

85

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ
ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1987 г.

Часть 1. Реки и каналы

Часть 2. Озера и водохранилища

Том V

Казахская ССР

Выпуск 3

Бассейны рек Сырдарьи, Чу и Талас

Исторический 360р
ежегодник
1987 год т V вып 3
Зас. Р. Соколов

16.07.90 Муром
19.03.91 Телесников
25.08.93 Зорин

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР

Раздел 1. ПОВЕРХНОСТНЫЕ ВОДЫ

Серия 2. Ежегодные данные

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ
ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1987 г.

Часть 1. Реки и каналы

Часть 2. Озера и водохранилища

Том V

Казахская ССР

Выпуск 3

Бассейны рек Сырдарьи, Чу и Талас

300/р.

Ежегодные данные содержат в части I: сведения об уровне воды, стоке воды, мутности воды, расходах взвешенных наносов, гранулометрическом составе и плотности наносов, температуре воды, толщине льда и высоте снега на льду, ледовых явлениях на участке поста.

В части 2 ЕД публикуются сведения об уровне воды озер и водохранилищ, температуре воды у берега, температуре воды поверхностного слоя на акватории водоемов,

© Казахское республиканское управление по гидрометеорологии, 1989

ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ

1987 г.

ЧАСТИ I И 2

ТОМ 5 ВЫПУСК 3

Ответственный редактор В.Д. Жукова
Технический редактор Л.В. Гришкина

Подп. к печ. 28.04.89 Формат бум. л. 70x108/8 Бум. картографич.
Печ. офсетн. Усл. печ. л. 25,2 Уч.-изд. л. 28,7 Тир. 110 экз.
Зак. 1153 Цена 1р. 77к.

Фабрика офсетной печати ВНИИГМИ-МЦД. 249020 г. Обнинск,
ул. Королева, 6 Казгидромет, 486050 г. Чимкент, 44

О Г Л А В Л Е Н И Е

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

ЧАСТЬ I. РЕКИ И КАНАЛЫ

Таблица I.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске.....	9
Обзор режима рек.....	14
Таблица I.2 Уровень воды.....	15
Таблица I.3 Расход воды.....	58
Таблица I.9 Мутность воды.....	100
Таблица I.10 Расходы взвешенных и влечомых наносов.....	104
Таблица I.11 Гранулометрический состав и плотность наносов.....	109
Таблица I.12 Температура воды.....	116
Таблица I.13 Толщина льда и высота снега на льду.....	123
Таблица I.14 Ледовые явления на участке поста.....	127

ЧАСТЬ 2. ОЗЕРА И ВОДОХРАНИЛИЩА

Таблица 2.1 Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске.....	131
Таблица 2.3 Уровень воды на постах.....	134
Таблица 2.6 Температура воды у берега.....	138
Таблица 2.7 Температура воды поверхностного слоя на акватории водоемов.....	140
Таблица 2.13 Водный баланс.....	142
Исправления и дополнения к предыдущим изданиям.....	144

ПРЕДИСЛОВИЕ

Публикуемая часть Государственного водного кадастра (ГВК) состоит из трех разделов: 1. Поверхностные воды; 2. Подземные воды; 3. Использование вод. Каждый из этих разделов, в свою очередь, подразделяется на следующие серии:

1. Каталогные данные (по разделу "Поверхностные воды" на первом этапе каталогом будет служить ранее изданный справочник "Ресурсы поверхностных вод СССР, ч. I - Гидрологическая изученность" и издаваемый ежегодно "Справочник Гидрометфонда СССР, ч. 3 - Гидрология суши").

2. Ежегодные данные.

3. Многолетние данные (издаются 1 раз в 5 лет). Серия 2 раздела "Поверхностные воды" включает 4 издания: "Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши", "Ежегодные данные о качестве поверхностных вод суши", "Ежегодные данные о селевых потоках", "Ежегодные данные о режиме и качестве вод морей и морских устьев рек".

Настоящий ежегодник, издаваемый начиная с материалов 1978 года, является продолжением прежнего издания "Гидрологический ежегодник" и состоит из двух частей. В части I "Реки и каналы" публикуются данные стандартных гидрологических наблюдений на реках и приравненных к ним каналах за уровнем и температурой воды, состоянием водного объекта, толщиной льда, стоком воды и наносов.

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

Данные наблюдений за уровнем на водохранилищах публикуются во второй части.

Данные о химическом составе воды (качество воды) и о селевых потоках публикуются в других изданиях ГВК.

В состав ежегодника, по просьбе потребителей, включены сведения о водных ресурсах, русловых водных балансах и водопользовании, повышено уровень обобщения данных об уровнях, расходах, ледовых явлениях.

Формы отдельных таблиц несколько изменены с учетом требований технологии их получения на ЭВМ.

С целью сокращения объема ежегодника некоторые ранее опубликованные исходные данные и материалы специальных наблюдений (измеренные расходы воды и наносов) исключены из ежегодника.

В соответствии с указанием Госкомгидромета IO-74/583 от 25.06.85 г. таблицы I.4, I.6-I.8 в ЕДС не помещаются, а хранятся в отделе ЦМ и архиве Казгидромета.

В приложениях, помещенном после 2 части "Ежегодных данных" приведены годовой ход уровня и температуры грунтовых вод.

Начиная с 1981 года публикация данных Государственного водного кадастра осуществляется по единому территориальному делению основанному на административно бассейновом принципе. В качестве основного уровня обобщения кадастровой информации принята союзная республика. Каждой союзной республике соответствует отдельный том изданий кадастра.

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

Для удобства потребителей после предисловия помещена таблица территориального деления изданий ГВК и номенклатура изданий принятая в настоящее время и существующая до 1981 года.

Ежегодные данные оставили:

1. ГМО Джамбул - начальник ОГУВ т. Попова В. П.

2. ЦМ Чимкент - начальник ОГУВ т. Муминов А. А.

3. ГМО Кызыл-Орда - и. о. инженера Викторова А. А.

Проверка, монтаж, подготовка к печати и печать

"Ежегодных данных" произведена в ЦМ Чимкент группой по подготовке к изданию материалов гидрологических наблюдений инженером Жазыхбаевым М. П., инженером Красновой Л. Р., машинисткой Городничевой В. А. Часть 2 "Ежегодных данных" подготовлена к печати инженером Жазыхбаевым М. П.

Ответственный редактор Дужова В. Д.

ПРИНЯТЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

В ежегодных данных приняты следующие общие для всех таблиц условные обозначения:

абс - абсолютный; ЕС - Балтийская система высот; вдхр - водохранилище; вып. - выпуск; выш. - высший; г. - город, год; гидроствор - гидрометрический створ; ГЭС - гидроэлектрическая станция; ж.-д. ст. - железнодорожная станция; зим. - зимовье; им. - имени; кан. - канал; клх - колхоз; л. - левый приток; низш. - низший.

оз. - озеро; пос. - поселок; пгт - поселок городского типа; прот. - протока; п. - правый приток; р. - река; руч. - ручей; раз. - разъезд; с. - селение, село; совхоз - совхоз; средн. - средний; ст. - станция; Т. - том; уроч. - урочище; уч. - участок; усл. - условный.

ГИИ - Государственный гидрологический институт

ГМБ - Гидрометеорологическое бюро

ГМФ - Гидрометфонд СССР

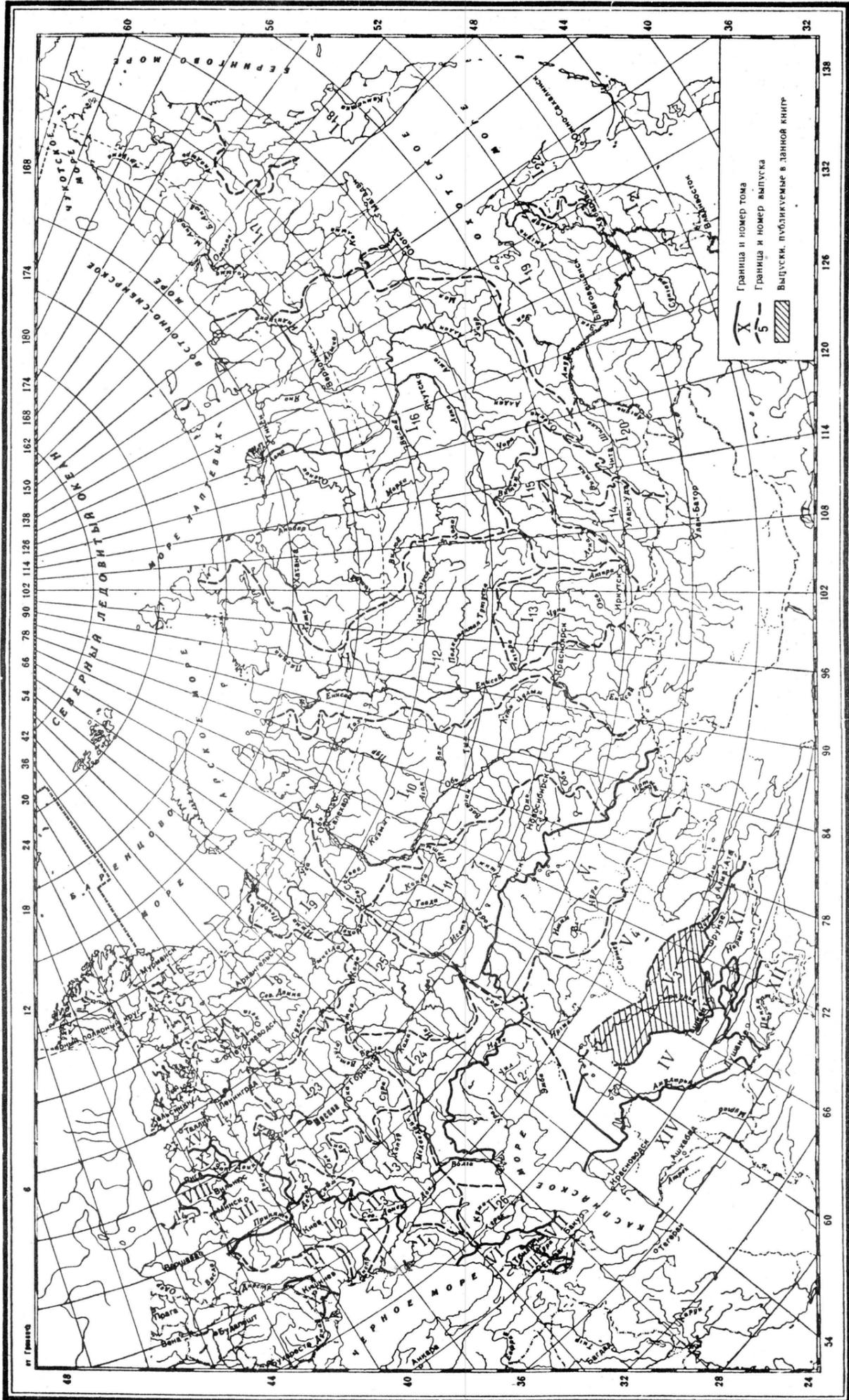
Госкомгидромет - Государственный комитет СССР по гидрометеорологии и контролю природной среды

МВХ - Министерства водного хозяйства

УГКС - Управление по гидрометеорологии и контролю природной среды

УОС - Управление оросительной системы

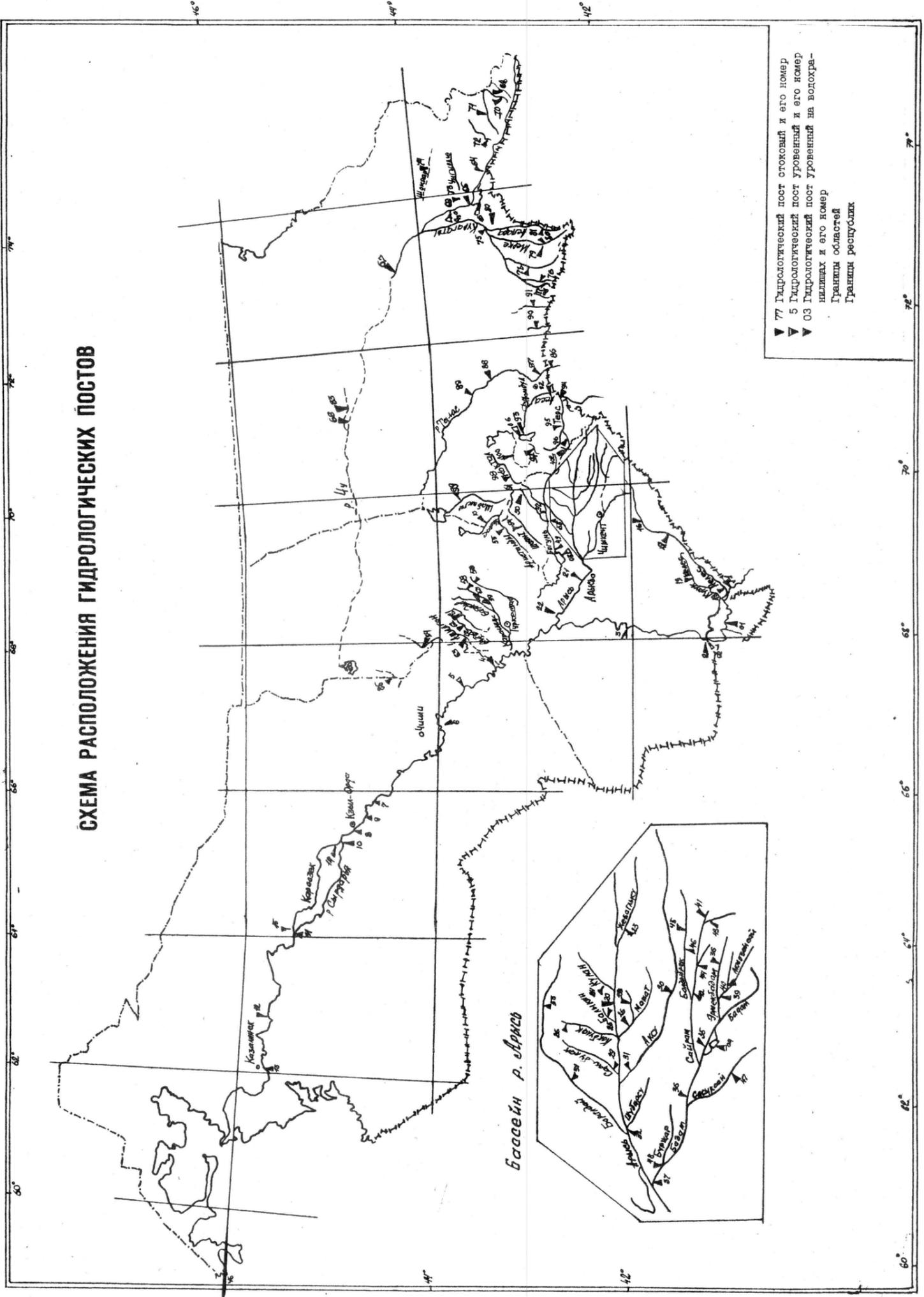
**СХЕМА ДЕЛЕНИЯ ИЗДАНИЯ "ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ"
НА ТОМА И ВЫПУСКИ**



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

Название водного объекта	Куда впадает, принадлежит бассейну	Номер по списку постов	Название водного объекта	Куда впадает, принадлежит бассейну	Номер по списку постов
1	2	3	1	2	3
Акмозейсай, р. (Акмечеть, Улучур)	р.Эрмекбадам (л)	39	Каттабугунь, р.	р.Бугунь (п)	50
Аксу, р. (Теспө)	р.Арысь (л)	30,31	Келес, р. (Жельбулаксай)	р.Сырдарья (п)	16-18
Аксумбе, р.	теряется в 3,0 км северо-восточнее род.Шошабулак	85	Кельтемашат, р.	р.Машат (п)	28
Актобе, р. (Актобе, Ташлаксай, Еилаганата, Куршукан)	не доходит до р.Сырдарья (п)	62	Кокбулак, р. (Улыкун-Кокбулак, Кокбук, Улыкун-Кокбулак)	р.Арысь (п)	26
Алмалы, р.	р.Каттабугунь (л)	51	Кокдунен, р.	бас.р.Курагаты (л)	78
Аристанды, р. (Аротанды, Аристанды)	р.Аксай (п), Шаян I (п)	55	Коксай, р.	теряется в 5,0 км восточнее с.Андреевка, бас.р.Төрс	103
Арысь, р. (Арысь)	р.Сырдарья (п)	20-22	Коктал, р.	оз.Ащи-Куль	99
Аспара, р.	р.Курагаты (п)	82	Кулан, р.	р.Арысь (п)	24
Асса, р.	оз.без названия	92,93	Культоган, см.Мерке	-	-
Ашилган, р. (Майдантал, Балдыргенсай, Сарымсаксай, Ушозен)	р.Сырдарья (п)	63	Курагаты, р.	р.Чу (л)	76
Бадам, вдхр	р.Бадам	04	Куркуреусу, р.	р.Асса (п)	94
Бадам, р. (Бадамсай)	р.Арысь (л)	35-37	Куружкелес, р.	р.Сырдарья (п)	19
Бадам, см.Сасыксай	-	-	Майдантал, см.Ашилган	-	-
Баялдыр, см.Баялдыр	-	-	Макбөл, р.	бас.р.Талас	90
Байзсай, см.Сасыксай	-	-	Малая Арна, протока	р.Чу	69
Балабугунь, р.	р.Бугунь (л)	52,53	Машат, р. (Узун-Машат, Утеба)	р.Арысь (л)	27
Балды-Берек, см.Болдыбрек	-	-	Мерке, р. (Культоган)	р.Курагаты (п)	80
Балдыбрек, см.Болдыбрек	-	-	Ранг, р. (Ранг-Озен)	междуречье Чу и Талас	84
Балдыргенсай, см.Ашилган	-	-	Ргайты, р. (Ргайты Западная)	кан.Георгиевский (п)	72
Балыкчи, р. (Балыкчи, Балыкчысу, Балыксу)	р.Арысь (п)	25	Сайрам, р. (Сайрамсу)	р.Бадам (п)	41,42
Баралдай, см.Боралдай	-	-	Сарнайгыр, р.	р.Сайрам (л)	43
Баялдыр, р. (Тасарык)	р.Карашик (п)	60	Сарыбулак, р.	р.Арысь (п)	29
Беркара, р.	оз.Бийлюколь	97	Сарымсаксай, см.Ашилган	-	-
Беркуты, р.	теряется у впадения Карла Маркса	101	Сасыксай, р. (Байзсай, Бадам)	р.Бадам (л)	47
Бийлюколь, оз.	вытекает р.Асса	06	Сутанды, р.	р.Кокпатаас бас.р.Чу (п)	73
Болдыбрек, р. (Балдыбрек, Балдыбрек, Балды-Берек)	р.Сайрам (п)	45,46	Сырдарья, р.	Аральское море	I-13
Боралдай, р. (Улыкун-Боралдай, Боралдай, Бурундай, Боралдай, Бидасайсай)	р.Арысь (п)	33,34	Талас, р.	оз.без названия	-
Бугунь, вдхр	р.Бугунь	03	Тамды, р.	оз.Джалангау-Куль	97
Бугунь, р.	оз.Кумколь	49	Тасарык, см.Баялдыр	-	-
Бургулук, р.	р.Акмозейсай (п)	40	Ташлаксай, см.Актобе	-	-
Бурджар, см.Буржар	-	-	Ташуткульское вдхр	р.Чу	05
Буржар, р.	р.Бадам (п)	48	Төрс, р.	р.Асса (л)	95
ГЭС, кан. (р.Мерке)	-	81	Теспө, см.Аксу	-	-
Жельбулаксай, см.Келес	-	-	Узун-Машат, см.Машат	-	-
Жаннсай, р.	теряется в 2,7 км северо-восточнее Ивановки	71	Улучур, см.Акмозейсай	-	-
Жебоглысу, р. (Жебоглысу, Жебоглы)	р.Арысь (л)	23	Улыкун-Кокбулак, см.Кокбулак	-	-
Жельбулаксай, см.Келес	-	-	Улыкун-Кокбулак, см.Кокбулак	-	-
Жилаганата, см.Актобе	-	-	Улыкун-Боралдай, см.Боралдай	-	-
Икансу, р.	не доходит до р.Сырдарья (п)	57	Унгурлю, р.	-	74
Кантаг, см.Карашик	-	-	Утеба, см.Машат	-	-
Кантаг-Карачик, см.Карашик	-	-	Ушбас, р.	оз.Кызылколь	102
Канташ, см.Карашик	-	-	Ушозен, см.Ашилган	-	-
Каракистак, см.Каракыстак	-	-	Хантаги, см.Карашик	-	-
Каракыстак, см.Каракыстак	-	-	Хантаг-Карачик, см.Карашик	-	-
Каракониз, р.	р.Чу (п)	70	Хантак, см.Карашик	-	-
Каракуруз, см.Каракониз	-	-	Чабақты, см.Шабақты	-	-
Кара-Кунузак, см.Каракониз	-	-	Чалдовар, р.	бас.р.Аспара	83
Каракыстак, р.	р.Курагаты (п)	79	Чарларинское вдхр	р.Сырдарья	01,02
Караозек, прот. р.Сырдарья	р.Сырдарья (п)	14,15	Чокпак, см.Шокпак	-	-
Кара-Узак, см.Караозек	-	-	Чокпар, см.Шокпар	-	-
Караунгур, см.Сарыбулак	-	-	Чу (Большая Арна), р.	оз.без названия юго-восточнее оз.Ащи-Куль	64-67
Карачик, см.Карашик	-	-	Чубарсу, см.Шубарсу	-	-
Карашик, р. (Кантаг, Карой, Канташ)	оз.Төкеколь	58,59	Шабақты, р. (Чабақты)	теряется в 3,3 км севернее впадения им.Чапаева	100
Куршукан, см.Актобе	-	-	Шалсу, р.	бас.р.Талас	91
Карой, см.Карашик	-	-	Шаян, I, р.	р.Бугунь (п)	54
Каскасу, р.	р.Сайрам (л)	44	Шерт, р. (Юреката)	р.Ермаксу (п) кан.Бельарык (п) из р.Карашик	61
			Шокпак, р.	р.Төрс (п)	95
			Шокпар, р.	р.Кербулак (п), бас.р.Чу (п)	75
			Шубарсу, р. (Чубарсу)	р.Арысь (л)	32
			Шунгур, р.	р.Курагаты (л)	77
			Эрмекбадам, р.	р.Бадам (п)	38
			Юреката, см.Шерт	-	-

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ПОСТОВ



Часть I

РЕКИ И КАНАЛЫ

Таблица 1.1.

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

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

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

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

В графе I4 приведены сведения о наличии и месте хранения материалов, не приведенных в настоящем ежегоднике.

В конце графы I5, для удобства пользования сведениями граф I0-I4, повторены номера постов.

В графе 9 приняты следующие сокращенные обозначения систем высот:

БС - Балтийская система высот. Обозначение заключенное в скобки, указывает на пониженную точность определения высотной отметки.

абс. - принята абсолютная система высот, не приведенная к единой Балтийской системе.

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

В графе I4 таблицы использованы сокращения:
ИРВ - измеренные расходы воды, ИРВН - измеренные расходы воды и взвешенных наносов, ХСВ - химический состав воды, ГМФ - Гидрометфонд СССР

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

Номер поста	Название водного объекта	Код водного объекта	Местоположение (название) поста	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, кв. км	Отметка нуля поста	
							высота, м	система высот
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	р. Сирдарья	П4100001	Выше устья р. Келес	16497	1732	170000	42,56	усл.
2	"	П4100001	Нижний съезд Чардаринского водохранилища (гм. ст. Чардара)	16031	1633	174000	230,00	(БС)
3	"	П4100001	свх Байракум	16033	1509	-	206,00	БС
4	"	П4100001	уч. Коктыбе	16035	1281	-	177,00	усл.
5	"	П4100001	ж.-д. ст. Аккум	16036	1140	-	163,00	БС
6	"	П4100001	ж.-д. ст. Тимень-Арык	16037	996	219000	154,00	"
7	"	П4100001	рзд Коргельмес	16039	804	-	129,00	"
8	"	П4100001	пгт Тасбулет	-	-	-	122,00	усл.
9	"	П4100001	г. Кызыл-Орда	16041	718	-	122,00	БС
10	"	П4100001	ж.-д. ст. Караозек	16042	684	-	118,00	"
11	"	П4100001	пгт Джусалы	16044	494	-	95,00	"
12	"	П4100001	свх Казалинский	16045	292	-	75,00	"
13	"	П4100001	г. Казалинск	16047	181	-	60,00	"
14	р. Сирдарья, прот. Караозек	П4101971	ж.-д. ст. Караозек	16052	187	-	118,00	"
15	то же	П4101971	пгт Джусалы	16053	0,8	-	94,95	"
16	р. Келес	П4101490	с. Янги-Базар	16308	205	292	742,32	абс.
17	"	П4101490	с. Степное	16310	145	1960	486,50	"
18	"	П4101490	устье	16317	1,2	3310	250,00	БС
19	р. Куруккелес	П4101526	с. Куруккелес	16622	48	2270	1,00	усл.
20	р. Арысь	П4101558	с. Корниловка	16319	326	860	602,10	БС
21	"	П4101558	ж.-д. ст. Арысь	16326	126	13100	222,23	"
22	"	П4101558	с. Шаульдер	16327	25	14700	193,56	"
23	р. Исбаглысу	П4101559	с. Ново-Николаевка	16328	13	172	1302,49	"
24	р. Кулан	П4101561	с. Ванновка	16615	6,0	63,0	8,00	усл.
25	р. Балыкчи	П4101569	с. Балыкчи	16332	0,9	12,1	4,00	"
26	р. Кокбулак	П4101570	с. Пиестели	16557	15	76,0	716,28	БС
27	р. Машат	П4101581	с. Антоновка	16340	14	521	5,25	усл.
28	р. Кельтемашат	П4101586	с. Кельте-Машиат	16537	12	26,0	8,00	"
29	р. Сарыбулак	П4101587	с. Сары-Булак	16498	7,0	120	8,00	"
30	р. Аксу	П4101592	с. Подгорное	16350	52	462	812,20	БС
31	р. Аксу	П4101592	с. Кызылшилак	16353	10	744	406,26	"
32	р. Шубарсу	П4101602	с. Чубаровка	16499	2,7	271	4,00	усл.
33	р. Боралдай	П4101604	с. Васильевка	16358	114	114	989,29	БС
34	"	П4101604	свх им. XII Партсъезда	16363	42	1460	434,24	"
35	р. Бадам	П4101640	с. Михайловка	16372	94	596	642,93	"
36	"	П4101640	пост Кынджарский № 2245	16374	65	1970	7,50	усл.
37	"	П4101640	с. Обручевка	16375	1,5	4370	3,00	"
38	р. Эрмекбадам	П4101642	квх им. Карла-Маркса	16376	21	17,5	1274,94	БС
39	р. Акимзейсай	П4101643	с. Скрешнево	16380	2,0	76,1	8,00	усл.
40	р. Бургулик	П4101644	с. Скрешнево	16382	1,0	31,5	8,00	"
41	р. Сайрам	П4101653	Лесничество	16500	64	102	12,00	"
42	"	П4101653	с. Блинково	16390	42	468	1099,96	БС
43	р. Сарыайгыр	П4101656	Зимовье	16501	3,2	66,7	15,00	усл.
44	р. Каскасу	П4101659	с. Каскасу	16393	0,4	17,5	1165,86	БС
45	р. Болдырбек	П4101662	у кордона Госзаповедника	16395	32	86,0	1730,97	"
46	"	П4101662	с. Сахаровка	16396	21	191	1466,59	"
47	р. Сасыксай	П4101669	с. Сасык	16399	30	124	460,86	"
48	р. Буржар	П4101683	Сброс № 952	16400	0,9	185	97,00	усл.
49	р. Бугуль	П4101711	Красный Мост	16401	115	2040	263,18	БС
50	р. Каттабугуль	П4101712	с. Лентьевка	16404	40	268	573,77	"
51	р. Алмалы	П4101715	с. Орловка	16406	0,3	84,2	579,26	"
52	р. Балабугуль	П4101716	с. Глинково	16408	18	244	7,00	усл.
53	"	П4101716	с. Акбастау	16623	4,0	345	376,63	"
54	р. Шаан I	П4101741	в 3,3 км ниже устья р. Акбет	16411	110	485	470,39	БС
55	р. Аристанды	П4101753	свх Алгабас	16414	60	533	371,89	"
56	канал	П4101753	свх Алгабас	16414	-	-	381,88	"
57	р. Икансу	П4101794	рзд Икансу	16423	37	135	445,34	"
58	р. Карашик	П4101814	с. Хантаги	16437	71	342	497,85	"
59	"	П4101814	с. Урангай	16439	55	457	306,94	"
60	р. Баялдыр	П4101821	пос. Баялдыр	16450	18	214	478,07	"
61	р. Шерт	П4101841	у выхода из гор	16465	39	73,5	46,00	усл.
62	р. Актобе	П4101848	с. Актобе	16469	51	271	48,00	"
63	р. Ашылган	П4101870	квх Майдантал	16474	49	270	371,77	БС
64	р. Чу	П4200150	с. Благовещенское	15368	846	22000	0,00	усл.
65	"	П4200150	с. Ташуткуль	15125	802	26700	486,41	БС
66	"	П4200150	г. Чу	15129	761	27700	459,49	"
67	"	П4200150	свх им. Амангельды	15130	640	39500	5,00	усл.
68	р. Чу (Большая Арна)	П4200150	с. Уланбель	15134	429	67500	254,40	БС
69	р. Чу (Малая Арна)	П4200150	с. Уланбель	15245	35	-	254,88	"
70	р. Караконьз	П4200270	с. Караконьз	15159	12	490	6,50	усл.
71	р. Жанысай	П4200285	с. Кзылсай	15162	11	98,3	8,43	"
72	р. Ргайт	П4200315	с. Актас	15182	28	461	871,70	БС
73	р. Суганды	П4200377	с. Суганды	15211	5,0	160	890,60	"
74	р. Унгурлю	П4200424	с. Унгурлю	15221	4,0	104	728,58	"
75	р. Шокпар	П4200447	ж.-д. ст. Чокпар	15222	35	332	724,02	"
76	р. Курагачы	П4200458	ж.-д. ст. Аспара	15223	78	8980	496,79	"
77	р. Шунгур	П4200460	в 1,0 км ниже устья р. Карабулак	15224	21	109	8,00	усл.
78	р. Кокдунен	П4200465	Зимовья	15227	12	66,8	8,00	"
79	р. Каракистак	П4200466	с. Каменка	15228	22	566	8,00	"
80	р. Мерке	П4200493	зим. Улбугуль	15233	54	505	1015,28	БС

Период действия число, месяц, год		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Наличие и место хранения или публикации данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске	Наличие и место хранения специализированных наблюдений
открыт	закрит				
10	11	12	13	14	15
07.05.1976	действует	Каз УТКС	I.2-I.4, I.I2	ИРВ,ХСВ-ГМФ	I
25.08.1959	"	то же	I.2-I.4, I.I2	ИРВ, I.6-I.8-ГМФ	2
01.10.1952(16.10.1974)	"	"	I.2, I.I2	"	3
12.08.1974	"	"	I.2-I.4, I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ	4
01.07.1952(01.11.1970)	"	"	I.2, I.I2	"	5
25.10.1913(09.07.1926)	"	"	I.2-I.4, I.9-I.I2-I.I4	ИРВН, I.6-I.8-ГМФ	6
30.12.1961	"	"	I.2-I.4, I.9-I.I0, I.I2-I.I4	ИРВН, I.6-I.8-ГМФ	7
01.05.1910(01.07.1932)	"	"	I.2-I.4, I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ	8
- II.1980	"	"	I.2-I.I2 - I.I4	ИРВ, I.6-I.8-ГМФ	9
03.11.1913	"	"	I.2-I.4, I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ	10
15.02.1961	"	"	I.2-I.4, I.I2-I.I4	ИРВ, I.6-I.8-ГМФ	11
20.08.1970	"	"	I.2-I.4, I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ	12
28.06.1911	"	"	I.2-I.4, I.I2-I.I4	ИРВ, I.6-I.8-ГМФ	13
03.11.1913(24.05.1923)	"	"	I.2-I.4, I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ	14
31.10.1913	"	"	I.2-I.4, I.I2-I.I4	ИРВ-ГМФ	15
01.01.1966	"	"	I.2-I.4, I.I2	ИРВ,ХСВ, I.6-ГМФ	16
05.04.1959(09.02.1963)	"	"	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВН,ХСВ, I.6-ГМФ	17
16.10.1970	"	"	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВН,ХСВ, I.6-ГМФ	18
20.03.1980	"	"	I.2-I.4, I.I2	ИРВН-ГМФ	19
01.12.1969	"	"	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВН,ХСВ, I.6-I.8-ГМФ	20
02.01.1927(01.01.1970)	"	"	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВН,ХСВ, I.6-I.8-ГМФ	21
26.10.1904	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ, I.6-ГМФ	22
10.06.1926(25.06.1959)	"	"	I.2-I.4, I.I2	ИРВ-ГМФ	23
25.06.1962	"	МВХ	I.2-I.4	ИРВ-ГМФ	24
20.08.1955(01.09.1976)	"	Каз УТКС	I.2-I.4, I.I2	ИРВ-ГМФ	25
01.10.1963	"	то же	I.2-I.4, I.I2	ИРВ-ГМФ	26
19.08.1974	"	"	I.2-I.4, I.I2	ИРВ, I.6-ГМФ	27
1954	"	МВХ	I.2-I.4	ИРВ-ГМФ	28
1938(1958)	"	"	I.3, I.I4	ЕРВ-ГМФ	29
05.06.1926(01.01.1961)	"	Каз УТКС	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВН,ХСВ, I.6-ГМФ	30
01.08.1955(01.01.1965)	"	то же	I.2-I.4, I.I2	ИРВ,ХСВ, I.6-ГМФ	31
01.09.1976	"	"	I.2-I.4, I.I2	ИРВ-ГМФ	32
01.01.1958	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ, I.6-ГМФ	33
05.03.1965	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ, I.6-ГМФ	34
01.01.1927(01.01.1966)	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ,ХСВ, I.6-ГМФ	35
1953	"	МВХ	I.2-I.4	ИРВ, I.6-ГМФ	36
11.03.1924(01.09.1976)	"	Каз УТКС	I.2-I.4, I.I2	ИРВ,ХСВ, I.6-ГМФ	37
14.02.1946(08.04.1959)	"	то же	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ-ГМФ	38
01.01.1956	"	МВХ	I.2-I.4	ЕУВ, ЕРВ, ИРВ-ГМФ	39
1937	"	"	I.2-I.4	ЕУВ, ЕРВ, ИРВ-ГМФ	40
01.12.1976	"	Каз УТКС	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ-ГМФ	41
12.05.1926(08.10.1930)	"	то же	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВН,ХСВ, I.6-ГМФ	42
01.12.1976	"	"	I.2-I.4, I.I2	ИРВ-ГМФ	43
01.10.1946	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ, I.6-ГМФ	44
23.11.1958	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ-ГМФ	45
14.05.1926(29.07.1961)	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ, I.6-ГМФ	46
25.09.1962	"	"	I.2-I.4, I.I2	ИРВ-ГМФ	47
1933	"	МВХ	I.3, I.4	ЕУВ, ЕРВ, -ГМФ	48
01.08.1935	"	Каз УТКС	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВН,ХСВ, I.6-ГМФ	49
15.08.1931	"	то же	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВН,ХСВ, -ГМФ	50
15.03.1931(01.01.1963)	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ-ГМФ	51
1936	"	МВХ	I.2-I.4	ИРВ-ГМФ	52
01.01.1980	"	Каз УТКС	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ-ГМФ	53
22.11.1947	"	то же	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВН, I.6-ГМФ	54
15.09.1964(01.01.1969)	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ-ГМФ	55
01.01.1969	"	"	I.2-I.4	ИРВ-ГМФ	56
26.06.1927(11.1952)	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ-ГМФ	57
10.03.1916(01.01.1952)	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ, I.6-ГМФ	58
14.06.1928(05.09.1955)	"	"	I.2-I.4, I.I2	ИРВ, I.6-ГМФ	59
- 1956	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВН-ГМФ	60
- 1936	"	МВХ	I.3	"	61
27.11.1926	"	"	I.2-I.4	ИРВ-ГМФ	62
06.12.1926(08.03.1970)	"	Каз УТКС	I.2-I.4, I.I2	ИРВ, I.6-ГМФ	63
01.01.1971	"	то же	I.2-I.4, I.9-I.I2	ИРВ, ИРН, I.6-ГМФ ВЦ	64
27.11.1912(01.01.1973)	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ, I.6-ГМФ ВЦ	65
20.06.1947(01.01.1967)	"	"	I.2, I.I2, I.I4	ХСВ, ГМФ	66
03.07.1952(01.06.1979)	"	"	I.2-I.4, I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, I.6-ГМФ ВЦ	67
01.12.1948	"	"	I.3, I.4, I.I2, I.I4	ИРВ, ХСВ, I.6-ГМФ ВЦ	68
01.01.1951	31.12.86	"	"	"	69
1929	действует	МВХ	I.2-I.4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ-ГМФ	70
1952	"	"	I.2-I.4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ-ГМФ	71
09.05.1911(12.05.1959)	"	Каз УТКС	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВ, ИРН-ГМФ	72
13.06.1961(01.06.1970)	"	то же	I.2-I.4, I.9-I.I2, I.I4	ИРВ, ХСВ-ГМФ ВЦ	73
01.07.1962(01.07.1981)	"	"	I.2-I.4	ИРВ-ГМФ ВЦ	74
25.10.1963	"	"	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ-ГМФ ВЦ	75
04.12.1926(22.09.1975)	"	"	I.2-I.4, I.9-I.I4	ИРВ, ИРН, I.6-ГМФ	76
1931	"	МВХ	I.2-I.4, I.I4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ-ГМФ	77
1931	"	"	I.2-I.4, I.I4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ-ГМФ	78
1928	"	"	I.2-I.4, I.I4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ, I.6-ГМФ	79
03.05.1912(24.07.1928)	"	Каз УТКС	I.2-I.4, I.I2, I.I4	ИРВ, I.6-ГМФ ВЦ	80

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

Номер поста	Название водного объекта	Код водного объекта	Местоположение (название) поста	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, кв. км	Отметка нуля поста	
							высота, м	система высот
1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	канал ГЭС	II4200252	зим. Улбугуй	I5235	-	-	1015.28	БС
82	р. Аспара	II4200517	пгт Гранитогорск	I5240	69	430	7.50	усл.
83	р. Чалдовар	II4200522	с. Ново-Воскресеновка	I5243	8.3	-	8.00	"
84	р. Ранг	II4200711	с. Кызылбайрак	I5254	21	91.0	481.63	БС
85	р. Аксумбе	II4200720	пос. Аксумбе	I5255	28	196	299.22	"
86	р. Талас	II4200726	с. Покровка	I5263	458	8900	765.13	"
87	"	II4200726	пос. Солнечный	I5396	443	9200	5.00	усл.
88	"	II4200726	с. Сарыбарак	I5410	333	12500	428.73	БС
89	"	II4200726	1.0 км ниже плотины Жеймбет	I5270	294	12900	400.00	абс.
90	р. Макбэль	II4200841	с. Шолак-Калицы	I5303	0.6	58.7	8.50	усл.
91	р. Шалсу	II4200850	с. Подгорное	I5308	19	41.6	7.00	"
92	р. Асса	II4200876	ж.-д. ст. Маймак	I5309	252	2720	817.60	БС
93	р. Асса	II4200876	оз. Бийлюколь	I5310	179	3040	0.00	усл.
94	р. Куркуруусу	II4200877	ж.-д. ст. Маймак	I5397	252	2700	2.50	"
95	р. Терс	II4200881	с. Бурно-Октябрьское	I5314	31	1070	946.28	БС
96	р. Шокпак	II4200895	с. Зыковское	I5324	10	164	978.25	"
97	р. Беркара	II4200938	у выхода из гор	I5342	11	21.9	617.04	"
98	р. Тамды	II4200947	г. Каратау	I5347	15	271	545.50	"
99	р. Коктал	II4200967	2,8 км ниже устья р. Карашак	I5348	58	256	624.50	абс.
100	р. Шабакты	II4200975	с. Байкадам	I5369	25	1050	321.56	БС
101	р. Беркуты	II4200982	4-й аул	I5350	22	194	603.48	"
102	р. Ушбас	II4200986	с. Ушбас	I5352	59	40.0	763.60	"
103	р. Коксай	II4200315	Зимовье	I5411	22	57.0	5.00	усл.

Период действия число, месяц, год		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Наличие и место хранения или публикации данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске	Наличие и место хранения специализированных наблюдений
открыт	закрыт				
10	11	12	13	14	15
1953	действует	Каз УТКС	1.2-1.4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ-ГМФ ВЦ	81
1926	"	МВХ	1.2-1.4, I. I4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ, I. 6-ГМФ	82
1938	"	"	I. 3, I. 4	"	83
01.12.1963	"	Каз УТКС	1.2-1.4, I. 9-I. I2	ЕУВ, ЕРВ, ИРВ, ИРН-ГМФ	84
01.02.1967	"	то же	1.2-1.4, I. I2	ИРВ-ГМФ	85
16.05.1969	"	"	1.2-1.4, I. 9-I. I2	ИРВ, ИРН, I. 6-ГМФ ВЦ	86
01.05.1978	"	"	1.2-1.4, I. I2	ИРВ, I. 6-ГМФ ВЦ	87
01.05.1980	"	"	1.2-1.4, I. I2, I. I4	ИРВ, I. 6-ГМФ ВЦ	88
1928(1969)	"	МВХ	1.2-1.4, I. I4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ, I. 6-ГМФ	89
1931	"	"	1.2-1.4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ-ГМФ	90
1929	"	"	1.2-1.4, I. I4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ-ГМФ	91
01.10.1926(01.01.1973)	"	Каз УТКС	1.2-1.4, I. 9-I. I2, I. I4	ХСВ, ИРВ, ИРН, I. 6-ГМФ ВЦ	92
01.01.1973 (01.01.1986)	01.01.1981 действует	МВХ	1.2-1.4	"	93
01.01.1978	"	Каз УТКС	1.2-1.4, I. I2, I. I4	ИРВ, -ГМФ ВЦ	94
09.07.1967	"	то же	1.2-1.4, I. 9-I. I2, I. I4	ИРВ, ИРН, I. 6-ГМФ ВЦ	95
01.07.1955(01.11.1963)	"	"	1.2-1.4, I. I2, I. I4	ИРН, ИРВ-ГМФ ВЦ	96
1940	"	"	1.2-1.4, I. I2, I. I4	ИРВ-ГМФ	97
1930	"	МВХ	1.2-1.4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ-ГМФ	98
1927(1975)	"	"	1.2-1.4	ЕРВ, ЕУВ, ИРВ-ГМФ	99
13.11.1976	"	Каз УТКС	1.2-1.4, I. I2, I. I4	ИРВ, I. 6-ГМФ ВЦ	100
22.09.1967	"	то же	1.2-1.4, I. 9-I. I2	ИРВ, ИРН, -ГМФ ВЦ	101
01.08.1963	"	"	1.2-1.4, I. 9-I. I0, I. I2, I. I4	ИРВ, ИРН-ГМФ ВЦ	102
12.06.1979	"	"	1.2-1.4, I. I2, I. I4	ИРВ, I. 6-ГМФ ВЦ	103

ОБЗОР РЕЖИМА РЕК

Оценка гидрометеорологических условий, характеристика режима водных объектов даны на гидрологический год, началом которого условно считается 1 ноября 1986, концом 31 октября 1987 года.

По водному режиму рассматриваемая территория разделена на бассейны рек Чу, Талас, Арсы, реки стекающие с нижнего склона хребта Каратау.

На рассматриваемой территории среднегодовая температура воздуха отмечается выше нормы на $0,1-1,7^{\circ}$. Исключение было на МС Чалы, где эта величина была на $1,6^{\circ}$ ниже средней многолетней температуры воздуха.

Годовое количество осадков составило 109-166% от нормы. Лишь в районе МС Аккум, Сузак, Ванновка и Ужк осадков выпало несколько меньше нормы 94-99%.

Первый снежный покров появился на большей части территории на 1-33 дня раньше нормы.

Образование устойчивого снежного покрова наблюдалось на ряде МС Кызыл-Ординской и Чимкентской областей.

На большей части территории Чимкентской и практически повсеместно Джамбульской области образование устойчивого снежного покрова не произошло.

Осенне-зимний сезон характеризуется: в ноябре температура воздуха была близкой к норме, а в декабре выше нормы на $1-4^{\circ}$. Осадков выпало много (1,5-6 норм), местами в Джамбульской и Чимкентской областях в декабре - норма, а в ноябре - меньше нормы.

Средний сток воды по р. Сырдарье за описываемый период был ниже нормы.

Модульные коэффициенты среднемесячного стока колебались в пределах от 0,80-0,02.

Максимальный и минимальный сток был по р. Сырдарье ниже нормы. Модульные коэффициенты изменялись по максимальному стоку в пределах от 0,46-0,02, а минимальные от 0,52-0,02.

Сток взвешенных наносов по р. Сырдарье был ниже нормы. Модульные коэффициенты колебались в пределах от 0,09-0,00.

Первые ледовые образования появились на реках 17-24 ноября. Ледостав наступил с 21.11-07.01 в пределах многолетних сроков.

Сток большинства рек в осенне-зимний период был выше нормы. Модульные коэффициенты среднемесячного стока

колебались в пределах 1,92-1,12. По постам рр. Арсы, Асса и Талас сток был ниже нормы. Модульные коэффициенты колебались от 0,40-0,19.

Максимальный сток по большинству рек был ниже нормы. Модульные коэффициенты колебались в пределах 0,79-0,14. Средний сток взвешенных наносов по всем рекам был ниже нормы. Модульные коэффициенты колеблются в пределах от 0,64-0,03.

В весенне-летний период среднемесячная температура воздуха весной была выше нормы в Джамбульской, в восточной половине Чимкентской, южной половине Кызыл-Ординской областей ($0,1-0,7^{\circ}$). Летом была близкой к норме. Положительные аномалии составляли $0,0-1,2^{\circ}$, отрицательные $0,1-1,1^{\circ}$.

Количество осадков весной на большей части территории выпало больше нормы на 101-169%. Лишь в районе МС Аккум, Туркестан, Уланбел осадков было 80-97% от нормы. Летом количество осадков почти повсеместно было больше нормы на 109-244% за исключением районов МС Казалинск, Тасты, Ужк 80-95%.

Средний сток воды по реке Сырдарье в весенне-летний период был ниже нормы, причем вниз по течению реки отмечено уменьшение модульных коэффициентов (от 0,53-0,10).

Максимальный и минимальный сток за рассматриваемый период по р. Сырдарье был ниже нормы.

Средний сток наносов за весенне-летний период был ниже нормы, модульные коэффициенты колебались в пределах (0,09-0,02).

В весенне-летний период сток на большинстве рек был выше нормы, а на отдельных реках близок к норме. Модульные коэффициенты колебались в пределах (от 1,71-0,72).

Максимальный и минимальный сток воды по большинству рек был выше нормы. Коэффициенты колебались в пределах - максимальные (4,53-0,52) и минимальные (4,04-0,41).

Сток наносов за сезон был ниже нормы.

В целом гидрологический 1986-87 год по водности был выше нормы. Исключение составили р. Сырдарья, Талас и Арсы.

Сток взвешенных наносов за год был меньше средней многолетней величины.

Продолжительность ледостава составила от 30-141 дня.

Таблица 1.2

Уровень воды

I. Уровни воды приведены в таблицах двух типов:
а) полная таблица среднесуточных уровней воды;
б) таблица средних декадных и месячных уровней воды (для постов 38-40, 70, 71, 77-79, 82, 85, 89-91, 93, 97-102).

2. Среднесуточные значения уровней получены из двухсрочных наблюдений (8 и 20ч) или многосрочных (в том числе и по самописцам уровня воды) наблюдений в зависимости от изменчивости в течение суток.

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

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

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

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

Если для реки с неустойчивым ледовым режимом зим-

ний период не выделяется, выбирается низший уровень за календарный год. Его значение и даты печатаются в графах низшего уровня периода летне-осенней межени.

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

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

7. Высшие уровни за год и многолетний период подпоро-зажорного происхождения отмечены знаком звездочка (*).

8. Пропуски наблюдений отмечены в таблице знаком тире (-).

Сведения об уровнях воды не приведены по постам: № 29, 48, 61 оборудованных контрольными порогами.

По постам 19, 69, 74 уровни отсутствуют - наблюдения были отрывочные.

В многолетних выводах не участвуют годы согласно списка постов из-за отрывочности и отсутствия данных.

9. Основные сведения о состоянии водного объекта отмечены особыми условными знаками, поставленными справа от значения уровня воды: - чисто;) - забереги; : - сало; X - редкий ледоход; Л - средний, густой ледоход; X - редкий шугоход; Ш - средний, густой шугоход; I - ледостав; Z - неполный ледостав; (- закраины; P - разводья; П - подвижка; ↑ - вода на льду; < - зазор (затоп) ниже поста; ПМЗ - река замерзла; Прох - река пересохла.

В таблице средних декадных и месячных уровней сведения о состоянии водного объекта не приводятся.

Таблица 1.2. Уровень воды, см

1. р.Сырдарья - выше устья р.Келес

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 42,56 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	361	412	492	588	669	580	526	402	379	408	456	444
2	362	422	488	591	666	582	508	398	381	404	475	476
3	363	432	496	596	660	589	491	394	384	410	480	501
4	356	438	504	596	656	592	481	390	394	408	479	510
5	355	438	518	597	650	591	454	382	394	402	475	519
6	354	443	533	603	641	593	450	383	386	400	490	556
7	352	446	562	610	633	590	448	387	384	395	482	588
8	352	444	592	624	621	591	451	374	395	397	473	613
9	358	450	559	624	610	587	427	368	394	396	469	623
10	356	448	541	616	606	575	418	367	392	401	459	614
11	352	453	536	613	600	566	402	365	395	411	453	606
12	356	458	543	614	599	558	394	368	396	429	452	596
13	357	463	546	625	595	554	406	366	388	435	450	596
14	356	469	545	630	592	549	426	361	391	438	445	596
15	351	464	545	633	593	555	451	364	396	436	447	598
16	348	458	548	646	598	552	461	363	393	434	447	594
17	349	462	551	678	606	531	466	368	394	433	443	581
18	349	464	559	693	610	516	473	370	385	431	442	581
19	351	471	565	697	626	519	474	377	393	426	442	577
20	356	479	566	705	636	513	502	378	402	422	440	569
21	354	482	571	717	629	510	513	378	399	421	442	573
22	352	485	576	742	614	498	491	376	395	415	439	574
23	352	485	581	726	594	468	486	376	395	413	439	569
24	352	483	580	690	579	454	489	376	403	420	436	549
25	353	484	577	680	572	462	478	378	404	420	435	544
26	355	486	570	669	575	468	469	385	406	418	440	543
27	355	486	568	660	580	476	453	381	413	424	444	536
28	355	491	571	658	579	513	442	376	413	436	446	540
29	355	491	578	665	582	529	424	373	408	450	444	543
30	371	587	671	576	576	531	428	374	408	453	441	545
31	390	588	588	575	575	575	420	373	408	455	441	540
Средн.	356	461	553	649	610	540	458	376	395	421	454	561
Выш.	404	494	600	752	670	596	530	408	415	457	491	624
Низш.	348	404	487	587	570	448	392	360	378	395	435	442

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год 1978-87	486	752	22.04		I	348	16.01		I
	452	780	05.05.79		I	275	12.07	20.08.86	2

Таблица 1.2 Уровень воды, см

2. р.Сырдарья - Нижний бьеф Чардаринского водохранилища

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 230,00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	82	81	81	192	348	340	341	286	190	157	142	192
2	82	81	83	214	338	330	340	264	155	156	154	186
3	82	81	86	221	347	332	338	264	180	154	155	186
4	81	83	86	220	350	331	337	236	216	154	153	188
5	81	86	87	220	344	332	335	214	216	151	154	205
6	81	86	86	214	346	333	337	214	216	151	157	208
7	81	83	86	211	348	332	342	209	218	151	198	209
8	81	81	86	211	348	329	340	210	218	150	195	214
9	81	81	86	206	348	329	341	208	218	148	195	214
10	81	82	83	206	348	329	334	208	218	148	193	214
11	81	82	88	240	347	318	342	212	217	148	192	214
12	81	80	82	250	347	320	338	214	217	148	192	214
13	81	82	81	248	346	324	337	211	216	150	193	214
14	81	82	81	246	343	323	334	214	215	150	194	214
15	81	80	82	248	344	320	333	212	214	149	194	214
16	81	80	81	246	343	315	329	166	216	152	194	216
17	81	82	84	248	341	316	324	152	215	150	195	214
18	82	85	75	246	348	318	325	172	215	154	195	210
19	84	86	82	247	349	319	324	210	214	156	195	215
20	82	87	85	259	349	318	319	213	214	156	195	215
21	81	87	85	360	350	315	312	214	211	155	194	215
22	81	87	84	445	348	315	314	204	213	153	194	214
23	81	86	84	448	347	315	312	214	212	152	185	214
24	84	88	83	372	347	314	310	214	166	150	190	204
25	88	86	82	338	347	320	312	214	150	148	185	202
26	81	81	84	332	346	342	313	214	153	149	194	204
27	82	81	90	334	346	345	313	207	153	143	190	204
28	82	81	91	343	347	340	312	217	152	153	188	204
29	81		127	351	346	342	312	217	154	150	192	206
30	81		170	351	348	340	313	217	156	148	192	216
31	81		172		350		313	216		148		165
Средн.	82	83	91	276	347	327	327	214	197	151	185	207
Выш.	88	90	174	481	355	350	345	300	219	157	199	217
Низш.	81	77	65	176	333	314	310	150	140	136	142	162

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год 1980-87	207	481	23.04		I	65	18.03		I
	296	687	08.07.80		I	41	31.03.85		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

3. р. Сырдарья - свх Гагракум

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 206.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	296	290	292	332	500	524	517	491	425	337	331	351)
2	296	290	292	366	500	524	516	487	425	337	331	351)
3	296	290	292	370	502	524	517	453	424	337	331	351)
4	296	288	292	370	508	520	517	445	413	337	330	351)
5	296	287	292	370	512	508	517	441	384	337	330	351)
6	296	287	292	378	510	507	514	441	368	337	330	351)
7	296	287	292	392	510	508	514	437	330	337	330	351)
8	296	287	292	384	512	508	516	437	330	337	330	354
9	296	287	292	384	514	508	518	437	372	337	334	356
10	296	287	292	386	516	508	518	437	372	337	342	356
11	296	287	292	388	517	505	518	432	372	337	342	356
12	296	287	292	388	516	502	518	432	371	337	342	356
13	296	287	292	399	515	497	519	432	363	336	342	356
14	296	287	292	437	515	492	518	431	360	336	345	356
15	296	287)	292	437	515	492	518	430	360	336	353	356
16	296	287)	292	440	515	495	512	430	360	336	353	356
17	296	287)	292	440	516	495	510	429	360	336	356	356
18	296	287)	292	447	518	492	507	425	364	336	358	356
19	296	287)	292	445	520	491	502	422	375	336	358	356
20	296	291	292	440	522	491	501	420	375	336	355	356
21	296)III	292	292	443	528	490	502	420	367	336	352	356
22	296)	292	292	470	528	490	499	422	367	336	351	356
23	296 I	292	293	551	527	489	496	427	365	334	351	356
24	296 I	292	292	598	524	491	493	427	365	331	351	356
25	296 I	292	290	595	520	491	491	427	365	331	351)III	356
26	296 I	292	291	590	517	492	491	427	363	331	351)III	356
27	296 I	292	291	545	518	494	491	427	355	331	351)III	356
28	296 I	292	292	502	518	506	493	427	348	331	351)III	356
29	294)	292	292	502	518	521	493	427	344	331	351)III	356
30	292	292	292	502	522	518	492	427	337	331	351)III	356
31	291	301	292	522	522	491	491	427	337	331	351)III	356
Средн.	296	289	292	443	516	502	507	435	369	335	344	355
Высш.	296	292	310	598	528	524	519	491	425	337	358	356
Низш.	290	287	290	318	500	489	491	420	337	331	330	351

Период	Средний уровень	Высший			число случаев	Низший			
		уровень	дата			уровень	дата		
За год	390	598	24.04		I	287	04.02	19.02	I6

Таблица 1.2. Уровень воды, см

4. р. Сырдарья - уч. Коктобе

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 177.00 м уст

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	266)	253)Л	231	250	566	577	547	512	423	345	322	359 Z
2	259)	246)X	231	262	570	574	552	514	424	342	324	367 Z
3	270	244)	230	279	578	573	554	513	424	338	324	376 Z
4	281	244)	228	302	581	572	554	506	426	336	322	384 Z
5	277	244)	228	324	581	566	554	479	412	333	320	392)Л
6	273	241)	228	344	578	556	554	461	387	332	321	399)
7	268	240	228	368	573	554	553	448	385	330	322	399)
8	263	239)	228	380	572	554	552	432	403	329	324	399)
9	257	239)	239	381	569	553	552	418	416	328	325	398)
10	255	239	254	384	569	552	552	411	419	326	325	398)
11	254	240	258	387	569	552	554	406	420	327	337	398 Z
12	251	240	256	392	568	548	555	405	422	325	356	399 Z
13	252	239	252	384	568	544	557	405	424	325	366	399 Z
14	258	236	249	380	570	540	561	404	423	325	369	399 Z
15	258)	234)	248	382	574	534	564	402	422	325	369	399)Л
16	254)	232)	244	398	574	528	566	402	420	325	369	399
17	252)	232)	242	412	573	529	566	400	420	324	368	399
18	250)	230)	238	418	570	529	564	406	418	322	369	399
19	250)X	230)	236	422	568	528	558	406	413	322	369	398
20	247 Z	231)	237	428	568	523	555	388	410	322	369	398
21	246 Z	232)	245	434	570	520	550	371	411	323	370	398
22	248 Z	234	248	440	573	518	545	370	412	323	370	397
23	249 Z	234	251	439	584	518	543	390	410	324	369	395
24	249 Z	234	252	460	591	519	540	407	408	324	368	392
25	250 Z	232	252	545	590	517	530	415	408	324	363	392
26	254 Z	233	256	594	584	515	524	416	406	324	350)Л	390
27	255 Z	233	258	612	580	514	522	418	402	323	337)III	386
28	260 †	232	256	609	579	513	520	424	381	322	324)III	384
29	270 †	251	592	578	578	516	518	426	357	322	310)III	382)
30	280 II	248	575	578	578	532	518	428	350	324	350)Л	382)
31	274 ПР	248	577	577	577	518	518	425	324	324	350)Л	384)
Средн.	259	237	244	419	575	539	547	426	409	327	346	392
Высш.	283	256	258	613	591	577	567	518	426	346	371	399
Низш.	245	230	227	248	565	513	518	367	350	322	310	381

Период	Средний уровень	Высший			число случаев	Низший			
		уровень	дата			уровень	дата		
За год	393	613	27.04		I	227	05.03	06.03	2
1974-87	354	677	12.05.79		I	212	14.11.77		I

Таблица 1.2 Уровень воды, см

5. р. Сирдарья - ж.-д. ст. Аккум

Форма А

Т. 5

Вып. 3

19 87

Отметка нуля поста 163.00 м. Б.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	179 Z	174	134	151	446	434	382	378	311	248	219	188)III
2	180 Z	179 X	134	150	432	434	392	376	310	240	218	214)III
3	180 Z	180 X	134	147	429	434	406	376	308	235	218	322 III
4	173	177 X	133	148	431	433	410	376	305	234	218	364 III
5	164	172)	131	160	435	432	410	374	300	232	219	370 III
6	172	166)	130	192	437	430	410	367	298	230	219	367 Z
7	175	155)	128	217	436	424	410	341	288	228	218	364 Z
8	174	146)	128	236	434	418	410	328	273	226	216	365 Z
9	171	142	128	248	431	416	410	314	269	224	218	361 Z
10	168	141	128	258	429	414	410	303	285	224	218	353 Z
11	166	139	128	270	429	412	408	295	292	222	220	351 Z
12	158	136	133	273	429	410	407	289	294	224	220	349 Z
13	156	137	148	274	428	409	410	287	296	224	227	350 Z
14	155)	138)	152	274	427	406	411	286	298	223	240	326 Z
15	155-X	138)X	156	271	427	403	413	284	298	222	248	300 III
16	154 X	138 X	154	270	428	398	412	282	298	222	252	306 III
17	156 X	137 X	151	272	430	394	412	281	297	221	253	304
18	160 X	134 X	150	280	432	392	416	281	296	221	253	291
19	159 X	133 X	147	288	431	392	420	281	295	221	253	282
20	161 X	132 X	145	294	429	391	416	281	294	220	253	281
21	162 Z	132	143	298	427	389	412	281	290	218	253	282
22	160 Z	132	140	304	428	387	409	279	289	216	254	281
23	166 Z	132	140	309	431	384	404	270	290	218	253	282
24	166 Z	134	142	314	434	383	402	267	290	218	254	282
25	164 Z	134	149	322	440	383	399	277	288	218	254	282
26	163 Z	134	156	352	445	381	394	288	287	219	252	280
27	161 Z	134	156	417	444	379	388	291	287	220	242 X	280
28	161 Z	134	154	446	439	378	383	293	286	218	201 X	281
29	162 Z		154	454	438	377	381	297	280	218	166)X	281
30	164 Z		153	453	437	376	380	300	284	217	173 III	278
31	169 Z		152		436		379	305		218		274
Средн.	165	145	142	278	433	403	403	307	292	224	230	306
Высш.	182	180	156	455	450	435	420	378	311	250	254	370
Нижш.	154	132	128	146	427	376	379	264	253	217	165	182

Период	Средний уровень	Высший			Нижший периода открытого русла			Нижний зимнего периода					
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
первая	последняя	первая	последняя	первая		последняя	первая	последняя					
За год	277	450	01.05		1	217	22.10	31.10	5	128	07.03	12.03	6
1971-87	262	526*	20.02.71		1	115	18.11	26.11.77	3	103	02.01.76		1

Таблица 1.2 Уровень воды, см

6. р. Сирдарья - ж.-д. ст. Тюмень-Арык

Форма А

Т. 5

Вып. 3

19 87

Отметка нуля поста 154.00 м. Б.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	276 Z	264 Z	222	240	517	501	436	442	390	344	312	315)III
2	281 Z	276 Z	222	238	510	504	448	441	390	340	314	315)III
3	293 Z	270 Z	220	232	506	504	461	439	390	332	314	330 Z
4	296 Z	260)X	221	228	504	504	470	436	386	325	314	359 Z
5	278	260)X	220	234	507	504	474	434	388	322	314	386 Z
6	274	260	220	245	510	502	478	432	388	321	314	404 Z
7	268	260	220	266	512	498	480	424	384	319	314	409 Z
8	260	258	220	294	508	494	482	396	370	316	313	411 Z
9	258	250	218	316	504	487	481	384	355	314	312	416 Z
10	256	246	218	336	500	484	480	374	355	312	312	422 Z
11	256	242	218	348	500	480	478	370	358	305	314	422 Z
12	253	237	224	352	500	478	480	355	384	302	316	416 Z
13	244	237	236	341	499	476	480	348	388	302	321	418 Z
14	240)X	235	242	346	496	472	483	346	390	302	332	422 Л
15	232)X	233)X	243	348	494	470	486	346	391	304	340	408 Л
16	231)X	231)X	243	346	494	467	487	345	392	303	345	408 Л
17	231)X	226)X	240	344	498	463	488	345	392	303	349	434 Л
18	244)X	220)X	237	347	500	462	491	344	390	303	353	478 Л
19	252)X	221)X	235	356	500	457	490	344	386	304	353	470
20	262 Z	226	235	366	499	454	488	346	384	304	354	422
21	254 Z	224	234	374	494	453	486	348	384	304	354	392
22	248 Z	222	230	378	496	452	484	349	380	302	354	379
23	244 Z	218	231	381	496	450	478	335	379	302	353	376
24	242 Z	222	234	386	498	446	470	329	379	302	351	377
25	244 Z	222	238	390	502	445	468	337	380	302	354	377
26	256 Z	222	240	405	507	446	464	363	382	303	360):	377
27	262 Z	222	240	454	511	446	458	372	382	313	370):	376
28	255 Z	222	241	490	508	444	451	370	382	312	350)X	376
29	252 Z		241	510	506	436	448	374	379	311	314)X	374
30	254 Z		241	520	502	436	446	378	360	310	298)X	369
31	258 Z		241		502		444	390		310		361
Средн.	257	239	231	347	503	470	472	375	381	311	332	394
Высш.	298	279	244	521	519	505	491	442	392	345	377	488
Нижш.	228	212	218	228	493	436	436	328	348	301	295	312

Период	Средний уровень	Высший			Нижший периода открытого русла			Нижний зимнего периода					
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
первая	последняя	первая	последняя	первая		последняя	первая	последняя					
За год	359	521	30.04		1	301	26.10		1	212	19.02		1
1933-87	458	782*	25.02.54		1	195	06.09	07.09.75	2	185	01.04.76		1

Таблица 1.2 Уровень воды, см

7. р. Сырдарья - гад Кергельмес

Форма А

Т. 5 Вып. 3 19 87

Отметка нуля поста 129.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	174 I	184 I	208 I	149	384	455	384	397	302	323	243	358 I
2	176 I	184 I	209 I	149	404	455	382	394	306	318	242	368 I
3	179 I	184 I	210 I	149	418	455	382	392	314	306	242	354 I
4	181 I	186 I	210 I	148	427	455	384	390	318	290	241	336 I
5	186 I	189 I	192	143	428	456	394	388	319	280	242	320 I
6	194 I	200 I	151	140	427	457	404	386	318	270	243	310 I
7	200 I	204 I	142	141	428	457	411	382	316	262	244	314 I
8	208 I	206 I	142	146	430	457	416	380	316	256	246	330 I
9	216 I	204 I	140	155	434	457	420	374	317	252	246	340 I
10	218 I	207 I	137	166	435	456	422	360	316	249	246	360 I
11	228 I	211 I	134	180	436	452	424	343	307	246	244	392 I
12	236 I	214 I	134	196	435	446	427	327	300	245	244	398 I
13	233 I	214 I	134	216	433	440	428	315	302	244	244	406 I
14	224 I	212 I	134	232	433	436	430	300	310	244	246	404 I
15	203 I	204 I	136	240	432	432	432	292	314	244	248	403 I
16	178 I	198 I	142	244	430	430	434	286	320	244	252	406 I
17	168 I	191 I	148	246	430	426	436	284	324	242	260	412 I
18	163 I	184 I	151	250	430	422	439	280	326	244	269	417 I
19	163 I	177 I	152	251	432	417	439	280	328	244	274	418 I
20	161 I	175 I	153	252	434	414	440	278	329	244	279	400 I
21	162 I	179 I	152	254	436	410	442	276	330	243	282	398 I
22	163 I	184 I	148	260	438	408	443	275	329	242	284	406 I
23	164 I	189 I	146	266	440	406	442	279	328	242	287	414 I
24	166 I	193 I	144	271	438	404	440	282	327	242	291	422 I
25	170 I	194 I	142	276	436	402	437	277	326	240	306 III	426 I
26	170 I	196 I	140	280	437	398	432	268	324	237	317 I	428 I
27	168 I	199 I	139	284	438	395	426	265	323	234	324 I	428 I
28	168 I	204 I	143	292	442	394	421	271	322	234	324 I	434 I
29	170 I		146	311	444	393	416	280	324	235	324 I	422 I
30	176 I		149	344	448	387	412	290	324	240	324 I	410 I
31	181 I		149		452		405	295		242		396 I
Средн.	185	195	153	221	432	429	421	319	319	254	269	388
Высш.	237	214	210	350	453	457	443	398	330	324	336	436
Низш.	161	174	134	139	378	386	381	264	300	234	241	310

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	299	457	06.06	09.06	4	234	27.10	28.10	3	134	11.03	14.03	4
1962-87	329	673	01.04	69	1	99	06.09	07.09.75	2	99	06.04	07.04.76	2

Таблица 1.2 Уровень воды, см

8. р. Сырдарья - шт Таобугет

Форма А

Т. 5 Вып. 3 19 87

Отметка нуля поста 122.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	244 I	246 I	268 Z	214	275	336	300	317	334	363	274	342 Z
2	247 I	251 I	270 Z	214	298	334	296	312	332	363	274	348 Z
3	247 I	255 I	270 Z	214	308	334	297	295	329	363	274	350 Z
4	247 I	258 I	271 Z	214	320	334	297	284	334	356	276	340 Z
5	250 I	254 I	274 Z	214	308	351	298	284	336	330	280	325 Z
6	250 I	254 I	274 Z	214	296	351	309	282	336	318	280	315 Z
7	247 I	254 I	274 Z	210	296	351	320	280	347	308	280	313 Z
8	250 I	256 I	271 Z	210	296	350	322	280	349	300	286	319 Z
9	254 I	262 I	250 Z	214	298	356	322	278	346	295	292	340 Z
10	256 I	264 I	250 Z	218	300	363	325	275	346	285	290	360 Z
11	257 I	264 I	236	223	303	361	327	265	346	285	286	396 Z
12	264 I	266 I	218	228	305	357	330	238	346	280	284	396 I
13	274 I	266 I	216	234	300	357	339	238	346	276	282	398 I
14	273 I	266 I	216	227	298	357	339	238	347	274	282	404 I
15	270 I	266 I	217	230	298	355	339	238	350	274	282	406 I
16	270 I	266 I	220	243	298	353	341	234	360	273	282	416 I
17	263 I	266 I	222	246	298	340	343	228	379	273	282	452 I
18	248 I	263 I	225	248	297	339	343	222	382	273	298	460 I
19	251 I	256 I	225	249	302	336	342	222	384	273	309	462 I
20	247 I	256 I	225	247	306	334	343	222	382	270	322	468 I
21	247 I	256 I	225	246	308	332	343	222	376	270	329	464 I
22	247 I	256 I	224	250	310	328	344	222	380	270	331	458 I
23	246 I	256 I	218	250	310	324	347	232	378	268	336	458 I
24	242 I	258 I	220	254	314	320	347	252	371	265	356	462 I
25	242 I	260 I	220	265	318	317	347	262	363	260	366 III	464 I
26	242 I	264 I	220	265	318	314	346	287	363	264	352 III	464 I
27	240 I	268 I	216	265	316	309	340	296	363	273	360 Z	467 I
28	240 I	268 I	213	266	319	300	332	292	360	273	363 Z	473 I
29	240 I		213	266	320	294	326	292	363	273	360 Z	476 I
30	241 I		213	266	322	298	321	300	363	273	363 Z	474 I
31	245 I		213		322		319	306		274		474 I
Средн.	251	260	235	237	306	336	328	264	356	290	308	411
Высш.	274	268	274	266	322	363	347	317	384	363	373	476
Низш.	240	245	213	210	266	294	296	222	328	260	274	313

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	298	476	29.12		1	260	25.10	26.10	2	210	07.04	08.04	2

Таблица 1.2 Уровень воды, см

9. р. Сырдарья - г. Кзыл-Орда

Форма А

Т. 5

Вып. 3

1987

Отметка нуля поста 122.00 м. БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	160 I	174 I	197 I	199	198	256	212	235	259	273	201	324 I
2	161 I	177 I	201 (	199	219	258	211	221	250	274	204	327 I
3	166 I	181 I	206 (	140	235	261	210	231	242	275	211	331 I
4	172 I	183 I	212 (	142	240	261	210	220	252	269	214	344 I
5	177 I	183 I	214 (	141	241	261	212	219	262	249	212	350 I
6	180 I	184 I	217 ПП	137	238	262	220	220	266	236	204	330 I
7	182 I	186 I	211 ПП	135	223	266	234	222	272	229	202	308 I
8	184 I	191 I	203 ПП	135	224	266	238	222	275	222	202	294 I
9	192 I	194 I	192 ПП	136	227	268	238	221	276	220	203	292 I
10	200 I	200 I	187 ПП	142	230	273	240	215	278	220	210	316 I
11	210 I	205 I	180 P	152	230	274	242	208	278	220	210	354 I
12	218 I	207 I	152 Л	160	231	273	242	178	272	217	210	366 I
13	219 I	202 I	139	168	229	270	251	159	248	215	210	372 /
14	214 I	206 I	138	158	226	268	252	163	242	215	210	385 /
15	214 I	202 I	135	171	226	261	251	174	252	215	210	386 I
16	214 I	199 I	135	193	225	260	254	161	260	215	210	386 I
17	214 I	195 I	136	193	221	256	257	161	264	215	212	386 I
18	210 I	192 I	142	192	223	251	258	161	275	215	230	388 I
19	173 I	187 I	146	193	228	248	266	161	274	214	232	396 I
20	156 I	183 I	147	193	228	240	266	161	272	214	236	402 I
21	150 I	182 I	148	194	228	228	270	161	274	214	254	407 I
22	150 I	182 I	147	196	230	226	272	163	274	209	255	406 I
23	154 I	182 I	142	196	232	226	272	173	274	188	255	392 I
24	161 I	182 I	140	195	237	226	273	181	273	188	263 X	395 I
25	164 I	186 I	138	194	236	226	270	187	270	190	299 Ш	395 I
26	166 I	190 I	138	193	236	222	262	213	270	198	306 I	395 I
27	166 I	190 I	136	193	236	214	260	221	270	188	300 I	398 I
28	166 I	194 I	136	193	238	210	259	214	270	188	302 I	407 I
29	166 I		137	195	240	210	252	207	270	188	312 I	407 I
30	166 I		141	195	242	212	248	220	270	188	320 I	407 I
31	168 I		141		248		243	229		191		407 I
Средн.	180	190	162	170	230	248	247	196	266	218	237	369
Высш.	220	207	217	196	250	274	273	240	278	275	322	408
Низш.	150	173	135	135	195	210	210	159	240	188	201	289

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	226	408	21.12	22.12	2	159	13.08	14.08	2	135	07.03	01.04	4
1933-87	303	673*	30.03.54		1	55	05.09.57		1	46	16.04.77		1

Таблица 1.2. Уровень воды, см

10. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Караозек

Форма А

Т. 5

Вып. 3

1987

Отметка нуля поста 118.00 м. БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	362 В1	391 В1	414 В1	364	388	429	394	418	422	482	407	408 Z
2	364 В1	396 В1	418 В1	365	393	432	398	409	442	483	408	407 Z
3	371 В1	401 В1	428 В1	368	400	436	399	404	445	483	414	423 Z
4	374 В1	405 В1	442 В1	368	416	437	398	402	445	482	418	428 Z
5	379 В1	412 В1	456 В1	367	414	438	394	400	447	448	416	422 Z
6	380 В1	416 В1	468 В1	366	406	441	393	400	452	441	414	412 Z
7	386 В1	422 В1	471 В1	365	402	442	397	399	457	438	411	397 Z
8	394 В1	434 В1	472 В1	363	402	442	407	399	464	434	410	388 Z
9	401 В1	441 В1	464 В1	361	408	442	412	403	469	424	410	385 Z
10	418 В1	444 В1	455 В1	364	415	443	412	403	470	423	412	387 Z
11	435 В1	447 В1	444 В1	372	418	444	412	402	468	419	416	407 Z
12	448 В1	449 В1	432 В1	381	417	444	416	394	462	418	416	435 Z
13	454 В1	450 В1	414 В1	388	415	444	421	372	458	418	416	457 Z
14	466 В1	449 В1	408 В1	392	412	443	424	347	458	418	416	462 Z
15	476 В1	446 В1	402 В1	395	410	443	426	356	457	418	416	467 Z
16	484 В1	442 В1	401 В1	399	408	442	428	354	458	418	416	474 Z
17	485 В1	440 В1	404 ВП	398	406	438	428	354	460	418	418	483 Z
18	437 В1	440 В1	403 ВП	398	405	436	432	357	462	418	428	492 Z
19	415 В1	438 В1	349 P	400	406	432	438	358	468	418	434	498 Z
20	391 В1	427 В1	354	401	408	422	442	360	479	438	438	511 Z
21	379 В1	422 В1	374	400	410	400	442	361	480	419	447	510 Z
22	377 В1	408 В1	373	399	412	402	442	364	481	414	450	498 Z
23	372 В1	398 В1	372	396	414	407	443	368	482	399	450	498 Z
24	369 В1	396 В1	370	395	415	407	444	374	481	399	452)	498 Z
25	368 В1	399 В1	368	392	415	405	443	378	474	407	452 Ш	501 Z
26	368 В1	402 В1	368	388	415	405	440	390	473	406	418 Ш	502 Z
27	368 В1	406 В1	370	386	415	402	436	396	474	402	402 Ш	507 Z
28	377 В1	409 В1	372	385	416	393	435	412	476	400	398 Ш	514 Z
29	380 В1		365	385	419	389	430	414	478	400	404 Ш	518 Z
30	380 В1		363	385	424	390	428	406	482	401	410 Ш	520 Z
31	385 В1		364		426		423	412		405		520 Z
Средн.	401	422	405	383	411	426	422	386	464	425	421	462
Высш.	485	450	473	401	426	444	444	420	482	483	455	520
Низш.	362	389	348	360	387	389	392	344	415	398	407	385

Период	Средний уровень	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	419	520	30.12	31.12	2	344	14.08		1	281	28.11.86	1	
с перерывами	396	702*	15.12.41		1	89	01.08	02.08.61	2	58	12.04.75	1	

Таблица 1.2. Уровни воды, см

П. р. Сирдарья - пгт Джусалы

Форма А Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 95.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	144 Z	148 I	136 I	129	160	184	164	216	201	264	187	287 Z
2	146 Z	146 I	137 I	130	159	186	162	210	203	263	189	287 Z
3	146 Z	146 I	138 I	132	159	189	161	206	210	263	192	286 Z
4	146 Z	146 I	138 I	131	160	192	162	202	217	264	194	289 Z
5	146 Z	145 I	138 I	134	165	196	163	194	224	265	197	292 Z
6	146 Z	145 I	138 I	134	180	202	164	191	227	266	201	295 Z
7	146 Z	146 I	138 I	134	188	206	163	187	230	262	205	296 Z
8	146 Z	146 I	137 I	134	192	208	164	184	233	248	206	298 Z
9	144 Z	146 I	136 I	134	186	210	169	182	238	236	204	296 Z
10	144 Z	146 I	134 I	132	180	214	175	184	240	223	200	292 Z
11	144 Z	147 I	134 I	130	178	215	180	187	245	215	200	278 Z
12	146 Z	149 I	133 I	128	180	216	180	188	249	210	200	267 Z
13	148 Z	152 I	132 I	128	181	217	184	186	252	209	203	258 Z
14	146 Z	150 I	131 I	133	185	214	190	182	254	208	203	259 Z
15	149 Z	151 I	130 I	144	186	215	192	171	254	208	202	274 Z
16	150 Z	151 I	131 I	153	185	216	195	159	249	208	204	288 Z
17	150 Z	150 I	131 I	156	181	216	198	146	246	206	205	299 Z
18	152 Z	149 I	132 I	159	178	210	200	144	246	205	205	308 Z
19	154 Z	149 I	131 I	165	176	205	202	142	252	203	206	316 Z
20	154 Z	148 I	130 I	171	174	201	203	137	257	201	208	320 Z
21	154 Z	146 I	128 (P)	176	172	197	239	141	260	201	212	322 Z
22	155 Z	136 I	123 (P)	176	172	192	258	154	262	201	218	328 Z
23	156 Z	134 I	120 (P)	174	174	184	240	160	265	202	227	334 Z
24	156 Z	130 I	132 (P)	172	176	175	235	162	267	203	242)III	338 Z
25	154 Z	130 I	174 (P)	170	178	174	235	165	268	202	266 Z	340 Z
26	154 Z	132 I	188 (P)	168	180	174	234	170	269	195	274 Z	341 Z
27	154 Z	133 I	191 (P)	166	180	172	232	178	269	190	277 Z	340 Z
28	152 Z	135 I	175 (P)	165	180	172	229	185	266	194	276 Z	339 Z
29	150 Z		148 Л	162	180	172	228	196	265	195	279 Z	340 Z
30	148 Z		135 Л	160	180	170	225	203	265	191	284 Z	341 Z
31	148 Z		132 Л		181		222	205		188		341 Z
Средн.	149	144	140	149	177	196	198	178	246	219	219	306
Выш.	156	152	192	176	192	217	270	218	269	266	285	342
Низш.	143	129	120	128	159	170	161	136	201	188	187	257

Период	Средний уровень	Высший			Нижший периода открытого русла			Нижний зимнего периода			
		уровень	дата		уровень	дата		уровень	дата		
За год	193	342	первая	последняя	уровень	первая	последняя	уровень	первая	последняя	
1961-87	228	588	31.12		50	30.08	31.08.65	90	05.12	07.12.74	
Таблица 1.2 Уровень воды, см П. р. Сирдарья - свх Казалинский Форма А Т. 5 Вып. 3 1987 Отметка нуля поста 75.00 м БС											

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	105 I	119 I	107 I	166 Z	114	119	115	172	144	213	138	172 I
2	106 I	119 I	107 I	168 Z	111	121	114	170	147	212	135	185 I
3	107 I	118 I	105 I	171 Z	110	124	111	167	153	208	132	185 I
4	107 I	116 I	104 I	172 Z	108	128	108	160	148	202	130	187 I
5	107 I	115 I	104 I	172 Z	107	130	108	153	152	199	130	192 I
6	108 I	112 I	103 I	170 Z	110	132	108	148	156	198	130	194 I
7	108 I	114 I	104 I	167 Z	110	135	110	145	161	198	134	192 I
8	110 I	114 I	105 I	167 Z	113	138	111	140	165	198	140	192 I
9	112 I	114 I	105 I	162 Л	128	143	109	137	170	199	143	194 I
10	113 I	114 I	107 I	156 Л	133	146	107	130	175	197	145	195 I
11	113 I	112 I	108 I	133 Л	133	148	109	127	180	197	148	198 I
12	112 I	114 I	108 I	90	130	151	116	128	181	193	147	202 I
13	111 I	114 I	109 I	87	124	154	120	132	184	180	146)	206 I
14	111 I	115 I	110 I	85	122	154	124	133	188	164	145)	208 I
15	111 I	114 I	111 I	84	123	156	126	136	193	156	144)	204 I
16	112 I	114 I	112 I	91	126	158	131	137	197	154	144	191 I
17	112 I	114 I	111 I	96	127	160	133	132	196	153	146	188 I
18	112 I	114 I	107 I	102	127	161	137	116	198	153	147	189 I
19	113 I	114 I	107 I	105	126	160	139	102	196	153	148	192 I
20	113 I	114 I	108 I	108	122	156	140	98	192	152	148	203 I
21	113 I	115 I	108 I	109	121	149	146	97	192	150	148	219 ↑
22	114 I	116 I	108 I	116	118	146	146	92	196	149	148	234 ↑
23	116 I	116 I	108 I	122	117	144	151	87	198	148	149 ✕	238 ↑
24	117 I	116 I	110 I	125	116	140	169	102	202	148	152 III	246 ↑
25	117 I	118 I	113 I	124	116	134	182	108	206	149	154 I	256 ↑
26	118 I	116 I	116 I	122	116	127	184	110	208	149	150 I	261 ↑
27	120 I	110 I	120 I	121	118	120	178	112	210	148	149 I	266 ↑
28	122 I	107 I	120 I	120	120	118	176	117	211	146	151 I	267 ↑
29	121 I		130 ↑	118	121	118	174	122	211	142	158 I	266 ↑
30	119 I		148 ↑	116	121	115	174	130	212	138	164 I	264 ↑
31	118 I		156 ↑		120		172	138		138		268 ↑
Средн.	113	115	112	128	120	140	136	128	184	170	145	215
Выш.	122	119	159	172	134	161	188	173	213	213	166	272
Низш.	105	107	103	82	106	115	107	86	143	138	130	168

Период	Средний уровень	Высший			Нижший периода открытого русла			Нижний зимнего периода		
		уровень	дата		уровень	дата		уровень	дата	
За год	142	272	первая	последняя	уровень	первая	последняя	уровень	первая	последняя
1971-87	150	429*	31.12		86	23.08		67	21.11.86	
			30.03.71		12	14.07	16.08.75	52	04.11.75	30.04.76

Таблица 1.2 Уровень воды, см

13. р.Сирдарья - г.Казалинок

Форма А

Т. 5

Вып. 3

1987

Отметка нуля поста 60.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	263 I	288 I	267 I	262 I	190	170	192	288	286	436	327)	387 I
2	264 I	288 I	252 I	276 I	190	170	187	283	318	434	327)	372 I
3	270 I	286 I	242 I	287 I	190	170	184	272	320	435	324	374 I
4	271 I	284 I	246 I	269 I	186	170	184	274	308	432	322	376 I
5	272 I	283 I	232 I	246 I	188	171	180	289	308	429	320	376 I
6	273 I	281 I	290 I	244 Z	188	171	178	290	311	427	320	380 Z
7	276 I	282 I	274 I	245 Z	188	172	178	278	311	428	322	384 Z
8	276 I	282 I	252 I	246 Z	187	181	178	272	310	430	324	388 ↑
9	276 I	282 I	250 I	244 Z	187	182	178	250	320	432	325	392 ↑
10	276 I	282 I	249 I	256 Z	188	185	178	210	333	432	328	396 (
11	277 I	282 I	250 I	294 Z	190	191	178	226	342	429	332	400 ↑
12	278 I	280 I	250 I	259 II	190	203	180	214	346	421	336	406 ↑
13	278 I	280 I	251 I	212 II	190	208	182	218	350	404	352	413 ↑
14	276 I	281 I	251 I	189	198	211	186	224	353	382	361	421 ↑
15	272 I	282 I	251 I	198	197	210	204	222	354	377	353	426 ↑
16	271 I	281 I	273 I	197	186	208	206	226	360	376	348	428 ↑
17	272 I	280 I	281 I	197	184	208	205	269	366	372	348	423 ↑
18	276 I	280 I	257 I	196	172	208	205	244	414	361	350	418 Z
19	278 I	279 I	256 I	196	178	215	206	224	392	357	352	412 Z
20	276 I	280 I	256 I	196	184	229	208	216	394	355	349	418 Z
21	275 I	281 I	252 I	198	184	238	208	210	393	345	345	428 Z
22	278 I	282 I	248 I	198	184	242	207	201	389	340	338)	438 Z
23	281 I	282 I	254 I	198	178	219	210	199	389	338	336)Ш	452 Z
24	282 I	282 I	254 I	196	178	216	219	199	390	336	346)Ш	466 Z
25	284 I	282 I	254 I	196	177	215	257	199	394	335	357 I	477 Z
26	286 I	281 I	255 I	196	176	214	273	208	402	332	346 I	486 Z
27	286 I	276 I	255 I	196	177	207	286	242	404	331	336 I	494 Z
28	288 I	272 I	255 I	196	177	197	302	254	404	331)	348 I	504 Z
29	290 I		255 I	194	175	199	300	260	406	331)	354 I	514 Z
30	290 I		254 I	190	173	197	295	272	420	330)	360 I	517 I
31	288 I		255 I		170		291	279		329)		517 I
Средн.	277	281	256	222	184	199	214	242	360	382	340	428
Выш.	291	288	300	311	200	251	304	290	427	441	367	517
Низш.	263	271	216	181	169	169	178	199	285	329	320	366

Период	Средний уровень	Высший			Низший периода открытого русла			Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
первая	последняя	первая	последняя	первая		последняя	первая	последняя				
За год	282	517	30.II	31.II	2	169	31.05	03.06	2	181	14.04	I
1931-87	473	738*	02.04.59		I	138	15.07	21.07.83	7	160	12.04.85	I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

14. р.Сирдарья, прот.Карозек - ж.-д.ст.Карозек

Форма Б

Т. 5

Вып. 3

1987

Отметка нуля поста 118.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	238 I	238 I	238 I	102	114	99	92	88	85	40 B	40 B	112 Z
2	240 I	241 I	239 I	101	116	98	92	88	85	40 B	40 B	145 Z
3	244 I	244 I	246 I	101	117	96	92	87	85	40 B	40 B	175 Z
4	246 I	246 I	248 I	101	117	96	90	86	85	40 B	40 B	184 Z
5	250 I	249 I	250 I	101	115	97	89	86	86	40 B	40 B	183 Z
6	251 I	251 I	252 I	100	113	98	90	86	86	40 B	40 B	181 Z
7	253 I	254 I	252 I	100	112	100	90	85	86	40 B	40 B	179 Z
8	255 I	258 I	253 I	100	107	100	92	85	86	40 B	40 B	177 Z
9	258 I	260 I	249 I	99	100	100	92	86	86	40 B	40 B	176 Z
10	260 I	260 I	246 P	96	100	100	92	86	86	40 B	40 B	177 Z
11	264 I	260 I	244 P	94	101	100	92	86	86	40 B	40 B	181 Z
12	266 I	264 I	238 P	94	100	101	93	84	86	40 B	40 B	188 Z
13	269 I	266 I	219 P	96	100	100	93	83	84	40 B	40 B	189 Z
14	278 I	268 I	214 P	98	98	100	94	82	84	40 B	40 B	191 Z
15	282 I	274 I	208 P	98	98	99	94	82	84	40 B	40 B	194 Z
16	284 I	276 I	206 P	98	98	98	93	80	84	40 B	40 B	195 Z
17	285 I	275 I	205 P	98	98	98	93	79	85	40 B	40 B	198 Z
18	276 I	274 I	202 P	98	98	97	93	79	86	40 B	40 B	199 Z
19	266 I	271 I	175	97	97	96	93	80	86	40 B	40 B	200 Z
20	258 I	264 I	159	97	96	96	93	80	88	40 B	40 B	200 Z
21	255 I	261 I	138	97	96	94	92	80	88	40 B	40 B	199 I
22	252 I	252 I	135	99	98	92	92	80	88	40 B	40 B	196 I
23	249 I	239 I	134	104	99	92	92	80	88	40 B	40 B	195 I
24	246 I	238 I	134	106	99	92	92	81	88	40 B	40 B	195 I
25	243 I	240 I	132	108	98	91	92	82	86	40 B	40 B	196 I
26	239 I	239 I	130	110	98	91	92	82	86	40 B	40 B	196 I
27	238 I	240 I	118	112	98	90	92	82	82	40 B	40 B	199 I
28	237 I	239 I	106	112	98	89	92	83	75	40 B	40 B	206 I
29	232 I		102	112	97	89	91	83	62	40 B	51 II	209 I
30	230 I		101	113	98	90	90	84	40 B	40 B	71 III	220 I
31	232 I		101		98		89	84		40 B		220 I
Средн.	254	255	189	101	102	96	92	83	83	40	41	189
Выш.	285	277	254	113	118	101	94	89	88	40	80	220
Низш.	230	236	101	92	95	89	89	79	40	40	40	100

Период	Средний уровень	Высший			Низший				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
первая	последняя	первая	последняя	первая		последняя			
За год	127	285	16.01	17.01	2	40	30.09	28.11	60

Таблица 1.2 Уровень воды, см

15. р. Сырдарья, прот. Караозек - шт Джусалы

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 94.95 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	148 Z	150 Z	138 Z	119	146	172	150	205	189	252	175 I	270 I
2	150 Z	148 Z	138 Z	120	145	174	148	199	191	251	177 Z	270 I
3	150 Z	148 Z	136 Z	120	145	176	147	196	198	251	180 Z	270 I
4	150 Z	148 Z	135 Z	120	148	180	148	191	205	252	182 Z	272 I
5	150 Z	147 Z	135 Z	122	152	184	150	184	212	253	184 Z	276 I
6	150 Z	147 Z	135 Z	121	166	189	151	180	215	254	189 Z	278 I
7	150 Z	147 Z	134 Z	121	174	192	150	176	218	250	193	280 I
8	150 Z	147 Z	134 Z	121	178	194	150	172	221	236	194	282 I
9	148 Z	147 Z	134 Z	120	174	198	156	172	226	224	192	280 I
10	148 Z	147 Z	132 Z	118	167	200	162	174	228	211	188	276 I
11	147 Z	148 Z	132 Z	116	164	201	167	176	233	203	188)	262 I
12	147 Z	150 Z	131 Z	115	167	202	167	178	237	196	188	251 I
13	148 Z	152 Z	131 Z	116	168	204	172	174	240	195	191	242 I
14	146 Z	151 Z	131 Z	120	172	201	177	170	242	194	191	243 I
15	150 Z	152 Z	131 Z	130	173	202	180	160	242	194	190	258 I
16	151 Z	152 Z	131 Z	140	172	203	182	149	238	194	192	272 I
17	152 Z	150 Z	130 Z	143	168	202	184	136	235	192	193	285 I
18	154 Z	150 Z	130 Z	146	164	196	186	134	235	191	193	294 I
19	155 Z	150 Z	130 Z	154	162	191	189	133	240	190	194	302 I
20	155 Z	150 Z	129 Z	160	160	187	190	127	246	187	196)	306 I
21	156 Z	146 Z	126 Z	165	159	183	226	131	250	187	200	308 I
22	157 Z	138 Z	123 Z	164	160	178	248	144	252	187	206	314 I
23	158 Z	136 Z	121 (P	162	162	170	232	151	254	189	215	320 I
24	158 Z	132 Z	123 (P	159	164	162	226	154	255	190	230 I	324 I
25	156 Z	132 Z	160 (P	156	166	160	226	156	256	190	256 I	326 I
26	156 Z	134 Z	172 (P	154	165	160	226	160	257	182	262 I	327 I
27	156 Z	135 Z	172 (P	153	163	158	222	168	257	178	265 I	326 I
28	154 Z	137 Z	158 (P	152	163	158	218	174	254	180	269 I	325 I
29	152 Z		137 Л	148	163	158	216	184	253	182	264 I	326 I
30	150 Z		124 Л	147	164	156	214	191	253	179	267 I	327 I
31	150 Z		121 Л		168		211	193		176		327 I
Средн.	152	145	135	137	163	183	186	168	234	206	207	291
Выш.	158	153	175	165	179	204	257	207	257	254	268	328
Ниж.	146	131	118	115	145	156	147	126	189	176	175	241

Период	Средний уровень	Высший			Нижший периода открытого русла			Нижший зимнего периода				
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	184	257	26.07	27.09	2	126	21.08	I	115	12.04	13.04	2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

16. р. Келес - о. Янги-Базар

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 742.32 м в.в.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	322	323	320	338	338	326	302	307	309	318	313	315
2	322	323	321	336	336	322	302	307	309	318	313	315
3	322	323	340	341	336	320	302	307	309	318	313	315
4	322	323	349	342	335	318	302	307	310	318	313	315
5	322	323	352	340	334	316	302	306	310	318	313	315
6	322	323	350	342	330	315	303	306	311	318	313	315
7	322	322	348	344	329	311	306	306	311	318	313	315
8	322	322	346	342	329	308	308	305	311	318	313	315
9	322	322	345	339	327	307	308	305	312	317	313	315
10	322	321	344	336	326	306	308	305	313	317	313	315
11	322	321	342	336	326	307	309	306	314	317	313	315
12	322	321	337	335	324	306	309	307	315	315	313	314
13	322	321	334	334	323	306	309	308	315	315	313	314
14	322	321	334	334	323	307	309	309	315	315	313	314
15	322	321	332	335	323	307	312	309	315	313	313	316
16	322	321	332	346	323	307	312	309	315	313	313	316
17	322	321	333	354	323	307	312	309	315	313	313	316
18	322	321	331	350	323	307	312	309	315	313	313	315
19	322	321	331	347	322	307	312	309	315	313	313	315
20	322	320	331	350	322	306	312	309	317	313	313	315
21	322	320	328	376	322	305	311	309	317	313	313	315
22	322	320	327	354	322	304	310	309	317	313	313	315
23	322	320	328	345	322	303	310	309	317	314	313	316
24	322	320	328	340	322	303	310	309	317	313	313	316
25	322	320	327	336	322	303	308	309	317	313	313	316
26	322	320	327	337	322	303	308	309	317	313	313	316
27	322	320	327	338	322	302	308	309	317	313	313	316
28	323	320	342	338	322	302	307	309	317	313	313	316
29	323		341	340	322	302	307	309	317	313	313	316
30	323		340	341	322	302	307	309	317	313	313	316
31	323		340		324		307	309	317	313	313	316
Средн.	322	321	336	342	326	308	308	308	314	315	314	315
Выш.	323	323	352	388	339	326	312	309	317	319	315	316
Ниж.	322	320	320	334	322	302	302	305	309	313	313	314

Период	Средний уровень	Высший			Нижший				
		уровень	дата первая	дата последняя	число случаев	уровень	дата первая	дата последняя	число случаев
За год	319	388	21.04		I	302	27.06	06.07	10
1966-87	331	802	29.04.67		I	271	15.08	13.09.67	30

Таблица 1.2. Уровень воды, см

17. р. Колес - с. Степное

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 486.50 м абс.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	184	152	150	179	197	178	144	148	154	136	146	148
2	162	152	164	184	195	170	146	148	154	135	144	148
3	162	152	180	183	194	170	146	148	154	134	144	148
4	160	154	201	180	192	168	145	146	154	134	145	148
5	160	154	196	174	192	160	142	146	154	134	154	150
6	160	156	204	180	190	158	143	146	154	134	174	150
7	152	155	192	195	190	154	142	144	154	141	167	148
8	156	154	186	197	189	152	144	144	154	163	168	148
9	163	152	193	186	188	152	145	144	152	150	166	146
10	161	152	197	182	188	152	146	144	152	148	168	146
11	159	152	180	176	186	156	147	142	152	148	166	146
12	154	152	180	174	185	156	152	142	152	148	161	146
13	150	152	182	170	184	156	166	156	152	146	152	146
14	148	152	186	170	184	156	167	158	150	144	152	146
15	148	152	186	179	184	160	168	149	150	144	152	151
16	151	152	180	209	183	156	168	148	146	144	152	152
17	150	154	180	196	182	156	176	148	144	144	150	150
18	150	154	190	187	181	158	176	148	138	144	147	150
19	154	154	205	185	181	162	179	152	138	144	148	149
20	154)	154	182	202	181	154	170	150	140	141	146	150
21	152)	152	186	352	181	147	164	150	137	140	153	148
22	150)	154	190	213	182	144	157	150	136	140	154	146
23	150)	158	193	198	184	142	154	150	136	145	154	146
24	150)	156	182	198	179	146	154	148	136	150	154	146
25	150)	156	174	198	175	151	150	150	136	154	154	148
26	156	158	173	198	174	152	150	150	137	156	150	148
27	160	160	170	220	174	151	150	150	140	158	150	149
28	161	156	170	233	174	148	150	156	142	159	150	150
29	160		193	220	174	148	150	156	136	163	150	152
30	157		183	198	170	145	149	154	136	160	151	154)
31	152		177		177		148	154		154		156)
Средн.	156	154	184	197	184	155	154	149	146	146	154	149
Высш.	185	160	220	365	198	180	180	158	154	166	174	156
Низш.	148	151	150	170	169	142	142	141	135	134	144	146

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший				число случаев
		уровень	дата		уровень		дата				
			первая	последняя			первая	последняя			
За год 1960-87	161 157	365 376	21.04 24.03.69		1 1	134 121	03.10 16.09.83	07.10		5 1	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

