

РЕСУРСЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СССР

ОСНОВНЫЕ ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

(за 1963—1970 гг. и весь период наблюдений)

Т о м . 11

СРЕДНИЙ УРАЛ И ПРИУРАЛЬЕ

Выпуск 2

ТОВОЛ

Под редакцией
Н. Е. АГАПИТОВОЙ



ГИДРОМЕТЕОИЗДАТ
ЛЕНИНГРАД • 1975

УДК 556.5

О 20806-176 без объявл.
069(02)-75

© Уральское управление гидрометеорологической службы, 1975 г.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Издание «Основные гидрологические характеристики», являющееся справочным пособием, представляет собой одну из серий материалов, публикуемых Гидрометеорологической службой СССР под общим названием «Ресурсы поверхностных вод СССР».

В настоящем издании приводятся в таблицах результаты основных гидрологических наблюдений на реках, озерах и водохранилищах за период с 1963 по 1970 г. и весь период наблюдений. Том 11 (Средний Урал и Приуралье) разделен на два выпуска: выпуск 1 — Кама, выпуск 2 — Тобол. Выпуск 2 содержит основные гидрологические характеристики водных объектов Среднего Урала и Предуралья в пределах бассейна р. Тобола от устья его левого притока р. Уй.

Для режима водных объектов, сведения по которым приведены в настоящем выпуске, характерно ярко выраженное весеннее половодье, часто прерываемая дождевыми паводками летне-осенняя межень и весьма устойчивая и продолжительная зимняя межень. На реках, протекающих в пределах Западно-Сибирской низменности, спад половодья обычно сильно растянут как за счет широких пойм и малых уклонов водотоков, так и за счет дождей.

Вследствие хозяйственной деятельности естественный режим некоторых рек существенно нарушен. Наиболее искажен режим рек Уй, Исети, Миасса, в верхнем течении рек Туры, Тагила, Пышмы. Многочисленные заводские и лесосплавные плотины оказывают влияние главным образом на минимальные расходы и уровни воды. Пруды при плотинах имеют, как правило, малые регулирующие объемы.

В таблицах справочника содержатся сведения о гидрографических характеристиках рек до замыкающего створа, стоке воды, наибольших в году единичных дождевых паводках, максимальных расходах и слое стока за половодье, уровнях и температуре воды рек и озер, ледовых явлениях и толщине льда на реках и озерах, химическом составе воды, гранулометрическом составе взвешенных наносов, испарении с водной поверхности.

Для удобства пользования материалами в настоящем выпуске помещены алфавитный список рек и озер, список пунктов гидрологических наблюдений и схема их размещения.

Данные о стоке воды и взвешенных наносов, о наибольших в году единичных паводках, о максимальных расходах и слоях стока за половодье приведены в виде ежегодных и многолетних характеристик. Сведения об уровне и температуре воды, ледовых явлениях, толщине льда помещены в справочнике в виде выводных данных за период наблюдений. Сведения о химическом составе воды и гранулометрическом составе наносов и донных отложений даны для характерных фаз режима рек.

Перед каждой таблицей даются общие пояснения об исходных материалах, методике получения приведенных данных, порядке расположения их в таблице, условиях, принятых при заполнении отдельных граф, а также о результатах выполненного анализа по оценке качества приводимых в таблицах данных. К отдельным таблицам имеются также частные пояснения, уточняющие те или другие данные по конкретным пунктам.

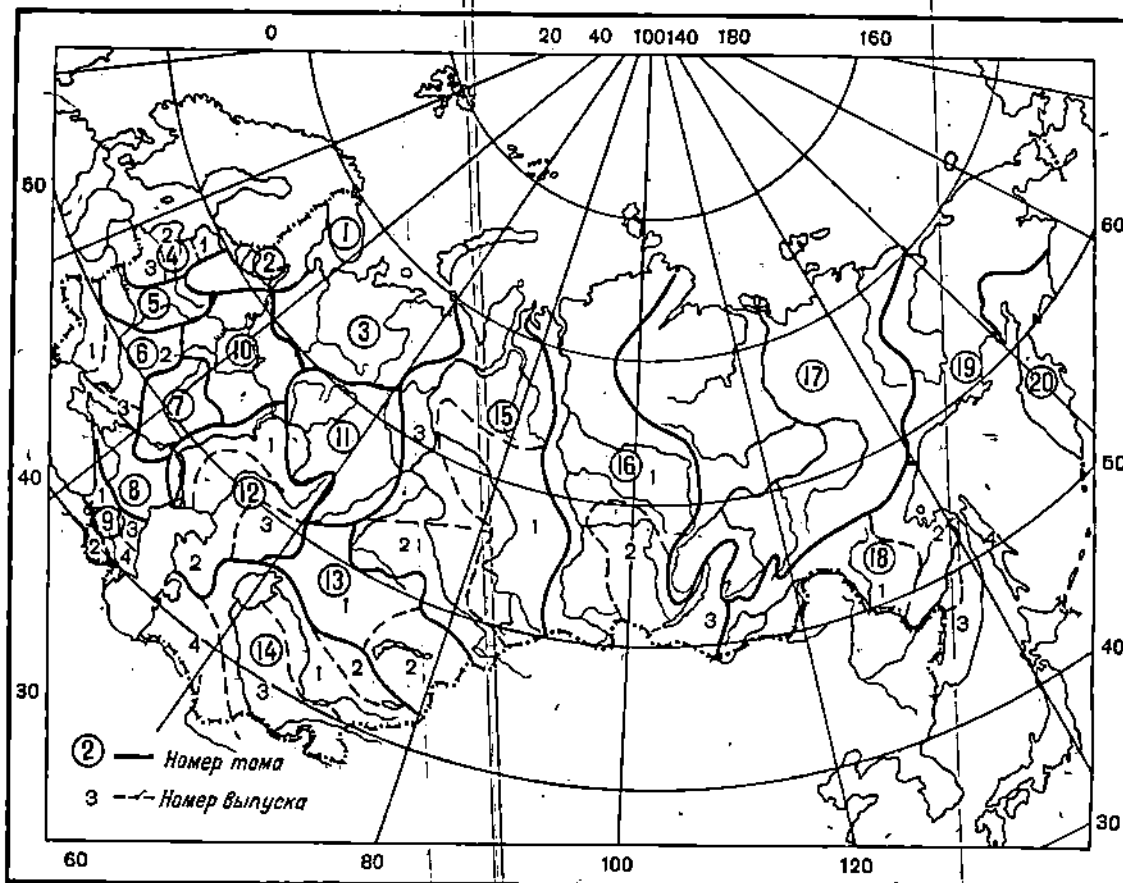
Исходные материалы для составления таблиц справочника заимствованы главным образом из гидрологических ежегодников, технических отчетов ведомственных организаций и ОГХ, т. 11, вып. 1 (Средний Урал и Приуралье).

Составлению каждой таблицы предшествовала проверка, анализ и оценка степени надежности материалов наблюдений, заимствованных из разных источников.

В работах по составлению справочника принимали участие сотрудники Свердловской гидрометеорологической обсерватории Т. С. Зуева, З. Ф. Каминская, А. Н. Корбкова, Г. В. Корнилова, Т. В. Лыкова, В. Ф. Пурусова, Л. С. Сизова, Т. В. Чернышева и сотрудники Пермской обсерватории Я. М. Гинзбург, В. М. Матвеев, В. М. Носков.

Методическое руководство работами по справочнику осуществлялось Государственным гидрологическим институтом. Научная экспертиза настоящего выпуска проведена в ГГИ Н. А. Паниной, М. П. Соколовой, И. А. Мухачевой, Л. Г. Ткачевой, Г. А. Петуховой, Э. П. Иващенко и Л. А. Дземиденко. Экспертиза таблиц по химическому составу воды выполнена в Гидрохимическом институте. Общее методическое руководство по подготовке данной серии осуществлялось канд. техн. наук Н. А. Паниной.

СХЕМА ДЕЛЕНИЯ ИЗДАНИЯ «ОСНОВНЫЕ ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ» НА ТОМА И ВЫПУСКИ



- Том 1 — Кольский полуостров
- Том 2 — Карелия и Северо-Запад
- Том 3 — Северный край
- Том 4 — Прибалтийский район
 - вып. 1 — Эстония
 - вып. 2 — Латвия
 - вып. 3 — Литовская ССР и Калининградская область РСФСР
- Том 5 — Белоруссия и Верхнее Поднепровье
- Том 6 — Украина и Молдавия
 - вып. 1 — Западная Украина и Молдавия
 - вып. 2 — Среднее и Нижнее Поднепровье
 - вып. 3 — Северский Донец и реки Приазовья
 - вып. 4 — Крым
- Том 7 — Донской район
- Том 8 — Северный Кавказ
- Том 9 — Закавказье и Дагестан
 - вып. 1 — Западное Закавказье
 - вып. 2 — Армения
 - вып. 3 — Дагестан
 - вып. 4 — Восточное Закавказье
- Том 10 — Верхне-Волжский район
- Том 11 — Средний Урал и Приуралье
 - вып. 1 — Кама
 - вып. 2 — Тобол
- Том 12 — Нижнее Поволжье и Западный Казахстан
 - вып. 1 — Нижнее Поволжье

- вып. 2 — Урало-Эмбинский район (включает также бывший вып. 3 — Актюбинская и Кустанайская области)
- Том 13 — Центральный и Южный Казахстан
 - вып. 1 — бессточный район Центрального Казахстана
 - вып. 2 — бассейн оз. Балхаш
- Том 14 — Средняя Азия
 - вып. 1 — Сырдарья
 - вып. 2 — бассейн оз. Иссык-Куль, рек Чу, Талас, Тарим
 - вып. 3 — Амударья
 - вып. 4 — Туркмения
- Том 15 — Алтай, Западная Сибирь и Северный Казахстан
 - вып. 1 — Верхняя и Средняя Обь
 - вып. 2 — Верхний Иртыш, Верхний Ишим, Верхний Тобол
 - вып. 3 — Нижний Иртыш и Нижняя Обь
- Том 16 — Ангаро-Енисейский район
 - вып. 1 — Енисей
 - вып. 2 — Ангара
 - вып. 3 — Забайкалье
- Том 17 — Лено-Индигирский район
- Том 18 — Дальний Восток
 - вып. 1 — Верхний и Средний Амур
 - вып. 2 — Нижний Амур
 - вып. 3 — Приморье
 - вып. 4 — Сахалин и Курилы
- Том 19 — Северо-Восток
- Том 20 — Камчатка

ПРИНЯТЫЕ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

абс. — абсолютный; БС — Балтийская система высот; вдхр — водохранилище; вып. — выпуск; г. — год, город; гг. — годы; гм. ст. — гидрометеорологическая станция; ГРЭС — государственная районная электростанция; ГЭС — гидроэлектрическая станция; д. — деревня; ж.-б. — железобетонный; ж.-д. — железнодорожный; крд — кордон; лв — левый; нб — не было явления; НПГ — нормальный подпорный горизонт; НПУ — нормальный под-

порный уровень; обл. — областной; ОГХ — основные гидрологические характеристики; оз. — озеро; отд. — отделение; пгт — поселок городского типа; пос. — поселок; пр — правый; прмз — промерзание; прсх — пересыхание; р. — река; рзд — разезд; руч. — ручей; с. — село, селение; свх — совхоз; ст. — станция (железнодорожная); усл. — условный; х. — хутор.

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК РЕК (РУЧЬЕВ), ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ, МАТЕРИАЛЫ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ВЫПУСКЕ

В списке помещены в алфавитном порядке сначала названия всех рек, ручьев, затем озер и водохранилищ, по которым в настоящем выпуске приводятся сведения.

В графе 1 для всех водных объектов, кроме рек, озер и водохранилищ, после названия указывается тип (вид) объекта (ручей и т. п.).

Названия водного объекта, состоящие из двух слов, включены в список один раз на первое слово. Если названий у водного объекта несколько, то рядом с основным названием в скобках приведены различия.

В графе 2 указывается название реки (озера или водохранилища), притоком которой является данный водоток.

Для озер (водохранилищ) в графе 2 указано название реки, в бассейне которой находится озеро. Если то же название имеют другие водные объекты рассматриваемой территории, то в графе 2 рядом с названием реки-водоприемника указывается, куда она впадает (рядом с названием озера — принадлежность к речному бассейну).

В графе 3 приводятся номера постов по списку пунктов гидрологических наблюдений, помещенному непосредственно за алфавитным списком.

В графах 2 и 3 сведения приводятся только для основных названий водных объектов.

Река (ручей), временный водоток, озеро (водохранилище)	Куда впадает или принадлежность к бассейну	Номер поста по списку пунктов наблюдений	Река (ручей), временный водоток, озеро (водохранилище)	Куда впадает или принадлежность к бассейну	Номер поста по списку пунктов наблюдений
--	--	---	--	--	---

Реки и временные водотоки

Адуй	р. Реж (пр)	147	Лозьва	р. Тавда (лв)	176-178
Азанка	р. Тавда (пр)	237	Ляля (Полуденная Ляля)	р. Сосьва (пр)	231
Атымья	р. Большой Пелым (лв)	235	Малая Именная	р. Тура (лв)	99, 100
Аять (Аят)	р. Реж (пр)	146	Малый Лих	р. Вагран (пр)	210, 211
Багаряк	р. Синара (лв)	54, 55	Малый Режик	р. Нейва (лв)	138
Багышевка	р. Тура (лв)	121	Малый Рефт	р. Рефт (лв)	162-165
Балда	р. Пышма (пр)	170	Миасс	р. Исеть (пр)	70-78
Баранча	р. Тагил (лв)	112	Мидиак (Медиак)	р. Зюзелга (пр)	85
Барнева	р. Исеть (пр)	67, 68	Мугай	р. Тагил (пр)	118, 119
Барневка	р. Салда (лв), впадающая в р. Тагил	116, 117	Нейва	р. Ница (лв)	126, 127
Без названия (Прокопьевка)	р. Ирбит (лв)	150	Нижний Ирмель	р. Верхний Ирмель (пруд Драга) (пр)	80
Без названия (Варга), лог	оз. Чигирское	129	Ница	р. Тура (пр)	124, 125
Безымянный, руч.	р. Сухая (пр)	196	Полуденка	р. Шамейка (пр)	161
Беляковка	р. Пышма (пр)	169	Пышма	р. Тура (пр)	151-157
Белая	р. Карабашка (пр)	242	Реж	р. Ница (пр)	143-145
Ближняя Быньга	р. Нейва (лв)	131, 132	Режик-3-й	р. Нейва (лв)	139
Бобровка	р. Реж (лв)	148	Рефт (в верховье Большой Рефт)	р. Пышма (лв)	158, 159
Бобровка	р. Ирбит (лв)	149	Решетка	р. Исеть (пр)	44, 45
Большой Киалм	р. Миасс (лв)	82, 83	Сак-Элга (Сак-Елга)	р. Миасс (лв)	84
Большой Лих	р. Вагран (пр)	209	Салда	р. Тура (пр)	107
Большой Пелым (Пелым)	р. Тавда (лв)	233, 234	Салда	р. Тагил (пр)	114, 115
Боровлянка	р. Миасс (лв)	87	Санарка	р. Уй (лв)	16, 17
Вагран	р. Сосьва (пр)	197-207	Светлый Ключ, руч.	р. Таролга (пр)	136
Верхний Ирмель (Ирмель)	р. Миасс (вдхр Ирмель- ское) (лв)	79	Сербийская	р. Нейва (лв)	137
Вижай	р. Лозьва (пр)	179	Синара	р. Исеть (пр)	51, 52
Виллой	р. Нейва (лв)	140	Синташты	р. Тобол (лв)	7
Выя	р. Тура (лв)	105	Синячиха (Полуденка)	р. Нейва (лв)	141, 142
Выя	р. Салда (пр), впадающая в р. Туру	108	Сосьва (Большая Сосьва)	р. Тавда (пр)	182-186
Дальняя Быньга	р. Нейва (лв)	138-135	Сотрина	р. Сосьва (лв)	230
Дехаповка	р. Кыштым (лв)	60	Студеный, руч.	р. Решетка (пр)	46
Егоза	городской пруд у г. Кыш- тым	63	Сугомак	городской пруд у г. Кыш- тым	61, 62
Екатерининка	р. Уньша (пр)	181	Суерь	р. Тобол (пр)	33
Емуртла	р. Тобол (пр)	34	Сурь	р. Вагран (лв)	208
Зюзелга	р. Миасс (лв)	64, 65	Сухарыш	р. Увелька (лв)	25
Ивдель	р. Лозьва (пр)	180	Сысерт	р. Исеть (пр)	49
Ирюм	р. Исеть (лв)	88	Таборинка	р. Тура (лв)	122
Ис	р. Тура (лв)	106	Таборинка	р. Тавда (пр)	236
Исеть	р. Тобол (лв)	36-41	Тавда	р. Тобол (лв)	172-175
Иска	р. Мугай (лв)	120	Тагил	р. Тура (пр)	110-111
Иска	р. Тобол (лв)	171	Талица	р. Малая Именная (лв)	103-104
Исток	р. Нейва (лв)	128	Таньша	р. Сосьва (лв)	229
Исток	р. Колонга (пр)	219	Тап	р. Тобол (пр)	89
Ичкина	р. Исеть (лв)	69	Тауш	р. Тобол (пр)	90
Кабанка	р. Увелька (пр)	26-28	Теплый, руч.	р. Тобол (пр)	47
Каква	р. Сосьва (пр)	225-228	Теча	р. Тобол (пр)	56, 57
Калья (Большая Калья)	р. Сосьва (пр)	187-194	Тобол	р. Тобол (пр)	1-6
Каменка	р. Исеть (лв)	50	Тура (Долгая)	р. Тобол (пр)	91-98
Карабашка	р. Тавда (лв)	240	Турья	р. Тобол (лв)	222-224
Караболка	р. Синара (пр)	53	Увелька	р. Тобол (лв)	18-24
Караталаят	р. Аят (лв), впадающая в р. Тобол	8	Уй	р. Тобол (лв)	9-14
Каратунка	р. Тавда (пр)	238, 239	Ук	р. Карабашка (лв)	35
Козья	р. Вагран (пр)	212-214	Хмелевка	р. Карабашка (лв)	241
Колата	оз. Чигирское	130	Черемушка	р. Калья (лв)	195
Колонга	р. Вагран (лв)	217, 218	Черемшанка	р. Исеть (пр)	48
Коноваловка	р. Вагран (пр)	215, 216	Черная	вдхр Исетское	42
Кочердык	р. Тобол (лв)	29	Черная	р. Малая Именная (пр)	101, 102
Крестовка	р. Суварыш (пр)	66	Чумляк	р. Лая (пр)	113
Крутой, руч.	р. Вагран (лв)	220	Шамейка	р. Миасс (пр)	86
Кунара	р. Пышма (пр)	166, 167	Шитовский Исток	р. Рефт (лв)	160
Курасан	р. Уй (пр)	15	Юргамыш	вдхр Исетское	43
Куртамыш	р. Тобол (лв)	30	Юрмак	р. Тобол (лв)	31, 32
Куштумга	р. Миасс (лв)	81	Юрья (Юра)	р. Пышма — на 34-м км от устья (лв)	168
Кыштым	оз. Иртыш	58, 59	Ялынка	р. Салда (пр), впадающая в р. Туру	109
Лангур	р. Сосьва (лв)	221		р. Тура (пр)	123
Лобва	р. Ляля (лв)	232			

Озера, водохранилища

Альменское	р. Куртамыш	245	Кундравинское	р. Увелька	243
Андреевское	р. Пышма	257	Половинное	р. Суерь	247
Аргаяш	р. Зюзелга	251	Русское	р. Тавда	258
Ачикуль	р. Курья	246	Смолино	бессточная часть бассейна р. Миасс	253
Буташ	междуречье р. Уй — р. Миасс	259	Таватуй	р. Нейва	255
Второе	бессточная часть бассейна р. Миасс	254	Тургоак	р. Миасс	252
Ирбитское	р. Ирбит	256	Увильды	р. Теча	250
Исетское	р. Исеть	248	Чебаркуль	р. Коелга	244
			Шарташ	р. Исток	249

СПИСОК ПУНКТОВ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ

Список содержит перечень гидрологических станций и постов на реках и озерах, по которым в настоящем выпуске приводятся материалы наблюдений. Одновременно список является указателем, дающим возможность, не прибегая к самим таблицам, получить сведения о периоде, за который помещены в выпуске данные наблюдений за основными элементами режима водных объектов.

В графе 15 приведены номера по списку пунктов гидрологических наблюдений первого издания ОГХ (1967 г.).

В списке не указаны пункты наблюдений за испарением с водной поверхности.

Посты на реках и озерах помещены в списке по гидрографической схеме.

В графе 2, помимо основных названий водных объектов и пунктов наблюдений, приведены и их разночтения. В остальных таблицах справочника указаны, как правило, только основные названия.

Сведения о расстоянии от устья, площади водосбора рек и площадях водосбора и зеркала озер (графы 3, 4), как пра-

вило, соответствуют данным предыдущих изданий справочника.

Знаком * в списке отмечены величины, уточненные по картам последних изданий.

В графе 5 указаны номера всех таблиц, в которых помещены сведения по данному посту, а в графах 6—14 — периоды, за которые приведены данные об основных элементах режима водных объектов.

В списке не приведены отдельные речные посты, по которым материалы наблюдений за стоком воды и наносов низкого качества или вообще отсутствуют, а ряды наблюдений за другими элементами режима недостаточны для получения их многолетних (выводных) характеристик, помещенных в таблицах справочника. Последним обстоятельством объясняется также отсутствие в списке сведений по некоторым озерным постам.

Размещение пунктов наблюдений по территории указано на схеме.

Водпост у с. Муслумово на р. Теча (№ 56) перенесен на 1 км ниже ранее существовавшего.

№ п/п	Река (временный водоток), озеро (водохранилище) — пункт наблюдений	Расстояние пункта наблюдений на реке от устья (км) или площадь зеркала озера (водохранилища), км ²	Площадь водосбора, км ²	Номера таблицы, в которых содержатся сведения	Периоды, за которые приводятся данные по основным элементам режима водных объектов									Номер по списку пунктов гидрологических наблюдений первого издания ОГХ (1967 г.)
					характерные уровни воды	средние и характерные расходы воды	максимальные расходы воды и слои стока за половодье	наибольшие в году единичные паводки	температура воды	ледовые явления	толщина льда	расходы и сток взвешенных наносов	химический состав воды	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Реки и временные водотоки

1	Тобол — с. Звериноголовское	898	143 000 83 800	2, 3, 5, 8-12, 14	1932-70	1938, 1939, 1952, 1954-56, 1958-61, 1963-70	1938, 1939, 1952, 1954-56, 1958, 1960, 1961, 1963-70	—	1948-70	1932-70	1945-70	1963, 1964, 1966-70	1959, 1960, 1962, 1964, 1966	1
2	Тобол — г. Курган	704*	159 000 98 800	2, 3-6, 8-12, 14	1911-23, 1925-70	1911-23, 1925-70	1912-15, 1917-19, 1921-23, 1925-70	1912-18, 1920-23, 1925-28, 1930-35, 1939, 1941-63, 1965-70	1963-70	—	1963-70	1932, 1933, 1940-43, 1950-62, 1965, 1967-70	1940-42, 1947-60, 1962-70	2
3	Тобол — г. Ялutorовск	426	241 000 177 000	2, 3, 5, 6, 8-11, 14	1932-52, 1954-70	1892-1923, 1932-70	1892-1923, 1933-70	1892-1911, 1913-18, 1920-23, 1933-70	1948-50, 1954-70	1892-1921, 1931-52, 1954-70	1945-51, 1944, 1948-50, 1954-70	—	1963-70	4
4	Тобол — с. Иевлево	164	333 000 269 000	2, 3, 5, 6, 8-10	1891-1970	1961-70	1961-70	1961-70	1948-55, 1957-70	1891-1970	1945-70	—	—	6
5	Тобол — с. Липовское (Липовка)	104	423 000 359 000	2, 3, 5, 6, 8-11, 14	1893-1917, 1919-23, 1925-70	1893-1917, 1919-23, 1925-70	1894-1917, 1919-23, 1925-70	—	1951-70	1893-1917, 1919-23, 1925-70	1945-70	1939-42, 1944-47, 1949, 1951-70	1963-70	7
6	Тобол — с. Блишниково (Большое Блишниково)	35	425 000 361 000	2, 8-10, 14	1932-70	—	—	—	1950-70	1893-1922, 1932-70	1945-70	—	1968, 1969	8
7	Синташты (Сынтасты) — пгт Бреды	111	815	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1934-70	1934-36, 1938, 1951-56, 1959, 1967, 1969, 1970	1959, 1967, 1969, 1970	1959, 1967, 1969, 1970	1946-59, 1961-70	1934-70	1945-59, 1961-64, 1966-70	—	1958-62	—
8	Караталаят (Караталыяят) — г. Каргалы	115	649	1-3, 5, 6, 8-11, 14	1958-70	1938, 1950-53, 1956, 1962-70	1962-70	1969, 1970	1959-70	1958-70	1958-70	1966, 1968, 1970	1955-70	—
9	Уй — с. Уйское	388	1 700	2, 8-10	1931-64	—	—	—	1948-60, 1962-64, 1948-70	1931-64	1945-64	—	—	9
10	Уй — с. Степное	325	3 600	1-3, 5, 6, 8-12, 14	1932-70	1935-70	1935-70	1932-70	—	1933-70	1945-70	1960-62, 1965-70	1954-57, 1959-70	11
11	Уй — с. Осиповка	256	6 140	1, 3, 5, 14	—	1968-70	1969, 1970	—	—	—	—	—	1968-70	—
12	Уй — Троицкий плодопитомнический совхоз	228	7 660	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1960-70	1965-70	1965-70	1965-70	1961-63, 1965-70	1960-70	1960-70	—	1965-69	—
13	Уй — пос. Каменка (Каменная Речка)	181	15 300	2, 8, 10	1960-68	—	—	—	1962-68	—	1960-68	—	—	—
14	Уй — с. Крутойярский	70	32 900 25 200	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1960-70	1967-70	1967-70	1967-70	1962-70	1960-70	1960-70	—	1965-70	—
15	Курасан — пос. Петропавловский (свх Петропавловский)	25	917	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1946-70	1953-57, 1959, 1960, 1965-70	1953-57, 1959, 1960, 1966-70	1966-70	1948-70	1934-70	1945-70	—	1959, 1960, 1962, 1964-70	17
16	Санарка — с. Верхняя Санарка	76	148	1, 3	—	1969, 1970	—	—	—	—	—	—	—	—
17	Санарка — с. Нижняя Санарка	13	971	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1955-70	1956-59, 1961, 1963-70	1956, 1958, 1959, 1961, 1963-70	1956-59, 1961, 1963-1970	1948-70	1935-70	1945-70	—	1959, 1960, 1964-70	18

18	Увелька — с. Краснокаменка	201	393	1-3, 5, 6, 8-10	1932, 1933, 1935-70	1961, 1966-70	1966-70	1961, 1966-70	1948-70	1932, 1933, 1935-70	1945-70	—	—	19
19	Увелька — х. Тетечный	120	3 070	1, 3, 5	—	1961-67	1967	1961-67	—	—	—	—	—	20
20	Увелька — пос. Красный Маяк	109	3 140	1, 3, 5, 6	—	1961-67	1964-70	1961-67	—	—	—	—	—	22
21	Увелька — пос. Заречье (Смычка)	104	3 610	1, 3, 5	—	1962-67	1967	—	—	—	—	—	—	23
22	Увелька — с. Красносельское	100	3 620	1-3, 5, 6, 8-12, 14	1955-70	1956, 1959, 1960, 1965-70	1965-70	1956, 1959, 1960, 1966-70	1956-70	1955-70	1955-70	1965-70	1959-1960, 1962, 1963, 1965-70 1968-69	24
23	Увелька — Карсинский зерно-совхоз	46	5 100	1, 3, 5, 6, 14	—	1965-67 1968-70	1968-70	1966, 1967 1966, 1967	—	—	—	—	1965-67	29
24	Увелька — пос. Мельничный	14,4	5 600	1, 3, 5, 6, 14	—	1965-67	1966, 1967	1966, 1967	—	—	—	—	—	29
25	Сухарыш — пос. Красный Маяк	1,1	463	1, 3, 5, 6	—	1959-67	1962-67	1963-67	—	—	—	—	—	29
26	Кабанка, русло — х. Еремкин	71	91,0	1, 3	—	1969, 1970	—	—	—	—	—	—	—	32
27	Кабанка, протока — х. Еремкин	—	—	3	—	1969, 1970	—	—	—	—	—	—	—	32
28	Кабанка — свх Увельский	9,1	878	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1957-70	1964-70	1964-70	1966-70	1956-70	1957-70	1956-70	—	1959-1960, 1964-70	32
29	Кочердык (Большой Кочердык) — с. Целинное	55	170	1, 3, 5	—	1967, 1968	1967, 1968	—	—	—	—	—	—	33
30	Куртамыш — г. Куртамыш	68	1 450	1, 3, 5	—	1950, 1952-1957,	1967, 1968	—	—	—	—	—	—	33
31	Юргамыш — с. Петровское	89	1 950	1-3, 5, 6, 8-10	1947-67	1936, 1954, 1956-60, 1962-70	1936, 1954, 1956-60, 1962-65, 1967-70	1954, 1956-58, 1960, 1963-70	1948-70	1932-70	1945-70	—	—	34
32	Юргамыш — с. Шмаково	39	2 870	1-3, 8-10, 14	1949-64	1950-64	—	—	1949-64	1949-64	1949-64	—	1954-64	35
33	Суерь — с. Верхнесуерское	64	9 920 1 900	1, 3	—	1967, 1968	—	—	—	—	—	—	—	35
34	Емуртла — с. Емуртла	52	3 250	1-3, 5, 6, 8, 10	1963-70	1963-70	1963-70	1966-70	1963-70	—	1962-70	—	1963	38
35	Ук — г. Заводоуковск	13	917	1-3, 5, 6, 8, 10	1965-70	1962-70	1962-70	1966-70	1963-70	—	1962-70	—	1961	38
36	Исеть — «Плотина»	606	634	1, 3, 8, 14	—	1963, 1964	—	—	1957-64	—	—	—	1963, 1964	38
37	Исеть — пос. Мельзавод № 3	559	1 470	1, 3-6, 11, 14	—	1966-70	1967-70	1967-1970	—	—	1968-70	—	1966-70	38
38	Исеть — с. Колоткино	516	3 500	1-6, 8-10, 14	1958-70	1961, 1962, 1964-70	1961, 1962, 1965-70	1961, 1962, 1965-70	1959-70	1958-70	1958-70	—	1959-62, 1965, 1968, 1970	42
39	Исеть — г. Катайск	386	12 800 11 000	1-3, 5, 6, 8-10	1957-70	1958-70	1958-64, 1966-70	1966-70	1957-70	1957-70	1957-70	—	—	47
40	Исеть — с. Мехонское (нижний бьеф)	204	52 300 47 700	1-6, 8-10	1932-70	1932-36, 1938, 1939, 1941-70	1933-36, 1938, 1939, 1941-70	1932-36, 1938, 1939, 1941-70	1948-70	1932-70	1945-70	—	—	50
41	Исеть — с. Исетское	105	56 000 51 400	2, 3, 5, 6, 8-10	1932-70	1919, 1920, 1933-35, 1937-70	1919, 1920, 1935, 1937-70	1919, 1920, 1933-35, 1937, 1939-69	1948-70	1932-70	1945-70	—	—	51
42	Черная — ж.-д. ст. Сагра	7,6	220	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1956-70	1956-70	1957-70	1957-70	1956-70	1956-70	1956-70	—	—	53
43	Шитовский Исток — контрольный пункт «Мурзинка»	6,7	204	1, 3, 10, 14	—	1957-64	—	—	—	—	1956-64	—	1963, 1964	54
44	Решетка — в 1,8 км выше устья руч. Студеного	22	12,8	1, 3, 5, 6, 14	—	1967-70	1967-70	1968-70	—	—	—	—	1968	55
45	Решетка — с. Новоалексеевское	20	32,0	1-3, 5, 6, 8-11, 14	1946-70	1946-63, 1965-70	1946-63, 1965-70	1946-70	1948-70	1946-70	1945-70	1948, 1967-70	1947-62, 1967-70 1968-70	55
46	руч. Студеный — с. Новоалексеевское	1,8	7,70	1, 3, 5, 6, 14	—	1967-70	1967-70	1968-70	—	—	—	—	1968-70	55
47	руч. Теплый — с. Новоалексеевское	0,2	6,00	1, 3, 5, 6, 14	—	1967-70	1967-70	1968-70	—	—	—	—	1968-70	55
48	Черемшанка — Ботанический сад УФАН	3,1	12,0	1, 3, 5, 6	—	1963	1963	1963	—	—	—	—	—	55
49	Сысерть — пгт Двуреченск	3,0	1 250	1, 3, 5, 6	—	1963-65	1964, 1965	1964	—	—	—	—	—	69
50	Каменка — д. Новый Завод	12	624	1, 3, 5, 6	—	1968, 1969	1968, 1969	1968	—	—	—	—	—	70
51	Синара — с. Слободчикова	91	930	1-3, 5, 6, 8-12, 14	1932-70	1955-63, 1966-70	1955-63, 1966-70	1955-63, 1966-70	1948-70	1932-70	1945-70	1969	1959, 1960, 1962, 1963, 1965, 1966 1968-70	70
52	Синара — с. Верхнеключевское	10	5 000	1-3, 5, 6, 8-10	1932-70	1933-60, 1965-70	1936-60, 1965-70	1933-60, 1965-70	1948-70	1932, 1933, 1935-70	1945-70	—	—	72

№ п/п	Река (временный водоток), озеро (водохранилище) — пункт наблюдений	Расстояние пункта наблюдений на реке от устья (км) или площадь зеркала озера (водохранилища), км ²	Площадь водосбора, км ²	Номера таблицы, в которых содержатся сведения	Периоды, за которые приводятся данные по основным элементам режима водных объектов									Номер по списку пунктов гидрологических наблюдений первого издания ОГХ (1967 г.)
					характерные уровни воды	средние и характерные расходы воды	максимальные расходы воды и сток стока за половодье	наибольшие в году единичные паводки	температура воды	ледовые явления	толщина льда	расходы и сток взвешенных наносов	химический состав воды	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
53	Караболка — д. Усть-Караболка	1,3	1 170	1-3, 5, 6, 8, 10	1963-70	1955-58, 1965-70	1956, 1957, 1965-70	1966-70	1964-70	—	1963-70	—	—	74
54	Багаряк — д. Мыльниковая	40	645	1, 3, 5, 6	—	1963	1963	1963	—	—	—	—	—	—
55	Багаряк — д. Колпакова	8,9	1 730	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1932-70	1954-62, 1964-70	1954-62, 1964-70	1934-62, 1964-69	1948-70	1932-70	1945-70	—	1960, 1962-70	76
56	Теча — с. Муслумово	162*	3 690	1, 3, 5, 6, 8, 10	—	1963-70	1963, 1964, 1967-70	1966-70	1964-70	—	1965-70	—	—	—
57	Теча — с. Перцинское	27	7 120	1-3, 5, 6, 8-10	1933-55, 1963-70	1941-44, 1946-54, 1963-70	1941-44, 1946-54, 1963-70	1933-54, 1963-70	1948-54, 1963-70	1933-55, 1963-70	1945-55, 1963-70	—	—	81
58	Кыштым — пос. Белое Озеро	25	95,3	1, 3, 5, 6, 11	—	1964, 1965, 1967-70	1965, 1968-70	1965, 1967-70	—	—	—	1968	—	—
59	Кыштым — г. Кыштым, в 0,3 км ниже плотины Нижнекыштымского пруда	9,1	502	1, 3, 5, 6	—	1967-70	1968-70	1967-70	—	—	—	—	—	—
60	Дехановка — г. Кыштым	0,1	94,0	1, 3, 5, 6	—	1964, 1965	1965	—	—	—	—	—	—	—
61	Сугомак — г. Кыштым (выше оз. Сугомак)	6,0	70,0	1, 3, 5, 6	—	1964, 1965	1965	1965	—	—	—	—	—	—
62	Сугомак — г. Кыштым (ниже оз. Сугомак)	2,0	90,7	1, 3, 5	—	1964, 1965	1965	—	—	—	—	—	—	—
63	Егоза — рзд. Кувалжиха	3,4	74,6	1, 3, 5, 6	—	1967-69	1967-69	1967-69	—	—	—	—	—	—
64	Зюзелга — д. Булаткина	29	346	1, 3, 5	—	1965, 1966	1966	—	—	—	—	—	—	—
65	Зюзелга — д. Эмбаево	19	498	1, 3, 5	—	1966	1966	—	—	—	—	—	—	—
66	Крестовка — д. Лукина	7,6	91,5	1, 3, 5	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	—	—	—
67	Барнева — д. Максимово	33	1 820	1, 3, 5	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	—	—	—
68	Барнева — д. Макарово	19	2 520	1, 3, 5	—	1968	1968	—	—	—	—	—	—	—
69	Ичкина — д. Крюкова	16	1 250	1, 3, 5	—	1967	1967	—	—	—	—	—	—	—
70	Миасс — пос. Северные Печи	566	1 520	1, 3, 5	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	—	—	83
71	Миасс — с. Новоандреевское (Мухамбетово, Новоандреевское)	546	1 830	1-6, 8-10	1951-70	1937-48, 1952, 1953, 1955-59, 1964-70	1938-47, 1952, 1953, 1955-59, 1964-70, 1967-70	1952, 1953, 1955-59, 1964-70	1951-70	1951-70	1951-70	—	—	88
72	Миасс — д. Карасево (Ракаево)	530	2 400	1, 3, 5	—	1928-47, 1962, 1963	1963	—	—	—	—	—	—	89
73	Миасс — д. Малышево	390	4 640	1-3, 5, 6, 8, 14	1965-70	1966-70	1966-70	1967-70	1965-70	—	—	—	1966-69	—
74	Миасс — с. Сосновка (Сосновское)	371	5 290	1-3, 4, 8-10	1938-65	1929-66	—	—	1948-65	1938-65	1945-66	—	—	90
75	Миасс — д. Новое Поле	330	5 680	1-3, 5, 6, 8, 14	1959-70	1961-70	1961-63, 1965-70	1966-70	1960-70	—	—	—	1960-68	—
76	Миасс — с. Белоярское	226	9 090	1, 3-6, 8, 10, 11, 14	—	1963-68	1963-67	1964-67	1963-67	—	1963-68	1963-68	1963, 1965, 1967, 1968, 1959, 1960, 1962-70	—
77	Миасс — с. Карачельское	156	14 600 11 900	1-3, 5, 6, 8-12, 14	1931-70	1954-70	1954-70	1932-70	1948-70	1931-70	1945-70	1965-70	—	94
78	Миасс — пгт Каргаполье (с. Каргаполье)	24	21 400 18 800	1-3, 5, 6, 8-12, 14	1933-70	1933-36, 1949-70	1934-36, 1949-70	1933-70	1948-70	1933-70	1945-70	1966-70	1958-60, 1962, 1966-70	95
79	Верхний Ирмель (Ирмель) — пос. Драйный	4,0	253	1, 3, 10	—	1957-62, 1964, 1965	—	—	—	—	1957-65	—	—	96
80	Нижний Ирмель — д. Мулдашево	0,2	117	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1950-70	1952, 1954, 1956-70	1952, 1954, 1956-70	1952, 1954, 1956-70	1950-70	1950-70	1950-70	—	1959-60, 1962-70	97
81	Куштумга — д. Михеевка	4,0	206	1-3, 5, 6, 8-10	1961-70	1964-70	1964-70	1964-70	1962-70	1961-70	1961-70	—	—	—

