	СВ	383	6.50	117	0.06	0.11	79.0	1.48	2.40	-	В 6/ 11				
13	30.04	Вр. 1 /н. 4000	СВ	341 /-	2.47	-	-	-	-	-	-	-	В 6/ 6				
14	10.05	Вр. 1 /н. 4000	СВ	339 /-	1.84	-	-	-	-	-	-	-	В 6/ 6				
15	20.05	Вр. 1 /н. 4000	СВ	324 /-	1.52	-	-	-	-	-	-	-	В 6/ 6				
16	31.05	Вр. 1 /н. 4000	СВ	311 /-	1.12	-	-	-	-	-	-	-	В 6/ 6				
17	10.06	Вр. 1 /н. 4000	СВ	304 /-	0.36	-	-	-	-	-	-	-	В 5/ 5				
18	20.06	Вр. 1 /н. 4000	СВ	302 /-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	В 5/ 5				
19	30.06	Вр. 1 /н. 4000	СВ	296 /-	0.35	-	-	-	-	-	-	-	В 5/ 5				
20	10.07	Вр. 1 /н. 4000	СВ	291 /-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4				
21	14.07	Вр. 1 /н. 4000	СВ	289 /-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4				
22	20.07	Вр. 1 /н. 4000	СВ	284 /-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	В 5/ 5				
23	31.07	Вр. 1 /н. 4000	СВ	281 /-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	В 5/ 5				
24	10.08	Вр. 1 /н. 4000	СВ	279 /-	0.092	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4				
25	20.08	Вр. 1 /н. 4000	СВ	275 /-	0.056	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
30. 19231. р. Утва - с. Кентубек																	
26	31.08	Вр. 1 /н. 4000	СВ	274 /-	0.055	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4				
27	10.09	Вр. 1 /н. 4000	СВ	272 /-	0.046	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4				
28	20.09	Вр. 1 /н. 4000	СВ	274 /-	0.062	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4				
29	30.09	Вр. 1 /н. 4000	СВ	277 /-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4				
30	10.10	Вр. 1 /н. 4000	СВ	280 /-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	В 5/ 5				
31	20.10	Вр. 1 /н. 4000	СВ	284 /-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	В 5/ 5				
32	31.10	Вр. 1 /н. 4000	СВ	287 /-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	В 5/ 5				
33	10.11	Вр. 1 /н. 4000	СВ	288 /-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	В 5/ 5				

ПРИМЕЧАНИЯ

№ 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31 В трубе

31. 19239. р. Быковка - с. Чеботарево																	
1	29.03	1 /н. 1500	СВ	617 /-	1.60	28.2	0.06	0.09	17.0	1.66	3.32	-	ПП 5	0.63			
2	2.04	1 /н. 1500	СВ	636 /-	3.00	32.6	0.09	0.12	18.8	1.74	3.50	-	В 4/ 8				
3	3.04	1 /н. 1500	СВ	646 /-	3.42	35.4	0.10	0.13	20.3	1.74	3.61	-	В 5/ 9				
4	4.04	1 /н. 1500	СВ	645 /-	3.31	35.9	0.09	0.12	20.0	1.79	3.64	-	В 5/ 9				
5	5.04	1 /н. 1500	СВ	624 /-	1.91	27.9	0.07	0.15	18.7	1.49	3.04	-	В 4/ 7				
6	6.04	1 /н. 1500	СВ	615 /-	1.54	21.7	0.07	0.14	17.6	1.24	2.65	-	В 4/ 6				
7	9.04	1 /н. 1500	СВ	622 /-	1.82	28.0	0.06	0.13	18.7	1.50	3.05	-	В 4/ 8				
8	10.04	1 /н. 1500	СВ	609 /-	1.01	21.6	0.05	0.08	17.9	1.20	2.66	-	В 4/ 7				
9	11.04	1 /н. 1500	СВ	596 /-	0.68	20.9	0.03	0.04	17.3	1.21	2.63	-	В 4/ 7				
10	13.04	1 /н. 1500	СВ	579 /-	0.26	18.6	0.01	0.03	16.4	1.14	2.50	-	В 2/ 4		2.78		
11	16.04	1 /н. 1500	СВ	566 /-	0.25	17.7	0.01	0.03	15.8	1.12	2.45	-	В 2/ 2		2.48		
12	20.04	Вр. 1 /н. 5000	СВ	557 /-	1.27	9.90	0.13	0.15	28.7	0.35	0.58	-	В 7/ 7				
13	28.04	Вр. 1 /н. 5000	СВ	547 /-	0.39	6.08	0.06	0.08	23.2	0.26	0.50	-	В 5/ 5				
32. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское																	
1	10.01	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	468 /-	1.31	2.84	0.46	0.65	9.0	0.32	0.66	-	В 9/ 16				
2	20.01	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	469 /-	1.26	2.76	0.46	0.71	9.0	0.31	0.67	-	В 9/ 16				
3	31.01	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	473 /-	1.17	2.94	0.40	0.60	9.0	0.33	0.75	-	В 9/ 16				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
32. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское																	
4	10.02	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	474 /-	1.07	2.94	0.36	0.56	9.0	0.33	0.73	-	В 9/ 16				
5	20.02	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	470 /-	1.25	2.66	0.47	0.77	9.0	0.30	0.65	-	В10/ 16				
6	28.02	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	468 /-	1.22	2.62	0.47	0.73	9.0	0.29	0.65	-	В10/ 16				
7	10.03	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	469 /-	1.15	2.57	0.45	0.68	9.0	0.29	0.60	-	В10/ 17				
8	20.03	Вр. 2 /в. 7000	ЗАБ	493 /-	2.33	4.10	0.57	0.95	9.0	0.46	0.87	-	В 9/ 18				
9	24.03	1	ЗАБ	605	28.7	76.0	0.38	0.60	51.0	1.49	2.50	-	ПП 5	0.63			
10	25.03	1	ЛДХ	669	40.9	114	0.36	0.57	56.0	2.04	3.14	-	ПП 5	0.63			
11	26.03	1	РЛДХ	766	60.0	170	0.35	0.56	64.0	2.66	4.11	-	ПП 5	0.63			
12	27.03	1	СВ	843	61.4	207	0.30	0.66	71.3	2.90	5.0	-	В 8/ 16				
13	28.03	1	СВ	872	82.5	250	0.33	0.63	72.2	3.46	5.2	-	В 8/ 16				
14	29.03	1	СВ	871	81.8	241	0.34	0.64	71.6	3.37	4.63	-	В10/ 20				
15	30.03	1	СВ	848	80.7	229	0.35	0.64	70.0	3.27	4.78	-	В 9/ 18				
16	31.03	1	СВ	825	63.2	208	0.30	0.66	70.0	2.97	4.60	-	В10/ 20				
17	1.04	1	СВ	815	59.9	213	0.28	0.66	69.1	3.09	4.60	-	В10/ 20		18.4		
18	2.04	1	СВ	821	67.9	238	0.29	0.66	69.1	3.44	4.69	-	В10/ 20		20.8		
19	3.04	1	СВ	809	63.3	224	0.28	0.66	68.8	3.25	4.54	-	В 9/ 18		17.6		
20	4.04	1	СВ	808	68.7	218	0.32	0.65	68.8	3.16	4.52	-	В10/ 20		14.2		
21	5.04	1	СВ	817	63.2	231	0.27	0.64	69.1	3.34	4.54	-	В 9/ 18		19.7		
22	6.04	1	СВ	812	47.0	204	0.23	0.61	69.0	2.96	4.53	-	В10/ 20		14.4		
23	8.04	1	СВ	773	46.1	198	0.23	0.61	66.7	2.97	4.12	-	В 9/ 18		25.3		
24	10.04	1	СВ	740	45.6	182	0.25	0.66	66.0	2.75	3.92	-	В10/ 20		23.5		
25	12.04	1	СВ	773	50.2	200	0.25	0.61	66.8	3.00	4.17	-	В 9/ 18		25.3		
26	14.04	1	СВ	731	38.3	175	0.22	0.57	65.3	2.68	3.77	-	В10/ 20		21.7		
27	16.04	1	СВ	651	22.5	124	0.18	0.55	59.7	2.08	3.02	-	В 9/ 18				
28	18.04	1	СВ	600	17.0	97.8	0.17	0.66	56.0	1.75	2.60	-	В 8/ 16				
29	20.04	1	СВ	576	11.6	81.0	0.14	0.56	50.0	1.62	2.27	-	В 8/ 16				
30	22.04	1	СВ	561	10.5	73.2	0.14	0.55	48.0	1.53	2.10	-	В 8/ 16				
31	30.04	1	СВ	533	6.50	59.8	0.11	0.40	47.0	1.27	1.82	-	В 8/ 16				
32	10.05	1	СВ	516	4.38	51.4	0.09	0.33	45.0	1.14	1.67	-	В 8/ 15				
33	20.05	1	ТР	508	1.92	48.1	0.04	0.28	44.0	1.09	1.56	-	В 6/ 12				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
32. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское																	
34	31.05	Вр. 1 /н. 1300	СВ	502 /-	0.83	14.9	0.06	0.18	19.8	0.75	1.47	-	В 9/ 17				
35	10.06	Вр. 1 /н. 1300	СВ	492 /-	0.76	13.3	0.06	0.13	17.9	0.74	1.35	-	В11/ 19				
36	20.06	Вр. 1 /н. 1300	СВ	491 /-	0.57	11.7	0.05	0.11	17.0	0.69	1.33	-	В 9/ 17				
37	30.06	Вр. 1 /н. 1300	СВ	485 /-	0.52	11.0	0.05	0.11	16.8	0.65	1.27	-	В10/ 18				
38	10.07	Вр. 1 /н. 1300	СВ	480 /-	0.27	10.7	0.03	0.08	16.2	0.66	1.22	-	В 9/ 16				
39	20.07	Вр. 1 /н. 1300	СВ	476 /-	0.24	9.89	0.02	0.08	16.0	0.62	1.20	-	В 9/ 15				
40	31.07	Вр. 1 /н. 1300	СВ	474 /-	0.59	10.1	0.06	0.11	16.0	0.63	1.20	-	В 9/ 16				
41	10.08	Вр. 1 /н. 1300	СВ	473 /-	0.54	9.95	0.05	0.09	16.0	0.62	1.19	-	В 9/ 16				
42	20.08	Вр. 1 /н. 1300	СВ	465 /-	0.60	8.86	0.07	0.12	15.3	0.58	1.12	-	В 9/ 17				
43	31.08	Вр. 1 /н. 1300	СВ	463 /-	0.67	8.80	0.08	0.12	15.2	0.58	1.12	-	В 9/ 17				
44	10.09	Вр. 1 /н. 1300	СВ	459 /-	0.53	8.57	0.06	0.11	15.1	0.57	1.10	-	В 9/ 16				
45	20.09	Вр. 1 /н. 1300	СВ	457 /-	0.63	8.44	0.07	0.13	15.0	0.56	1.10	-	В 9/ 16				
46	30.09	Вр. 1 /н. 1300	СВ	457 /-	0.67	8.45	0.08	0.13	15.0	0.56	1.10	-	В 9/ 16				
47	10.10	Вр. 1 /н. 1300	СВ	456 /-	0.77	8.56	0.09	0.14	15.0	0.57	1.10	-	В 9/ 17				
48	20.10	Вр. 1 /н. 1300	СВ	463 /-	0.93	9.94	0.09	0.14	16.1	0.62	1.19	-	В 9/ 18				
49	31.10	Вр. 1 /н. 1300	СВ	459 /-	0.69	8.74	0.08	0.13	15.5	0.56	1.12	-	В 9/ 17				
50	10.11	Вр. 1 /н. 1300	СВ	461 /-	0.96	9.14	0.11	0.16	15.8	0.58	1.15	-	В 9/ 17				
51	20.11	Вр. 1 /н. 1300	СВ	459 /-	1.02	8.82	0.12	0.16	15.3	0.58	1.12	-	В 9/ 17				
52	30.11	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	462 /-	1.09	2.51	0.43	0.71	6.0	0.42	0.76	-	В 9/ 15				
53	10.12	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	466 /-	1.01	2.34	0.43	0.75	6.0	0.39	0.75	-	В 9/ 15				
54	20.12	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	464 /-	1.02	2.37	0.43	0.64	6.0	0.40	0.77	-	В 9/ 15				
55	31.12	Вр. 2 /в. 7000	НПЛДСТ	466 /-	1.00	2.30	0.43	0.63	6.0	0.38	0.76	-	В 9/ 15				
33. 19240. р. Деркул - пос. Таскала																	
1	27.03	1	ЗАБ	447	19.1	108	0.18	0.28	49.8	2.17	2.89	-	ПП 5	0.63			
2	29.03	1	ЗАБ	359	9.87	68.1	0.14	0.23	44.2	1.54	2.10	-	ПП 5	0.63			
3	5.04	1	СВ	327	6.68	55.8	0.12	0.19	43.2	1.29	1.81	-	ПП 5	0.63			
4	10.04	Вр. 2 /в. 1200	СВ	294 /-	0.40	1.46	0.27	0.53	5.5	0.26	0.40	-	В 3/ 3		0.21		
5	20.04	Вр. 2 /в. 1200	СВ	286 /-	0.36	1.43	0.25	0.50	5.5	0.26	0.40	-	В 3/ 3		0.21		
6	30.04	Вр. 2 /в. 1200	СВ	281 /-	0.18	1.01	0.18	0.42	5.0	0.20	0.33	-	В 2/ 2		0.40		
7	10.05	Вр. 2 /в. 1200	СВ	284 /-	0.20	1.05	0.19	0.44	5.0	0.21	0.34	-	В 2/ 2		0.42		

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
33. 19240. р. Деркул - пос. Таскала																	
8	20.05	Вр. 2 /в. 1200	СВ	277 /-	0.11	0.88	0.13	0.30	5.0	0.18	0.29	-	В 2/ 2		0.36		
9	31.05	Вр. 2 /в. 1200	СВ	271 /-	0.016	0.76	0.02	0.12	5.0	0.15	0.28	-	В 1/ 1		0.50		
10	10.06	Вр. 2 /в. 1200	СВ	268 /-	0.023	0.73	0.03	0.18	5.0	0.15	0.28	-	В 1/ 1		0.47		
11	20.06	Вр. 2 /в. 1200	СВ	270 /-	0.023	0.73	0.03	0.18	5.0	0.15	0.28	-	В 1/ 1		0.47		
12	30.06	Вр. 2 /в. 1200	СВ	267 /-	0.020	0.68	0.03	0.16	5.0	0.14	0.27	-	В 1/ 1		0.43		
13	10.07	Вр. 2 /в. 1200	СВ	261 /-	0.016	0.55	0.03	0.10	3.5	0.16	0.25	-	В 1/ 1		0.29		
14	20.07	Вр. 2 /в. 1200	СВ	259 /-	0.011	0.47	0.02	0.09	3.5	0.14	0.25	-	В 1/ 1		0.27		
34. 19243. р. Деркул - пос. Белес																	
1	25.03	1 /н. 8	ПОДВ	492 /-	82.6	273	0.30	0.50	62.9	4.34	7.1	-	ПП 5	0.63			
2	26.03	1 /н. 8	ЛДХ	500 /-	87.6	278	0.32	0.52	63.1	4.41	7.2	-	ПП 5	0.63			
3	27.03	1 /н. 8	СВ	509 /-	90.3	272	0.33	0.51	64.5	4.22	7.5	0.13	В11/ 22				
4	28.03	1 /н. 8	СВ	489 /-	79.4	258	0.31	0.44	63.4	4.07	7.3	0.13	В11/ 22				
5	29.03	1 /н. 8	СВ	438 /-	51.3	223	0.23	0.36	58.2	3.84	6.8	0.10	В10/ 20				
6	30.03	1 /н. 8	СВ	384 /-	36.1	192	0.19	0.31	54.2	3.53	6.3	0.10	В 9/ 18				
7	31.03	1 /н. 8	СВ	349 /-	24.9	170	0.15	0.22	47.2	3.61	5.9	0.10	В 9/ 18				
8	1.04	1 /н. 8	СВ	364 /-	28.4	178	0.16	0.29	47.6	3.75	6.1	0.10	В 8/ 16				
9	2.04	1 /н. 8	СВ	326 /-	17.4	161	0.11	0.20	45.8	3.51	5.7	0.10	В 8/ 16				
10	3.04	1 /н. 8	СВ	331 /-	18.2	164	0.11	0.22	45.8	3.57	5.8	0.10	В 8/ 16				
11	4.04	1 /н. 8	СВ	302 /-	12.9	150	0.09	0.16	45.5	3.30	5.5	0.10	В 8/ 16				
12	5.04	1 /н. 8	СВ	279 /-	7.16	139	0.05	0.08	44.8	3.11	5.3	0.10	В 7/ 14				
13	10.04	1 /н. 8	СВ	235 /-	1.66	121	0.01	0.04	40.0	3.02	4.86	0.10	В 4/ 8		53.0		
35. 19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас																	
1	26.03	1	СВ	462	54.7	102	0.54	0.78	44.0	2.32	4.00	-	В 4/ 8				
2	27.03	1	СВ	532	72.9	124	0.59	0.81	47.0	2.63	4.00	-	В 5/ 10				
3	28.03	1	СВ	430	56.9	96.5	0.59	1.00	42.5	2.27	3.90	-	В 4/ 8				
4	29.03	1	СВ	333	24.4	53.9	0.45	0.67	31.0	1.74	2.40	-	В 3/ 6				
5	30.03	1	СВ	277	12.6	45.4	0.28	0.37	28.0	1.62	2.30	-	В 3/ 6				
6	31.03	1	СВ	284	14.1	50.0	0.28	0.38	28.5	1.75	2.50	-	В 3/ 6				
7	1.04	1	СВ	275	10.9	41.3	0.26	0.37	28.5	1.45	2.50	-	В 3/ 6				
8	2.04	1	СВ	229	6.76	37.1	0.18	0.29	27.2	1.36	2.50	-	В 3/ 6				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
35. 19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас																	
9	3.04	1	СВ	249	7.20	37.4	0.19	0.25	27.0	1.39	2.50	-	В 3/ 6				
10	4.04	1	СВ	223	5.85	33.5	0.17	0.26	26.2	1.28	2.30	-	В 3/ 6				
11	5.04	1	СВ	207	3.32	28.2	0.12	0.17	25.3	1.12	2.20	-	В 3/ 5				
12	6.04	1	СВ	203	2.12	24.6	0.09	0.13	24.0	1.03	2.00	-	В 3/ 5				
13	7.04	1	СВ	196	1.94	20.6	0.09	0.16	24.0	0.86	1.85	-	В 3/ 4				
36. 19247. р. Оленты - с. Жымпиты																	
1	24.03	3 /н. 950	СВ	295 /-	66.3	117	0.57	0.90	37.0	3.16	5.2	-	ПП 5	0.63			
2	25.03	3 /н. 950	РЛДХ	337 /-	94.5	147	0.64	1.02	48.6	3.02	5.6	-	ПП 5	0.63			
3	26.03	3 /н. 950	СВ	371 /-	109	178	0.61	0.87	86.5	2.06	3.56	-	В11/ 20				
4	27.03	3 /н. 950	СВ	392 /-	132	199	0.66	0.92	88.0	2.26	3.77	-	В11/ 22				
5	28.03	3 /н. 950	СВ	290 /-	60.6	112	0.54	0.82	75.0	1.50	2.70	-	В 9/ 17				
6	29.03	3 /н. 950	СВ	221 /-	27.9	66.0	0.42	0.65	58.5	1.13	1.96	-	В 8/ 15				
7	30.03	3 /н. 950	СВ	188 /-	17.1	44.7	0.38	0.61	49.8	0.90	1.60	-	В 7/ 12				
8	31.03	3 /н. 950	СВ	182 /-	14.1	38.4	0.37	0.56	48.0	0.80	1.44	-	В 5/ 8				
9	2.04	3 /н. 950	СВ	153 /-	6.86	21.9	0.31	0.50	31.0	0.71	1.03	-	В 3/ 6				
10	3.04	3 /н. 950	СВ	141 /-	5.22	17.0	0.31	0.49	28.7	0.59	0.89	-	В 3/ 5				
11	4.04	3 /н. 950	СВ	135 /-	4.23	15.0	0.28	0.41	27.5	0.54	0.78	-	В 3/ 5				
12	7.04	3 /н. 950	СВ	125 /-	3.59	12.0	0.30	0.48	25.0	0.48	0.70	-	В 3/ 5				
13	9.04	3 /н. 950	СВ	112 /-	2.61	10.0	0.26	0.42	23.5	0.43	0.67	-	В 2/ 4				
14	12.04	3 /н. 950	СВ	100 /-	1.61	8.56	0.19	0.29	21.0	0.41	0.56	-	В 2/ 3				
15	16.04	3 /н. 950	СВ	90 /-	1.28	8.04	0.16	0.25	20.3	0.40	0.55	-	В 2/ 3				
16	19.04	3 /н. 950	СВ	122 /-	3.12	10.9	0.29	0.46	20.9	0.52	0.67	-	В 2/ 3				
17	21.04	3 /н. 950	СВ	102 /-	1.76	7.32	0.24	0.33	20.8	0.35	0.56	-	В 2/ 3				
18	29.04	3 /н. 950	СВ	86 /-	1.92	6.13	0.31	0.41	19.6	0.31	0.50	-	В 2/ 2				
37. 19249. р. Шидерты - с. Аралтобе																	
1	28.03	1	СВ	360	40.6	150	0.27	0.43	49.3	3.04	5.1	-	ПП 5	0.63			
2	28.03	1	СВ	335	31.2	134	0.23	0.37	45.7	2.93	4.89	-	ПП 5	0.63			
3	29.03	1	СВ	326	27.8	130	0.21	0.34	45.2	2.88	4.79	-	ПП 5	0.63			
4	30.03	1	СВ	296	15.5	117	0.13	0.21	44.0	2.66	4.49	-	ПП 5	0.63			
5	2.04	Вр. 1 /н. 400	СВ	265 /-	1.98	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
37. 19249. р. Шидерты - с. Аралтобе																	
6	3.04	Вр. 1 /н. 400	СВ	259 /-	1.91	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3				
7	4.04	Вр. 1 /н. 400	СВ	246 /-	1.65	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3				
8	7.04	Вр. 1 /н. 400	СВ	220 /-	0.77	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3				
9	12.04	Вр. 1 /н. 400	СВ	203 /-	0.43	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3				