18. р. Колес - устье

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 250.00 м абс.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	145	94	88	236	309	200	174	171	163	155	146	138
2	144	92	86	234	294	196	180	169	167	159	145	137
3	146	92	90	246	290	205	179	169	172	166	142	138
4	136	92	110	256	286	206	173	175	166	164	147	139
5	128	92	141	232	280	195	173	165	156	162	146	141
6	126	92	217	240	270	194	180	161	153	157	150	147
7	122	92	228	248	265	186	185	155	148	156	155	164
8	120	90	260	280	264	185	178	153	152	157	174	184
9	120	90	222	271	253	182	175	153	158	163	166	193
10	120	88	194	258	246	178	172	159	166	166	163	186
11	118	88	180	250	242	211	172	154	170	167	161	180
12	116	89	171	254	238	213	182	156	168	161	157	171
13	112	88	178	252	236	213	194	152	164	161	153	173
14	111	88	185	254	234	210	203	148	166	157	147	172
15	110	86	176	254	239	211	205	152	163	161	146	172
16	108	87	174	270	226	207	206	157	165	168	146	170
17	108	91	182	307	225	204	207	153	166	166	145	162
18	106	87	191	344	224	212	211	155	167	154	145	163
19	105	88	196	341	248	201	210	151	166	152	145	160
20	112	86	210	328	274	197	230	158	169	151	144	156
21	111	84	201	338	258	198	225	158	170	149	145	158
22	110	88	202	380	238	199	212	166	172	146	144	160
23	112	90	206	478	234	197	197	163	172	145	144	158
24	118	87	213	374	220	193	208	165	175	142	141	148
25	116	86	204	338	212	188	180	163	170	142	141	149
26	121	86	196	317	196	188	169	163	170	143	140	150
27	120	85	190	304	200	188	170	160	167	150	140	153
28	118	86	194	302	213	183	172	162	166	156	141	146
29	108		205	315	206	179	184	152	163	151	140	147
30	96		247	320	200	175	173	151	156	153	140	155
31	95		245		202		172	154		148		167
Средн.	117	89	187	294	243	196	189	159	165	156	148	159
Высш.	147	94	266	510	318	220	233	185	180	169	176	194
Низш.	94	84	86	224	196	173	167	148	145	142	139	137

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший				число случаев
		уровень	дата		уровень		дата				
			первая	последняя			первая	последняя			
За год 1971-87	175 157	510 510	23.04 23.04.87		1 1	84 42	20.02 07.07.77	21.02		2 1	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

20. р.Арьсь-с.Корниловка

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 602.10 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	97	94	87	108	98	66	прех	прех	12	54	56	60
2	96	94	88	108	99	68	прех	прех	13	54	55	65
3	94	94	94	106	98	70	прех	прех	13	55	58	66
4	91	96	99	106	97	69	прех	прех	13	55	56	64
5	91	96	102	108	87	69	прех	прех	13	55	54	62
6	94	96	102	104	85	70	прех	прех	13	56	53	62
7	90	96	101	110	85	69	прех	прех	13	56	54	61
8	88	94	100	110	84	69	прех	прех	13	56	55	60
9	86	92	100	113	86	70	прех	прех	14	55	56	64
10	86	92	98	112	87	70	прех	прех	14	55	56	64
11	87	92	98	109	89	64	прех	прех	15	54	54	62
12	86	93	96	107	90	62	прех	прех	15	53	54	60
13	88	91	97	106	89	60	прех	прех	33	52	53	59
14	87	90	98	106	77	60	33	прех	33	52	54	58
15	86	88	98	106	77	60	33	прех	34	50	54	60
16	88	88	102	111	76	60	28	прех	34	50	57	62
17	88	88	100	112	74	60	23	прех	36	50	56	64
18	88	90	102	110	74	60	24	прех	40	51	54	63
19	88	90	103	107	77	60	25	прех	41	52	53	61
20	87)	90	102	108	82	60	24	прех	42	53	54	60
21	86)	92	102	152	83	прех	22	прех	42	54	54	60
22	85)	92	104	123	83	прех	21	прех	43	54	52	60
23	84)	90	105	120	84	прех	20	прех	50	55	52	58
24	86)	90	106	116	81	прех	20	прех	51	56	51	58
25	88	90	104	105	75	прех	прех	прех	51	55	50)	60
26	88	88	104	97	70	прех	прех	прех	50	57	50)	62
27	88	88	104	97	70	прех	прех	12	50	57	50)	62
28	91	87	106	97	69	прех	прех	12	52	54	50)	62
29	94		106	97	66	прех	прех	12	53	54	50)	56
30	95		106	97	66	прех	прех	12	54	55	50)	54
31	95		105		66		прех	12		56		56
Средн.	89	91	101	109	81	-	-	-	32	54	54	61
Выш.	98	96	107	165	99	71	33	12	54	58	58	66
Низш.	84	87	87	97	66	прех	прех	прех	12	50	49	54

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
За год	-	165	21.04		1	прех	21.06		26.08	56

Таблица 1.2. Уровень воды, см

21. р.Арьсь - ж.-д.от.Арьсь

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 220.23 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	292	258	229	423	482	287	239	230	222	223	232	240)
2	290	256	229	406	446	290	239	229	221	222	234	240)
3	289	251	229	408	407	289	237	229	224	223	237	240)
4	285	250	234	404	379	293	238	229	222	224	239	240)
5	284	246	264	399	381	288	240	228	222	223	236	241)
6	282	244	303	397	370	287	242	229	222	222	236	241)
7	264	240	310	404	368	286	245	230	226	223	236	241)
8	250	238	304	474	341	288	252	228	228	222	236	241)
9	255	240	301	476	324	287	252	228	228	222	236	240)
10	254	237	292	456	315	286	252	226	228	224	238	239)
11	254	236	282	450	310	284	254	226	226	226	238	237)
12	256	235	266	409	306	280	255	226	226	226	238	236
13	256	234	258	396	300	280	253	225	226	226	237	235
14	259	238	258	383	294	233	257	225	226	225	236	235
15	253	241	250	376	288	233	256	224	225	225	234	236
16	251	241	242	392	287	233	258	224	223	225	234	236
17	249	238	292	408	282	233	256	224	224	225	234	234
18	248	233	341	409	270	234	252	224	224	226	234	233
19	246	232	317	449	298	232	248	224	223	227	234	234
20	244	231	312	426	430	233	249	224	223	227	234	234
21	242)	230	311	449	460	234	252	224	224	228	234	233
22	241)	230	313	526	336	236	251	224	224	227	234	233
23	241)	230	314	686	295	236	251	224	225	228	232	232
24	242)	230	322	710	294	238	250	223	225	228	232	232
25	238)	231	321	688	294	236	250	223	224	228	232)	231
26	235)	231	303	584	293	236	251	223	226	229	236)	231
27	234)	230	306	543	292	234	251	223	228	229	236)	230
28	233	229	302	484	292	234	248	222	225	229	262 I	230
29	233		324	504	289	234	241	222	224	232	287 I	231
30	237		449	482	288	236	230	223	223	232	287 I	241
31	250		499		288		230	222		231		244
Средн.	254	238	299	457	332	257	248	225	225	226	240	236
Выш.	296	260	502	728	482	293	258	230	230	232	287	244
Низш.	233	229	229	373	268	230	230	222	221	222	232	230

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
За год	271	728	24.04		1	221	02.09		1	
1931-87	239	750	09.04.59		1	177	07.08.86		1	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

22. р. Арньс - с. Шульдер

Форма Б

Т.5 Вып.3 1987

Отметка нуля поста 193.56 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	162	134	94	292	386	165	129	108	105	134	135	170 I
2	228	150	93	304	373	161	129	108	105	134	133	188 I
3	282	158	93	318	338	161	126	108	104	130	136	186 I
4	236	153	93	301	323	164	122	109	106	119	141	181 I
5	232	145	93	299	305	184	124	109	106	121	142	181 I
6	220	142	93	298	288	190	127	113	107	124	144	178 I
7	198	141	124	300	274	179	129	113	107	126	145	167 I
8	161	135	192	298	268	167	130	117	107	126	145	170 I
9	161	132	214	330	258	166	140	117	106	126	145	170 I
10	156	138	206	356	248	162	148	117	110	126	145	173 I
11	152	140	203	346	236	162	142	114	120	129	142	173 I
12	175	134	195	322	231	161	142	115	128	130	140	158 I
13	208	130	184	302	221	158	142	114	134	133	142	148 I
14	194	129	169	288	206	145	144	112	134	134	141	145 I
15	180	122	165	275	200	130	145	109	132	134	142	136 I
16	170	110	165	270	188	124	149	107	130	130	142	137 I
17	162	110	161	269	174	117	148	106	131	114	140	137 I
18	156	116	160	288	169	116	140	106	126	114	135	136 I
19	150	117	196	288	163	115	134	106	126	130	135	132 I
20	144)	116	222	320	162	112	126	106	126	136	137	128 I
21	142)	109	218	315	268	110	122	107	123	134	136	122 II
22	148)	107	221	317	328	113	122	107	125	134	135	120 II
23	151 I	107	221	362	312	122	122	107	125	134	134	118
24	150 I	107	221	456	308	118	119	107	126	133	132	113
25	146 I	103	221	497	200	115	112	107	128	133	122 I	105
26	150 I	100	226	515	198	116	112	107	128	133	115 I	103
27	150 II	99	220	526	188	126	112	107	130	135	118 I	101
28	151	94	214	479	180	120	110	107	129	135	133 I	101
29	150		212	418	171	115	113	108	130	135	154 I	102
30	139		214	385	167	123	117	108	134	135	162 I	102
31	131		225		166		110	105		135		102
Средн.	172	124	178	344	242	141	129	109	121	130	138	141
Высш.	286	158	229	526	389	195	150	117	134	137	164	188
Низш.	127	94	93	267	160	110	108	105	104	114	115	101

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1929-87	164 246	526 789	27.04 28.02		I 29	93 прох(2%)	02.03 27.08	07.03 31.08	6 835

Таблица 1.2. Уровень воды, см

23. р. Жабалгуну - с. Ново-Николаевка

Форма Б

Т.5 Вып.3 1987

Отметка нуля поста 1302.49 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	28	28	29	35	43	47	40	39	28	25	25	25
2	28	28	29	39	43	48	40	39	28	25	25	25
3	28	28	30	40	43	48	40	38	28	25	25	25
4	28	28	30	40	42	47	40	38	28	25	25	25
5	28	28	30	41	39	47	44	37	28	25	25	25
6	28	28	30	43	39	47	46	37	28	25	25	25
7	28	28	30	44	38	47	45	37	28	25	25	25
8	28	28	30	44	37	47	45	36	28	25	25	25
9	28	28	30	46	37	47	45	36	28	25	25	25
10	28	28	30	46	34	46	44	36	28	25	25	25
11	28	28	30	46	34	46	44	33	28	25	25	25
12	28	28	30	46	34	45	44	33	28	25	25	25
13	28	28	30	46	34	42	43	32	28	25	25	25
14	28	28	30	46	34	42	42	32	28	25	25	25
15	27	28	30	50	34	42	42	32	28	25	25	25
16	27	28	30	55	33	42	41	32	28	25	25	25
17	27	28	30	62	35	39	40	32	28	25	25	25
18	27	28	30	64	38	39	40	32	28	25	25	25
19	27	28	30	65	38	39	40	32	28	25	25	25
20	27	28	30	67	39	39	40	32	28	25	25	25
21	27	28	30	64	39	37	39	31	29	25	25	25
22	27	28	31	61	39	37	39	31	28	25	25	25
23	27	28	31	56	39	37	39	30	28	25	25	25
24	27	28	31	54	39	37	39	30	29	25	25	25
25	27	28	31	52	38	38	39	30	28	25	25	25
26	27	28	31	50	38	38	39	30	28	25	25	25
27	27	28	31	48	38	39	39	30	26	25	25	25
28	28	28	31	48	38	40	39	29	26	25	25	25
29	28		32	44	38	40	39	29	25	25	25	25
30	28		32	43	38	40	39	28	25	25	25	25
31	28		32		48		39	28	25	25	25	25
Средн.	28	28	30	50	38	42	41	33	28	25	25	25
Высш.	28	29	33	68	48	48	46	39	29	25	25	25
Низш.	27	28	29	34	33	37	39	28	25	25	25	25

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1960-87	33 49	68 135	20.04 14.03.66		I I	25 19	29.09 21.03.66	31.12	94 I

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	I21	I24	I24	I35	I29	I22	прох	II8	II8	I20	I22	I22
2	I21	I26	I24	I33	I32	I22	прох	II8	II8	I20	I22	I22
3	I21	I25	I24	I33	I32	I24	прох	II7	II8	I21	I22	I22
4	I20	I26	I27	I33	I31	I25	прох	II7	II8	I21	I21	I21
5	I20	I24	I27	I34	I30	I24	прох	II8	II8	I21	I21	I21
6	I20	I24	I32	I35	I27	I25	прох	II8	II8	I21	I21	I22
7	I20	I24	I30	I35	I27	I24	прох	II7	II8	I21	I22	I22
8	I20	I24	I32	I35	I26	I26	прох	II8	II8	I20	I22	I22
9	I20	I24	I32	I33	I26	I24	прох	II8	I20	I20	I22	I21
10	I21	I24	I31	I32	I24	I25	II8	II8	I20	I20	I21	I21
11	I21	I24	I28	I32	I24	I23	II7	II7	II8	I21	I21	I22
12	I22	I24	I28	I32	I23	I24	II8	II7	II8	I21	I22	I22
13	I21	I24	I30	I32	I22	I23	II8	II8	II8	I21	I22	I22
14	I21	I24	I28	I33	I25	I23	II8	II8	II8	I21	I22	I21
15	I22	I24	I30	I33	I25	I23	II8	II8	II8	I20	I22	I20
16	I21	I24	I32	I33	I24	I24	II8	II8	II8	I20	I23	I21
17	I21	I24	I32	I33	I25	II6	II8	II8	II8	I21	I22	I21
18	I20	I24	I32	I34	I26	II5	II8	II8	II8	I22	I21	I21
19	I21	I24	I32	I34	I25	II6	II8	II8	II8	I20	I22	I22
20	I21	I23	I32	I33	I24	II5	I20	I20	II8	I21	I22	I22
21	I21	I24	I30	I37	I24	II6	II8	II8	II8	I20	I22	I22
22	I21	I24	I32	I36	I23	II5	II8	II8	II9	I20	I21	I21
23	I21	I24	I32	I36	I23	II6	II8	II8	II9	I21	I22	I21
24	I24	I24	I30	I35	I22	II6	II8	II8	I20	I21	I22	I21
25	I24	I22	I32	I33	I22	II6	II8	II8	II9	I22	I21	I23
26	I24	I24	I32	I30	I22	II5	II8	II8	I20	I22	I22	I22
27	I24	I24	I30	I30	I22	прох	II9	II8	I20	I22	I22	I22
28	I24	I24	I35	I30	I22	прох	II9	II8	I20	I22	I22	I22
29	I24	I24	I36	I30	I22	прох	II8	II8	I20	I21	I22	I21
30	I24	I24	I36	I30	I22	прох	II8	II8	II9	I21	I22	I21
31	I24	I24	I36	I30	I22	прох	II8	II8	II9	I21	I22	I21
Средн.	I22	I24	I31	I33	I25	-	-	II8	II9	I21	I22	I22
Высш.	I24	I26	I36	I37	I32	I26	I20	I20	I20	I22	I23	I23
Низш.	I20	I22	I24	I30	I22	прох	прох	II7	II8	I20	I21	I21

Период	Средний уровень	Высший			число случаев	Низший			
		уровень	дата			уровень	дата		
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	-	I37	21.04		I	прох	27.06	09.07	I3

Таблица 1.2. Уровень воды, см

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	I67	I62	I65	I70	I66	I60	I53	I52	I64	I60	I60	I61
2	I64	I62	I66	I69	I66	I60	I54	I52	I64	I60	I60	I61
3	I63	I61	I66	I69	I67	I59	I54	I52	I65	I62	I60	I61
4	I62	I61	I66	I69	I67	I58	I54	I60	I65	I62	I60	I61
5	I62	I62	I67	I70	I67	I58	I54	I60	I65	I62	I61	I60
6	I62	I62	I67	I70	I67	I58	I54	I60	I65	I64	I60	I61
7	I62	I62	I67	I70	I67	I58	I59	I58	I65	I64	I60	I61
8	I67	I61	I67	I68	I67	I59	I60	I56	I66	I65	I60	I61
9	I64	I61	I66	I66	I66	I59	I63	I56	I66	I65	I60	I61
10	I64	I61	I66	I66	I66	I58	I65	I56	I66	I64	I60	I62
11	I63	I61	I64	I66	I66	I58	I66	I52	I66	I64	I59	I63
12	I64	I60	I64	I66	I66	I56	I66	I52	I66	I64	I59	I63
13	I64	I60	I65	I66	I66	I56	I64	I54	I66	I64	I59	I63
14	I64	I60	I64	I66	I66	I55	I65	I58	I66	I63	I59	I64
15	I64	I60	I65	I68	I66	I55	I64	I58	I66	I62	I59	I64
16	I65	I60	I66	I66	I65	I55	I53	I58	I66	I62	I59	I63
17	I65	I62	I63	I66	I65	I54	I53	I58	I66	I62	I60	I63
18	I66	I62	I64	I65	I66	I54	I53	I58	I66	I61	I60	I63
19	I66	I62	I66	I64	I67	I54	I52	I54	I66	I60	I60	I64
20	I66	I64	I65	I72	I65	I53	I52	I52	I64	I60	I60	I64
21	I66	I64	I64	I72	I65	I53	I52	I52	I65	I58	I62	I64
22	I66	I64	I65	I69	I65	I53	I52	I52	I64	I58	I62	I63
23	I64	I66	I66	I68	I62	I53	I51	I52	I64	I58	I61	I62
24	I64	I66	I64	I67	I60	I53	I52	I52	I63	I59	I60	I62
25	I62	I66	I64	I67	I60	I53	I52	I52	I64	I59	I60	I62
26	I62	I66	I65	I66	I62	I53	I52	I52	I66	I59	I60	I62
27	I62	I66	I65	I66	I64	I53	I52	I52	I62	I59	I60	I61
28	I62	I66	I65	I66	I62	I53	I52	I58	I61	I59	I60	I61
29	I62	I66	I69	I66	I59	I53	I52	I64	I60	I60	I61	I61
30	I62	I66	I69	I66	I60	I53	I52	I64	I60	I60	I61	I61
31	I62	I66	I69	I66	I60	I53	I52	I64	I60	I60	I61	I61
Средн.	I64	I62	I66	I68	I65	I56	I56	I56	I65	I61	I60	I62
Высш.	I68	I66	I69	I75	I67	I60	I66	I64	I67	I65	I62	I64
Низш.	I62	I60	I63	I64	I59	I53	I51	I52	I60	I58	I59	I60

Период	Средний уровень	Высший			число случаев	Низший			
		уровень	дата			уровень	дата		
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I62	I75	20.04		I	I51	23.07		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

26. р.Кожбулак - о.Пытеали

Форма Б Т.5 Вып.3 1987

Отметка нуля поста 716.28 м.вс

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	92	83	80	87	81	70	67	67	67	69	71	73
2	88	83	82	87	80	70	67	67	67	69	71	73
3	86	83	84	88	80	70	67	67	67	69	71	73
4	85	83	90	88	80	70	67	67	67	69	71	73
5	84	83	95	88	80	70	67	67	67	69	71	73
6	83	83	93	88	80	70	67	67	67	69	71	73
7	83	84	90	88	80	70	67	67	67	69	71	73
8	84	83	90	88	80	69	67	67	67	69	71	73
9	84	82	88	88	80	69	67	67	67	70	71	73
10	84	82	88	88	80	69	67	67	67	70	72	73
11	84	82	88	88	79	68	67	67	67	70	72	73
12	83	82	87	88	78	68	67	67	67	70	72	73
13	83	82	88	88	78	68	67	67	67	70	72	73
14	83	82	87	89	78	68	67	67	67	70	72	73
15	83	82	88	89	78	68	67	67	67	70	72	73
16	84	82	94	90	78	68	67	67	67	70	72	74
17	84	82	90	92	78	67	67	67	67	70	72	74
18	84	82	92	96	78	67	67	67	67	70	72	74
19	84	82	90	100	78	67	67	67	67	70	72	74
20	84	82	88	107	78	67	67	67	68	70	72	74
21	84	81	88	106	78	67	67	67	68	70	72	74
22	83	82	92	100	76	67	67	67	68	70	73	74
23	83	82	92	98	75	67	67	67	68	70	73	74
24	82	82	90	94	73	67	67	67	69	71	73	74
25	82	82	89	90	70	67	67	67	69	71	73	74
26	82	82	89	89	70	67	67	67	69	71	73	74
27	82	81	88	88	70	67	67	67	69	71	73	74
28	84	80	93	87	70	67	67	67	69	71	73	74
29	86		105	84	70	67	67	67	69	71	73	74
30	84		92	82	70	67	67	67	69	71	73	74
31	83		88		70	67	67	67	71	73	75	
Средн.	84	82	90	91	77	68	67	67	68	70	72	74
Выш.	94	84	108	109	81	70	67	67	69	71	73	75
Низш.	82	80	80	82	70	67	67	67	69	71	73	73

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1964-87	76	109	20.04		1	67	16.06	19.09	96
	74	181	17.03.69		1	58	09.08	27.09.67	49

Таблица 1.2. Уровень воды, см

27. р.Мамат - о.Антоновка

Форма Б Т.5 Вып.3 1987

Отметка нуля поста 5.25 м.удл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	106	106	106	124	128	112	102	98	96	100	102	102
2	106	106	106	124	128	112	100	98	96	100	102	102
3	106	106	106	124	128	112	100	98	96	100	102	104
4	106	106	110	122	128	112	100	98	96	100	102	104
5	106	106	110	122	128	112	100	98	96	100	103	104
6	106	106	110	122	128	112	100	98	96	100	104	104
7	106	106	110	122	124	112	100	98	96	100	104	104
8	106	106	110	122	124	112	100	98	96	100	104	104
9	106	106	110	122	124	112	100	98	96	100	104	104
10	106	106	110	122	124	112	100	98	96	100	104	104
11	106	106	110	124	124	112	100	98	96	100	104	104
12	106	106	110	124	124	108	100	98	96	100	104	104
13	106	106	110	124	121	108	100	98	96	100	104	104
14	106	106	110	124	116	108	100	98	96	100	104	104
15	106	106	114	128	116	106	100	98	96	100	104	104
16	106	106	114	132	116	106	102	96	96	100	104	104
17	106	106	112	132	116	104	104	96	96	100	104	104
18	106	106	112	132	118	102	104	96	96	100	104	102
19	106	106	112	132	121	102	102	96	96	100	104	102
20	105	106	112	132	124	102	102	96	96	100	104	102
21	104	106	112	144	118	102	102	96	96	100	102	102
22	104	106	112	144	117	102	102	96	97	100	102	104
23	104	106	112	141	116	102	102	96	98	100	102	100
24	104	106	112	138	116	102	98	96	98	100	102	100
25	104	106	112	134	116	102	98	96	100	100	102	100
26	106	106	112	134	116	102	98	96	100	101	102	102
27	106	106	112	134	116	102	98	96	100	102	102	102
28	106	106	121	134	114	102	98	96	100	102	102	102
29	106		124	128	114	102	98	96	100	102	102	102
30	106		124	128	114	102	98	96	100	102	102	102
31	106		124		112	102	98	96	100	102	102	102
Средн.	106	106	112	129	120	107	100	97	97	100	103	103
Выш.	106	106	124	144	128	112	106	98	102	103	104	104
Низш.	104	106	106	122	112	102	98	96	96	100	102	100

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1975-87	107	144	21.04	23.04	3	96	16.08	22.09	38
	106	205	25.03.75		1	90	12.07	23.08.83	43

Таблица 1.2. Уровень воды, см

28. р.Кальтемахат - с.Кальте-Машат

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 8,00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	47	46	48	47	40	42	31	30	29	45	46	46
2	47	46	48	47	40	41	31	29	29	45	47	45
3	47	47	48	47	39	39	31	28	29	45	48	45
4	46	48	48	47	40	38	32	28	30	46	49	45
5	46	48	48	47	41	37	31	28	30	46	50	45
6	47	46	47	48	40	39	31	26	30	47	49	45
7	48	45	47	48	39	39	30	28	29	47	48	44
8	47	45	47	47	39	39	31	28	28	47	48	45
9	48	45	49	46	41	38	32	27	28	46	47	45
10	47	45	49	46	41	40	30	28	28	46	48	45
11	46	47	46	49	48	38	31	28	29	46	48	46
12	45	47	45	50	49	37	31	28	29	46	48	46
13	45	47	43	51	50	35	31	27	29	45	47	46
14	45	47	41	51	49	35	30	28	28	45	47	47
15	44	45	41	52	48	32	29	29	28	46	48	47
16	45	46	41	53	50	33	30	26	30	47	49	47
17	46	49	43	51	49	35	31	28	30	47	49	46
18	45	48	43	51	49	35	32	28	29	46	48	45
19	45	45	43	50	49	34	33	30	30	46	48	45
20	45	45	43	51	49	36	31	28	28	46	48	45
21	45	45	44	53	44	34	31	29	32	45	47	46
22	44	45	46	53	43	32	31	29	33	44	47	47
23	45	46	48	54	42	30	32	29	33	44	48	47
24	46	48	48	54	43	32	33	28	34	43	49	47
25	44	47	50	55	43	32	31	28	33	44	49	48
26	47	48	50	55	43	33	31	27	33	44	48	47
27	45	48	49	54	44	34	30	27	31	45	48	47
28	43	49	48	54	44	32	29	28	33	44	48	47
29	44		48	54	42	31	31	27	35	44	47	47
30	45		48	54	42	30	30	28	33	44	49	47
31	45		48		43		32	28		43		47
Средн.	46	47	46	51	44	35	31	28	30	45	48	46
Высш.	48	49	50	55	50	42	33	30	35	47	50	48
Низш.	43	45	41	46	39	30	29	26	28	43	46	44

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год	41	55	25.04	26.04	2	26	06.08	16.08	2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

30. р.Аксу - с.Подгорное

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 812,20 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	110	105	106	113	134	144	162	149	130	117	110	110
2	109	105	106	113	130	156	158	149	129	116	110	109
3	109	105	108	112	130	158	160	148	129	116	110	110
4	108	105	110	112	130	158	162	149	128	115	110	109
5	108	105	110	112	132	156	162	150	128	115	110	109
6	108	106	113	112	130	158	161	149	128	115	112	109
7	108	106	112	114	129	156	164	148	127	114	112	109
8	108	105	111	115	130	158	164	148	127	114	110	109
9	108	105	110	114	130	156	163	148	126	114	111	109
10	107	105	109	114	130	153	162	148	126	114	111	108
11	107	105	109	114	128	147	164	148	126	113	111	108
12	107	106	109	114	132	146	164	146	126	113	110	108
13	106	105	110	113	133	148	160	145	124	113	110	108
14	105	105	110	114	136	150	160	144	124	112	110	108
15	105	105	110	121	140	148	162	144	123	112	110	108
16	105	104	112	133	144	148	159	144	123	112	110	108
17	105	105	110	136	145	150	155	143	122	112	109	108
18	106	105	109	133	152	150	154	142	122	112	109	108
19	107	105	109	134	146	150	154	142	121	112	109	108
20	108)Ш	105	109	138	138	151	156	142	121	112	109	108
21	108)Ш	105	109	189	134	150	158	140	120	111	109	109
22	106)Ш	106	108	166	130	150	161	138	120	111	109	109
23	106)	106	108	144	124	148	162	138	120	111	109	108
24	108	106	109	143	126	150	160	137	120	111	109	108
25	108	105	109	140	128	150	160	136	119	111	109)Ш	108
26	108	105	110	137	128	150	158	134	119	112	108)Ш	108
27	108	106	110	138	132	158	157	132	119	112	108)	108
28	107	106	112	138	138	168	154	132	118	111	110	108
29	107	112	136	143	143	168	152	132	118	111	110	108
30	106	111	136	144	144	166	150	131	117	112	110	108
31	105	112		144			150	130		112		108
Средн.	107	105	110	128	135	153	159	142	123	113	110	108
Высш.	110	106	113	209	153	169	165	150	130	117	113	111
Низш.	105	104	106	112	124	143	149	130	117	111	107	108

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год 1932-42	124	209	21.04		1	104	04.02	16.02	2
1944-87	128	268	08.04.59		1	26	27.02.64		1

Таблица 1.2. Уровень воды, см

31. р. Аксу - с. Кызылжылак

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 406.26 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	240	239	240	238	237	261	255	236	234	243	243	244
2	239	239	241	239	237	282	254	234	234	243	243	244
3	239	240	241	239	237	282	252	233	234	243	244	244
4	239	240	241	238	237	280	252	233	235	243	244	244
5	239	240	241	238	235	278	280	233	235	242	244	244
6	239	240	241	239	233	276	291	233	235	241	244	244
7	239	240	241	238	232	278	282	233	235	241	244	244
8	239	240	241	238	229	278	273	233	235	242	244	244
9	239	240	240	238	228	280	268	233	235	242	244	245
10	239	240	240	238	229	272	262	235	235	242	244	245
11	239	240	240	237	226	269	262	235	236	242	244	245
12	239	240	240	237	224	259	268	236	236	242	244	245
13	240	240	240	237	224	251	260	236	236	242	244	245
14	240	239	240	237	224	245	246	236	237	242	244	245
15	240	239	240	237	224	241	240	236	238	242	245	245
16	240	239	240	237	226	240	240	235	238	242	245	245
17	240	239	240	238	227	240	240	235	238	242	245	245
18	240	239	240	237	236	239	239	235	238	242	245	246
19	240	239	240	238	232	240	238	236	238	241	245	246
20	240	239	240	238	275	240	238	236	238	241	245	246
21	240	240	240	295	251	239	238	236	241	241	244	244
22	240	240	242	295	245	239	238	233	241	241	244	244
23	239	240	241	266	244	238	240	233	241	241	244	244
24	239	240	240	251	246	237	250	233	241	241	244	244
25	239	240	239	243	244	238	255	233	241	241	244	244
26	239	240	239	240	244	237	252	233	241	243	244	244
27	239	240	239	239	247	245	242	233	241	243	244	244
28	239	240	240	238	248	271	236	233	243	243	244	244
29	239		238	237	254	268	234	233	243	243	244	244
30	239		238	237	258	269	235	234	243	243	244	244
31	239		238		258		235	234		243		244
Средн.	239	240	240	243	240	257	251	234	238	242	244	244
Выш.	240	240	242	348	294	293	293	237	243	243	245	246
Низш.	239	239	238	237	224	237	234	233	234	241	243	244

Период	Средний уровень	уровень	Высший			число случаев	Низший		
			дата		уровень		дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	243	348	21.04		I	224	12.05	16.05	5
1965-87	248	357	19.06.69		I	215	26.07	17.08.78	5

Таблица 1.2. Уровень воды, см

32. р. Шубарсу - с. Чубаровка

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 306.79 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	254	245	244	233	229	212	197	197	177	239	244	249
2	258	247	244	233	229	211	216	202	177	238	247	249
3	254	249	246	234	226	209	217	203	177	234	247	249
4	254	249	249	234	223	204	217	204	177	236	247	249
5	254	249	243	239	221	200	192	204	177	238	247	249
6	252	244	239	246	213	200	193	204	178	239	247	249
7	251	243	239	240	212	200	193	204	183	239	247	250
8	254	244	239	234	214	200	193	204	192	240	249	251
9	255	245	236	234	215	202	192	204	193	244	249	251
10	254	244	234	233	215	198	192	204	194	244	248	251
11	252	241	233	233	214	197	192	200	204	243	245	249
12	250	241	234	231	212	197	194	193	204	242	245	249
13	249	241	234	229	212	197	197	192	204	242	245	249
14	249	242	239	232	212	197	197	192	210	243	245	249
15	249	244	239	234	212	206	196	192	210	244	245	248
16	249	244	253	234	214	201	194	192	220	242	249	247
17	249	244	248	234	215	194	196	187	224	237	247	248
18	249	244	249	234	239	192	197	187	224	233	247	249
19	249	244	249	232	259	197	196	187	224	229	247	249
20	249	244	248	229	259	197	202	187	226	229	247	249
21	247	244	246	239	255	197	202	187	230	229	245	249
22	245	244	251	242	251	200	202	187	229	231	243	249
23	245	244	249	235	245	202	202	187	226	234	239	249
24	247	242	242	235	241	202	202	182	224	237	236	249
25	249	243	234	235	234	200	202	182	224	239	234	249
26	249	243	229	235	229	191	197	182	224	239	234	249
27	249	242	231	237	222	190	197	182	229	241	239	249
28	250	243	235	240	218	192	197	182	229	241	246	249
29	249		234	235	215	193	200	182	239	241	248	249
30	249		233	233	213	197	197	180	239	241	249	249
31	245		233		212		197	177		247		252
Средн.	250	244	241	235	225	199	199	192	209	239	245	249
Выш.	259	249	259	247	259	212	217	204	239	247	249	254
Низш.	245	241	229	229	211	190	192	177	177	229	234	247

Период	Средний уровень	уровень	Высший			число случаев	Низший		
			дата		уровень		дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	227	259	02.01		5	177	30.08	06.09	8
1977-87	212	451	04.03.84		I	142	25.07	03.08.83	10

Таблица 1.2. Уровень воды, см

33. р.Бородай - с.Васильевка

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 989.29 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	99	97	100	118	112	98	90	86	80	80	82)	79)
2	96	97	112	116	110	98	90	85	81	80	82)	78)
3	94	96	109	116	108	97	89	84	80	80	82)	78)
4	94	96	120	112	108	97	88	82	80	80	82)	78)
5	92	96	114	114	108	97	90	82	81	80	83	78)
6	92	97	112	120	107	96	89	82	81	80	84	79)
7	92	96	107	120	107	96	88	82	81	80	82	78)
8	114	96	107	116	106	96	88	82	81	80	82	78)
9	107	94	108	114	106	96	88	82	81	81	82	79)
10	101	94	106	112	104	95	86	82	81	81	82	79)
11	98	97	102	112	104	95	87	82	81	80	82	78)
12	98	100	102	112	104	94	89	80	81	80	81	79)
13	95	99	104	110	104	94	89	80	81	81	80	78)
14	94	97	105	112	102	92	90	80	81	81	81	78)
15	93	96	107	124	102	92	90	80	81	81	82	78)
16	92	96	118	122	102	93	89	81	80	81	82	77)
17	91	94	111	124	102	93	89	80	80	81	82	78)
18	118	94	112	120	104	93	89	80	80	80	81	79)
19	142	92	112	120	118	92	88	80	80	80	81	82)
20	152	93	113	150	106	92	88	80	82	80	81	84)
21	152	94	110	140	104	92	87	80	82	80	80	82)
22	118	95	110	130	102	91	86	80	81	80	80	83)
23	93	95	110	125	101	92	86	80	81	80	80	82)
24	90	95	109	121	100	92	87	80	82	82	80)	82)
25	91	95	108	118	100	91	86	80	81	81	80)	86)
26	92	98	108	116	100	91	86	80	81	85	80)	86)
27	92	98	108	117	99	91	86	80	81	82)	80)	84)
28	94	98	126	116	99	90	85	80	80	80)	79)	84)
29	98		122	112	99	90	86	80	80	80)	78)	82)
30	99		119	112	98	90	86	80	80	81)	78)	82)
31	98		118		98		86	80		82)		83)
Средн.	102	96	111	119	104	94	88	81	81	81	81	80)
Выш.	152	100	126	180	156	96	90	86	83	86	84	94)
Ниж.	90	92	99	110	98	90	85	79	80	79	78	77)

Период	Средний уровень	Высший			Низший		
		уровень	дата		уровень	дата	
			первая	последняя		первая	последняя
За год 1959-87	93	180	20.04		77	03.12	16.12
	74	204	31.01.66	I	33	02.10	15.10.59

Таблица 1.2. Уровень воды, см

34. р.Бородай - свх им. XII Партокезда

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 434.24 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	288	274	260	295	305	252	223	232	227	230	231	231)
2	286	274	260	300	298	251	223	232	227	230	231	231)
3	283	274	265	306	294	250	223	232	227	230	232	232)
4	282	273	283	311	291	248	223	231	227	230	231	232)
5	280	273	292	312	290	246	223	231	227	230	232	231)
6	280	274	284	311	288	245	223	231	227	231	232	231)
7	282	276	282	306	286	245	223	231	227	230	231	232)
8	288	276	281	300	285	245	223	231	227	230	231	232)
9	288	276	280	300	285	244	223	231	227	230	231	232)
10	284	274	278	300	284	242	223	231	228	230	231	230)
11	282	274	278	300	284	240	223	230	228	230	231	230)
12	281	278	278	298	283	239	224	230	228	230	232	230)
13	280)	276	278	297	280	235	227	230	229	230	232	230)
14	279)	273	278	297	279	229	228	230	229	231	232	229)
15	277)	272	280	297	275	226	227	230	229	230	231	229)
16	276)	270	288	298	268	226	228	229	229	230	231	229)
17	274)	270	286	300	262	224	232	229	228	231	230	230)
18	272)	270	288	300	261	224	234	229	228	231	230	230)
19	271)	270	288	300	272	224	235	229	229	230	231	230)
20	271)	269	288	306	295	224	235	229	230	230	231	230)
21	271)	268	287	339	304	224	235	228	232	230	231	231)
22	270)	266	288	332	293	224	235	228	234	230	231)	230)
23	270)	266	289	325	284	224	235	228	234	231	230)	230)
24	270)	265	289	323	266	224	235	228	236	231	231)	231)
25	270	262	289	322	262	223	235	228	235	232	231)	231)
26	271	260	289	321	260	223	235	228	234	232	231)	231)
27	272	260	289	320	260	223	235	228	234	232	231)	231)
28	272	260	290	321	259	223	235	228	231	230	231)	232)
29	276		323	318	256	223	234	227	230	230	231)	232)
30	277		300	311	254	223	233	227	230	230	231)	232)
31	275		298		254		232	227	230	231	231)	232)
Средн.	277	270	285	309	278	233	229	229	230	230	231	231)
Выш.	288	279	326	351	308	252	235	232	237	232	232	231)
Ниж.	270	260	260	295	253	223	223	227	227	230	230	229)

Период	Средний уровень	Высший			Низший		
		уровень	дата		уровень	дата	
			первая	последняя		первая	последняя
За год 1966-87	253	351	21.04		223	25.06	11.07
	293	421	25.03.75	I	228	20.09	22.09.67

Таблица 1.2. Уровень воды, см

35. р.Бадам - с.Михайловка

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 642.93 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	67	66	68	70	75	65	18	19	20	42	42	38
2	66	66	68	72	79	66	19	20	20	41	42	38
3	66	66	69	70	83	62	19	20	20	40	43	38
4	66	66	70	70	84	60	20	18	20	40	43	38
5	66	66	71	70	84	58	20	19	21	40	46	38
6	66	67	88	71	84	55	20	18	21	40	46	38
7	66	67	75	72	88	57	20	17	30	40	44	38
8	66	67	70	71	82	58	20	18	39	44	44	38
9	67	67	70	70	85	60	20	21	39	44	43	38
10	67	66	68	70	84	60	19	21	42	43	42	38
11	67	66	69	70	84	58	22	21	43	43	42	38
12	67	67	69	70	83	57	30	20	42	42	41	38
13	66	67	68	70	82	54	28	21	42	42	41	38
14	66	67	68	70	80	54	28	21	42	42	40	38
15	66	68	69	71	77	52	24	21	42	42	42	38
16	66	68	70	92	73	53	24	21	41	42	41	38
17	66	68	69	103	73	54	22	20	41	42	41	38
18	66	68	70	90	83	51	24	21	40	42	40	38
19	66	67	70	92	95	50	23	21	40	42	40	38
20	66)	67	69	114	80	50	21	21	42	42	40	38
21	65)	67	69	106	73	49	21	21	42	43	40	38
22	64)	67	70	78	75	50	21	21	42	42	40	38
23	64)	67	69	54	67	37	20	21	42	42	40	38
24	65)	67	70	69	66	21	20	21	44	42	39	38
25	66	67	70	56	68	20	20	21	44	43	39	38
26	66	68	69	54	69	20	20	20	43	44	39	38
27	66	67	69	68	66	20	21	20	42	44	39	38
28	66	68	70	82	65	20	20	20	42	44)	39	38
29	66		74	78	64	20	22	20	42	44	38	39
30	66		71	76	64	19	20	20	42	43	38	40
31	66		70		65		19	20		43		40
Средн.	66	67	70	76	77	47	21	20	37	42	41	38
Выш.	67	68	96	132	98	68	49	21	45	45	47	41
Низш.	64	66	66	52	63	19	16	16	19	40	38	37

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год 1966-87	50 75	132 589	20.04 29.04.67		1 1	16 прма(прох)36%	01.07 18.01	07.08 19.12.75	2 132

Таблица 1.2. Уровень воды, см

36. р.Бадам - пост Канджарский № 2245

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 7.50 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	102	110	97	83	104	94	69	7 В	7 В	7 В	44	63
2	102	110	97	89	102	118	69	7 В	7 В	7 В	49	62
3	102	110	97	90	102	126	69	7 В	7 В	7 В	49	62
4	102	110	97	90	100	116	69	7 В	7 В	7 В	49	62
5	102	110	97	90	96	108	104	7 В	7 В	7 В	44	64
6	102	110	97	85	93	99	102	7 В	7 В	7 В	39	64
7	102	110	97	82	91	94	89	12 В	7 В	7 В	39	64
8	102	110	97	81	96	83	109	12 В	7 В	7 В	44	64
9	102	110	90	81	88	82	114	12 В	7 В	7 В	44	60
10	102	110	84	81	85	80	89	12 В	7 В	7 В	44	60
11	102	110	84	81	84	78	94	12 В	7 В	7 В	38	60
12	102	104	83	81	80	82	99	12 В	7 В	7 В	52	60
13	102	97	82	81	78	87	96	14 В	7 В	7 В	65	62
14	102	97	82	81	78	89	84	12 В	7 В	7 В	46	61
15	102	97	83	81	78	79	84	12 В	7 В	7 В	42	61
16	102	97	84	95	77	79	82	7 В	7 В	7 В	40	61
17	102	97	83	142	77	79	69	7 В	7 В	7 В	40	60
18	102	97	84	134	116	79	69	7 В	7 В	7 В	40	60
19	102	97	84	124	189	79	69	7 В	7 В	7 В	40	61
20	102	97	84	129	122	74	69	7 В	7 В	7 В	40	61
21	102	97	84	315	110	9 В	10 В	7 В	7 В	7 В	45	61
22	102	97	83	243	103	9 В	10 В	7 В	7 В	7 В	44	62
23	102	97	82	134	98	9 В	10 В	7 В	7 В	7 В	45	62
24	102	97	82	111	96	9 В	10 В	7 В	7 В	7 В	46	61
25	102	97	82	94	94	9 В	20 В	7 В	7 В	7 В	46	61
26	102	97	83	89	89	9 В	20 В	7 В	7 В	7 В	46	62
27	102	97	84	114	82	9 В	15 В	7 В	7 В	7 В	46	62
28	102	97	84	159	80	9 В	10 В	7 В	7 В	7 В	47	61
29	102		87	138	84	39	10 В	7 В	7 В	7 В	47	61
30	102		83	114	90	69	10 В	7 В	7 В	7 В	47	61
31	102		84		102		10 В	7 В		7 В		61
Средн.	102	102	87	113	96	66	59	8	7	7	45	62
Выш.	102	110	97	376	189	128	144	14	7	7	66	64
Низш.	102	97	82	81	77	9	10	7	7	7	38	60

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год	63	376	21.04		1	7	01.08	31.10	83

Таблица 1.2. Уровень воды, см

37. р.Бадан - с.Обручевка

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 3.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	170	155	154	166	210	190	145	129	129	142	142	171
2	170	155	154	166	208	206	145	125	129	140	140	171
3	169	155	154	166	206	222	145	125	129	140	140	171
4	168	155	155	163	204	221	144	125	128	140	140	171
5	166	155	155	162	204	215	146	125	128	140	140	173
6	166	157	156	164	202	199	146	124	128	141	141	173
7	166	157	156	167	202	196	148	126	133	141	141	173
8	166	157	156	166	200	196	171	126	133	142	142	173
9	165	157	156	166	200	197	166	126	136	143	143	174
10	164	157	158	165	198	198	164	126	138	146	146	174
11	164	156	158	163	198	185	166	126	138	146	166	173
12	164	156	158	162	198	182	166	127	138	146	146	172
13	164	156	158	162	197	182	164	127	137	146	146	171
14	162	156	156	162	194	177	165	127	137	146	146	171
15	162	156	156	164	194	164	164	127	138	146	146	170
16	162	154	158	164	192	162	164	129	138	148	148	170
17	162	154	158	172	190	155	164	129	138	148	148	170
18	162	153	157	210	190	153	162	129	137	149	149	170
19	161)	153	159	210	259	153	156	129	137	150	150	170
20	161)	152	159	210	270	149	153	127	134	150	150	170
21	159)	152	158	329	214	151	151	127	134	152	170	170
22	159)	153	159	416	201	149	151	128	139	152	152	170
23	158)	153	165	323	202	148	149	128	139	152	152	170
24	158)	153	164	272	200	148	149	128	140	154	154	170
25	157)	153	164	265	198	146	149	128	140	155	155	170
26	157	153	162	257	197	146	150	128	141	155	155	170
27	157	153	162	228	193	145	150	128	141	156	156	170
28	157	153	162	220	190	145	149	128	142	156	156	170
29	157		164	210	188	145	142	129	142	156	156	170
30	155		163	210	188	145	134	129	142	160	171	170
31	155		166		188		133	129		163		170
СРЕДН.	162	155	159	205	202	172	153	127	136	148	150	171
Высш.	170	157	166	434	274	222	171	129	142	163	171	174
Низш.	155	152	154	162	188	145	133	124	128	140	140	170

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1976-87	162 145	434 322	21.04 25.05.78	I I	124 105	06.08 04.08	07.08.83	I 4	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

41. р.Сайрам - Лесничество

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 12.00 м.БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	242	241	238	238	256	276	286	271	266	261	246	251
2	242	241	238	238	256	276	286	271	266	261	246	251
3	242	241	238	238	256	276	286	271	266	261	246	251
4	242	241	238	238	256	276	286	271	266	261	246	251
5	242	241	238	238	256	276	286	271	266	261	246	251
6	242	241	238	238	256	276	286	271	266	261	246	251
7	242	241	238	238	251	276	286	271	266	261	246	251
8	242	241	238	238	246	276	286	271	266	261	246	251
9	242	241	238	238	246	276	291	271	266	261	246	251
10	242	241	238	238	246	276	286	271	266	261	246	251
11	242	241	238	238	246	276	286	271	266	261	246	251
12	242	241	238	238	251	276	286	271	266	261	246	251
13	242	241	238	238	256	276	286	271	266	261	246	251
14	242	241	238	238	256	276	286	271	266	261	246	251
15	242	241	238	238	256	276	286	271	266	261	246	251
16	242	241	238	238	261	276	276	271	266	261	246	251
17	242	241	238	243	256	276	276	271	266	261	246	251
18	242	241	238	246	261	281	276	271	266	261	246	251
19	242	241	238	246	258	281	276	271	266	261	246	251
20	242	238	238	246	256	281	276	271	266	261	246	251
21	242	238	238	246	256	291	276	271	266	256	246	251
22	242	238	238	246	256	291	276	271	266	256	246	251
23	242	238	238	246	256	291	276	271	266	256	246	251
24	242	238	238	251	256	291	276	271	266	256	246	251
25	242	238	238	246	256	291	276	271	266	256	246	251
26	242	238	238	256	256	291	276	271	266	256	246	251
27	242	238	238	256	266	296	276	271	261	256	246	251
28	242	238	238	256	264	296	276	271	261	256	246	251
29	242		238	256	266	296	276	266	261	256	246	251
30	242		238	256	266	296	276	266	261	256	246	251
31	242		238		261	296	276	265	261	256	246	251
Средн.	242	240	238	243	256	282	281	270	265	259	246	251
Высш.	242	241	238	259	271	296	296	271	266	261	246	251
Низш.	242	238	238	238	246	276	276	264	261	256	246	251

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	256	296	27.06	09.07	5	238	20.02	16.04	56

Таблица 1.2. Уровень воды, см

42. р. Сайрам - с. Блинково

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 1099.96 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	177	175	174	179	204	212	210	202	188	180	178	176
2	176	175	174	180	202	216	210	202	188	180	177	176
3	176	175	174	178	202	214	210	202	188	180	177	176
4	176	175	176	178	202	214	211	202	188	180	177	176
5	176	175	176	178	202	214	218	200	187	180	178	176
6	176	175	182	182	202	214	215	201	187	180	178	176
7	175	175	178	181	200	214	212	201	187	179	178	176
8	176	175	178	181	200	212	210	201	187	182	178	176
9	175	175	178	180	201	207	210	201	186	180	178	176
10	175	175	177	178	200	204	210	201	186	180	178	176
11	175	175	176	178	200	205	212	200	186	179	178	176
12	175	175	174	178	200	205	209	200	185	179	178	176
13	175	175	174	179	202	207	206	200	185	179	178	176
14	175	175	174	180	204	209	206	200	185	178	177	176
15	175	175	174	185	204	210	204	200	184	178	177	176
16	175	175	176	192	206	210	204	201	183	178	177	176
17	175	175	176	190	207	210	205	200	183	178	177	176
18	175	175	176	188	214	210	206	199	183	178	177	176
19	175	175	176	192	210	206	204	200	183	178	177	176
20	175	175	176	207	205	205	206	198	184	178	177	176
21	175	175	176	220	206	203	207	198	183	178	177	176
22	175	175	176	210	202	202	208	196	182	178	177	176
23	175	175	176	206	198	202	210	195	182	178	177	176
24	175	174	176	204	199	202	210	194	182	178	176	176
25	175	174	175	202	200	204	209	194	183	178	176	176
26	175	174	175	202	202	206	208	192	182	178	176	176
27	175	174	175	205	204	209	206	191	182	178	175	176
28	175	174	178	209	207	210	204	192	182	178	175	176
29	175		179	206	207	210	204	191	181	178	175	176
30	175		179	204	208	208	202	190	181	178	175	176
31	175		178		209		202	190		178		176
Средн.	175	175	176	191	204	208	208	198	184	179	177	176
Выст.	177	175	184	232	236	231	225	203	189	182	180	177
Низш.	175	174	173	178	198	200	202	190	181	178	175	176

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год	188	236	22.05		1	173	03.03		3
1936-87	198	386	02.05.58		1	163	30.01		20

Таблица 1.2. Уровень воды, см

43. р. Сармайтыр - Зимовье

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 15.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	190	186	184	186	206	227	242	230	214	194	186	184
2	190	186	184	186	206	234	242	230	210	194	186	184
3	190	185	184	186	206	236	242	230	209	194	186	184
4	190	184	184	186	206	236	242	226	206	194	186	184
5	190	184	184	186	206	238	241	226	204	194	186	184
6	190	184	184	186	206	237	240	222	202	194	186	184
7	190	184	184	186	206	239	238	222	200	194	186	184
8	190	184	184	186	206	236	235	222	198	194	186	184
9	186	184	184	186	206	242	234	222	198	194	186	184
10	186	184	184	188	206	238	234	222	198	194	186	184
11	186	184	184	188	206	240	234	220	198	192	186	184
12	186	184	184	188	206	240	234	220	198	192	186	184
13	186	184	184	188	212	240	234	220	198	192	186	184
14	186	184	184	188	216	241	234	220	198	192	186	184
15	186	184	184	188	216	241	234	218	198	192	186	184
16	186	184	184	194	224	243	234	218	198	192	186	184
17	186	184	186	198	226	242	234	218	198	192	186	184
18	186	184	186	197	230	242	234	216	198	192	186	184
19	186	184	186	200	226	246	230	216	198	192	186	184
20	186	184	186	214	226	243	230	216	198	191	186	184
21	186	184	186	230	226	241	230	216	198	190	186	184
22	186	184	186	219	226	241	230	216	198	190	186	184
23	186	184	186	213	231	242	230	214	197	190	186	184
24	186	184	184	207	226	242	230	213	196	190	186	184
25	186	184	184	208	226	242	230	210	196	190	186	184
26	186	184	184	206	226	242	230	208	194	190	186	184
27	186	184	184	209	226	245	230	208	194	190	186	184
28	186	184	184	217	226	244	230	208	194	190	186	184
29	186	184	184	208	228	243	230	208	194	190	186	184
30	186	186	186	207	227	242	230	208	194	189	186	184
31	186	186	186		226		230	208		188		184
Средн.	187	184	185	198	217	240	234	218	199	192	186	184
Выст.	190	186	186	235	233	246	242	230	214	194	186	184
Низш.	184	184	184	186	206	226	230	208	194	188	186	184

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год	202	246	19.06		2	184	30.01		82

Таблица 1.2. Уровень воды, см

44. р.Каскасу - с.Каскасу

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста II65.86 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	198	198	196	198	240	246	240	233	218	220	218	218)
2	198	198	196	200	239	246	240	231	216	220	218	218)
3	198	198	196	198	238	246	240	230	216	220	218	218)
4	198	198	196	198	237	247	241	230	216	220	218	218)
5	198	198	196	198	236	247	244	230	216	220	221	218)
6	198	198	196	203	236	246	240	226	218	218	220	218)
7	198	198	196	202	235	246	240	226	218	218	218	218)
8	198	198	196	202	236	246	240	226	218	218	218	218)
9	198	198	198	202	236	241	240	226	218	218	218	218)
10	198	198	200	202	236	240	240	226	217	218	218	218)
11	198	198	200	199	236	240	240	225	217	218	218	218)
12	198	198	198	200	236	241	238	224	217	218	218	218)
13	198	200)	196	201	238	242	238	224	216	218	218	218)
14	198	200)	196	201	240	242	238	224	216	218	218	218)
15	198	198)	196	206	241	242	236	223	216	218	218	218)
16	198	198)	197	214	242	242	236	222	216	218	218	218)
17	198	198)	198	212	241	242	236	222	216	218	218	218)
18	198	198)	198	211	248	241	236	222	216	218	218	218)
19	198 :	197	198	212	242	240	236	221	217	218	218	218)
20	200)	196	198	230	239	240	236	220	218	218	218	218)
21	210)	196	198	247	240	239	237	220	218	218	218	218)
22	210)	196	198	241	240	238	238	220	218	218	218	218)
23	218)	196	197	240	239	238	237	220	218	218	218	218)
24	218)	196	196	240	238	238	238	220	218	218	218	218)
25	198)	196	196	239	241	238	236	219	218	218	218	218)
26	198)	196	196	238	242	240	236	218	218	218	218	218)
27	198	196	196	242	243	240	236	218	220	218)	218	218)
28	198	196	199	245	244	240	236	218	220	220)	218	218)
29	198		200	240	244	240	236	218	220	220)	218	218)
30	198		200	240	245	240	235	218	220	219)	218	218)
31	198		198		246		234	220		218		218)
Средн.	200	197	197	217	240	242	238	223	217	218	218	218)
Выст.	218	200	200	250	254	248	246	234	220	220	222	218)
Низш.	198	196	196	198	234	238	234	218	216	218	218	218)

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
			первая	последняя			первая	последняя		
За год 1956-87	219	254	19.05		I	196	19.02	27.03	28	
	199	317	02.05.58		I	141	02.11	05.11.57	4	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

45. р.Болдырек - у кордона Госзаповедника

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста I730.97 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	147)	146)	146	150	144	169	166	159	149	140	137	135
2	146)	146)	146	150	142	166	168	159	149	141	137	135)
3	146)	146)	147	150	142	164	169	159	148	141	137	135)
4	146)	146)	148	149	143	164	170	159	148	140	137	135)
5	146)	146	148	149	144	164	174	159	148	140	140	134)
6	148)	146	150	150	143	165	172	159	148	140	139	134)
7	146)	146	150	150	143	166	170	159	148	141	138	134
8	146)	146	148	150	144	166	168	159	148	140	140	134
9	146)	146	148	150	143	164	166	159	147	140	138	134
10	146)	145	148	149	142	163	167	158	146	140	138	134
11	146)	145	147	149	144	163	168	158	146	140	138	134
12	146)	145	147	150	145	163	168	158	145	139	137	134
13	146)	150 ж	147	150	147	164	166	159	145	139	137	134
14	146)	150 ж	147	152	149	165	164	169	144	139	137	134
15	146)	145)	147	158	152	164	164	158	144	139	138	134
16	146)	145)	147	161	152	164	163	158	144	139	137	134
17	146)	145)	147	159	154	164	163	158	144	139	137	134
18	146)	145)	147	158	158	164	163	158	144	139	137	133
19	146)	145)	147	160	158	164	164	158	144	139	136	133
20	149 <	145)	147	168	153	164	164	156	144	139	136	133
21	155 <	145)	146	161	150	162	166	156	144	139	136	133
22	163 <	145	147	149	149	162	166	156	143	138	136	133
23	163 <	145	146	146	149	162	166	156	143	138	136	133
24	163)	145	146	145	152	162	166	156	144	138	136	133
25	153)	145	146	145	152	163	166	155	143	138	135	133
26	146)	146	146	146	155	164	164	154	142	138	135	133
27	146)	146	148	146	156	166	162	154	142	138	135	133
28	146)	146	149	148	158	168	161	153	142	138)	135	133
29	146)		149	146	158	169	160	152	141	138)	135	133
30	146)		149	144	158	167	159	151	140	137)	135	132
31	146)		150		158		159	150		137)		132
Средн.	148	146	147	151	150	164	166	157	145	139	137	134
Выст.	163	155	151	175	159	179	174	159	149	142	141	135
Низш.	146	145	146	144	142	159	159	149	140	137	135	132

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
			первая	последняя			первая	последняя		
За год 1959-87	149	179	01.06		I	132	30.12		2	
	156	231	14.12.64		I	135	06.02.64	31.12	I	
							04.03.75		I	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

46. р.Болдырек - с.Сахаровка

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 1466.59 м.БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	177)	178)	176)	180	164	200	175	162	153	150	149)	148
2	177)	178)	176)	181	162	188	176	161	152	150	149)	147)
3	177)	177)	176)	180	162	188	176	161	152	150	149)	147)
4	177)	177)	176)	180	162	184	176	161	152	150	149)	147)
5	177)	177)	178)	180	162	184	180	160	150	150	152)	147)
6	177)	177)	180)	181	162	184	178	160	149	150	152)	147)
7	180)	177)	180)	180	162	181	174	160	149	150	150)	147)
8	178)	178)	179)	180	163	180	170	160	149	150	150)	147)
9	178)	177)	179)	180	163	177	169	159	148	150	151)	147)
10	177)	176)	179)	179	162	178	168	159	148	150	150)	146)
11	177)	176)	179)	179	162	177	171	159	148	150	150)	146)
12	177)	180)	179)	179	162	176	171	159	147	151	150)	146)
13	177)	186)	179)	180	166	176	167	158	147	150	150)	146)
14	177)	201)	178)	182	168	174	167	158	148	150	150)	146)
15	177)	194)	178)	188	165	174	168	158	148	150	150)	146)
16	177)	177)	178)	193	164	174	167	158	148	150	151)	146)
17	186)	177)	178)	188	165	174	167	158	148	150	149)	146)
18	180)	182)	178)	184	176	174	167	158	148	150	149)	146)
19	188)	181)	178)	187	174	174	168	157	148	150	149)	146)
20	183)	180)	178)	217	170	173	168	157	147	150	149)	146)
21	201)	176)	178)	202	170	171	170	157	148	149	148)	146)
22	206)	176)	178)	187	170	170	170	156	149	149	149)	146)
23	204 Z	176)	177)	182	168	172	170	156	149	149	149)	146)
24	198 Z	176)	178)	182	170	170	171	156	148	149	148)	146)
25	184 Z	179)	178)	182	171	170	170	155	149	149	148)	146)
26	178)	177)	178)	182	173	172	168	155	149	150	148)	146)
27	178)	176)	177)	182	174	174	166	154	149	150	148)	146)
28	178)	176)	180)	176	175	176	166	154	150	150	148)	146)
29	178)		178)	168	176	178	164	154	150	150)	148)	145)
30	180)		180)	164	176	175	162	154	150	149)	147)	145)
31	177)		180)		178)		162)	153)	149)			145)
Средн.	182	179	178	176	168	177	170	158	149	150	149	146
Выш.	207	208	181	278	179	221	180	162	153	151	154	148
Низш.	177	176	176	164	161	169	162	153	147	149	147	145

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1962-87	165 175	278 278	20.04		I	145 132	28.12 26.02.64	31.12	4 I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

47. р.Сасыксай - с.Сасык

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 460.86 м.БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	127	112	114	128	122	100	96	92	92	94	100	104
2	118	114	117	148	122	99	96	92	92	94	100	104
3	114	114	119	130	122	98	94	92	90	94	100	103
4	114	114	134	126	122	98	94	92	90	92	100	102
5	114	114	121	124	118	98	96	92	90	92	100	102
6	114	115	139	130	117	98	95	92	90	92	104	102
7	114	114	128	132	116	96	94	92	90	92	102	102
8	115	114	126	130	116	96	93	92	90	92	102	102
9	114	112	126	127	116	98	93	92	90	94	104	102
10	112	112	126	126	111	98	94	92	90	94	104	100
11	112	112	124	126	112	98	94	92	90	94	104	100
12	112	112	124	124	112	98	94	92	90	94	104	100
13	112	112	124	124	114	98	94	92	90	94	104	98
14	112	112	124	122	112	96	94	92	90	94	104	98
15	112	112	125	125	111	96	94	92	90	96	104	100
16	112	112	145	128	111	96	94	90	90	96	106	100
17	112	114	140	153	110	96	94	90	90	96	104	100
18	112	114	145	128	118	96	94	90	90	96	104	100
19	112	114	141	122	151	96	94	90	90	96	104	98
20	112	114	140	137	128	96	94	90	92	96	104	98
21	113	114	139	149	112	96	92	90	92	96	104	98
22	112	114	145	144	110	96	92	90	92	96	104	98
23	112	116	144	127	110	96	92	90	92	96	104	98
24	110	114	142	125	109	96	92	90	94	96	104	98
25	110	112	139	123	106	96	92	90	94	96	104	98
26	110	114	138	122	104	96	92	90	94	98	104	100
27	112	114	136	122	104	96	92	90	94	100	104	100
28	114	114	145	123	102	96	92	92	94	100	104	100
29	112		144	123	100	96	92	92	94	100	104	100
30	112		135	122	100	96	92	92	94	100	104	100
31	112		128		100	96	92	92	94	100	104	100
Средн.	113	113	133	129	113	97	93	91	91	96	103	100
Выш.	136	116	150	180	174	100	96	92	94	100	106	104
Низш.	110	112	114	122	100	96	92	90	90	92	100	98

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1963-87	106 100	180 287	21.04		I	90 76	16.08 07.09	19.09	29 4

Таблица 1.2. Уровень воды, см

49. р.Бугуль - Красный Мост

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 263.18 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	266	230	198	264	292	222	171	162	175	159	170	162)
2	261	229	198	267	284	222	170	162	175	159	170	163)
3	260	229	198	268	282	221	170	162	175	159	170	164)
4	259	229	201	269	281	218	169	162	174	159	170	165)
5	250	229	216	269	276	216	169	162	174	159	169	164)
6	242	226	219	282	270	214	168	162	174	159	169	164)
7	240	227	218	328	268	210	167	162	173	169	169	164)
8	234	226	214	318	266	210	167	162	173	168	169	163)
9	268	217	210	305	260	210	167	162	173	168	169	163)
10	278	215	209	296	256	208	167	162	173	168	170	164
11	260	213	208	290	254	206	167	162	172	167	170	164
12	257	212	208	285	248	202	167	162	172	167	169	164
13	251	216	206	285	246	197	167	162	172	165	169	164
14	242	214	206	279	244	191	167	162	172	165	169	164
15	237	213)	208	284	238	184	166	161	172	164	169	166
16	236	211	218	295	234	183	166	161	172	164	169	166
17	232	207	236	284	234	183	166	161	172	164	169	167
18	230	204	234	276	239	183	166	161	172	164	169	167
19	230	203	233	284	269	182	166	161	172	164	170	167
20	231)	203	234	325	291	181	166	161	172	164	170	168
21	252 I	203	233	418	270	181	166	161	172	164	170	168
22	266 I	200	232	394	253	180	166	163	172	163	171	170
23	254 I	200	234	364	250	180	165	162	173	163	173	172
24	252 I	199	232	343	242	179	165	164	174	163	172)	172
25	251 I	198	229	334	241	178	165	170	174	163	170 I	171
26	234 I	197	229	321	240	177	165	172	174	163	168 I	170
27	217)	198	227	316	239	176	164	174	174	166	165 I	170
28	215	198	246	314	235	176	164	175	172	166)	162)	174
29	216		256	306	225	174	164	175	162	166)	162)	178
30	218		263	296	223	174	163	175	160	167)	162)	177
31	230		268		222		163	175		170		178
Средн.	244	212	223	305	254	194	166	165	172	164	169	168
Выш.	287	230	270	500	297	222	172	175	175	170	174	178
Низш.	215	197	198	264	222	174	163	161	159	159	162	162

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
За год 1936-87	203 173	500 609*	21.04 11.03.69		I I	159 прех(12%)	30.09 01.08		06.10 11.11.86	7 103

Таблица 1.2. Уровень воды, см

50. р.Каттабугуль - с.Леонтьевка

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 573.77 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	291	267	261	284	286	269	251	262	257	246	247	247)
2	294	267	261	286	286	269	251	262	257	246	247	247
3	276	265	261	288	286	268	251	262	257	246	247	247
4	276	265	272	287	286	268	251	262	257	246	247	247
5	273	265	286	287	286	267	251	262	257	246	247	247
6	271	265	271	310	284	267	251	262	257	246	247	247
7	267	265	271	319	281	267	251	262	257	246	247	247
8	291	265	271	307	280	267	251	262	257	246	247	247
9	300	265	271	304	277	267	251	262	257	246	247	247
10	288	264	271	300	276	267	250	262	257	246	247	247
11	282	264	270	300	271	267	250	262	257	246	247	247
12	279	262	268	298	271	264	250	262	257	246	247	247
13	271	261	268	288	271	258	250	262	257	246	247	247
14	271	261	268	287	271	257	250	262	257	246	247	247
15	271	261	268	294	271	256	258	262	257	246	247	247
16	267	261	280	295	271	256	264	262	257	246	247	247
17	265	261	280	291	271	256	263	262	257	246	247	247
18	265	261	280	291	278	256	263	262	257	246	247	247
19	265	261	280	308	286	256	263	262	257	246	247	247
20	265	261	282	342	279	256	263	262	257	246	247	249
21	264	261	280	345	275	256	263	262	257	246	247	249
22	259	261	280	342	275	256	263	262	257	246	247	249
23	259	261	280	334	275	255	263	262	259	246	247	249
24	259	261	280	319	275	253	263	262	259	246	247)	249
25	259	261	280	310	275	252	263	262	260	246	247 I	250
26	259	261	278	306	274	252	263	262	260	246	247 I	251
27	260	261	275	306	273	252	263	262	260	247	247 I	251
28	264	261	296	306	273	251	263	262	260	247	247 I	251
29	267		290	300	273	251	263	260	260	247	247)	251
30	267		289	295	272	251	262	257	254	247	247)	250
31	267		288		270		262	257		247		249
Средн.	271	263	276	304	277	260	257	262	258	246	247	248
Выш.	314	267	297	378	289	269	265	262	260	247	247	251
Низш.	259	261	261	284	269	251	250	257	247	246	247	247

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
За год 1932-87	264 265	378 (508)	20.04 11.01.50		I I	246 210	01.10 30.09		26.10 31.10.37	26 13

Таблица 1.2. Уровень воды, см

51. р.Алмалы - с.Орловка

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 579.26 м.БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	258	230	235	256	260	231	223	208	207	214	214	212)
2	256	232	236	259	258	232	223	208	208	214	214	212)
3	254	232	238	258	258	231	222	208	208	214	214	212)
4	250	232	238	256	258	231	222	208	208	212	214	212)
5	248	232	240	261	258	228	222	208	207	212	215	211
6	244	233	240	266	257	228	221	208	207	211	214	211
7	240	233	238	266	254	228	220	208	208	211	214	211
8	236	234	238	263	252	228	220	208	209	210	215	211
9	233	233	238	262	252	228	220	208	209	210	216	211
10	232	233	238	261	250	228	219	208	209	210	215	211
11	232	234	238	260	250	227	219	208	209	210	214	211
12	232	234	237	260	246	227	220	208	209	210	214	211
13	231	234	237	260	242	227	219	208	209	210	214	211
14	231	233	238	260	240	227	218	208	209	211	214	212
15	231	233	239	264	239	227	218	208	209	211	214	212
16	230	234	240	261	239	227	228	208	209	210	214	211
17	230	234	240	258	239	226	222	208	209	211	214	212
18	232	234	242	258	240	226	220	208	209	210	214	212
19	232	234	242	272	243	226	217	208	209	210	214	214
20	231)	234	246	274	241	224	214	208	214	211	214	216
21	230 I	234	245	269	241	224	214	208	213	211	213	214
22	230 I	235	246	265	240	224	214	208	214	210	213	213
23	230 I	235	247	265	238	224	214	208	214	209	213)	212
24	230)	234	246	264	238	224	214	208	214	209	213 I	212
25	230	234	246	263	237	224	211	208	214	212	213 I	214
26	231	234	246	263	237	224	209	207	214	212	212 I	214
27	232	234	247	266	236	223	209	207	214	212	212 I	214
28	232	234	256	264	236	223	209	207	214	213	212)	214
29	232		258	263	236	223	209	207	214	213	212)	214
30	231		258	261	231	223	209	207	214	214	212)	214
31	230		256		231	223	209	207		214		214
Средн.	236	233	243	263	244	226	217	208	210	211	214	212
Выш.	258	235	258	276	260	232	238	208	215	214	216	217
Низш.	230	230	234	256	231	223	209	207	207	209	212	211

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1936-87	226 191	276 416	20.04	11.01.50	I I	207 145	26.08	07.09	II I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

52. р.Балабулунь - с.Глинково

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 7.00 м.удл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	103	77	85	109	133	83	75	74	67	58	65	63
2	97	77	87	107	123	83	75	74	67	58	65	63
3	93	77	89	103	123	83	75	74	67	58	65	63
4	83	77	91	103	123	83	75	74	67	58	65	63
5	83	77	87	113	123	83	75	74	67	58	65	63
6	83	83	83	117	117	80	74	71	65	58	64	63
7	83	81	81	123	113	80	74	71	65	58	64	63
8	93	81	81	123	109	80	74	71	65	58	64	63
9	82	91	91	119	103	80	74	71	65	58	64	63
10	85	79	79	115	103	80	74	69	65	58	64	63
11	83	79	79	113	97	79	74	69	65	58	64	63
12	81	79	79	113	95	79	74	69	65	58	64	63
13	79	79	79	111	93	79	73	69	65	58	64	63
14	75	79	79	109	91	79	73	69	65	58	64	63
15	75	79	79	109	89	79	73	69	65	58	64	63
16	73	81	85	120	89	79	75	69	65	59	64	61
17	73	81	87	120	89	79	75	69	65	59	64	61
18	71	83	87	130	143	79	75	69	65	59	64	61
19	69	83	87	143	143	77	75	69	65	59	64	61
20	69	83	87	143	143	77	75	69	65	59	64	61
21	67	85	89	143	113	77	75	67	65	60	63	60
22	67	85	89	143	93	77	75	67	65	60	63	60
23	67	85	91	140	83	77	73	67	65	60	63	60
24	67	85	91	140	81	77	73	67	65	60	63	60
25	67	85	99	140	81	77	73	67	65	60	63	60
26	67	85	99	133	81	77	73	67	65	60	63	60
27	77	85	89	133	83	77	74	67	65	60	63	60
28	77	85	91	133	83	77	74	67	65	60	63	60
29	79		109	133	83	75	74	67	65	60	63	60
30	79		109	133	83	75	74	67	65	60	63	60
31	77		109		83		74	67		65		60
Средн.	78	82	89	124	103	79	74	69	65	60	64	62
Выш.	103	91	109	143	143	83	75	74	67	65	65	63
Низш.	67	77	79	103	81	75	73	67	58	58	63	60

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	79	143	19.04	20.05	7	58	26.09	15.10	20

Таблица 1.2. Уровень воды, см

53. р. Баллабугунь - с. Акбастан

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 376.63 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	414	430	426	436	494	453	427	417	411	417	417	418
2	418	429	427	475	493	451	426	417	411	417	417	418
3	418	428	427	496	490	450	426	417	410	417	417	418
4	418	428	428	481	488	444	426	417	410	417	419	418
5	417	428	428	478	486	438	425	416	410	417	420	418
6	416	428	428	540	482	437	425	416	410	417	420	419
7	416	428	428	524	478	436	425	416	410	418	420	419
8	417	428	429	488	474	435	424	416	410	418	420	419
9	442	428	430	475	473	434	424	416	410	418	420	419
10	437	429	430	456	472	434	423	416	410	418	419	419
11	436	429	430	450	472	433	422	416	410	418	419	419
12	435	429	430	446	471	432	422	416	413	418	419	419
13	435	428	430	444	470	432	421	416	415	418	419	419
14	434	428	439	442	469	432	420	416	415	418	419	419
15	434	428	432	465	468	431	420	416	415	417	419	419
16	433	428	447	460	466	431	422	416	415	417	419	419
17	432	427	434	458	464	430	422	416	415	417	419	419
18	432	427	434	458	463	430	420	415	415	417	419	420
19	426	427	433	474	470	430	420	415	415	417	419	420
20	425)	427	433	519	465	430	419	415	416	417	419	426
21	425)	426	434	568	464	429	419	415	416	417	419	421
22	425)	426	436	498	460	429	419	415	416	417	419	421
23	425)	426	446	498	458	428	418	415	416	417	419	421
24	426	426	434	496	458	428	418	415	416	417	418)	421
25	426	426	434	498	457	428	418	415	417	417	418)	421
26	427	426	433	498	456	428	418	414	417	417	418)	421
27	428	426	433	498	456	427	418	414	417	417	418)	421
28	428	426	520	496	454	427	418	414	417	417	418)	421
29	428	426	453	496	454	427	418	414	417	417	418)	421
30	429	426	438	495	454	427	417	412	417	417	418)	421
31	430	426	434	454	454	427	417	412	417	417	418)	421
Средн.	427	428	436	484	469	433	421	415	414	417	419	420
Выш.	446	430	547	596	495	453	427	417	417	418	420	428
Низш.	412	426	426	434	454	427	417	412	410	417	417	418

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
За год	432	596	21.04		I	410	03.09	11.09	9	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

54. р. Шаян I - в 3,3 км ниже устья р. Арбат

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 470.30 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I58	I28	I24	I47	I36	II2	IOI	99	94	95	96	95
2	I58	I28	I24	I56	I34	II2	IOO	99	94	95	96	95
3	I58	I28	I26	I55	I32	III	IOO	99	94	95	96	95
4	I50	I27	I39	I52	I3I	III	IOO	98	94	95	96	95
5	I44	I27	I38	I64	I30	II0	IOO	97	94	95	97	95
6	I37	I28	I34	I76	I28	IO9	IOO	96	94	95	97	95
7	I34	I26	I32	I72	I26	IO8	IOO	95	94	95	97	95
8	I52	I26	I30	I64	I26	IO9	IOO	95	94	95	97	95
9	I63	I26	I29	I59	I24	IO9	IOO	95	94	95	97	95
10	I54	I25	I29	I55	I22	IO7	IOO	95	94	95	97	95
11	I46	I25	I29	I53	I22	IO6	99	95	94	96	97	95
12	I39	I24	I28	I52	I2I	IO5	99	95	95	96	97	95
13	I36	I26	I27	I49	I2I	IO5	99	95	95	96	97	96
14	I33	I30	I27	I45	I2I	IO4	99	95	95	96	97	97
15	I33	I27	I27	I50	I2I	IO3	99	94	95	95	97	97
16	I32	I27	I50	I62	I2I	IO3	99	94	95	95	97	97
17	I32	I26	I45	I59	I28	IO2	99	94	95	95	97	97
18	I38	I24	I4I	I58	I38	IO2	IO4	94	95	95	97	97
19	I38	I22	I4I	I55	I36	IO2	IO2	94	95	95	97	97
20	I35	I22	I45	I52	I32	IO2	IOO	94	96	95	97	97
21	I34	I22	I43	I74	I28	IOI	99	94	96	95	97	97
22	I34	I22	I40	I75	I28	IOI	99	94	95	95	97	98
23	I33	I22	I39	I63	I26	IOI	99	94	95	95	97	98
24	I3I	II8	I39	I53	I26	IOI	99	94	96	96	97	98
25	I29	II8	I43	I50	I24	IOI	99	93	96	96	97	98
26	I25	II8	I40	I48	I22	IOI	99	93	96	96	97	98
27	I23	I23	I44	I45	I20	IOI	99	93	96	96	97	99
28	I22	I24	I66	I43	II8	IOI	99	94	95	96	95	99
29	I27		I57	I4I	II4	IOI	99	94	95	96	95	99
30	I33		I60	I38	II3	IOI	99	94	95	96	95	99
31	I33		I48		II2		99	94		96	95	99
Средн.	I38	I25	I38	I56	I25	IO5	IOO	95	95	95	97	97
Выш.	I63	I30	I66	I80	I38	II2	IO7	99	97	96	97	99
Низш.	I22	II8	I24	I37	II2	IOI	99	93	94	95	95	95

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
За год	II4	I80	22.04		I	93	25.08	27.08	3	
1948-83	II8	360	10.03.50		I	71	20.02.50		I	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

55. р.Аристанды - свх Алгабас

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 371.89 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	96	80	80	89	86	прех	прех	прех	прех	прех	прех	148 I
2	96	82)	80	90	85	прех	прех	прех	прех	прех	прех	153 I
3	92	80)	80	90	84	прех	прех	прех	прех	прех	прех	154 I
4	90	80	82	89	85	прех	прех	прех	прех	прех	прех	154 I
5	88	79	82	89	85	прех	прех	прех	прех	прех	прех	149 I
6	87	80	82	96	86	прех	прех	прех	прех	прех	прех	149 I
7	87	80	82)	93	84	прех	прех	прех	прех	прех	прех	148 I
8	87	80	81)	94	83	прех	прех	прех	прех	прех	прех	145)
9	90	80	80)	92	83	прех	прех	прех	прех	прех	прех	144)
10	90	79	80)	90	82	прех	прех	прех	прех	прех	прех	97)
II	89	80	80	90	81	прех	прех	прех	прех	прех	прех	97
12	88	81	81)	89	81	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95
13	87	80	80	88	80	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95
14	87)	81)	79	87	78	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95
15	88)	80)	80	86	79	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95
16	87)	78)	82	86	78	прех	прех	прех	прех	прех	прех	96)
17	86)	78)	82	86	78	прех	81	прех	прех	прех	прех	97)
18	84)	79	83	84	78	прех	74	прех	прех	прех	прех	95
19	81)	79	83	85	91	прех	73	прех	прех	прех	прех	95
20	83)	79	83	90	82	прех	72	прех	прех	прех	прех	95
21	87)	79	83	101	79	прех	72	прех	прех	прех	прех	95
22	88)	79	82	94	79	прех	72	прех	прех	прех	прех	95
23	89)	79	82	92	78	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95
24	86)	80	82	90	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95
25	80)	79	82	89	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95
26	79)	79	82	88	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95
27	80	80	82	89	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95
28	80	79	90	88	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	96
29	83		88	87	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	96
30	81		90	86	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95)
31	80		91	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95)
Средн.	86	80	82	90	-	прех	-	прех	прех	прех	прех	III
Высш.	97	84	94	III	94	прех	81	прех	прех	прех	прех	155
Низш.	78	77	79	83	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	95

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год	-	III	21.04	I	прех	24.07	31.12	187	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

56. канал - свх Алгабас

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 381.88 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	прех	прех	прех	прех	прех	III	I04	93	I02	I06	I08	прех
2	прех	прех	прех	прех	прех	II3	I04	93	I03	I06	I09	прех
3	прех	прех	прех	прех	прех	II3	I04	93	I03	I06	I09	прех
4	прех	прех	прех	прех	прех	I10	I05	92	I03	I05	I09	прех
5	прех	прех	прех	прех	прех	I10	I04	92	I04	I05	I10	прех
6	прех	прех	прех	прех	прех	III	I05	93	I03	I06	III	прех
7	прех	прех	прех	прех	прех	III	I05	93	I03	I08	I10	прех
8	прех	прех	прех	прех	прех	III	I04	93	I04	I08	III	прех
9	прех	прех	прех	прех	прех	II2	I04	93	I05	I08	II3	прех
10	прех	прех	прех	прех	прех	I10	I04	92	I07	I08	II2	прех
11	прех	прех	прех	прех	прех	I09	I04	93	I07	I07	III	прех
12	прех	прех	прех	прех	прех	I09	I05	93	I07	I07	I10	прех
13	прех	прех	прех	прех	прех	I08	I06	93	I07	I07	I10	прех
14	прех	прех	прех	прех	прех	I04	I06	93	I07	I08	I10	прех
15	прех	прех	прех	прех	прех	I02	I07	93	I06	I08	I10	прех
16	прех	прех	прех	прех	прех	I03	I09	94	I06	I08	I10	прех
17	прех	прех	прех	прех	прех	I06	I09	94	I06	I08	I10	прех
18	прех	прех	прех	прех	прех	I04	прех	94	I06	I08	I10	прех
19	прех	прех	прех	прех	прех	I00	прех	95	I06	I08	I10	прех
20	прех	прех	прех	прех	прех	I00	прех	95	I09	I08	I10	прех
21	прех	прех	прех	прех	прех	I04	прех	96	I08	I08	I10	прех
22	прех	прех	прех	прех	прех	I06	97	97	I08	I08	I10	прех
23	прех	прех	прех	прех	прех	I03	96	97	I08	I08	I10	прех
24	прех	прех	прех	прех	II7	I02	96	98	I10	I10	III I	прех
25	прех	прех	прех	прех	II6	I01	96	98	I10	I09	III I	прех
26	прех	прех	прех	прех	II6	I01	96	99	I10	I09	III I	прех
27	прех	прех	прех	прех	II6	I04	95	100	I08	I09	III I	прех
28	прех	прех	прех	прех	II4	I03	95	100	I07	I07	I10 I	прех
29	прех	прех	прех	прех	I10	I02	95	101	I07	I08	I10 I	прех
30	прех	прех	прех	прех	I10	I02	94	101	I06	I08	I10 I	прех
31	прех	прех	прех	прех	I10	93	101	101	I08	I08	прех	прех
Средн.	прех	прех	прех	прех	-	I06	-	95	I06	I07	I10	прех
Высш.	прех	прех	прех	прех	II7	II3	I09	101	I10	I10	II3	прех
Низш.	прех	прех	прех	прех	прех	99	прех	92	I02	I05	I08	прех

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год	-	II7	24.05	I	прех	01.01	31.12	180	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

57. р.Икансу - рзд Икансу

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 445.34 м.вс

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	214	197	199	209	201	197	195	196	196	196	195	198
2	215	197	200	212	201	197	195	196	196	196	195	198
3	215	197	200	215	201	197	195	196	196	196	195	198
4	215	197	200	215	201	197	195	196	196	196	195	198
5	215	197	200	215	201	197	195	196	196	196	195	198
6	215	197	200	218	199	197	195	196	196	196	195	198
7	215	197	201	219	199	197	195	196	196	196	195	198
8	215	197	201	217	199	197	195	196	196	196	195	198
9	215	197	201	215	199	197	195	196	196	196	195	198
10	210	197	201	214	198	197	195	196	196	196	195	198
11	210	199	201	213	197	195	195	196	196	196	197	198
12	210	199	201	213	197	195	195	196	196	196	197	198
13	210	199	201	213	197	195	195	196	196	196	197	198
14	210	199	202	213	197	195	195	196	196	196	197	198
15	210)	199	204	213	197	195	195	196	196	196	197	198
16	210)	199	205	213	197	195	195	196	196	196	197	198
17	210)	199	205	213	197	195	195	196	196	196	197	198
18	210)	199	207	213	197	195	195	196	196	196	197	198
19	210)	199	207	213	197	195	195	196	196	196	197	198
20	208)	199	207	216	197	195	195	196	196	196	198	198
21	205)	199	207	221	197	195	195	196	196	196	198	198
22	205)	199	207	219	197	195	195	196	196	196	198	198
23	205)	199	207	219	197	195	195	196	196	196	198	198
24	205)	199	207	219	197	195	195	196	196	196	198 I	198
25	205)	199	207	219	197	195	195	196	196	196	198 I	198
26	205)	199	207	219	197	195	195	196	196	196	198 I	198
27	205)	199	207	219	197	195	195	196	196	196	198)	198
28	205)	199	207	217	197	195	195	196	196	196	198)	198
29	205)	199	207	217	197	195	195	196	196	196	198)	198)
30	203)	199	208	217	197	195	195	196	196	196	198)	198)
31	201)	199	209	217	197	195	195	196	196	196	198)	198)
Средн.	209	198	204	216	198	196	195	196	196	196	197	198
Выш.	215	199	209	223	201	197	197	196	196	196	198	200
Низш.	201	197	199	209	197	195	195	196	196	196	195	198

Период	Средний уровень	Высший			число случаев	Низший			число случаев
		уровень	дата			уровень	дата		
За год 1956-87 с перерывами	200	223	21.04		I	195	11.06	10.11	61
	185	296	09.03.67		I	151	20.11	30.11.70	10

Таблица 1.2. Уровень воды, см

58. р.Карашик - с.Хантаги

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 497.85 м.вс

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	248	231	235	252	242	220	прех	прех	прех	прех	прех	прех
2	244	231	238	257	241	220	прех	прех	прех	прех	прех	прех
3	241	230	239	258	238	218	прех	прех	прех	прех	прех	прех
4	238	229	251	255	238	217	прех	прех	прех	прех	прех	прех
5	234	228	254	252	237	216	прех	прех	прех	прех	прех	прех
6	232	228	249	252	235	215	прех	прех	прех	прех	прех	прех
7	232	228	244	248	233	215	прех	прех	прех	прех	прех	прех
8	232	228	240	248	234	216	прех	прех	прех	прех	прех	прех
9	236	228	239	246	234	216	прех	прех	прех	прех	прех	прех
10	235	228	236	246	234	214	прех	прех	прех	прех	прех	прех
11	235	228	236	246	232	212	прех	прех	прех	прех	прех	прех
12	234	238	234	246	232	210	прех	прех	прех	прех	прех	прех
13	232	238	234	246	231	208	прех	прех	прех	прех	прех	прех
14	231	236	234	246	230	208	прех	прех	прех	прех	прех	прех
15	228	236	236	253	230	206	прех	прех	прех	прех	прех	прех
16	228	231	252	258	229	206	прех	прех	прех	прех	прех	прех
17	226	230	248	252	230	205	прех	прех	прех	прех	прех	прех
18	224	227	246	250	239	204	прех	прех	прех	прех	прех	прех
19	222	227	248	248	247	204	прех	прех	прех	прех	прех	прех
20	220	226	253	260	242	203	прех	прех	прех	прех	прех	прех
21	219	228	249	295	236	203	прех	прех	прех	прех	прех	прех
22	218	232	248	272	232	202	прех	прех	прех	прех	прех	прех
23	218	231	245	264	232	202	прех	прех	прех	прех	прех	прех
24	217	230	243	256	230	201	прех	прех	прех	прех	прех	прех
25	216	233	242	252	229	200	прех	прех	прех	прех	прех	прех
26	216	234	240	250	227	200	прех	прех	прех	прех	прех	прех
27	217	234	240	249	226	199	прех	прех	прех	прех	прех	прех
28	219	236	248	247	224	198	прех	прех	прех	прех	прех	прех
29	231		251	244	224	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех
30	232		252	244	222	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех
31	230		251	244	220	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Средн.	229	231	244	253	233	-	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Выш.	248	239	256	308	254	220	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Низш.	216	226	233	243	220	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех

Период	Средний уровень	Высший			число случаев	Низший			число случаев
		уровень	дата			уровень	дата		
За год	-	308	20.04		2	прех	29.06	31.12	186

Таблица 1.2. Уровень воды, см

59. р.Карашик - с.Урангай

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 306.94 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	168	144	151	171	150	126	119	124	91	112	110	93
2	171	143	150	171	151	123	119	124	91	111	110	93
3	170	144	150	172	151	122	119	124	91	111	110	93
4	168	144	160	175	146	122	119	124	91	111	109	93
5	158	147	165	170	146	119	119	124	91	111	106	93
6	148	151	165	168	152	121	119	123	91	111	105	93
7	148	151	165	166	149	120	119	123	90	111	105	93
8	148	149	158	159	140	119	120	123	90	111	108	93
9	148	146	156	157	126	119	120	123	90	111	100	93
10	148	144	152	157	124	119	120	123	91	111	93	93
11	148	144	149	161	134	119	120	123	99	111	93	116
12	148	144	136	161	132	119	120	123	108	111	93	119
13	148	144	136	160	132	119	121	122	107	114	93	118
14	143	144	138	161	125	119	121	122	109	114	93	118
15	134	148	148	166	124	119	121	121	111	114	93	118
16	123	151	155	173	127	119	123	121	109	113	93	108
17	115	151	161	176	127	119	124	121	110	112	93	105
18	122	151	161	172	135	118	122	119	112	110	93	103
19	129	151	168	168	151	118	124	116	112	110	93	103
20	134	151	162	172	138	119	124	116	112	110	93	103
21	137	149	160	180	148	120	124	108	112	110	93	105
22	136	149	166	183	147	119	124	108	112	110	93	104
23	133	143	164	187	135	119	125	108	112	109	93	112
24	130	131	158	180	132	119	124	108	112	107	91	111
25	130	122	156	164	128	119	125	108	112	107	90	111
26	130	124	154	164	129	118	125	108	112	107	89	101
27	130	135	151	160	128	117	125	108	112	107	90	101
28	130	148	149	155	128	119	125	108	112	107	91	106
29	136		162	152	128	118	125	90	112	110	92	112
30	143		164	150	128	118	125	91	112	110	93	106
31	142		171		126		124	91		110		101
Средн.	142	144	156	167	136	119	122	115	104	110	97	104
Выст.	173	155	173	188	155	127	125	125	112	114	110	119
Низш.	115	119	136	150	122	117	119	90	90	107	89	91

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	126	188	23.04		1	89	26.11	1	
1956-87	136	(410)	24.03.89		1	88	29.12.86	1	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

60. р.Баялдин - пос.Баялдин

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 478.07 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	187	156	166	182	174	160	прех	прех	прех	прех	прех	прех
2	171	168	169	184	172	160	прех	прех	прех	прех	прех	прех
3	166	154	167	180	173	161	прех	прех	прех	прех	прех	прех
4	164	152	175	180	176	157	прех	прех	прех	прех	прех	прех
5	164	152	178	176	177	156	прех	прех	прех	прех	прех	прех
6	162	155	176	176	170	154	прех	прех	прех	прех	прех	прех
7	158	156	174	176	170	153	прех	прех	прех	прех	прех	прех
8	158	154	170	176	168	152	прех	прех	прех	прех	прех	прех
9	158	155	168	176	172	152	прех	прех	прех	прех	прех	прех
10	163	154	168	176	169	153	прех	прех	прех	прех	прех	прех
11	165	прех	166	173	172	152	прех	прех	прех	прех	прех	прех
12	173	прех	166	177	174	152	прех	прех	прех	прех	прех	прех
13	170	167	166	174	177	прех						
14	170	178	168	177	176	прех						
15	170	172	169	198	172	прех						
16	168	168	180	185	171	прех						
17	168	176	175	181	176	прех						
18	166	173	173	178	194	прех						
19	прех	166	174	178	184	прех						
20	прех	166	176	200	180	прех						
21	прех	161	175	211	176	прех						
22	прех	162	174	187	172	прех						
23	прех	159	172	186	170	прех						
24	прех	158	172	182	167	прех						
25	прех	162	169	179	170	прех						
26	прех	162	168	178	168	прех						
27	прех	165	168	184	166	прех						
28	прех	169	182	182	165	прех						
29	прех		178	179	166	прех						
30	прех		177	179	165	прех						
31	прех		177		164	прех						
Средн.	-	-	172	182	172	-	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Выст.	209	181	186	221	198	163	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Низш.	прех	прех	165	170	163	прех						

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	-	221	16.04		1	прех	19.01	31.12	217

Таблица 1.2. Уровень воды, см

62. р.Актобе - с.Актобе

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 48.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	87	93	110	109	102	89	84	80	прех	прех	прех	прех
2	87	93	110	111	101	89	84	80	прех	прех	прех	прех
3	87	92	111	113	100	89	84	80	прех	прех	прех	прех
4	87	92	112	115	99	90	82	80	прех	прех	прех	прех
5	87	92	113	116	98	99	82	80	прех	прех	прех	прех
6	87	92	114	116	97	95	82	80	прех	прех	прех	прех
7	87	94	114	116	95	92	82	80	прех	прех	прех	прех
8	87	94	115	117	94	90	82	80	прех	прех	прех	прех
9	88	94	113	117	92	90	82	80	прех	прех	прех	прех
10	88	97	111	118	92	90	84	80	прех	прех	прех	прех
11	88	97	110	118	91	89	84	прех	прех	прех	прех	прех
12	88	93	109	119	91	89	84	прех	прех	прех	прех	прех
13	88	93	104	119	91	88	83	прех	прех	прех	прех	прех
14	88	93	110	130	91	88	82	прех	прех	прех	прех	прех
15	89	93	115	122	90	87	82	прех	прех	прех	прех	прех
16	89	92	118	123	90	87	84	прех	прех	прех	прех	прех
17	90	92	116	125	91	86	84	прех	прех	прех	прех	прех
18	90	92	114	127	91	86	84	прех	прех	прех	прех	прех
19	90	97	113	129	91	86	82	прех	прех	прех	прех	прех
20	91	100	116	131	92	86	82	прех	прех	прех	прех	прех
21	91	105	114	133	92	86	82	прех	прех	прех	прех	прех
22	92	105	115	132	91	85	81	прех	прех	прех	прех	прех
23	92	105	116	125	91	85	80	прех	прех	прех	прех	прех
24	92	105	117	119	91	85	80	прех	прех	прех	прех	прех
25	92	105	116	111	91	85	80	прех	прех	прех	прех	прех
26	92	109	114	106	90	85	80	прех	прех	прех	прех	прех
27	93	109	113	106	90	85	80	прех	прех	прех	прех	прех
28	93	109	112	105	90	85	80	прех	прех	прех	прех	прех
29	93		109	103	89	84	80	прех	прех	прех	прех	прех
30	93		109	103	89	84	80	прех	прех	прех	прех	прех
31	93		109		89		80	прех	прех	прех	прех	прех
Средн.	90	97	113	117	93	88	82	-	прех	прех	прех	прех
Выш.	93	109	118	133	102	99	84	80	прех	прех	прех	прех
Низш.	87	92	104	103	89	84	80	прех	прех	прех	прех	прех

Период	Средний уровень	Высший				Низший				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	
За год	-	133	21.04			1	прех	10.08		31.12	143

Таблица 1.2. Уровень воды, см

63. р.Ашкытан - клх Майданта

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 371.77 м.БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	240	226	223	226	224	218	214	216	214	214	214	214
2	240	225	222	230	224	218	214	216	214	214	214	214
3	238	224	222	234	224	218	214	216	214	214	214	214
4	236	224	220	234	224	218	214	216	214	214	214	214
5	235	224	234	233	224	218	219	216	214	214	214	214
6	234	224	231	232	224	218	222	216	214	214	214	214
7	232	224	227	230	222	216	218	216	214	214	214	214
8	232	224	225	227	222	216	216	216	214	214	214	214
9	236	224	223	225	222	216	216	214	214	214	214	214
10	234	224	222	224	222	216	216	214	214	214	214	214
11	234	225	222	224	222	216	216	214	214	214	214	214
12	233	227	220	224	222	216	216	214	214	214	214	214
13	232	225	221	222	221	216	220	214	214	214	214	214
14	230	224	223	222	220	216	220	214	214	214	214	214
15	229	224	223	224	220	214	218	214	214	214	214	214
16	228	222	235	224	218	214	218	214	214	214	214	214
17	227	222	234	224	218	214	220	214	214	214	214	214
18	226	220	235	223	221	214	229	214	214	214	214	214
19	224	220	234	222	225	214	222	214	214	214	214	214
20	224	220	234	224	222	214	218	214	214	214	214	214
21	224	220	233	247	222	214	218	214	214	214	214	214
22	222	220	231	242	221	214	216	214	214	214	214	214
23	222	220	229	236	220	214	216	214	214	214	214	214
24	222	220	228	232	220	214	216	214	214	214	214	214
25	222	220	227	230	218	214	216	214	214	214	214	214
26	222	222	224	228	218	214	216	214	214	214	214	214
27	220	223	224	228	218	214	216	214	214	214	214	214
28	222	223	224	226	218	214	216	214	214	214	214	214
29	230		224	224	218	214	216	214	214	214	214	214
30	226		224	224	218	214	216	214	214	214	214	214
31	226		224		218	214	216	214	214	214	214	214
Средн.	229	223	227	228	221	215	217	215	214	214	214	214
Выш.	240	228	242	248	226	218	236	216	214	214	214	214
Низш.	220	220	220	222	218	214	214	214	214	214	213	213

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год	219	248	21.04			1	213	28.11		23
1971-87	210	354	23.02.73		1	179	19.11.85		1

Таблица 1.2. Уровень воды, см

64. р. Чу - с. Благовещенское

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 0.00 м над

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	334	324	304	294	352	244	238	264	314	364	369	348)
2	335	324	303	312	354	244	237	252	316	354	369	346
3	336	323	303	313	350	245	233	246	317	342	370	350
4	336	322	302	314	334	288	226	248	317	348	360	349
5	336	318	303	309	326	331	226	250	318	352	364	348
6	336	316	306	308	332	330	229	252	316	350	365	347
7	334	314	306	310	335	306	250	246	316	350	358	346
8	332	312	312	314	325	297	260	240	318	353	357	346
9	333	312	314	320	323	313	246	238	318	364	358	347
10	334	311	314	327	322	327	237	240	326	370	362	348
II	334	309	312	324	318	320	230	242	348	376	360	347
12	328	310	314	312	316	296	237	240	352	378	364	347
13	330	312	320	308	309	290	276	241	356	378	360	346
14	331	315	314	310	296	272	330	246	354	375	358	351
15	330	312	310	312	295	257	362	252	354	374	356	350
16	328	310	313	312	299	251	362	258	348	372	363	350
17	324	309	318	314	304	244	334	260	354	368	370	347
18	318	312	320	332	304	241	326	264	360	361	377	345
19	320	310	317	344	316	242	325	268	364	364	380	349
20	322	304	315	342	328	246	316	268	371	367	374	350
21	318	306	318	349	326	280	301	268	376	364	368	350
22	314	309	322	358	318	307	297	264	375	362	365	356
23	312	313	319	368	306	306	296	262	383	368	362	356
24	312	314	310	382	290	298	280	280	386	376	360	352
25	311	310	312	374	278	312	266	305	388	388	361	353
26	312	310	306	341	269	286	288	308	395	390	360)	354
27	316	307	290	336	267	262	302	307	400	390	354)	354
28	316	304	294	340	262	252	321	304	405	386	347)	354
29	315	300	300	344	262	245	320	298	408	383	344)	354
30	315	302	302	348	259	244	305	302	404	382	349)	351
31	317	298	298	250	250	286	286	308	378	378	349)	357
Средн.	325	313	309	329	307	279	282	265	355	369	362	350
Выш.	337	326	324	386	357	336	373	312	409	392	381	365
Низш.	310	302	290	286	246	241	224	237	313	338	344	344