82	Большой Кналим — Таганай, гора	31	95,7	1-3, 5, 6, 8-10	1936-70	1940, 1941, 1943, 1949-69	1940, 1941, 1943, 1949-69	1936-69	1948-70	1936-69	1947, 1949, 1950, 1952-62, 1964-70			98
83	Большой Кналим — ниже устья р. Индишты	13	250	1, 3, 5, 11	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	1970	—	
84	Сак-Элга (Сак-Елга) — г. Карабаш	4,4	126	1, 3, 5, 6	—	1967, 1968	1968	—	—	—	—	—	—	
85	Мидиак — д. Левашево	11	75,7	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1946-70	1945-48, 1950-62, 1964-70	1946-48, 1950-62, 1964, 1965, 1967-70	1946-48, 1950-70	1948-60, 1962-70	1946-70	1945-70	—	1960, 1962, 1964-70	103
86	Чумляк — д. Козино	9,5	2300	1, 3, 5, 6	—	1963, 1964	1963, 1964	1963	—	—	—	—	—	
87	Боровлянка — пос. Кирово	1,5	972	1, 3, 5	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	—	—	
			521											
88	Ирюм — д. Бобылево	23	778	1-3, 5, 6, 8-10	1958-70	1959-70	1959-70	1966-70	1958-70	1959-70	1958-70	—	—	105
89	Тал — д. Кучеметьевка	94	2150	1-3, 5, 6, 8-10	1954-68	1955-68	1955-68	1955-1967	1955-68	1955-68	1954-68	—	—	107
90	Тауш — д. Свистуха	16	170	1, 3, 5, 6	—	1965-67	1965-67	1966, 1967	—	—	—	—	—	
91	Тура (Долгая) — насосная станция Гороблагодатского рудоуправления (ст. Азиатская)	—	244	1-3, 5, 6, 9, 10	1954-70	1954-63, 1966-70	1956-1963, 1966, 1967, 1969, 1970	1955-62, 1966-70	—	1954-57, 1964-70	1964-70	—	—	109
92	Тура — пос. Лесоучасток № 2, г. Кушвы	998	281	1, 3, 5	—	1962, 1963	—	—	—	—	—	—	—	
93	Тура — г. Верхотурье	817	5290	1-3, 8-10	1894-23, 1925-70	1894-1923, 1925-48, 1958-70	—	—	1948-65, 1967-70	1894-1923, 1925-70	1945-70	—	—	113
94	Тура — с. Санкино	632	23 000	2, 8-10	1939-70	—	—	—	1948-70	1939-70	1945-70	—	—	114
95	Тура — г. Туринск	442	29 000	1-6, 8-12, 14	1891-1931, 1933-70	1936-70	1936-70	1936-70	1948-52, 1954-70	1892-1931, 1933-70	1945-70	1939, 1941-43, 1945, 1947, 1948, 1966-70	1940, 1941, 1945-63, 1966-70	115
96	Тура — с. Туринская Слобода	328	31 500	2, 8-10	1959-70	—	—	—	1959, 1960, 1962-65, 1967-70	1959-70	1958-70	—	—	
97	Тура — г. Тюмень	184	58 500	2, 3, 5, 6, 8-11	1896-1970	1896-1970	1896-1970	1896-70	1948-70	1896-1970	1945-70	1937-42, 1945-59, 1964-70	—	119
98	Тура — с. Покровское	24	80 200	2, 8-10	1891-1923, 1927-70	—	—	—	1948-70	1891-1923, 1927-70	1945-70	—	—	123
99	Малая Именная — д. Талица (пост № 1)	18	169	1, 3, 5, 6	—	1966-68	1966, 1967	1966, 1967	—	—	—	—	—	
100	Малая Именная — д. Талица (пост № 2)	11	290	1, 3, 5, 6	—	1966-68	1966, 1967	1966, 1967	—	—	—	—	—	
101	Черная — д. Мостовая (пост № 3а)	2,9	69,2*	1, 3, 5, 6	—	1967, 1968	1967	1967	—	—	—	—	—	
102	Черная — д. Мостовая (пост № 3)	2,5	75,1*	1, 3, 5, 6	—	1966	1966	1966	—	—	—	—	—	
103	Талица — д. Талица (пост № 4)	1,3	15,6*	1, 3, 5, 6	—	1966-68	1966, 1968	1966, 1968	—	—	—	—	—	
104	Талица — д. Талица (пост № 5)	0,9	22,6*	1, 3, 5, 6	—	1966-68	1967, 1968	1967, 1968	—	—	—	—	—	
105	Вья — г. Качканар	42	102	1, 3, 5, 6	—	1963	1963	1963	—	—	—	—	—	124
106	Ис — пос. Боровское	55	272	1, 3, 5, 6, 11	—	1954-59, 1967, 1968	1968	1967, 1968	—	—	—	1967, 1968	—	127
107	Салда — с. Прокопьевская Салда	36	3 120	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1934-70	1937, 1955, 1956, 1958-70	1955, 1956, 1958-70	1935-70	1948-70	1894-1922, 1934-70	1945-70	—	1960, 1962-64, 1968-70	131
108	Вья — с. Соликамь Вила (Вилы)	20	275	1-3, 5, 6, 8-10	1935-69	1935-62, 1964-69	1965-69	1966-69	1964-69	1935-69	1957-61, 1963-70	—	—	132
109	Юрья (Юра) — д. 2-я Шумкова (Шумкова)	9,8	278	1-3, 6, 8-10, 14	1950-67	1951, 1955	—	1935, 1951-66	1951-67	1950-67	1950-67	—	1959-67	133
110	Тагил — д. Малыгина	151	3 900	1-3, 5, 6, 8-10, 14	1930-70	1930-41, 1955-63, 1965-70	1931-41, 1955-63, 1965-70	1930-70	1948-56, 1958-70	1930-70	1945-70	—	1959, 1965, 1966, 1969-70	143
111	Тагил — д. Трошкова	80	7 920	1-6, 8-10	1930-33, 1935-70	1895-1917, 1919, 1926, 1930, 1931, 1962-70	1895-1917, 1919, 1926, 1931, 1962-70	1911-16, 1926, 1930, 1931, 1962-70	1948-70	1930-33, 1935-70	1945-70	—	—	146
112	Баранча — пгт Баранчинский (НижнеБаранчинский)	38	299	1-3, 5, 6, 8-10	1951-70	1955-62, 1965-70	1955-62, 1965-70	1952-70	1951-70	1951-70	1951-70	—	—	150
113	Черная — с. Малая Лая	1,0	27,6	1, 3	—	1968	—	—	—	—	—	—	—	

№ п/п	Река (временный водоток), озеро (водохранилище) — пункт наблюдений	Расстояние пункта наблюдения на реке от устья (км) или площадь зеркала озера (водохранилища), км²	Площадь водосбора, км²	Номера таблицы, в которых содержатся сведения	Периоды, за которые приводятся данные по основным элементам режима водных объектов									Номер по списку пунктов гидрологических наблюдений первого издания ОГХ (1967 г.)
					характерные уровни воды	средние и характерные расходы воды	максимальные расходы воды и слои стока за половодье	наибольшие в году единичные паводки	температура воды	ледовые явления	толщина льда	расходы и сток взвешенных наносов	химический состав воды	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
114	Салда — д. Балакина	90	365	1, 3, 5, 6	—	1958—63, 1966—68	1967	1967	—	—	—	—	—	156
115	Салда — г. Верхняя Салда	70	811	1, 3, 5, 6	—	1963	1963	1963	—	—	—	—	—	158
116	Бариевка — г. Верхняя Салда (пост № 1)	1,0	2,0	3, 6	—	1968, 1969	—	1969	—	—	—	—	—	—
117	Бариевка — г. Верхняя Салда (пост № 2)	—	—	3, 6	—	1968, 1969	—	1969	—	—	—	—	—	—
118	Мугай — д. Охорзино	6,4	1140	1, 3, 5, 6	—	1966, 1967	1967	1966	—	—	—	—	—	—
119	Мугай — д. Топоркова	5,4	1400	2, 3, 5, 6, 8—10	1940—70	1941—70	1941—70	1941—70	1948—70	1939—70	1945—70	—	—	166
120	Иска — д. Мурашево	1,5	244	1, 3, 5, 6	—	1966, 1967	1967	1966	—	—	—	—	—	—
121	Багышевка — д. Балдашка	29	400	1—3, 5, 6, 8, 10	1962—69	1964—69	1964—69	1964—69	1962—69	—	1962—69	—	—	—
122	Таборинка — водолечебница	17	213	1—3, 5, 6, 8—10, 14	1963—70	1963—70	1963—70	1963—70	1962—70	—	1962—70	—	1964—70	—
123	Яльница — с. Кальтюкова	9,3	62,6	1—3, 5, 6, 8, 9, 11; 12, 14	1946—70	1946—70	1946—70	1946—70	1948—70	1946—70	—	1967—70	1954—62, 1966—70	167
124	Ница — г. Ирбит	165	17300	1—6, 8—12	1892—1923, 1925—31, 1933—70, 1937—70	1892—1923, 1925—70	1892—1923, 1925—31, 1933—70	1892—23, 1925—70	1948—70	1892—1923, 1925—31, 1933—70, 1937—70	1945—70	1941, 1942, 1949—63, 1968—70	—	169
125	Ница — с. Краснослободское	17	22000	2, 8—12	—	—	—	—	1948—70	—	1945—70	—	—	170
126	Нейва — с. Федьковка	253	484	1, 3, 5, 6	—	1966, 1967	1967	1967	—	—	—	—	—	—
127	Нейва — с. Черемшанка	172	1860	1—6, 8—10, 14	1940—70	1940—55, 1958—70	1940—55, 1958—70	1940—70	1948—70	1939—70	1946—70	—	1941, 1942, 1954—56, 1959, 1960, 1962—70	173
128	Исток — д. Листвянное	1,0	52,3	3, 5	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	—	—	—
129	Лог без названия (Варга) — пос. Андреевский	0,3	1,52	3, 5	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	—	—	—
130	Колата — 5-й участок	0,1	26,1	3, 5	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	—	—	—
131	Ближняя Быньга — пос. Ударник	1,5	49,4*	1, 3	—	1966—68	—	—	—	—	—	—	—	—
132	Ближняя Быньга — с. Быньги	0	51,7	1, 3	—	1966—68	1968	—	—	—	—	—	—	—
133	Дальняя Быньга — пионерлагерь им. Гайдара (пост № 1)	12	40,0*	1, 3, 5, 6	—	1966—68	1967, 1968	1967	—	—	—	—	—	—
134	Дальняя Быньга — пионерлагерь им. Гайдара (пост № 2)	11	41,0*	1, 3, 5, 6	—	1966—68	1967	1967	—	—	—	—	—	—
135	Дальняя Быньга — с. Быньги (пост № 3)	3,5	71,1*	1, 3	—	1966, 1967	—	—	—	—	—	—	—	—
136	руч. Светлый Ключ — в 0,8 км выше устья	0,8	21,2*	1, 3	—	1967, 1968	—	—	—	—	—	—	—	—
137	Сербшная — д. Сербшино (пост № 4, в 150 м ниже пруда)	0,6	35,9	1, 3, 5, 6	—	1966—70	1967, 1969, 1970	1967, 1970	—	—	—	—	—	—
138	Малый Режик (Каменка, Режик 1-й) — д. Решы	0,5	79,9*	1, 3, 5, 6	—	1966—70	1967	1967	—	—	1966—68	—	—	—
139	Режик 3-й д. Решы (Пудово)	0,8	35,9*	1, 3, 5, 6	—	1966—68	1967	1967	—	—	—	—	—	—
140	Вилой — пос. Вилой	16	60,5	1, 3, 5, 6	—	1966—68	1967	1967	—	—	—	—	—	—
141	Синячиха (Полуденка) — с. Ясашная	30	334	1—3, 5, 6, 8—10	1943—70	1949—69	1949—69	1944—69	1948—70	1943—70	1945—70	—	—	178
142	Синячиха — пгт Верхняя Синячиха	9,0	552	1, 3, 5	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	—	—	179
143	Реж — с. Колташи	204	1100	1, 3, 6	—	1967, 1968	—	1968	—	—	—	—	—	—
144	Реж — крд Кособродский	186	2040	1, 3, 5, 6, 11	—	1965, 1966	1965, 1966	1965, 1966	—	—	—	1965	—	—

145	Реж — с. Ключи	0,6	4 400	1—6, 8—10	1932—70	1932—45, 1949—54, 1956—70	1933—45, 1949—54, 1956—65, 1967—70	1933—45, 1949—54, 1956—70	1948—60, 1962—70	1932—70	1945—70	—	—	181
146	Аять — (Аят) — д. Шайдуриха	22	580	1, 3, 5	—	1965, 1966	1965, 1966	—	—	—	—	—	—	182
147	Адуй — д. Адуй	2,4	782	1, 3, 5, 6	—	1954—1957, 1965, 1966	1965, 1966	1965, 1966	—	—	—	—	—	184
148	Бобровка — с. Липовское	28	101	1—3, 5, 6, 8—12, 14	1946—70	1945—70	1946—70	1946—70	1948—70	1946—70	1945—70	1948, 1967—70	1954—63, 1966—70	185
149	Бобровка — с. Покровское	32	114*	1, 3, 5	—	1966	1966	—	—	—	—	—	—	—
150	Без названия (Прокопьевка) — д. Писанское (Одино)	0,2	32,7	1, 3, 5, 6	—	1967, 1968	1968	1967, 1968	—	—	—	—	—	—
151	Пышма — ж.-д. ст. Березит	591	195	1—3, 5, 6, 8, 9	1953—62, 1964—70	1953—58, 1961, 1965—70 1966	1953—58, 1961, 1965—70 1966	1953—58, 1961, 1965—70 1966	1958—61, 1964—70	1954—57, 1959—62, 1964—70	—	—	—	192
152	Пышма — пгт Старопышминск	577	421	1, 3, 5, 6, 11	—	—	—	—	—	—	—	1966	—	—
153	Пышма — пгт Сарапулка	564	663	1—6, 8—10, 14	1955—70	1955—70	1955—70	1955—70	1961—70	1955—70	1955—70	—	1961, 1962	193
154	Пышма — г. Сухой Лог (в 3,9 км выше плотины Сухолож- ской бумфабрики)	448	3 190	1, 3	—	1961, 1962	—	—	—	—	—	—	—	—
155	Пышма — г. Сухой Лог, в 320 м ниже плотины Сухоложской бумфабрики (пост № 3, ниж- ний бьеф)	444	3 210	1, 3, 6, 11	—	1965, 1967, 1968	—	1965, 1967	—	—	—	1965, 1967, 1968	—	—
156	Пышма — д. Зотина	305	11 000	1—6, 8—12, 14	1933—70	1938, 1952—62, 1965—70	1938, 1952—62, 1965—70	1952—62, 1965—70	1948—70	1933—70	1945—70	1955—62, 1965—70	1940, 1957—62, 1964	198
157	Пышма — с. Богандинское	83	18 600	1—3, 5, 6, 8—10	1895—1916, 1919—21, 1931—70	1895—1916, 1919—21, 1931—70 1963—70	1895—1916, 1919—21, 1931—70 1964—70	1895—1916, 1921, 1932—70 1964—70	1948—70	1895—1916, 1919, 1920, 1931—70	1945—70	—	—	199
158	Рефт (в верховье Большой Рефт) — пос. Шамейка	59	511	1, 3, 5, 6, 14	—	—	—	—	—	—	—	—	1963—70	—
159	Рефт — пос. Золото	24	1 220	1—3, 5, 6, 8, 10, 11, 14	1962—69	1962—69	1962—69	1962—69	1963—69	—	1963—69	1964, 1965	1963—69	204
160	Шамейка — пос. Шамейка	1,0	72,0*	1, 3, 5, 6	—	1963—70	1964—70	1964—70	—	—	—	—	—	—
161	Полуденка — пгт Малышева	3,6	2,60*	1, 3, 5, 6	—	1968, 1969	1969	—	—	—	—	—	—	—
162	Малый Рефт — в 1,8 км выше крд Малорефтинского (пост № 1)	21	146	1, 3, 5, 6	—	1963—66	1963—66	1963—66	—	—	—	—	—	—
163	Малый Рефт — в 4,2 км ниже крд Малорефтинского (пост № 2)	15	175	1, 3, 5, 6	—	1963—66	1964—66	1963—66	—	—	—	—	—	—
164	Малый Рефт — крд Коммуналь- ный	13	190	1, 3, 5, 6	—	1963, 1964	1964	1964	—	—	—	—	—	—
165	Малый Рефт — контрольный пункт «Рефты» линии элек- тропередачи	4,4	369	1, 3, 5, 6	—	1966—68	1967, 1968	1967	—	—	—	—	—	208
166	Кунара — пос. Глухова	27	430	1, 3, 5, 6	—	1964—66	1965, 1966	1964—66	—	—	—	—	—	—
167	Кунара — с. Кашино (г. ст. 8)	10,	537	1, 3, 5, 6	—	1964—66	1965, 1966	1964—66	—	—	—	—	—	—
168	Юрмыч — пгт Пышма (Кипруш- кино)	4,2	935	1—3, 5, 6, 8—10, 14	1948—70	1950—61, 1963—70	1950—61, 1963—65, 1967—70	1949—70	1948—70	1948—70	1948—70	—	1954—56, 1959—1960, 1962—69 1954—70	209
169	Беляковка — с. Потаскуева	25	1 700	1—3, 5, 6, 8—10, 14	1950—70	1951—60, 1965—70	1951—60, 1965—70	1951—60, 1965—70	1950—70	1950—70	1950—70	—	—	210
170	Балда — д. Костылево	13	956	1, 3, 5, 6, 8, 10	—	1966—70	1966—70	1966—70	1966—70	—	1965—70	—	—	—
171	Иска — с. Велижаны	162	895	1—3, 5, 6, 8—10	1956—70	1956—70	1957—70	1957—70	1956—70	1957—70	1956—70	—	—	213
172	Тавда — с. Носово	455	68 200	1, 2, 8—10	1935—70	—	—	—	1948—70	1935—70	1945—70	—	—	215
173	Тавда — с. Таборы	372	74 200	2, 3, 5, 8—10	1958—70	1965—70	1965—70	—	1958—70	1958—70	1958—70	—	—	216
174	Тавда — г. Тавда	237	81 000	2, 8—10	1920—70	—	—	—	1948—70	1920—35 1937—70	1945—70	—	—	217
175	Тавда — с. Нижняя Тавда (Тав- динское)	123	86 100	2—6, 8—10	1941—70	1967—69	1967—69	—	1948—70	1906—23, 1941—70	1945—70	—	—	218
176	Лозьва — с. Бурмапотова	471	4 520	1—3, 5, 6, 8—10, 14	1947—70	1947—67, 1969, 1970	1947—64, 1967, 1969, 1970	1947—67, 1969, 1970	1948—70	1947—70	1946—70	—	1959, 1960, 1963, 1967—70	219
177	Лозьва — с. Першино	336	6 530	1—3, 5, 6, 8—10	1932—65, 1967—70	1959—61, 1967, 1969, 1970	1967, 1969, 1970	1967, 1969, 1970	1948—65, 1967—70	1932—65, 1967—70	1945—65, 1967—70	—	—	220
178	Лозьва — с. Шабурово	37	17 300	1—3, 6, 8—10	1932, 1933, 1935—70	1968	—	1968	1948—70	1932, 1933, 1935—70	1945—70	—	—	222

№ п/п	Река (временный водоток), озеро (водохранилище) — пункт наблюдений	Расстояние пункта наблюдений на реке от устья (км) или площадь зеркала озера (водо- хранилища), км²	Площадь водосбора, км²	Номера таблицы, в которых содержатся сведения	Периоды, за которые приводятся данные по основным элементам режима водных объектов									Номер по списку пунктов гидрологических наблюдений первого издания ОГХ (1967 г.)
					характерные уровни воды	средние и характерные расходы воды	максимальные расходы воды и слой стока за половодье	наибольшие в году единичные паводки	температура воды	ледовые явления	толщина льда	расходы и сток взве- шенных наносов	химический состав воды	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
179	Вижай — д. Вижай	2,5	1 060	1—3, 5, 6, 8—10, 14	1946—70	1946—61, 1966—68, 1970	1947—61, 1966—68 1970	1947—68, 1970	1948—63, 1965—70	1946—70	1947—70	—	1960—62, 1965—1966, 1968—70	223
180	Ивдель — г. Ивдель	17	2 250	1—3, 5, 6, 8—10, 14	1934—70	1947—70	1947—70	1935—70	1948—70	1934—70	1945—70	—	1957—62, 1965, 1966, 1968—70	224
181	Екатерининка — пост № 5	7,8	29,1	3, 5, 6	—	1967	1967	1967	—	—	—	—	—	—
182	Сосьва (Большая Сосьва) — д. Воскресенка	562	1 140	1—3, 5, 6, 8—10	1958—69	1958—69	1959—61, 1963—69	1966—69	—	1958—69	1958—69	—	—	225
183	Сосьва — с. Денежкино	477	4 390	1—6, 8—11	1932—70	1933—45, 1947—70	1934—39, 1941—45, 1947—70	1933—70	1948—70	1932, 1933, 1935—70	1945—70	1952—62, 1964—66, 1968—70	—	229
184	Сосьва — пос. Новая Пристань	326	10 500	1—3, 5, 6, 8, 14	1932—70	1932—70	1932—70	1922—23, 1926—70	1956—70	—	—	—	1959—1960	231
185	Сосьва — пгт Сосьва (Минина)	140	22 100	1—6, 8—12, 14	1935—70	1938—42, 1954—70	1938—42, 1954—70	1938—42, 1954—70	1948—70	1935—70	1945—70	1941, 1942, 1956—70	1962—65, 1967—69 1941, 1957—63, 1965—70	233
186	Сосьва — пгт Гари	35	23 600	2, 8—10	1958—70	—	—	—	1959—70	1958—70	1958—70	—	—	—
187	Калья (Большая Калья) — Ивдельский тракт (у моста)	30	94,5	1, 3	—	1969, 1970	—	—	—	—	—	—	—	—
188	Калья — гидроствор № 9 (в 20 км от устья)	20	136	1, 3, 5, 6	—	1958—70	1958—70	1958—69	—	—	—	—	—	240
189	Калья — в начале канала 2-й очереди, в 4,0 км ниже р. Че- ремшанки	13	167	1, 3	—	1963	—	—	—	—	—	—	—	—
190	Калья — ж.-б. канал 1-й оче- реди в 300 м выше пос. 42 лес- ного квартала	—	174	1, 3	—	1964	—	—	—	—	—	—	—	—
191	Калья — в 150 м ниже конца ж.-б. канала 1-й очереди в пос. 42 лесного квартала	10	174	1, 3	—	1965	—	—	—	—	—	—	—	—
192	Калья — ж.-б. канал 2-й оче- реди строительства экранизи- ции, ПК-6 (пос. 42 лесного квартала)	—	—	3, 6	—	1966, 1967	—	1966, 1967	—	—	—	—	—	—
193	Калья (Большая Калья) — в 80 м (70 м) ниже устья р. Сухой	6,2	223	1, 3, 5, 6	—	1959—67	1967	1963, 1965, 1966	—	—	—	—	—	242
194	Калья — в 2 км выше устья	2,0	233	1, 3	—	1963	—	—	—	—	—	—	—	—
195	Черемушка — в конце ж.-б. ка- нала	1,4	14,0*	1, 3, 5, 6	—	1963—70	1963—70	1963—70	—	—	—	—	—	—
196	руч. Безыманный — г. ст. 3	—	0,75	3, 5, 6	—	1963—66, 1968—70	1964—66, 1968—70	1969	—	—	—	—	—	—
197	Вагран — пос. Шомпа	102	382	1, 3	—	1969, 1970	—	—	—	—	—	—	—	—
198	Вагран — пос. Березовский	88	645	1—3, 5, 6, 8—10	1948—69	1951—69	1951—69	1949—69	1951—69	1948—69	1950—69	—	—	247
199	Вагран — в 2 км выше устья р. Большой Лих	73	729	1, 3, 5, 6	—	1963, 1964	1963, 1964	1963, 1964	—	—	—	—	—	—
200	Вагран — в 1,5 км выше устья р. Малый Лих	67	830	1, 3, 5, 6	—	1963—70	1963—65	1963—65	—	—	—	—	—	—
201	Вагран — в 80 м выше устья р. Малый Лих	66	832	1, 3, 5, 6	—	1963—70	1963—66, 1969	1963—67, 1969	—	—	—	—	—	—

202	Вагран — в конце ж.-д. канала 2-й очереди (в 1,2 км выше устья р. Коноваловки)	60	980	1, 3	—	1963	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
203	Вагран — в 0,6 км выше устья р. Коноваловки	54	1050	1, 3	—	1963	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
204	Вагран — в 250 м выше устья р. Колонги	53	1380	1, 3, 5, 6, 8, 10	—	1960—66	1961—63	1940—63, 1965, 1966	1961—66	—	1960—66	—	—	—	—	—	—	—	249
205	Вагран — г. Североуральск	52	1430	1, 3	—	1964, 1965	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
206	Вагран — в 100 м ниже устья р. Сарайной	50	1430	1, 3, 5, 6	—	1967—70	1967—70	1967—70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
207	Вагран — г. Североуральск	0,1	66,0*	1, 3	—	1969, 1970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
208	Сурь (Сурья) — пос. Тулайка	1,0	87,0	1, 3, 5, 6	—	1963, 1964	1963, 1964	1963, 1964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
209	Большой Лих — в 1,0 км от устья	1,0	86,9*	1, 3, 5, 6	—	1963—65	1963—65	1963—65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
210	Малый Лих — в 1,0 км от устья	0,1	87,2*	1, 3	—	1969, 1970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
211	Малый Лих — в 100 м от устья	1,0	37,0	1, 3, 5	—	1966	1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
212	Козья — в 1,0 км от устья	0,2	37,6	1, 3, 5	—	1969, 1970	1970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
213	Козья — в 200 м от устья	0,2	37,6	1, 3	—	1967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
214	Козья — в 150 м от устья	1,0	52,8*	1, 3, 5, 6	—	1963—68	1965—68	1963—68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
215	Коноваловка — в 1,0 км от устья	0,1	53,6*	1, 3, 5, 6	—	1969, 1970	1969, 1970	1969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216	Коноваловка — в 100 м от устья	1,3	207	1, 3, 5, 6	—	1964—66	1965, 1966	1965, 1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
217	Колонга — в 2 км выше с. Покровск-Уральского	1,6	260	1, 3, 5, 6	—	1964—67, 1969	1965	1965—67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
218	Колонга — начало ж.-б. канала (в 1,6 км от устья)	7,0	66,9	1, 3, 5, 6	—	1964—66	1965, 1966	1965, 1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
219	Исток — в 2,0 км ниже оз. Троицкого (г. ст. 2)	0,5	20,9	3, 5	—	1963—66, 1969, 1970	1963—66, 1969, 1970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
220	руч. Крутой — в 0,5 км от устья	117	64,1	1—3, 5	—	1966, 1967	1967	1967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
221	Лангур — в 30 м ниже ж.-д. моста (пост № 2)	73	480	2, 3, 5, 6, 8—10	1951—70	1952—63, 1965, 1967—70	1953—59, 1961, 1963, 1965, 1968—70	1952—63, 1965, 1968—70	1951—70	1951—70	1951—70	—	—	—	—	—	—	—	254
222	Турья — г. Карпинск	67	583	1, 3	—	1969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
223	Турья — г. Карпинск	52	686	1, 3	—	1969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
224	Турья — г. Красноуральск (нижний бьеф)	73	1190	1, 3	—	1970, 1971	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
225	Каква — д. Каква	43	1500	1—3, 5, 6, 8—10	1955—69	1956—63, 1968—70	1956—63, 1968, 1969	1956—63, 1968, 1969	1956—67, 1969	1955—69	1955—70	—	—	—	—	—	—	—	257
226	Каква — д. Полутовка	30	1590	1, 3	—	1963	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	258
227	Каква — г. Серов (Кислевский)	25	1770	1, 3	—	1970, 1971	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
228	Каква — пос. Птицефабрика	3,0	254	1, 3, 5	—	1963, 1964	1964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
229	Таньша — ж.-д. ст. Урай	12	403	1—3, 5, 6, 8—10, 14	1950—70	1956—70	1956—70	1956—70	1950—70	1950—63, 1965—70	1951—70	—	—	—	—	—	—	1960, 1962—68, 1970	260
230	Сотрица — пос. Сотрино	88	3010	1—3, 5, 6, 8—10	1937—70	1937—70	1938—70	1938—70	1948—70	1937—70	1945—70	—	—	—	—	—	—	—	261
231	Ляля (Полуденная Ляля) — д. Среднесалтанова	29	2940	1—3, 5, 6, 8—12, 14	1961—70	1932—70	1933—70	1933—70	1948—70	1961—70	1945—70	1968—70	1959, 1960, 1962, 1967—70	—	—	—	—	—	264
232	Лобва — пгт Лобва	412*	4840	1—3, 5, 6, 8, 10, 14	1964—70	1966—70	1966—70	1966—69	1965—70	—	1965—70	—	—	—	—	—	—	1965, 1968—70	266
233	Большой Пелым (Пелым) — пос. Пелым	245	10 800	8—10	—	—	—	—	1948—63	1941—63	1945—63	—	—	—	—	—	—	—	266
234	Большой Пелым — с. Портах	11	403	1, 3, 5, 6	—	1969, 1970	1969, 1970	1969, 1970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
235	Атымья — пос. Атымья	34	1220	1—3, 5, 6, 8—10, 14	1948—70	1949, 1952—70	1949, 1952—70	1949, 1952—58, 1960—70	1948—70	1948—70	1947—70	—	—	—	—	—	—	1961, 1963—67, 1969—70	269
236	Таборинка — д. Антоновка	13	644	1, 3, 5	—	1964, 1965	1965	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
237	Азанка — пос. Карьер	20	65,7	1, 3	—	1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
238	Каратунка — д. Новоселовка	7,3	275	1, 3, 5, 6	—	1964—60	1965—67	1965—67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
239	Каратунка — пос. Фабрика	114	648	1, 3, 5, 6	—	1967—77	1967—70	1967—69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
240	Карабашка — пос. Карабашка	3,2	110	1, 3, 5	—	1966	1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
241	Хмелевка — д. Хмелевка	1,5	307*	1, 3, 5	—	1966, 1967	1967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
242	Белая — д. Белоречка																		

№ п/п	Река (временный водоток), озеро (водохранилище) — пункт наблюдений	Расстояние пункта наблюдений на реке от устья (км) или площадь зеркала озера (водохранилища), км ²	Площадь водосбора, км ²	Номера таблицы, в которых содержатся сведения	Периоды, за которые приводятся данные по основным элементам режима водных объектов									Номер по списку пунктов гидрологических наблюдений первого издания ОГХ (1967 г.)
					характерные уровни воды	средние и характерные расходы воды	максимальные расходы воды и сток стока за дождевые	наибольшие в году единичные паводки	температура воды	ледовые явления	толщина льда	расходы и сток взвешенных наносов	химический состав воды	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Озера и водохранилища														
243	Кундравинское — с. Кундравы	7,60	35,1	15—20	1957—70	—	—	—	1958—70	1957—70	1957—70	—	—	272
244	Чебаркуль — г. Чебаркуль	19,8	169	15—17, 19, 20	1940—70	—	—	—	1945—57, 1959—70	1940—70	1945—70	—	—	273
245	Альменколь — с. Альменево	6,50	83,5	15—17, 19, 20	1963—70	—	—	—	1964—70	1963—66, 1968—70	1963—70	—	—	
246	Ачикуль — д. Раздолье (Шаперино)	13,0	217	15—17, 20	1963—70	—	—	—	1963—70	—	1963—70	—	—	
247	Половинное — с. Половинное	18,1	612* 362	15—17, 19—21	1961—66, 1968—70	—	—	—	1963—66, 1968—70	1961—66, 1968—70	1961—66, 1968—70	—	—	
248	вдхр Исетское — с. Коптяки	24,0	600	15—17, 19—21	1959—70	—	—	—	1945—70	1939—70	1945—70	—	—	275
249	Шарташ — г. Свердловск (пос. Шарташ)	7,40	41,0	15—20	1940, 1941, 1950—59, 1962—70	—	—	—	1962—68, 1970	1953—59, 1962—70	1953—59, 1962—70	—	—	277
250	Увильды — пос. Увильды	68,1	196	15—17, 19—20	1945—70	—	—	—	1945—70	1945—70	1945—70	—	—	278
251	Аргаяш — пгт Аргаяш	7,00	30,2	15—21	1934—39, 1941—70	—	—	—	1945—70	1938—40, 1942—40	1945—70	—	—	279
252	Тургойск — пгт Тургойск	26,4	76,0	15—17, 19, 20	1950—70	—	—	—	1950—70	1950—70	1950—70	—	—	281
253	Смолино — г. Челябинск (Смолино)	21,7	85,4	15—20	1960—70	—	—	—	1960—70	1960—70	1960—70	—	—	
254	Второе — с. Петровский	15,6	66,1	15—20	1959—70	—	—	—	1961—70	1960—70	1960—70	—	—	
255	Таватуй — пос. Приозерный (Шаманиха)	21,2	104	15—20	1949—70	—	—	—	1949—59, 1961—70	1948—70	1948—70	—	—	284
256	Ирбитское — с. Малый Таушкан	19,1	64,7	15—20	1962—70	—	—	—	1963—70	1962—70	1964—70	—	—	
257	Андреевское — пос. Боровое	16,2	188	15—17, 19, 20	1962—70	—	—	—	1963—70	1962—70	1962—70	—	—	
258	Русское — с. Троицкое	14,5	59,2	15—20	1964—70	—	—	—	1965—70	1964—70	1964—70	—	—	
259	Бутах — с. Писклово	41,0	216	15—20	1958—70	—	—	—	1960—70	1958—70	1958—70	—	—	286

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПУНКТОВ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ

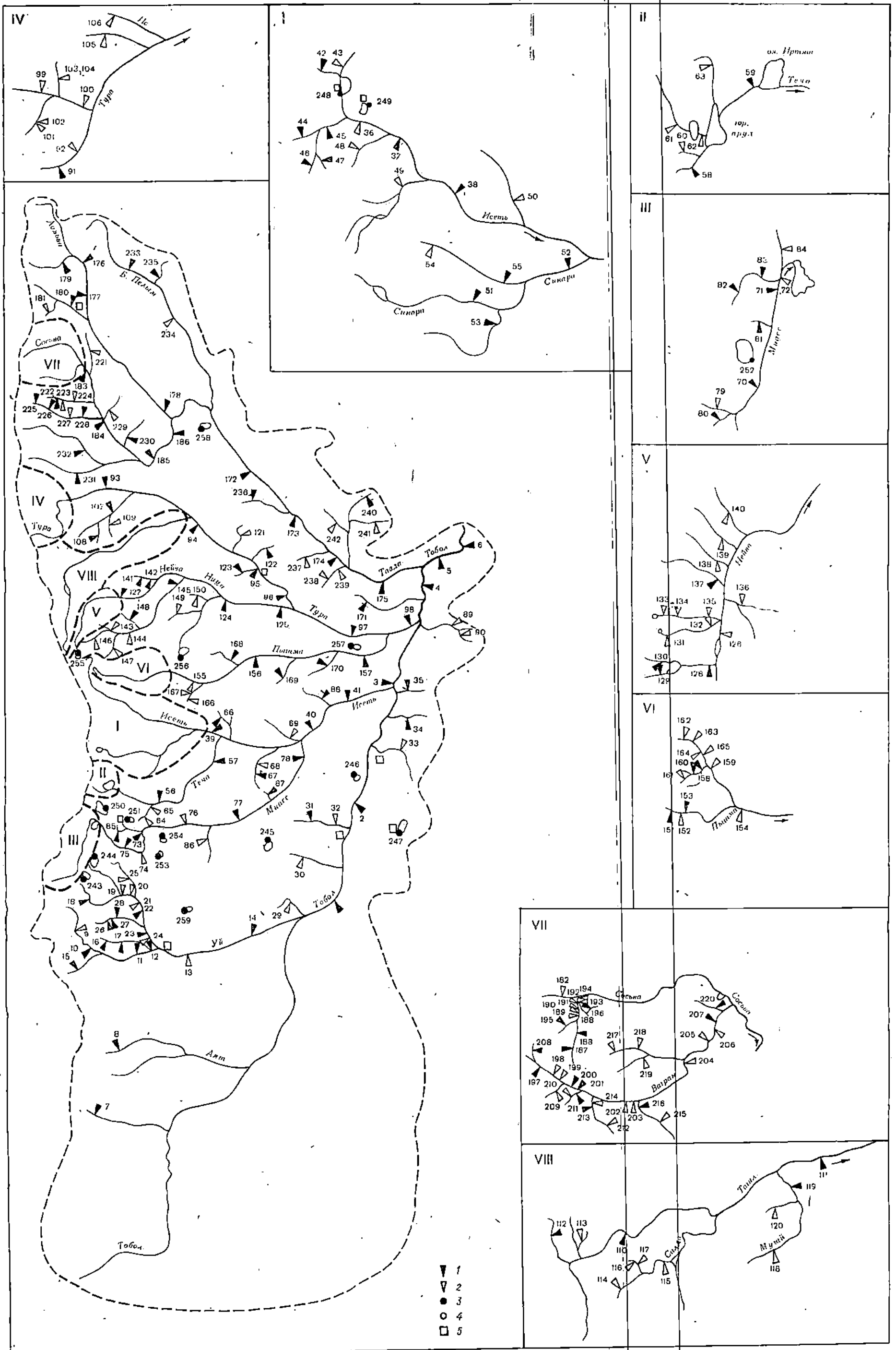


ТАБЛИЦА 1

ОСНОВНЫЕ ГИДРОГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВОДОСБОРОВ РЕК ДО ГИДРОМЕТРИЧЕСКИХ СТВОРОВ

Таблица содержит сведения об основных гидрографических характеристиках рек по 209 гидрометрическим створам с площадями водосборов до 50 000 км², для которых в табл. 3 приводятся данные о расходах воды.