ПРИМЕЧАНИЯ

№ 5, 6, 7, 8, 9 В трубе

38. 19254. р. Калдыгайты - с. Жигерлен																	
1	2.04	2 /в. 720	СВ	344 /-	9.69	85.0	0.11	0.18	83.0	1.02	1.44	-	В 9/ 18				
2	4.04	2 /в. 720	СВ	331 /-	6.80	74.6	0.09	0.16	82.0	0.91	1.31	-	В 8/ 16				
3	7.04	2 /в. 720	СВ	318 /-	4.64	62.6	0.07	0.15	81.0	0.77	1.18	-	В 8/ 16				
4	10.04	2 /в. 720	СВ	305 /-	2.89	53.9	0.05	0.10	81.0	0.67	1.00	-	В 7/ 14				
5	18.04	2 /в. 720	СВ	297 /-	2.04	46.5	0.04	0.10	81.0	0.57	0.90	-	В 6/ 12				
6	29.04	2 /в. 720	СВ	287 /-	1.27	39.5	0.03	0.09	80.8	0.49	0.85	-	В 6/ 12				
7	15.05	2 /в. 720	СВ	283 /-	1.24	39.2	0.03	0.09	80.8	0.48	0.83	-	В 9/ 9				
39. 19463. р. Уил - с. Уил																	
1	10.01	1	ЛДСТ	602	0.40	7.21 /3.21	0.12	0.18	12.0/10.9	0.60	0.90	-	В 5/ 11				
2	20.01	1	ЛДСТ	606	0.32	7.44 /2.79	0.11	0.14	12.0/10.0	0.62	0.96	-	В 5/ 11				
3	31.01	1	ЛДСТ	619	0.30	8.16 /2.58	0.12	0.18	11.5/9.0	0.71	1.10	-	В 5/ 11				
4	10.02	1	ЛДСТ	616	0.27	8.60 /2.40	0.11	0.15	12.0/9.0	0.72	1.10	-	В 5/ 11				
5	20.02	1	ЛДСТ	610	0.20	8.64 /2.00	0.10	0.14	12.0/8.0	0.72	1.08	-	В 5/ 9				
6	28.02	1	ЛДСТ	625	0.14	8.64 /1.54	0.09	0.14	12.0/7.0	0.72	1.10	-	В 5/ 5				
7	10.03	1	ЛДСТ	625	0.14	8.53 /1.50	0.09	0.15	12.0/6.4	0.71	1.14	-	В 5/ 5				
8	20.03	1	ЛДСТ	610	0.39	7.82 /1.70	0.23	0.32	12.0/6.6	0.65	1.04	-	В 5/ 11				
9	31.03	1	СВ	600	5.95	17.3	0.34	0.53	41.0	0.42	0.86	-	В 9/ 14				
10	2.04	1	СВ	623	12.1	28.7	0.42	0.63	59.5	0.48	0.90	-	В 9/ 16				
11	3.04	2 /н. 110	СВ	710 /-	60.8	221	0.28	0.42	192	1.15	1.60	-	В 9/ 18				
12	5.04	2 /н. 110	СВ	702 /-	57.5	203	0.28	0.40	192	1.06	1.50	-	В 9/ 18				
13	6.04	2 /н. 110	СВ	699 /-	50.1	193	0.26	0.36	192	1.01	1.45	-	В 9/ 18				
14	8.04	2 /н. 110	СВ	698 /-	51.4	195	0.26	0.36	192	1.01	1.48	-	В 9/ 18				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
39. 19463. р. Уил - с. Уил																	
15	12.04	2 /н. 110	СВ	692 /-	49.0	187	0.26	0.36	192	0.97	1.40	-	В 9/ 18				
16	14.04	2 /н. 110	СВ	684 /-	42.5	175	0.24	0.33	192	0.91	1.30	-	В 9/ 18				
17	15.04	2 /н. 110	СВ	676 /-	37.7	157	0.24	0.33	191	0.82	1.25	-	В 9/ 18				
18	19.04	2 /н. 110	СВ	662 /-	25.0	147	0.17	0.37	189	0.78	1.30	-	В 9/ 18				
19	20.04	2 /н. 110	СВ	658 /-	23.5	137	0.17	0.36	187	0.73	1.25	-	В 9/ 18				
20	22.04	2 /н. 110	СВ	656 /-	21.7	123	0.18	0.35	187	0.66	1.20	-	В 9/ 18				
21	25.04	2 /н. 110	СВ	650 /-	20.6	118	0.17	0.33	186	0.64	1.15	-	В 9/ 18				
22	30.04	2 /н. 110	СВ	642 /-	19.6	111	0.18	0.32	186	0.59	1.10	-	В 9/ 18				
23	10.05	1	СВ	632	5.43	25.0	0.22	0.33	44.0	0.57	0.94	-	В 9/ 16				
24	20.05	1	СВ	625	3.75	19.3	0.19	0.32	29.7	0.65	1.20	-	В 9/ 18				
25	31.05	1	СВ	620	2.74	17.2	0.16	0.28	29.5	0.58	1.14	-	В 9/ 18				
26	10.06	1	СВ	611	2.62	12.3	0.21	0.34	21.0	0.59	1.01	-	В 5/ 10				
27	20.06	1	СВ	600	2.12	10.4	0.20	0.32	20.2	0.51	0.96	-	В 5/ 10				
28	30.06	1	СВ	586	1.51	8.28	0.18	0.29	19.5	0.42	0.84	-	В 5/ 8				
29	10.07	1	СВ	580	1.05	7.03	0.15	0.27	19.0	0.37	0.76	-	В 5/ 8				
30	20.07	1	СВ	577	0.69	6.55	0.11	0.21	17.0	0.39	0.75	-	В 5/ 9				
31	31.07	1	СВ	572	0.49	6.06	0.08	0.19	17.0	0.36	0.70	-	В 5/ 9				
32	10.08	1	СВ	571	0.47	5.72	0.08	0.16	17.0	0.34	0.67	-	В 5/ 9				
33	20.08	1	СВ	569	0.41	5.42	0.08	0.16	17.0	0.32	0.64	-	В 5/ 9				
34	31.08	1	СВ	566	0.43	5.13	0.08	0.17	17.0	0.30	0.61	-	В 5/ 9				
35	10.09	1	СВ	565	0.41	4.18	0.10	0.15	15.5	0.27	0.65	-	В 5/ 8				
36	20.09	1	СВ	564	0.38	3.98	0.10	0.14	15.5	0.26	0.62	-	В 5/ 8				
37	30.09	1	СВ	565	0.61	4.27	0.14	0.25	15.5	0.28	0.64	-	В 5/ 9				
38	10.10	1	СВ	573	0.72	4.63	0.16	0.25	16.0	0.29	0.68	-	В 5/ 9				
39	20.10	1	СВ	574	0.73	4.66	0.16	0.24	16.0	0.29	0.68	-	В 5/ 8				
40	31.10	1	СВ	575	0.82	4.89	0.17	0.25	16.0	0.31	0.67	-	В 5/ 9				
41	10.11	1	СВ	575	0.68	4.79	0.14	0.21	16.0	0.30	0.66	-	В 5/ 9				
42	20.11	1	ЛДСТ	579	0.73	5.15 /4.35	0.17	0.30	16.0/14.8	0.32	0.69	-	В 5/ 13				
43	30.11	1	ЛДСТ	585	0.59	6.89 /3.98	0.15	0.25	16.0/14.0	0.43	0.80	-	В 5/ 13				
44	10.12	1	ЛДСТ	597	0.43	6.99 /2.84	0.15	0.23	16.0/9.0	0.44	0.89	-	В 5/ 11				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
39. 19463. р. Уил - с. Уил																	
45	20.12	1	ЛДСТ	600	0.36	7.50 /2.75	0.13	0.17	16.0/9.0	0.47	0.92	-	В 5/ 11				
46	31.12	1	ЛДСТ	608	0.27	7.10 /2.11	0.13	0.17	13.0/8.0	0.55	0.90	-	В 5/ 9				
40. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак																	
1	10.01	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	153 /-	0.17	6.23 /2.07	0.08	0.13	17.0/15.0	0.37	0.47	-	В 3/ 3				
2	20.01	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	171 /-	0.24	6.26 /1.82	0.13	0.23	17.0/15.0	0.37	0.48	-	В 3/ 3				
3	31.01	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	171 /-	0.20	6.44 /1.84	0.11	0.18	17.0/15.0	0.38	0.49	-	В 3/ 3				
4	10.02	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	173 /-	0.032	5.85 /0.60	0.05	0.07	16.0/6.0	0.37	0.62	-	В 2/ 2				
5	20.02	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	173 /-	0.029	6.74 /0.64	0.05	0.06	16.0/8.0	0.42	0.64	-	В 2/ 2				
6	26.02	1	ЛДСТ	172	0.013	1.78 /0.41	0.03	0.04	5.0/3.0	0.36	0.55	-	В 2/ 2				
7	28.02	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	173 /-	0.031	7.09 /1.06	0.03	0.04	16.0/8.0	0.44	0.68	-	В 2/ 2				
8	10.03	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	178 /-	0.035	7.80 /1.20	0.03	0.04	16.0/8.0	0.49	0.79	-	В 2/ 2				
9	20.03	Вр. 1 /в. 1000	ВДСТЛД	188 /-	0.093	7.82 /1.22	0.08	0.10	16.0/8.0	0.49	0.84	-	В 2/ 2				
10	3.04	1	СВ	270	82.3	49.7	1.66	2.53	57.0	0.87	2.15	-	ПП 5	0.66			
11	5.04	1	СВ	267	77.7	43.3	1.79	3.08	55.0	0.79	1.95	-	ПП 5	0.66			
12	13.04	1	СВ	252	60.8	36.1	1.68	2.63	52.2	0.69	1.40	-	ПП 5	0.66			
13	18.04	1	СВ	213	29.8	17.5	1.70	2.60	27.1	0.65	1.05	-	ПП 5	0.66			
14	26.04	1	СВ	174	9.90	15.0	0.66	1.05	25.0	0.60	1.30	-	ПП 5	0.66			
15	30.04	Вр. 1 /в. 1000	СВ	170 /-	6.20	9.37	0.66	0.85	31.0	0.30	0.38	-	В 9/ 9				
16	10.05	Вр. 1 /в. 1000	СВ	156 /-	5.53	8.19	0.68	0.86	30.0	0.27	0.30	-	В10/ 10				
17	20.05	Вр. 1 /в. 1000	СВ	147 /-	2.44	3.80	0.64	0.76	12.0	0.32	0.39	-	В 5/ 5				
18	30.05	Вр. 1 /в. 1000	СВ	142 /-	2.40	3.78	0.63	0.76	12.0	0.32	0.39	-	В 5/ 5				
19	3.06	Вр. 2 /в. 800	СВ	136 /-	1.00	2.44	0.41	0.49	11.0	0.22	0.28	-	В10/ 10				
20	10.06	Вр. 1 /в. 1000	СВ	135 /-	1.43	2.81	0.51	0.63	11.0	0.26	0.30	-	В10/ 10				
21	20.06	Вр. 1 /в. 1000	СВ	135 /-	1.49	2.56	0.58	0.67	11.0	0.23	0.28	-	В 5/ 5				
22	30.06	Вр. 1 /в. 1000	СВ	133 /-	1.11	2.24	0.50	0.60	11.0	0.20	0.26	-	В 5/ 5				
23	10.07	Вр. 1 /в. 1000	СВ	133 /-	0.50	1.79	0.28	0.36	12.0	0.15	0.25	-	В 6/ 6				
24	20.07	Вр. 1 /в. 1000	СВ	133 /-	0.51	1.94	0.26	0.33	12.0	0.16	0.20	-	В11/ 11				
25	31.07	Вр. 1 /в. 1000	СВ	128 /-	0.48	1.86	0.26	0.33	12.0	0.16	0.20	-	В11/ 11				
26	10.08	Вр. 1 /в. 1000	СВ	121 /-	0.42	1.93	0.22	0.25	13.0	0.15	0.18	-	В 6/ 6				
27	20.08	Вр. 1 /в. 1000	СВ	119 /-	0.39	1.93	0.20	0.25	13.0	0.15	0.18	-	В 6/ 6				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
40. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак																	
28	31.08	Вр. 1 /в. 1000	СВ	119 /-	0.38	1.87	0.20	0.25	13.0	0.14	0.17	-	В 6/ 6				
29	10.09	Вр. 1 /в. 1000	СВ	119 /-	0.39	1.82	0.21	0.25	13.0	0.14	0.18	-	В 6/ 6				
30	20.09	Вр. 1 /в. 1000	СВ	119 /-	0.44	1.96	0.22	0.29	13.0	0.15	0.19	-	В 6/ 6				
31	30.09	Вр. 1 /в. 1000	СВ	120 /-	0.58	2.25	0.26	0.33	14.0	0.16	0.20	-	В 6/ 6				
32	10.10	Вр. 1 /в. 1000	СВ	123 /-	0.55	2.32	0.24	0.28	14.0	0.17	0.20	-	В 6/ 6				
33	20.10	Вр. 1 /в. 1000	СВ	123 /-	0.64	2.57	0.25	0.29	15.0	0.17	0.20	-	В 7/ 7				
34	31.10	Вр. 1 /в. 1000	СВ	118 /-	0.54	2.18	0.25	0.29	14.0	0.16	0.21	-	В 6/ 6				
35	10.11	Вр. 1 /в. 1000	СВ	118 /-	0.65	2.53	0.26	0.32	15.0	0.17	0.20	-	В 7/ 7				
36	20.11	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	123 /-	0.17	2.18 /1.14	0.15	0.20	15.0/12.0	0.15	0.21	-	В 3/ 3				
37	30.11	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	123 /-	0.19	3.04 /1.68	0.11	0.15	15.0/13.0	0.20	0.35	-	В 3/ 3				
38	10.12	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	126 /-	0.14	3.92 /1.14	0.12	0.20	15.0/13.0	0.26	0.39	-	В 3/ 3				
39	20.12	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	144 /-	0.19	4.58 /1.47	0.13	0.20	15.0/13.0	0.31	0.40	-	В 3/ 3				
40	31.12	Вр. 1 /в. 1000	ЛДСТ	144 /-	0.18	4.94 /1.48	0.12	0.21	15.0/13.0	0.33	0.45	-	В 3/ 3				
41. 19300. р. Эмба - пос. Сага																	
1	10.01	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	165 /-	0.95	6.82 /4.89	0.19	0.28	18.0/16.5	0.38	0.50	-	В 5/ 5				
2	20.01	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	167 /-	0.89	6.75 /4.04	0.22	0.32	17.0/15.5	0.40	0.50	-	В 4/ 4				
3	31.01	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	170 /-	0.62	7.02 /3.61	0.17	0.28	17.0/15.5	0.41	0.51	-	В 4/ 4				
4	10.02	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	171 /-	0.80	11.9 /4.23	0.19	0.28	23.0/21.5	0.52	0.72	-	В 4/ 4				
5	20.02	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	183 /-	0.82	12.4 /4.36	0.19	0.29	23.0/21.0	0.54	0.77	-	В 4/ 4				
6	25.02	1	ЛДСТ	186	0.35	9.41 /1.95	0.18	0.29	17.0/11.0	0.55	0.93	-	В 2/ 2				
7	28.02	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	187 /-	0.68	11.1 /3.85	0.18	0.26	24.0/21.0	0.46	0.72	-	В 4/ 4				
8	10.03	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	182 /-	1.74	16.0 /9.79	0.18	0.28	26.0/24.0	0.61	0.80	-	В 4/ 4				
9	20.03	Вр. 1 /в. 50	НПЛДСТ	192 /-	1.69	13.6 /8.83	0.19	0.28	26.0/24.0	0.52	0.80	-	В 4/ 4				
10	1.04	1	СВ	296	160	167	0.96	1.67	143	1.17	1.60	-	ПП 5	0.66			
11	6.04	1	СВ	287	124	142	0.87	1.43	140	1.01	1.50	-	ПП 5	0.66			
12	11.04	1	СВ	283	132	137	0.96	1.71	140	0.98	1.50	-	ПП 5	0.66			
13	16.04	1	СВ	280	117	127	0.92	1.43	138	0.92	1.40	-	ПП 5	0.66			
14	8.05	1	СВ	229	51.3	62.2	0.82	1.30	126	0.49	0.85	-	ПП 5	0.66			
15	20.05	Вр. 2 /в. 100	СВ	188 /-	13.9	32.1	0.43	0.67	38.0	0.84	1.02	-	В 5/ 5				
16	31.05	Вр. 2 /в. 100	СВ	171 /-	10.5	26.9	0.39	0.50	33.0	0.82	1.01	-	В 5/ 5				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
41. 19300. р. Эмба - пос. Сага																	
17	10.06	Вр. 2 /в. 100	СВ	151 /-	3.23	8.59	0.38	0.50	19.0	0.45	0.52	-	В 5/ 5				
18	20.06	Вр. 2 /в. 100	СВ	146 /-	2.83	8.14	0.35	0.47	19.0	0.43	0.52	-	В 5/ 5				
19	30.06	Вр. 2 /в. 100	СВ	143 /-	1.91	7.02	0.27	0.39	18.0	0.39	0.52	-	В 5/ 5				
20	10.07	Вр. 1 /в. 50	СВ	144 /-	1.72	6.37	0.27	0.36	17.0	0.37	0.50	-	В 5/ 5				
21	20.07	Вр. 1 /в. 50	СВ	145 /-	1.44	5.37	0.27	0.35	15.0	0.36	0.41	-	В 5/ 5				
22	31.07	Вр. 1 /в. 50	СВ	146 /-	0.91	3.84	0.24	0.36	11.0	0.35	0.47	-	В 5/ 5				
23	10.08	Вр. 1 /в. 50	СВ	145 /-	0.87	3.64	0.24	0.33	11.0	0.33	0.42	-	В 5/ 5				
24	20.08	Вр. 1 /в. 50	СВ	138 /-	0.67	2.76	0.24	0.34	10.0	0.28	0.42	-	В 5/ 5				
25	31.08	Вр. 1 /в. 50	СВ	133 /-	0.66	2.62	0.25	0.36	11.0	0.24	0.42	-	В 5/ 5				
26	10.09	Вр. 1 /в. 50	СВ	131 /-	1.07	4.21	0.25	0.34	12.0	0.35	0.50	-	В 5/ 5				
27	20.09	Вр. 1 /в. 50	СВ	130 /-	1.07	3.73	0.29	0.38	12.0	0.31	0.42	-	В 5/ 5				
28	30.09	Вр. 1 /в. 50	СВ	132 /-	0.96	3.94	0.24	0.41	12.0	0.33	0.50	-	В 5/ 5				
29	10.10	Вр. 1 /в. 50	СВ	134 /-	0.68	3.22	0.21	0.32	11.0	0.29	0.51	-	В 5/ 5				
30	20.10	Вр. 1 /в. 50	СВ	136 /-	1.11	3.84	0.29	0.37	12.0	0.32	0.49	-	В 5/ 5				
31	31.10	Вр. 1 /в. 50	СВ	137 /-	1.16	3.86	0.30	0.43	11.0	0.35	0.45	-	В 5/ 5				
32	10.11	Вр. 1 /в. 50	СВ	138 /-	0.84	4.14	0.20	0.27	15.0	0.28	0.32	-	В 4/ 4				
33	20.11	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	139 /-	1.05	6.72 /4.92	0.21	0.32	18.0/16.5	0.37	0.47	-	В 4/ 4				
34	30.11	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	142 /-	1.30	7.45 /5.30	0.25	0.36	18.0/16.5	0.41	0.50	-	В 4/ 4				
35	10.12	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	145 /-	0.82	6.05 /4.21	0.19	0.27	16.0/14.5	0.38	0.50	-	В 4/ 4				
36	20.12	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	146 /-	1.14	6.88 /5.01	0.23	0.32	17.0/15.5	0.40	0.51	-	В 4/ 4				
37	31.12	Вр. 1 /в. 50	ЛДСТ	152 /-	1.00	6.48 /4.22	0.24	0.34	16.0/14.5	0.40	0.52	-	В 4/ 4				
42. 19303. р. Эмба - с. Аккизтогай																	
1	26.03	1	СВ	148	4.59	20.8	0.22	0.28	80.0	0.26	0.92	-	В 2/ 2				
2	27.03	1	СВ	152	5.12	25.3	0.20	0.30	81.0	0.31	1.08	-	В 3/ 3				
3	31.03	1	СВ	164	6.97	30.8	0.23	0.34	82.0	0.38	1.17	-	В 3/ 3				
4	2.04	1	СВ	168	9.88	34.0	0.29	0.51	83.0	0.41	1.21	-	В 4/ 8				
5	3.04	1	СВ	170	11.1	37.4	0.30	0.52	83.0	0.45	1.24	-	В 4/ 8				
6	4.04	1	СВ	180	13.3	43.1	0.31	0.51	85.0	0.51	1.31	-	В 4/ 6				
7	5.04	1	СВ	200	25.2	64.9	0.39	0.59	88.0	0.74	1.58	-	В 6/ 8				
8	6.04	1	СВ	223	40.3	86.2	0.47	0.67	90.0	0.96	1.83	-	В 7/ 11				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
42. 19303. р. Эмба - с. Аккизтогай																	
9	7.04	1	СВ	220	35.5	82.7	0.43	0.63	89.0	0.93	1.80	-	В 7/ 10				
10	9.04	1	СВ	212	30.1	78.1	0.39	0.57	89.0	0.88	1.76	-	В 7/ 10				
11	12.04	1	СВ	221	35.0	83.0	0.42	0.63	89.0	0.93	1.82	-	В 7/ 10				
12	14.04	1	СВ	224	37.5	86.5	0.43	0.64	90.0	0.96	1.86	-	В 7/ 11				
13	21.04	1	СВ	210	30.8	79.0	0.39	0.52	87.0	0.91	1.72	-	В 8/ 16				
14	28.04	1	СВ	189	18.1	63.6	0.28	0.38	87.0	0.73	1.42	-	В 8/ 16				
15	4.05	1	СВ	176	12.2	41.4	0.29	0.45	86.0	0.48	1.25	-	В 6/ 12				
16	14.05	1	СВ	162	6.80	22.7	0.30	0.41	57.0	0.40	0.78	-	В 8/ 16				
17	28.05	1	СВ	154	3.84	15.2	0.25	0.31	50.0	0.30	0.82	-	В 8/ 16				
18	4.06	1	СВ	148	3.88	15.6	0.25	0.32	52.0	0.30	0.80	-	В 8/ 16				
19	15.06	1	СВ	143	3.21	13.4	0.24	0.30	48.0	0.28	0.78	-	В 7/ 14				
20	1.07	1	СВ	137	1.67	8.75	0.19	0.36	49.0	0.18	0.46	-	В 6/ 12				
21	13.07	1	СВ	132	1.00	6.57	0.15	0.21	37.0	0.18	0.36	-	В 6/ 12				
22	26.07	1	СВ	124	0.71	5.03	0.14	0.22	34.0	0.15	0.28	-	В 6/ 12				
43. 19301. р. Темир - с. Сагашили																	
1	10.01	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	777 /-	0.33	4.93 /3.33	0.10	0.18	13.0/11.0	0.38	0.70	-	В 3/ 3				
2	20.01	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	775 /-	0.33	5.18 /3.46	0.10	0.18	13.0/11.0	0.40	0.72	-	В 3/ 3				
3	31.01	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	779 /-	0.30	5.10 /3.21	0.09	0.13	11.0/9.0	0.46	0.79	-	В 3/ 3				
4	10.02	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	779 /-	0.22	5.94 /3.15	0.07	0.13	12.0/10.0	0.50	0.93	-	В 3/ 3				
5	20.02	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	779 /-	0.21	5.69 /3.19	0.07	0.13	12.0/10.0	0.47	0.94	-	В 3/ 3				
6	27.02	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	780 /-	0.21	5.76 /3.28	0.06	0.13	12.0/10.0	0.48	0.91	-	В 3/ 3				
7	28.02	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	781 /-	0.17	4.65 /2.71	0.06	0.09	13.0/11.0	0.36	0.81	-	В 3/ 3				
8	10.03	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	781 /-	0.17	4.89 /2.78	0.06	0.09	13.0/11.0	0.38	0.82	-	В 3/ 3				
9	20.03	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	785 /-	0.17	4.95 /2.87	0.06	0.09	13.0/11.0	0.38	0.84	-	В 3/ 3				
10	31.03	3 /н. 190	СВ	832 /-	23.4	63.2	0.37	0.58	58.0	1.09	1.55	-	ПП 5	0.66			
11	6.04	3 /н. 190	СВ	873 /-	45.0	65.6	0.69	1.06	58.0	1.13	1.60	-	ПП 5	0.66			
12	8.04	3 /н. 190	СВ	884 /-	52.4	77.9	0.67	1.06	59.3	1.31	1.90	-	ПП 5	0.66			
13	10.04	3 /н. 190	СВ	913 /-	78.2	98.7	0.79	1.23	61.2	1.61	2.25	-	ПП 5	0.66			
14	12.04	3 /н. 190	СВ	863 /-	37.5	66.9	0.56	0.89	58.0	1.15	1.65	-	ПП 5	0.66			
15	14.04	3 /н. 190	СВ	830 /-	20.8	50.8	0.41	0.64	56.2	0.90	1.25	-	ПП 5	0.66			

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
43. 19301. р. Темир - с. Сагашили																	
16	21.04	3 /н. 190	СВ	810 /-	12.6	22.0	0.57	0.90	23.0	0.96	1.40	-	ПП 5	0.66			
17	30.04	Вр. 1 /в. 800	СВ	795	1.73	11.9	0.15	0.18	22.0	0.54	1.11	-	В 7/ 7				
18	10.05	Вр. 1 /в. 800	СВ	794 /-	1.17	9.23	0.13	0.18	21.0	0.44	0.66	-	В 5/ 5				
19	20.05	Вр. 1 /в. 800	СВ	785 /-	0.71	7.60	0.09	0.13	21.0	0.36	0.61	-	В 4/ 4				
20	31.05	Вр. 1 /в. 800	СВ	776 /-	0.64	5.91	0.11	0.26	16.0	0.37	0.69	-	В 3/ 4				
21	4.06	Вр. 1 /в. 800	СВ	772 /-	0.65	5.36	0.12	0.26	15.0	0.36	0.63	-	В 2/ 2				
22	10.06	Вр. 1 /в. 800	СВ	769 /-	0.63	5.26	0.12	0.26	15.0	0.35	0.60	-	В 3/ 4				
23	20.06	Вр. 1 /в. 800	СВ	766 /-	0.66	4.18	0.16	0.26	12.0	0.35	0.60	-	В 3/ 3				
24	30.06	Вр. 1 /в. 800	СВ	761 /-	0.59	4.04	0.15	0.22	12.0	0.34	0.58	-	В 3/ 3				
25	10.07	Вр. 1 /в. 800	СВ	759 /-	0.44	4.08	0.11	0.22	14.0	0.29	0.62	-	В 3/ 3				
26	20.07	Вр. 1 /в. 800	СВ	774 /-	1.53	7.32	0.21	0.26	17.0	0.43	0.90	-	В 4/ 4				
27	31.07	Вр. 1 /в. 800	СВ	763 /-	0.57	5.02	0.11	0.27	15.0	0.33	0.62	-	В 3/ 3				
28	10.08	Вр. 1 /в. 800	СВ	760 /-	0.50	4.40	0.11	0.18	16.0	0.28	0.54	-	В 3/ 3				
29	20.08	Вр. 1 /в. 800	СВ	758 /-	0.34	3.86	0.09	0.13	15.0	0.26	0.52	-	В 3/ 4				
30	31.08	Вр. 1 /в. 800	СВ	757 /-	0.33	3.46	0.10	0.13	15.0	0.23	0.50	-	В 3/ 4				
31	10.09	Вр. 1 /в. 800	СВ	762 /-	0.56	4.39	0.13	0.18	16.5	0.27	0.48	-	В 3/ 3				
32	20.09	Вр. 1 /в. 800	СВ	764 /-	0.56	4.28	0.13	0.15	15.5	0.28	0.56	-	В 5/ 5				
33	30.09	Вр. 1 /в. 800	СВ	771 /-	0.64	5.37	0.12	0.17	17.5	0.31	0.60	-	В 4/ 4				
34	10.10	Вр. 1 /в. 800	СВ	773 /-	0.65	8.48	0.08	0.13	21.5	0.39	0.70	-	В 4/ 7				
35	20.10	Вр. 1 /в. 800	СВ	773 /-	0.64	8.20	0.08	0.11	21.5	0.38	0.71	-	В 4/ 5				
36	31.10	Вр. 1 /в. 800	НПЛДСТ	774 /-	0.71	9.27	0.08	0.11	23.5	0.39	0.64	-	В 4/ 5				
37	10.11	Вр. 1 /в. 800	НПЛДСТ	777 /-	0.72	7.33	0.10	0.12	23.5	0.31	0.62	-	В 4/ 4				
38	20.11	Вр. 1 /в. 800	НПЛДСТ	775 /-	0.68	6.41	0.11	0.12	21.5	0.30	0.60	-	В 4/ 4				
39	30.11	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	776 /-	0.29	5.24 /3.72	0.08	0.13	18.0/14.0	0.29	0.68	-	В 3/ 4				
40	10.12	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	768 /-	0.38	6.52 /4.08	0.09	0.18	18.0/14.0	0.36	0.68	-	В 3/ 9				
41	20.12	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	769 /-	0.40	7.14 /4.27	0.09	0.20	18.0/14.0	0.40	0.72	-	В 3/ 9				
42	31.12	Вр. 1 /в. 800	ЛДСТ	769 /-	0.46	7.52 /4.51	0.10	0.22	18.0/14.0	0.42	0.76	-	В 3/ 9				
44. 19302. р. Темир - пос. Ленинский																	
1	10.01	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	265 /-	0.36	1.99	0.18	0.29	13.0	0.15	0.23	-	В 2/ 2				
2	20.01	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	265 /-	0.36	2.10	0.17	0.28	13.0	0.16	0.24	-	В 2/ 2				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
44. 19302. р. Темир - пос. Ленинский																	
3	31.01	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	263 /-	0.35	1.96	0.18	0.30	13.0	0.15	0.23	-	В 2/ 2				
4	10.02	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	262 /-	0.082	0.84	0.10	0.13	9.0	0.09	0.14	-	В 2/ 2				
5	20.02	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	260 /-	0.12	0.85	0.14	0.20	9.0	0.09	0.14	-	В 2/ 2				
6	28.02	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	258 /-	0.15	0.83	0.18	0.25	9.0	0.09	0.16	-	В 2/ 2				
7	10.03	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	258 /-	0.11	0.79	0.14	0.20	9.0	0.09	0.16	-	В 2/ 2				
8	20.03	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	262 /-	0.13	0.86	0.15	0.20	9.0	0.10	0.17	-	В 2/ 2				
9	31.03	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	269 /-	1.98	14.7	0.13	0.21	32.0	0.46	0.80	-	В 2/ 2				
10	11.04	3 /н. 4000	СВ	500 /-	55.5	234	0.24	0.40	151	1.55	2.35	-	ПП 5	0.66			
11	30.04	Вр. 1 /н. 4100	СВ	325 /-	2.37	13.0	0.18	0.21	20.0	0.65	0.92	-	В 9/ 9				
12	10.05	Вр. 1 /н. 4100	СВ	311 /-	1.07	7.05	0.15	0.20	15.0	0.47	0.58	-	В 7/ 7				
13	20.05	Вр. 1 /н. 4100	СВ	299 /-	1.07	6.26	0.17	0.21	16.0	0.39	0.59	-	В 7/ 7				
14	31.05	Вр. 1 /н. 4100	СВ	292 /-	0.71	5.36	0.13	0.16	15.0	0.36	0.49	-	В 7/ 7				
15	10.06	Вр. 1 /н. 4100	СВ	286 /-	0.82	5.29	0.16	0.20	18.0	0.29	0.42	-	В 7/ 7				
16	20.06	Вр. 1 /н. 4100	СВ	277 /-	0.46	3.89	0.12	0.15	15.0	0.26	0.34	-	В 6/ 6				
17	30.06	Вр. 1 /н. 4100	СВ	259 /-	0.40	3.23	0.12	0.16	14.0	0.23	0.30	-	В 6/ 6				
18	10.07	Вр. 1 /н. 4100	СВ	241 /-	0.11	0.83	0.13	0.21	8.0	0.10	0.16	-	В 2/ 2				
19	20.07	Вр. 1 /н. 4100	СВ	225 /-	0.099	0.89	0.11	0.15	9.0	0.10	0.16	-	В 2/ 2				
20	31.07	Вр. 1 /н. 4100	СВ	216 /-	0.14	0.97	0.14	0.20	10.0	0.10	0.16	-	В 2/ 2				
21	10.08	Вр. 1 /н. 4100	СВ	211 /-	0.10	0.89	0.11	0.15	9.0	0.10	0.18	-	В 2/ 2				
22	20.08	Вр. 1 /н. 4100	СВ	205 /-	0.080	0.77	0.10	0.14	9.0	0.09	0.17	-	В 2/ 2				
23	31.08	Вр. 1 /н. 4100	СВ	200 /-	0.065	0.75	0.09	0.10	9.0	0.08	0.17	-	В 2/ 2				
24	10.09	Вр. 1 /н. 4100	СВ	197 /-	0.13	0.90	0.14	0.19	10.0	0.09	0.16	-	В 2/ 2				
25	20.09	Вр. 1 /н. 4100	СВ	195 /-	0.15	0.94	0.16	0.20	10.0	0.09	0.18	-	В 2/ 2				
26	30.09	Вр. 1 /н. 4100	СВ	200 /-	0.13	0.82	0.16	0.20	9.0	0.09	0.18	-	В 2/ 2				
27	10.10	Вр. 1 /н. 4100	СВ	203 /-	0.12	0.91	0.13	0.19	10.0	0.09	0.18	-	В 2/ 2				
28	20.10	Вр. 1 /н. 4100	СВ	221 /-	0.13	0.91	0.14	0.20	10.0	0.09	0.18	-	В 2/ 2				
29	31.10	Вр. 1 /н. 4100	СВ	241 /-	0.18	0.84	0.21	0.29	10.0	0.08	0.17	-	В 2/ 2				
30	10.11	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	250 /-	0.12	0.70	0.17	0.29	9.0	0.08	0.15	-	В 2/ 2				
31	20.11	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	252 /-	0.17	0.80	0.21	0.32	9.0	0.09	0.16	-	В 2/ 2				
32	30.11	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	248 /-	0.26	1.20	0.22	0.31	9.0	0.13	0.21	-	В 2/ 2				

Таблица 1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб. м/с. Вып.04. 2014

Номер расхода	Дата изме-рения	Номер створа / расстоя-ние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб. м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисл ения расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погружен-ной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
44. 19302. р. Темир - пос. Ленинский																	
33	10.12	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	261 /-	0.23	1.16	0.20	0.27	9.0	0.13	0.21	-	В 2/ 2				
34	20.12	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	260 /-	0.15	0.98	0.15	0.20	9.0	0.11	0.21	-	В 2/ 2				
35	31.12	Вр. 1 /н. 4100	НПЛДСТ	269 /-	0.17	0.99	0.17	0.21	9.0	0.11	0.20	-	В 2/ 2				
46. 19819. р. Волга, пр. Шароновка - с. Ганюшкино																	
1	29.01	1	ЛДСТ	200	10.4	37.0 /32.7	0.32	0.40	33.0/31.0	1.12	1.65	-	В 7/ 14				
2	10.02	1	ЛДСТ	214	12.3	45.7 /37.1	0.33	0.39	33.0	1.38	1.95	-	В 8/ 16				
3	15.03	1	СВ	226	15.5	46.2	0.34	0.44	35.0	1.32	1.95	-	В 9/ 17				
4	24.03	1	СВ	228	15.4	44.3	0.35	0.44	33.0	1.34	1.95	-	В 9/ 17				
5	1.04	1	СВ	210	13.2	40.0	0.33	0.41	36.0	1.11	1.75	-	В 8/ 16				
6	9.04	1	СВ	195	12.6	37.8	0.33	0.39	36.0	1.05	1.70	-	В 8/ 16				
7	19.04	1	СВ	199	13.5	39.3	0.34	0.40	36.0	1.09	1.70	-	В 8/ 16				
8	2.05	1	СВ	220	14.7	42.2	0.35	0.41	33.0	1.28	1.95	-	В 8/ 16				
9	22.05	1	СВ	269	21.6	55.1	0.39	0.50	42.0	1.31	2.25	-	В10/ 20				
10	30.05	1	СВ	263	20.6	54.1	0.38	0.50	42.0	1.29	2.25	-	В10/ 20				
11	11.06	1	СВ	242	16.6	50.3	0.33	0.44	39.0	1.29	2.05	-	В 8/ 16				
12	23.06	1	СВ	210	13.7	42.9	0.32	0.43	36.0	1.19	1.85	-	В 8/ 16				
13	30.06	1	СВ	183	11.0	34.6	0.32	0.40	33.0	1.05	1.60	-	В 7/ 14				
14	11.07	1	СВ	167	12.1	31.5	0.38	0.50	37.0	0.85	1.10	-	В 5/ 10				
15	20.07	1	СВ	165	10.5	27.4	0.38	0.47	38.0	0.72	0.95	-	В 6/ 12				
16	30.07	1	СВ	141	8.32	22.6	0.37	0.47	33.0	0.68	0.95	-	В 7/ 14				
17	10.08	1	СВ	140	8.05	22.4	0.36	0.45	30.0	0.75	1.05	-	В 7/ 14				
18	20.08	1	СВ	144	9.40	26.4	0.36	0.46	33.0	0.80	1.10	-	В 7/ 14				
19	31.08	1	СВ	141	7.96	23.3	0.34	0.46	33.0	0.71	1.00	-	В 7/ 14				
20	11.09	1	СВ	144	9.30	31.7	0.29	0.41	38.0	0.83	1.10	-	В 8/ 16				
21	25.09	1	СВ	157	10.7	30.2	0.35	0.48	38.0	0.79	1.05	-	В 5/ 10				
22	30.09	1	СВ	186	13.1	35.8	0.37	0.45	42.0	0.85	1.30	-	В 6/ 12				
23	6.10	1	СВ	170	11.2	30.3	0.37	0.45	38.0	0.80	1.15	-	В 5/ 10				
24	17.10	1	СВ	140	9.02	27.0	0.33	0.41	27.0	1.00	1.35	-	В 7/ 14				
25	31.10	1	СВ	133	8.76	26.1	0.34	0.41	27.0	0.97	1.35	-	В 7/ 14				
26	11.11	1	СВ	130	8.46	25.1	0.34	0.41	27.0	0.93	1.30	-	В 7/ 14				
27	20.11	1	СВ	126	7.49	23.9	0.31	0.41	27.0	0.88	1.25	-	В 6/ 12				

Таблица 1.7.
Температура воды

Сведения о температуре воды приведены в табл. 1.7 и состоят из ежедневных, средних декадных, средних месячных и высших за год ее значений, а также из дат перехода через 0.2 и 10 °С в весенний и осенний периоды.