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год 1976-87	320	409	29.09		I	224	04.07		I
	274	411	21.12.84		I	178	05.08		7
							16.08.76		

Таблица 1.2. Уровень воды, см

65. р. Чу - с. Таштукль

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 486.41 м над

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	439	534	517	500	566	498	513	513	503	585	592	565
2	439	520	517	499	556	495	513	515	502	590	584	565
3	439	511	517	498	556	490	512	515	500	594	585	565
4	439	498	515	498	556	495	511	515	499	594	593	565
5	439	493	513	498	552	502	512	515	499	610	593	565
6	439	504	512	498	546	503	513	516	499	615	592	565
7	439	516	512	499	544	503	514	518	498	612	591	571
8	439	532	512	499	544	503	514	518	498	612	591	571
9	440	517	512	502	544	503	514	522	495	610	591	577
10	442	550	512	502	544	503	518	525	494	610	593	577
II	442	552	511	505	544	503	518	525	494	610	596	577
12	442	552	480	505	523	503	514	525	494	610	596	577
13	442	551	480	507	517	503	514	525	492	610	596	577
14	442	550	480	507	517	504	514	525	490	610	595	577
15	440	550	480	508	514	505	514	525	490	610	594	577
16	437	549	480	508	514	505	514	525	490	612	594	577
17	474	549	480	508	514	506	513	525	489	616	584	577
18	441	549	480	508	515	509	513	525	488	617	573	577
19	470	549	481	509	503	510	513	526	488	617	573	577
20	500	548	481	510	491	510	513	526	488	619	573	577
21	500	548	481	514	490	511	513	526	488	620	573	577
22	501	548	481	514	487	511	514	526	488	621	573	577
23	501	548	481	512	485	511	516	526	488	621	575	570
24	501	548	481	514	485	511	514	526	488	621	575	570
25	516	548	480	524	490	510	513	526	488	621	567	564
26	530	548	480	530	495	510	513	526	488	621	566	564
27	530	547	478	530	496	509	513	524	515	621	574	564
28	530	547	478	537	498	510	513	522	541	621	571	564
29	541	547	482	567	498	512	512	515	596	582	567	564
30	550	547	487	575	497	512	511	510	563	582	566	564
31	547	499	492	576	497	512	511	510	594	585	565	564
Средн.	473	539	503	515	498	506	510	510	592	592	565	564
Выш.	552	552	547	576	576	512	523	521	608	608	582	570
Низш.	437	493	478	498	485	490	511	510	487	570	557	564

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год 1939-87	530	621	20.10		6	437	15.01		2
	-	621	20.10		8	прох	25.04		II
							16.01		
							19.05.72		

Таблица 1.2. Уровень воды, см

66. р. Чу - г. Чу

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 459.49 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	11	48	82	30	84	14	16	16	20	70	84	70)
2	12	51	82	30	85	16	16	15	20	76	85	71)
3	10	59	82	35	82	16	16	15	20	80	85	70
4	10	55	82	38	68	16	17	16	18	86	85	70
5	10	42	82	36	64	14	18	16	16	88	88	70
6	10	41	76	35	56	14	18	18	16	97	90	70
7	8	43	76	32	52	19	18	18	15	100	90	71
8	8	60	77	30	51	24	22	18	14	105	91	73
9	8	84	75	30	50	25	22	18	14	106	91	79
10	8	86	76	30	49	22	20	17	14	106	90	80
11	6	86	74	30	44	18	23	18	13	104	93	80
12	6	91	60	28	31	16	28	18	14	106	94	78
13	8	92	35	26	24	16	28	21	15	105	94	79
14	8	91	31	27	15	19	30	22	16	104	93	80
15	9	90	31	32	13	18	30	22	15	105	92	79
16	8	88	31	34	12	19	27	23	12	106	92	77
17	7	88	30	34	14	19	26	22	12	107	90	73
18	6	86	30	33	15	18	24	20	12	112	86	75
19	7	86	28	34	12	16	24	21	12	110	78	82
20	8	86	27	36	15	16	22	22	12	110	76	82
21	6)	85	28	37	14	16	20	27	12	110	76	81
22	6)	84	26	37	14	18	21	27	10	110	75	81
23	8	85	27	36	12	20	20	26	10	112	75	78
24	7	84	26	35	10	19	20	26	10	113	74	76
25	9	82	20	37	9	18	20	26	16	114	74	75
26	10	80	24	38	8	18	21	26	30	116	74	75
27	27	80	30	38	13	17	20	27	36	109	74)	74
28	58	82	30	49	14	16	20	27	40	84	72)	74
29	62		30	77	12	16	18	26	49	80	72)	74
30	62		28	82	13	18	18	25	68	83	70)	74
31	56		29		13		17	19		84		72
Средн.	15	76	47	37	31	18	21	21	19	100	83	76
Выш.	65	93	84	83	85	25	30	28	69	117	94	83
Низш.	6	39	20	25	8	13	15	15	10	70	70	69

Период	Средний уровень	Высший			число случаев	Низший			
		уровень	дата			уровень	дата		число случаев
			первая	последняя		первая	последняя		
За год	45	117	27.10		1	6	11.01	22.01	5

Таблица 1.2. Уровень воды, см

67. р. Чу - свх им. Амангольды

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 5.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	158 I	175 Л	138	79	136	51	37	62	73	122	156	275 Z
2	158 I	178 Л	138	100	140	52	37	59	72	140	155	275 Z
3	113 I	165 Л	139	101	139	50	36	56	71	140	156	276 Z
4	80 Л	128 Ш	140	102	135	50	36	55	72	145	159	265 Z
5	80 Л	125 Ш	140	102	134	50	36	64	71	150	162	257 X
6	76 Л	122)	139	103	132	45	36	68	71	151	164	260)
7	70 Л	120)	139	103	132	44	35	64	71	153	164	262)
8	68 Л	119)	139	104	133	44	36	63	71	153	164	278 Z
9	67)	115)	138	105	132	43	37	62	71	154	165	287 Z
10	67	114	138	105	132	52	55	62	71	154	165	288 Z
11	66 .	125	138	104	132	68	54	62	72	154	166	288 Z
12	66)	136	139	95	126	61	51	62	72	155	165	290 Z
13	66 Ш	138	138	94	110	57	52	62	72	155	166	230)
14	65 Ш	142	138	93	107	57	50	62	73	156	166	154)
15	64 Ш	144	137	96	104	58	55	62	73	156	167	154 X
16	63 Ш	142	137	94	104	58	70	62	73	156	167	153 X
17	72 I	138	128	97	105	65	66	61	73	158	166	152 X
18	100 I	135	102	99	106	69	66	61	73	166	166	150
19	101 I	134	100	99	105	66	65	61	74	170	167	150
20	104 I	136	100	99	102	65	66	61	75	170	156	148
21	105 I	137	99	100	101	56	66	58	75	170	156	148
22	105 I	137	98	98	92	48	66	58	75	170	154	148
23	106 I	137	97	98	83	46	66	60	75	171	154	150
24	114 I	137	97	97	80	45	67	62	82	172	154	150
25	108 I	138	102	98	75	44	66	64	84	172	160 X	150
26	112 I	138	100	96	64	44	64	67	85	174	183)	148
27	128 I	138	92	95	52	44	64	68	90	181	257)	148
28	152 I	137	93	95	50	44	63	71	110	168	268)	147
29	184 I		92	95	50	43	64	71	115	160	274 Z	149
30	176 Л		76	108	51	42	64	72	116	156	274 Z	148
31	180 Л		79		51		64	73		156		148
Средн.	102	137	118	98	103	52	55	63	78	158	177	201
Выш.	209	180	140	120	140	72	70	73	116	182	275	290
Низш.	63	114	60	60	50	40	35	53	70	115	154	147

Период	Средний уровень	Высший			число случаев	Низший			
		уровень	дата			уровень	дата		число случаев
			первая	последняя		первая	последняя		
За год	112	290	12.12		1	35	06.07	07.07	2

Таблица 1.2 Уровень воды, см

68. р. Чу (Большая Арна) - с. Уланбаль

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 254.40 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	38 I	39 I	42 (	272	258	230	I46	I28 B	9I B	74 B	62 I	299 I
2	38 I	39 I	42 (	264	260	228	I44	I26 B	9I B	73 B	62 I	285 I
3	38 I	39 I	42 (	264	26I	224	I44	I25 B	90 B	72 B	62 I	292 I
4	38 I	39 I	42 P	263	260	2I8	I42	I24 B	90 B	72 B	62 I	293 I
5	38 I	39 I	42 P	262	262	2I4	I45	I22 B	89 B	72 B	I48 (	298 I
6	38 I	39 I	42 Z	264	262	2II	I44	I20 B	89 B	7I B	2I6	300 I
7	38 I	39 I	42 Z	263	260	207	I42	I20 B	88 B	7I B	243	298 I
8	38 I	39 I	42 Z	263	258	202	I42	I18 B	88 B	70 B	26I	294 I
9	38 I	39 I	42 Z	260	256	I97	I40	I16 B	87 B	70 B	272	29I I
10	38 I	39 I	42 Z	26I	254	I94	I40	I16 B	86 B	70 B	282	289 I
II	38 I	40 I	42 Z	260	247	I9I	I38	I14 B	86 B	69 B	286	288 I
12	38 I	40 I	42 Z	258	24I	I87	I38	I10 B	85 B	69 B	290	285 I
13	38 I	40 I	42 Z	256	236	I83	I38	I10 B	84 B	68 B	292	283 I
14	38 I	40 I	I29 Z	259	232	I79	I40	I08 B	84 B	68 B	294	285 I
15	38 I	40 I	260	262	232	I76	I42	I06 B	83 B	68 B	294)	286 I
16	38 I	40 I	279	264	232	I7I	I42	I06 B	82 B	67 B	292 X	288 I
17	38 I	40 I	282	262	232	I68	I42	I04 B	82 B	67 B	294)	289 I
18	38 I	40 I	279	260	226	I66	I42	I02 B	8I B	67 B	295	300 I
19	38 I	40 I	278	258	23I	I64	I43	I02 B	80 B	66 B	297	308 I
20	38 I	40 I	278	259	236	I62	I43	I00 B	80 B	66 B	295	3I0 I
2I	38 I	40 I	28I	260	236	I62	I42	99 B	79 B	65 B	295	3I3 I
22	38 I	40 I	285	259	236	I6I	I40	98 B	78 B	65 B	289)	3I6 I
23	38 I	4I I	289	262	238	I63	I38	98 B	78 B	64 B	290 X	323 I
24	38 I	42 I	288	262	240	I62	I38	96 B	77 B	64 B	264 Z	328 I
25	38 I	42 I	288	260	24I	I60	I36	94 B	77 B	63 B	296 Z	334 I
26	38 I	42 I	286	262	24I	I56	I34	94 B	76 B	63 B	292 Z	336 I
27	38 I	42 I	284	256	240	I52	I32	94 B	76 B	62 B	286 Z	340 I
28	38 I	42 I	287	262	238	I50	I32 B	94 B	75 B	62)	284 I	343 I
29	39 I		282	260	238	I48	I30 B	93 B	75 B	62)	275 I	343 I
30	39 I		280	260	236	I48	I28 B	93 B	74 B	62 Z	292 I	342 I
3I	39 I		280		233		I27 B	92 B		62 I		348 I
Средн.	38	40	I76	26I	244	I8I	I39	I07	83	67	249	307
Выш.	39	42	289	274	262	23I	I47	I28	9I	74	300	349
Низш.	38	39	42	255	222	I47	I27	92	74	62	62	283

Период	Средний уровень	Высший			Низший периода открытого русла			Низший зимнего периода				
		уровень	дата первая	дата последняя	уровень	дата первая	дата последняя	уровень	дата первая	дата последняя		
За год	I58	300	30.II	I	62	27.I0	3I.I0	5	3I	0I.II	02.II	2
I965-87	I54	478	0I.04.69	I	28	I9.09	I2.I0.86	24	3I	0I.II	02.II.86	2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

72. р. Ргайтн - с. Актас

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 87I.70 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	272)	273)	278	308	3I2	280	288	279	272	27I	273	278)
2	272)	273)	280	3I4	3I0	282	276	278	272	27I	273	278)
3	273)	272)	280	3I0	307	282	274	277	272	27I	273	278)
4	273)	272)	283	308	304	28I	275	276	27I	27I	272	278)
5	272)	274)	284	307	3I0	28I	274	275	27I	27I	272	278)
6	272)	276)	284	307	3I0	280	278	275	27I	27I	274	278)
7	272)	276	283	308	3I0	305	276	274	27I	27I	272	278)
8	273)	276	282	3I2	3I2	3I0	276	274	27I	275	275	278)
9	273)	275	282	3I0	3I1	288	276	274	27I	272	276	277)
10	273)	276	282	308	3I3	284	275	274	272	272	275	277)
II	273)	276	282	3I0	3I0	283	280	273	272	272	275	277)
12	273)	280	282	3I1	3I0	284	282	273	272	272	275	277)
13	273)	278	282	3I2	3I0	284	286	273	272	272	276	278)
14	27I)	279	283	3I3	308	285	284	272	272	272	276	278)
15	27I)	279	284	322	305	285	283	272	272	272	276	278)
16	27I)	278	287	328	304	285	283	272	27I	272	278	278)
17	272)	278	286	332	300	285	283	272	27I	272	278	278)
18	273)	278	287	326	300	285	282	272	27I	272	278	278)
19	273)	278	288	329	298	286	282	272	27I	272	278	278)
20	272)	278	288	330	298	288	28I	272	272	272	278	278)
2I	272)	279	29I	345	296	284	279	272	274	272	278	278)
22	272)	279	290	346	296	284	279	27I	274	272	278	278)
23	272)	279	293	333	296	288	279	27I	272	272	278	278)
24	272)	279	293	324	294	290	278	27I	272	272	278	279
25	272)	279	293	32I	292	284	27I	272	272	273	278)	279
26	272)	278	294	3I8	290	283	278	27I	272	274	278)	279
27	273)	278	294	3I6	290	283	278	27I	27I	274	277)	279
28	273)	278	295	3I7	288	282	278	27I	27I	272	278)	279
29	273)		300	3I2	294	282	278	27I	27I	272	278)	279
30	273)		304	3I4	283	282	278	27I	27I	272	278)	279
3I	273)		306		280		279	27I		272		279
Средн.	272	277	288	3I8	302	286	279	273	272	272	276	278
Выш.	274	280	307	35I	3I3	364	330	279	275	276	278	279
Низш.	27I	272	278	306	280	280	274	27I	27I	27I	272	277

Период	Средний уровень	Высший			Низший		
		уровень	дата первая	дата последняя	уровень	дата первая	дата последняя
За год	283	364	08.06	I	27I	I4.0I	07.I0
I955-87	-	444	08.04.59	I	I99	I4.07	24.08.65

Таблица 1.2. Уровень воды, см

73. р.Суганды - с.Суганды

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 890.60 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91	91	98	112	120	109	100	96	95	94	95	101)
2	91	90	99	112	118	109	100	96	95	94	95	101)
3	91	88	102	110	116	108	100	96	95	94	95	101)
4	91	89	104	110	118	107	99	97	94	94	95	101)
5	91	89	105	110	119	107	100	96	94	94	95	102
6	91	90	104	110	120	106	100	96	94	94	95	102
7	91	90	102	111	120	106	100	96	94	95	95	102
8	92	90	102	112	119	108	100	96	95	96	95	101
9	92	92	103	112	120	110	100	96	95	96	95	102
10	92	92	103	112	122	106	100	96	95	95	95	102
11	92	92	103	112	122	105	100	96	95	95	95	101
12	92	92	102	112	120	104	100	95	94	95	95	101
13	91	91	101	112	120	104	102	96	94	95	95	101
14	91	92	101	112	118	102	100	95	94	95	95	100
15	91	91	104	113	117	102	100	95	94	95	95	100)
16	91	92	108	114	117	102	100	95	94	95	96	100)
17	90	92	109	121	116	102	100	95	94	94	97	100)
18	92	93	106	120	118	102	100	95	94	94	95	100
19	90	93	109	124	118	106	100	95	94	94	96	100
20	88	94	107	123	116	103	99	96	94	94	99	100
21	90	94	110	125	114	102	99	96	94	94	101	100
22	88	95	108	122	114	102	98	95	95	94	102	101
23	87	96	107	122	112	104	98	95	94	94	103	100
24	87	98	106	122	112	102	98	95	95	95	102	100
25	90	98	106	122	111	101	99	95	95	95	96	100
26	92	98	107	122	110	101	103	95	95	96	94	101
27	92	98	107	118	110	100	98	95	95	95)	98	101
28	92	98	109	118	110	100	98	95	95	94)	103	101
29	92		112	118	110	101	97	95	94	95)	102	101)
30	94		111	116	110	100	97	95	95	94)	102	101)
31	92		111		108		96	95		94)		101)
Средн.	91	93	105	116	116	104	99	96	94	95	97	101
Выст.	94	98	113	126	124	110	107	97	95	96	103	102
Низст.	87	88	98	110	108	100	96	95	94	94	94	100

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год 1948-87 с перерывами	101	126	21.04		1	87	23.01		5
	101	194	16.03.71		1	86	25.01		2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

75. р.Шокпар - ж.д.-ст.Чокпар

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 724.02 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	42	50	46	51	62	50	40	36	31	32	34	31
2	40	50	46	51	62	50	40	36	31	32	34	31
3	40	49	48	51	62	50	40	34	30	32	34	31
4	40	48	51	52	70	50	40	34	30	32	34	32
5	40	46	51	51	72	50	40	34	30	32	34	33
6	40	46	50	54	70	50	42	34	30	32	34	33
7	39	46	50	56	66	50	42	34	31	32	39	34
8	39	46	50	56	64	50	40	34	31	32	39	34
9	40	45	50	56	64	53	39	34	31	34	39	34
10	40	45	49	55	64	52	38	34	31	34	38	35
11	40	45	49	54	64	51	38	33	31	34	38	37
12	40	48	48	54	60	50	39	33	31	34	38	37
13	39	46	47	54	60	50	40	33	31	34	38	37
14	40	46	49	54	59	48	41	32	31	34	38	37
15	39	46	49	56	58	45	42	32	31	34	38	37
16	39	45	50	60	58	45	42	31	31	34	38	37
17	39	45	50	60	57	45	41	31	31	34	39	37
18	40	45	50	58	58	45	40	31	31	34	39	37
19	40	46	49	63	58	45	40	31	31	34	39	37
20	40	46	49	64	60	45	40	31	31	34	39	37
21	40	46	50	70	58	45	39	31	31	34	38	40
22	40	47	50	70	58	45	39	31	31	34	37	40
23	39	48	49	68	56	45	38	31	31	34	36	40
24	40	50	50	67	56	45	38	31	31	34	35	40
25	43	48	49	64	54	45	38	31	31	34	33	40
26	52	47	49	62	52	45	37	31	31	34	31	40
27	54	48	49	64	51	45	37	31	31	34	31	40
28	48	48	48	64	50	45	37	31	32	34	31	40
29	56		48	62	51	40	37	31	32	34	31	40
30	54		51	62	51	40	36	31	32	34	31	40
31	52		50		50		36	31		34	31	40
Средн.	42	47	49	59	59	47	39	32	31	33	36	37
Выст.	62	50	51	75	79	53	43	36	33	34	39	40
Низст.	39	45	46	51	50	40	36	31	30	32	31	31

Период	Средний уровень	Высший				Низший			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
За год 1963-87	43	79	04.05		1	30	03.09		4
	-	238	12.03.71		1	прох	01.01.83		649

Таблица 1.2 Уровень воды, см

76. р.Курагаты - ж.-д.ст.Аспара

Форма А

Т. 5

Вып. 3

1987

Отметка нуля поста 496.79 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	95)	100	96	98	122	108	97	122	93	109	120)	127)
2	96)	99	98	98	122	108	97	122	93	109	120)	127)
3	95)	99	98	99	121	108	97	122	93	109	120)	128)
4	96)	100	98	104	120	108	97	122	99	109	120	120)
5	96)	100	99	108	120	106	98	122	100	114	120	115)
6	95)	100	99	108	120	103	99	122	101	113	120	116)
7	96)	100	99	109	118	129	107	120	101	113	120	115)
8	96)	100	99	109	118	129	114	117	101	113	122	115)
9	96)	100	98	110	118	129	114	117	101	113	123	116)
10	96)	98	98	110	118	129	114	117	101	113	125	115)
11	96	98	98	111	118	129	114	117	101	113	125	115)
12	96	98	98	111	118	129	114	112	101	113	124	115)
13	96	98	98	110	116	129	114	107	101	113	124	115)
14	96	98	98	110	114	129	122	107	102	113	124	116)
15	97)	98	98	110	112	129	122	107	102	117	124	118)
16	100)	98	98	110	111	129	122	107	103	117	123	120)
17	98)	98	98	110	111	109	122	107	103	117	122	118)
18	98)	98	98	110	110	108	122	107	103	117	122	118)
19	99)	98	98	110	111	107	122	106	103	116	122	118)
20	99)	98	98	112	111	107	122	103	103	114	122	119)
21	102 I	98	98	112	111	107	122	103	103	115	122	119)
22	110 I	98	101	112	111	107	122	103	103	115	122	119)
23	112 I	98	102	116	111	107	122	107	103	115	122	119)
24	113 I	98	102	120	111	95	122	107	103	116	122	119)
25	113 I	98	101	120	110	95	124	107	103	117	122	119)
26	112 I	98	101	120	110	95	132	100	103	117	122)	125
27	111 I	96	96	120	110	95	131	97	106	118	120)	125
28	110 I	96	96	120	110	95	127	94	109	118	120)	125
29	111 I	98	98	122	108	96	127	94	109	118	120)	125
30	112)	98	98	122	108	97	124	94	109	119)	124)	125
31	100)	98	98	108	108	97	122	94	94	121)	121)	125
Средн.	101	98	98	111	114	112	116	109	102	115	122	120
Выш.	114	101	102	122	122	130	132	122	109	121	129	129
Низш.	89	96	96	98	108	95	97	94	93	109	120	114

Период	Средний уровень	Высший				Нижний периода открытого русла				Нижний зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	110	132	26.07	27.07	2	93	01.09	03.09	2	89	31.01		1
1958-76 77-87	104	167	27.03	29.03.85	3	76	01.08	16.08.86	16	71	28.11	30.11.85	3

Таблица 1.2. Уровень воды, см

80. р.Мерке - зим.Улбугуй

Форма Б

Т. 5

Вып. 3

1987

Отметка нуля поста 1015.28 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	150	148	148	154	172	223	206	205	174	160	156	168
2	150	148	148	154	172	216	200	208	174	160	156	168
3	150	148	149	154	171	204	206	201	174	160	156	168
4	150	148	148	154	170	200	205	201	170	160	156	154
5	150	148	148	154	170	200	222	198	170	160	156	154
6	150	148	148	154	170	196	216	196	170	160	156	154
7	150	148	148	154	170	201	207	197	170	160	156	153
8	150	148	148	154	170	201	206	196	170	160	156	154
9	150	148	148	154	170	198	199	194	170	160	156	152
10	150	148	148	154	170	198	199	191	168	160	157	152
11	150	150	148	154	170	178	200	194	168	160	156	152
12	150	150	148	154	172	178	212	188	168	160	156	152
13	150	150	148	154	177	178	212	186	168	160	156	152
14	150	148	148	159	188	178	205	184	168	160	156	152
15	150	148	148	163	203	181	206	186	168	160	156	152
16	150	149	148	166	224	184	206	186	168	160	156	152
17	149	148	148	167	226	184	205	187	168	158	154	151
18	150	148	167	168	226	184	208	185	168	158	154	150
19	150	148	166	167	231	185	216	184	168	158	154	150
20	150	148	160	168	228	184	212	181	170	158	154	150
21	150	148	154	170	178	186	211	178	168	158	154	150
22	149	148	154	171	178	184	210	178	168	158	154	150
23	148	148	154	170	177	184	211	177	168	158	154	150
24	148	148	156	170	178	185	217	176	168	158	154	150
25	148	148	166	170	181	186	214	176	168	158	154	150
26	148	148	166	170	208	190	214	174	168	158	154	150
27	150	147	161	171	216	204	210	174	168	158	154	150
28	150	148	156	175	218	204	204	174	168	158	168	150
29	149	148	155	174	218	203	206	174	168	156	168	150
30	148	148	154	174	218	206	207	174	168	156	168	150
31	148	148	154	174	219	203	203	175	168	156	168	150
Средн.	150	148	153	162	192	193	208	186	169	159	156	153
Выш.	150	150	168	176	234	228	234	208	174	160	168	168
Низш.	148	146	148	154	170	178	196	174	168	156	154	150

Период	Средний уровень	Высший				Нижний			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	169	234	16.05	05.07	4	146	27.02		1
1928-87	158	291	19.05.36		1	107	28.02	08.03.72	2

Таблица 1.2. Уровень воды, см

81. канал ГЭС - зим.Улбугуй

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля посты 1015,28 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	437	430	429	431	420	426	459	457	461	457	459	прех
2	437	429	429	433	419	427	459	457	461	457	459	прех
3	437	429	429	433	421	427	459	457	461	457	459	450
4	437	429	430	433	423	427	460	457	461	457	459	448
5	437	429	429	433	421	427	465	457	461	455	459	452
6	437	429	430	433	419	427	461	457	461	453	459	449
7	437	429	432	433	419	427	460	457	461	451	459	449
8	437	429	430	431	419	427	459	457	461	449	459	454
9	437	429	429	431	419	427	459	457	459	449	459	459
10	436	429	430	432	419	427	459	455	457	449	458	прех
11	435	431	429	433	419	427	459	455	457	449	459	прех
12	435	430	429	433	419	441	459	455	454	449	459	прех
13	435	429	429	435	430	455	461	455	452	449	459	прех
14	435	428	429	прех	436	455	460	455	451	449	459	прех
15	435	429	429	424	439	455	459	455	451	449	459	457
16	435	431	431	419	431	455	459	455	прех	449	459	457
17	435	429	431	419	431	455	459	456	прех	447	457	457
18	435	429	прех	419	423	455	459	455	прех	447	457	457
19	435	429	прех	420	419	455	459	455	прех	447	455	457
20	435	429	427	424	418	455	457	457	прех	447	457	457
21	435	429	429	423	419	455	459	459	прех	447	457	457
22	433	429	429	424	419	455	459	460	прех	447	457	457
23	434	429	429	424	419	455	459	461	прех	447	457	457
24	437	429	424	422	419	455	459	461	прех	447	457	457
25	439	429	прех	прех	421	457	459	461	прех	447	457	457
26	437	429	прех	424	424	459	459	461	прех	447	457	457
27	435	429	445	427	442	459	459	461	прех	447	прех	457
28	433	429	442	435	443	459	458	461	прех	447	прех	457
29	431	442	425	443	443	459	459	461	прех	459	прех	457
30	431	435	422	423	423	459	458	461	прех	459	прех	457
31	431	433	423	423	423	459	459	461	454	454	457	457
Средн.	435	429	-	-	424	445	459	458	-	450	-	-
Выш.	439	433	445	445	443	459	469	461	461	459	459	459
Низш.	431	427	прех	прех	417	423	455	455	прех	447	прех	прех

Период	Средний уровень	уровень	Высший		число случаев	уровень	Низший		число случаев
			дата	дата			первая	последняя	
За год	-	469	05.07		1	прех	18.03	14.31	36

Таблица 1.2. Уровень воды, см

84. р.Рагч - с.Кзылбайрак

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля посты 481,63 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	140	132	134	145	150	128	121	118	119	119	119	119 I
2	140	132	137	148	149	128	120	118	118	119	120	119 I
3	138	132	136	148	148	128	118	118	118	119	120	120 I
4	140	132	135	148	149	130	119	118	119	119	120	120 I
5	142	130	136	148	148	128	121	118	119	118	120	120 I
6	142	130	136	150	146	128	121	118	118	118	120	120)
7	141	128	136	150	144	128	121	118	118	118	120	120)
8	140	128	138	152	144	128	120	118	118	118	121	120)
9	139	128	138	150	142	128	120	118	118	119	121	122)
10	139	128	138	148	142	128	120	118	118	119	121	122)
11	138	130	138	146	134	127	120	118	118	119	122	122
12	136	133)	140	146	134	127	120	118	118	119	122	122
13	136)	134)	140	146	134	127	120	118	118	118	120	122
14	134)	134)	142	147	132	126	120	118	118	118	120	122
15	134)	135)	142	148	132	126	120	118	118	118	120	124
16	134)	134)	144	148	131	126	120	118	118	118	121	124
17	134)	134)	145	148	131	126	120	118	118	118	121	123
18	134)	134	147	150	130	126	119	118	118	118	121	124
19	133)	133	148	146	130	126	119	118	118	119	122	125
20	136)	132	150	148	129	126	119	118	118	119	120	124
21	136)	132	148	150	129	125	119	118	118	120	120	122
22	134	131	146	152	128	125	119	119	118	120	120)	123
23	134	131	146	152	128	124	119	119	118	120	120)	125)
24	136	130	142	152	128	124	119	118	119	120	119)	124)
25	139	130	141	152	128	123	119	118	119	120	119 I	124)
26	140	133	142	152	128	123	119	118	119	120	118 I	125)
27	144	132	142	152	128	122	119	118	119	119	118 I	125)
28	141	132	142	152	128	122	119	118	119	119	118 I	126)
29	135	144	152	128	128	122	119	118	119	119	118 I	128)
30	132	147	151	128	128	122	118	119	119	119	118 I	127)
31	132	146	146	128	128	122	118	119	119	119	118 I	126)
Средн.	137	132	141	149	135	126	120	118	118	119	120	123
Выш.	145	135	150	153	151	130	121	119	119	121	122	128
Низш.	132	128	133	145	127	122	118	118	118	118	118	119

Период	Средний уровень	уровень	Высший		число случаев	уровень	Низший		число случаев
			дата	дата			первая	последняя	
За год	128	153	22.04	25.04	4	118	03.07	30.11	66

Таблица 1.2. Уровень воды, см

86. р.Талас - с.Покровка

Форма Б

Т.5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 765,13 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	56	58	60	74	66	130	128	120	112	54	86	80
2	56	58	60	72	63	131	128	120	112	52	86	80
3	56	58	59	72	67	131	128	120	111	51	86	80
4	57	58	58	71	67	132	128	121	112	52	86	80
5	57	58	58	71	66	132	126	121	112	52	86	78
6	57	56	58	66	66	132	124	120	111	53	86	74
7	57	56	57	60	64	132	127	120	111	54	82	72
8	57	56	57	60	66	130	124	120	112	54	79	72
9	57	56	58	60	66	130	122	121	111	56	80	72
10	57	56	58	59	72	130	124	121	108	56	81	72
11	57	57	58	59	81	131	126	120	106	55	81	72
12	57	57	58	62	85	131	126	120	106	55	81	72
13	57	57	58	74	90	129	126	120	106	55	81	72
14	57	57	58	76	89	129	127	120	104	56	81	72
15	57	57	57	76	88	130	126	120	103	57	81	72
16	57	57	58	76	88	133	126	120	104	57	81	72
17	57	57	57	76	88	136	124	120	104	57	80	72
18	58	57	58	76	86	136	124	120	102	56	80	72
19	58	57	58	75	105	135	124	120	102	57	80	72
20	58	56	57	75	120	132	124	120	102	74	80	72
21	60	56	57	71	119	131	121	119	95	91	80	72
22	60)	58	57	64	119	131	120	119	86	91	79	72
23	60)	58	58	64	118	131	121	119	85	91	80	68
24	58	58	58	66	118	130	122	119	83	91	80	64
25	58	58	57	66	118	132	121	119	73	91	80	64
26	57	58	58	66	122	130	122	118	74	91	80	64
27	57	59	60	66	123	130	121	118	74	91	80	64
28	57	60	61	66	122	130	119	118	72	91	80	64
29	57		61	67	122	129	119	120	70	91	80	56
30	57		60	68	122	128	120	119	56	88	80	48
31	58		65		128		119	116		86		48
Средн.	57	57	58	68	94	131	124	120	97	68	81	70
Высш.	63	60	73	77	132	137	129	122	114	92	86	80
Низш.	56	56	57	58	57	128	118	112	55	51	79	48

Период	Средний уровень	уровень	Высший			число случаев	уровень	Низший			число случаев
			дата	первая	последняя			дата	первая	последняя	
За год 1971-87	85	137	19.06			1	48	29.12	31.12	3	
	-	190	03.06.72			1	прех	26.02	28.02.75	3	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

87. р.Талас - пос.Солнечный

Форма Б

Т.5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 5,00 м унд.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	390	390	392	400	397	442	449	443	438	398	418	412
2	391	390	390	400	396	446	450	444	436	396	416	412
3	391	390	390	401	398	446	449	444	436	396	416	412
4	390	390	390	400	396	446	449	441	435	396	416	410
5	391	390	391	400	396	448	448	442	436	396	416	406
6	390	390	390	396	397	448	447	442	434	398	416	406
7	391	390	391	392	396	445	448	441	434	398	416	407
8	392	389	391	392	396	446	446	442	434	398	416	406
9	392	390	389	391	396	445	445	442	434	398	416	406
10	390	388	390	388	396	446	445	441	435	398	416	408
11	392	388	390	390	406	448	445	441	434	398	416	410
12	390	389	390	391	406	448	445	442	435	398	416	410
13	390	388	390	395	412	446	445	442	436	398	416	410
14	391	390	388	398	414	446	445	440	436	398	417	410
15	390	390	388	402	411	446	445	440	434	398	418	409
16	390	388	389	403	408	446	445	440	430	398	419	409
17	390	388	389	402	406	446	445	440	428	398	417	409
18	390	388	390	402	406	452	444	440	428	399	417	409
19	390	388	390	402	412	453	446	439	428	400	418	408
20	390	388	389	403	432	452	445	438	428	405	418	408
21	388	388	392	402	434	450	445	438	422	419	418	408
22	388	388	394	400	434	448	444	437	417	424	419	409
23	389	389	394	402	432	449	444	437	416	424	419	409
24	390	388	392	396	432	449	445	437	416	424	418	407
25	390	388	391	396	430	450	445	438	417	425	416	404
26	392	390	392	400	433	450	444	439	408	425	414	403
27	392	390	392	401	434	451	445	440	409	424	413	404
28	391	391	392	402	435	452	445	440	408	425	412	402
29	392		392	402	435	452	444	440	406	425	414	399
30	391		392	400	434	451	444	440	400	425	413	395
31	391		392		436		444	440		419		395
Средн.	390	389	391	398	414	448	446	440	426	407	416	407
Высш.	392	392	395	403	438	453	450	444	438	426	420	413
Низш.	388	387	388	388	395	441	443	436	400	396	412	395

Период	Средний уровень	уровень	Высший			число случаев	уровень	Низший			число случаев
			дата	первая	последняя			дата	первая	последняя	
За год 1979-87	414	453	18.06			2	387	17.0X.2			1
	406	453	18.06			2	377	29.01.79			1

Таблица 1.2. Уровень воды, см

88. р.Талас - с.Сарыбарак

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 428.73 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	348	354	352	348	346	330	370	347	350	356	457	496
2	348	354	350	348	346	332	368	348	350	356	457	498
3	348	355	350	346	342	334	367	348	351	356	458	500
4	348	355	350	346	340	336	366	350	350	355	459	498
5	347	355	350	345	338	340	366	350	351	352	490	500
6	346	356	350	345	332	342	364	350	351	350	488	497
7	349	356	348	345	332	346	362	349	352	350	488	498
8	357	357	348	345	330	354	362	347	352	348	488	498
9	358	357	348	344	330	359	360	347	352	348	457	477
10	362	357	348	344	328	358	360	347	352	347	457	456
11	362	357	348	344	326	358	357	346	352	347	472	451
12	362	357	348	344	326	358	357	346	352	346	472	448
13	361	356	347	343	326	357	358	347	351	346	472	448
14	361	356	347	342	327	357	358	349	352	345	471	448
15	361	356	346	342	327	359	360	349	352	345	472	449
16	361	355	346	340	327	359	360	350	350	344	472	450
17	360	355	346	337	328	359	360	350	350	344	472	450
18	360	355	346	336	328	358	361	350	348	343	462	450
19	360	354	346	335	328	358	362	350	347	343	451	451
20	360	354	346	335	328	359	362	349	346	342	451	451
21	360	354	346	338	328	363	362	349	345	346	451	451
22	360	354	346	342	328	366	362	348	344	348	472	451
23	360	354	346	347	329	367	362	348	342	350	472	450
24	358	354	346	347	329	368	362	349	342	350	474	450
25	357	354	346	347	328	368	362	348	342	354	476	450
26	357	352	346	347	328	369	362	349	344	356	489	448
27	356	352	346	347	329	368	361	350	348	357	488	448
28	356	352	347	349	330	367	360	350	349	358	488	448
29	356	347	346	330	369	360	360	350	351	358	488	450
30	355	347	346	328	370	358	349	355	358	488	450	450
31	355	347	347	328	328	354	349	355	358	488	450	450
Средн.	356	355	347	344	331	354	361	349	349	350	472	463
Выст.	362	357	352	349	346	370	370	350	355	358	491	500
Низш.	346	352	345	335	326	330	354	346	342	342	451	446

Период	Средний уровень	Вышний				Нижний периода открытого русла				Нижний зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1981-87	370	500	03.12	04.12	2	326	11.05	13.05	3	323	04.12.84	1	
	340	500	03.12	04.12.87	2	295	23.08	25.08.82	3				

Таблица 1.2. Уровень воды, см

92 р.Асса - ж.-д.ст.Маймак

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 817.60 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	338	334	328	323	354	360	352	354	344	336	342	337)
2	338	334	330	324	354	362	352	353	344	336	342	337)
3	338	336	329	324	354	364	362	353	347	336	342	338)
4	336	334	326	324	354	365	362	354	348	337	342	338)
5	336	334	326	324	356	366	364	354	352	336	342	338
6	336	335	328	331	356	366	363	353	352	337	342	338
7	335	334	328	336	356	365	360	354	354	339	342	338
8	334	334	334	338	356	364	356	354	354	344	341	337
9	334	334	334	338	366	364	356	354	352	342	341	338
10	334	334	334	338	366	364	355	354	353	341	341	338
11	334	334	335	336	365	364	354	353	354	341	340	338
12	335	334	336	334	364	364	356	352	352	342	338	338
13	334	332	335	334	363	364	353	352	352	343	337	338
14	334	332	333	332	362	364	350	354	351	344	338	338
15	334	332	330	332	362	364	348	354	350	344	338	338
16	335	332	330	334	354	364	348	354	348	344	338	338
17	336 *	332	326	338	356	364	350	355	348	344	338	338
18	336	332	323	344	360	364	350	354	348	344	338	338
19	336	332	323	351	366	364	351	354	346	345	338	337
20	336	332	324	352	370	364	352	354	348	344	339	338
21	336)	332	328	362	369	364	352	354	346	338	339	338
22	336)	334	328	363	366	362	354	353	344	337	338	338
23	336)	334	328	368	364	358	357	354	344	336	339	337
24	337)	334	326	350	362	354	360	354	342	336	339	336
25	337)	334	323	362	361	354	359	354	340	336	338)	336
26	336	334	322	374	360	355	358	354	337	340	340)	338
27	336	332	322	372	360	354	357	354	336	340	340)	338
28	336	332	322	368	360	355	355	354	336	340	340)	338
29	336	332	326	358	360	355	354	354	336	341	339)	338
30	334	334	324	351	360	354	354	354	335	342)	338)	338
31	334	334	324	360	360	354	354	352	342	342	338)	338
Средн.	336	333	328	344	361	362	355	354	346	340	340	338
Выст.	338	336	336	384	370	366	364	359	358	345	343	339
Низш.	334	331	322	323	353	354	347	347	335	335	337	336

Период	Средний уровень	Вышний				Нижний			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1969-87	345	384	22.04		I	322	26.03	28.03	3
	338	481	22.03.69		I	308	21.06	28.06.61	6

Таблица 1.2. Уровень воды, см

94. р. Куржурейсу - ж.-д. ст. Маймак

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 2.50 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	78	75	72	64	60	40	53	52	50	56	82	78
2	78	75	72	65	60	44	57	52	50	54	82	78
3	78	74	73	65	62	40	71	52	52	56	82	78
4	78	74	70	65	62	40	66	52	54	57	82	78
5	77	74	66	65	60	42	74	52	58	58	82	78
6	77	75	67	66	60	44	81	52	60	58	81	78
7	77	75	69	66	60	44	77	54	61	59	80	78
8	77	75	72	65	59	45	68	52	60	64	80	78
9	76	75	73	64	60	44	64	55	60	62	81	78
10	74	75	73	64	60	48	62	54	59	62	82	78
11	74	76	73	64	59	52	62	50	57	64	81	78
12	74	75	74	64	58	48	66	50	57	68	78	78
13	74	74	74	64	57	44	68	42	58	72	78	78
14	75	72	74	62	55	42	60	52	58	72	78	78
15	75	70	73	62	54	41	52	50	58	73	78	78
16	75	70	73	61	54	40	51	51	58	73	79	77
17	75)	69	73	61	54	39	51	57	58	73	78	76
18	75)	68	69	61	54	38	50	58	58	73	79	76
19	76)	68	65	62	55	42	51	56	58	73	79	76
20	76)	68	65	62	55	45	50	52	59	73	79	78
21	76)	70	65	65	53	46	50	50	60	72	79	78
22	76)	70	65	66	51	47	52	49	60	72	79	78
23	76)	72	65	66	50	48	67	50	59	72	79	74
24	76)	74	64	66	50	48	74	51	60	72	79	75
25	77)	75	64	63	50	47	72	52	62	74	78	77
26	77	74	63	60	46	47	70	52	64	77	77)	78
27	77	73	64	60	40	48	64	52	62	78	77)	78
28	76	72	64	58	40	48	60	50	62	79	78)	78
29	76		64	59	40	46	58	50	58	80	78)	78
30	75		65	60	39	45	58	50	56	80	78)	77
31	74		64		40		58	50		81		77
Средн.	76	73	69	63	53	44	62	52	58	69	79	77
Выш.	78	76	74	66	62	52	82	59	64	81	82	79
Низш.	73	68	63	58	39	38	50	42	49	53	77	74

Период	Средний уровень	уровень	Высший			число случаев	уровень	Низший			число случаев
			первая	дата	последняя			первая	дата	последняя	
За год	65	82	05.07	II. II	II	38	17.06	19.06	3		
1978-87	67	91	20.07	22.07.79	3	38	17.06	19.06.87	3		

Таблица 1.2. Уровень воды, см

95. р. Терс - с. Бурно-Октябрьское

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 946.28 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	239	234	232	258	253	219	194	194	199	214	221)	219)
2	236	230	234	256	250	229	195	194	202	214	220)	219)
3	234	232	240	254	248	225	196	194	204	213	221)	219)
4	233	232	252	252	246	224	196	194	203	213	222	220)
5	232	232	254	249	244	220	198	198	202	213	224	219)
6	226	232	252	264	244	218	196	200	200	213	228	219)
7	231	231	248	264	243	221	196	200	200	214	223	219)
8	232	231	247	264	242	220	196	198	202	217	222	219)
9	246	230	248	260	241	218	196	195	204	218	223	219)
10	235	230	249	257	240	216	196	196	206	217	223	219)
11	232	233	247	256	237	214	197	195	208	217	223	219)
12	231	234	244	253	236	212	218	194	209	218	221	219)
13	230	229	244	252	234	206	217	192	208	219	221	219)
14	229	229	246	251	233	208	212	192	208	219	221	219)
15	228	232	245	258	231	209	211	192	207	219	221	221
16	229	231	252	270	228	208	209	191	208	219	222	220
17	228	231	250	270	228	206	210	191	207	219	223	220
18	224	231	250	262	232	205	212	191	208	219	222	220
19	218 >	231	252	259	250	206	211	191	208	219	221	220
20	252 <	230	250	262	255	206	211	191	210	219	221	222
21	262 <	230	250	315	239	207	211	191	213	219	221	222
22	268 <	232	250	282	236	206	209	191	214	219	220	222
23	269 <	234	248	270	230	205	204	191	214	219	220	221
24	254 <	233	246	265	228	205	200	193	214	219	220)	221
25	256 <	232	246	262	226	202	199	193	215	219	222 <	222
26	231)	232	245	259	224	200	199	193	215	222	252 <	228
27	232)	232	245	256	224	199	198	194	214	222	249 <	223
28	234)	232	260	256	223	195	196	194	214	221	237 <	225
29	242)		266	256	222	194	196	196	213	221	242 <	224
30	237)		261	254	222	194	195	197	214	219)	231 <	220)
31	233		259		222		195	198		220)		223
Средн.	236	232	249	262	236	210	202	194	208	218	226	221
Выш.	269	236	273	365	265	230	223	201	215	223	255	229
Низш.	218	229	232	249	222	194	194	191	198	213	209	219

Период	Средний уровень	уровень	Высший			Низший периода открытого русла			Низший зимнего периода				
			первая	дата	последняя	уровень	первая	дата	последняя	уровень	первая	дата	последняя	число случаев
За год	225	365	21.04		I	191	15.08	23.08	9				
1968-87	219	438	28.03.69		I	187	31.07.74	03.07.82	15	197	16.03.72		I

Таблица 1.2. Уровень воды, см

96. р.Шокшак - с.Зыковское

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 978.25 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	194	184	182	194	195	174	164	162	164	172	173	174
2	188	182	186	193	193	187	163	161	163	171	172	174
3	187	182	186	190	192	179	163	161	163	170	172	172
4	186	182	202	189	190	178	162	161	162	171	174	171
5	185	182	195	190	189	174	163	161	161	172	176	171
6	186	182	196	209	189	173	163	161	161	171	176	172
7	185	181	193	202	188	172	162	161	161	172	176	171
8	188	181	192	202	188	172	162	161	162	178	175	172
9	192	181	194	197	187	172	162	160	162	174	176	173
10	188	182	195	194	187	170	160	160	164	173	176	173
11	185	186	193	192	186	170	160	158	165	174	176	172
12	184	191	192	190	184	168	163	159	165	174	176	173
13	183	181	192	189	182	167	164	160	165	175	176	173
14	182	181	193	188	178	167	164	160	165	174	176	173
15	182	180	192	198	177	166	165	160	165	173	176	173
16	182	180	200	206	176	165	163	160	165	173	176	173
17	181	180	192	206	176	165	164	160	165	173	176	174
18	180	180	195	196	180	165	166	161	167	173	176	174
19	182	180	196	194	194	164	168	162	169	173	175	174
20	178)	180	194	218	192	164	168	161	171	173	175	174
21	178)	180	192	252	184	163	166	161	172	173	175	174
22	182)	184	194	218	182	163	165	160	171	173	174	174
23	182)	182	192	204	181	162	163	160	170	173	173	174
24	180)	182	191	201	178	162	162	160	171	174	173 X	174
25	182)	182	189	199	176	162	162	161	171	173	174 X	174
26	186	182	189	197	176	162	163	160	172	176	174)	174
27	185	182	189	197	174	162	163	160	171	175	175)	174
28	189	182	209	196	172	162	163	160	171	175	176	175
29	190		200	196	172	162	164	160	171	173	175	177
30	186		196	195	172	162	164	159	172	170	174	177
31	185		195		174		162	161		170		177
Средн.	185	182	193	200	183	168	163	160	167	173	175	174
Высш.	196	198	218	261	211	195	172	163	173	179	177	177
Низш.	177	179	182	188	171	161	160	158	160	170	171	171

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
			первая	последняя			первая	последняя		
За год 1969-87	177 211	261 450	20.04 02.05.58	21.04	2 1	158 157	11.08 15.07	14.08.86	1 9	

Таблица 1.2. Уровень воды, см

103. р.Коксай - зимовье

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 5.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	391)	389)	388	368	402	418	420	414	396	390	387)	386)
2	391)	389)	388	389	402	420	419	413	394	390	387)	386)
3	391)	389)	388	389	402	420	421	413	394	390	387)	386)
4	391)	389)	388	389	402	420	420	413	394	390	387)	386)
5	391)	389)	388	389	402	422	420	413	394	390	387)	386)
6	391)	389)	388	389	401	422	420	413	393	390	387)	386)
7	391)	389)	388	390	400	422	420	412	393	390	387)	386)
8	391)	389)	388	390	402	422	420	412	393	390	387)	386)
9	391)	389)	388	390	402	420	419	412	392	390	387)	386)
10	391)	389)	388	390	401	417	419	412	392	390	387)	386)
11	391)	389)	388	390	402	413	418	412	392	390	387)	386)
12	391)	389)	388	390	402	411	420	412	392	390	387)	386)
13	391)	389)	388	390	404	412	422	412	392	390	387)	386)
14	391)	389)	388	392	407	414	417	410	392	389	387)	386)
15	391)	389)	388	394	408	418	418	400	392	389	387)	386)
16	391)	389)	388	394	410	417	418	400	391	389	387)	386)
17	391)	389)	388	394	412	416	420	400	391	389	387)	386)
18	391)	389)	388	397	414	414	419	399	391	389	387)	386)
19	391)	389)	388	398	412	414	419	399	391	389	387)	386)
20	391)	389)	388	400	410	412	419	399	391	389	387)	386)
21	390)	389)	388	408	408	412	417	399	390	389	387)	386)
22	390)	389)	388	404	406	412	418	399	390	389	387)	386)
23	390)	389)	388	402	406	412	418	399	390	389	387)	386)
24	390)	389)	388	401	408	412	418	399	390	389	387)	386)
25	390)	389)	388	401	408	411	418	399	389	389	387)	386)
26	390)	389)	388	401	410	410	418	399	389	389	387)	386)
27	390)	389)	388	402	411	413	416	399	389	388	387)	386)
28	390)	389)	388	404	412	416	416	399	389	388	387)	386)
29	390)		388	402	414	418	415	398	389	388	387)	386)
30	390)		388	404	416	420	414	396	389	387	387)	386)
31	390)		388		416		414	396		387		386)
Средн.	391	389	388	395	407	416	418	405	391	386	387	386
Высш.	391	389	388	410	417	422	422	414	396	390	387	386
Низш.	390	389	388	388	400	410	414	396	389	387	387	386

Период	Средний уровень	Высший				число случаев	Низший			
		уровень	дата		уровень		дата		число случаев	
			первая	последняя			первая	последняя		
За год 1980-87	397 391	422 422	04.06 04.06	13.07 13.07.87	7 7	386 376	01.12 28.02.80	31.12 27.03.82	31 30	

Таблица 1. 2. Уровень воды, см

Декада	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38. р. Эрмекебадам - клх им. Карла Маркса												
	Отметка нуля поста 1274.94 м БС											
I	46	46	46	51	50	39	30	30	30	30	48	48
2	46	46	46	50	50	30	30	30	30	30	48	48
3	46	46	46	50	50	30	30	30	30	42	48	48
Средн.	46	46	46	50	50	33	30	30	30	34	48	48
Высш.	46	46	46	80	50	50	30	30	30	48	48	48
Дата	01,31	01,28	01,31	20	01,31	01,05	01,31	01,31	01,30	26,31	01,31	01,31
Число случ.	31	28	31	1	31	5	31	31	30	6	31	31
Низш.	46	46	46	46	50	30	30	30	30	30	48	48
Дата	01,31	01,28	01,31	01,03	01,31	05,30	01,31	01,31	01,30	01,23	01,31	01,31
Число случ.	31	28	31	3	31	26	31	31	30	23	31	31
Средний годовой 41. Высший 80. Дата, число случаев 20.04,1. Низший 30. Дата, число случаев 05.06,23,10,14,1.												
39. р. Акможейсай - с. Скрепнево												
	Отметка нуля поста 8.00 м усл.											
I	96	99	109	109	126	130	131	130	101	101	101	102
2	97	97	110	111	126	123	131	117	101	101	101	102
3	97	97	109	110	126	131	131	102	101	101	101	102
Средн.	97	98	109	110	126	128	131	116	101	101	101	102
Высш.	97	117	131	114	126	131	131	131	105	102	101	102
Дата	04,31	09	10	20	01,31	02,30	01,31	01,09	10	10,11	01,30	01,31
Число случаев	24	1	1	1	31	25	31	9	1	2	30	31
Низш.	95	97	97	100	126	111	131	101	101	101	101	102
Дата	01,29	01,25	01,02	21	01,31	12,20	01,31	21,31	01,30	01,31	01,30	01,31
Число случ.	7	24	2	1	31	4	31	10	28	29	30	31
Средний годовой 110. Высший 131. Дата, число случаев 10.03,09,08,66. Низший 95. Дата, число случаев 01.01,29,01,7.												
40. р. Бургулук - с. Скрепнево												
	Отметка нуля поста 8.00 м усл.											
I	74	73	78	80	79	90	80	70	62	61	61	63
2	75	74	79	80	80	89	81	61	61	61	61	63
3	74	76	79	81	90	82	76	61	61	61	61	63
Средн.	74	74	79	80	83	87	79	64	61	61	61	63
Высш.	77	87	80	82	90	91	81	71	70	62	61	63
Дата	21	25	11,27	09,27	21,31	05	14,20	01,09	03	13	01,30	01,31
Число случ.	1	1	3	2	10	1	7	8	1	1	30	28
Низш.	73	73	75	79	79	81	71	61	61	60	61	60
Дата	01,31	01,08	01,02	01,15	01,16	23,30	28,31	10,31	01,30	02,31	01,30	01,31
Число случ.	13	8	2	13	16	8	4	22	30	3	30	1
Средний годовой 72. Высший 91. Дата, число случаев 05.06,1. Низший 60. Дата, число случаев 02.10,21,12,4.												
70. р. Караконьз - с. Караконьз												
	Отметка нуля поста 6.50 м усл.											
I	80	81	88	103	122	114	109	100	92	88	83	82
2	80	84	88	109	135	109	110	96	91	86	86	83
3	80	86	94	131	123	117	104	94	88	85	84	84
Средн.	80	84	90	114	127	113	108	97	90	86	84	83
Высш.	81	86	101	139	140	125	113	101	93	88	87	84
Дата	31	25,28	31	27	17	24	01,02	01,04	01,03	01,12	12,14	21,31
Число случ.	1	4	1	1	1	1	2	4	3	12	3	11
Низш.	80	81	86	100	119	106	102	93	88	83	82	82
Дата	01,30	01,10	10,13	01,03	02,04	18,19	29,31	25,31	23,30	21,29,30	28,30	01,13
Число случ.	30	10	4	3	3	2	3	7	8	4	3	13
Средний годовой 96. Высший 140. Дата, число случаев 17.05,1. Низший 80. Дата, число случаев 01.01,30,01,30.												
71. р. Жаньсай - с. Кзылсай												
	Отметка нуля поста 8.43 м усл.											
I	-	-	-	36	63	46	38	32	-	-	-	-
2	-	-	-	49	61	41	36	30	-	-	-	-
3	-	-	-	63	55	39	35	-	-	-	-	-
Средн.	-	-	-	49	60	42	36	-	-	-	-	-
Высш.	-	-	-	66	65	48	40	32	-	-	-	-
Дата	-	-	-	25	02	04	06	01,07	-	-	-	-
Число случ.	-	-	-	1	1	1	1	7	-	-	-	-
Низш.	-	-	-	28	49	37	33	-	-	-	-	-
Дата	-	-	-	01	31	23	31	29,31	-	-	-	-
Число случ.	-	-	-	1	1	1	1	3	-	-	-	-
Средний годовой -. Высший 66. Дата, число случаев 25.04,1. Низший -. Дата, число случаев -												
77. р. Шунгур - в 1.0 км ниже устья р. Карабулак												
	Отметка нуля поста 8.00 м усл.											
I	23	24	28	31	31	35	34	36	31	31	25	24
2	23	26	27	31	32	35	36	35	31	29	24	24
3	24	28	30	32	34	36	39	33	31	26	24	24
Средн.	23	26	28	31	32	35	36	35	31	29	24	24
Высш.	24	29	31	32	34	37	40	37	32	31	25	24
Дата	07,31	28	26,31	02,30	23,31	23,26	29,31	01,03	25,29	01,10	01,10	01,31
Число случ.	14	1	6	12	9	4	3	3	5	10	10	31
Низш.	23	23	26	30	30	34	34	31	30	26	24	24
Дата	01,23	05,06	11,12	15	09,13	15,30	01,07	27,31	01,30	26,31	01,10	01,31
Число случ.	17	2	2	1	5	5	7	5	22	6	10	31
Средний годовой 30. Высший 40. Дата, число случаев 29.07,31,07,3. Низший 23. Дата, число случаев 01.01,05,02,19.												

Таблица 1. 2. Уровень воды, см

Т. 5 Вып. 3 1987

Декада	Месяц													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
78. р.Кокдунен - Зимовка														
							Отметка нуля поста 8.00 м усл.							
I	42	43	46	49	51	61	56	58	49	47	42	42		
2	42	46	47	47	52	60	59	56	48	44	42	42		
3	43	46	48	50	52	59	63	53	48	43	42	42		
Средн.	42	45	47	49	52	60	59	56	48	45	42	42		
Выст.	43	46	48	51	55	65	64	59	49	47	43	42		
Дата	01,23	12,28	14,31	21,30	31	02,13	21,29	03	01,12	01,10	01,05	01,31		
Число случ.	16	17	12	5	1	6	6	1	11	10	5	31		
Низш.	42	43	45	46	50	55	56	50	48	43	42	42		
Дата	07,31	01,11	06,10	11,15	02,05	01	01,06	29,31	10,30	21,31	06,30	01,31		
Число случ.	15	11	5	5	4	1	6	3	19	11	25	31		
Средний годовой 49.			Высший 65.			Дата, число случаев 02.06, 13.06, 6.			Низший 42.			Дата, число случаев 07.01, 31.12, 71.		
79. р.Каракистак - с.Каменка (новый)														
							Отметка нуля поста 8.50 м усл.							
I	прех	прех	36	44	71	86	88	89	80	76	прех	прех		
2	прех	прех	39	54	85	90	90	85	78	72	61	прех		
3	прех	19	41	71	88	90	90	82	77	67	37	прех		
Средн.	прех	-	39	56	81	89	89	85	78	72	-	прех		
Выст.	прех	19	41	72	88	90	90	89	80	76	61	прех		
Дата	01,31	21,28	21,31	30	20,31	11,30	11,31	01,10	01,10	01,10	11,20	01,31		
Число случ.	31	8	11	1	12	20	21	10	10	10	10	31		
Низш.	прех	прех	36	44	71	86	88	82	77	67	прех	прех		
Дата	01,31	01,20	01,10	01,10	01,10	01,10	01,10	21,31	21,30	21,31	01,10	01,31		
Число случ.	31	20	9	10	10	10	10	11	10	11	10	31		
Средний годовой -.			Высший 90.			Дата, число случаев 11.06, 31.07, 41.			Низший прех.			Дата, число случаев 01.01, 31.12, 92.		
79. р.Каракистак - с.Каменка (старый)														
							Отметка нуля поста 8.00 м усл.							
I	44	46	43	43	43	67	51	50	40	прех	54	52		
2	45	47	42	42	53	47	54	41	42	прех	прех	51		
3	46	47	43	41	58	48	56	40	41	прех	49	50		
Средн.	45	47	43	42	51	54	54	44	41	прех	-	51		
Выст.	46	47	43	43	62	75	56	50	42	прех	54	52		
Дата	21,31	11,28	01,31	01,10	31	02	21,31	01,10	11,20	01,31	01,10	01,10		
Число случ.	11	18	21	10	1	1	11	10	10	31	10	10		
Низш.	44	46	42	41	43	47	51	40	40	прех	прех	50		
Дата	01,10	01,10	11,20	21,30	01,10	11,20	01,10	21,31	01,10	01,31	11,20	21,31		
Число случ.	10	10	10	10	10	10	10	11	10	31	10	11		
Средний годовой -.			Высший 75.			Дата, число случаев 02.06, 1.			Низший прех.			Дата, число случаев 01.10, 20.11, 41.		
82. р.Аспара - пгт Гранитогорск														
							Отметка нуля поста 7.50 м усл.							
I	110	111	111	113	112	147	155	147	135	125	117	113		
2	110	111	111	112	129	140	152	147	127	121	116	112		
3	110	111	113	112	137	142	152	141	126	119	114	112		
Средн.	110	111	112	112	126	143	153	145	129	122	116	112		
Выст.	111	111	113	118	150	173	165	154	141	126	117	114		
Дата	29, 31	01,28	19,31	20	27	01	06	17	02	01,07	01,07	01,02		
Число случ.	3	28	13	1	1	1	1	1	1	7	7	2		
Низш.	109	111	111	111	111	131	146	133	124	119	114	111		
Дата	17,28	01,28	01,18	10,30	04,11	22,24	14,16	31	18	23,31	21,30	12,31		
Число случ.	12	28	18	17	6	3	3	1	1	9	10	20		
Средний годовой 124.			Высший 173.			Дата, число случаев 01.06, 1.			Низший 109.			Дата, число случаев 17.01, 28.01, 12.		
85. р.Аксумба - пос.Аксумба														
							Отметка нуля поста 299.22 м БС							
I	89	94	93	105	100	93	90	89	91	91	89	86		
2	86	91	104	108	94	92	90	89	91	91	89	86		
3	94	97	106	106	93	90	89	89	91	89	86	86		
Средн.	90	94	101	106	96	92	90	89	91	90	88	86		
Выст.	94	97	108	113	100	93	90	89	91	91	89	86		
Дата	21,31	21,28	26,27	20,22	01,10	01,10	01,20	01,31	01,30	01,20	01,20	01,31		
Число случ.	11	8	2	3	10	10	20	31	30	20	20	31		
Низш.	86	91	93	103	93	90	89	89	91	89	86	86		
Дата	11,20	11,20	01,10	04,30	20,31	21,30	21,31	01,31	01,30	21,31	21,30	01,31		
Число случ.	10	10	10	10	11	10	11	31	30	11	10	31		
Средний годовой 93.			Высший 113.			Дата, число случаев 20.04, 22.04, 3.			Низший 86.			Дата, число случаев 11.01, 31.12, 51.		
89. р.Талас - 1.0 км ниже плотины Хеймбет														
							Отметка нуля поста 400.00 м БС							
I	308	317	311	300	272	284	294	280	285	281	372	360		
2	308	312	311	279	263	291	299	280	285	285	369	355		
3	314	310	309	280	261	300	300	283	284	338	362	357		
Средн.	310	313	310	286	265	292	298	281	285	301	368	357		
Выст.	329	320	313	307	274	303	307	302	287	376	376	361		
Дата	26	01	15,26	01	02	27,30	24	01	08,30	28	02	04,06		
Число случ.	1	1	4	1	1	4	1	1	13	1	1	3		
Низш.	297	309	302	272	255	205	283	272	276	275	359	352		
Дата	08	23,25	30	30	28,30	01	31	04,07	22	11	28	18,20		
Число случ.	1	3	1	1	3	1	1	2	1	1	1	3		
Средний годовой 306.			Высший 376.			Дата, число случаев 28.10, 02.11, 2.			Низший 255.			Дата, число случаев 28.05, 30.05, 3.		

Таблица 1. 2. Уровень воды, см

Декада	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90. р.Макбель - с.Шолак-Кайнды												
	Отметка нуля поста 8.50 м усл.											
I	32	32	32	34	38	50	43	38	38	38	38	35
2	32	32	32	35	45	49	43	38	38	38	37	34
3	32	32	32	38	50	47	42	38	38	38	37	34
Средн.	32	32	32	36	44	49	43	38	38	38	37	34
Выш.	32	32	33	40	50	50	44	39	39	39	39	36
Дата*	01,31	01,28	01,31	22,24	16,31	01,15	01,22	01,31	01,30	01,31	01,10	01,10
Число случ.	31	28	31	3	16	15	22	31	30	30	10	10
Низш.	31	31	32	33	37	46	40	37	37	37	36	34
Дата	01,31	01,28	01,31	01,06	01,05	26,30	27,31	01,31	01,30	01,31	11,30	01,31
Число случ.	31	28	31	6	5	5	5	31	30	30	20	31
Средний годовой	38.	Высший 50.	Дата, число случаев 16.05,15.06,31.				Низший 31.	Дата, число случаев 01.01,28.02,59.				
91. р.Палсу - с.Подгорное												
	Отметка нуля поста 7.00 м усл.											
I	155	155	155	157	163	170	169	164	160	158	155	155
2	154	154	156	158	163	172	168	162	159	156	155	155
3	154	155	156	165	164	170	167	161	159	155	155	155
Средн.	155	155	156	160	163	171	168	162	159	156	155	155
Выш.	155	155	156	166	168	173	171	166	161	158	155	155
Дата	01,31	01,28	15,31	23,30	21	12,18	07,17	02,03	01,05	01,10	01,30	01,31
Число случ.	19	21	17	6	1	7	2	2	5	10	30	31
Низш.	154	154	155	156	162	163	165	161	158	155	155	155
Дата	13,26	12,18	01,14	01,03	11,16	01,02	31	17,31	28,30	26,31	01,30	01,31
Число случ.	14	7	14	3	6	2	1	15	3	5	30	31
Средний годовой	160.	Высший 173.	Дата, число случаев 12.06,18.06,7.				Низший 154.	Дата, число случаев 13.01,18.02,21.				
93. р.Асса - оз.Бийлюколь												
	Отметка нуля поста 0.00 м усл.											
I	54	29	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	76
2	50	12	-	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	-	77
3	53	-	32	-	прех	прех	прех	прех	прех	прех	39	80
Средн.	52	-	-	-	прех	прех	прех	прех	прех	прех	-	78
Выш.	56	53	29	50	прех	прех	прех	прех	прех	прех	77	80
Дата	05,07	01,03	25	23	01,31	01,30	01,31	01,31	01,30	31	06,17	17,31
Число случ.	2	3	1	1	31	30	31	31	30	1	12	15
Низш.	48	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех	75	73
Дата	14,15	27,28	01,15	01,30	01,31	01,30	01,31	01,31	01,30	01,19	23	15
Число случ.	2	2	15	24	31	30	31	31	30	19	1	1
Средний годовой	-.	Высший 90.	Дата, число случаев 06.11,17.11,12.				Низший прех.	Дата, число случаев 27.02,19.10,213.				
97. р.Беркара - у выхода из гор												
	Отметка нуля поста 617.04 м БС											
I	92	96	101	106	106	99	90	93	82	83	84	84
2	94	97	103	108	103	95	98	91	82	83	83	82
3	97	96	106	108	101	92	96	89	82	84	83	83
Средн.	94	96	103	107	103	95	95	91	82	83	83	83
Выш.	97	98	108	112	108	101	162	94	83	84	84	84
Дата	25,31	17,22	28	19,21	01,04	02	13	01,05	01,21	07,31	01,13	06,23
Число случ.	7	3	1	2	3	1	1	5	7	14	13	4
Низш.	91	95	97	104	100	90	88	84	81	82	83	82
Дата	01,04	07,08	01, 03	03,05	25,31	30	09,11	31	16,24	01,20	13,30	14,20
Число случ.	4	2	2	2	7	1	3	1	5	7	18	7
Средний годовой	93.	Высший 162.	Дата, число случаев 13.07,1.				Низший 81.	Дата, число случаев 16.09,24.09,5.				
98. р.Тамды - г.Каратау												
	Отметка нуля поста 545.50 м БС											
I	129	128	135	151	135	120	прех	прех	прех	прех	прех	прех
2	129	128	134	156	127	117	прех	прех	прех	прех	прех	прех
3	126	125	137	159	124	112	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Средн.	128	127	135	155	129	116	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Выш.	142	139	152	208	141	121	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Дата	09	12	04	21	01	01,06	01,31	01,31	01,30	01,31	01,30	01,31
Число случ.	1	1	1	1	1	6	31	31	30	31	30	31
Низш.	123	124	126	134	121	111	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Дата	08	09,11	01,02	05	28,31	28,30	01,31	01,31	01,30	01,31	01,30	01,31
Число случ.	1	3	2	1	4	3	31	31	30	31	30	31
Средний годовой	-.	Высший 208.	Дата, число случаев 21.04,1.				Низший прех.	Дата, число случаев 01.07,31.12,184.				
99. р.Коктал - 2.8 км ниже устья р.Карашат												
	Отметка нуля поста 624.50 м усл.											
I	92	82	87	109	76	61	прех	прех	прех	прех	прех	прех
2	86	80	82	102	71	54	прех	прех	прех	прех	прех	прех
3	79	78	88	100	70	53	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Средн.	86	80	86	104	72	56	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Выш.	136	90	108	151	80	63	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Дата	09	02,12	05	06	01,19	01,04	01,31	01,31	01,30	01,31	01,30	01,31
Число случ.	1	2	1	1	2	4	31	31	30	31	30	31
Низш.	74	72	76	85	64	53	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Дата	24,27	13	13,15	28,30	30,31	18,30	01,31	01,31	01,30	01,31	01,30	01,31
Число случ.	4	1	3	3	2	13	31	31	30	31	30	31
Средний годовой	-.	Высший 151.	Дата, число случаев 06.04,1.				Низший прех.	Дата, число случаев 01. 07,31.12,184.				

Таблица 1. 2. Уровень воды, см

Декада	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100. р.Шабакты - с.Байкадам												
I	54	69	III	I05	79	58	55	прех	прех	прех	прех	прех
2	66	84	II2	97	62	57	прех	прех	прех	прех	прех	прех
3	68	79	I00	94	60	56	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Средн.	63	77	I08	99	67	57	-	прех	прех	прех	прех	прех
Выш.	77	91	I25	III	92	59	57	прех	прех	прех	прех	прех
Дата	03	10,11	02	06	02	01,04	01	01,31	01,30	01,31	01,30	01,31
Число случ.	1	2	1	1	1	3	1	31	30	31	30	31
Низш.	прех	66	65	90	57	56	прех	прех	прех	прех	прех	прех
Дата	01,02	02,04	29	29	26,31	18,30	13,31	01,31	01,30	01,31	01,30	01,31
Число случ.	2	3	1	1	5	11	19	31	30	31	30	31
Средний годовой -.			Высший I25.	Дата, число случаев 02.03, I.			Низший прех.	Дата, число случаев 01.01, 31.12, 174.				
101. р.Беркуты - 4 аул												
I	I43	I43	I52	I62	I51	I40	I38	I36	I33	I33	I31	прех
2	I42	I43	I53	I61	I46	I40	I40	I33	I33	I32	I34	прех
3	I41	I51	I55	I58	I44	I39	I38	I33	I33	I31	I34	прех
Средн.	I42	I46	I53	I60	I47	I40	I39	I34	I33	I32	I33	прех
Выш.	I44	I58	I71	207	I55	I40	I69	I38	I33	I33	I35	I33
Дата	08,10	25,28	30	20	01	01,24	16	01,03	01,30	01,15	16,26	01,02
Число случ.	3	3	1	1	1	24	1	3	30	15	11	2
Низш.	I39	I42	I49	I55	I43	I38	I38	I33	I33	I31	I31	прех
Дата	I9,26	01,20	06,13	16,30	25,31	24,30	01,31	10,31	01,30	16,31	01,11	06,31
Число случ.	8	18	8	11	7	7	31	22	30	16	11	26
Средний годовой -.			Высший 207.	Дата, число случаев 20.04, I.			Низший прех.	Дата, число случаев 06.12, 31.12, 26.				
102. р.Ушбас - с.Ушбас												
I	93	I04	II3	I40	II3	I06	77	74	70	72	73	77
2	84	I06	I06	I36	II2	80	77	71	73	71	72	74
3	95	II4	III	I44	I03	77	74	71	74	72	72	73
Средн.	91	I08	II0	I40	I09	88	76	72	72	72	72	75
Выш.	I90	I85	225	228	I86	I83	II4	74	101	83	79	84
Дата	30	11	20	20	19	08	05	01,10	24	07	08,09	08
Число случ.	1	1	1	1	1	1	1	10	1	1	2	1
Низш.	79	87	92	I08	94	74	74	70	70	70	70	71
Дата	07	08	18	13	17	25,30	03,31	27,31	01,08	15,26	24	15,31
Число случ.	1	1	1	1	1	6	26	3	8	2	1	9
Средний годовой 90.			Высший 228.	Дата, число случаев 20.04, I.			Низший 70.	Дата, число случаев 27.08, 24.11, 14.				

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1.2

1. р.Сырдарья - выше устья р.Келес. В отдельные периоды уровни воды в подпоре от плотины Чардаринского водохранилища 01.01-31.12 - уровни по данным самописца.
 2. р.Сырдарья - нижний бьеф Чардаринского водохранилища. 01.01-31.12 уровни по данным самописца.
 37. р.Бадам - с.Обручевка. Многолетние наблюдения с 21 апреля по 31 мая.
 38. р.Эрмекбадам - клх им.Карла Маркса. Уровни искажены влиянием оросительного канала.
 42. р.Сайрам - с.Блинково. С 01.04-30.09 уровни по данным самописца.
 44. р.Каскасу - с.Каскасу. С 01.04-30.09 уровни по данным самописца.
 47. р.Сасиксай - с.Сасык. С 15-22.04 уровни по данным самописца.
 58. р.Карашик - с.Хантаги. 01.01-19,25-31.05

уровни по данным самописца.
 72. р.Ргайты - с.Актас. 01.05-01.06, 01.08-30.09 уровни по данным самописца.
 75. р.Шокпар - ж.-д.ст.Чокпар. 01.04-01.07 уровни по данным самописца.
 80. р.Мерке - зим.Улбутуй. В июне уровни взяты по данным самописца.
 81. Канал ГЭС - зим.Улбутуй. 20,27.03 и 25.11 уровни в один из сроков.
 86. р.Талас - с.Покровка. С 01.04-30.09 уровни по данным самописца.
 92. р.Асса - ж.-д.ст.Маймак. 01.08-30.09 уровни по данным самописца.
 95. р.Терс - с.Бурно-Октябрьское. 01.03-12.06 уровни по данным самописца.
 96. р.Шокпар - с.Зыковское. С 01.03-30.09 уровни по данным самописца.

Таблица 13

Расход воды

1. Расходы воды приведены в таблицах двух типов:
 - а) полная таблица среднесуточных расходов воды;
 - б) таблица среднедекадных и месячных расходов воды (для постов 29, 38, 39, 40, 46, 70, 71, 77-79, 82, 83, 85, 89-91, 93, 97-102).
2. Отсутствие стока воднообозначается "но". Прочерк (-) обозначает, что сведения отсутствуют.
3. Над таблицей приведены следующие значения:
W - объем стока, куб. км; M - модуль стока, л/с кв. км;
H - слой стока, мм; F - площадь водосбора, кв. км.
4. Наибольшие и наименьшие месячные и годовые значения расхода воды даны, как правило, по наблюдаемым срочным и несрочным значениям уровней с учетом уровней при измерениях расходов воды.

В таблицах подчеркнуты расходы за те даты, в которые наблюдался наибольший и наименьший расход за месяц. Если наибольший и наименьший расход за месяц наблюдались в один день, то расход в этот день подчеркнут дважды.

5. Если наименьший расход воды или отсутствие стока наблюдалось в году много раз не подряд, то в таблице даны первая и последняя даты их наступления, а также число дней, в течение которых они отмечались (число случаев).

6. Для сравнения экстремальных значений расходов воды за год приведены экстремальные их значения за период наблюдений, помещенные в нижней строке таблицы.

7. Знак¹ у номеров пунктов наблюдений указывает на наличие частных пояснений, приведенных в конце таблицы.

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

г. р. Сырдарья - выше устья р. Колес

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 12.8 куб. км			M = 2.39 л/сек кв. км			H = 75 мм			F = 170000 кв. км		
I	170	253	424	484	793	627	502	234	196	245	341	315
2	171	272	414	493	772	632	460	227	200	238	384	387
3	172	291	433	510	730	649	421	220	204	249	396	444
4	162	302	451	510	702	656	398	214	220	245	394	465
5	161	302	483	513	666	654	337	201	220	234	384	486
6	160	313	518	536	589	659	328	203	208	230	419	571
7	157	319	585	567	512	652	324	209	204	222	401	647
8	157	315	656	637	483	654	330	189	222	225	380	728
9	165	328	578	643	454	644	281	180	220	224	371	769
10	162	324	536	571	425	615	264	178	217	232	318	732
11	157	335	525	499	432	594	234	176	222	251	335	700
12	162	346	541	502	439	575	220	180	224	285	332	666
13	164	357	548	546	446	566	241	177	211	296	328	666
14	162	371	546	567	476	555	279	170	216	302	317	666
15	155	359	546	580	506	568	330	174	224	298	321	671
16	151	346	552	644	575	562	352	172	219	295	321	661
17	153	355	559	856	644	513	364	180	220	293	313	629
18	153	359	578	961	712	479	380	183	206	289	310	629
19	155	375	592	989	781	486	382	194	219	279	310	620
20	162	394	594	1040	821	472	447	195	234	272	306	601
21	160	401	606	1130	793	465	472	195	228	270	310	611
22	157	408	618	1300	732	437	421	192	222	258	304	613
23	157	408	629	1190	661	368	410	192	222	255	304	601
24	157	403	583	940	625	337	417	192	236	268	298	555
25	158	405	537	870	608	355	391	195	238	268	296	543
26	161	410	491	793	615	368	371	206	241	264	306	541
27	161	410	445	730	627	387	335	200	255	276	315	525
28	161	421	448	716	625	472	310	192	255	298	319	534
29	161		462	765	632	509	276	188	245	328	315	541
30	184		482	807	618	513	283	189	245	335	308	546
31	214		484		615		268	188		339		534
Декада												
1	164	302	508	546	613	644	364	206	211	234	382	554
2	157	360	558	718	583	537	323	180	220	286	319	651
3	168	408	526	924	650	431	359	194	239	287	308	559
Средн.	163	353	530	730	616	534	349	193	223	270	336	587
Наиб.	238	428	676	1380	800	666	511	245	258	343	421	773
Наим.	151	238	412	482	425	324	217	168	195	222	296	310

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	407	1380	22.04		1	151	16.01		1
1978-87	346	1740	05.05		1	63.4	12.07 20.08		2

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

г. р. Сырдарья - Нижний бьеф Чардаринского водохранилища

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 10.6 куб. км			M = 1.93 л/с кв. км			H = 61 мм			F = 174000 кв. км		
I	53.9	53.0	53.0	243	762	730	734	525	238	162	133	243
2	53.9	53.0	54.8	305	722	690	730	456	158	160	156	228
3	53.0	53.0	57.6	325	758	698	722	456	213	156	158	228
4	53.0	54.8	57.6	322	770	694	718	370	310	156	154	233
5	53.0	57.6	58.6	322	746	698	710	305	310	150	156	279
6	53.0	57.6	57.6	305	754	702	718	305	310	150	162	287
7	53.0	54.8	57.6	296	762	698	738	290	316	150	260	290
8	53.0	53.0	57.6	296	762	686	730	293	316	148	252	305
9	53.0	53.0	57.6	282	762	686	734	287	316	144	252	305
10	53.0	53.9	54.8	282	762	686	706	287	316	144	246	305
11	53.0	53.9	59.6	382	758	642	738	299	313	144	243	305
12	53.0	52.1	53.9	412	758	650	722	305	313	144	243	305
13	53.0	53.9	53.0	406	754	666	718	296	210	148	246	305
14	53.0	53.9	53.0	400	742	662	706	305	308	148	249	305
15	53.0	52.1	53.9	406	746	650	702	299	305	146	249	305
16	53.0	52.1	53.0	400	742	630	686	181	310	152	249	310
17	53.0	53.9	55.7	406	734	634	666	152	308	148	252	305
18	53.9	56.6	47.6	400	762	642	670	195	308	156	252	293
19	55.7	57.6	53.9	403	766	646	666	293	305	160	252	308
20	53.9	58.6	56.6	440	766	642	646	302	305	160	252	308
21	53.0	58.6	56.6	810	770	630	618	305	296	158	249	308
22	53.0	58.6	55.7	1150	762	630	626	276	302	154	249	305
23	53.0	57.6	55.7	1160	758	630	618	305	299	152	226	305
24	55.7	59.6	54.8	858	758	626	610	305	181	148	238	276
25	59.6	57.6	53.9	722	758	650	618	305	148	144	226	271
26	53.0	53.0	55.7	698	754	738	622	305	154	149	249	276
27	53.9	53.0	61.6	706	754	750	622	285	154	135	238	276
28	53.9	53.0	62.6	742	758	730	618	313	152	154	233	276
29	53.0		107	774	754	738	618	313	156	148	243	282
30	53.0		190	774	762	730	622	313	160	144	243	310
31	53.0		195		770		622	310		144		179
Декада												
1	53.2	54.4	56.7	298	756	697	724	357	280	152	193	270
2	53.4	54.5	54.0	406	753	646	692	263	298	151	249	305
3	54.0	56.4	86.2	839	760	685	619	303	200	148	239	279
Средн.	53.6	55.0	66.3	514	756	676	677	308	260	150	227	284
Наиб.	59.6	61.6	199	1300	790	770	750	570	319	162	262	313
Наим.	53.0	49.4	39.0	204	702	626	610	148	129	122	133	172

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	336	1300	23.04		1	39.0	18.03		1
1966-87	388	1880	27.06.69		1	0.000	06.08 14.08.74		9

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	W = 11.1 куб. км											F = -	
I	94.7	77.1	51.8	73.2	768	803	709	619	368	214	176	238	
2	84.7	68.2	51.8	88.9	780	794	724	611	371	208	179	253	
3	100	65.6	50.9	114	806	790	730	608	371	202	179	268	
4	116	65.6	49.0	147	816	787	730	587	376	199	176	284	
5	110	65.6	49.0	179	816	768	730	512	343	194	173	300	
6	105	61.8	49.0	212	806	736	730	464	290	192	175	315	
7	97.6	60.5	49.0	254	790	730	727	430	286	189	176	315	
8	90.4	59.5	49.0	276	787	730	724	390	324	187	179	315	
9	82.2	59.5	59.5	278	777	727	724	357	352	186	181	313	
10	79.6	59.5	78.4	284	777	724	724	341	359	183	181	313	
11	78.4	60.5	83.4	290	777	724	730	330	361	184	200	313	
12	74.5	60.5	80.9	301	774	712	733	328	366	181	233	314	
13	75.8	59.5	75.8	284	774	700	739	328	371	181	251	314	
14	83.4	56.6	72.0	276	780	688	751	326	368	181	256	314	
15	83.4	54.7	70.7	280	794	670	761	321	366	181	256	314	
16	78.4	52.8	65.6	313	794	652	768	321	361	181	256	315	
17	75.8	52.8	63.0	343	790	655	768	317	361	179	254	315	
18	73.2	50.9	58.6	357	780	655	761	330	357	176	256	315	
19	73.2	50.9	56.6	366	774	652	742	330	346	176	256	313	
20	69.4	51.8	57.6	381	774	637	733	292	339	176	256	313	
21	68.2	52.8	66.9	395	780	628	718	260	341	178	258	313	
22	70.7	54.7	70.7	410	790	622	703	258	343	178	258	311	
23	72.0	54.7	74.5	408	827	622	697	296	339	179	256	307	
24	72.0	54.7	75.8	461	851	625	688	332	335	179	254	301	
25	73.2	52.8	75.8	703	848	619	658	350	335	179	245	301	
26	78.4	53.8	80.9	861	827	614	640	352	330	179	223	296	
27	79.6	53.8	83.4	922	813	611	634	357	321	178	201	288	
28	86.0	52.8	80.9	911	810	608	628	371	278	176	180	284	
29	100	74.5	854	806	816	616	622	376	235	176	158	280	
30	115	70.7	797	806	806	664	622	381	222	179	222	280	
31	106	70.7	803	803	803	622	622	373	179	179	284	284	
Декада													
1	96.0	64.3	53.7	191	792	759	725	492	344	195	178	291	
2	76.6	55.1	68.4	319	781	674	749	322	360	180	247	314	
3	83.7	53.8	75.0	672	815	623	657	337	308	178	226	295	
Средн.	85.4	58.0	66.0	394	797	685	709	382	337	184	217	300	
Наиб.	119	80.9	83.4	925	851	803	771	622	376	216	260	315	
Наим.	66.9	50.9	48.0	70.7	764	608	622	253	222	176	158	278	
Период	Средний расход	Наибольший расход			Наименьший периода открытого русла				Наим. ный зимнего периода				
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	351	925	27.04		I	48.0	05.03	06.03	2				
1975-87	290	1210	13.05.79		I	64.0	24.11.83		I	40.0	29.01.77		I

Таблица 1.3 Расход воды, куб.м/с

6. р.Сырдарья - ж-д. ст.Томень-Армк

Форма А

Т. 5

Вып.3

1987

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	W = 8.61 куб. км				M = 1.25 л/с кв. км				H = 39 мм				F = 219000 кв. км
I	67.5	74.2	52.7	68.0	624	581	413	427	312	227	174	261	
2	71.3	76.3	52.7	66.3	605	589	442	424	312	220	177	264	
3	75.0	78.4	51.0	61.2	594	589	475	420	312	206	177	267	
4	78.8	97.0	51.8	57.8	589	589	498	413	305	194	177	270	
5	82.6	97.0	51.0	62.9	597	589	508	408	309	189	177	273	
6	69.3	97.0	51.0	75.2	605	583	519	403	309	188	177	277	
7	64.9	97.0	51.0	106	610	573	524	384	301	184	177	281	
8	60.6	94.1	51.0	146	600	562	529	324	274	180	175	284	
9	56.2	82.5	50.2	180	589	543	527	301	247	177	174	287	
10	51.9	76.7	50.2	213	578	535	524	282	247	174	174	290	
11	47.5	70.9	50.2	234	578	524	519	274	252	163	177	293	
12	48.4	65.4	54.4	242	578	519	524	247	301	158	180	296	
13	49.3	65.4	64.6	222	575	514	524	234	309	158	188	299	
14	50.2	63.2	70.9	231	567	503	532	231	312	158	206	302	
15	51.1	62.0	72.4	234	562	498	540	231	314	161	220	305	
16	52.0	60.4	72.4	231	562	490	543	229	316	160	229	308	
17	52.9	56.1	68.0	227	573	480	546	229	316	160	236	311	
18	53.8	51.0	65.4	233	578	477	554	227	312	160	243	314	
19	54.7	51.8	63.8	249	578	464	551	227	305	161	243	317	
20	55.6	56.1	63.8	267	575	457	546	231	301	161	245	317	
21	56.5	54.4	62.9	282	562	454	540	234	301	161	245	317	
22	57.4	52.7	59.5	289	567	452	535	236	293	158	245	317	
23	58.3	50.2	60.4	295	567	447	519	212	291	158	243	316	
24	59.2	52.7	62.9	305	573	437	498	201	291	158	240	316	
25	60.2	52.7	66.3	312	583	434	493	215	293	158	243	316	
26	62.2	52.7	68.0	343	597	437	482	262	297	160	246	315	
27	64.2	52.7	68.0	457	608	437	467	278	297	175	249	315	
28	66.2	52.7	69.4	551	600	432	450	274	297	174	252	315	
29	68.2	69.4	605	594	594	413	442	282	291	172	255	314	
30	70.2	69.4	630	583	583	413	437	289	256	170	258	314	
31	72.2	69.4	583	583	583	432	432	312	170	170	314	314	
Декада													
1	67.8	87.0	51.3	46.2	599	573	496	379	293	194	176	275	
2	51.6	60.2	64.6	237	572	493	538	236	304	160	217	306	
3	63.2	52.6	66.0	407	583	436	481	254	291	165	248	315	
Средн.	60.9	67.6	60.8	230	585	500	504	288	296	173	213	300	
Наиб.	82.6	97.0	73.8	635	629	592	554	427	316	229	287	317	
Наим.	47.5	48.0	50.2	57.8	559	413	413	200	234	157	148	261	
Период	Средний расход	Наибольший расход			Наименьший периода открытого русла				Наим. ный зимнего периода				
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	273	635	30.04		I	157	26.10		I	48.0	19.02		I
1914-87	533	(2730)	30.06.34		I	20.0	26.08.74		I	27.0	01.04.76		I

Таблица 1.3 Расход воды, куб.м/с

7. р.Сырдарья - рад Кержальмео

Форма А

Т. 5

Вып. 3

1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 7.10 куб. км.											F = -
I	60.8	61.3	67.3	63.2	355	484	355	378	223	255	I49	I45
2	63.3	60.4	67.9	63.2	390	484	352	372	229	247	I48	I6I
3	64.6	59.5	70.8	63.2	415	484	352	369	241	229	I48	I54
4	66.1	60.9	70.8	62.5	432	484	355	365	247	208	I46	I43
5	70.2	62.0	67.8	58.8	434	486	372	362	248	I95	I48	I38
6	76.8	68.5	64.8	56.5	432	488	390	358	247	I82	I49	I34
7	81.3	71.0	58.0	57.2	434	488	403	352	244	I72	I50	I42
8	88.2	71.8	58.0	61.0	438	488	412	348	244	I65	I52	I65
9	95.0	68.8	56.5	67.0	445	488	419	338	246	I60	I52	I80
10	96.5	71.3	54.2	76.3	447	486	423	314	244	I56	I52	204
II	I05	72.0	52.0	87.5	449	479	426	286	230	I52	I50	247
I2	I12	73.2	52.0	I02	447	467	432	261	220	I51	I50	258
I3	I09	72.0	52.0	I21	443	456	434	242	223	I50	I50	276
I4	I02	70.8	52.0	I37	443	449	438	220	235	I50	I52	281
I5	83.6	64.4	53.5	I45	441	441	441	210	241	I50	I55	283
I6	63.8	59.8	58.0	I50	438	438	445	202	250	I50	I60	292
I7	56.2	55.6	62.5	I52	438	430	449	200	256	I48	I70	304
I8	52.4	50.5	64.8	I58	438	423	454	200	259	I50	I81	315
I9	52.4	46.5	65.5	I59	441	414	454	200	262	I50	I88	315
20	50.9	45.4	66.2	I60	445	408	456	192	264	I50	I94	291
21	51.0	48.4	65.5	I62	449	401	460	190	266	I49	I98	289
22	51.1	51.4	62.5	I70	452	397	462	189	264	I48	200	299
23	51.8	54.4	61.0	I78	456	394	460	194	262	I48	204	310
24	52.6	56.8	59.5	I84	452	390	456	198	261	I48	209	321
25	54.7	58.6	58.0	I90	449	387	450	191	259	I45	I58	327
26	54.7	59.7	56.5	I95	450	380	441	180	256	I42	I08	330
27	52.5	61.5	55.8	200	452	374	430	176	255	I39	I13	330
28	51.8	64.4	58.8	210	460	372	421	184	253	I39	I13	338
29	53.2	61.0	236	464	370	412	195	256	I40	I13	322	
30	56.6	63.2	287	471	360	405	208	256	I45	I22	305	
31	59.2	63.2	479	479	392	392	214	214	I48		286	
Декада												
1	76.3	65.6	63.6	63.0	422	486	383	356	241	I97	I49	I57
2	78.7	61.0	57.8	I37	442	440	443	221	244	I50	I65	286
3	53.6	56.9	60.4	201	458	382	435	193	259	I44	I54	314
Средн.	69.0	61.5	60.6	I34	441	436	421	254	248	I64	I56	254
Наиб.	I13	73.2	70.8	296	480	488	462	380	266	256	209	341
Наим.	50.9	44.8	52.0	55.8	345	358	350	I75	220	I39	I08	I34

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	225	488	06.06	09.06	4	I39	27.10	29.10	3	44.8	20.02		I
I962-87	306	I540	I8.05.63		I	24.0	27.08.74		I	22.4	03.12.76		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб.м/с

8. р.Сырдарья - пгт Тасбурут

Форма А

Т. 5

Вып. 3

1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 3.75 куб. км.											F = -
I	40.0	43.5	51.8	64.3	I29	213	I24	I84	I77	I45	86.2	I39
2	41.4	44.9	51.7	64.3	I58	210	I18	I77	I74	I44	86.2	I39
3	41.4	45.8	53.9	64.3	I72	210	I20	I54	I69	I53	86.2	I40
4	41.4	47.1	54.9	64.3	I88	210	I20	I40	I77	I62	88.8	I41
5	42.7	45.3	56.4	64.3	I72	237	I21	I40	I81	I71	94.0	I42
6	42.7	45.3	56.4	64.3	I56	237	I38	I38	I81	I52	94.0	I42
7	41.4	45.3	56.4	60.5	I56	237	I55	I35	I99	I36	94.0	I43
8	42.7	46.2	54.9	60.5	I56	235	I58	I35	202	I24	I03	I44
9	44.4	49.0	44.5	64.3	I58	245	I58	I33	I97	I16	I12	I44
10	45.3	49.9	45.4	68.1	I61	256	I63	I29	I97	I02	I09	I45
II	45.7	48.9	56.8	72.8	I65	253	I66	I18	I97	I02	I03	I46
I2	48.9	49.8	68.1	77.6	I68	246	I71	87.1	I97	94.0	I00	I46
I3	54.0	49.8	66.2	83.3	I61	246	I85	87.1	I97	88.8	97.0	I47
I4	53.6	49.8	66.2	76.6	I58	246	I85	87.1	I99	86.2	97.0	I48
I5	51.7	49.8	67.2	79.5	I58	243	I85	87.1	204	86.2	97.0	I49
I6	51.7	49.8	70.0	92.4	I58	240	I89	83.3	I48	84.9	I02	I49
I7	48.4	49.8	71.9	95.9	I58	219	I92	77.6	I48	84.9	I06	I50
I8	41.8	48.4	74.8	98.2	I57	I85	I92	71.9	I49	84.9	I10	I51
I9	43.1	45.3	74.8	99.4	I64	I81	I90	71.9	I49	84.9	I15	I51
20	41.4	45.3	74.8	97.0	I69	I77	I92	71.9	I50	81.0	I20	I52
21	42.2	45.3	74.8	95.9	I72	I73	224	71.9	I50	81.0	I24	I53
22	43.1	45.3	73.8	I00	I74	I68	225	71.9	I51	81.0	I28	I54
23	43.5	45.3	68.1	I00	I74	I61	230	79.9	I51	78.4	I33	I54
24	41.7	46.2	70.0	I05	I80	I55	230	88.0	I52	74.5	I34	I55
25	42.6	48.0	70.0	I18	I85	I50	230	96.0	I52	68.0	I34	I56
26	43.4	49.9	70.0	I18	I85	I46	229	I04	I51	73.2	I35	I56
27	43.2	51.8	66.2	I18	I83	I38	219	I18	I50	84.9	I36	I57
28	43.2	51.8	63.3	I19	I87	I24	207	I12	I49	84.9	I37	I58
29	42.4	63.3	I19	I88	I15	I97	I97	I12	I47	84.9	I37	I59
30	42.8	63.3	I19	I91	I21	I90	I24	I46	84.9	I38	I59	
31	43.9	63.3	I91	I91	I87	I87	I33	86.2	86.2			I60
Декада												
1	42.3	46.2	63.9	I60	229	I38	I46	I85	I40	95.3	I42	
2	48.0	48.7	69.1	87.3	I62	224	I85	84.3	I74	87.8	I04.7	I49
3	42.9	48.0	67.8	I11.2	2827	I45	215.3	97.7	I50	80.2	I34	I56
Средн.	44.4	47.6	63.3	87.5	I69	I99	I80	I10	I70	99.3	I11	I49
Наиб.	54.0	51.8	74.8	I19	I91	256	230	I84	204	I71	I38	I60
Наим.	40.0	43.5	44.5	60.5	I19	I15	I18	71.9	I46	68.0	86.2	I39

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год	I19	256	I0.06		I	68.0	25.10		I	21.9	24.11	01.12.86	8

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

Ю. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Караозек

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
W = 3.50 куб. км													F = -
I	нб	нб	нб	53.1	109	184	127	166	134	231	114	84.0	
2	нб	нб	нб	54.2	113	189	134	151	163	233	115	83.2	
3	нб	нб	нб	55.2	117	195	135	143	167	233	123	98.6	
4	нб	нб	нб	56.3	121	197	134	140	167	231	128	104	
5	нб	нб	нб	57.0	125	199	127	137	170	172	126	97.8	
6	нб	нб	нб	58.4	129	204	126	137	178	162	123	88.3	
7	нб	нб	нб	59.5	133	206	132	135	187	157	119	74.5	
8	нб	нб	нб	60.6	137	206	148	135	199	151	118	67.9	
9	нб	нб	нб	61.7	142	206	156	142	207	137	118	65.7	
10	нб	нб	нб	62.7	147	207	156	142	209	135	121	67.2	
11	нб	нб	нб	63.8	145	209	156	140	206	130	126	83.2	
12	нб	нб	нб	67.7	143	209	163	127	195	128	126	111	
13	нб	нб	нб	71.6	141	209	171	92.6	189	128	126	136	
14	нб	нб	нб	75.5	139	207	175	55.2	189	128	126	142	
15	нб	нб	нб	79.4	141	207	179	68.0	187	128	126	149	
16	нб	нб	нб	83.3	142	206	182	65.0	189	128	126	158	
17	нб	нб	нб	87.2	144	199	182	65.0	192	128	128	170	
18	нб	нб	нб	91.1	145	195	189	69.5	195	128	142	182	
19	нб	нб	23.6	95.0	147	189	199	71.0	206	128	151	191	
20	нб	нб	34.1	99.0	150	172	206	74.0	225	128	157	209	
21	нб	нб	44.6	99.2	153	137	206	75.6	227	130	170	207	
22	нб	нб	44.6	99.4	156	140	206	80.2	229	123	175	191	
23	нб	нб	44.6	99.6	159	148	207	86.4	231	104	175	191	
24	нб	нб	44.6	99.8	161	148	209	95.7	229	104	164	194	
25	нб	нб	45.7	100	161	145	207	101	216	114	153	198	
26	нб	нб	46.7	100	161	145	202	121	214	113	142	199	
27	нб	нб	47.8	100	161	140	195	131	216	108	131	206	
28	нб	нб	48.8	101	163	126	194	156	220	105	120	216	
29	нб	нб	49.9	101	167	119	185	159	224	105	108	222	
30	нб	нб	51.0	105	175	121	182	113	231	106	96	224	
31	нб	нб	52.0		179		174	121		112		224	
Декада													
1	нб	нб	нб	57.9	127	199	138	143	178	184	120	83.1	
2	нб	нб	5.77	81.4	144	200	180	82.7	197	128	133	153	
3	нб	нб	47.3	100	163	137	197	113	224	111	143	206	
Средн.	нб	нб	18.6	79.9	145	179	172	113	200	140	132	149	
Наиб.	нб	нб	52.0	105	179	209	209	169	231	233	184	224	
Наим.	нб	нб	нб	53.1	109	119	124	51.0	124	103	114	90	

Период	Средний расход	Наибольший				число случаев	Наименьший			
		расход	дата		расход		дата		число случаев	
За год 1914-87 с перерывами	III	233	02.10	04.10	3	нб	01.01	18.03	77	
	204	1190	09.06.25		1	нб	01.01	18.03.87	77	