Гидрографические характеристики получены по картам крупного масштаба издания 1952—1965 гг., частично использовались карты среднего масштаба.

В графе 4 приведено расстояние до гидрометрического створа от начала одного из вышерасположенных притоков реки, являющегося для створа наиболее удаленной точкой речной системы, а в графе 3 — расстояние от истока реки до гидрометрического створа. Если расхождение между этим расстоянием и длиной от истока реки до пункта наблюдений составляет не более 2%, в графе 4 повторена величина, указанная в графе 3. В тех случаях, когда за наиболее удаленную точку принят исток какого-либо притока основной реки, в графе 2 поставлен знак «—» и приведены частные пояснения, помещенные после таблицы.

Для рек, вытекающих из озер, за наиболее удаленную точку речной системы принят исток наиболее длинного водотока, впадающего в озеро.

Измерение расстояний производилось по крупномасштабным картам измерителем с раствором в 1 мм, в полученную величину вводился коэффициент на извилистость.

Длины рек приведены с точностью до 0,1 км для водотоков менее 10 км и до 1 км для всех остальных.

Средний уклон реки до замыкающего створа (графа 5) подсчитывался как отношение разности отметок в наиболее удаленной точке речной системы и в створе к расстоянию между ними.

Средневзвешенный уклон (графа 6) устанавливался по положению прямой, выравнивающей профиль реки, исходя из условия равенства и минимальной величины урезаемой и добавляемой площадей, ограниченных этой прямой и линией профиля (см. работу Г. А. Алексеева «Расчеты паводочного стока рек СССР». Л., Гидрометеоиздат, 1955).

Продольный профиль строился по данным, полученным с крупномасштабных карт. Уклон вычислялся с точностью до двух значащих цифр, но не точнее 0,1‰.

Площади водосборов рек (графа 7) определялись по крупномасштабным картам с помощью планиметра и палетки. Для пунктов, где площади даны дробью, в числителе приводится общая площадь водосбора, а в знаменателе — действующая. Все гидрографические характеристики вычислены для общей площади водосбора.

Средняя высота водосборов рек (графа 8) получена упрощенным способом по крупномасштабным и среднемасштабным картам с помощью палетки, разбитой на клетки площадью 0,25 см² для горных рек, 1 см² для холмистых и 4 см² — для равнинных районов.

Средний уклон водосбора (графа 9) вычислен только для водосборов с площадью 1000 км² и менее. Средний уклон во-

досбора определялся по формуле

$$I_{\text{ср}} = \frac{h \left(\frac{l_0}{2} + l_1 + l_2 + \dots + l_{n-1} + \frac{l_n}{2} \right)}{F}$$

где h — сечение рельефа на рабочей карте в м, l — длина горизонталей в пределах водосбора в км, F — площадь водосбора в км².

Исходные данные получены по картам крупного и среднего масштабов.

Густота русловой сети в км/км² (графа 10) вычислялась для пунктов, площадь водосбора для которых не превышала 100 км², по формуле

$$D = \frac{\sum l}{F}$$

где $\sum l$ — длина всех поверхностных и временно действующих водотоков бассейна.

Озерность, заболоченность, лесистость и распаханность водосборов (графы 11—14) получены как отношение суммарной площади соответственно зеркала озер, лесов, болот и распаханых земель к общей площади водосбора. Значение этих характеристик приведены с точностью до 1%. Площади болот, лесов и зеркала озер определялись по картам крупного масштаба последних лет изданий. При определении озерности учитывались все озера, пруды и водохранилища, имеющиеся на картах, за исключением пойменных озер.

Заболоченные леса, площади которых околонтурены на карте точечным пунктиром, учитывались как болота.

В площадь леса включались также площади, занимаемые парками, садами и кустарниками.

Сведения о степени распаханности приведены для водосборов площадью 3000 км² и менее, по данным областных сельскохозяйственных управлений по состоянию на конец 1962 г.

При отсутствии на водосборе озер, болот, леса и распаханых земель, а также при величине этих характеристик менее 0,5% в соответствующих графах таблицы поставлен нуль (0).

В скобках показаны приближенные значения характеристик. Недостаточная надежность величин площадей водосборов является следствием неопределенности границ бассейнов в условиях переброски стока в другую речную систему (пункты № 38, 39), а также бассейнов относительно больших рек при наличии в пределах их значительных бессточных областей (пункты № 14, 29, 33, 77, 78).

Знак тире (—) означает, что определение характеристик не производилось.

Приведенные в таблице сведения для ряда небольших рек расходятся с данными, опубликованными в справочнике «Гидрологическая изученность» и «Справочнике Государственного гидрометрического фонда СССР», вследствие уточнения их по картам последних изданий и в таблице отмечены знаком звездочки (*).

№ по списку пунктов наблюдений	Река (временный водоток) — пункт	Расстояние, км		Уклон реки, ‰		Площадь водосбора, км²	Средняя высота водосбора, м	Средний уклон водосбора, ‰	Густота русловой сети, км/км²	Озерность (озера, водохранилища, пруды)	Заболоченность, %	Лесистость, %	Распаханность, %
		от истока	от наиболее удаленной точки речной системы	средний	средневышеенный								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	Синташты — пгт Бреды	41	41	1,8	1,6	815	364	15,3	—	0	0	12	—
8.	Караталаят — г. Карталы	60	60	2,4	2,1	649	366	16,6	—	0	22	42	—
10.	Уй — с. Степное ¹	137	141	3,1	2,9	3 600	415	—	—	0	4	17	—
11.	Уй — с. Осиповка ¹	206	210	2,5	1,8	6 140	379	—	—	0	2	11	—
12.	Уй — Троицкий плодоягоднический совхоз ¹	234	238	2,2	1,8	7 660	358	—	—	0	2,0	14	—
14.	Уй — с. Крутоярский ¹	392	396	1,5	1,0	(32 900)	275	—	—	(2)	(2)	(10)	—
15.	Курасан — пос. Петропавловский ¹	54	65	3,3	2,6	(25 200)	917	395	24,4	0	0	0	60
16.	Санарка — с. Верхняя Санарка	14	14	3,0	2,8	148	343	19,6	—	0	2	30	—
17.	Санарка — с. Нижняя Санарка	77	77	1,9	1,9	971	295	18,3	—	0	0	38	28
18.	Увелька — с. Краснокаменка ¹	33	37	1,9	1,6	393	393	33,5	—	2	4	45	—
19.	Увелька — х. Тетечный ¹	114	118	1,3	1,2	3 070	336	—	—	1	2	32	—
20.	Увелька — пос. Красный Маяк ¹	125	129	1,2	1,1	3 140	331	—	—	1	2	32	—
21.	Увелька — пос. Заречье ¹	130	134	1,2	1,2	3 610	334	—	—	1	2	30	—
22.	Увелька — с. Красносельское ¹	134	138	1,2	1,2	3 620	330	—	—	1	2	30	—
23.	Увелька — Карсинский зерносовхоз ¹	188	192	1,0	1,0	5 100	308	—	—	1	2	29	—
24.	Увелька — пос. Мельничный ¹	223	227	1,0	1,0	5 600	305	—	—	1	2	34	—
25.	Сухарыш — пос. Красный Маяк	42	42	2,0	1,6	463	275	11,9	—	0	2	22	—
26.	Кабанка — русло — х. Еремкин ¹	14	15	3,7	3,5	91	355	19,3	—	0	2	17	—
28.	Кабанка — свх Увельский ¹	76	77	2,2	1,8	878	332	16,9	—	0	1	16	—
29.	Кочердык — с. Целинное	14	14	1,7	1,7	(700)	176	2,6	—	(5)	(4)	(4)	—
30.	Куртамыш — г. Куртамыш	55	55	1,1	1,1	1 450	162	—	—	2	4	24	42
31.	Юргамыш — с. Петровское	43	43	0,8	0,9	1 950	158	—	—	4	6	28	46
32.	Юргамыш — с. Шамаково	93	93	0,7	0,7	2 870	155	—	—	2	4	18	51
33.	Суерь — с. Верхнесуерское	70	70	0,5	0,5	(9 920)	146	—	—	(7)	(2)	(10)	—
34.	Емуртла — с. Емуртла ¹	54	71	1,1	0,8	(1 900)	135	—	—	2	7	31	—
35.	Ук — Заводоуковск ¹	55	59	1,7	1,8	917	129	10,6	—	0	2	19	—
36.	Исеть — «Плотина» ¹	0	34	5,1	4,4	634	298	27,0	—	5	54	38	—
37.	Исеть — пос. Мельзавод № 3 ¹	48	82	2,6	1,7	1 470	290	—	—	3	33	53	—
38.	Исеть — с. Колоткино ¹	90	124	2,0	1,2	(3 500)	(289)	—	—	(2)	(15)	(33)	—
39.	Исеть — г. Катайск ¹	220	254	1,4	0,9	(12 800)	(229)	—	—	(3)	(8)	(40)	—
42.	Черная — ж.-д. ст. Сагра	22	22	8,3	6,9	(11 000)	325	31,2	—	0	26	67	—
43.	Шитовский Исток — контрольный пункт «Мурзинка» ¹	7,3	18	0,4	0,4	204	276	15,9	—	5	45	47	—
44.	Решетка — в 1,8 км выше устья руч. Студеного	4,3	4,3	10,2	10,0	12,8	360	47,6	0,73	0	0	86	—
45.	Решетка — с. Новоалексеевское	6,2	6,2	9,4	9,2	32,0	356	33,1	0,70	0	0	82	—
46.	руч. Студеный — с. Новоалексеевское	3,1	3,1	11,2	10,2	7,70	356	17,9	1,35	0	0	81	—
47.	руч. Теплый — с. Новоалексеевское	3,2	3,2	9,0	8,6	6,0	344	28,9	0,83	0	0	86	—
48.	Черемшанка — Ботанический сад УФАН	2,2	2,2	4,5	4,5	12,0	265	17,2	0,43	0	8	40	—
49.	Сысерть — пгт Двуреченск ¹	76	78	1,8	1,6	1 250	300	—	—	1	16	70	4
50.	Каменка — д. Новый Завод	45	45	1,8	1,6	624	213	22,7	—	0	12	22	46
51.	Синара — с. Слободячиха ¹	57	87	2,6	1,9	930	280	18,2	—	9	6	54	12
52.	Синара — с. Верхнеключевское ¹	138	168	1,9	1,8	5 000	218	—	—	4	4	45	—
53.	Караболка — д. Усть-Караболка	75	75	1,1	0,9	1 170	204	—	—	3	6	27	31
54.	Багаряк — д. Мыльниково ¹	40	42	1,8	1,8	645	240	15,1	—	3	2	56	—
55.	Багаряк — д. Колпаково ¹	71	73	1,6	1,6	1 730	227	—	—	4	4	36	16
56.	Теча — с. Муслимово ¹	80	145	2,2	1,8	3 690	269	—	—	10	8	46	—
57.	Теча — с. Першинское ¹	216	281	1,4	0,9	7 120	217	—	—	7	9	33	—
58.	Кыштым — пос. Белое Озеро	17	17	8,2	7,5	95,3	392	130	0,44	0	2	91	—
59.	Кыштым — г. Кыштым, в 0,3 км ниже плотины Кыштымского пруда	34	34	5,5	4,7	502	321	77,8	—	1	2	80	—
60.	Дехаювка — г. Кыштым ¹	1,5	2,6	6,8	3,8	94,0	358	95,5	0,56	4	4	86	—
61.	Сугомак — г. Кыштым (выше оз. Сугомак)	20	20	8,7	8,2	70	370	109,3	—	0	2	92	—
62.	Сугомак — г. Кыштым (ниже оз. Сугомак)	24	24	7,4	4,7	90,7	360	99,9	—	4	4	92	—
63.	Егоза — рзд Кувалжиха	14	14	10,3	9,4	74,6	341	74,4	0,43	0	0	78	—
64.	Зюзелга — д. Булаткина	34	34	1,6	1,7	346	271	14,0	—	4	7	17	—
65.	Зюзелга — д. Этбаево	44	44	1,4	1,5	498	260	12,6	—	4	7	14	—
66.	Крестовка — д. Лукнина	7,6	7,6	1,9	1,7	91,5	153	1,4	0,08	1	0	33	—
67.	Барнева — д. Максимова	64	64	0,9	0,8	1 820	149	—	—	2	5	22	—
68.	Барнева — д. Макарово	78	78	0,8	0,7	2 520	146	—	—	3	4	22	—
69.	Ичкина — д. Крюкова ¹	70	71	0,9	0,9	1 250	135	—	—	1	15	19	33
70.	Миасс — пос. Северные Печи	92	92	2,9	2,2	1 520	428	—	—	3	7	47,4	—
71.	Миасс — с. Новоандреевка	112	112	2,6	1,4	1 830	456	—	—	3	7	51	2
72.	Миасс — д. Карасево	128	128	2,3	1,4	2 400	466	—	—	2	6	56	—
73.	Миасс — д. Малышево	268	268	1,3	1,1	4 640	389	—	—	4	6	39	—
74.	Миасс — с. Сосновка	287	287	1,2	0,9	5 290	375	—	—	4	6	43	—
75.	Миасс — д. Новое Поле	328	328	1,2	0,8	5 680	368	—	—	4	6	45	—
76.	Миасс — с. Белоярское	432	432	1,0	0,6	9 090	272	—	—	9	8	51	—
						8 790							

№ по списку пунктов наблюдений	Река (временный водоток) — пункт	Расстояние, км		Уклон реки, ‰			Площадь водосбора, км ²	Средняя высота водосбора, м	Средний уклон водосбора, ‰	Густота русловой сети, км/км ²	Озерность (озера, водохранилища, пруды)	Заболоченность, %	Лесистость, %	Распаханность, %
		от истока	от наиболее удаленной точки речной системы	средний	средневзвешенный	6								
77.	Мнасс — с. Карачельское	502	502	0,9	0,6	(14 600) (11 900)	(236)	—	—	—	(5)	(5)	(25)	—
78.	Мнасс — пгт Каргаполье	634	634	0,8	0,5	(21 400) (18 800)	(192)	—	—	—	(4)	(6)	(25)	—
79.	Верхний Премель — пос. Дрожный	25	25	9,3	7,7	253	517	79,6	—	—	0	0	70	5
80.	Нижний Премель — д. Мулдаше- во ¹	16	20	14,8	10,6	117	536	78,3	—	—	1	1	69	6
81.	Кушумга — д. Мухеева	21	21	10,5	8,6	206	572	99,8	—	—	0	3	94	—
82.	Большой Киалин — Тагнал, гора	15	15	13,3	12,5	95,7	745	112	0,29	—	0	0	98	—
83.	Большой Киалин — ниже устья р. Индылты	33	33	11,4	10,4	250	614	117	—	—	1	0	95	—
84.	Саж-Элга — г. Карабаш	14	14	4,7	4,6	126	429	77,4	—	—	3	4	64	—
85.	Мидзлак — д. Дешаево	10	10	4,1	4,1	75,7	295	15,7	—	—	3	1	23	5
86.	Чукляк — д. Козино	79	79	0,63	0,77	2 300	181	—	—	—	7	1	11	—
87.	Борогляника — пос. Кирдово	24	24	2,2	2,0	972	156	3,8	—	—	11	18	14	—
88.	Цром — д. Бобылево	62	62	0,9	0,8	521	117	7,0	—	—	0	13	33	30
89.	Тап — д. Кучметьевка	93	100	0,7	0,5	2 150	99	—	—	—	0	23	60	5
90.	Тауш — д. Сивестыя	15	15	2,4	2,6	179	126	5,5	—	—	0	14	45	—
91.	Тура — насыная станция Горобла- годатского рудкоуправления (ст. Далекая)	—	—	6,8	5,0	244	332	33,7	—	—	0	0	83	17
92.	Тура — пос. Десочасток № 2, г. Кушвы	32	36	5,9	3,7	281	286	33,9	—	—	0	0	79	—
93.	Тура — г. Берхотурье ¹	213	217	1,5	0,7	5 290	250	—	—	—	0	15	77	—
95.	Тура — г. Туринск ¹	588	615	0,8	0,3	29 000	172	—	—	—	0	27	57	—
99.	Малая Именная — д. (пост № 1)	29	29	8,8	6,6	169	320	43,6	—	—	0	7	84	—
100.	Малая Именная — д. Талица (пост № 2)	36	36	7,7	5,8	290	279	34,9	—	—	0	9	84	—
101.	Черная — д. Мостовая (пост № 3а) [*]	13	13	3,6	2,8	69,2	267	41,7	0,26	—	0	1	82	—
102.	Черная — д. Мостовая (пост № 3) [*]	14	14	3,6	2,8	75,1	264	39,9	0,28	—	0	1	70	—
103.	Талица — д. Талица (пост № 4) [*]	1,5	1,5	3,8	3,9	15,6	210	24,4	0,10	—	0	11	82	—
104.	Талица — д. Талица (пост № 5) ^{1*}	2,7	4,3	11,2	9,1	22,6	217	26,1	0,29	—	0	8	81	—
105.	Выг — г. Качканар	16	16	11,8	11,0	102	374	59,5	—	—	0	0	100	—
106.	Ис — пос. Воровское ^{1*}	29	30	9,9	7,9	272	433	69,8	—	—	0	0	9,3	—
107.	Салда — с. Прокопьевская Сал- да	146	146	1,1	1,1	3 120	168	—	—	—	0	37	61	—
108.	Выг — с. Соликамь Вила	32	32	1,0	1,0	275	188	8,8	—	—	1	57	32	10
109.	Юрья — д. 2-я Шулькова	41	41	1,4	1,3	278	152	4,7	—	—	1	56	39	4
110.	Тагил — д. Малыгина	263	263	1,6	0,9	3 900	275	—	—	—	1	9	68	—
111.	Тагил — д. Трошкова	334	334	1,3	0,8	7 920	222	—	—	—	1	15	64	—
112.	Варяча — пгт Баранчинский (Нижебаранчинский)	28	28	6,7	4,6	299	336	48,9	—	—	0	6	86	—
113.	Черная — с. Малая Лап	5,4	5,4	5,8	5,9	27,6	258	22,3	—	—	0	20	75	—
114.	Салда — д. Балакина	32	32	3,2	2,2	365	234	14,3	—	—	0	7	83	—
115.	Салда — г. Верхняя Салда ¹	52	54	1,8	0,9	811	236	11,3	—	—	1	5	72	—
118.	Мугал — д. Охразило ¹	62	67	1,3	1,1	1 140	142	—	—	—	0	32	49	—
120.	Икса — д. Мурзешо ¹	30	35	2,6	2,2	244	151	4,9	—	—	0	28	52	—
121.	Балшевская — д. Валдашка	27	27	1,0	1,1	400	103	2,9	—	—	2	32	61	—
122.	Таборника — вологовецкая ¹	27	28	1,0	1,1	213	98	4,5	—	—	0	9	90	—
123.	Ялыкка — с. Кальтокова ¹	10	11	3,4	2,7	62,6	102	16,1	—	—	0	0	57	—
124.	Ицца — г. Пибит ¹	97	399	0,7	0,5	17 300	160	—	—	—	1	14	60	—
126.	Нейва — с. Фельшюва ¹	41.	49	2,3	0,9	484	692	52,3	—	—	9	17	65	—
127.	Нейва — с. Черемшанка ¹	122	130	1,3	0,8	1 860	276	—	—	—	3	11	82	—
131.	Ближняя Выльга — пос. Ударник	13	13	4,3	4,0	49,4	-271	19,3	0,31	—	0	0	78	—
132.	Ближняя Выльга — с. Выльк	14	14	4,1	3,3	51,7	270	19,3	0,32	—	1	0	74	—
133.	Дальняя Выльга — пгт Паргалерн им. Гайдара (пост № 1)	11	11	3,2	3,7	40,0	297	27,4	0,27	—	2	20	76	—
134.	Дальняя Выльга — пгт Паргалерн им. Гайдара (пост № 2)	12	12	3,4	3,4	41,0	296	26,8	0,29	—	2	20	72	—
135.	Дальняя Выльга — с. Выльк (пост № 3)	20	20	3,1	3,8	71,1	283	16,4	0,31	—	1	11	75	—
136.	руч. Светлый Ключ — в 0,8 км выше устья	4,2	4,2	6,9	6,8	21,2	283	27,3	0,34	—	0	0	79	—
137.	Сербинина — д. Сербинино	8,3	8,3	6,9	5,8	35,9	283	23,2	0,27	—	0	2	91	—
138.	Малая Режик — д. Реши [*]	17	17	9,7	6,8	79,9	260	31,6	0,44	—	0	1	86	—
139.	Режик 3-й — д. Реши [*]	12	12	8,3	8,0	35,9	249	29,6	0,39	—	0	6	63	—
140.	Выльк — пос. Выльк	12	12	5,4	5,4	60,5	222	29,6	0,47	—	0	1	84	—
141.	Сивячка — с. Ясашия	36	36	1,9	1,7	334	205	9,7	—	—	0	12	81	—
142.	Сивячка — пгт Верхняя Сивяч- ка [*]	57	57	2,0	1,9	532	188	12,4	—	—	0	17	75	—
143.	Реж — с. Колташи ¹	15	78	2,5	1,5	1 100	257	—	—	—	3	26	51	—
144.	Реж — хрд Хособродкин ¹	33	96	1,1	0,8	2 040	257	—	—	—	2	19	59	—
145.	Реж — с. Ключи ¹	218	281	0,8	0,6	4 400	216	—	—	—	2	15	58	—
146.	Авть — д. Шапдурика ¹	0,1	41	1,4	0,9	580	259	—	—	—	7	16	73	—
147.	Адуй — д. Адуй	51	51	1,5	1,3	782	254	16,7	—	—	0	16	61	—
148.	Вобровка — с. Липовское ¹	7,0	13	2,9	2,9	101	241	7,6	—	—	0	8	42	—
149.	Вобровка — с. Прокопьевка [*]	14	14	2,1	1,6	114	200	13,0	—	—	0	0	82	—
150.	Без названия (Прокопьевка) — д. Писанское	1,5	1,5	17,6	17,6	32,7	155	4,3	—	—	0	28	57	—

№ по списку пунктов наблюдений	Река (временный водоток) — пункт	Расстояние, км		Уклон реки, ‰		Площадь водосбора, км²	Средняя высота водосбора, м	Средний уклон водосбора, ‰	Густота русловой сети, км/км²	Озерность (озера, водохранилища, пруды)	Заболоченность, %	Лесистость, %	Распаханность, %
		от истока	от наиболее удаленной точки речной системы	средний	средневышеенный								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
151.	Пышма — ж.-д. ст. Березит ¹	12	21	1,5	1,5	195	273	16,6	—	5	7	52	36
152.	Пышма — пгт Старопышминск ¹	26	35	1,3	1,3	421	270	17,2	—	2	5	72	—
153.	Пышма — пгт Сарапулка ¹	39	48	1,1	1,0	663	266	21,2	—	2	9	62	27
154.	Пышма — г. Сухой Лог (в 3,9 км выше плотины Сухоложской бумфабрики) ¹	155	164	0,9	0,9	3 190	226	—	—	1	14	72	—
155.	Пышма — г. Сухой Лог, в 320 м ниже плотины Сухоложской бумфабрики (пост № 3, нижний бьеф) ¹	159	168	0,9	0,9	3 210	228	—	—	0	0	71	—
156.	Пышма — д. Зотина ¹	298	307	0,7	0,5	11 000	168	—	—	0	10	48	—
157.	Пышма — с. Богандинское ¹	520	529	0,4	0,5	18 600	144	—	—	0	11	50	—
158.	Рефт — пос. Шамейка	44	44	1,3	1,2	511	236	12,9	—	—	—	—	—
159.	Рефт — пос. Золото	79	79	1,2	1,0	1 220	220	—	—	0	15	78	—
160.	Шамейка — пос. Шамейка ^{1*}	9,2	10,5	6,3	5,1	72,0	214	12,9	0,71	0	6	91	—
161.	Полуденка — пгт Малышева*	1,5	1,5	14,3	14,3	2,60	233	16,1	0,77	0	52	52	—
162.	Малый Рефт — в 1,8 км выше крд Малорефтинского (пост № 1)	18	18	2,0	1,9	146	228	7,5	—	0	28	72	—
163.	Малый Рефт — в 4,2 км ниже крд Малдрефтинского (пост № 2)	24	24	1,8	1,6	175	217	11	—	1	30	67	—
164.	Малый Рефт — крд Коммунальный	26	26	1,8	1,6	190	223	11	—	1	31	62	—
165.	Малый Рефт — контрольный пункт «Рефты» линии электропередачи	35	35	1,6	1,6	369	214	5,8	—	2	13	81	4
166.	Кунара — пос. Глухова	32	32	1,7	1,5	430	197	9,1	—	3	9	37	—
167.	Кунара — с. Кашино (г. ст. 8)	49	49	1,7	1,5	537	191	9,9	—	3	8	34	—
168.	Юрмыч — пгт Пышма	60	60	1,2	0,9	935	132	11,6	—	0	6	34	29
169.	Беляковка — с. Потаскуева	70	70	0,9	0,7	1 700	128	—	—	0	9	41	21
170.	Балда — с. Костылево	55	55	1,1	0,9	956	105	10,6	—	0	16	79	—
171.	Иска — с. Велижаны ¹	48	52	0,6	0,5	895	91	3,1	—	0	46	30	12
176.	Лозьва — с. Бурмантово	166	166	4,1	2,4	4 520	394	—	—	0	3	87	—
177.	Лозьва — с. Першино	301	301	2,4	0,7	6 530	326	—	—	0	5	84	—
178.	Лозьва — с. Шабурово	600	600	1,2	0,4	17 300	245	—	—	0	14	75	—
179.	Вижай — д. Вижай ¹	86	90	5,5	3,7	1 060	442	—	—	0	0	94	—
180.	Ивдель — г. Ивдель	99	99	6,1	3,6	2 250	346	—	—	0	2	73	—
182.	Сосьва — д. Воскресенка	73	73	6,9	5,5	1 140	517	—	—	0	4	74	—
183.	Сосьва — с. Денежкино	158	158	3,6	3,0	4 390	365	—	—	0	1	84	—
184.	Сосьва — пос. Новая Пристань	309	309	2,0	1,1	10 500	273	—	—	0	4	84	—
185.	Сосьва — пгт Сосьва (Мишина)	495	495	1,3	0,5	22 100	232	—	—	0	10	80	—
187.	Калья — Ивдельский тракт (у моста)	16	16	4,1	3,8	94,5	258	40,8	0,41	0	13	78	—
188.	Калья — гидроствор № 9 (в 20 км от устья)	26	26	3,0	2,3	136	240	38,4	—	0	9	79	—
189.	Калья — в начале канала 2-й очереди, в 4,0 км ниже р. Черемшанки	35	35	2,7	1,8	167	230	38,2	—	0	8	81	—
190.	Калья — ж.-б. канал 1-й очереди (в 300 м выше пос. 42 лесного квартала)	38	38	2,6	1,8	174	228	37,7	—	0	8	82	—
191.	Калья — в 150 м ниже конца ж.-б. канала 1-й очереди в пос. 42 лесного квартала	38	38	2,6	1,8	174	228	37,7	—	0	8	82	—
194.	Калья — в 2 км выше устья	—	—	—	—	233	219	32,6	—	0	7	84	—
195.	Черемушка — в конце ж.-б. канала*	6,5	6,5	8,6	6,6	14,0	203	32,4	0,56	0	2	96	—
197.	Вагран — пос. Шомпа ¹	35	36	11,0	7,8	382	509	104	—	0	0	98	—
198.	Вагран — пос. Березовский ¹	49	50	7,3	6,5	645	472	93,9	—	0	0	98	—
199.	Вагран — в 2 км выше устья р. Большой Лих ¹	64	65	8,6	6,5	729	448	85,6	—	0	0	97	—
200.	Вагран — в 1,5 км выше устья р. Малый Лих ¹	70	71	7,9	4,4	830	409	76,6	—	0	1	96	—
201.	Вагран — в 80 м выше устья р. Малый Лих ¹	71	72	7,9	4,4	832	409	76,6	—	0	1	96	—
202.	Вагран — в конце ж.-б. канала 2-й очереди (выше устья р. Коноваловки) ¹	76	77	7,6	4,2	980	388	67,1	—	0	2	95	—
203.	Вагран — в 0,6 км выше устья р. Коноваловки ¹	77	78	7,5	4,2	980	388	67,1	—	0	2	95	—
204.	Вагран — в 250 м выше устья р. Колонги ¹	83	84	6,9	3,8	1 050	374	64,6	—	0	3	93	—
205.	Вагран — г. Североуральск ¹	84	85	4,8	3,5	1 380	371	—	—	0	0	93	—
206.	Вагран — в 100 м ниже устья Сарайной ¹	85	86	4,8	2,8	1 420	371	—	—	0	0	93	—
207.	Вагран — г. Североуральск ¹	87	88	6,8	3,5	1 430	370	—	—	0	9	84	—
208.	Сурь — пос. Тулайка*	15	15	21,4	13,6	66,0	523	120	0,65	0	0	100	—
209.	Большой Лих — в 1,0 км от устья	23	23	1,6	1,5	87,0	226	15,1	0,32	0	8	80	—
210.	Малый Лих — в 1,0 км от устья*	21	21	2,3	2,3	86,9	227	11,0	0,30	1	19	79	—
211.	Малый Лих — в 100 м от устья*	22	22	2,2	2,2	87,2	226	11,0	0,31	1	19	79	—
212.	Козья — в 1,0 км от устья ¹	7,8	8,4	6,4	5,4	37,0	228	27,7	0,38	0	3	95	—
213.	Козья — в 200 м от устья ¹	8,8	9,4	5,5	4,9	37,6	227	25,7	0,40	0	3	93	—
214.	Козья — в 150 м от устья ¹	8,8	9,4	5,5	4,9	37,6	227	25,7	0,40	0	3	93	—
215.	Коноваловка — в 1,0 км от устья*	12	12	4,3	4,0	52,8	230	30,3	0,36	0	1	91	—

№ по списку пунктов наблюдений	Река (временный водоток) — пункт	Расстояние, км		Уклон реки, ‰		Площадь водосбора, км ²	Средняя высота водосбора, м	Средний уклон водосбора, ‰	Густота русловой сети, км/км ²	Озерность (озера, водохранилища, пруды)	Заболоченность, %	Лесистость, %	Распаханность, %
		от истока	от наиболее удаленной точки речной системы	средний	средневзвешенный								
216.	Коноваловка — в 100 м от устья	13	13	4.3	4.0	53,6	229	32,1	0,37	0	1	91	—
217.	Колокта — в 2 км выше с. Покровск-Уральского	26	26	10,0	6,9	207	368	62,6	—	0	14	63	—
218.	Колонта — начало ж.-б. канала (в 1,6 км от устья)	36	36	8,0	5,4	260	355	58,9	—	0	23	57	—
219.	Исток — в 2,0 км ниже оз. Тронского (г. ст. 2)!	2	14	19,3	14,9	66,9	269	53,7	0,31	1	11	89	—
221.	Лантур — в 30 м ниже ж.-д. моста (пост № 2)	12	12	12,0	8,7	64,1	211	36,7	0,62	0	0	90	—
223.	Турья — г. Карпник	61	61	5,1	3,0	583	279	26,2	—	1	10	72	—
224.	Турья — г. Краснотуринск (нижний бьеф)	76	76	4,6	2,0	686	265	24,9	—	3	8	73	—
225.	Кава — д. Кава!	97	101	6,2	4,0	1190	383	—	—	0	0	83	—
226.	Кава — д. Полутова!	127	131	5,2	3,8	1500	355	—	—	0	0	87	—
227.	Кава — г. Серов!	140	144	4,7	3,3	1590	339	—	—	0	0	87	—
228.	Кава — пос. Пинефабника!	145	149	4,6	2,6	1770	318	—	—	0	0	87	—
229.	Тавыша — ж.-д. ст. Урал!	30	30	1,9	1,7	254	120	14,0	—	0	11	35	—
230.	Сотрина — пос. Сотрино!	33	34	1,2	1,2	403	109	8,4	—	0	3	55	—
231.	Деля — д. Среднесалтаново!	170	175	2,9	1,8	3010	257	—	—	0	4	88	—
232.	Лосья — плт. Лобва	193	193	2,3	1,2	2940	287	—	—	0	3	92	—
233.	Большой Пелым — пос. Пелым!	295	298	0,4	0,2	4840	133	—	—	0	19	81	—
235.	Атмыя — пос. Атмыя	56	56	1,0	0,9	403	128	8,6	—	0	14	86	—
236.	Таборника — д. Антоновка	103	103	0,5	0,4	1220	95	—	—	0	14	35	—
237.	Аапка — пос. Карьер!	27	41	1,4	1,4	644	94,0	10,7	—	0	13	52	—
238.	Каратунка — д. Новоселовка	8,1	8,1	2,9	2,4	65,7	97	6,2	0,27	0	42	49	—
239.	Каратунка — пос. Фабрика	21	21	2,6	2,0	275	97	10,7	—	5	37	56	—
240.	Карабашка — пос. Карабашка	32	32	0,5	0,5	648	88	1,8	—	0	66	34	—
241.	Хмелевка — д. Хмелевка*	8,8	8,8	0,9	0,7	110	66	1,9	—	0	59	38	—
242.	Белая — д. Белогречка*	49	49	0,13	0,08	307	53	0,16	—	0	74	26	—

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1

№ по списку пунктов наблюдений	Река — пункт	Наиболее удаленная точка речной системы	№ по спуску			Река — пункт	Наиболее удаленная точка речной системы
			пунктов	наблюдений			
1	2	3	1	2	3		
10—12, 14	Уй — с. Степное, с. Осиповка, Троицкий плодпитомнический совхоз, с. Крутоярское	Исток р. Юмоды, л. б.	122	Таборинка — водолечебница	Исток р. без названия, л. б.		
15	Курасан — пос. Петропавловский	Исток р. Мокрого Курасана, л. б.	123 124	Яльнка — с. Кальтюкова Ннца — г. Ирбит	Исток р. Наливной, п. б. Исток р. Шаманихи, впадающей в оз. Таватуй		
18—24	Увелка — с. Краснокаменка, х. Тетечный, пос. Красный Маяк, пос. Заречье, с. Красносельское, Карсинский зерносовхоз, пос. Мельничный	оз. Кундравинское	126, 127 143, 145	Нейва — с. Федьковка, с. Черемшанка Реж — с. Колташи, крд Кособродский, с. Ключи Аять — д. Шайдуриха	Исток р. Шаманихи, впадающей в оз. Таватуй Исток р. Шайтан, впадающей в оз. Аятское		
26, 28.	Кабанка — х. Еремкин, свх Увельский	ручей без названия, л. б.	146		Исток р. Шайтан, впадающей в оз. Аятское		
34	Емуртла — с. Емуртла	Исток р. Малый Кизяк, л. б.	148 151—157	Бобровка — с. Липовское Пышма — ж.-д. ст. Березит, пгт Старопышминск, пгт Саралулка, г. Сухой Лог (в 3,9 км выше плотины Сухоложской бумфабрики), 320 м ниже плотины Сухоложской бумфабрики, д. Зотина, с. Богандинское	Исток р. Липовки, л. б. оз. Шувакш		
35	УК — г. Заводоуковск	Исток р. Падуй, л. б.					
36—39	Исеть — «плотина», пос. Мельзавод 3, с. Колоткино, г. Кайтаск	Исток р. Черной, впадающей в вдхр. Исетское					
43	Шитовский Исток — контрольный пункт «Мурашица»	Исток р. Бобровки, впадающей в оз. Шитовское					
49	Сысерть — пгт Двуречанск	Исток реки без названия, впадающей в оз. Сысертское	160	Шамейка — пос. Шамейка	Исток руч. Полуденка, п. б.		
51, 52	Синара — с. Слабодячкова, с. Верхнеключевское	Исток р. Зюзелка, впадающей в оз. Иткуль	171 179	Иска — с. Велижаны Вижай — д. Вижай	Исток р. Вязовки, л. б. Исток р. Кул, п. б.		
54, 55	Багаряк — д. Мыльниковка, д. Колпакова	оз. Багаряк	197—207	Вагран — пос. Шомпа, пос. Березовский, в 2 км выше устья р. Большой Лих, в 1,5 км выше устья р. Малый Лих, в 80 м выше устья р. Малый Лих, в конце ж.-б. канала 2-й очереди (выше устья р. Коноваловки), в 0,6 км выше устья р. Коноваловки, в 250 м выше устья р. Колонги, г. Североуральск, в 100 м ниже устья Сарайной, г. Североуральск	Исток р. Сурь, л. б.		
56, 57	Теча — с. Муслимова, с. Першинское	Исток р. Большой Вязовки, впадающей в оз. Силач					
60	Дехановка — г. Кыштым	Исток р. Сугомак, впадающей в оз. Сугомак					
69	Ичкина — д. Крюкова	оз. Ичкино					
80	Нижний Иремель — д. Мулдашево	Исток руч. Шерамбай, п. б.					
89	Тап — д. Кучеметьевка	Исток реки без названия, впадающей в оз. Большой Кисегач					
91—93	Тура — насосная станция Гороблагодатского рудника, пос. Лесоучасток № 2, г. Кушвы, г. Верхотурье	Исток р. Туры, л. б.	212—214	Козья — в 1,0 км от устья, 200 м от устья, 150 м от устья	Исток р. без названия, л. б.		
95	Тура — г. Туринск	Исток р. Тагил, п. б.	219	Исток — в 2,0 км ниже оз. Троицкого (г. ст. 2)	Исток р. Черной, впадающей в оз. Троицкое		
104	Талица — д. Талица (пост № 5)	Исток р. без названия, п. б.	225—228	Каква — д. Каква, д. Полутовка, г. Серов, пос. Птицефабрика	Исток р. Ольвы, л. б.		
106	Ис — пос. Боровское	Исток р. Кипсия, л. б.					
115	Салда — г. Верхняя Салда	Исток р. Исы, л. б.	230	Сотрино — пос. Сотрино	Исток р. Нижней, л. б.		
118	Мугай — д. Охорзино	Исток р. Лиственки, л. б.	231	Ляля — д. Среднесалтаново	Исток р. Большой Нясмы, п. б.		
120	Иска — д. Мурашево	Исток р. Полуденки, л. б.	233 237	Большой Пелым — пос. Пелым Азапка — пос. Карьер	Исток р. Саска, л. б. Исток р. Чернушка, л. б.		