Средние декадные значения температуры вычислялись как средние арифметические из данных измерений в два срока (8 и 20 часов) не менее чем за 8 суток в декаду. При этом в случаях пересыхания (перемерзания) реки в створе поста, продолжавшемся внутри декады 1-2 суток, средняя декадная температура воды определялась как среднее из измеренных значений за число суток без пересыхания, а при пересыхании, составлявшем 5 и более суток, такие случаи в таблице обозначены “прсх”.

Если наблюдения в течение декады отсутствовали, были забракованы или их оказалось недостаточно для вывода среднего значения, вместо последнего в таблице поставлен знак тире (-). При ледоставе наблюдения за температурой воды прекращаются, соответствующие ячейки оставлены пустыми.

Средняя месячная температуры воды, при наличии данных наблюдений за все три декады, получена из ее средних декадных значений. В остальных случаях, в том числе при наличии пересыхания реки в створе поста, эта температура не определялась и вместо нее в таблице поставлен знак тире (-).

Наибольшая температура воды за год выбиралась из срочных измерений. Если приведенное значение высшей температуры наблюдалось несколько раз в году, то в таблице, кроме значения этой температуры, помещены первая и последняя даты ее наступления, а также число случаев (количество суток), в течение которых она отмечалась. При пересыхании реки высшая температура выбрана из всех имеющихся данных за периоды наличия стока.

Даты перехода температуры воды весной и осенью через 0.2 и 10 °С определены по началу периодов, продолжавшихся не менее 20 суток, в течение которых средние суточные ее значения весной были не меньше, а осенью не больше этих пределов. При неустойчивых переходах температуры воды через 0.2 и 10 °С, соответствующие графы табл. 1.7 оставлены пустыми.

Знак штрих (^{I}), имеющийся после номеров некоторых постов, указывает на наличие пояснений, приведенных в конце раздела.

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

1. 19009. р. Малый Узень – с. Кошанколь

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.6	13.3	21.0	22.5	22.9	20.2	13.7	2.6	
2				3.2	15.3	20.7	23.7	23.5	19.8	11.5	2.2	
3				2.6	15.2	21.0	23.4	23.6	19.6	10.5	2.0	
4				3.1	15.8	22.2	23.6	23.2	19.6	9.8	2.0	
5				3.1	16.5	23.0	23.6	22.7	19.2	7.5	1.3	
6				3.3	16.6	23.4	23.6	23.7	19.3	7.1	1.6	
7				3.6	15.6	23.4	23.0	23.0	19.4	7.3	1.5	
8				5.5	16.0	24.1	22.5	23.4	19.5	6.4	1.6	
9				6.9	16.5	24.0	22.6	23.7	19.2	7.1	1.7	
10				7.0	17.4	24.2	22.5	23.7	18.5	7.5	1.6	
11				4.8	17.9	23.8	22.8	23.9	18.0	7.6	1.3	
12				4.9	19.3	23.6	22.2	23.6	17.3	7.6	1.0	
13				5.6	20.8	23.3	21.0	24.0	16.7	8.3	0.9	
14				6.7	21.5	21.7	21.7	24.5	17.0	9.5	0.9	
15				8.4	22.1	21.6	22.6	25.0	17.1	10.1	0.6	
16				9.6	23.0	21.4	23.0	25.2	16.3	10.2	0.2	
17				10.2	23.2	21.9	23.7	25.0	14.6	10.8	0.0	
18				11.6	23.4	21.8	24.1	24.6	12.8	10.8	0.0	
19				12.4	22.6	20.9	23.4	24.4	13.3	8.9	0.0	
20				12.6	22.4	21.3	23.0	24.6	13.3	5.3	0.0	
21			0.0	13.5	22.8	22.1	22.1	24.5	13.3	5.6		
22			0.0	13.4	23.0	21.8	21.8	24.7	13.8	6.0		
23			0.6	13.6	24.0	21.8	22.2	24.7	13.8	4.4		
24			1.2	12.9	24.3	21.8	21.8	24.4	14.1	3.1		
25			1.4	11.1	24.3	21.8	22.4	23.5	14.3	2.0		
26			2.0	11.3	24.3	22.7	22.5	23.2	14.1	1.4		
27			1.7	11.1	24.3	22.7	21.8	22.8	13.8	1.1		
28			2.0	11.4	23.8	21.7	21.4	22.5	13.9	1.2		
29			2.2	11.0	21.0	20.8	21.9	22.6	14.3	1.4		
30			1.6	11.7	20.6	20.9	22.3	22.1	14.1	2.3		
31			1.3		20.5		22.7	21.6		3.0		
декада												
1				4.1	15.8	22.7	23.1	23.3	19.4	8.8	1.8	
2				8.7	21.6	22.1	22.8	24.5	15.6	8.9	0.5	
3			1.3	12.1	23.0	21.8	22.1	23.3	14.0	2.9		
средн.			-	8.3	20.1	22.2	22.7	23.7	16.3	6.9	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
23.03	17.04	19.10	17.11	25.4	15.08	16.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

2.19010. р. Малый Узень – с. Бостандык

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				3.1	11.1	21.9	23.6	23.1	22.2	8.7	2.0	
2				3.2	11.5	22.1	24.0	23.3	21.7	8.2	3.5	
3				3.6	12.3	22.0	24.2	23.0	20.5	7.7	3.3	
4				3.4	12.3	22.1	24.3	22.7	19.6	7.0	2.8	
5				3.2	12.5	23.2	24.0	22.6	19.2	6.6	2.5	
6				3.5	13.2	23.2	23.7	23.2	18.9	6.1	2.8	
7				3.7	13.1	23.3	23.7	23.3	18.6	5.8	2.4	
8				3.8	13.6	23.4	23.6	23.3	18.7	5.8	2.7	
9				4.1	13.9	23.0	23.4	23.5	18.2	6.0	2.1	
10				4.1	13.8	23.5	23.4	23.4	18.1	5.6	2.0	
11				5.5	14.6	23.4	22.8	23.0	17.6	5.7	2.0	
12				5.7	15.3	23.6	22.9	23.3	16.7	5.7	1.8	
13				5.6	16.4	23.5	23.0	23.6	15.7	5.6	1.7	
14				5.8	17.2	23.4	22.8	23.7	15.5	5.5	1.7	
15				6.3	18.1	23.4	22.9	23.6	15.4	5.8	1.5	
16				7.1	18.1	23.5	23.1	23.5	14.7	5.7	1.6	
17				7.1	18.0	23.1	23.4	23.3	14.3	5.4	1.2	
18				7.2	18.0	23.1	23.7	23.0	14.3	5.2	0.5	
19				8.3	18.0	23.2	23.8	23.3	13.7	5.2	0.0	
20				9.5	17.8	23.6	23.6	24.0	14.0	5.0	0.0	
21			0.2	10.0	18.0	23.0	23.0	24.2	13.6	4.6		
22			0.4	10.0	18.4	22.9	22.7	24.0	13.0	4.6		
23			0.6	10.0	18.5	23.2	22.1	23.6	12.6	3.9		
24			0.8	10.4	19.1	23.3	22.1	23.4	12.5	3.0		
25			1.1	9.5	19.6	23.4	22.0	23.4	10.7	2.0		
26			2.0	9.0	20.2	23.5	21.6	23.0	10.2	2.3		
27			2.2	8.5	21.2	23.5	21.5	23.0	9.6	1.9		
28			2.5	8.8	21.7	23.5	21.7	22.8	9.3	1.8		
29			2.9	9.4	22.1	22.8	22.3	22.7	8.9	2.0		
30			2.9	10.8	22.4	22.9	23.3	22.6	8.6	2.1		
31			2.6		22.1		23.2	22.2		2.3		
декада												
1				3.6	12.7	22.8	23.8	23.1	19.6	6.8	2.6	
2				6.8	17.2	23.4	23.2	23.4	15.2	5.5	1.2	
3			1.7	9.6	20.3	23.2	22.3	23.2	10.9	2.8		
средн.			-	6.7	16.7	23.1	23.1	23.2	15.2	5.0	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
22.03	30.04	27.09	19.11	25.2	04.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

3. 19021. р. Большой Узень – с. Кайынды

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.3	12.2	20.5	22.9	25.4	21.6	13.6	3.1	
2				1.6	11.6	20.1	25.1	24.2	21.3	12.5	3.3	
3				1.9	13.4	20.4	25.1	23.4	20.9	10.6	3.4	
4				2.1	14.3	22.3	24.2	23.4	20.3	9.8	3.6	
5				3.0	15.7	23.9	24.7	23.4	19.8	8.3	3.4	
6				3.0	15.6	24.3	24.3	23.8	20.1	8.9	3.4	
7				3.5	15.1	23.9	23.1	24.2	20.6	8.9	3.6	
8				4.2	14.8	23.1	22.4	25.4	20.6	8.5	3.6	
9				4.5	14.9	24.0	22.4	25.2	18.6	8.7	3.7	
10				4.4	15.8	24.2	22.7	24.8	18.0	9.5	4.0	
11				4.5	16.5	23.7	23.3	24.0	17.6	9.8	4.0	
12				4.3	17.5	23.7	22.0	24.0	17.2	9.4	4.0	
13				4.4	17.5	21.9	22.2	24.8	17.0	10.0	3.3	
14				4.9	18.9	21.1	23.3	24.7	17.6	10.6	3.1	
15				5.7	21.3	21.2	23.5	26.0	17.9	11.1	2.8	
16				7.4	22.8	22.3	24.1	26.5	17.0	11.5	1.6	
17				7.8	23.5	22.8	24.9	24.8	15.8	11.8	0.5	
18				8.1	23.3	22.0	24.9	24.8	15.0	11.4	0.0	
19				9.8	22.9	21.3	22.5	24.8	14.6	9.1	0.0	
20				10.1	22.1	22.2	22.7	25.6	15.6	6.6	0.0	
21			0.0	10.8	21.2	21.3	22.7	25.5	15.1	8.0		
22			0.4	11.2	22.7	22.1	22.5	25.4	15.2	8.3		
23			0.6	11.5	23.5	22.0	22.6	25.1	15.7	6.2		
24			2.1	11.3	24.2	22.8	22.7	25.2	15.1	3.3		
25			2.5	10.5	24.0	23.0	22.8	24.8	15.6	2.0		
26			2.9	9.3	23.6	22.5	22.3	23.1	15.7	1.8		
27			2.4	9.9	23.1	22.0	21.9	23.3	14.8	1.4		
28			2.0	9.7	22.3	21.5	22.4	22.8	15.7	1.7		
29			1.2	10.8	20.9	20.8	22.7	22.7	15.4	3.1		
30			1.5	11.4	20.2	21.2	24.1	22.1	14.6	4.1		
31			1.8		20.4		24.4	21.8		8.0		
декада												
1				3.1	14.3	22.7	23.7	24.3	20.2	9.9	3.5	
2				6.7	20.6	22.2	23.3	25.0	16.5	10.1	1.9	
3			1.6	10.6	22.4	21.9	22.8	23.8	15.3	3.9		
средн.			-	6.8	19.1	22.3	23.3	24.4	17.3	8.0	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
22.03	29.04	19.10	18.11	28.6	16.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

4. 19022. р. Большой Узень – с. Жалпактал

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.7	12.2	22.4	23.0	22.8	20.0	14.5	5.6	
2				3.1	12.9	23.8	25.2	21.6	22.5	10.7	6.8	
3				3.1	14.2	24.3	25.0	19.9	23.2	10.2	7.4	
4				3.3	14.5	25.2	25.8	21.1	21.2	11.0	5.5	
5				3.3	15.3	25.6	25.9	21.5	19.1	7.3	6.0	
6				3.2	16.1	26.4	25.5	23.0	19.8	8.6	4.0	
7				3.4	14.6	24.8	23.5	25.0	22.1	8.8	6.4	
8				3.8	15.2	22.9	22.0	26.5	21.6	8.4	6.6	
9				4.7	15.4	24.8	21.3	24.7	20.2	9.3	7.2	
10				4.7	18.6	25.7	22.1	23.7	20.4	9.7	6.7	
11				4.6	19.2	23.9	23.2	23.9	21.7	12.9	6.4	
12				4.7	20.4	22.9	20.1	25.5	18.2	11.9	5.7	
13				4.8	21.1	21.8	17.7	23.4	16.9	11.7	5.8	
14				5.8	21.6	20.9	23.7	24.1	18.7	12.9	3.6	
15				6.1	25.1	22.8	23.0	24.8	18.9	12.9	2.6	
16			0.3	6.8	25.1	22.7	24.5	25.0	17.3	13.4	2.6	
17			0.7	7.5	25.1	24.4	25.2	24.9	13.9	14.2	1.4	
18			0.0	8.1	25.5	24.0	25.0	25.1	13.0	13.4	0.6	
19			0.1	10.6	23.2	21.2	19.2	25.0	13.1	8.5	0.7	
20			0.9	9.5	22.3	20.2	19.0	24.7	14.3	5.5	0.2	
21			0.3	11.7	23.4	23.7	21.0	25.0	14.6	9.1	0.0	
22			0.1	10.9	24.6	24.8	19.5	22.9	15.6	11.2	0.0	
23			0.8	10.7	25.0	22.4	21.4	23.5	16.1	8.7		
24			1.3	10.7	26.0	22.7	22.4	23.8	15.1	5.8		
25			0.9	9.0	25.8	21.7	23.1	23.9	16.9	7.1		
26			0.2	9.9	26.3	23.5	20.1	20.7	18.1	5.6		
27			1.1	10.4	27.6	24.2	16.6	17.0	15.9	2.8		
28			2.4	9.7	25.9	22.5	18.1	21.0	16.3	3.2		
29			2.7	9.8	22.5	22.1	23.6	19.5	17.8	6.5		
30			2.6	10.1	21.1	21.8	22.4	18.6	14.3	6.0		
31			2.1		20.5		22.5	18.4		4.7		
декада												
1				3.5	14.9	24.6	23.9	23.0	21.0	9.9	6.2	
2			-	6.9	22.9	22.5	22.1	24.6	16.6	11.7	3.0	
3			1.3	10.3	24.4	22.9	21.0	21.3	16.1	6.4	-	
средн.			-	6.9	20.7	23.3	22.3	23.0	17.9	9.3	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
27.03	27.04	23.10	21.11	30.8	24.05		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014г.**

5. 19033. р. Чижа 2-я – с. Чижа 2-я

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.0	12.2	18.2	20.1	23.9	19.5	12.5	3.5	
2				2.6	14.1	18.9	23.3	23.6	18.8	9.2	3.5	
3				1.6	16.0	21.3	24.0	23.9	18.9	7.0	1.8	
4				2.5	15.9	22.1	24.3	23.3	18.9	7.1	3.0	
5				2.5	16.3	23.2	25.6	23.1	17.1	6.0	2.4	
6				2.8	16.9	23.6	24.6	22.7	18.1	6.3	2.8	
7				3.6	15.8	22.9	21.9	23.0	18.8	7.3	2.4	
8				5.3	15.7	22.7	21.1	21.3	18.6	6.5	3.2	
9				5.5	15.4	23.7	20.9	22.6	15.8	6.6	3.3	
10				5.2	17.0	23.3	21.4	24.1	13.8	6.8	4.8	
11				4.3	17.4	22.5	21.5	23.4	14.2	8.8	4.7	
12				5.0	18.0	21.7	19.6	23.1	15.6	9.3	4.8	
13				5.4	18.6	20.8	16.8	23.1	15.5	9.3	3.7	
14			0.1	6.8	19.5	21.0	21.3	23.2	15.7	9.9	3.1	
15			0.1	7.0	22.0	20.1	19.9	24.6	15.8	10.7	2.5	
16			0.1	7.9	24.0	18.5	23.3	24.5	15.4	10.2	1.4	
17			0.2	8.6	24.1	21.8	23.5	24.3	10.7	11.2	0.0	
18			0.0	9.4	23.0	20.6	23.1	23.7	11.3	10.0	0.0	
19			0.0	10.9	20.7	20.1	21.2	22.7	10.6	7.1	0.0	
20			0.0	11.8	21.4	18.8	20.8	23.5	11.4	4.5		
21			0.0	13.1	21.1	21.1	19.7	23.2	11.9	5.2		
22			0.0	12.2	22.2	20.9	20.1	23.9	11.0	7.5		
23			0.0	12.6	23.5	22.2	21.0	24.1	13.4	3.9		
24			0.3	11.4	23.8	21.2	20.9	23.3	11.9	1.6		
25			0.4	7.8	24.1	21.8	21.4	21.7	14.0	0.0		
26			0.9	7.9	24.8	22.1	19.8	20.6	13.6	0.0		
27			1.1	9.5	22.9	23.3	19.3	21.1	13.8	0.0		
28			1.1	10.5	21.1	20.1	19.8	19.5	12.9	0.0		
29			1.2	10.9	19.2	19.4	21.1	20.3	13.8	1.3		
30			1.4	11.2	18.4	18.9	22.0	19.4	12.6	2.1		
31			1.3		18.4		22.7	19.6		3.5		
декада												
1				3.4	15.5	22.0	22.7	23.2	17.8	7.5	3.1	
2			-	7.7	20.9	20.6	21.1	23.6	13.6	9.1	2.2	
3			0.7	10.7	21.8	21.1	20.7	21.5	12.9	2.3		
средн.			-	7.3	19.4	21.2	21.5	22.8	14.8	6.3	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
24.03	28.04	19.10	17.11	27.8	05.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

6. 19034. р. Чижа 1-я – с. Чижа 1-я

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.6	10.8	20.3	20.5	22.1	19.9	12.1	2.0	
2				1.1	12.4	21.1	21.2	21.8	20.6	11.2	2.0	
3				0.8	14.2	23.0	23.0	22.6	20.0	9.6	2.6	
4				1.3	13.6	24.1	23.5	21.5	19.9	9.3	2.7	
5				1.4	14.3	25.2	23.0	22.1	18.5	9.0	2.2	
6				1.4	15.3	24.6	23.3	21.6	18.2	8.3	2.5	
7				1.8	14.3	24.5	22.7	21.9	18.7	8.3	2.7	
8				2.2	15.7	23.8	21.9	22.4	19.3	7.5	2.8	
9				3.2	14.4	23.3	21.8	22.5	18.0	7.5	3.2	
10				3.1	14.7	23.8	20.5	21.5	17.3	7.5	3.7	
11				3.8	16.4	21.8	21.4	21.2	17.0	8.2	3.4	
12				4.3	16.4	21.7	20.5	22.0	17.2	8.7	3.7	
13				5.5	18.3	21.0	20.1	22.6	16.0	8.0	2.7	
14				6.2	17.9	22.0	20.3	22.6	15.7	8.9	2.3	
15				6.8	21.8	19.7	21.7	23.4	16.5	9.1	2.3	
16				6.8	23.0	19.9	23.4	22.8	16.1	9.0	2.0	
17			0.0	7.0	24.2	20.9	21.8	22.5	16.3	9.6	0.0	
18			0.0	7.7	23.0	20.8	22.5	23.4	14.3	10.1	0.0	
19			0.0	9.7	20.8	21.5	21.7	23.8	13.8	7.6	0.0	
20			0.0	9.9	21.1	22.2	20.7	23.7	14.4	5.7		
21			0.0	11.1	20.5	22.5	20.5	24.3	14.5	6.7		
22			0.0	10.5	22.0	22.4	19.9	23.0	14.5	7.1		
23			0.0	11.0	23.6	22.0	20.5	23.1	13.9	5.0		
24			0.0	10.1	24.0	21.3	20.1	23.0	14.1	2.4		
25			0.0	9.4	23.0	21.3	20.4	22.4	14.2	1.7		
26			0.0	8.6	26.1	22.3	20.2	22.7	13.9	1.5		
27			0.1	9.0	25.9	20.5	21.6	22.3	13.5	1.5		
28			0.2	9.3	23.5	22.1	19.9	21.0	12.3	1.7		
29			0.2	9.7	22.5	19.7	19.9	21.3	13.2	2.6		
30			0.3	10.5	24.0	19.2	20.8	20.2	12.8	3.3		
31			0.4		21.3		21.9	20.2		3.0		
декада												
1				1.7	14.0	23.4	22.1	22.0	19.0	9.0	2.6	
2			-	6.8	20.3	21.2	21.4	22.8	15.7	8.5	1.8	
3			0.1	9.9	23.3	21.3	20.5	22.1	13.7	3.3		
средн.			-	6.1	19.2	22.0	21.3	22.3	16.1	6.9	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
30.03	30.04	03.10	17.11	27.6	26.05		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

7. 19073. р. Урал – пос. Январцево

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.5	10.0	20.5	21.2	21.2	20.1	12.2	1.8	
2				0.5	10.1	20.5	21.6	21.6	19.9	11.1	1.4	
3				0.5	10.8	20.9	22.3	21.5	19.6	10.0	1.7	
4				0.5	11.4	21.4	22.9	21.8	19.5	8.8	2.1	
5				0.3	11.9	21.8	23.6	21.8	19.3	8.6	1.9	
6				1.0	12.7	22.1	24.2	22.0	19.0	8.2	1.6	
7				2.0	13.3	22.3	24.2	22.1	18.9	7.9	1.6	
8				3.3	13.6	22.3	23.7	22.1	18.8	7.6	2.0	
9				3.3	14.0	22.2	23.3	22.2	18.3	7.6	2.2	
10				2.7	14.1	22.0	23.5	23.0	17.3	7.7	2.6	
11				3.0	14.5	21.9	23.5	22.5	17.0	8.4	3.1	
12				3.7	15.3	21.8	22.3	23.4	17.2	8.6	2.5	
13				4.0	16.0	21.7	21.2	23.2	17.3	9.0	2.4	
14				4.9	16.7	21.2	21.4	23.0	17.1	9.2	2.4	
15				5.4	17.7	20.7	21.6	23.2	17.2	9.5	2.5	
16				5.9	18.7	20.5	22.2	23.9	17.1	9.6	2.1	
17				6.5	19.7	20.8	22.8	24.1	15.7	10.1	0.6	
18			0.0	7.6	20.1	20.9	23.3	24.4	14.4	10.1	0.0	
19			0.0	8.3	20.0	20.7	22.5	24.4	13.4	9.0	0.0	
20			0.0	8.7	19.9	20.5	21.5	23.9	13.3	7.2	0.0	
21			0.0	9.6	20.1	20.8	20.9	24.2	13.2	6.4	0.0	
22			0.0	9.9	20.4	21.0	20.5	24.2	12.9	7.1	0.0	
23			0.0	10.2	20.8	21.3	20.3	24.3	12.7	5.9	0.0	
24			0.0	10.2	21.1	21.5	20.3	24.4	12.6	4.0	0.0	
25			0.0	9.6	21.3	21.6	20.7	24.3	13.2	3.1	0.0	
26			0.0	9.4	21.7	22.1	20.4	23.3	13.6	1.9	0.0	
27			0.0	9.2	21.9	22.5	19.9	22.6	13.2	1.6	0.0	
28			0.0	9.0	21.6	22.6	19.4	22.1	12.9	1.0	0.0	
29			0.0	9.1	20.8	21.9	19.4	22.0	12.3	1.2	0.0	
30			0.0	9.6	20.6	21.2	19.8	21.1	12.0	1.6	0.0	
31			0.0		20.4		20.3	20.6		2.2		
декада												
1				1.5	12.2	21.6	23.1	21.9	19.1	9.0	1.9	
2			-	5.8	17.9	21.1	22.2	23.6	16.0	9.1	1.6	
3			0.0	9.6	21.0	21.7	20.2	23.0	12.9	3.3	0.0	
средн.			-	5.6	17.0	21.5	21.8	22.8	16.0	7.1	1.2	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
01.04	02.05	04.10	18.11	25.2	18.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

8. 19071. р. Урал – г. Уральск

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.3	10.8	20.9	21.3	21.7	19.6	12.4	2.3	0.2
2				0.4	11.2	21.2	22.1	22.0	19.4	11.3	2.3	0.2
3				0.5	11.5	21.6	23.0	22.5	19.5	10.2	2.1	0.2
4				0.6	11.7	22.0	23.5	22.7	19.5	8.7	2.0	0.2
5				0.8	12.1	22.4	23.9	22.6	19.3	8.2	1.9	0.2
6				1.0	12.9	22.7	24.3	22.6	18.6	7.8	2.1	0.2
7				1.5	12.9	22.7	24.1	22.9	18.8	7.6	2.3	0.2
8				2.3	13.2	22.6	23.3	22.5	18.6	7.5	2.1	0.2
9				3.0	13.7	22.4	22.8	22.4	18.3	7.4	2.2	0.2
10				3.3	14.2	22.6	22.9	22.9	17.4	8.0	2.7	0.2
11				3.5	14.6	22.5	23.3	22.9	17.0	8.6	2.8	0.2
12				4.0	15.2	22.2	23.0	23.4	17.1	8.9	2.6	0.2
13				4.4	15.8	22.1	22.7	22.7	17.3	9.1	2.4	0.2
14				4.9	16.7	21.6	22.7	22.8	17.5	9.5	2.3	0.2
15				5.3	17.9	21.3	22.5	23.2	17.6	9.6	2.3	0.2
16			0.0	5.8	19.0	20.6	23.2	24.6	17.2	9.6	1.5	0.2
17			0.2	6.3	19.8	20.8	23.6	24.6	15.3	9.7	0.2	0.2
18			0.2	7.1	20.2	21.1	23.7	24.4	13.6	9.8	0.2	0.2
19			0.2	8.1	20.3	20.9	22.2	24.5	12.8	9.1	0.2	0.2
20			0.2	8.8	20.3	20.5	21.3	24.5	13.1	7.4	0.2	0.2
21			0.2	9.7	20.5	20.6	21.0	24.7	13.5	7.2	0.2	0.2
22			0.2	9.9	20.7	21.1	20.6	23.6	13.4	7.3	0.2	0.2
23			0.3	10.1	21.4	21.6	20.4	23.6	13.6	6.5	0.2	0.2
24			0.3	10.0	21.9	21.8	20.7	23.4	13.1	4.0	0.2	0.2
25			0.3	9.2	22.3	22.1	20.9	23.4	13.8	2.5	0.2	0.2
26			0.4	9.2	22.5	22.2	20.9	23.3	13.8	1.7	0.2	0.2
27			0.3	9.3	22.6	22.6	20.6	22.3	13.4	0.8	0.2	0.2
28			0.3	9.6	22.1	22.5	19.7	22.0	13.5	1.0	0.2	0.2
29			0.2	9.7	21.3	21.7	19.7	21.9	13.4	1.6	0.2	0.2
30			0.2	10.2	20.7	20.6	20.7	20.7	12.7	2.1	0.2	0.2
31			0.2		20.6		21.4	20.4		2.0		0.2
декада												
1				1.4	12.4	22.1	23.1	22.5	18.9	8.9	2.2	0.2
2			-	5.8	18.0	21.4	22.8	23.8	15.9	9.1	1.5	0.2
3			0.3	9.7	21.5	21.7	20.6	22.7	13.4	3.3	0.2	0.2
средн.			-	5.6	17.3	21.7	22.2	23.0	16.1	7.1	1.3	0.2

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
01.04	30.04	04.10		25.0	16.08	20.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

9. 19072. р. Урал –с. Кушум

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.1	11.2	20.9	22.1	22.0	19.8	13.6	3.6	0.1
2				0.1	11.4	21.0	22.4	21.5	19.7	13.4	2.9	0.1
3				0.1	11.6	21.2	22.8	21.1	19.3	12.2	2.9	0.1
4				0.2	12.5	21.2	23.3	21.2	18.9	10.4	3.1	0.1
5				0.1	12.8	21.3	23.3	21.4	18.7	10.0	3.3	0.1
6				0.2	13.7	21.5	23.6	21.8	18.6	9.8	3.4	0.1
7				0.3	13.7	21.5	23.4	21.9	18.7	9.3	2.9	0.1
8				0.7	13.5	21.5	23.0	22.0	18.8	8.8	2.7	0.1
9				1.2	14.0	21.6	23.1	22.2	18.3	8.8	3.1	0.1
10				1.4	14.7	21.6	23.1	22.1	18.0	9.8	3.3	0.1
11				1.6	15.2	21.8	22.6	21.9	17.9	10.1	3.3	0.1
12				1.7	16.0	21.7	22.0	21.8	18.0	10.3	2.9	0.1
13				2.0	16.6	21.4	21.6	22.8	17.9	10.4	2.7	0.1
14				2.8	17.0	21.5	21.7	23.4	17.8	10.0	3.0	0.1
15				3.8	17.4	21.6	22.0	23.5	17.8	10.0	3.0	
16				4.9	18.3	21.7	22.6	23.7	17.6	9.8	2.4	
17				5.3	19.0	21.8	23.3	23.8	16.4	10.0	1.3	
18				5.6	19.4	21.8	23.6	23.5	15.5	10.0	0.2	
19				5.9	19.7	22.0	23.2	23.4	14.9	9.1	0.3	
20				6.2	20.1	22.0	22.9	23.5	14.8	8.0	0.1	
21			0.0	8.5	20.5	22.1	21.6	23.4	14.7	8.3	0.0	
22			0.1	9.6	20.5	22.1	21.9	23.1	14.7	9.0	0.0	
23			0.1	10.5	21.2	22.3	22.3	23.1	14.9	6.6	0.2	
24			0.1	9.9	22.0	22.4	22.7	22.6	14.6	6.6	0.3	
25			0.2	9.5	22.3	22.5	22.6	22.4	14.8	4.7	0.2	
26			0.2	8.6	23.0	22.5	22.5	22.4	14.6	4.5	0.2	
27			0.2	8.8	23.1	22.5	22.1	22.2	14.3	4.1	0.1	
28			0.2	9.3	22.3	22.3	21.5	21.3	14.3	3.6	0.1	
29			0.2	10.0	21.8	22.1	21.3	21.6	14.1	3.6	0.1	
30			0.2	10.5	21.4	21.9	21.2	21.3	14.1	3.6	0.1	
31			0.1		20.9		21.5	21.0		3.6		
декада												
1				0.4	12.9	21.3	23.0	21.7	18.9	10.6	3.1	0.1
2				4.0	17.9	21.7	22.6	23.1	16.9	9.8	1.9	-
3			0.1	9.5	21.7	22.3	21.9	22.2	14.5	5.3	0.1	
средн.			-	4.6	17.5	21.8	22.5	22.3	16.8	8.6	1.7	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
07.04	30.04	16.10	27.11	24.2	17.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