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

Ю. р. Сырдарья - шт Джусалы

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
W = 2.66 куб. км													F = -
I	0.35	0.35	0.17	40.5	67.0	109	70.8	129	111	199	94.6	66.6	
2	0.35	0.35	0.17	41.0	66.0	111	68.9	122	114	197	96.8	76.2	
3	0.36	0.34	0.16	42.5	66.0	113	68.0	117	122	197	100	82.6	
4	0.35	0.34	0.23	41.8	67.0	115	68.9	112	130	199	103	91.6	
5	0.34	0.33	0.30	44.0	71.8	120	69.8	103	140	200	106	98.4	
6	0.33	0.33	0.37	44.0	86.5	124	70.8	99.2	144	202	111	106	
7	0.32	0.32	0.44	44.0	95.7	129	69.8	94.6	148	195	116	111	
8	0.31	0.31	0.52	44.0	100	133	70.8	91.1	152	174	117	118	
9	0.30	0.30	0.60	44.0	93.4	138	75.6	88.8	159	156	115	119	
10	0.29	0.30	0.68	42.5	86.5	140	81.5	91.1	162	138	110	118	
11	0.28	0.29	0.76	41.0	84.5	142	86.5	94.6	170	128	110	112	
12	0.26	0.28	0.84	40.0	86.5	143	86.5	95.7	176	122	110	104	
13	0.27	0.28	0.92	40.0	87.6	145	91.1	93.4	180	121	114	98.3	
14	0.28	0.27	1.00	43.2	92.2	147	98.0	88.8	183	120	114	101	
15	0.28	0.26	1.08	52.1	93.4	149	100	77.5	183	120	112	119	
16	0.29	0.26	1.10	60.4	92.2	151	104	66.0	176	120	115	132	
17	0.30	0.25	1.12	63.2	87.6	136	108	53.9	171	117	116	144	
18	0.30	0.24	1.14	66.0	84.5	122	110	41.7	171	116	116	151	
19	0.31	0.24	1.17	71.8	82.5	116	112	44.1	180	114	117	162	
20	0.32	0.23	1.20	77.5	80.5	111	114	46.5	188	111	120	166	
21	0.33	0.22	1.23	82.5	78.5	106	161	48.9	192	111	124	168	
22	0.34	0.22	1.26	82.5	78.5	100	189	51.3	195	111	132	176	
23	0.34	0.21	6.33	80.5	80.5	91.1	162	53.7	200	112	144	182	
24	0.35	0.20	11.4	78.5	82.5	81.5	155	56.2	204	114	97.8	189	
25	0.35	0.20	16.5	76.5	84.5	80.5	155	71.8	206	112	51.5	192	
26	0.35	0.19	21.5	74.6	92.1	80.5	154	76.5	207	104	54.0	196	
27	0.35	0.18	26.6	72.7	99.7	78.5	151	84.5	207	98.0	55.2	195	
28	0.35	0.18	31.7	71.8	102	78.5	147	92.2	202	103	54.8	197	
29	0.35		36.7	68.9	104	78.5	145	105	200	104	56.0	198	
30	0.35		41.8	67.0	105	76.5	141	114	200	99.2	60.6	203	
31	0.35		42.4		107		137	116		95.7		203	
Декада													
1	0.33	0.33	0.36	42.8	80.0	123	71.5	105	138	186	107	98.7	
2	0.29	0.26	1.03	55.5	87.2	136	101	70.2	178	119	114	129	
3	0.35	0.20	21.6	75.6	92.2	85.2	154	79.1	201	106	83.0	191	
Средн.	0.32	0.27	8.11	58.0	86.6	115	110	84.5	172	135	101	141	
Наиб.	0.36	0.35	42.4	82.5	107	151	209	132	207	202	151	203	
Наим.	0.26	0.18	0.16	40.0	66.0	76.5	68.0	41.7	111	95.7	51.0	66.6	

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год 1961-87	84.3	209	21.07		1	41.7	18.08		1	0.16	03.03		1
	205	(1480)	25.03.61		1	4.47	09.08.75		1	2.82	26.11.77		1

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

12. р.Сырдарья - свх Казалинский

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 2.86 куб. км						F = -					
1	21.8	24.6	12.0	30.8	84.6	90.4	85.8	153	120	209	113	58.1
2	22.1	24.6	12.0	32.7	81.2	92.6	84.6	151	123	208	109	64.6
3	22.4	23.4	11.6	33.4	80.0	96.1	81.2	147	131	202	105	64.6
4	22.4	22.0	11.4	35.0	77.8	101	77.8	139	125	193	103	74.0
5	22.4	20.9	12.1	35.0	76.7	103	77.8	131	129	189	103	84.1
6	22.7	19.2	12.0	36.0	80.0	105	77.8	125	134	187	103	87.4
7	22.7	19.0	12.1	35.2	80.0	109	80.0	121	140	187	108	89.5
8	23.4	19.0	13.0	36.7	83.4	113	81.2	115	145	187	115	89.5
9	23.3	19.0	13.0	35.1	101	119	78.9	111	151	189	119	92.8
10	23.6	19.8	14.2	42.9	107	122	76.7	103	157	186	121	95.2
11	22.8	19.2	14.4	50.7	107	125	78.9	99.6	163	186	125	97.2
12	22.5	20.6	14.4	58.5	103	128	86.9	101	164	194	123	102
13	22.2	20.6	15.4	55.9	96.1	132	91.5	105	168	163	122	108
14	21.4	21.7	15.6	54.1	93.8	132	96.1	107	173	144	121	111
15	21.4	21.4	15.8	53.2	95.0	134	98.4	110	180	134	120	110
16	21.6	22.2	16.0	59.6	96.4	137	104	111	186	132	120	101
17	21.6	22.2	15.8	64.8	99.6	139	107	105	184	131	122	98.6
18	21.6	22.2	14.9	71.2	99.6	140	111	86.9	187	131	123	102
19	22.0	23.1	14.9	74.5	98.4	139	114	71.2	184	131	125	106
20	22.0	23.1	15.2	77.8	93.8	134	115	66.9	179	129	125	116
21	22.0	24.2	15.2	78.9	92.6	126	122	65.8	179	127	125	131
22	22.2	24.5	15.2	86.9	89.2	122	122	60.6	184	126	125	146
23	22.8	25.4	15.2	93.8	88.0	120	128	55.9	187	125	126	152
24	23.1	24.5	15.6	97.2	86.9	115	150	71.2	193	125	87.4	162
25	23.1	21.7	16.3	96.1	86.9	108	166	77.8	199	126	48.8	174
26	23.4	16.9	16.9	93.8	86.9	99.6	168	80.0	202	126	47.0	181
27	24.0	12.5	17.8	92.6	89.2	91.5	161	82.3	205	125	46.6	189
28	25.5	12.0	18.7	91.5	91.5	89.2	158	88.0	206	122	47.4	190
29	25.2		21.0	89.2	92.6	89.2	156	93.8	206	117	50.7	192
30	24.6		25.2	86.9	92.6	85.8	156	103	208	113	53.3	192
31	24.3		28.4		91.5		153	113		113		199
Декада												
1	22.7	21.2	12.3	35.3	85.2	105	80.2	130	136	194	110	80.0
2	21.9	21.6	15.2	62.0	98.5	134	100	96.4	177	148	123	105
3	23.6	20.2	18.7	90.7	89.8	105	149	87.0	197	122	75.7	173
Средн.	22.8	21.0	15.5	62.7	91.1	115	111	104	170	153	103	121
Наиб.	25.5	25.4	29.0	97.2	108	140	173	155	209	209	126	204
Наим.	21.4	12.0	11.4	30.4	75.6	85.8	76.7	55.0	119	113	46.6	56.6

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зияющего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1976-87	90.8	209	30.09	02.10	3	55.0	23.08	1	11.4	04.03	1		
	80.2	381	06.04		1	10.5	07.09	10.09.86	4	10.5	31.12.84	1	

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

13. р.Сырдарья - г.Казалинск

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 1.63 куб. км						F = -					
1	19.5	22.9	9.39	11.4	13.3	7.31	14.0	61.2	59.9	194	88.6	49.2
2	19.7	22.9	7.9	12.8	13.3	7.31	12.4	58.0	82.0	192	88.6	61.0
3	20.7	22.6	7.15	14.3	13.3	7.31	11.5	51.2	83.5	193	86.4	64.5
4	20.9	22.2	7.55	12.5	12.1	7.61	11.5	52.4	74.8	190	85.0	69.4
5	21.6	22.1	6.66	10.4	12.7	7.61	10.3	61.8	74.8	186	83.5	72.0
6	21.6	21.8	11.6	10.2	12.7	7.91	9.70	62.5	77.0	184	83.5	77.0
7	22.1	21.5	10.3	10.6	12.7	10.6	9.70	54.8	77.0	185	85.0	82.0
8	22.5	21.5	9.44	11.0	12.4	10.9	9.70	51.2	76.2	187	86.4	85.8
9	22.5	21.5	8.68	11.1	12.4	11.8	9.70	39.0	83.5	190	87.1	89.7
10	22.9	21.5	8.90	12.5	12.7	11.8	9.70	20.4	92.9	190	89.3	93.6
11	23.5	21.1	9.00	16.8	13.3	13.6	9.70	27.0	99.8	186	92.2	99.2
12	23.6	20.8	9.30	12.8	13.3	17.9	10.3	21.8	103	177	95.1	103
13	23.6	20.4	9.39	13.6	13.3	19.7	10.9	23.3	107	159	109	110
14	22.9	20.2	9.39	14.3	16.1	20.8	12.1	26.0	110	137	117	115
15	21.8	20.3	9.39	15.0	15.8	20.4	18.2	25.0	111	132	110	182
16	21.6	20.0	11.4	15.8	12.1	19.7	19.0	27.0	116	131	105	122
17	21.4	19.2	12.1	15.8	11.5	19.7	18.6	49.4	122	127	105	118
18	22.1	19.2	10.3	15.4	7.91	19.7	18.6	36.0	170	117	107	117
19	22.1	19.1	10.2	15.4	9.70	22.2	19.0	26.0	147	113	109	113
20	21.7	19.2	10.2	15.4	11.5	28.5	19.7	22.6	149	112	106	118
21	21.2	19.3	9.6	16.1	11.5	33.0	19.7	20.4	148	102	102	126
22	21.7	19.5	9.42	16.1	11.5	35.0	19.3	17.2	144	98	96.6	134
23	22.2	19.5	9.98	16.1	9.70	23.6	20.4	16.4	144	96.6	95.1	147
24	22.3	19.1	10.3	15.4	9.70	22.6	23.6	16.4	145	95.1	64.5	160
25	22.2	18.7	10.3	15.4	9.40	22.2	42.5	16.4	149	94.4	33.9	169
26	22.6	18.1	10.4	15.4	9.10	21.8	51.8	19.7	157	92.2	30.9	179
27	22.6	17.1	10.4	15.4	9.40	19.3	59.9	35.0	159	91.5	29.5	188
28	22.9	13.9	10.4	15.4	9.40	15.8	70.4	41.0	159	91.5	33.6	196
29	23.2	10.3	14.7	14.7	8.81	16.4	69.0	44.0	161	91.5	35.5	207
30	23.2	10.3	13.3	8.21	15.8	65.8	51.2	176	90.8	46.4	212	
31	22.9	10.4	7.31			63.2	55.4		90.0			212
Декада												
1	21.4	22.0	8.75	11.7	12.8	9.02	10.8	51.2	78.2	189	86.3	74.4
2	22.4	20.0	10.1	15.0	12.4	20.2	15.6	28.4	123	139	10.6	120
3	22.4	18.2	10.2	15.3	9.46	22.6	46.0	30.3	154	94.0	56.8	175
Средн.	22.1	20.2	9.68	14.0	11.5	17.3	24.8	36.4	119	139	82.9	125
Наиб.	23.6	22.9	13.8	18.7	16.8	39.5	71.9	62.5	184	200	123	212
Наим.	19.5	13.8	5.41	10.2	7.01	7.01	9.70	16.4	59.2	90.0	28.6	48.8

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший периода открытого русла				Наименьший зияющего периода			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя			первая	последняя	
За год 1912-87	51.8	212	30.12	31.12	2	7.01	31.05	03.06	2	5.41	05.03	1	
с перерывами	331	(1650)	12.04.60		1	0.61	24.08.75		1	0.64	14.04.76	1	

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

14. р.Сырдарья, прот. Караозек - ж.-д.ст.Караозек

Форма Б

Т.5

Вып. 3

1987

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	W = 0.60 куб.км			M =									F =
1	44.2	49.5	49.5	15.6	15.6	12.1	10.1	11.5	10.7	нб	нб	5.37	
2	44.1	49.5	49.5	15.3	15.2	12.2	10.2	11.4	10.9	нб	нб	7.16	
3	43.9	49.5	49.5	15.0	14.7	12.4	10.2	11.3	11.1	нб	нб	8.95	
4	43.8	49.5	49.5	14.7	14.2	12.6	10.2	11.2	11.3	нб	нб	10.7	
5	43.6	49.5	49.5	14.4	13.7	12.7	10.3	11.0	11.5	нб	нб	12.5	
6	43.4	49.5	49.5	14.1	13.2	12.9	10.4	10.9	11.7	нб	нб	14.3	
7	43.3	49.5	49.5	13.8	12.8	12.9	10.4	10.8	11.7	нб	нб	16.1	
8	43.1	49.5	49.5	13.5	12.3	12.8	10.7	10.7	11.7	нб	нб	17.9	
9	43.0	49.5	49.5	13.1	11.8	12.8	11.0	10.5	11.7	нб	нб	19.7	
10	42.8	49.5	49.5	12.7	11.3	12.8	11.2	10.3	11.8	нб	нб	21.5	
11	42.6	49.5	49.5	12.3	11.2	12.8	11.5	10.1	11.8	нб	нб	23.3	
12	42.5	49.5	49.5	12.2	11.1	12.7	11.8	9.90	11.8	нб	нб	25.1	
13	42.3	49.5	49.5	12.1	11.0	12.7	11.9	9.70	11.8	нб	нб	26.9	
14	42.2	49.5	49.5	12.0	10.8	12.4	12.1	9.50	11.8	нб	нб	28.7	
15	42.0	49.5	49.5	11.9	11.0	12.0	12.3	9.30	11.8	нб	нб	30.5	
16	41.8	49.5	49.5	11.8	11.2	11.7	12.5	9.10	11.8	нб	нб	32.3	
17	41.6	49.5	49.5	11.7	11.4	11.3	12.7	8.89	11.8	нб	нб	34.1	
18	41.5	49.5	49.5	11.6	11.6	11.0	12.9	8.68	11.8	нб	нб	35.9	
19	41.3	49.5	39.0	11.4	11.8	10.7	13.1	8.47	11.8	нб	нб	37.7	
20	41.1	49.5	28.5	11.2	12.0	10.3	13.0	8.65	11.8	нб	нб	39.5	
21	41.0	49.5	18.0	11.8	12.2	9.96	12.9	8.83	11.8	нб	нб	39.6	
22	40.8	49.5	18.0	12.4	12.4	10.1	12.8	9.01	11.8	нб	нб	39.7	
23	42.0	49.5	18.0	13.0	12.3	10.3	12.7	9.19	11.8	нб	нб	39.8	
24	43.2	49.5	18.0	13.6	12.2	10.5	12.6	9.37	11.8	нб	нб	39.9	
25	44.4	49.5	17.7	14.2	12.1	10.7	12.5	9.55	11.8	нб	нб	40.0	
26	45.6	49.5	17.4	14.8	12.0	10.5	12.4	9.74	11.8	нб	нб	40.1	
27	46.9	49.5	17.1	15.4	11.9	10.3	12.3	9.93	8.85	нб	нб	40.2	
28	48.2	49.5	16.8	16.0	11.8	10.0	12.2	10.1	5.90	нб	нб	40.3	
29	49.5	49.5	16.5	16.6	11.6	10.0	12.0	10.3	2.95	нб	1.79	40.4	
30	49.5	49.5	16.2	16.1	11.8	10.1	11.8	10.5	нб	нб	3.58	40.5	
31	49.5	49.5	15.9	11.9	11.9	11.6	10.6	10.6	нб	нб	нб	40.6	
Декада													
1	43.5	49.5	49.5	14.2	13.5	12.6	10.5	11.0	11.4	нб	нб	13.4	
2	41.9	49.5	46.4	11.8	11.3	11.8	12.4	9.23	11.8	нб	нб	31.4	
3	45.5	49.5	17.2	14.4	12.0	10.2	12.3	9.74	8.85	нб	нб	40.1	
Средн.	43.7	49.5	37.0	13.5	12.3	11.5	11.8	9.97	10.7	нб	нб	28.7	
Наиб.	49.5	49.5	49.5	16.6	15.6	12.9	13.1	11.5	11.8	нб	3.58	40.6	
Наим.	40.8	49.5	15.9	11.2	10.8	9.96	10.1	8.47	нб	нб	нб	5.37	

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	19.1	49.5	29.01	18.03	49	нб	30.09	28.11	60

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

15. р.Сырдарья, прот. Караозек - пгт Джусалы

Форма Б

Т. 5

Вып. 3

1987

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	W = 0.21 куб.км												F =
1	30.0	26.0	20.0	нб	нб	нб	нб	2.00	5.00	2.53	нб	нб	
2	30.0	25.5	20.0	нб	нб	нб	нб	2.00	4.00	2.53	нб	нб	
3	30.0	25.5	20.0	нб	нб	нб	нб	2.00	4.00	2.53	нб	нб	
4	30.0	25.5	20.0	нб	нб	нб	нб	2.00	4.00	2.53	нб	нб	
5	29.0	24.0	20.0	нб	нб	нб	нб	3.04	3.72	2.53	нб	нб	
6	28.0	24.0	20.0	нб	нб	нб	нб	3.04	3.72	3.00	нб	нб	
7	28.0	24.0	20.0	нб	нб	нб	нб	3.04	3.72	3.00	нб	нб	
8	28.0	24.0	20.0	нб	нб	нб	нб	3.00	4.00	2.00	нб	нб	
9	27.0	25.0	20.3	нб	нб	нб	нб	3.00	4.00	2.09	нб	нб	
10	26.0	25.0	20.3	нб	нб	нб	нб	2.83	4.00	2.09	нб	нб	
11	26.0	25.5	20.3	нб	нб	нб	нб	2.00	4.00	2.00	нб	нб	
12	25.6	26.0	20.0	нб	нб	нб	нб	2.00	4.14	1.00	нб	нб	
13	25.0	26.0	20.0	нб	нб	нб	нб	2.00	4.00	1.00	нб	нб	
14	25.0	26.2	19.9	нб	нб	нб	нб	2.00	4.00	1.00	нб	нб	
15	26.0	26.0	19.6	нб	нб	нб	нб	2.00	4.00	0.00	нб	нб	
16	26.0	25.0	18.0	нб	нб	нб	нб	2.36	4.00	нб	нб	нб	
17	26.0	24.0	17.0	нб	нб	нб	нб	2.36	4.00	нб	нб	нб	
18	27.0	23.0	17.0	нб	нб	нб	нб	2.05	3.99	нб	нб	нб	
19	28.0	22.0	16.0	нб	нб	нб	нб	2.05	3.00	нб	нб	нб	
20	28.0	21.0	16.0	нб	нб	нб	нб	2.05	3.00	нб	нб	нб	
21	29.0	20.0	14.0	нб	нб	нб	0.000	3.00	2.85	нб	нб	нб	
22	29.0	20.0	13.4	нб	нб	нб	47.6	4.00	2.00	нб	нб	нб	
23	30.0	19.4	12.0	нб	нб	нб	44.0	4.00	2.00	нб	нб	нб	
24	30.6	19.4	11.0	нб	нб	нб	36.0	6.27	2.00	нб	нб	нб	
25	30.0	19.4	9.0	нб	нб	нб	23.0	6.27	3.00	нб	нб	нб	
26	29.9	19.4	8.0	нб	нб	нб	14.0	6.27	3.50	нб	нб	нб	
27	29.0	20.0	6.0	нб	нб	нб	3.88	6.27	3.81	нб	нб	нб	
28	28.0	20.0	4.0	нб	нб	нб	2.00	6.27	3.81	нб	нб	нб	
29	28.0	20.0	2.0	нб	нб	нб	нб	6.00	3.81	нб	нб	нб	
30	27.0	20.0	1.0	нб	нб	нб	нб	5.65	3.81	нб	нб	нб	
31	26.0	20.0	0.000	нб	нб	нб	нб	5.65	нб	нб	нб	нб	
Декада													
1	28.6	24.8	20.1	нб	нб	нб	нб	2.60	4.02	2.48	нб	нб	
2	26.3	24.5	18.4	нб	нб	нб	нб	2.09	3.81	нб	нб	нб	
3	28.8	19.7	7.31	нб	нб	нб	16.0	5.42	3.06	нб	нб	нб	
Средн.	27.9	23.2	15.0	нб	нб	нб	5.69	3.43	3.63	0.96	нб	нб	
Наиб.	30.6	26.2	20.3	нб	нб	нб	47.6	6.27	5.00	3.00	нб	нб	
Наим.	25.0	19.4	0.000	нб	нб	нб	нб	2.00	2.00	нб	нб	нб	

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	6.65	30.6	24.01		1	нб	01.04	31.12	188

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.071 куб. км			M = 7.71 л/с кв. км			H = 243 мм			F = 292 кв. км		
I	2.09	1.63	1.55	4.85	4.85	2.30	0.85	0.80	0.72	1.43	1.50	1.74
2	2.01	1.61	1.65	4.25	4.25	2.20	0.85	0.75	0.80	1.50	1.52	1.74
3	1.94	1.60	5.50	5.90	4.25	2.10	0.85	0.72	0.90	1.60	1.58	1.74
4	1.87	1.59	9.10	6.30	4.00	2.05	0.85	0.70	1.00	1.70	1.63	1.74
5	1.80	1.58	10.3	5.50	3.75	1.93	0.85	0.70	1.10	1.80	1.70	1.74
6	1.72	1.56	9.50	6.30	3.55	1.84	0.85	0.70	1.25	1.85	1.72	1.74
7	1.65	1.55	8.70	7.10	3.49	1.70	0.85	0.70	1.35	1.90	1.75	1.74
8	1.58	1.54	7.90	6.30	3.37	1.70	0.85	0.70	1.50	1.95	1.78	1.74
9	1.50	1.52	7.50	5.18	3.25	1.60	0.85	0.70	1.60	2.00	1.80	1.74
10	1.43	1.51	7.10	4.25	3.17	1.52	0.85	0.70	1.60	2.02	1.80	1.75
11	1.45	1.51	6.30	4.25	3.10	1.47	0.85	0.70	1.55	2.02	1.80	1.76
12	1.47	1.52	4.55	4.00	3.00	1.40	0.87	0.68	1.50	2.00	1.80	1.80
13	1.49	1.52	3.75	3.75	2.95	1.35	0.88	0.63	1.45	2.00	1.80	1.82
14	1.51	1.53	3.75	3.75	2.90	1.26	0.89	0.63	1.39	2.00	1.80	1.85
15	1.53	1.53	3.30	4.00	2.81	1.20	0.89	0.61	1.35	1.97	1.80	1.86
16	1.55	1.53	3.30	7.90	2.76	1.15	0.89	0.60	1.30	1.90	1.80	1.90
17	1.57	1.54	3.52	11.1	2.71	1.10	0.89	0.60	1.25	1.85	1.80	1.92
18	1.59	1.54	3.11	9.50	2.70	1.00	0.90	0.60	1.20	1.80	1.80	1.95
19	1.61	1.55	3.11	8.30	2.70	0.95	0.90	0.60	1.20	1.75	1.80	2.00
20	1.63	1.55	3.11	9.50	2.68	0.90	0.90	0.60	1.20	1.70	1.80	2.05
21	1.63	1.55	2.57	20.1	2.63	0.83	0.91	0.60	1.20	1.65	1.76	2.10
22	1.63	1.55	2.42	11.1	2.60	0.82	0.91	0.60	1.20	1.60	1.76	2.10
23	1.63	1.55	2.57	7.50	2.60	0.80	0.91	0.60	1.20	1.55	1.76	2.14
24	1.63	1.55	2.57	5.50	2.60	0.80	0.91	0.60	1.20	1.50	1.76	2.15
25	1.63	1.55	2.42	4.25	2.55	0.80	0.90	0.60	1.20	1.50	1.76	2.17
26	1.64	1.55	2.42	4.55	2.51	0.80	0.89	0.60	1.20	1.50	1.76	2.20
27	1.64	1.55	2.42	4.85	2.50	0.80	0.85	0.60	1.22	1.47	1.76	2.20
28	1.64	1.55	6.30	4.85	2.47	0.80	0.82	0.60	1.25	1.44	1.74	2.20
29	1.64	1.55	5.90	5.50	2.45	0.81	0.80	0.60	1.30	1.44	1.74	2.20
30	1.64	1.55	5.50	5.90	2.40	0.83	0.80	0.70	1.33	1.44	1.74	2.20
31	1.64	1.55	5.50	5.50	2.35	0.80	0.80	0.70	1.45	1.45	1.74	2.20
Декада												
1	1.76	1.57	6.88	5.59	3.79	1.89	0.85	0.72	1.18	1.78	1.68	1.74
2	1.54	1.53	3.78	6.60	2.83	1.18	0.89	0.62	1.34	1.90	1.80	1.89
3	1.64	1.55	3.69	7.41	2.51	0.81	0.86	0.62	1.23	1.50	1.75	2.17
Средн.	1.64	1.55	4.75	6.54	3.03	1.29	0.87	0.65	1.25	1.72	1.74	1.94
Наиб.	2.09	1.65	10.3	25.1	5.18	2.30	0.91	0.80	1.60	2.02	1.80	2.20
Наим.	1.43	1.51	1.55	3.75	2.35	0.80	0.80	0.60	0.72	1.43	1.50	1.74

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший			число случаев
		расход	дата			расход	дата		
За год	2.25	25.1	21.04		1	0.60	16.08	29.08	14
1966-87	1.72	(88.1)	15.04.69		1	0.19	15.08	13.09.67	30

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.27 куб. км			M = 4.33 л/с кв. км			H = 137 мм			F = 1960 кв. км		
I	16.0	4.76	4.32	13.8	22.0	13.4	3.13	4.74	6.30	1.94	3.50	3.90
2	7.42	4.76	8.04	16.0	21.0	10.1	3.50	4.74	6.30	1.82	3.13	3.90
3	7.42	4.76	14.2	15.5	20.5	10.1	3.50	4.74	6.30	1.71	3.13	3.90
4	6.80	5.21	23.9	14.2	19.6	9.40	3.32	4.26	6.30	1.71	3.32	3.90
5	6.80	5.21	21.5	11.7	19.6	6.80	2.78	4.26	6.30	1.71	5.21	4.32
6	6.80	5.70	25.3	14.2	18.7	6.22	2.96	4.26	6.30	1.71	11.7	4.32
7	4.76	5.46	19.6	21.0	18.7	5.21	2.78	3.83	6.30	2.63	9.05	3.90
8	5.70	5.21	16.9	22.0	18.2	4.76	3.13	3.83	6.30	2.73	9.40	3.90
9	7.73	4.76	20.1	16.9	17.8	4.76	3.32	3.83	5.78	4.32	8.70	3.50
10	7.11	4.76	22.0	15.1	17.8	4.76	3.50	3.83	5.78	3.90	9.40	3.50
11	6.51	4.76	14.2	12.5	16.9	5.70	3.70	3.42	5.78	3.90	8.70	3.50
12	5.21	4.76	14.2	11.7	16.4	5.70	4.76	3.42	5.78	3.90	7.11	3.50
13	4.32	4.76	15.1	10.1	16.0	5.70	8.70	6.82	5.78	3.50	4.76	3.50
14	3.90	4.76	16.9	10.1	16.0	5.70	9.05	7.36	5.32	3.13	4.76	3.50
15	3.90	4.76	16.9	13.8	16.0	6.80	9.40	5.00	4.85	3.13	4.76	4.54
16	4.54	4.76	14.2	27.7	15.5	5.70	9.40	4.74	4.38	3.13	4.76	4.76
17	4.32	5.21	14.2	21.5	15.1	5.70	12.5	4.74	3.92	3.13	4.32	4.32
18	4.32	5.21	18.7	17.3	14.6	6.22	12.5	4.74	3.46	3.13	3.70	4.32
19	5.21	5.21	25.8	16.4	14.6	7.42	13.8	5.78	2.99	3.13	3.90	4.11
20	5.21	5.21	15.1	24.4	14.6	5.21	10.1	5.26	2.52	2.63	3.50	4.32
21	4.76	4.76	16.9	139	14.6	3.70	9.13	5.26	2.06	2.48	4.98	4.42
22	4.32	5.21	18.7	29.6	15.1	3.13	8.16	5.26	1.94	2.48	5.21	4.51
23	4.32	6.22	20.1	22.4	16.0	2.78	7.20	5.26	1.94	3.32	5.21	4.61
24	4.32	5.70	15.1	22.4	13.8	3.50	6.23	4.74	1.94	4.32	5.21	4.71
25	4.32	5.70	11.7	22.4	12.1	4.54	5.26	5.26	1.94	5.21	5.21	4.80
26	5.70	6.22	11.3	22.4	11.7	4.76	5.26	5.26	2.06	5.70	4.32	4.90
27	6.80	6.80	10.1	33.5	11.7	4.54	5.26	5.26	2.48	6.22	4.32	5.00
28	7.11	5.70	10.1	41.3	11.7	3.90	5.26	6.82	2.78	6.51	4.32	5.26
29	6.80	20.1	33.5	20.1	11.7	3.90	5.26	6.82	1.94	7.73	4.32	5.78
30	5.96	15.5	22.4	10.1	3.32	5.00	6.30	6.30	1.94	6.80	4.54	6.30
31	4.76	12.9	12.9	12.9	4.74	6.30	6.30	6.30	5.21	5.21	6.82	6.82
Декада												
1	7.65	5.06	17.6	16.0	19.4	7.55	3.19	4.23	6.20	2.92	6.65	3.90
2	4.74	4.94	16.5	16.6	15.6	5.98	9.39	5.13	4.48	3.27	5.03	4.04
3	5.38	5.79	14.8	38.9	12.9	3.81	6.07	5.69	2.10	5.09	4.76	5.19
Средн.	5.91	5.22	16.2	23.8	15.8	5.78	6.21	5.04	4.26	3.80	5.48	4.40
Наиб.	16.4	6.80	33.5	152	22.4	14.2	14.2	7.36	6.30	8.70	11.7	6.82
Наим.	3.90	4.54	4.32	10.1	9.75	2.78	2.78	3.22	1.94	1.71	3.13	3.50

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший			число случаев
		расход	дата			расход	дата		
За год	8.49	152	21.04		1	1.71	03.10	07.10	5
1959-87	5.07	168	16.03.68		1	0.10	21.05	16.06.75	7

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.49 куб. км			M = 4.68 л/с кв. км			H = 148 мм			P = 3310 кв. км		
I	11.8	5.23	3.59	23.6	41.4	13.2	11.8	13.6	12.3	15.5	13.7	12.2
2	11.6	4.99	3.40	23.3	36.6	12.4	12.0	13.2	12.9	16.3	13.5	12.1
3	12.0	4.99	3.78	25.7	35.3	14.3	12.0	13.2	13.7	18.0	12.9	12.2
4	10.3	4.99	5.98	27.8	34.1	14.5	11.7	14.2	12.8	17.5	13.9	11.7
5	9.05	4.99	10.7	22.9	32.4	12.2	11.7	12.6	11.1	17.0	13.7	11.2
6	8.74	4.99	26.8	24.4	29.5	12.0	12.0	12.0	10.5	15.9	14.5	10.6
7	8.18	4.99	29.4	26.1	28.3	10.4	12.3	10.9	9.80	15.7	15.5	10.1
8	7.90	4.75	37.7	33.5	28.0	10.2	11.9	10.5	11.0	15.9	20.0	11.3
9	7.90	4.75	30.6	30.3	25.3	9.72	11.8	10.5	12.3	17.3	18.0	11.9
10	7.90	4.53	23.4	27.2	23.6	9.12	11.7	11.6	14.2	18.0	17.3	11.4
11	7.64	4.53	16.3	24.0	22.7	16.2	11.7	10.7	15.2	18.3	16.8	11.0
12	7.39	4.64	15.7	24.6	21.7	16.6	12.1	11.1	14.7	16.8	15.9	10.4
13	6.95	4.53	16.2	24.3	21.3	16.6	13.4	10.4	13.8	16.8	15.1	10.5
14	6.84	4.53	16.7	24.6	20.8	16.0	14.7	9.80	14.2	15.9	13.9	10.4
15	6.74	4.31	16.0	24.6	22.0	16.2	16.2	10.4	13.5	16.8	13.7	10.4
16	6.58	4.42	15.9	27.0	19.0	15.5	17.8	11.3	14.0	18.5	13.7	10.3
17	6.58	4.87	16.4	34.8	18.8	14.9	19.3	10.5	14.2	18.0	13.5	10.1
18	6.43	4.42	17.1	45.5	18.6	16.4	20.8	10.9	14.5	15.3	13.5	10.1
19	6.35	4.53	17.6	44.5	24.0	14.4	20.6	10.2	14.2	14.9	13.5	10.0
20	6.95	4.31	19.3	40.6	30.7	13.8	25.0	11.4	15.0	14.7	13.3	9.88
21	6.84	4.08	18.1	43.6	26.5	13.9	23.9	11.4	15.2	14.3	13.5	9.94
22	6.74	3.93	18.3	59.7	21.7	14.1	21.0	12.8	15.7	13.7	13.3	10.0
23	7.75	3.78	18.8	119	20.8	13.8	17.9	12.3	15.7	13.5	13.3	9.94
24	8.76	3.50	19.8	65.1	17.7	13.3	20.2	12.6	16.5	12.9	12.7	9.64
25	8.42	3.40	18.5	51.3	15.9	12.7	15.0	12.3	16.4	12.9	12.7	9.67
26	9.27	3.40	17.6	44.0	12.4	12.7	13.2	12.3	16.2	13.1	12.5	9.70
27	9.10	3.31	17.0	39.8	13.2	12.7	13.4	11.8	16.1	14.5	12.5	9.79
28	8.76	3.40	17.4	39.1	16.1	12.2	13.7	12.1	16.0	15.7	12.7	9.58
29	7.16		18.7	43.4	14.5	12.0	15.6	10.4	15.8	14.7	12.5	10.6
30	5.48		25.9	45.0	13.2	11.8	13.9	10.2	15.7	15.1	12.5	11.6
31	5.35		25.5		13.6		13.7	10.7		14.1		12.6
Декада												
1	9.54	4.93	17.5	26.5	31.5	11.8	11.9	12.2	12.1	16.7	15.3	11.5
2	6.85	4.51	16.7	31.5	22.0	15.7	17.2	10.7	14.3	16.6	14.3	10.3
3	7.60	3.60	19.6	55.0	16.9	12.9	16.5	11.7	15.9	14.0	12.8	10.3
Средн.	7.98	4.40	18.0	37.6	23.2	13.5	15.2	11.5	14.1	15.7	14.1	10.7
Наиб.	12.1	5.23	39.5	143	44.3	18.0	25.7	15.8	17.8	18.8	20.5	12.0
Наим.	5.23	3.31	3.40	21.5	12.4	8.70	11.6	9.80	9.50	12.9	12.4	9.55

Период	Средний расход	расход	Наибольший		число случаев	расход	Наименьший		число случаев
			дата	дата			первая	последняя	
За год 1971-87	15.5	143	23.04		I	3.31	25.02	27.02	3
	10.7	143	23.04.87		I	0.48	21.06.83		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

20. р.Арысь - с.Корниловка

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.070 куб. км			M = 2.58 л/с кв. км			H = 81 мм			P = 860 кв. км		
I	3.39	2.93	2.06	5.71	4.70	0.91	но	но	0.092	1.96	2.16	3.15
2	3.28	2.93	2.14	5.71	4.86	1.10	но	но	0.11	1.96	2.06	4.38
3	3.06	2.93	2.93	5.14	4.70	1.30	но	но	0.11	2.06	2.36	4.66
4	2.73	3.22	3.68	5.14	4.54	1.20	но	но	0.11	2.06	2.16	4.10
5	2.73	3.22	4.25	5.71	3.19	1.20	но	но	0.11	2.06	1.96	3.60
6	3.06	3.22	4.25	4.66	2.94	1.30	но	но	0.11	2.01	1.86	3.60
7	2.62	3.22	4.04	6.28	2.94	1.20	но	но	0.11	1.96	1.96	3.38
8	1.59	2.93	3.84	6.28	2.82	1.20	но	но	0.11	1.91	2.06	3.15
9	1.38	2.65	3.84	7.49	3.07	1.30	но	но	0.12	1.86	2.16	4.10
10	1.38	2.65	3.52	7.09	3.19	1.30	но	но	0.12	1.81	2.16	4.10
11	1.48	2.65	3.52	6.00	3.44	0.72	но	но	0.14	1.76	1.96	3.60
12	1.38	2.79	3.52	5.43	3.57	0.54	но	но	0.14	1.71	1.96	3.15
13	1.59	2.52	3.37	5.14	3.44	0.37	но	но	0.14	1.66	1.86	2.98
14	1.48	2.38	3.52	5.14	2.03	0.37	0.68	но	0.68	1.61	1.96	2.80
15	1.38	2.14	3.52	5.14	2.03	0.37	0.68	но	0.72	1.56	1.96	3.15
16	1.59	2.14	4.25	7.49	1.92	0.37	0.49	но	0.72	1.56	1.88	3.60
17	1.59	2.14	3.84	7.78	1.71	0.37	0.32	но	0.81	1.56	1.81	4.10
18	1.59	2.38	4.25	7.20	1.71	0.37	0.35	но	1.00	1.66	1.73	3.85
19	1.59	2.38	4.45	6.50	2.03	0.37	0.38	но	1.05	1.76	1.66	3.38
20	1.48	2.38	4.25	6.73	2.59	0.37	0.35	но	1.10	1.86	1.58	3.15
21	1.38	2.65	4.25	19.8	2.71	0.37	0.29	но	1.10	1.96	1.56	3.15
22	1.28	2.65	4.66	11.0	2.71	но	0.26	но	1.16	1.96	1.53	3.15
23	1.19	2.38	4.86	10.1	2.82	но	0.23	но	1.56	2.06	1.50	2.80
24	1.48	2.38	5.14	8.94	2.48	но	0.23	но	1.66	2.16	1.48	2.80
25	1.77	2.38	4.66	6.03	1.81	но	но	но	1.66	2.06	1.46	3.15
26	2.06	2.14	4.66	4.54	1.30	но	но	но	1.56	2.26	1.43	3.60
27	2.35	2.14	4.66	4.54	1.30	но	но	0.092	1.56	2.26	1.40	3.60
28	2.64	2.06	5.14	4.54	1.20	но	но	0.092	1.76	1.96	1.38	3.60
29	2.93		5.14	4.54	0.91	но	но	0.092	1.86	1.96	1.36	2.56
30	3.08		5.14	4.54	0.91	но	но	0.092	1.96	2.06	1.33	2.36
31	3.08		4.86		0.91	но	но	0.092		2.16		2.56
Декада												
1	2.52	2.99	3.46	5.92	3.70	1.20	но	но	0.11	1.96	2.09	3.82
2	1.52	2.39	3.85	6.26	2.45	0.42	0.32	но	0.70	1.67	1.84	3.38
3	2.11	2.35	4.83	7.86	1.73	но	0.092	0.042	1.58	2.08	1.44	3.03
Средн.	2.05	2.59	4.07	6.68	2.60	0.54	0.14	0.015	0.80	1.91	1.79	3.40
Наиб.	3.50	3.22	5.43	23.9	4.86	1.40	0.68	0.092	1.96	2.36	2.36	4.66
Наим.	1.19	2.06	2.06	3.84	0.91	но	но	но	0.092	1.56	1.33	2.36

Период	Средний расход	расход	Наибольший		число случаев	расход	Наименьший		число случаев
			дата	дата			первая	последняя	
За год 1971-87	2.22	23.9	21.04		I	но	21.06	26.08	56
	2.46	31.8	27.02.75		I	но(59%)	31.05	07.10.84	130

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

21. р. Арноль - ж.-д. ст. Арноль

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.67 куб. км			M = 1.63 л/с кв. км			H = 51 мм			F = 13100 кв. км		
I	15.6	7.93	7.52	70.4	94.1	23.8	15.1	7.65	6.70	7.49	8.72	12.2
2	13.0	7.95	7.52	64.5	78.6	24.8	15.1	7.52	6.60	7.52	8.90	11.9
3	11.7	7.86	7.52	65.2	64.8	24.5	14.2	7.52	6.90	7.55	9.08	11.5
4	10.5	7.77	8.37	63.8	55.0	25.8	14.7	7.52	6.70	7.57	9.26	11.2
5	9.22	7.68	16.5	62.0	55.8	24.1	15.6	7.39	6.70	7.60	9.44	10.8
6	7.96	7.59	29.1	61.4	51.9	23.8	16.6	7.52	6.70	7.62	9.63	10.5
7	6.70	7.50	31.4	63.8	51.2	22.6	18.1	7.65	7.13	7.65	9.82	10.1
8	5.43	7.40	29.4	90.3	41.8	21.3	21.6	7.39	7.39	7.63	10.0	10.1
9	5.67	7.30	28.4	91.2	36.0	20.1	21.6	7.39	7.39	7.61	10.2	10.0
10	5.91	7.71	25.5	82.4	33.0	18.8	21.6	7.13	7.39	7.59	10.3	9.97
11	6.15	8.13	22.2	80.0	31.4	17.6	22.7	7.13	7.13	7.57	10.3	9.92
12	6.40	8.55	17.1	65.6	30.1	16.4	23.2	7.13	7.13	7.55	10.4	9.87
13	6.65	8.37	14.7	61.0	28.1	15.1	22.2	7.00	7.13	7.52	10.4	9.82
14	6.90	9.18	14.7	56.4	26.1	13.8	24.3	7.00	7.13	7.58	10.5	9.77
15	6.98	9.88	12.4	54.0	24.1	12.6	23.8	6.90	7.00	7.64	10.6	9.81
16	7.05	9.88	10.2	59.6	23.8	12.6	24.8	6.90	6.80	7.70	10.6	9.85
17	7.13	9.18	25.5	65.2	22.2	12.6	18.9	6.90	6.90	7.76	10.7	9.90
18	7.20	8.19	41.8	65.6	18.3	13.0	13.0	6.90	6.90	7.82	10.4	9.95
19	7.28	8.01	33.7	79.6	27.4	12.3	11.8	6.90	6.80	7.88	10.0	10.0
20	7.35	7.83	32.1	71.5	72.9	12.6	12.1	6.90	6.80	7.94	9.64	10.0
21	7.43	7.65	31.7	79.6	84.0	13.0	13.0	6.90	6.90	8.00	9.28	10.1
22	7.51	7.65	32.4	120	40.0	13.8	12.7	6.90	6.90	8.21	8.92	10.1
23	7.58	7.65	32.7	242	26.5	13.8	12.7	6.90	7.00	8.42	8.56	10.2
24	7.66	7.65	35.4	265	26.1	14.7	12.4	6.80	7.00	8.63	9.13	10.2
25	7.73	7.83	35.0	244	26.1	13.8	12.4	6.80	6.90	8.84	9.70	10.2
26	7.81	7.83	29.1	158	25.8	13.8	12.7	6.80	7.13	9.05	10.3	10.2
27	7.83	7.65	30.1	130	25.5	13.0	12.7	6.80	7.39	9.26	10.9	10.3
28	7.85	7.52	28.8	95.2	25.5	13.0	11.8	6.70	7.42	9.48	11.4	10.3
29	7.87		36.0	106	24.5	13.0	9.88	6.70	7.44	8.18	12.0	10.4
30	7.89		79.6	94.1	24.1	13.8	7.65	6.80	7.47	8.36	12.6	10.4
31	7.91		103	24.1	24.1		7.65	6.70		8.54		10.3
Декада												
1	9.17	7.67	19.1	71.5	56.2	23.0	17.4	7.47	6.96		9.54	10.8
2	6.91	8.72	22.4	65.8	30.4	13.9	19.7	6.97	7.70	10.4		9.89
3	7.73	7.68	43.1	153	32.0	13.6	11.4	6.80	7.16	8.63	10.3	10.2
Средн.	7.93	8.05	28.7	96.9	39.3	16.8	16.0	7.07	7.03	7.99	10.1	10.3
Наиб.	15.6	10.4	105	284	94.1	25.8	24.8	7.65	7.65	9.48	12.6	12.2
Наим.	5.43	7.30	7.52	53.0	17.7	11.6	7.65	6.70	6.60	7.49	8.56	9.77

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год 1927-87 с перерывами	21.3	284	24.04		I	5.43	08.01		I
	35.2	(1120)	09.04.59		I	0.33	07.08.86		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

22. р. Арноль - с. Шаульдер

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.49 куб. км			M = 1.05 л/с кв. км			H = 33 мм			F = 14700 кв. км		
I	19.5	5.63	0.47	55.4	100	12.3	3.24	1.09	0.91	4.28	4.50	4.84
2	36.0	6.09	0.45	61.0	94.0	11.3	3.24	1.09	0.91	4.28	4.06	4.77
3	52.6	6.54	0.45	67.6	77.2	11.3	2.78	1.09	0.87	3.40	4.76	4.70
4	46.2	7.00	0.45	59.6	70.0	12.0	2.27	1.15	0.97	1.94	5.01	4.63
5	39.8	7.45	0.45	58.6	61.4	12.6	2.50	1.15	0.97	2.16	5.25	4.56
6	33.4	7.23	0.45	58.2	53.6	19.3	2.93	1.42	1.03	2.50	5.50	4.49
7	27.0	7.01	2.50	59.1	47.4	16.1	3.24	1.42	1.03	2.78	5.55	4.42
8	20.6	6.79	19.9	58.2	45.0	12.8	3.40	1.75	1.03	2.78	6.00	4.35
9	14.2	6.57	26.5	73.4	41.3	12.6	5.80	1.75	0.97	2.78	6.24	4.28
10	13.7	6.36	24.1	85.9	37.8	11.5	7.88	1.75	1.21	2.78	6.49	4.21
11	13.4	6.14	23.2	81.1	33.6	11.5	6.32	1.49	2.04	3.24	6.74	4.14
12	13.0	5.92	20.8	69.6	31.9	11.3	6.32	1.56	3.09	3.40	6.62	4.07
13	12.6	5.70	17.6	60.0	28.7	10.5	6.32	1.49	4.28	4.06	6.51	4.00
14	12.2	5.48	13.3	53.6	24.1	7.10	6.84	1.35	4.28	4.28	6.40	3.93
15	11.7	5.26	12.3	47.8	22.3	3.40	7.10	1.15	3.84	4.28	6.28	3.86
16	11.3	4.66	12.3	45.7	18.7	2.50	8.14	1.03	3.40	3.40	6.16	3.79
17	10.9	4.05	11.3	45.3	14.7	1.75	7.88	0.97	3.62	1.49	6.05	3.72
18	10.5	3.45	11.0	53.6	13.3	1.66	5.80	0.97	2.78	1.66	5.93	3.65
19	10.1	2.84	21.1	53.6	11.8	1.56	4.28	0.97	2.78	3.40	5.82	3.58
20	9.69	2.24	29.0	68.6	11.5	1.35	2.78	0.97	2.78	4.76	5.70	3.51
21	9.28	1.64	27.8	66.2	45.0	1.21	2.27	1.03	2.39	4.28	5.59	3.44
22	8.87	1.03	28.7	67.2	72.4	1.42	2.27	1.03	2.62	4.28	5.47	3.37
23	8.46	1.03	28.7	88.8	64.8	2.27	2.27	1.03	2.62	4.28	5.40	3.30
24	8.05	1.03	28.7	135	62.9	1.85	1.94	1.03	2.78	4.06	5.33	3.59
25	7.64	0.82	28.7	156	22.3	1.56	1.35	1.03	3.09	4.06	5.26	3.87
26	7.23	0.69	30.3	164	21.7	1.66	1.35	1.03	3.09	4.06	5.19	4.16
27	6.82	0.65	28.4	170	18.7	2.78	1.35	1.03	3.40	4.50	5.12	4.45
28	6.41	0.47	26.5	146	16.4	2.04	1.21	1.03	3.24	4.50	5.05	4.74
29	6.00		25.9	116	13.6	1.56	1.42	1.09	3.40	4.50	4.98	5.02
30	5.51		26.5	99.8	12.8	2.39	1.75	1.09	4.28	4.50	4.91	5.31
31	5.18		30.0	12.6	12.6		1.21	0.91		4.50		5.60
Декада												
1	30.3	6.67	7.57	63.7	62.8	13.7	3.73	1.37	0.99	2.97	5.34	4.52
2	11.5	4.57	17.2	57.9	21.1	5.26	6.18	1.20	3.29	3.40	6.22	3.82
3	7.22	0.92	26.2	121	33.0	1.87	1.67	1.03	3.09	4.32	5.23	4.26
Средн.	16.1	4.07	18.0	80.8	38.8	6.94	3.86	1.19	2.46	3.59	5.60	4.20
Наиб.	52.6	7.45	31.3	170	102	20.8	8.40	1.75	4.28	5.02	6.74	5.60
Наим.	5.18	0.47	0.45	44.6	11.0	1.21	1.09	0.91	0.87	1.49	4.06	3.30

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год 1910-88 с перерывами	15.5	170	27.04		I	0.45	02.03	07.03	6
	28.9	452	14.03.69		I	но(3%)	13.07	12.08.62	31

Число	Месяц													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	W = 0.084 куб. км			M = 15.4 л/с кв. км						H = 486 мм			F = 172 кв. км	
I	1.04	0.97	1.10	1.80	3.77	6.98	5.07	4.82	2.38	1.96	1.50	1.29		
2	1.04	0.95	1.12	1.80	3.76	7.27	5.07	4.82	2.38	1.96	1.49	1.29		
3	1.04	0.93	1.14	1.81	3.74	7.27	5.07	4.57	2.38	1.96	1.48	1.29		
4	1.03	0.91	1.17	1.81	3.72	6.98	5.07	4.57	2.38	1.96	1.47	1.29		
5	1.02	0.89	1.20	1.82	3.71	6.98	6.14	4.32	2.38	1.96	1.46	1.29		
6	1.02	0.87	1.22	1.92	3.69	6.98	6.70	4.32	2.38	1.96	1.46	1.29		
7	1.02	0.85	1.24	1.99	3.68	6.98	6.42	4.32	2.38	1.96	1.45	1.29		
8	1.01	0.83	1.27	1.99	3.66	6.98	6.42	4.08	2.38	1.96	1.44	1.29		
9	1.00	0.81	1.30	2.14	3.65	6.98	6.42	4.08	2.38	1.96	1.43	1.29		
10	1.00	0.79	1.32	2.14	3.63	6.70	6.14	4.08	2.38	1.96	1.42	1.29		
11	0.97	0.79	1.34	2.14	3.63	6.70	6.14	3.41	2.38	1.96	1.41	1.29		
12	0.95	0.79	1.37	2.14	3.63	6.42	6.14	3.41	2.38	1.95	1.41	1.28		
13	0.92	0.79	1.39	2.14	3.63	5.60	5.87	3.19	2.38	1.94	1.40	1.28		
14	0.90	0.79	1.41	2.14	3.63	5.60	5.60	3.19	2.38	1.94	1.39	1.28		
15	0.87	0.80	1.44	2.50	3.63	5.60	5.60	3.19	2.38	1.94	1.38	1.28		
16	0.84	0.80	1.46	3.00	3.41	5.60	5.34	3.19	2.38	1.93	1.38	1.27		
17	0.82	0.80	1.48	3.85	3.86	4.82	5.07	3.19	2.38	1.92	1.37	1.27		
18	0.79	0.80	1.51	4.10	4.57	4.82	5.07	3.19	2.38	1.92	1.36	1.27		
19	0.76	0.80	1.53	4.22	4.57	4.82	5.07	3.19	2.38	1.92	1.36	1.26		
20	0.74	0.80	1.56	4.48	4.82	4.82	5.07	3.19	2.38	1.91	1.35	1.26		
21	0.71	0.83	1.59	4.40	4.82	4.32	4.82	2.98	2.58	1.87	1.34	1.26		
22	0.74	0.87	1.62	4.33	4.82	4.32	4.82	2.98	2.38	1.84	1.34	1.25		
23	0.77	0.90	1.64	4.26	4.82	4.32	4.82	2.77	2.38	1.80	1.33	1.25		
24	0.79	0.93	1.66	4.18	4.82	4.32	4.82	2.77	2.58	1.77	1.33	1.24		
25	0.82	0.97	1.68	4.10	4.57	4.57	4.82	2.77	2.38	1.73	1.32	1.24		
26	0.85	1.00	1.70	4.03	4.57	4.57	4.82	2.77	2.38	1.69	1.31	1.24		
27	0.88	1.04	1.71	3.95	4.57	4.82	4.82	2.77	2.08	1.66	1.31	1.23		
28	0.91	1.07	1.73	3.88	4.57	5.07	4.82	2.58	2.08	1.62	1.30	1.23		
29	0.93		1.75	3.80	4.57	5.07	4.82	2.58	1.96	1.58	1.30	1.22		
30	0.96		1.77	3.78	4.57	5.07	4.82	2.38	1.96	1.55	1.29	1.22		
31	0.99		1.79		7.27		4.82	2.38		1.51		1.18		
Дождя														
1	1.02	0.88	1.21	1.92	3.70	7.01	5.85	4.40	2.38	1.96	1.46	1.29		
2	0.86	0.80	1.45	3.07	3.94	5.48	5.50	3.23	2.38	1.93	1.38	1.27		
3	0.85	0.95	1.69	4.07	4.91	4.64	4.82	2.70	2.28	1.69	1.32	1.23		
Средн.	0.91	0.87	1.46	3.02	4.21	4.71	5.37	3.42	2.35	1.86	1.39	1.26		
Наиб.	1.04	1.07	1.79	4.60	7.27	7.27	6.70	4.82	2.58	1.96	1.50	1.29		
Наим.	0.71	0.79	1.10	1.80	3.41	4.32	4.82	2.38	1.96	1.51	1.29	1.18		

Период	Средний расход	Наибольший				число случаев	Наименьший			
		расход	дата		расход		дата		число случаев	
За год	2.65	7.27	31.05	03.06	3	0.71	21.01			1
1929-87	2.21	(156)	07.04.59		1	0.024	11.12	18.12.64		8

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с 24. р.Кулан - с.Ванновка Форма Б Т.5 Вып.3 1987

Число	Месяц													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	W = 0.025 куб. км			M = 10.4 л/с кв. км						H = 328 мм			F = 76.0 кв. км	
I	0.55	0.86	0.86	3.15	1.68	0.58	нб	0.14	0.14	0.31	0.58	0.58		
2	0.55	1.16	0.86	2.52	2.28	0.58	нб	0.14	0.14	0.31	0.58	0.58		
3	0.55	1.01	0.86	2.52	2.28	0.86	нб	0.11	0.14	0.44	0.58	0.58		
4	0.31	1.16	1.32	2.52	2.07	0.91	нб	0.11	0.14	0.44	0.44	0.44		
5	0.31	0.86	1.32	2.76	1.86	0.86	нб	0.14	0.14	0.44	0.44	0.44		
6	0.31	0.86	2.28	3.15	1.32	0.91	нб	0.14	0.14	0.44	0.44	0.58		
7	0.31	0.86	1.86	3.15	1.32	0.86	нб	0.11	0.14	0.44	0.58	0.58		
8	0.31	0.86	2.28	3.15	1.16	1.16	нб	0.14	0.14	0.31	0.58	0.58		
9	0.31	0.86	2.28	2.52	1.16	0.86	нб	0.14	0.31	0.31	0.58	0.44		
10	0.44	0.86	2.07	2.28	0.86	0.91	0.14	0.14	0.31	0.31	0.44	0.44		
11	0.44	0.86	1.49	2.28	0.86	0.72	0.11	0.11	0.14	0.44	0.44	0.58		
12	0.58	0.86	1.49	2.28	0.72	0.86	0.14	0.11	0.14	0.44	0.58	0.58		
13	0.44	0.86	1.86	2.28	0.58	0.72	0.14	0.14	0.14	0.44	0.58	0.58		
14	0.44	0.86	1.49	2.52	1.01	0.72	0.14	0.14	0.14	0.44	0.58	0.44		
15	0.58	0.86	1.86	2.52	1.01	0.72	0.14	0.14	0.14	0.31	0.58	0.31		
16	0.44	0.86	2.28	2.52	0.86	0.86	0.14	0.14	0.14	0.31	0.72	0.44		
17	0.44	0.86	2.28	2.52	1.01	0.080	0.14	0.14	0.14	0.44	0.58	0.44		
18	0.31	0.86	2.28	2.76	1.16	0.060	0.14	0.14	0.14	0.58	0.44	0.44		
19	0.44	0.86	2.28	2.76	1.01	0.080	0.14	0.14	0.14	0.31	0.58	0.58		
20	0.44	0.72	2.23	3.15	0.86	0.060	0.31	0.31	0.14	0.44	0.58	0.58		
21	0.44	0.86	1.86	3.94	0.86	0.080	0.14	0.14	0.14	0.31	0.58	0.58		
22	0.44	0.86	2.28	3.54	0.72	0.060	0.14	0.14	0.21	0.31	0.44	0.44		
23	0.44	0.86	2.28	3.54	0.72	0.080	0.14	0.14	0.21	0.44	0.58	0.44		
24	0.86	0.86	1.86	3.15	0.58	0.080	0.14	0.14	0.31	0.44	0.58	0.44		
25	0.86	0.58	2.28	2.52	0.58	0.080	0.14	0.14	0.21	0.58	0.44	0.72		
26	0.86	0.86	2.28	1.86	0.58	0.060	0.14	0.14	0.31	0.58	0.58	0.58		
27	0.86	0.86	1.86	1.86	0.58	нб	0.21	0.14	0.31	0.58	0.58	0.58		
28	0.86	0.86	3.15	1.86	0.58	нб	0.21	0.14	0.31	0.58	0.58	0.58		
29	0.86		3.54	1.86	0.58	нб	0.14	0.14	0.31	0.44	0.58	0.44		
30	0.86		3.54	1.86	0.58	нб	0.14	0.14	0.21	0.44	0.58	0.44		
31	0.86		3.54		0.58		0.14	0.14		0.44		0.44		
Дождя														
1	0.40	0.94	1.60	2.77	1.60	0.85	0.014	0.13	0.17	0.38	0.52	0.52		
2	0.46	0.85	1.96	2.56	0.91	0.49	0.15	0.14	0.42	0.42	0.57	0.50		
3	0.75	0.82	2.59	2.60	0.63	0.044	0.15	0.14	0.25	0.47	0.55	0.52		
Средн.	0.54	0.87	2.07	2.64	1.03	0.46	0.11	0.14	0.19	0.42	0.55	0.51		
Наиб.	0.86	1.16	3.54	3.94	2.28	1.16	0.31	0.31	0.31	0.38	0.72	0.72		
Наим.	0.31	0.58	0.86	1.86	0.58	нб	нб	0.11	0.14	0.31	0.44	0.44		

Период	Средний расход	Наибольший				число случаев	Наименьший			
		расход	дата		расход		дата		число случаев	
За год	0.79	3.94	21.04		1	нб	27.06	09.07		13

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.083 куб. км			M = 218 л/с кв. км				H = 6876 мм			F = 12 I кв. км	
I	3.00	2.54	3.10	3.32	3.24	2.74	2.32	1.61	2.57	2.59	2.76	2.55
2	2.90	2.52	3.08	3.44	3.25	2.68	2.40	1.64	2.53	2.58	2.76	2.56
3	2.70	2.50	3.05	3.64	3.26	2.63	2.50	1.70	2.50	2.58	2.76	2.56
4	2.56	2.49	3.02	3.78	3.26	5.58	2.57	1.76	2.48	2.58	2.78	2.56
5	2.49	2.46	3.00	3.50	3.26	2.51	2.61	1.90	2.48	2.58	2.80	2.56
6	2.46	2.40	2.98	3.30	3.25	2.48	2.62	1.98	2.48	2.58	2.82	2.57
7	2.46	2.36	2.94	3.18	3.23	2.42	2.60	2.02	2.48	2.59	2.85	2.58
8	2.48	2.32	2.90	3.04	3.21	2.36	2.50	2.05	2.50	2.62	2.88	2.59
9	2.51	2.27	2.84	2.96	3.20	2.30	2.13	2.07	2.51	2.66	2.92	2.61
10	2.56	2.14	2.80	2.94	3.18	2.26	1.95	2.10	2.52	2.71	2.94	2.63
11	2.60	2.01	2.72	2.93	3.15	2.22	1.84	2.12	2.54	2.76	2.98	2.66
12	2.63	1.94	2.68	2.98	3.14	2.18	1.78	2.14	2.55	2.81	3.00	2.70
13	2.68	1.89	2.65	3.06	3.12	2.13	1.71	2.17	2.56	2.88	2.99	2.75
14	2.73	1.88	2.64	3.14	3.10	2.10	1.66	2.20	2.57	2.92	2.97	2.80
15	2.76	2.00	2.64	3.22	3.07	2.00	1.62	2.23	2.58	2.97	2.95	2.86
16	2.81	2.26	2.65	3.32	3.06	1.94	1.60	2.26	2.59	3.00	2.92	2.90
17	2.86	2.42	2.68	3.44	3.04	1.89	1.58	2.30	2.60	2.93	2.87	2.89
18	2.88	2.54	2.71	3.54	3.02	1.81	1.57	2.34	2.60	2.88	2.82	2.88
19	2.92	2.62	2.74	3.60	3.01	1.72	1.56	2.38	2.60	2.84	2.80	2.87
20	2.94	2.72	2.77	3.68	2.99	1.64	1.56	2.42	2.60	2.82	2.75	2.85
21	2.96	2.86	2.78	3.74	2.98	1.59	1.56	2.46	2.60	2.79	2.72	2.84
22	2.96	2.94	2.82	3.86	2.96	1.59	1.56	2.50	2.60	2.78	2.68	2.82
23	2.96	3.02	2.84	3.54	2.96	1.64	1.56	2.54	2.60	2.76	2.64	2.81
24	2.94	3.08	2.87	3.37	2.95	1.68	1.56	2.58	2.60	2.75	2.62	2.79
25	2.84	3.10	2.91	3.26	2.94	1.76	1.56	2.62	2.60	2.74	2.60	2.78
26	2.74	3.11	2.95	3.22	2.93	1.83	1.56	2.69	2.60	2.74	2.58	2.76
27	2.66	3.11	3.00	3.22	2.92	1.92	1.56	2.74	2.60	2.74	2.57	2.75
28	2.62	3.11	3.03	3.22	2.88	2.02	1.56	2.80	2.60	2.74	2.56	2.73
29	2.60		3.09	3.23	2.86	2.13	1.57	2.76	2.60	2.74	2.56	2.72
30	2.58		3.15	3.24	2.81	2.20	1.58	2.66	2.60	2.74	2.55	2.70
31	2.56		3.22		2.79		1.59	2.63		2.74		2.69
Декада												
1	2.61	2.40	2.97	3.31	3.23	2.80	2.42	1.88	2.50	2.61	2.83	2.58
2	2.78	2.23	2.69	3.29	3.07	1.96	1.65	2.26	2.58	2.88	2.90	2.82
3	2.77	3.04	2.97	3.39	2.91	1.84	1.57	2.63	2.60	2.75	2.61	2.76
Средн.	2.72	2.52	2.88	3.33	3.07	2.20	1.87	2.27	2.56	2.75	2.78	2.72
Наиб.	3.00	3.11	3.22	3.86	3.26	2.74	2.62	2.80	2.60	3.00	3.00	2.90
Наим.	2.46	1.88	2.64	2.93	2.79	1.59	1.56	1.61	2.48	2.58	2.55	2.55

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	2.64	3.86	22.04		I	1.56	19.07 28.07		10

Таблица 1. 3. Расход воды, куб. м/с

26. р. Кокбулак - с. Пиштели

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.021 куб. км			M = 8.95 л/с кв. км				H = 282 мм			F = 76.0 кв. км	
I	2.80	0.92	0.73	1.20	0.80	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43
2	2.64	0.92	0.86	1.20	0.73	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43
3	2.49	0.92	0.99	1.28	0.73	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43
4	2.33	0.92	1.44	1.28	0.73	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43
5	2.18	0.92	1.88	1.28	0.73	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43
6	2.02	0.92	1.69	1.28	0.73	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43
7	1.86	0.99	1.44	1.28	0.73	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43
8	1.70	0.92	1.44	1.28	0.73	0.34	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43
9	1.55	0.86	1.28	1.28	0.73	0.34	0.30	0.30	0.30	0.36	0.38	0.43
10	1.39	0.86	1.28	1.28	0.73	0.34	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.43
11	1.23	0.86	1.28	1.28	0.68	0.32	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.43
12	1.08	0.86	1.20	1.28	0.64	0.32	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.43
13	0.92	0.86	1.28	1.28	0.64	0.32	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.43
14	0.92	0.86	1.20	1.36	0.64	0.32	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.43
15	0.92	0.86	1.28	1.36	0.64	0.32	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.43
16	0.99	0.86	1.78	1.44	0.64	0.32	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.46
17	0.99	0.86	1.44	1.60	0.64	0.30	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.46
18	0.99	0.86	1.60	1.98	0.64	0.30	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.46
19	0.99	0.86	1.44	2.38	0.64	0.30	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.46
20	0.99	0.86	1.28	3.12	0.64	0.30	0.30	0.30	0.32	0.36	0.40	0.46
21	0.99	0.80	1.28	3.00	0.64	0.30	0.30	0.30	0.32	0.36	0.40	0.46
22	0.92	0.86	1.60	2.38	0.55	0.30	0.30	0.30	0.32	0.36	0.43	0.46
23	0.92	0.86	1.60	2.18	0.50	0.30	0.30	0.30	0.32	0.36	0.43	0.46
24	0.86	0.86	1.44	1.78	0.43	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43	0.46
25	0.86	0.86	1.36	1.44	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43	0.46
26	0.86	0.86	1.36	1.36	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43	0.46
27	0.86	0.80	1.28	1.28	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43	0.46
28	0.99	0.73	1.69	1.20	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43	0.46
29	1.13		2.89	0.99	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43	0.46
30	0.99		1.60	0.86	0.36	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43	0.46
31	0.92		1.28		0.36		0.30			0.38		0.50
Декада												
1	2.10	0.92	1.30	1.26	0.74	0.35	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43
2	1.00	0.86	1.38	1.71	0.64	0.31	0.30	0.30	0.30	0.36	0.40	0.44
3	0.94	0.83	1.58	1.65	0.42	0.30	0.30	0.30	0.33	0.37	0.43	0.46
Средн.	1.33	0.87	1.43	1.54	0.60	0.32	0.30	0.30	0.31	0.36	0.40	0.45
Наиб.	2.80	0.99	3.23	3.35	0.80	0.36	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43	0.50
Наим.	0.86	0.73	0.73	0.86	0.36	0.30	0.30	0.30	0.30	0.34	0.38	0.43

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	0.68	3.35	20.04		I	0.30	16.06 19.09		96
1964-87	1.07	35.1	17.03.69		I	0.17	11.09 03.11.71		I

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.14 куб.км			M = 8.39 л/о кв.км			H = 265 мм			F = 52I кв.км		
I	4.22	3.80	4.10	7.29	8.43	5.10	3.50	3.00	2.80	3.2I	3.50	3.50
2	4.10	3.85	4.20	7.29	8.43	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.50	3.50
3	4.10	3.88	4.30	7.29	8.43	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.50	3.82
4	4.05	3.90	4.50	6.87	8.43	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.50	3.82
5	4.02	3.92	4.70	6.87	8.43	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.66	3.82
6	4.00	4.00	4.78	6.87	8.43	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
7	4.00	4.00	4.78	6.87	7.29	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
8	3.98	4.00	4.78	6.87	7.29	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
9	3.90	4.00	4.78	6.87	7.29	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
10	3.90	4.00	4.78	6.87	7.29	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
11	3.85	4.00	4.78	7.29	7.29	5.10	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
12	3.85	4.00	4.78	7.29	7.29	4.46	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
13	3.80	4.00	4.78	7.29	6.66	4.46	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
14	3.75	4.00	4.78	7.29	5.75	4.46	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
15	3.72	4.00	5.42	8.43	5.75	4.14	3.2I	3.00	2.80	3.2I	3.82	3.82
16	3.70	4.00	5.42	9.83	5.75	4.14	3.50	2.80	2.80	3.2I	3.82	3.82
17	3.65	4.00	5.10	9.83	5.75	3.82	3.82	2.80	2.80	3.2I	3.82	3.82
18	3.60	4.00	5.10	9.83	6.09	3.50	3.82	2.80	2.80	3.2I	3.82	3.50
19	3.55	4.00	5.10	9.83	6.66	3.50	3.50	2.80	2.80	3.2I	3.82	3.50
20	3.50	4.00	5.10	9.83	7.29	3.50	3.50	2.80	2.80	3.2I	3.82	3.50
21	3.50	4.00	5.10	14.6	6.09	3.50	3.50	2.80	2.80	3.2I	3.50	3.50
22	3.50	4.00	5.10	14.6	5.92	3.50	3.50	2.80	2.90	3.2I	3.50	3.82
23	3.52	4.02	5.10	13.4	5.75	3.50	3.50	2.80	3.00	3.2I	3.50	3.2I
24	3.55	4.02	5.10	12.2	5.75	3.50	3.00	2.80	3.00	3.2I	3.50	3.2I
25	3.52	4.10	5.10	10.6	5.75	3.50	3.00	2.80	3.2I	3.2I	3.50	3.2I
26	3.55	4.10	5.10	10.6	5.75	3.50	3.00	2.80	3.2I	3.36	3.50	3.50
27	3.60	4.10	5.10	10.6	5.75	3.50	3.00	2.80	3.2I	3.50	3.50	3.50
28	3.65	4.12	6.66	10.6	5.42	3.50	3.00	2.80	3.2I	3.50	3.50	3.50
29	3.70		7.29	8.43	5.42	3.50	3.00	2.80	3.2I	3.50	3.50	3.50
30	3.70		7.29	8.43	5.42	3.50	3.00	2.80	3.2I	3.50	3.50	3.50
31	3.72		7.29	5.10	5.10	3.00	2.80	2.80	3.50	3.50	3.50	3.50
Декада												
1	4.03	3.94	4.57	7.00	7.97	5.10	3.24	3.00	2.80	3.2I	3.68	3.76
2	3.70	4.00	5.04	8.67	6.43	4.11	3.42	2.90	2.80	3.2I	3.82	3.72
3	3.59	4.06	5.84	11.4	5.65	3.50	3.14	2.80	3.10	3.36	3.50	3.45
Средн.	3.77	3.99	5.17	9.03	6.65	4.24	3.26	2.90	2.90	3.26	3.67	3.64
Наиб.	4.22	4.12	7.29	14.6	8.43	5.10	4.14	3.00	3.50	3.66	3.82	3.82
Наим.	3.50	3.80	4.10	6.87	5.10	3.50	3.00	2.80	2.80	3.2I	3.50	3.2I

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	расход	Наименьший		
		расход	дата				расход	дата		число случаев
За год	4.37	14.6	21.04	23.04	3	2.80	16.08	22.09	38
1971-87	4.20	22.2	06.04.80		1	1.64	20.08	23.08.84	4

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.057 куб.км			M = 69.6 л/о кв.км			H = 2195 мм			F = 26.0 кв.км		
I	2.2I	2.12	2.30	2.2I	1.66	1.8I	1.04	0.98	0.92	2.04	2.12	2.12
2	2.2I	2.12	2.30	2.2I	1.66	1.74	1.04	0.92	0.92	2.04	2.2I	2.04
3	2.2I	2.2I	2.30	2.2I	1.59	1.59	1.04	0.86	0.92	2.04	2.30	2.04
4	2.12	2.30	2.30	2.2I	1.66	1.52	1.10	0.86	0.98	2.12	2.40	2.04
5	2.12	2.30	2.30	2.2I	1.74	1.45	1.04	0.86	0.98	2.12	2.49	2.04
6	2.2I	2.12	2.2I	2.30	1.66	1.59	1.04	0.75	0.98	2.2I	2.40	2.04
7	2.30	2.04	2.2I	2.30	1.59	1.59	0.98	0.86	0.92	2.2I	2.30	1.96
8	2.2I	2.04	2.2I	2.2I	1.59	1.59	1.04	0.86	0.86	2.2I	2.30	2.04
9	2.30	2.04	2.40	2.12	1.74	1.52	1.10	0.80	0.86	2.12	2.2I	2.04
10	2.2I	2.04	2.40	2.12	1.74	1.66	0.98	0.86	0.86	2.12	2.30	2.04
11	2.12	2.2I	2.12	2.40	2.30	1.52	1.04	0.86	0.92	2.12	2.30	2.12
12	2.04	2.2I	2.04	2.49	2.40	1.45	1.04	0.86	0.92	2.12	2.30	2.12
13	2.04	2.2I	1.88	2.59	2.49	1.3I	1.04	0.80	0.92	2.04	2.2I	2.12
14	2.04	2.2I	1.74	2.59	2.40	1.3I	0.98	0.86	0.86	2.04	2.2I	2.2I
15	1.96	2.04	1.74	2.69	2.30	1.10	0.92	0.92	0.86	2.12	2.30	2.2I
16	2.04	2.12	1.74	2.79	2.49	1.17	0.98	0.75	0.98	2.2I	2.40	2.2I
17	2.12	2.40	1.88	2.59	2.40	1.3I	1.04	0.86	0.98	2.2I	2.40	2.12
18	2.04	2.30	1.88	2.59	2.40	1.3I	1.10	0.86	0.92	2.12	2.30	2.04
19	2.04	2.04	1.88	2.49	2.40	1.24	1.17	0.98	0.98	2.12	2.30	2.04
20	2.04	2.04	1.88	2.59	2.40	1.38	1.04	0.86	0.86	2.12	2.30	2.04
21	2.04	2.04	1.96	2.79	1.96	1.24	1.04	0.92	1.10	2.04	2.2I	2.12
22	1.96	2.04	2.12	2.79	1.88	1.10	1.04	0.92	1.17	1.96	2.2I	2.2I
23	2.04	2.12	2.30	2.89	1.8I	0.98	1.10	0.92	1.17	1.96	2.30	2.2I
24	2.12	2.30	2.30	2.89	1.88	1.10	1.17	0.86	1.24	1.88	2.40	2.2I
25	1.96	2.2I	2.49	2.99	1.88	1.10	1.04	0.86	1.17	1.96	2.40	2.30
26	2.2I	2.30	2.49	2.99	1.88	1.17	1.04	0.80	1.17	1.96	2.30	2.2I
27	2.04	2.30	2.40	2.89	1.96	1.24	0.98	0.80	1.04	2.04	2.30	2.2I
28	1.88	2.40	2.30	2.89	1.96	1.10	0.92	0.80	1.17	1.96	2.30	2.2I
29	1.96		2.30	2.89	1.8I	1.04	1.04	0.80	1.3I	1.96	2.2I	2.2I
30	2.04		2.30	2.89	1.8I	0.98	0.98	0.86	1.17	1.96	2.40	2.2I
31	2.04		2.30	1.88	1.88	1.10	0.86	0.86	1.88	1.88	2.2I	2.2I
Декада												
1	2.2I	2.13	2.29	2.2I	1.66	1.6I	1.04	0.86	0.92	2.12	2.30	2.04
2	2.05	2.18	1.88	2.58	2.40	1.3I	1.04	0.86	0.92	2.12	2.30	2.12
3	2.03	2.2I	2.30	2.89	1.88	1.10	1.04	0.86	1.17	1.96	2.30	2.2I
Средн.	2.09	2.17	2.16	2.56	1.98	1.34	1.04	0.86	1.00	2.06	2.30	2.13
Наиб.	2.30	2.40	2.49	2.99	2.49	1.8I	1.17	0.98	1.3I	2.2I	2.49	2.30
Наим.	1.88	2.04	1.74	2.12	1.59	0.98	0.92	0.75	0.86	1.88	2.12	1.96

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	расход	Наименьший		
		расход	дата				расход	дата		число случаев
За год	1.8I	2.99	25.04	26.04	2	0.75	06.08	16.08	2

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

30. р.Акоу - с.Подгорное

Форма Б

Т.5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0,43 куб. км			M = 29,2 л/с кв. км			H = 921 мм			F = 462 кв. км		
I	3.64	2.92	3.10	5.62	16.2	34.6	39.7	25.2	14.0	7.49	5.18	5.18
2	3.36	2.92	3.10	5.62	14.0	43.4	36.9	25.2	13.5	7.42	5.18	4.80
3	3.08	2.92	3.60	5.16	14.0	45.0	36.5	24.6	13.5	7.34	5.18	5.18
4	2.80	2.92	4.25	5.16	14.0	43.2	36.1	25.2	12.9	7.26	5.18	4.80
5	2.81	2.92	4.25	5.16	15.1	41.3	35.6	25.8	12.9	7.26	5.18	4.80
6	2.82	3.10	5.62	5.16	14.0	39.5	35.2	25.2	12.9	7.26	6.00	4.80
7	2.84	3.10	5.16	6.09	13.5	37.7	34.8	24.6	12.4	6.84	6.00	4.80
8	2.85	2.92	4.70	6.55	14.0	35.8	34.4	24.6	12.4	6.84	5.18	4.80
9	2.86	2.92	4.25	6.09	14.0	34.0	33.9	24.6	11.8	6.84	5.59	4.80
10	2.87	2.92	3.92	6.09	14.0	32.2	33.5	24.6	11.8	6.84	5.59	4.43
11	2.88	2.92	3.92	6.09	12.9	30.3	33.1	24.6	11.8	6.42	5.59	4.43
12	2.90	3.10	3.92	6.09	15.1	28.5	32.6	23.4	11.8	6.42	5.18	4.43
13	2.91	2.92	4.25	5.62	15.7	29.9	32.2	22.8	10.8	6.42	5.18	4.43
14	2.92	2.92	4.25	6.09	20.6	31.3	32.2	22.2	10.8	6.00	5.18	4.32
15	2.92	2.92	4.25	9.38	25.5	29.9	33.6	22.2	10.3	6.00	5.18	4.20
16	2.92	2.74	5.16	15.7	30.4	29.9	31.6	22.2	10.3	6.00	5.18	4.08
17	2.92	2.92	4.25	17.4	35.3	31.3	29.0	21.6	9.86	6.00	4.80	3.96
18	3.10	2.92	3.92	15.7	40.2	31.3	28.4	21.0	9.86	6.00	4.80	3.84
19	3.35	2.92	3.92	16.2	35.9	31.3	28.4	21.0	9.38	6.00	4.80	3.72
20	3.60	2.92	3.92	18.6	30.7	32.0	29.6	21.0	9.38	6.00	4.80	3.60
21	3.60	2.92	3.92	51.9	28.2	31.3	30.9	19.8	8.90	5.59	4.80	3.92
22	3.10	3.10	3.60	36.3	25.6	31.3	32.9	18.6	8.90	5.59	4.80	3.92
23	3.10	3.10	3.60	22.2	22.0	29.9	33.6	18.6	8.90	5.59	4.80	3.60
24	3.60	3.10	3.92	21.6	23.2	31.3	32.2	18.0	8.90	5.59	4.80	3.60
25	3.60	2.92	3.92	19.8	24.4	31.3	32.2	17.4	8.43	5.59	4.80	3.60
26	3.60	2.92	4.25	18.0	24.4	31.3	30.9	16.2	8.43	6.00	4.43	3.60
27	3.60	3.10	4.25	18.6	26.9	36.9	30.3	15.1	8.43	6.00	4.43	3.60
28	3.35	3.10	5.16	18.6	30.7	43.9	28.4	15.1	7.96	5.59	5.18	3.60
29	3.35		5.16	17.4	33.9	43.9	27.1	15.1	7.96	5.59	5.18	3.60
30	3.10		4.70	17.4	34.6	42.5	25.8	14.6	7.49	6.00	5.18	3.60
31	2.92		5.16		34.6		25.8	14.0		6.00		3.60
Декада												
1	2.99	2.96	4.20	5.67	14.3	38.7	35.7	25.0	12.8	7.14	5.43	4.84
2	3.04	2.92	4.18	11.7	26.2	30.6	31.1	22.2	10.4	6.13	5.07	4.10
3	3.36	3.03	4.33	24.2	28.0	35.4	30.0	16.6	8.43	5.74	4.84	3.66
Средн.	3.14	2.96	4.24	13.8	23.0	34.9	32.2	21.1	10.6	6.32	5.11	4.18
Наиб.	3.64	3.10	5.62	65.6	41.0	44.6	39.7	25.8	14.0	7.49	6.42	5.59
Наим.	2.80	2.74	3.10	5.16	12.9	28.5	25.2	14.0	7.49	5.59	4.15	3.60

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год 1926-42	13.5	65.6	21.04		I	2.74	04.02	16.02	2
1945-87	9.56	(138)	08.04.59		I	но(2%)	17.02.30		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

31. р.Акоу - с.Кизылкышак

Форма Б

Т.5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0,19 куб. км			M = 7,89 л/с кв. км			H = 249 мм			F = 744 кв. км		
I	4.75	4.95	5.10	4.80	4.70	9.70	8.05	4.60	4.40	5.55	5.55	5.70
2	4.62	4.95	5.25	4.95	4.70	16.0	7.80	4.40	4.40	5.55	5.55	5.70
3	4.66	5.10	5.25	4.95	4.70	16.0	7.30	4.30	4.40	5.55	5.70	5.70
4	4.70	5.10	5.25	4.80	4.70	15.4	7.30	4.30	4.50	5.55	5.70	5.70
5	4.74	5.10	5.25	4.80	4.50	14.8	15.4	4.30	4.50	5.40	5.70	5.70
6	4.78	5.10	5.25	4.95	4.30	14.2	18.7	4.30	4.50	5.25	5.70	5.70
7	4.82	5.10	5.25	4.80	4.20	14.8	16.0	4.30	4.50	5.25	5.70	5.70
8	4.86	5.10	5.25	4.80	3.95	14.8	13.3	4.30	4.50	5.40	5.70	5.70
9	4.90	5.10	5.10	4.80	3.90	15.4	11.8	4.30	4.50	5.40	5.70	5.90
10	4.94	5.10	5.10	4.80	3.95	13.0	10.0	4.50	4.50	5.40	5.70	5.90
11	4.98	5.10	5.10	4.70	3.80	12.1	10.0	4.50	4.60	5.40	5.70	5.90
12	5.02	5.10	5.10	4.70	3.70	9.10	11.8	4.60	4.60	5.40	5.70	5.90
13	5.06	5.10	5.10	4.70	3.70	7.10	9.40	4.60	4.60	5.40	5.70	5.90
14	5.10	4.95	5.10	4.70	3.70	5.90	6.10	4.60	4.70	5.40	5.70	5.90
15	5.10	4.95	5.10	4.70	3.70	5.25	5.10	4.60	4.80	5.40	5.90	5.90
16	5.10	4.95	5.10	4.70	3.80	5.10	5.10	4.50	4.80	5.40	5.90	5.90
17	5.10	4.95	5.10	4.80	3.85	5.10	5.10	4.50	4.80	5.40	5.90	5.90
18	5.10	4.95	5.10	4.70	4.80	4.95	4.95	4.50	4.80	5.40	5.90	6.10
19	5.10	4.95	5.10	4.80	19.0	5.10	4.80	4.60	4.80	5.25	5.90	6.10
20	5.10	4.95	5.10	4.80	13.9	5.10	4.80	4.60	4.80	5.25	5.90	6.10
21	5.10	5.10	5.10	19.9	7.10	4.95	4.80	4.60	5.25	5.25	5.70	5.70
22	5.10	5.10	5.40	19.9	5.90	4.95	4.80	4.30	5.25	5.25	5.70	5.70
23	4.95	5.10	5.25	11.2	5.70	4.80	5.10	4.30	5.25	5.25	5.70	5.70
24	4.95	5.10	5.10	7.10	6.10	4.70	6.90	4.30	5.25	5.25	5.70	5.70
25	4.95	5.10	4.95	5.55	5.70	4.80	8.05	4.30	5.25	5.25	5.70	5.70
26	4.95	5.10	4.95	5.10	5.70	4.70	7.30	4.30	5.25	5.55	5.70	5.70
27	4.95	5.10	4.95	4.95	6.30	5.90	5.40	4.30	5.25	5.55	5.70	5.70
28	4.95	5.10	5.10	4.80	6.50	12.7	4.60	4.30	5.55	5.55	5.70	5.70
29	4.95		4.80	4.70	7.80	11.8	4.40	4.30	5.55	5.55	5.70	5.70
30	4.95		4.80	4.70	8.80	12.1	4.50	4.40	5.55	5.55	5.70	5.70
31	4.95		4.80		8.80		4.50	4.40		5.55		5.70
Декада												
1	4.78	5.07	5.20	4.84	4.36	14.4	11.6	4.36	4.47	5.43	5.67	5.74
2	5.08	5.00	5.10	4.73	6.38	6.48	6.72	4.56	4.73	5.37	5.82	5.96
3	4.98	5.10	5.02	8.79	6.76	7.14	5.49	4.35	5.34	5.41	5.70	5.70
Средн.	4.94	5.05	5.10	6.12	5.86	9.34	7.84	4.42	4.85	5.40	5.73	5.80
Наиб.	5.10	5.10	5.40	36.6	19.6	19.3	19.3	4.70	5.55	5.55	5.90	6.10
Наим.	4.62	4.95	4.80	4.70	3.70	4.70	4.40	4.30	4.40	5.25	5.55	5.70

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год 1956-87	5.87	36.6	21.04		I	3.70	12.05	16.05	5
	5.93	(120)	22.04.58		I	2.85	15.06.77		I

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.035 куб. км			M = 4.13 л/с кв. км			H = 130 мм			P = 271 кв. км		
1	1.51	1.30	1.28	1.10	1.04	0.80	0.60	0.60	0.40	1.48	1.48	1.62
2	1.62	1.34	1.28	1.10	1.04	0.78	0.85	0.66	0.40	1.48	1.48	1.63
3	1.51	1.38	1.32	1.11	0.99	0.76	0.87	0.67	0.40	1.48	1.48	1.64
4	1.51	1.38	1.38	1.11	0.95	0.69	0.87	0.69	0.40	1.48	1.48	1.65
5	1.51	1.38	1.26	1.19	0.92	0.63	0.55	0.69	0.40	1.48	1.48	1.66
6	1.45	1.28	1.19	1.32	0.81	0.63	0.56	0.69	0.41	1.47	1.49	1.66
7	1.43	1.26	1.19	1.21	0.80	0.63	0.56	0.69	0.46	1.47	1.49	1.67
8	1.51	1.28	1.19	1.11	0.83	0.63	0.56	0.69	0.55	1.47	1.49	1.68
9	1.54	1.30	1.15	1.11	0.84	0.66	0.55	0.69	0.56	1.47	1.49	1.69
10	1.51	1.28	1.11	1.10	0.84	0.61	0.55	0.69	0.57	1.47	1.49	1.70
11	1.45	1.23	1.10	1.10	0.83	0.60	0.55	0.63	0.69	1.47	1.49	1.65
12	1.40	1.23	1.11	1.07	0.80	0.60	0.57	0.56	0.69	1.46	1.48	1.59
13	1.38	1.23	1.11	1.04	0.80	0.60	0.60	0.55	0.69	1.46	1.48	1.54
14	1.38	1.25	1.19	1.08	0.80	0.60	0.60	0.55	0.77	1.45	1.47	1.49
15	1.38	1.28	1.19	1.11	0.80	0.71	0.59	0.55	0.77	1.45	1.47	1.43
16	1.38	1.28	1.48	1.11	0.83	0.64	0.57	0.55	0.88	1.45	1.47	1.38
17	1.38	1.28	1.36	1.11	0.84	0.57	0.59	0.50	0.99	1.44	1.48	1.42
18	1.38	1.28	1.38	1.11	1.19	0.55	0.60	0.50	1.10	1.44	1.48	1.47
19	1.38	1.28	1.38	1.08	1.65	0.60	0.59	0.50	1.21	1.43	1.49	1.52
20	1.38	1.28	1.36	1.04	1.65	0.60	0.66	0.50	1.33	1.43	1.49	1.56
21	1.34	1.28	1.32	1.19	1.54	0.60	0.66	0.50	1.45	1.45	1.50	1.57
22	1.30	1.28	1.43	1.25	1.43	0.63	0.66	0.50	1.45	1.48	1.51	1.58
23	1.30	1.28	1.38	1.13	1.30	0.66	0.66	0.50	1.46	1.50	1.53	1.59
24	1.34	1.25	1.25	1.13	1.23	0.66	0.66	0.45	1.46	1.53	1.54	1.60
25	1.38	1.26	1.11	1.13	1.11	0.63	0.66	0.45	1.46	1.55	1.55	1.61
26	1.38	1.26	1.04	1.13	1.04	0.54	0.60	0.45	1.46	1.54	1.56	1.63
27	1.38	1.25	1.07	1.16	0.94	0.53	0.60	0.45	1.47	1.53	1.57	1.65
28	1.40	1.26	1.13	1.21	0.88	0.55	0.60	0.45	1.47	1.52	1.59	1.67
29	1.38		1.11	1.13	0.84	0.56	0.63	0.45	1.47	1.50	1.60	1.69
30	1.38		1.10	1.10	0.81	0.60	0.60	0.43	1.48	1.49	1.61	1.71
31	1.30		1.10		0.80		0.60	0.40		1.48		1.73
Декада												
1	1.51	1.32	1.24	1.15	0.91	0.68	0.65	0.68	0.46	1.48	1.48	1.66
2	1.39	1.26	1.27	1.08	1.02	0.61	0.59	0.54	0.91	1.45	1.48	1.50
3	1.35	1.26	1.19	1.16	1.08	0.60	0.63	0.46	1.46	1.51	1.56	1.64
Средн.	1.42	1.28	1.23	1.13	1.01	0.63	0.62	0.55	0.94	1.48	1.51	1.60
Наиб.	1.65	1.38	1.65	1.34	1.65	0.80	0.87	0.69	1.48	1.55	1.61	1.73
Наим.	1.30	1.23	1.04	1.04	0.78	0.53	0.55	0.40	0.40	1.43	1.47	1.38

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший				
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	
За год	1.12	1.73	31.12		1	0.40	30.08		06.09	8

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.065 куб. км			M = 18.1 л/с кв. км			H = 571 мм			P = 114 кв. км		
1	2.83	2.48	3.01	7.19	4.41	1.82	0.93	0.70	0.49	0.49	0.54	0.47
2	2.56	2.48	5.68	6.66	3.97	1.82	0.93	0.66	0.52	0.49	0.54	0.45
3	2.28	2.31	4.98	6.66	3.56	1.70	0.87	0.61	0.49	0.49	0.54	0.45
4	2.01	2.31	7.72	5.68	3.56	1.70	0.82	0.54	0.49	0.49	0.54	0.45
5	1.74	2.31	6.15	6.15	3.56	1.70	0.93	0.54	0.52	0.49	0.57	0.45
6	1.74	2.48	5.68	7.72	3.36	1.57	0.87	0.54	0.52	0.49	0.61	0.47
7	1.74	2.31	4.52	7.72	3.36	1.57	0.82	0.54	0.52	0.49	0.54	0.45
8	6.15	2.31	4.52	6.66	3.16	1.57	0.82	0.54	0.52	0.49	0.54	0.45
9	4.52	2.00	4.75	6.15	3.16	1.57	0.82	0.54	0.52	0.52	0.54	0.47
10	3.22	2.00	4.29	5.68	2.79	1.44	0.70	0.54	0.52	0.52	0.54	0.47
11	2.66	2.48	3.43	5.68	2.79	1.44	0.76	0.54	0.52	0.49	0.54	0.45
12	2.66	2.48	3.43	5.68	2.79	1.32	0.87	0.49	0.52	0.49	0.52	0.47
13	2.13	2.48	3.85	5.21	2.79	1.32	0.87	0.49	0.52	0.52	0.49	0.45
14	2.00	2.48	4.06	5.68	2.42	1.12	0.93	0.49	0.52	0.52	0.52	0.45
15	1.87	2.31	4.52	8.89	2.42	1.12	0.93	0.49	0.49	0.52	0.54	0.45
16	1.74	2.31	7.19	8.30	2.42	1.22	0.87	0.52	0.49	0.52	0.54	0.44
17	1.66	2.00	5.45	8.89	2.42	1.22	0.87	0.49	0.49	0.52	0.54	0.52
18	1.66	2.00	5.68	7.72	2.79	1.22	0.87	0.49	0.49	0.49	0.52	0.61
19	1.74	1.74	5.68	7.72	5.78	1.12	0.82	0.49	0.49	0.49	0.52	0.70
20	1.74	1.87	5.92	18.0	3.16	1.12	0.82	0.49	0.54	0.49	0.52	0.78
21	1.74	2.00	5.21	14.1	2.79	1.12	0.76	0.49	0.54	0.49	0.49	0.72
22	1.87	2.13	5.21	9.00	2.42	1.03	0.70	0.49	0.52	0.49	0.49	0.74
23	1.87	2.13	5.21	7.60	2.27	1.12	0.70	0.49	0.52	0.49	0.49	0.72
24	1.57	2.13	4.98	6.53	2.12	1.12	0.76	0.49	0.54	0.54	0.49	0.72
25	1.66	2.13	4.75	5.78	2.12	1.03	0.70	0.49	0.54	0.52	0.49	1.02
26	1.74	2.66	4.75	5.30	2.12	1.03	0.70	0.49	0.52	0.66	0.49	0.87
27	1.74	2.66	4.75	5.54	1.97	1.03	0.70	0.49	0.52	0.54	0.49	0.78
28	2.00	2.66	9.48	5.30	1.97	0.93	0.66	0.49	0.49	0.49	0.47	0.78
29	2.66		8.30	4.41	1.97	0.93	0.70	0.49	0.49	0.49	0.45	0.72
30	2.83		7.45	4.41	1.82	0.93	0.70	0.49	0.49	0.52	0.45	0.72
31	2.66		7.19		1.82		0.70	0.49		0.54		0.74
Декада												
1	2.88	2.30	5.13	6.63	3.49	1.65	0.85	0.58	0.51	0.50	0.55	0.46
2	1.99	2.22	4.92	8.18	2.98	1.22	0.86	0.50	0.51	0.50	0.52	0.53
3	2.03	2.31	6.12	6.80	2.13	1.03	0.71	0.49	0.52	0.52	0.48	0.78
Средн.	2.29	2.27	5.41	7.20	2.84	1.30	0.80	0.52	0.51	0.51	0.52	0.59
Наиб.	13.1	2.83	9.48	33.0	18.2	1.82	0.93	0.70	0.57	0.70	0.61	1.56
Наим.	1.57	1.74	2.83	4.19	1.82	0.93	0.66	0.47	0.49	0.47	0.45	0.44

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший				
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	
За год	2.06	33.0	20.04		1	0.44	03.12		16.12	4
1960-87	1.47	90.5	31.01.66		1	0.090	24.01		28.01.66	5

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.56 куб. км			M = 12.3 л/о кв. км			H = 388 мм			F = 1460 кв. км		
1	35.4	28.1	15.2	39.0	48.0	12.2	6.30	7.69	6.90	7.38	6.48	6.32
2	34.1	27.9	15.2	43.1	41.5	11.8	6.30	7.69	6.90	7.26	6.48	6.22
3	32.8	27.7	18.1	49.1	38.2	11.5	6.30	7.69	6.90	7.13	6.48	6.12
4	32.0	27.5	29.7	54.8	35.7	10.9	6.30	7.52	6.90	7.00	6.48	6.02
5	30.5	27.4	36.5	56.1	34.9	10.4	6.30	7.52	6.90	6.87	6.47	5.92
6	30.5	27.2	30.4	54.8	33.4	10.1	6.30	7.52	6.90	6.74	6.47	5.82
7	32.0	27.0	28.9	49.1	31.9	10.1	6.30	7.52	6.90	6.61	6.47	5.72
8	37.0	26.8	28.2	43.1	31.1	10.1	6.30	7.52	6.90	6.48	6.47	5.62
9	37.0	26.6	27.5	43.1	31.1	9.90	6.30	7.52	6.90	6.47	6.46	5.52
10	33.6	26.5	26.1	43.1	30.4	9.50	6.30	7.52	7.05	6.47	6.46	5.42
11	32.0	26.3	26.1	43.1	30.4	9.10	6.30	7.35	7.05	6.46	6.46	5.42
12	31.2	26.1	26.1	41.5	29.7	8.92	6.45	7.35	7.05	6.45	6.46	5.42
13	30.5	24.7	26.1	40.6	27.5	8.20	6.90	7.35	7.20	6.44	6.45	5.41
14	29.8	22.8	26.1	40.6	26.8	7.20	7.05	7.35	7.20	6.43	6.45	5.41
15	28.4	22.2	27.5	40.6	24.0	6.75	6.90	7.35	7.20	6.43	6.45	5.41
16	27.8	21.0	33.4	41.5	19.8	6.75	7.05	7.20	7.20	6.42	6.44	5.40
17	26.7	21.0	31.9	43.1	16.4	6.45	7.69	7.20	7.05	6.41	6.44	5.40
18	25.7	21.0	33.4	43.1	15.8	6.45	8.03	7.20	7.05	6.42	6.44	5.44
19	25.2	21.0	33.4	43.1	22.2	6.45	8.20	7.20	7.20	6.42	6.44	5.48
20	25.2	20.4	33.4	49.1	39.0	6.45	8.20	7.20	7.35	6.43	6.44	5.53
21	25.2	19.8	32.6	113	47.0	6.45	8.20	7.05	7.69	6.44	6.44	5.57
22	24.8	18.7	33.4	93.2	37.4	6.45	8.20	7.05	8.03	6.44	6.44	5.61
23	24.8	18.7	34.1	77.5	30.4	6.45	8.20	7.05	8.03	6.45	6.43	5.66
24	24.8	18.1	34.1	73.6	18.7	6.45	8.20	7.05	8.38	6.46	6.43	5.70
25	24.8	16.4	34.1	71.7	16.4	6.30	8.20	7.05	8.20	6.47	6.43	5.74
26	25.2	15.2	34.1	69.7	15.2	6.30	8.20	7.05	8.03	6.47	6.43	5.78
27	25.7	15.2	34.1	67.8	15.2	6.30	8.20	7.05	7.90	6.48	6.43	5.83
28	25.7	15.2	34.9	69.7	14.8	6.30	8.20	7.05	7.77	6.49	6.42	5.87
29	27.8		73.6	64.7	13.6	6.30	8.03	6.90	7.64	6.49	6.42	5.91
30	28.4		43.1	54.8	12.9	6.30	7.86	6.90	7.51	6.49	6.42	5.96
31	28.2		41.5		12.9		7.69	6.90		6.48		6.00
Декада												
1	33.5	27.3	25.6	47.5	35.6	10.6	6.30	7.57	6.92	6.84	6.47	5.87
2	28.2	22.6	29.7	42.6	25.2	7.27	7.28	7.28	7.16	6.43	6.45	5.43
3	25.9	17.2	39.1	75.6	21.3	6.36	8.11	7.01	7.92	6.47	6.43	5.78
Средн.	29.1	22.7	31.7	55.2	27.2	8.09	7.26	7.28	7.33	6.58	6.45	6.70
Наиб.	37.0	28.1	79.6	165	51.3	12.2	8.20	7.69	8.56	7.38	6.48	6.32
Наим.	24.8	15.2	15.2	39.0	12.5	6.30	6.30	6.90	6.90	6.41	6.42	5.40