ТАБЛИЦА 2

ХАРАКТЕРНЫЕ УРОВНИ ВОДЫ РЕК (см. над нулем графика)

Таблица содержит сведения о средних, высших и низших характерных уровнях воды и датах их наступления (средних, ранних, поздних) по постам с продолжительностью наблюдений 10 лет и более. Для отдельных слабоизученных рек данные приведены при меньшем ряде наблюдений (но не менее 5 лет) в виде средних за период значений характеристик.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные гидрологических ежегодников, т. 6, вып. 4—9 (за 1963—1965 гг.) и т. 6, вып. 7 (1966—1970 гг.), справочника «Основные Гидрологические характеристики», т. 11, вып. 2 (Средний Урал и Приуралье) и материалы ведомственных организаций, хранящиеся в Гидрометфонде Уральского УГМС.

Значения наивысших годовых уровней приведены по данным многосрочных наблюдений.

Составлению таблиц предшествовал анализ исходных материалов, в результате которого установлена неоднородность рядов наблюдений по постам № 93, 184 из-за изменения уровня режима вследствие сооружения водохранилищ.

Для постов (№ 75, 184 для периода 1954—1970 г.), на участке которых ледостав отличается неустойчивостью и малой продолжительностью (менее 20 суток подряд) по причине сброса теплых вод промышленными предприятиями и динамического воздействия попусковых волн, сведения приведены в сокращенном виде (форма «б»). Выборки по ним производились за календарный год.

Подсчет средних значений уровня воды и выборка крайних их величин произведены по данным за весь период.

Знак «прмз», поставленный на месте среднего уровня, означает, что в преобладающем числе лет наблюдений (более 50%) отмечено промерзание водотока, а величина в процентах, стоящая после знака «прмз», указывает на повторяемость этого явления.

Знаки «прмз» или «прсх», поставленные на месте низшего за период уровня, означают, что в отдельные годы (<50% лет) было отмечено промерзание или пересыхание водного объекта. Величина в процентах рядом со знаком «прсх» и «прмз» указывает на повторяемость этих явлений.

Знак тире (—) на месте среднего, высшего и низшего уровня поставлен в том случае, если из-за пропусков наблюдений данная характеристика помещалась за число лет менее 10.

Величина уровня по пункту № 77 (графа 2) взята в скобки из-за отрывочности наблюдений в данном году.

Знак звездочка (*), стоящий рядом с уровнем, означает, что этот уровень наблюдался в период затора льда. Знак *, поставленный у значения амплитуды уровней, означает, что она получена по величине заторного уровня.

Средняя дата наступления характерных уровней вычислялась как среднее арифметическое из ежегодных дат за весь ряд наблюдений. Две средние даты указаны в том случае, если ежегодные даты группировались в две более или менее ясно выраженные сезонные совокупности. Величина в процентах, стоящая рядом с датой, говорит о повторяемости этой даты в данном сезоне. Величина в процентах при одной средней дате означает, что в отдельные годы данный характерный уровень наступил в необычный для него сезон, но число таких лет менее 10.

Средняя дата наступления данного характерного уровня не подсчитывалась, если этот уровень отмечался в любом месяце года (пункты № 13, 42, 71, 109, 122).

Знак «нб» на месте средней даты в графах 5 или 15 означает, что весенний или осенний ледоход не наблюдался в 50% случаев и более, причем число лет с отсутствием ледохода составляло не менее 10. Величина в процентах рядом со знаком «нб» характеризует повторяемость лет с отсутствием ле-

дохода. В этих случаях выборка высшего и низшего уровней весеннего ледохода и уровня на начало осеннего ледохода не производилась (в графах 4 и 14 поставлены тире).

Ранняя и поздняя даты выбраны из ежегодных дат за весь период наблюдений без учета сезонных совокупностей.

Знак тире (—) на месте средней, ранней и поздней дат поставлен в том случае, если на месте среднего, высшего и низшего уровня также стоит знак тире (—) или вместо средней даты — знак «нб».

Скобки в графах 4 и 5 означают, что сведения относятся к годам, когда весеннего ледохода не было. В такие годы высший уровень весеннего ледохода условно принят по данным на дни с другими ледовыми явлениями (после конца ледостава), а при их отсутствии — на последний день ледостава.

Высшие уровни периода ледостава приведены в таблице только для больших и средних рек, для которых эта характеристика представляет практический интерес. В тех случаях, когда высший уровень за период ледостава не выбирался, в соответствующих графах поставлен знак тире (—).

В отдельных случаях высшие уровни периода ледостава и весеннего ледохода приходятся на одну и ту же дату, что является следствием выборки этих характеристик по срочным данным.

Из-за неодинакового влияния водохранилища Верхотурской ГЭС на режим реки при высоких и низких уровнях данные по р. Туре у г. Верхотурья приведены в графах 2—5 за весь период наблюдений, а в графах 6—16 — отдельно за периоды до и после создания водохранилища Верхотурской ГЭС. По той же причине по р. Сосьве — пос. Новая Пристань данные приведены в графах 2, 3, 6, 7 за весь период (1932—1970 гг.), а в графах 4, 5, 10—16 — отдельно за период до создания (1932—1953 гг.) и после создания водохранилища Серовской ГЭС (1954—1970 гг.), причем данные о наименьшем годовом уровне и годовой амплитуде — по сокращенной форме.

Выборка данных, приведенных в таблице, произведена следующим образом. Высшие и низшие уровни выбирались из срочных их значений. Уровень на начало осеннего ледохода установлен по среднесуточным данным.

Уровни и даты их наступления, приведенные в графах 6, 7, выбирались за период от конца весеннего половодья до принятой даты появления осенних ледяных образований. Приведенные в графах 8, 9 уровни и даты их наступления получены за период от начала установления ледостава в предыдущем году до начала весеннего ледохода в данном году.

Низший зимний уровень (графы 10, 11) выбран за период от появления ледяных образований осенью предшествующего года до очищения реки ото льда весной данного года. Если же река на участке поста очистилась ото льда задолго до весеннего половодья, но режим питания продолжал быть типичным зимним, характеризующимся низким стоянием уровня воды, то низший зимний выбирался за период до начала весеннего половодья.

Годовая амплитуда колебаний уровня воды (графа 16) определялась как разность между высшим и низшим значениями уровня воды за календарный год. В тех случаях, когда низшие годовые уровни имели место в основном в зимний период, ранняя дата их наступления выбиралась из дат, падавших на начало этого периода, а поздняя — на конец.

Высота нуля графика водпостов № 2, 5, 40, 78, 80, 232, 233 отличается от приведенных в ОГХ издания 1967 г. в связи с переносом этих постов, уровенные ряды увязаны. Для постов № 95, 110, 111, 123, 125, 145, 236 высота нуля графика изменена по причине пересчета по новой нивелировке.

Характеристика	Высший уровень								Низший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, см Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата	
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

1. р. Тобол — с. Звериноголовское. Высота нуля графика 77,56 м БС. 1932—1970 гг.

Уровень средний	626		532		234		352		192		182		192		446
высший	1064	6/IV-47	1064	6/IV-47	354	17/VIII-38	644	13/IV-65	260	7/I-47	230	4-6/X-41	257	14/XI-38	<u>861</u> 1947
низший	300	8/V-55	(228)	(20/IV-37)	148	27/VIII-55	228	20/IV-52	140	6-8/XI-55	128	14/VII-55	155	3/XI-51	<u>127</u> 1957
Дата средняя		24/IV (97%)		19/IV		5/VIII (71%)		11/IV (97%)		8/XI (95%)		5/IX (97%)		2/XI (59%)	
ранняя		6/IV-47		6/IV-47, 61		1/VI-70		16/XI-57		19/X-66		14/VI-37		19/X-59	
поздняя		4/X-37		30/IV-41		5/XI-58		24/IV-41, 54		16/IV-35		6/XI-70		20/XI-54	

2. р. Тобол — г. Курган. Высота нуля графика 62,80 м БС. 1911—1923, 1925—1970 гг.

Уровень средний	545		413		136		221		53		44		82		515
высший	1087	9/IV-47	1087	9/IV-47	350	25/VIII-26	557	5/IV-47	149	13-19/III-47	158	26/VII-46	248	1/XI-46	<u>961</u> 1947
низший	171	14, 15/V-36	74	13/IV-68	34	12/IX-20	46	31/III-70	-43	4-6/XI-68	-56	29, 30/X-66	2	12/XI-65	<u>172</u> 1935
Дата средняя		3/V (98%)		22/IV		14/VIII (97%)		10/IV (96%)		16/XI (86%)		11/IX (98%)		8/XI (65%)	
ранняя		9/IV-47		9/IV-47, 51, 61		5/VI-17		3/XII-33		26/X-53		26/VI-15		21/X-61	
поздняя		4/VII-63		4/V-26		3/XI-31		28/IV-28		11/IV-41		8/XI-57		25/XII-39	

3. р. Тобол — г. Ялуторовск. Высота нуля графика 49,30 м БС. 1932—1952, 1954—1970 гг.

Уровень средний	587		481		138		426		36		40		50		571
высший	917	18/IV-47	842	25/IV-48	581	13/VIII-47	690	22/IV-48	153	26/II-47	201	12/X-47	409	9/XI-46	<u>893</u> 1941
низший	288	18/IV-35	288	18/IV-35	13	23, 24/X-35	104	24/IV-34	-17	31/X-65	-38	31/VIII-36	-8	18/XI-36	<u>306</u> 1935
Дата средняя		3/V		22/IV		25/VIII		20/IV		10/XI (63%), 19/II (37%)		26/IX (97%)		31/X (63%)	
ранняя		16/IV-38		8/IV-47		26/VI-40		7/IV-47		20/X-66		27/VI-37		8/X-34	
поздняя		19/V-45		10/V-41		27/X-46		8/V-41		24/III-48		8/XI-48		19/XI-48	

4. р. Тобол — с. Иевлево. Высота нуля графика 38,50 м БС. 1891—1970 гг.

Уровень средний	737		553		293		405		101		129		163		650
высший	1101	26/IV-47	942	30/IV-48	797	21/VIII-47	785	28/IV-48	207	29/III-48	391	1/VII-50	470	28/X-46	<u>1008</u> 1941
низший	386	24-26/IV-67	320	29/IV-07	64	7-17/IX-12	183	26/IV-05	30	22, 28/X-01	19	23-26/VIII-11	34	19/X-01	<u>316</u> 1967
Дата средняя		20/V (96%)		27/IV		6/IX		23/IV		10/XI (36%), 16/II (64%)		25/IX		31/X (85%)	
ранняя		24/IV-67		15/IV-51, 62		14/VI-51		9/IV-06		20/X-12		1/VII-50		13/X 1891	
поздняя		17/X-50		15/V-41		8/XI-57		5/V-02		18/IV-32		11/XI-67		21/XI-67	

5. р. Тобол — с. Липовское. Высота нуля графика 38,44 м БС. 1893—1917, 1919—1923, 1925—1970 гг.

4 Заказ № 272	Уровень средний	589		367		193		234		-8		23		68		608
	высший	922	27-31/V-14	708	3/V-48	631	15-17/X-50	570	25/IV-70	56	1-3/IV-28	316	30/VI, 1/VII-50	534	4/XI-50	<u>980</u> 1914
	низший	184	19/IV-67	161	21/IV-35	-41	23/IX-01	66	26/IV-13	-73	9/1-21	-88	2-5/IX-36	-67	18/X-38	<u>221</u> 1967
	Дата средняя		29/V (97%)		28/IV		7/IX		25/IV (90%)		6/XI (19%) 22/II (81%)		29/IX (97%)		1/XI (93%)	
	ранняя		19/IV-67		16/IV-51		13/VI-51		27/X-03		23/X-02		30/VI-50		18/X-38	
	поздняя		17/X-50		17/V-41		31/X-26		10/V-41		9/IV-16		18/XI-1899		20/XI-67	

6. р. Тобол — с. Блинные. Высота нуля графика 35,11 м БС. 1932—1970 гг.

Уровень средний	730		505		247		333		72		143		181		665	
высший	1061	11/VI-41	890	29/IV-70	705	11/X-50	836	29/IV-70	143	3-7/IV-48	544	30/VI, 1/X-50	617	4/XI-50	<u>1027</u> 1941	
низший	339	20/IV-67	271	21/IV-35	64	21/X-39	130	23/IV-52	16	28/III-37	24	3/IX-53	46	11/XI-33	<u>275</u> 1967	
Дата средняя		31/V (95%)		27/IV		28/IX (97%)		24/IV (84%)		7/III		28/IX (92%)		1/XI		
	ранняя		20/IV-67		17/IV-61		31/VII-68		10/XI-51		7/1-61		30/VI-50		18/X-49	
	поздняя		4/VII-37		16/V-41		11/XI-57		10/V-41		13/IV-42		11/XI-67		19/XI-36	

7. р. Ситашты — пгт Бреды. Высота нуля графика 296,89 м БС. 1934—1970 гг.

Уровень средний	244		182		89		205		54		43		-		200
высший	429	21/IV-41	429	21/IV-41	236	10/VII-67	344	7/IV-69	132	9/X-40	83	19/V-39	-	-	<u>396</u> 1942
низший	111	27-29/III-37	(66)	нб (9/IV-62)	31	8, 9/VI-44	100	2/IV-60	прмз (11%)		-26	27/VIII-54	-	-	<u>43</u> 1937
Дата средняя		11/IV (97%)		19/IV		12/VII		9/IV		20/XI (71%)		1/VII (97%)		нб (92%)	
	ранняя		19/III-44		1/IV-61	9/V-49		19/III-44		9/X-40		25/IV-40		-	
	поздняя		10/VII-67		(2/V-39)	23/X-63		28/IV-34		27/IV-66		29/X-35		-	

8. р. Караталят — г. Карталы. Высота нуля графика 288,62 м БС. 1958—1970 гг.

Уровень средний	342		-		232		340		186		174		-		168
высший	411	4/IV-60	-		299	8/VII-64	380	12/IV-59, 3/IV-60	195	10, 11/XI-67	188	24-29/VIII-67	-	-	<u>230</u> 1960
низший	306	16-19/III-68	-		190	29/VII-69	306	16-19/III-68	прмз (10%)		161	31/VII, 2, 5-22/VIII-70	-	-	<u>131</u> 1968
Дата средняя		30/III		нб (83%)		24/VI		31/III		2/XI (75%)		18/VIII		-	
	ранняя		16/III-68		-	14/V-70		16/III-68		18/X-60		20/VI-64		-	
	поздняя		13/IV-63		-	15/VIII-60		13/IV-63		8/III-60		5/X-69		-	

9. р. Уй — с. Уйское. Высота нуля графика 45,00 м усл. 1931—1964 гг.

Уровень средний	251		246		125		208		71		61		-		201
высший	381	13/IV-46	381	13/IV-46	294	27/VI-64	375	5/IV-47	110	9/XI-59	90	21/VI-50, 5, 6/IX-61	-	-	<u>349</u> 1932
низший	75	12/IV-35	(5)	(6/IV-35)	61	3-6/VII-49	42	6-10/XI-34	прмз (39%)		38	1, 2/V-35	-	-	<u>75</u> 1935
Дата средняя		13/IV (91%)		14/IV		16/VII (93%)		10/IV (94%)		6/XI (61%)		10/VIII		нб (55%)	
	ранняя		31/III-61		2/IV-44	3/VI-40		6/XI-34		16/X-60		1/V-35		-	
	поздняя		18/X-55		27/IV-41	26/X-59		25/IV-41		14/IV-34		30/X-34		-	

Характеристика	Высший уровень								Низший уровень				Уровень пачала осеннего ледохода		Головая амплитуда колебаний уровня, см	Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата		
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

10. р. Уй — с. Степное. Высота нуля графика 252,89 м БС. 1932—1970 гг.

Уровень средний	276		261		123		221		46		36				251
высший	451	5/IV-47	434	4/IV-47	332	28, 29/VI-64	337	4/IV-51	75	3, 5, 9, 10/XI-64	77	2/VI-64			396 1947
низший	94	18/IV-35	51	10/IV-37	31	17/VII-55	49	9/IV-35	прмз (33%)		(12)	19/VII-34			76 1935
Дата средняя		13/IV (92%)		13/IV		13/VII (89%)		10/IV (94%)		7/XI (67%)		28/VIII (97%)		нб (75%)	
ранняя		1/IV-44, 55		1/IV-44		21/V-70		12/I-39		9/X-40		14/V-67			
поздняя		28/VII-45		27/IV-41		10/XI-34		25/IV-52		4/IV-56, 69		29/X-61			

12. р. Уй — Троицкий плодпитомнический совхоз. Высота нуля графика 161,34 м БС. 1960—1970 гг.

Уровень средний	356		330		226		249		109		116				225
высший	538	13/IV 70	487	11/IV-70	378	29/VI-64	313	8/IV-64	130	9/XI-64	130	20, 21/X-70			409 1970
низший	280	16/VII-67	(142)	(21/IV-67)	144	23/VI, 16/VII-67	193	31/III-61	74	13/II-69	103	2/IX-65			174 1967
Дата средняя		10/V (90%)		11/IV		1/VII		12/IV		3/XI (80%)		15/IX (50%)			
ранняя		1/IV-65		1/IV-61, 65		7/V-65		12/III-62		21/X-61		16/IV-69			
поздняя		16/VII-67		(21/IV-67)		21/VIII-63		14/IV-63		2/III-67		21/X-70			

13. р. Уй — пос. Каменка. Высота нуля графика 141,26 м БС. 1960—1968 гг.

Уровень средний	463		326		287		272		142						337
Дата средняя		11/IV (88%)		29/III		8/VII		28/III (88%)		21/XI (75%)				нб (75%)	

14. р. Уй — с. Крутойрский. Высота нуля графика 104,87 м БС. 1960—1970 гг.

Уровень средний	379		368		281		324		126		126				256
высший	420	14/IV-69	388	3/IV-70	397	3/VII-64	379	13/IV-64	142	12/XI-61	146	28/IX-60, 16/X-61			289 1970
низший	362	23, 25/IV-66	349	8/IV-70	170	22/VII-66	275	31/III-70	109	8/XI-65	109	27—29/IX-65			237 1961
Дата средняя		12/IV (82%)		11/IV		10/VII		6/IV		10/XI					
ранняя		5/IV-61		1/IV-65		22/V-70		27/III-62		21/X-66		26/V-67			
поздняя		21/VII-67		22/IV-63, 66		26/VIII-63		16/IV-66		20/XII-64		5/XI-64			

15. р. Курасан — пос. Петропавловский. Высота нуля графика 274,38 м БС. 1946—1970 гг.

Уровень средний	317				143				86		87				250
высший	502	13/IV-57			261	4/VII-68			109	9—11/X-64	123	26, 27/VIII-69			440 1957
низший	220	30/III-55			85	13—15/VI-56			прмз (33%)		71	2—4/VII-56			151 1949
Дата средняя		9/IV		нб (50%)		6/VII				11/XI (67%)		19/VII		нб (96%)	
ранняя		29/III-61				14/V-70				9/X-64		21/V-61			
поздняя		27/IV-52				12/IX-49				8/IV-56		18/IX-65			

17. р. Санарка — с. Нижняя Санарка. Высота нуля графика 184,82 м БС. 1955—1970 гг.

Уровень средний	260		235		155			79		76			185
высший	348	9/IV-70	348	9/IV-70	316	23/VI-64		96	23/XI, 8/XII-64	94	5-7/VI-64		275 1957
низший	198	9, 13/IV-68	(147)	(9/IV-61)	93	14/IX-58		прмз (14%)		67	7/VIII-58, 15/IX-59, 4/IX-62		114 1968
Дата средняя		12/IV (80%)		12/IV		11/VII			5/XII		6/IX (80%)	нб	
ранняя		1/IV-62		2/IV-67		7/V-65			28/X-69		5/VI-64	нб	
поздняя		20/IV-60		(20/IV-56)		29/X-59			18/I-66		8/XI-67	нб	

18. р. Увелька — с. Краснокаменка. Высота нуля графика 308,43 м БС. 1932, 1933, 1935—1970 гг.

Уровень средний	213				64			43		38			177
высший	337*	14/IV-57			131	8/VI-70		62	14-18/XI-46	53	18, 19/V, 10-12/IX-47		302* 1957
низший	121	30/XII-36			36	10, 11/X-69		прмз (11%)		23	30, 31/V-64		75 1945
Дата средняя		9/IV (94%)		нб (59%)		12/VII (89%)			1/XI		2/VIII (89%)	нб (94%)	
ранняя		6/III-64				2/VI-51			6/X-40		18/V-47		
поздняя		30/XII-36				11/X-59, 65			5/XI-44		15/XI-54		

22. р. Увелька — с. Красносельское. Высота нуля графика 202,04 м БС. 1955—1970 гг.

Уровень средний	322		308		151			110		106			218
высший	490*	15/IV-57	490*	15/IV-57	201	18/VI-59		132	7/XI-59	112	6, 15, 16/X-60		381* 1957
низший	237	16/IV-66	(162)	(5/IV-67)	113	14/IX-58		92	27/X-68	99	5/VIII (12), IX (6), 22/IX-65, 9/VI-66		138 1966
Дата средняя		11/IV (93%)		11/IV		2/VII (87%)			3/XI (93%)		13/V-67	нб (88%)	
ранняя		19/III-67		3/IV-65		17/V-70			19/X-60		31/X-70		
поздняя		18/IV-64		18/IV-64		26/IX-66			11/III-67				

28. р. Кабанка — с/х Увельский. Высота нуля графика 216,90 м. (БС). 1957—1970 гг.

Уровень средний	281		262		145			108		105			177
высший	426	13/IV-59	426	13/IV-59	212	27/VI-64		114	18/XI-64	111	3, 4/VI-64		323 1959
низший	177	12/IV-66	147	12/IV-67	112	6, 7/IX-58		101	29/XII-59	96	23/VI-57, 28/VII, 2-7/VIII-58		69 1966
Дата средняя		8/IV		7/IV		8/VII					2/VIII	нб	
ранняя		30/III-61		30/III-61		3/V-65			17/X-66		3/VI-64	нб	
поздняя		14/IV-63, 69		16/IV-63, 64		7/IX-58			12/III-70		14/X-60	нб	

31. р. Юргамыш — с. Петровское. Высота нуля графика 106,96 м БС. 1947—1967 гг.

Уровень средний	316				52			274		7			318
высший	466	16/IV-59			225	19/VII-57		432	15/IV-57	23	20, 21/XI-64	11	8-18, 21-23/VI, VII (4), IX (5), 1-4/X
низший	145	4/IV-62			11	1/V, 17/VIII-49		145	4/IV-62	прмз (5%)		-9	21/VI-55, 24/VI-57
Дата средняя		10/IV		нб (50%)		5/VII (95%)			10/IV		2/XI (85%)		нб (81%)
ранняя		3/III-67				1/V-49			25/III-66		24/X-60		
поздняя		24/IV-64				27/IX-50			24/IV-64		14/II-60		

Характеристика	Высший уровень								Низший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, см Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата	
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

32. р. Юргамыш — с. Шамаково. Высота нуля графика 44,80 м усл. 1949—1964 гг.

Уровень средний	371		—		117		343		47		33				340
высший	481	18/IV-57	—		250	20/VII-57	469	17/IV-57	176	10/III-59	52	6/VIII, 1, 2/IX-56	—		435 1957
низший	228	18/IV-54	—		49	4/VII-54	202	27/III-62	19	24/X-61	21	3, 4, 7/VIII-62	—		204 1954
Дата средняя		13/IV (93%)		нб (80%)		8/VII (93%)		12/IV		5/XI (86%)		21/VIII		нб (94%)	
ранняя		31/III-55		—		21/V-51		27/III-62		22/X-59		29/V-55		—	
поздняя		23/V-62		—		1/X-50		24/IV-64		15/III-51		6/XI-57		—	

34. р. Емуртла — с. Емуртла. Высота нуля графика 66,70 м БС. 1963—1970 гг.

Уровень средний	482		407		101		344		35		22				461
высший	632	12, 14/IV-70	616	11/IV-70	377	4/VIII-70	600	20/IV-69	56	3, 4/XI-63	35	1-12/VII-63	—		628 1970
низший	262	19/IV-66, 10/IV-67	(66)	(18/IV-67)	33	2/VII, 27-29/VIII	140	8/IV-68	22	26/X- 2/XI-68	4	27/IX-3/X-70	—		239 1967
Дата средняя		17/IV		18/IV		18/VII		14/IV		5/XI		—		нб (75%)	
ранняя		10/IV-67		11/IV-68		7/VI-67, 68		8/IV-68		17/X-66		5/VI-64		—	
поздняя		25/IV-64		(26/IV-69)		26/IX-66		22/IV-64		4/XII-63		22/X-65		—	

35. р. Ук — г. Заводоуковск. Высота нуля графика 61,04 м БС. 1965—1970 гг.

Уровень средний	377		370		117		244		73		59				318
высший	542	16/IV-70	505	14/IV-70	168	15/V-70	325	9/IV-70	87	5/IX-65	65	1, 3/VIII, 17, 18/IX-69	—		
низший	244	18/IV-66	244	18/IV-66	89	12, 13/VI-66	172	7/IV-68	62	21/X-68	49	25/X-70	—		
Дата средняя		14/IV		13/IV		28/VII		10/IV		27/X		19/IX		нб (50%)	
ранняя		5/IV-67		5/IV-67		15/V-70		3/IV-67		13/X-66		15/VII-67		—	
поздняя		19/IV-69		19/IV-69		8/VIII-67		16/IV-69		16/XI-67		25/X-70		—	

38. р. Исеть — с. Колоткино. Высота нуля графика 176,93 м БС. 1958—1970 гг.

Уровень средний	320		297		231		276		133		122				200
высший	420*	16/IV-63	420*	16/IV-63	313	24/VIII-63	(382)	7/IV-62	162	4/XI-63	127	29, 30/IX-69	—		304* 1963
низший	246	6, 7/VII-68	(186)	(14/IV-60)	178	25/VI-59	186	14/IV-60	115	20/X-61	116	19/VII-63	—		118 1960
Дата средняя		16/IV (92%)		11/IV		1/VII		7/IV		29/X		12/IX (75%)		нб (92%)	
ранняя		3/IV-65		2/IV-61		4/V-65		29/III-61, 68		16/X-66		6/V-64		—	
поздняя		7/VII-68		17/IV-59, 64, 69		24/VIII-63		16/IV-59, 69		23/XI-64		30/X-70		—	

39. р. Исеть — г. Катайск. Высота нуля графика 80,55 м БС. 1957—1970 гг.

Уровень средний	416		401		243		295		135		123				291
высший	523	11/IV-70	523	11/IV-70	391	2/VII-68	411	10/IV-58	158	11/XI-69	134	23, 24/VII-70			<u>389</u> 1970
низший	266	3/IV-67	266	3/IV-67	181	15/VI-57	226	29/III-59	113	5/XI-58	108	28/VII, 18/VIII-58			<u>144</u> 1967
Дата	средняя ранняя поздняя	12/IV (92%) 3/IV-67 2/VII-68	11/IV 2/IV-61 18/IV-69	1/VII 22/V-60 23/VIII-64	3/IV 24/III-62 14/IV-58	6/XI 19/X-64 29/XII-62	30/VIII 3/VI-64 8/X-68	нб (64%) — —							

40. р. Исеть — с. Мехонское (нижний бьеф). Высота нуля графика 61,78 м БС. 1932—1970 гг.

Уровень средний	472		446		195		384		69		70		101		416
высший	625	18/IV-48	625	18/IV-48	437	9, 11/VIII-45	529	15/IV-48	171	8/II-47	193	12, 13/X-47	361	27/X-46	<u>547</u> 1948
низший	300	14, 16/IV-35	288	25/IV-35	58	31/VII-53, 22/VIII-54	218	14/IV-37	15	13/XI-58	15	13/VII-55	38	18/X-66	<u>235</u> 1935
Дата	средняя ранняя поздняя	20/IV (97%) 9/IV-44, 47, 51, 61 11/VIII-45	18/IV 7/IV-47, 51, 61 1/V-41	5/VIII (95%) 1/VI-62 30/X-42	15/IV 4/IV-47, 61 29/IV-41	26/XI 14/X-49 25/II-51	30/VIII 30/V-59 25/X-54	1/XI (59%) 18/X-66 21/XI-36							

41. р. Исеть — с. Исетское. Высота нуля графика 57,98 м БС. 1932—1970 гг.

Уровень средний	470		412		164		311		79		73		93		402
высший	648	20/IV-48	648	20/IV-48	400	6/VIII-47	441	6/IV-47	163	10/II-47	159	9/X-47	296	27/X-46	<u>566</u> 1948, 1957
низший	238	17/IV-35	238	17/IV-35	64	19--23/X-53	192	13/IV-38	42	26/X-52, 15/X-58	32	19/VIII-53	52	6/XI-54, 26/X-65, 18/X-66	<u>182</u> 1935
Дата	средняя ранняя поздняя	24/IV (97%) 10/IV-47 14/V-41	20/IV 8/IV-47 8/V-41	10/VIII 3/VI-63 3/XI-42	17/IV (99%) 14/XI-42 1/V-41	23/XI 19/X-66 19/III-33	7/IX 16/VI-37 6/XI-36	1/XI (70%) 17/X-59 17/XI-33, 67							

42. р. Черная — ж.-д. ст. Сагра. Высота нуля графика 252,74 м БС. 1956—1970 гг.

Уровень средний	196		148		142		—		44		37		—		161
высший	223	2/V-57	176	19/IV-63	216	17/VI-64	—	—	62	29, 30/I-65	47	27/VIII-62	—	—	<u>187</u> 1957
низший	163	19/VII-67	(78)	(17/IV-67)	40	30/IX-58	—	—	прмз (7%)	—	26	13/VIII-65	—	—	<u>126</u> 1967
Дата	средняя ранняя поздняя	30/IV (79%) 16/IV-62 19/VII-67	18/IV 5/IV-61 24/IV-64	6/VII 14/V-66 30/IX-58	— — —	24/X-62 19/III-60	17/VIII 3/VII-57, 67 4/X-64	нб нб нб							

45. р. Решетка — с. Новоалексеевское. Высота нуля графика 308,18 м БС. 1946—1970 гг.

Уровень средний	119		91		77		96		30		32		—		91
высший	136	4/IV-50	125	5/IV-47	130	2/VIII-70	136	4/IV-50	36	26/I, II (3), III (12), IV (2), 2/IV-48, 21— 23, 26/XI, 12, 19/XII-68— 7/I-69	72	30/VI— 3/VII-67	—	—	<u>107</u> 1950, 1965
низший	96	14/IV-58	(68)	(27/III-68)	35	25/IX-58	55	27, 28/XII-63	26	12/III-55	23	28/V-57	—	—	<u>71</u> 1958
Дата	средняя ранняя поздняя	12/IV (80%) 29/III-55 25/XII-49	12/IV (27/III-68) 25/IV-49	23/VII 13/V-66 1/X-49	9/IV (76%) 3/XII-67 23/IV-49	9/II (91%) 21/X-68 5/IV-57	18/VII (96%) 19/V-59 19/X-61	нб (92%) — —							

Характеристика	Высший уровень								Нижший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, см Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата	
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
51. р. Синара — с. Слободчиково. Высота нуля графика 185,83 м БС. 1932—1970 гг.															
Уровень средний	348		312		232		319		192		187				169
высший	446*	4/IV-51	446*	4/IV-51	273	27/VI-42, 24/VIII-43	414	12/IV-38	229	12/XI-43	210	9/X-43			257* 1951
низший	278	28/III-68	196	14, 15/IV-67	187	24/VIII-58	256	15/IV-66	157	5/XI-58	167	28, 29/IX-62			97 1968
Дата средняя		11/IV		17/IV		9/VII		10/IV		5/XI		4/VI (36%), 13/IX (64%)		нб (77%)	
ранняя		27/III-35		2/IV-61		14/V-70		27/III-35		19/X-60		1/V-47		—	
поздняя		28/IV-41		28/IV-(35), 41, (45)		3/IX-35		27/IV-41		13/II-54		12/XI-67		—	
52. р. Синара — с. Верхнеключевское. Высота нуля графика 98,32 м БС. 1932—1970 гг.															
Уровень средний	342		333		140		259		94		93				252
высший	486	30/IV-41	476	17/IV-46	228	26/VII-45	486	30/IV-41	135	20/XI-46	124	12/VI-43			378 1941
низший	195	4/IV-67	154	15/IV-67	87	1/VII-53	190	8/IV-54	80	11/XI-57	76	23, 25/VII, 8-15/IX-53			103 1967
Дата средняя		12/IV		14/IV		11/VII (95%)		10/IV		5/XI (98%)		8/X (79%)		нб (87%)	
ранняя		30/III-55		2/IV-61		15/V-70		30/III-55		12/X-66		6/V-60		—	
поздняя		30/IV-41		2/V-41		5/X-46		30/IV-41		20/III-64		13/XI-34		—	
53. р. Караболка — д. Усть-Караболка. Высота нуля графика 141,40 м БС. 1963—1970 гг.															
Уровень средний	243		226		165		184		124		121				121
Дата средняя		12/IV		12/IV		2/VII		5/XI		4/XII		24/IX		нб	
55. р. Багаряк — д. Колпакова. Высота нуля графика 132,68 м (БС). 1932—1970 гг.															
Уровень средний	349		320		190		281		153		147				207
высший	502*	3/IV-47	502*	3/IV-47	252	18/VII-37	475	8/IV-50	188	3/XII-36	193	18/VI-35			341* 1947
низший	236	4/V-35	(167)	нб (24/IV)-67	144	19/VI-66	179	13/XII-33	119	26/X-65	113	17, 18/VI-67			52 1935
Дата средняя		12/IV		15/IV		12/VII		10/IV (92%)		8/XI (89%)		27/VII		нб (95%)	
ранняя		30/III-55		1/IV-61		15/V-70		16/XI-34		13/X-66		4/V-38		—	
поздняя		18/VII-37		6/V-45		16/IX-48		28/IV-41		20/II-51		12/X-52		—	
57. р. Теча — с. Першинское. Высота нуля графика 88,44 м БС. 1933—1955, 1962—1970 гг.															
Уровень средний	219		206		82		185		52		42				182
высший	400*	13/IV-48	400*	13/IV-48	163	12/VII-47	282	5/IV-40	104	27/X-46	82	2/VI-34			338* 1948
низший	82	5/IV-67	56	9/IV-67	14	8, 9/VI-67	76	26/III-66	-10	16, 17/X-66	-9	16/X-66			83 1935, 1938
Дата средняя		14/IV		17/IV		30/VII		11/IV		4/XI (93%)		4/VIII		нб (55%)	
ранняя		30/III-55		4/IV-47		15/V-70		26/III-66		10/X-40		14/V-37		—	
поздняя		3/V-41		3/V-41		17/X-46		30/IV-41		2/III-38		30/X-48		—	

71. р. Миасс — с. Новоандреевка. Высота нуля графика 285,84 м БС. 1951—1970 гг.