10. 19075. р. Урал – с. Тайпак

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.0			0.0	10.4	22.1	21.1	22.7	21.5	16.2	5.1	0.0
2	0.0			0.0	10.7	22.3	21.6	22.8	21.3	15.7	4.6	0.0
3	0.0			0.3	11.0	22.2	21.7	22.6	20.9	15.3	4.3	0.0
4	0.0			0.5	11.8	22.1	21.1	22.5	21.2	14.9	4.1	0.0
5	0.0			0.9	11.0	22.2	22.3	22.5	20.9	14.6	3.9	0.0
6	0.0			1.3	11.5	22.1	22.3	22.7	20.7	14.8	3.2	0.0
7	0.0			1.5	12.0	22.6	20.9	23.3	20.5	14.4	2.9	0.0
8	0.0			2.0	12.4	22.1	21.7	23.4	20.6	14.2	2.8	0.0
9	0.0			2.4	13.0	22.5	22.4	23.5	20.6	14.0	2.7	0.0
10	0.0			2.5	13.4	22.8	23.0	23.3	20.4	13.7	2.6	0.0
11	0.0			2.9	14.1	22.0	22.9	23.8	20.5	13.5	2.6	0.0
12	0.0			3.2	14.9	21.6	21.0	24.0	20.8	13.7	2.5	0.0
13	0.0			3.4	15.7	21.8	20.1	23.7	20.9	12.8	2.2	0.0
14	0.0			3.7	16.3	20.8	21.4	23.9	20.7	11.9	2.1	0.0
15	0.0			4.1	17.0	21.1	21.4	23.7	20.4	10.9	2.0	0.0
16	0.0			4.5	17.4	20.8	22.1	24.0	20.1	10.6	1.7	0.0
17	0.0		0.0	4.8	17.8	21.3	22.7	23.6	19.8	10.2	1.4	0.0
18	0.0		0.0	5.1	17.8	20.3	23.2	23.8	19.8	10.0	1.2	0.0
19	0.0		0.0	5.6	17.2	18.7	20.8	23.6	19.5	9.7	0.3	0.0
20	0.0		0.0	5.9	17.3	18.6	21.5	23.7	19.2	8.9	0.0	0.0
21			0.0	6.3	17.8	19.2	20.4	23.7	18.7	8.7	0.0	0.0
22			0.0	6.7	17.9	20.5	20.4	23.5	18.1	9.1	0.0	0.0
23			0.0	7.1	18.2	20.0	19.7	23.1	17.5	8.8	0.0	0.0
24			0.0	7.6	18.6	20.3	20.4	23.2	17.3	8.4	0.0	0.0
25			0.0	7.9	18.9	20.1	21.2	23.1	17.0	8.0	0.0	0.0
26			0.0	8.2	19.3	20.5	22.5	23.0	16.6	7.7	0.0	0.0
27			0.0	8.7	19.6	20.8	21.5	22.7	16.9	7.4	0.0	0.0
28			0.0	9.3	19.8	20.9	19.5	22.8	17.1	6.5	0.0	0.0
29			0.0	9.7	20.3	20.2	20.4	23.0	16.7	6.1	0.0	0.0
30			0.0	10.0	20.6	21.1	21.1	22.5	16.7	5.9	0.0	0.0
31			0.0		21.6		22.4	22.4		5.6		0.0
декада												
1	0.0			1.1	11.7	22.3	21.8	22.9	20.9	14.8	3.6	0.0
2	0.0		-	4.3	16.6	20.7	21.7	23.8	20.2	11.2	1.6	0.0
3			0.0	8.2	19.3	20.4	20.9	23.0	17.3	7.5	0.0	0.0
средн.	-		-	4.5	15.9	21.1	21.5	23.2	19.5	11.2	1.7	0.0

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
03.04	01.05	19.10	20.11	26.3	11.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

11[1]. 19808. р. Урал – пос. Индербор

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.5	11.6	21.3	24.1	24.1	22.5	14.3	2.8	
2				1.8	11.8	21.5	24.3	24.0	22.2	14.1	3.1	
3				1.7	12.4	21.7	24.4	24.0	22.0	11.7	3.3	
4				1.7	12.9	21.9	24.4	23.8	21.4	10.8	3.1	
5				1.8	13.5	22.1	24.2	23.9	21.0	11.0	2.7	
6				1.8	14.2	22.3	24.1	24.0	20.5	10.8	2.5	
7				2.0	14.3	22.5	24.1	24.1	20.1	10.1	2.2	
8				2.4	14.1	22.9	24.0	24.2	19.9	9.8	2.1	
9				3.0	13.9	23.3	24.2	24.0	19.7	9.7	2.0	
10				3.3	13.9	23.4	24.3	24.0	19.5	9.3	2.1	
11				3.3	14.1	23.2	24.4	24.1	19.7	9.2	1.9	
12				3.3	14.5	23.1	24.5	24.3	19.1	9.3	1.9	
13				3.7	14.8	22.8	24.7	24.4	18.7	9.1	2.0	
14				4.0	15.7	22.5	24.8	24.4	18.1	8.9	2.1	
15				4.3	16.4	22.3	25.0	24.7	17.5	8.7	1.8	
16				4.6	16.9	22.5	25.1	25.2	17.1	10.0	1.6	
17				4.9	17.6	22.5	25.2	25.1	16.9	10.0	1.4	
18				5.6	18.3	22.4	25.2	25.4	16.6	10.2	1.1	
19				6.2	18.9	22.4	24.8	24.7	16.1	9.8	0.9	
20			-	6.7	19.5	22.4	24.6	24.5	15.7	8.1	0.8	
21			-	7.5	19.8	22.7	24.6	25.0	15.5	8.3	0.4	
22			-	8.2	20.1	22.9	24.1	25.2	15.3	8.3	0.0	
23			-	8.8	20.6	23.1	23.1	25.2	15.0	7.6		
24			-	9.4	21.4	23.4	23.1	25.2	14.9	7.0		
25			-	9.1	21.8	23.6	23.0	24.8	14.9	6.1		
26			-	9.0	22.0	24.0	23.1	24.5	15.0	4.8		
27			-	9.3	22.3	24.2	23.3	24.4	14.8	4.3		
28			-	9.7	22.5	24.4	23.5	24.3	14.5	3.6		
29			1.1	10.2	22.2	24.4	23.6	24.1	14.5	3.3		
30			1.7	10.3	21.8	24.0	23.9	23.7	14.3	2.9		
31			1.4		21.5		24.1	23.5		2.8		
декада												
1				2.1	13.3	22.3	24.2	24.0	20.9	11.2	2.6	
2				4.7	16.7	22.6	24.8	24.7	17.6	9.3	1.6	
3			-	9.2	21.5	23.7	23.6	24.5	14.9	5.4	-	
средн.			-	5.3	17.2	22.9	24.2	24.4	17.8	8.6	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
-	29.04	08.10	22.11	26.0	15.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

12. 19801. р. Урал – пос. Махамбет

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				3.6	11.0	20.6	23.6	24.2	23.2	14.3	3.0	
2				4.1	12.1	20.7	24.4	24.3	22.4	13.8	3.1	
3				3.5	12.8	20.8	24.7	24.4	21.6	12.6	3.2	
4				3.5	13.3	21.3	25.1	24.5	21.4	11.4	3.1	
5				3.3	13.8	21.9	25.5	24.3	21.3	11.2	2.7	
6				3.0	14.4	22.4	26.0	24.3	20.9	10.9	2.5	
7				3.0	14.7	22.8	25.9	24.6	21.3	10.3	2.3	
8				3.4	14.2	22.6	25.5	24.4	21.3	9.9	2.4	
9				4.1	14.5	22.7	25.3	24.5	21.2	9.8	2.7	
10				4.4	14.6	23.0	25.3	24.9	20.5	9.8	3.0	
11				4.6	15.1	23.2	25.3	25.1	19.5	9.9	3.1	
12				4.1	15.4	23.2	25.5	25.5	18.2	10.0	3.2	
13				4.7	15.8	22.9	24.1	25.0	17.6	10.1	3.2	
14				5.0	16.5	22.6	24.0	25.6	17.2	10.2	3.0	
15				5.4	17.1	22.5	24.2	25.7	17.3	10.4	2.8	
16			0.2	5.9	17.8	22.5	24.5	26.0	17.7	10.6	2.5	
17			0.3	6.5	18.6	22.7	25.0	26.1	17.6	10.8	1.7	
18			0.2	6.9	19.4	23.0	25.5	25.9	16.6	11.2	0.9	
19			0.2	7.7	19.6	23.1	25.5	25.1	15.8	10.7	0.2	
20			0.3	8.6	19.4	22.7	24.7	25.2	15.4	9.5	0.1	
21			0.3	9.3	19.8	22.5	24.1	25.5	15.0	8.8	0.1	
22			0.3	9.7	20.3	23.0	23.8	25.6	14.4	8.9	0.1	
23			0.3	10.1	20.7	22.7	23.6	25.7	14.5	8.9	0.1	
24			0.4	10.5	21.2	22.6	23.5	25.9	14.9	7.6	0.1	
25			0.7	9.9	21.8	23.2	23.9	26.1	15.0	5.9		
26			1.1	9.8	22.2	23.6	24.3	25.9	14.8	4.7		
27			1.3	9.9	22.5	24.1	24.1	25.7	14.8	3.8		
28			1.8	10.1	22.2	24.3	23.7	25.5	15.1	3.3		
29			1.6	10.2	22.0	24.1	23.6	25.6	14.9	3.2		
30			0.9	10.2	21.6	23.5	23.8	25.0	14.4	3.2		
31			2.3		21.0		24.1	23.8		3.2		
декада												
1				3.6	13.5	21.9	25.1	24.4	21.5	11.4	2.8	
2			-	5.9	17.5	22.8	24.8	25.5	17.3	10.3	2.1	
3			1.0	10.0	21.4	23.4	23.9	25.5	14.8	5.6	-	
средн.			-	6.5	17.5	22.7	24.6	25.1	17.9	9.1	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
20.03	23.04	20.10	20.11	26.5	25.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

13. 19802. р. Урал – г. Атырау

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				5.1	10.8	21.0	24.6	24.4	24.6	14.1	3.9	
2				5.5	11.6	20.8	24.7	25.0	24.3	13.1	3.7	
3				4.5	12.3	21.1	24.8	25.3	23.7	12.6	3.5	
4				4.8	12.9	21.6	25.2	25.5	23.6	12.1	3.4	
5				5.1	13.2	21.8	25.9	25.8	23.1	11.8	3.4	
6				4.8	13.6	21.9	26.4	25.9	22.7	11.5	3.4	
7				4.9	13.6	21.8	26.9	26.3	22.3	11.2	3.3	
8				6.0	13.8	21.7	26.7	26.5	22.2	10.2	3.4	
9				6.1	14.7	21.9	26.6	26.9	21.4	9.6	3.3	
10				5.4	15.2	21.9	26.3	26.5	20.3	9.6	3.2	
11				5.2	15.3	21.9	26.3	26.5	19.5	9.4	3.2	
12				4.3	15.7	21.4	25.7	26.1	18.5	9.8	3.0	
13				5.2	16.0	20.6	24.1	25.7	17.1	9.9	3.0	
14				5.6	16.8	19.9	23.0	25.7	16.3	9.8	3.1	
15				5.9	17.4	21.0	23.7	26.1	16.5	10.3	3.0	
16				6.4	18.2	22.3	24.7	26.3	16.5	9.8	2.8	
17				6.9	19.1	23.0	25.7	26.3	16.0	10.2	2.4	
18			0.2	7.6	20.0	23.4	26.4	26.2	15.3	10.8	2.3	
19			0.6	8.1	20.3	23.8	25.8	26.4	15.0	9.3	2.0	
20			1.8	8.3	20.0	24.0	25.4	26.5	14.9	8.8	0.9	
21			1.9	8.9	20.7	24.0	25.0	26.7	14.8	9.3	0.7	
22			1.9	9.1	21.2	24.3	24.9	26.7	15.0	8.9	0.3	
23			2.3	10.0	21.5	24.0	24.9	26.5	14.8	8.1	0.0	
24			2.7	10.5	22.0	23.4	24.8	27.0	15.3	6.0	0.0	
25			3.1	9.1	22.4	23.6	24.7	26.9	15.0	5.0		
26			3.3	9.6	22.6	24.1	24.5	27.0	14.7	4.7		
27			3.8	10.0	22.4	24.5	24.3	26.7	14.6	4.3		
28			3.8	10.3	21.7	24.9	24.0	26.6	14.3	4.1		
29			4.0	10.5	20.9	24.8	23.7	26.3	14.2	3.9		
30			3.6	10.7	20.4	24.5	23.7	25.7	13.9	4.1		
31			3.1		21.2		23.7	25.2		4.2		
декада												
1				5.2	13.2	21.6	25.8	25.8	22.8	11.6	3.5	
2			-	6.4	17.9	22.1	25.1	26.2	16.6	9.8	2.6	
3			3.0	9.9	21.5	24.2	24.4	26.5	14.7	5.7	-	
средн.			-	7.2	17.5	22.6	25.1	26.2	18.0	9.0	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
19.03	28.04	19.10	23.11	28.2	25.08	26.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

14. 19012. р. Урал, пр. Яик – с. Еркенкала

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.6	7.6	14.3	20.9	22.8	20.1	6.8	3.1	
2				2.6	10.2	13.7	21.2	23.4	20.8	5.6	3.0	
3				1.7	10.2	15.1	22.3	24.6	19.9	5.2	3.2	
4				1.7	8.8	16.7	22.6	24.3	20.7	6.6	2.8	
5				1.5	11.3	17.2	21.9	24.5	20.6	6.8	2.7	
6				1.9	11.7	18.7	22.5	25.2	18.2	6.6	2.5	
7				3.1	12.7	19.8	23.3	26.0	17.9	6.1	2.4	
8				3.4	9.3	19.2	22.7	26.5	17.5	5.8	2.6	
9				3.5	11.2	19.1	22.9	26.8	16.9	5.3	3.1	
10				2.7	10.7	19.9	22.4	26.7	18.0	5.7	2.8	
11				3.1	11.2	20.6	22.8	26.1	17.6	6.6	1.8	
12				2.3	14.2	18.3	23.3	26.4	17.5	9.2	2.0	
13				3.2	14.2	17.8	21.8	26.6	15.7	7.9	1.5	
14				2.8	15.8	15.8	23.1	26.8	15.2	8.2	1.2	
15				4.1	15.2	16.7	23.5	27.0	15.7	8.3	1.2	
16				5.2	15.3	15.8	23.3	27.0	16.1	8.3	1.0	
17				5.8	14.2	17.3	23.8	27.2	15.4	7.9	0.9	
18				6.1	13.2	20.2	23.4	27.1	14.2	8.4	0.9	
19			0.3	7.2	13.7	17.8	22.8	27.1	14.2	7.8	0.7	
20			0.4	7.7	12.3	14.6	22.9	27.0	14.5	7.7	0.4	
21			0.7	7.7	13.1	18.1	21.7	27.9	14.8	7.9	0.2	
22			0.0	8.4	11.2	19.6	22.3	27.2	14.7	7.8	0.0	
23			0.1	8.3	11.7	19.1	22.0	26.9	14.6	7.8		
24			1.0	9.8	12.7	19.7	22.3	26.4	14.3	6.2		
25			1.6	5.7	13.7	18.8	22.7	25.9	14.1	4.9		
26			0.9	5.2	14.8	19.2	23.1	25.6	14.3	4.3		
27			1.6	6.1	15.7	19.7	23.0	25.6	13.8	4.1		
28			2.6	3.7	15.9	19.8	22.1	24.6	13.5	3.8		
29			2.7	5.7	14.9	18.7	22.1	23.7	13.6	3.8		
30			3.2	7.8	13.2	18.4	21.9	23.1	13.3	3.8		
31			3.0		13.0		22.1	22.2		3.8		
декада												
1				2.4	10.4	17.4	22.3	25.1	19.1	6.1	2.8	
2			-	4.8	13.9	17.5	23.1	26.8	15.6	8.0	1.2	
3			1.6	6.8	13.6	19.1	22.3	25.4	14.1	5.3	-	
средн.			-	4.7	12.6	18.0	22.6	25.8	16.3	6.5	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
24.03	09.05	01.10	22.11	30.2	21.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

15. 19806. р. Урал – с. Жанаталап

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.2	10.6	18.6	21.0	24.5	19.2	9.0	2.7	
2				2.8	11.7	17.8	23.4	25.7	20.5	10.3	2.9	
3				1.9	11.7	20.6	24.4	26.8	19.5	7.2	3.0	
4				1.5	13.1	22.5	25.7	23.7	22.0	7.3	3.0	
5				2.2	11.7	22.8	26.0	24.8	21.0	7.7	3.1	
6				3.0	12.3	24.7	27.6	26.5	17.2	7.3	2.6	
7				3.3	11.7	22.2	26.8	27.8	16.0	7.1	2.3	
8				3.6	12.7	23.1	26.8	28.7	16.8	6.5	2.8	
9				3.6	13.2	24.2	26.7	27.6	16.2	5.9	2.6	
10				3.4	12.7	23.5	26.1	25.0	18.3	5.7	2.5	
11				2.8	12.0	23.5	25.6	25.9	19.2	7.0	2.3	
12				2.3	10.7	23.5	24.7	25.7	18.6	9.0	1.5	
13				4.0	11.6	23.1	23.2	27.0	16.9	8.3	1.4	
14				3.8	11.7	21.0	23.3	26.4	15.2	7.8	1.4	
15				4.5	12.6	22.7	23.5	27.7	15.8	8.0	1.4	
16				6.1	13.3	23.3	23.9	26.7	16.1	7.7	1.2	
17				7.2	14.6	23.5	24.0	27.9	15.2	7.8	0.9	
18			0.2	7.6	14.2	23.7	24.2	27.4	14.4	8.2	0.8	
19			0.1	7.4	15.1	25.0	23.6	26.1	14.5	7.8	0.8	
20			0.2	7.7	13.8	22.5	23.3	27.5	14.2	7.6	0.8	
21			0.8	7.2	15.2	23.1	21.6	28.6	14.8	7.7	0.3	
22			0.0	6.8	16.0	23.5	22.2	25.9	14.7	7.8		
23			0.1	7.2	16.6	23.5	22.6	25.2	14.5	7.6		
24			1.0	8.0	16.9	19.7	23.5	26.0	14.4	5.2		
25			1.7	5.2	17.2	22.5	24.0	26.2	14.4	4.8		
26			1.6	5.7	18.2	22.9	24.3	24.8	14.2	4.0		
27			1.7	6.2	18.9	23.5	23.3	24.6	13.8	3.8		
28			2.6	4.8	17.6	22.6	21.6	24.4	13.6	3.5		
29			2.9	5.2	16.0	20.5	21.3	23.1	13.5	3.6		
30			2.7	7.3	14.3	20.8	21.5	21.0	13.2	3.8		
31			2.7		16.2		22.2	19.6		3.7		
декада												
1				2.8	12.1	22.0	25.5	26.1	18.7	7.4	2.8	
2			-	5.3	13.0	23.2	23.9	26.8	16.0	7.9	1.3	
3			1.6	6.4	16.6	22.3	22.6	24.5	14.1	5.0	-	
средн.			-	4.8	13.9	22.5	24.0	25.8	16.3	6.8	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
24.03	01.05	01.10		31.2	21.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

16. 19083. кан. Кушум – с. Кушум

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.2	11.4	21.3	22.6	22.2	19.8	13.9	2.5	
2				0.2	11.6	21.4	22.9	21.8	19.6	13.6	2.2	
3				0.2	11.8	21.6	23.2	21.4	19.5	12.0	2.7	
4				0.2	12.7	21.6	23.6	21.5	19.4	10.4	3.1	
5				0.2	13.0	21.7	23.6	21.8	19.1	9.8	2.4	
6				0.2	13.9	21.9	23.9	22.2	19.0	9.9	2.4	
7				0.3	13.9	22.1	23.6	22.3	18.7	9.6	2.4	
8				0.8	13.8	21.9	23.2	22.4	18.7	9.1	2.7	
9				1.4	14.2	22.0	23.4	22.5	18.6	7.0	2.6	
10				1.6	14.9	22.0	23.4	22.4	18.7	9.1	2.9	
11				1.7	15.4	22.2	23.1	22.1	18.5	9.7	2.9	
12				1.7	16.2	22.1	22.0	22.0	18.4	9.7	2.8	
13				2.2	16.8	21.9	22.2	23.0	18.3	9.8	2.9	
14				3.1	17.2	21.9	22.6	23.7	18.2	10.4	2.8	
15				4.1	17.7	22.3	22.9	23.8	18.0	9.6	2.8	
16				5.1	18.5	22.3	23.5	23.9	17.9	10.2	2.4	
17				5.5	19.3	22.4	23.9	24.0	16.7	10.1	1.5	
18				5.9	19.6	22.6	24.0	23.7	15.7	10.0	0.9	
19				6.3	19.9	22.8	23.5	23.6	15.1	8.1	0.3	
20				6.4	20.3	23.0	23.2	23.7	15.0	7.8	0.0	
21			0.0	8.7	20.7	23.0	21.9	23.6	14.9	7.8	0.2	
22			0.1	9.8	20.7	23.0	22.2	23.3	14.9	8.1	0.3	
23			0.1	10.7	21.4	23.1	22.7	23.3	15.1	6.6	0.2	
24			0.1	10.2	22.2	23.1	23.0	22.8	14.9	6.6	0.2	
25			0.2	9.7	22.5	23.1	22.8	22.6	15.0	4.4	0.2	
26			0.3	8.8	23.0	23.1	22.9	22.6	14.8	4.2	0.2	
27			0.3	9.0	23.1	23.1	22.4	22.4	14.5	4.0	0.1	
28			0.2	9.5	22.3	23.1	21.8	21.5	14.7	4.1	0.1	
29			0.3	10.3	21.8	22.7	21.6	21.8	14.4	4.1	0.1	
30			0.3	10.8	21.4	22.4	21.5	21.5	14.3	4.0	0.1	
31			0.2		20.9		21.7	21.1		3.6		
декада												
1				0.5	13.1	21.8	23.3	22.1	19.1	10.4	2.6	
2				4.2	18.1	22.4	23.1	23.4	17.2	9.5	1.9	
3			0.2	9.8	21.8	23.0	22.2	22.4	14.8	5.2	0.2	
средн.			-	4.8	17.7	22.4	22.9	22.6	17.0	8.4	1.6	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
07.04	29.04	15.10	27.11	24.6	17.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

17. 19132. р. Орь – с. Бугетсай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.2	10.8	20.3	19.7	22.5	18.6	10.0		
2				0.2	11.6	20.5	21.5	23.4	17.5	8.5		
3				0.4	14.3	23.0	23.5	24.0	18.0	7.2		
4				0.5	14.1	24.0	24.2	23.3	19.0	6.9		
5				1.0	14.9	22.5	24.5	23.8	18.5	7.1		
6				0.3	16.6	23.7	24.5	24.2	16.7	6.5		
7				0.3	16.5	23.8	24.1	23.5	16.3	6.2		
8				0.8	16.6	24.0	24.2	24.1	17.1	6.0		
9				1.6	15.7	23.6	22.3	23.9	15.9	7.5		
10				1.4	16.6	22.6	22.3	24.2	14.8	8.0		
11				1.3	18.0	21.5	22.8	23.7	15.0	8.0		
12				2.1	18.9	21.8	19.7	23.0	14.8	8.1		
13				3.5	20.3	21.9	17.0	22.8	15.0	8.2		
14				5.0	20.5	21.1	17.3	22.0	14.9	9.5		
15				6.5	20.9	19.6	19.7	21.9	14.8	10.0		
16				8.0	22.1	20.3	21.1	22.6	15.3	10.2		
17				8.5	22.5	20.8	23.0	24.4	11.1	9.9		
18				10.0	21.3	21.6	23.1	24.0	9.5	10.7		
19				10.5	18.3	20.7	20.8	24.6	8.3	8.5		
20				11.5	18.2	20.4	18.5	24.8	11.0	5.7		
21				11.3	18.9	20.5	17.5	24.1	11.5	2.1		
22				9.5	19.9	20.9	17.6	24.0	13.0	4.0		
23				8.5	20.7	20.3	17.5	24.0	13.1	4.0		
24				8.0	21.8	22.0	19.0	23.5	13.3	0.9		
25				6.0	22.0	23.0	19.7	22.9	11.5	0.5		
26				5.5	23.0	23.5	20.1	22.5	9.8	0.0		
27				4.9	22.9	24.7	19.1	22.0	8.5			
28				5.2	21.0	24.6	16.6	22.5	8.5			
29			0.0	6.8	17.0	24.1	16.6	22.2	8.9			
30			0.0	8.4	16.7	20.3	18.4	21.6	9.4			
31			0.0		19.7		20.9	21.0				
декада												
1				0.7	14.8	22.8	23.1	23.7	17.2	7.4		
2				6.7	20.1	21.0	20.3	23.4	13.0	8.9		
3			-	7.4	20.3	22.4	18.5	22.8	10.8	-		
средн.			-	4.9	18.4	22.1	20.6	23.3	13.7	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
03.04	01.05	26.09	26.10	26.4	27.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

18. 19130. р. Шийли – с. Кумсай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		прмз	прмз	0.0	13.6	21.8	16.0	28.2	18.7	7.0	2.2	
2		прмз	прмз	0.0	15.4	17.6	20.2	27.9	16.5	5.6	3.1	
3		прмз	прмз	0.4	16.3	21.6	22.0	28.9	16.6	0.2	3.1	
4	прмз	прмз	прмз	0.6	14.5	26.6	23.8	21.9	19.0	2.1	2.5	
5	прмз	прмз	прмз	0.8	14.3	25.2	25.5	22.5	15.2	5.1	1.8	
6	прмз	прмз	прмз	0.4	17.5	22.3	25.8	21.2	15.7	4.8	1.4	
7	прмз	прмз	прмз	0.5	17.1	24.3	23.6	22.8	16.1	4.8	1.3	
8	прмз	прмз	прмз	0.9	10.8	21.9	22.8	19.3	12.8	5.6	1.5	
9	прмз	прмз	прмз	1.7	11.7	20.2	19.9	28.1	13.6	6.4	1.9	
10	прмз	прмз	прмз	2.0	21.0	22.8	21.3	22.5	12.8	6.7	1.9	
11	прмз	прмз	прмз	1.4	20.2	20.4	17.5	23.5	12.1	8.4	2.3	
12	прмз	прмз	прмз	1.4	21.1	22.8	14.3	18.3	16.3	10.2	1.2	
13	прмз	прмз	0.0	1.6	19.6	20.9	15.1	17.3	14.9	10.2	1.0	
14	прмз	прмз	0.0	2.4	23.1	20.2	17.9	17.7	14.4	11.2	0.7	
15	прмз	прмз	0.0	2.8	23.7	18.9	19.1	19.5	15.3	13.3	0.6	
16	прмз	прмз	0.0	4.0	24.4	21.4	20.6	23.7	13.7	13.3	0.0	
17	прмз	прмз	0.0	4.3	23.7	19.8	21.3	23.7	2.2	14.7	0.0	
18	прмз	прмз	0.0	3.9	23.9	23.2	21.0	21.9	5.1	13.2		
19	прмз	прмз	0.0	4.7	12.5	23.0	12.7	21.3	2.0	13.6		
20	прмз	прмз	0.0	6.7	17.7	20.4	16.9	21.1	10.6	11.1		
21	прмз	прмз	0.0	3.0	18.4	23.0	14.6	22.8	8.6	5.5		
22	прмз	прмз	0.0	3.7	19.1	22.2	14.0	21.0	11.5	6.2		
23	прмз	прмз	0.0	5.4	20.6	22.6	14.2	22.8	13.2	3.7		
24	прмз	прмз	0.0	5.8	21.4	21.8	19.3	19.8	9.8	2.9		
25	прмз	прмз	0.0	5.1	21.1	23.8	20.5	19.4	9.1	2.6		
26	прмз	прмз	0.0	4.6	21.6	21.4	19.7	19.9	9.4	3.0		
27	прмз	прмз	0.0	4.7	24.4	24.7	16.9	19.4	4.5	2.7		
28	прмз	прмз	0.0	9.0	19.2	24.1	17.5	22.3	5.3	2.8		
29	прмз		0.0	8.0	13.5	23.7	17.2	24.1	7.2	2.9		
30	прмз		0.0	10.7	15.6	17.9	19.7	21.7	8.0	2.3		
31	прмз		0.0		20.5		23.1	22.0		1.9		
декада												
1	прмз	прмз	прмз	0.7	15.2	22.4	22.1	24.3	15.7	4.8	2.1	
2	прмз	прмз	0.0	3.3	21.0	21.1	17.6	20.8	10.7	11.9	-	
3	прмз	прмз	0.0	6.0	19.6	22.5	17.9	21.4	8.7	3.3		
средн.	прмз	прмз	-	3.3	18.6	22.0	19.2	22.2	11.7	6.7	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
03.04	30.04	24.09	16.11	29.8	03.08	21.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