Период	Средний расход	Наибольший			Наименьший				
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	17.9	165	21.04		I	5.40	16.12		2
1965-87	12.4	455	22.03.69		I	0.010	18.08		9

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с 35. р.Бадам - о.Михайловна Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.073 куб. км			M = 3.98 л/о кв. км			H = 126 мм			F = 586 кв. км		
1	0.10	0.11	0.13	0.63	20.1	9.48	0.41	0.16	0.19	0.23	0.30	0.15
2	0.10	0.11	0.14	0.67	19.1	9.65	0.39	0.16	0.17	0.24	0.32	0.15
3	0.11	0.11	0.15	0.71	18.3	9.82	0.37	0.15	0.16	0.24	0.33	0.15
4	0.11	0.11	0.16	0.75	17.5	9.99	0.35	0.14	0.14	0.25	0.34	0.15
5	0.11	0.11	2.49	0.79	16.6	9.19	0.33	0.14	0.13	0.26	0.35	0.16
6	0.12	0.11	4.82	0.84	15.8	8.39	0.31	0.14	0.11	0.27	0.36	0.16
7	0.12	0.11	0.69	0.47	15.0	7.58	0.29	0.13	0.094	0.28	0.34	0.16
8	0.12	0.11	0.67	0.47	8.40	6.77	0.29	0.14	0.14	0.27	0.32	0.16
9	0.13	0.12	0.65	0.47	8.75	5.96	0.29	0.14	0.18	0.26	0.30	0.16
10	0.13	0.12	0.63	0.47	9.10	5.15	0.29	0.15	0.22	0.25	0.28	0.15
11	0.13	0.12	0.60	0.47	9.45	4.34	0.29	0.16	0.21	0.24	0.26	0.14
12	0.13	0.12	0.57	0.47	9.80	3.53	0.87	0.17	0.21	0.24	0.24	0.13
13	0.13	0.12	0.54	0.47	9.40	2.72	0.75	0.18	0.20	0.23	0.24	0.12
14	0.13	0.13	0.51	0.47	9.00	2.50	0.63	0.18	0.20	0.22	0.24	0.11
15	0.13	0.13	0.48	0.47	8.59	2.27	0.50	0.19	0.19	0.21	0.23	0.10
16	0.13	0.13	0.45	4.47	12.2	2.05	0.38	0.20	0.18	0.20	0.23	0.090
17	0.13	0.13	0.44	8.70	15.9	1.82	0.26	0.21	0.17	0.19	0.23	0.080
18	0.13	0.13	0.43	4.30	19.5	1.60	0.56	0.22	0.17	0.20	0.23	0.070
19	0.13	0.12	0.42	4.47	14.4	1.38	0.52	0.22	0.16	0.20	0.23	0.075
20	0.13	0.12	0.41	19.8	16.6	1.15	0.48	0.23	0.16	0.21	0.22	0.080
21	0.12	0.12	0.40	44.6	14.0	0.93	0.45	0.24	0.17	0.21	0.22	0.085
22	0.12	0.12	0.38	26.9	13.5	0.70	0.41	0.25	0.18	0.22	0.22	0.090
23	0.12	0.12	0.37	14.5	13.0	0.48	0.37	0.26	0.18	0.23	0.21	0.096
24	0.12	0.11	0.36	22.0	12.4	0.47	0.33	0.26	0.18	0.23	0.20	0.10
25	0.12	0.11	0.35	15.5	11.9	0.46	0.29	0.27	0.19	0.24	0.20	0.11
26	0.11	0.11	0.34	14.5	11.4	0.46	0.26	0.28	0.20	0.24	0.19	0.11
27	0.11	0.12	0.39	21.5	10.8	0.45	0.22	0.26	0.20	0.25	0.18	0.12
28	0.11	0.13	0.45	21.4	10.2	0.44	0.18	0.25	0.20	0.26	0.17	0.14
29	0.11	0.51	21.2	9.70		0.43	0.18	0.24	0.21	0.27	0.16	0.16
30	0.11	0.55	21.1	9.15		0.42	0.17	0.22	0.22	0.28	0.15	0.18
31	0.11	0.59		9.31			0.16	0.20		0.29		0.21
Декада												
1	0.12	0.11	1.05	0.63	14.9	8.20	0.33	0.14	0.15	0.26	0.32	0.16
2	0.11	0.12	0.48	4.41	12.5	2.34	0.52	0.20	0.18	0.21	0.24	0.10
3	0.11	0.12	0.43	22.3	11.4	0.52	0.27	0.25	0.19	0.25	0.19	0.13
Средн.	0.11	0.12	0.65	9.12	12.9	3.69	0.37	0.20	0.18	0.24	0.25	0.13
Наиб.	0.13	0.13	4.82	52.7	20.1	9.99	3.48	0.28	0.22	0.29	0.36	0.21
Наим.	0.10	0.11	0.13	0.47	8.40	0.42	0.16	0.13	0.094	0.19	0.15	0.070

Период	Средний расход	Наибольший			Наименьший				
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	2.33	52.7	20.04		I	0.070	18.12		I
1930-87 с перерывами	2.52	70.9	14.04.69		I	но(48%)	18.01		132

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.11 куб. км			M = 1.70 л/с кв. км			H = 54 мм			P = 1970 кв. км		
I	1.44	2.50	0.96	0.22	12.8	9.18	2.67	0.000	0.000	0.000	0.10	1.67
2	1.44	2.50	0.96	0.40	12.1	19.6	2.67	0.000	0.000	0.000	0.26	1.53
3	1.45	2.50	0.96	0.44	12.1	23.9	2.67	0.000	0.000	0.000	0.26	1.53
4	1.46	2.50	0.96	0.44	11.3	18.5	2.67	0.000	0.000	0.000	0.26	1.53
5	1.47	2.50	0.96	0.44	9.86	14.5	12.8	0.000	0.000	0.000	0.10	1.82
6	1.47	2.50	0.96	0.28	8.86	10.9	12.1	0.000	0.000	0.000	0.049	1.82
7	1.48	2.50	0.96	0.20	8.22	9.18	7.60	0.000	0.000	0.000	0.049	1.82
8	1.48	2.50	0.96	0.18	9.86	5.84	15.0	0.000	0.000	0.000	0.10	1.82
9	1.48	2.50	0.44	0.18	7.30	5.56	17.5	0.000	0.000	0.000	0.10	1.24
10	1.47	2.50	0.25	0.18	6.40	5.00	7.60	0.000	0.000	0.000	0.10	1.24
11	1.47	2.50	0.25	0.18	6.12	4.54	91.8	0.000	0.000	0.000	0.040	1.24
12	1.47	1.69	0.22	0.18	5.00	5.56	10.9	0.000	0.000	0.000	0.45	1.24
13	1.47	0.96	0.20	0.18	4.54	7.00	9.86	0.000	0.000	0.000	1.96	1.53
14	1.47	0.96	0.20	0.18	4.54	7.60	6.12	0.000	0.000	0.000	0.14	1.38
15	1.46	0.96	0.22	0.18	4.54	4.77	6.12	0.000	0.000	0.000	0.078	1.38
16	1.46	0.96	0.25	0.80	4.31	4.77	5.56	0.000	0.000	0.000	0.058	1.38
17	1.46	0.96	0.22	7.78	4.31	4.77	2.67	0.000	0.000	0.000	0.058	1.24
18	1.46	0.96	0.25	6.26	18.5	4.77	2.67	0.000	0.000	0.000	0.058	1.24
19	1.45	0.96	0.25	4.54	58.4	4.77	2.67	0.000	0.000	0.000	0.058	1.38
20	1.45	0.96	0.25	5.34	21.8	3.65	2.67	0.000	0.000	0.000	0.058	1.38
21	1.45	0.96	0.25	130	15.4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.12	1.38
22	1.45	0.96	0.22	88.2	12.4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.10	1.53
23	1.45	0.96	0.20	28.3	10.6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.12	1.53
24	1.45	0.96	0.20	15.9	9.86	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.14	1.38
25	1.45	0.96	0.20	9.18	9.18	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.14	1.38
26	1.45	0.96	0.22	7.60	7.60	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.14	1.53
27	1.45	0.96	0.25	17.5	5.56	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.14	1.53
28	1.45	0.96	0.25	42.0	5.00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.17	1.38
29	1.45	0.33	0.33	30.4	6.12	0.049	0.000	0.000	0.000	0.000	0.17	1.38
30	1.45	0.22	0.22	17.5	7.90	2.67	0.000	0.000	0.000	0.000	0.17	1.38
31	1.45	0.25	0.25	12.1	12.1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.17	1.38
Декада												
1	1.46	2.50	0.84	0.30	9.81	12.2	8.33	0.000	0.000	0.000	0.14	1.60
2	1.46	1.19	0.23	2.56	13.2	5.22	5.84	0.000	0.000	0.000	0.30	1.34
3	1.45	0.96	0.24	38.7	9.25	0.27	0.000	0.000	0.000	0.000	0.14	1.43
Средн.	1.46	1.59	0.43	13.8	10.7	5.90	4.57	0.000	0.000	0.000	0.19	1.46
Наиб.	1.48	2.50	0.96	167	58.4	25.0	33.7	0.000	0.000	0.000	2.14	1.82
Наим.	1.44	0.96	0.20	0.18	4.31	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.040	1.24

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	3.34	167	21.04		I	0.000	21.06	31.10	III

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

37. р.Бадам - с.Обручевна

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.19 куб. км			M = 1.38 л/с кв. км			H = 44 мм			P = 4370 кв. км		
I	7.13	4.32	4.19	5.85	12.8	9.50	3.11	2.00	1.64	2.01	2.01	6.59
2	7.13	4.32	4.19	5.85	12.4	12.1	3.77	1.08	1.64	1.94	1.94	6.59
3	7.03	4.32	4.19	5.85	12.1	15.3	4.43	1.09	1.64	1.94	1.94	6.59
4	6.93	4.32	4.32	5.41	11.7	15.1	5.09	1.11	1.62	1.94	1.94	6.59
5	6.83	4.32	4.32	5.27	11.7	13.8	5.75	1.12	1.62	1.94	1.94	6.89
6	6.73	4.57	4.44	5.56	11.4	10.9	6.41	1.14	1.62	1.98	1.98	6.89
7	6.63	4.57	4.44	6.00	11.4	10.5	7.08	1.15	1.74	1.98	1.98	6.89
8	6.53	4.57	4.44	5.85	11.1	10.5	7.75	1.16	1.74	2.01	2.01	6.89
9	6.43	4.57	4.44	5.85	11.1	10.6	7.39	1.18	1.82	2.04	2.04	7.04
10	6.33	4.57	4.70	5.70	10.8	10.8	7.03	1.19	1.88	2.15	2.15	7.04
11	6.20	4.44	4.70	5.41	10.8	8.72	6.67	1.21	1.88	2.15	3.00	6.89
12	6.07	4.44	4.70	5.27	10.8	8.26	6.31	1.22	1.88	2.15	2.15	6.74
13	5.94	4.44	4.70	5.27	10.6	8.26	5.95	1.26	1.85	2.15	2.15	6.59
14	5.81	4.44	4.44	5.27	10.1	7.49	5.59	1.29	1.85	2.15	2.15	6.59
15	5.68	4.44	4.44	5.56	10.1	5.56	5.23	1.33	1.88	2.15	2.15	6.44
16	5.54	4.19	4.70	5.56	9.82	4.54	4.87	1.36	1.88	2.22	2.22	6.44
17	5.30	4.19	4.70	6.74	9.50	3.52	4.51	1.40	1.88	2.22	2.22	6.44
18	5.26	4.08	4.57	12.8	9.50	3.23	4.15	1.44	1.85	2.26	2.26	6.44
19	5.12	4.08	4.84	12.8	28.5	2.94	3.79	1.47	1.85	2.30	2.30	6.44
20	4.98	3.98	4.84	12.8	34.0	2.65	3.72	1.51	1.76	2.30	2.30	6.44
21	4.84	3.98	4.70	74.3	13.6	2.63	3.65	1.55	1.76	2.38	6.44	6.44
22	4.84	4.08	4.84	148	11.3	2.61	3.58	1.58	1.91	2.38	3.98	6.44
23	4.70	4.08	5.70	69.4	11.4	2.59	3.51	1.62	1.91	2.38	3.98	6.44
24	4.70	4.08	5.56	35.1	11.1	2.57	3.44	1.62	1.94	2.46	4.19	6.44
25	4.57	4.08	5.56	31.5	10.8	2.55	3.37	1.62	1.94	2.50	4.32	6.44
26	4.57	4.08	5.27	27.6	10.6	2.53	3.30	1.62	1.98	2.50	4.32	6.44
27	4.57	4.08	5.27	16.9	9.98	2.51	3.23	1.62	1.98	2.54	4.44	6.44
28	4.57	4.08	5.27	14.9	9.50	2.49	3.15	1.62	2.01	2.54	4.44	6.44
29	4.57	4.08	5.56	12.8	9.19	2.47	3.07	1.64	2.01	2.54	4.44	6.44
30	4.32	4.08	5.41	12.8	9.19	2.45	2.99	1.64	2.01	2.72	6.59	6.44
31	4.32	4.08	5.85	9.19	9.19	2.91	2.91	1.64	2.01	2.86	6.44	6.44
Декада												
1	6.77	4.44	4.37	5.72	11.6	11.9	5.78	1.22	1.70	1.89	1.99	6.80
2	5.59	4.27	4.66	7.75	14.4	5.52	5.08	1.35	1.86	2.20	2.29	6.54
3	4.60	4.07	5.36	44.3	10.5	2.54	3.29	1.62	1.94	2.53	4.71	6.44
Средн.	5.62	4.28	4.82	19.3	12.1	6.66	4.67	1.40	1.83	2.22	3.00	6.59
Наиб.	7.13	4.57	5.85	163	36.2	15.3	7.75	2.00	2.01	2.86	6.59	7.04
Наим.	4.32	3.98	4.19	5.27	9.19	2.45	2.91	1.08	1.62	1.94	1.94	6.44

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	6.04	163	21.04		I	1.08	02.08		I
1924-87	5.57	(455)	21.04.58		I	0.080	08.07	23.08.67	47

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.16 куб. км			M = 50.2 л/с кв. км			H = 1583 мм			F = 102 кв. км		
1	1.85	1.48	1.80	1.74	4.10	8.70	15.8	12.1	5.70	3.00	3.30	2.56
2	1.80	1.48	1.80	1.70	4.10	8.90	14.7	12.8	5.70	3.00	3.40	2.75
3	1.76	1.48	1.80	1.70	4.10	9.20	14.0	13.4	5.35	3.10	3.50	2.90
4	1.70	1.50	1.79	1.74	4.10	9.00	13.5	14.2	5.20	3.10	3.50	3.05
5	1.67	1.51	1.78	1.80	4.17	9.90	12.6	14.1	5.00	3.20	3.50	3.10
6	1.63	1.53	1.78	1.90	4.17	10.5	11.7	13.9	4.85	3.27	3.50	3.20
7	1.60	1.60	1.77	2.10	4.30	10.9	10.6	13.8	4.70	3.32	3.50	3.21
8	1.56	1.60	1.76	2.40	4.40	11.5	10.3	13.7	4.55	3.40	3.45	3.26
9	1.55	1.62	1.75	2.60	4.60	12.5	10.2	13.5	4.40	3.47	3.40	3.26
10	1.50	1.63	1.72	2.90	4.90	13.9	10.2	13.3	4.35	3.50	3.35	3.26
11	1.48	1.67	1.70	3.20	5.20	14.0	10.2	13.0	4.20	3.50	3.25	3.25
12	1.47	1.67	1.70	3.40	5.40	14.0	10.2	12.8	4.15	3.49	3.25	3.22
13	1.45	1.70	1.70	3.00	5.70	14.0	10.2	12.3	4.10	3.42	3.15	3.20
14	1.43	1.70	1.70	3.90	5.90	14.0	10.2	10.5	3.95	3.34	3.05	3.20
15	1.42	1.70	1.69	4.10	6.10	14.0	10.2	9.60	3.85	3.21	2.97	3.19
16	1.42	1.70	1.69	4.35	6.20	14.1	10.1	9.10	3.75	3.10	2.80	3.18
17	1.41	1.70	1.69	4.77	6.40	14.2	9.60	9.00	3.70	2.90	2.75	3.17
18	1.46	1.72	1.70	4.75	6.50	14.3	9.10	8.60	3.60	2.71	2.70	3.15
19	1.40	1.72	1.72	4.70	6.60	14.3	8.96	8.10	3.55	2.72	2.62	3.10
20	1.39	1.73	1.76	4.52	6.80	14.5	8.92	7.90	3.50	2.75	2.54	3.05
21	1.39	1.76	1.79	4.42	6.90	14.7	8.92	7.70	3.40	2.80	2.44	2.90
22	1.39	1.79	1.84	4.38	7.00	15.2	8.92	7.50	3.30	2.83	2.41	2.85
23	1.39	1.79	1.89	4.32	7.20	15.5	8.92	7.30	3.20	2.90	2.36	2.75
24	1.40	1.79	1.92	4.28	7.30	16.0	8.92	7.10	3.18	2.90	2.32	2.66
25	1.40	1.79	2.00	4.20	7.40	16.7	8.92	6.90	3.10	2.95	2.32	2.55
26	1.40	1.79	2.03	4.20	7.50	17.3	8.92	6.70	3.05	3.00	2.30	2.40
27	1.41	1.79	2.03	4.19	7.70	18.2	9.00	6.60	3.00	3.05	2.30	2.30
28	1.42	1.80	2.00	4.15	7.90	17.8	9.20	6.40	2.99	3.10	2.30	2.20
29	1.44		1.95	4.10	8.10	17.0	9.60	6.20	2.99	3.20	2.35	2.05
30	1.46		1.87	4.10	8.30	16.7	10.2	6.03	2.99	3.25	2.40	1.91
31	1.47		1.80		8.50		11.0	5.80		3.30		1.85
Декада												
1	1.66	1.54	1.78	2.06	4.29	10.6	12.4	13.5	4.96	3.24	3.44	3.06
2	1.43	1.70	1.70	4.13	6.08	14.1	9.77	10.1	3.84	3.11	2.91	3.17
3	1.42	1.79	1.92	4.23	7.62	16.5	9.32	6.75	3.12	3.03	2.35	2.40
Средн.	1.50	1.67	1.80	3.47	6.05	13.7	10.4	10.0	3.97	3.12	2.90	2.86
Наиб.	1.85	1.80	2.03	4.77	8.50	18.2	15.8	14.2	5.70	3.50	3.50	3.26
Наим.	1.39	1.48	1.69	1.70	4.10	8.70	8.82	5.80	2.99	2.71	2.30	1.85

Период	средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший		
		расход	дата			расход	дата	
За год	5.12	18.2	27.06	1	1.39	20.01	23.01	4

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с 42. р. Сайрам - с. Блинково Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.34 куб. км			M = 22.9 л/с кв. км			H = 722 мм			F = 468 кв. км		
1	3.82	3.50	3.30	4.70	14.0	30.4	27.0	17.7	10.8	8.30	6.28	4.80
2	3.80	3.50	3.30	5.00	12.8	37.5	27.0	17.7	10.8	8.30	6.28	4.80
3	3.77	3.50	3.30	4.40	12.8	33.8	27.0	17.7	10.8	8.30	6.29	4.79
4	3.75	3.50	3.80	4.40	12.8	33.8	28.7	17.7	10.8	8.30	6.29	4.78
5	3.72	3.50	3.80	4.40	12.8	33.8	41.6	16.0	10.4	8.16	6.30	4.77
6	3.70	3.50	5.60	5.60	12.8	33.8	35.5	16.8	10.4	8.01	6.31	4.77
7	3.68	3.50	4.40	5.30	11.8	33.8	30.4	16.8	10.4	7.86	6.31	4.76
8	3.65	3.50	4.40	5.30	11.8	33.8	30.4	16.8	10.4	7.86	6.31	4.76
9	3.62	3.50	4.40	5.00	12.3	22.9	27.0	16.8	10.1	7.56	6.26	4.78
10	3.60	3.50	4.10	4.40	11.8	19.5	27.0	16.8	10.1	7.41	6.20	4.79
11	3.58	3.50	3.80	4.40	11.8	20.6	30.4	16.0	10.1	7.26	6.14	4.80
12	3.55	3.50	3.30	4.40	11.8	20.6	25.6	16.0	9.80	7.11	6.08	4.81
13	3.52	3.50	3.30	4.70	12.8	22.9	21.6	16.0	9.80	6.96	6.02	4.82
14	3.50	3.50	3.30	5.00	14.0	25.6	21.6	16.0	9.80	6.81	5.96	4.84
15	3.50	3.50	3.30	6.50	14.0	27.0	19.5	16.0	9.50	6.66	5.90	4.85
16	3.50	3.50	3.80	8.60	15.4	27.0	19.5	16.8	9.20	6.51	5.84	4.86
17	3.50	3.50	3.80	8.00	16.2	27.0	20.6	16.0	9.20	6.49	5.78	4.87
18	3.50	3.50	3.80	7.40	23.3	27.0	21.6	15.4	9.20	6.47	5.72	4.88
19	3.50	3.50	3.80	8.60	18.7	21.6	19.5	16.0	9.20	6.45	5.62	4.88
20	3.50	3.50	3.80	16.2	14.7	20.6	21.6	14.8	9.50	6.43	5.52	4.88
21	3.50	3.50	3.80	31.0	15.4	18.6	22.9	14.8	9.20	6.40	5.42	4.88
22	3.50	3.50	3.80	18.7	12.8	17.7	24.2	14.0	8.90	6.38	5.32	4.88
23	3.50	3.50	3.80	15.4	14.8	17.7	27.0	13.6	8.90	6.36	5.23	4.88
24	3.50	3.30	3.80	14.0	15.4	17.7	27.0	13.2	8.90	6.34	5.13	4.88
25	3.50	3.30	3.50	12.8	16.0	19.5	25.6	13.2	9.20	6.32	5.03	4.88
26	3.50	3.30	3.50	12.8	17.7	21.6	24.2	12.4	8.90	6.29	4.93	4.88
27	3.50	3.30	3.50	14.7	19.5	25.6	21.6	12.0	8.90	6.27	4.83	4.88
28	3.50	3.30	4.40	17.8	22.9	27.0	19.5	12.4	8.90	6.25	4.82	4.85
29	3.50		4.70	15.4	22.9	27.0	19.5	12.0	8.60	6.26	4.82	4.81
30	3.50		4.70	14.0	24.2	24.2	17.7	11.6	8.60	6.26	4.81	4.78
31	3.50		4.40		25.6		17.7	11.6		6.27		4.74
Декада												
1	3.71	3.50	4.04	4.85	12.6	31.0	29.8	17.1	10.5	7.99	6.28	4.78
2	3.52	3.50	3.60	7.38	15.3	24.0	22.2	15.9	9.53	6.72	5.86	4.85
3	3.50	3.38	3.99	16.7	18.8	21.7	22.4	12.8	8.90	6.31	5.03	4.85
Средн.	3.57	3.46	3.88	9.63	15.7	25.5	24.7	15.2	9.64	6.98	5.73	4.83
Наиб.	3.82	3.50	6.20	47.8	53.4	67.9	55.8	18.6	11.2	8.60	6.32	4.88
Наим.	3.50	3.30	3.10	4.40	10.8	16.0	17.7	11.6	8.60	6.25	4.81	4.74

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший		
		расход	дата			расход	дата	
За год	10.7	67.9	18.06	1	3.10	03.03	05.03	3
1927-87	7.96	(204)	02.05.58	1	1.01	16.03	17.03.45	2

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

43. р. Сарыайгыр - Зимовье

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.077 куб. км			M = 36.4 л/с кв. км					H = 1148 мм			F = 66.7 кв. км
I	0.66	0.51	0.49	0.46	2.34	4.50	9.16	5.94	2.78	1.94	0.95	0.84
2	0.66	0.51	0.49	0.47	2.27	4.75	8.85	5.82	2.65	1.89	0.94	0.83
3	0.66	0.51	0.49	0.47	2.18	5.00	8.00	5.70	2.57	1.81	0.94	0.82
4	0.65	0.51	0.48	0.47	2.13	5.30	7.30	5.62	2.45	1.72	0.93	0.81
5	0.65	0.51	0.48	0.48	2.07	5.53	6.90	5.50	2.35	1.63	0.93	0.80
6	0.65	0.52	0.48	0.48	2.02	5.80	6.70	5.40	2.28	1.56	0.92	0.78
7	0.65	0.52	0.48	0.49	1.95	6.20	6.50	5.26	2.19	1.49	0.92	0.76
8	0.64	0.52	0.48	0.49	1.90	6.50	6.37	5.14	2.10	1.43	0.92	0.74
9	0.64	0.52	0.47	0.50	1.87	6.66	6.33	5.01	2.03	1.37	0.91	0.72
10	0.63	0.52	0.47	0.50	1.82	6.85	6.32	4.96	1.97	1.28	0.91	0.70
11	0.63	0.52	0.47	0.56	1.81	7.00	6.32	4.90	1.91	1.20	0.91	0.70
12	0.62	0.52	0.46	0.63	1.85	7.12	6.30	4.87	1.89	1.17	0.91	0.69
13	0.62	0.51	0.46	0.70	1.97	7.24	6.27	4.83	1.86	1.15	0.90	0.69
14	0.61	0.51	0.46	0.83	2.20	7.36	6.24	4.80	1.83	1.14	0.90	0.68
15	0.60	0.51	0.45	0.96	2.35	7.50	6.19	4.76	1.81	1.13	0.90	0.68
16	0.59	0.51	0.45	1.08	2.55	7.68	6.17	4.73	1.78	1.12	0.89	0.67
17	0.58	0.51	0.45	1.27	2.75	7.82	6.16	4.71	1.75	1.11	0.89	0.67
18	0.57	0.50	0.45	1.31	3.10	7.97	6.15	4.67	1.73	1.10	0.89	0.66
19	0.57	0.50	0.45	1.50	3.40	8.10	6.14	4.58	1.73	1.10	0.88	0.66
20	0.56	0.50	0.45	1.70	3.75	8.24	6.13	4.58	1.73	1.09	0.88	0.65
21	0.56	0.50	0.45	1.95	4.12	8.26	6.13	4.57	1.73	1.07	0.87	0.64
22	0.55	0.50	0.45	2.15	4.10	8.36	6.12	4.56	1.73	1.06	0.87	0.64
23	0.54	0.50	0.46	3.00	4.05	8.50	6.12	4.45	1.75	1.04	0.87	0.64
24	0.54	0.50	0.46	2.95	3.98	8.62	6.13	4.20	1.77	1.02	0.86	0.64
25	0.53	0.49	0.46	2.85	3.93	8.73	6.13	4.00	1.78	1.00	0.86	0.64
26	0.53	0.49	0.46	2.73	3.87	8.84	6.14	3.80	1.79	0.98	0.86	0.64
27	0.52	0.49	0.46	2.65	3.85	8.95	6.14	3.57	1.83	0.97	0.86	0.65
28	0.52	0.49	0.46	2.57	3.87	9.07	6.14	3.40	1.86	0.97	0.85	0.65
29	0.51	0.46	0.46	2.50	3.89	9.16	6.15	3.20	1.90	0.96	0.85	0.65
30	0.51	0.46	0.46	2.42	4.10	9.24	6.15	3.05	1.96	0.96	0.85	0.65
31	0.51	0.46	0.46	4.30			6.08	2.87		0.95		0.65
Декада												
1	0.65	0.52	0.48	0.48	2.06	5.71	7.24	5.44	2.34	1.61	0.93	0.78
2	0.60	0.51	0.46	1.05	2.57	7.60	6.21	4.74	1.80	1.13	0.90	0.68
3	0.53	0.50	0.46	2.58	4.01	8.77	6.13	3.79	1.81	1.00	0.86	0.64
Средн.	0.59	0.51	0.46	1.37	2.91	7.36	6.51	4.63	1.98	1.24	0.89	0.70
Наиб.	0.66	0.52	0.49	3.00	4.30	9.24	9.16	5.94	2.78	1.94	0.95	0.84
Наим.	0.51	0.49	0.45	0.46	1.81	4.50	6.08	2.87	1.73	0.95	0.85	0.64

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	2.43	9.24	30.06		1	0.45	15.03	22.03	8

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

44. р. Каскасу - с. Каскасу

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.070 куб. км			M = 127 л/с кв. км					H = 4006 мм			F = 175 кв. км
I	0.71	0.69	0.44	0.61	5.35	7.86	5.35	3.35	0.94	1.10	1.21	0.92
2	0.71	0.69	0.44	0.83	5.04	7.86	5.35	2.89	0.88	1.10	1.24	0.92
3	0.70	0.69	0.44	0.61	4.72	7.86	5.35	2.68	0.88	1.10	1.28	0.91
4	0.70	0.69	0.44	0.61	4.44	8.43	5.72	2.68	0.88	1.10	1.31	0.90
5	0.69	0.69	0.44	0.61	4.15	8.43	6.86	2.68	0.88	1.09	1.34	0.90
6	0.69	0.68	0.44	1.24	4.15	7.86	5.35	1.94	0.94	1.09	1.31	0.89
7	0.68	0.68	0.44	1.08	3.88	7.86	5.35	1.94	0.94	1.08	1.29	0.89
8	0.68	0.68	0.44	1.08	4.15	7.86	5.35	1.94	0.94	1.08	1.26	0.88
9	0.68	0.68	0.61	1.08	4.15	5.72	5.35	1.94	0.94	1.07	1.24	0.87
10	0.68	0.68	0.83	1.08	4.15	5.35	5.35	1.94	0.91	1.06	1.21	0.86
11	0.68	0.68	0.83	0.72	4.15	5.35	5.35	1.77	0.91	1.06	1.18	0.85
12	0.68	0.68	0.61	0.83	4.15	5.72	4.72	1.60	0.91	1.05	1.16	0.84
13	0.68	0.68	0.44	0.96	4.72	6.08	4.72	1.60	0.88	1.04	1.13	0.83
14	0.68	0.69	0.44	0.96	5.35	6.08	4.72	1.60	0.88	1.04	1.10	0.82
15	0.68	0.69	0.44	1.78	5.72	6.08	4.15	1.45	0.88	1.03	1.08	0.81
16	0.68	0.69	0.52	3.66	6.08	6.08	4.15	1.30	0.88	1.02	1.05	0.80
17	0.68	0.69	0.61	3.17	5.72	6.08	4.15	1.30	0.88	1.01	1.02	0.79
18	0.68	0.69	0.61	2.92	9.00	5.72	4.15	1.30	0.88	1.01	1.00	0.78
19	0.69	0.66	0.61	3.17	6.08	5.35	4.15	1.20	0.91	1.00	0.97	0.79
20	0.69	0.63	0.61	8.40	5.04	5.35	4.15	1.10	0.94	1.00	0.97	0.80
21	0.69	0.60	0.61	8.43	5.35	5.04	4.44	1.10	0.94	1.00	0.96	0.80
22	0.69	0.57	0.61	5.72	5.35	4.72	4.72	1.10	0.94	1.01	0.96	0.81
23	0.69	0.54	0.52	5.35	5.04	4.72	4.44	1.10	0.94	1.01	0.96	0.82
24	0.70	0.50	0.44	5.35	4.72	4.72	4.72	1.10	0.94	1.01	0.96	0.83
25	0.70	0.47	0.44	5.04	5.72	4.72	4.15	1.02	0.94	1.02	0.95	0.84
26	0.70	0.44	0.44	4.72	6.08	5.35	4.15	0.94	0.94	1.02	0.95	0.84
27	0.70	0.44	0.44	6.08	6.47	5.35	4.15	0.94	1.10	1.05	0.94	0.85
28	0.70	0.44	0.72	7.36	6.86	5.35	4.15	0.94	1.10	1.08	0.94	0.86
29	0.70	0.69	0.83	5.35	6.86	5.35	4.15	0.94	1.10	1.12	0.93	0.87
30	0.70	0.69	0.83	5.35	7.36	5.35	3.88	0.94	1.10	1.15	0.93	0.88
31	0.70	0.61	0.61	7.86			3.60	1.10		1.18		0.89
Декада												
1	0.69	0.68	0.50	0.88	4.42	7.51	5.54	2.40	0.91	1.09	1.27	0.89
2	0.68	0.68	0.57	2.66	5.60	5.79	4.44	1.42	0.90	1.03	1.07	0.81
3	0.70	0.50	0.59	5.88	6.15	5.07	4.23	1.02	1.00	1.06	0.95	0.84
Средн.	0.69	0.63	0.55	3.14	5.41	6.12	4.72	1.59	0.94	1.06	1.09	0.85
Наиб.	0.71	0.69	0.83	15.3	13.1	9.00	7.86	3.60	1.10	1.18	1.34	0.92
Наим.	0.68	0.44	0.44	0.61	3.60	4.72	3.60	0.94	0.88	1.00	0.93	0.78

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	2.23	15.3	20.04		1	0.44	26.02	27.03	21
1951-87	1.79	(72.5)	02.05.58		1	но	1951		

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

45. р.Болдырек - у кордона Госзаповедника

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.10 куб.км			M = 36.0 л/с кв.км			H = 1199 мм			F = 86.0 кв.км		
1	0.85	0.76	0.76	1.20	3.80	10.6	10.1	5.85	3.60	1.98	1.64	1.17
2	0.76	0.76	0.76	1.20	3.60	8.95	10.7	5.85	3.60	2.13	1.63	1.16
3	0.76	0.76	0.85	1.20	3.60	8.20	11.3	5.85	3.39	2.13	1.61	1.15
4	0.76	0.76	0.95	1.06	3.70	8.20	11.9	5.85	3.39	1.98	1.59	1.14
5	0.76	0.76	0.95	1.06	3.80	8.20	12.5	5.85	3.39	1.98	1.58	1.13
6	0.95	0.76	1.20	1.20	3.70	8.58	11.2	5.85	3.39	1.98	1.56	1.12
7	0.76	0.76	1.20	1.20	3.70	8.95	10.1	5.85	3.39	2.13	1.54	1.11
8	0.76	0.76	0.95	1.20	3.80	8.95	9.10	5.85	3.39	1.98	1.52	1.10
9	0.76	0.76	0.95	1.20	3.70	8.20	8.15	5.85	3.18	1.98	1.50	1.09
10	0.76	0.71	0.95	1.06	3.60	7.89	8.62	5.60	2.98	1.98	1.49	1.08
11	0.76	0.71	0.85	1.06	3.80	7.89	9.10	5.60	2.98	1.98	1.47	1.08
12	0.76	0.71	0.85	1.20	3.97	7.89	9.10	5.60	2.80	1.86	1.45	1.07
13	0.76	0.71	0.85	1.20	4.32	8.20	8.15	5.85	2.80	1.86	1.44	1.06
14	0.76	0.71	0.85	1.50	4.67	8.58	7.36	5.85	2.62	1.86	1.42	1.06
15	0.76	0.71	0.85	2.49	5.23	8.20	7.36	5.60	2.62	1.86	1.40	1.06
16	0.76	0.71	0.85	3.12	5.23	8.20	7.00	5.60	2.62	1.86	1.39	1.05
17	0.76	0.71	0.85	2.66	5.62	8.20	7.00	5.60	2.62	1.86	1.38	1.04
18	0.76	0.71	0.85	2.49	6.53	8.20	7.00	5.60	2.62	1.86	1.36	1.04
19	0.76	0.71	0.85	2.84	6.53	8.20	7.36	5.60	2.62	1.86	1.34	1.03
20	0.76	0.71	0.85	5.27	5.42	8.20	7.36	5.13	2.62	1.86	1.33	1.03
21	0.76	0.71	0.76	7.31	4.85	7.58	8.15	5.13	2.62	1.86	1.31	1.02
22	0.76	0.71	0.85	4.67	4.67	7.58	8.15	5.13	2.45	1.84	1.30	1.01
23	0.76	0.71	0.76	4.14	4.67	7.58	8.15	5.13	2.45	1.82	1.28	1.00
24	0.76	0.71	0.76	3.97	5.23	7.58	8.15	5.13	2.62	1.80	1.27	0.98
25	0.76	0.71	0.76	3.97	5.23	7.89	8.15	4.90	2.45	1.78	1.25	0.97
26	0.76	0.76	0.76	4.14	5.82	8.20	7.36	4.68	2.28	1.76	1.24	0.96
27	0.76	0.76	0.95	4.14	6.02	8.95	6.65	4.68	2.28	1.74	1.22	0.95
28	0.76	0.76	1.06	4.49	6.53	10.0	6.38	4.46	2.28	1.72	1.21	0.94
29	0.76	1.06	1.06	4.14	6.53	10.6	6.10	4.24	2.13	1.70	1.20	0.92
30	0.76	1.06	1.06	3.80	6.53	9.48	5.85	4.02	1.98	1.68	1.18	0.91
31	0.76	1.20	1.20	6.53	6.53	5.85	5.85	3.81	1.66	1.66	1.18	0.90
Декада												
1	0.79	0.76	0.95	1.16	3.70	8.67	10.4	5.82	3.37	2.02	1.57	1.12
2	0.76	0.71	0.85	2.38	5.13	8.18	7.68	5.60	2.69	1.87	1.40	1.05
3	0.76	0.73	0.91	4.48	5.69	8.54	7.18	4.66	2.35	1.76	1.25	0.96
Средн.	0.77	0.73	0.90	2.67	4.87	8.46	8.37	5.34	2.81	1.88	1.40	1.04
Наиб.	1.20	0.76	1.35	7.95	6.78	19.0	12.5	5.85	3.80	2.28	1.64	1.17
Наим.	0.76	0.71	0.76	3.80	3.60	6.78	5.85	3.60	1.98	1.66	1.18	0.90

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	3.27	19.0	01.06		I	0.71	09.02	25.02	I7
1959-87	2.16	26.7	14.07.66		I	0.23	26.02.64		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

46. р.Болдырек - с.Сахаровка

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.12 куб.км			M = 20.2 л/с кв.км			H = 637 мм			F 191 кв.км		
1	0.86	1.02	0.80	1.79	5.51	19.3	9.11	6.54	4.02	2.04	1.55	1.33
2	0.86	1.02	0.80	2.22	4.92	14.1	9.49	6.25	3.75	2.01	1.55	1.15
3	0.86	0.86	0.80	1.79	4.92	14.1	9.49	6.25	3.75	1.99	1.55	1.15
4	0.86	0.86	0.86	1.79	4.92	12.6	9.11	6.25	3.25	1.97	1.55	1.15
5	0.86	0.86	1.02	1.79	4.92	12.6	11.0	5.96	3.25	1.95	2.23	1.15
6	0.86	0.86	1.79	2.22	4.92	12.6	10.6	5.96	3.00	1.93	2.23	1.15
7	0.94	0.86	1.79	1.79	4.92	11.4	10.1	5.96	3.00	1.90	1.77	1.15
8	1.02	1.02	1.40	1.79	5.22	11.0	9.65	5.96	3.00	1.88	1.77	1.15
9	1.02	0.86	1.40	1.79	5.22	9.87	9.20	5.68	2.75	1.86	2.00	1.15
10	0.86	0.80	1.40	1.40	4.92	10.2	8.80	5.68	2.75	1.84	1.77	1.06
11	0.86	0.80	1.40	1.40	4.92	9.87	10.0	5.68	2.75	1.82	1.77	1.06
12	0.86	0.81	1.40	1.40	4.92	9.49	10.0	5.68	2.51	1.79	1.77	1.06
13	0.86	0.82	1.40	1.79	6.15	9.49	8.40	5.40	2.51	1.77	1.77	1.06
14	0.86	0.84	1.02	2.69	6.80	8.78	8.40	5.40	2.75	1.77	1.77	1.06
15	0.86	0.85	1.02	5.52	5.83	8.78	8.80	5.40	2.75	1.77	1.77	1.06
16	0.86	0.86	1.02	7.92	5.51	8.78	8.40	5.40	2.75	1.77	2.00	1.06
17	0.88	0.86	1.02	5.52	5.83	8.78	8.40	5.40	2.75	1.77	1.55	1.06
18	0.89	0.84	1.02	3.63	9.49	8.78	8.40	5.40	2.75	1.77	1.55	1.06
19	0.91	0.83	1.02	5.04	8.78	8.78	8.80	5.12	2.75	1.77	1.55	1.06
20	0.92	0.82	1.02	19.8	7.46	8.45	8.80	5.12	2.51	1.77	1.55	1.06
21	0.94	0.80	1.02	12.3	7.46	7.79	9.60	5.12	2.46	1.55	1.33	1.06
22	0.96	0.80	1.02	7.36	7.46	7.46	9.60	4.85	2.42	1.55	1.55	1.06
23	0.97	0.80	0.86	7.34	6.80	8.12	9.60	4.85	2.37	1.55	1.55	1.06
24	0.99	0.80	1.02	7.31	7.46	7.46	10.0	4.85	2.32	1.55	1.33	1.06
25	1.00	0.83	1.02	7.28	7.79	7.46	9.60	4.58	2.27	1.55	1.33	1.06
26	1.02	0.86	1.02	7.26	8.45	8.12	8.80	4.58	2.22	1.77	1.33	1.06
27	1.02	0.80	0.86	7.24	8.78	8.78	8.00	4.30	2.18	1.77	1.33	1.06
28	1.02	0.80	1.79	7.21	9.11	9.49	8.00	4.30	2.13	1.77	1.33	1.06
29	1.02	1.02	1.02	6.36	9.49	10.2	7.20	4.30	2.08	1.77	1.33	0.98
30	0.94	1.79	1.79	5.51	9.49	9.11	6.54	4.30	2.06	1.55	1.15	0.98
31	0.86	1.79	1.79	10.2	10.2	6.54	6.54	4.02	1.55	1.55	1.15	0.98
Декада												
1	0.90	0.90	1.21	1.84	5.04	12.8	9.66	6.05	3.25	1.94	1.80	1.16
2	0.88	0.83	1.13	5.47	6.57	9.00	8.84	5.40	2.68	1.78	1.70	1.06
3	0.98	0.81	1.20	7.52	8.41	8.40	8.50	4.55	2.25	1.63	1.36	1.04
Средн.	0.92	0.85	1.18	4.94	6.73	10.1	8.98	5.31	2.73	1.78	1.62	1.08
Наиб.	1.40	1.02	2.22	50.3	10.6	28.6	11.0	6.54	4.02	2.04	2.69	1.33
Наим.	0.86	0.80	0.80	1.40	4.62	7.13	6.54	4.02	2.06	1.55	1.15	0.98

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	3.85	50.3	20.04		I	0.80	10.02	03.03	I4
1933-87 с перерывами	2.88	(69.5)	19.05.49		I	0.14	07.03.36		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

47. р.Сасыксай - с.Сасык

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.005 куб. км			M = 1.29 л/с кв. км			H = 41 мм			F = 124 кв. км		
1	0.47	0.13	0.16	0.33	0.27	0.10	0.083	0.060	0.060	0.081	0.12	0.13
2	0.42	0.13	0.22	0.63	0.27	0.095	0.083	0.059	0.059	0.082	0.12	0.13
3	0.33	0.13	0.24	0.35	0.27	0.090	0.083	0.059	0.058	0.083	0.12	0.13
4	0.23	0.14	0.40	0.31	0.27	0.090	0.079	0.058	0.057	0.084	0.12	0.13
5	0.15	0.14	0.26	0.29	0.23	0.090	0.070	0.057	0.056	0.085	0.12	0.12
6	0.14	0.14	0.47	0.35	0.22	0.090	0.063	0.057	0.055	0.086	0.12	0.12
7	0.14	0.14	0.33	0.37	0.21	0.083	0.052	0.056	0.055	0.087	0.12	0.12
8	0.14	0.14	0.31	0.35	0.21	0.083	0.049	0.056	0.055	0.089	0.12	0.12
9	0.14	0.14	0.31	0.32	0.21	0.090	0.050	0.055	0.055	0.090	0.12	0.12
10	0.14	0.13	0.31	0.31	0.17	0.090	0.052	0.054	0.055	0.092	0.12	0.12
11	0.13	0.13	0.29	0.31	0.18	0.090	0.055	0.053	0.055	0.094	0.12	0.12
12	0.13	0.13	0.29	0.29	0.18	0.090	0.058	0.052	0.055	0.095	0.13	0.12
13	0.13	0.13	0.29	0.29	0.19	0.090	0.060	0.051	0.055	0.096	0.13	0.12
14	0.13	0.12	0.29	0.27	0.18	0.083	0.062	0.051	0.055	0.097	0.13	0.12
15	0.13	0.12	0.30	0.30	0.17	0.083	0.065	0.050	0.055	0.097	0.13	0.12
16	0.13	0.12	0.56	0.33	0.17	0.083	0.067	0.050	0.055	0.098	0.13	0.12
17	0.13	0.13	0.48	0.78	0.16	0.083	0.067	0.050	0.057	0.098	0.13	0.12
18	0.12	0.13	0.56	0.33	0.23	0.083	0.066	0.050	0.059	0.099	0.13	0.12
19	0.12	0.13	0.50	0.27	0.21	0.083	0.066	0.050	0.061	0.10	0.13	0.12
20	0.12	0.14	0.48	0.44	0.33	0.083	0.065	0.050	0.061	0.10	0.13	0.12
21	0.11	0.14	0.47	0.66	0.18	0.083	0.065	0.050	0.063	0.10	0.13	0.12
22	0.11	0.15	0.56	0.54	0.16	0.083	0.065	0.050	0.065	0.10	0.13	0.12
23	0.11	0.15	0.54	0.32	0.16	0.083	0.063	0.050	0.067	0.10	0.13	0.12
24	0.11	0.15	0.51	0.30	0.15	0.083	0.062	0.050	0.068	0.10	0.13	0.12
25	0.11	0.15	0.47	0.28	0.14	0.083	0.062	0.051	0.070	0.10	0.13	0.12
26	0.11	0.15	0.45	0.27	0.12	0.083	0.062	0.052	0.072	0.10	0.13	0.12
27	0.12	0.14	0.42	0.27	0.12	0.083	0.062	0.054	0.074	0.10	0.13	0.12
28	0.12	0.14	0.56	0.28	0.11	0.083	0.060	0.056	0.076	0.10	0.13	0.12
29	0.12	0.14	0.54	0.28	0.10	0.083	0.060	0.058	0.078	0.10	0.13	0.12
30	0.12	0.14	0.41	0.27	0.10	0.083	0.060	0.060	0.080	0.10	0.13	0.12
31	0.12	0.14	0.33	0.10	0.10	0.083	0.060	0.061	0.080	0.10	0.13	0.12
Декада												
1	0.23	0.14	0.30	0.36	0.23	0.090	0.066	0.057	0.056	0.086	0.12	0.12
2	0.13	0.13	0.40	0.36	0.25	0.085	0.063	0.051	0.057	0.097	0.13	0.12
3	0.11	0.15	0.48	0.35	0.13	0.083	0.062	0.054	0.072	0.10	0.13	0.12
Средн.	0.15	0.14	0.40	0.36	0.20	0.086	0.064	0.054	0.062	0.098	0.13	0.12
Наиб.	0.47	0.15	0.68	2.31	1.90	0.10	0.083	0.061	0.080	0.12	0.13	0.12
Наим.	0.11	0.12	0.16	0.27	0.10	0.083	0.049	0.050	0.055	0.081	0.12	0.11

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший			
		расход	дата			расход	дата		число случаев
За год 1962-87	0.16	2.31	21.04		I	0.049	08.07		I
	0.13	10.6	14.04.69		I	0.025	02.07.69		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

49. р.Бугуль - Красный Мост

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.18 куб. км			M = 2.75 л/с кв. км			H = 87 мм			F = 2040 кв. км		
1	17.3	8.75	2.96	14.1	22.2	5.42	0.46	0.14	0.063	0.066	0.27	0.18
2	16.5	8.54	2.96	14.9	19.7	5.42	0.42	0.13	0.063	0.060	0.29	0.18
3	15.7	8.54	2.96	15.1	19.1	5.26	0.42	0.13	0.062	0.11	0.30	0.17
4	14.8	8.54	3.41	15.4	18.8	4.84	0.38	0.12	0.061	0.16	0.30	0.17
5	14.0	8.54	5.95	15.4	17.4	4.58	0.38	0.11	0.060	0.21	0.31	0.17
6	11.8	7.91	6.48	19.1	15.7	4.35	0.34	0.11	0.059	0.26	0.32	0.16
7	11.2	8.12	6.30	34.7	15.1	3.95	0.30	0.10	0.058	0.31	0.32	0.16
8	9.59	7.91	5.60	30.8	14.6	3.95	0.30	0.099	0.057	0.29	0.33	0.16
9	19.1	6.12	4.90	26.3	13.1	3.95	0.30	0.098	0.056	0.27	0.34	0.16
10	22.4	5.78	4.72	23.5	12.1	3.75	0.30	0.097	0.055	0.25	0.35	0.15
11	16.8	5.42	4.55	21.6	11.7	3.55	0.30	0.096	0.053	0.24	0.35	0.15
12	16.0	5.25	4.55	20.0	10.4	3.15	0.30	0.095	0.055	0.22	0.36	0.17
13	14.3	5.95	4.21	20.0	9.92	2.65	0.30	0.094	0.057	0.20	0.33	0.20
14	11.8	5.60	4.21	18.2	9.48	2.05	0.30	0.092	0.059	0.18	0.33	0.22
15	10.4	5.42	4.55	19.7	8.20	1.35	0.26	0.090	0.061	0.16	0.31	0.25
16	10.1	5.08	6.30	23.2	7.42	1.25	0.26	0.088	0.063	0.14	0.30	0.27
17	9.17	4.38	10.1	19.7	7.42	1.25	0.26	0.086	0.065	0.14	0.28	0.30
18	8.75	3.87	9.59	17.4	8.40	1.25	0.26	0.084	0.067	0.15	0.26	0.32
19	8.75	3.72	9.38	19.7	15.4	1.15	0.26	0.082	0.069	0.15	0.25	0.34
20	8.96	3.72	9.59	33.5	21.9	1.05	0.26	0.080	0.072	0.15	0.23	0.37
21	7.73	3.72	9.38	73.1	15.7	1.05	0.26	0.078	0.075	0.16	0.21	0.40
22	6.50	3.26	9.17	62.7	11.5	0.95	0.26	0.076	0.076	0.16	0.20	0.42
23	6.42	3.26	9.59	49.7	10.8	0.95	0.22	0.074	0.078	0.16	0.18	0.47
24	6.35	3.11	9.17	40.7	9.04	0.88	0.22	0.072	0.078	0.17	0.16	0.53
25	6.27	2.96	8.54	37.0	8.82	0.80	0.22	0.070	0.078	0.17	0.14	0.58
26	6.20	2.84	8.54	31.9	8.60	0.75	0.22	0.068	0.078	0.18	0.13	0.63
27	6.12	2.96	8.12	30.1	8.40	0.70	0.18	0.066	0.077	0.20	0.11	0.69
28	5.78	2.96	12.9	29.3	7.60	0.70	0.18	0.063	0.077	0.21	0.11	0.74
29	5.95	13.4	26.6	5.90	0.60	0.18	0.063	0.063	0.077	0.22	0.12	0.75
30	6.30	13.8	23.5	5.58	0.60	0.16	0.063	0.063	0.072	0.24	0.12	0.76
31	8.75	15.1	5.42	5.42	0.16	0.063	0.063	0.063	0.072	0.24	0.12	0.77
Декада												
1	15.2	7.88	4.62	20.9	16.8	4.55	0.36	0.11	0.059	0.20	0.31	0.17
2	11.5	4.84	6.70	21.3	11.0	1.87	0.28	0.089	0.062	0.17	0.30	0.26
3	6.58	3.13	10.7	40.5	8.85	0.80	0.21	0.069	0.077	0.19	0.15	0.61
Средн.	11.0	5.44	7.45	27.6	12.1	2.40	0.28	0.090	0.066	0.19	0.25	0.35
Наиб.	26.5	8.75	15.7	112	23.8	5.42	0.50	0.16	0.078	0.31	0.36	0.77
Наим.	5.78	2.84	2.96	14.1	5.42	0.60	0.16	0.063	0.053	0.060	0.11	0.15

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший			
		расход	дата			расход	дата		число случаев
За год 1935-87	5.60	112	21.04		I	0.053	11.09		I
с перерывами	3.99	232	17.03.69		I	но(20%)	18.08	31.12.50	136

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.25 куб.км			M = 29.4 л/с кв.км			H = 927 мм			F = 268 кв.км		
1	20.5	9.35	8.70	16.4	17.3	9.96	3.24	3.30	0.85	0.60	0.83	0.83
2	21.3	9.35	8.70	17.3	17.3	9.94	3.13	3.37	0.88	0.60	0.84	0.84
3	11.2	9.10	8.70	18.2	17.3	9.92	3.03	3.45	0.90	0.61	0.85	0.84
4	11.2	9.10	12.6	17.7	17.3	9.91	2.93	3.53	0.93	0.61	0.86	0.85
5	10.5	9.10	17.3	17.7	17.3	9.89	2.82	3.60	0.93	0.62	0.87	0.86
6	10.1	9.10	12.4	30.0	16.4	9.88	2.72	3.68	0.93	0.63	0.88	0.84
7	9.35	9.10	12.4	35.8	15.4	9.86	2.61	3.76	0.94	0.63	0.88	0.81
8	16.5	9.10	12.4	28.3	15.0	9.71	2.51	3.69	0.94	0.64	0.87	0.78
9	21.2	9.10	12.4	26.6	14.0	9.55	2.68	3.61	0.94	0.64	0.86	0.76
10	15.2	9.00	12.4	24.3	13.7	9.40	2.85	3.54	0.94	0.64	0.86	0.73
11	13.0	9.00	12.1	24.3	12.4	9.24	3.03	3.47	0.94	0.64	0.86	0.71
12	12.0	8.80	11.6	23.2	12.4	9.09	3.20	3.40	0.94	0.64	0.85	0.68
13	10.1	8.70	11.6	18.2	12.4	8.94	3.37	3.22	0.95	0.64	0.84	0.70
14	10.1	8.70	11.6	17.7	12.4	8.78	3.54	3.25	0.95	0.64	0.84	0.72
15	10.1	8.70	11.6	21.0	12.4	8.66	3.72	3.17	0.95	0.65	0.85	0.75
16	9.35	8.70	15.0	21.5	12.4	8.54	3.89	3.10	0.99	0.67	0.85	0.77
17	9.10	8.70	15.0	19.6	12.4	8.42	3.83	3.12	1.03	0.68	0.86	0.79
18	9.10	8.70	15.0	19.6	14.4	8.30	3.78	3.15	1.07	0.69	0.86	0.81
19	9.10	8.70	15.0	28.9	17.3	8.18	3.72	3.17	1.11	0.71	0.87	0.84
20	9.10	8.70	15.7	67.6	14.7	8.06	3.67	3.20	1.16	0.72	0.88	0.86
21	9.00	8.70	15.0	72.2	13.4	7.94	3.61	3.22	1.20	0.74	0.88	0.86
22	8.50	8.70	15.0	67.6	13.0	7.82	3.55	3.24	1.24	0.75	0.89	0.86
23	8.50	8.70	15.0	55.7	12.6	7.70	3.50	3.27	1.28	0.76	0.88	0.87
24	8.50	8.70	15.0	35.8	12.1	7.08	3.44	2.92	1.32	0.76	0.87	0.87
25	8.50	8.70	15.0	30.0	11.7	6.46	3.41	2.56	1.36	0.77	0.86	0.87
26	8.50	8.70	14.4	27.7	11.3	5.83	3.38	2.21	1.21	0.78	0.86	0.87
27	8.60	8.70	13.4	27.7	10.9	5.21	3.35	1.86	1.05	0.79	0.85	0.87
28	9.00	8.70	22.1	27.7	10.4	4.59	3.32	1.51	0.90	0.80	0.84	0.88
29	9.35	8.70	19.1	24.3	10.0	3.96	3.28	1.15	0.74	0.80	0.83	0.88
30	9.35		18.6	21.5	9.98	3.34	3.25	0.80	0.59	0.81	0.82	0.88
31	9.35		18.2		9.97		3.22	0.83		0.82		0.93
Декада												
1	14.7	9.14	11.8	23.2	16.1	9.80	2.85	3.55	0.92	0.62	0.86	0.81
2	10.1	8.74	13.4	26.2	13.3	8.62	3.58	3.22	1.01	0.67	0.86	0.76
3	8.83	8.70	16.4	39.0	11.4	5.99	3.39	2.14	1.09	0.79	0.86	0.88
Средн. Набл. Наим.	11.1 30.4 8.50	8.87 9.35 8.70	14.0 22.6 8.70	29.5 136 16.4	13.5 18.6 9.97	8.14 9.96 3.34	3.28 3.89 2.51	2.95 3.76 0.80	1.01 1.36 0.59	0.69 0.82 0.60	0.86 0.89 0.82	0.82 0.93 0.68
Период	Средний расход	Наибольший расход				число случаев	Наименьший расход				число случаев	
		расход	дата		расход		дата					
За год	7.89	136	20.03		I	0.59	30.09		I			
1931-87 с перерывами	3.23	(152)	08.04.59		I	0.070	15.02	19.02.38	5			

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

51. р.Альды - с.Орловка

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W' = 0.015 куб.км			M = 5.46 л/с кв.км			H = 172 мм			F = 84.2 кв.км		
1	1.02	0.43	0.55	1.03	1.17	0.48	0.34	0.16	0.15	0.23	0.23	0.20
2	0.97	0.47	0.57	1.14	1.10	0.50	0.34	0.16	0.16	0.23	0.23	0.20
3	0.93	0.47	0.61	1.10	1.10	0.48	0.33	0.16	0.16	0.23	0.23	0.20
4	0.84	0.47	0.61	1.03	1.10	0.48	0.33	0.16	0.16	0.20	0.23	0.20
5	0.80	0.47	0.65	1.21	1.10	0.42	0.33	0.16	0.15	0.20	0.24	0.19
6	0.71	0.49	0.65	1.44	1.07	0.42	0.31	0.16	0.15	0.19	0.23	0.19
7	0.63	0.49	0.61	1.44	0.97	0.42	0.30	0.16	0.16	0.19	0.23	0.19
8	0.55	0.51	0.61	1.30	0.92	0.42	0.30	0.16	0.17	0.18	0.24	0.19
9	0.49	0.49	0.61	1.26	0.92	0.42	0.30	0.16	0.17	0.18	0.25	0.19
10	0.47	0.49	0.61	1.21	0.87	0.42	0.29	0.16	0.17	0.18	0.24	0.19
11	0.47	0.51	0.61	1.17	0.87	0.41	0.29	0.16	0.17	0.18	0.23	0.19
12	0.47	0.51	0.59	1.17	0.77	0.41	0.30	0.16	0.17	0.18	0.23	0.19
13	0.45	0.51	0.59	1.17	0.69	0.41	0.29	0.16	0.17	0.18	0.23	0.19
14	0.45	0.49	0.61	1.17	0.65	0.41	0.28	0.16	0.17	0.19	0.23	0.20
15	0.45	0.49	0.63	1.35	0.63	0.41	0.28	0.16	0.17	0.19	0.23	0.20
16	0.43	0.53	0.65	1.21	0.63	0.41	0.42	0.16	0.17	0.18	0.23	0.19
17	0.43	0.53	0.65	1.10	0.63	0.39	0.33	0.16	0.17	0.19	0.23	0.20
18	0.47	0.53	0.69	1.10	0.65	0.39	0.30	0.16	0.17	0.18	0.23	0.20
19	0.47	0.53	0.69	1.73	0.71	0.39	0.26	0.16	0.17	0.18	0.23	0.23
20	0.45	0.53	0.77	1.82	0.67	0.36	0.23	0.16	0.16	0.19	0.23	0.25
21	0.43	0.53	0.75	1.58	0.67	0.36	0.23	0.16	0.22	0.19	0.22	0.23
22	0.43	0.55	0.77	1.39	0.65	0.36	0.23	0.16	0.23	0.18	0.22	0.22
23	0.43	0.55	0.80	1.39	0.61	0.36	0.23	0.16	0.23	0.17	0.22	0.20
24	0.43	0.53	0.77	1.35	0.61	0.36	0.23	0.16	0.23	0.17	0.22	0.20
25	0.43	0.53	0.77	1.30	0.59	0.36	0.19	0.16	0.23	0.20	0.22	0.23
26	0.45	0.53	0.77	1.30	0.59	0.36	0.17	0.15	0.23	0.20	0.20	0.23
27	0.47	0.53	0.80	1.44	0.57	0.34	0.17	0.15	0.23	0.20	0.20	0.23
28	0.47	0.53	1.03	1.35	0.57	0.34	0.17	0.15	0.23	0.22	0.20	0.23
29	0.47	0.53	1.10	1.30	0.57	0.34	0.17	0.15	0.23	0.22	0.20	0.23
30	0.45	0.53	1.10	1.21	0.48	0.34	0.17	0.15	0.23	0.23	0.20	0.23
31	0.43		1.03		0.48		0.17	0.15		0.23		0.23
Декада												
1	0.74	0.48	0.61	1.22	1.03	0.45	0.32	0.16	0.16	0.20	0.24	0.19
2	0.45	0.52	0.65	1.30	0.69	0.40	0.30	0.16	0.18	0.18	0.23	0.20
3	0.44	0.54	0.88	1.36	0.58	0.35	0.19	0.15	0.23	0.20	0.21	0.22
Средн. Набл. Наим.	0.54 1.02 0.43	0.51 0.55 0.43	0.72 1.10 0.53	1.29 1.92 1.03	0.76 1.17 0.48	0.40 0.50 0.34	0.27 0.61 0.17	0.16 0.16 0.15	0.19 0.24 0.15	0.20 0.23 0.17	0.22 0.25 0.20	0.21 0.26 0.19
Период	Средний расход	Наибольший расход				число случаев	Наименьший расход				число случаев	
		расход	дата		расход		дата					
За год	0.46	1.92	20.04		I	0.15	26.08	07.09	11			
1931-87	0.59	(70.0)	08.04.59		I	(0.016)	10.08	11.08.36	2			

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

52. р.Балабузунь - с.Глинково

Форма Б Т.5 Вып.3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.044 куб.км			M = 5.66 л/с кв.км			H = 179 мм			F = 244 кв.км		
I	2.60	1.12	1.53	2.99	5.00	1.42	1.03	0.98	0.72	0.42	0.66	0.58
2	2.22	1.12	1.64	2.86	4.07	1.42	1.03	0.98	0.72	0.42	0.66	0.58
3	1.98	1.12	1.75	2.60	4.07	1.42	1.03	0.98	0.72	0.42	0.66	0.58
4	1.42	1.12	1.86	2.60	4.07	1.42	1.03	0.98	0.72	0.42	0.66	0.58
5	1.42	1.12	1.64	3.28	4.07	1.42	1.03	0.98	0.72	0.42	0.66	0.58
6	1.42	1.42	1.42	3.58	3.58	1.26	0.98	0.86	0.66	0.42	0.62	0.58
7	1.42	1.31	1.31	4.07	3.28	1.26	0.98	0.86	0.66	0.42	0.62	0.58
8	1.98	1.31	1.31	4.07	2.99	1.26	0.98	0.86	0.66	0.42	0.62	0.58
9	1.37	1.86	1.86	3.73	2.60	1.26	0.98	0.86	0.66	0.42	0.62	0.58
10	1.53	1.21	1.21	3.43	2.60	1.26	0.98	0.80	0.66	0.42	0.62	0.58
11	1.42	1.21	1.21	3.28	2.22	1.21	0.98	0.80	0.66	0.42	0.62	0.58
12	1.31	1.21	1.21	3.28	2.10	1.21	0.98	0.80	0.66	0.42	0.62	0.58
13	1.21	1.21	1.21	3.13	1.98	1.21	0.94	0.80	0.66	0.42	0.62	0.58
14	1.03	1.21	1.21	2.99	1.86	1.21	0.94	0.80	0.66	0.42	0.62	0.58
15	1.03	1.21	1.21	2.99	1.75	1.21	0.94	0.80	0.66	0.42	0.62	0.58
16	0.94	1.31	1.53	3.80	1.75	1.21	1.03	0.80	0.66	0.45	0.62	0.52
17	0.94	1.31	1.64	3.80	1.75	1.21	1.03	0.80	0.66	0.45	0.62	0.52
18	0.86	1.42	1.64	4.70	6.00	1.21	1.03	0.80	0.66	0.45	0.62	0.52
19	0.80	1.42	1.64	6.00	6.00	1.12	1.03	0.80	0.66	0.45	0.62	0.52
20	0.80	1.42	1.64	6.00	6.00	1.12	1.03	0.80	0.66	0.45	0.62	0.52
21	0.72	1.53	1.75	6.00	3.28	1.12	1.03	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
22	0.72	1.53	1.75	6.00	1.98	1.12	1.03	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
23	0.72	1.53	1.86	5.70	1.42	1.12	0.94	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
24	0.72	1.53	1.86	5.70	1.31	1.12	0.94	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
25	0.72	1.53	2.34	5.70	1.31	1.12	0.94	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
26	0.72	1.53	2.34	5.00	1.31	1.12	0.94	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
27	1.12	1.53	1.75	5.00	1.42	1.12	0.98	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
28	1.12	1.53	1.86	5.00	1.42	1.12	0.98	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
29	1.21		2.99	5.00	1.42	1.03	0.98	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
30	1.21		2.99	5.00	1.42	1.03	0.98	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
31	1.12		2.99		1.42		0.98	0.72	0.66	0.48	0.58	0.48
Декада												
1	1.74	1.27	1.55	3.32	3.63	1.34	1.00	0.91	0.69	0.42	0.64	0.58
2	1.03	1.29	1.91	4.00	3.14	1.19	0.99	0.80	0.66	0.44	0.62	0.55
3	0.91	1.53	2.23	5.41	1.61	1.10	0.97	0.72	0.54	0.58	0.58	0.48
Средн.	1.22	1.35	1.75	4.24	2.76	1.21	0.99	0.81	0.63	0.48	0.61	0.53
Наиб.	2.60	1.86	2.99	6.00	6.00	1.42	1.03	0.98	0.72	0.66	0.66	0.58
Наим.	0.72	1.12	1.21	2.60	1.31	1.03	0.94	0.72	0.42	0.42	0.58	0.48

Период	Средний расход	Наибольший				число случаев	Наименьший			
		расход	дата		расход		дата		число случаев	
За год 1941-87	1.38	6.00	19.04	20.05	7	0.42	26.09	15.10	20	
с перерывами	1.32	32.2	09.03		501	0.13	12.12.48	31.12	20	

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

53. р.Балабузунь - с.Актау

Форма Б Т.5 Вып.3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.057 куб.км			M = 5.22 л/с кв.км			H = 165 мм			F = 345 кв.км		
I	0.42	1.81	1.84	2.56	8.66	1.60	0.83	0.42	0.42	0.44	0.38	0.39
2	0.50	1.76	1.89	5.92	8.10	1.50	0.86	0.41	0.40	0.43	0.38	0.39
3	0.85	1.71	1.94	7.77	7.54	1.41	0.90	0.40	0.38	0.43	0.38	0.39
4	1.21	1.66	2.00	6.45	6.98	1.31	0.93	0.38	0.35	0.42	0.38	0.39
5	1.57	1.68	2.00	6.18	6.42	1.21	0.96	0.38	0.33	0.42	0.38	0.39
6	1.93	1.69	2.00	11.7	5.86	1.11	0.96	0.38	0.31	0.41	0.38	0.39
7	2.29	1.71	2.00	10.3	5.30	1.01	0.96	0.38	0.33	0.40	0.38	0.39
8	2.65	1.72	2.06	7.06	4.74	1.00	0.96	0.38	0.35	0.40	0.38	0.39
9	3.01	1.74	2.12	5.92	4.18	0.98	0.96	0.38	0.37	0.40	0.38	0.39
10	2.88	1.76	2.12	4.28	3.62	0.96	0.96	0.38	0.39	0.39	0.38	0.39
11	2.75	1.77	2.12	3.76	3.54	0.95	0.96	0.38	0.41	0.38	0.38	0.39
12	2.62	1.79	2.12	3.42	3.47	0.93	0.96	0.38	0.43	0.38	0.37	0.39
13	2.49	1.76	2.12	3.24	3.39	0.92	0.92	0.38	0.45	0.38	0.37	0.39
14	2.36	1.73	2.82	3.07	3.31	0.90	0.88	0.38	0.46	0.38	0.37	0.44
15	2.23	1.71	2.25	5.05	3.24	0.88	0.83	0.38	0.46	0.38	0.37	0.50
16	2.10	1.68	3.50	4.62	3.16	0.85	0.79	0.38	0.46	0.38	0.37	0.55
17	1.96	1.65	2.40	4.45	3.08	0.83	0.75	0.38	0.47	0.38	0.37	0.60
18	1.96	1.62	2.40	4.45	2.98	0.80	0.71	0.38	0.48	0.38	0.37	0.65
19	1.97	1.59	2.32	5.83	2.88	0.78	0.67	0.38	0.48	0.38	0.37	0.71
20	1.97	1.57	2.32	9.81	2.79	0.76	0.62	0.38	0.48	0.38	0.38	0.76
21	1.97	1.54	2.40	14.2	2.69	0.73	0.58	0.38	0.49	0.38	0.38	0.72
22	1.98	1.51	2.56	13.6	2.59	0.73	0.57	0.38	0.48	0.38	0.38	0.68
23	1.98	1.56	3.42	13.1	2.49	0.72	0.55	0.38	0.48	0.38	0.38	0.64
24	1.98	1.60	2.40	12.6	2.39	0.72	0.54	0.39	0.48	0.38	0.38	0.60
25	1.99	1.65	2.40	12.0	2.30	0.72	0.52	0.40	0.47	0.38	0.38	0.56
26	1.99	1.70	2.32	11.4	2.20	0.71	0.51	0.41	0.46	0.38	0.38	0.52
27	2.00	1.75	2.32	10.9	2.10	0.71	0.50	0.42	0.46	0.38	0.38	0.48
28	2.00	1.80	2.90	10.3	2.00	0.74	0.48	0.44	0.46	0.38	0.38	0.46
29	1.95		4.02	9.78	1.90	0.77	0.47	0.45	0.45	0.38	0.38	0.45
30	1.90		2.73	9.22	1.80	0.80	0.45	0.46	0.44	0.38	0.39	0.43
31	1.86		2.40		1.70		0.44	0.44		0.38		0.41
Декада												
1	1.73	1.72	2.00	6.81	6.14	1.21	0.93	0.39	0.36	0.41	0.38	0.39
2	2.24	1.69	2.44	4.77	3.18	0.86	0.81	0.38	0.46	0.38	0.37	0.54
3	1.96	1.64	3.35	11.7	2.20	0.74	0.51	0.41	0.47	0.38	0.38	0.54
Средн.	1.98	1.69	2.62	7.76	3.79	0.93	0.74	0.39	0.43	0.39	0.38	0.49
Наиб.	3.01	1.81	12.3	16.9	8.66	1.60	0.96	0.46	0.49	0.44	0.39	0.76
Наим.	0.38	1.51	1.84	2.40	1.70	0.71	0.44	0.38	0.31	0.38	0.37	0.39

Период	Средний расход	Наибольший				число случаев	Наименьший			
		расход	дата		расход		дата		число случаев	
За год	1.80	16.9	21.04		1	0.31	06.09		1	

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

54. р.Палн I - в 3,3 км ниже устья р.Аюбет

Форма Б Т.5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.074 куб. км			M = 4.85 л/с кв. км			H = 153 мм			F = 485 кв. км		
I	11.7	3.44	2.93	6.54	4.58	1.62	0.71	0.43	0.24	0.37	0.38	0.35
2	10.2	3.44	2.93	8.28	4.26	1.62	0.64	0.41	0.23	0.37	0.39	0.35
3	8.68	3.44	3.18	8.08	3.98	1.53	0.64	0.40	0.23	0.36	0.40	0.34
4	7.08	3.31	5.10	7.48	3.84	1.53	0.64	0.38	0.22	0.36	0.40	0.34
5	6.00	3.31	4.93	9.93	3.70	1.44	0.64	0.36	0.22	0.35	0.40	0.34
6	4.75	3.44	4.26	12.5	3.44	1.35	0.64	0.34	0.22	0.34	0.41	0.34
7	4.26	3.18	3.98	11.6	3.18	1.26	0.64	0.32	0.21	0.34	0.42	0.34
8	7.48	3.18	3.70	9.93	3.18	1.35	0.64	0.32	0.21	0.33	0.42	0.33
9	9.72	3.18	3.57	8.88	2.93	1.35	0.64	0.31	0.20	0.33	0.42	0.33
10	7.88	3.05	3.57	8.08	2.68	1.17	0.64	0.31	0.20	0.32	0.43	0.33
11	6.36	3.05	3.57	7.68	2.68	1.08	0.57	0.31	0.22	0.32	0.43	0.34
12	5.10	2.93	3.44	7.48	2.55	1.00	0.57	0.30	0.25	0.33	0.43	0.35
13	4.58	3.18	3.31	6.90	2.55	1.00	0.57	0.30	0.27	0.33	0.43	0.35
14	4.12	3.70	3.31	6.18	2.55	0.92	0.57	0.30	0.29	0.33	0.43	0.36
15	4.12	3.31	3.31	7.08	2.55	0.85	0.57	0.30	0.32	0.34	0.43	0.37
16	3.98	3.31	7.08	9.50	2.55	0.85	0.57	0.29	0.34	0.34	0.43	0.38
17	3.98	3.18	6.18	8.88	3.44	0.78	0.57	0.29	0.36	0.34	0.43	0.39
18	4.93	2.93	5.46	8.68	4.93	0.78	0.92	0.29	0.38	0.34	0.43	0.39
19	4.93	2.68	5.46	8.08	4.58	0.78	0.78	0.28	0.41	0.35	0.43	0.40
20	4.40	2.68	6.18	7.48	3.98	0.78	0.64	0.28	0.43	0.35	0.43	0.41
21	4.26	2.68	5.82	12.1	3.44	0.71	0.57	0.28	0.42	0.35	0.42	0.43
22	4.26	2.68	5.28	12.3	3.44	0.71	0.57	0.28	0.42	0.35	0.41	0.45
23	4.12	2.68	5.10	9.72	3.18	0.71	0.57	0.27	0.42	0.36	0.41	0.47
24	3.84	2.22	5.10	7.68	3.18	0.71	0.56	0.27	0.42	0.36	0.40	0.50
25	3.44	2.22	5.82	7.08	2.93	0.71	0.54	0.26	0.40	0.36	0.39	0.52
26	3.05	2.22	5.28	6.72	2.68	0.71	0.52	0.26	0.40	0.36	0.38	0.54
27	2.80	2.80	6.00	6.18	2.43	0.71	0.51	0.26	0.40	0.37	0.37	0.56
28	2.68	2.93	10.4	5.82	2.22	0.71	0.50	0.25	0.39	0.37	0.37	0.58
29	3.31		8.48	5.46	1.81	0.71	0.48	0.25	0.38	0.37	0.36	0.61
30	4.12		9.08	4.93	1.72	0.71	0.46	0.24	0.38	0.38	0.35	0.63
31	4.12		6.72		1.62		0.45	0.24		0.38		0.65
Декада												
1	7.78	3.30	3.82	9.13	3.58	1.42	0.65	0.36	0.22	0.35	0.41	0.34
2	4.65	3.10	4.73	7.79	3.24	0.88	0.63	0.29	0.33	0.34	0.43	0.37
3	3.64	2.55	6.64	7.80	2.60	0.71	0.52	0.26	0.40	0.36	0.39	0.54
Средн.	5.30	3.01	5.11	8.24	3.12	1.00	0.60	0.30	0.32	0.35	0.41	0.42
Наиб.	11.7	3.70	10.4	13.4	4.93	1.62	1.17	0.43	0.43	0.38	0.43	0.65
Наим.	2.68	2.22	2.93	4.75	1.62	0.71	0.45	0.24	0.20	0.32	0.35	0.33
Период	Средний расход	Наибольший			Наименьший							
	расход	дата		число случаев	расход		дата		число случаев			
За год	2.35	22.04		I	0.20		09.09		10.09			
1948-87	2.35	10.03.50		I	0.10		01.01		04.01.48			

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

55. р.Аристанды - свх Алгабас

Форма Б Т.5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.027 куб. км			M = 1.63 л/с кв. км			H = 51 мм			F = 533 кв. км		
I	4.24	1.35	1.35	3.00	2.37	но	но	но	но	но	но	0.44
2	4.24	1.65	1.35	3.22	2.18	но	но	но	но	но	но	0.43
3	2.78	1.35	1.35	3.22	2.00	но	но	но	но	но	но	0.42
4	2.85	1.35	1.65	3.00	2.18	но	но	но	но	но	но	0.41
5	2.93	1.22	1.65	3.00	2.18	но	но	но	но	но	но	0.40
6	3.00	1.35	1.65	4.83	2.37	но	но	но	но	но	но	0.35
7	3.07	1.35	1.65	3.99	2.00	но	но	но	но	но	но	0.33
8	3.15	1.35	1.50	4.24	1.82	но	но	но	но	но	но	0.32
9	3.22	1.35	1.35	3.73	1.82	но	но	но	но	но	но	0.32
10	3.22	1.22	1.35	3.22	1.65	но	но	но	но	но	но	0.31
11	3.00	1.35	1.35	3.22	1.50	но	но	но	но	но	но	0.31
12	2.77	1.50	1.50	3.00	1.50	но	но	но	но	но	но	0.31
13	2.57	1.35	1.35	2.77	1.35	но	но	но	но	но	но	0.32
14	2.57	1.50	1.22	2.57	1.10	но	но	но	но	но	но	0.32
15	2.77	1.35	1.35	2.37	1.22	но	но	но	но	но	но	0.33
16	2.57	1.10	1.65	2.37	1.10	но	но	но	но	но	но	0.33
17	2.37	1.10	1.65	2.37	1.10	но	0.61	но	но	но	но	0.34
18	2.00	1.22	1.82	2.00	1.10	но	0.64	но	но	но	но	0.34
19	1.50	1.22	1.82	2.18	3.48	но	0.64	но	но	но	но	0.35
20	1.82	1.22	1.82	3.22	1.65	но	0.60	но	но	но	но	0.35
21	2.57	1.22	1.82	6.50	1.22	но	0.55	но	но	но	но	0.36
22	2.77	1.22	1.65	4.24	1.22	но	0.50	но	но	но	но	0.37
23	3.00	1.22	1.65	3.73	1.10	но	но	но	но	но	но	0.37
24	2.37	1.35	1.65	3.22	но	но	но	но	но	но	но	0.38
25	1.35	1.22	1.65	3.00	но	но	но	но	но	но	но	0.39
26	1.22	1.22	1.65	2.77	но	но	но	но	но	но	но	0.39
27	1.35	1.35	1.65	3.00	но	но	но	но	но	но	но	0.41
28	1.35	1.22	3.22	2.77	но	но	но	но	но	но	но	0.42
29	1.82		2.77	2.57	но	но	но	но	но	но	но	0.43
30	1.50		3.22	2.37	но	но	но	но	но	но	но	0.44
31	1.35		3.48	но	но	но	но	но	но	но	но	0.44
Декада												
1	3.27	1.35	1.48	3.54	2.06	но	но	но	но	но	но	0.37
2	2.39	1.29	1.55	2.61	1.51	но	0.25	но	но	но	но	0.33
3	1.88	1.25	2.22	3.42	0.32	но	0.095	но	но	но	но	0.40
Средн.	2.49	1.30	1.77	3.19	1.26	но	0.11	но	но	но	но	0.37
Наиб.	4.61	2.00	3.99	10.0	4.24	но	0.64	но	но	но	но	0.44
Наим.	1.10	0.98	1.22	2.00	но	но	но	но	но	но	но	0.31
Период	Средний расход	Наибольший			Наименьший							
	расход	дата		число случаев	расход		дата		число случаев			
За год	0.87	21.04		I	но		24.05		30.11			

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

55. р.Ариотанди - свх Алтабас (суммарная)

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.034 куб. км			M = 2.01 л/с кв. км			H = 63 мм			F = 533 кв. км		
1	4.24	1.35	1.35	3.00	2.37	0.67	0.45	0.34	0.36	0.26	0.33	0.44
2	4.24	1.65	1.35	3.22	2.18	0.66	0.45	0.33	0.36	0.27	0.33	0.43
3	2.78	1.35	1.35	3.22	2.00	0.66	0.45	0.32	0.37	0.28	0.32	0.42
4	2.85	1.35	1.65	3.00	2.18	0.66	0.45	0.31	0.37	0.28	0.32	0.41
5	2.93	1.22	1.65	3.00	2.18	0.65	0.45	0.30	0.37	0.29	0.32	0.40
6	3.00	1.35	1.65	4.83	2.37	0.64	0.45	0.30	0.37	0.29	0.33	0.35
7	3.07	1.35	1.65	3.99	2.00	0.64	0.45	0.29	0.37	0.29	0.33	0.33
8	3.15	1.35	1.50	4.24	1.82	0.63	0.40	0.29	0.37	0.30	0.33	0.32
9	3.22	1.35	1.35	3.73	1.82	0.62	0.36	0.29	0.37	0.30	0.33	0.32
10	3.22	1.22	1.35	3.22	1.65	0.60	0.36	0.29	0.36	0.30	0.34	0.31
11	3.00	1.35	1.35	3.22	1.50	0.59	0.37	0.29	0.35	0.31	0.34	0.31
12	2.77	1.50	1.50	3.00	1.50	0.56	0.40	0.30	0.35	0.31	0.34	0.31
13	2.57	1.35	1.35	2.77	1.35	0.52	0.43	0.30	0.34	0.31	0.34	0.32
14	2.57	1.50	1.22	2.57	1.10	0.50	0.47	0.31	0.33	0.32	0.35	0.32
15	2.77	1.35	1.35	2.37	1.22	0.47	0.55	0.32	0.32	0.32	0.35	0.32
16	2.57	1.10	1.65	2.37	1.10	0.46	0.58	0.32	0.31	0.32	0.36	0.33
17	2.37	1.10	1.65	2.37	1.10	0.44	0.61	0.32	0.30	0.33	0.37	0.34
18	2.00	1.22	1.82	2.00	1.10	0.43	0.64	0.32	0.29	0.33	0.37	0.34
19	1.50	1.22	1.82	2.18	3.48	0.42	0.64	0.32	0.28	0.34	0.38	0.35
20	1.82	1.22	1.82	3.22	1.65	0.42	0.60	0.32	0.28	0.34	0.39	0.35
21	2.57	1.22	1.82	6.50	1.22	0.41	0.55	0.33	0.28	0.34	0.39	0.35
22	2.77	1.22	1.65	4.24	1.22	0.41	0.50	0.33	0.27	0.35	0.40	0.36
23	3.00	1.22	1.65	3.73	1.10	0.41	0.45	0.33	0.27	0.35	0.40	0.37
24	2.37	1.35	1.65	3.22	1.01	0.42	0.43	0.33	0.26	0.35	0.40	0.37
25	1.35	1.22	1.65	3.00	0.95	0.43	0.40	0.33	0.25	0.35	0.41	0.38
26	1.22	1.22	1.65	2.77	0.85	0.43	0.39	0.33	0.25	0.35	0.42	0.39
27	1.35	1.35	1.65	3.00	0.80	0.44	0.38	0.34	0.25	0.35	0.42	0.41
28	1.35	1.22	3.22	2.77	0.76	0.44	0.38	0.34	0.25	0.34	0.42	0.42
29	1.82	2.77	2.57	0.73	0.45	0.37	0.35	0.26	0.34	0.43	0.43	0.43
30	1.50	3.22	2.37	0.70	0.45	0.36	0.36	0.26	0.34	0.43	0.44	0.44
31	1.35		3.48	0.68	0.35	0.36	0.36	0.26	0.34	0.43	0.44	0.44
Декада												
1	3.27	1.35	1.48	3.54	2.06	0.64	0.43	0.31	0.37	0.29	0.33	0.37
2	2.39	1.29	1.55	2.61	1.51	0.48	0.53	0.31	0.32	0.32	0.36	0.33
3	1.88	1.25	2.22	3.42	0.91	0.43	0.41	0.34	0.26	0.35	0.41	0.40
Средн.	2.49	1.30	1.77	3.19	1.47	0.52	0.46	0.32	0.31	0.32	0.37	0.37
Наиб.	4.61	2.00	4.24	10.0	4.24	0.67	0.64	0.36	0.37	0.35	0.43	0.44
Наим.	1.10	0.98	1.22	1.82	0.68	0.41	0.35	0.29	0.25	0.26	0.32	0.31

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	1.07	10.0	21.04		1	0.25	25.09	28.09	4

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

56. канал - свх Алтабас

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	но	но	но	но	но	0.67	0.45	0.34	0.36	0.26	0.33	но
2	но	но	но	но	но	0.66	0.45	0.33	0.36	0.27	0.33	но
3	но	но	но	но	но	0.66	0.45	0.32	0.37	0.28	0.32	но
4	но	но	но	но	но	0.66	0.45	0.31	0.37	0.28	0.32	но
5	но	но	но	но	но	0.65	0.45	0.30	0.37	0.29	0.32	но
6	но	но	но	но	но	0.64	0.45	0.30	0.37	0.29	0.32	но
7	но	но	но	но	но	0.64	0.45	0.29	0.37	0.29	0.33	но
8	но	но	но	но	но	0.63	0.40	0.29	0.37	0.30	0.33	но
9	но	но	но	но	но	0.62	0.36	0.29	0.37	0.30	0.33	но
10	но	но	но	но	но	0.60	0.36	0.29	0.36	0.30	0.34	но
11	но	но	но	но	но	0.59	0.37	0.29	0.35	0.31	0.34	но
12	но	но	но	но	но	0.56	0.40	0.30	0.35	0.31	0.34	но
13	но	но	но	но	но	0.52	0.43	0.30	0.34	0.31	0.34	но
14	но	но	но	но	но	0.50	0.47	0.31	0.33	0.32	0.35	но
15	но	но	но	но	но	0.47	0.55	0.32	0.32	0.32	0.35	но
16	но	но	но	но	но	0.46	0.58	0.32	0.31	0.32	0.36	но
17	но	но	но	но	но	0.44	но	0.32	0.30	0.33	0.37	но
18	но	но	но	но	но	0.43	но	0.32	0.29	0.33	0.37	но
19	но	но	но	но	но	0.42	но	0.32	0.28	0.34	0.38	но
20	но	но	но	но	но	0.42	но	0.32	0.28	0.34	0.39	но
21	но	но	но	но	но	0.41	но	0.33	0.27	0.35	0.40	но
22	но	но	но	но	но	0.41	но	0.33	0.27	0.35	0.40	но
23	но	но	но	но	но	0.41	но	0.33	0.27	0.35	0.40	но
24	но	но	но	но	но	1.01	0.42	0.43	0.26	0.35	0.40	но
25	но	но	но	но	но	0.95	0.43	0.40	0.25	0.35	0.41	но
26	но	но	но	но	но	0.85	0.43	0.39	0.25	0.35	0.42	но
27	но	но	но	но	но	0.80	0.44	0.38	0.25	0.35	0.42	но
28	но	но	но	но	но	0.76	0.44	0.38	0.25	0.34	0.42	но
29	но	но	но	но	но	0.73	0.45	0.37	0.26	0.34	0.43	но
30	но	но	но	но	но	0.70	0.45	0.36	0.26	0.34	0.43	но
31	но	но	но	но	но	0.68	0.35	0.36	0.26	0.34	0.43	но
Декада												
1	но	но	но	но	но	0.64	0.43	0.31	0.37	0.29	0.33	но
2	но	но	но	но	но	0.48	0.28	0.31	0.32	0.32	0.36	но
3	но	но	но	но	но	0.59	0.43	0.32	0.34	0.26	0.41	но
Средн.	но	но	но	но	но	0.21	0.52	0.34	0.32	0.31	0.32	но
Наиб.	но	но	но	но	но	1.01	0.67	0.58	0.36	0.37	0.43	но
Наим.	но	но	но	но	но	0.41	но	0.29	0.25	0.26	0.32	но

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	0.20	1.01	24.05		1	но	01.01	31.12	180

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.044 куб. км			M = 10.4 л/с кв. км			H = 328 мм			F = 135 кв. км		
I	5.27	1.74	1.25	3.34	1.65	0.66	0.46	0.50	0.43	0.43	0.45	0.71
2	4.39	1.74	1.45	4.10	1.65	0.64	0.45	0.50	0.46	0.45	0.45	0.70
3	4.15	1.75	1.45	5.20	1.65	0.63	0.45	0.50	0.49	0.45	0.45	0.67
4	3.95	1.78	1.45	5.20	1.65	0.62	0.44	0.50	0.51	0.45	0.44	0.66
5	3.70	1.80	1.45	5.20	1.65	0.60	0.44	0.50	0.53	0.46	0.44	0.64
6	3.55	1.85	1.45	6.65	1.25	0.58	0.44	0.50	0.55	0.47	0.44	0.62
7	3.38	1.88	1.65	7.20	1.25	0.56	0.44	0.50	0.55	0.48	0.43	0.60
8	3.25	1.91	1.65	6.15	1.25	0.55	0.44	0.50	0.55	0.49	0.42	0.58
9	3.12	1.95	1.65	5.20	1.25	0.55	0.44	0.49	0.55	0.49	0.41	0.56
10	3.01	1.98	1.65	4.75	1.05	0.54	0.45	0.49	0.54	0.50	0.40	0.54
11	2.95	1.99	1.65	4.42	0.98	0.53	0.45	0.48	0.52	0.50	0.40	0.54
12	2.86	1.99	1.65	4.42	0.93	0.53	0.46	0.47	0.50	0.49	0.40	0.54
13	2.78	1.96	1.65	4.42	0.88	0.53	0.47	0.46	0.48	0.47	0.41	0.56
14	2.67	1.94	1.85	4.42	0.85	0.53	0.48	0.45	0.46	0.45	0.43	0.56
15	2.60	1.91	2.25	4.42	0.82	0.53	0.49	0.43	0.44	0.43	0.45	0.57
16	2.50	1.87	2.46	4.42	0.80	0.53	0.50	0.41	0.42	0.41	0.47	0.58
17	2.44	1.83	2.46	4.42	0.78	0.53	0.50	0.40	0.40	0.39	0.50	0.59
18	2.35	1.79	2.90	4.42	0.75	0.53	0.50	0.40	0.40	0.37	0.53	0.60
19	2.27	1.72	2.90	4.42	0.72	0.53	0.50	0.40	0.40	0.36	0.56	0.61
20	2.20	1.66	2.90	5.65	0.70	0.53	0.50	0.39	0.39	0.36	0.60	0.62
21	2.11	1.57	2.90	8.42	0.70	0.53	0.50	0.39	0.39	0.36	0.60	0.64
22	2.03	1.50	2.90	7.20	0.70	0.53	0.50	0.39	0.38	0.37	0.63	0.66
23	1.98	1.43	2.90	7.20	0.70	0.53	0.50	0.39	0.38	0.38	0.64	0.67
24	1.93	1.36	2.90	7.20	0.70	0.51	0.50	0.39	0.38	0.39	0.65	0.68
25	1.89	1.33	2.90	7.20	0.70	0.50	0.50	0.39	0.39	0.40	0.65	0.69
26	1.86	1.28	2.90	7.20	0.70	0.50	0.50	0.38	0.40	0.41	0.66	0.69
27	1.83	1.26	2.90	7.20	0.70	0.49	0.50	0.38	0.40	0.42	0.67	0.68
28	1.80	1.25	2.90	6.15	0.70	0.48	0.50	0.39	0.40	0.43	0.68	0.67
29	1.75		2.90	6.15	0.70	0.48	0.50	0.40	0.40	0.44	0.69	0.64
30	1.74		3.11	6.15	0.69	0.47	0.50	0.40	0.41	0.45	0.72	0.62
31	1.74		3.34		0.68		0.50	0.40		0.46		0.62
Декада												
1	3.78	1.84	1.51	5.30	1.43	0.59	0.44	0.50	0.52	0.47	0.43	0.63
2	2.56	1.87	2.27	4.54	0.82	0.53	0.48	0.43	0.44	0.42	0.48	0.58
3	1.88	1.37	2.96	7.01	0.70	0.50	0.50	0.39	0.39	0.41	0.66	0.66
Средн.	2.71	1.72	2.27	5.62	0.97	0.54	0.48	0.44	0.45	0.43	0.52	0.62
Наиб.	5.27	1.99	3.34	9.75	1.65	0.66	0.50	0.50	0.55	0.50	0.72	0.71
Наим.	1.74	1.25	1.25	3.34	0.68	0.47	0.44	0.38	0.38	0.36	0.40	0.54

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год 1927-87 с перерывами	1.40	9.75	21.04		I	0.36	19.10	21.10	3
	0.97	36.6	23.03.69		I	0.040	18.01.57		I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

58. р.Карашик - с.Хантаги

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.085 куб. км			M = 7.89 л/с кв. км			H = 249 мм			F = 342 кв. км		
1	9.36	3.95	5.21	10.7	7.44	1.40	но	но	но	но	но	но
2	8.08	3.95	6.16	12.5	7.12	1.40	но	но	но	но	но	но
3	7.12	3.63	6.48	13.0	6.16	1.16	но	но	но	но	но	но
4	6.16	3.38	10.3	11.7	6.16	1.04	но	но	но	но	но	но
5	4.89	3.14	11.4	10.7	5.85	0.92	но	но	но	но	но	но
6	4.26	3.14	9.68	10.7	5.21	0.80	но	но	но	но	но	но
7	4.26	3.14	8.08	9.36	4.58	0.80	но	но	но	но	но	но
8	4.26	3.14	6.80	9.36	4.89	0.92	но	но	но	но	но	но
9	5.53	3.14	6.48	8.72	4.89	0.92	но	но	но	но	но	но
10	5.21	3.14	5.53	8.72	4.89	0.72	но	но	но	но	но	но
11	5.21	3.14	5.53	8.72	4.26	0.56	но	но	но	но	но	но
12	4.89	6.16	4.89	8.72	4.26	0.40	но	но	но	но	но	но
13	4.26	6.16	4.89	8.72	3.95	0.32	но	но	но	но	но	но
14	3.95	5.53	4.89	8.72	3.63	0.32	но	но	но	но	но	но
15	3.14	5.53	5.53	11.0	3.63	0.24	но	но	но	но	но	но
16	3.14	3.95	10.7	13.0	3.38	0.24	но	но	но	но	но	но
17	2.65	3.63	9.36	10.7	3.63	0.20	но	но	но	но	но	но
18	2.20	2.89	8.72	10.0	6.48	0.18	но	но	но	но	но	но
19	1.80	2.65	9.36	9.36	9.04	0.18	но	но	но	но	но	но
20	1.40	2.65	11.0	13.8	7.44	0.16	но	но	но	но	но	но
21	1.28	3.14	9.68	41.2	5.53	0.16	но	но	но	но	но	но
22	1.16	4.26	9.36	21.1	4.26	0.14	но	но	но	но	но	но
23	1.16	3.95	8.40	16.1	4.26	0.14	но	но	но	но	но	но
24	1.04	3.63	7.76	12.1	3.63	0.12	но	но	но	но	но	но
25	0.92	4.58	7.44	10.7	3.38	0.10	но	но	но	но	но	но
26	0.92	4.89	6.80	10.0	2.89	0.10	но	но	но	но	но	но
27	1.04	4.89	6.80	9.68	2.65	0.090	но	но	но	но	но	но
28	1.28	5.53	9.36	9.04	2.20	0.080	но	но	но	но	но	но
29	3.95		10.3	8.08	2.20	но	но	но	но	но	но	но
30	4.26		10.7	8.08	1.80	но	но	но	но	но	но	но
31	3.63		10.3	8.08	1.40	но	но	но	но	но	но	но
Декада												
1	5.91	3.38	7.61	10.5	5.72	1.01	но	но	но	но	но	но
2	3.26	4.23	7.49	10.3	4.97	0.28	но	но	но	но	но	но
3	1.88	4.36	8.81	14.6	3.11	0.093	но	но	но	но	но	но
Средн.	3.63	3.96	8.00	11.8	4.55	0.46	но	но	но	но	но	но
Наиб.	9.36	6.48	12.1	56.4	11.4	1.40	но	но	но	но	но	но
Наим.	0.92	2.65	4.58	7.76	1.40	но	но	но	но	но	но	но

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	2.70	56.4	20.04	21.04	2	но	29.06	31.12	186

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

59. р.Карашик - с.Урангай

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.11 куб.км			M = 7.77 л/с кв.км			H = 245 мм			F = 457 кв.км		
1	12.3	5.28	6.52	10.9	6.32	3.25	1.90	2.60	0.10	1.40	1.40	0.10
2	11.2	5.11	6.32	10.9	6.52	3.15	1.85	2.55	0.050	1.40	1.38	0.10
3	10.1	5.28	6.32	11.2	6.52	3.10	1.85	2.58	0.050	1.40	1.35	0.10
4	9.00	5.28	8.30	12.0	5.62	3.08	1.85	2.48	0.050	1.40	1.32	0.10
5	7.90	5.80	9.40	10.6	5.62	3.05	1.85	2.42	0.070	1.40	1.28	0.15
6	5.97	6.52	9.40	10.1	6.71	3.00	1.85	2.40	0.090	1.40	1.25	0.20
7	5.97	6.52	9.40	9.64	6.15	3.00	1.85	2.30	0.10	1.45	1.20	0.30
8	5.97	6.15	7.90	8.10	4.60	2.95	1.85	2.25	0.15	1.48	1.18	0.40
9	5.97	5.62	7.50	7.70	2.75	2.90	1.87	2.20	0.15	1.52	1.15	0.90
10	5.97	5.28	6.71	7.70	2.50	2.90	1.90	2.20	0.20	1.60	1.05	1.00
11	5.97	5.28	6.15	8.52	3.76	2.90	1.95	2.10	0.28	1.60	0.95	1.10
12	5.97	5.28	4.03	8.52	3.51	2.80	1.98	2.00	0.38	1.60	0.80	2.00
13	5.97	5.28	4.03	8.30	3.51	2.75	2.00	1.90	0.50	1.55	0.70	2.60
14	5.11	5.28	4.32	8.52	2.62	2.68	2.05	1.75	0.55	1.55	0.60	2.80
15	3.76	5.97	5.97	9.64	2.50	2.62	2.10	1.65	0.55	1.50	0.55	2.70
16	2.38	6.52	7.30	11.4	2.88	2.60	2.13	1.60	0.75	1.50	0.48	2.60
17	1.48	6.52	8.52	12.3	2.88	2.52	2.18	1.50	0.85	1.45	0.38	2.30
18	2.27	6.52	8.52	11.2	3.89	2.42	2.20	1.40	0.95	1.40	0.30	2.00
19	3.12	6.52	10.1	10.1	6.52	2.40	2.25	1.30	1.00	1.35	0.20	1.50
20	3.76	6.52	8.74	11.2	4.32	2.38	2.30	1.15	1.18	1.30	0.20	1.15
21	4.17	6.15	8.30	13.5	4.20	2.32	2.35	1.00	1.28	1.25	0.20	1.00
22	4.03	6.15	9.64	14.4	4.10	2.30	2.40	0.90	1.30	1.25	0.18	0.80
23	3.63	5.11	9.18	15.7	4.00	2.20	2.45	0.80	1.30	1.25	0.15	0.78
24	3.25	3.38	7.90	13.5	3.85	2.18	2.50	0.65	1.35	1.28	0.10	0.75
25	3.25	2.27	7.50	9.18	3.80	2.15	2.55	0.60	1.38	1.30	0.10	0.70
26	3.25	2.50	7.10	9.18	3.68	2.10	2.58	0.50	1.40	1.30	0.10	0.70
27	3.25	3.89	6.52	8.30	3.60	2.05	2.60	0.45	1.40	1.30	0.10	0.68
28	3.25	5.97	6.15	7.30	3.50	2.00	2.60	0.40	1.40	1.35	0.10	0.65
29	4.03	8.74	6.21	3.40	1.95	1.95	2.60	0.30	1.40	1.38	0.10	0.65
30	5.11	9.18	6.32	3.35	1.85	1.85	2.60	0.20	1.40	1.40	0.10	0.60
31	4.94	10.9	3.30	3.30	1.85	1.85	2.58	0.10	1.40	1.40	0.10	0.60
Декада												
1	8.04	5.68	7.78	9.88	5.33	3.04	1.86	2.40	0.10	1.44	1.26	0.34
2	3.98	5.97	6.77	9.97	3.64	2.61	2.11	1.64	0.70	1.48	0.52	2.08
3	3.83	4.43	8.28	10.4	3.71	2.11	2.53	0.54	1.36	1.31	0.12	0.72
Средн.	5.24	5.43	7.63	10.1	4.21	2.58	2.18	1.49	0.72	1.41	0.63	1.03
Наиб.	12.3	7.30	11.4	16.0	7.30	3.25	2.60	2.60	1.40	1.60	1.40	2.80
Наим.	1.48	1.92	4.03	6.32	2.27	1.85	1.85	0.10	0.050	1.25	0.10	0.10