Уровень средний	232		194		141		191		73		68			165
высший	326	18/IV-57	326	18/IV-57	223	17/VII-69	255	20/IV-69	98	13/III-60	82	30/X-64		<u>262</u> 1957
низший	190	7/VI-67	115	11/IV-67	59	1, 2/VIII, 10—13/IX-54	141	27/III-62	прмз (10%)		52	5/XI-54		<u>117</u> 1964
Дата	средняя	18/IV (84%)	16/IV	3/VII (84%)	7/IV	7/XI (90%)	2/IX	нб (70%)						
	ранняя	6/IV-53	5/IV-61	16/V-70	18/III-67	23/X-65	13/VI-59							
	поздняя	20/VII-61	26/IV-52	30/X-59	25/IV-52	13/III-60	5/XI-54							

73. р. Миасс — д. Малышево. Высота нуля графика 42,00 м усл. 1965—1970 гг.

Уровень средний	253		214		198		205		74		67		82	187
Дата	средняя	12/IV	14/IV	18/VII	5/IV	1/XI	18/V	29/X						

74. р. Миасс — с. Сосновка. Высота нуля графика 216,69 м БС. 1938—1965 гг.

Уровень средний	306		278		193		298		99		96		114	210
высший	417	5/IV-47	417	5/IV-47	344	26/VII-38	386	4/IV-47	132	20/XI-46	113	9/X-47	164	9/XI-59
низший	192	4/IV-55	(108)	(25/IV-55)	115	18/VI, 9/VII-49	192	4/IV-55	79	19/XI-40	81	17/IV-40	94	24/X-53
Дата	средняя	11/IV (92%)	14/IV	24/VII (93%)	10/IV	6/XI	10/V (48%), 15/X (52%)	29/X (79%)						
	ранняя	2/IV-39, 61	2/IV-61	6/VI-46	31/III-61	16/X-59	17/IV-40	13/X-49						
	поздняя	9/VIII-43	2/V-45	6/XI-59	29/IV-41	21/XI-38, 42	10/XI-54	18/XI-54						

77. р. Миасс — с. Карачельское. Высота нуля графика 100,90 м БС. 1931—1970 гг.

Уровень средний	299		285		92		219		31		23		30	280
высший	(462)	7/IV-47	437	5/IV-47	277	3, 4/VIII-45	353	16/IV-57	117	7—10, 13— 18/III-34	91	19, 21, 25, 27, 28/VI-33	144	21/X-46
низший	124	7, 8/IV-67	86	22/IV-55	17	16/VI-56	124	7/IV-67	-3	5/XI-66	-12	22/VIII-66	-8	17/X-66
Дата	средняя	15/IV (95%)	16/IV	14/VII (87%)	11/IV	5/XI (95%)	26/VIII (92%)	30/X (75%)						
	ранняя	30/III-55	4/IV-61	24/V-65	30/III-55	15/X-49	21/IV-40	12/X-49						
	поздняя	4/VIII-45	1/V-41	1/XI-34	24/IV-34	31/III-32	3/XI-39	16/XI-31, 54						

78. р. Миасс — пгт Каргаполье. Высота нуля графика 68,35 м БС. 1933—1970 гг.

Уровень средний	384		372		169		333		87		80		105	307
высший	524*	16/IV-48	524*	16/IV-48	335	7, 8/VIII-45	481	15/IV-48	165	29/XI-46	119	26/X-38, 12/IX-47	242	27/X-46
низший	218	13/IV-35	175	22/IV-45	86	20/VI-53	218	12/IV-35	51	27/X-53	40	8/IX-52	68	28/X-65
Дата	средняя	16/IV (95%)	17/IV	18/VII (98%)	12/IV	5/XI	20/VIII	29/X (63%)						
	ранняя	1/IV-55	5/IV-47, 61	1/V-65	31/III-61	18/X-59	12/V-67	13/X-49						
	поздняя	8/VIII-45	30/IV-41	29/X-42	25/IV-41	29/XI-46	4/XI-37	17/XI-54						

80. р. Нижний Ирмель — д. Мулдашево. Высота нуля графика 394,13 м БС. 1950—1970 гг.

Уровень средний	212		149		112		—		92		87		—	128
высший	293	22, 25/III-59	186	15/IV-70	153	17/VII-69	—	—	105	6/XI-59	95	18—20/VII-60	—	<u>205</u> 1959
низший	157	13/III-64	(120)	(16/IV-67)	88	27/VII-55	—	—	прмз (15%)		78	29, 30/VI-55	—	<u>72</u> 1967
Дата	средняя	24/III	16/IV	8/VII	—	—	—	—	—	2/XI (80%)	—	11/VIII (90%)	нб	
	ранняя	28/II-61	6/IV-61, 62	18/V-70	—	—	—	—	—	17/X-69	—	25/V-67	нб	
	поздняя	15/IV-63	(27/IV-52)	30/VIII-52	—	—	—	—	—	14/III-53	—	25/X-64	нб	

Характеристика	Высший уровень								Нижший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, см Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата	
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

81. р. Куштумга — д. Михеевка. Высота нуля графика 46,00 м усл. 1961—1970 гг.

Уровень средний	207		171		139		184		85		76				130
Дата средняя		13/IV (89%)		18/IV		14/VII		11/IV		31/X (80%)		4/VIII		нб	

82. р. Большой Кналим — Таганай, гора. Высота нуля графика 47,00 м усл. 1936—1970 гг.

Уровень средний	173		—		149		—		74		73		—		102
высший	236	1/VIII-41	—	—	236	1/VIII-41	—	—	90	27/XI, XII (1)-66, 1-- 7/1-67	87	30/VI-67	—	—	<u>176</u> 1936
низший	130	8/V-44	—	—	96	23/X-36	—	—	57	11—13/III-37	55	19/VII-36	—	—	<u>66</u> 1944, 1958
Дата средняя		19/IV (79%)		нб (65%)		22/VII (91%)		—		19/II (84%)		29/VII		нб (65%)	
ранняя		5/IV-51		—		15/V-67		—		30/X-40		13/VI-43		—	
поздняя		25/XI-54		—		16/XI-57		—		15/IV-54		23/IX-38		—	

85. р. Миднак — д. Левашево. Высота нуля графика 46,00 м усл. 1946—1970 гг.

Уровень средний	194		158		89		191		66		62		—		134
высший	228	4/IV-51	215	3/IV-47	127	15/VII-67	228	4/IV-51	81	1/XI-66, 19—22/X-69	79	23/VI, 1, 2, 5, 25—28/VII-70	—	—	<u>172</u> 1951
низший	172	13/IV-56	(74)	(19/IV-50)	60	8—10, 19— 27/VI-52	151	11/IV-56	прмз (4%)		49	3, 4/VII-48	—	—	<u>108</u> 1966
Дата средняя		6/IV		12/IV		11/VII (96%)		6/IV		31/X		11/VII		нб (84%)	
ранняя		23/III-55		30/III-61		30/IV-65		23/III-55		10/X-49		25/V-59		—	
поздняя		18/IV-52		(26/IV-55)		24/IX-63		18/IV-52		17/XI-54, 67		3/XI-55		—	

88. р. Ирюм — д. Бобылево. Высота нуля графика 68,30 м (БС). 1958—1970 гг.

Уровень средний	378		—		154		207		30		16		—		362
высший	527	16/IV-70	—	—	230	5/VII-68	383	18/IV-69	64	17/III-68	19	26/VI-61, 29—30/VI-63	—	—	<u>513</u> 1970
низший	252	21/IV-64	—	—	77	5/VI-65	70	6/IV-66	14	21—25/X-66	11	14/VIII-67	—	—	<u>244</u> 1962
Дата средняя		15/IV		нб (83%)		20/VII (83%)		10/IV		7/XI (67%)		14/VIII		нб	
ранняя		5/IV-67		—		15/V-70		24/III-62		21/X-66		26/VI-61		нб	
поздняя		1/V-65		—		10/XI-67		18/IV-64, 69		31/III-64		25/X-68		нб	

89. р. Тап — д. Кучеметьевка. Высота нуля графика 92,00 м усл. 1954—1968 гг.

Уровень средний	422		409		181		87		54		59		—		379
высший	562	29/IV-57	562	29/IV-57	377	3/VI-60	109	7/IV-67	66	23/XI-56, 29/III-61	77	17/VII-60	—	—	<u>509</u> 1959
низший	178	13/IV-67	122	21/IV-55	92	4/VIII-59	60	13, 14, 20— 24/XI-54	36	25, 27/X-54, 1, 2, 5—8, 10, 11/1-55	27	17/VI-55	—	—	<u>139</u> 1967
Дата средняя		22/IV		21/IV (79%)		17/VII		—		—		6/IX (92%)		нб (86%)	
ранняя		12/IV-62		11/IV-62		3/VI-60		7/XI-60		25/X-54		19/IV-64		—	
поздняя		3/V-55		29/IV-55, 57		29/IX-55		15/IV-55		18/IV-64		9—11/XI-67		—	

91. р. Тура — насосная станция Гороблагодатского рудника. Высота нуля графика 216,40 м абс. 1954—1970 гг.

5 Заказ № 272	Уровень средний	221		169		125		—		51	-48			175
	высший	291	17/VI-64	226	26/IV-57	291	17/VI-64	—		59	1-5/IV-63	57	19, 20/VII-62	<u>242</u> 1964
	низший	173	18/IV-66	96	6/IV-61	57	13/X-65	—		42	8, 9/I-67	42	25, 26/VII-70	<u>128</u> 1966
Дата	средняя ранняя поздняя		23/IV (86%) 11/IV-56 14/VII-69		22/IV 6/IV-61 2/V-56		5/VII (93%) 4/VI-56 13/X-65		— — —		26/X (50%) 10/X-60 23/XI-67		7/VIII (81%) 5/VII-55 9/XI-67	нб нб нб

93. р. Тура — г. Верхотурье. Высота нуля графика 94,12 м БС. 1894—1923, 1925—1970 гг.

Уровень средний	238		191											
высший	512	13/V-14	416	6/V-14										
низший	51	27/II-07	-2	1/V-18										
Дата	средняя ранняя поздняя		6/V (89%) 27/II-07 24/IX-35		26/IV 9/IV-47 15/V-23									

93. р. Тура — г. Верхотурье (после создания Верхотурской ГЭС). Высота нуля графика 94,12 м БС. 1950—1970 гг.

Уровень средний				64		191		-66		-70		-43		335
высший				281	10/IX-50	390	21/IV-63	-29	27/II-51	-60	5/X (8)-51, VII (1), VIII (3), IX (7) 27/IX-52	-14	2/XI-66	<u>497</u> 1957
низший				-2	16/VI-58	117	9/IV-58	прех. (5%)		-77	14/X-66	-62	13/XI-55	<u>217</u> 1954, 1967
Дата	средняя ранняя поздняя				29/VI 3/VI-56 23/X-57		12/IV 25/III-61 30/IV-56		6/XI (85%) 24/X-60, 65 4/IV-55		13/VIII (95%) 19/VI-70 1/XI-55		6/XI (84%) 24/X-69 27/XI-63	

94. р. Тура — с. Санкино. Высота нуля графика 62,81 м БС. 1939—1970 гг.

Уровень средний	583		492		309		392		95		84			501
высший	768	7/V-57	686	21/IV-70	616	17/IX-50	588	22/IV-63	139	30, 31/I, 11/II-51	155	19/VI, 3/VII-50		<u>712</u> 1957
низший	281	17/IV-67	250	18/IV-67	82	19/VII-58	233	19/IV-54	60	15, 16/X-40	56	13-15/IX-57		<u>208</u> 1967
Дата	средняя ранняя поздняя		6/V 9/IV-51 24/VI-40		23/IV 7/IV-61 10/V-41		24/VII 10/VI-51 10/X-46		19/IV 6/IV-61 7/V-41		26/XI 15/X-40, 49 28/II-43		6/IX 19/VI-50 2/XI-48, 55	нб (70%) — —

95. р. Тура — г. Туринск. Высота нуля графика 56,02 м БС. 1891—1931, 1933—1970 гг.

Уровень средний	577		386		250		187		-62		-61		-36	668
высший	963	12, 13/V-57	587	22/IV-70	807	16-19/VII 1893	516	23/IV-48	-4	2, 3/XII 1891, 3, 21-26/I 1892	64	23/VI-50	259	7/XI-42 <u>1062</u> 1957
низший	156	2, 3/V-07	53	21/IV-06	-47	2, 3/IX-65	-45	21/IV-08	-148	14/XI-40	-141	22/X-7/XI-17	-132	10/XI-17 <u>262</u> 1967
Дата	средняя ранняя поздняя		16/V (97%) 16/IV-51 27/IX-50		28/IV 11/IV-61 13/V-41		29/VII 1/VI-12 29/X-34		21/IV (99%) 1/XII-27 7/V-41		23/XII 18/X-13 1/IV-57		12/IX 22/VI-15 20/XI-29	31/X (65%) 16/X-02, 13 21/XI-29

Характеристика	Высший уровень								Низший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, см Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата	
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

96. р. Тура — с. Туринская Слобода. Высота нуля графика 52,81 м БС. 1959—1970 гг.

Уровень средний	688		557		395		461		126		133		—		566
высший	927	6—8/V-70	795	22/IV-70	612	5, 6/VIII-69	615	25/IV-63	160	7/III-62	255	7/X-69	—	—	788 1970
низший	331	20/IV-67	290	15/IV-67	140	22/VIII-65	280	13/IV-67	94	29/X— 4/XI-68	89	25—27/VIII-59	—	—	226 1967
Дата средняя		9/V		22/IV		26/VII		18/IV		9/XI (70%)		5/IX		—	
ранняя		20/IV-67		13/IV-61		20/VI-67		11/IV-61		28/X-67		11/VIII-70		—	
поздняя		31/V-61		29/IV-59		1/X-59		26/IV-64		7/III-62		23/X-63		—	

97. р. Тура — г. Тюмень. Высота нуля графика 48,52 м БС. 1896—1970 гг.

Уровень средний	614		430		236		240		41		37		89		600
высший	860	15/V-27	706	24/IV-48	647	2 7/X-50	550	22/IV-16	141	27/III-28	181	1/X-15	371	8/XI-42	885 1957
низший	269	2, 3/V-07	138	13/IV-46	12	1—3/X-58	0	15/IV-69	—66	27, 28/X-68	—49	12/X-68	—23	24/X-40	275 1907
Дата средняя		11/V (99%)		23/IV		23/VIII		18/IV (80%)		21/XII		15/IX		31/X (79%)	
ранняя		19/IV-51		8/IV-47, 61		15/VI-20		3/XI-60		15/X-02		28/VI-50		15/X-02	
поздняя		7/X-50		9/V-41		7/XI-34		4/V-41		27/III-28		4/XI-33		20/XI-23	

98. р. Тура — с. Покровское. Высота нуля графика 42,69 м БС. 1891—1923, 1927—1970 гг.

Уровень средний	685		505		211		331		35		45		83		663
высший	969	16/V-14	710	1/V-22	722	20, 21/VIII-47	698	30/IV-22	119	23, 24/III-48	349	29/VIII-43	428	4/XI-50	924 1914
низший	335	28/IV, 29/VIII-31	264	19/IV-35	9	21/IX-06	83	6/XII 1900	—30	19/X-12	—39	9/VIII-07	—30	19/X-12	333 1931
Дата средняя		13/V		25/IV		7/IX		20/IV (97%)		8/I		24/IX (97%)		31/X (96%)	
ранняя		11/IV-02		13/IV-61		18/VI-20		16/XI-42		15/X-02		26/V 1899		13/X 1891	
поздняя		29/VIII-31		13/V-41		6/XI-34		9/V-41		6/IV-16		8/XI-67		19/XI-23, 36	

107. р. Салда — с. Прокопьевская Салда. Высота нуля графика 44,50 м усл. 1934—1970 гг.

Уровень средний	440		380		223		252		45		32		58		416
высший	741	3/V-57	603	14/IV-43	565	9/IX-50	541	8/IV-47	86	9—11, 21, 22/I-43	64	4/VII-50	110	29/X-50	722 1957
низший	150	11/IV-67	(150)	(11/IV-67)	37	28/VII-45	132	25/IV-41	прмз (3%)		13	20—23/VIII-45	22	25/X-67	166 1954
Дата средняя		30/IV (91%)		22/IV		20/VII		17/IV		15/XI (94%)		27/VIII		24/X (61%)	
ранняя		5/IV-51		5/IV-51		2/VI-58		1/IV-51		5/X-40		4/VII-50		14/X-49	
поздняя		20/IX-35		10/V-41		11/X-39		27/IV-45, 57, 64		13/III-39		23/X-37, 47		10/XI-67	

108. р. Выя — с. Соликамь. Вила. Высота нуля графика 161,55 м БС. 1935—1969 гг.

Уровень средний	163	107	124	—	—	14	27	—	—	146			
высший	249	3/V-57	174	22/IV-50	208	9/VII-50	—	37	22—27/III— 2/IV-43	74	27/VII-43	—	236 1957
низший	74	16/V-54	50	15/IV-35	29	12, 13/VII-57	—	прмз (21%)	—	-16	11, 12/VIII-45	—	77 1967
Дата	средняя ранняя поздняя	22/IV (91%) 3/IV-51 10/X-42	18/IV 30/III-61 (11/V-41)	10/VII 22/V-62 10/X-42	— — —	7/II (79%) 1/XII-57 2/IV-43	25/VIII 4/VII-50 31/X-44	нб (94%) — —	—	—	—	—	—

109. р. Юрья — д. 2-я Шумкова (Шумкова). Высота нуля графика 103,96 м БС. 1950—1967 гг.

Уровень средний	195	165	119	—	—	40	32	—	—	171			
высший	297	3/V-57	281	2/V-57	200	6/VII-61	—	65	16, 17, 23/XI-61	46	29/VIII— 1/IX-61	—	273 1957
низший	112	26/IV-54	(79)	(2/V-59)	41	10/VII-57	—	прмз (24%)	—	21	14—16, 23—25, 27, 30/VIII-58	—	84 1954
Дата	средняя ранняя поздняя	27/IV 4/IV-67 12/VI-52	23/IV 5/IV-51 6/V-58	20/VI (88%) 1/VI-53, 58 9/IX-59	— — —	22/X-64 25/III-57	13/VIII 2/VII-55 24/X-54	нб (65%) — —	—	—	—	—	—

110. р. Тагил — д. Малыгина. Высота нуля графика 113,11 м абс. 1930—1970 гг.

Уровень средний	297	260	185	—	—	69	67	—	—	229			
высший	448	30/VII-32, 20/VI-64	436	14/IV-43	448	30/VII-32, 20/VI-64	—	96	4, 14— 17/XII-35	87	25/X-43	—	378 1964
низший	161	9/IV-54	119	30/IV-52	71	15/X-53	—	57	3/XI-40, 17/X-52	57	6, 8, 20—25/IX, 10—14/X-45	—	86 1935
Дата	средняя ранняя поздняя	26/IV (82%) 6/IV-47, 51 23/IX-55	20/IV 5/IV-61 8/V-41	6/VII (82%) 25/V-62 1/XI-38	— — —	7/XI (97%) 10/X-68 8/III-43	29/VIII 21/V-37 8/XI-33	нб (84%) — —	—	—	—	—	—

111. р. Тагил — д. Трошкова. Высота нуля графика 76,94 м БС. 1930—1933, 1935—1970 гг.

Уровень средний	346	308	188	247	—	33	22	—	—	330				
высший	580*	27/IV-46	580*	27/IV-46	460	30/VII-32	527	6/IV-47	108	12, 13/XII-31	92	16/VIII-55	—	570* 1946
низший	152	16/IV-68	110	16/IV-35	43	12/VI-38	84	15/IV-59	-5	25/X-69	-5	7, 24/VIII-39	—	121 1954
Дата	средняя ранняя поздняя	21/IV (80%) 4/IV-51 15/VI-31	20/IV 28/III-61 10/V-41	16/VII 27/V-62, 65 24/X-42	15/IV 27/III-61 3/V-41	3/XI (95%) 9/X-40 10/III-33	7/IX (97%) 28/VI-46 14/XI-67	нб (72%) — —	—	—	—	—	—	

112. р. Баранча — пгт Баранчинский. Высота нуля графика 207,10 м БС. 1951—1970 гг.

Уровень средний	210	—	143	—	—	73	69	—	—	141			
высший	282	17/VI-64	—	282	17/VI-64	—	85	13, 14/XI-58	75	24/VIII-66	—	—	211 1964
низший	167	13/V-66	—	95	12, 17/X-53	—	65	15, 20, 21/X-52	63	17/IX-60	—	—	92 1966
Дата	средняя ранняя поздняя	26/IV (74%) 14/II-67 10/XII-68	нб (74%) — —	16/VII 1/VI-58 17/X-53	— — —	9/XI (78%) 15/X-52 30/III-62	16/VIII 22/VI-56 2/XI-64	нб (95%) — —	—	—	—	—	—

Характеристика	Высший уровень								Нижший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, см Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата	
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

119. р. Мугай — д. Топоркова. Высота нуля графика 82,50 м БС. 1940—1970 гг.

Уровень средний	293		252		158		—		63		57		—		238
высший	466	7/IV-47	466	7/IV-47	414	6/VII-61	—		94	21/XI-42	75	27/VII-43	—		<u>404</u> 1957
низший	148	16/IV-58, 9/IV-68	115	20/IV-67	53	16—21, 25— 31/VIII-65	—		37	19—21/X-68.	41	29—30/X-67	—		<u>104</u> 1958
Дата средняя		20/IV (94%)		19/IV		16/VII (90%)		—		31/X (87%)		29/VIII		нб (87%)	
ранняя		4/IV-51		31/III-61		2/VI-53		—		11/X-49		3/VII-50, 55		—	
поздняя		27/VIII-55		8/V-41		18/X-46		—		13/III-60		30/X-67		—	

121. р. Багышевка — д. Балдашка. Высота нуля графика 38,00 усл. 1962—1969 гг.

Уровень средний	753		667		669		648		459		473		—		283
Дата средняя		24/IV		22/IV		30/V-I		20/IV-(86%)		15/II-(86%)		11/VII		нб-(86%)	

122. р. Таборинка — Водолечебница. Высота нуля графика 46,00 м усл. 1963—1970 гг.

Уровень средний	251		239		164		161		78		82		—		175
Дата средняя		29/IV		21/IV		17/VII		16/IV		3/II		10/VIII		нб	

123. р. Ялынка — с. Кальтюкова. Высота нуля графика 66,04 м БС. 1946—1970 гг.

Уровень средний	307		—		199		—		прмз (82%) 234		131		—		187
высший	389	4/IV-47	—		292	11/VIII-67	—		15/I, 26; 27/II, 3, 4/III-70		161	27—31/V, 1— 5/VI-65, 23/IX-70	—		<u>330</u> 1963
низший	261	30/III-55	—		134	10/VII-51	—		прмз 83%		прсх (12%)		—		<u>138</u> 1965
Дата средняя		9/IV		нб (84%)		20/VIII		—		6/XII		23/VII		нб	
ранняя		25/III-61		—		31/V-49		—		29/X-52		27/V-65		нб	
поздняя		11/VIII-67		—		18/X-46		—		17/IV-64		23/IX-48, 70		нб	

124. р. Ница — г. Ирбит. Высота нуля графика 56,75 м БС. 1892—1923, 1925—31, 1933—1970 гг.

Уровень средний	572		534		258		442		21		8		—		563
высший	763	2/V-46	733	26/IV-57	646	21/VII-08	652	27/IV-29	97	10, 11, 20, 25/I-43	90	15/IX-47	—		<u>730</u> 1914
низший	(225)	17/IV-31	(130)	24/IV-31	23	16/VII-07	100	9/XI-21	—35	27/X-52	—58	13/IX-53	—		<u>245</u> 1931
Дата средняя		23/IV (95%)		22/IV		16/VII		17/IV (99%)		13/XI (95%)		30/VIII		нб (57%)	
ранняя		5/IV-06		4/IV-61		19/V-33		9/XI-21		8/X-02		8/VI-15		—	
поздняя		21/VII-08		10/V-41		18/X-46		7/V-41		20/III-28		15/XI-67		—	

125. р. Ница — с. Краснослободское. Высота нуля графика 49,82 м БС. 1937—1970 гг.

Уровень средний	792		686		402		599		174		170			626
высший	1091	4, 5/V-46	1025	22/IV-70	792	27—29/IX-50	930	18/IV-48	220	12—14/I-43	245	30, 31/X, 1/XI-48		<u>911</u> 1946
низший	476	16/IV-67	442	20/IV-39	159	16/X-58	432	12/IV-67	125	7/XI-58	113	10—13, 16/IX-53		<u>338</u> 1967
Дата средняя		2/V (94%)		21/IV		10/VIII		18/IV		17/XI (97%)		11/IX	нб (71%)	
ранняя		13/IV-51		6/IV-61		6/VI-64		5/IV-40, 61		19/X-49		27/VI-50		
поздняя		29/IX-50		11/V-41		22/X-53		8/V-41		20/III-60		1/XI-48		

127. р. Нейва — с. Черемшанка. Высота нуля графика 179,54 м БС. 1940—1970 гг.

Уровень средний	301		254		118				39		32			269
высший	437*	17/IV-63	437*	17/IV-63	403	26/VIII-43			62	31/XII-42	43	4, 22/X-47		<u>410*</u> 1963
низший	161	10/IV-68	104	24/IV-49	56	28/VIII-57			25	29—31/X, 3, 4/XI-56, 1, 9, 13/XI-57	18	9/XI-61		<u>124</u> 1968
Дата средняя		14/IV (97%)		16/IV		10/VII (97%)				3/XI (93%)		13/VIII	нб (53%)	
ранняя		23/III-54		30/III-61		25/V-65				16/X-59		27/V-43		
поздняя		26/VIII-43		11/V-41		23/X-42				9/III-61		9/XI-61		

141. р. Синячиха — с. Ясашная. Высота нуля графика 153,03 м БС. 1943—1970 гг.

Уровень средний	194		174		121				72		69			125
высший	250	26/IV-46	250	26/IV-46	228	15/VII-69			85	2/XI-50	74	30/IX-69		<u>182</u> 1946
низший	141	13/IV-68	105	21/IV-54	88	9/VII-62			65	4/XI-44, 28/X-51	63	16—18/VIII-44		<u>73</u> 1968
Дата средняя		17/IV (78%)		20/IV		26/VI (77%)				27/X		13/VIII	нб (93%)	
ранняя		18/II-55		4/IV-61		25/V-65				12/X-49		17/V-67		
поздняя		30/XII-54		30/IV-49 (52), 64		6/X-46				9/I-46		27/X-51		

145. р. Реж — с. Ключи. Высота нуля графика 73,30 м БС. 1932—1970 гг.

Уровень средний	492		474		220				99		91		115	403
высший	658	12/IV-48	658	12/IV-48	537	27/VIII-43			145	27/XI-42	119	28, 29/VII, 18/X-43	160	<u>565</u> 1948
низший	199	11/IV-35	(139)	(20/IV-67)	109	22/IX-54			78	24/X-52	71	2/IX-68	78	<u>109</u> 1935
Дата средняя		18/IV (97%)		18/IV		12/VII				30/X		28/VIII	30/X (61%)	
ранняя		4/IV-51		5/IV-51		14/V-65				12/X-38		1/VII-32	13/X-49	
поздняя		7/VII-61		11/V-41		24/X-42				27/XI-42		6/XI-37	16/XI-33	

148. р. Бобровка — с. Липовское. Высота нуля графика 195,63 м (БС). 1946—1970 гг.

Уровень средний	176		130		85				43		38			139
высший	252	16/IV-69	174	5/IV-47	133	3/VII-52			55	24/X-61	61	19/VI-49		<u>226</u> 1969
низший	122	14/IV-54	61	16/IV-67	53	13/VIII-57, 18, 19/IX-65			25	16/III-70	26	19/VI-69		<u>78</u> 1949
Дата средняя		9/IV (92%)		16/IV		26/VI (96%)				29/XI (75%)		12/VII	нб (96%)	
ранняя		7/III-65		(31/III-61)		24/V-65				16/X-59		22/V-67		
поздняя		29/XI-61		(8/V-52)		14/X-46				10/IV-63		24/X-63		

Характеристика	Высший уровень								Низший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, см	Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата		
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

151. р. Пышма — ж.-д. ст. Березит. Высота нуля графика 235,25 м БС. 1953—1962, 1964—1970 гг.

Уровень средний	227		—		167		185		127		125		—		106
высший	291	7/IV-70	—		266	17/VII-69	247	2/IV-65	181	1/III-69	184	11, 12, 25, 27/IX-69	—		153 1959
низший	186	6/IV-54, 22/VII-67	—		128	17/VIII-57, 31/V-1/VI-58	116	16/I (13), 3, 4/II-56	89	11/XII-60	78	21/VII-61	—		43 1967
Дата средняя		6/IV (86%)		нб (77%)		24/VII (86%)		24/I (60%)		30/XI (79%)		3/VIII (50%)		нб	
ранняя		25/III-61		—		14/V-66		10/XI-61		27/X-61		28/V-67		нб	
поздняя		7/XII-68		—		29/X-56		2/IV-65		13/III-66		29/IX-65		нб	

153. р. Пышма — пгт Сарапулка. Высота нуля графика 210,99 м БС. 1955—1970 гг.

Уровень средний	312		293		196		277		93		84		—		235
высший	370	9/IV-66	368	10/IV-66	306	8/VII-55	370	9/IV-66	122	13/XI-69	111	11/X-69	—		292 1966
низший	276	15/VII-67	174	9/IV-67	109	23/V-65	143	7/IV-56	61	25/X-65	45	12, 13/VII-63	—		195 1967
Дата средняя		12/IV (88%)		13/IV		1/VII		10/IV		24/XI (94%)		1/VIII		нб (69%)	
ранняя		31/III-61		3/IV-61		14/V-66		31/III-61		25/X-65		14/V-67		—	
поздняя		8/VIII-55		20/IV-55		23/IX-59		18/IV-64		16/II-65		31/X-57		—	

156. р. Пышма — д. Зотина. Высота нуля графика 66,10 м БС. 1933—1970 гг.

Уровень средний	338		307		14		163		-86		-115		—		444
высший	522	15/IV-48	522	15/IV-48	250	9/VII-43	339	21/IV-36	93	26/I, 3/II-34	-3	10/VII-37	—		622 1948
низший	129	6/IV-67	125	7/IV-67	-97	25/VIII-57	-16	3/IV-45	-164	26/X-68	-164	28/VIII-58	—		205 1937
Дата средняя		17/IV		16/IV		26/VII		12/IV		27/XI		6/VIII		нб (63%)	
ранняя		6/IV-40, 51, 67		4/IV-61		20/V-65		1/IV-51		17/X-66		15/VI-59		—	
поздняя		11/V-41		8/V-41		9/XI-38		5/V-41		26/III-43		11/XI-57		—	

157. р. Пышма — с. Богандинское. Высота нуля графика 50,52 м БС. 1895—1916, 1919—1921, 1931—1970 гг.

Уровень средний	476		329		147		168		-1		-12		—		503
высший	675	3, 4/V-46	661	24/IV-48	484	23/VII-43	496	20/IV-48	55	9/I-48	104	29, 30/VI-43	—		674 1941, 1946
низший	190	5, 6/V-07	135	30/IV 1896	27	7, 8/VIII-65	35	17, 18/XI-34	-63	5/XI-08	-134	17/VI-07	—		256 1905
Дата средняя		3/V		22/IV		12/VIII		17/IV (90%)		24/II (65%), 17/XI (35%)		11/VIII		нб (52%)	
ранняя		12/IV-13		9/IV-47		7/VI-60		16/XI-45		23/X-20		5/VI 1900		—	
поздняя		30/VI-05		12/V-41		22/X-53		6/V-41		19/IV 1896		21/XI-36		—	

159. р. Рефт — пос. Золото. Высота нуля графика 148,76 м БС. 1962—1969 гг.

Уровень средний	218		187		118		171		56		41			177
Дата средняя		14/IV		19/IV		29/VI		13/IV		21/XI (75%)		4/IX (75%)		нб

168. р. Юрмыч — пгт Пышма. Высота нуля графика 71,60 м БС. 1948—1970 гг.

Уровень средний	450		386		185		—		105		96			354
высший	519	16/IV-70	512	13/IV-70	402	18/IX-50	—		124	30/X-69	108	8—10/VII-70	—	<u>411</u> 1970
низший	336	16/IV-55	(183)	(8/IV-52)	108	2/X-49, 25, 26/VIII-59	—		прмз (4%)		81	24—26/VII-65	—	<u>238</u> 1955
Дата средняя		14/IV		15/IV		31/VII				2/XI		25/VII (82%)		нб (91%)
ранняя		3/IV-51, 61		(2/IV-61)		27/V-63				13/X-50		11/V-69		—
поздняя		23/IV-57		(23/IV-52)		2/XI-58				19/XII-49		24/X-51		—

169. р. Беляковка — с. Потаскуева. Высота нуля графика 64,93 м БС. 1950—1970 гг.

Уровень средний	477		454		165		—		92		86			390
высший	615	17/IV-70	615	17/IV-70	436	9/VI-55	—		132	24/XI— 2/XII-51	117	28, 29/VIII-51	—	<u>532</u> 1970
низший	276	7/IV-67	276	7/IV-67	94	19, 20/VI-58	—		75	30/X-58	77	8—14/X-58	—	<u>292</u> 1964
Дата средняя		16/IV (95%)		16/IV		1/VII (80%)				30/X (95%)		24/VIII		нб (90%)
ранняя		6/IV-51, 61		6/IV-(51), 61		8/VI-53				6/X-53		5/V-62		—
поздняя		9/VI-55		24/IV-55, 64		20/X-51				21/II-51		15/XI-67		—

171. р. Ирка — с. Велижаны. Высота нуля графика 63,00 м БС. 1956—1970 гг.

Уровень средний	414		313		159		249		58		56			364
высший	615	17/IV-70	615	17/IV-70	327	9/VI-61	444	21/IV-69	76	10—14/XI-64	83	19—22/IX-65	—	<u>550</u> 1970
низший	207	16, 17/IV-58	(56)	(8/IV-58)	76	14/VIII-57	56	8/IV-58	24	23/X-57	25	16/X-61	—	<u>180</u> 1958
Дата средняя		19/IV		16/IV		24/VI (79%)		2/IV (86%)		13/XI (79%)		6/X (72%)		нб
ранняя		7/IV-67		(2/IV-61)		31/V-60		25/XI-60		16/X-66		20/V-67		нб
поздняя		3/V-65		28/IV-69		3/IX-65, 70		21/IV-69		23/III-60		29/X-57		нб

172. р. Тавда — с. Носово. Высота нуля графика 51,49 м БС. 1935—1970 гг.

Уровень средний	593		376		301		302		79		110			525
высший	870	29/V— 2/VI-57	702	5/V-57	791	5/X-50	625	3/V-70	114	7—10/IV-57	305	16/VI-50	—	<u>805</u> 1957
низший	320	26/VIII-67	159	22/IV-35	97	7/X-41	144	24/IV-39	43	20, 28/X-38	47	6/X-38	—	<u>247</u> 1967
Дата средняя		4/VI (81%)		29/IV		13/IX		24/IV (94%)		24/II (88%)		17/IX (92%)		нб (72%)
ранняя		1/V-62		18/IV-51		15/VII-38		4/XI-52		20/X-38		16/VI-50		—
поздняя		6/X-50		14/V-41		12/XI-57		10/V-41		17/IV-55		7/XI-48		—

173. р. Тавда — с. Таборы. Высота нуля графика 48,68 м БС. 1958—1970 гг.

Уровень средний	769		516		321		327		149		196		259	622
высший	928	17—25/VI-65	818	10/V-70	469	12/IX-70	467	25/IV-63	169	5—20/III-70	266	28, 30, 31/VIII-62	316	25/X-64 <u>770</u> 1965
низший	438	27/VIII-67	251	30/IV-64	176	19/X-60	241	29/IV-64	128	20/II— 8/IV-64	113	3—7/IX-60	167	31/X-63 <u>300</u> 1967
Дата средняя		6/VI (83%)		27/IV		13/IX		22/IV (67%)		12/II		4/IX (75%)		27/X (77%)
ранняя		2/V-62		19/IV-60		6/VIII-63		26/X-59, 69		20/XII-59		12/VII-67		18/X-66
поздняя		27/VIII-67		10/V-70		19/X-60		29/IV-64		8/IV-64		25/X-69		17/XI-67

Характеристика	Высший уровень								Низший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, см Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата	
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

174. р. Тавда — г. Тавда. Высота нуля графика 45,18 м БС. 1920—1970 гг.