19. 19180. р. Урта-Буртя – пос. Дмитриевка

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.0	9.9	16.7	18.5	18.7	15.7	10.1	1.9	
2				0.0	11.8	17.1	19.6	19.2	16.0	9.5	2.6	
3				0.0	14.2	17.5	21.2	18.9	15.1	8.0	2.6	
4				0.0	14.5	18.4	20.9	18.0	15.3	7.0	1.7	
5				0.0	13.9	19.5	21.5	18.3	15.1	7.5	1.9	
6				0.1	14.9	18.9	22.0	18.9	15.0	7.5	2.4	
7				0.4	15.1	17.9	21.4	20.2	15.7	7.1	2.3	
8				0.9	13.3	18.5	21.9	21.1	13.8	6.9	2.0	
9				1.3	12.8	18.0	21.4	21.1	13.6	6.7	2.0	
10				0.9	14.2	19.4	20.7	20.2	12.5	6.9	3.1	
11				0.8	15.2	20.1	19.7	20.4	13.4	7.6	3.5	
12				1.2	15.6	20.4	19.5	20.3	14.3	6.8	2.9	
13				1.6	16.5	21.2	17.1	19.7	14.0	7.4	2.3	
14				2.1	17.9	19.6	16.9	17.5	13.3	7.5	1.3	
15				2.9	19.1	18.5	18.0	19.0	13.3	9.9	0.5	
16				3.9	18.5	18.5	19.3	19.9	13.0	9.7	0.1	
17				4.9	18.3	18.9	20.0	21.5	10.4	9.3	0.0	
18				5.6	19.2	19.0	20.3	21.3	8.4	9.6		
19				7.0	16.0	19.6	19.2	21.1	6.9	8.2		
20				8.6	15.7	19.0	17.6	20.9	9.6	4.8		
21				8.9	16.3	19.0	15.7	21.6	9.6	4.1		
22				9.3	17.0	19.0	15.1	22.2	9.3	6.4		
23				8.9	17.8	20.5	15.9	21.1	10.9	4.5		
24				8.2	19.2	20.3	17.3	20.8	11.7	2.8		
25				5.0	19.1	20.2	17.1	20.6	12.3	1.0		
26			0.0	4.7	19.3	20.5	16.7	18.9	11.5	0.0		
27			0.0	5.5	19.5	22.1	15.3	19.0	10.1	0.0		
28			0.0	7.5	18.8	21.6	14.4	19.4	8.8	0.0		
29			0.0	8.8	16.2	20.6	15.4	20.1	8.3	1.2		
30			0.0	9.0	15.3	16.6	16.1	17.7	9.4	1.5		
31			0.0		16.1		17.3	16.5		2.9		
декада												
1				0.4	13.5	18.2	20.9	19.5	14.8	7.7	2.3	
2				3.9	17.2	19.5	18.8	20.2	11.7	8.1	-	
3			-	7.6	17.7	20.0	16.0	19.8	10.2	2.2		
средн.			-	4.0	16.1	19.2	18.6	19.8	12.2	6.0	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
07.04	02.05	28.09	16.11	25.4	27.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

20[1]. 19195. р. Илек – г. Актобе

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.1	3.7	16.3	20.0	20.0	18.1	12.6	0.7	
2				2.8	4.0	16.1	20.2	20.1	18.0	12.1	0.6	
3				3.6	4.5	16.4	20.1	20.2	18.2	12.4	0.8	
4				3.6	4.6	16.7	20.1	20.3	18.9	12.0	0.8	
5				3.5	5.1	16.8	20.6	20.3	19.1	11.1	1.0	
6				2.5	6.0	16.5	20.3	21.0	19.1	10.7	1.0	
7				2.6	6.6	16.5	20.1	20.4	20.1	10.6	0.8	
8				2.7	7.0	16.7	20.0	21.0	19.9	10.4	0.5	
9				3.5	7.3	16.4	20.4	20.6	19.9	10.1	0.2	
10				3.4	7.7	16.6	20.0	20.6	19.5	9.5	0.0	
11				2.5	8.5	16.0	19.5	20.5	18.1	10.1		
12				2.2	8.7	16.6	19.7	20.7	17.6	10.6		
13				2.5	9.6	16.6	20.0	21.0	17.5	10.9		
14				3.7	10.1	16.7	19.6	21.0	17.2	10.7		
15				4.4	10.8	16.9	19.7	20.6	16.4	10.7		
16				4.5	12.5	16.9	19.7	20.5	15.9	11.2		
17				4.0	13.6	16.7	19.7	20.8	15.3	10.9		
18				4.4	15.0	17.0	19.2	21.1	15.0	10.4		
19				4.6	14.1	17.1	18.8	21.0	14.2	10.8		
20				4.7	14.0	17.2	19.0	20.9	14.0	9.3		
21				4.6	14.6	19.1	19.4	20.8	13.8	5.5		
22				4.1	15.3	19.2	19.1	20.6	13.5	3.5		
23				3.9	15.1	19.2	19.1	19.7	13.5	2.6		
24				3.8	15.0	19.1	19.1	19.8	13.6	1.6		
25				3.0	14.9	19.7	19.0	20.0	13.0	0.5		
26				2.8	15.2	19.9	19.0	20.2	12.9	0.5		
27				2.6	15.4	19.8	19.2	19.5	12.4	0.3		
28			0.5	3.1	15.4	19.9	19.0	19.2	12.0	0.1		
29			1.8	3.6	15.5	19.9	18.7	18.9	11.7	0.0		
30			2.3	3.9	15.7	19.5	18.6	18.9	11.7	0.0		
31			3.1		15.7		19.5	18.4		0.0		
декада												
1				3.0	5.7	16.5	20.2	20.5	19.1	11.2	0.6	
2				3.8	11.7	16.8	19.5	20.8	16.1	10.6		
3			-	3.5	15.3	19.5	19.1	19.6	12.8	1.3		
средн.			-	3.4	10.9	17.6	19.6	20.3	16.0	7.7		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
-	14.05	20.10	10.11	22.1	18.08	21.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

21. 19196. р. Илек – пос. Целинное

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.5	9.0	18.4	18.8	21.4	17.2	9.3	1.2	
2				0.8	10.3	19.0	20.3	21.5	17.1	7.9	1.2	
3				1.0	12.5	19.9	22.4	22.1	16.8	6.5	1.4	
4				1.1	13.5	20.7	23.9	21.8	17.1	5.6	1.3	
5				1.1	13.4	21.4	24.7	21.2	16.5	6.4	1.1	
6				1.2	14.5	20.9	25.1	21.5	16.1	6.6	1.0	
7				1.3	15.0	20.7	24.2	22.5	16.5	6.5	1.4	
8				1.7	13.9	20.6	23.6	23.4	16.4	5.8	1.4	
9				1.3	13.5	20.9	23.6	23.7	17.2	5.7	1.5	
10				1.0	13.6	21.4	23.1	22.4	15.3	6.9	2.5	
11				1.0	14.8	21.3	22.7	21.6	14.7	7.1	2.9	
12				2.8	16.4	21.2	19.6	21.6	15.7	6.7	1.9	
13				4.2	16.2	22.4	19.0	20.5	15.7	6.9	2.5	
14				5.8	17.6	21.7	19.0	19.9	15.4	8.1	2.6	
15				6.1	18.7	19.8	19.7	20.8	15.2	9.1	1.1	
16				6.9	19.5	19.1	22.1	22.5	15.1	8.5	0.5	
17				7.2	19.8	19.1	23.2	23.5	14.1	8.7	0.2	
18				7.4	19.9	19.6	23.8	23.2	11.2	9.4	0.0	
19				8.5	17.3	19.4	22.9	23.0	9.2	7.3	0.0	
20				8.2	17.5	19.3	20.1	23.1	9.9	3.8	0.0	
21				8.8	17.0	19.9	17.9	23.7	10.9	2.5	0.0	
22				8.8	18.0	20.4	16.4	23.9	11.1	6.8	0.0	
23				8.8	19.2	20.9	16.7	23.2	12.8	3.3	0.0	
24				8.6	20.0	21.1	17.9	22.5	13.3	2.2		
25				6.4	20.4	21.8	19.0	22.4	12.5	1.9		
26				6.4	20.8	23.1	19.5	21.2	11.2	1.4		
27				6.3	20.8	24.5	18.8	20.6	9.9	1.0		
28				7.7	19.8	24.6	16.8	20.9	9.1	1.0		
29			0.0	7.8	18.4	22.8	16.7	22.2	9.0	1.2		
30			0.0	7.9	17.5	19.9	18.8	20.3	9.3	1.3		
31			0.0		17.6		20.4	17.5		1.3		
декада												
1				1.1	12.9	20.4	23.0	22.2	16.6	6.7	1.4	
2				5.8	17.8	20.3	21.2	22.0	13.6	7.6	1.2	
3			-	7.8	19.0	21.9	18.1	21.7	10.9	2.2	-	
средн.			-	4.9	16.6	20.9	20.8	22.0	13.7	5.5	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
01.04	02.05	27.09	18.11	26.4	27.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

22. 19201. р. Илек – с. Чилик

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.2	10.7	21.1	19.9	19.5	19.8	11.7	2.2	
2				0.4	12.8	21.2	21.6	20.3	19.7	11.9	2.2	
3				0.7	13.1	22.8	22.7	20.4	19.7	11.0	1.9	
4				1.0	12.6	23.7	24.6	21.1	19.7	11.3	2.1	
5				2.4	13.8	23.3	25.1	21.6	18.9	11.5	2.0	
6				2.6	14.4	22.9	25.5	21.8	18.9	10.1	1.1	
7				2.7	13.7	20.6	24.1	22.8	19.4	9.9	1.1	
8				3.4	15.6	21.4	24.3	23.3	19.0	7.5	1.4	
9				3.9	15.5	21.4	23.0	23.1	18.9	8.1	1.6	
10				3.6	15.1	22.1	22.6	23.0	17.6	8.3	1.4	
11				3.9	16.0	23.7	19.9	22.9	17.7	9.2	0.9	
12				3.8	16.9	22.9	18.9	22.4	17.6	9.5	1.4	
13				4.2	16.8	22.1	19.6	22.8	17.0	9.7	0.9	
14				5.2	17.8	21.8	21.7	24.1	16.7	10.4	0.6	
15				6.5	18.9	20.2	22.6	24.7	16.5	10.0	0.6	
16				7.3	18.6	19.3	23.0	25.3	15.3	9.7	0.8	
17				8.5	18.0	18.9	23.2	25.6	14.1	10.2	0.6	
18				9.1	16.7	18.4	22.4	25.7	13.5	9.2	0.4	
19				9.5	17.9	18.0	20.6	24.3	14.3	9.1	0.5	
20				10.3	18.9	19.4	19.7	24.8	13.1	8.5	0.2	
21				11.2	20.0	20.3	18.8	25.6	13.4	7.7	0.2	
22				11.5	20.8	23.5	17.7	24.9	12.7	8.3	0.2	
23				11.7	21.3	22.2	18.6	24.5	12.3	6.6	0.1	
24				12.2	21.2	22.6	18.2	23.9	12.9	6.3	0.0	
25			0.0	10.7	22.2	23.7	17.6	23.8	12.4	5.1	0.0	
26			0.0	9.9	22.6	23.3	18.2	23.1	13.0	4.1	0.0	
27			0.1	9.2	22.8	24.4	18.6	21.9	12.7	3.6		
28			0.1	8.1	21.2	23.9	19.2	22.2	12.9	3.3		
29			0.2	8.8	20.0	22.1	18.9	22.2	12.7	2.7		
30			0.1	10.2	20.6	18.6	19.4	21.1	12.3	2.8		
31			0.1		19.6		19.9	21.5		2.6		
декада												
1				2.1	13.7	22.1	23.3	21.7	19.2	10.1	1.7	
2				6.8	17.7	20.5	21.2	24.3	15.6	9.6	0.7	
3			-	10.4	21.1	22.5	18.6	23.2	12.7	4.8	-	
средн.			-	6.4	17.5	21.7	21.0	23.1	15.8	8.2	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
02.04	30.04	16.10	23.11	28.0	17.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

23. 19205. р. Карагала – с. Каргалинское

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.3	7.5	14.7	19.5	20.5	18.3	8.1	2.5	
2				0.4	9.8	15.2	19.8	19.7	17.0	7.0	2.1	
3				0.4	11.0	16.5	20.0	19.9	16.7	6.8	2.3	
4				0.3	11.5	17.8	20.6	20.1	16.8	6.5	2.2	
5				0.4	12.4	17.9	20.8	20.6	15.9	6.7	2.0	
6				0.4	12.4	18.6	21.6	21.0	16.1	7.2	2.1	
7				1.1	13.7	19.2	21.7	21.3	15.9	6.7	1.7	
8				1.8	12.7	19.1	21.6	21.6	16.9	6.5	1.6	
9				2.3	12.7	19.1	20.7	21.8	16.7	7.5	1.7	
10				1.3	12.8	20.0	19.8	21.6	16.2	7.2	1.9	
11				1.0	13.1	19.2	19.4	20.9	16.7	7.2	2.0	
12				1.1	14.0	19.8	18.6	20.5	17.3	7.6	1.4	
13				1.5	14.8	19.6	16.5	19.5	17.0	6.6	1.1	
14				1.9	14.9	18.9	16.4	19.2	16.2	6.8	1.0	
15				2.4	15.8	18.7	18.8	20.9	16.1	7.4	0.7	
16				3.0	16.0	19.5	20.4	21.4	15.8	8.1	0.1	
17				3.6	16.3	19.9	20.4	21.8	15.1	8.8		
18				4.3	15.7	19.6	19.4	21.6	13.4	9.2		
19				4.7	14.7	19.8	17.7	21.7	12.7	8.4		
20				4.9	15.0	20.3	17.5	21.7	11.8	6.6		
21				5.2	15.1	20.2	17.5	21.6	10.2	5.0		
22				3.8	15.6	20.7	17.5	21.1	10.6	5.3		
23				5.0	16.1	20.6	18.2	21.1	10.8	4.6		
24				5.7	16.7	19.7	19.1	20.8	10.8	3.2		
25				5.6	17.2	20.5	18.9	20.2	10.4	2.1		
26				4.8	17.8	20.7	19.0	20.0	9.2	1.2		
27			0.1	4.7	18.5	21.2	17.7	19.8	8.3	1.0		
28			0.4	6.0	17.6	21.3	17.3	20.1	9.4	1.5		
29			0.5	6.8	15.0	20.8	18.1	20.0	9.0	2.0		
30			0.8	7.2	14.2	19.2	19.4	18.9	9.5	2.2		
31			0.8		14.1		20.3	19.1		3.0		
декада												
1				0.9	11.7	17.8	20.6	20.8	16.7	7.0	2.0	
2				2.8	15.0	19.5	18.5	20.9	15.2	7.7	-	
3			-	5.5	16.2	20.5	18.5	20.2	9.8	2.8		
средн.			-	3.1	14.3	19.3	19.2	20.6	13.9	5.8	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
28.03	03.05	26.09	16.11	23.7	09.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

24. 19208. р. Косистек – с. Косистек

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		прмз	прмз	0.2	7.9	12.9	16.6	14.8	9.5	8.8		
2		прмз	прмз	0.3	9.7	16.5	20.8	15.9	11.2	5.3		
3		прмз	прмз	0.2	12.1	17.7	19.7	17.5	9.4	4.4		
4		прмз	прмз	0.1	10.1	19.6	22.3	15.5	11.5	4.5		
5		прмз	прмз	0.1	8.2	13.2	21.4	17.3	11.6	5.3		
6		прмз	прмз	0.0	10.4	17.6	23.0	18.1	10.2	4.7		
7		прмз	прмз	0.0	13.3	16.7	21.4	20.9	14.3	4.2		
8		прмз	прмз	0.1	12.4	16.3	20.7	22.5	13.2	4.8		
9		прмз	прмз	0.2	11.7	17.6	20.8	21.3	13.6	5.0		
10		прмз	прмз	0.4	13.6	18.9	18.1	21.7	9.5	4.7		
11		прмз	прмз	0.2	13.4	16.9	18.0	20.4	7.7	5.4		
12		прмз	прмз	0.1	13.6	18.1	12.2	18.6	9.3	4.9		
13		прмз	прмз	0.4	14.2	16.0	13.9	15.7	4.8	5.2		
14		прмз	прмз	0.9	16.1	11.9	15.5	15.6	7.8	4.7		
15		прмз	прмз	2.1	16.4	13.2	16.3	17.0	9.5	5.9		
16		прмз	прмз	3.5	18.6	15.5	20.1	18.8	9.3	7.0		
17		прмз	прмз	4.0	17.5	13.2	18.2	23.1	9.3	7.2		
18		прмз	прмз	3.0	13.6	17.3	17.0	23.1	10.1	5.2		
19		прмз	прмз	2.3	10.3	19.1	13.7	18.6	9.4	4.8		
20		прмз	прмз	2.7	14.6	14.5	12.1	19.0	9.0	4.8		
21		прмз	прмз	3.3	14.9	15.0	12.3	16.0	9.1	1.0		
22		прмз	прмз	3.7	16.1	19.2	11.8	19.7	8.9	0.6		
23		прмз	0.0	4.6	16.9	18.6	12.9	16.7	10.1	0.1		
24		прмз	0.0	3.6	19.0	17.0	15.1	16.6	9.8	0.0		
25		прмз	0.0	2.8	17.8	18.0	14.0	14.8	10.5			
26		прмз	0.0	3.6	17.5	19.5	13.1	14.6	9.1			
27	прмз	прмз	0.0	4.1	17.5	19.2	10.5	16.8	7.8			
28	прмз	прмз	0.1	4.5	12.3	20.4	10.9	16.6	8.3			
29	прмз		0.2	6.0	8.0	19.8	12.7	20.2	6.4			
30	прмз		0.3	7.0	9.0	16.4	12.7	10.8	8.2			
31	прмз		0.3		11.0		16.1	9.4				
декада												
1		прмз	прмз	0.2	10.9	16.7	20.5	18.6	11.4	5.2		
2		прмз	прмз	1.9	14.8	15.6	15.7	19.0	8.6	5.5		
3	прмз	прмз	0.1	4.3	14.5	18.3	12.9	15.7	8.8	-		
средн.	-	прмз	-	2.1	13.4	16.9	16.4	17.8	9.6	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
13.04	06.05	26.09	23.10	28.6	06.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

25. 19211. р. Актасты – пос. Белогорский

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.0	6.1	14.1	14.5	18.3	11.6	7.4	0.1	
2				0.0	10.5	15.1	18.3	19.1	11.4	6.0	0.2	
3				0.0	10.7	18.6	20.5	20.0	8.6	3.2	0.3	
4				0.0	11.0	19.6	21.3	19.6	11.5	2.4	0.3	
5				0.0	11.0	20.0	22.6	19.5	12.5	3.8	0.3	
6				0.0	12.3	18.5	22.2	19.2	9.6	3.0	0.1	
7				0.0	13.4	19.4	21.8	22.3	10.7	3.2	0.2	
8				0.0	10.4	18.1	23.0	20.5	10.4	3.4	0.2	
9				0.0	10.0	19.9	23.0	22.2	8.4	2.4	0.2	
10				0.0	15.2	21.1	18.1	19.6	7.7	2.9	0.3	
11				0.0	13.9	19.4	18.4	19.5	8.9	5.7	0.5	
12				0.1	15.6	20.6	14.1	17.6	10.4	4.2	0.1	
13				0.3	15.5	18.9	14.0	17.5	12.1	3.9	0.0	
14				0.4	16.8	15.3	15.3	18.0	10.3	4.2	0.0	
15				0.6	18.0	15.9	19.1	20.4	10.7	4.5	0.0	
16				0.9	20.1	16.8	23.1	19.2	11.4	4.2		
17				1.4	19.6	18.9	21.2	21.0	4.8	4.8		
18				1.5	15.6	20.6	21.4	22.3	5.1	6.9		
19				1.7	10.5	19.1	18.6	21.6	4.0	2.8		
20				1.9	11.1	16.8	12.5	21.7	4.3	2.5		
21				2.0	13.6	19.6	13.6	21.5	6.6	2.6		
22				3.0	17.0	18.3	13.7	22.6	7.6	3.4		
23				3.1	17.6	19.2	13.7	20.7	10.1	2.3		
24				4.2	18.9	19.6	14.9	19.7	9.5	2.0		
25				3.1	19.2	21.3	18.4	19.1	9.9	1.0		
26				3.0	18.8	21.9	16.9	18.3	7.1	0.8		
27				2.1	18.9	21.9	16.2	18.2	6.3	0.5		
28				2.3	15.7	22.0	12.1	18.5	6.9	0.2		
29				5.1	6.9	22.2	14.1	19.0	5.3	0.2		
30				7.0	9.9	16.1	17.4	15.5	6.9	0.2		
31					15.4		18.8	16.5		0.2		
декада												
1				0.0	11.1	18.4	20.5	20.0	10.2	3.8	0.2	
2				0.9	15.7	18.2	17.8	19.9	8.2	4.4	-	
3				3.5	15.6	20.2	15.4	19.1	7.6	1.2		
средн.				1.5	14.1	18.9	17.9	19.7	8.7	3.1	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
13.04	02.05	17.09	12.11	26.3	16.07	22.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014г.**

26. 19218. р. Большая Кобда – с. Кобда

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.8	12.4	17.7	21.3	20.9	19.1	11.4	0.7	
2				1.9	12.8	18.5	21.7	21.1	18.6	10.9	1.2	
3				2.1	13.4	19.4	22.0	20.9	18.6	9.5	1.7	
4				2.4	14.3	20.3	22.5	20.5	19.2	9.1	1.6	
5				2.6	15.3	20.8	22.9	20.7	18.9	8.7	1.6	
6				3.2	15.7	21.2	23.3	21.2	18.5	8.5	1.8	
7				3.6	15.1	21.3	23.4	22.0	17.8	8.2	1.9	
8				4.7	15.0	20.7	23.0	22.4	17.2	7.7	2.0	
9				5.3	15.0	20.9	22.6	22.8	16.6	7.2	2.3	
10				4.7	15.5	21.5	22.7	22.7	15.6	7.1	2.5	
11				4.2	16.2	21.6	22.3	22.4	15.3	7.7	2.6	
12				4.8	16.9	22.0	21.1	22.0	15.2	8.3	2.8	
13				5.7	17.9	22.3	20.7	21.7	15.4	8.2	3.0	
14				6.9	18.4	21.4	20.8	21.3	15.4	8.7	2.9	
15				7.8	19.5	20.9	21.0	21.4	15.7	9.0	2.3	
16				8.8	20.5	21.0	21.7	21.8	15.6	9.3	1.6	
17				10.2	21.8	21.1	22.0	22.8	14.4	9.4	0.7	
18				11.6	21.7	20.9	22.2	23.3	12.8	9.2	0.2	
19				12.2	19.2	21.4	21.2	23.0	12.1	9.1	0.0	
20				12.8	18.8	20.4	20.2	23.4	11.9	7.7		
21				13.5	18.5	21.2	19.7	23.5	12.0	6.5		
22				12.7	19.5	22.9	19.8	23.4	12.2	6.8		
23				11.7	20.1	21.6	20.0	22.7	12.4	6.2		
24				12.0	20.7	21.3	20.7	22.5	12.6	5.2		
25			0.0	9.5	21.5	21.8	21.0	22.2	12.8	3.8		
26			0.0	7.4	22.0	22.5	21.0	22.2	12.1	2.4		
27			0.0	7.7	21.7	22.9	19.3	22.2	11.8	1.5		
28			0.1	8.6	21.3	22.8	18.7	21.8	11.6	1.0		
29			0.3	9.5	19.0	22.3	18.2	21.3	11.0	0.9		
30			0.6	10.9	17.9	21.3	18.6	19.6	11.2	0.8		
31			0.8		17.2		19.8	19.4		0.7		
декада												
1				3.1	14.5	20.2	22.5	21.5	18.0	8.8	1.7	
2				8.5	19.1	21.3	21.3	22.3	14.4	8.7	1.8	
3			-	10.4	19.9	22.1	19.7	21.9	12.0	3.3		
средн.			-	7.3	17.8	21.2	21.2	21.9	14.8	6.9	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
29.03	30.04	03.10	19.11	24.2	06.07	21.08	4

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

27[1]. 19462. р. Большая Кобда – с. Когалы

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.0	5.7	11.7	15.3	14.3	15.6	7.2	0.9	
2				0.5	6.2	12.0	15.8	14.7	14.4	5.6	0.9	
3				0.5	7.4	13.0	14.9	16.2	14.8	4.8	0.7	
4				0.4	7.2	15.2	15.7	13.5	14.6	4.1	0.4	
5				1.5	7.8	11.6	15.2	17.3	13.5	3.5	0.6	
6				2.9	8.2	14.2	15.8	18.3	13.4	4.0	0.2	
7				5.0	8.1	13.8	16.6	18.1	12.9	3.7	0.2	
8				5.1	8.4	14.4	14.3	18.4	12.2	4.4	0.2	
9				4.8	9.8	13.0	15.5	18.6	13.4	4.4	0.2	
10				4.2	8.9	13.6	15.6	18.7	13.1	4.8	0.2	
11				4.4	12.1	13.7	16.0	19.1	12.1	6.6	0.3	
12				3.3	12.8	13.0	16.2	15.9	18.6	7.0	0.4	
13				4.7	13.2	11.5	10.8	16.0	17.8	7.2	0.4	
14				4.4	14.7	11.7	15.3	15.3	16.4	11.8	0.3	
15				5.3	14.7	10.8	16.2	16.7	15.7	9.4	0.1	
16				4.9	15.5	12.9	17.6	16.2	13.5	9.8	0.0	
17				7.4	17.0	14.8	17.5	14.9	14.3	8.3	0.0	
18				6.3	13.7	9.7	18.1	19.1	9.3	8.3	0.0	
19				7.1	13.0	11.3	14.0	19.6	9.1	8.0	0.0	
20				7.4	9.8	10.5	13.5	22.8	8.8	3.9	0.0	
21				7.4	12.5	14.0	13.3	22.1	10.1	3.7	0.0	
22				6.5	15.2	16.7	14.2	21.4	9.3	4.9	0.0	
23				6.3	14.6	12.3	16.7	17.8	9.9	3.5	0.0	
24				5.9	16.7	14.2	12.7	15.9	11.3	2.2		
25				4.7	19.7	14.5	15.7	16.0	13.4	1.8		
26				5.0	17.8	15.3	14.4	14.4	9.7	1.6		
27				4.4	16.8	17.0	12.9	12.7	6.4	1.1		
28				4.6	12.1	13.3	12.9	15.5	7.9	0.8		
29			0.0	4.9	8.7	11.6	13.1	18.4	7.5	0.7		
30			0.0	5.4	8.8	11.9	12.9	18.1	8.8	0.6		
31			0.0		8.6		14.6	18.2				
декада												
1				2.5	7.8	13.3	15.5	16.8	13.8	4.7	0.5	
2				5.5	13.7	12.0	15.5	17.6	13.6	8.0	0.2	
3			-	5.5	13.8	14.1	13.9	17.3	9.4	2.0	-	
средн.			-	4.5	11.8	13.1	15.0	17.2	12.3	4.9	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
02.04	01.06	15.10	15.11	(27.6)	20.08	21.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

28. 19220. р. Карахобда – пос. Альпайсай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.3	11.7	17.4	17.0	19.8	15.7	10.3	0.7	
2				0.4	13.2	18.1	19.8	19.9	15.6	9.2	1.5	
3				0.3	14.6	18.5	21.0	19.3	15.8	6.6	2.3	
4				0.5	15.2	19.3	21.5	19.2	15.1	4.9	1.5	
5				0.0	15.1	19.9	21.7	19.7	15.2	7.4	1.6	
6				1.0	16.9	20.0	22.2	19.8	15.2	7.3	1.6	
7				1.7	16.3	19.6	21.4	19.3	15.8	6.8	1.5	
8				2.1	15.4	18.8	20.7	20.2	14.7	6.5	1.7	
9				2.3	14.4	19.9	20.7	20.8	13.3	6.1	2.0	
10				2.3	14.6	20.0	20.7	20.4	13.7	6.5	3.3	
11				2.5	15.7	19.6	20.8	20.0	15.4	8.0	3.7	
12				3.3	16.0	20.6	18.2	19.9	14.2	7.9	2.0	
13				4.5	17.0	21.0	16.8	18.8	13.5	8.0	2.6	
14				5.3	19.0	19.7	17.5	17.9	13.4	8.6	2.5	
15				6.1	19.6	18.1	19.1	19.6	13.7	9.5	2.3	
16				7.7	20.8	18.7	21.0	21.5	14.1	9.5	1.7	
17				8.8	21.0	19.0	20.6	21.3	8.0	8.7	0.0	
18			0.0	9.8	20.9	18.6	21.8	20.2	9.0	9.4	0.0	
19			0.0	10.7	17.7	19.0	19.8	20.0	9.2	8.2	0.0	
20			0.0	11.5	17.6	18.2	16.0	20.0	9.5	4.4		
21			0.0	11.8	18.1	18.8	16.3	20.3	10.5	5.0		
22			0.0	11.3	18.3	18.8	15.4	20.8	10.8	7.5		
23			0.0	10.7	19.3	19.9	16.6	20.0	11.8	5.0		
24			0.0	10.2	19.9	20.9	18.0	19.7	12.7	1.5		
25			0.0	7.7	20.7	21.6	18.2	20.0	12.8	0.5		
26			0.0	6.8	20.9	21.4	18.1	18.3	11.3	0.0		
27			0.0	6.8	20.4	23.3	17.1	19.2	10.4	0.0		
28			0.0	7.8	19.8	22.2	14.6	19.4	10.2	0.0		
29			0.1	8.7	16.5	20.6	16.4	20.0	9.1	0.3		
30			0.1	9.7	16.6	17.5	17.1	17.2	10.3	0.5		
31			0.0		17.4		18.1	16.5		0.7		
декада												
1				1.1	14.7	19.2	20.7	19.8	15.0	7.2	1.8	
2			-	7.0	18.5	19.3	19.2	19.9	12.0	8.2	1.6	
3			0.0	9.2	18.9	20.5	16.9	19.2	11.0	1.9		
средн.			-	5.8	17.4	19.7	18.9	19.6	12.7	5.8	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
06.04	01.05	29.09	17.11	25.2	27.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