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год 1929-87	3.55	16.0	23.04		1	0.050	02.09		3
с перерывами	2.84	(173)	12.04.73		1	0.047	16.09		5

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

60. р.Баялдыр - пос.Баялдыр

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.11 куб.км			M = 15.9 л/с кв.км			H = 501 мм			F = 214 кв.км		
1	8.24	0.46	2.16	18.8	11.7	0.93	но	но	но	но	но	но
2	3.27	2.58	2.79	20.6	10.0	0.83	но	но	но	но	но	но
3	2.16	0.30	2.37	17.0	10.8	0.73	но	но	но	но	но	но
4	1.77	0.20	4.35	17.0	13.4	0.63	но	но	но	но	но	но
5	1.77	0.20	5.28	13.4	14.3	0.53	но	но	но	но	но	но
6	1.41	0.38	4.66	13.4	8.30	0.43	но	но	но	но	но	но
7	0.70	0.46	4.08	13.4	8.30	0.40	но	но	но	но	но	но
8	0.70	0.30	3.00	13.4	7.00	0.37	но	но	но	но	но	но
9	0.70	0.38	2.58	13.4	10.0	0.34	но	но	но	но	но	но
10	1.59	0.30	2.58	13.4	7.65	0.30	но	но	но	но	но	но
11	1.95	но	2.16	10.8	10.0	0.27	но	но	но	но	но	но
12	3.81	но	2.16	14.3	11.7	0.24	но	но	но	но	но	но
13	3.00	2.37	5.87	11.7	14.3	но	но	но	но	но	но	но
14	3.00	5.28	9.58	14.3	13.4	но	но	но	но	но	но	но
15	3.00	3.54	13.3	34.7	10.0	но	но	но	но	но	но	но
16	2.58	2.58	17.0	21.5	9.15	но	но	но	но	но	но	но
17	2.58	4.66	12.6	17.9	13.4	но	но	но	но	но	но	но
18	2.16	3.81	10.8	15.2	30.6	но	но	но	но	но	но	но
19	но	2.16	11.7	15.2	20.6	но	но	но	но	но	но	но
20	но	2.16	13.4	36.7	17.0	но	но	но	но	но	но	но
21	но	1.23	12.6	48.7	13.4	но	но	но	но	но	но	но
22	но	1.41	11.7	23.5	10.0	но	но	но	но	но	но	но
23	но	0.88	10.0	22.5	8.30	но	но	но	но	но	но	но
24	но	0.70	10.0	18.8	6.38	но	но	но	но	но	но	но
25	но	1.41	7.65	16.1	8.30	но	но	но	но	но	но	но
26	но	1.41	7.00	15.2	7.00	но	но	но	но	но	но	но
27	но	1.95	7.00	20.6	5.75	но	но	но	но	но	но	но
28	но	2.79	18.8	18.8	4.79	но	но	но	но	но	но	но
29	но	но	15.2	16.1	3.82	но	но	но	но	но	но	но
30	но	но	14.3	16.1	2.86	но	но	но	но	но	но	но
31	но	но	14.3	1.89	1.89	но	но	но	но	но	но	но
Декада												
1	2.23	0.56	3.38	15.4	10.1	0.55	но	но	но	но	но	но
2	2.21	2.66	9.86	19.2	15.0	0.051	но	но	но	но	но	но
3	но	1.47	11.7	21.6	6.59	но	но	но	но	но	но	но
Средн.	1.43	1.57	8.42	18.8	10.5	0.20	но	но	но	но	но	но
Наиб.	19.2	6.22	22.5	63.1	34.7	0.93	но	но	но	но	но	но
Наим.	но	но	1.95	8.30	1.89	но	но	но	но	но	но	но

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	3.41	63.1	16.04		1	но	19.01		217

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

62. р.Актобе - с.Актобе

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.044 куб. км			M = 5.17 л/с кв. км			H = 163 мм			F = 271 кв. км		
I	0.63	1.25	4.30	4.07	2.65	0.80	0.41	0.16	но	но	но	но
2	0.63	1.25	4.30	4.55	2.48	0.80	0.41	0.16	но	но	но	но
3	0.63	1.12	4.55	5.05	2.30	0.80	0.41	0.16	но	но	но	но
4	0.63	1.12	4.80	5.55	2.13	0.90	0.27	0.16	но	но	но	но
5	0.63	1.12	5.05	5.80	1.96	2.13	0.27	0.16	но	но	но	но
6	0.63	1.12	5.30	5.80	1.80	1.51	0.27	0.16	но	но	но	но
7	0.63	1.38	5.55	5.80	1.51	1.12	0.27	0.16	но	но	но	но
8	0.63	1.38	5.55	6.12	1.38	0.90	0.27	0.16	но	но	но	но
9	0.71	1.38	5.05	6.12	1.12	0.90	0.27	0.16	но	но	но	но
10	0.71	1.80	4.55	6.44	1.12	0.90	0.41	0.16	но	но	но	но
11	0.71	1.80	4.30	6.44	1.01	0.80	0.41	но	но	но	но	но
12	0.71	1.25	4.07	6.77	1.01	0.80	0.41	но	но	но	но	но
13	0.71	1.25	3.02	6.77	1.01	0.71	0.34	но	но	но	но	но
14	0.71	1.25	4.30	7.10	1.01	0.71	0.27	но	но	но	но	но
15	0.80	1.25	5.55	7.84	0.90	0.63	0.27	но	но	но	но	но
16	0.80	1.12	6.44	8.21	0.90	0.63	0.41	но	но	но	но	но
17	0.90	1.12	5.80	8.95	1.01	0.55	0.41	но	но	но	но	но
18	0.90	1.12	5.30	9.75	1.01	0.55	0.41	но	но	но	но	но
19	0.90	1.80	5.05	10.6	1.01	0.55	0.27	но	но	но	но	но
20	1.01	2.30	5.80	11.4	1.12	0.55	0.27	но	но	но	но	но
21	1.01	3.21	5.30	12.2	1.12	0.55	0.27	но	но	но	но	но
22	1.12	3.21	5.55	11.8	1.01	0.48	0.20	но	но	но	но	но
23	1.12	3.21	5.80	8.95	1.01	0.48	0.16	но	но	но	но	но
24	1.12	3.21	6.12	6.77	1.01	0.48	0.16	но	но	но	но	но
25	1.12	3.21	5.80	4.55	1.01	0.48	0.16	но	но	но	но	но
26	1.12	4.07	5.30	3.40	0.90	0.48	0.16	но	но	но	но	но
27	1.25	4.07	5.05	3.40	0.90	0.48	0.16	но	но	но	но	но
28	1.25	4.07	4.80	3.21	0.90	0.48	0.16	но	но	но	но	но
29	1.25	4.07	4.07	2.84	0.80	0.41	0.16	но	но	но	но	но
30	1.25	4.07	4.07	2.84	0.80	0.41	0.16	но	но	но	но	но
31	1.25	4.07	4.07	0.80	0.80	0.16	но	но	но	но	но	но
Декада												
1	0.65	1.29	4.90	5.53	1.84	1.08	0.33	0.16	но	но	но	но
2	0.82	1.43	4.96	8.38	1.00	0.65	0.35	но	но	но	но	но
3	1.16	3.53	5.08	6.00	0.93	0.47	0.17	но	но	но	но	но
Средн.	0.89	1.98	4.99	6.64	1.25	0.73	0.28	0.052	но	но	но	но
Наиб.	1.25	4.07	6.44	12.2	2.65	2.13	0.41	0.16	но	но	но	но
Наим.	0.63	1.12	3.02	2.84	0.80	0.41	0.16	но	но	но	но	но

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший			число случаев
		расход	дата			расход	дата		
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	1.40	12.2	21.04		1	но	10.08	31.12	143

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

63. р.Амилган - клх Майдантал

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.042 куб. км			M = 4.89 л/с кв. км			H = 154 мм			F = 270 кв. км		
I	4.11	1.92	1.44	1.92	1.60	0.75	0.52	1.22	0.88	0.81	0.68	0.41
2	4.83	1.76	1.28	2.67	1.60	0.75	0.52	1.22	0.88	0.79	0.66	0.41
3	5.54	1.60	1.28	3.55	1.60	0.75	0.52	1.22	0.88	0.77	0.65	0.42
4	5.48	1.60	2.67	3.55	1.60	0.75	0.52	1.22	0.87	0.75	0.63	0.42
5	5.42	1.60	3.55	3.33	1.60	0.75	1.28	1.22	0.86	0.74	0.61	0.42
6	5.36	1.60	2.89	3.11	1.60	0.75	2.05	1.22	0.86	0.72	0.60	0.42
7	5.30	1.60	2.08	2.67	1.28	0.60	1.47	1.22	0.86	0.70	0.58	0.42
8	5.23	1.60	1.76	2.08	1.28	0.60	1.22	1.22	0.85	0.68	0.56	0.43
9	5.17	1.60	1.44	1.76	1.28	0.60	1.22	1.00	0.84	0.66	0.55	0.43
10	5.11	1.60	1.28	1.60	1.28	0.60	1.22	1.00	0.84	0.64	0.53	0.43
11	4.76	1.76	1.28	1.60	1.28	0.60	1.22	1.00	0.84	0.65	0.53	0.43
12	4.41	2.08	1.00	1.60	1.28	0.60	1.47	1.00	0.84	0.66	0.53	0.43
13	4.06	1.76	1.14	1.28	1.14	0.60	1.74	1.00	0.84	0.67	0.53	0.42
14	3.71	1.60	1.44	1.28	1.00	0.60	1.74	1.00	0.84	0.68	0.53	0.42
15	3.36	1.60	1.44	1.60	1.00	0.52	1.47	1.00	0.84	0.68	0.53	0.42
16	3.00	1.28	3.77	1.60	0.75	0.52	1.47	1.00	0.83	0.69	0.53	0.42
17	2.65	1.28	3.55	1.60	0.75	0.52	1.74	1.00	0.83	0.70	0.53	0.42
18	2.30	1.00	3.77	1.44	1.14	0.52	3.44	1.00	0.83	0.71	0.53	0.41
19	1.95	1.00	3.55	1.28	1.76	0.52	2.05	1.00	0.83	0.72	0.53	0.41
20	1.60	1.00	3.55	1.60	1.28	0.52	1.47	1.00	0.83	0.73	0.53	0.41
21	1.60	1.00	3.33	6.55	1.28	0.52	1.47	0.99	0.83	0.73	0.52	0.41
22	1.22	1.00	2.89	5.35	1.14	0.52	1.22	0.98	0.83	0.73	0.51	0.41
23	1.28	1.00	2.46	3.99	1.00	0.52	1.22	0.97	0.83	0.72	0.49	0.41
24	1.28	1.00	2.25	3.11	1.00	0.52	1.22	0.96	0.83	0.72	0.48	0.41
25	1.28	1.00	2.08	2.67	0.75	0.52	1.22	0.95	0.83	0.72	0.47	0.41
26	1.28	1.28	1.60	2.25	0.75	0.52	1.22	0.94	0.83	0.72	0.46	0.42
27	1.00	1.44	1.60	2.25	0.75	0.52	1.22	0.93	0.83	0.72	0.45	0.42
28	1.28	1.44	1.60	1.92	0.75	0.52	1.22	0.92	0.83	0.71	0.43	0.42
29	2.67	1.60	1.60	1.60	0.75	0.52	1.22	0.91	0.83	0.71	0.42	0.42
30	1.92	1.60	1.60	1.60	0.75	0.52	1.22	0.90	0.83	0.71	0.41	0.42
31	1.92	1.60	1.60	0.75	0.75	0.52	1.22	0.89	0.83	0.69	0.41	0.42
Декада												
1	5.16	1.65	1.97	2.62	1.47	0.69	1.05	1.18	0.86	0.73	0.60	0.42
2	3.18	1.44	2.45	1.49	1.14	0.55	1.78	1.00	0.84	0.69	0.53	0.42
3	1.53	1.14	2.06	3.13	0.88	0.52	1.24	0.94	0.83	0.72	0.46	0.42
Средн.	3.23	1.43	2.15	2.41	1.15	0.59	1.36	1.04	0.84	0.71	0.53	0.42
Наиб.	5.54	2.25	5.35	6.79	1.92	0.75	5.09	1.22	0.88	0.81	0.68	0.43
Наим.	1.00	1.00	1.00	1.28	0.75	0.52	0.52	0.89	0.83	0.64	0.41	0.41
Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший			число случаев			
		расход	дата			расход	дата					
			первая	последняя			первая	последняя				
За год	1.32	6.79	21.04		1	0.41	30.11	25.12	11			
1930-87 с перерывами	1.10	(132)	23.03.73		1	0.24	18.09.46		1			

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

64. р. Чу - с. Благовещенское

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 2.07 куб. км			M = 2.99 л/с кв. км			H = 94 мм			P = 22000 кв. км		
I	73.6	61.8	49.7	44.7	82.7	24.9	25.8	35.4	55.4	93.5	98.1	88.2
2	72.6	61.8	49.2	54.2	84.5	24.9	25.5	30.6	56.7	84.5	98.1	86.3
3	71.7	61.2	49.2	54.8	80.9	25.3	24.4	28.4	57.3	74.2	99.0	90.0
4	70.7	60.5	48.7	55.4	68.4	41.8	22.7	29.1	57.3	79.2	89.8	89.1
5	69.8	57.9	49.2	52.4	63.1	89.1	22.7	29.8	57.9	82.7	93.5	88.2
6	69.8	56.7	50.8	51.8	67.1	44.0	23.4	30.6	56.7	80.9	94.4	87.2
7	68.4	55.4	50.8	52.9	69.1	61.6	29.8	28.4	56.7	80.9	88.0	86.3
8	67.1	54.2	54.2	55.4	62.4	51.7	33.7	26.4	57.9	83.6	87.1	86.3
9	67.7	54.2	55.4	59.2	61.2	69.3	28.4	25.8	57.9	93.5	88.0	87.2
10	68.4	53.5	55.4	63.8	60.5	84.7	25.5	26.4	63.1	99.0	91.6	88.2
11	68.4	52.4	54.2	61.8	57.9	77.0	23.6	27.0	79.2	105	89.8	87.2
12	64.4	52.9	55.4	54.2	56.7	50.6	25.5	26.4	82.7	107	93.5	87.2
13	65.7	54.2	59.2	51.8	52.4	47.4	40.8	26.7	86.2	107	89.8	86.3
14	66.4	56.0	55.4	52.9	45.6	38.9	72.9	28.4	84.5	104	88.0	91.0
15	65.7	54.2	52.9	54.2	45.2	32.5	102	30.6	84.5	103	86.2	90.0
16	64.4	52.9	54.8	54.2	47.1	30.2	102	32.9	79.2	101	92.6	90.0
17	61.8	52.4	57.9	55.4	49.7	27.7	76.1	33.7	84.5	97.2	99.0	87.2
18	57.9	54.2	59.2	67.1	49.7	26.7	70.0	35.4	89.8	90.7	106	85.4
19	59.2	52.9	57.3	75.9	56.7	27.0	69.2	37.1	93.5	93.5	109	89.1
20	60.5	49.7	56.0	74.2	64.4	28.4	62.9	37.1	100	96.2	103	90.0
21	57.9	50.8	57.9	80.1	63.1	42.6	53.4	37.1	105	93.5	97.2	90.0
22	55.4	52.4	60.5	88.0	57.9	57.0	51.2	35.4	104	91.6	94.4	95.8
23	54.2	54.8	58.6	97.2	50.8	56.4	50.6	34.5	112	97.2	91.6	95.8
24	54.2	55.4	52.9	111	42.7	51.7	42.6	42.4	115	105	89.8	91.9
25	53.5	52.9	54.2	103	37.5	60.2	36.2	50.2	117	107	90.7	92.9
26	54.2	52.9	50.8	73.3	33.8	45.5	46.4	51.8	124	119	89.8	93.8
27	56.7	51.3	42.7	69.8	33.0	34.5	54.0	51.3	129	119	89.6	93.8
28	56.7	49.7	44.7	72.5	31.1	30.6	66.3	49.7	134	115	89.4	93.8
29	56.0		47.6	75.9	31.1	28.0	65.6	46.6	137	112	89.3	93.8
30	56.0		48.7	79.2	30.0	27.7	55.8	48.7	133	111	89.1	91.0
31	57.3		46.6		26.9		45.5	51.8		107		96.7
Декада												
I	70.0	57.7	51.3	54.5	70.0	51.7	26.2	29.1	57.7	85.2	92.8	87.7
2	63.4	53.2	56.2	60.2	63.4	38.6	64.5	31.5	86.4	100	95.7	88.3
3	55.6	52.5	51.4	85.0	39.8	43.4	51.6	45.4	121	108	91.1	93.6
Средн.	62.8	54.6	52.9	66.5	53.7	44.6	47.6	35.7	88.4	98.2	93.2	90.0
Наиб.	73.6	61.8	61.8	115	87.1	89.1	113	54.2	138	121	110	105
Наим.	52.9	48.7	42.7	40.9	25.6	26.7	22.4	25.5	54.8	71.1	85.4	84.5

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год 1976-87	65.7	138	29.09		1	22.4	04.07		1
	41.5	138	29.09.87		1	5.55	04.08	07.08.77	4

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

65. р. Чу - с. Ташуткуль

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 2.48 куб. км			M = 2.94 л/с кв. км			H = 93 мм			P = 26700 кв. км		
1	4.59	94.2	114	50.0	132	99.1	55.6	42.4	33.0	140	151	110
2	4.59	74.2	114	48.9	116	36.1	55.6	44.4	32.1	148	138	110
3	4.59	62.3	114	47.9	116	31.1	54.4	44.4	30.3	154	140	110
4	4.59	47.9	110	47.9	116	36.1	53.2	44.4	29.5	154	153	110
5	4.59	42.6	108	47.9	109	43.3	54.4	44.4	29.5	181	153	110
6	4.59	54.4	106	47.9	100	44.4	55.6	45.5	29.5	189	151	110
7	4.59	68.9	106	48.9	97.0	44.4	56.8	47.5	28.7	184	150	118
8	4.59	91.3	106	48.9	97.0	44.4	56.8	51.7	26.2	181	150	128
9	4.99	114	106	52.2	97.0	44.4	61.6	55.0	25.4	181	153	128
10	5.79	118	106	55.5	97.0	44.4	61.6	55.0	25.4	181	158	128
11	5.79	121	62.3	55.5	68.0	44.4	52.5	55.0	25.4	181	158	128
12	5.79	121	30.0	55.5	65.3	44.4	43.4	55.0	23.7	181	158	128
13	5.79	120	30.0	57.7	60.4	45.5	43.4	55.0	22.1	181	156	128
14	5.79	118	30.0	58.8	56.8	46.6	43.4	55.0	22.1	181	154	128
15	4.99	118	30.0	58.8	56.8	46.6	43.4	55.0	22.1	184	154	128
16	3.80	116	30.0	58.8	56.8	47.6	42.4	55.0	21.3	191	138	128
17	25.5	116	30.0	58.8	58.0	50.9	42.4	55.0	20.5	192	122	128
18	5.39	116	30.0	59.9	44.4	52.0	42.4	56.0	20.5	192	122	128
19	22.5	116	30.9	61.0	32.1	52.0	42.4	56.0	20.5	196	122	128
20	50.0	115	30.9	66.3	31.1	53.2	42.4	56.0	20.5	197	122	128
21	50.0	115	30.9	66.3	28.5	53.2	43.4	56.0	20.5	199	122	128
22	51.1	115	30.9	63.6	26.8	53.2	45.5	56.0	20.5	199	124	117
23	51.1	115	30.9	66.3	26.8	53.2	43.4	56.0	20.5	199	112	108
24	51.1	115	30.9	79.9	31.1	52.0	42.4	56.0	20.5	199	111	108
25	68.9	115	30.0	88.4	36.1	52.0	42.4	56.0	44.4	199	123	108
26	88.4	115	28.5	77.3	37.1	50.9	42.4	53.9	75.2	199	118	108
27	88.4	114	28.5	86.9	39.1	52.0	42.4	51.7	75.2	199	112	108
28	88.4	114	31.8	134	39.1	54.4	41.4	44.4	106	135	111	108
29	104		36.5	148	38.1	54.4	40.4	39.4	140	154	110	108
30	118		41.5	150	38.1	54.4	40.4	39.4	140	153	110	108
31	114		48.9		39.1		40.4	39.4		151		108
Декада												
I	4.75	76.8	109	49.6	108	40.8	56.6	47.5	29.0	169	150	116
2	13.5	118	33.4	59.1	53.0	48.3	43.8	55.3	21.9	188	141	128
3	79.4	115	33.6	96.1	34.5	53.0	42.2	49.8	66.3	177	115	111
Средн.	34.1	102	57.9	68.3	64.1	47.4	47.4	50.8	39.0	178	135	118
Наиб.	121	121	114	150	150	54.4	68.0	56.0	140	199	158	128
Наим.	3.80	42.6	28.5	47.9	26.8	31.1	40.4	39.4	19.7	117	97.7	108

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший				
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев	
За год 1939-87	78.5	199	20.10		8	3.80	15.01		2	
	62.6	(355)	10.11.73	27.10	1	но	25.04	16.01	19.05.72	11

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 1.71 куб. км			M = 1.37 л/с кв. км			H = 43 мм			F = 39500 кв. км		
1	20.1	94.4	I05	21.4	I00	8.73	5.60	12.7	17.9	67.0	96.6	I23
2	19.6	89.6	I05	38.2	III	9.05	5.60	11.4	17.4	72.5	95.0	I21
3	19.0	84.8	I08	39.4	I08	8.41	5.50	10.4	16.8	72.5	96.6	II9
4	18.5	79.9	III	40.5	97.5	8.41	5.50	10.0	17.4	79.8	101	II7
5	17.9	75.0	III	40.5	95.2	8.41	5.50	13.6	16.8	87.2	107	II5
6	17.4	70.2	I08	41.7	90.6	7.10	5.50	15.4	16.8	88.8	110	II3
7	16.8	66.4	I08	41.7	90.6	6.90	5.40	13.6	16.8	91.9	110	II0
8	16.7	64.7	I08	42.8	92.9	6.90	5.50	13.1	16.8	91.9	110	I08
9	16.6	57.8	I05	44.0	90.6	6.70	5.60	12.7	16.8	93.4	112	I06
10	16.6	56.4	I05	44.0	90.6	9.05	10.0	12.7	16.8	93.4	112	I04
11	16.5	75.8	I05	42.8	90.6	15.4	9.68	12.7	17.4	93.4	114	I02
12	16.4	I00	I08	33.2	77.8	I2.2	8.73	12.7	17.4	95.0	112	99.8
13	16.3	I05	I05	32.4	50.6	I0.7	9.05	12.7	17.4	95.0	114	97.7
14	16.2	II6	I05	31.5	46.6	I0.7	8.41	12.7	17.9	96.6	114	95.5
15	16.2	I21	I03	34.2	42.8	II.1	10.0	12.7	17.9	96.6	116	93.4
16	16.1	II6	I03	32.4	42.8	II.1	16.3	12.7	17.9	96.6	116	91.9
17	16.0	I05	81.9	35.2	44.0	14.0	15.4	12.2	17.9	99.8	114	90.3
18	22.9	97.5	40.5	37.2	45.3	15.8	14.5	12.2	17.9	114	114	87.2
19	18.4	95.2	38.2	37.2	44.0	14.5	14.0	12.2	17.9	121	116	87.2
20	18.2	I00	38.2	37.2	40.5	14.0	14.5	12.2	19.0	121	96.6	84.2
21	17.5	I03	37.2	38.2	39.4	I0.4	14.5	11.1	19.0	121	96.6	84.2
22	17.0	I03	36.2	36.2	30.7	7.89	14.5	11.1	19.0	121	93.4	84.2
23	17.2	I03	35.2	36.2	23.9	7.36	14.5	11.8	19.0	123	93.4	87.2
24	19.5	I03	35.2	35.2	22.0	7.10	14.9	12.7	23.3	125	93.4	87.2
25	17.8	I05	40.5	36.2	19.0	6.90	14.5	13.6	24.6	125	I03	87.2
26	19.5	I05	38.2	34.2	13.6	6.90	13.6	14.9	25.2	129	I34	84.2
27	30.7	I05	30.7	33.2	9.05	6.90	13.6	15.4	29.0	144	I32	84.2
28	54.5	I03	31.5	33.2	8.41	6.90	13.1	16.8	50.6	117	I30	82.8
29	109	30.7	33.2	33.2	8.41	6.70	13.6	16.8	56.1	I03	I28	85.7
30	I04	19.6	48.0	8.73	6.50	13.6	17.4	61.6	96.6	I25	84.2	84.2
31	99.3	21.4	8.73	13.6	17.9	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6	96.6
Декада												
1	17.9	73.9	I07	39.4	96.7	7.97	5.97	12.6	17.0	83.8	I05	114
2	17.3	I03	82.8	35.3	52.5	13.0	12.1	12.5	17.9	I03	I13	92.9
3	46.0	I04	32.4	36.4	17.4	7.36	14.0	14.5	32.7	I18	I13	85.0
Средн.	27.7	92.9	72.8	37.0	54.3	9.42	10.8	13.2	22.5	I02	I10	96.8
Наиб.	I26	I21	III	66.4	III	17.4	16.3	17.9	61.6	I47	I34	I23
Наим.	I6.0	56.4	II.8	II.8	8.41	6.10	5.40	9.36	16.3	67.0	93.4	82.8

Период	Средний расход	Наибольший			Наименьший периода открытого русла			Наименьший зимнего периода			
		расход	дата	число случаев	расход	дата	число случаев	расход	дата	число случаев	
За год 1956-84,87	54.1 52.7	147 390	27.10 16.03.71	I	5.40 0.70	06.07 14.08	07.07 15.08.71	2	9.37	02.12.85	I

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.40 куб. км			M = 0.19 л/с кв. км			H = 6 мм			F = 67500 кв. км		
1	нб	нб	нб	38.8	28.7	12.6	0.10	нб	нб	нб	21.7	нб
2	нб	нб	нб	32.9	30.0	11.9	0.072	нб	нб	нб	17.8	нб
3	нб	нб	нб	32.9	30.7	10.6	0.072	нб	нб	нб	22.3	нб
4	нб	нб	нб	32.2	30.0	8.66	0.045	нб	нб	нб	24.8	нб
5	нб	нб	нб	31.4	31.4	7.58	0.086	нб	нб	нб	29.9	нб
6	нб	нб	нб	32.9	31.4	6.77	0.072	нб	нб	нб	3.18	33.8
7	нб	нб	нб	32.2	30.0	5.87	0.045	нб	нб	нб	12.6	36.2
8	нб	нб	нб	32.2	28.7	4.82	0.045	нб	нб	нб	21.0	34.5
9	нб	нб	нб	30.0	27.4	3.83	0.017	нб	нб	нб	27.2	33.0
10	нб	нб	нб	30.7	26.0	3.26	0.017	нб	нб	нб	33.4	32.2
11	нб	нб	нб	30.0	21.6	2.69	0.011	нб	нб	нб	36.2	31.6
12	нб	нб	нб	28.7	18.0	2.20	0.011	нб	нб	нб	39.0	29.8
13	нб	нб	нб	27.4	15.5	1.80	0.011	нб	нб	нб	40.6	29.0
14	нб	нб	5.66	29.3	13.6	1.44	0.017	нб	нб	нб	42.1	30.5
15	нб	нб	30.0	31.4	13.6	1.24	0.045	нб	нб	нб	42.1	31.5
16	нб	нб	44.2	32.9	13.6	0.92	0.045	нб	нб	нб	40.6	32.7
17	нб	нб	46.7	31.4	13.6	0.77	0.045	нб	нб	нб	42.1	33.7
18	нб	нб	44.2	30.0	11.2	0.69	0.045	нб	нб	нб	42.9	41.3
19	нб	нб	43.4	28.7	13.1	0.61	0.058	нб	нб	нб	44.5	47.3
20	нб	нб	43.4	29.3	15.5	0.53	0.058	нб	нб	нб	42.9	48.7
21	нб	нб	45.8	30.0	15.5	0.53	0.045	нб	нб	нб	42.9	50.8
22	нб	нб	49.2	29.3	15.5	0.49	0.017	нб	нб	нб	38.3	53.5
23	нб	нб	52.6	31.4	16.4	0.57	0.011	нб	нб	нб	39.0	58.4
24	нб	нб	51.8	31.4	17.4	0.53	0.011	нб	нб	нб	22.7	62.0
25	нб	нб	51.8	30.0	18.0	0.45	0.004	нб	нб	нб	43.7	67.0
26	нб	нб	50.1	31.4	18.0	0.33	0.001	нб	нб	нб	40.6	68.4
27	нб	нб	48.4	27.4	17.4	0.22	0.000	нб	нб	нб	36.2	72.0
28	нб	нб	50.9	31.4	16.4	0.16	нб	нб	нб	нб	20.9	73.5
29	нб	нб	46.7	30.0	16.4	0.13	нб	нб	нб	нб	13.0	75.9
30	нб	нб	45.0	30.0	15.5	0.13	нб	нб	нб	нб	18.3	75.9
31	нб	нб	45.0	14.0	14.0	нб	нб	нб	нб	нб	81.2	нб
Декада												
1	нб	нб	нб	32.6	29.4	7.59	0.057	нб	нб	нб	9.74	28.6
2	нб	нб	25.8	29.9	14.9	1.29	0.035	нб	нб	нб	41.3	35.6
3	нб	нб	48.8	30.2	16.4	0.35	0.008	нб	нб	нб	31.6	67.1
Средн.	нб	нб	25.6	30.9	20.1	3.08	0.032	нб	нб	нб	27.5	44.5
Наиб.	нб	нб	52.6	40.3	31.4	13.1	0.12	нб	нб	нб	46.1	82.0
Наим.	нб	нб	нб	26.7	9.88	0.12	нб	нб	нб	нб	нб	17.8

Период	Средний расход	Наибольший			Наименьший			
		расход	дата	число случаев	расход	дата	число случаев	
За год 1952-87	12.6 15.8	81.2 513	31.12 01.04.69	I	нб нб 100%	01.01 01.01	05.11 31.12.84	173 304

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

72. р.Ргайты - с.Актас

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.075 куб.км			M = 5.16 л/с кв.км			H = 163 мм			F = 461 кв.км		
1	0.40	0.60	0.89	4.78	7.64	2.87	3.85	2.76	0.67	0.92	0.98	1.55
2	0.40	0.60	1.05	5.82	7.28	3.11	2.45	2.56	0.67	0.92	1.03	1.53
3	0.45	0.57	1.05	5.11	6.75	3.11	2.26	2.37	0.66	0.92	1.07	1.50
4	0.45	0.57	1.34	5.78	6.24	2.99	2.36	2.17	0.66	0.93	1.11	1.48
5	0.40	0.64	1.43	4.62	7.28	2.99	2.26	1.97	0.65	0.93	1.16	1.45
6	0.40	0.75	1.43	4.62	7.28	2.87	2.66	1.78	0.65	0.93	1.20	1.43
7	0.40	0.75	1.34	4.78	7.28	6.40	2.45	1.58	0.64	0.94	1.20	1.40
8	0.45	0.75	1.24	5.47	7.64	7.28	2.45	1.38	0.65	0.94	1.20	1.38
9	0.45	0.70	1.24	5.11	7.46	3.85	2.45	1.19	0.66	0.91	1.20	1.43
10	0.45	0.75	1.24	4.78	7.82	3.34	2.36	0.99	0.67	0.88	1.19	1.48
11	0.45	0.75	1.24	5.11	7.28	3.22	2.87	0.97	0.67	0.84	1.19	1.54
12	0.45	1.05	1.24	5.29	7.28	3.34	3.11	0.95	0.68	0.81	1.19	1.59
13	0.45	0.89	1.24	5.47	7.28	3.34	3.59	0.93	0.69	0.80	1.19	1.64
14	0.34	0.97	1.34	5.64	6.93	3.46	3.34	0.92	0.70	0.79	1.22	1.64
15	0.34	0.97	1.43	7.37	6.40	3.46	3.22	0.90	0.73	0.78	1.26	1.64
16	0.34	0.89	1.77	8.64	6.24	3.46	3.22	0.88	0.75	0.77	1.29	1.65
17	0.40	0.89	1.65	9.53	5.59	3.46	3.22	0.86	0.78	0.76	1.32	1.65
18	0.45	0.89	1.77	8.21	5.59	3.46	3.11	0.84	0.80	0.75	1.35	1.65
19	0.45	0.89	1.89	8.86	5.28	3.59	3.11	0.82	0.83	0.74	1.39	1.65
20	0.47	0.89	1.89	9.08	5.28	3.85	2.99	0.80	0.85	0.73	1.42	1.65
21	0.48	0.97	2.26	12.9	4.97	3.34	2.76	0.78	0.88	0.72	1.45	1.66
22	0.50	0.97	2.13	13.1	4.97	3.34	2.76	0.76	0.88	0.71	1.49	1.66
23	0.52	0.97	2.52	12.2	4.97	3.85	2.76	0.74	0.89	0.70	1.52	1.66
24	0.54	0.97	2.52	11.2	4.68	4.11	2.66	0.72	0.89	0.69	1.55	1.65
25	0.55	0.97	2.52	10.3	4.39	3.34	2.66	0.71	0.89	0.68	1.58	1.63
26	0.57	0.89	2.65	9.32	4.11	3.22	2.66	0.71	0.90	0.72	1.62	1.62
27	0.60	0.89	2.65	8.38	4.11	3.22	2.66	0.70	0.90	0.77	1.65	1.61
28	0.60	0.89	2.78	8.58	3.85	3.11	2.66	0.70	0.90	0.81	1.63	1.59
29	0.60		3.50	7.64	4.68	3.11	2.55	0.69	0.91	0.85	1.60	1.58
30	0.60		4.13	8.00	3.22	3.11	2.66	0.69	0.91	0.90	1.58	1.57
31	0.60		4.45		2.87		2.76	0.68		0.94		1.56
Декада												
1	0.42	0.67	1.22	4.99	7.27	3.88	2.56	1.88	0.66	0.92	1.13	1.46
2	0.41	0.91	1.55	7.32	6.32	3.46	3.18	0.89	0.75	0.78	1.28	1.63
3	0.56	0.94	2.92	10.2	4.26	3.38	2.69	0.72	0.90	0.77	1.57	1.62
Средн.	0.47	0.83	1.93	7.49	5.89	3.57	2.80	1.15	0.77	0.82	1.33	1.57
Наиб.	0.60	1.05	4.62	14.5	7.82	20.6	11.5	2.76	0.91	0.94	1.65	1.66
Наим.	0.34	0.57	0.89	4.45	2.87	2.87	2.26	0.68	0.64	0.68	0.98	1.38

Период	Средний расход	расход	Наибольший			Наименьший		
			дата	число случаев	расход	дата	число случаев	
За год 1965-87	2.38 1.18	20.6 (76.1)	08.06 08.04.59	1 1	0.34 0.024	14.01 14.07	17.01 24.08.85	4 4

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

73. р.Суганды - с.Суганды

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.017 куб.км			M = 3.31 л/с кв.км			H = 104 мм			F = 160 кв.км		
1	0.072	0.072	0.29	1.31	2.24	1.04	0.39	0.20	0.15	0.10	0.12	0.22
2	0.072	0.053	0.34	1.31	1.98	1.04	0.39	0.20	0.15	0.10	0.12	0.22
3	0.072	0.038	0.53	1.12	1.72	0.96	0.39	0.20	0.15	0.10	0.12	0.22
4	0.072	0.045	0.66	1.12	1.98	0.89	0.34	0.25	0.13	0.10	0.12	0.22
5	0.072	0.045	0.73	1.12	2.11	0.89	0.39	0.20	0.13	0.10	0.12	0.24
6	0.072	0.053	0.66	1.12	2.24	0.81	0.39	0.20	0.13	0.10	0.12	0.24
7	0.072	0.053	0.53	1.21	2.24	0.81	0.39	0.20	0.13	0.12	0.12	0.24
8	0.092	0.053	0.53	1.31	2.11	0.96	0.39	0.20	0.15	0.13	0.12	0.22
9	0.092	0.092	0.59	1.31	2.24	1.12	0.39	0.20	0.15	0.13	0.12	0.24
10	0.092	0.092	0.59	1.31	2.51	0.81	0.39	0.20	0.15	0.12	0.12	0.24
11	0.092	0.092	0.59	1.31	2.51	0.73	0.39	0.20	0.15	0.12	0.12	0.22
12	0.092	0.092	0.53	1.31	2.24	0.66	0.39	0.20	0.15	0.10	0.12	0.22
13	0.072	0.072	0.46	1.31	2.24	0.66	0.53	0.20	0.10	0.12	0.12	0.22
14	0.072	0.092	0.46	1.31	1.98	0.53	0.39	0.15	0.10	0.12	0.12	0.20
15	0.072	0.072	0.66	1.40	1.85	0.53	0.39	0.15	0.10	0.12	0.12	0.20
16	0.072	0.092	0.96	1.50	1.85	0.53	0.39	0.15	0.10	0.12	0.13	0.20
17	0.053	0.092	1.04	2.37	1.72	0.53	0.39	0.15	0.10	0.10	0.14	0.20
18	0.092	0.11	0.81	2.24	1.98	0.53	0.39	0.15	0.10	0.10	0.12	0.20
19	0.053	0.11	1.04	2.80	1.98	0.81	0.39	0.20	0.10	0.10	0.13	0.20
20	0.038	0.13	0.89	2.66	1.72	0.59	0.34	0.20	0.10	0.10	0.18	0.20
21	0.053	0.13	1.12	2.95	1.50	0.53	0.34	0.20	0.10	0.10	0.22	0.20
22	0.038	0.15	0.96	2.51	1.50	0.53	0.29	0.15	0.12	0.10	0.24	0.22
23	0.030	0.20	0.89	2.51	1.31	0.66	0.29	0.15	0.10	0.10	0.26	0.20
24	0.030	0.29	0.81	2.51	1.31	0.53	0.29	0.15	0.12	0.12	0.24	0.20
25	0.053	0.29	0.81	2.51	1.21	0.46	0.34	0.15	0.12	0.12	0.13	0.20
26	0.092	0.29	0.89	2.51	1.12	0.46	0.59	0.15	0.12	0.13	0.10	0.22
27	0.092	0.29	0.89	1.98	1.12	0.39	0.29	0.15	0.12	0.12	0.16	0.22
28	0.092	0.29	1.04	1.98	1.12	0.39	0.29	0.15	0.12	0.10	0.26	0.22
29	0.092		1.31	1.98	1.12	0.46	0.25	0.15	0.10	0.12	0.24	0.22
30	0.13		1.21	1.72	1.12	0.39	0.25	0.15	0.12	0.10	0.24	0.22
31	0.092		1.21		0.96		0.20	0.15		0.10		0.22
Декада												
1	0.078	0.060	0.54	1.22	2.14	0.93	0.38	0.20	0.14	0.11	0.12	0.23
2	0.071	0.095	0.74	1.82	2.01	0.61	0.40	0.17	0.10	0.11	0.13	0.21
3	0.072	0.24	1.01	2.32	1.22	0.48	0.31	0.15	0.11	0.11	0.21	0.21
Средн.	0.074	0.12	0.78	1.79	1.77	0.67	0.36	0.18	0.12	0.11	0.15	0.22
Наиб.	0.13	0.29	1.40	3.09	2.80	1.12	0.89	0.25	0.15	0.13	0.26	0.24
Наим.	0.030	0.038	0.29	1.12	0.96	0.39	0.20	0.15	0.10	0.10	0.10	0.20

Период	Средний расход	расход	Наибольший			Наименьший		
			дата	число случаев	расход	дата	число случаев	
За год 1948-87 с перерывами	0.53 0.32	3.09 (37.0)	21.04 07.04	1 3	0.030 но 3%	23.01 01.12	27.01 31.12.54	5 31

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

75. р.Шокпар - ж.д.ст.Чокпар

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.021 куб. км			M = 1.99 л/с кв. км			H = 63 мм			F = 332 кв. км		
I	0.34	0.77	0.54	0.84	2.26	1.06	0.49	0.32	0.15	0.18	0.25	0.15
2	0.27	0.77	0.54	0.84	2.26	1.06	0.49	0.32	0.15	0.18	0.25	0.15
3	0.27	0.71	0.65	0.84	2.26	1.06	0.49	0.25	0.13	0.18	0.25	0.15
4	0.27	0.65	0.84	0.92	3.14	1.06	0.49	0.25	0.13	0.18	0.25	0.18
5	0.27	0.54	0.84	0.84	3.37	1.06	0.49	0.25	0.13	0.18	0.25	0.22
6	0.27	0.54	0.77	1.07	3.14	1.06	0.59	0.25	0.13	0.18	0.45	0.22
7	0.24	0.54	0.77	1.22	2.70	1.06	0.59	0.25	0.15	0.18	0.45	0.25
8	0.24	0.54	0.77	1.22	2.48	1.06	0.49	0.25	0.15	0.18	0.40	0.25
9	0.27	0.49	0.77	1.22	2.48	1.33	0.45	0.25	0.15	0.25	0.40	0.25
10	0.27	0.49	0.71	1.14	2.48	1.24	0.40	0.25	0.15	0.25	0.40	0.29
11	0.27	0.49	0.71	1.07	2.48	1.15	0.40	0.22	0.15	0.25	0.40	0.36
12	0.27	0.65	0.65	1.07	2.04	1.06	0.45	0.22	0.15	0.25	0.40	0.36
13	0.24	0.54	0.60	1.07	2.04	1.06	0.49	0.22	0.15	0.25	0.40	0.36
14	0.27	0.54	0.71	1.07	1.93	0.93	0.54	0.18	0.15	0.25	0.40	0.36
15	0.24	0.54	0.71	1.22	1.83	0.74	0.59	0.18	0.15	0.25	0.40	0.36
16	0.24	0.49	0.77	1.52	1.83	0.74	0.59	0.15	0.25	0.25	0.40	0.36
17	0.24	0.49	0.77	1.52	1.72	0.74	0.54	0.15	0.25	0.25	0.45	0.36
18	0.27	0.49	0.77	1.37	1.83	0.74	0.49	0.15	0.15	0.25	0.45	0.36
19	0.27	0.54	0.71	1.76	1.83	0.74	0.49	0.15	0.15	0.25	0.45	0.36
20	0.27	0.54	0.71	1.85	2.04	0.74	0.49	0.15	0.18	0.25	0.45	0.40
21	0.27	0.54	0.77	3.14	1.83	0.74	0.45	0.15	0.15	0.25	0.40	0.49
22	0.27	0.60	0.77	3.14	1.83	0.74	0.45	0.15	0.15	0.25	0.36	0.49
23	0.24	0.65	0.71	2.92	1.62	0.74	0.40	0.15	0.15	0.25	0.32	0.49
24	0.27	0.77	0.77	2.81	1.62	0.74	0.40	0.15	0.15	0.25	0.29	0.49
25	0.40	0.65	0.71	2.48	1.42	0.74	0.40	0.15	0.15	0.25	0.22	0.49
26	0.92	0.60	0.71	2.26	1.24	0.74	0.36	0.15	0.15	0.25	0.15	0.49
27	1.07	0.65	0.71	2.48	1.15	0.74	0.36	0.15	0.15	0.25	0.15	0.49
28	0.65	0.65	0.65	2.48	1.06	0.74	0.36	0.15	0.18	0.25	0.15	0.49
29	1.22		0.65	2.26	1.15	0.49	0.36	0.15	0.18	0.25	0.15	0.49
30	1.07		0.84	2.26	1.15	0.49	0.32	0.15	0.18	0.25	0.15	0.49
31	0.92		0.77		1.06		0.32	0.15		0.25		0.49
Декада												
1	0.27	0.60	0.72	1.02	2.66	1.10	0.50	0.26	0.14	0.19	0.34	0.21
2	0.26	0.53	0.71	1.35	1.96	0.86	0.51	0.18	0.15	0.25	0.42	0.36
3	0.66	0.64	0.73	2.62	1.38	0.69	0.38	0.15	0.16	0.25	0.23	0.49
Средн.	0.41	0.59	0.72	1.66	1.98	0.89	0.46	0.20	0.15	0.23	0.33	0.36
Наиб.	1.68	0.77	0.84	3.71	4.16	1.33	0.64	0.32	0.22	0.25	0.45	0.49
Наим.	0.24	0.49	0.54	0.84	1.06	0.49	0.32	0.15	0.13	0.18	0.15	0.15

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший			число случаев
		расход	дата			расход	дата		
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	0.66	4.16	04.05		I	0.13	03.09	06.09	4
1964-87	0.31	51.3	28.03.85		I	но 13%	01.01.83	03.11.86	651

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

76. р.Курагаты - ж.д.ст.Аспара

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	W = 0.14 куб. км			M = 0.49 л/с кв. км			H = 15 мм			F = 8980 кв. км			
I	1.48	2.44	1.66	2.04	8.15	4.37	1.38	7.09	0.75	3.91	6.59	4.76	
2	1.66	2.24	2.04	2.04	8.15	4.37	1.38	7.09	0.75	3.91	6.59	4.51	
3	1.48	2.24	2.04	2.24	7.87	4.37	1.38	7.09	0.75	3.91	6.59	4.26	
4	1.66	2.44	2.04	3.37	7.59	4.37	1.38	7.09	1.77	3.91	6.59	4.00	
5	1.66	2.44	2.24	4.37	7.59	4.37	1.58	7.09	1.96	5.12	6.59	4.03	
6	1.48	2.44	2.24	4.37	7.59	3.14	1.77	7.09	2.17	4.87	6.59	4.06	
7	1.66	2.44	2.24	4.62	7.05	10.2	3.46	6.59	2.17	4.87	6.59	4.09	
8	1.66	2.44	2.24	4.62	7.05	10.2	5.12	5.85	2.17	4.87	7.09	4.12	
9	1.66	2.44	2.04	4.88	7.05	10.2	5.12	5.85	2.17	4.87	7.35	4.15	
10	1.66	2.04	2.04	4.88	7.05	10.2	5.12	5.85	2.17	4.87	7.85	4.18	
11	1.66	2.04	2.04	5.15	7.05	10.2	5.12	5.85	2.17	4.87	7.85	4.22	
12	1.66	2.04	2.04	5.15	7.05	10.2	5.12	4.63	2.17	4.87	7.60	4.25	
13	1.66	2.04	2.04	4.88	6.50	10.2	5.12	3.46	2.17	4.87	7.60	4.28	
14	1.66	2.04	2.04	4.88	5.96	10.2	7.09	3.46	2.38	4.87	7.60	4.31	
15	1.84	2.04	2.04	4.88	5.42	10.2	7.09	3.46	2.38	5.85	7.60	4.34	
16	2.44	2.04	2.04	4.88	5.15	10.2	7.09	3.46	2.58	5.85	7.35	4.37	
17	2.04	2.04	2.04	4.88	5.15	4.62	7.09	3.46	2.58	5.85	7.09	6.10	
18	2.04	2.04	2.04	4.88	4.88	4.37	7.09	3.46	2.58	5.85	7.09	6.10	
19	2.24	2.04	2.04	4.88	5.15	4.11	7.09	3.23	2.58	5.61	7.09	6.10	
20	2.24	2.04	2.04	5.42	5.15	4.11	7.09	2.58	2.58	5.12	7.09	6.34	
21	1.62	2.04	2.04	5.42	5.15	4.11	7.09	2.58	2.58	5.36	7.09	6.34	
22	1.85	2.04	2.67	5.42	5.15	4.11	7.09	2.58	2.58	5.36	7.09	6.34	
23	1.19	2.04	2.90	6.50	5.15	4.11	7.09	3.46	2.58	5.36	7.09	6.34	
24	1.25	2.04	2.90	7.59	5.15	1.48	7.09	3.46	2.58	5.61	7.09	6.34	
25	1.31	2.04	2.67	7.59	4.88	1.48	7.09	3.46	2.58	5.85	7.09	6.34	
26	1.30	2.04	2.67	7.59	4.88	1.48	9.72	1.96	2.58	5.85	7.09	7.85	
27	1.36	1.66	1.66	7.59	4.88	1.48	9.43	1.38	3.33	6.10	6.59	7.85	
28	1.32	1.66	1.66	7.59	4.88	1.48	8.37	0.88	3.91	6.10	6.59	7.85	
29	2.27		2.04	8.15	4.37	1.45	8.37	0.88	3.91	6.10	6.59	7.85	
30	3.69		2.04	8.15	4.37	1.41	7.60	0.88	3.91	6.24	5.02	7.85	
31	2.44		2.04		4.37		7.09	0.88		6.84		7.85	
Декада													
1	1.61	2.36	1.06	3.74	7.51	6.58	2.77	6.67	1.68	4.51	6.84	4.22	
2	1.95	2.04	2.04	4.99	5.75	7.84	6.50	3.70	2.42	5.36	7.40	5.04	
3	1.78	1.94	2.30	7.16	4.84	2.26	7.87	0.20	3.05	5.90	6.73	7.16	
Средн.	1.78	2.13	1.82	5.30	5.99	5.56	5.78	4.07	2.38	5.28	6.99	5.53	
Наиб.	4.37	2.67	2.90	8.15	8.15	10.5	9.72	7.09	3.91	6.84	7.85	7.85	
Наим.	0.82	1.66	1.66	2.04	4.37	1.41	1.38	0.88	0.75	3.91	5.02	4.00	
Период	Средний расход	Наибольший			Наименьший периода открытого русла			Наименьший зимнего периода			число случаев		
		расход	дата		расход	дата		расход	дата				
			первая	последняя		первая	последняя		первая	последняя			
За год	4.38	10.5	10.06		I	0.75	01.09	03.09	3	0.82	31.01	I	
1958-87	4.63	258	22.02.73		I	0.010	28.07.62		I	0.77	25.12	31.12.82	7

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

80. р.Мерже - зим.Улоутуй

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.11 куб.км			M = 7.09 л/с кв.км			H = 224 мм			F = 505 кв.км		
1	0.65	0.41	0.41	0.74	2.46	11.5	8.12	11.2	5.11	2.74	1.09	3.03
2	0.65	0.41	0.41	0.74	2.46	10.1	7.02	11.9	5.11	2.74	1.09	3.03
3	0.65	0.41	0.46	0.74	2.33	7.76	9.75	10.3	5.11	2.74	1.09	3.03
4	0.65	0.41	0.41	0.74	2.20	7.02	12.5	10.3	4.40	2.74	1.09	0.91
5	0.65	0.41	0.41	0.74	2.20	7.02	15.2	9.69	4.40	2.74	1.09	0.91
6	0.65	0.41	0.41	0.74	2.20	6.33	13.7	9.28	4.40	2.74	1.09	0.91
7	0.65	0.41	0.41	0.74	2.20	7.20	11.6	9.48	4.40	2.74	1.09	0.83
8	0.65	0.41	0.41	0.74	2.20	7.20	11.4	9.28	4.40	2.74	1.09	0.91
9	0.65	0.41	0.41	0.74	2.20	6.68	9.90	8.87	4.40	2.74	1.09	0.76
10	0.65	0.41	0.41	0.74	2.20	6.68	9.90	8.26	4.07	2.74	1.20	0.76
11	0.65	0.50	0.41	0.74	2.20	3.30	10.1	8.87	4.07	2.74	1.09	0.76
12	0.65	0.50	0.41	0.74	2.46	3.30	12.8	7.68	4.07	2.74	1.09	0.76
13	0.65	0.50	0.41	0.74	3.15	3.30	12.8	7.30	4.07	2.74	1.09	0.76
14	0.65	0.41	0.41	1.12	4.96	3.30	11.2	6.93	4.07	2.74	1.09	0.76
15	0.65	0.41	0.41	1.47	7.57	3.77	11.4	7.30	4.07	2.74	1.09	0.76
16	0.65	0.46	0.41	1.76	11.7	4.28	11.4	7.30	4.07	2.74	1.09	0.76
17	0.62	0.41	0.41	1.87	12.2	4.28	11.2	7.49	4.07	2.42	0.91	0.68
18	0.56	0.41	1.87	1.98	12.2	4.28	11.9	7.12	4.07	2.42	0.91	0.60
19	0.50	0.41	1.76	1.87	13.2	4.45	13.7	6.93	4.07	2.42	0.91	0.60
20	0.50	0.41	1.20	1.98	12.6	4.28	12.8	6.37	4.40	2.42	0.91	0.60
21	0.50	0.41	0.74	2.20	3.30	4.62	12.5	5.82	4.07	2.42	0.91	0.60
22	0.46	0.41	0.74	2.33	3.30	4.28	12.3	5.82	4.07	2.42	0.91	0.60
23	0.41	0.41	0.74	2.20	3.15	4.28	12.5	5.65	4.07	2.42	0.91	0.60
24	0.41	0.41	0.88	2.20	3.30	4.45	14.0	5.47	4.07	2.42	0.91	0.60
25	0.41	0.41	1.76	2.20	3.77	4.62	13.3	5.47	4.07	2.42	0.91	0.60
26	0.41	0.41	1.76	2.20	8.49	5.30	13.3	5.11	4.07	2.42	0.91	0.60
27	0.50	0.36	1.29	2.33	10.1	7.76	12.3	5.11	4.07	2.42	0.91	0.60
28	0.50	0.41	0.88	2.85	10.5	7.76	11.0	5.11	4.07	2.42	3.03	0.60
29	0.46	0.41	0.80	2.72	10.5	7.57	11.4	5.11	4.07	1.98	3.03	0.60
30	0.41	0.41	0.74	2.72	10.5	8.12	11.6	5.11	4.07	1.53	3.03	0.60
31	0.41	0.41	0.74		10.7		10.8	5.29		1.09		0.60
Декада												
1	0.65	0.41	0.42	0.74	2.26	7.75	10.9	9.86	4.58	2.74	1.10	1.51
2	0.61	0.44	0.77	1.43	8.22	3.85	11.9	7.33	4.10	2.61	1.02	0.70
3	0.44	0.40	1.01	2.40	7.06	5.88	12.3	5.37	4.07	2.18	1.55	0.60
Средн.	0.56	0.42	0.74	1.52	5.89	5.83	11.7	7.45	4.25	2.50	1.22	0.93
Наиб.	0.65	0.50	1.98	3.00	13.9	12.6	18.6	11.9	5.11	2.74	3.03	3.03
Наим.	0.41	0.32	0.41	0.74	2.20	3.30	6.33	5.11	4.07	1.09	0.91	0.60

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший			число случаев
		расход	дата			расход	дата		
За год	3.58	18.6	05.07		1	0.32	27.02		1
1928-87	3.10	(57.3)	09.05.36		1	0.016	05.01	28.01.77	13

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

81. канал ГЭС - зим.Улоутуй

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.041 куб.км											F = -
1	1.17	0.88	0.84	0.92	0.46	0.71	2.10	2.01	2.18	2.01	2.10	нб
2	1.17	0.84	0.84	1.01	0.41	0.75	2.10	2.01	2.18	2.01	2.10	нб
3	1.17	0.84	0.84	1.01	0.50	0.75	2.10	2.01	2.18	2.01	2.10	1.72
4	1.17	0.84	0.88	1.01	0.59	0.75	2.14	2.01	2.18	2.01	2.10	1.64
5	1.17	0.84	0.84	1.01	0.50	0.75	2.35	2.01	2.18	1.93	2.10	1.80
6	1.17	0.84	0.88	1.01	0.41	0.75	2.18	2.01	2.18	1.85	2.10	1.68
7	1.17	0.84	0.96	1.01	0.41	0.75	2.14	2.01	2.18	1.76	2.10	1.68
8	1.17	0.84	0.88	0.92	0.41	0.75	2.10	2.01	2.18	1.68	2.10	1.89
9	1.17	0.84	0.84	0.92	0.41	0.75	2.10	2.01	2.10	1.68	2.10	2.10
10	1.13	0.84	0.88	0.96	0.41	0.75	2.10	1.93	2.01	1.68	2.06	нб
11	1.09	0.92	0.84	1.01	0.41	0.75	2.10	1.93	2.01	1.68	2.10	нб
12	1.09	0.88	0.84	1.01	0.41	1.34	2.10	1.93	1.89	1.68	2.10	нб
13	1.09	0.84	0.84	1.09	0.88	1.93	2.18	1.93	1.80	1.68	2.10	нб
14	1.09	0.80	0.84	нб	1.13	1.93	2.14	1.93	1.76	1.68	2.10	нб
15	1.09	0.84	0.84	0.63	1.26	1.93	2.10	1.93	1.76	1.68	2.10	2.01
16	1.09	0.92	0.92	0.41	0.92	1.93	2.10	1.93	нб	1.68	2.10	2.01
17	1.09	0.84	0.92	0.41	0.92	1.93	2.10	1.97	нб	1.59	2.01	2.01
18	1.09	0.84	нб	0.41	0.59	1.93	2.10	1.93	нб	1.59	2.01	2.01
19	1.09	0.84	нб	0.46	0.41	1.93	2.10	1.93	нб	1.59	1.93	2.01
20	1.09	0.84	0.38	0.63	0.37	1.93	2.01	2.01	нб	1.59	2.01	2.01
21	1.09	0.84	0.84	0.59	0.41	1.93	2.10	2.10	нб	1.59	2.01	2.01
22	1.01	0.84	0.84	0.63	0.41	1.93	2.10	2.14	нб	1.59	2.01	2.01
23	1.05	0.84	0.84	0.63	0.41	1.93	2.10	2.18	нб	1.59	2.01	2.01
24	1.17	0.84	0.63	0.54	0.41	1.93	2.10	2.18	нб	1.59	2.01	2.01
25	1.26	0.84	нб	нб	0.50	2.01	2.10	2.18	нб	1.59	1.00	2.01
26	1.17	0.84	нб	0.63	0.63	2.10	2.10	2.18	нб	1.59	нб	2.01
27	1.09	0.84	0.76	0.75	1.38	2.10	2.10	2.18	нб	1.59	нб	2.01
28	1.01	0.84	1.38	1.09	1.43	2.10	2.10	2.18	нб	1.59	нб	2.01
29	0.92	нб	1.38	0.67	1.43	2.10	2.10	2.18	нб	2.10	нб	2.01
30	0.92	нб	1.09	0.54	0.59	2.10	2.06	2.18	нб	2.10	нб	2.01
31	0.92	нб	1.01	нб	0.59	нб	2.10	2.18	нб	1.89	нб	2.01
Декада												
1	1.17	0.84	0.87	0.98	0.45	0.75	2.14	2.00	2.16	1.86	2.10	1.25
2	1.09	0.86	0.64	0.61	0.73	1.75	2.10	1.94	0.92	1.64	2.06	1.21
3	1.06	0.84	0.80	0.61	0.74	2.02	2.09	2.17	нб	1.71	0.90	2.01
Средн.	1.10	0.85	0.77	0.73	0.65	1.51	2.11	2.04	1.03	1.74	1.68	1.51
Наиб.	1.26	1.01	1.51	1.51	1.43	2.10	2.52	2.18	2.18	2.10	2.10	2.10
Наим.	0.92	0.75	нб	нб	0.33	0.59	1.93	1.93	нб	1.59	нб	нб

Период	Средний расход	Наибольший			число случаев	Наименьший			число случаев
		расход	дата			расход	дата		
За год	1.31	2.52	05.07		1	нб	18.03	14.12	36

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

84. р. Ранг - с. Кызылоатрак

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.021 куб. км			M = 7.14 л/с кв. км			H = 225 мм			P = 91.0 кв. км		
I	0.96	0.40	0.50	1.43	2.06	0.94	0.34	0.14	0.18	0.18	0.18	0.18
2	0.96	0.40	0.72	1.80	1.93	0.94	0.26	0.14	0.14	0.18	0.26	0.18
3	0.80	0.40	0.64	1.80	1.80	0.94	0.14	0.14	0.14	0.18	0.26	0.26
4	0.96	0.40	0.57	1.80	1.93	1.12	0.18	0.14	0.18	0.18	0.26	0.26
5	1.14	0.36	0.64	1.80	1.80	0.94	0.34	0.14	0.18	0.14	0.26	0.26
6	1.14	0.36	0.64	2.06	1.75	0.94	0.34	0.14	0.14	0.14	0.26	0.26
7	1.05	0.33	0.64	2.06	1.71	0.94	0.34	0.14	0.14	0.14	0.26	0.26
8	0.96	0.33	0.80	2.34	1.66	0.94	0.26	0.14	0.14	0.14	0.34	0.26
9	0.88	0.33	0.80	2.06	1.61	0.94	0.26	0.14	0.14	0.18	0.34	0.42
10	0.88	0.33	0.80	1.80	1.57	0.94	0.26	0.14	0.14	0.18	0.34	0.42
11	0.80	0.36	0.80	1.54	1.52	0.85	0.26	0.14	0.14	0.18	0.42	0.42
12	0.64	0.45	0.96	1.54	1.52	0.85	0.26	0.14	0.14	0.18	0.42	0.42
13	0.64	0.50	0.96	1.54	1.52	0.85	0.26	0.14	0.14	0.14	0.26	0.42
14	0.50	0.50	1.14	1.67	1.32	0.76	0.26	0.14	0.14	0.14	0.26	0.42
15	0.50	0.57	1.14	1.80	1.32	0.76	0.26	0.14	0.14	0.14	0.26	0.58
16	0.50	0.50	1.32	1.80	1.22	0.76	0.26	0.14	0.14	0.14	0.34	0.58
17	0.50	0.50	1.43	1.80	1.22	0.76	0.26	0.14	0.14	0.14	0.34	0.50
18	0.50	0.50	1.67	2.06	1.12	0.76	0.18	0.14	0.14	0.14	0.34	0.58
19	0.45	0.45	1.80	1.54	1.12	0.76	0.18	0.14	0.14	0.18	0.42	0.67
20	0.64	0.40	2.06	1.80	1.03	0.76	0.18	0.14	0.14	0.18	0.26	0.67
21	0.64	0.40	1.80	2.06	1.03	0.67	0.18	0.14	0.14	0.26	0.26	0.66
22	0.50	0.38	1.54	2.34	0.94	0.67	0.18	0.18	0.14	0.26	0.26	0.66
23	0.50	0.38	1.54	2.34	0.94	0.58	0.18	0.18	0.14	0.26	0.26	0.66
24	0.64	0.36	1.14	2.34	0.94	0.58	0.18	0.14	0.18	0.26	0.18	0.66
25	0.88	0.36	1.05	2.34	0.94	0.50	0.18	0.14	0.18	0.26	0.18	0.65
26	0.96	0.45	1.14	2.34	0.94	0.50	0.18	0.14	0.18	0.26	0.14	0.65
27	1.32	0.40	1.14	2.34	0.94	0.42	0.18	0.14	0.18	0.18	0.14	0.65
28	1.05	0.40	1.14	2.34	0.94	0.42	0.18	0.14	0.18	0.18	0.14	0.64
29	0.57	0.40	1.32	2.34	0.94	0.42	0.18	0.14	0.18	0.18	0.14	0.64
30	0.40	0.40	1.67	2.20	0.94	0.42	0.14	0.18	0.18	0.18	0.14	0.60
31	0.40	0.40	1.54	0.94	0.94	0.42	0.14	0.18	0.18	0.18	0.14	0.56
Декада												
1	0.97	0.36	0.68	1.90	1.78	0.96	0.27	0.14	0.15	0.16	0.28	0.28
2	0.57	0.47	1.33	1.71	1.29	0.79	0.24	0.14	0.14	0.16	0.33	0.53
3	0.71	0.39	1.37	2.30	0.95	0.52	0.17	0.15	0.17	0.22	0.18	0.64
Средн.	0.75	0.41	1.13	1.97	1.33	0.75	0.23	0.15	0.15	0.18	0.26	0.49
Наиб.	1.43	0.57	2.06	2.49	2.20	1.12	0.34	0.18	0.18	0.34	0.42	0.94
Наим.	0.40	0.33	0.45	1.43	0.85	0.42	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18

Период	Средний расход	расход	Наибольший		число случаев	расход	Наименьший		число случаев
			дата	дата			первая	последняя	
За год	0.65	2.49	22.04	25.04	4	0.14	03.07	30.11	66

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

86. р. Талас - с. Покровка

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.77 куб. км			M = 2.85 л/с кв. км			H = 90 мм			P = 8900 кв. км		
I	4.18	4.79	5.34	11.4	7.60	55.6	53.0	53.3	45.1	6.65	22.4	18.5
2	4.18	4.79	5.34	10.4	6.43	57.2	53.0	53.3	45.1	5.95	22.4	18.5
3	4.18	4.79	5.09	10.4	8.05	57.2	53.0	53.3	44.1	5.60	22.4	18.5
4	4.49	4.79	4.84	9.90	8.05	58.7	53.0	54.4	45.1	5.95	22.4	18.5
5	4.49	4.79	4.84	9.90	7.60	58.7	50.4	54.4	45.1	5.95	22.4	17.4
6	4.49	4.56	4.84	7.60	7.60	58.7	47.9	53.3	44.1	6.30	22.4	15.3
7	4.49	4.33	4.58	5.34	6.79	58.7	51.7	53.3	44.1	6.65	19.8	14.3
8	4.49	4.33	4.58	5.34	7.60	55.6	53.6	53.3	45.1	6.65	18.0	14.3
9	4.49	4.33	4.84	5.34	7.60	55.6	55.4	54.4	44.1	7.36	18.5	14.3
10	4.49	4.33	4.84	5.09	10.4	55.6	57.5	54.4	41.1	7.36	19.2	14.3
11	4.49	4.58	4.84	5.09	15.3	57.2	59.6	53.3	39.1	7.00	19.2	14.3
12	4.49	4.58	4.84	6.06	17.6	57.2	59.6	53.3	39.1	7.00	19.2	14.3
13	4.49	4.58	4.84	11.4	20.5	54.3	59.6	53.3	39.1	7.00	19.2	14.3
14	4.49	4.58	4.84	12.5	19.9	54.3	60.7	53.3	37.1	7.36	19.2	14.3
15	4.49	4.58	4.58	12.5	19.3	55.6	59.6	53.3	36.1	7.72	19.2	14.3
16	4.49	4.58	4.84	12.5	19.3	60.3	59.6	53.3	37.1	7.72	19.2	14.3
17	4.49	4.58	4.58	12.5	19.3	65.0	57.5	53.3	37.1	7.72	18.5	14.3
18	4.79	4.58	4.84	12.5	18.2	65.0	57.5	53.3	35.1	7.36	18.5	14.3
19	4.79	4.58	4.84	11.9	30.6	63.4	57.5	53.3	35.1	7.72	18.5	14.3
20	4.79	4.33	4.58	11.9	42.7	58.7	57.5	53.3	35.1	15.3	18.5	14.3
21	5.40	4.33	4.58	9.90	41.8	57.2	54.4	52.3	29.0	25.8	18.5	14.3
22	5.40	4.84	4.58	6.79	41.8	57.2	53.3	52.3	22.4	25.8	18.0	14.3
23	5.40	4.84	4.84	6.79	41.0	57.2	54.4	52.3	21.8	25.8	18.5	12.3
24	4.79	4.84	4.84	7.60	41.0	55.6	55.4	52.3	20.4	25.8	18.5	10.6
25	4.79	4.84	4.58	7.60	41.0	58.7	54.4	52.3	14.8	25.8	18.5	10.6
26	4.49	4.84	4.84	7.60	45.3	55.6	55.4	51.3	15.3	25.8	18.5	10.6
27	4.49	5.09	5.34	7.60	46.6	55.6	54.4	51.3	15.3	25.8	18.5	10.6
28	4.49	5.34	5.70	7.60	45.3	55.6	52.3	51.3	14.3	25.8	18.5	10.6
29	4.49	5.70	5.70	8.05	45.3	54.3	52.3	53.3	13.2	25.8	18.5	7.36
30	4.49	5.34	5.34	8.50	45.3	53.0	53.3	52.3	7.36	23.7	18.5	5.00
31	4.79	7.15	7.15	53.0	53.0	52.3	52.3	49.2	22.4	22.4	18.5	5.00
Декада												
1	4.40	4.58	4.91	8.07	7.77	57.2	52.8	53.7	44.3	6.44	21.0	16.4
2	4.58	4.56	4.76	10.9	22.3	59.1	58.9	53.3	37.0	8.19	18.9	14.3
3	4.82	4.87	5.23	7.80	44.3	56.0	53.8	51.8	17.4	25.3	18.4	10.1
Средн.	4.61	4.66	4.98	8.92	25.4	57.4	55.1	52.9	32.9	13.7	19.5	13.5
Наиб.	6.66	5.34	10.9	13.0	58.7	66.6	60.7	55.4	47.2	26.6	22.4	18.5
Наим.	4.18	4.33	4.58	4.84	4.58	53.0	45.3	45.1	7.00	5.60	18.0	5.00

Период	Средний расход	расход	Наибольший		число случаев	расход	Наименьший		число случаев
			дата	дата			первая	последняя	
За год	24.5	66.6	19.06		1	4.18	01.01	03.01	3
1971-87	19.7	158	03.06.72		1	но 7%	26.02	28.02.75	3

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

87. р.Талас - пос.Солнечный

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.82 куб.км			M = 2.82 л/с кв.км			H = 89 мм			F = 9200 кв.км		
I	8.65	8.65	9.50	13.3	11.8	46.8	56.0	48.1	46.4	12.3	26.3	21.5
2	9.08	8.65	8.65	13.3	11.3	52.0	57.3	49.4	44.1	11.3	24.6	21.5
3	9.08	8.65	8.65	13.9	12.3	52.0	56.0	49.4	44.1	11.3	24.6	21.5
4	8.65	8.65	8.65	13.3	11.3	52.0	56.0	45.5	43.0	11.3	24.6	20.0
5	9.08	8.65	9.08	13.3	11.3	54.7	54.7	46.8	44.1	11.3	24.6	17.1
6	8.65	8.65	8.65	11.3	11.8	54.7	53.3	46.8	41.9	12.3	24.6	17.1
7	9.08	8.65	9.08	9.50	11.3	50.7	54.7	45.5	41.9	12.3	24.6	17.8
8	9.50	8.25	9.08	9.50	11.3	52.0	52.0	46.8	41.9	12.3	24.6	17.1
9	9.50	8.65	8.25	9.08	11.3	50.7	50.7	46.8	41.9	12.3	24.6	17.1
10	8.65	7.85	8.65	7.85	11.3	52.0	50.7	45.5	43.0	12.3	24.6	18.6
11	9.50	7.85	8.65	8.65	17.1	54.7	50.7	45.5	41.9	12.3	24.6	20.0
12	8.65	8.25	8.65	9.08	17.1	54.7	50.7	46.8	43.0	12.3	24.6	20.0
13	8.65	7.85	8.65	10.8	21.5	52.0	50.7	46.8	44.1	12.3	24.6	20.0
14	9.08	8.65	7.85	12.3	23.0	52.0	50.7	44.2	44.1	12.3	25.4	20.0
15	8.65	8.65	7.85	14.5	20.7	52.0	50.7	44.2	41.9	12.3	26.3	19.3
16	8.65	7.85	8.25	15.2	18.6	52.0	50.7	44.2	37.5	12.3	27.1	19.3
17	8.65	7.85	8.25	14.5	17.1	52.0	50.7	44.2	35.5	12.3	25.4	19.3
18	8.65	7.85	8.65	14.5	17.1	60.2	49.4	44.2	35.5	12.8	25.4	19.3
19	8.65	7.85	8.65	14.5	21.5	61.6	52.0	43.1	35.5	13.3	26.3	18.6
20	8.65	7.85	8.25	15.2	29.5	60.2	50.7	41.9	35.5	16.4	26.3	18.6
21	7.85	7.85	9.50	14.5	37.5	57.3	50.7	41.9	29.8	27.1	26.3	18.6
22	7.85	7.85	10.4	13.3	37.5	54.7	49.4	40.8	25.4	31.6	27.1	19.3
23	9.25	8.25	10.4	14.5	35.5	56.0	49.4	40.8	24.6	31.6	27.1	19.3
24	8.65	7.85	9.50	11.3	35.5	56.0	50.7	40.8	24.6	31.6	26.3	17.8
25	8.65	7.85	9.08	11.3	33.5	57.3	50.7	44.2	25.4	32.5	24.6	15.8
26	9.50	8.65	9.50	13.3	36.5	57.3	49.4	47.6	18.6	32.5	23.0	15.2
27	9.50	8.65	9.50	13.9	37.5	58.7	50.7	48.7	19.3	31.6	22.2	15.8
28	9.08	9.08	9.50	14.5	38.5	60.2	50.7	48.7	18.6	32.5	21.5	14.5
29	9.50	9.50	9.50	14.5	38.5	60.2	49.4	48.7	17.1	32.5	23.0	12.8
30	9.08	9.50	9.50	13.3	37.5	58.7	49.4	48.7	13.3	32.5	22.2	10.8
31	9.08	9.50	9.50	39.6	39.6	49.4	48.7	48.7	27.1	27.1	27.1	10.8
Декада												
1	8.99	8.53	8.82	11.4	11.5	51.8	54.1	47.1	43.2	11.9	24.8	18.9
2	8.78	8.05	8.37	12.9	20.3	55.1	50.7	44.5	39.4	12.9	25.6	19.4
3	8.91	8.25	9.63	13.4	37.1	57.6	50.0	45.4	21.7	31.2	24.3	15.5
Средн.	8.89	8.28	8.96	12.6	23.4	54.8	51.6	45.7	34.8	19.1	24.9	17.9
Наиб.	9.50	9.50	10.8	15.2	41.9	61.6	57.3	49.4	46.4	33.5	28.0	22.2
Наим.	7.85	7.50	7.85	7.85	10.8	45.5	48.1	39.6	13.3	11.3	21.5	10.8

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	25.9	61.6	18.06	19.06	2	7.50	17.02		1
1979-87	20.7	72.4	01.07	03.07.84	3	4.58	21.03.83		1

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

88. р.Талас - с.Сарыбарак

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.16 куб.км			M = 0.40 л/с кв.км			H = 13 мм			F = 12500 кв.км		
I	4.36	3.42	3.23	2.92	4.07	3.22	6.10	4.14	4.33	4.83	9.39	13.2
2	4.36	3.42	3.03	2.92	4.07	3.29	5.91	4.20	4.33	4.83	9.39	13.4
3	4.36	3.52	3.03	2.81	3.81	3.36	5.82	4.20	4.41	4.83	9.48	13.6
4	4.36	3.52	3.03	2.81	3.68	3.46	5.72	4.33	4.33	4.74	9.58	13.4
5	4.21	3.52	3.03	2.75	3.57	3.68	5.72	4.33	4.41	4.50	12.6	13.6
6	4.06	3.67	3.03	2.75	3.29	3.81	5.54	4.33	4.41	4.33	12.4	13.3
7	3.80	3.67	2.92	2.75	3.29	4.07	5.35	4.26	4.50	4.33	12.4	13.4
8	3.53	3.82	2.92	2.75	3.22	4.66	5.35	4.14	4.50	4.20	12.4	13.4
9	3.27	3.82	2.92	2.71	3.22	5.08	5.16	4.14	4.50	4.20	9.39	11.3
10	3.79	3.82	2.92	2.71	3.15	4.99	5.16	4.14	4.50	4.14	9.39	9.29
11	3.79	3.82	2.92	2.71	3.08	4.99	4.91	4.07	4.50	4.14	10.9	8.80
12	3.79	3.82	2.92	2.71	3.08	4.99	4.91	4.07	4.50	4.07	10.9	8.60
13	3.66	3.67	2.86	2.67	3.08	4.91	4.99	4.14	4.41	4.07	10.9	8.60
14	3.66	3.67	2.86	2.64	3.12	4.91	4.99	4.26	4.50	4.00	10.8	8.60
15	3.66	3.67	2.81	2.64	3.12	5.08	5.16	4.26	4.50	4.00	10.9	8.65
16	3.66	3.52	2.81	2.56	3.12	5.08	5.16	4.33	4.33	3.94	10.9	8.70
17	3.53	3.52	2.81	2.46	3.15	5.08	5.16	4.33	4.33	3.94	10.9	8.70
18	3.53	3.52	2.81	2.43	3.15	4.99	5.25	4.33	4.20	3.88	9.88	8.70
19	3.53	3.42	2.81	2.40	3.15	4.99	5.35	4.33	4.14	3.88	8.80	8.80
20	3.53	3.42	2.81	2.40	3.15	5.08	5.35	4.26	4.07	3.81	8.80	8.80
21	3.53	3.42	2.81	2.98	3.15	5.44	5.35	4.26	4.00	4.07	8.80	8.80
22	3.53	3.42	2.81	3.56	3.15	5.72	5.35	4.20	3.94	4.20	10.9	8.80
23	3.53	3.42	2.81	4.14	3.18	5.82	5.35	4.20	3.81	4.33	10.9	8.70
24	3.52	3.42	2.81	4.14	3.18	5.91	5.35	4.26	3.81	4.33	11.1	8.70
25	3.51	3.42	2.81	4.14	3.15	5.91	5.35	4.20	3.81	4.66	11.3	8.70
26	3.49	3.23	2.81	4.14	3.15	6.01	5.35	4.26	3.94	4.83	12.5	8.60
27	3.48	3.23	2.81	4.14	3.18	5.91	5.25	4.33	4.20	4.91	12.4	8.60
28	3.47	3.23	2.86	4.26	3.22	5.82	5.16	4.33	4.26	4.99	12.4	8.60
29	3.46	3.23	2.86	4.07	3.22	6.01	5.16	4.33	4.41	4.99	12.4	8.70
30	3.44	3.23	2.86	4.07	3.15	6.10	4.99	4.26	4.74	4.99	12.4	8.70
31	3.43	3.23	2.86	4.07	3.15	6.10	4.99	4.26	4.99	4.99	12.4	8.70
Декада												
1	4.01	3.62	3.01	2.79	3.54	3.96	5.58	4.22	4.42	4.49	10.6	12.8
2	3.63	3.60	2.84	2.56	3.12	5.01	5.12	4.24	4.35	3.97	10.4	8.70
3	3.49	3.35	2.83	3.96	3.17	5.86	5.21	4.26	4.09	4.66	11.5	8.69
Средн.	3.70	3.54	2.89	3.10	3.27	4.95	5.30	4.24	4.29	4.39	10.8	10.0
Наиб.	4.36	3.82	3.23	4.26	4.07	6.10	6.10	4.33	4.74	4.99	12.7	13.6
Наим.	3.14	3.23	2.75	2.40	3.08	3.22	4.66	4.07	3.81	3.81	8.80	8.50

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
За год	5.04	13.6	03.12	04.12	2	2.40	19.04	20.04	2
1981-87	5.52	20.6	18.02.82		1	0.99	25.09	01.10	5

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

92. р.Асса - ж.-д.ст.Маймак

Форма Б

Т. 5

Вып. 3

1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.30 куб. км			M = 3.47 л/с кв. км			H = 109 мм			F = 2720 кв. км		
I	7.68	5.64	4.15	3.07	12.6	15.4	11.7	12.6	8.66	5.80	7.57	6.07
2	7.68	5.64	4.59	3.28	12.6	16.4	11.7	12.1	8.66	5.80	7.57	6.07
3	7.68	6.20	4.37	3.28	12.6	17.5	16.4	12.1	9.71	5.80	7.57	6.36
4	7.27	5.64	3.70	3.28	12.6	18.0	16.4	12.6	10.1	6.07	7.57	6.36
5	6.86	5.64	3.70	3.28	13.5	18.6	17.5	12.6	11.7	5.80	7.57	6.36
6	6.46	5.90	4.15	4.85	13.5	18.6	17.0	12.1	11.7	6.07	7.57	6.36
7	6.05	5.64	4.15	6.20	13.5	18.0	15.4	12.6	12.6	6.66	7.57	6.36
8	5.64	5.64	5.64	6.79	13.5	17.5	13.5	12.6	12.6	8.19	7.26	6.07
9	5.64	5.64	5.64	6.79	18.6	17.5	13.5	12.6	11.7	7.57	7.26	6.36
10	5.64	5.64	5.64	6.79	18.6	17.5	13.0	12.6	12.1	7.26	7.26	6.36
11	5.64	5.64	5.90	6.20	18.0	17.5	12.6	12.1	11.7	7.26	6.95	6.36
12	5.90	5.64	6.20	5.64	17.5	17.5	13.5	11.7	11.2	7.57	6.36	6.36
13	5.64	5.12	5.90	5.64	17.0	17.5	12.1	11.7	10.8	7.88	6.07	6.36
14	5.64	5.12	5.38	5.12	16.4	17.5	10.8	12.6	10.4	8.19	6.36	6.36
15	5.64	5.12	4.59	5.12	16.4	17.5	10.1	12.6	9.92	8.19	6.36	6.36
16	5.90	5.12	4.59	5.64	12.6	17.5	10.1	12.6	9.49	8.19	6.36	6.36
17	6.20	5.12	3.70	6.79	13.5	17.5	10.8	13.0	9.49	8.19	6.36	6.36
18	6.20	5.12	3.07	8.66	15.4	17.5	10.8	12.6	9.49	8.19	6.36	6.36
19	6.20	5.12	3.07	11.2	18.6	17.5	11.2	12.6	8.84	8.52	6.36	6.07
20	6.20	5.12	3.28	11.7	21.1	17.5	11.7	12.6	9.49	8.19	6.66	6.36
21	6.20	5.12	4.15	16.4	20.5	17.5	11.7	12.6	8.84	6.36	6.66	6.36
22	6.20	5.64	4.15	30.8	18.6	16.4	12.6	12.1	8.19	6.07	6.36	6.36
23	6.20	5.64	4.15	19.9	17.5	14.4	14.0	12.6	8.19	5.80	6.66	6.07
24	6.49	5.64	3.70	10.8	16.4	12.6	15.4	12.6	7.57	5.80	6.66	5.80
25	6.49	5.64	3.07	16.4	15.9	12.6	14.9	12.6	6.95	5.80	6.36	6.36
26	6.20	5.64	2.87	23.8	15.4	13.0	14.4	12.6	6.07	6.95	6.95	6.36
27	6.20	5.12	2.87	22.5	15.4	12.6	14.0	12.6	5.80	6.95	6.95	6.36
28	6.20	5.12	2.87	19.9	15.4	13.0	13.0	12.6	5.80	6.95	6.95	6.36
29	6.20	3.70	14.4	15.4	15.4	13.0	12.6	12.6	5.80	7.26	6.66	6.36
30	5.64	3.28	11.2	15.4	15.4	12.6	12.6	12.6	5.54	7.57	6.36	6.36
31	5.64	3.28		15.4		12.6	12.6	11.7		7.57		6.36
Декада												
1	6.66	5.72	4.57	4.76	14.2	17.5	14.6	12.4	11.0	6.50	7.48	6.27
2	5.92	5.22	4.57	7.17	16.6	17.5	11.4	12.4	10.1	8.04	6.42	6.33
3	6.15	5.44	3.46	18.6	16.5	13.8	13.4	12.5	6.88	6.64	6.66	6.28
Средн.	6.24	5.46	4.18	10.2	15.8	16.3	13.1	12.4	9.30	7.05	6.85	6.30
Наиб.	7.68	6.20	6.20	31.6	21.1	18.6	17.5	14.9	14.4	8.52	7.88	6.66
Наим.	5.64	4.85	2.87	3.07	12.1	12.6	9.71	9.71	5.54	5.54	6.07	5.80

Период	Средний расход	расход	Наибольший		число случаев	расход	Наименьший		число случаев
			дата	дата			первая	последняя	
За год 1926-87	9.43	31.6 (1350)	22.04	08.04.59	1	2.87	26.03	28.03	3
	11.1				1	0.68	27.06.27		1

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

94. р.Куркуреусу - ж.-д.ст.Маймак

Форма Б

Т. 5

Вып. 3

1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.074 куб. км			M = 0.87 л/с кв. км			H = 27 мм			F = 2700 кв. км		
I	3.67	3.02	2.42	2.07	1.55	0.10	1.15	0.52	0.38	1.12	5.77	4.77
2	3.67	3.02	2.42	2.21	1.55	0.24	2.00	0.52	0.38	0.93	5.77	4.77
3	3.67	2.82	2.61	2.21	1.80	0.10	2.86	0.52	0.52	1.12	5.77	4.77
4	3.67	2.82	2.48	2.21	1.80	0.10	2.06	0.52	0.67	1.22	5.77	4.77
5	3.44	2.82	2.36	2.21	1.55	0.16	3.41	0.52	1.04	1.32	5.77	4.77
6	3.44	3.02	2.54	2.36	1.55	0.24	4.83	0.52	1.24	1.32	5.52	4.77
7	3.44	3.02	2.88	2.36	1.55	0.24	3.99	0.67	1.37	1.44	5.27	4.77
8	3.44	3.02	3.46	2.21	1.44	0.29	2.36	0.52	1.24	2.07	5.27	4.77
9	3.23	3.02	3.66	2.07	1.55	0.24	1.76	0.76	1.24	1.80	5.52	4.77
10	2.82	3.02	3.66	2.07	1.55	0.46	1.50	0.67	1.14	1.80	5.77	4.77
11	2.82	3.23	3.66	2.07	1.44	0.76	1.50	0.38	0.94	2.07	5.52	4.77
12	2.82	3.02	3.86	2.07	1.32	0.46	2.06	0.38	0.94	2.71	4.77	4.77
13	2.82	2.82	3.86	2.07	1.22	0.24	2.36	0.035	1.04	3.46	4.77	4.77
14	3.02	2.42	3.86	1.80	1.02	0.16	1.24	0.52	1.04	3.46	4.77	4.77
15	3.02	2.04	3.66	1.80	0.93	0.13	0.52	0.38	1.04	3.66	4.77	4.77
16	3.02	2.04	3.66	1.67	0.93	0.10	0.44	0.44	1.04	3.66	5.02	4.54
17	3.02	1.85	3.66	1.67	0.93	0.075	0.44	0.94	1.04	3.66	4.77	4.32
18	3.02	1.71	2.88	1.67	0.93	0.050	0.38	1.04	1.04	3.66	5.02	4.32
19	3.23	1.71	2.21	1.80	1.02	0.16	0.44	0.85	1.04	3.66	5.02	4.32
20	3.23	1.71	2.21	1.80	1.02	0.29	0.38	0.52	1.14	3.66	5.02	4.77
21	3.23	2.04	2.21	2.21	0.84	0.34	0.38	0.38	1.24	3.46	5.02	4.77
22	3.23	2.04	2.21	2.36	0.68	0.40	0.52	0.33	1.24	3.46	5.02	4.77
23	3.23	2.42	2.21	2.36	0.60	0.46	2.21	0.38	1.14	3.46	5.02	3.86
24	3.23	2.82	2.07	2.36	0.60	0.46	3.41	0.44	1.45	3.46	5.02	4.09
25	3.44	3.02	2.07	1.92	0.60	0.40	3.03	0.52	1.76	3.86	4.77	4.54
26	3.44	2.82	1.92	1.55	0.34	0.40	2.70	0.52	2.07	4.54	4.54	4.77
27	3.44	2.61	2.07	1.55	0.10	0.46	1.76	0.52	1.80	4.77	4.54	4.77
28	3.23	2.42	2.07	1.32	0.10	0.46	1.24	0.38	1.80	5.02	4.77	4.77
29	3.23	2.07	2.07	1.44	0.10	0.34	1.04	0.38	1.32	5.27	4.77	4.77
30	3.02	2.21	1.55	1.55	0.075	0.29	1.04	0.38	1.12	5.27	4.77	4.54
31	2.82	2.07		0.10			1.04	0.38		5.52		4.54
Декада												
1	3.45	2.96	2.85	2.20	1.59	0.22	2.59	0.57	0.92	1.41	5.62	4.77
2	3.00	2.26	3.35	1.84	1.08	0.24	0.98	0.55	1.03	3.37	4.94	4.61
3	3.23	2.52	2.11	1.86	0.38	0.40	1.67	0.42	1.49	4.37	4.82	4.56
Средн.	3.23	2.58	2.75	1.97	0.99	0.29	1.74	0.51	1.15	3.09	5.13	4.65
Наиб.	3.67	3.23	3.86	2.36	1.80	0.76	5.04	1.14	2.07	5.52	5.77	5.02
Наим.	2.61	1.71	1.92	1.32	0.075	0.050	0.38	0.035	0.33	0.84	4.54	3.86

Период	Средний расход	расход	Наибольший		число случаев	расход	Наименьший		число случаев
			дата	дата			первая	последняя	
За год 1978-87	2.34	5.77	01.11	11.11	9	0.035	13.08		1
	2.26	9.06	20.07	22.07.79	3	0.035	13.08.87		1

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

95. р.Тере - с.Бурно-Октябрьское

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.20 куб.км			M = 6.06 л/с кв.км			H = 191 мм			P = 1070 кв.км		
1	10.5	8.43	7.86	18.2	15.9	4.47	0.44	0.44	0.89	2.86	4.34	3.90
2	9.30	7.29	8.43	17.3	14.5	7.02	0.52	0.44	1.25	2.86	4.11	3.90
3	8.53	7.86	10.5	16.3	13.6	5.92	0.61	0.44	1.55	2.67	4.34	3.90
4	8.17	7.86	15.4	15.4	12.7	5.67	0.61	0.44	1.36	2.67	4.58	4.11
5	7.82	7.86	16.3	14.1	11.9	4.69	0.79	0.79	1.17	2.67	5.05	3.90
6	5.96	7.86	15.4	21.2	11.9	4.25	0.61	0.99	0.98	2.67	6.06	3.90
7	7.46	7.58	13.6	21.2	11.6	4.94	0.61	0.99	0.79	2.86	4.82	3.90
8	7.82	7.58	13.2	21.2	11.2	4.69	0.61	0.79	1.01	3.46	4.58	3.90
9	13.4	7.29	13.6	19.2	10.9	4.25	0.61	0.52	1.26	3.68	4.82	3.90
10	8.89	7.29	14.1	17.8	10.5	3.82	0.61	0.61	1.52	3.46	4.82	3.90
11	7.82	8.15	13.2	17.3	9.43	3.41	0.69	0.52	1.81	3.46	4.82	3.90
12	7.46	8.43	11.9	15.9	9.08	3.02	4.25	0.44	1.97	3.68	4.34	3.90
13	7.10	7.02	11.9	15.4	8.43	1.88	4.04	0.33	1.81	3.90	4.34	3.90
14	6.81	7.02	12.7	15.0	8.15	2.26	3.02	0.33	1.81	3.90	4.34	3.90
15	6.53	7.86	12.3	18.2	7.58	2.44	2.82	0.33	1.65	3.90	4.34	4.34
16	6.81	7.58	15.4	24.4	6.74	2.26	2.44	0.28	1.81	3.90	4.58	4.11
17	6.53	7.58	14.5	24.4	6.74	1.88	2.63	0.28	1.65	3.90	4.82	4.11
18	5.42	7.58	14.5	20.2	7.86	1.71	3.02	0.28	1.81	3.90	4.58	4.11
19	5.69	7.58	15.4	18.7	14.5	1.88	2.82	0.28	1.81	3.90	4.34	4.11
20	5.96	7.29	14.5	20.2	16.8	1.88	2.82	0.28	2.13	3.90	4.34	4.58
21	6.23	7.29	14.5	56.0	10.1	2.07	2.82	0.28	2.67	3.90	4.34	4.58
22	6.50	7.86	14.5	31.8	9.08	1.88	2.44	0.28	2.86	3.90	4.11	4.58
23	6.77	8.43	13.6	24.4	7.29	1.71	1.55	0.28	2.86	3.90	4.11	4.34
24	7.04	8.15	12.7	21.7	6.74	1.71	0.99	0.39	2.86	3.90	4.11	4.34
25	7.31	7.86	12.7	20.2	6.19	1.25	0.89	0.39	3.06	3.90	4.08	4.58
26	7.58	7.86	12.3	18.7	5.67	0.99	0.89	0.39	3.06	4.58	4.05	6.06
27	7.86	7.86	12.3	17.3	5.67	0.89	0.79	0.44	2.86	4.58	4.02	4.82
28	8.43	7.86	19.2	17.3	5.43	0.52	0.61	0.44	2.86	4.34	3.99	5.30
29	11.2		22.2	17.3	5.18	0.44	0.61	0.61	2.67	4.34	3.96	5.05
30	9.43		19.7	16.3	5.18	0.44	0.52	0.69	2.86	3.90	3.93	4.11
31	8.15		18.7		5.18		0.52	0.79		4.11		4.82
Декада												
1	8.78	7.69	12.8	18.2	12.5	4.97	0.60	0.64	1.18	2.99	4.75	3.92
2	6.61	7.61	13.6	19.0	9.53	2.26	2.86	0.34	1.83	3.83	4.48	4.10
3	7.86	7.90	15.7	21.1	6.52	1.19	1.15	0.45	2.86	4.12	4.07	4.78
Средн.	7.76	7.72	14.1	19.4	9.41	2.81	1.52	0.48	1.96	3.66	4.44	4.28
Наиб.	16.0	9.08	26.2	104	21.7	7.29	5.43	1.12	3.06	4.82	6.31	6.31
Наим.	4.34	7.02	7.86	14.1	5.18	0.44	0.44	0.28	0.79	2.67	3.90	3.90

Период	Средний расход	Наибольший			Наименьший			
		расход	дата	число случаев	расход	дата	число случаев	
За год 1967-87	6.46	104	21.04	1	0.28	15.08	23.08	9
	5.82	261	22.03.69	1	0.14	20.06	03.07.82	13

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

96. р.Шокпак - с.Зыковское

Форма Б

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.048 куб.км			M = 9.27 л/с кв.км			H = 292 мм			P = 164 кв.км		
1	2.92	1.99	1.84	3.23	3.36	1.13	0.42	0.31	0.42	0.98	1.05	1.13
2	2.19	1.84	2.26	3.10	3.10	2.37	0.37	0.26	0.37	0.90	0.98	1.13
3	2.07	1.84	2.26	2.71	2.97	1.54	0.37	0.26	0.37	0.83	0.98	0.98
4	1.95	1.84	4.32	2.60	2.71	1.46	0.31	0.26	0.31	0.90	1.13	0.90
5	1.83	1.84	3.36	2.71	2.60	1.13	0.37	0.26	0.26	0.98	1.29	0.90
6	1.95	1.84	3.49	5.38	2.60	1.05	0.37	0.26	0.26	0.90	1.29	0.98
7	1.83	1.73	3.10	4.32	2.49	0.98	0.31	0.26	0.26	0.98	1.29	0.90
8	2.19	1.73	2.97	4.32	2.49	0.98	0.31	0.26	0.31	1.46	1.20	0.98
9	2.68	1.73	3.23	3.63	2.37	0.98	0.31	0.20	0.31	1.13	1.29	1.05
10	2.19	1.84	3.36	3.23	2.37	0.83	0.20	0.20	0.42	1.05	1.29	1.05
11	1.83	2.26	3.10	2.97	2.26	0.83	0.20	0.090	0.48	1.13	1.29	0.98
12	1.73	2.84	2.97	2.71	2.05	0.69	0.37	0.14	0.48	1.13	1.29	1.05
13	1.62	1.73	2.97	2.60	1.84	0.62	0.42	0.20	0.48	1.20	1.29	1.05
14	1.52	1.73	3.10	2.49	1.46	0.62	0.42	0.20	0.48	1.13	1.29	1.05
15	1.52	1.63	2.97	3.76	1.37	0.55	0.48	0.20	0.48	1.13	1.29	1.05
16	1.52	1.63	4.03	4.92	1.29	0.48	0.37	0.20	0.48	1.05	1.29	1.05
17	1.42	1.63	2.97	4.92	1.29	0.48	0.42	0.20	0.48	1.05	1.29	1.05
18	1.32	1.63	3.36	3.49	1.63	0.48	0.55	0.26	0.62	1.05	1.29	1.13
19	1.52	1.63	3.49	3.23	3.23	0.42	0.69	0.31	0.76	1.05	1.20	1.13
20	1.12	1.63	3.23	6.85	2.97	0.42	0.69	0.26	0.90	1.05	1.20	1.13
21	1.12	1.63	2.97	13.9	2.05	0.37	0.55	0.26	0.98	1.05	1.20	1.13
22	1.52	2.05	3.23	6.85	1.84	0.37	0.48	0.20	0.90	1.05	1.13	1.13
23	1.52	1.84	2.97	4.61	1.73	0.31	0.37	0.20	0.83	1.05	1.05	1.13
24	1.32	1.84	2.84	4.18	1.46	0.31	0.31	0.20	0.90	1.13	1.05	1.13
25	1.52	1.84	2.60	3.90	1.29	0.31	0.31	0.26	0.90	1.05	1.13	1.13
26	1.95	1.84	2.60	3.63	1.29	0.31	0.37	0.20	0.98	1.29	1.13	1.13
27	1.83	1.84	2.60	3.63	1.13	0.31	0.37	0.20	0.90	1.20	1.20	1.13
28	2.31	1.84	5.38	3.49	0.98	0.31	0.37	0.20	0.90	1.20	1.29	1.20
29	2.44		4.03	3.49	0.98	0.31	0.42	0.20	0.90	1.05	1.20	1.37
30	2.29		3.49	3.36	0.98	0.31	0.42	0.14	0.98	0.83	1.13	1.37
31	2.14		3.36		1.13		0.31	0.26		0.83		1.37
Декада												
1	2.18	1.82	3.02	3.52	2.71	1.24	0.33	0.25	0.33	1.01	1.18	1.00
2	1.51	1.83	3.22	3.79	1.94	0.56	0.46	0.21	0.56	1.09	1.27	1.08
3	1.81	1.84	3.28	5.10	1.35	0.32	0.39	0.21	0.92	1.07	1.15	1.20
Средн.	1.83	1.83	3.18	4.14	1.98	0.71	0.39	0.22	0.60	1.06	1.20	1.10
Наиб.	3.16	3.76	6.85	16.1	5.70	3.36	0.98	0.37	1.05	1.54	1.37	1.37
Наим.	1.04	1.54	1.84	2.49	0.90	0.26	0.20	0.090	0.20	0.83	0.90	0.90

Период	Средний расход	Наибольший			Наименьший		
		расход	дата	число случаев	расход	дата	число случаев
За год 1955-87	1.52	16.1	20.04	2	0.090	11.08	1
	1.79	35*9	24.03.76	1	0.070	14.08	2

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

ЮЗ. р. Коксай - зимовье

Форма Б

Т. 5 - Вып. 3 1987

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	W = 0.041 куб. км			M = 22.8 л/с кв. км			H = 719 мм			F = 57.0 кв. км		
I	0.44	0.38	0.36	0.36	0.93	3.89	4.50	2.88	1.18	0.86	0.50	0.49
2	0.44	0.38	0.36	0.38	0.93	4.50	4.20	2.72	1.07	0.86	0.50	0.49
3	0.44	0.38	0.36	0.38	0.93	4.50	4.85	2.72	1.07	0.86	0.50	0.49
4	0.44	0.38	0.36	0.38	0.93	4.50	4.50	2.72	1.07	0.86	0.50	0.49
5	0.44	0.38	0.36	0.38	0.93	5.20	4.50	2.72	1.07	0.86	0.50	0.49
6	0.44	0.38	0.36	0.38	0.88	5.20	4.50	2.72	1.01	0.86	0.50	0.49
7	0.44	0.38	0.36	0.40	0.82	5.20	4.50	2.56	1.01	0.86	0.50	0.49
8	0.44	0.38	0.36	0.40	0.93	5.20	4.50	2.56	1.01	0.86	0.50	0.49
9	0.44	0.38	0.36	0.40	0.93	4.50	4.20	2.56	0.96	0.86	0.50	0.49
10	0.44	0.38	0.36	0.40	0.88	3.59	4.20	2.56	0.96	0.86	0.50	0.49
11	0.43	0.38	0.36	0.40	0.93	2.72	3.89	2.56	0.96	0.86	0.50	0.49
12	0.43	0.38	0.36	0.40	0.93	2.40	4.50	2.56	0.96	0.86	0.50	0.49
13	0.43	0.38	0.36	0.40	1.06	2.56	5.20	2.56	0.96	0.86	0.50	0.49
14	0.43	0.38	0.36	0.46	1.26	2.88	2.30	0.96	0.83	0.50	0.49	
15	0.43	0.38	0.36	0.54	1.34	3.89	3.89	1.44	0.96	0.83	0.50	0.49
16	0.43	0.38	0.36	0.54	1.50	3.59	3.89	1.44	0.91	0.83	0.50	0.49
17	0.43	0.38	0.36	0.54	1.68	3.35	4.50	1.44	0.91	0.83	0.50	0.49
18	0.43	0.38	0.36	0.67	1.86	2.88	4.20	1.37	0.91	0.83	0.50	0.49
19	0.43	0.38	0.36	0.71	1.68	2.88	4.20	1.37	0.91	0.83	0.50	0.49
20	0.43	0.38	0.36	0.82	1.50	2.56	4.20	1.37	0.91	0.83	0.50	0.49
21	0.40	0.38	0.36	1.34	1.34	2.56	3.59	1.37	0.86	0.83	0.50	0.49
22	0.40	0.38	0.36	1.06	1.18	2.56	3.89	1.37	0.86	0.83	0.50	0.49
23	0.40	0.38	0.36	0.93	1.46	2.56	3.89	1.37	0.86	0.83	0.50	0.49
24	0.40	0.38	0.36	0.88	1.74	2.56	3.89	1.37	0.86	0.83	0.50	0.49
25	0.40	0.38	0.36	0.88	2.02	2.40	3.89	1.37	0.83	0.83	0.50	0.49
26	0.40	0.38	0.36	0.88	2.30	2.30	3.89	1.37	0.83	0.83	0.50	0.49
27	0.40	0.38	0.36	0.93	2.40	2.72	3.35	1.37	0.83	0.76	0.50	0.49
28	0.40	0.38	0.36	1.06	2.56	3.35	3.35	1.37	0.83	0.70	0.50	0.49
29	0.40	0.36	0.36	0.93	2.88	3.89	3.12	1.31	0.83	0.63	0.50	0.49
30	0.40	0.36	0.36	1.06	3.35	4.50	2.88	1.18	0.83	0.57	0.50	0.49
31	0.40	0.36	0.36	3.35	3.35	2.88	1.18	1.18	0.50	0.50	0.49	
Декада												
1	0.44	0.38	0.36	0.39	0.91	4.63	4.44	2.67	1.04	0.86	0.50	0.49
2	0.43	0.38	0.36	0.55	1.37	2.97	4.21	1.84	0.94	0.84	0.50	0.49
3	0.40	0.38	0.36	1.00	2.23	2.94	3.51	1.33	0.84	0.74	0.50	0.49
Средн.	0.42	0.38	0.36	0.64	1.53	3.51	4.04	1.93	0.94	0.81	0.50	0.49
Наиб.	0.44	0.38	0.36	1.50	3.59	5.20	5.20	2.88	1.18	0.86	0.50	0.49
Наим.	0.40	0.38	0.36	0.36	0.82	2.30	2.88	1.18	0.83	0.50	0.50	0.49

Период	Средний расход	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случаев	расход	дата		число случаев
			первая	последняя			первая	последняя	
За год	1.30	5.20	04.06	13.07	7	0.36	01.03	01.04	32
1980-87	1.03	5.60	26.06	29.06.85	4	0.28	15.01.85	03.04.86	35

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

Декада	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29. р. Сарыбулак - с. Сары-Булак												
W = 0.019 куб. км M = 5.08 л/с кв. км H = 160 мм F = 120 кв. км												
I	0.58	0.54	0.72	3.14	1.32	0.36	0.14	0.090	0.10	0.15	0.16	0.20
2	0.68	0.41	0.82	1.98	0.87	0.22	0.090	0.090	0.10	0.12	0.16	0.24
3	0.44	0.48	2.35	3.69	0.71	0.20	0.090	0.090	0.12	0.12	0.16	0.23
Средн.	0.57	0.48	1.30	2.94	0.97	0.26	0.11	0.090	0.11	0.13	0.16	0.22
Средний годовой 0.61. Наибольший 8.37. Дата, число случаев 21.04, 1. Наименьший 0.090. Дата, число случаев 01.07, 20.09, 76.												
38. р. Эрмекебадам - клх им. Карла Маркса												
W = 0.019 куб. км M = 34.3 л/с кв. км H = 1082 мм F = 17.5 кв. км												
I	0.45	0.43	0.48	0.68	0.63	0.70	0.60	0.63	0.63	0.63	0.62	0.64
2	0.47	0.41	0.60	0.81	0.72	0.58	0.65	0.62	0.68	0.60	0.60	0.64
3	0.47	0.39	0.62	0.74	0.71	0.59	0.64	0.61	0.65	0.62	0.62	0.63
Средн.	0.46	0.41	0.57	0.74	0.69	0.62	0.63	0.62	0.65	0.62	0.61	0.64
Средний годовой 0.60. Наибольший 0.99. Дата, число случаев 19.04, 1. Наименьший 0.38. Дата, число случаев 23.02, 24.02, 2.												
39. р. Акмозейсай - с. Скрепнево												
W = 0.024 куб. км M = 10.1 л/с кв. км H = 319 мм F = 76.1 кв. км												
I	0.15	0.27	0.67	0.67	1.56	1.79	1.82	1.77	0.34	0.32	0.32	0.36
2	0.18	0.18	0.74	0.78	1.56	1.41	1.82	1.09	0.32	0.32	0.32	0.36
3	0.18	0.19	0.69	0.74	1.56	1.82	1.82	0.39	0.32	0.32	0.32	0.36
Средн.	0.17	0.21	0.70	0.73	1.56	1.67	1.82	1.08	0.33	0.32	0.32	0.36
Средний годовой 0.77. Наибольший 1.82. Дата, число случаев 10.03, 09.08, 66. Наименьший 0.12. Дата, число случаев 01.01, 03.01, 3.												
40. р. Бургулк - с. Скрепнево												
W = 0.012 куб. км M = 12.4 л/с кв. км H = 391 мм F = 31.5 кв. км												
I	0.20	0.19	0.36	0.44	0.41	1.11	0.64	0.30	0.22	0.21	0.21	0.22
2	0.24	0.21	0.42	0.46	0.45	1.06	0.68	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22
3	0.21	0.31	0.41	0.52	1.09	0.76	0.50	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22
Средн.	0.22	0.24	0.40	0.47	0.65	0.98	0.61	0.24	0.21	0.21	0.21	0.22
Средний годовой 0.39. Наибольший 1.17. Дата, число случаев 05.06, 1. Наименьший 0.18. Дата, число случаев 01.01, 08.02, 21.												
48. р. Буржар - сброс №52												
W = 0.013 куб. км M = 2.27 л/с кв. км H = 72 мм F = 185 кв. км												
I	0.50	0.54	0.52	0.80	0.35	нб	нб	нб	нб	0.70	0.78	0.78
2	0.50	0.52	0.85	0.70	0.20	нб	нб	нб	0.48	0.75	0.76	0.80
3	0.30	0.50	0.85	0.60	0.07	нб	нб	нб	0.49	0.80	0.76	0.80
Средн.	0.43	0.52	0.74	0.70	0.21	нб	нб	нб	0.32	0.75	0.77	0.79
Средний годовой 0.44. Наибольший 0.85. Дата, число случаев 11.03, 31.03, 21. Наименьший нб. Дата, число случаев 01.06, 10.09, 102.												
61. р. Шерт - у выхода из гор												
W = 0.011 куб. км M = 4.63 л/с кв. км H = 146 мм F = 73.5 кв. км												
I	0.36	0.40	0.44	1.04	0.66	0.31	0.14	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
2	0.59	0.55	0.61	0.99	0.57	0.21	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
3	0.43	0.48	0.91	0.84	0.50	0.17	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
Средн.	0.46	0.48	0.65	0.96	0.58	0.23	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
Средний годовой 0.34. Наибольший 1.17. Дата, число случаев 07.04, 1. Наименьший 0.030. Дата, число случаев 01.01, 02.01, 2.												
70. р. Каракониз - с. Каракониз												
W = 0.12 куб. км M = 7.55 л/с кв. км H = 238 мм F = 490 кв. км												
I	0.62	0.72	1.48	4.26	10.3	7.30	5.85	3.68	2.12	1.53	0.92	0.82
2	0.62	0.98	1.52	5.89	15.6	5.93	5.91	2.82	2.02	1.26	1.20	0.89
3	0.63	1.19	2.44	14.0	10.7	8.35	4.58	2.43	1.56	1.21	0.97	1.02
Средн.	0.62	0.96	1.81	8.05	12.2	7.19	5.45	2.97	1.90	1.33	1.03	0.91
Средний годовой 3.70. Наибольший 18.2. Дата, число случаев 17.05, 1. Наименьший 0.62. Дата, число случаев 01.01, 31.01, 30.												
71. р. Жанисай - с. Кзылсай												
W = 0.016 куб. км M = 5.29 л/с кв. км H = 167 мм F = 98.3 кв. км												
I	0.040	0.040	0.060	0.56	3.01	1.05	0.59	0.39	0.12	0.060	0.051	0.030
2	0.040	0.050	0.069	1.39	2.67	0.75	0.51	0.35	0.073	0.060	0.036	0.027
3	0.040	0.050	0.16	3.09	1.88	0.62	0.49	0.24	0.070	0.060	0.030	0.038
Средн.	0.040	0.046	0.10	1.68	2.52	0.81	0.53	0.33	0.088	0.060	0.039	0.032
Средний годовой 0.52. Наибольший 3.55. Дата, число случаев 25.04, 1. Наименьший 0.020. Дата, число случаев 15.12, 17.12, 3.												
77. р. Шунгур - 1.0 км ниже устья р. Карабулак												
W = 0.018 куб. км M = 5.23 л/с кв. км H = 165 мм F = 109 кв. км												
I	0.28	0.29	0.46	0.60	0.58	0.87	0.80	0.95	0.59	0.59	0.33	0.30
2	0.27	0.35	0.41	0.60	0.62	0.85	1.00	0.87	0.58	0.48	0.30	0.30
3	0.29	0.46	0.56	0.62	0.75	0.93	1.28	0.69	0.61	0.39	0.31	0.30
Средн.	0.28	0.37	0.48	0.61	0.65	0.88	1.03	0.84	0.59	0.49	0.31	0.30
Средний годовой 0.57. Наибольший 1.39. Дата, число случаев 29.07, 31.07, 3. Наименьший 0.26. Дата, число случаев 01.01, 05.02, 19.												