Уровень средний	691		300		385		276		133		181		246		568
высший	918	6—11/VI-57	705	1/V-69	865	9—11/X-50	620	10/XI-50	186	5—11/IV-25	419	21/VI-50	720	4/XI-50	<u>792</u> 1957
низший	400	29/VIII-67	146	26/IV-34	165	2—4/IX-63	134	24/IV-34	76	5/XI-38	71	17/X-38	102	23/X-20	<u>284</u> 1967
Дата средняя		10/VI (98%)		25/IV		11/IX		16/XI (40%), 24/IV (60%)		5/III (88%)		16/IX		3/XI (61%)	
ранняя		5/V-62		8/IV-61		8/VII-34		24/X-59		25/X-20		21/VI-50		19/X-66	
поздняя		11/X-50		10/V-41		11/XI-57		9/V-41		17/IV-55		12/XI-33		19/XI-23	

175. р. Тавда — с. Нижняя Тавда. Высота нуля графика 40,40 м БС. 1941—1970 гг.

Уровень средний	830		442		481		382		219		275		358		617
высший	995	5—13/VI-57	868	5/V-70	975	11—15/X-50	824	10/XI-50	267	22/III- 1/IV-49	549	24—25/VI-50	884	5/XI-50	<u>784</u> 1957
низший	483	31/VIII, 1/IX-67	(268)	(21/IV-65)	223	25; 26/IX-60	238	19—21/XI-63, 27/IV-64	190	11, 12/II, 1— 8/III—45, 5—9/IV-63	181	10/IX-60	216	5/XI-41	<u>263</u> 1967
Дата средняя		9/VI (90%)		26/IV		23/IX (97%)		21/XII (55%), 21/IV (45%)		5/III		18/IX (97%)		4/XI	
ранняя		7/V-51		12/IV-51		5/VIII-44		1/XI-53		3/I-61		24/VI-50		21/X-66	
поздняя		15/X-50		15/V-41		12/XI-57		4/V-56		19/IV-55		13/XI-48		18/XI-67	

176. р. Лозьва — с. Бурмантово. Высота нуля графика 46,00 м усл. 1947—1970 гг.

Уровень средний	289		199		200		—		90		90		109		203
высший	438*	27/IV-55	438*	27/IV-55	334	19/VII-50	—		113	24—28/X-51	104	15/V-50, 19/VII-65	160	12/X-66	<u>339*</u> 1955
низший	222	23/V-60	(93)	(26/IV-49)	100	5/VIII-60	—		61	4—5/II-67	78	28— 30/VIII-60	92	9/X-60, 15/X-70	<u>144</u> 1960
Дата средняя		13/V (83%)		1/V		6/VIII		—		26/X (83%)		10/VIII (88%)		18/X	
ранняя		16/IV-51, 62		16/IV-51, 62		18/VI-63		—		11/X-57		15/V-50		6/X-59	
поздняя		2/IX-67		16/V-64		7/X-66		—		7/V-61		19/X-48		30/X-48, 58	

177. р. Лозьва — с. Першино. Высота нуля графика 82,02 м БС. 1932—1965, 1967—1970 гг.

Уровень средний	281		136		184		—		39		45		63		244
высший	387	21/V-65	248	6/V-48	378	22/VII-50	—		78	18—23/III-33	76	17/V-50	96	26/X-55	<u>373</u> 1965
низший	195	25/V-35, 5/IV-67	(45)	(14/V-64)	60	8/VII-60	—		8	18—24/III-67	8	18/X-70	30	11/X-38	<u>152</u> 1935
Дата средняя		30/V (94%)		1/V		22/VII (97%)		—		31/X (81%)		3/IX (94%)		24/X (71%)	
ранняя		20/IV-51		18/IV-51, 53		13/VI-63		—		12/X-38		17/V-50		11/X-36, 38	
поздняя		9/IX-62		16/V-41		6/X-36		—		2/V-70		28/X-67		10/XI-70	

178. р. Лозьва — с. Шабурово. Высота нуля графика 56,06 м БС. 1932, 1933, 1935—1970 гг.

Уровень средний	700		444		418		—		95		112		188		630
высший	1021	22, 23/V-57	780	3/V-57	880	29, 30/IX-50	—		139	31/III— 4/IV-57	298	19/VI-50	554	29/X-50	<u>943</u> 1957
низший	447	20, 21/VIII-67	165	19/IV-67	98	15/IX-60	—		25	11/III-33	42	16/X-38	43	17/X-38	<u>358</u> 1967
Дата средняя		29/V (90%)		30/IV		19/VIII		—		10/II (89%)		5/IX		25/X (89%)	
ранняя		22/IV-62		18/IV-51		3/VII-43		—		17/X-38		19/VI-50		17/X-38, 46, 49, 66	
поздняя		30/IX-50		13/V-41		16/X-42		—		4/IV-57		30/X-47		17/XI-67	

179. р. Вижай — д. Вижай. Высота нуля графика 146,32 м БС. 1946—1970 гг.

Уровень средний	315		—		244		—		134		143		156		180
высший	424	23/V-64	—		368	19/VII-50	—		146	6—9/IV-49	154	28—30/VIII, 5—7/IX, 22—24/X-68	181	13/X-66	<u>292</u> 1964
низший	243	4/VI-59	—		177	8/X-49, 12/IX-63	—		116	29/III, 16/IV-65	131	11—15/VIII-53	140	22/X-51	<u>111</u> 1967
Дата средняя		20/V (83%)		нб (57%)		2/VIII		—		10/IV		13/VIII (88%)		25/X (92%)	
ранняя		21/IV-51		—		17/VI-51		—		20/III-61		5/VI-67		11/X-46	
поздняя		12/VIII-67		—		8/X-49		—		27/IV-48		4/XI-48		18/XI-55	

180. р. Ивдель — г. Ивдель. Высота нуля графика 91,30 м БС. 1934—1970 гг.

Уровень средний	224		—		175		—		65		70		86		165
высший	315	31/V-41	—		310	19/VII-50	—		112	16—18/XII-35	91	24/VI-48	119	25/X-35	<u>248</u> 1941
низший	165	15/I-59	—		106	28, 29/IX, 1/X-36, 18/IX-59	—		47	31/III-68	55	2/VIII-53	65	12/X-60	<u>106</u> 1959
Дата средняя		16/V (71%)		нб (57%)		12/VII (60%)		—		11/IV (77%)		23/VIII		27/X (92%)	
ранняя		15/I-59		—		9/IX (40%)		—		22/X-62		6/VI-50		12/X-38, 46, 60	
поздняя		13/IX-45		—		6/VI-51		—		4/V-41		28/X-44		24/XI-34	

182. р. Сосьва — д. Воскресенка. Высота нуля графика 177,00 м БС. 1958—1969 гг.

Уровень средний	284		255		199		234		129		124		137		172
высший	317	12/VIII-67	286	28/IV-60	317	12/VIII-67	314	12/V-61	139	13/XI-67	136	29, 30/IX-69	156	13/X-66	<u>293</u> 1961
низший	261	15/IV-68	198	3/V-65	151	26/VI-60	196	6/XI-58	121	11/X-60, 20/X-61	115	17, 18, 26, 29/VIII-60	129	19/X-61	<u>136</u> 1968
Дата средняя		29/IV (80%)		27/IV		20/VII		26/IV		23/X		4/VIII		15/X	
ранняя		15/IV-68		15/IV-68		16/VI-63		1/XI-65		11/X-60		2/VII-66, 67		4/X-65	
поздняя		12/VIII-67		16/V-64		17/IX-59		15/V-64		13/XI-67		30/IX-69		27/X-58	

183. р. Сосьва — с. Денежкино. Высота нуля графика 110,83 м БС. 1932—1970 гг.

Уровень средний	284		226		204		—		92		88		107		197
высший	435*	27/IV-55	435*	27/IV-55	350	20/VII-50	—		120	30/I-46	121	30/IX—1/X-69	136	13/X-66	<u>354</u> 1947
низший	(179)	6/V-34	98	16/IV-35	102	13/IX-36	—		63	2—4/XI-40	59	23/IX-38	73	20/X-39	<u>104</u> 1954
Дата средняя		8/V (69%)		29/IV		28/VII		—		28/X (91%)		29/VIII (96%)		21/X (88%)	
ранняя		14/IV-51		14/IV-51		6/VI-38		—		9/X-65		13/V-50		8/X-60, 65	
поздняя		13/IX-43		13/V-45, 64		30/X-41		—		1/II-47		19/X-37		14/XI-67	

Характеристика	Высший уровень								Низший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, см Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата	
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

184. р. Сосьва — пос. Новая Пристань. Высота нуля графика 68,56 м БС. 1932—1970 гг.

Уровень средний	526				352										
высший	723	6, 7/V-57			662	18, 19/VII-69									
низший	354	19, 20/V-54			128	19/X-60									
Дата средняя		27/V (95%)				30/VII (97%)									
ранняя		18/IV-51				13/VI-63									
поздняя		18/IX-43				19/X-60									

184. р. Сосьва — пос. Новая Пристань. Высота нуля графика 68,56 м БС. 1932—1953 гг.

Уровень средний			299						253		94		136		434
высший			523	3/V-46					124	18/II-36	155	27/VI-48	296	30/X-35	576
низший			122	6/IV-50					40	21/II-61	64	19-21, 23/VIII-53	70	29/X-51	299
Дата средняя				22/IV						29/I (73%)		12/IX (86%)		24/X (77%)	1934
ранняя				6/IV-50, 51						16/X-49		14/IV-50		11/X-38	
поздняя				3/V-46						13/III-33		29/X-47		7/XI-34	

185. р. Сосьва — пгт Сосьва. Высота нуля графика 58,41 м БС. 1935—1970 гг.

Уровень средний	619		367		348				12		25		84		620
высший	892	10/V-57	618	1/V-57	792	30/VII-50			51	1/IV-49	171	8/VI-50	308	30/X-50	895
низший	369	7, 8/VI-59	130	28/IV-45	75	14, 22/IX-64			-36	8-18/II-39	-35	28/IX-38	1	30/X-51	353
Дата средняя		24/V (86%)		24/IV		3/VIII				8/II (85%)		7/IX (97%)		30/X (89%)	
ранняя		24/IV-62		11/IV-61		15/VI-63				22/X-45		8/VI-50		16/X-49	
поздняя		20/VIII-67		7/V-41		9/X-53				2/IV-35		5/XI-48		23/XI-67	

186. р. Сосьва — пгт Гари. Высота нуля графика 55,08 м БС. 1958—1970 гг.

Уровень средний	699		481		308		376		79		101		148		627
высший	820	7-10/V-65	668	18/IV-62	810	29-31/VII-69	636	26/IV-70	104	28-31/III-63, 3-5/I-70	160	23/X-69	226	4/XI-70	756
низший	460	21, 22/VIII-67	168	19/IV-67	77	17/IX-60	176	19/X-66	52	14-18/II-67	46	2, 3/IX-60	64	20/X-60	408
Дата средняя		18/V (83%)		24/IV		6/IX		21/IV (92%)		21/II (83%)		14/IX		27/X (92%)	
ранняя		23/IV-62		15/IV-61		29/VII-69		19/X-66		18/X-60		10/VII-67		18/X-66	
поздняя		22/VIII-67		(2/V-64)		17/X-66		26/IV-70		1/IV-64		24/X-68		19/XI-67	

198. р. Вагран — пос. Березовский. Высота нуля графика 226,00 м абс. 1948—1969 гг.

Уровень средний	231		212		162	—		100		95		103		137
высший	289	20/VI-50, 24, 25/III-67	288	30/IV-67, 27/IV-69	265	12/VIII-67	—	110	26/X-56	107	27—30/IX, 14/X-69	122	13/X-56	<u>249</u> 1967
низший	172	12/V-49	135	14/IV-49	104	6/IX-60	—	92	9/X-61	80	21/VII-60	92	9/X-60	<u>82</u> 1949
Дата		1/V 24/III-67 20/VI-50		27/IV 14/IV-49 16/V-61		2/VIII (95%) 5/VII-57, 62 20/X-49			20/X (95%) 8/X-58 13/II-67		12/VIII 13/V-50 14/X-69		16/X (95%) 5/X-59 1/XI-49	

222. р. Турья — г. Карпинск. Высота нуля графика 180,94 м БС. 1951—1970 гг.

Уровень средний	275		178		194	—		98		89		107		186
высший	365	15/VII-60	345	26/IV-69	365	15/VII-60	—	114	22/X-69	116	27—30/IX-69	123	16/X-69	<u>276</u> 1964
низший	198	12, 13/IV-68	122	5/V-59	118	14/VII-60	—	85	20/X-54	79	11, 20, 26, 27/VIII-53, 26, 27/VIII, 7/IX-54	85	20/X-54	<u>104</u> 1968
Дата		30/III (79%) 16/II-54 24/VIII-70		29/IV 16/IV-68 (17/V-52)		20/VII (95%) 28/VI-63 17/IX-65			25/X (89%) 8/X-60 10/IV-57		29/VIII (89%) 22/V-67 12/X-61		21/X (80%) 13/X-66 13/XI-67	

226. р. Каква — д. Полутовка. Высота нуля графика 50,00 м усл. 1955—1969 гг.

Уровень средний	197		149		147	—		61		53		73		148
высший	283	16/VII-69	236	28/IV-57	283	16/VII-69	—	70	28/XII-58, 16/X-59, 62	61	7/VIII, 30/IX-61 16/VIII-66	86	26/X-56, 15/X-66	<u>226</u> 1969
низший	151	16, 17/IV-66	74	22/IV-65	77	29/IX-64	—	42	30/III—1/IV-65, 4—8/II-66, 2, 7/II-67	22	24/IX, 3/X-60	64	20/X-61, 23/X-68	<u>97</u> 1959
Дата		11/V (79%) 16/IV-66 5/IX-62		22/IV 14/IV-62 (7/V-61)		29/VII 6/VII-57 29/IX-64			29/X (64%) 14/X-57 29/III-69		27/VIII (79%) 29/VI-56 19/X-69		20/X (93%) 10/X-64 27/X-58	

230. р. Соприна — пос. Соприно. Высота нуля графика 72,11 м БС. 1950—1970 гг.

Уровень средний	270		—		162	—		79		78		—		194
высший	438	2/V-57	—		289	7/VII-61	—	110	11—16, 27— 31/XII-69, 1, 2, 10—13/I-70	108	18—25/IX-66	—		<u>383</u> 1957
низший	196	13/VI-67	—		88	29/IX-51	—	56	28/III-52	55	6—9/VII-55, 27/VI-57	—		<u>91</u> 1967
Дата		4/V (95%) 15/IV-53, 62, 68 13/VI-67		нб (70%)		3/VIII 11/VI-63 16/X-59			13/XI (65%) 21/X-64 1/IV-62		24/VIII (95%) 1/V-52 14/XI-51		нб нб нб	

Характеристика	Высший уровень								Низший уровень				Уровень начала осеннего ледохода		Годовая амплитуда колебаний уровня, Год
	за год		весеннего ледохода		летне-осеннего периода		периода ледостава		зимний		периода открытого русла		уровень	дата	
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

231. р. Ляля — д. Среднесалтанова. Высота нуля графика 79,38 м БС. 1937—1970 гг.

Уровень средний	351		171		256		—		74		72		—		281
высший	538	5/V-57	336	16, 17/IV-62 24/IV-63	451	9/VII-50	—		104	20/X-46	97	17/VI-50	—		467 1957
низший	205	16/V-54	(91)	(26/III-70)	129	30/IX-40	—		45	23—25/XII-68	50	9/IX-45	—		141 1954
Дата средняя		15/V (82%)		18/IV		9/VIII				26/X (65%), 28/III (35%)		2/IX		нб (65%)	
ранняя		16/IV-62		(26/III-70)		12/VI-63				14/X-45, 49, 60		4/VI-67		—	
поздняя		9/IX-59		8/V-64		30/X-40				12/IV-63		25/X-51		—	

232. р. Лобва — пгт Лобва. Высота нуля графика 82,33 м БС. 1961—1970 гг.

Уровень средний	275		161		220		—		67		66		—		203
высший	324	21/V-61	253	17/IV-62	306	14/VIII-67	—		81	20, 22/XI-67	75	3/X-69	—		274 1961
низший	227	18/VI-64	76	17/IV-61	134	12/VII-65	—		58	19/I-67	50	12—14/VIII-61	—		161 1964
Дата средняя		8/V (70%)		21/IV		23/VII				30/III (56%)		12/IX		—	
ранняя		17/IV-62		15/IV-66		18/VI-64, 66				18/X-62, 64		20/VII-64		—	
поздняя		14/VIII-67		4/V-64		26/VIII-70				12/IV-64		15/X-68		—	

233. р. Большой Пелым — пос. Пелым. Высота нуля графика 42,50 м усл. 1964—1970 гг.

Уровень средний	602		560		289		—		96		88		169		517
Дата средняя		16/V		12/V		6/IX				27/I		22/VIII		17/X	

236. р. Таборинка — д. Антоновка. Высота нуля графика 53,29 м БС. 1948—1970 гг.

Уровень средний	403		286		237		—		66		78		—		344
высший	619	4, 5/V-57	568	20/IV-70	471	20/IX-50	—		90	15—26/III-70	138	1/XI-48	—		560 1957
низший	184	12/IV-67	(173)	(26/IV-52)	64	23—25/X-58	—		прмз (7%)		50	28—30/VIII-58	—		110 1967
Дата средняя		13/V (91%)		20/IV		25/VIII				19/III (75%)		19/VIII (96%)		нб (96%)	
ранняя		9/IV-51		8/IV-61		14/VI-63				17/XI-58		11/VI-50		—	
поздняя		23/IX-59		4/V-56		1/XI-54				13/IV-55		1/XI-48		—	

Форма «б» — для рек с неустойчивым ледоставом

Характеристика	Высший уровень за год		Низший уровень за год		Годовая амплитуда колебаний уровня, см
	уровень	дата	уровень	дата	
Г	2	3	4	5	6

75. р. Миасс — д. Новое Поле. Высота нуля графика 188,32 м БС. 1959—1970 гг.

Уровень	средний	219		74		160
	высший	297	13/IV-70	146	3, 5/XII-65	$\frac{243}{1962}$
	низший	108	31/V-67	58	29/XII-60	$\frac{41}{1967}$
Дата	средняя		19/IV (82%)			
	ранняя		2/IV-65		7/I-61	
	поздняя		28/VII-69		29/XII-60	

184. р. Сосьва — с. Новая Пристань. Высота нуля графика 68,53 м абс. 1954—1970 гг.

Уровень	средний			47		483
	высший			62	27/III-57	$\frac{661}{1957}$
	низший			35	30/I, 20, 25/II-66, 12 13/II-67, 25/III-69	$\frac{293}{1954}$
Дата	средняя				4/III	
	ранняя				21/I-65	
	поздняя				24/X-54	

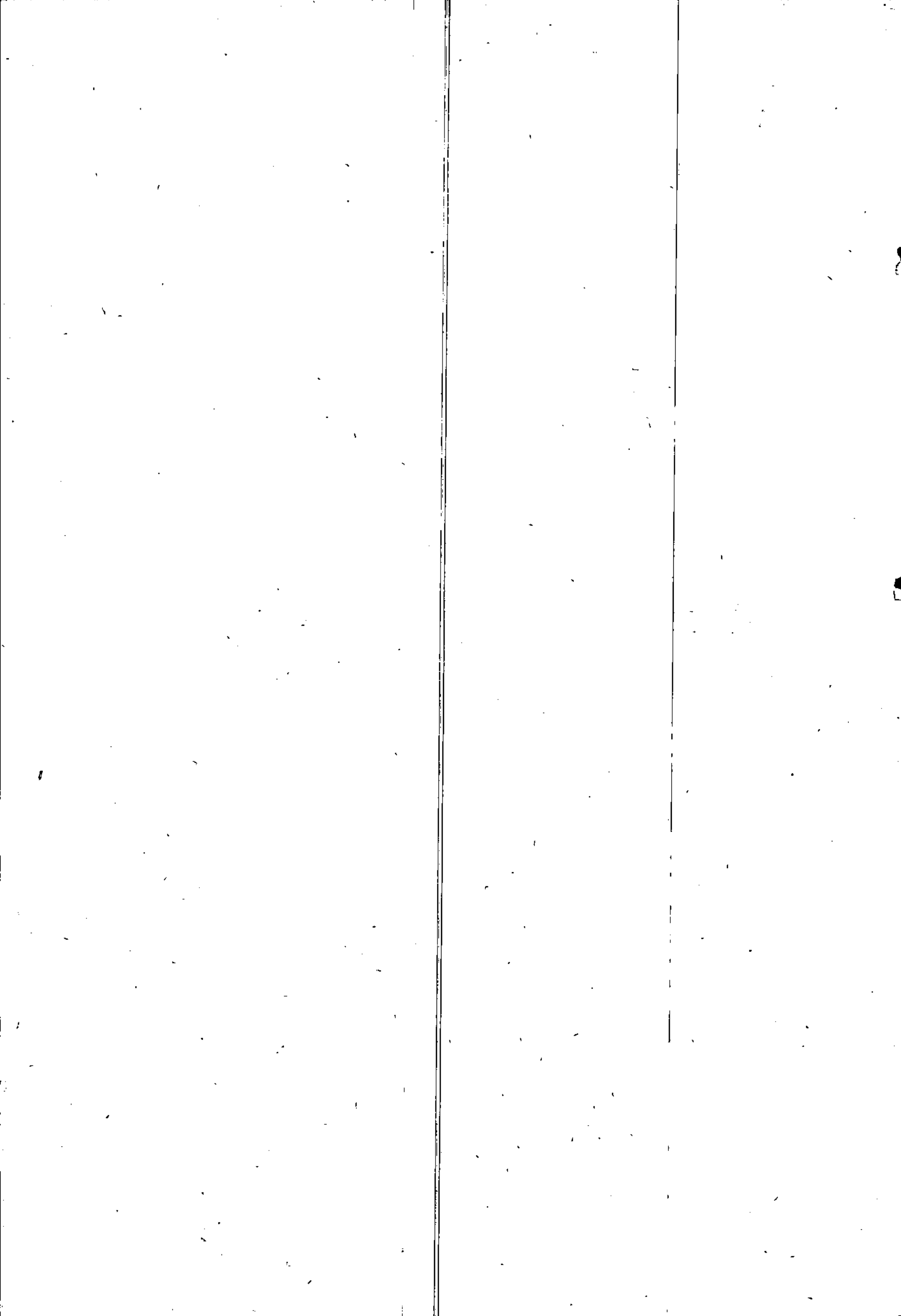


ТАБЛИЦА 3

СРЕДНИЕ И ХАРАКТЕРНЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ РЕК

Таблица является продолжением сведений о стоке воды с начала наблюдений по 1962 г. включительно, помещенных в справочнике «Основные гидрологические характеристики», т. 11, вып. 2 (р. Тобол), изданных в 1967 г.

В таблице приведены по 242 пунктам на 125 реках погодичные сведения о средних и характерных расходах воды за 1963—1970 гг. и выводные данные за весь период наблюдений по форме, принятой в предыдущем издании (1967 г.). В отдельных случаях помещены данные за более ранние годы, не вошедшие в ОГХ издания 1967 г.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные о стоке, опубликованные в гидрологических ежегодниках, т. 6, вып. 4—9 (1963—1965 гг.) и т. 6, вып. 7 — бассейн р. Тобола (1966—1970 гг.); кроме того, использованы материалы наблюдений различных организаций и ведомств из технических отчетов, хранящихся в отделе гидрометфонда Уральского УГМС.

По посту № 7 за 1938, 1950—53, 1956 гг. и по посту № 8 за 1934—36, 1938, 1951—56 гг. данные опубликованы в монографии «Ресурсы поверхностных вод освоения целинных и залежных земель», вып. 2 (Куставайская область) издания 1959 г.

Все величины расходов за исключением наименьшего зимнего, приведены в таблице за календарный год, а в отдельных случаях, при недостаточной изученности района, включены данные за период менее года.

Расходы воды приведены в м³/с, а по некоторым постам на малых водотоках (№ 44, 46, 47, 196, 220) — в л/с. Расходы воды более 1 м³/с приведены с округлением до трех значащих цифр, при величине менее 1 м³/с — до двух значащих цифр, но не точнее 0,001 м³/с, а расходы воды в л/с — с округлением до трех значащих цифр, но не точнее 0,1 л/с.

При исчезновении малых расходов воды (менее 0,001 м³/с или 0,1 л/с, если расходы даны в л/с) средние месячные их значения приняты равными нулю (0), при отсутствии стока вместо величины наименьшего расхода в соответствующих графах поставлено «нб» (стока не было).

Величины среднего годового модуля стока приведены с округлением до трех значащих цифр, а слой стока — с точностью до 1 мм при его величине менее 10 мм.

Значения наибольших за год расходов получены, как правило, по данным многосрочных наблюдений. В отдельных случаях величины наибольших расходов на малых водотоках могут быть преуменьшены из-за недостаточной частоты уро-вневных наблюдений. Знак ** у наибольшего и средних расходов означает, что величины занижены по причине недоучета стока по пойме.

При прохождении наибольшего годового расхода в необычный для данной реки сезон в графе 17 для таких лет приведены два значения расхода воды: в числителе — наибольший за год, в знаменателе — наибольший за период весеннего половодья. Лишь для рек со значительно зарегулированным режимом второе значение максимума не выбиралось.

Наибольший годовой расход воды по водпосту № 77 наблюдался в период сброса воды из вышерасположенного водохранилища. Средние и крайние значения наибольшего расхода устанавливались с учетом одного главного максимума, показанного в числителе.

Расходы продолжительностью 30, 90, 180, 270, 355 дней получены для лет, у которых данные о ежедневных расходах имеются полностью.

Наименьшие летние расходы (графы 26, 27) выбраны за период от конца весеннего половодья до начала осенних ледовых явлений, а наименьший зимний (графы 28, 29) — за период от начала ледовых явлений в осенне-зимние месяцы предыдущего года до очищения реки ото льда в текущем году.

В некоторых пунктах при значительной зарегулированности стока наименьший расход мог быть сформирован в отдельные годы не в обычный сезон и не с полной площади водосбора (при закрытых щитах вышерасположенных плотин). Если одинаковые значения наименьших расходов воды отмечены в течение года несколько раз, то в графах 25, 27, 29 для краткости указаны лишь первый и последний день,

а для промежуточного периода — месяцы и рядом в скобках — число дней, в течение которых наблюдался этот расход.

Средние за период значения расходов вычислены при наличии материалов наблюдений не менее 5 лет. Выборка наибольших и наименьших величин стока произведена при периоде наблюдений 10 лет и более.

Значения среднего годового расхода за период наблюдений при неодинаковых рядах годового и месячного стока показано двумя цифрами: в числителе показана величина, полученная по годовым расходам, в знаменателе — по средним за период месячным расходам. При расхождении менее 1% дана одна величина среднего годового расхода, вычисленная по ежегодным значениям.

В связи с различной продолжительностью периодов, за которые производилась выборка минимальных средних и крайних значений расходов, в отдельных случаях значение годовых минимумов оказалось больше наименьшего зимнего расхода.

При явлении прекращения стока в отдельные годы в графах 25, 27, 29 в строке «Наименьший» в виде дроби указаны: в числителе — год с наиболее длительным периодом отсутствия стока (в скобках — продолжительность этого периода в сутках), в знаменателе — число лет с бессточными периодами, выраженное в процентах от общего числа лет наблюдений. При ежегодном явлении прекращения стока в строке «Наибольший» указан год с наименьшей продолжительностью бессточного периода. Приближенные данные показаны в таблице в скобках. К разряду приближенных отнесены значения стока, вероятные погрешности определения которого составляют более 20% для наибольших и наименьших расходов, 10—15% для средних месячных расходов (за зимние месяцы более 15—20%) и более 5% для годового стока. В скобках также приведены величины наименьших зимних расходов, полученные по данным за неполный сезон. Средние за период значения расходов показаны приближенными, если 30% и более суммы ежегодных значений стока отличаются пониженной точностью. Расходы разной продолжительности во всех случаях даны без скобок.

Причины приближенности данных о стоке по пунктам указаны в пояснениях, помещенных после таблицы. На наличие пояснений указывает знак , поставленный у названия пункта.

В отдельных случаях, при разнице в площадях водосбора, не более 2%, произведено объединение рядов по стоку, при этом данные отнесены к пункту, отличающемуся более длительным периодом наблюдений или действующим в настоящее время.

Знак тире (—) в графах таблицы означает, что материалы наблюдений отсутствуют или забракованы.

В процессе составления справочника проведен анализ материалов с целью оценки качества и полноты учета стока, а также увязки с предыдущим изданием. За период 1963—1970 гг. получены новые гидрометрические данные; в частности, по ряду пунктов измерены наибольшие расходы воды за весь период наблюдений.

Режим водных объектов по сравнению с опубликованными ранее данными существенно не изменился. Лишь на р. Рефт в период декабря 1968—1969 гг. произведено заполнение водохранилища Рефтинской ГРЭС.

Значительное количество водохранилищ, заводских мельничных прудов используются как источники промышленного и бытового водоснабжения с разнообразным режимом, и минимальные расходы могут быть отмечены при задержании стока вышерасположенными плотинами.

По некоторым рекам в отдельные месяцы и годы имеют место невязки стока между пунктами наблюдений, обусловленные следующими причинами:

- 1) искажающим влиянием гидротехнических сооружений;
- 2) регулирующей способностью сложных пойм;
- 3) перераспределением стока во времени под влиянием как естественных факторов, так и водохозяйственной деятельности;
- 4) недостаточной точностью гидрометрических работ в условиях сложного режима рек.

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год			
1963	4,57	4,34	4,93	57,5	130	35,2	16,4	13,0	16,0	12,4	(11,6)	26,1	0,18	5,7		
1964	5,87	4,02	3,84	64,2	212**	56,7	85,9	70,7	51,2	33,7	(11,6)	52,7	0,37	12		
1965	15,1	11,4	10,4	154	71,4	27,0	14,7	11,3	10,2	11,0	9,44	18,9	0,20	6,4		
1966	4,31	3,29	2,88	33,6	124	33,2	21,3	20,1	13,9	15,9	12,6	8,63	0,17	5,4		
1967	5,00	5,82	5,05	37,9	26,5	25,7	35,3	49,0	22,8	16,2	16,2	9,69	0,15	4,7		
1968	6,70	6,91	7,38	80,4	70,3	33,3	30,8	18,3	12,6	14,2	10,5	6,75	0,17	5,4		
1969	3,30	1,95	2,01	53,0	75,0	37,6	22,1	31,6	16,8	17,4	17,3	12,3	0,17	5,4		
1970	8,92	7,03	7,63	74,8	158	75,4	40,5	27,1	26,0	24,8	21,9	13,7	0,68	21,0		
Средний Наибольший Наименьший	5,82 15,1 1,69	4,69 11,4 1,52	4,70 10,4 1,22	110 748 25,7	103 212** 26,5	36,2 75,4 9,22	25,0 85,9 2,62	22,6 70,7 2,30	16,3 51,2 2,18	15,5 33,7 3,86	13,2 25,4 3,08	8,72 18,9 1,95	32,2 96,6 13,3	0,22 0,68 0,093	6,99 21 2,9	

1. р. Тобол — с. Звериноголовское¹, Площадь водосбора

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год			
1963	5,33	5,29	4,99	68,4	161	44,4	16,5	(13,5)	(16,6)	(14,9)	(13,2)	31,5	0,20	6,3		
1964	8,77	6,56	4,99	35,2	237	71,2	(76,1)	(79,9)	(56,2)	(31,9)	(20,2)	54,0	(0,34)	(11)		
1965	13,6	13,1	11,6	155	114	31,8	(14,8)	(11,4)	(9,62)	(8,57)	(8,33)	(19,8)	(0,21)	(6,6)		
1966	4,79	4,36	4,46	28,8	125	37,3	17,5	15,1	11,3	11,9	14,1	23,6	0,15	4,7		
1967	5,12	5,64	5,29	34,5	135	18,1	24,5	49,8	22,3	17,6	12,8	9,61	0,13	4,1		
1968	7,38	6,60	6,63	53,7	90,3	33,6	28,9	25,7	13,2	13,6	9,55	8,28	0,16	5,1		
1969	3,74	2,55	2,50	39,1	98,4	31,3	19,1	22,4	17,1	15,4	11,1	11,9	0,14	4,4		
1970	7,72	5,21	6,06	1020	358	88,7	56,4	24,5	23,1	22,5	12,7	7,72	0,86	27		
Средний Наибольший Наименьший	5,14 17,4 (0,30)	4,46 14,4 (0,30)	4,48 12,5 (0,27)	142 1480 6,44	241 1480 27,4	53,4 246 6,16	21,8 (76,1) 0,92	18,3 (79,9) 0,25	14,8 87,0 0,39	13,0 61,7 0,21	11,1 47,9 (0,36)	7,70 25,1 (0,42)	44,8 (171) 4,86	0,28 (1,08) 0,03	8,9 (34) 1,0	

2. р. Тобол — г. Курган¹, Площадь

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год			
1963	24,5	25,4	26,5	182	425	167	60,2	46,7	46,3	48,0	54,5	39,3	95,4	0,40	13	
1964	28,5	24,2	23,4	110	421	207	138	188	190	111	66,7	61,3	131	0,54	17	
1965	47,7	42,7	41,5	147	71,4	216	59,5	47,1	40,1	40,3	32,6	30,9	145	0,60	19	
1966	24,9	20,2	22,1	147	376	182	79,1	53,1	42,8	43,1	37,2	31,2	58,2	0,37	12	
1967	19,7	19,6	21,9	142	99,7	67,3	56,4	91,7	58,1	52,3	43,6	30,8	88,6	0,24	7,6	
1968	27,3	24,4	22,1	188	220	108	129	84,3	51,9	49,7	32,9	30,2	80,6	0,33	10	
1969	26,3	19,9	20,7	185	302	129	98,5	119	72,7	64,4	65,0	68,8	93,4	0,39	12	
1970	38,3	34,2	34,2	(71,0)	99,1	56,8	182	128	99,4	80,7	75,5	57,1	250	1,04	33	
Средний Наибольший Наименьший	24,1 64,5 7,20	22,5 49,8 5,21	23,1 50,6 5,42	225 1500 (25,2)	473 2150 89,8	202 936 26,6	76,9 338 8,80	66,0 354 6,29	51,6 190 10,8	46,3 200 13,0	38,4 166 11,6	28,8 93,3 7,94	108 342 29,3	0,45 (1,42) (0,12)	14 (45) (3,8)	

3. р. Тобол — г. Дутовское¹, Площадь

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год			
1963	89,9	81,4	82,6	338	1580	1010	301	123	111	120	92,7	93,1	335	1,01	32	
1964	80,1	69,8	60,7	144	1130	755	599	319	313	248	204	147	343	1,03	33	
1965	112	99,0	98,9	502	1860	1420	430	133	111	107	93,3	84,9	421	1,26	40	
1966	81,5	71,8	64,9	847	1440	1080	577	200	164	149	99,3	84,8	381	1,14	36	
1967	52,9	50,4	56,4	338	327	211	150	232	207	140	121	89,7	165	0,50	16	
1968	69,1	63,1	72,1	520	835	527	277	228	109	94,5	86,7	75,5	246	0,74	23	
1969	61,2	43,5	51,0	183	1160	726	523	842	350	196	163	153	371	1,11	35	
1970	99,1	86,2	88,1	888	(4160)	2210	767	221	396	175	191	175	788	2,37	75	
Средний Наибольший Наименьший	83,6 119 52,9	74,2 105 43,5	75,8 110 51,0	533 888 144	1570 (4160) 327	990 2210 211	488 767 159	295 842 123	229 396 109	173 331 94,5	146 253 86,7	118 175 75,5	393 788 165	1,18 2,37 0,50	37 75 16	

4. р. Тобол — с. Кемешо¹, Площадь

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год			
1963	196	151	145	465	2840	2480	939	345	280	276	188	179	707	1,67	53	
1964	131	123	108	203	1870	2160	1710	528	572	703	548	289	740	1,75	55	
1965	207	186	155	631	3050	3230	2060	685	406	373	298	214	965	2,26	71	
1966	154	116	104	836	2650	2310	1480	551	357	394	293	189	780	1,84	58	
1967	89,0	80,7	81,1	520	755	620	472	578	605	423	355	240	402	0,95	30	
1968	175	133	127	627	1610	1730	863	780	406	363	198	151	597	1,41	45	
1969	128	88,4	73,2	233	2110	2100	1990	2330	1470	633	350	302	984	2,33	73	
1970	176	146	147	(1140)	(5340)	(3770)	2140	910	961	544	520	373	1350	3,19	101	
Средний Наибольший Наименьший	153 (362) (56,8)	129 (298) 51,8	122 (251) 42,6	591 2450 755	2460 5430 755	2460 5710 620	1510 4300 348	826 2570 172	630 3070 160	549 3360 162	368 1760 (69,3)	225 487 71,9	810 834 1750 396	1,91 (4,13) (0,94)	60 (130) (29)	

5. р. Тобол — с. Липовское¹, Площадь водосбора

Характерные расходы воды, м³/с

Наибольший расход	Дата	30	90	180	270	355	Характерные расходы воды, м³/с								
							Годовой				Летний				Зимний
расход	Дата	расход	Дата	расход	Дата	расход	Дата	расход	Дата	расход	Дата	расход	Дата	расход	Дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			

143 000 км², 1938, 1939, 1952, 1954—1956, 1958—1961, 1963—1970 гг.