29. 19229. р. Утва – пос. Лубенка

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.6	14.5	22.0	19.9	22.8	17.6	10.5		
2				1.1	15.9	22.0	21.9	22.3	16.7	8.4		
3				1.4	16.1	22.1	24.9	21.8	16.1	6.3		
4				1.8	15.7	22.7	25.5	21.8	16.7	5.5		
5				2.5	15.5	24.5	25.7	21.3	16.1	5.8	0.0	
6				2.4	16.5	24.3	25.7	21.9	16.3	5.6	0.2	
7				3.3	15.8	24.3	24.7	22.5	16.4	5.4	0.7	
8				5.4	13.3	22.6	23.9	22.6	15.9	6.0	1.7	
9				5.6	14.0	23.5	22.9	22.6	15.5	6.6	2.5	
10				3.1	15.7	24.2	23.6	23.6	14.9	7.2	2.9	
11				3.1	17.0	24.4	23.7	23.6	13.9	8.3	2.9	
12				3.8	17.9	24.3	20.3	22.7	14.0	9.8	3.0	
13				6.0	19.3	23.7	19.1	22.4	14.3	10.0	3.0	
14				7.5	21.3	21.5	20.5	22.3	13.6	10.0	2.8	
15				8.2	22.4	19.8	22.3	22.1	14.2	10.1	2.0	
16				9.6	23.0	19.6	24.5	23.0	13.6	10.0	0.5	
17			0.2	10.5	23.5	20.6	23.7	23.2	12.7	9.8	0.0	
18			0.2	11.4	21.0	21.8	23.2	23.7	11.3	9.8	0.0	
19			0.2	11.7	19.7	21.2	22.8	23.2	9.8	6.8		
20			0.0	12.3	19.9	21.9	21.1	23.5	10.0	2.9		
21			0.2	12.3	21.1	23.2	19.4	23.7	9.9	3.8		
22			0.1	10.8	22.4	23.5	19.7	23.6	11.1	5.3		
23			0.2	9.5	23.9	23.3	19.7	23.2	11.9	3.4		
24			0.3	9.1	23.9	23.6	20.4	22.9	12.2	0.4		
25			0.3	5.4	24.0	23.9	20.1	22.7	12.2	0.2		
26			0.4	6.2	24.3	24.4	20.3	22.4	12.2	0.2		
27			0.4	5.9	24.4	23.9	21.2	21.9	11.4	0.0		
28			0.4	7.0	21.2	23.5	17.7	21.8	11.1	0.0		
29			0.4	9.3	19.0	21.7	18.7	21.7	10.7			
30			0.3	11.6	18.3	19.2	20.8	20.6	10.8			
31			0.3		18.9		22.3	18.9				
декада												
1				2.7	15.3	23.2	23.9	22.3	16.2	6.7	-	
2			-	8.4	20.5	21.9	22.1	23.0	12.7	8.8	1.8	
3			0.3	8.7	21.9	23.0	20.0	22.1	11.4	-		
средн.			-	6.6	19.2	22.7	22.0	22.5	13.4	-	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
24.03	30.04	17.10	17.11	28.2	04.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

30. 19231. р. Утва – с. Кентубек

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.5	12.7	20.8	20.6	22.2	16.6	10.4	2.1	
2				2.8	14.2	21.6	20.6	22.1	16.7	7.0	1.3	
3				2.8	15.2	22.3	22.0	21.2	16.6	6.0	1.6	
4				2.7	16.2	22.6	23.9	21.4	16.9	4.3	1.5	
5				2.6	15.1	23.2	24.5	20.9	17.0	4.5	1.7	
6				3.1	16.6	23.5	24.3	21.6	16.4	6.4	1.6	
7				3.6	16.4	23.4	23.3	21.7	16.6	6.5	0.9	
8				4.4	15.5	22.3	22.5	22.3	15.9	6.3	1.1	
9				4.8	16.4	22.4	22.0	22.0	15.1	6.4	1.6	
10				4.0	16.0	21.8	21.9	22.6	13.6	6.6	2.3	
11				4.2	16.6	22.2	21.8	22.6	14.1	7.1	4.0	
12				5.0	16.6	21.5	19.7	22.3	15.1	6.8	1.7	
13				5.8	18.2	22.1	19.7	21.6	15.8	8.1	2.4	
14				4.9	19.2	20.4	19.6	20.7	14.6	7.7	2.5	
15				6.8	20.3	19.6	20.9	22.1	14.5	8.4	2.3	
16				8.1	22.3	19.2	21.7	23.3	14.8	8.1	1.8	
17				7.9	24.0	19.3	23.2	23.3	12.3	8.8	0.7	
18				9.9	24.3	21.1	23.8	23.7	9.9	8.7	0.0	
19				10.7	23.5	17.7	21.5	21.7	8.8	5.5	0.0	
20				11.4	22.0	20.1	19.9	20.5	10.2	4.5	0.0	
21				11.4	21.7	20.5	19.8	22.2	10.4	3.9		
22				11.8	22.0	20.8	19.4	22.4	10.7	6.9		
23			0.0	10.4	22.6	21.7	19.3	21.7	11.1	3.3		
24			0.2	9.3	23.1	21.3	19.4	21.8	10.8	1.1		
25			0.2	8.4	23.3	21.9	19.9	21.5	12.0	0.3		
26			0.3	7.7	24.4	22.4	19.5	19.3	12.0	0.3		
27			0.8	7.5	24.7	23.3	19.3	20.2	10.8	0.6		
28			1.1	8.5	21.9	23.0	18.1	19.0	10.4	0.6		
29			1.5	9.3	20.9	21.4	18.7	19.2	9.5	1.1		
30			2.5	11.8	19.9	19.4	19.1	17.6	9.4	1.6		
31			1.4		20.3		20.0	16.1				
декада												
1				3.2	15.4	22.4	22.6	21.8	16.1	6.4	1.6	
2				7.5	20.7	20.3	21.2	22.2	13.0	7.4	1.5	
3			0.9	9.6	22.3	21.6	19.3	20.1	10.7	2.0		
средн.			-	6.8	19.5	21.4	21.0	21.4	13.3	5.3	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
26.03	30.04	02.10	18.11	27.2	26.05		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

31. 19239. р. Быковка – с. Чеботарево

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.3	14.0	22.5	19.1	21.9	15.8	12.5	1.9	
2				2.3	15.9	22.2	22.5	21.3	17.2	6.5	0.9	
3				1.4	15.8	23.0	22.3	21.0	17.6	5.8	1.9	
4				1.7	16.0	23.7	25.0	22.0	17.6	5.1	2.8	
5				2.5	13.9	23.8	24.2	16.6	16.1	6.1	1.0	
6				2.1	17.5	23.2	24.2	22.5	18.7	5.3	1.1	
7				2.0	16.5	23.3	22.4	23.4	16.2	6.1	2.4	
8				3.9	14.8	22.6	20.1	24.5	14.9	6.4	3.3	
9				4.5	15.7	22.5	19.9	24.7	15.7	5.7	3.3	
10				4.0	13.7	20.8	20.4	22.9	13.1	7.2	5.4	
11				4.3	16.1	17.6	20.0	22.7	14.6	10.0	4.0	
12				4.3	17.1	17.8	18.8	22.0	15.7	10.6	3.1	
13				5.5	18.5	21.5	19.5	20.6	16.4	9.5	1.7	
14				5.9	19.9	19.6	20.3	17.9	14.7	10.4	1.9	
15				7.0	20.5	18.5	22.2	23.0	13.8	9.0	2.1	
16				8.0	24.5	19.0	22.9	26.7	12.6	8.9	0.7	
17				9.0	22.7	20.8	23.1	25.7	6.6	8.4	0.6	
18			0.0	8.7	22.0	22.7	20.6	23.7	6.9	10.1	0.6	
19			0.1	10.9	20.4	19.1	20.9	22.8	6.2	4.7	0.0	
20			0.3	11.8	22.7	17.5	18.1	26.9	9.8	3.0	0.0	
21			0.4	11.6	22.8	17.3	17.8	26.9	10.5	5.5		
22			0.5	11.0	24.0	22.9	18.2	22.0	10.1	7.9		
23			0.5	12.4	24.0	22.5	19.2	24.3	12.2	0.9		
24			0.5	10.7	24.1	22.7	20.2	20.9	12.1	0.6		
25			0.5	9.1	25.1	19.6	20.0	21.6	12.7	0.6		
26			2.0	8.2	24.7	20.7	18.9	21.9	13.5	0.7		
27			1.3	9.0	24.8	21.7	14.6	24.4	10.1	0.7		
28			0.7	10.1	19.9	22.1	17.4	18.0	9.9	0.8		
29			0.7	10.0	19.5	17.2	17.6	20.1	10.3	1.3		
30			0.7	14.4	21.0	18.5	19.4	17.0	10.4	1.7		
31			0.7		22.0		20.9	15.8		3.5		
декада												
1				2.6	15.4	22.8	22.0	22.1	16.3	6.7	2.4	
2			-	7.5	20.4	19.4	20.6	23.2	11.7	8.5	1.5	
3			0.8	10.7	22.9	20.5	18.6	21.2	11.2	2.2		
средн.			-	6.9	19.6	20.9	20.4	22.2	13.1	5.8	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
20.03	28.04	15.10	19.11	29.9	16.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

32. 19198. р. Шаган – с. Чувашинское

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.1			1.2	11.2	20.3	19.5	20.6	18.6	11.8	2.8	
2	0.2			1.4	11.1	20.6	20.8	20.9	18.0	10.5	2.5	
3	0.2			1.2	12.9	21.4	21.4	20.7	17.8	9.2	3.2	
4	0.2			1.7	13.2	22.1	21.7	21.1	17.8	8.7	3.0	
5	0.1			1.8	13.5	22.3	22.4	21.2	17.1	8.5	2.8	
6	0.1			2.2	14.3	22.8	22.9	21.2	17.1	7.9	2.9	
7	0.1			2.4	14.2	22.5	22.5	21.0	17.2	7.7	3.0	
8	0.1			2.9	14.3	22.3	21.8	20.9	17.1	7.3	2.9	
9	0.2			3.1	14.3	22.3	21.7	21.0	16.3	7.1	3.3	
10	0.3			3.3	14.5	22.3	21.7	21.1	15.5	7.3	3.8	
11	0.2		0.0	3.3	14.9	21.8	21.6	21.9	15.2	7.8	3.6	
12	0.4		0.0	4.0	15.7	21.6	21.0	21.5	15.6	8.4	2.8	
13	0.4		0.0	4.4	16.6	21.6	20.4	21.7	15.8	7.9	3.2	
14	0.4		0.0	4.9	17.4	21.0	20.7	21.3	15.8	9.0	3.0	
15	0.2		0.0	5.4	18.5	20.3	20.5	21.7	15.6	8.7	2.7	
16	0.1		0.0	6.5	19.9	19.9	21.5	22.1	15.2	8.9	1.7	
17	0.3		0.1	6.3	20.6	20.1	22.0	22.6	13.4	9.3	0.9	
18	0.1		0.1	7.7	20.7	20.2	22.0	22.5	12.7	9.3	0.5	
19	0.1		0.1	7.8	20.2	20.1	21.3	22.5	12.2	8.0	0.5	
20	0.0		0.2	8.8	20.5	19.5	20.2	22.6	12.0	6.6	0.5	
21	0.0		0.1	8.4	20.2	19.8	20.0	22.8	12.0	6.8	0.3	
22	0.0		0.1	9.7	21.1	20.4	19.7	22.3	11.9	6.8	0.4	
23			0.2	9.9	21.7	20.5	19.6	22.3	12.1	5.1	0.3	
24			0.4	9.9	21.9	21.1	19.9	22.2	11.6	3.8	0.1	
25			0.4	8.5	22.1	21.5	20.1	21.7	12.1	2.6	0.1	
26			0.6	8.5	22.8	21.5	19.7	20.9	12.4	2.0	0.0	
27			1.1	8.7	23.0	21.6	19.0	20.5	11.9	2.0	0.0	
28			1.2	8.8	22.3	21.6	18.6	20.2	11.9	2.0	0.0	
29			1.1	9.6	21.0	20.5	18.8	20.0	11.9	2.3		
30			1.3	10.3	20.5	19.6	19.2	19.2	11.7	2.9		
31			1.1		20.4		19.8	18.7		2.9		
декада												
1	0.2			2.1	13.4	21.9	21.6	21.0	17.3	8.6	3.0	
2	0.2		0.1	5.9	18.5	20.6	21.1	22.0	14.4	8.4	1.9	
3	-		0.7	9.2	21.5	20.8	19.5	21.0	12.0	3.6	0.2	
средн.	-		-	5.7	17.8	21.1	20.7	21.3	14.6	6.9	1.7	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
24.03	30.04	03.10	24.11	23.6	26.05	06.07	3

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

33. 19240. р. Деркул – пос. Таскала

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.6	14.4	22.3	21.7	23.4	19.1	12.3		
2				1.8	16.8	23.5	23.3	23.7	19.1	10.2		
3				1.9	17.5	24.5	25.1	23.2	18.8	8.1		
4				2.6	17.4	25.6	26.9	23.2	19.1	7.2		
5				3.2	16.1	25.9	27.1	23.3	17.7	6.5		
6				3.0	16.6	26.0	26.5	23.7	17.9	6.8	3.6	
7				4.5	15.8	25.5	24.3	23.8	18.6	6.6	3.7	
8				6.1	16.3	25.4	23.3	22.7	19.2	7.0	3.8	
9				6.2	16.9	26.3	22.8	23.3	17.8	7.6	4.0	
10				5.7	17.3	24.3	23.4	23.0	16.2	7.9	4.7	
11				5.9	18.0	23.4	23.6	23.0	15.7	8.9	5.1	
12				6.1	19.5	23.3	22.7	23.6	16.3	9.5	5.3	
13				7.3	20.8	23.1	21.8	23.6	17.3	10.1	4.4	
14				7.5	21.5	22.4	22.2	23.3	16.4	10.3	3.5	
15				7.5	24.8	20.6	23.7	23.5	17.0	10.7	3.1	
16				8.8	25.1	20.8	24.5	23.8	16.3	11.1	1.8	
17				9.6	25.7	22.0	25.3	24.5	13.7	11.5	1.3	
18				11.3	25.2	22.7	25.3	24.6	12.4	10.9	0.8	
19				12.2	22.9	23.5	23.8	24.6	12.4	8.1	0.0	
20			0.0	12.7	23.4	22.5	21.8	24.6	12.9	5.3	0.0	
21			0.1	13.7	22.8	22.7	21.5	24.3	12.8	5.2		
22			0.1	13.0	24.4	22.7	21.5	23.8	12.4	5.4		
23			0.2	13.3	25.2	22.7	21.6	23.9	13.0	4.5		
24			0.4	11.2	25.6	22.4	22.1	23.8	14.1	2.5		
25			0.6	8.1	26.5	23.6	22.7	22.8	14.5	2.3		
26			0.9	8.4	26.9	23.7	22.3	21.5	14.2	1.8		
27			1.0	9.5	26.7	23.6	20.7	19.8	13.9	0.2		
28			1.2	11.4	25.1	23.7	20.3	20.6	14.6	0.0		
29			1.1	11.6	22.4	21.1	21.4	20.3	14.2			
30			1.0	12.9	21.6	20.9	22.2	19.7	12.7			
31			1.3		21.6		22.2	19.7				
декада												
1				3.7	16.5	24.9	24.4	23.3	18.4	8.0	-	
2			-	8.9	22.7	22.4	23.5	23.9	15.0	9.6	2.5	
3			0.7	11.3	24.4	22.7	21.7	21.8	13.6	-		
средн.			-	8.0	21.2	23.3	23.2	23.0	15.7	-	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
24.03	28.04	19.10	19.11	28.7	26.05	04.07	3

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

34. 19243. р. Деркул – пос. Белес

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.0	12.8	21.0	20.8	22.3	20.3	12.1	2.6	
2				2.2	14.2	21.5	21.8	22.1	20.3	10.7	2.0	
3				2.0	14.7	22.9	23.8	22.0	20.2	9.9	1.9	
4				3.2	14.8	23.5	24.6	22.2	19.8	9.3	2.1	
5				3.2	15.1	23.9	25.1	23.2	19.2	8.1	2.0	
6				3.4	15.7	23.9	24.3	23.2	18.7	8.2	2.3	
7				3.6	15.3	23.8	24.0	23.4	19.0	8.0	2.7	
8				4.0	15.2	23.2	23.0	24.1	19.0	8.0	3.2	
9				4.2	16.0	22.9	22.7	24.3	18.2	7.6	3.6	
10				4.5	12.8	22.9	22.3	24.1	17.2	7.6	4.2	
11				4.5	16.2	22.8	22.8	24.0	16.8	8.8	4.4	
12				5.0	16.6	22.3	22.7	23.9	16.9	9.4	4.0	
13				6.2	17.4	21.8	23.0	23.6	16.9	9.8	3.8	
14				6.3	18.2	21.4	23.6	23.2	16.7	10.2	3.6	
15				7.0	18.7	20.7	23.0	23.3	16.8	10.1	3.0	
16				8.2	20.5	20.5	23.8	24.1	16.4	10.2	2.0	
17				9.5	22.4	21.0	24.1	24.0	15.3	9.9	0.2	
18				10.4	22.5	21.0	23.8	24.1	14.3	9.6	0.0	
19				10.9	22.4	19.0	22.8	24.3	14.0	8.8	0.0	
20				11.3	22.5	20.4	22.1	24.3	13.7	7.8	0.0	
21				11.9	22.5	20.6	21.3	24.0	13.7	7.1		
22				11.5	23.0	21.0	20.7	23.8	13.7	6.3		
23				12.4	23.2	21.8	20.6	23.8	13.7	5.3		
24				12.9	23.6	21.9	20.8	23.6	13.5	3.9		
25			0.0	10.9	24.1	22.0	20.8	23.6	13.6	2.6		
26			0.4	9.4	24.9	22.1	20.3	22.9	13.4	2.1		
27			0.8	9.3	24.6	22.0	19.9	21.9	13.3	2.0		
28			1.5	9.3	23.0	21.8	19.9	21.5	13.3	2.0		
29			1.6	10.4	21.9	20.8	19.9	21.5	13.0	2.5		
30			1.5	10.9	21.6	20.6	20.8	20.7	12.9	3.2		
31			1.4		21.4		22.3	20.5		3.2		
декада												
1				3.2	15.0	23.0	23.2	23.1	19.2	9.0	2.7	
2				7.9	20.4	21.1	23.2	23.9	15.8	9.5	2.1	
3			-	10.9	23.1	21.5	20.7	22.5	13.4	3.7		
средн.			-	7.3	19.5	21.9	22.4	23.2	16.1	7.4	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
26.03	29.04	03.10	18.11	26.4	26.05	05.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

35. 19246. р. Куперанкаты – с. Алгабас

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.6	8.3	18.0	19.2	22.7	14.1	11.9	1.3	
2				2.2	11.6	20.5	22.2	21.1	13.8	5.4	1.5	
3				0.4	11.2	22.4	23.2	19.5	16.0	3.7	1.8	
4				1.7	11.3	22.7	24.0	19.6	15.2	4.2	2.2	
5				2.2	13.1	22.8	24.2	19.0	14.3	6.5	1.1	
6				1.3	14.3	23.4	24.9	22.7	14.4	4.9	1.2	
7				2.7	10.1	23.5	22.7	22.3	15.5	4.8	1.4	
8				4.5	8.7	22.3	21.1	22.9	14.0	3.6	2.4	
9				4.9	9.5	21.0	20.0	24.1	12.6	4.7	3.1	
10				3.9	13.7	21.7	20.0	25.2	10.9	5.2	3.8	
11				3.8	15.5	21.9	21.1	24.4	12.6	7.2	3.2	
12				3.9	15.2	22.7	20.0	21.6	12.8	9.1	1.3	
13				5.2	17.7	22.9	21.9	20.5	11.7	5.9	0.9	
14				6.0	20.6	18.1	23.2	20.7	12.1	5.9	1.4	
15				6.2	22.8	18.1	23.7	23.3	12.7	6.4	1.2	
16				7.9	24.2	18.6	23.5	24.5	11.8	6.1	1.2	
17				8.3	21.6	19.4	24.3	24.7	5.8	6.7	0.6	
18				10.5	19.0	19.9	23.9	23.0	5.1	4.7	0.0	
19				7.6	14.6	18.1	19.4	24.0	4.0	2.8	0.0	
20				7.9	15.5	17.0	17.3	22.7	5.9	2.4	0.0	
21				7.7	13.6	22.6	15.4	21.6	7.8	3.3		
22			0.1	8.3	14.5	21.6	18.8	21.0	9.6	5.2		
23			0.2	8.5	18.3	20.9	21.9	20.6	10.5	2.0		
24			0.2	6.2	22.0	22.8	20.6	20.1	8.3	0.9		
25			0.5	5.0	23.2	23.0	20.2	20.0	7.8	0.7		
26			0.6	6.0	21.5	24.2	19.5	19.0	9.0	0.5		
27			0.7	6.3	21.5	21.8	17.1	17.9	8.3	0.4		
28			0.8	5.6	20.7	20.2	16.8	17.0	9.4	0.5		
29			0.9	6.7	17.6	18.5	17.2	15.9	8.6	0.8		
30			1.1	5.2	15.8	16.3	20.2	16.3	7.7	2.1		
31			1.2		15.7		21.1	15.3		2.2		
декада												
1				2.5	11.2	21.8	22.2	21.9	14.1	5.5	2.0	
2				6.7	18.5	19.7	21.8	22.9	9.5	5.7	1.0	
3			0.6	6.6	18.8	21.2	19.0	18.6	8.7	1.7		
средн.			-	5.3	16.2	20.9	21.0	21.1	10.8	4.3	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
25.03	10.05	02.10	18.11	26.2	17.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

36. 19247. р. Оленты – с. Жымпиты

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.2	12.9	20.1	22.3	23.2	20.1	12.1	2.4	
2				3.4	14.6	21.6	22.2	22.6	20.2	10.9	2.1	
3				3.3	15.5	22.9	24.0	22.5	20.2	9.9	2.8	
4				3.7	15.8	23.2	25.6	22.9	19.0	8.9	2.9	
5				3.3	15.9	23.6	25.5	22.7	18.6	8.9	3.1	
6				3.2	18.4	24.1	25.7	23.4	18.4	8.9	2.1	
7				3.8	17.7	24.0	24.5	23.2	18.7	8.0	2.7	
8				4.9	16.7	23.2	23.2	23.1	19.1	7.2	3.3	
9				5.3	17.2	23.2	23.4	23.0	18.0	7.8	3.8	
10				5.0	17.8	23.2	23.8	23.6	16.8	7.7	4.5	
11				4.6	18.0	23.2	23.8	23.2	16.4	8.6	4.5	
12				4.8	19.8	22.4	23.3	23.2	16.8	8.7	3.7	
13				5.5	20.7	22.5	21.9	23.2	16.5	8.9	2.7	
14				6.7	20.1	20.9	21.9	23.4	16.6	9.2	3.5	
15				8.5	21.0	20.6	22.2	23.9	16.3	9.4	3.0	
16				9.2	23.9	20.9	23.6	24.1	16.5	9.8	2.6	
17				10.1	23.8	21.5	24.6	24.3	14.8	10.0	1.2	
18			0.0	11.3	24.6	21.1	23.5	23.9	14.0	10.0	0.0	
19			0.0	12.6	22.6	21.1	22.7	24.0	13.1	8.8	0.0	
20			0.0	13.8	22.3	20.9	22.0	23.8	12.8	7.2	0.0	
21			0.0	14.7	21.9	21.9	21.4	24.0	13.3	6.8		
22			0.0	13.3	23.2	22.2	22.4	23.7	13.3	7.9		
23			0.0	13.3	23.6	21.8	22.6	23.8	13.6	6.3		
24			0.0	12.7	24.1	22.4	23.5	24.0	13.3	4.5		
25			0.0	9.7	24.9	22.6	23.5	24.0	14.0	3.1		
26			0.0	9.7	25.8	23.4	23.4	23.7	14.1	2.5		
27			0.0	10.1	25.8	25.1	21.4	23.1	13.2	2.6		
28			0.0	10.7	22.5	23.7	20.1	22.5	12.9	2.4		
29			0.0	11.7	20.3	22.0	20.9	22.2	12.7	3.1		
30			2.1	12.1	19.7	22.3	21.6	21.2	12.3	3.2		
31			0.4		19.5		22.4	20.4		3.1		
декада												
1				3.8	16.3	22.9	24.0	23.0	18.9	9.0	3.0	
2			-	8.7	21.7	21.5	23.0	23.7	15.4	9.1	2.1	
3			0.2	11.8	22.8	22.7	22.1	23.0	13.3	4.1		
средн.			-	8.1	20.3	22.4	23.0	23.2	15.9	7.4	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
30.03	17.04	03.10	18.11	27.8	26.05		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

37. 19249. р. Шидерты – с. Аралтобе

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.6	15.1	19.5	23.1	22.7	20.8	10.2	1.6	
2				2.2	15.1	20.4	22.9	22.4	20.0	9.4	2.0	
3				2.5	13.5	20.7	22.2	22.4	19.3	9.0	2.6	
4				3.4	12.5	21.2	22.6	21.9	18.5	7.6	3.1	
5				3.4	13.3	21.3	22.3	21.6	17.7	7.5	3.3	
6				3.6	14.3	21.4	22.3	21.6	16.8	8.0	3.1	
7				3.6	14.0	21.3	23.5	22.2	15.7	8.6	4.0	
8				3.7	13.6	21.9	22.4	22.8	15.2	9.0	4.0	
9				4.9	11.1	21.6	22.8	23.6	14.7	8.4	4.2	
10				4.5	11.6	21.4	22.8	23.6	14.5	8.5	3.3	
11				4.1	13.1	21.0	22.4	22.3	15.9	10.1	4.7	
12				4.5	13.7	20.6	22.5	21.9	15.4	9.0	3.8	
13				5.1	14.5	21.5	23.5	21.4	15.0	9.1	3.6	
14				5.7	15.6	20.5	23.1	21.8	13.4	9.0	3.5	
15				5.9	18.0	20.6	22.5	22.5	12.3	9.2	2.3	
16				7.3	19.6	20.9	23.3	22.5	12.1	8.4	1.0	
17				8.2	18.2	20.8	22.9	23.2	12.2	8.8	0.0	
18			0.0	8.6	18.0	21.6	23.5	22.9	9.6	8.5	0.0	
19			0.1	9.3	17.0	19.0	23.2	22.5	6.2	7.7	0.0	
20			0.2	9.7	17.0	20.4	22.7	22.0	8.5	6.5	0.0	
21			0.5	11.1	15.1	23.6	20.0	22.4	9.3	7.1		
22			0.6	11.4	16.2	24.5	20.9	22.4	9.5	6.8		
23			0.5	11.8	18.1	22.2	22.1	22.5	10.8	5.5		
24			0.9	12.0	19.8	22.6	22.1	22.4	11.0	4.3		
25			1.0	12.5	21.0	23.6	22.6	22.7	11.1	2.3		
26			0.8	12.5	20.3	23.5	22.6	22.0	11.2	1.7		
27			0.8	12.9	17.5	23.5	22.3	21.8	11.4	1.0		
28			1.0	13.6	17.0	22.6	22.1	21.5	11.1	1.1		
29			1.0	14.2	16.7	23.4	22.1	21.5	10.8	1.5		
30			1.4	14.1	17.8	24.0	22.7	21.4	10.5	1.2		
31			1.5		18.1		22.7	21.3		1.6		
декада												
1				3.3	13.4	21.1	22.7	22.5	17.3	8.6	3.1	
2			-	6.8	16.5	20.7	23.0	22.3	12.1	8.6	1.9	
3			0.9	12.6	18.0	23.4	22.0	22.0	10.7	3.1		
средн.			-	7.6	16.0	21.7	22.6	22.3	13.4	6.8	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
21.03	21.04	02.10	17.11	26.0	22.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

38.19254. р. Калдыгайты – с. Жигерлен

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.5	14.3	20.1	22.1	25.0	21.6	12.7	3.6	
2				2.4	15.0	20.6	23.1	24.0	21.6	11.1	3.1	
3				2.8	15.5	21.0	25.0	23.9	22.4	10.0	2.9	
4				3.2	14.9	21.6	25.9	24.1	21.6	9.8	3.1	
5				2.5	16.0	22.1	25.8	24.6	21.5	9.9	3.2	
6				3.0	15.4	22.4	26.1	25.1	20.8	9.3	3.1	
7				3.1	15.5	21.8	26.5	24.8	21.3	9.7	2.9	
8				4.1	15.4	23.2	25.3	24.4	21.2	9.5	2.4	
9				4.4	16.3	22.6	24.5	25.1	20.6	9.2	2.9	
10				3.7	17.4	21.6	24.4	25.3	19.6	9.6	3.4	
11				5.1	17.1	22.6	24.4	24.4	20.0	9.7	3.1	
12				4.5	17.3	22.6	24.2	24.6	20.1	9.3	2.9	
13				5.1	18.0	23.1	23.3	24.9	20.0	9.4	2.3	
14				6.5	19.7	23.8	24.2	25.6	18.0	9.5	2.0	
15				6.4	20.3	21.3	23.9	25.1	18.5	9.2	2.5	
16				6.6	20.7	21.1	24.4	24.8	18.4	8.6	1.5	
17				8.1	20.0	22.9	24.5	24.9	17.6	9.5	0.1	
18				9.1	19.9	22.5	24.3	25.9	14.0	9.5	0.1	
19				9.9	20.6	22.3	23.3	25.4	13.3	8.2	0.0	
20				9.8	19.5	23.0	23.7	24.7	14.3	7.5	0.0	
21				10.3	20.2	22.0	24.5	24.3	14.4	9.3		
22				12.4	18.5	22.1	25.4	23.9	14.0	8.1		
23				9.5	19.1	22.6	24.0	23.9	13.8	6.5		
24				9.5	20.0	23.9	23.4	24.4	13.7	5.0		
25				8.5	18.6	22.8	23.2	25.8	13.1	3.6		
26			0.1	8.9	19.1	23.6	23.5	24.6	12.9	1.9		
27			0.6	8.9	18.3	24.5	23.2	23.9	12.7	1.7		
28			0.7	9.5	18.5	24.1	23.4	24.1	13.2	1.5		
29			1.3	10.5	18.0	23.7	23.5	23.3	13.2	2.5		
30			2.1	11.0	18.8	20.7	23.7	22.2	13.0	3.4		
31			1.5		17.9		24.1	21.6		3.4		
декада												
1				3.1	15.6	21.7	24.9	24.6	21.2	10.1	3.1	
2				7.1	19.3	22.5	24.0	25.0	17.4	9.0	1.5	
3			-	9.9	18.8	23.0	23.8	23.8	13.4	4.3		
средн.			-	6.7	17.9	22.4	24.2	24.5	17.3	7.8	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
27.03	29.04	04.10	17.11	27.2	05.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