Таблица 1. 3. Расход воды, куб. м/с

Декада	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78. р.Кокдунен - Зимовка												
	W = 0.014 куб.км		M = 6.59 л/с кв.км				H = 208 мм		F = 66.8 кв.км			
I	0.19	0.21	0.28	0.42	0.47	1.00	0.75	0.83	0.41	0.33	0.20	0.18
2	0.19	0.29	0.34	0.35	0.53	0.96	0.91	0.73	0.38	0.25	0.18	0.18
3	0.20	0.30	0.35	0.45	0.54	0.91	1.10	0.57	0.37	0.21	0.18	0.18
Средн.	0.19	0.27	0.32	0.41	0.51	0.96	0.92	0.71	0.39	0.26	0.19	0.18
	Средний годовой 0.44.		Наибольший 1.22.		Дата, число случаев 02.06, 13.06, 6.				Наименьший 0.18 Дата, число случаев 07.01, 31.12, 71.			
79. р.Каракыстак - с.Каменка (новый)												
	W = 0.049 куб.км		M = 2.74 л/с кв.км				H = 86 мм		F = 566 кв.км			
I	нб	нб	0.30	0.47	1.76	3.09	3.28	3.37	2.54	2.17	нб	нб
2	нб	нб	0.36	0.81	3.00	3.46	3.46	3.00	2.36	1.84	1.12	нб
3	нб	0.11	0.40	1.76	3.28	3.46	3.46	2.72	2.26	1.48	0.32	нб
Средн.	нб	0.031	0.35	1.01	2.68	3.34	3.40	3.03	2.39	1.83	0.48	нб
	Средний годовой 1.55		Наибольший 3.46.		Дата, число случаев 11.06, 31.07, 41.				Наименьший нб. Дата, число случаев 01.01, 31.12, 92.			
79. р.Каракыстак - с.Каменка (старый)												
	W = 0.015 куб.км		M = 0.85 л/с кв.км				H = 27 мм		F = 566 кв.км			
I	0.17	0.26	0.16	0.16	0.16	3.12	0.69	0.56	0.13	нб	1.09	0.82
2	0.22	0.33	0.14	0.14	0.96	0.33	1.09	0.14	0.14	нб	нб	0.69
3	0.26	0.33	0.16	0.14	1.66	0.40	1.37	0.13	0.14	нб	0.48	0.56
Средн.	0.22	0.30	0.15	0.15	0.95	1.28	1.06	0.27	0.14	нб	0.52	0.69
	Средний годовой 0.48.		Наибольший 4.68.		Дата, число случаев 02.06, 1.				Наименьший нб.		Дата, число случаев 01.10, 20.11, 41.	
79. р.Каракыстак - с.Каменка (суммарная)												
	W = 0.064 куб.км		M = 3.57 л/с кв.км				H = 113 мм		F = 566 кв.км			
I	0.17	0.26	0.46	0.63	1.92	6.21	3.97	3.93	2.67	2.17	1.09	0.82
2	0.22	0.33	0.50	0.95	3.96	3.79	4.55	3.14	2.50	1.84	1.12	0.69
3	0.26	0.44	0.56	1.90	4.94	3.86	4.83	2.85	2.40	1.48	0.80	0.56
Средн.	0.22	0.34	0.51	1.16	3.61	4.62	4.45	3.31	2.52	1.83	1.00	0.69
	Средний годовой 2.02.		Наибольший 7.77.		Дата, число случаев 02.06, 1.				Наименьший 0.17.		Дата, число случаев 01.01, 10.01, 10.	
82. р.Аспара - плт Гранитогорск												
	W = 0.13 куб.км		M = 9.32 л/с кв.км				H = 294 мм		F = 430 кв.км			
I	0.82	0.90	0.90	1.07	1.00	10.1	14.6	10.1	5.59	3.03	1.50	1.08
2	0.80	0.90	0.94	1.00	4.48	7.17	12.9	10.2	3.48	2.22	1.35	0.99
3	0.81	0.90	1.08	1.03	6.91	8.69	12.9	7.57	3.17	1.89	1.16	0.99
Средн.	0.81	0.90	0.97	1.03	4.13	8.65	13.5	9.29	4.08	2.38	1.34	1.02
	Средний годовой 4.01.		Наибольший 27.0.		Дата, число случаев 01.06, 1.				Наименьший 0.78.		Дата, число случаев 17.01, 28.01, 12.	
83. р.Чалдовар - с.Ново-Воскресеновка												
I	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.010	0.010	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
2	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.010	0.010	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
3	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.010	0.010	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Средн.	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.010	0.010	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	Средний годовой 0.005.		Наибольший 0.010.		Дата, число случаев 01.06, 31.07, 61.				Наименьший 0.004.		Дата, число случаев 01.01, 31.12, 304.	
85. р.Аксумбе - пос.Аксумбе												
	W = 0.010 куб.км		M = 1.58 л/с кв.км				H = 50 мм		F = 196 кв.км			
I	0.15	0.34	0.37	0.76	0.60	0.33	0.24	0.22	0.20	0.19	0.22	0.22
2	0.14	0.26	0.42	0.63	0.45	0.28	0.20	0.21	0.19	0.20	0.23	0.18
3	0.23	0.29	0.79	0.69	0.38	0.26	0.21	0.20	0.20	0.23	0.22	0.17
Средн.	0.17	0.30	0.53	0.69	0.48	0.29	0.22	0.21	0.20	0.21	0.22	0.19
	Средний годовой 0.31.		Наибольший 1.07.		Дата, число случаев 31.03, 1.				Наименьший 0.14.		Дата, число случаев 07.01, 19.01, 13.	
89. р.Талас - 1.0 км ниже плотины Хеймбет												
	W = 0.32 куб.км		M = 0.80 л/с кв.км				H = 25 мм		F = 12900 кв.км			
I	10.3	12.4	10.9	7.96	2.38	4.80	6.77	3.85	4.79	4.07	28.4	24.8
2	10.2	11.2	10.9	3.81	1.48	6.00	7.81	3.76	4.83	4.84	27.6	23.3
3	12.0	10.7	10.4	3.79	1.35	8.02	8.00	4.35	4.68	18.8	25.6	23.9
Средн.	10.9	11.5	10.7	5.18	1.73	6.28	7.54	4.00	4.77	9.56	27.2	24.0
	Средний годовой 10.3.		Наибольший 29.6.		Дата, число случаев 28.10, 02.11, 2.				Наименьший 1.00.		Дата, число случаев 28.05, 29.05, 2.	
90. р.Макбель - с.Шолак-Каннды												
	W = 0.008 куб.км		M = 4.26 л/с кв.км				H = 134 мм		F = 58.7 кв.км			
I	0.10	0.10	0.10	0.14	0.24	0.70	0.39	0.23	0.23	0.23	0.23	0.16
2	0.10	0.10	0.10	0.16	0.48	0.66	0.39	0.23	0.23	0.23	0.20	0.14
3	0.10	0.10	0.10	0.23	0.70	0.56	0.34	0.23	0.23	0.23	0.20	0.14
Средн.	0.10	0.10	0.10	0.18	0.47	0.64	0.37	0.23	0.23	0.23	0.21	0.15
	Средний годовой 0.25.		Наибольший 0.70.		Дата, число случаев 16.05, 15.06, 31.				Наименьший 0.080.		Дата, число случаев 01.01, 28.02, 59.	

Таблица 1.3. Расход воды, куб. м/с

Т.5 Вып. 3 1987

Декада	Месяц													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
91. р.Шалсу - с.Подгорное														
	W = 0.019 куб.км			M = 14.4 л/с кв.км			H = 454 мм			F = 41.6 кв.км				
I	0.31	0.31	0.31	0.38	0.78	1.37	1.26	0.88	0.58	0.44	0.31	0.31		
2	0.29	0.29	0.33	0.44	0.80	1.64	1.18	0.71	0.52	0.36	0.31	0.31		
3	0.29	0.31	0.34	0.91	0.87	1.32	1.08	0.62	0.48	0.32	0.31	0.31		
Средн.	0.30	0.30	0.33	0.58	0.82	1.44	1.17	0.74	0.53	0.37	0.31	0.31		
	Средний годовой 0.60.			Наибольший 1.69.			Дата, число случаев 12.06, 18.06, 7.			Наименьший 0.28			Дата, число случаев 13.01, 18.02, 21.	
93. р.Асса - оз.Гийльколь														
	W = 0.063 куб.км			M = 0.66 л/с кв.км			H = 21 мм			F = 3040 кв.км				
I	4.37	1.86	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	9.45	7.69		
2	3.91	0.49	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.16	9.97	7.91		
3	4.25	0.23	1.17	0.95	нб	нб	нб	нб	нб	2.75	8.22	8.40		
Средн.	4.18	0.86	0.59	0.32	нб	нб	нб	нб	нб	0.97	9.21	8.00		
	Средний годовой 2.01.			Наибольший 10.2.			Дата, число случаев 06.11, 17.11, 12.			Наименьший нб.			Дата, число случаев 27.02, 19.10, 21.3.	
97. р.Беркара - у выхода из гор														
	W = 0.018 куб.км			M = 26.0 л/с кв.км			H = 820 мм			F = 21.9 кв.км				
I	0.38	0.38	1.01	1.77	1.51	0.74	0.33	0.13	0.11	0.12	0.16	0.19		
2	0.35	0.39	1.50	2.03	1.15	0.50	0.48	0.12	0.10	0.13	0.19	0.19		
3	0.39	0.38	1.78	1.80	0.88	0.40	0.14	0.12	0.13	0.14	0.19	0.19		
Средн.	0.37	0.38	1.43	1.87	1.18	0.55	0.32	0.12	0.11	0.13	0.18	0.19		
	Средний годовой 0.57.			Наибольший 7.90.			Дата, число случаев 13.07, 1.			Наименьший 0.10.			Дата, число случаев 10.09, 16.09, 7.	
98. р.Тамди - г.Каратау														
	W = 0.039 куб.км			M = 4.54 л/с кв.км			H = 143 мм			F = 271 кв.км				
I	1.64	1.52	2.57	6.12	2.43	0.66	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
2	1.61	1.47	2.32	7.21	1.31	0.45	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
3	1.25	1.07	2.82	8.75	1.04	0.17	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
Средн.	1.50	1.35	2.57	7.36	1.59	0.43	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
	Средний годовой 1.23.			Наибольший 25.5.			Дата, число случаев 21.04, 1.			Наименьший нб.			Дата, число случаев 01.07, 31.12, 184.	
99. р.Коктал - 2.8 км ниже устья р.Каратау														
	W = 0.070 куб.км			M = 8.67 л/с кв.км			H = 273 мм			F = 256 кв.км				
I	6.74	4.13	5.15	11.5	3.10	1.22	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
2	4.58	3.82	4.22	8.48	2.46	0.60	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
3	3.74	3.56	5.22	8.68	2.29	0.50	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
Средн.	5.02	3.84	4.86	9.55	2.62	0.77	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
	Средний годовой 2.22.			Наибольший 30.3.			Дата, число случаев 06.04, 1.			Наименьший нб.			Дата, число случаев 01.07, 31.12, 184.	
100. р.Шабакти - с.Байкадам														
	W = 0.036 куб.км			M = 1.08 л/с кв.км			H = 34 мм			F = 1050 кв.км				
I	0.029	0.085	8.44	6.46	1.74	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
2	0.041	0.48	8.38	4.50	0.064	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
3	0.072	0.28	6.32	3.88	0.025	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
Средн.	0.047	0.28	7.71	4.94	0.61	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб		
	Средний годовой 1.13.			Наибольший 12.6.			Дата, число случаев 02.03, 1.			Наименьший нб.			Дата, число случаев 01.01, 31.12, 217.	
101. р.Беркути - 4-й аул														
	W = 0.009 куб.км			M = 1.44 л/с кв.км			H = 45 мм			F = 194 кв.км				
I	0.26	0.26	0.74	1.25	0.60	0.18	0.15	0.092	0.004	0.004	0.002	0.000		
2	0.22	0.26	0.79	1.24	0.37	0.18	0.22	0.004	0.004	0.004	0.002	нб		
3	0.20	0.66	0.92	1.01	0.29	0.16	0.15	0.004	0.004	0.003	0.002	нб		
Средн.	0.23	0.39	0.82	1.17	0.42	0.17	0.17	0.033	0.004	0.004	0.002	нб		
	Средний годовой 0.28.			Наибольший 7.66.			Дата, число случаев 20.04, 1.			Наименьший нб.			Дата, число случаев 06.12, 31.12, 26.	
102. р.Ушбас - с.Ушбас														
	W = 0.018 куб.км			M = 14.5 л/с кв.км			H = 457 мм			F = 40.0 кв.км				
I	0.44	0.73	1.07	2.66	1.05	0.86	0.13	0.086	0.034	0.059	0.072	0.13		
2	0.24	0.86	0.83	2.61	1.24	0.18	0.13	0.051	0.070	0.046	0.059	0.086		
3	0.58	1.13	1.05	3.00	0.67	0.12	0.086	0.041	0.083	0.055	0.064	0.078		
Средн.	0.42	0.91	0.98	2.76	0.99	0.39	0.12	0.059	0.062	0.053	0.065	0.098		
	Средний годовой 0.58.			Наибольший 9.48.			Дата, число случаев 20.04, 1.			Наименьший 0.031.			Дата, число случаев 27.08, 24.11, 14.	

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1.3

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СУЩЕСТВЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ РЕЧНОГО СТОКА ПРОИСШЕДШИХ В ТЕЧЕНИЕ 1986-1987гг. На условия формирования речного стока в бассейне р.Сырдарья существенное влияние оказывает хозяйственная деятельность человека.

Проводится реконструкция ряда магистральных каналов, увеличивается их пропускная способность. В меженный период для поднятия воды в каналы русла ряда рек, включая и Сырдарью, перегораживаются земляными плотинами, что нарушает естественный ход уровня и расхода воды.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ПОЛНОТЕ И ТОЧНОСТИ УЧЕТА СТОКА ВОДЫ. Для суждения о правильности публикуемых величин стока воды было сделано сопоставление средних месячных, средних годовых и экстремальных значений расходов воды на участке и в гидрографических узлах.

Для большинства рек не удалось установить, насколько удовлетворительно увязываются данные по стоку по длине реки в связи с нарушением естественного режима стока между отдельными пунктами, зарегулированностью водохранилищами и интенсивным разбором воды на орошение в вегетационный период. Так для рек Сырдарья, Арсы распределение стока в связи с эксплуатацией водохранилищ, уменьшение стока в среднем и нижнем течении вследствие изъятия воды этих рек на орошение.

Кроме отмеченного выше изменения водности рек, связанного с хозяйственной деятельностью человека, выявились случаи невязок величин стока, обусловленных наличием ошибок в учете стока. В остальных гидрографических узлах сток увязывается удовлетворительно.

Ниже приведены краткие пояснения, касающиеся к подсчету стока.

10. р.Сырдарья - ж.д.ст.Караозек.С 01.01-18.03 стоячая вода, стока не было.

16. р.Келес - с.Янгибазар. Наибольший за ноябрь месяц - сомнительный.

19. р.Куруккелес - с.Куруккелес. Сток не подсчитан из-за отсутствия измерений.

23. р.Тебагылысу - с.Ново-Николаевка. Средний месячный и наибольший расход за июль месяц приближенный.

24. р.Кулан - с.Ванновка. Средний расход за III декаду мая и первую, вторую июня сомнительный - отсутствие измерений. Наибольший за июнь - сомнительный.

36. р.Бадам - пост Кзылджарский №2245. Средний расход воды и наибольший за июль месяц - сомнительный.

39. р.Акмозейсай - с.Скрепнево. Средний и наибольший годовой - сомнительный из-за плохого качества материалов.

46. р.Болдыбек - с.Сахаровка. Наибольший за 20.04 - приближенный. Отсутствие измерений (освещенность 28%).

52. р.Галабутунь - с.Глинково. Наибольший за апрель - приближенный, из-за отсутствия измерений.

53. р.Галабутунь - с.Акбастау. Наибольший за апрель - сомнительный (освещенность амплитуды 55%).

62. р.Актобе - с.Актобе. Средний и наибольший расход воды за июнь - сомнительный, отсутствие измерений.

66. р.Чу - с.х Амангельды. Наибольший и средний месячный за май приближенный из-за отсутствия измерений.

73. р.Суганды - с.Суганды. Наибольший и средний за апрель - сомнительный, из-за отсутствия измерений расходов воды.

89. р.Талас - 1.0 км ниже плотины Кембет. Сток за июнь, июль - приближенный, из-за не освещения измерениями.

97. р.Беркара - у выхода из гор. Средний месячный расход за июль сомнительный.

Таблица 1.9

Мутность воды

Мутность воды приведена в таблице в виде декадных и месячных значений (форма А).

1. Данные о мутности получены по непосредственным наблюдениям способом ежедневного отбора единичных проб воды с учетом переходного коэффициента К от единичной к средней мутности реки. Исключение составляют пост № 7, по которому данные единичной мутности помещены без введения переходного коэффициента к средней мутности реки, вследствие неудовлетворительной связи между средней мутностью и мутностью контрольных проб. Эти значения мутности приняты приближенными.

2. Мутность воды выражена в г/куб.м.

3. Строки, обозначенные 1, 2, 3 содержат средние декадные значения мутности. Строка, обозначенная "Средн." содержит средние месячные значения мутности.

4. Средние декадные значения мутности для периодов половодья и паводков вычислены как средние арифметические из ежедневно наблюдаемых (и отдельно обработанных) данных о мутности, для периодов межени - получены из объединенных по пентадам и декадам мутности. Для большинства постов приведены данные по наблюдениям в 6 ч. По посту №30 пробы брались в два срока (8ч и 20ч).

Средняя мутность за декаду, в течение которой на-

блюдались дни с отсутствием стока воды, вычислены как среднее арифметическое из суммы имеющихся значений мутности за декаду, деленное на число суток в декаде с учетом суток с отсутствием стока.

Средние месячные значения вычислены из средних декадных.

5. Значение наибольшей и наименьшей мутности выбраны за каждый месяц из всех срочных и дополнительных измерений мутности (одноразовых, двухразовых и контрольных проб). Число дней в году с мутностью более указанных значений приведено по постам, где данные наблюдений имеются за весь год или отсутствуют сведения за период с мутностью < 50 г/куб.м.

6. Дата наблюдения наибольшего и наименьшего значения мутности за год имеет два вида записи:

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

б) если наибольшее и наименьшее значение мутности наблюдалось несколько раз в году, в таблице приведена первая и последняя даты (число и месяц) и общее число случаев наблюдений этой мутности в течение года.

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т. 5 Вып. 3 1987

Декада	Месяц												За год		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	мутность	дата, число	случаев
6. р.Сырдарья - ж.д.ст.Тюмень-Арык															
1	41	67	26	420	300	110	96	22	55	34	200	160			
2	25	34	68	280	190	140	46	28	53	84	150	160			
3	24	58	70	550	220	130	22	35	70	120	96	96			
Средн.	30	53	55	420	240	130	55	28	59	79	150	140			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. р.Сырдарья - рад Кергальмес															
1	42	15	39	28	520	140	130	180	93	43	80	12			
2	34	10	34	140	340	260	200	96	85	35	120	34			
3	8.8	28	25	440	410	280	280	62	87	79	84	29			
Средн.	28	18	33	200	420	230	200	110	99	52	95	25			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17. р.Келес - с.Степное															
1	100	68	390	270	370	380	530	580	440	1200	830	120			
2	79	59	450	430	470	440	350	550	610	950	160	110			
3	85	43	390	870	440	550	550	560	470	1100	58	88			
Средн.	88	57	410	520	430	460	480	560	510	1100	350	110			
Наиб.	220	85	930	2100	670	900	990	920	840	2000	1200	160	2100	21.04	I
Наим.	19	30	33	130	180	140	260	340	240	540	48	67	19	17.01	I
18. р.Келес - устье															
1	1900	1100	4100	4500	6200	1600	1600	1500	1400	1600	1800	990			
2	1100	620	4200	5000	3700	2700	3000	1300	1400	1400	1300	950			
3	1200	530	3200	10000	3000	1700	2200	1600	2000	1600	1200	1300			
Средн.	1400	750	3800	6500	4300	2000	2300	1500	1600	1500	1400	1100			
Наиб.	2800	3200	8900	16000	9400	4600	6100	2900	3200	2800	2800	2500	16000	22.04	I
Наим.	760	250	260	2600	1600	830	1100	910	800	900	850	330	250	27.02	I
20. р.Арысь - с.Корниловка															
1	25	26	180	110	140	-	-	-	-	94	140	38			
2	30	48	120	44	96	-	-	-	-	99	130	62			
3	26	23	230	280	130	-	-	-	-	98	120	72			
Средн.	27	32	180	140	120	-	-	-	-	97	130	57			
Наиб.	56	-	670	470	-	-	-	-	-	-	-	-	670	30.03	I
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21. р.Арысь - ж.д.ст.Арысь															
1	270	47	260	130	61	110	-	-	-	-	11	68			
2	250	94	200	68	260	63	-	-	-	-	16	110			
3	220	110	62	61	250	90	-	-	-	-	61	110			
Средн.	250	84	170	86	190	88	-	-	-	-	29	96			
Наиб.	540	220	370	210	660	130	-	-	-	-	75	140	660	16.05	I
Наим.	37	10	37	36	29	51	-	-	-	-	5.3	43	5.3	03.11	I
30. р.Аксу - с.Подгорное															
1	-	-	-	49	80	470	510	490	-	-	-	-			
2	-	-	-	87	290	320	480	280	-	-	-	-			
3	-	-	-	250	340	470	690	77	-	-	-	-			
Средн.	-	-	-	130	240	420	560	280	-	-	-	-			
Наиб.	-	-	-	1600	780	860	1200	1100	-	-	-	-	1600	21.04	I
Наим.	-	-	-	9.2	33	120	170	13	-	-	-	-	9.2	05.04	I
34. р.Боралдай - свх им.ХПП Паргоьезда															
1	14	18	81	57	45	54	95	48	34	13	18	16			
2	16	58	210	110	230	56	160	52	41	17	30	22			
3	14	42	250	79	190	60	46	44	45	19	16	18			
Средн.	15	39	180	82	160	57	100	48	40	16	21	19			
Наиб.	-	120	590	220	1100	80	310	61	110	30	53	35	1100	20.05	I
Наим.	-	7.8	32	19	14	33	24	33	20	7.8	12	9.9	-	-	-
42. р.Сайрам - с.Блинково															
1	-	-	-	62	300	290	850	94	-	-	-	-			
2	-	-	-	430	280	190	250	67	-	-	-	-			
3	-	-	-	1300	150	330	400	59	-	-	-	-			
Средн.	-	-	-	600	240	270	500	73	-	-	-	-			
Наиб.	-	-	-	5300	930	810	1900	140	-	-	-	-	5300	21.04	I
Наим.	-	-	-	29	67	63	71	39	-	-	-	-	-	-	-
49. р.Бугуль - Красный Мост															
1	-	81	19	260	220	-	-	-	-	-	-	-			
2	-	53	80	310	150	-	-	-	-	-	-	-			
3	-	19	110	470	130	-	-	-	-	-	-	-			
Средн.	-	57	70	350	170	-	-	-	-	-	-	-			
Наиб.	-	170	500	660	660	-	-	-	-	-	-	-	660	23.04.20.05	2
Наим.	-	10	3.4	140	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Номер поста	Число дней с мутностью более:									
	50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000	
21	181	99	57	4	0	0	0	0	0	0
30	136	109	87	32	6	0	0	0	0	0
34	126	46	21	7	0	0	0	0	0	0
42	144	98	67	30	7	1	0	0	0	0
49	76	54	34	7	0	0	0	0	0	0

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т.5 Вып. 3 1987

Декада	Месяц												За год		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	мутность	дата, число случаев	
50. р.Каттабугунь - с.Леонтьевка															
I	37	1.4	27	84	3.4	-	-	-	-	-	-	2.9			
2	11	1.8	30	160	3.6	-	-	-	-	-	-	8.8			
3	6.3	2.8	28	190	3.3	-	-	-	-	-	-	7.3			
Средн.	18	2.0	28	145	3.4	-	-	-	-	-	-	6.0			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
53. р.Балабугунь - с.Ақбастау															
I	48	36	41	110	110	20	28	43	27	23	63	59			
2	24	35	45	120	220	57	81	44	23	17	61	46			
3	17	42	51	54	89	35	70	33	25	24	57	33			
Средн.	30	38	46	95	140	37	60	40	25	21	60	46			
Наиб.	93	59	130	390	970	94	270	86	67	44	80	78	970	19.05 I	
Наим.	5.8	16	18	26	55	11	12	14	11	10	43	8.6	5.8	26.01 I	
54. р.ШаянI- в 3,3 км ниже устья р.Ақбет															
I	-	36	15	120	18	-	-	-	-	-	-	-			
2	-	30	69	43	50	-	-	-	-	-	-	-			
3	-	24	90	13	51	-	-	-	-	-	-	-			
Средн.	-	30	58	59	40	-	-	-	-	-	-	-			
Наиб.	-	64	140	230	66	-	-	-	-	-	-	-	230	02.04 I	
Наим.	-	16	7.0	4.1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
60. р.Баялдыр-пос.Баялдыр															
I	6.8	3.6	18	24	140	90	-	-	-	-	-	-			
2	5.2	8.5	20	38	170	26	-	-	-	-	-	-			
3	нб	15	16	28	120	нб	-	-	-	-	-	-			
Средн.	-	9.0	18	30	140	-	-	-	-	-	-	-			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	нб	19.01, 31.12, 217	
64. р.Чу - с.Благовещенское															
I	440	320	370	790	800	190	450	770	560	750	370	570			
2	320	390	300	1100	600	140	330	1100	470	480	380	320			
3	350	360	290	930	720	180	370	1000	580	530	490	750			
Средн.	370	420	320	940	710	170	380	960	540	590	410	530			
Наиб.	610	590	720	1800	1400	330	660	1500	1000	1100	690	1600	1800	24.04 I	
Наим.	220	140	85	150	280	110	280	710	330	350	270	98	85	01.03 I	
Число дней с мутностью более:															
Номер поста	50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000						
50	30	20	0	0	0	0	0	0	0						
53	137	23	5	0	0	0	0	0	0						
54	46	9	1	0	0	0	0	0	0						
60	43	18	5	0	0	0	0	0	0						
64	365	363	333	138	31	0	0	0	0						
67. р.Чу - свх. им. Амангөлдін															
I	110	130	240	190	210	130	41	80	110	290	100	9.9			
2	85	150	220	200	250	74	16	56	68	350	100	64			
3	110	140	210	160	280	70	21	53	71	350	91	80			
Средн.	100	140	220	180	250	91	26	63	83	330	97	51			
Наиб.	140	180	390	230	500	260	30	110	210	420	130	130	500	26.05 I	
Наим.	62	86	130	120	110	31	3.4	42	20	260	73	3.4	3.4	11.07, 03, 12, 2	
72. р.Ргайтн - с.Ақтас															
I	-	26	450	280	220	640	-	-	-	-	-	-			
2	-	90	170	620	83	32	-	-	-	-	-	-			
3	-	53	340	1200	170	54	-	-	-	-	-	-			
Средн.	-	56	320	700	160	240	-	-	-	-	-	-			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
73. р.Суганды - с.Суганды															
I	13	66	200	120	150	81	26	9.0	19	6.8	50	46			
2	13	34	130	220	79	88	21	16	8.9	17	180	76			
3	21	61	100	590	72	68	7.4	6.8	4.4	7.1	1100	100			
Средн.	16	53	140	310	100	79	18	11	11	10	440	74			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
76. р.Курагаты - ж.-д. ст. Аспара															
I	220	200	160	250	400	250	240	160	250	200	220	130			
2	160	140	160	240	360	150	170	140	300	220	250	180			
3	100	120	160	240	360	250	180	300	300	240	340	120			
Средн.	180	150	160	240	370	220	200	200	240	220	270	140			
Наиб.	340	260	240	420	630	430	570	380	460	360	640	310	640	30.11 I	
Наим.	90	89	93	150	130	89	85	87	160	130	93	53	53	24.12 I	
84. р.Ранг - с.Кызылбайрак															
I	8.8	4.0	12	13	16	4.7	3.4	4.0	5.3	2.1	5.8	3.8			
2	9.4	3.8	5.2	5.6	6.7	4.8	4.0	4.0	4.0	3.2	6.9	8.2			
3	9.0	9.1	4.9	3.8	9.9	5.9	4.4	4.0	2.3	3.7	5.4	9.8			
Средн.	9.1	5.6	7.4	7.5	11	5.1	3.9	4.0	3.9	3.0	6.0	7.3			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Число дней с мутностью более:															
Номер поста	50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000						
67	302	184	84	0	0	0	0	0	0						
72	110	77	49	17	7	0	0	0	0						
73	181	80	30	20	10	0	0	0	0						
76	364	336	163	4	0	0	0	0	0						
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

Таблица 1.9. Мутность воды, г/куб. м

Форма А Т. 5 Вып. 3 1987

Декада	Месяц												За год		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	мутность	дата, число	случаев
86. р.Талас-с.Покровка															
I	48	78	88	58	120	400	180	330	310	120	140	40			
2	56	58	93	52	240	340	320	400	360	150	180	38			
3	28	24	74	51	260	280	470	250	240	94	120	47			
Средн.	44	53	85	54	210	340	320	330	300	120	150	42			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92. р.Асса - ж.-д.ст.Маймак															
I	36	22	18	51	16	27	25	37	21	30	30	39			
2	37	15	40	45	14	35	47	44	22	25	25	36			
3	17	22	47	140	13	41	42	30	12	26	26	51			
Средн.	30	20	35	79	14	34	38	37	18	27	27	42			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95. р.Терс - с.Бурно-Октябрьское															
I	-	54	400	230	89	110	-	-	-	20	51	-			
2	-	130	100	270	210	56	-	-	-	22	47	-			
3	-	89	330	520	64	43	-	-	-	21	48	-			
Средн.	-	91	280	340	1200	70	-	-	-	21	47	-			
Наиб.	-	320	2500	5000	1500	-	-	-	-	-	-	-	5000	21.04	I
Наим.	-	15	59	86	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101. р.Беркуты - 4-й аул															
I	10	10	200	300	12	-	-	-	-	-	-	-			
2	7.6	6.9	94	53	16	-	-	-	-	-	-	но			
3	7.3	150	270	970	4.0	-	-	-	-	-	-	но			
Средн.	8.3	56	190	440	11	-	-	-	-	-	-	-			
Наиб.	-	-	-	8000	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	8000	21.04 I
Наим.	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	но	06-31.12 26
102. р.Ушбао - с.Ушбао															
I	110	380	420	430	570	420	3200	18	14	100	22	43			
2	92	270	410	1400	1400	37	18	12	41	35	16	49			
3	110	150	750	1200	24	190	74	23	130	16	18	16			
Средн.	100	270	530	1000	660	220	1100	18	62	50	19	36			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Число дней с мутностью более:															
Номер поста	50	100	200	500	1000	5000	10000	20000	50000						
86	279	213	113	6	0	0	0	0	0						
92	57	5	2	0	0	0	0	0	0						
95	146	77	31	10	4	0	0	0	0						
101	46	35	21	5	2	1	0	0	0						
102	201	170	121	61	40	0	0	0	0						

Таблица 1.10

Расходы взвешенных и влекомых наносов

1. Расходы наносов приведены по форме А - таблицы средних декадных и месячных значений расходов взвешенных наносов.

2. Расходы наносов выражены в кг/с.

3. Расходы наносов, характеризующиеся пониженной точностью определения, отмечены в заключении о надежности стока в конце таблицы. Исчезающие малые значения расхода наносов, меньше 0,0005 кг/с, показаны 0,000.

4. Строки, обозначенные 1, 2, 3 содержат средние декадные расходы наносов. Строка, обозначенная "средн.", содержит средние месячные расходы наносов.

5. Для каждого поста приведены следующие значения: F - площадь водосбора, P_{Σ} - объем стока наносов, M_{Σ} - модуль стока наносов.

6. Расходы взвешенных наносов по ряду постов приведены только за период весеннего половодья; в этих случаях средние годовые расходы вычислены с учетом средней многолетней доли годового стока наносов для периода межени, если она составляет менее 5% (для постов 20, 21, 30, 42, 49, 50, 54, 72, 95).

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

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

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

б) если наибольшее и наименьшее значение расхода наносов наблюдалось несколько раз в году, в таблице приведена первая дата (число и месяц) наблюдения этой величины, последняя дата (число и месяц) наблюдения, общее число случаев наблюдения этого расхода в течение года.*

Таблица 1.10. Расходы взвешенных и влекомых наносов кг/с

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Декада	Месяц												За год			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	расход	дата, число случаев		
6. р.Сырдарья - ж.-д.ст.Тюмень-Арык														F = 219000 кв.км	П _с = 1300 тыс.т	M _с = 5.9 т/кв.км год
I	2.8	5.8	1.3	54	180	92	48	12	16	6.7	34	44				
2	1.3	2.0	4.4	56	100	72	24	6.5	16	14	32	49				
3	1.5	3.6	4.6	270	140	57	11	8.7	20	18	24	31				
Средн.	1.9	3.8	3.4	130	140	74	28	9.1	17	13	30	41	41			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7. р.Сырдарья - рзд Кергельмес														F = -	П _с = 1300 тыс.т	M _с = -
I	3.2	0.9	2.3	1.8	220	67	51	64	22	9	12	2.0				
2	2.7	0.6	2.0	17	160	120	85	21	20	5.4	20	9.8				
3	0.6	1.8	1.6	94	200	110	124	13	30	12	14	9.2				
Средн.	2.2	1.1	2.0	38	190	99	87	33	24	8.8	15	7.0	42			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
17. р.Калес - с.Степное														F = 1960 кв.км	П _с = 130 тыс.т	M _с = 66 т/кв.км год
I	0.71	0.34	8.1	4.2	7.1	2.4	1.7	2.4	2.7	3.2	4.2	0.47				
2	0.38	0.29	7.9	6.4	7.3	2.6	3.3	2.8	2.7	3.1	0.85	0.46				
3	0.48	0.25	5.8	45	5.9	2.1	3.2	3.2	0.97	5.8	0.27	0.45				
Средн.	0.52	0.29	7.3	19	6.8	2.4	2.7	2.8	2.1	4.0	1.8	0.46	4.2			
Наиб.	1.4	0.44	24	290	11	5.6	5.9	6.3	3.8	9.3	7.9	0.69	290	21.04 I		
Наим.	0.082	0.14	0.23	2.1	2.0	0.80	0.95	1.6	0.47	0.98	0.23	0.23	0.082	17.01 I		
18 р.Калес - устье														F = 3310 кв.км	П _с = 1700 тыс.т	M _с = 510 т/кв.км год
I	18	5.3	110	120	200	19	19	19	17	27	29	11				
2	7.8	2.8	70	170	85	43	52	14	20	23	19	9.7				
3	9.3	1.9	66	560	55	22	37	19	32	22	16	13				
Средн.	12	3.3	82	280	110	28	36	17	23	24	21	11	54			
Наиб.	30	17	260	1300	420	7.9	100	37	50	38	56	24	1300	23.04 I		
Наим.	5.1	0.83	0.95	61	21	8.6	13	9.4	7.8	12	11	3.7	0.83	27.02 I		
20. р.Арысь - с.Корниловна														F = 860 кв.км	П _с = 7.6 тыс.т	M _с = 8.8 т/кв.км год
I	0.063	0.079	0.59	0.66	0.51	-	-	-	-	0.18	0.30	0.15				
2	0.045	0.12	0.49	0.28	0.24	-	-	-	-	0.16	0.24	0.21				
3	0.060	0.054	1.1	2.0	0.23	-	-	-	-	0.20	0.18	0.22				
Средн.	0.056	0.084	0.73	0.98	0.33	-	-	-	-	0.18	0.24	0.19	0.24			
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21. р.Арысь - ж.-д.ст.Арысь														F = 13100 кв.км	П _с = 63 тыс.т	M _с = 4.8 т/кв.км год
I	2.3	0.36	5.1	9.2	3.6	2.6	-	-	-	-	0.10	0.72				
2	1.8	0.82	3.5	4.4	8.5	0.90	-	-	-	-	0.17	1.1				
3	1.7	0.85	2.9	7.6	8.4	1.2	-	-	-	-	0.63	1.1				
Средн.	1.9	0.68	3.8	7.1	6.8	1.6	-	-	-	-	0.30	0.97	2.0			
Наиб.	6.3	1.8	12	16	36	3.1	-	-	-	-	0.77	1.5	36	20.05 I		
Наим.	0.57	0.076	1.4	2.2	0.91	0.63	-	-	-	-	0.048	0.49	0.048	03.11 I		
30. р.Аксу - с.Подгорное														F = 462 кв.км	П _с = 140 тыс.т	M _с = 30 т/кв.км год
I	-	-	-	0.28	1.1	19	18	12	-	-	-	-				
2	-	-	-	1.3	9.4	9.8	15	6.8	-	-	-	-				
3	-	-	-	10.4	10	18	21	1.3	-	-	-	-				
Средн.	-	-	-	4.0	6.8	16	18	6.7	-	-	-	-	4.4			
Наиб.	-	-	-	83	31	37	39	28	-	-	-	-	83	21.04 I		
Наим.	-	-	-	0.047	0.46	3.6	4.4	0.18	-	-	-	-	0.047	05.04 I		
34. р.Боралдай - свх им.ХХП Паргъезда														F = 1460 кв.км	П _с = 50 тыс.т	M _с = 3.4 т/кв.км год
I	0.45	0.47	2.3	2.8	1.6	0.58	0.60	0.36	0.24	0.088	0.12	0.093				
2	0.45	1.4	6.5	4.7	6.9	0.41	1.2	0.37	0.29	0.11	0.19	0.12				
3	0.35	0.72	10	6.6	6.4	0.38	0.37	0.31	0.36	0.12	0.10	0.10				
Средн.	0.42	0.86	6.3	4.7	5.0	0.46	0.72	0.35	0.30	0.11	0.14	0.10	1.6			
Наиб.	-	2.7	23	18	43	0.79	2.2	0.45	0.92	0.19	0.34	0.19	43	20.05 I		
Наим.	-	0.22	0.49	1.0	0.21	0.22	0.19	0.23	0.14	0.051	0.077	0.066	0.051	31.10 I		
42. р.Сайрам - с.Блиново														F = 468 кв.км	П _с = 98 тыс.т	M _с = 21 т/кв.км год
I	-	-	-	0.31	3.8	9.2	27	1.6	-	-	-	-				
2	-	-	-	2.9	3.9	3.5	5.5	1.1	-	-	-	-				
3	-	-	-	28	3.0	7.8	9.8	0.75	-	-	-	-				
Средн.	-	-	-	10	3.6	6.8	14	1.2	-	-	-	-	3.1			
Наиб.	-	-	-	160	11	20	79	2.4	-	-	-	-	160	21.04 I		
Наим.	-	-	-	0.18	0.79	1.3	1.3	0.62	-	-	-	-	0.13	03.04, 12.04, 2		

Таблица 1.10. Расходы взвешенных и влекомых наносов кг/с

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Декада	Месяц												За год		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	расход	дата	число случаев
49. р.Бугунь - Красный Мост F = 2040 кв.км П _с = 41 тыс.т M _с = 20 т/кв.км год															
I	-	0.66	0.095	5.8	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	0.28	0.77	6.6	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	0.06	1.4	20	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средн.	-	0.33	0.76	11	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-
Наиб.	-	1.5	6.7	42	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	42	21.04 I
Наим.	-	0.041	0.016	2.1	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.016	10.03 I
50. р.Каттабугунь - с.Леонтьевка F = 268 кв.км П _с = 14 тыс.т M _с = 52 т/кв.км год															
I	0.50	0.013	0.32	1.9	0.055	-	-	-	-	-	-	-	0.024	-	-
2	0.11	0.016	0.40	4.4	0.048	-	-	-	-	-	-	-	0.067	-	-
3	0.056	0.024	0.46	6.6	0.038	-	-	-	-	-	-	-	0.065	-	-
Средн.	0.22	0.018	0.39	4.3	0.047	-	-	-	-	-	-	-	0.052	0.43	-
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53. р.Балабугунь - с.Актобау F = 345 кв.км П _с = 4.4 тыс.т M _с = 13 т/кв.км год															
I	0.074	0.062	0.082	0.76	0.70	0.025	0.026	0.016	0.010	0.010	0.024	0.023	-	-	-
2	0.053	0.059	0.12	0.74	0.67	0.048	0.060	0.017	0.010	0.007	0.023	0.025	-	-	-
3	0.034	0.070	0.22	0.64	0.20	0.026	0.036	0.014	0.011	0.009	0.021	0.019	-	-	-
Средн.	0.054	0.064	0.14	0.71	0.52	0.033	0.041	0.016	0.010	0.009	0.023	0.022	0.14	-	-
Наиб.	0.24	0.10	1.1	3.8	2.8	0.080	0.19	0.033	0.025	0.017	0.030	0.050	3.8	20.04	I
Наим.	0.012	0.026	0.042	0.14	0.10	0.008	0.012	0.006	0.004	0.004	0.016	0.004	0.004	04.09,28.12,7	I
54. р.Шаян I-в 3,3 км ниже устья р.Ақбет F = 485 кв.км П _с = 3.0 тыс.т M _с = 6.2 т/кв.км год															
I	-	0.12	0.055	1.2	0.060	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	0.094	0.32	0.33	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	0.061	0.61	0.11	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средн.	-	0.092	0.33	0.55	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.095	-
Наиб.	-	0.22	1.1	2.4	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	06.04 I
Наим.	-	0.036	0.025	0.022	0.029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60. р.Баялдыр-пос.Баялдыр F = 214 кв.км П _с = 5.4 тыс.т M _с = 25 т/кв.км год															
I	0.018	0.002	0.060	0.38	1.6	0.048	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	-	-
2	0.014	0.029	0.18	0.73	2.2	0.007	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	-	-
3	нб	0.025	0.18	0.06	0.67	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	-	-
Средн.	0.011	0.019	0.14	0.39	1.5	0.018	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.17	-
Наиб.	-	-	-	-	-	-	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	нб	-	19.01,31.12,21						
64. р.Чу - с.Благовещенское F = 22000 кв.км П _с = 1100 тыс.т M _с = 50 т/кв.км год															
I	31	18	19	43	56	11	12	22	33	65	34	50	-	-	-
2	21	31	17	66	32	5.5	20	35	39	49	36	28	-	-	-
3	19	19	15	81	30	8.2	19	46	71	56	45	70	-	-	-
Средн.	24	23	14	63	39	8.2	17	34	48	57	38	49	35	-	-
Наиб.	44	28	35	200	65	28	32	67	130	120	62	150	200	24.04	I
Наим.	12	7.7	12	12	8.7	3.2	7.7	18	18	31	21	9.5	3.2	01.06	I
67. р.Чу - свх им.Амангельды F = 39500 кв.км П _с = 280 тыс.т M _с = 7.1 т/кв.км год															
I	3.8	9.1	26	7.3	21	1.1	0.23	1.0	1.8	25	11	1.1	-	-	-
2	2.6	16	18	7.0	14	0.99	0.19	0.70	1.2	35	12	5.9	-	-	-
3	5.0	14	6.7	6.0	4.7	0.53	0.28	0.77	2.4	41	10	6.8	-	-	-
Средн.	3.8	13	17	6.8	13	0.87	0.23	0.82	1.8	34	11	4.6	8.9	-	-
Наиб.	5.9	22	42	9.7	29	2.6	0.51	1.5	5.2	54	15	11	54	26.10	I
Наим.	1.0	7.3	4.9	4.1	1.6	0.21	0.033	0.46	0.35	15	8.9	3.0	0.033	11.07	I
72. р.Ргайты - с.Актас F = 461 кв.км П _с = 23 тыс.т M _с = 50 т/кв.км год															
I	-	0.016	0.15	1.3	1.4	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	0.075	0.25	4.8	0.48	0.099	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	0.060	0.99	13	0.57	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средн.	-	0.050	0.46	6.4	0.82	1.1	-	-	-	-	-	-	-	0.75	-
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73. р.Суганды - с.Суганды F = 160 кв.км П _с = 3.0 тыс.т M _с = 19 т/кв.км год															
I	0.001	0.004	0.11	0.15	0.32	0.075	0.010	0.002	0.003	0.001	0.006	0.011	-	-	-
2	0.001	0.003	0.096	0.40	0.16	0.054	0.008	0.003	0.001	0.002	0.023	0.016	-	-	-
3	0.002	0.015	0.11	1.4	0.088	0.033	0.002	0.001	0.000	0.001	0.23	0.021	-	-	-
Средн.	0.001	0.007	0.11	0.65	0.19	0.054	0.007	0.002	0.001	0.001	0.086	0.016	0.094	-	-
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.10. Расходы взвешенных и влекомых наносов кг/с

Форма А

Т. 5 Вып. 3 1987

Декада	Месяц												За год		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	расход	дата, число случаев	
76. р. Курагаты - ж.-д. ст. Аспара													F = 8980 кв. км	П _с = 32 тыс. т	M _с = 3.6 т/кв. км год
I	0.35	0.48	0.33	1.0	3.0	1.6	0.54	1.1	0.43	0.89	1.5	0.55			
2	0.45	0.28	0.34	1.2	2.1	1.3	1.1	0.52	0.74	1.2	1.8	0.89			
3	0.29	0.23	0.36	1.7	1.7	0.51	1.4	0.67	0.90	1.4	2.2	0.88			
Средн.	0.36	0.33	0.34	1.3	2.3	1.1	1.1	0.76	0.69	1.2	1.8	0.77	1.0		
Наиб.	0.56	0.63	0.58	2.4	4.4	3.1	2.1	1.0	1.2	1.8	3.6	1.4	4.4	08.05 I	
Наим.	0.13	0.15	0.13	0.35	0.63	0.21	0.17	0.30	0.15	0.63	0.73	0.35	0.13	24.01, 18.03, 2	
84. р. Ранг - с. Кызылбайрак													F = 91 кв. км	П _с = 0.16 тыс. т	M _с = 1.8 т/кв. км год
I	0.009	0.001	0.008	0.025	0.028	0.005	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.001			
2	0.005	0.002	0.007	0.010	0.009	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004			
3	0.006	0.004	0.007	0.009	0.009	0.003	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.006			
Средн.	0.007	0.002	0.007	0.015	0.015	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.005		
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
86. р. Талас - с. Покровка													F = 8900 кв. км	П _с = 200 тыс. т	M _с = 22 т/кв. км год
I	0.21	0.36	0.44	0.50	0.95	24	10	18	14	0.79	3.0	0.64			
2	0.25	0.28	0.44	0.61	5.2	20	18	21	16	1.2	3.3	0.54			
3	0.14	0.12	0.38	0.40	12	20	24	13	4.3	2.4	2.3	0.48			
Средн.	0.20	0.25	0.42	0.50	6.0	21	17	17	11	1.5	2.9	0.55	6.5		
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
92. р. Асса - ж.-д. ст. Маймак													F = 2720 кв. км	П _с = 13 тыс. т	M _с = 4.8 т/кв. км год
I	0.28	1.3	0.080	1.0	0.23	0.48	0.36	0.46	0.25	0.20	0.23	0.24			
2	0.21	0.078	0.18	0.32	0.24	0.62	0.54	0.54	0.22	0.33	0.16	0.23			
3	0.11	0.12	0.16	3.5	0.22	0.56	0.55	0.37	0.085	0.33	0.18	0.32			
Средн.	0.20	0.50	0.14	1.6	0.23	0.55	0.48	0.46	0.18	0.29	0.19	0.26	0.42		
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
95. р. Терс - с. Бурно-Октябрьское													F = 1070 кв. км	П _с = 50 тыс. т	M _с = 47 т/кв. км год
I	-	0.41	5.7	4.4	1.1	0.80	-	-	-	0.061	0.26	-			
2	-	0.99	2.4	5.8	2.9	0.057	-	-	-	0.082	0.21	-			
3	-	0.71	5.9	22	0.50	0.13	-	-	-	0.087	0.20	-			
Средн.	-	0.70	4.7	11	1.5	0.33	-	-	-	0.077	0.22	-	1.6		
Наиб.	-	2.1	26	170	7.1	-	-	-	-	-	0.73	-	170	21.04 I	
Наим.	-	0.13	0.66	1.3	0.048	-	-	-	-	-	0.040	-	-	-	
101. р. Беркуты - 4-й аул													F = 194 кв. км	П _с = 7.3 тыс. т	M _с = 38 т/кв. км год
I	0.002	0.004	0.19	0.44	0.005	нб									
2	0.002	0.008	0.076	0.067	0.014	нб									
3	0.001	0.14	0.31	2.3	0.001	нб									
Средн.	0.002	0.051	0.19	0.94	0.007	нб	0.23								
Наиб.	-	-	-	-	-	нб	-	-							
Наим.	-	-	-	-	-	нб	06-31.12 26								
102. р. Ушбас - с. Ушбас													F = 40.0 кв. км	П _с = 12 тыс. т	M _с = 300 т/кв. км год
I	0.048	0.28	0.45	1.1	0.60	0.36	0.42	0.002	0.000	0.006	0.002	0.006			
2	0.022	0.23	0.34	3.7	1.7	0.007	0.002	0.001	0.003	0.002	0.001	0.004			
3	0.064	0.17	0.79	3.6	0.016	0.023	0.006	0.001	0.01	0.001	0.001	0.001			
Средн.	0.045	0.23	0.53	2.8	0.77	0.13	0.14	0.001	0.004	0.003	0.001	0.004	0.39		
Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О НАДЕЖНОСТИ СВЕДЕНИЙ О СТОКЕ НАНОСОВ

Для суждения о правильности публикуемых величин стока взвешенных наносов сделано сопоставление среднемесячных значений расхода наносов по длине реки и оценка выводов за 1987 год по графику связи между средними годовыми расходами взвешенных наносов и расходами воды для длительно действующих постов. При этом принимались во внимание обобщения многолетних данных справочника "Ресурсы поверхностных вод СССР (Основные гидрологические характеристики)", а также учитывались изменения в естественном режиме рек (сооружение плотин, землечерпание на участке поста и т.д.)

В результате можно отметить, что публикуемые расходы взвешенных наносов и мутности воды за 1987 год характеризуется предельной ошибкой, не превышающей $\pm 15\%$, за исключением случаев отмеченных ниже.

Расходы взвешенных наносов вычислены для постов 6, 17, 18, 20, 21, 30, 34, 42, 49, 50, 54, 64, 67, 72, 73, 76, 86, 92, 95, 101, 102 по результатам ежедневных наблюдений мутности

с учетом переходных коэффициентов K от единичной мутности к средней мутности потока, полученных по графикам $S_{cp} = K \cdot S_{ед}$. Для поста 7 расходы взвешенных наносов вычислены приближенно из-за отсутствия связи $S_{cp} = K \cdot S_{ед}$. Для постов 60, 84 переходный коэффициент принят равным 1.0, так как единичные пробы отбирались на стрежневой вертикали малой реки.

Коэффициент K для постов 17, 18, 20, 21, 30, 42, 49, 50, 54, 64, 67, 72 устойчив в многолетнем ряду.

Для постов 20, 21, 34, 54, 67, 95, 101 которых график связи $S_{cp} = K \cdot S_{ед}$ значительно экстраполирован, сток наносов, включая наибольшие величины, принят приближенным. Режим стока наносов на постах 86, 92 искажен хозяйственной деятельностью.

Ниже приведены сведения о величине переходного коэффициента K , годах и количестве измерений расходов взвешенных наносов, обосновывающих K , дана доля межennaleго стока наносов, и годы обосновывающие эту долю.

Номер поста	Река - пост	K = S _{cp} : S _{ед}		или K = (S _{cp} ± a) : S _{ед}		Средняя многолетняя доля межennaleго стока наносов от годового %		
		Значение K; (а)	Период действия	Годы, обосновывающие K; (а)	Кол-во измерений	Значение	Период года	Годы, обосновывающие долю межennaleго стока
6	р. Сырдарья-ж.-д. ст. Тюмень-Арык	1.0	01.01-31.12	1984-87	51	-	-	-
7	р. Сырдарья - рзд Кергельмес	1.0	условно	1984-87	12	-	-	-
17	р. Келес - с. Степное	1.0	01.01-31.12	1979-87	106	-	-	-
18	р. Келес - устье	1.0	01.01-31.12	1971-87	324	-	-	-
20	р. Арысь - с. Корниловка	1.0	01.01-31.05 01.10-31.12	1979-87	88	3.2	06 - 09	1974, 1976, 1977 1982-84
21	р. Арысь - ж.-д. ст. Арысь	1.0	01.01-30.06 01.11-31.12	1972-87	138	5.0	07 - 10	1940-1943, 1947-61
30	р. Аксу - с. Подгорное	1.0	01.04-31.08	1957, 1959-87	274	2.4	01 - 03 09 - 12	1937, 1939-42 1956-61
34	р. Боралдай - свх им. XII Партсъезда	1.0	01.01-31.12	1987	12	-	-	-
42	р. Сайрам - с. Блинково	1.0	01.04-31.08	1974-87	80	3.7	01 - 03 09 - 12	1936, 1938-49 1956-61
49	р. Бугунь - Красный Мост	1.0	01.02-31.05	1957-87	281	2.8	01, 06-12	1957-61
50	р. Каттабугунь - с. Лентьевка	1.0	01.01-31.05 01 - 31.12	1977-87	120	3.5	06 - 11	1974, 1976, 1977, 1982-84
53	р. Балабугунь - с. Акбастау	1.0	01.01-31.12	1985-87	54	-	-	-
54	р. Шаян I - в 3,3 км ниже устья р. Акбет	1.0	01.02-31.05	1978, 81, 83, 84, 86-87	54	4.3	01, 06-12	1963-65, 1967, 1968
60	р. Баялдыр - пос. Баялдыр	1.0	01.01-12.06	-	-	-	-	-
64	р. Чу - с. Благовещенское	1.0	01.01-31.12	1976-87	270	-	-	-
67	р. Чу - свх им. Амангельды	1.0	01.01-31.12	1977-87	185	-	-	-
72	р. Ргайты - с. Актас	0.9	01.02-30.06	1962-87	355	1.8	01, 07-12	1963-64, 1966, 1967, 1969-1972
73	р. Сутанды - с. Сутанды	1.0	01.01-31.12	1982-87	84	-	-	-
76	р. Курагаты - ж.-д. ст. Аспара	1.0	01.01-31.12	1977-87	172	-	-	-
84	р. Ранг - с. Кызылбайрак	1.0	01.01-31.12	-	-	-	-	-
86	р. Талас - с. Покровка	1.0	01.01-31.12	1978-87	235	-	-	-
92	р. Асса - ж.-д. ст. Маймак	1.0	01.01-31.12	1978-87	243	-	-	-
95	р. Терс - с. Бурно-Октябрьское	1.0	01.02-30.06	1969-87	315	3.2	01, 07-12	1970 - 1975
101	р. Беркуты - 4-й аул	1.0	01.01-31.05	1976-87	165	-	-	-
102	р. Ушбас - с. Ушбас	1.0	01.01-31.12	1976-87	328	-	-	-

Таблица 1.11

Гранулометрический состав и плотность наносов

1. Гранулометрический состав взвешенных, влеко-
мых и донных наносов представлен в виде процентного
распределения фракций (группы частиц) по принятой шкале,
фракции выделены в результате гранулометрического ана-
лиза проб.

2. Частицы крупнее 1 мм разделялись на фракции
по геометрическим размерам, частицы мельче 1 мм - по
гидравлической крупности в соответствии со следующей
шкалой:

Диаметр, мм	1	0.5	0.2	0.1	0.05	0.01	0.005	0.001
----------------	---	-----	-----	-----	------	------	-------	-------

Гидравлическая
крупность
при
 $T = 15^{\circ}\text{C}$ мм/с

110	56	17	6	2	0.08	0.02	0.008
-----	----	----	---	---	------	------	-------

3. Знак тире при графе "Номер расхода наносов"
обозначает, что дата отбора пробы на гранулометрический
анализ не совпадает с датой измерения расхода.

4. В графе 5 "Способ отбора проб" буквенными ин-
дексами показаны приборы для отбора проб наносов или
способы измерения последних: ББ - батометр-бутылка; Б - бу-
тылка; Ш - шуп; К - ковш; ДЧ - дночерпатель; РС - рама-
сетка.

После обозначения прибора для взятия проб взве-
шенных наносов над чертой показывается количество вер-

тикалей, под чертой - общее количество точек в сечении, в
которых брались пробы воды со взвешенными наносами, а за-
тем сливались вместе для определения крупности наносов.

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

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

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

7. Методы анализа показаны условными обозначениями:
П - пипеткой; Ф - метод фракциометра; С - ситовой; О -
обмера; ПФ, СФ, ОФ - соответственно комбинированные ме-
тоды анализа.

8. Плотность частиц донных наносов определена для
частиц меньше 2 мм пикнометрическим способом, для более
крупных - в мерном сосуде по объему вытесненной воды.

Плотность смеси наносов в естественном залегании -
осаждением с уплотнением влажных проб в цилиндрах.

9. Объем пор в донных наносах вычислен по фор-
муле $\eta = 100 \left(1 - \frac{\rho}{\rho_2}\right)$, где ρ - плотность смеси нанос-
ов в естественном залегании, ρ_2 - плотность частиц
донных наносов.

Таблица 1.11. Гранулометрический состав и плотность наносов

Т. 5 Вып. 3 1987

Река-пост	Номер расхода наносов	Дата	Номер створа	Способ отбора проб	Содержание частиц (% по массе)																
					>100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1							
											ВЗВЕШЕННЫЕ										
17. р.Калес - с.Степное	1	31.01	I	ББ 10/10																	
	2	04.03	I	ББ 10/10																	
	4	21.04	I	ББ 16/16																	
	5	30.06	I	ББ 9/9																	
	9	30.09	I	ББ 9/9																	
18. р.Калес - устье	1	09.01	I	ББ 18/18																	
	2	18.02	I	ББ 10/10																	
	5	26.03	I	ББ 19/19																	
	7	12.04	I	ББ 10/10																	
	11	18.05	I	ББ 10/10																	
	14	25.06	I	ББ 10/10																	
20. р.Арысь - с.Корниловка	2	07.02	I	ББ 5/5																	
	3	30.03	I	ББ 5/5																	
	5	30.04	I	ББ 5/5																	
	7	27.10	I	ББ 5/5																	
21. р.Арысь - ж.д.ст.Арысь	3	22.02	I	ББ 6/6																	
	6	08.04	I	ББ 11/11																	
	7	06.05	I	ББ 9/9																	
30. р.Акоу - с.Подгорное	1	05.04	I	ББ 13/13																	
	3	15.05	I	ББ 10/10																	
	4	18.05	I	ББ 10/10																	
	5	22.06	I	ББ 10/10																	
42. р.Сайрам - с.Ближково	1	16.04	I	ББ 7/7																	
	2	16.05	I	ББ 7/7																	
	3	15.06	I	ББ 7/7																	
	4	07.07	I	ББ 7/7																	
49. р.Бугунь - Красный Мост	1	01.02	I	ББ 5/5																	
	4	25.03	I	ББ 5/5																	
	6	09.04	I	ББ 5/5																	
50. р.Каттабугунь - с.Леонтьевка	3	05.03	I	ББ 7/7																	
	4	06.04	I	ББ 7/7																	
	5	08.05	I	ББ 7/7																	
	6	20.12	I	ББ 7/7																	
54. р.Шаян I - в 3,3 км ниже устья Аябет	1	15.02	I	ББ 6/6																	
	4	31.03	I	ББ 8/8																	
	7	15.05	I	ББ 7/7																	
64. р.Чу - с.Благовещенское	3	11.02	I	ББ 8/16																	
	6	13.03	I	ББ 8/16																	
	7	25.03	I	ББ 8/16																	
	9	25.04	I	ББ 8/16																	
	13	22.06	I	ББ 8/16																	
72. р.Ргайти - с.Актао	1	05.02	I	4/МНТ																	
	3	04.03	I	5/МНТ																	
	4	16.03	I	5/МНТ																	
	6	02.04	I	8/МНТ																	
	12	08.06	I	6/МНТ																	
73. р.Суганды - с.Суганды	3	09.02	I	6/МНТ																	
	5	07.03	I	8/МНТ																	
	6	29.03	I	8/МНТ																	
	7	02.04	I	9/МНТ																	
	12	21.06	I	9/МНТ																	
76. р.Курагати - ж.д.ст.Аспара	3	12.02	I	Б 6/6																	
	5	04.03	I	Б 8/8																	
	6	22.03	I	Б 8/8																	
	8	10.04	I	Б 10/10																	
	13	18.06	I	Б 6/6																	
86. р.Талао - с.Покровка	4	26.02	I	ББ 11/11																	
	6	29.03	I	ББ 11/11																	
	8	30.04	I	ББ 11/11																	
	10	28.05	I	ББ 12/12																	
	12	22.06	I	ББ 12/12																	
92. р.Аоса - ж.д.ст.Майман	5	25.02	I	ББ 10/18																	
	6	07.03	I	ББ 9/15																	
	8	28.03	I	ББ 9/9																	
	10	28.04	I	ББ 12/12																	
	14	29.06	I	ББ 12/22																	

с диаметром (мм):					Диаметр наиболее крупной частицы, мм	Диаметр 50%, мм	Метод анализа	Содержание органических веществ, %	Плотность частиц донных наносов, г/куб. м	Плотность смеси наносов в естественном залегании, г/куб. м	Объем пор, %
0,1-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005	0,005-0,001	< 0,00							
Н А Н О С Ы											
19.8	15.7	19.9	20.7	16.7	0.4	0.009	ПФ	19.1			
11.1	15.5	28.0	19.5	14.2	0.5	0.008	ПФ	35.2			
16.8	12.4	18.8	22.5	16.7	0.5	0.008	ПФ	16.5			
9.1	18.9	29.1	16.4	13.8	0.3	0.009	ПФ	31.3			
12.5	27.0	16.8	21.0	14.8	0.4	0.009	ПФ	18.8			
7.6	26.0	6.4	5.4	4.1	1.0	0.10	ПФ				
2.2	12.3	3.5	2.4	5.4	1.0	0.29	ПФ				
8.7	46.4	14.4	14.4	8.8	1.0	0.015	ПФ				
8.9	45.7	17.2	15.2	8.3	0.5	0.014	ПФ				
7.4	46.4	16.7	18.3	9.0	0.4	0.012	ПФ				
7.7	51.8	13.8	12.7	3.5	1.0	0.019	ПФ				
13.0	48.8	10.1	10.8	6.1	0.9	0.021	ПФ				
11.8	26.4	12.3	18.0	16.3	0.4	0.016	ПФ	40.5			
11.4	21.8	24.2	24.5	10.0	0.4	0.009	ПФ	20.8			
6.8	23.4	23.3	25.5	11.4	0.7	0.007	ПФ	37.2			
16.4	17.0	18.3	14.7	9.0	0.8	0.026	ПФ	46.8			
12.3	27.4	25.5	19.2	7.2	0.6	0.010	ПФ	40.4			
19.5	13.4	17.3	30.6	6.3	0.2	0.009	ПФ	51.8			
12.3	22.4	10.5	25.8	13.7	0.2	0.010	ПФ	47.5			
5.5	24.6	21.3	18.1	14.3	0.4	0.009	ПФ	23.4			
9.0	26.8	15.8	21.4	11.5	0.4	0.014	ПФ	30.8			
14.0	18.2	10.5	28.1	18.6	0.3	0.007	ПФ	38.6			
7.3	27.5	18.7	21.6	15.9	0.5	0.009	ПФ	31.7			
6.9	20.8	21.3	25.9	17.2	0.4	0.007	ПФ	31.2			
12.6	13.0	18.9	25.9	14.2	0.3	0.008	ПФ	49.2			
9.2	19.8	26.5	17.9	13.6	0.4	0.009	ПФ	15.6			
5.5	23.4	17.9	28.9	18.6	0.3	0.006	ПФ	36.2			
20.7	15.8	18.6	22.5	13.8	0.3	0.009	ПФ	61.5			
17.7	16.6	21.3	24.4	14.7	0.5	0.008	ПФ	59.8			
10.6	16.8	23.9	27.4	15.8	0.3	0.007	ПФ	75.1			
5.8	17.1	23.9	22.5	16.5	0.4	0.008	ПФ	42.1			
6.1	8.1	30.9	22.5	20.1	0.4	0.006	ПФ	37.2			
7.2	25.7	15.9	16.4	21.5	0.5	0.009	ПФ	38.2			
9.6	24.0	11.4	23.3	21.1	0.4	0.008	ПФ	40.1			
14.5	19.3	30.7	13.3	7.9	0.3	0.010	ПФ	40.6			
10.7	23.7	29.5	15.4	8.2	0.4	0.010	ПФ	33.8			
17.7	15.0	21.6	20.2	14.5	0.4	0.009	ПФ	52.5			
25.3	12.1	11.8	1.0		0.5	0.01	ПФ	10.1			
36.5	20.2	17.2	4.8	0.4	0.5	0.06	ПФ	12.0			
35.5	13.9	17.4	5.4	0.2	0.5	0.07	ПФ	10.8			
19.9	17.4	16.4	2.1	0.3	0.5	0.085	ПФ	12.0			
39.5	16.2	21.0	3.2	0.2	0.5	0.06	ПФ	11.6			
22.3	16.9	9.2	7.2	0.3	0.7	0.085	ПФ	8.5			
24.6	18.9	13.5	14.2	1.1	0.6	0.055	ПФ	11.4			
15.5	14.1	15.2	9.6	0.8	0.7	0.085	ПФ	12.9			
24.4	18.9	7.6	7.3	0.4	0.7	0.080	ПФ	12.8			
22.9	6.5	19.3	8.3	0.5	0.6	0.080	ПФ	11.6			
10.6	16.2	29.1	8.8	0.4	0.6	0.038	ПФ	13.7			
23.3	1.7				0.5	0.23	Ф	12.8			
23.6	4.2				0.5	0.16	Ф	10.1			
10.9	28.2	18.1	6.9		0.6	0.046	ПФ	10.4			
15.4					0.5	0.20	Ф	9.2			
19.1	3.3	12.2	2.0	0.3	0.8	0.17	ПФ	13.6			
27.5	17.8	14.8	2.4	0.2	0.7	0.075	ПФ	7.1			
27.8	16.6	15.6	2.7	0.2	0.6	0.075	ПФ	5.0			
14.7	21.4	16.5	3.2	0.4	0.5	0.080	ПФ	8.6			
15.7	2.4	16.7	3.2		0.6	0.14	ПФ	9.3			
11.4	31.1	18.4	2.7	0.4	0.6	0.046	ПФ	14.1			
14.8	28.9	15.8	7.0	0.2	0.5	0.05	ПФ	12.0			
20.9	17.4	13.8	3.4		0.5	0.085	ПФ	11.0			
12.1	11.2	17.2	4.6		0.5	0.12	ПФ	9.1			
10.4	4.2				0.5	0.26	Ф	9.7			
27.4	27.5	27.1	14.4	0.7	0.5	0.022	ПФ	15.6			
38.7	22.9	16.9	12.5	0.7	0.6	0.046	ПФ	10.6			
36.5	24.4	18.8	13.7	0.4	0.5	0.038	ПФ	10.2			
40.8	24.0	21.0	5.8		0.5	0.05	ПФ	10.9			
46.1	11.3	23.9	5.6		0.5	0.06	ПФ	8.6			

Таблица 1.11. Гранулометрический состав и плотность наносов

Т. 5 Вып. 3 1987

Река-пост	Номер расхода наносов	Дата	Номер створа	Способ отбора проб	Содержание частиц (% по массе)										
					>100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	
94. р. Тере - с. Бурно-Октябрьское	2	14.02	I	ББ 6/10									1.5	9.0	16.7
	3	03.03	I	ББ 6/12									6.9	5.6	14.1
	4	29.03	I	ББ 8/15									2.8	6.8	12.4
	6	30.04	I	ББ 7/14									2.4	6.7	16.3
	7	15.05	I	ББ 7/13									3.8	5.7	9.3
100. р. Беркути - 4-й аул	3	10.02	I	4/МНТ									16.0	8.0	24.0
	5	06.03	I	4/МНТ									0.6	11.1	17.9
	6	30.03	I	6/МНТ									0.7	10.3	10.6
	8	20.04	I	3/МНТ									0.6	10.0	11.9
	10	10.05	I	3/МНТ									1.9	11.1	14.7
101. р. Умбае - с. Умбае	6	25.02	I	6/МНТ									0.5	8.3	15.3
	8	13.03	I	12/МНТ									1.5	7.5	16.9
	9	28.03	I	14/МНТ									2.0	5.5	19.8
	13	04.05	I	10/МНТ									1.6	8.2	18.2
	17	11.06	I	5/МНТ									1.9	5.0	14.5
Д О Н Н И Е															
6. р. Сирдарья - с. Тюмень - Арык		23.02	I	Щ 2									17.2	30.2	40.5
		26.10	I	Щ 2									11.5	39.2	38.8
17. р. Келес - с. Степное	I	31.01	I	Щ 2									3.9	30.5	44.2
	2	04.03	I	Щ 2									2.8	32.1	45.3
	4	21.04	I	Щ 2									2.5	41.8	38.6
	5	30.06	I	Щ 2									6.2	45.3	37.5
	6	31.07	I	Щ 2										17.2	46.3
18. р. Келес - устье	9	30.09	I	Щ 2									20.4	41.3	29.6
	I	09.01	I	ГР-9I IO				9.5	6.6	11.3	17.1		28.8	23.8	1.9
	2	18.02	I	ГР-9I IO				8.2	11.5	18.5	16.9		22.8	18.2	2.6
	5	26.03	I	ГР-9I IO				2.8	6.2	10.8	11.3		23.9	33.3	5.8
	7	12.04	I	ГР-9I IO				2.5	5.3	12.1	12.9		23.7	35.6	5.6
20. р. Арнь - с. Корниловка	11	18.05	I	ГР-9I IO				1.0	3.9	11.3	15.9		30.5	28.2	5.3
	14	26.06	I	ГР-9I IO				0.7	2.3	7.8	10.6		21.7	43.7	10.6
	15	13.07	I	ГР-9I IO				0.8	3.5	7.7	11.3		32.4	36.7	4.3
	2	07.02	I	Щ 2									9.0	38.4	35.9
	3	30.03	I	Щ 2									4.1	41.8	38.9
21. р. Арнь - ж.-д. ст. Арнь	5	30.04	I	Щ 2									3.0	43.9	39.5
	7	27.10	I	Щ 2									1.9	49.8	26.6
	3	22.02	I	Щ 2									8.7	57.6	24.5
	5	19.03	I	Щ 2									15.5	68.6	9.1
	6	08.04	I	Щ 2									14.0	16.5	65.2
30. р. Аксу - с. Подгорное	7	06.05	I	Щ 2									3.9	10.2	70.4
	I	05.04	I	Щ 2										26.2	32.1
	3	15.05	I	Щ 2										19.6	42.0
	4	18.05	I	Щ 2										12.5	39.9
	5	22.06	I	Щ 2										24.4	34.1
42. р. Сайрам - с. Блинково	7	13.07	I	Щ 2										17.0	40.0
	I	16.04	I	РС 2	36.0	25.0	20.0	11.0	3.0	2.3	0.6	0.8	0.5	0.3	
	2	16.05	I	РС 2	44.0	19.0	16.0	12.5	3.2	2.2	1.8	0.4	0.4	0.2	
	3	15.06	I	РС 2	42.0	20.0	15.0	13.5	3.3	2.0	1.8	0.9	0.7	0.5	
	4	07.07	I	РС 2	40.0	30.0	14.0	8.5	3.3	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4	
49. р. Бугунь - Красный Мост	5	14.08	I	РС 2	35.0	24.0	17.0	12.5	3.9	2.6	1.9	1.1	0.8	0.6	
	I	01.02	I	Щ 2										11.1	16.8
	4	25.03	I	Щ 2										7.9	19.0
	6	09.04	I	Щ 2										5.6	19.3
	8	02.05	I	Щ 2										7.0	21.7
50. р. Каттабугунь - с. Леонтьевна	2	23.02	I	Щ 2										11.5	56.0
	3	05.03	I	Щ 2										38.4	42.5
	4	06.04	I	Щ 2										36.1	47.2
	5	08.05	I	Щ 2										26.2	51.4
	6	20.12	I	Щ 2										31.2	45.6
54. р. Паян I - в 3,3 км ниже устья р. Акбет	I	15.02	I	РС 2				25.0	20.9	26.5	13.5	8.1	2.5	1.6	
	4	31.03	I	РС 2				30.0	19.4	24.2	7.3	10.8	6.1	1.1	
	7	15.05	I	РС 2				26.5	24.0	13.9	18.4	10.1	5.4	0.9	
64. р. Чу - с. Благовещенское	3	11.02	I	ДЧ I									2.5	43.2	30.2
	6	13.03	I	ДЧ I									1.1	40.1	27.5
	7	25.03	I	ДЧ I									3.1	26.6	25.0
	9	25.04	I	ДЧ I									0.5	22.4	32.8
	13	22.06	I	ДЧ I									5.0	39.7	21.8
72. р. Ргайты - с. Актае	I	05.02	I	К I									12.0	21.6	11.9
	3	04.03	I	К I									9.6	10.6	16.8
	4	16.03	I	К I									11.9	17.7	11.5
	6	02.04	I	К I									9.7	11.4	20.0
	12	08.06	I	К I									12.9	12.3	18.7

с диаметром (мм):					Диаметр наиболее крупной частицы, мм	Диаметр 50%, мм	Метод анализа	Содержание органических веществ, %	Плотность частиц донных наносов, г/куб. м	Плотность смеси наносов в естественном залегании, г/куб. м	Объем пор, %
0,1-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005	0,005-0,001	<0,00							
25.6	9.7	13.9	21.8	1.8	0.5	0.055	ПФ	16.1			
21.2	18.0	12.9	20.0	1.3	0.5	0.046	ПФ	11.7			
27.3	15.9	16.0	17.4	1.4	0.5	0.05	ПФ	12.0			
21.7	13.6	19.3	19.0	1.0	0.5	0.042	ПФ	11.7			
13.5	32.4	20.4	14.5	0.4	0.5	0.030	ПФ	10.6			
48.0	4.0				0.5	0.10	Ф	10.1			
34.2	17.5	14.8	3.6	0.3	0.5	0.07	ПФ	11.3			
29.0	21.1	19.7	8.2	0.4	0.5	0.05	ПФ	8.1			
33.9	20.1	18.2	5.1	0.2	0.5	0.06	ПФ	10.8			
20.6	23.4	15.4	12.4	0.5	0.046	0.046	ПФ	11.1			
30.9	23.4	15.5	5.9	0.2	0.6	0.055	ПФ	9.7			
24.4	16.9	22.8	9.6	0.4	0.8	0.05	ПФ	13.3			
42.6	6.2	16.6	7.1	0.2	0.7	0.075	ПФ	10.9			
31.8	8.0	20.6	11.1	0.5	0.7	0.065	ПФ	9.5			
37.9	14.8	18.2	7.3	0.4	0.8	0.06	ПФ	9.3			
ОТЛОЖЕНИЯ											
9.1	3.0				0.7	0.19	Ф	2.51	1.91	23.9	
8.0	2.5				0.9	0.20	Ф	2.52	1.81	28.2	
18.1	3.3				0.8	0.17	Ф	2.49	1.55	37.8	
17.0	2.8				0.9	0.17	Ф	2.53	1.31	48.2	
14.1	3.0				0.9	0.19	Ф	2.38	1.47	38.2	
9.7	1.3				0.6	0.23	Ф	2.45	1.20	51.0	
33.8	2.7				0.7	0.13	Ф	2.45	1.27	48.2	
5.2	3.5				0.7	0.29	Ф	2.38	1.25	47.5	
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	45 x 37 x 21	0.87	ОСПФ				
0.4	0.5	0.2	0.1	0.1	33 x 20 x 8	1.2	ОСПФ				
2.3	2.7	0.1	0.4	0.4	36 x 20 x 15	0.59	ОСПФ				
0.9	0.6	0.3	0.3	0.2	21 x 20 x 15	0.60	ОСПФ				
1.5	1.6	0.2	0.2	0.4	27 x 15 x 10	0.66	ОСПФ				
0.3	1.4	0.3	0.1	0.5	20 x 17 x 13	0.46	ОСПФ				
1.3	1.0	0.4	0.4	0.2	29 x 15 x 10	0.56	ОСПФ				
14.7	2.0				0.8	0.20	Ф	2.57	1.46	43.2	
12.6	2.6				0.8	0.19	Ф	2.50	1.39	44.4	
11.4	2.2				0.8	0.19	Ф	2.71	1.40	48.3	
17.9	3.8				0.6	0.23	Ф	2.55	1.34	47.5	
6.7	2.5				0.7	0.29	Ф	2.56	1.49	41.8	
5.1	1.7				0.5	0.35	Ф	2.54	1.25	50.8	
3.1	1.2				0.6	0.17	Ф	2.53	1.38	45.5	
13.5	2.0				0.7	0.15	Ф	2.52	1.20	52.4	
36.8	4.9				0.5	0.12	Ф	2.66	1.79	31.7	
35.1	3.3				0.5	0.13	Ф	2.53	1.72	32.0	
45.1	2.5				0.4	0.10	Ф	2.58	1.71	33.7	
37.9	3.6				0.4	0.13	Ф	2.61	1.65	36.8	
39.2	3.8				0.4	0.11	Ф	2.64	1.67	36.7	
0.3	0.2				600 x 500 x 400	70	ВСФ	2.60	1.70	34.6	
0.2	0.1				600 x 500 x 400	85	ВСФ	2.59	1.72	33.6	
0.2	0.1				600 x 500 x 400	80	ВСФ	2.59	1.72	33.6	
0.2	0.1				600 x 500 x 400	80	ВСФ	2.59	1.74	32.8	
0.4	0.2				600 x 500 x 400	74	ВСФ	2.58	1.73	32.9	
18.4	12.4	16.5	10.0	14.8	0.5	0.038	ПФ	15.2	2.51	1.25	50.2
10.1	24.9	18.2	10.4	9.5	0.5	0.026	ПФ	10.8	2.58	1.20	53.5
32.1	10.5	15.8	8.4	8.3	0.4	0.060	ПФ	12.7	2.51	1.36	45.8
32.8	8.3	11.5	7.3	11.4	0.5	0.068	ПФ	14.1	2.65	1.29	51.3
9.3	2.0				0.7	0.29	Ф	2.53	1.13	55.3	
5.0	2.2				0.6	0.42	Ф	2.51	1.10	56.2	
4.0	1.8				0.7	0.41	Ф	2.50	1.07	57.2	
5.2	1.5				0.8	0.35	Ф	2.47	1.11	55.1	
5.9	2.0				0.8	0.38	Ф	2.44	1.12	54.1	
1.3	0.6				42 x 20 x 10	4.4	ОСФ	2.59	1.72	33.6	
0.6	0.5				39 x 21 x 8	5.0	ОСФ	2.66	1.68	36.8	
0.5	0.3				40 x 20 x 10	5.0	ОСФ	2.60	1.79	31.2	
22.6	1.5				0.7	0.19	Ф	2.65	1.67	37.0	
31.3					0.6	0.17	Ф	2.80	1.69	39.6	
44.8	0.5				0.7	0.11	Ф	2.69	1.68	37.6	
43.2	1.1				0.6	0.13	Ф	2.85	1.65	42.1	
31.8	1.7				0.7	0.18	Ф	2.62	1.67	36.3	
17.5	18.1	15.7	3.1	0.1	0.8	0.09	ПФ	2.56	1.24	51.6	
26.8	12.5	16.6	6.6	0.5	0.6	0.065	ПФ	2.37	1.29	45.6	
23.0	12.1	16.9	6.1	0.8	0.7	0.08	ПФ	2.57	1.31	49.0	
22.4	16.3	14.5	5.5	0.2	0.7	0.08	ПФ	2.52	1.36	46.0	
17.5	18.3	8.9	10.4	1.0	0.8	0.085	ПФ	2.55	1.26	50.6	

Таблица 1.11. Гранулометрический состав и плотность наносов

Т. 5 Вып. 3 1987

Река-пост	Номер расхода наносов	Дата	Номер створа	Способ отбора проб	Содержание частиц (% по массе)										
					>100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	
73. р. Суганди - с. Суганди	3	09.02	I	K I									12.6	49.7	27.3
	5	07.03	I	K I					33.4	24.0	16.6	3.9	12.5	7.8	
	6	29.03	I	K I					30.2	28.8	18.6	11.3	6.9	3.2	
	7	02.04	I	K I					30.9	31.6	21.5	4.7	6.9	2.8	
	12	21.06	I	K I									29.8	45.9	16.0
76. р. Курагаты - ж.-д. ст. Аспара	3	12.02	I	K I									66.0	26.9	5.1
	5	04.03	I	K I									77.2	19.6	1.6
	6	22.03	I	K I									57.7	28.0	11.1
	8	10.04	I	K I									55.1	37.7	6.6
	13	18.06	I	K I									59.6	26.9	11.1
86. р. Талае - с. Покровка	4	26.02	I	K I									5.9	49.7	35.7
	6	29.03	I	K I					26.9	22.9	12.7	4.4	11.8	9.2	
	8	30.04	I	K I					30.6	25.6	16.1	13.4	9.1	4.2	
	10	28.05	I	K I					30.0	17.2	19.5	13.0	12.3	6.5	
	12	22.06	I	K I									14.8	45.4	32.2
92. р. Асса - ж.-д. ст. Маймак	5	25.02	I	K I	15.0	20.0	20.0	25.0	5.7	5.4	5.8	2.5	0.4	0.1	
	6	07.03	I	K I	20.0	25.0	25.0	20.0	2.4	2.6	2.8	1.6	0.4	0.1	
	8	28.03	I	K I	20.0	20.0	30.0	20.0	3.0	2.8	2.6	1.2	0.4		
	10	28.04	I	K I	20.0	20.0	10.0	30.0	5.7	5.1	4.9	3.0	1.0	0.2	
	14	29.06	I	K I	20.0	15.0	15.0	30.0	5.8	5.6	4.3	2.8	1.0	0.3	
94. р. Терс - с. Бурно-Октябрьское	2	14.02	I	K I									3.8	10.9	12.8
	3	03.03	I	K I									6.2	10.2	13.0
	4	29.03	I	K I									4.6	9.1	14.3
	6	30.04	I	K I									2.0	6.7	17.5
	7	15.05	I	K I									4.5	19.7	11.3
100. р. Беркути - 4-й аул	3	10.02	I	K I					7.7	24.9	29.3	17.0	9.3	4.2	
	5	06.03	I	K I					26.2	23.0	31.6	10.8	4.3	1.8	
	6	30.03	I	K I					20.9	18.5	27.2	14.9	9.5	3.5	
	8	20.04	I	K I					24.3	21.7	25.3	12.5	6.7	5.4	
	10	10.05	I	K I					24.0	18.8	27.5	13.9	7.3	3.6	

с диаметром (мм):					Диаметр наиболее крупной частицы, мм	Диаметр 50%, мм	Метод анализа	Содержание органических веществ, %	Плотность частиц донных наносов, г/куб. м	Плотность смеси наносов в естественном залегании, г/куб. м	Объем пор, %
0,1-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005	0,005-0,001	< 0,00							
9.3	I.I				0.8	0.29	Ф		2.57	I 42	44.8
I.5	0.3				29 x I6 x 5	2.9	СФ		2.56	I 48	42.2
I.0					27 x I3 x 9	2.9	СФ		2.64	I 37	48.1
I.3	0.3				23 x II x 7	3.2	СФ		2.68	I 47	45.2
7.2	I.I				0.8	0.35	Ф		2.70	I 52	43.5
I.0	I.0				I.I	0.65	Ф		2.43	I 66	31.7
0.5	I.I				I.I	0.70	Ф		2.25	I 69	24.9
3.2					I.0	0.55	Ф		2.18	I 58	27.5
0.6					I.I	0.55	Ф		2.30	I 59	30.9
I.8	0.6				I.2	0.60	Ф		2.54	I 64	35.4
7.6	I.I				0.8	0.23	Ф		2.56	I 53	40.2
I.5	0.6				39 x 24 x 2I	3.2	СФ		2.63	I 75	33.5
I.0					42 x 37 x I6	3.2	СФ		2.59	I 57	39.4
I 2	0.3				35 x 20 x I5	I.9	СФ		2.76	I 57	43.1
7.1	0.5				0.9	0.29	Ф		2.66	I 47	44.7
0.1					I40 x I20 x 75	29	ВСФ		2.42	I 72	28.9
0.1					I30 x I20 x 75	44	ВСФ		2.56	I 77	30.9
					I40 x II0 x 80	41	ВСФ		2.62	I 69	35.5
0.1					II0 x II0 x 80	20	ВСФ		2.52	I 73	31.4
0.2					I40 x I30 x 70	20	ВСФ		2.58	I 74	32.6
22.3	I2.8	I5.5	20.7	I.2	0.5	0.05	ПФ		2.62	I 28	51.1
22.6	I4.9	I9.8	I2.6	0.7	0.5	0.055	ПФ		2.65	I 28	51.7
20.1	21.0	I2.8	I7.1	I.0	0.5	0.046	ПФ		2.67	I 37	48.7
26.1	20.5	I3.2	I3.4	0.6	0.5	0.055	ПФ		2.58	I 36	47.3
29.3	I2.3	I8.0	4.7	0.2	0.5	0.075	ПФ		2.63	I 31	50.2
7.2	0.4				29 x I6 x 5	I.4	СФ		2.43	I 61	33.7
2.0	0.3				31 x 27 x I4	2.0	СФ		2.30	I 63	29.1
5.5					40 x 27 x I9	I.6	СФ		2.50	I 63	34.8
3.8	0.3				25 x 21 x 20	I.9	СФ		2.46	I 60	35.0
4.9					33 x 29 x 20	I.7	СФ		2.40	I 61	32.9

Таблица 1.12

Температура воды

1. Сведения о температуре воды приведены в виде средних декадных, средних месячных, наибольших температур воды, а также дат перехода температуры воды через $0,2$ и 10° в переходные периоды (весной и осенью).

2. Средние декадные значения температуры вычислены как средние арифметические из данных измерений в два срока (8 и 20ч) не менее чем за 8 суток в декаду.

Если сумма температур за декаду равна $0,5^{\circ}$ и менее, то в таблице помещается 0,0. Если наблюдения за декаду отсутствуют или их недостаточно для вывода среднего, то ставится тире (-).

3. При пересыхании реки в створе поста в течение трех и более суток в декаде вместо среднего значения температуры воды ставится "прсх". При наличии пересыхания в течение 1-2 суток средняя температура воды за декаду вычисляется как среднее за число суток без пересыхания.

4. Средние за месяц значения температуры воды вычислены из средних декадных их значений при наличии данных за все три декады. Если за одну из декад вместо

среднего значения температуры воды стоит "прсх" или знак тире, то средняя за месяц не вычисляется и ставится знак тире.

5. Наибольшие значения температуры воды за год выбирались из всех измерений-срочных и дополнительных. Если значение наибольшей температуры наблюдалось несколько раз, то помещена первая дата её наступления, последняя дата и число дней, в течение которых она отмечалась. При отсутствии измерений вследствие пересыхания реки наибольшая температура выбрана из имеющихся данных.