244	2/V	85,3	18,1	12,4	5,78	4,16	4,02	28/1, 2, 3/II	11,0	4, 5/V/III	3,51	27/II
348**	7/V	128	64,8	34,3	6,11	3,66	3,51	27/II	32,6	8-10/X	9,71	13, 14/III
298**	14/IV	87,4	17,1	12,1	10,4	5,88	5,57	30, 31/XII	9,50	25/VIII-9/IX	9,71	9-14/III
190	6/IV	82,6	21,3	14,3	4,90	2,74	2,55	9-14/III	12,2	12/IX	2,55	15/III
83,1	23/IV	56,3	25,8	18,0	6,05	4,86	4,45	15/III	14,8	23-29/X	4,45	15/III
177	23/IV	70,8	29,7	12,8	7,42	6,28	5,38	31/XII	12,0	10/IX	6,23	25/I
182	28/IV	58,2	28,7	17,1	4,77	1,88	1,75	11/III	14,0	29/IX-1/X	1,75	11/III
1900	16, 17/IV	212	52,0	25,2	13,5	6,80	-6,65	9/III	24,4	4-14/X	6,65	9/III
305	16, 17/IV-70	85,6	25,6	14,5	6,31	3,74	3,66	9/III-70	11,7	4-10/X-64	3,84	13, 14/III-65
1900	30/IV-38	212	64,8	34,3	13,5	6,30	6,05	25/I-56	32,6	8-10/X-64	9,71	13, 14/III-65
(73,0)		39,5	4,62	2,46	1,36	0,67	0,72		(1,10)	21/VII-39	0,72	25/I-56

водосбора 159 000 км², 1911—1923, 1925—1970 гг.

213	11/V	143	21,5	13,0	5,56	4,91	4,64	16/III	(7,50)	17/X	4,64	16/III
314	17, 18/V	126	19,1	12,5	8,89	7,24	4,73	16-21/III	—	4, 5/X	4,73	16-21/III
270	25/IV	94,1	18,8	12,9	5,40	3,85	(6,62)	4, 5/X	(6,62)	29, 30/X	2,61	26-28/III
173	14/V	51,3	23,5	16,5	7,03	4,94	2,61	26-28/III	4,60	21/XI	4,62	26-28/III
73,8	28/IV	67,9	29,7	12,2	7,90	5,59	4,62	7, 13/I	9,39	25/IX	5,18	7, 13/I
171	29/IV	75,0	22,7	15,1	4,53	2,43	5,18	3/III	7,85	25/IX	2,34	3/III
156	7-9/V	326	74,5	22,5	7,90	5,08	2,34	29/III-1/IV	14,1	24, 25/X	2,34	29/III-1/IV
3290	22/IV	164	27,7	14,3	6,24	3,98	4,29	17/II	22,0	15-17/IX	4,90	17/II
735	12/IV-47	616	80,3	46,4	20,6	11,1	10,8	24/III-47	8,79	26/VII-46	3,37	14/IV-48
(5030)	15, 16/V-37	16,7	3,80	1,77	0,51	0	н6	19/VII-37	35,8	19/VII-37	11,0	13/III-19
41,2								6/VIII-37	н6	6/VIII-37	(0,040)	

водосбора 241 000 км², 1892—1923, 1932—1970 гг.

488	8, 9/V	394	63,7	47,2	30,1	24,2	24,1	9-18/II	41,0	25, 26/X	24,1	9-18/II
465	14-18/V	376	177	105	30,6	22,6	22,2	27, 28/II	98,5	23/X	22,2	27, 28/II
1020	27/IV	609	70,4	44,8	39,9	29,1	26,2	14, 15/XI	37,9	31/X	38,6	28/II
402	8/V	331	70,7	42,2	28,0	19,5	19,2	28/II	38,1	19/IX	19,2	28/II
274	19/IV	106	75,8	52,1	28,3	18,8	18,7	15-19/II	47,0	6-9/VII	18,7	15-19/II
295	28/IV	226	111	51,0	28,7	19,8	18,0	18/III	49,5	3-9/X	18,0	18/III
410	27, 28/IV	250	118	70,6	28,7	19,4	19,4	15-26/II	60,9	6, 7/X	19,4	15-26/II
733	9, 10/V-14	386	86,7	46,2	50,3	32,9	32,7	15-18/III	76,2	11/X	32,7	15-18/III
5160	18/IV-35	1500	375	155	50,4	44,8	38,4	30/XII-47	37,3	12/X-47	46,9	1/III-47
164		80,0	16,3	13,4	10,4	4,95	4,75	20, 21/II-37	130	22, 24/VIII-11	4,75	20, 21/II-37

водосбора 333 000 км², 1961—1970 гг.

1670	18-29/V	1450	221	111	89,7	80,6	79,2	7/II	102	25, 26/IX	79,2	7/II
1250	16-20/V	1110	400	243	82,3	59,6	59,3	9, 10/III	240	11/X	59,3	9, 10/III
2930	21, 22/V	1660	364	112	99,8	83,3	81,2	30/XI	106	29/IX-4/X	92,8	6/III
1480	19-27/V	1370	430	162	83,5	63,2	62,2	19/III	160	4-7/IX	62,2	19/III
690	24-26/IV	309	216	137	69,8	46,6	44,7	27/II	117	18-20/VII	44,7	27/II
1350	7/V	759	298	98,0	74,2	61,9	59,3	8/II	91,6	11, 12/X	59,3	8/II
(4770)	20-22/IV	1010	591	191	68,2	42,4	40,8	24/II	190	16-19/X	40,8	24/II
1780	11-13/V	3320	694	189	115	83,7	81,8	25/III	165	11-13/X	81,8	25/III
(4770)		1380	435	170	93,8	69,6	67,4	9, 10/III	159	11/X	69,3	9, 10/III
690	11-13/V-70	3320	762	281	132	104	101	31/XII-62	256	11/IX-61	104	23/II-14/III-62
423 000 км², 1893—1917, 1919—1923, 1925—1970 гг.	24-26/IV-67	309	216	98,0	68,2	42,4	40,8	24/II-69	91,6	11, 12/X-68	40,8	24/II-69

3170	26-31/V	2800	574	267	172	140	137	10, 11/IV	244	23-25/IX	137	10, 11/IV
2360	28-30/V	2160	865	546	131	101	96,4	8/IV	498	19-23/VIII	96,4	8/IV
3510	26-31/V	3330	1640	376	207	153	149	19/III	345	30/IX-2/X	149	19/III
2820	29-31/V	2560	1240	347	159	103	102	24-28/III	340	2-4/IX	102	24-28/III
917	21, 26/IV	770	589	425	120	80,5	79,5	24/III	381	17-20/VII	79,5	24/III
1850	4, 8/VI	1690	830	370	156	125	122	1, 2/IV	352	10-12/XI	122	1, 2/IV
2440	18/VI-11	2330	2030	618	134	71,7	71,6	21-24/III	618	23/IX	71,6	21-24/III
2360	22-29/V	1800	633	196	148	148	142	22-24/II	512	10-14, 24-28/X	142	22-24/II
6020	21/IV	4640	1800	633	196	148	142	22-24/II	512	10-14, 24-28/X	142	22-24/II
3030	—	2500	1140	446	151	107	107	—	393	—	111	—
6350	27-31/V-14	5210	3180	1700	324	—	(237)	1-3/IV-28	1390	30/VI, 1/VII-50	(237)	1-3/IV-28
917	21, 26/IV-67	770	371	161	81,9	40,5	(34,7)	9/1-21	130	2-5/IX-36	(34,7)	9/1-21

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1959	0	0	0	0	(7,13)	(0,087)	(0,011)	0,016	0,020	0,017	0,076	0,13	0,078	0,63	0,77	24
1967	(0)	(0)	(0,020)	(1,22)	(0,27)	(0,13)	(0,15)	(0,056)	(0,056)	(0,056)	(0,081)	(0,073)	(0,037)	(0,17)	(0,21)	(6,6)
1969	0	0	0	3,43	9,19	0,11	0,005	0,002	0,001	0,001	0,001	0	0	0,78	0,96	30
1970	0	0	0	0	12,1	0,66	(0,050)	(0,050)	(0,050)	(0,050)	(0,097)	(0,12)	(0,012)	1,39	1,71	54
Средний	0	0	0	0,27	5,71	0,34	0,057	0,061	0,060	0,053	0,036	0,010	0,010	0,56	0,69	22
Наибольший	0	0	0	3,43	14,3	1,35	0,18	0,54	0,47	0,47	0,14	0,13	0,078	1,39	1,71	54
Наименьший	0	0	0	0	(0,22)	(0,037)	0,005	0,002	0,001	0,001	0,001	0	0	0,036	0,044	1,39

7. р. Сингапшты — пгт Бреды. Площадь водосбор

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1962	0,18	0,11	1,75	2,02	0,92	0,29	0,049	0,018	0,016	0,073	0,080	0,032	0,46	0,71	22	
1963	0	0	0	3,07	0,91	0,45	0,16	0,17	0,026	0,085	0,25	0,23	0,45	0,69	22	
1964	0,092	0,003	(0,024)	2,15	1,59	0,81	3,91	1,19	0,66	0,70	0,50	0,094	0,98	1,51	48	
1965	(0,052)	(0,13)	(1,09)	1,77	0,94	0,20	0,028	0,002	0,016	0,074	0,14	0,11	0,38	0,59	19	
1966	0,043	0,005	(0,059)	1,50	0,45	0,15	0,69	0,081	0,076	(0,048)	(0,023)	(0,003)	0,26	0,40	13	
1967	(0)	(0)	(0,11)	(0,94)	(0,30)	(0,47)	(0,56)	(0,093)	(0,095)	(0,14)	(0,097)	(0,037)	(0,24)	(0,37)	(12)	
1968	0	0	0,62	1,98	0,66	0,40	0,20	0,050	0,10	0,11	0,015	0	0,34	0,52	16	
1969	0	0	0	2,54	1,25	0,36	0,13	0,075	0,036	0,30	0,068	0,003	0,40	0,62	20	
1970	0	0	0,29	10,2	3,90	0,44	0,12	0,064	0,076	0,11	0,25	0,038	1,29	1,99	63	
Средний	0,024	0,016	0,56	2,69	1,39	0,43	0,46	0,15	0,11	0,17	0,11	0,039	0,49	0,76	24	
Наибольший	0,18	(0,13)	4,48	10,2	5,56	1,15	3,91	1,19	0,66	0,70	0,50	0,23	1,29	1,99	63	
Наименьший	0	0	0	0,42	0,18	0,027	0,001	0,001	0	0	0	0	0,062	0,096	3,0	

8. р. Каратагалт — г. Каргалы. Площадь водосбор

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1963	0,49	0,22	0,19	33,3	9,22	3,98	3,51	3,77	2,73	2,66	1,72	0,87	5,22	1,45	46	
1964	0,52	0,26	0,35	25,7	12,2	4,02	39,3	14,4	8,37	6,13	4,47	1,25	12,8	3,56	112	
1965	0,98	1,05	1,46	25,9	11,2	3,96	1,86	1,26	1,10	1,20	0,61	0,22	4,22	1,17	37	
1966	0,29	0,13	0,11	23,8	9,46	5,04	3,26	1,70	1,21	1,26	0,84	0,40	3,96	1,10	33	
1967	0,052	0,002	0	6,64	3,19	11,6	32,2	7,07	5,16	3,73	2,48	1,14	6,11	1,70	54	
1968	0,88	0,89	1,53	61,5	12,6	7,86	13,0	4,48	4,17	4,14	1,68	0,89	9,47	2,63	83	
1969	0,16	0	0	31,8	10,6	8,17	14,3	10,3	4,19	4,75	2,89	1,67	7,40	2,05	65	
1970	1,12	0,98	0,82	106	24,3	9,83	7,10	4,98	4,32	4,40	2,77	0,92	14,0	3,89	123	
Средний	0,32	0,26	0,66	35,4	11,8	6,48	6,48	4,57	2,68	2,81	1,83	0,62	6,16	1,71	54	
Наибольший	1,12	1,28	7,64	(106)	(58,8)	40,2	39,3	22,8	12,0	(15,8)	8,23	2,71	(16,7)	(4,65)	(146)	
Наименьший	0	0	0	3,10	2,56	0,90	(0,57)	(0,26)	(0,15)	(0,10)	0,070	0,060	(0,96)	(0,27)	(8,5)	

11. р. Уй — с. Осиповк

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1968	—	—	—	—	—	18,3	12,7	17,3	5,15	4,89	5,52	2,63	0,97	—	—	—
1969	0,29	0	0	46,8	15,8	11,4	16,3	13,6	5,00	6,64	5,49	2,09	10,3	1,68	53	
1970	1,22	1,67	1,38	159	33,5	14,4	12,3	5,40	6,10	4,82	2,59	1,14	19,9	3,24	102	

12. р. Уй — Троицкий паллоптомнический совхоз

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1965	2,41	1,35	13,8	46,1	15,1	6,84	3,49	1,98	1,51	(2,23)	(1,70)	(0,83)	8,11	1,06	33	
1966	—	—	—	42,0	19,7	6,84	5,13	2,86	3,29	2,52	(1,56)	(1,16)	—	—	—	—
1967	0,82	0,36	(5,79)	15,2	4,65	19,7	43,1	9,47	8,43	5,15	(4,09)	(2,48)	9,94	1,30	41	
1968	1,73	2,46	3,14	75,4	19,0	12,5	(15,3)	(4,13)	(3,87)	(4,82)	(3,10)	(1,05)	12,2	1,59	50	
1969	0,27	0	0	55,0	21,3	11,7	16,6	14,6	5,36	8,03	5,55	2,64	11,8	1,54	49	
1970	1,47	1,53	2,84	(180)	41,1	8,38	5,28	4,41	4,64	4,32	3,34	1,96	21,6	2,82	89	
Средний	1,34	1,14	5,11	(69,0)	20,1	11,1	14,8	6,24	4,52	4,51	(3,22)	(1,69)	12,7	1,66	52	

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительность, дней		наименьшие								
расход	дата	30	90	годовой					летний		зимний	
				180	270	355	расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
915 км². 1934—1936, 1938, 1951—1956, 1959, 1967, 1969, 1970 гг.												
(99,1)	13/IV	0,15	0,080	0,020	0	0	нб	1/1—1/IV, 30/VI—12/VII	нб	30/VI—12/VII	нб	—1958—1/IV
(11,8)	10/VII	0,37	0,11	0,055	0,007	0	(0)	1/1—23/III, 15, 19—22/VII	(0)	15, 19—22/VII	0	—1966—23/III
41,2	5/IV	0,88	0,002	0,001	0	0	нб	1/1—1/IV	0	2/VI—1/VII	нб	—1968—1/IV
44,9	13/IV	0,88	0,10	0,050	0,013	0	0	1/1—20/III	(0,050)	28—31/V, 23/VI—25/X	0	5/XI—69—20/III
41,7	—	0,57	0,083	0,026	0,002	0	0	—	0,012	—	0	—
99,3	16/IV-53	3,20	0,38	0,055	0,013	0	0	—	(0,050)	28—31/V, 23/VI—25/X-70	0	—
(2,14)	19/IV-35	0,070	0,002	0,001	0	0	нб	1959 (104) 14%	нб	30/VI— 12/VII-59	нб	—1968—1/IV-69
649 км². 1938, 1950—1953, 1956, 1962—1970 гг.												
6,34	1/IV	1,86	0,37	0,11	0,021	0,012	0,010	9—12/VIII	0,010	9—12/VIII	—	—
12,4	13/IV	1,10	0,31	0,14	0,008	0	нб	1/1—3/IV	0,008	13, 14, 16, 17, 21, 22/IX	нб	1/1—3/IV
16,9	8/VII	2,09	1,13	0,66	0,11	0	нб	8/II—28/III	0,58	20, 21/VI	нб	8/II—28/III
4,64	8/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7,82	22/III	1,28	0,18	0,12	0,034	0,002	0,001	15—19/VIII	0,001	15—19/VIII	0,14	20/XII-64
5,24	9/VII	0,89	0,17	0,065	0,025	0	нб	10/II—13/III	0	4—7/VII	нб	10/II—13/III
3,89	24/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(2,80)	19/VI	0,75	0,29	0,096	0,030	0	(нб)	25/1—20/II,	(0,050)	24—29/IX	(нб)	25/1—20/II
(2,71)	1/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5,15	30/III	1,00	0,32	0,080	0	0	0	4/1—27/III, 20/XI—31/XII	0,030	16/VIII	0	4/1—27/III
5,24	10/IV	1,34	0,25	0,055	0	0	нб	21/1—1/IV	0,020	26/IX—5/X	нб	21/1—1/IV
34,1	9/IV	5,30	0,33	0,080	0	0	0	1/1—22/III, 12—31/XII	0,054	10, 14, 16, 18/X	0	6/XII-69— 22/III
12,7	—	1,81	0,29	0,14	0,018	0,001	0,001	—	0,068	—	0,001	—
34,1	9/IV-70	5,55	1,13	0,66	0,11	0,012	0,010	9—12/VIII-62	0,58	20, 21/VI-64	0,014	20/XII-64
2,02	8/IV-38	0,28	0	0	0	0	нб	1963 (93) 33%	0	17/VI—16, 20— 29/VII, 1—7, 10—21, 24/VIII— 2/XI-38, 4—7/VII-66	нб	1963 (93) 36%
водосбора 3 600 км². 1935—1970 гг.												
167	18/IV	9,78	3,58	2,53	0,57	0,17	0,14	26, 27/III	2,32	12/VII, 20, 21/IX	0,14	26, 27/III
375	28, 29/VI	32,0	18,9	6,46	0,89	0,26	0,22	18/II	5,73	2/VI, 8/X	0,22	18/II
53,0	9/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79,1	5, 6/IV	13,1	3,23	1,20	0,98	0,21	0,19	19—21/XII	0,92	11—24/IX	0,72	3/III
85,3	19/IV	7,81	3,52	1,20	0,30	0,10	0,092	10/III	1,11	10—16, 20—	0,092	10/III
133	14/VII	14,7	5,59	3,49	1,01	0	нб	10/II—12/III	2,67	24/IX, 14—16/X 14, 26—28/V	нб	10/II—12/III
16,9	9/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
300	10/IV	17,1	8,25	4,04	1,03	0,77	0,70	7/II	3,81	30/VIII, 8, 9/IX	0,70	7/II
189	16/IV	15,7	9,02	4,31	0,44	0	нб	5/II—4/IV	3,50	30/IX	нб	5/II—4/IV
619	12/IV	26,8	8,02	4,33	1,18	0,66	0,45	25/XII	3,67	13/IX	0,77	15—17/III
214	—	15,4	5,38	2,52	0,56	0,18	0,13	—	1,70	—	0,17	—
(842)	5/IV-47	32,0	18,9	7,68	1,25	0,77	0,70	7/II-68	5,73	2/VI, 8/X-64	0,77	15—17/III-70
(11,1)	18/IV-35	3,18	0,72	0,45	0	0	нб	1953 (95) 37%	(0,020)	29, 31/VIII-36	нб	1953 (95) 36%
Площадь водосбора 6 140 км²												
258	11/V	—	—	—	—	—	—	—	3,68	30/VIII—1/IX, 5—9/IX	—	—
202	15/IV	21,5	12,8	6,01	1,47	0	нб	23/1—31/III	4,01	24/IX	нб	23/1—31/III
727	13/IV	40,7	10,7	4,87	1,36	0,84	0,51	28/XII	3,30	19—21/X	0,70	5/III
Площадь водосбора 7 660 км². 1965—1970 гг.												
109	3/IV	22,6	6,62	2,16	1,58	0,69	(0,43)	31/XII	1,02	2/IX	—	—
113	18/IV	—	—	—	—	—	—	—	2,25	24—27/VIII, 9, 11, 13/X	—	—
117	16/VII	29,4	10,2	5,26	2,90	0,28	0,14	9/III	3,66	14—18/V	0,14	9/III
28,4	3/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
266	11/IV	25,4	12,9	4,24	2,52	0,73	(0,32)	26/XII	(2,50)	8—10/IX	1,43	14/II
256	18/IV	24,6	13,6	6,62	2,49	0	0	23/1—1/IV	4,76	25, 26/IX	0	23/1—1/IV
(678)	13/IV	56,2	6,13	4,33	2,07	1,14	1,04	29—31/I	4,27	20—22/VIII, 20, 21/X	1,04	29—31/I
256	—	31,6	9,89	4,52	2,31	0,57	0,39	—	3,08	—	0,52	—

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с													Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
	14. р. Уй — с. Крутойярский														
1967	1,83	1,69	3,20	27,3	10,2	22,1	(76,4)	20,7	13,8	10,4	7,95	4,38	16,9	0,51	16
1968	3,70	2,68	3,80	(116)	33,8	17,6	25,4	9,56	7,89	8,28	7,73	3,62	20,0	0,61	19
1969	1,95	1,15	1,39	(94,1)	29,0	17,7	20,0	20,8	9,70	9,50	8,98	5,01	18,3	0,56	18
1970	3,16	2,86	4,45	(288)	77,5	27,4	14,0	10,3	10,4	10,5	6,84	3,43	38,2	1,17	37
	15. р. Курасан — пос. Петропавловский ¹ . Площадь водосбора														
1965	—	—	—	6,23	(0,97)	(0,19)	(0,080)	(0,070)	0,062	0,42	—	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	(1,31)	(0,59)	(0,31)	(0,18)	(0,15)	—	—	—	—	—	—
1967	0	0	0,34	2,27	0,42	1,31	2,43	0,54	0,45	0,18	0,048	0	0,67	0,73	23
1968	0	0	(0,041)	5,86	0,88	0,57	2,32	1,70	1,09	1,00	0,66	0,23	1,20	1,31	41
1969	0	0	0	7,35	0,88	0,79	1,65	0,77	0,59	1,19	1,67	0,60	1,29	1,41	44
1970	0,001	0	0,62	20,0	(0,72)	0,82	1,74	0,95	3,12	3,11	0,64	0,19	2,66	2,90	91
Средний	0	0	0,18	8,00	0,81	0,49	1,08	0,40	0,49	0,56	0,32	0,10	1,04	1,13	35,6
Наибольший	(0,004)	0	0,62	24,4	2,41	1,31	2,43	1,70	3,12	3,11	1,67	0,60	2,66	2,90	91
Наименьший	0	0	0	(1,03)	0,21	0,051	0,023	0,021	0,020	0,044	0,048	0	(0,17)	(0,18)	(5,7)
	16. р. Санарка — с. Верхняя Санарка														
1969	—	—	—	—	—	—	0,018	0,009	0,002	0,010	0,050	0,005	—	—	—
1970	0	0	0	3,67	0,58	0,041	0,023	—	—	—	—	—	—	—	—
	17. р. Санарка — с. Нижняя Санарка. Площадь														
1963	0,11	0,20	0,20	5,17	0,95	0,32	0,11	0,59	0,32	0,29	0,33	0,27	0,74	0,76	24
1964	0,15	0,13	0,17	8,97	2,60	5,53	4,64	3,28	1,09	0,89	0,66	0,38	2,37	2,44	77
1965	0,27	0,23	2,12	7,58	1,55	0,31	0,16	0,13	0,091	0,15	0,17	0,16	1,08	1,11	35
1966	0,10	0,13	0,19	5,28	1,95	0,56	0,49	0,29	0,26	0,32	0,31	0,23	0,84	0,87	27
1967	0,038	0,003	0,33	1,38	0,45	2,11	3,77	0,52	0,48	0,45	0,29	0,21	0,84	0,87	27
1968	0,18	0,23	0,53	6,13	1,92	1,07	0,86	0,44	0,52	0,50	0,25	0,037	1,06	1,09	34
1969	0	0	0,042	6,37	1,50	0,81	0,61	0,33	0,15	0,39	0,38	0,20	0,90	0,93	29
1970	0,21	0,080	1,06	21,4	4,35	0,85	0,44	0,25	0,23	0,22	0,25	0,11	2,45	2,52	79
Средний	0,11	0,098	0,47	6,65	1,51	1,12	1,19	0,55	0,31	0,37	0,31	0,18	1,14	1,17	37
Наибольший	0,27	0,23	2,12	21,4	4,35	5,53	4,64	3,28	1,09	0,89	0,66	0,38	2,45	2,52	79
Наименьший	0	0	0	1,38	0,45	0,13	0,022	0,015	0,091	0,12	0,099	0,030	0,47	0,48	15
	18. р. Увелька — с. Краснокаменка ¹ . Площадь														
1966	(0,030)	(0)	(0)	3,51	0,77	0,068	0,076	0,051	0,042	0,073	0,039	0,019	0,39	0,99	31
1967	(0,007)	(0)	(0,044)	(0,74)	(0,19)	(0,40)	(0,50)	(0,17)	(0,24)	(0,23)	(0,073)	(0,071)	(0,22)	(0,56)	(18)
1968	0,035	0,013	0,14	4,73	0,44	0,45	0,27	0,083	0,087	0,10	0,030	0,040	0,53	1,35	43
1969	(0,021)	(0)	(0)	2,26	0,32	0,50	0,66	0,39	0,51	0,56	0,034	(0,001)	0,44	1,12	35
1970	(0)	(0,015)	(0,080)	(5,60)	0,73	0,70	0,62	0,62	0,45	0,31	0,19	0,012	(0,78)	(1,98)	(62)
Средний	(0,032)	(0,015)	(0,31)	(3,50)	0,51	0,42	0,47	0,30	0,28	0,26	0,081	(0,035)	(0,52)	(1,31)	(42)
	19. р. Увелька — х. Тетечный														
1963	(0,33)	(0,41)	—	—	(2,74)	(1,24)	(0,80)	(1,17)	(0,79)	(0,93)	(0,84)	(0,63)	—	—	—
1964	(0,30)	(0,25)	(0,24)	—	(3,41)	—	(6,12)	—	(2,78)	(2,89)	(1,27)	(0,65)	—	—	—
1965	(0,49)	(0,45)	(1,09)	—	(3,37)	(1,08)	(0,65)	(0,55)	(0,54)	(0,82)	(0,70)	(0,57)	—	—	—
1966	(0,46)	(0,31)	(0,26)	—	(2,64)	(1,20)	(1,38)	(0,92)	(1,08)	(1,16)	(0,94)	(0,47)	—	—	—
1967	(0,18)	(0,12)	(0,20)	(3,82)	(1,79)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	(0,35)	(0,31)	—	—	(3,03)	(1,67)	(2,39)	(1,23)	(1,39)	(1,49)	(1,00)	(0,59)	—	—	—

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 32 900 км²												
(199)	21/VII	35,5	16,5	9,80	4,09	1,62	1,57	6-8, 10/II	8,20	20/XI	1,57	6-8, 10/II
129	11/IV											
(313)	14/IV	45,2	19,1	8,20	3,90	2,55	2,25	9/II	6,01	27/X	2,25	9/II
(261)	19-21/IV	33,6	19,1	9,30	2,87	1,03	0,83	30/I	6,40	27/X	0,83	30/I
(743)	14/IV	129	18,5	9,42	3,84	2,60	2,03	31/XII	8,67	14-17, 30/VIII, 1, 2/IX	2,57	20/II
917 км². 1953-1957, 1959, 1960, 1965-1970 гг.												
37,9	2/IV	-	-	-	-	-	-	-	(0,050)	22/VII, 2-5, 7/VIII, 7-9, 11-18/VIII	-	-
30,2	16/IV	-	-	-	-	-	-	-	(0,080)	4/VII	-	-
15,6	13/VII	2,38	0,60	0,25	0	0	нб	1/1-26/III, 14-31/XII	0,081	7/XI	нб	29/XII-66-26/III
12,0	1/IV											
22,2	10/IV	2,61	1,04	0,59	0,17	0	нб	1/1-26/III	0,28	25, 26, 28/VI	нб	14/XII-67-26/III
38,8	13/IV	2,32	1,30	0,61	0,11	0	нб	4/1-1/IV	0,080	8, 9/VII	нб	4/1-1/IV
108	12/IV	3,91	2,35	0,75	0,15	0	нб	3/1-10/III	0,14	29-31/V	нб	3/1-10/III
53,5	-	1,70	0,74	0,32	0,048	0	нб	-	0,99	-	нб	-
(180)**	14/IV-57	3,91	2,35	0,75	0,17	0	нб	1954 (62)	(0,30)	9, 10/VII-60	нб	1954 (59)
4,98	1/IV-55	0,32	0,077	0,034	0	0	нб	1967 (102)	0,008	3/VII-56	нб	1968 (103)
Площадь водосбора 148 км²												
33,9	10/IV	-	-	-	-	-	нб	-	-	-	нб	-
водосбора 971 км². 1956-1959, 1961, 1963-1970 гг.												
18,2	14/IV	1,53	0,39	0,25	0,17	0,090	0,065	20, 22, 23, 27-29/VII	0,065	20, 22, 23, 27-29/VII	-	-
64,8	28/VI	8,64	2,22	0,89	0,36	0,10	0,090	19/III	0,69	5, 6/VI	0,090	19/III
20,4	8/IV											
31,8	3/IV	2,20	0,42	0,21	0,14	0,083	0,066	19/X	0,066	19/X	0,17	9/II
20,2	25/IV	1,83	0,50	0,28	0,22	0,090	0,078	26/I	0,26	17-30/VIII, 2-29/IX, 3, 8-10/X	0,078	26/I
19,7	6/VII	3,09	0,62	0,43	0,18	0	нб	25/II-25/III	0,28	8/XI	нб	25/II-25/III
4,67	3/IV											
14,5	13/IV	2,90	1,02	0,49	0,25	0	0	18-31/XII	0,36	22, 23, 25-27/VIII, 4/IX	0,025	31/XII-67
32,0	15/IV	1,55	0,62	0,33	0,12	0	нб	1/II-24/III	0,060	6/IX	нб	1/II-24/III
121	9/IV	5,65	0,73	0,24	0,19	0,038	0,011	1/III	0,13	19/VI	0,011	1/III
34,4	-	2,97	0,76	0,35	0,18	0,045	0,029	-	0,18	-	0,039	-
121	9/IV-70	8,64	2,22	0,89	0,36	0,10	0,090	19/III-64	0,69	5, 6/VI-64	0,17	9/II-65
14,5	13/IV-68	1,09	0,13	0,054	0,026	0	нб	1956 (78) 25%	0,011	7/VIII-58	нб	1956 (78) 25%
водосбора 393 км². 1961, 1966-1970 гг.												
18,5	15/IV	1,35	0,082	0,046	0,013	0	нб	(27/1-10/III)	0,019	28/IX-2/X	нб	(27/1-10/III)
(3,45)	12/VI	0,59	0,29	0,15	0,045	0	(нб)	22/1-28/III	(0,040)	6-9/XI	(нб)	22/1-28/III
(1,52)	3/V											
23,4	10/IV	0,65	0,33	0,079	0,036	0,012	0,011	10/XI	0,076	8-19/IX	0,012	10-23/II
13,1	16/IV	0,76	0,57	0,31	0,003	0	нб	31/1-1/IV	0,20	25/VIII	нб	31/1-1/IV
(39,1)	12/IV	0,86	0,63	0,38	0,055	0	нб	1-7/II	0,23	11/X	нб	1-7/II
(21,5)	-	0,88	0,42	0,22	0,042	0,010	0,008	-	0,14	-	0,008	-
Площадь водосбора 3070 км². 1961-1967 гг.												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,48)	28-30/VI, 8, 31/VII, 1, 4-7/VIII	(0,30)	4-6/I
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,17)	2-7/III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,33)	24/IX	0,34	14/III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,31)	9/VI	(0,22)	22-26/II
(7,42)	6/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,10)	28/II, 1/III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,57)	-	(0,23)	-

1	Средние расходы воды, м³/с														15	16
	Средние расходы воды, м³/с															
	Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		

20. р. Увелька — пос. Красный Маяк

1963	0,39	0,41	—	—	2,73	1,26	0,86	1,17	0,87	1,05	1,02	0,73	—	—	—
1964	0,37	0,33	0,32	19,2	3,77	5,69	7,50	6,39	3,02	3,17	1,55	0,80	4,34	1,38	44
1965	0,58	0,60	1,40	17,5	4,07	1,41	0,86	0,70	0,68	1,17	0,89	0,75	2,55	0,81	26
1966	0,60	0,40	0,39	17,3	3,22	1,50	1,67	1,18	1,36	1,35	1,09	0,53	2,55	0,81	26
1967	0,23	0,098	0,099	4,19	1,80	5,66	(12,0)	2,30	—	—	—	—	—	—	—
Средний	0,48	0,40	1,53	—	3,24	2,86	(4,27)	2,20	1,51	1,66	1,11	0,68	—	—	—

21. р. Увелька — пос. Заречье, Площадь

1963	(0,63)	(0,61)	—	—	(4,20)	(1,82)	(1,27)	(1,59)	(1,67)	(1,41)	(1,07)	(0,94)	—	—	—
1964	(0,64)	(0,47)	—	—	(3,91)	(1,82)	(0,86)	(7,85)	(3,44)	(3,26)	(1,95)	(1,10)	—	—	—
1965	(0,85)	(0,84)	—	—	(4,82)	(1,65)	(0,86)	(0,73)	(0,75)	(1,25)	(1,31)	(1,03)	—	—	—
1966	(0,88)	(0,59)	(0,63)	—	(3,35)	(1,72)	(1,81)	(1,45)	(1,43)	(1,55)	(1,31)	(0,77)	—	—	—
1967	(0,39)	(0,42)	(0,59)	(4,89)	(2,25)	(4,74)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	(0,70)	(0,61)	—	—	(3,71)	—	—	(2,56)	(1,71)	(1,72)	(1,26)	—	—	—	—

22. р. Увелька — с. Красносельское, Площадь

1965	0,79	0,84	1,07	15,9	5,19	1,80	0,91	0,78	0,80	1,30	0,89	0,73	2,58	0,71	22
1966	0,37	0,24	0,44	20,8	3,85	1,93	2,02	1,56	1,60	1,62	1,10	0,52	3,00	0,83	26
1967	0,21	0,36	0,55	5,47	2,29	6,32	11,5	2,60	3,49	4,22	1,39	0,94	3,28	0,91	29
1968	0,93	0,83	1,48	40,2	6,89	5,21	5,58	1,58	2,00	2,16	1,14	0,57	5,71	1,58	50
1969	(0,22)	(0,004)	(0)	17,7	4,45	4,41	6,24	2,51	2,01	(3,42)	2,95	0,68	3,72	1,03	32
1970	0,63	0,53	0,91	58,6	19,4	4,43	3,11	3,93	2,58	2,79	1,73	0,50	8,26	2,28	72
Средний	0,45	0,41	0,64	23,8	5,71	3,72	4,07	2,00	1,87	2,74	1,70	0,64	4,02	1,11	35

23. р. Увелька — Каргинский зерносовхоз

1968	—	—	—	43,6	7,44	5,23	7,42	2,81	1,92	2,06	1,56	1,30	—	—	—
1969	0,54	0,22	0,017	19,7	6,26	4,80	6,45	4,08	3,32	2,01	1,78	1,54	4,23	0,83	26
1970	1,12	1,16	8,68	74,2	15,0	4,91	2,67	4,80	3,54	2,98	2,03	1,54	10,2	2,00	63

24. р. Увелька — пос. Мельничный

1965	1,82	1,04	—	—	4,78	2,76	2,03	2,04	1,62	1,84	—	—	—	—	—
1966	(1,64)	(1,54)	2,18	13,5	4,97	3,02	2,09	1,79	1,56	(1,70)	(1,47)	(1,23)	3,06	0,55	17
1967	—	0,64	3,13	6,50	2,07	3,74	14,2	3,93	3,13	3,09	—	—	—	—	—

25. р. Сухарыш — пос. Красный Маяк

1963	0,074	0,084	0,094	(2,78)	0,25	0,16	0,14	0,15	0,13	0,11	0,10	0,077	0,35	0,76	24
1964	0,077	0,065	0,069	3,84	0,66	0,43	0,78	0,80	0,37	0,34	0,24	0,13	0,65	1,40	44
1965	0,096	0,090	0,22	4,65	0,60	0,18	0,099	0,090	0,059	0,073	(0,092)	(0,071)	0,53	1,14	36
1966	0,068	0,074	0,075	2,28	0,45	0,20	0,23	0,13	0,11	0,13	0,11	0,069	0,33	0,71	22
1967	0,071	0,005	0,018	0,42	0,056	0,91	0,96	0,25	—	—	—	—	—	—	—
Средний	0,071	0,055	0,28	2,84	0,44	0,34	0,39	0,29	0,16	0,15	0,12	0,075	0,47	1,02	32

26. р. Кабанка, русло — ж. Еремкин

1969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	0	0	0	0,31	0	0	0,002	0	0	0	0	0	0	—	—

27. р. Кабанка, про

1969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	0	0	0	1,54	0,27	0	0,056	0,003	0	0,036	0	0	0	—	—

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

Площадь водосбора 3140 км². 1961—1967 гг.

—	—	—	—	—	—	—	0,36	29—31/I, 1/II	0,45	28—30/VI, 8, 31/VII, 1, 4—7/VIII	0,36	29—31/I, 1/II
55,4	18/IV	10,6	4,58	2,61	0,70	0,26	0,24	6—10/III	1,33	28—31/V	0,24	6—10/III
85,5	4/IV	5,87	1,28	0,82	0,64	0,56	0,44	14/III	0,55	4/IX	0,44	14/III
89,4	17, 18/IV	3,40	1,74	1,02	0,61	0,33	0,25	28—31/XII	0,45	9/VI	0,33	26/II—2/III
(45,7)	17/VII	—	—	—	—	—	нб	9/III	—	—	нб	9/III
11,7	4/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	0,26	—	0,79	—	0,30	—

водосбора 3610 км². 1962—1967 гг.