39. 19463. р. Уил – с. Уил

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				2.7	17.0	19.5	22.4	22.7	19.1	13.0	3.3	
2				3.1	17.6	21.5	24.8	22.5	19.0	9.0	4.4	
3				2.4	15.9	23.0	25.4	20.5	19.6	7.8	4.1	
4				3.7	16.1	23.8	25.5	20.1	20.4	8.4	3.0	
5				3.8	17.2	24.2	26.3	21.0	20.1	8.6	3.0	
6				3.8	18.2	24.4	26.5	21.6	18.2	7.6	3.5	
7				4.3	16.9	24.5	26.8	23.7	19.3	7.3	2.2	
8				5.5	15.8	22.2	26.7	23.9	19.0	7.5	3.1	
9				6.6	16.7	23.3	23.5	23.9	16.9	7.1	4.3	
10				6.3	17.5	24.3	22.8	22.9	16.2	7.4	4.6	
11				5.1	17.8	24.2	22.6	22.8	16.6	9.4	4.6	
12				6.2	18.6	24.1	22.0	22.5	17.3	9.0	4.2	
13				6.8	19.0	23.7	20.2	21.5	17.1	9.1	3.5	
14				7.4	20.3	22.7	20.9	21.8	17.2	8.4	2.9	
15				7.9	21.3	23.2	23.4	23.1	16.8	8.5	0.9	
16				9.2	22.3	23.8	25.8	23.5	17.2	9.0	0.1	
17				9.8	23.4	23.9	26.0	24.8	12.6	10.0		
18				11.7	23.5	24.3	25.2	25.3	12.3	9.0		
19				13.1	20.0	24.4	24.5	25.3	12.0	7.1		
20				13.7	20.0	23.2	21.0	25.9	12.0	4.7		
21				14.8	21.5	23.8	22.1	25.7	12.5	5.5		
22			0.0	13.9	22.5	25.2	21.4	25.3	13.1	7.4		
23			0.0	13.5	23.9	24.0	22.2	23.7	14.0	4.5		
24			0.1	13.3	25.0	23.3	24.0	23.5	13.5	3.4		
25			0.3	10.6	24.7	25.6	24.0	23.5	14.5	0.5		
26			0.6	10.6	24.5	25.4	23.5	23.4	13.9	1.0		
27			1.1	10.6	26.0	25.5	21.5	23.7	14.0	1.0		
28			2.2	12.2	25.6	25.8	18.8	23.1	12.4	0.7		
29			2.8	13.8	17.9	24.4	19.0	23.5	12.2	2.2		
30			2.9	16.8	17.5	21.5	19.3	21.0	13.1	3.0		
31			2.8		18.5		21.5	19.5				
декада												
1				4.2	16.9	23.1	25.1	22.3	18.8	8.4	3.6	
2				9.1	20.6	23.8	23.2	23.7	15.1	8.4	-	
3			1.3	13.0	22.5	24.5	21.6	23.3	13.3	2.9		
средн.			-	8.8	20.0	23.8	23.3	23.1	15.7	6.6	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
25.03	18.04	02.10	16.11	29.4	07.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

40. 19289. р. Эмба – с. Жагабулак

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.0	10.5	16.2	16.7	17.3	17.5	12.6	0.2	
2				1.2	12.2	18.7	21.1	16.1	17.5	7.5	0.3	
3				1.0	11.6	21.3	21.2	17.7	17.7	8.4	0.2	
4				1.4	11.7	27.0	22.4	17.1	19.6	7.1	0.2	
5				1.8	11.2	23.8	24.8	18.3	23.2	8.8	0.3	
6				1.7	13.8	24.6	21.9	19.9	12.3	6.5	0.7	
7				2.6	17.2	24.4	21.9	28.0	14.7	5.7	0.3	
8				2.8	15.3	21.6	23.8	21.7	12.1	6.6	0.8	
9				3.3	14.0	20.7	26.2	26.7	13.1	4.7	0.9	
10				3.4	12.3	22.3	19.5	26.9	17.2	5.8	1.0	
11				3.2	17.1	20.2	22.8	24.3	14.8	5.2	1.7	
12				3.5	17.1	24.8	24.2	25.3	12.0	6.7	2.2	
13				3.5	16.5	23.0	18.3	18.3	15.4	8.8	0.7	
14				5.2	17.8	20.2	18.7	18.3	14.0	5.7	0.2	
15				6.0	19.6	18.5	22.2	18.6	14.3	6.3	0.5	
16			0.0	6.5	20.5	21.7	21.7	20.3	13.6	8.7	0.6	
17			0.0	6.3	21.9	19.2	23.3	21.8	10.5	10.0	0.0	
18			0.0	8.2	20.7	20.8	24.0	25.5	6.1	10.8		
19			0.0	9.9	9.5	19.6	20.1	24.9	4.3	7.6		
20			0.0	11.9	6.9	20.8	18.2	22.5	5.7	2.5		
21			0.0	11.3	14.3	23.8	16.6	23.3	11.8	4.6		
22			0.0	10.6	21.5	29.9	18.2	23.9	11.9	6.1		
23			0.0	11.4	21.3	27.4	19.1	23.2	12.1	2.6		
24			0.0	10.8	24.9	28.4	19.9	24.3	12.8	1.6		
25			0.0	9.4	25.2	22.4	18.6	22.8	13.3	0.2		
26			0.0	10.2	23.3	22.6	19.5	19.8	13.1	0.3		
27			0.0	10.8	27.1	22.7	17.4	20.3	9.8	0.5		
28			0.4	11.9	18.2	22.1	16.3	25.4	8.0	0.2		
29			0.7	11.5	14.3	21.6	16.4	22.3	8.1	0.2		
30			0.8	10.1	13.3	17.6	19.7	19.3	7.8	0.3		
31			0.8		12.0		24.3	19.7		0.2		
декада												
1				2.0	13.0	22.1	22.0	21.0	16.5	7.4	0.5	
2			-	6.4	16.8	20.9	21.4	22.0	11.1	7.2	-	
3			0.2	10.8	19.6	23.9	18.7	22.2	10.9	1.5		
средн.			-	6.4	16.5	22.3	20.7	21.7	12.8	5.4	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
28.03	26.04	19.10	17.11	32.2	22.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

41. 19300. р. Эмба – пос. Сага

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.6	12.3	22.8	23.3	22.8	27.3	12.7	4.6	
2				3.1	13.1	23.8	24.6	23.3	25.3	11.8	4.0	
3				1.8	14.3	24.7	25.7	24.7	24.3	6.8	4.4	
4				1.6	16.8	24.3	27.2	24.8	24.1	5.3	3.1	
5				1.2	16.2	24.2	27.2	25.7	23.2	6.2	2.8	
6				1.7	18.2	24.4	27.2	22.9	24.3	5.7	2.4	
7				1.7	18.2	25.3	26.7	23.8	23.2	4.8	2.0	
8				2.2	16.3	23.3	26.6	26.2	24.2	4.5	2.3	
9				2.3	17.3	24.3	24.7	27.2	22.7	4.2	2.9	
10				3.1	16.3	25.3	23.6	25.9	20.7	4.2	2.0	
11				3.3	21.2	25.3	23.3	26.9	21.3	3.3	2.2	
12				3.7	19.1	23.1	23.1	27.6	20.1	4.3	1.4	
13				4.3	19.8	25.2	21.3	25.8	19.2	7.8	1.7	
14				4.4	19.7	26.2	21.8	26.7	19.6	7.2	0.8	
15				4.6	21.2	23.7	22.7	27.8	20.2	8.1	0.4	
16				6.3	19.8	22.3	23.6	26.4	21.1	8.3	0.3	
17				6.8	21.8	22.1	22.7	27.1	20.1	6.9	0.1	
18				7.1	23.3	24.7	21.7	25.7	18.8	6.3	0.0	
19				7.2	22.1	24.7	23.1	26.6	18.2	5.3		
20				8.2	21.7	26.3	22.3	24.2	18.8	4.7		
21			0.2	9.2	21.8	24.8	22.2	25.4	17.7	3.3		
22			0.1	10.7	21.9	26.8	22.2	26.4	18.3	4.2		
23			0.2	10.7	23.6	26.8	21.8	27.3	18.2	7.8		
24			0.2	11.1	25.2	25.3	23.3	27.7	18.6	5.8		
25			0.4	10.3	25.7	26.2	24.2	26.3	17.8	4.7		
26			0.7	8.7	26.3	24.7	24.6	25.2	16.8	3.2		
27			1.7	7.8	25.2	24.7	25.2	25.2	14.8	3.4		
28			2.1	9.3	26.3	26.3	25.8	25.2	14.3	2.8		
29			2.6	10.2	24.3	25.4	23.1	24.8	17.2	3.3		
30			1.7	11.4	24.3	24.3	24.2	25.2	17.7	3.6		
31			2.6		23.2		25.3	25.8		2.9		
декада												
1				1.9	15.9	24.2	25.7	24.7	23.9	6.6	3.1	
2				5.6	21.0	24.4	22.6	26.5	19.7	6.2	0.9	
3			1.1	9.9	24.3	25.5	23.8	25.9	16.7	4.1		
средн.			-	5.8	20.4	24.7	24.0	25.7	20.1	5.6	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
25.03	29.04	03.10	17.11	31.3	15.08	23.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

42. 19303. р. Эмба – с. Аккизтогай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				4.9	14.6	17.9	22.8	25.4	19.3	11.3	1.1	
2				7.3	14.8	18.6	25.4	25.5	17.0	10.7	2.2	
3				7.1	16.3	19.1	25.4	25.1	17.2	9.0	1.5	
4				5.8	14.8	22.2	28.8	25.0	18.3	7.9	0.1	
5				4.7	17.5	23.6	25.9	25.1	18.3	8.4	0.1	
6				3.8	18.8	27.4	27.0	27.0	17.8	6.8	0.2	
7				4.3	19.2	24.8	27.4	29.0	16.3	7.0	0.2	
8				6.1	15.2	24.0	26.9	29.5	20.6	7.5	0.6	
9				6.9	15.7	23.8	25.0	29.4	20.6	8.2	0.9	
10				7.0	18.3	25.3	25.0	27.7	17.5	10.7	0.9	
11				7.5	19.0	24.2	24.6	29.6	18.1	9.3	1.4	
12				6.9	18.5	23.3	24.4	27.8	15.4	9.5	1.1	
13				7.2	18.3	20.9	22.4	27.0	12.7	9.5	0.8	
14				7.7	20.3	19.5	22.4	23.9	15.5	8.6	0.8	
15				8.5	21.7	22.2	23.9	24.5	13.9	8.3	0.7	
16				9.3	22.2	21.8	26.3	25.2	16.6	9.0	0.6	
17			0.0	9.8	25.1	24.2	27.0	25.2	13.4	12.6	0.1	
18			0.0	10.9	21.9	25.3	27.4	25.6	5.7	9.9		
19			0.4	13.8	19.2	23.4	23.9	25.3	10.7	10.1		
20			2.0	12.3	13.5	22.7	22.4	27.8	9.7	6.2		
21			3.0	12.4	18.6	24.0	23.2	26.8	12.7	6.2		
22			3.2	12.7	21.3	21.8	23.8	27.1	14.6	8.4		
23			4.2	10.3	23.4	19.9	21.9	21.7	14.8	9.7		
24			5.6	10.4	21.8	21.1	22.8	23.7	15.6	5.7		
25			6.9	3.4	23.9	24.7	23.7	24.0	16.1	4.2		
26			8.0	6.6	24.8	25.3	24.2	26.1	16.3	2.4		
27			8.8	9.0	24.0	26.1	22.8	25.9	16.6	0.8		
28			7.7	7.4	23.4	26.0	20.1	24.7	12.2	0.0		
29			9.0	9.2	19.4	22.6	22.0	25.6	10.6	0.0		
30			9.7	11.1	17.6	20.5	24.8	21.1	10.6	0.0		
31			6.7		16.8		25.1	21.1		0.0		
декада												
1				5.8	16.5	22.7	26.0	26.9	18.3	8.8	0.8	
2			-	9.4	20.0	22.8	24.5	26.2	13.2	9.3	-	
3			6.6	9.3	21.4	23.2	23.1	24.3	14.0	3.4		
средн.			-	8.2	19.3	22.9	24.5	25.8	15.2	7.2	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
19.03	30.04	18.10	17.11	33.8	11.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

43. 19301. р. Темир – с. Сагашили

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.0	12.2	20.2	24.2	20.6	20.6	10.2		
2				0.1	12.7	20.4	24.0	20.9	20.5	10.0		
3				0.2	12.8	20.7	24.0	21.0	20.1	9.5		
4				0.2	13.1	21.6	24.3	21.2	19.6	9.7		
5				0.4	13.7	21.7	24.3	21.2	19.1	9.5		
6				0.4	14.5	21.9	24.2	21.0	18.5	8.9		
7				0.3	16.6	21.9	23.9	21.2	18.2	8.6		
8				0.5	19.7	22.2	23.9	21.6	18.0	7.3		
9				0.7	20.2	22.2	23.4	21.8	17.7	7.2		
10				1.0	20.5	22.2	22.6	22.1	17.4	8.1		
11				1.1	20.6	23.2	22.5	21.8	17.2	8.2		
12				1.0	20.9	23.3	22.3	22.1	17.0	8.4		
13				1.0	21.2	23.1	22.1	21.8	16.9	8.6		
14				1.1	21.7	23.4	21.9	21.5	16.6	8.6		
15				1.4	22.1	22.8	21.5	21.7	16.5	8.5		
16				3.3	22.4	23.5	20.9	22.0	15.5	8.1		
17				5.6	22.2	23.0	20.9	22.2	14.8	7.8		
18				7.0	20.6	23.1	20.3	22.6	11.9	6.6		
19				9.6	20.6	22.6	20.3	23.1	11.5	5.3		
20				10.3	20.7	22.0	20.1	24.1	11.4	2.6		
21				11.0	21.0	23.4	19.8	24.4	11.5	3.5		
22				10.4	21.2	24.0	19.9	24.2	11.8	3.4		
23				10.6	21.5	24.1	19.7	23.9	12.2	3.0		
24				10.3	22.1	23.9	20.3	24.2	12.8	2.9		
25				10.0	22.5	23.7	20.3	24.2	12.8	1.7		
26				10.7	22.3	23.7	20.1	24.3	12.6	0.3		
27				11.1	22.2	24.0	19.7	23.9	12.3	0.1		
28			0.0	11.3	21.6	24.6	19.4	23.3	11.7	0.0		
29			0.0	11.6	19.2	25.1	19.8	22.7	11.3			
30			0.0	11.9	19.1	24.8	20.3	22.0	10.7			
31			0.0		18.7		20.4	21.2				
декада												
1				0.4	15.6	21.5	23.9	21.3	19.0	8.9		
2				4.1	21.3	23.0	21.3	22.3	14.9	7.3		
3			-	10.9	21.0	24.1	20.0	23.5	12.0	-		
средн.			-	5.1	19.3	22.9	21.7	22.4	15.3	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
05.04	20.04	03.10	27.10	27.0	29.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

44[1]. 19302. р. Темир – пос. Ленинский

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				-	11.1	16.9	20.3	20.3	20.6	10.8		
2				-	12.7	18.1	21.7	20.7	20.1	11.7		
3				-	14.7	17.9	21.7	21.3	19.0	9.6		
4				-	15.3	18.1	23.2	20.6	18.3	9.2		
5				-	14.7	18.0	24.2	21.1	18.3	9.3		
6				-	15.6	21.0	24.6	21.6	18.1	9.6		
7				2.0	16.7	21.6	24.7	21.5	18.2	8.3		
8				2.1	17.2	21.7	25.2	21.7	16.2	8.2		
9				1.7	16.8	21.2	25.1	20.7	16.1	7.2		
10				2.5	16.6	22.8	24.1	20.7	17.7	7.2		
11				3.5	15.2	22.2	23.8	20.5	17.1	7.6		
12				5.6	16.2	20.8	23.5	21.6	15.8	7.7		
13				4.7	15.7	21.7	23.2	21.5	16.2	8.3		
14				4.2	16.8	21.6	23.2	18.7	17.7	7.8		
15				5.5	18.3	20.6	23.1	20.5	15.7	7.6		
16				6.6	18.6	21.7	22.6	22.0	16.6	7.6		
17				8.2	22.2	21.7	21.7	22.3	15.5	7.9		
18				8.7	22.7	19.9	21.9	22.6	14.6	7.9		
19				9.0	19.6	21.2	21.6	22.2	13.7	5.3		
20				11.0	19.6	21.1	19.7	21.1	13.6	3.2		
21				10.7	20.1	21.1	20.6	23.6	13.0	3.1		
22				12.2	19.6	21.7	19.5	22.8	12.8	3.2		
23				11.2	21.2	21.8	19.2	21.8	13.1	3.1		
24				10.1	20.2	22.1	19.6	22.3	13.1	2.7		
25				8.3	20.0	22.2	19.2	21.1	13.5	1.7		
26				6.7	22.2	21.8	21.3	20.7	12.8	0.5		
27				6.5	22.6	23.3	19.6	21.2	12.6	0.0		
28				6.7	21.7	24.1	16.7	22.1	12.3	0.0		
29				7.8	17.7	24.1	19.5	21.8	11.6			
30				7.8	16.8	24.1	19.0	21.9	11.2			
31					17.2		22.2	21.5				
декада												
1				-	15.1	19.7	23.5	21.0	18.3	9.1		
2				6.7	18.5	21.3	22.4	21.3	15.7	7.1		
3				8.8	19.9	22.6	19.7	21.9	12.6			
средн.				-	17.8	21.2	21.9	21.4	15.5			

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
-	01.05	03.10	27.10	27.2	08.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

45. 77818. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач – с. Котяевка

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			0.3	4.8	10.2	21.7	23.5	24.9	24.4	16.2	7.4	
2			0.2	5.0	10.5	21.6	23.8	24.9	23.7	15.0	7.3	
3			0.1	5.0	11.7	21.8	24.1	25.2	23.6	13.5	6.5	
4			0.1	5.2	13.3	21.8	24.4	25.5	23.8	12.9	5.8	
5			0.3	5.3	14.2	21.7	24.6	25.8	23.7	13.1	5.5	
6			0.5	5.1	14.7	21.7	24.7	26.0	23.5	13.1	6.0	
7			0.6	5.1	14.9	22.2	24.9	25.5	23.1	12.7	6.4	
8			0.6	5.3	13.9	22.4	25.0	25.2	22.1	12.1	6.6	
9			0.8	5.7	13.1	20.9	24.2	25.9	21.9	12.1	6.8	
10			1.1	6.1	13.4	23.0	24.6	26.0	21.3	12.2	6.7	
11			1.8	6.3	13.7	22.8	24.6	25.8	20.9	12.5	6.6	
12			2.2	6.4	14.7	22.9	25.3	25.9	20.6	12.6	6.4	
13			2.2	6.5	15.7	22.7	24.3	25.9	20.4	12.9	6.2	
14			2.7	6.6	16.5	21.5	24.0	25.6	19.7	13.1	6.0	
15			3.3	6.9	17.0	21.8	24.6	26.2	19.4	13.6	6.0	
16			3.9	7.4	17.4	22.6	24.8	26.4	19.3	13.9	5.9	
17			4.1	7.9	17.8	23.4	24.7	26.5	18.8	14.0	5.0	
18			3.8	8.3	18.2	24.1	25.3	26.4	17.7	14.2	4.5	
19			3.4	9.1	18.7	24.0	24.7	26.5	16.7	12.6	4.0	
20			3.3	9.7	19.2	23.6	24.2	26.9	16.0	11.6	3.7	
21			3.4	10.1	19.5	23.1	24.2	26.7	15.7	11.6	3.1	
22			3.5	10.2	20.0	23.5	24.2	26.3	15.4	12.0	2.7	
23			3.6	10.2	20.2	23.2	24.7	26.3	15.8	12.0	2.2	
24			4.2	10.1	20.4	23.2	25.2	26.4	15.9	11.9	1.7	
25			4.4	9.9	20.5	23.5	25.8	26.5	15.9	10.0	1.1	
26			4.5	9.7	20.7	24.1	26.1	26.6	15.6	8.4	0.6	
27			4.7	9.6	20.9	24.7	25.5	26.5	15.7	7.3	0.5	
28			4.8	9.6	21.4	25.1	24.9	26.3	15.9	7.9	0.5	
29			5.1	9.9	21.7	24.3	25.0	26.1	16.1	7.7	0.3	
30			4.7	10.2	21.2	23.6	25.3	25.6	16.0	7.7	0.1	
31			4.7		21.3		25.2	25.1		7.6		
декада												
1			0.5	5.3	13.0	21.9	24.4	25.5	23.1	13.3	6.5	
2			3.1	7.5	16.9	22.9	24.7	26.2	19.0	13.1	5.4	
3			4.3	10.0	20.7	23.8	25.1	26.2	15.8	9.5	1.3	
средн.			2.6	7.6	16.9	22.9	24.7	26.0	19.3	12.0	4.4	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
05.03	30.04	26.10	30.11	27.3	20.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, ^{0}C **2014 г.**

46[1]. 77819. р. Волга, пр. Шароновка – с. Ганюшкино

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				5.0	13.8	19.4	23.7	25.5	24.4	15.5	6.1	
2				5.0	14.4	18.5	24.4	24.9	23.7	14.4	5.4	
3				5.0	15.3	18.9	25.2	25.4	23.7	13.1	5.0	
4				5.6	14.3	18.7	25.1	25.9	23.4	13.3	4.0	
5				5.5	14.5	19.9	25.7	25.9	22.9	13.1	3.7	
6				5.2	15.4	21.5	26.1	25.6	22.1	12.9	4.4	
7				5.6	14.5	22.0	25.9	25.4	22.3	12.4	4.1	
8				6.9	13.5	22.2	25.2	25.3	22.2	12.1	4.1	
9				7.6	13.9	22.1	24.6	25.4	22.1	11.8	4.7	
10				7.6	15.4	22.6	24.8	26.6	21.5	11.4	5.2	
11				6.6	16.3	23.8	25.2	26.9	20.6	10.9	5.2	
12			2.2	6.5	17.1	23.8	25.8	26.4	18.8	11.8	5.1	
13			2.2	6.0	17.0	22.7	24.2	26.6	18.4	11.8	5.0	
14			2.8	6.2	17.6	21.9	24.2	26.2	18.9	13.0	5.1	
15			3.0	7.3	18.0	22.0	24.2	26.5	18.5	13.2	5.1	
16			3.4	7.6	19.5	23.1	24.8	27.0	19.5	13.7	4.4	
17			3.5	8.0	19.5	23.7	25.3	26.8	19.0	13.6	3.2	
18			2.7	9.4	20.2	24.5	25.1	26.9	17.6	13.8	2.6	
19			2.7	11.3	21.2	25.2	25.6	26.9	16.3	11.0	1.6	
20			2.9	11.9	20.2	24.0	24.8	26.8	15.9	9.6	0.6	
21			2.7	12.8	19.1	23.9	23.8	27.0	14.9	10.5	0.2	
22			2.8	12.3	19.7	25.2	23.7	26.2	15.2	11.3	0.0	
23			3.8	12.4	19.2	23.8	24.0	26.4	15.2	10.4	0.0	
24			4.3	12.0	20.1	24.1	24.8	26.7	15.8	9.0	0.0	
25			5.4	11.2	20.1	24.1	25.7	26.8	15.6	7.7		
26			6.6	12.1	21.3	24.9	26.0	27.0	15.4	6.0		
27			7.0	12.2	21.9	25.3	25.6	26.6	15.3	4.9		
28			7.1	11.8	21.3	25.4	25.3	26.6	15.6	4.0		
29			7.1	12.1	21.7	24.8	25.0	26.4	16.0	4.8		
30			4.7	13.6	21.6	23.4	24.9	25.2	15.6	5.2		
31			4.0		19.9		25.7	25.1		10.5		
декада												
1			-	5.9	14.5	20.6	25.1	25.6	22.8	13.0	4.7	
2			2.8	8.1	18.7	23.5	24.9	26.7	18.4	12.2	3.8	
3			5.0	12.3	20.5	24.5	25.0	26.4	15.5	7.2	-	
средн.			-	8.8	17.9	22.9	25.0	26.2	18.9	10.8	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, ^{0}C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2^0	10^0	10^0	0.2^0				
-	19.04	24.10	22.11	27.8	16.08		1

Пояснение к таблице 1.7

11. р. Урал – пос. Индербор. Наблюдения за температурой воды весной начаты поздно.

20. р. Илек – г. Актобе. Наблюдения за температурой воды весной начаты поздно.

27. р. Большая Кобда – с. Когалы. 01.06-31.08 данные о температуре воды сомнительные.

44. р. Темир – пос. Ленинский. Наблюдения за температурой воды весной начаты поздно.

46. р. Волга, пр. Шароновка – с. Ганюшкино. Наблюдения за температурой воды весной начаты поздно.

Таблица 1.8.
Толщина льда и высота снега на льду

Толщина льда и высота снега на льду приведены в табл. 1.8 в сантиметрах на 5, 10, 15, 20, 25 и последнее число месяца по измерениям на середине реки за период: осень 2013 г.- зима, весна 2014 г. Если измерения производились между вышеуказанными сроками, то данные отнесены к ближайшему сроку, без особого на то примечания.

По постам № 1-10, 16-41, 43, 44 сведения о толщине льда и высоте снега на льду приведены на 10, 20 и последнее число месяца.

В таблице приведены также сведения о наибольшей толщине льда за год и дате, в которую она наблюдалась. Если наибольшая толщина льда была отмечена несколько раз, указаны первая и последняя даты и число случаев ее наблюдения.

Знак тире (-) указывает на пропуск или брак в наблюдениях. Знак тире (-) после “прмз” означает отсутствие наблюдений за толщиной льда при наличии воды поверх льда. Места в графах, приходящиеся на периоды отсутствия неподвижного ледяного покрова и снега на льду, оставлены пустыми.

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ **ВЫП. 04 2014**

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
1. 19009. р. Малый Узень - с. Кошанколь (На середине)																	
5																	44
10					-	-	4	18	10	35	6	44					10.03
15																	
20					1	14	8	22	9	36		23					1
25																	
Посл. день			-	-		16	8	31	6	41							
2. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык (На середине)																	
5																	56
10					-	-		12	2	48	2	54					28.02
15																	
20					-	-	2	18	4	54	-	-					1
25																	
Посл. день			-	-	0	12	6	36	4	56							
3. 19021. р. Большой Узень - с. Кайынды (На середине)																	
5																	61
10					-	-	0	26	4	54	4	61					28.02
15																	10.03
20						14	2	27	2	57	-	-					2
25																	
Посл. день			-	-	1	26	4	45	6	61							
4. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал (На середине)																	
5																	50
10					-	-	8	25	12	50	5	36					10.02
15																	
20					8	12	5	23	10	44	-	-					1
25																	
Посл. день					10	38	10	46	7	32							
5. 19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я (На середине)																	
5																	65
10					3	12	1	28	6	54	5	65					10.03
15																	
20			-	-		20	5	30	6	59	-	-					1
25																	
Посл. день			-	-	1	26	4	48	5	60							

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ **ВЫП. 04 2014**

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
6. 19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я (На середине)																	
5																	73
10					3	13	2	31	3	65	4	73					10.03
15																	
20			-	-	0	18	2	38	4	67	-	-					1
25																	
Посл. день			-	-	9	30	4	52	5	70							
7. 19073. р. Урал - пос. Январцево (На середине)																	
5							10	20	10	30	-	-					40
10							15	22	15	32	20	40					28.02
15							-	-	-	-	-	-					10.03
20					-	-	5	25	20	34	-	-					2
25					-	-	-	-	-	-	-	-					
Посл. день					-	-	10	30	20	40							
8. 19071. р. Урал - г. Уральск (На середине)																	
5							10	20	-	-	-	-					45
10					-	-	15	20	12	43	18	45					20.02
15					-	-	8	20	-	-	16	45					15.03
20					-	-	6	27	17	45	-	-					4
25					-	-	-	-	-	-	-	-					
Посл. день					-	-	8	40	18	45							
9. 19072. р. Урал - с. Кушум (На середине)																	
5																	62
10							-	-	20	52	15	62					10.03
15																	
20					-	-	-	-	19	60	3	40					1
25																	
Посл. день					-	-	17	41	20	60	-	-					
10. 19075. р. Урал - с. Тайпак (На середине)																	
5							-	-	-	-	16	40					40
10							-	-	4	32	16	40					28.02
15							-	-	-	-	-	-					10.03
20					-	-	-	-	4	38	0	35					3
25					-	-	-	-	-	-	0	30					
Посл. день					-	-	4	30	4	40							

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
11. 19808. р. Урал - пос. Индербор (На середине)																	
5							3	17	12	32	2	42					42
10							2	20	10	35	2	42					05.03
15							0	20	8	37	0	42					15.03
20					0	24	8	20	8	37	0	30					3
25					6	15	15	23	5	40							
Посл. день					0	15	13	26	5	40							
12. 19801. р. Урал - пос. Махамбет (На середине)																	
5							-	-	4	44	0	44					48
10							-	-	4	47	0	40					15.02
15							-	-	3	48	-	-					25.02
20					-	-	-	-	0	47							2
25					-	-	-	-	0	48							
Посл. день					-	-	-	-	0	46							
13. 19802. р. Урал - г. Атырау (На середине)																	
5							0	24	0	31	0	25					36
10							0	26	0	36	0	18					10.02
15					-	-	0	17	0	30	-	-					
20					-	-	0	18	0	25							1
25					0	10	5	20	0	30							
Посл. день					0	13	5	25	0	35							
14. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала (На середине)																	
5							0	13	5	25	0	20					28
10							0	14	3	28	0	10					10.02
15					-	-	0	12	5	28	-	-					15.02
20					-	-	0	14	5	25							2
25					0	10	6	15	0	25							
Посл. день					0	12	6	24	0	25							
15. 19806. р. Урал - с. Жанаталап (На середине)																	
5							0	9	5	30	0	20					30
10							0	17	10	30	0	15					05.02
15					-	-	0	14	5	28	-	-					10.02
20					-	-	0	7	0	28							2
25					0	8	7	13	0	26							
Посл. день					0	12	10	23	0	22							

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ **ВЫП. 04 2014**

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
16. 19083. кан. Кушум - с. Кушум (На середине)																	
5																	36
10					-	-	7	12	23	26	15	36					28.02
15																	10.03
20					-	-	10	25	20	23	-	-					2
25																	
Посл. день					2	10	15	32	20	36							
17. 19132. р. Орь - с. Бугетсай (На середине)																	
5					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			63
10					25	10	20	40	55	63	25	62					10.02
15					-	-	-	-	-	-	-	-					28.02
20					30	15	50	52	40	63	15	58					3
25			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Посл. день				8	35	20	50	60	45	63	-	-					
18. 19130. р. Шийли - с. Кумсай (На середине)																	
5					-	-	-	прмз	-	прмз	-	прмз					20 прмз
10						15	-	прмз	-	прмз	-	прмз					31.12 05.01
15					-	-	-	прмз	-	прмз	-	-					10.03
20						15	-	прмз	-	прмз	-	-					1 14
25					-	-	-	прмз	-	прмз	-	-					
Посл. день						20	-	прмз	-	прмз	-	-					
19. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка (На середине)																	
5																	78
10							8	22	10	57	8	78					10.03
15																	
20						14	25	26	15	63	10	69					1
25																	
Посл. день					8	17	25	36	10	65							
20. 19195. р. Илек - г. Актобе (На середине)																	
5																	15
10							-	-	5	12	3	10					20.02
15																	28.02
20					-	-	-	-	10	15	-	-					2
25																	
Посл. день					-	-	7	10	10	15							