6. Даты перехода температуры воды через $0,2$ и 10° определены, как даты устойчивого перехода средних суточных значений температуры воды через указанные пределы продолжительностью не менее 20 дней.

Если устойчивые переходы температуры отсутствовали, соответствующие графы таблицы остаются пустыми.

При определении дат перехода температуры воды через 10° весной и осенью не следует принимать во внимание кратковременные (до 3-х дней) похолодания или потепления на $0,1-0,3^{\circ}$.

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т.5 Вып.3 1987

Дата перехода температуры весной через:		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через:		Высшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град.	
I. р. Сырдарья - выше устья р. Келес																	
26.02		I	10.5	9.0	11.7	14.0	17.5	21.2	22.8	25.5	22.7	17.9	11.7	6.5	21.11		28.2
		2	9.7	7.8	12.8	15.5	19.7	21.4	23.4	26.5	20.6	14.2	12.3	7.1			17.08
		3	8.7	9.5	13.3	15.5	20.8	21.8	24.2	24.0	18.4	12.9	9.6	7.6			
		Средн.	9.6	8.8	12.6	15.0	19.3	21.4	23.5	25.3	20.6	15.0	11.2	7.1			I
2. р. Сырдарья - нижний бьеф Чардаринского водохранилища																	
11.04		I	2.4	2.6	5.1	9.2	15.9	22.7	25.1	26.9	23.9	18.3	9.0	4.0	28.10		28.2
		2	2.4	2.6	6.6	13.0	19.1	24.0	25.6	26.8	22.5	13.3	9.0	3.6			01.08
		3	1.9	4.1	8.3	14.1	21.3	23.5	26.6	25.2	20.7	10.8	6.5	4.1			12.08
		Средн.	2.2	3.1	6.7	12.1	18.8	23.4	25.8	26.3	22.4	14.1	8.2	3.9			3
3. р. Сырдарья - свх Байракум																	
19.03		I	4.8	3.3	6.4	10.5	17.5	23.8	25.9	25.5	23.4	17.6	7.6	3.2	26.10		28.8
		2	2.6	2.8	9.2	13.8	21.2	23.6	25.3	25.4	21.2	9.7	8.0	3.4			25.07
		3	-	4.7	11.7	15.3	22.9	23.4	27.6	24.8	19.7	9.0	5.5	3.9			
		Средн.	-	3.6	9.1	13.2	20.5	23.6	26.3	25.2	21.4	12.1	7.0	3.5			I
4. р. Сырдарья - уч. Коктобе																	
26.03		I	2.0	-	6.2	10.0	16.2	23.6	26.5	26.3	22.3	17.3	6.3	-	14.10	26.11	29.5
		2	-	-	7.0	14.4	20.7	23.4	26.1	26.0	20.8	9.3	6.8	2.6			21.07
		3	-	4.2	10.4	14.8	22.5	22.0	27.8	24.4	18.0	8.0	-	-			
		Средн.	-	-	7.9	13.1	19.8	23.0	26.8	25.6	20.4	11.5	-	-			I
5. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Аккум																	
03.01	24.03	I	1.0	-	5.7	10.0	16.8	23.9	25.8	26.8	22.4	16.8	5.8	0.1	14.10	30.11	29.5
		2	-	-	6.4	13.8	20.9	24.1	25.9	27.1	20.8	10.6	6.6	0.4			22.07
		3	-	3.4	9.5	14.9	22.9	23.5	27.9	25.0	19.0	7.6	3.0	2.2			
		Средн.	-	-	7.2	12.9	20.2	23.8	26.5	26.3	20.7	11.7	5.1	0.9			I
6. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Тюмень-Артык																	
06.01	28.03	I	1.3	0.3	6.1	9.6	16.4	23.9	26.5	26.8	21.8	16.4	5.6	-	23.10	26.11	29.1
		2	-	0.6	6.9	14.6	20.8	23.6	26.3	26.3	21.0	10.5	6.3	0.5			30.04
		3	-	3.7	9.6	15.2	22.8	23.5	27.7	24.4	19.0	6.9	1.8	2.4			
		Средн.	-	1.5	7.5	13.1	20.0	23.7	26.8	25.8	20.6	11.3	4.6	-			I
7. р. Сырдарья - рад Кергельмес																	
12.04		I	-	-	-	7.8	15.8	23.5	25.6	26.4	20.7	14.1	3.8	-	11.10		28.2
		2	-	-	3.0	13.3	20.4	24.1	26.1	25.6	19.1	7.6	4.2	-			02.08
		3	-	-	6.7	14.2	22.6	22.7	26.7	23.2	17.1	5.2	-	-			
		Средн.	-	-	-	11.8	19.6	23.4	26.1	25.1	19.0	9.0	-	-			I
8. р. Сырдарья - г. Кызыл-Орда																	
13.03	11.04	I	-	-	-	7.8	15.8	23.7	25.5	26.6	21.1	14.4	3.7	-	11.10	24.11	28.3
		2	-	-	2.5	12.9	20.4	24.2	26.5	25.6	19.0	7.8	4.2	-			31.07
		3	-	-	6.5	13.9	22.4	22.8	26.8	23.6	17.5	5.4	0.8	-			
		Средн.	-	-	-	11.6	19.5	23.6	26.3	25.3	19.2	9.1	2.9	-			I
9. р. Сырдарья - пгт Таобугет																	
23.03	30.04	I	-	-	-	3.6	12.4	24.0	24.8	24.8	20.2	16.1	2.3	-	13.10	25.11	25.8
		2	-	-	-	8.2	20.4	24.6	24.9	22.4	19.6	8.6	3.3	-			21.07
		3	-	-	3.4	9.5	22.3	23.4	25.7	23.4	18.3	3.7	-	-			31.07
		Средн.	-	-	-	7.1	18.4	24.0	25.1	23.5	19.4	9.5	-	-			10
10. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Караозек																	
19.03	12.04	I	-	-	5.2	6.2	14.8	22.9	24.8	25.9	20.2	13.7	3.1	-	10.10	24.11	27.4
		2	-	-	-	11.5	20.0	24.6	26.2	25.2	18.3	7.0	3.3	-			31.07
		3	-	-	-	12.3	22.0	22.6	26.0	23.1	16.4	4.1	-	-			
		Средн.	-	-	-	10.0	18.9	23.4	25.7	24.7	18.3	8.3	-	-			I
11. р. Сырдарья - пгт Джусали																	
30.03	12.04	I	-	-	-	5.0	14.3	22.3	24.5	26.5	20.1	13.9	2.9	-	11.10	24.11	28.6
		2	-	-	-	10.9	19.9	23.6	26.4	25.7	18.4	7.9	3.2	-			31.07
		3	-	-	-	11.6	21.5	23.3	26.4	22.7	16.2	4.6	-	-			
		Средн.	-	-	-	9.2	18.6	23.1	25.8	25.0	18.2	8.8	-	-			I
12. р. Сырдарья - свх Казалинский																	
09.04	18.04	I	-	-	-	0.1	14.0	20.9	25.4	27.3	19.3	13.3	2.2	-	11.10	24.11	28.8
		2	-	-	-	9.4	19.6	22.9	26.0	25.5	17.5	7.4	1.5	-			02.08
		3	-	-	-	10.6	20.4	24.2	26.1	22.0	14.8	4.2	-	-			
		Средн.	-	-	-	6.7	18.0	22.7	25.8	24.9	17.2	8.3	-	-			I
13. р. Сырдарья - г. Казалинск																	
13.04	17.04	I	-	-	-	-	15.2	21.2	25.1	26.8	19.3	13.3	2.6	-	12.10	23.11	28.8
		2	-	-	-	6.3	20.3	24.3	26.5	25.8	17.6	7.9	2.5	-			30.04
		3	-	-	-	10.1	21.9	24.6	25.9	21.7	14.9	4.2	-	-			
		Средн.	-	-	-	-	19.1	23.4	25.8	24.8	17.3	8.5	-	-			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 3 1987

Дата перехода температуры весной через:		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через:		Наибольшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град.	
14. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж.-д. ст. Караозек																	
12.04		I	-	-	-	6.1	14.6	23.0	24.8	25.9	20.2	13.7	3.1	-	10.10	24.11	27.4
		2	-	-	-	11.6	20.0	23.5	26.2	25.2	18.3	7.0	3.3	-			31.07
		3	-	-	5.2	12.3	22.0	22.0	26.0	23.1	16.4	4.1	-	-			
		Средн.	-	-	-	10.0	18.8	22.8	25.7	24.7	18.3	8.3	-	-			I
15. р. Сырдарья, прот. Караозек - с. Джусали																	
25.04		I	-	-	-	2.5	13.2	20.5	23.4	25.6	18.6	12.8	1.1	-	09.10	24.11	27.9
		2	-	-	-	8.6	19.3	22.2	25.4	24.5	16.4	5.8	1.3	-			31.07
		3	-	-	-	9.7	20.6	22.3	25.7	20.9	14.7	2.9	0.2	-			
		Средн.	-	-	-	6.9	17.7	21.7	24.8	23.7	16.6	7.2	0.9	-			I
16. р. Келес - с. Янгибазар																	
07.05		I	2.7	3.8	6.2	6.1	10.2	13.9	17.2	15.2	13.9	9.6	5.8	2.4	22.09		25.2
		2	2.6	4.4	5.7	9.2	14.3	16.3	17.9	15.9	11.4	5.6	4.1	2.5			14.07
		3	2.7	6.3	5.6	9.3	18.4	16.7	16.8	15.6	9.5	5.0	3.8	2.9			
		Средн.	2.7	4.8	5.8	8.2	14.3	15.6	17.3	15.6	11.6	6.7	4.6	2.6			I
17. р. Келес - с. Степное																	
21.05		I	6.0	2.8	4.6	7.4	9.7	13.4	20.0	24.5	29.1	16.2	6.6	2.1	23.10		36.8
		2	2.1	3.2	5.6	9.0	9.7	14.4	17.6	24.2	27.6	13.0	5.3	4.1			07.09
		3	2.0	3.9	6.5	9.8	11.6	18.3	23.7	23.5	17.7	8.6	4.4	6.1			
		Средн.	3.4	3.3	5.6	8.7	10.3	15.4	20.4	24.1	24.8	12.6	5.4	4.1			I
18. р. Келес - устье																	
25.02		I	7.1	8.0	11.6	12.0	17.6	22.1	23.4	23.2	20.2	15.7	10.0	5.1	27.10		26.8
		2	6.1	7.0	11.5	15.6	21.0	21.4	21.6	23.9	18.9	11.3	9.9	7.3			17.08
		3	5.0	10.2	12.0	15.3	21.5	21.9	23.4	21.5	16.6	9.9	6.7	7.9			
		Средн.	6.1	8.4	11.7	14.3	20.0	21.8	22.8	22.9	18.6	12.3	8.9	6.8			I
20. р. Арньс - с. Корниловка																	
27.03		I	5.9	4.4	8.1	10.4	16.3	19.9	прех	прех	15.8	11.2	6.5	5.4	12.10		26.1
		2	3.2	4.4	8.2	13.9	19.8	21.4	-	прех	13.1	8.5	7.9	7.3			14.07
		3	4.1	6.4	9.8	14.2	20.3	прех	прех	прех	12.4	5.7	4.8	7.2			
		Средн.	4.4	5.1	8.7	12.8	18.9	-	-	прех	13.8	8.5	6.4	6.6			I
21. р. Арньс - ж.-д. ст. Арньс																	
17.03		I	4.4	6.2	8.7	11.4	15.6	20.9	23.3	21.9	20.0	16.3	7.7	0.0	27.10		26.4
		2	4.2	5.2	9.7	14.5	18.8	21.3	21.8	22.7	19.0	12.5	8.2	4.9			01.07
		3	3.9	6.9	12.5	14.6	20.0	21.5	23.1	21.0	17.2	9.5	2.4	5.8			
		Средн.	4.2	6.1	10.3	13.5	18.1	21.2	22.7	21.9	18.7	12.8	6.1	3.6			I
22. р. Арньс - с. Шаульдер																	
25.03		I	4.9	3.7	5.9	12.3	16.8	23.3	25.0	25.8	20.1	9.3	5.7	-	01.10		28.8
		2	2.1	2.5	8.0	13.9	21.3	23.9	23.5	25.2	19.3	8.5	6.2	-			04.08
		3	0.7	4.7	9.9	15.1	24.0	23.6	25.9	21.8	17.6	7.4	-	2.2			15.08
		Средн.	2.6	3.6	2.2	13.8	20.7	23.6	24.8	24.3	21.8	8.4	-	-			2
23. р. Кебагысу - с. Ново-Николаевка																	
		I	3.1	2.1	2.8	3.3	4.1	6.7	6.3	5.7	4.8	2.6	2.2	2.4			8.0
		2	2.1	3.3	3.3	3.7	5.6	6.7	6.6	6.1	4.4	2.2	2.0	2.2			20.07
		3	3.1	3.0	3.5	4.2	5.7	6.6	6.7	5.9	3.2	2.3	2.1	2.3			
		Средн.	2.8	2.8	3.2	3.7	5.1	6.7	6.5	5.9	4.1	2.4	2.1	2.3			I
25. р. Балкши - с. Балкши																	
		I	10.0	11.7	10.7	11.4	12.9	13.7	14.4	14.8	13.1	12.2	10.8	10.6			16.6
		2	10.2	11.2	11.0	12.5	13.9	13.3	13.8	14.6	12.8	12.2	10.7	10.2			12.08
		3	10.2	12.0	11.5	11.9	14.0	14.3	14.3	13.8	12.8	11.1	10.3	10.7			15.08
		Средн.	10.1	11.6	11.1	11.9	13.6	13.8	14.2	14.4	12.9	11.8	10.6	10.5			2
26. р. Кокбулак - с. Пистели																	
10.04		I	10.4	7.6	9.9	9.9	10.5	12.9	15.2	16.2	14.3	12.0	7.9	7.1	24.10		20.3
		2	8.9	7.7	10.0	10.5	11.1	13.2	15.2	16.9	14.1	12.0	7.3	7.5			19.08
		3	7.6	9.4	9.9	10.8	13.0	13.6	16.0	16.0	13.1	8.8	4.3	7.1			
		Средн.	9.0	8.2	9.9	10.4	11.5	13.2	15.5	16.4	13.8	10.9	6.5	7.2			I
27. р. Мамат - с. Антоновка																	
24.03		I	8.0	8.6	9.9	10.5	11.3	16.4	17.1	17.0	16.7	13.2	9.3	8.3	26.10		20.0
		2	7.9	8.0	9.8	10.4	12.8	16.8	16.6	16.3	16.2	10.8	9.4	8.3			01.07
		3	8.2	8.4	10.4	10.2	15.4	16.5	17.4	16.7	14.0	9.1	8.7	8.0			07.09
		Средн.	8.0	8.3	10.0	10.4	13.2	16.6	17.0	16.7	15.6	11.0	9.1	8.2			14
30. р. Аюу - с. Подгорное																	
12.05		I	3.9	3.4	6.4	6.8	8.9	10.0	11.2	12.3	11.6	9.6	5.6	2.7	20.09		16.6
		2	2.3	2.4	6.5	9.0	10.7	10.4	11.5	13.5	10.5	5.1	5.2	4.7			16.08
		3	3.1	4.4	7.1	8.8	9.9	10.8	12.3	12.4	9.4	3.9	2.5	4.4			
		Средн.	3.1	3.4	6.7	8.2	9.8	10.4	11.7	12.7	10.5	6.2	4.4	3.9			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 3 1987

Дата перехода температуры весной через:		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через:		Наибольшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град.	
			31. р.Аксу - с.Кызылжылак														
		I	11.3	10.2	11.4	12.9	14.1	17.8	17.7	17.4	15.9	13.7	12.2	10.8			22.0
		2	9.9	10.3	11.7	14.7	16.1	18.3	17.6	17.8	15.1	11.9	12.3	11.2			15.06
		3	10.1	11.4	12.6	13.1	17.6	17.1	17.9	16.4	13.2	10.5	10.0	11.5			
		Средн.	10.4	10.6	11.9	13.6	15.9	17.7	17.7	17.2	14.7	12.0	11.5	11.2			I
			32. р.Шубарсу - с.Чубаровка														
27.02		I	8.5	8.3	11.0	12.2	17.8	19.8	21.6	20.6	17.4	15.7	9.7	8.0	27.10		25.4
		2	7.7	7.8	11.3	16.1	19.4	20.4	22.1	21.1	16.5	12.5	9.8	8.4			24.05
		3	7.5	9.4	12.8	16.9	20.7	20.5	22.0	20.5	16.0	10.6	5.6	8.2			
		Средн.	7.9	8.5	11.7	15.1	19.3	20.2	21.9	20.7	16.6	12.9	8.4	8.2			I
			33. р.Боралдай - с.Васильевка														
29.04		I	3.0	2.6	4.2	5.4	10.6	15.2	19.1	18.0	13.6	10.3	5.2	0.9	08.10		28.0
		2	1.1	1.8	4.8	8.9	13.7	16.1	16.7	17.7	11.7	4.0	5.2	2.5			17.06
		3	2.3	4.9	6.6	9.2	15.5	14.4	18.6	14.8	9.9	3.0	1.1	3.3			22.07
		Средн.	2.1	3.1	5.2	7.8	13.3	15.2	18.1	16.8	11.7	5.8	3.8	2.2			3
			34. р.Боралдай - свх им.ХП Партсъезда														
30.04		I	4.6	4.8	5.0	7.5	11.2	16.6	20.5	19.0	17.4	13.9	8.2	4.6	09.10		27.4
		2	3.3	3.5	5.9	9.6	16.9	17.1	18.9	19.6	15.1	8.1	8.1	6.8			30.06
		3	5.7	3.7	6.1	8.9	18.5	19.8	23.0	18.4	15.4	4.9	1.4	5.1			
		Средн.	4.5	4.0	5.7	8.7	15.5	17.8	20.8	19.0	15.9	9.0	5.9	5.5			I
			35. р.Бадам - с.Михайловка														
09.04		I	6.5	6.0	9.5	9.7	13.8	16.8	19.8	19.3	16.8	14.0	8.6	4.4	13.10		28.0
		2	4.6	4.7	9.3	12.5	15.1	17.2	19.2	19.6	16.2	9.9	8.8	5.9			08.05
		3	5.3	7.5	10.2	11.5	16.5	18.0	19.6	18.3	14.9	7.5	4.8	6.4			
		Средн.	5.5	6.1	9.7	11.2	15.1	17.3	19.5	19.1	16.0	10.5	7.4	5.6			I
			37. р.Бадам - с.Обручевка														
09.04		I	4.7	4.2	8.2	10.0	14.3	20.7	23.0	22.6	19.5	15.5	15.8	3.0	14.10		29.0
		2	3.2	3.8	8.3	13.5	18.1	22.2	22.4	22.7	18.3	10.1	9.5	1.9			28.06
		3	2.5	4.6	9.9	12.4	21.6	22.8	24.1	21.1	15.5	8.0	7.6	4.7			
		Средн.	3.5	4.2	8.8	12.0	18.0	21.9	23.2	22.1	17.8	11.2	11.0	3.2			I
			38. р.Эрмекебадам - клх им.Карла Маркса														
23.06		I	3.5	2.0	5.4	4.0	7.7	9.0	10.6	11.3	9.6	7.9	4.5	2.2	02.09		16.0
		2	1.4	1.3	4.6	6.4	9.2	8.7	9.4	12.2	8.9	5.4	4.7	3.7			22.07
		3	-	3.5	4.3	7.3	10.3	10.3	12.3	10.8	8.4	4.1	2.8	3.8			23.07
		Средн.	-	2.3	4.8	5.9	9.1	9.3	10.8	11.4	9.0	5.8	4.0	3.2			2
			41. р.Сайрам - Лесничество														
		I	2.6	2.3	2.3	4.3	4.9	6.4	5.7	7.3	6.7	5.8	2.8	2.2			19.0
		2	1.6	1.7	3.4	5.5	6.1	6.3	5.3	7.7	7.5	4.8	2.9	2.8			24.08
		3	2.1	2.6	4.3	4.9	5.8	6.1	6.1	7.7	6.4	3.7	1.8	3.1			12.09
		Средн.	2.1	2.2	3.3	4.9	5.6	6.3	5.7	7.6	6.9	4.8	2.5	2.7			2
			42. р.Сайрам - с.Бликово														
11.05		I	3.0	2.5	6.2	6.5	8.6	9.9	10.4	11.4	10.5	8.1	5.4	1.8	08.09		15.5
		2	1.2	1.8	5.7	8.6	10.3	10.0	9.9	11.7	9.7	5.0	4.6	3.5			14.05
		3	2.5	4.2	7.1	7.8	10.3	10.2	10.5	10.8	9.1	3.8	2.3	4.2			
		Средн.	2.2	2.8	6.3	7.6	9.7	10.0	10.3	11.3	9.8	5.6	4.1	3.2			I
			43. р.Сарнайгыр - Зимовье														
		I	2.2	1.7	4.3	3.9	5.8	6.8	6.5	8.5	6.9	6.0	3.6	1.4			13.4
		2	0.8	1.4	4.2	6.4	6.8	6.0	6.4	7.7	6.3	3.8	3.7	2.9			08.08
		3	1.6	1.9	4.9	4.8	7.6	6.6	7.2	7.6	6.1	3.0	2.1	2.5			
		Средн.	1.5	1.7	4.5	5.0	6.7	6.5	6.7	7.9	6.4	4.3	3.1	2.3			I
			44. р.Каскасу - с.Каскасу														
23.06		I	2.8	2.2	5.2	5.8	8.0	10.0	10.6	13.6	11.9	9.2	6.0	1.9	19.09		18.9
		2	1.5	1.2	4.6	7.6	8.8	9.7	10.6	14.5	10.5	5.1	4.3	3.1			13.08
		3	2.3	3.9	5.5	6.9	8.7	10.4	12.1	12.8	8.8	3.8	2.2	4.6			
		Средн.	2.2	2.4	5.1	6.8	8.5	10.0	11.1	13.6	10.4	6.0	4.2	3.2			I
			45. р.Болдыбек - у кордона Госзаповедника														
		I	0.7	1.4	2.8	3.4	4.1	5.5	6.3	7.5	6.9	5.5	2.7	1.0			10.2
		2	0.6	0.8	2.8	4.5	5.8	5.7	6.5	7.7	6.6	2.6	2.4	1.7			10.08
		3	1.2	1.4	3.2	4.6	6.0	6.3	7.1	7.1	5.5	1.9	1.1	2.3			
		Средн.	0.8	1.2	2.9	4.2	5.3	5.8	6.6	7.4	6.3	3.3	2.1	1.7			I
			46. р.Болдыбек - с.Сахаровка														
		I	0.6	2.8	2.7	4.1	6.5	8.1	8.9	10.7	9.7	7.2	3.2	0.9	08.09		15.0
		2	1.8	3.6	2.9	5.5	8.2	8.4	9.8	10.7	8.9	3.7	2.9	2.1			09.08
		3	2.0	2.3	4.0	5.8	8.6	9.2	9.9	10.3	8.1	3.0	1.4	2.6			
		Средн.	1.4	2.9	3.2	5.1	7.8	8.6	9.5	10.6	8.9	4.6	2.5	1.9			I
			47. р.Сасыксай - с.Сасык														
01.03		I	7.5	7.0	10.2	10.4	15.2	18.8	20.2	20.0	16.9	13.8	9.7	5.7	13.10		25.9
		2	5.4	6.0	10.3	14.0	17.3	18.6	19.1	20.2	15.8	10.0	9.1	7.6			21.07
		3	5.6	8.8	10.9	13.5	18.8	19.2	20.7	18.5	14.2	8.4	6.4	7.5			
		Средн.	6.2	7.3	10.5	12.6	17.1	18.9	20.0	19.6	15.6	10.7	8.4	6.9			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т.5 Вып. 3 1987

Дата перехода температуры весной через		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через		Наибольшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град.	
49. р.Бугунь - Красный Мост																	
10.04	I		4.5	4.5	6.7	9.4	15.6	22.1	21.9	21.8	19.2	14.9	7.4	4.1	12.10		29.8
	2		2.4	2.5	8.2	14.3	19.5	20.2	20.8	23.2	18.7	9.1	7.8	5.0			18.08
	3		2.4	6.7	10.5	13.3	21.5	20.6	22.0	21.5	16.6	6.6	3.2	4.8			
	Средн.		3.1	4.6	8.5	12.3	18.9	21.0	21.6	22.2	18.2	10.2	6.1	4.6			I
50. р.Каттабугунь - с.Леонтьевка																	
08.05	I		6.4	6.0	7.3	7.3	9.3	12.3	14.3	18.5	12.8	11.2	7.8	7.1	09.10		25.0
	2		5.3	6.5	7.8	8.1	10.7	12.8	13.8	20.1	11.5	8.6	7.2	7.6			16.08
	3		6.2	7.8	7.9	9.1	11.3	13.7	15.8	15.6	11.5	8.2	3.4	7.0			
	Средн.		6.0	6.8	7.7	8.2	10.4	12.9	14.6	18.1	11.9	9.3	6.1	7.2			I
51. р.Алматы - с.Орловка																	
11.04	I		5.3	4.2	4.5	7.0	12.5	17.7	21.0	20.3	14.2	11.4	8.3	3.3	08.10		28.0
	2		2.6	3.6	5.2	12.8	15.7	19.3	19.1	20.5	13.1	7.4	7.2	3.9			22.07
	3		3.3	6.2	7.0	11.6	17.8	19.9	21.2	16.5	13.4	7.4	2.9	4.4			
	Средн.		3.7	4.7	5.6	10.5	15.3	19.0	20.4	19.1	13.6	8.7	6.1	3.9			I
53. р.Балабугунь - с.Актастау																	
07.05	I		3.8	4.8	6.2	7.9	10.8	14.0	18.2	19.4	12.8	8.4	6.7	3.3	20.09		23.4
	2		3.5	4.5	6.7	10.0	12.4	14.4	15.9	20.6	11.2	6.2	5.5	5.4			22.07
	3		5.2	6.3	8.0	9.9	13.3	16.0	19.7	16.6	9.1	5.6	2.5	5.0			
	Средн.		4.2	5.2	7.0	9.3	12.2	14.8	17.9	18.9	11.0	6.7	4.9	4.6			I
54. р.Шаян I - в 3,3 км ниже устья р.Ақбет																	
11.04	I		5.9	4.2	4.9	7.2	12.3	19.4	22.1	23.7	19.7	15.3	9.7	3.8	23.10		28.6
	2		2.7	3.9	6.9	11.2	12.9	19.0	21.0	21.8	18.7	10.7	8.3	3.9			27.06
	3		4.1	6.6	8.4	11.5	20.7	22.6	22.2	20.3	17.6	7.3	5.9	4.0			
	Средн.		4.2	4.9	6.7	10.0	15.3	20.3	21.8	21.9	18.7	11.1	8.0	3.9			I
55. р.Арыстанды - свх Алгабас																	
11.04	I		4.6	3.7	4.2	7.1	13.9	прех	прех	прех	прех	прех	прех	-			28.0
	2		1.4	2.1	5.8	13.0	17.9	прех	-	прех	прех	прех	прех	3.1			21.07
	3		2.6	6.0	8.5	12.3	-	прех	-	прех	прех	прех	прех	3.8			
	Средн.		2.9	3.9	6.3	10.8	-	прех	-	прех	прех	прех	прех	-			I
57. р.Икансу - рад Икансу																	
10.04	I		2.8	4.0	6.2	9.2	11.0	18.3	19.9	20.6	17.2	11.4	7.0	4.6	07.10		28.0
	2		0.6	1.9	7.4	12.5	18.5	20.1	19.5	20.9	15.8	6.4	7.0	4.1			14.08
	3		3.4	5.6	9.0	11.0	18.9	18.7	20.8	19.4	12.4	4.7	1.7	3.9			20.08
	Средн.		2.3	3.8	7.5	10.9	16.1	19.0	20.1	20.3	15.1	7.2	5.2	4.2			2
58. р.Карашик - с.Хантаги																	
13.04	I		6.1	5.2	6.6	7.9	12.6	18.2	прех	прех	прех	прех	прех	прех			25.0
	2		3.7	3.4	7.2	11.1	15.8	19.2	прех	прех	прех	прех	прех	прех			13.06
	3		4.3	6.6	8.6	10.7	17.0	18.5	прех	прех	прех	прех	прех	прех			14.06
	Средн.		4.7	5.1	7.5	9.9	15.1	18.6	прех	прех	прех	прех	прех	прех			2
59. р.Карашик - с.Урангай																	
09.04	I		5.1	4.0	6.6	9.6	14.2	20.2	22.6	22.9	19.1	14.9	7.2	4.8	12.10		28.6
	2		4.0	3.3	7.1	12.9	17.6	20.7	23.4	23.4	18.5	9.4	8.6	4.9			14.08
	3		3.8	6.3	9.4	13.1	19.7	20.2	24.3	21.2	16.2	7.3	4.4	5.3			
	Средн.		4.3	4.5	7.7	11.9	17.2	20.4	23.4	22.5	17.9	10.5	6.7	5.0			I
60. р.Баялдыр - с.Баялдыр																	
01.05	I		4.6	3.2	6.2	7.3	11.4	18.2	прех	прех	прех	прех	прех	прех			25.0
	2		2.6	0.9	7.0	8.9	14.9	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех			12.06
	3		-	7.5	7.8	9.4	16.0	прех	прех	прех	прех	прех	прех	прех			
	Средн.		-	3.9	7.0	8.5	14.1	-	прех	прех	прех	прех	прех	прех			I
63. р.Ашилган - кях Майдантау																	
10.04	I		6.3	5.9	6.7	8.7	13.4	18.6	20.8	20.7	18.3	14.1	11.0	6.6	22.10		25.6
	2		4.7	4.4	7.4	11.6	16.7	19.2	20.8	21.2	18.2	10.6	10.1	7.8			30.07
	3		5.6	7.2	9.4	11.9	18.0	19.4	21.4	19.9	16.3	9.3	6.4	8.2			
	Средн.		5.5	5.8	7.8	10.7	16.0	19.1	21.0	20.6	17.6	11.4	9.2	7.5			I
64. р.Чу - с.Благовещенское																	
18.03	I		7.6	7.6	9.0	12.6	15.6	19.2	22.4	21.9	18.5	14.8	8.4	5.4	11.10		25.6
	2		6.0	7.8	9.6	14.8	18.9	19.2	21.2	22.0	17.7	9.6	9.4	6.0			23.07
	3		3.8	9.0	11.6	15.2	19.5	19.3	22.0	19.1	14.8	8.1	4.9	8.6			
	Средн.		5.8	8.1	10.1	14.2	18.0	19.2	21.9	21.0	17.0	10.8	7.6	6.7			I
65. р.Чу - с.Ташуткуль																	
01.04	I		3.0	2.7	4.0	10.8	13.6	17.8	20.1	22.4	20.7	15.4	7.3	3.7	29.10		23.6
	2		2.9	2.9	5.1	11.6	14.7	18.9	21.7	22.8	19.3	13.9	5.9	2.6			20.08
	3		2.2	2.8	8.2	12.5	16.2	19.9	22.3	22.2	17.1	11.0	5.1	1.5			
	Средн.		2.7	2.8	5.8	11.6	14.8	18.9	21.4	22.5	19.0	13.4	6.1	2.6			I
66. р.Чу - г.Чу																	
20.04	I		4.2	4.3	5.6	6.5	12.7	18.7	22.0	23.6	22.0	12.6	7.3	3.1	28.10		29.2
	2		2.3	4.2	5.5	8.6	17.1	20.9	24.0	25.0	19.3	11.4	9.3	4.0			20.07
	3		2.6	5.2	6.1	11.1	19.9	18.9	23.6	22.7	17.3	10.0	4.2	4.4			
	Средн.		3.0	4.6	5.7	8.7	16.6	19.5	23.2	23.8	19.5	11.3	6.9	3.8			I

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т.5 Вып. 3 1987

Дата перехода температуры весной через:		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через:		Наибольшая температура за год, дата, число случаев	
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град.		
67. р. Чу - свх им. Амангельды																		
11.02	12.04	I	0.0	0.0	4.1	9.5	13.7	23.7	27.0	24.7	19.8	10.9	4.2	-	08.10		32.0	
		2	0.3	1.6	4.9	11.5	20.5	24.7	27.3	23.2	16.9	6.4	4.3	1.4				10.07
		3	-	2.0	9.7	11.8	23.9	22.0	25.5	21.7	14.2	4.5	1.7	4.9				
		Средн.	-	1.2	6.2	10.9	19.4	23.5	26.6	23.2	17.0	7.3	3.4	-			I	
68. р. Чу (Большая Арна) - с. Уланбель																		
04.03	10.04	I	-	-	-	8.0	17.5	24.0	26.9	24.8	19.8	14.0	2.3	-	11.10	24.11	31.5	
		2	-	-	3.1	14.3	22.5	24.9	26.2	25.5	18.5	7.8	2.5	-				21.07
		3	-	-	7.0	14.6	23.7	22.3	27.9	23.2	16.2	4.8	-	-				
		Средн.	-	-	-	12.3	21.2	23.7	27.0	24.5	18.2	8.9	-	-			I	
72. р. Ргайты - с. Актас																		
	14.04	I	2.9	3.4	4.2	7.3	10.4	14.7	18.4	19.6	17.9	13.2	9.7	2.7	10.10		27.6	
		2	1.6	2.9	5.6	10.2	13.8	15.8	18.1	20.7	17.0	8.4	9.2	4.4				10.08
		3	3.0	4.3	7.9	10.4	14.8	15.4	19.3	19.5	13.7	7.7	2.6	5.8				
		Средн.	2.5	3.5	5.9	9.3	13.0	15.3	18.6	19.9	16.2	9.8	7.2	4.3			I	
73. р. Суганди - с. Суганди																		
	07.05	I	3.6	3.2	5.0	7.0	9.5	14.8	17.4	16.6	16.1	10.4	7.1	2.9	08.10		24.2	
		2	2.7	2.8	6.0	10.4	13.5	15.1	17.2	18.2	14.4	6.0	7.8	3.9				13.08
		3	2.4	4.4	7.0	9.1	14.6	14.6	17.3	17.0	14.7	5.3	2.7	4.5				
		Средн.	2.9	3.5	6.0	8.8	12.5	14.8	17.3	17.3	15.1	7.2	5.9	3.8			I	
75. р. Шокар - ст. Чокпар																		
	12.04	I	3.6	2.9	4.5	7.5	11.3	17.1	22.5	21.2	18.4	13.6	5.8	0.9	09.10		26.9	
		2	1.5	2.8	5.2	11.4	15.8	17.7	22.5	22.0	16.9	7.3	4.4	2.2				10.07
		3	0.9	4.4	7.5	10.8	17.7	16.4	20.2	16.9	16.3	4.4	1.3	2.6				
		Средн.	2.0	3.4	5.7	9.9	14.9	17.1	21.7	20.0	17.2	8.4	3.8	1.9			I	
76. р. Курагаты - ж.-д. ст. Аспара																		
26.02	23.04	I	0.1	0.2	3.6	7.7	12.6	19.7	21.5	21.7	19.3	11.6	1.4	0.2	10.10	01.12	26.0	
		2	0.0	0.2	5.1	8.4	16.5	20.7	21.2	22.2	17.3	7.7	1.4	0.1				30.06
		3	-	0.6	7.0	10.6	20.2	21.5	22.0	20.5	13.4	5.3	1.0	0.2				
		Средн.	-	0.3	5.2	8.9	16.4	20.6	21.6	21.5	16.7	8.2	1.3	0.2			I	
80. р. Мерке - зим. Улбугуй																		
	27.06	I	3.1	2.8	3.3	4.2	6.9	8.8	12.2	12.4	11.5	7.1	4.2	2.2	09.09		17.0	
		2	2.2	2.0	4.4	7.6	9.1	9.2	12.0	13.7	9.8	3.0	2.7	2.1				23.07
		3	2.6	2.9	4.8	6.4	8.9	9.0	12.7	11.1	8.0	3.0	2.8	3.5				15.08
		Средн.	2.6	2.6	4.2	6.1	8.3	9.0	12.3	12.4	9.8	4.4	3.2	2.6			2	
84. р. Ранг - с. Кызылбайрак																		
	30.04	I	3.4	3.3	3.4	4.6	13.1	12.6	17.8	15.9	10.9	11.5	6.4	3.2	10.10		25.2	
		2	1.4	2.0	4.8	10.5	14.6	13.7	14.9	13.8	12.2	9.0	7.0	6.3				09.07
		3	3.5	3.2	3.5	7.5	13.7	15.6	16.5	11.2	12.6	9.0	4.0	7.0				
		Средн.	2.8	2.8	3.9	7.5	13.8	14.0	16.4	13.6	12.1	9.8	5.8	5.5			I	
85. р. Аксумбе - пос. Аксумбе																		
19.02	12.04	I	3.2	0.9	2.6	6.7	11.8	17.2	18.3	18.7	15.9	10.7	4.8	1.7	08.10	01.12	26.2	
		2	1.0	-	3.8	11.0	15.7	17.5	19.4	18.9	15.5	6.4	4.4	2.5				28.07
		3	1.2	3.3	5.7	10.9	17.0	17.1	19.8	17.4	13.2	3.4	-	2.9				
		Средн.	1.8	-	4.0	9.5	14.8	17.3	19.2	18.2	14.9	6.8	-	2.4			I	
86. р. Талас - с. Покровка																		
	28.05	I	3.2	3.0	3.6	4.5	7.5	11.2	17.6	17.5	18.4	14.2	7.2	3.6	26.10		21.4	
		2	2.2	2.7	4.1	5.2	9.2	14.5	19.2	18.2	17.5	10.5	7.3	3.9				26.06
		3	2.6	3.6	4.7	6.8	9.4	17.4	18.5	18.2	15.6	8.8	4.1	3.7				
		Средн.	2.7	3.1	4.1	5.5	8.7	14.4	18.4	18.0	17.2	11.2	6.2	3.7			I	
87. р. Талас - пос. Солнечный																		
		I	24.6	26.2	24.7	22.2	22.9	20.4	23.4	26.0	22.8	22.0	20.3	16.5			30.0	
		2	20.8	25.2	25.8	25.1	21.8	24.6	25.4	27.1	20.8	20.0	18.8	20.1				26.01
		3	23.5	25.9	25.0	22.6	21.4	23.7	26.7	26.2	23.5	16.7	14.6	19.7				13.08
		Средн.	23.0	25.8	25.2	23.3	22.0	22.9	25.2	26.4	22.4	19.6	17.9	18.8			4	
88. р. Талас - с. Сарыбарак																		
		I	14.2	10.2	10.1	13.6	15.9	19.4	25.3	23.9	21.2	16.1	11.8	7.4	22.11		26.5	
		2	13.6	10.2	10.1	14.7	17.2	19.7	25.5	24.4	19.7	14.4	11.7	8.2				28.07
		3	10.2	10.3	11.8	15.8	18.6	21.5	26.3	24.3	17.2	14.2	9.4	8.1				30.07
		Средн.	12.7	10.2	10.7	14.7	17.2	20.2	25.7	24.2	19.4	14.9	11.0	7.9			2	
92. р. Асса - ж.-д. ст. Маймак																		
	12.04	I	5.9	3.6	5.8	7.9	11.5	19.0	20.1	21.2	19.0	12.2	5.5	1.7	10.10		25.2	
		2	2.0	3.0	6.2	10.6	14.1	19.5	20.3	21.8	16.0	6.4	7.2	3.3				06.08
		3	2.1	4.3	8.2	10.5	16.4	18.6	21.3	21.8	13.0	4.7	2.4	4.3				18.08
		Средн.	3.3	3.6	6.7	9.7	14.0	19.0	20.6	21.3	16.0	7.8	5.0	3.1			3	

Таблица 1.12. Температура воды, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 3 1987

Дата перехода температуры весной через:		Декада	Месяц												Дата перехода температуры осенью через:		Наибольшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	0,2 град.	
93. р. Куркуреусу - ж.-д. ст. Маймак																	
	11.04	I	5.6	3.9	6.7	9.0	12.8	17.3	19.6	17.4	14.5	11.2	4.8	2.2	08.10		26.6
		2	3.4	3.2	7.0	11.2	14.8	17.4	19.4	18.0	14.4	5.2	4.9	3.4			01.07
		3	2.4	4.4	8.8	12.4	15.7	17.8	16.9	15.7	12.0	4.3	1.8	4.0			
		Средн.	3.8	3.8	7.5	10.9	14.4	17.5	18.6	17.0	13.6	6.9	3.8	3.2			I
94. р. Терс - с. Бурно-Октябрьское																	
	12.04	I	3.1	2.8	4.7	7.0	14.5	17.4	17.4	18.4	16.1	12.0	5.4	1.7	08.10		24.9
		2	1.4	1.8	5.6	10.9	15.6	17.4	18.4	18.5	14.5	6.8	6.7	3.2			28.06
		3	1.0	5.4	7.5	10.8	17.6	17.0	19.7	16.7	12.7	4.3	1.8	3.5			
		Средн.	1.8	3.3	5.9	9.6	15.9	17.3	18.5	17.9	14.4	7.7	4.6	2.8			I
95. р. Шокпак - с. Зыковское																	
	23.04	I	3.5	2.9	4.3	6.1	10.8	16.8	19.8	18.4	14.6	10.5	5.5	1.8	08.10		29.8
		2	1.4	2.2	5.9	8.8	14.5	17.8	17.8	21.2	14.2	6.4	6.4	4.0			12.08
		3	1.3	4.6	6.9	10.5	16.2	16.9	19.9	17.1	12.2	3.8	1.8	3.5			
		Средн.	2.1	3.2	5.7	8.5	13.8	17.2	19.2	18.9	13.7	6.9	4.6	3.1			I
96. р. Беркара - у выхода из гор																	
	25.06	I	4.1	2.4	3.1	3.1	6.1	9.6	11.1	11.4	9.3	7.4	3.3	1.9	06.09		12.6
		2	2.6	2.0	3.6	4.0	9.4	9.7	10.1	11.7	8.3	4.4	4.3	2.0			22.07
		3	3.6	3.2	3.7	5.0	9.9	10.2	11.2	10.9	8.5	2.2	1.7	2.3			
		Средн.	3.4	2.5	3.5	4.0	8.5	9.8	10.8	11.3	8.7	4.7	3.1	2.1			I
99. р. Шабакты - с. Байкадам																	
	07.05	I	3.0	0.8	2.6	4.5	9.4	16.8	20.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			27.3
		2	1.0	0.5	3.8	7.8	13.7	15.9	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			30.06
		3	-	1.9	4.8	9.4	16.7	19.1	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			
		Средн.	-	1.1	3.7	7.2	13.3	17.3	-	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх			I
100. р. Беркуты - 4-й аул																	
	26.04	I	4.9	2.8	3.1	6.0	11.9	19.2	21.2	20.4	15.0	12.5	11.4	прсх	16.11		27.0
		2	1.6	2.0	4.6	10.6	17.2	18.5	21.0	19.7	14.7	10.6	9.6	прсх			23.07
		3	2.6	2.7	6.5	9.4	18.7	19.9	21.8	18.9	14.0	11.0	3.4	прсх			
		Средн.	3.0	2.5	4.7	8.7	15.9	19.2	21.3	19.7	14.6	11.4	8.1	прсх			I
101. р. Умбао - с. Умбао																	
	07.05	I	1.3	1.5	1.4	2.3	9.7	18.3	23.0	22.8	16.6	8.0	3.6	0.9	04.10		35.0
		2	0.8	1.0	1.9	8.5	16.6	20.5	18.6	25.3	14.8	2.4	2.2	1.0			23.07
		3	1.3	1.8	3.1	8.2	19.6	20.3	24.2	19.7	11.4	2.6	1.6	1.0			
		Средн.	1.1	1.4	2.1	6.3	15.3	19.7	21.9	22.6	14.3	4.3	2.5	1.0			I
102. р. Коксай - зимовье																	
		I	0.7	0.8	1.4	1.3	3.2	4.8	5.6	5.5	5.1	3.9	2.4	0.8			8.1
		2	0.4	0.3	1.6	3.4	4.7	4.5	5.5	5.9	4.7	1.6	1.0	0.8			28.06
		3	0.5	0.6	2.1	3.2	5.1	4.8	6.0	4.6	3.8	1.4	0.4	1.0			
		Средн.	0.5	0.6	1.7	2.6	4.3	4.7	5.7	5.3	4.5	2.3	1.3	0.9			I

Таблица 1.13

Толщина льда и высота снега на льду

1. Толщина льда и высота снега на льду даны в сантиметрах на 5, 10, 15, 20, 25 и последнее число месяца по измерениям на середине реки. Если измерения сделаны между выше указанными сроками, то толщина льда отнесена к ближайшему сроку, без особого на то примечания.

2. Толщина льда и высота снега на льду приво-

дятся за гидрологический год, то есть осень 1986 - зима, весна 1987 года.

3. В таблице приводится наибольшая толщина льда и дата её наблюдения.

4. Прочерк (-) указывает на пропуск наблюдений. Места в графах, приходящиеся на периоды отсутствия неподвижного ледяного покрова, оставлены пустыми.

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

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц																				Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев	
	9		10		11		12		1		2		3		4		5		6			
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед		
6. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Тжмень-Арык																						
5																						I4
10																						25.01
15																						
20																						
25																						I
Последний день																						5
7. р. Сырдарья - рзд Кергелмес																						
5																						27
10																						-
15																						-
20																						26
25																						26
Последний день																						26
8. р. Сырдарья - пгт Тасбугет																						
5																						25
10																						24
15																						20
20																						24
25																						23
Последний день																						25
10. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Караозек																						
5																						25
10																						20
15																						25
20																						9
25																						10
Последний день																						14
11. р. Сырдарья - пгт Джусалы																						
5																						24
10																						27
15																						20
20																						24
25																						23
Последний день																						16
12. р. Сырдарья - свх Казалинский																						
5																						32
10																						29
15																						29
20																						30
25																						25
Последний день																						13
13. р. Сырдарья - г. Казалинск																						
5																						26
10																						25
15																						21
20																						23
25																						18
Последний день																						22
14. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж.-д. ст. Караозек																						
5																						20
10																						20
15																						20
20																						10
25																						11
Последний день																						14
15. р. Сырдарья, прот. Караозек - пгт Джусалы																						
5																						27
10																						28
15																						23
20																						27
25																						27
Последний день																						19

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

Т. 5 Вып. 3 1987

Число	Месяц																		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев		
	9		10		11		12		1		2		3		4		5			6	
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед		снег	лед
67. р. Чу - свх им. Амангельды																					
5																					15
10																					20.01
15																					I
20									2	15											I
25									I	I2											
Последний день																					
68. р. Чу (Большая Арна) - с. Уланбэль																					
5																					31
10																					10.02
15																					I
20								2													I
25								9	2												
Последний день								14	I												
76. р. Курагаты - х.-д. ст. Аспара																					
5																					18
10																					25.12
15								4	10												I
20								2	14												
25								I	18	2	I2										
Последний день								30													

Таблица 1.14

Ледовые явления на участке поста

1. Таблица составлена за гидрологический 1986-1987 год. Содержит сведения о сроках наступления ледовых явлений на реках, о наиболее опасных уровнях воды при заторах, захорах и продолжительности ледовых фаз.

2. Таблица составлена по двум формам: А - для рек с устойчивым ледоставом; Б - для рек с неустойчивым ледоставом.

3. Форма А

За дату появления осенних ледовых явлений принята дата образования устойчивых заберегов, шугохода, ледохода и ледостава. Кратковременные ледовые явления, продолжительностью 1-3 дня, отделенные от последующих ледяных образований периодом "чисто" длительностью 10 дней и более во внимание не принимаются.

За дату начала осеннего ледохода, шугохода (графы 3,4) принимается первая дата их наступления на фоне устойчивых ледовых явлений. Кратковременный шугоход, ледоход, отделенный от последующего периода "чисто" в 10 дней и более, во внимание не принимается. При отсутствии ледохода, шугохода в графах 3,4 записывается "нб".

За дату начала ледостава принята дата устойчивого ледостава продолжительностью не менее 20 дней. Ледостав меньшей продолжительности, предшествующий основному, учитывается в случае, если его продолжительность больше, чем последующего безледоставного периода.

За начало весенних ледовых явлений принято появление талой воды, текущей поверх льда, промоин, закраин, подвижек, разводий, ледохода, шугохода.

Если весенних ледовых явлений не наблюдалось, лед постепенно таял на месте, в графе 6 записывается "нб", а рядом в скобках указывается дата конца ледостава. Дата конца ледовых явлений определяется по последнему дню с ледовыми явлениями.

Продолжительность осеннего и весеннего ледохода или шугохода приводится по фактическим данным.

Продолжительность ледостава и периода с ледовыми явлениями получена по разности дат их наступления и окончания.

В случае отсутствия того или иного явления его продолжительность принималась равной нулю.

4. Форма Б

За начало ледовых явлений принималась первая дата их появления. За окончание ледовых явлений принимался день самых последних ледовых явлений.

Общая продолжительность ледохода, шугохода, ледостава и всего периода с ледовыми явлениями посчитано по фактическому числу дней с этими явлениями (периоды "чисто" не учитывались).

Наибольшая разовая продолжительность шугохода, ледохода подсчитывалась по наибольшей продолжительности явления между периодами "чисто".

По постам 33,45,46 подъемы уровня воды обусловлены подпором от шуги и внутриводного льда.

По постам 1,2,16,18,20,23-28,31,32,35-37,39-41,43,47,50,52-54,56,58,59,60,62-66,70,71,77,79-81,83-91,93,96,99,101 ледовые явления отсутствуют.

Таблица 1.14. Ледовые явления на участке поста

Река-пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления					Концы ледовых явлений
	ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	дата начала			высший уровень ледохода		
					ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата	уровень, см	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. р. Сырдарья - уч. Коктыбе	23.II	11.I2	нб	(14.I2)	30.01	01.02	нб	01.02	256	21.02
5. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Аккум	24.II	24.II	нб	14.I2	02.02	нб	02.02	нб		20.02
6. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Тюмень-Арык	21.II	21.II	нб	14.I2	04.02	нб	04.02	нб		19.02
7. р. Сырдарья - рад Кергельмес	17.II	17.II	нб	21.II	нб	нб	нб	нб		04.03
8. р. Сырдарья - штг Тасбурут	21.II	21.II	нб	25.II	нб	нб	нб	нб		10.03
9. р. Сырдарья - г. Кзыл-Орда	21.II	21.II	нб	22.II	02.03	12.03	нб	12.03	156	12.03
10. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Караозек	21.II	22.II	нб	23.II	17.03	нб	нб	нб		19.03
11. р. Сырдарья - штг Джусалы	21.II	21.II	нб	24.II	21.03	29.03	нб	29.03	152	31.03
12. р. Сырдарья - свх Казалинский	17.II	20.II	нб	21.II	09.04	09.04	нб	09.04	165	11.04
13. р. Сырдарья - г. Казалинок	19.II	21.II	нб	22.II	12.04	нб	нб	нб		13.04
14. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж.-д. ст. Караозек	21.II	22.II	нб	23.II	10.03	нб	нб	нб		18.03
15. р. Сырдарья, прот. Караозек - штг Джусалы	19.II	20.II	нб	26.II	23.03	29.03	нб	29.03	140	31.03
67. р. Чу - свх им. Амангельды	30.II	30.II	05.I2	01.I2	30.01	04.01	13.02	31.01	180	09.02
68. р. Чу (Большая Арна) - с. Уланобель	01.01	нб	нб	01.01	01.03	нб	нб	нб		14.03
76. р. Курагаты - ж.-д. ст. Аспара	21.II	нб	нб	24.II	01.01	нб	01.01	нб		31.03
95. р. Терс - с. Бурно-Октябрьское	21.II	21.II	нб	07.01	26.01	нб	нб	нб		30.01

дата начала	Зажор			Затор				Продолжительность, дни					периода со всеми ледовыми явлениями
	высший уровень		продолжительность, дни	дата начала	высший уровень		продолжительность, дни	осеннего		весеннего		ледостава	
	дата	уровень, см			дата	уровень, см		шугохода	ледохода	ледохода	шугохода		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
нб	нб		0	нб	нб		0	2	I	2	нб	30	64
нб	нб		0	нб	нб		0	9	нб	нб	нб	32	66
нб	нб		0	нб	нб		0	17	нб	нб	7	36	63
нб	нб		0	нб	нб		0	4	нб	нб	нб	104	108
нб	нб		0	нб	нб		0	4	нб	нб	нб	106	110
нб	нб		0	нб	нб		0	I	нб	I	нб	100	112
нб	нб		0	нб	нб		0	Г	нб	нб	нб	114	119
нб	нб		0	нб	нб		0	3	нб	3	нб	117	131
нб	нб		0	нб	нб		0	2	нб	3	нб	138	146
нб	нб		0	нб	нб		0	I	нб	нб	нб	141	145
нб	нб		0	нб	нб		0	I	нб	нб	нб	107	118
нб	нб		0	нб	нб		0	5	нб	3	нб	117	132
нб	нб		0	нб	нб		0	6	2	10	6	36	70
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	0	59	73
нб	нб		0	нб	нб		0	0	0	0	7	36	68
19.01	23.01	269	7	нб	нб		0	8	0	0	2	12	44

Таблица 1.14. Ледовые явления на участке поста

Форма Б Т. 5 Вып. 3 1987

Река-пост	Ледовые явления				Продолжительность, дни					
	начало		конец		шугохода		ледохода		ледостава	период со всеми ледовыми явлениями
	дата	уровень, см	дата	уровень, см	общая	разовая	общая	разовая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. р. Сирдарья - свх Байракум	12.12	309	29.01	294	4	1	1	1	10	24
17. р. Келес - с. Степное	23.11	132	26.01	150	0	0	0	0	0	33
21. р. Арнсь - ж.-д. ст. Арнсь	08.12	242	28.01	234	0	0	0	0	0	26
22. р. Арнсь - с. Шаульдер	16.11	96	28.01	151	0	0	1	1	37	52
30. р. Аксу - с. Подгорное	22.11	110	24.01	108	14	8	0	0	0	29
33. р. Борондай - с. Васильевна	16.11	81	13.02	99	0	0	0	0	0	35
34. р. Борондай - свх им. XII Партсъезда	07.12	250	25.01	270	0	0	0	0	0	30
38. р. Эрмекебадам - клх им. Карла Маркса	16.11	46	01.03	46	0	0	0	0	36	99
42. р. Сайрам - с. Блиново	20.11	177	19.02	175	0	0	0	0	0	23
44. р. Каскасу - с. Каскасу	20.11	200	19.02	197	0	0	0	0	0	49
45. р. Болдыбек - у кордона Госзаповедника	16.11	150	22.02	145	2	2	0	0	0	90
46. р. Болдыбек - с. Сахаровна	14.11	178	10.03	179	15	10	0	0	3	68
49. р. Бугунь - Красный Мост	02.12	137	28.01	215	0	0	0	0	32	34
51. р. Алмалы - с. Орловка	16.11	208	25.01	230	2	2	0	0	20	33
55. р. Аристанды - свх Алгасао	29.11	84	18.02	79	0	0	0	0	0	32
57. р. Икансу - ред Икансу	16.11	182	25.01	205	0	0	0	0	0	38
72. р. Ргайтты - с. Актас	22.11	270	06.02	276	0	0	0	0	0	77
73. р. Суганды - с. Суганды	16.11	92	20.12	88	0	0	0	0	0	29
75. р. Шокпар - ст. Чокпар	22.11	33	28.12	36	0	0	0	0	0	34
78. р. Кокдунен - Зимовка	01.01	42	28.02	46	0	0	0	0	0	59
82. р. Аспара - пгт Гранитогорок	06.12	113	25.02	111	0	0	0	0	0	39
91. р. Шалсу - с. Подгорное	14.01	154	25.01	154	0	0	0	0	0	12
92. р. Асса - ж.-д. ст. Маймак	07.12	338	25.01	337	2	2	0	0	0	17
94. р. Куркуруусу - ж.-д. ст. Маймак	12.12	78	25.01	77	5	5	0	0	0	15
96. р. Шокпак - с. Зыковское	21.11	176	25.01	182	1	1	0	0	0	30
97. р. Беркара - у выхода из гор	22.11	92	24.01	96	0	0	0	0	0	30
100. р. Шабакты - с. Байкадам	16.01	66	31.01	68	0	0	0	0	10	16
102. р. Ушбас - с. Ушбас	07.12	72	19.02	105	0	0	0	0	0	52
103. р. Коксай - Зимовье	03.12	392	28.02	389	0	0	0	0	0	98

Часть 2

ОЗЕРА И ВОДОХРАНИЛИЩА

Таблица 2.1

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

1. Приведены сведения об озерных постах, о наличии в настоящем выпуске материалов наблюдений на них и обобщенных данных по акватории водоемов. Указаны также сведения о материалах, не вошедших в публикуемую часть водного кадастра и их местонахождение.

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

3. При наличии на одном водоеме нескольких постов сведения о площади водосбора и площади зеркала водоема (графы 6 и 7), а также материалы по открытой части акватории (графы 14), указана один раз, в строке, соответствующей первому по списку озерному посту на этом водоеме. Для остальных постов указанные графы не заполнены.

4. Площадь водосбора озер и водохранилищ указана без учета площади зеркала водоема, а для водохранилищ, расположенных в каскаде, - без учета суммарной площади всех вышерасположенных водохранилищ.

Площадь зеркала водоемов приведена без площади

островов, площадь зеркала водохранилищ дана при нормальном подпорном уровне (НПУ).

5. В графе 9 приняты следующие обозначения системы высот: БС - Балтийская система высот.

6. В графах 13 и 14 приводятся номера таблиц и рисунков, в которых содержатся подробные сведения об элементах гидрологического режима водоемов в данном выпуске ежегодника. При этом в 13-ой графе указываются сведения о материалах наблюдений в прибрежной зоне постов, а в 14-ой графе - о материалах по открытой части водоема.

Сведения о наличии и месте хранения или публикации других материалов наблюдений не включаемых в настоящее издание, приведены в графах 15 и 16. Перечень этих материалов указан в соответствии со следующими условными обозначениями: ТТВ - наблюдения за течениями на гидрологических вертикалях (с судов); ХСВ - специальные наблюдения за химическим составом воды; ПЕВ - наблюдения за переформированием берегов водохранилищ; ППС - специальные наблюдения за прозрачностью и цветом воды.

В указанный перечень не включены материалы, которые частично или полностью были использованы при подготовке таблиц настоящего выпуска (наблюдения на рейдовых вертикалях, гидрологических разрезах).

Для удобства пользования на второй странице списка в 17 графе повторные номера постов.

Таблица 2.1. Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

Номер поста	Водоем	Код водного объекта	Местоположение (название) поста	Код поста	Площадь		Отметка нуля поста	
					водосбора кв. км	зеркала водоема, кв. км	высота, м	система высот
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	вдхр Чардаринское	214100571	пос. Арнасай	16909	174000	783	232.00	БС
02	вдхр Чардаринское	214100571	г. Чардара	16910			232.00	БС
03	вдхр Бугуньское	214100573	свх Бугунь	16917	2160	63	244.00	БС
04	вдхр Бадамское	214100584	с. Михайловка	16941	586		630.00	БС
05	вдхр Ташуткульское	214200663	с. Ташуткуль	15949	19100	77.7	499.44	БС
06	оз. Бийлюколь	214200537	зона отдыха	15961	5170	86.9	431.79	БС

Период действия число, месяц, год		Принадлежность поста	Номера таблиц и рисунков подробных сведений части 2		Наличие и место хранения или публикации других сведений		Номер поста
открыт	закрыт		по постам	по водоему	в материалах гидротехнического фонда	в других изданиях или на технических носителях	
10	11	12	13	14	15	16	17
26.08.1969	действ.	Каз УТКС	2.3 2.6			ТГВ, ХСВ, ПЕВ, ШС	01
17.05.1965(01.10.1967)	"	"	2.3 2.6 2.7	2.13			02
24.08.1961	"	"	2.3 2.6				03
10.1977	"	"	2.3 2.6				04
23.08.1972	"	"	2.3 2.6				05
14.04.1987	"	"	2.3 2.6 2.10 2.11			ЛХС, ШС, ХСР	06

Т а б л и ц а 2.3

Уровень воды на постах, см

1. В таблице приведены среднесуточные уровни воды.
2. Таблица составляется для постов, производящих ежедневные наблюдения за уровнем. Среднесуточные значения получены из двухрочных наблюдений (8 и 20ч). Среднесуточные уровни вычислены по среднесуточным значениям. Средний уровень за год определен из среднемесячных значений.
3. Высшие и низшие уровни выбраны из всех измерений, (срочные, по самописцу), которые проводились на постах. В таблице подчеркнутые дни, в которые отмечались высший и низший уровень за месяц.
Для каждого характерного уровня приведены первая и последняя даты его стояния, если он наблюдался неоднократно и общее число дней с эти уровнем. Если характерный уровень отмечался один день, графа "последняя дата" остается незаполненной.
4. Значения высшего уровня за год выбраны за календарный период (с первого января и 31 декабря).
5. Для водохранилищ Чардаринского, Бутуньского, Бадамского и Тануткульского (посты 01,02,03,04,05) в графах "Высший уровень весенне-летнего подъема" и "Низший уровень зимнего периода" указаны экстремальные значения

уровня, соответствующие максимальному наполнению и наибольшей сработки этих водоемов за полный цикл. За начало цикла принят день в конце предыдущего или начала данного года, после которого началось наполнение водохранилища, за конец - дата перед началом наполнения, но уже следующего цикла, причем в графу "Низший уровень зимнего периода" записан уровень наибольшей сработки водоема в конце предыдущего или начале рассматриваемого года, а в графу "Высший уровень весенне-летнего подъема" максимальный уровень последующей фазы наполнения водоема.

6. Для сравнительной оценки характерных значений уровня данного года в нижней строке таблицы приведены экстремальные значения уровня за весь однородный период с начала наблюдений.

Если первая и последняя даты характерного уровня отмечались в одном году, то год указан у последней даты.

7. Основные сведения о состоянии водного объекта отмечены условными знаками, поставленными справа от значения уровня воды: - чисто;) - забереги; I - ледостав; (- закраины; -- - плавающий лед; : - сало; † - вода на льду; P - разводья; П - подвижка; Z - несплошной ледостав; X - редкий ледоход.

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см

01. влхр Чардаринское - пос. Арнасай

Т. 5 Вып. 3 1987
Отметка нуля поста 232,00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1548	1612	1754	1944	2010	1894	1754	1522	1364	1344	1451	1548
2	1552	1618	1759	1948	2010	1892	1750	1514	1365	1346	1455	1551
3	1552	1622	1765	1950	2008	1887	1744	1507	1362	1350	1460	1554
4	1554	1626	1771	1954	2010	1886	1736	1501	1364	1358	1465	1560
5	1558	1633	1777	1957	2008	1880	1728	1496	1358	1360	1470	1564
6	1560	1636	1786	1960	2006	1877	1722	1493	1353	1364	1480	1567
7	1562	1641	1793	1962	1998	1875	1713	1491	1352	1372	1482	1574
8	1564	1648	1803	1966	1994	1872	1703	1485	1346	1364	1487	1584
9	1567	1652	1811	1969	1989	1872	1696	1480	1344	1368	1494	1592
10	1569	1657	1817	1974	1984	1868	1684	1473	1340	1365	1498	1602
11	1570	1662	1822	1976	1978	1866	1673	1466	1340	1370	1504	1612
12	1572	1665	1828	1978	1974	1860	1662	1462	1336	1376	1504	1620
13	1576	1670	1836	1982	1969	1858	1654	1462	1334	1380	1505	1627
14	1579	1677	1844	1982	1964	1854	1645	1457	1332	1383	1508	1634
15	1580	1680	1846	1990	1960	1850	1636	1446	1331	1386	1510	1644
16	1581	1687	1854	1988	1955	1846	1630	1440	1330	1390	1514	1650
17	1581	1690	1860	1992	1950	1844	1620	1437	1330	1392	1518	1658
18	1583	1696	1867	1999	1946	1838	1613	1438	1327	1398	1518	1664
19	1586	1700	1873	2004	1942	1834	1610	1432	1329	1402	1520	1671
20	1588	1704	1880	2010	1942	1828	1602	1424	1326	1404	1523	1678
21	1591	1710	1886	2012	1941	1820	1596	1420	1324	1409	1524	1684
22	1590	1717	1892	2013	1936	1816	1593	1418	1324	1412	1527	1686
23	1592	1722	1900	2012	1934	1810	1587	1408	1323	1416	1532	1695
24	1594	1728	1906	2012	1928	1804	1580	1402	1324	1418	1534	1700
25	1596	1732	1910	2014	1924	1797	1575	1400	1329	1420	1538	1701
26	1598	1738	1918	2014	1920	1790	1568	1394	1336	1426	1538	1710
27	1601	1743	1922	2014	1914	1781	1560	1384	1332	1428	1538	1714
28	1602	1747	1928	2013	1910	1772	1550	1383	1336	1432	1541	1716
29	1604		1932	2012	1904	1764	1545	1378	1340	1438	1544	1723
30	1608		1935	2012	1902	1762	1536	1374	1342	1442	1546	1727
31	1610		1940		1896		1526	1372		1445		1734
Средн.	1580	1679	1852	1987	1958	1840	1639	1444	1339	1392	1508	1611
Высш.	1611	1748	1941	2015	2011	1895	1755	1523	1366	1447	1546	1735
Низш.	1548	1611	1753	1942	1896	1760	1524	1369	1323	1344	1451	1547

Период (годы)	Средний уровень	Высший						Низший							
		за год			период весенне-летнего подъема			за год			зимнего периода				
		уровень	дата первая	число случаев	уровень	дата первая	число случаев	уровень	дата первая	число случаев	уровень	дата первая	число случаев		
За год	1652	2015	25.04	27.04	2	2015	25.04	27.04	2	1323	23.09	I	1188	26.07	I

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см

02. влхр Чардаринское - г. Чардара

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 232,00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1550	1613	1753	1945	2010	1894	1757	1520	1364	1346	1453	1548
2	1553	1618	1758	1949	2010	1888	1750	1514	1362	1350	1459	1550
3	1556	1622	1765	1951	2008	1886	1744	1508	1362	1354	1464	1554
4	1557	1627	1772	1953	2006	1882	1734	1503	1356	1354	1470	1560
5	1560	1632	1778	1954	2004	1880	1730	1500	1355	1358	1476	1566
6	1562	1637	1785	1957	2001	1878	1722	1495	1354	1360	1482	1569
7	1564	1641	1793	1962	1998	1874	1714	1490	1350	1362	1488	1576
8	1566	1645	1802	1964	1994	1872	1705	1482	1346	1364	1490	1584
9	1568	1651	1810	1970	1989	1870	1697	1478	1345	1367	1495	1594
10	1570	1658	1816	1973	1984	1866	1687	1475	1342	1371	1499	1603
11	1572	1661	1823	1976	1979	1864	1676	1470	1338	1374	1500	1613
12	1573	1666	1830	1978	1974	1862	1666	1464	1338	1376	1504	1621
13	1574	1672	1834	1980	1969	1858	1656	1456	1336	1379	1508	1629
14	1576	1676	1842	1983	1965	1855	1647	1450	1334	1381	1510	1636
15	1578	1682	1848	1988	1960	1852	1638	1445	1332	1386	1512	1644
16	1581	1688	1854	1990	1955	1850	1631	1442	1331	1392	1513	1650
17	1584	1692	1861	1993	1950	1846	1622	1440	1330	1396	1516	1658
18	1584	1698	1868	1998	1946	1841	1616	1436	1329	1399	1518	1666
19	1586	1701	1874	2004	1943	1831	1608	1431	1328	1404	1521	1673
20	1587	1706	1880	2012	1941	1824	1602	1427	1327	1406	1523	1678
21	1590	1712	1886	2011	1937	1820	1598	1422	1326	1410	1525	1684
22	1592	1716	1894	2012	1936	1817	1592	1414	1324	1414	1528	1690
23	1592	1721	1900	2011	1933	1812	1584	1409	1324	1418	1528	1695
24	1595	1727	1907	2012	1929	1804	1579	1402	1324	1420	1528	1702
25	1598	1733	1912	2014	1924	1796	1573	1396	1328	1423	1532	1705
26	1599	1739	1918	2016	1920	1788	1565	1393	1330	1426	1534	1709
27	1600	1743	1923	2013	1914	1780	1560	1390	1333	1431	1538	1712
28	1602	1749	1928	2012	1910	1772	1554	1384	1336	1435	1540	1716
29	1604		1934	2012	1906	1768	1544	1378	1340	1438	1542	1720
30	1608		1936	2010	1900	1761	1537	1373	1344	1444	1546	1727
31	1610		1940		1897		1527	1366		1448		1731
Средн.	1580	1680	1852	1987	1958	1840	1639	1444	1339	1393	1508	1644
Высш.	1611	1750	1942	2016	2011	1895	1758	1523	1365	1448	1546	1732
Низш.	1549	1612	1752	1943	1896	1760	1524	1366	1323	1345	1452	1547

Период (годы)	Средний уровень	Высший						Низший					
		за год			период весенне-летнего подъема			за год			зимнего периода		
		уровень	дата первая	число случаев	уровень	дата первая	число случаев	уровень	дата первая	число случаев	уровень	дата первая	число случаев
За год	1655	2016	26.04	I	2016	26.04	I	1323	24.09	I	949	28.08.86	I

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см

03. вхр. Бугунское - свх Бугунь

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 244.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	1106 I	1417)	1573	1579	1576	1584	1430	1086	502	845	933	1101 I
2	1114 I	1423)	1573	1579	1576	1584	1420	1076	502	857	940	1105 I
3	1124 (	1432)	1573	1579	1576	1583	1407	1066	502	867	949	1110 I
4	1130 (	1440)	1573	1579	1576	1581	1401	1047	502	872	950	1116 I
5	1143 (	1446)	1573	1579	1576	1580	1392	1026	502	860	952	1120 I
6	1158 P	1454)	1573	1579	1576	1580	1383	1003	502	860	960	1125 I
7	1176 P	1462)	1575	1577	1576	1580	1370	984	502	860	968	1130 I
8	1196	1468)	1577	1577	1576	1580	1358	967	502	861	973	1134 I
9	1215	1478)	1577	1577	1576	1579	1350	954	502	864	980	1134 I
10	1229	1481)	1577	1577	1576	1579	1342	923	502	865	988	1136 I
11	1244	1488)	1577	1577	1576	1579	1334	906	502	865	996	1142 I
12	1254	1494)	1577	1577	1576	1572	1327	892	504	868	1003	1157 I
13	1260	1500)	1577	1577	1576	1570	1315	870	513	874	1010	1172 (
14	1268	1505)	1577	1577	1576	1567	1301	852	520	874	1018	1176 (
15	1286	1511)	1577	1577	1576	1565	1292	836	539	877	1025	1181 (
16	1294	1518)	1577	1577	1580	1560	1284	802	552	880	1032	1184 I
17	1304	1524)	1577	1577	1584	1555	1272	768	567	881	1038	1188 I
18	1308	1530)	1577	1577	1589	1550	1261	743	584	882	1044	1194 I
19	1316)	1534)	1577	1577	1589	1546	1253	722	600	882	1052	1196 I
20	1326)	1539)	1577	1577	1591	1544	1238	695	620	886	1056	1204 I
21	1334 I	1544)	1577	1577	1591	1539	1227	676	644	890	1060	1213 I
22	1342 I	1550)	1577	1577	1582	1532	1210	647	672	892	1064	1219 (P
23	1350 I	1556)	1580	1581	1589	1516	1195	609	702	894	1066	1224
24	1358 I	1562)	1580	1578	1589	1506	1180	553	732	896	1068	1227
25	1366 I	1563)	1579	1576	1585	1485	1168	526	758	898	1074)	1231
26	1371 I	1567)	1579	1576	1585	1480	1154	502	782	900	1078)	1236
27	1376 I	1569)	1579	1576	1585	1469	1142	502	802	903	1080 I	1241
28	1384 I	1571)	1579	1576	1584	1457	1132	502	817	908	1083 I	1246
29	1394 II		1579	1576	1584	1448	1120	502	824	914	1090 I	1252)
30	1403		1579	1576	1584	1442	1108	502	830	922	1094 I	1260)
31	1410		1579		1584		1098	502		928		1266
Средн.	1275	1504	1577	1578	1581	1543	1273	782	603	881	1021	1181
Высш.	1411	1571	1580	1582	1591	1584	1433	1089	832	929	1097	1267
Низш.	1104	1416	1573	1576	1576	1440	1096	502	502	842	931	1100

Период (годы)	Средний уровень	Вышний						Низший						
		за год		периода весенне-летнего подъема		за год		за год		затянутого периода				
		уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
За год	1233	1591	20.05	21.05	2		502	26.08	12.09	18	358	04.08	07.09.86	35
1965-87	1151	1603	21.03.75		1	1603	21.03.75	I	162	02.09	14.09.76	I3		

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см

04. вхр. Бадамское - с. Михайловка

Т. 5 Вып. 3 1987

Отметка нуля поста 630.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2773	3117	3230	3650	4115	4115	4018	3846	3328	3090	3268	3554
2	2791	3120	3233	3663	4115	4115	4010	3832	3316	3092	3278	3560
3	2806	3123	3240	3683	4115	4115	4002	3817	3304	3095	3290	3562
4	2820	3127	3253	3698	4115	4115	3998	3803	3292	3097	3306	3565
5	2834	3131	3273	3712	4115	4115	3992	3787	3279	3100	3318	3568
6	2848	3135	3298	3726	4115	4115	3986	3768	3266	3102	3330	3574
7	2860	3139	3330	3748	4115	4115	3982	3749	3253	3106	3342	3584
8	2874	3142	3354	3777	4115	4115	3974	3732	3240	3110	3358	3590
9	2887	3144	3366	3798	4115	4115	3965	3717	3228	3116	3368	3598
10	2900	3146	3384	3818	4115	4115	3958	3701	3216	3122	3374	3608
11	2914	3149	3398	3827	4115	4115	3950	3681	3202	3128	3382	3618
12	2924	3154	3413	3840	4115	4115	3942	3661	3190	3134	3388	3624
13	2934	3160	3423	3850	4115	4115	3936	3641	3176	3140	3401	3633
14	2945	3165	3432	3860	4115	4115	3934	3621	3162	3146	3414	3642
15	2961	3171	3436	3880	4115	4115	3937	3604	3148	3151	3420	3650
16	2966	3180	3444	3898	4115	4115	3936	3588	3136	3154	3430	3660
17	2972	3181	3467	3925	4115	4114	3934	3573	3122	3158	3440	3670
18	2978	3186	3474	3948	4115	4114	3930	3557	3109	3163	3450	3680
19	2983	3189	3490	3968	4115	4113	3921	3541	3096	3168	3458	3690
20	2991	3194	3504	3985	4115	4112	3913	3525	3086	3173	3466	3700
21	2995)	3200	3516	4006	4115	4110	3909	3506	3084	3179	3472	3708
22	3002)	3205	3526	4024	4115	4108	3905	3476	3081	3186	3478	3716
23	3021)	3211	3538	4039	4115	4102	3905	3460	3077	3188	3486	3724
24	3035 I	3216	3548	4060	4115	4095	3905	3444	3074	3190	3496	3732
25	3038 I	3218	3556	4078	4115	4086	3905	3426	3076	3200	3505	3740
26	3059 I	3220	3566	4095	4115	4074	3905	3408	3085	3216	3512	3746
27	3068 I	3222	3572	4110	4115	4062	3904	3389	3087	3222	3520	3756
28	3084)	3225	3584	4116	4115	4049	3900	3372	3088	3228	3530	3771
29	3096		3602	4120	4115	4038	3886	3360	3088	3236	3540	3784
30	3105		3616	4122	4115	4028	3873	3350	3089	3248	3546	3792
31	3110		3640		4115		3863	3340		3258		3798
Средн.	2954	3170	3442	3901	4115	4101	3938	3590	3166	3158	3419	3664
Высш.	3112	3225	3646	4122	4115	4115	4020	3650	3331	3260	3548	3800
Низш.	2768	3116	3230	3647	4115	4025	3860	3837	3073	3090	3265	3553

Период (годы)	Средний уровень	Вышний						Низший					
		за год		периода весенне-летнего подъема		за год		за год		затянутого периода			
		уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
За год	3552	4122	30.04		I		2768	01.01		I			

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см

Об. влдр Ташуткульское - с.Ташуткуль

Т. 5 Вып. 3 19 87
Отметка нуля поста 499.44 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1738 I	1872 I	1783)	1833	1884	1868	1835	1812	1691	1842	1590	1424 I
2	1748 I	1872 I	1776)	1834	1883	1866	1832	1809	1691	1843	1584	1420 I
3	1758 I	1874 I	1770)	1836	1882	1866	1828	1806	1692	1842	1578	1416 I
4	1768 I	1874 I	1766)	1838	1880	1865	1824	1803	1694	1840	1571	1411 I
5	1776 I	1878 I	1762)	1840	1875	1866	1820	1798	1695	1837	1564	1406 I
6	1786 I	1877 I	1757)	1842	1874	1868	1815	1794	1696	1828	1554	1402 I
7	1793 I	1874 I	1752)	1846	1872	1867	1810	1789	1698	1818	1548	1398 I
8	1801 I	1870 I	1748)	1848	1872	1870	1806	1784	1702	1808	1542	1390 I
9	1808 I	1865 I	1744)	1850	1870	1870	1800	1779	1706	1798	1535	1384 I
10	1816 I	1862 I	1740)	1852	1868	1870	1796	1774	1711	1786	1527	1378 I
11	1824 I	1860 I	1738)	1854	1867	1872	1791	1768	1716	1778	1518	1374 I
12	1832 I	1857 I	1742)	1856	1867	1874	1787	1762	1720	1769	1508	1368 I
13	1841 I	1854 I	1746)	1858	1867	1874	1784	1756	1726	1762	1498	1362 I
14	1848 I	1850 I	1752)	1860	1867	1872	1782	1750	1734	1756	1488	1356 I
15	1856 I	1847 I	1758)	1860	1867	1872	1783	1744	1744	1751	1476	1348 I
16	1862 I	1844 I	1765)	1862	1867	1870	1786	1738	1753	1744	1468	1342 I
17	1871 I	1840 I	1771)	1862	1867	1868	1789	1732	1762	1734	1462	1338 I
18	1874 I	1837 I	1777)	1862	1866	1866	1793	1726	1770	1724	1458	1335 I
19	1880 I	1833 I	1782)	1863	1865	1864	1797	1721	1778	1716	1458	1326 I
20	1882 I	1829 I	1788)	1864	1865	1861	1802	1717	1786	1706	1458	1317 I
21	1884 I	1825 I	1792)	1866	1866	1856	1808	1713	1794	1694	1454	1308 I
22	1886 I	1820 I	1798)	1868	1870	1855	1812	1709	1802	1683	1451	1300 I
23	1887 I	1813 I	1804)	1870	1874	1852	1812	1706	1810	1666	1448	1296 I
24	1888 I	1810 I	1810)	1872	1870	1850	1811	1703	1820	1650	1446	1291 I
25	1888 I	1806 I	1816)	1876	1878	1848	1810	1700	1830	1632	1444	1291 I
26	1887 I	1801 I	1822)	1882	1879	1846	1809	1697	1834	1620	1443	1291 I
27	1886 I	1796 I	1826)	1888	1879	1844	1808	1694	1838	1614	1441	1288 I
28	1884 I	1788 I	1828)	1892	1878	1842	1807	1692	1840	1610	1436	1284 I
29	1882 I		1830)	1893	1876	1840	1806	1692	1838	1606	1432	1284 I
30	1877 I		1832)	1890	1874	1838	1808	1691	1839	1601	1427	1283 I
31	1876 I		1833)		1870		1810	1691		1596		1282 I
Средн.	1842	1844	1781	1861	1872	1861	1805	1744	1757	1731	1494	1345
Высш.	1889	1878	1833	1893	1884	1874	1836	1812	1841	1843	1591	1424
Низш.	1735	1787	1738	1833	1865	1838	1782	1691	1691	1595	1426	1282

Период (годы)	Средний уровень	Вышний						Низший								
		за год			периода весенне-летнего подъема			за год			зачнего периода					
		уровень	дата	число случаев	уровень	дата	число случаев	уровень	дата	число случаев	уровень	дата	число случаев			
За год	1745	1893	28.04	29.04	2	1893	28.04	29.04	2	1282	31.12	I	637	23.09	25.09	3

Таблица 2.3. Уровень воды на постах, см

Об. оз.Бийлоколь - зона отдыха

Т. 5 Вып. 3 1987
Отметка нуля поста 431.79 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1					456	453	436	419	400	388	389	442 I
2					456	453	435	418	399	388	392	443 I
3					456	453	434	417	398	387	395	444 I
4					456	452	434	416	398	386	396	446 I
5					457	452	433	415	397	386	398	447 I
6					458	452	433	415	397	386	403	448 I
7					458	452	432	414	396	386	403	450 I
8					458	451	432	414	396	386	404	452 I
9					458	450	431	413	395	386	407	454 I
10					458	448	430	413	393	386	408	456 I
11					458	448	429	412	393	386	410	458 I
12					458	448	430	412	393	386	412	460 I
13					458	447	430	411	392	385	416	460 I
14					458	446	429	411	391	385	417	462 I
15				440	457	446	429	410	390	385	418	462 Z
16				440	457	445	428	410	390	384	420	464 Z
17				440	457	444	428	409	389	384	422	466 Z
18				440	457	444	428	408	389	384	424	466 Z
19				442	457	443	427	408	388	383	426	467 Z
20				444	456	442	427	407	388	383	428	469 Z
21				446	456	441	426	406	388	383	429	471 Z
22				448	456	441	426	405	388	383)	430	472 Z
23				450	456	440	426	404	387	384	432)	476 Z
24				450	456	439	425	403	387	384	434)	476 Z
25				452	456	439	424	403	387	384	436 I	478 Z
26				452	455	438	423	402	387	385)	436 I	480 Z
27				453	455	438	422	402	387	386)	436 I	482 Z
28				454	455	437	421	401	387	386)	437 I	482 Z
29				454	454	437	421	400	387	387)	438 I	484)
30				455	454	437	420	400	387	387)	439 I	486)
31					454		419	400		388)		488)
Средн.					456	445	428	409	391	385	418	464
Высш.					455	458	453	436	419	400	439	489
Низш.					440	454	437	419	400	387	389	441

Период (годы)	Средний уровень	Вышний						Низший					
		за год			периода весенне-летнего подъема			за год			зачнего периода		
		уровень	дата	число случаев	уровень	дата	число случаев	уровень	дата	число случаев	уровень	дата	число случаев
За год	-	489	31.12	I									

Таблица 26

Температура воды у берега, °С

1. Приведены сведения о температуре воды, измеряемой на всех озерных постах вблизи берега в поверхностном слое толщиной 0,1-0,5 м при отсутствии ледостава. Сведения о температуре воды в виде средних декадных, средних месячных и наибольших значений за год, а также дат перехода через 0,2°, 4° и 10°С.

2. Средние декадные значения температуры воды вычислены как средние арифметические из данных измерений в два срока (08 и 20ч), не менее чем за 8 суток в декаду. Если в декаде часть дней была с ледоставом, а остальные с другими ледяными образованиями, то средняя температура за эту декаду вычислена, когда измерения имелись не менее чем за 5 суток.

Если сумма температур за декаду составила 0,5° и менее, в таблице помещается 0,0°. При отсутствии наблюдений или их недостаточности для вывода среднего значения вместо среднедекадной температуры поставлено тире (-).

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

4. Наибольшие значения температуры воды (Т)

за год выбирались из всех измерений - срочных и дополнительных. Если значение наибольшей температуры наблюдалось несколько раз, в графе 20 помещены первая и последняя дата её наступления и число дней, в течение которых она отмечалась. При наличии пропуска в наблюдениях выборка высшей температуры производилась в тех случаях, когда имелась уверенность, что период наибольшего прогресса воды освещен измерениями.

5. Даты перехода температуры воды через 0,2°, 4°, и 10° весной и осенью определены как даты устойчивого перехода срочных (измеренных) значений температуры через указанные пределы. За дату устойчивого перехода принят день, начиная с которого температура воды все сроки измерений была выше (ниже) заданных пределов в течение периода не менее 20 дней. Если этот переход произошел в следующем году в таблице наряду с числом и месяцем указан год. Кратковременные возвраты тепла или холода (в пределах до 0,5° выше или ниже указанных градаций), если они продолжались не более 3-х дней подряд в один из сроков либо в течение 3-х последовательных сроков во внимание не принимались.

При отсутствии устойчивого перехода температуры соответствующие графы оставлены не заполненными.

Таблица 2.6. Температура воды у берега, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 3 1987

Дата перехода температуры воды весной через:			Декада	Месяц												Дата перехода температуры воды осенью через:			Высшая температура за год, дата, число случаев
0,2 град.	4 град.	10 град.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10 град.	4 град.	0,2 град.	
01. влхр Чардаринское - пос. Арнасай																			
23.02	25.03		I	4.1	3.5	7.4	11.8	17.7	25.9	27.9	28.5	24.8	17.3	7.6	1.3	27.10			31.9
			2	2.9	3.1	3.7	13.2	23.1	26.7	26.1	28.3	23.6	11.7	9.1	3.4				22.07
			3	1.0	4.7	10.8	14.4	24.9	25.5	28.7	26.8	20.3	10.0	3.7	4.2				I
			Средн.	2.7	3.8	9.0	13.1	21.9	26.0	27.6	27.9	22.9	13.0	6.8	3.0				
02. влхр Чардаринское - г. Чардара																			
04.03	10.04		I	2.3	2.2	4.5	9.1	15.8	22.8	24.5	27.0	24.1	18.7	9.0	3.8	30.10	06.12		30.7
			2	2.3	2.5	6.5	13.2	18.9	23.9	25.0	27.5	22.3	13.6	8.9	3.3				12.08
			3	1.4	3.5	8.3	13.6	21.3	23.0	26.3	25.3	20.8	11.2	6.8	3.7				I
			Средн.	2.0	2.7	6.4	12.0	18.7	23.2	25.3	26.6	22.4	14.5	8.2	3.6				
03. влхр Бугуньское - свх Бугунь																			
-	12.03	10.04	I	-	2.0	3.7	7.4	16.3	24.5	27.0	24.2	21.4	15.8	5.4	-	13.10	24.11	26.11	30.2
			2	1.9	2.1	5.6	15.5	20.3	24.6	24.8	24.3	19.9	9.4	6.2	-				29.06
			3	-	2.8	6.0	15.8	24.2	25.6	26.0	22.1	17.9	6.7	1.8	1.3				08.07
			Средн.	-	2.3	5.1	12.9	20.3	24.9	25.9	23.5	19.7	10.6	4.5	-				2
04. влхр Бадамское - с. Михайловна																			
-	24.02	04.04	I	2.7	3.3	4.9	10.5	15.8	21.2	23.1	24.2	22.8	17.5	10.9	5.4	08.11	-	-	25.0
			2	3.9	3.8	5.5	12.3	17.7	21.8	23.5	24.7	20.6	13.4	9.4	5.2				15.08
			3	1.2	4.1	8.6	14.3	19.8	22.7	23.9	24.4	18.8	10.9	7.7	4.9				21.08
			Средн.	2.6	3.7	6.3	12.4	17.8	21.9	23.5	24.4	20.7	13.9	9.3	5.2				7
05. влхр Ташуткульское - с. Ташуткуль																			
09.03	19.03	03.04	I	-	-	0.3	10.4	15.0	18.8	22.9	23.4	20.7	18.0	7.3	-	01.11		01.12	24.8
			2	-	-	3.3	12.1	17.0	20.1	23.9	23.7	19.3	15.0	5.9	-				15.07
			3	-	-	5.1	13.7	17.9	21.4	23.0	22.8	17.1	14.4	5.1	-				I
			Средн.	-	-	2.9	12.1	16.6	20.1	23.3	23.3	19.1	15.8	6.1	-				
06. оз. Ейльколь - зона отдыха																			
			I	-	-	-	-	15.1	22.7	26.3	24.6	19.9	12.8	4.0	-	10.10	26.10		35.0
			2	-	-	-	-	21.0	21.9	24.7	25.7	18.9	4.4	4.0	-				23.07
			3	-	-	-	15.8	22.8	22.8	27.1	23.3	13.8	3.5	-	-				I
			Средн.	-	-	-	-	19.6	22.5	26.0	24.5	17.5	6.9	-	-				

Таблица 2.7

Температура воды поверхностного слоя на
акватории водоемов, °С

Приведены средние декадные и среднемесячные значения температуры воды в поверхностном слое толщиной 0.1-0.5 м, вычисленные для акватории водоема в целом. Температура поверхностного слоя вычислена за период

открытого водоема на основе ежедневных наблюдений у берега на озерных постах и эпизодических наблюдений в открытом водоеме на рейдовой вертикали и вертикалях гидрологических разрезов с использованием графиков связи.

Таблица 2.7. Температура воды поверхностного слоя на экватории, градусы Цельсия

Т. 5 Вып. 3 1987

Декада	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	пдхр Чардаринское. В целом по водоему											
I	1.9	1.8	4.2	9.2	16.1	23.4	25.2	27.7	24.7	19.1	9.1	3.5
2	1.9	2.2	6.4	13.4	19.3	24.5	25.7	28.2	22.8	13.9	9.0	3.0
3	0.9	3.2	8.3	13.9	21.8	23.6	27.0	26.0	21.3	11.3	6.7	3.4
Средн.	1.6	2.4	6.3	12.2	19.1	23.8	26.0	27.3	22.9	14.8	8.3	3.3

Таблица 2.13

Водный баланс

1. Сведения о составляющих водного баланса приведены для водохранилищ, по которым регулярно производится воднобалансовые расчеты.

2. Составляющие водного баланса подразделены на "приход" и "расход" и приводятся за все месяцы и в целом за год. Их значения выражены в миллионах (10^6) метров кубических и приведены с округлением до трехзначных цифр. Суммарные месячные величины прихода, расхода, изменения объема водной массы, а также годовые суммы составляющих баланса округлены по этому же правилу.

3. Поверхностный приток по основным рекам и боковым притокам принят по данным гидрометрического учета стоков на постах и гидроузлах, помещены в таб. I.4. Поступление воды за счет атмосферных осадков определено по данным осадкомерных наблюдений станций и постов, расположенных на побережье и в ближайших окрестностях водоема. При этом учитывалась меняющаяся с изменением уровня площадь зеркала водоема.

4. Сток воды через сооружения гидроузлов, замыка-

ющего водохранилища, определен по данным ведомственного поста.

Поверхностный сток из водоемов определен по данным гидрометрических измерений. Величина испарения вычислялась по данным метеорологических наблюдений на берегу и акватории водоема, с использованием формулы ПИ.

5. Сведения о заборах воды из водоемов и сбросах в водоем приведены по данным государственного учета использования вод.

6. Изменение объема водоема определено по данным наблюдений за уровнем и использованием кривых связи объемов и уровней.

7. Невязка баланса, как результат уравнивания приходной и расходной его частей, с учетом изменения объема водной массы, выражена в тех же единицах, в которых даны все составляющие. Относительная невязка в процентах вычислена по отношению к уравненному балансу.

8. В пояснениях, помещаемых после таблиц, содержатся краткие сведения о методах определения всех компонентов баланса.

Таблица 2.13. Водный баланс, нуб. м

Т. 5 Вып. 3 1987

Составляющие баланса	Месяц												Год
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
вдхр Чардаринское. Объем на 01.01.1987г. 2335·10 ⁶													
П Р И Х О Д													
Поверхностный приток измеренный на основных реках	437	854	1420	1891	1651	1383	935	517	578	724	870	1573	12833
Измеренный на боковых притоках	21.4	10.6	48.2	97.4	62.2	35.0	40.7	30.8	36.5	42.1	36.5	28.7	490
Осадки	4.06	2.42	67.3	37.9	4.5	6.4	21.5	0.00	3.78	8.57	8.2	10.0	175
Сбросы дренажно-коллекторной сети	15.4	7.91	13.3	24.3	59.8	35.5	34.2	39.9	25.9	14.9	11.2	18.8	301
Итого:	478	866	1549	2051	1778	1460	1032	588	644	790	926	1630	13792
Р А С Х О Д													
Поверхностный сток													
Сток через турбины ГЭС	144	142	178	1331	2026	1751	1814	825	673	402	588	761	10635
Потери на фильтрацию	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Испарение	4.01	6.51	5.12	29.6	59.2	120	93.2	86.3	50.9	33.1	15.9	6.44	510
Заборы воды на нар.хоз. нужды	17.9	4.84	2.68	70.7	281	298	356	324	75.1	13.4	4.66	28.1	1476
Итого:	166	153	186	1431	2366	2169	2263	1235	799	448	608	796	12620
Изменение объема воды в чаше водоема	304	822	1312	506	- 816.4	-929	-1294	-698	-81.3	421	448	1028	1018.3
Невязка баланса объем	8	-109	51	114	228	220	63	51	-73.7	-79	-130	-194	149
Проценты	1.7	5.6	3.3	5.6	8.8	9.2	2.7	4.0	9.2	4.5	12.3	10.6	1.1

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 2.13

Вдхр Чардаринское. Водный баланс водохранилища составлен по следующим данным:

Приход

1. Приток по р.Сирдарья вычислен по данным наблюдений на гидростворе выше устья р.Келес.
2. Боковой приток по р.Келес вычислен по данным наблюдений за стоком на гидрологическом посту, находящемся на р.Келес в устье.
3. Приток по коллекторно-дренажной сети вычислен по данным эксплуатационной гидрометрии.
4. Поступление за счет осадков определено по данным наблюдений на метеоплощадке озерной станции. Объем притока воды с осадками вычислен с учетом изменения площади зеркала водохранилища, вызванного колебаниями уровня воды.

Расход

1. Сток воды из водохранилища вычислен по данным гидрометрических наблюдений в нижнем бьефе водохранилища.

2. Забор воды на народнохозяйственные нужды (сток по Кызылкумскому каналу) вычислен по данным эксплуатационной гидрометрии.

3. Испарение с поверхности водохранилища вычислено по формуле ГТИ. Данные для вычисления заимствованы из метеорологических наблюдений на озерной станции Чардара. Убыль воды из водохранилища за счет испарения вычислена с учетом изменения площади зеркала водохранилища за счет колебаний уровня воды.

4. Фильтрация воды через тело плотины вычислена по данным эксплуатационной гидрометрии.

Аккумуляция

Аккумуляция в чаше водохранилища вычислена по кривой зависимости $W = f(H)$, полученной на основании замеров водохранилища.

При вычислении аккумуляции использованы данные наблюдений поста г.Чардара, расположенного на водохранилище.

зверь

ИСПРАВЛЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ К ПРЕДЫДУЩИМ ИЗДАНИЯМ

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

№ п/п	Название издания	Номер страницы	Река, озеро, водохранилище - пункт	Строка, графа, период, дата и т.д.	Напечатано	Должно быть	Причина внесения изменений (исправлений)	
1.	ЕДС т.5 вып.3 1985г.	I34	р.Сырдарья - Кергелмес	Таблица I.9	>100	143	138	ошибка
		I38	"	Таблица I.10	за май средн.мес	127	130	не округлили
2.	"-	I34	р.Келес - Степное	Таблица I.9	>50	122	127	ошибка
		I34	"	Таблица I.9	>100	51	53	ошибка
3.	"	I34	р.Арысь - Корниловка	Таблица I.9	>200	30	25	ошибка
4.	"-	I34	р.Аксу - Подгорное	Таблица I.9	наибольшая срочная мутность	530	2700	ошибка
		I34	"	Таблица I.9	>50	14.06	03.06	ошибка
5.	"-	I34	р.Сайрам - Блинково	Таблица I.9	>50	87	86	ошибка
		I34	"	Таблица I.9	>50	108	109	ошибка
		I34	"	Таблица I.9	>200	4	3	ошибка
		I38	"	Таблица I.10	средний годовой	1.1	0.56	ошибка
6.	"-	I38	"	Таблица I.10	наибольший за год	6.9	6.3	ошибка
		I35	р.Балабугунь-Ақбастау	Таблица I.9	>100	24.05	24.05	опечатка
7.	"-	I35	"	Таблица I.9	>200	60	61	ошибка
		I39	р.Шаян I - в 3,3 км ниже устья р.Ақбет	Таблица I.10	средний годовой	22	23	ошибка
8.	"-	I35	р.Ргайтн - Ақтас	Таблица I.9	наибольшая средняя мутность	0.41	-	не было наблюдений в мае
		I35	"	Таблица I.9	>50	2300	2100	не учтен K = 0.9
		I35	"	Таблица I.9	>100	120	110	не учтен K = 0.9
		I35	"	Таблица I.9	>200	91	76	не учтен K = 0.9
		I35	"	Таблица I.9	>500	44	39	не учтен K = 0.9
		I39	"	Таблица I.10	средний годовой	10	18	не учтен K = 0.9
9.	"-	I35	р.Суганды - Суганды	Таблица I.9	>50	0.49	0.50	округление без учета доли
		I35	"	Таблица I.9	>100	151	182	ошибка
		I35	"	Таблица I.9	>200	102	131	ошибка
		I35	"	Таблица I.9	>500	80	87	ошибка
		I35	"	Таблица I.9	>1000	5	31	ошибка
10.	"-	I35	р.Курагаты - Аспара	Таблица I.9	>50	3	21	ошибка
		I35	"	Таблица I.9	>100	363	364	ошибка
		I35	"	Таблица I.9	>200	362	361	ошибка
		I35	"	Таблица I.9	>500	191	202	ошибка
11.	"-	I36	р.Талас - Покровка	Таблица I.9	>50	29	36	ошибка
		I36	"	Таблица I.9	>100	91	116	ошибка
12.	"-	I36	р.Асса - Маймак	Таблица I.9	>100	61	56	ошибка
		I36	р.Терс - Бурно-Октябрьское	Таблица I.9	>50	5	9	ошибка
13.	"-	I36	"	Таблица I.9	>100	119	125	ошибка
		I36	"	Таблица I.9	>200	118	113	ошибка
		I36	"	Таблица I.9	>500	70	80	ошибка
		I36	"	Таблица I.9	>1000	53	47	ошибка
		I36	"	Таблица I.9	>5000	13	14	ошибка
		I36	"	Таблица I.9	>200	1	0	ошибка
14.	"-	I36	р.Беркуты - 4-й аул	Таблица I.9	>200	31	33	ошибка
		I40	"	Таблица I.10	средний за III дек.	0.33	0.014	взят расход воды
		I40	"	Таблица I.10	средний за апрель	0.51	0.41	ошибка
		I40	"	Таблица I.10	средний за год	0.078	0.069	ошибка
15.	"-	I36	р.Ушбас - Ушбас	Таблица I.9	>500	41	41	ошибка
		I36	"	Таблица I.9	>1000	20	21	ошибка
1.	ЕДС т.5 вып.3 1983г.	I32	р.Арысь - Корниловка	Таблица I.12	август 3 декада	13.3	16.3	ошибка
2.	"-	I33	р.Бадам - Михайловка	Таблица I.12	июль I декада	17.8	19.8	ошибка
		I33	"	Таблица I.12	июль среднemesячн.	20.2	20.8	опечатка
3.	"	I34	р.Баялдыр - Баялдыр	Таблица I.12	май 3 декада	-	прсх	опечатка
4.	"-	I42	р.Терс - Бурно-Октябрьское	Таблица I.14	форма А графа 22	15	0	ошибка
		I42	"	Таблица I.14	форма А графа 23	0	15	ошибка