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
21. 19196. р. Илек - пос. Целинное (На середине)																	
5																	50
10					-	-	5	30	10	45	10	50					28.02
15																	20.03
20						18	5	34	12	48		50					3
25																	
Посл. день					5	22	4	36	10	50							
22. 19201. р. Илек - с. Чилик (На середине)																	
5																	51
10					-	-	8	31	18	46	20	51					10.03
15																	
20					6	16	10	40	22	50	10	44					1
25																	
Посл. день					5	22	15	42	18	50							
23. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское (На середине)																	
5																	26
10							16	23	16	16	10	19					31.01
15																	
20					-	-	20	25	20	18	-	-					1
25																	
Посл. день					-	-	13	26	6	23							
24. 19208. р. Косистек - с. Косистек (На середине)																	
5																	15 прмз
10					-	-	18	13		прмз		прмз					20.01 31.01
15																	20.03
20					-	-	26	15		прмз		прмз					1 11
25																	
Посл. день					15	12		прмз		прмз							
25. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский (На середине)																	
5																	32
10					2	10	4	32	56	21	43	6					10.01
15																	
20						11	2	23	55	18	-	-					1
25																	
Посл. день						23		21	51	12	-	-					

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ **ВЫП. 04 2014**

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
26. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда (На середине)																	
5																	53
10					3	10	22	34	12	48	5	53					10.03
15																	
20					5	18	15	44	8	50		48					1
25																	
Посл. день					5	28	8	46	15	50							
27. 19462. р. Большая Кобда - пос. Когалы (На середине)																	
5																	39
10							-	12	10	39	10	35					10.02
15																	
20					2	12	6	22	18	34		25					1
25																	
Посл. день					3	16	15	30	17	38							
28. 19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай (На середине)																	
5																	58
10						13	8	22	8	55	8	58					20.02
15																	10.03
20					2	15	8	27	10	58	1	54					3
25																	
Посл. день					6	20	5	40	7	58	0	48					
29. 19229. р. Утва - пос. Лубенка (На середине)																	
5																	89
10					2	8	7	30	7	65	7	89					10.03
15																	
20			-	-	2	14		39	5	76		85					1
25																	
Посл. день				9	5	20	5	53	7	82							
30. 19231. р. Утва - с. Кентубек (На середине)																	
5																	52
10					-	-	3	32	10	50	20	52					28.02
15																	20.03
20					2	22	4	40	17	51	10	52					3
25																	
Посл. день			-	-	3	30	8	43	20	52							

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
31. 19239. р. Быковка - с. Чеботарево (На середине)																	
5																	45
10					5	13	14	24	15	45	23	43					10.02
15																	28.02
20			-	-	5	17	5	30	21	45		40					3
25																	
Посл. день			-	-	9	25	14	40	20	45	-	-					
32. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское (На середине)																	
5																	33
10							-	-	15	31	-	-					31.01
15																	
20					-	-		18	5	10							1
25																	
Посл. день					-	-	10	33	10	12							
33. 19240. р. Деркул - пос. Таскала (На середине)																	
5																	48
10					2	10	4	22	14	44	19	48					10.03
15																	
20			-	-	9	13	5	29	20	45	-	-					1
25																	
Посл. день			-	-	2	21	11	36	19	47							
34. 19243. р. Деркул - пос. Белес (На середине)																	
5																	63
10					1	10	3	33	3	57	10	63					10.03
15																	
20			-	-		15	2	40	6	57	-	-					1
25																	
Посл. день			-	-		18	5	55	12	58							
35. 19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас (На середине)																	
5																	66
10						11	5	29	6	61	4	65					28.02
15																	
20						19	6	32	5	64		64					1
25																	
Посл. день			-	-		20	8	45	6	66							

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ **ВЫП. 04 2014**

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
36. 19247. р. Оленты - с. Жымпиты (На середине)																	
5																	67
10					5	9	4	30	8	55	-	-					28.02
15																	
20					2	18	5	36	8	59	-	-					1
25																	
Посл. день			-	-	3	21	8	46	8	67							
37. 19249. р. Шидерты - с. Аралтобе (На середине)																	
5																	73
10					5	12	4	30	4	53	6	73					10.03
15																	
20			-	-	6	18	5	35	6	62	2	71					1
25																	
Посл. день			-	-	5	23	5	42	6	68							
38. 19254. р. Калдыгайты - с. Жигерлен (На середине)																	
5																	75
10					-	-	4	30	6	62	6	75					28.02
15																	20.03
20						27	6	36	5	73	1	75					3
25																	
Посл. день					4	28	6	51	6	75	-	-					
39. 19463. р. Уил - с. Уил (На середине)																	
5																	74
10					5	8	2	34	8	58		74					10.03
15																	
20						16	10	40	10	64		60					1
25																	
Посл. день					5	24	5	52		72							
40. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак (На середине)																	
5																	50
10						17	5	30	15	41	5	50					28.02
15																	10.03
20						20		32	14	45	-	-					2
25																	
Посл. день						30	10	40	18	50							

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ **ВЫП. 04 2014**

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
41. 19300. р. Эмба - пос. Сага (На середине)																	
5																	48
10					-	-	5	12	10	28		35					28.02
15																	
20						20	10	17	11	36		25					1
25																	
Посл. день						30	11	25	7	48							
42. 19303. р. Эмба - с. Аккизтогай (На середине)																	
5					-	-	3	14	4	43	0	40					45
10					-	-	4	16	6	45	0	40					10.02
15					-	-	7	25	5	45	0	38					15.02
20			-	-	-	-	0	26	5	43							2
25			-	-	0	10	5	28	5	42							
Посл. день			-	-	0	12	5	31	4	40							
43. 19301. р. Темир - с. Сагашили (На середине)																	
5																	62
10					-	15	10	24	15	60	15	60					20.02
15																	28.02
20					7	20	34	30	15	62	18	58					2
25																	
Посл. день				17	12	25	40	40	5	62	10	58					
44. 19302. р. Темир - пос. Ленинский (На середине)																	
5																	48
10					4	18	8	38	15	48	13	43					10.02
15																	
20					6	22	10	40	15	46	13	41					1
25																	
Посл. день			-	-	6	30	15	45	14	45		35					
45. 19818. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - с. Котяевка (На середине)																	
5							-	-	0	16	-	-					19
10							0	13	0	16							15.02
15							-	-	0	19							
20					-	-	-	-	0	15							1
25					0	10	0	11	0	14							
Посл. день					0	15	0	16	0	13							

Число	10		11		12		1		2		3		4		5		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
46. 19819. р. Волга, пр. Шароновка - с. Ганюшкино (На середине)																	
5							-	-	0	20							22
10							-	-	0	22							10.02
15							-	-	0	20							
20					-	-	-	-	-	-							1
25					-	-	-	-	-	-							
Посл. день					-	-	-	-	-	-							

Таблица 1.9.
Ледовые явления на участке поста

Таблица 1.9 составлена за гидрологический 2013-2014 год. Содержит сведения о сроках наступления ледовых явлений на реках, продолжительности ледовых фаз и наиболее опасных уровнях воды, наблюдаемых при ледоходе, заторах, зажорах.

Таблица составлена по форме **а** - для рек с устойчивым ледоставом

Реки с устойчивым ледоставом определяются в многолетнем ряду. За устойчивый принят ледостав продолжительностью не менее 20 дней.

Форма а.

За дату появления осенних ледовых явлений (графа 3) принята дата начала образования устойчивых заберегов, ледохода, шугохода, ледостава. Кратковременные ледовые явления продолжительностью 1-3 дня, отделенные от последующих ледяных образований продолжительным периодом “чисто”(10 дней и более), во внимание не приняты. Появление сала учтено 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 шугохода, ледохода (графы 4,5) принята первая дата их наступления на фоне устойчивых ледовых явлений. Непродолжительный шугоход (до 3-х дней), отделенный от последующих ледяных образований периодом “чисто” в 10 дней и более, во внимание не принят. При отсутствии шугохода, ледохода в графах 4, 5 записывается “нб”.

За дату начала ледостава (графа 6) принята дата первого длительного ледостава (20 дней и более). Ледостав меньшей продолжительности, предшествующий основному, учтен, когда его продолжительность была больше, чем последующего безледоставного периода. Если длительный ледостав прерывался 1-3 раза состоянием “чисто” или “ледоход”, продолжавшимися всего несколько суток, т.е. значительно меньше, чем сам ледостав, то такие вскрытия и перерывы во внимание не приняты.

Дата начала ледостава заключена в скобки в тех случаях, когда продолжительность ледостава в данном году на реках с устойчивым ледоставом была менее 20 суток. Если ледостава не наблюдалось, в графе 6 записывается “нб”. Если в данном году ледостава не было или наблюдался кратковременный ледостав, графы 7-11, 23, 24 оставлены пустыми, а в графах 21, 22 приводится общая продолжительность шугохода и ледохода за весь период с ледовыми явлениями.

За начало весенних ледовых явлений (графа 7) принято появление талой воды, текущей поверх льда, промоин, закраин, подвижек, разводий, ледохода, шугохода. Для рек на которых весенних ледовых явлений не наблюдалось, лед таял постепенно на месте, в графе 7 записано “нб”, а рядом в скобках приведена дата конца ледостава.

В графах 8 и 9 указано начало весеннего ледохода, шугохода по первой записи в водомерной книжке “ледоход”, “шугоход”, “ледоход поверх льда”. Учтен при этом ледоход, образовавшийся в больших промоинах, которые расширялись за счет разрушения ледяного покрова. При неоднократных вскрытиях, сопровождавшихся ледоходом, в графах 8, 9 помещены данные о ледоходе, наиболее согласующимся по времени прохождения с ледоходом на соседних реках. При отсутствии ледохода, шугохода в графах 8, 9 записано “нб”.

В графах 10 и 11 приведены дата и высший уровень весеннего ледохода. Высший уровень выбран из срочных значений уровня при ледоходе. При отсутствии ледохода в графе 10 записано “нб”, а графа 11 оставлена пустой.

В графе 12 указана дата конца ледовых явлений, определенная по последней записи в водомерной книжке с ледовыми явлениями.

В графах 13-20 приведены сведения о наиболее значительных заторах и зажорах,

наблюдавшихся ниже поста и вызвавших значительный подпор воды на посту. При наличии ниже поста в рассматриваемом году заторно-зажорных явлений в таблицу 1.9 включаются не все наблюдавшиеся заторы и зажоры, а следующие:

1) затор (зажор) при наиболее высоком в году уровне воды;

2) затор (зажор), наибольший заторный (зажорный) подъем которого совпадает с пиком половодья или паводка;

3) затор (зажор), вызвавший выход воды на пойму, подтопление или затопление гидротехнических сооружений, зданий.

При отсутствии перечисленных заторов (зажоров) в графах 13, 14, 17, 18 записано “нб”, графы 15, 19 оставлены пустыми, а в графах 16, 20 поставлен “0”.

Продолжительность осеннего и весеннего ледоходов, шугоходов (графы 21-24) приведена по фактическим дням с ледоходом, шугоходом. Продолжительность ледостава (графа 25) и периода со всеми ледовыми явлениями (графа 26) подсчитана по разности дат наступления и дня, следующего за окончанием ледостава и всех других ледовых явлений. Кратковременные вскрытия, наблюдавшиеся на некоторых реках при длительном ледоставе, включены в продолжительность ледостава. Включены в продолжительность ледостава дни с промерзанием и подвижки, если они не сопровождались ледоходом. При отсутствии соответствующего явления в графах 21-26 поставлен “0”.

Сведения о вторичном ледоходе помещены в примечании к таблице 1.9. Для рек с вторичным ледоходом в графе 8 второй строкой указано его начало, в графах 10, 11 - высший уровень и дата его наступления, графе 23 - продолжительность. Если при прохождении вторичного ледохода образовался значительный затор, сведения о нем приведены в графах 17-21.

ТАБЛИЦА 1.9. ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА УЧАСТКЕ ПОСТА. ФОРМА А. **Вып 04 2014**

Номер поста	Код поста. Река - пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления					Дата конца ледовых явлений	Зажор				Затор				Продолжительность периода, дни					
						дата начала			высший уровень ледохода			дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	осеннего		весеннего		ледостава	со всеми ледовыми явлениями
		ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата	уровень, см			дата	уровень			дата	уровень		шугохода	ледохода	ледохода	шугохода		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	19009. р. Малый Узень - с. Кошанколь	20.11	нб	нб	23.11	22.03	22.03	нб	23.03	740	26.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	120	127
2	19010. р. Малый Узень - с. Бостандык	23.11	нб	нб	23.11	26.03	нб	нб	нб		27.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	125	125
3	19021. р. Большой Узень - с. Кайынды	24.11	нб	нб	25.11	20.03	23.03	нб	26.03	814	26.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	119	123
4	19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал	05.12	нб	нб	10.12	18.03	25.03	нб	27.03	732	28.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	105	114
5	19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я	20.11	нб	нб	20.11	25.03	26.03	нб	26.03	706	27.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	126	128
6	19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я	20.11	нб	нб	20.11	23.03	нб	нб	нб		30.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	128	131
7	19073. р. Урал - пос. Январцево	26.11	26.11	нб	16.12	18.03	28.03	нб	06.04	490	06.04	нб	нб		0	нб	нб		0	20	0	10	0	103	132
8	19071. р. Урал - г. Уральск	25.11	26.11	нб	09.12	24.03	31.03	нб	02.04	421	06.04	08.12	09.12	284	5	нб	нб		0	13	0	7	0	112	133
9	19072. р. Урал - с. Кушум	24.11	04.12	нб	18.12	26.03	01.04	нб	06.04	410	06.04	06.12	07.12	194	2	нб	нб		0	14	0	6	0	104	134
10	19075. р. Урал - с. Тайпак	05.12	07.12	нб	17.12	25.03	27.03	нб	03.04	271	03.04	нб	нб		0	нб	нб		0	7	0	8	0	101	120
11	19808. р. Урал - пос. Индербор	05.12	11.12	нб	16.12	20.03	23.03	нб	23.03 - 25.03	277	27.03	нб	нб		0	нб	нб		0	5	0	3	0	98	113
12	19801. р. Урал - пос. Махамбет	09.12	09.12	10.12	16.12	12.03	19.03	нб	19.03	293	26.03	нб	нб		0	нб	нб		0	1	6	2	0	93	108
13	19802. р. Урал - г. Атырау	12.12	нб	нб	12.12	13.03	17.03	нб	18.03	285	18.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	96	97
14	19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала	11.12	нб	нб	12.12	14.03	17.03	нб	18.03	200	21.03	нб	нб		0	18.03	20.03	238	4	0	0	2	0	96	101
15	19806. р. Урал - с. Жанаталап	11.12	нб	нб	12.12	15.03	15.03	нб	17.03	89	21.03	нб	нб		0	18.03	18.03		4	0	0	3	0	94	101
16	19083. кан. Кушум - с. Кушум	24.11	нб	нб	05.12	26.03	30.03	нб	01.04	690	01.04	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	115	129
17	19132. р. Орь - с. Бугетсай	20.11	нб	нб	22.11	05.04	нб	нб	нб		08.04	нб	нб		0	06.04	07.04	610	3	0	0	0	0	138	140
18	19130. р. Шийли - с. Кумсай	21.11	нб	нб	05.12	29.03	нб	нб	нб		02.04	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	119	133
19	19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка	22.11	нб	нб	11.12	29.03	нб	нб	нб		30.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	110	129
20	19195. р. Илек - г. Актобе	11.12	нб	нб	11.12	13.03	нб	нб	нб		27.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	107	107

ТАБЛИЦА 1.9. ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА УЧАСТКЕ ПОСТА. ФОРМА А. **Вып 04 2014**

Номер поста	Код поста. Река - пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления					Дата конца ледовых явлений	Зажор				Затор				Продолжительность периода, дни					
						дата начала			высший уровень ледохода			дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	осеннего		весеннего		ледостава	со всеми ледовыми явлениями
		ледовых явлений	шуго-хода	ледо-хода	ледо-става	ледовых явлений	ледо-хода	шуго-хода	дата	уровень, см			дата	уровень			дата	уровень		шуго-хода	ледо-хода	ледо-хода	шуго-хода		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
21	19196. р. Илек - пос. Целинное	20.11	нб	нб	01.12	27.03	нб	нб	нб		31.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	118	132
22	19201. р. Илек - с. Чилик	21.11	нб	нб	09.12	24.03	30.03	нб	31.03	574	02.04	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	112	133
23	19205. р. Карагала - с. Каргалинское	20.11	нб	нб	13.12	18.03	нб	нб	нб		30.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	108	131
24	19208. р. Косистек - с. Косистек	11.11	нб	нб	05.12	нб(22.03)	нб	нб	нб		22.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	108	132
25	19211. р. Актасты - пос. Белогорский	01.12	нб	нб	05.12	18.03	нб	нб	нб		17.04	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	117	138
26	19218. р. Большая Кобда - с. Кобда	01.12	нб	нб	05.12	25.03	27.03	нб	27.03	368	27.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	1	0	112	117
27	19462. р. Большая Кобда - пос. Когалы	19.11	нб	нб	13.12	29.03	29.03	нб	29.03, 30.03	407	30.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	106	132
28	19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай	05.12	нб	нб	08.12	29.03	31.03	нб	31.03	469	04.04	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	5	0	113	121
29	19229. р. Утва - пос. Лубенка	19.11	нб	нб	20.11	31.03	нб	нб	нб		01.04	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	131	134
30	19231. р. Утва - с. Кентубек	20.11	нб	нб	21.11	26.03	27.03	нб	27.03, 28.03	640	30.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	126	131
31	19239. р. Быковка - с. Чеботарево	02.11	нб	нб	19.11	нб(31.03)	нб	нб	нб		31.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	133	150
32	19198. р. Шаган - с. Чувашинское	20.11	нб	нб	13.12	11.03	25.03	нб	27.03	816	27.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	3	0	97	128
33	19240. р. Деркул - пос. Таскала	20.11	нб	нб	20.11	27.03	нб	нб	нб		31.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	128	132
34	19243. р. Деркул - пос. Белес	20.11	нб	нб	20.11	25.03	26.03	нб	27.03	506	27.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	2	0	126	128
35	19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас	21.11	нб	нб	24.11	21.03	нб	нб	нб		25.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	121	125
36	19247. р. Оленты - с. Жымпиты	14.11	нб	нб	27.11	25.03	27.03	нб	27.03	396	30.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	4	0	120	137
37	19249. р. Шидерты - с. Аралтобе	20.11	нб	нб	20.11	18.03	нб	нб	нб		27.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	128	128
38	19254. р. Калдыгайты - с. Жигерлен	20.11	нб	нб	08.12	26.03	нб	нб	нб		02.04	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	116	134
39	19463. р. Уил - с. Уил	20.11	нб	нб	04.12	25.03	нб	нб	нб		25.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	112	126
40	19289. р. Эмба - с. Жагабулак	22.11	нб	нб	07.12	нб(27.03)	нб	нб	нб		27.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	111	126

ТАБЛИЦА 1.9. ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА УЧАСТКЕ ПОСТА. ФОРМА А. **Вып 04 2014**

Номер поста	Код поста. Река - пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления					Дата конца ледовых явлений	Зажор				Затор				Продолжительность периода, дни					
						дата начала			высший уровень ледохода			дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	осеннего		весеннего		ледостава	со всеми ледовыми явлениями
		ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	лед.-х яв.-й	ледохода	шугохода	дата	уровень, см			дата	уровень			дата	уровень		шугохода	ледохода	ледохода	шугохода		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
41	19300. р. Эмба - пос. Сага	01.12	нб	нб	06.12	15.03	нб	нб	нб		21.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	106	111
42	19303. р. Эмба - с. Аккизтогай	20.11	нб	нб	20.11	17.03	нб	нб	нб		20.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	119	121
43	19301. р. Темир - с. Сагашили	19.11	нб	нб	21.11	10.04	нб	нб	нб		16.04	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	140	149
44	19302. р. Темир - пос. Ленинский	20.11	нб	нб	21.11	06.04	07.04	нб	07.04	517	07.04	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	1	0	137	139
45	19818. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - с. Котяевка	13.12	нб	нб	17.12	05.03	нб	нб	нб		11.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	79	89
46	19819. р. Волга, пр. Шароновка - с. Ганюшкино	07.12	нб	нб	17.12	19.02	нб	нб	нб		10.03	нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	78	94

Таблица 1.10.
Сведения о половодье и дождевом паводке

В таблице приводятся сведения о сроках прохождения половодья, его продолжительности и максимальных расходах (графы 1 – 5), а также о максимальных расходах воды за наибольшие в году дождевые паводки, наблюдавшиеся на постах с естественным или умеренно искаженным гидрологическим режимом (графы 6 - 10).

Сроки прохождения половодья определялись по гидрографам стока с учетом хода температуры воздуха и осадков, и корректировались по таблицам ежедневных расходов воды. За время начала половодья принималась дата, предшествующая заметному, обычно резкому, повышению расхода. Моментом окончания половодья считалась дата, в которую четко обозначился переход спада последнего к летней межени. Если сразу после спада половодья наблюдался дождевой паводок, то эта дата устанавливалась по положению на гидрографе переломной точки между половодьем и паводком. Зимние паводки, обусловленные оттепелями и отделенные от основной волны весеннего стока значительным промежутком времени, в половодье не включались. Дата наибольшего срочного расхода воды в половодье определялась по времени его прохождения. Если значение такого расхода повторялось в течение нескольких суток, то указываются все даты, в которые этот расход имел место. На логах и малых пересыхающих водотоках к половодью отнесен весь период наличия стока. Знак звездочка (*) после названия поста указывает, что из реки выше пункта наблюдений систематически производился некоторый забор воды. Наибольший расход воды в таких случаях не восстанавливался из-за отсутствия надежных количественных характеристик водозабора, и приведен по материалам фактических наблюдений. Для рек наибольшие расходы, которых имеют селевое происхождение, даны два значения наибольших расходов в виде дроби: в числителе - наибольший селевой, отмеченный двумя звездочками (**); в знаменателе – наибольший неселевой за тот же период.

Выделение наибольших дождевых паводков произведено по гидрографам стока. В качестве наибольших выбраны паводки, имевшие наибольшие максимальные расходы воды. За время начала паводка принималась дата, предшествующая заметному увеличению расходов воды на гидрографе. Моментом окончания паводка считалась дата, соответствующая расходу воды на спаде паводка, равному предпаводочному. Если расходы воды в конце паводка были больше предпаводочных вследствие выпадения дополнительных осадков, на гидрографе строилась типовая кривая истощения ближайшего по времени паводка, спад которого происходил в условиях отсутствия осадков. В этом случае дата окончания паводка дана полужирным шрифтом. Продолжительность паводка определялась по разности дат его начала и окончания включительно. Случаи отсутствия дождевых паводков после окончания половодья в таблице отмечены «нб».

В таблицу не включены сведения по следующим постам:

№ 20,46 из-за пропусков в наблюдениях за стоком воды; № 8,45 из-за отсутствия наблюдений за стоком воды.

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке **2014 г.**

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжитель-ность половодья	наибольший срочный расход, $м^3/с$	дата			продолжитель-ность паводка	наибольший срочный расход, $м^3/с$
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 19009. р. Малый Узень – с. Кошанколь									
23.03	30.03	25.04	34	80.1	нб	нб	нб	нб	нб
2. 19010. р. Малый Узень – с. Бостандык									
29.03	29.03-02.04 (5)	10.05	43	20.2	нб	нб	нб	нб	нб
3. 19021. р. Большой Узень – с. Кайынды									
22.03	31.03	27.04	37	370	нб	нб	нб	нб	нб
4. 19022. р. Большой Узень – с. Жалпактал									
17.03	29.03-31.03 (3)	27.04	42	223	нб	нб	нб	нб	нб
5. 19033. р. Чижа 2-я – с. Чижа 2-я									
18.03	26.03	02.04	16	56.4	нб	нб	нб	нб	нб
6. 19034. р. Чижа 1-я – с. Чижа 1-я									
21.03	26.03	29.03	9	52.5	нб	нб	нб	нб	нб
7. 19073. р. Урал – пос. Январцево									
11.03	16.05-19.05 (4)	08.07	120	1090	нб	нб	нб	нб	нб

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке **2014 г.**

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжительность половодья	наибольший срочный расход, м^3/с	дата			продолжительность паводка	наибольший срочный расход, м^3/с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. 19072. р. Урал – с. Кушум									
21.03	23.05-25.05 (3)	12.08	145	1170	нб	нб	нб	нб	нб
10. 19075. р. Урал – с. Тайпак									
21.03	04.06-06.06 (3)	30.07	132	896	нб	нб	нб	нб	нб
11. 19808. р. Урал – пос. Индербор									
17.03	05.06-08.06 (4)	28.07	131	840	нб	нб	нб	нб	нб
12. 19801. р. Урал – пос. Махамбет									
27.03	10.06	29.07	125	858	нб	нб	нб	нб	нб
13. 19802. р. Урал – г. Атырау									
06.04	15.06	28.07	145	535	нб	нб	нб	нб	нб
14. 19012. р. Урал, пр. Яик – с. Еркенкала									
16.03	15.06	16.07	123	195	нб	нб	нб	нб	нб
15. 19806. р. Урал – с. Жанаталап									
13.04	15.06	12.07	91	375	нб	нб	нб	нб	нб

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке **2014 г.**

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжительность половодья	наибольший срочный расход, м^3/с	дата			продолжительность паводка	наибольший срочный расход, м^3/с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. 19083. кан. Кушум – с. Кушум									
27.03	19.05	27.05	62	101	17.06	20.06-22.06 (3)	26.06	10	30.1
17. 19132. р. Орь – с. Бугетсай									
05.04	12.04	02.05	28	157	нб	нб	нб	нб	нб
18. 19130. р. Шийли – с. Кумсай									
29.03	11.04	25.04	28	3.72	нб	нб	нб	нб	нб
19. 19180. р. Уртя-Буртя – пос. Дмитриевка									
31.03	03.04	20.04	21	40.9	нб	нб	нб	нб	нб
21. 19196. р. Илек - пос. Целинное									
26.03	15.04	02.05	38	198	нб	нб	нб	нб	нб
22. 19201. р. Илек – с. Чилик									
25.03	01.04	19.05	56	235	нб	нб	нб	нб	нб
23. 19205. р. Карагала – с. Каргалинское									
02.04	17.04	26.04	25	123	нб	нб	нб	нб	нб

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке **2014 г.**

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжительность половодья	наибольший срочный расход, м^3/с	дата			продолжительность паводка	наибольший срочный расход, м^3/с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24. 19208. р. Косистек – с. Косистек									
15.04	18.04	25.04	11	125	нб	нб	нб	нб	нб
25. 19211. р. Актасты – пос. Белогорский									
28.03	03.04	23.04	27	1.07	нб	нб	нб	нб	нб
26. 19218. р. Большая Кобда – с. Кобда									
26.03	07.04	26.04	32	115	нб	нб	нб	нб	нб
27. 19462. р. Большая Кобда – с. Когалы									
25.03	02.04	02.05	39	86.1	нб	нб	нб	нб	нб
28. 19220. р. Карахобда – пос. Альпайсай									
30.03	01.04	16.05	18	37.9	нб	нб	нб	нб	нб
29. 19229. р. Утва – пос. Лубенка									
21.03	28.03	09.04	20	12.5	нб	нб	нб	нб	нб
30. 19231. р. Утва – с. Кентубек									
25.03	29.03	11.04	18	175	нб	нб	нб	нб	нб

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке **2014 г.**

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжительность половодья	наибольший срочный расход, м^3/с	дата			продолжительность паводка	наибольший срочный расход, м^3/с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31. 19239. р. Быковка – с. Чеботарева									
20.03	04.04	28.04	40	3.47	нб	нб	нб	нб	нб
32. 19198. р. Шаган – с. Чувашинское									
24.03	29.03	21.04	29	85.0	нб	нб	нб	нб	нб
33.19240. р. Деркул – пос. Таскала									
21.03	25.03	09.04	20	25.5	нб	нб	нб	нб	нб
34. 19243. р. Деркул – пос. Белес									
20.03	27.03	05.04	17	93.1	нб	нб	нб	нб	нб
35. 19246. р. Куперанкаты – с. Алгабас									
24.03	27.03	06.04	14	79.0	нб	нб	нб	нб	нб
36. 19247. р. Оленты – с. Жымпиты									
23.03	27.03	03.04	12	134	нб	нб	нб	нб	нб
37. 19249. р. Шидерты – с. Аралтобе									
24.03	27.03	01.04	9	75.5	нб	нб	нб	нб	нб

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке **2014 г.**

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжительность половодья	наибольший срочный расход, $м^3/с$	дата			продолжительность паводка	наибольший срочный расход, $м^3/с$
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38. 19254. р. Калдыгайты – с. Жигерлен									
26.03	26.03	04.04	10	28.2	нб	нб	нб	нб	нб
39. 19463. р. Уил – с. Уил									
22.03	03.04-04.04 (2)	09.05	49	62.4	нб	нб	нб	нб	нб
40. 19289. р. Эмба – с. Жагабулак									
30.03	03.04	27.04	28	87.0	нб	нб	нб	нб	нб
41. 19300. р. Эмба – пос. Сага									
21.03	05.04	01.06	73	164	нб	нб	нб	нб	нб
42. 19303. р. Эмба – с. Аккизтогай									
03.04	06.04-16.04 (5)	07.05	35	38.7	нб	нб	нб	нб	нб
43. 19301. р. Темир – с. Сагашийли									
22.03	10.04	29.04	39	83.1	нб	нб	нб	нб	нб
44. 19302. р. Темир – пос. Ленинский									
04.04	07.04	16.04	13	69.7	нб	нб	нб	нб	нб

Исправления и дополнения к предыдущим изданиям

Название издания	Номер стра-ницы	Номер таблицы, период, дата и т. п.	Напечатано	Должно быть	Причины внесения изменений, исправлений
		40. р. Эмба – с. Жагабулак			
Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, вып. 4, 2011	149	Табл. 1.9а Продолжительность ледостава	121	122	ошибка
		12.р. Урал-пос. Махамбет			
Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, вып. 4, 2013	76	Табл. 1.3 Расход воды.	полностью	полностью	заменить
		Таблица 1.9			
Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши, вып. 4, 2013	208-210	Табл. 1.9 Ледовые явления на участке поста.	вып. 04 2012	вып. 04 2013	опечатка