—	—	—	—	—	—	—	—	—	(0,93)	2—4, 28/VII	(0,54)	9/III
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(0,40)	11/II, 17—22/III
—	—	—	—	—	—	—	—	—	(0,59)	6—8, 13, 17/VIII, 17—22/IX	(0,82)	27/I—2/II
—	—	—	—	—	—	—	—	—	(0,69)	9/VI, 18/IX	(0,54)	12—14/II
10,0	6/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(0,31)	3, 4/I
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(0,52)	—

водосбора 3620 км². 1956, 1959, 1960, 1965—1970 гг.

(62,6)	5/IV	7,15	1,52	0,87	0,74	0,64	0,58	31/XII	0,64	6—8, 13, 17/VIII, 17—22/IX	(0,63)	5/III
80,3	16/IV	4,46	2,14	1,25	0,52	0,20	0,18	20/II, 26—28/XII	0,64	9/VI	0,18	20/II
42,2	16/VII	7,98	3,68	2,21	0,79	0,20	0,18	20/I	1,40	2/VII	0,18	26—28/XII-66, 20/I
8,30	12/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
235	11/IV	9,15	4,53	1,71	0,92	0,53	0,39	31/XII	1,20	22, 24—28, 30/VIII	0,46	21/XI-67
93,1	17/IV	6,52	4,19	2,10	0,57	0	0	5/II—1/IV	1,80	29/VIII—7/IX	0	5/II—1/IV
219	10/IV	16,7	4,47	2,53	0,65	0,38	0,29	30/XII	1,90	10, 11/IX	0,33	10/III
111	—	7,88	3,14	1,70	0,67	0,30	0,21	—	1,20	—	0,24	—

Площадь водосбора 5100 км²

215	12/IV	—	—	—	—	—	—	—	1,65	3—5/IX	—	—
93,8	18/IV	5,85	4,73	2,12	1,39	0	нб	7—26/III	1,83	28, 29/IX, 8, 18, 19, 21, 22/X	нб	7—26/III
326	12/IV	18,3	4,91	2,77	1,69	0,97	0,93	19/I	2,12	27—29/X	0,93	19/I

Площадь водосбора 5600 км²

—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,36	30/VIII, 7, 16, 18—20/IX	—	—
62,5	18/IV	5,85	2,70	1,66	1,49	1,19	(1,11)	31/XII	1,13	12/IX	—	—
51,3	18/VII	—	—	—	—	—	—	—	1,70	19/V	—	—
13,1	1/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Площадь водосбора 463 км². 1959—1967 гг.

13,7	13/IV	0,35	0,15	0,12	0,086	0,071	0,026	6/IV	0,097	25/VI—1/VII, 7/VIII, 8—21/IX, 7—9, 28/X	—	—
13,9	17/IV	1,33	0,57	0,33	0,10	0,062	0,058	19/II	0,15	17, 18/VII, 30/X	0,058	19/II
35,8	3/IV	0,91	0,16	0,094	0,075	0,058	0,048	9, 10/VII	0,048	9, 10/VII	0,083	5/II
16,9	14/IV	0,55	0,20	0,11	0,076	0,065	0,060	1, 4/IV	0,093	23—29/VIII, 12/IX	0,060	1, 4/IV
3,29	1/IV	—	—	—	—	—	нб	(7/II—30/III)	—	—	нб	7/II—30/III
18,5	—	0,89	0,26	0,15	0,079	0,059	0,037	—	0,087	—	0,047	—

Площадь водосбора 91,0 км²

3,07	11/IV	—	—	—	—	—	нб	нб	—	—	нб	—
------	-------	---	---	---	---	---	----	----	---	---	----	---

тока — х. Еремкин

13,8	11/IV	—	—	—	—	—	нб	нб	—	—	нб	—
------	-------	---	---	---	---	---	----	----	---	---	----	---

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		

28. р. Кабанка — свх Увельский

1964	0,12	0,033	0,053	7,86	0,66	2,56	1,71	2,36	0,70	0,53	0,41	0,35	1,45	1,65	52
1965	0,25	0,21	0,90	6,28	0,52	0,20	0,13	0,13	0,13	0,15	0,12	0,10	0,76	0,87	27
1966	0,076	0,063	0,10	4,54	0,54	0,28	0,37	0,23	0,16	0,15	0,16	0,077	0,56	0,64	20
1967	(0)	(0)	(0,063)	1,25	0,39	1,42	1,90	0,34	0,35	0,33	0,33	0,17	0,55	0,63	20
1968	0,15	0,12	0,49	7,07	1,06	0,71	1,15	0,28	0,35	0,35	0,29	0,12	1,00	1,14	36
1969	0,047	(0,017)	(0,001)	5,03	0,71	0,33	0,62	0,24	0,24	0,27	0,32	0,12	0,66	0,75	24
1970	-0,10	0,10	0,13	(13,4)	(2,26)	0,88	0,25	0,41	0,27	0,23	0,27	0,17	1,54	1,75	55
Средний	0,11	0,078	0,25	6,49	0,88	0,91	0,88	0,57	0,31	0,29	0,27	0,16	0,93	1,06	33

29. р. Кочердык — с. Целинное

1967	—	—	0	0,006	0,35	(0,035)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	0,006	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

30. р. Куртамыш — г. Куртамыш, Площадь

1967	—	—	0,001	1,41	0,29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	0,090	2,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	0,074	0,063	0,10	3,73	0,34	0,082	0,079	0,063	0,075	0,084	0,10	0,10	0,48	0,33	10

31. р. Юрамыш — с. Петровское, Площадь

1963	0,078	0,079	0,094	7,24	0,94	0,074	0,061	0,095	0,046	0,059	0,12	0,066	0,75	0,38	12
1964	—	—	—	—	0,78	0,10	0,21	0,60	0,43	0,28	0,19	(0,076)	—	—	—
1965	(0,083)	(0,060)	(0,091)	(9,63)	(1,59)	(0,29)	(0,13)	(0,045)	(0,042)	(0,080)	(0,039)	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	0,47	0,10	0,17	0,073	0,062	0,13	—	—	—	—	—
1967	0	0	0,010	1,14	0,086	0,44	0,19	0,23	0,16	0,21	0,17	0,052	0,22	0,11	3,5
1968	0	0	0,34	3,39	0,12	0	0,12	0,13	0,12	0,11	0,088	0,027	0,37	0,19	6,0
1969	0,010	0,001	0	6,93	0,30	0,19	0,087	0,090	0,072	0,19	0,098	0,041	0,67	0,34	11
1970	0	0	0,30	20,7	3,67	1,12	0,66	0,073	0,084	0,13	0,13	0,091	2,25	1,15	36
Средний	0,042	0,030	0,10	7,33	0,81	0,26	0,25	0,19	0,18	0,18	0,14	0,070	0,91	0,47	15
Наибольший	0,086	0,079	0,34	20,7	3,67	1,12	1,05	0,60	0,43	0,34	0,25	0,11	0,80	1,15	36
Наименьший	0	0	0	0,64	0,086	0	0,051	0,036	(0,042)	0,059	(0,039)	0,002	0,22	0,11	3,5

32. р. Юрамыш — с. Шмаково, Площадь

1963	0,16	0,17	0,16	15,0	1,62	0,21	0,11	0,17	0,11	0,20	0,29	0,15	1,53	0,53	17
1964	0,094	0,088	0,089	8,78	1,85	0,39	—	1,43	0,76	0,48	—	—	—	—	—
Средний	0,10	0,088	0,39	11,1	1,31	0,49	0,48	0,45	0,40	0,39	0,26	0,15	1,30	0,45	14
Наибольший	0,27	0,21	2,66	25,4	2,00	0,98	1,41	1,43	0,83	0,64	0,45	0,31	2,62	0,91	29
Наименьший	0,028	0,005	0,001	3,12	0,71	0,21	0,11	0,11	0,11	0,20	0,065	0,032	0,59	0,21	6,6

33. р. Свирь — с. Верхнесуерское

1967	—	—	—	2,61	0,48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	2,40	0,46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

34. р. Емурга — с. Емурга

1963	1,12	0,77	0,74	17,8	2,81	1,24	0,79	1,68	0,91	0,94	1,10	0,78	2,56	0,79	25
1964	0,67	0,59	0,62	16,6	4,23	1,70	1,57	2,19	2,18	1,88	1,64	0,99	2,90	0,89	28
1965	0,76	0,53	0,83	41,1	10,9	1,62	0,69	0,87	0,91	0,95	0,88	0,75	5,07	1,56	49
1966	0,68	0,80	0,89	5,44	3,58	1,60	0,85	0,71	0,66	0,80	0,99	0,52	1,46	0,45	14
1967	0,25	0,28	0,37	6,73	1,97	1,47	0,83	1,32	0,97	1,30	1,30	1,00	1,46	0,45	14
1968	0,82	0,87	0,86	7,76	2,68	1,88	1,31	0,89	0,86	0,78	0,69	0,45	1,65	0,51	16
1969	0,18	0,015	0	25,1	6,04	1,88	3,75	1,39	1,17	1,93	1,83	1,29	3,79	1,17	37
1970	0,57	0,52	0,66	66,4	15,6	3,24	2,61	7,45	1,27	1,39	1,01	0,79	8,46	1,17	82
Средний	0,63	0,55	0,62	23,4	5,98	1,94	1,55	2,06	1,12	1,21	1,18	0,82	3,42	1,05	33

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 878 км². 1964—1970 гг.												
28,7	27/VI	3,50	1,02	0,50	0,29	0,026	0,021	11/III	0,26	3, 4/VI	—	—
21,5	9/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50,9	3/IV	0,84	0,26	0,18	0,12	0,075	0,025	15/IX	0,025	15/IX	0,15	11—14/III
12,3	17/IV	0,88	0,30	0,16	0,11	0,043	0,005	31/XII	-0,13	8—13, 18—24/IX	0,034	27/I
5,10	4/VII	2,28	0,45	0,31	0,17	0	0	5/I—23/III	0,16	27, 28, 30/VI—2/VII	0	5/I—23/III
4,06	2/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37,0	10/IV	2,15	0,64	0,31	0,17	0,073	0,052	25/XII	0,18	1/IX	0,066	30/I
25,9	16/IV	0,96	0,37	0,25	0,080	0	0	9—31/III	0,16	1—5/IX	0	9—31/III
(41,7)	9/IV	2,20	0,40	0,24	0,17	0,088	0,060	21/III	0,15	30/IX	0,060	21/III
28,8	—	1,83	0,49	0,28	0,16	0,044	0,023	—	0,15	—	0,052	—
Площадь водосбора 170 км²												
2,05	10/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4,11	8/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
водосбора 1450 км². 1950, 1952—1957, 1967, 1968 гг.												
4,37	10/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12,8	9/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25,5	—	0,55	0,18	0,095	0,042	0,020	—	—	0,012	—	—	—
водосбора 1950 км². 1936, 1954, 1956—1960, 1962—1970 гг.												
74,4	20/IV	—	—	—	—	—	0	20/VI (6), VII (4) 12/VII	0	20/VI (6), VII (4) 12/VII	0,067	3/III
38,5	24/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(32,7)	7/IV	—	—	—	—	—	—	—	(0,036)	19—22/VI, 16, 17, 29—31/X	0,042	21/XI-64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,040	29, 30/VIII	—	—
3,07	9/IV	0,52	0,24	0,15	0	0	нб	4—30/III, 6—13/V, 27—31/XII	нб	8—18, 21—23/VI, 7—10/VII, 26/IX—4/X	—	—
10,7	10/IV	0,39	0,13	0,11	0	0	нб	1/1—24/III, 3/VI—1/VII	нб	6—13/IV	—	—
32,3	17/IV	0,53	0,14	0,073	0,013	0	нб	16/II—2/IV	0,007	3/VI—1/VII	нб	27/XII-67—24/III
(60,5)	9/IV	6,90	0,28	0,096	0,056	0	нб	12/1—27/III	0,051	2/VI	нб	16/II—2/IV
37,2	—	1,63	0,26	0,14	0,052	0,017	0,008	—	0,033	16, 17/VIII	нб	12/1—27/III
(98,0)	16/IV-57	6,90	0,40	0,23	0,12	0,064	(0,047)	9/V-59	0,13	—	0,017	—
2,01	17/IV-36	0,39	0,13	0,073	0	0	нб	1968 (111)	нб	29/V-62	0,067	3/III-63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3/VI—1/VII-68	нб	1936 (113)
водосбора 2870 км². 1950—1964 гг.												
83,0	18/IV	1,70	0,27	0,17	0,14	0,080	0,075	26/XII	0,077	10/VII	0,12	7, 8/XII-62
42,3	24, 25/IV	—	—	—	—	—	0,049	16/II	0,10	25/VI—2/VII	0,049	16/II
(54,8)**	—	1,94	0,49	0,28	0,15	0,051	0,037	—	0,16	—	0,046	—
(130)**	18/IV-57	3,10	0,71	0,38	0,23	0,12	0,098	17—30/III-60	0,47	3, 4, 11/VIII-50	0,16	12, 15—20/I-61
7,06	5/IV-62	1,22	0,27	0,15	0,065	0	0	10/III—7/IV-54, 19/II—26/III-55	0,063	14/VIII-54	0	10/III—7/IV-54, 19/II—26/III-55
Площадь водосбора 9920 км²												
7,35	11/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 3250 км². 1963—1970 гг.												
85,2	18/IV	2,92	1,38	0,97	0,77	0,60	0,47	1—12/VII	0,47	1—12/VII	—	—
122	25/IV	3,47	2,17	1,48	0,71	0,58	0,57	10—14/II	1,06	22/VII	0,57	10—14/II
144	19/IV	12,8	1,19	0,88	0,74	0,51	0,49	12, 13/II	0,59	22/X	0,49	12, 13/II
25,6	19/IV	3,61	1,25	0,83	0,71	0,36	0,33	30, 31/XII	0,60	10—13/IX	0,60	30/XII-65—2/I
19,6	11/IV	2,32	1,43	1,00	0,75	0,22	0,20	25—30/I	0,73	27/VI, 8/VII	0,20	25—30/I
36,0	11/IV	3,08	1,63	0,89	0,76	0,41	0,40	23—31/XII	0,74	27/VII	0,52	7/IV
120	19/IV	6,45	2,72	1,44	0,30	0	нб	10/II—6/IV	0,82	29/IX	нб	10/II—6/IV
217	14/IV	24,9	3,40	1,37	0,80	0,43	0,36	9/III	1,22	25, 26/IX	0,36	9/III
96,1	—	7,44	1,90	1,11	0,69	0,39	0,35	—	0,78	—	0,39	—

Год, выданные характеристики за весь период наблюдения	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой мо- дуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		

35. р. Ук — г. Заводоуковск. Площадь —

1962	0,46	0,62	1,44	4,03	1,42	1,20	0,86	0,68	0,74	0,72	0,44	0,46	1,09	1,19	37
1963	0,40	0,58	0,54	11,6	1,69	0,93	0,65	0,84	0,58	0,59	0,78	0,30	1,62	1,77	56
1964	0,34	0,39	0,45	9,16	1,76	1,18	0,89	1,34	0,70	0,60	0,81	0,61	1,52	1,66	52
1965	0,57	0,55	0,85	17,3	2,28	0,69	0,56	0,89	0,56	0,60	0,68	0,49	2,17	2,37	74
1966	0,39	0,24	0,25	5,07	1,43	0,89	0,56	0,53	0,51	0,60	0,90	0,83	0,99	1,08	35
1967	0,095	0,030	0,095	4,42	1,46	1,06	0,70	1,00	0,74	0,82	0,68	0,51	0,97	1,06	33
1968	0,17	0,030	0,47	5,24	1,01	0,78	0,92	0,41	0,63	0,47	0,81	0,90	1,10	1,20	38
1969	0,43	0,22	0,21	15,5	1,55	0,85	0,99	0,70	0,67	0,79	0,92	0,62	1,97	2,15	68
1970	0,57	0,48	0,55	30,6	4,75	1,09	0,87	1,35	0,88	1,01	0,57	0,50	3,60	3,93	124
Средний	0,43	0,40	0,61	11,4	1,93	0,96	0,78	0,83	0,67	0,69	0,73	0,58	1,67	1,82	57

36. р. Исеть — «Плотина»

1963	0,75	1,96	1,72	10,4	8,21	4,03	0,30	1,64	0,30	0,33	0,66	0,66	2,58	4,07	128
1964	0,30	0,30	0,30	5,51	3,94	9,50	5,29	4,00	0,30	2,05	1,36	0,30	2,76	4,35	138

37. р. Исеть — пос. Мельявода № 3.1.

1966	4,78	4,73	4,58	5,83	4,19	4,83	7,05	5,05	4,35	4,32	4,82	5,05	5,11	3,48	110
1967	5,18	5,15	5,64	16,3	17,0	9,93	11,9	5,75	5,36	5,50	5,53	5,88	8,26	5,62	177
1969	5,61	5,39	5,23	17,5	15,1	13,9	18,9	12,2	6,08	6,30	7,08	6,70	10,0	6,80	214
1970	5,40	5,49	5,99	24,8	27,3	9,10	(5,91)	(11,7)	(8,47)	(9,84)	(6,37)	(7,87)	(10,7)	(7,23)	(228)

38. р. Исеть — с. Колоткино, Площадь

1964	(5,12)	(5,15)	(8,23)	(24,6)	(15,9)	(20,2)	(17,8)	(22,8)	(10,1)	(8,82)	(10,3)	(8,51)	(13,1)	(3,74)	(118)
1965	7,21	8,41	11,0	41,4	56,4	15,9	9,91	7,99	5,03	5,73	5,71	6,08	15,1	4,31	136
1966	4,92	5,31	6,89	37,5	32,2	20,4	7,93	6,33	4,06	6,16	6,39	7,17	12,1	3,46	109
1967	5,35	5,61	6,57	10,8	5,74	7,27	14,9	9,82	9,99	8,81	9,24	6,85	8,41	2,40	76
1968	7,13	6,19	8,11	28,9	25,9	13,8	33,4	6,59	5,39	5,22	4,55	4,36	12,5	3,57	113
1969	5,94	6,61	7,40	29,2	27,4	19,1	31,1	15,5	9,76	9,86	12,4	8,46	15,2	4,34	137
1970	5,93	6,15	8,12	60,8	48,1	—	8,23	25,1	16,5	18,0	11,1	12,4	—	—	—
Средний	6,24	6,30	9,25	38,0	29,9	19,3	18,6	13,1	8,34	8,70	8,96	7,57	13,8	3,94	125

39. р. Исеть — г. Карайск, Площадь

1963	7,81	9,54	9,63	142	46,0	23,2	14,5	14,4	13,7	13,4	11,8	9,16	26,3	2,06	65
1964	9,12	11,3	13,2	75,9	26,7	18,1	14,9	40,0	25,2	22,8	21,4	16,9	24,6	1,92	61
1965	15,3	12,6	15,6	(81,3)	50,8	24,3	14,6	13,4	11,6	13,1	9,38	10,1	—	—	—
1966	8,07	7,75	12,8	32,0	14,9	34,1	16,5	12,4	10,9	11,7	12,4	7,53	22,2	1,73	54
1967	5,07	5,37	7,49	61,2	30,6	14,7	29,5	25,9	14,8	15,0	18,99	8,94	15,1	1,18	37
1968	9,79	7,94	16,1	—	—	—	70,8	15,1	12,3	12,1	11,5	—	23,2	1,81	57
1969	5,26	5,25	6,87	63,7	47,5	36,0	45,6	35,6	16,6	16,4	12,6	11,4	25,2	1,97	62
1970	8,57	10,7	14,0	152	95,4	33,2	22,1	32,8	27,3	26,4	22,7	17,1	38,6	3,02	95
Средний	8,37	8,50	12,7	90,6	43,3	26,8	27,7	20,7	15,2	15,2	13,6	10,4	24,6	1,92	60
Наибольший	15,3	12,6	27,0	152	95,4	45,3	70,8	40,0	27,3	26,4	(25,3)	17,1	38,6	3,02	95
Наименьший	4,37	3,70	6,87	32,0	11,8	12,9	5,97	5,16	5,69	6,47	4,65	5,91	14,6	(1,14)	(36)

40. р. Исеть — с. Мехонское. Площадь водосбора

1963	16,9	19,8	24,0	268	159	54,7	28,1	27,5	24,4	26,1	26,3	20,6	58,0	1,11	35
1964	19,0	16,6	16,6	144	152	47,7	80,5	82,9	78,3	42,3	31,0	29,8	61,7	1,18	37
1965	25,5	25,0	27,7	392	236	62,4	28,1	23,9	20,9	22,7	18,0	16,3	74,9	1,43	45
1966	13,2	12,9	16,2	217	186	56,5	34,7	24,2	21,5	21,0	19,1	12,5	52,9	1,01	32
1967	7,99	8,84	9,48	84,4	29,9	31,4	35,7	35,1	25,7	26,0	23,6	16,3	27,9	0,53	17
1968	16,6	14,7	17,2	165	70,6	43,3	102	35,4	28,4	26,2	20,1	17,7	46,4	0,89	28
1969	14,3	12,5	11,4	124	123	58,1	71,4	84,4	37,1	34,0	39,2	42,9	54,4	1,04	33
1970	21,7	21,6	23,3	84,1	281	128	62,3	68,7	58,3	50,5	37,1	27,8	110	2,10	66
Средний	17,1	16,5	17,9	271	153	59,4	43,2	42,2	34,9	32,9	26,4	19,9	63,8	1,22	38
Наибольший	46,9	41,0	43,6	904	(981)	(266)	(151)	(155)	119	130	102	60,3	(159)	(3,04)	(96)
Наименьший	5,71	4,03	3,77	(35,0)	29,9	9,23	9,47	11,5	8,63	6,00	10,2	6,39	16,5	(0,32)	(10)

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
		продолжительность, дней					годовой		летний-		зимний	
расход	дата	30	90	180	270	355	расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Водосбор 917 км². 1962—1970 гг.												
15,7	5/IV	2,32	1,06	0,72	0,55	0,34	0,28	31/XII	0,38	18/VII (5), VIII (9) 22/VIII	—	—
60,6	17/IV	2,09	0,87	0,65	0,52	0,11	0,053	1, 2/X	0,053	1, 2/X	0,28	31/XII-62
82,0	24/IV	1,88	0,99	0,71	0,55	0,27	0,21	1/I	0,53	14/VI	0,095	27/XII-63
79,5	18/IV	4,46	0,80	0,65	0,56	0,47	0,42	6/VIII	0,42	6/VIII	0,46	10/II
30,4	18/IV	1,63	0,82	0,54	0,41	0,23	0,21	27/II-1/III	0,48	4-24/IX	0,21	27/II-1/III
12,8	10/IV	1,64	1,01	0,68	0,47	0,020	0,009	10/II	0,31	15/VII	0,009	10/II
29,1	10/IV	1,70	1,02	0,64	0,44	0,30	0,12	15/X	0,12	15/X	0,39	8, 9/I
89,1	19/IV	1,67	0,90	0,73	0,61	0,19	0,17	11, 12/II	0,63	1, 3/VIII, 17, 18/IX	0,17	11, 12/II
232	16/IV	5,75	1,15	0,87	0,56	0,40	0,36	21/II	0,76	25/X	0,36	21/II
70,1	—	2,57	0,96	0,69	0,52	0,26	0,20	—	0,41	—	0,25	—
Площадь водосбора 634 км²												
24,1	28/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21,1	18-25/VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14,3	8/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 1 470 км²												
26,3	23/VII	7,88	5,16	4,64	4,33	3,17	2,50	15/III	2,60	17/VI	2,50	15/III
17,4	28/III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43,2	25/IV	19,9	8,32	5,93	5,11	3,71	2,70	22/XI	3,26	12/VI, 20, 21/IX, 18/X	2,73	2/XII-67
43,8	28/VII	23,8	15,9	6,22	5,75	4,90	1,42	12/IX	1,42	12/IX	2,70	31/III, 10/IV
43,4	27/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62,7	2/V	24,3	10,5	6,76	5,61	4,48	0,54	8/I	(3,22)	1/VII	0,54	8/I
водосбор 3 500 км². 1961, 1962, 1964—1970 гг.												
(75,4)	24/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
162	8/IV	40,4	12,7	7,67	6,02	4,47	3,62	14/IX	3,62	14/IX	—	—
50,4	8/IV	36,3	11,1	6,38	5,40	3,30	2,83	19/IX	2,83	19/IX	4,12	25/III
42,5	25/VII	12,5	9,68	7,47	6,03	4,72	3,58	19, 20/II	4,57	19/V	3,58	19, 20/II
96,0	8/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82,5	22/IV	35,2	13,9	6,75	5,38	3,88	2,73	8/XII	3,20	27/IX	5,20	25-28/II
197	25/IV	38,6	16,7	10,6	7,92	4,68	4,42	26/II	4,72	20/VIII	2,73	8/XII-68
125	17/IV	—	—	—	—	—	3,80	16/II	5,54	23/VII	3,80	16/II
125	—	36,3	15,3	8,45	6,33	4,11	2,98	—	3,77	—	3,99	—
водосбор 12 800 км². 1958—1970 гг.												
522	18/IV	51,7	15,8	13,0	9,86	7,10	5,91	2/II	10,8	3-6/VIII	5,91	2/II
248	20/IV	43,8	25,9	19,0	12,2	7,88	6,26	7/I	8,00	3/VI	6,26	7/I
—	—	—	20,5	13,6	11,4	7,77	6,44	21/XI	8,24	12/IX	10,0	1/III
(168)	14, 16/IV	57,6	21,7	11,4	8,94	6,66	5,10	31/XII	8,00	10/IX	6,34	22/II
102	4/IV	32,0	16,9	13,6	7,70	4,30	3,69	4/I	9,44	1/IX	3,69	4/I
260	2/VII	62,0	26,4	12,5	10,4	6,91	6,61	6/III	11,2	7, 8/X	4,90	2/XII-67
144	12/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
229	19/IV	58,8	36,2	15,4	9,97	3,92	3,44	5/II	11,4	4/X	3,44	5/II
401	11/IV	111	34,0	22,9	15,8	7,95	7,52	17/I	18,0	23, 24/VII	7,52	17/I
290	—	55,6	24,7	13,4	9,99	6,40	5,38	—	9,11	—	5,79	—
522	18/IV-63	111	44,4	22,9	15,8	8,48	7,80	12/I-60	18,0	23, 24/VII-70	10,0	1/III-65
102	4/IV-67	25,1	9,70	7,10	5,57	3,40	2,23	21/XI-58	(2,80)	28/VII, 18/VIII-58	2,23	21/XI-58
52 300 км². 1932—1936, 1938, 1939, 1941—1970 гг.												
861	23, 24/IV	152	36,4	25,9	21,9	16,7	16,0	20/I	19,3	16, 17, 19, 20/IX	16,0	20/I
560	27/IV	125	75,0	41,2	24,5	15,5	14,8	2, 8, 16/III	33,4	19/VI	14,8	2, 8, 16/III
710	16/IV	252	35,2	25,2	21,3	15,4	14,8	25/XI	19,7	14-16, 23-27/IX	21,8	24/II
521	23, 24/IV	155	38,4	21,1	14,3	10,9	8,97	31/XII	18,7	14/IX	11,8	29/I, 8/III
199	14, 15/IV	52,0	30,9	25,7	15,7	7,80	7,22	20/I	20,3	4/VII	7,22	20/I
269	19-21/IV	130	53,4	26,6	17,3	14,0	13,2	3/III	21,8	22/X	13,2	3/III
346	27/IV	112	63,6	39,2	16,0	11,2	10,5	13-15/III	32,2	25-27/IX	10,5	13-15/III
1450	15/IV	268	79,3	51,7	27,5	19,7	18,2	13/III	39,4	5/X	18,2	13/III
830	—	142	49,9	30,3	19,3	13,0	11,7	—	22,9	—	13,8	—
2360	18/IV-48	456	151	72,7	45,9	34,7	32,6	31/XII-47	63,9	12, 13/X-47	39,5	8/II-47
58,7	3/V-35	41,5	18,0	13,5	6,94	3,53	3,34	23/II, 2/III-41	5,15	29/X-36	4,28	11, 12/II-35

Год, выданные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

41. р. Исеть — с. Исетское. Площадь водосбора 67,3 км².

Средний	16,6	16,5	18,3	25,3	19,3	62,1	48,5	47,2	38,3	36,8	31,5	21,1	67,3	1,20	38
Наибольший	(63,0)	(58,2)	(62,2)	910	(871)	(259)	(185)	(194)	(135)	(129)	(162)	(85,0)	(174)	(3,11)	(98)
Наименьший	3,95	4,55	4,25	(15,0)	34,5	12,5	11,5	(14,1)	12,4	(13,7)	(6,75)	(4,00)	22,4	(0,40)	(13)

42. р. Черная — ж.-д. ст. Сагра. Площадь водосбора 149 км².

Средний	0,21	0,17	0,090	5,92	5,36	1,47	0,24	0,36	0,41	0,44	0,39	0,19	1,27	5,78	182
Наибольший	0,14	0,042	0,038	1,93	5,57	5,60	1,52	1,00	0,37	0,46	0,34	0,20	1,43	6,50	205
Наименьший	0,006	0	0,005	0,089	0,035	4,09	8,61	5,11	2,18	1,01	0,70	0,32	0,19	0,085	1,11
Средний	0,16	0,13	0,17	3,21	5,33	1,34	1,35	0,25	0,14	0,16	0,12	0,12	1,04	4,73	149
Наибольший	0,037	0,026	0,021	2,96	4,71	3,30	2,93	1,72	0,44	0,62	0,46	0,19	1,45	6,59	208
Наименьший	0,006	0,024	0,024	4,68	6,24	1,99	0,76	1,71	1,21	1,43	1,23	0,69	1,67	7,59	239
Средний	0,10	0,062	0,072	3,50	4,87	2,07	1,18	0,61	0,45	0,53	0,42	0,21	1,17	5,32	168
Наибольший	0,22	0,17	0,28	5,92	8,61	5,60	2,93	1,72	1,21	1,43	1,23	0,69	1,67	7,59	239
Наименьший	0,006	0	0,005	0,072	0,43	0,27	0,079	0,015	0,035	0,072	0,058	0,051	0,52	2,36	74

43. р. Шитовский Исток — контрольный пункт «Мурашка».

Средний	0,098	0,11	0,13	1,09	3,10	1,87	0,51	0,21	0,27	0,23	0,13	0,10	0,65	3,19	100
Наибольший	0,10	0,088	0,093	0,39	1,43	1,70	2,29	1,07	0,47	0,32	0,52	0,32	0,73	3,58	113
Наименьший	0,14	0,11	0,11	0,86	2,21	1,53	1,02	0,51	0,34	0,32	0,37	0,20	0,64	3,14	99

44. р. Решетка — в 1,8 км выше устья ручья

Год	Расходы призе	
	м³/с	мм
1967	—	—
1968	16,0	5,0
1969	13,4	13,7
1970	8,0	14,8
Средний	14,3	44,0
Наибольший	26,0	90,0
Наименьший	11,0	11,6

45. р. Решетка — с. Новоалексеевское. Площадь водосбора 177 км².

Средний	0,043	0,043	0,038	1,10	0,30	0,14	0,068	0,091	0,10	0,098	0,079	0,058	0,18	5,62	177
Наибольший	0,044	0,042	0,060	0,62	0,39	0,060	0,044	0,049	0,046	0,045	0,045	0,035	0,12	3,75	118
Наименьший	0,032	0,019	0,058	0,89	0,35	0,15	0,13	0,060	0,052	0,048	0,065	0,030	0,16	5,00	158
Средний	0,020	0,013	0,061	0,28	0,10	0,087	0,32	0,14	0,12	0,073	0,056	0,048	0,11	3,44	108
Наибольший	0,044	0,032	0,082	0,70	0,51	0,22	0,15	0,047	0,038	0,035	0,044	0,027	0,16	5,00	158
Наименьший	0,023	0,013	0,031	0,83	0,28	0,23	0,31	0,13	0,073	0,090	0,081	0,028	0,18	5,62	177
Средний	0,034	0,031	0,032	0,88	0,44	0,15	0,092	0,49	0,18	0,14	0,12	0,085	0,22	6,88	217
Наибольший	0,038	0,036	0,058	0,69	0,28	0,13	0,11	0,10	0,096	0,084	0,071	0,044	0,15	4,69	148
Наименьший	0,073	0,070	0,22	1,44	0,51	0,31	0,32	0,49	0,49	0,23	0,20	0,085	0,22	6,88	217
Средний	0,020	0,013	0,021	0,28	0,068	0,037	0,020	(0,017)	(0,018)	0,029	0,021	0,020	0,069	2,15	68

46. руч. Студеный — с. Новоалексеевское. Площадь водосбора 109 км².

Средний	0	0	1,0	28,0	8,0	10,0	44,0	21,0	19,0	10,0	10,0	10,0	13,0	1,69	53,5
Наибольший	8,0	3,0	4,0	105	70,0	38,0	26,0	8,0	6,0	7,0	9,0	5,0	24,0	3,12	99
Наименьший	4,4	4,6	4,6	114	44,1	16,1	59,3	20,0	8,2	14,1	10,0	5,4	26,7	3,47	109
Средний	4,6	3,6	4,6	114	62,0	15,1	12,3	53,6	23,7	34,4	19,1	7,7	29,6	3,84	121

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	годовой			летний		зимний			
				расход	дата	расход	дата	расход	дата			
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

6000 км². 1919, 1920, 1933—1935

1937—1970 гг.

680	27/IV	169	30,7	25,0	21,3	18,7	18,2	26/III	21,0	18/IX	18,2	26/III
456	4/V	116	71,7	45,1	23,7	15,1	15,1	21/II—11/III	33,9	17/VI	15,1	21/II—11/III
866	21, 22/IV	212	37,2	24,4	21,1	17,3	16,7	18/XI	20,6	28/IX, 27/X	20,1	18—20/II
378	30/IV, 1/V	172	39,6	25,7	17,3	13,7	12,6	31/XII	22,1	16/IX	13,6	10, 11/III
201	18/IV	58,2	35,4	28,6	15,7	11,0	10,8	21—23/I	18,0	8, 9/VII	10,8	21—23/I
231	24, 25/IV	136	62,9	28,6	18,4	12,6	12,2	23, 24/II	26,6	14/X	12,2	23, 24/II
288	3, 4/V	114	70,8	35,5	18,1	14,6	14,3	28/II, 1/III	29,7	29/IX	14,3	28/II, 1/III
1760	17/IV	308	78,2	52,5	30,1	22,3	21,8	17, 18/III	39,9	5—7/X	21,8	17, 18/III
795	—	155	54,2	33,2	20,6	14,2	13,1	—	25,6	—	14,4	—
2470	20/IV-48	351	177	83,0	67,5	45,2	(43,5)	2, 3/1-46	67,0	20/VII-46	(56,0)	10, 11/II-47
(164)	23/IV-55	38,4	20,8	11,4	6,00	3,73	(3,36)	4/XII-35	(8,00)	30/IX-20	(3,48)	3/XII-19

водосбора 220 км². 1956—1970 гг.

19,8	23/IV	3,68	0,61	0,28	0,15	0,079	0,065	8/III	0,094	9, 13/VIII, 16—20/IX	0,065	8/III
19,1	17/VI	5,51	1,32	0,39	0,17	0,022	0,013	9/III	0,20	29/IX—4/X	0,014	9/III
11,3	7/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22,4	3/V	3,75	0,36	0,13	0,090	0,036	0,026	18/XI	0,092	9/VIII	0,046	3/III
12,3	14/V	4,60	0,78	0,20	0,089	0,023	0,017	18—20/II	0,11	24/VIII	0,017	18—20/II
9,95	23/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6,60	19/VII	1,29	0,60	0,35	0,064	0	нб	4—29/III	0,16	3/VII	нб	4—29/III
1,30	19/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20,0	7/V	4,24	0,92	0,17	0,13	0,070	0,054	31/XII	0,094	5/IX	0,049	5/XII-67
17,9	28/IV	4,60	2,23	0,50	0,047	0,021	0,016	24/III	0,34	26—30/IX	0,016	24/III
21,0	30/IV	4,98	1,82	0,87	0,12	0,021	0,018	2, 3/II	0,29	29/VII	0,018	2, 3/II
15,4	—	4,01	1,10	0,35	0,11	0,036	0,027	—	0,15	—	0,032	—
23,2	2/V-57	5,51	2,32	0,87	0,22	0,079	0,065	8/III-63	0,35	26/VIII-62	0,067	7/IV-57
6,60	19/VII-67	1,29	0,17	0,076	0,042	0	нб	4—29/III-67	0,012	15/VIII-58	нб	4—29/III-67

Площадь водосбора 204 км². 1957—1964 гг.

3,73	6, 7/V	2,62	0,46	0,19	0,11	0,088	0,086	2—5/II	0,15	29/X	—	—
3,07	1/VII	2,06	1,19	0,48	0,16	0,082	0,081	4—12/III	0,20	6—13/X	0,081	4—12/III
1,64	12, 13/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,99	—	2,06	0,87	0,33	0,17	0,092	0,077	—	0,22	—	0,080	—

Студеного. Площадь водосбора 12,8 км²

дены в л/с

389	22/VII	—	—	—	—	—	—	—	10,0	20/VI	—	—
370	1/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1650	6/V	212	64,0	20,0	18,0	5,0	3,0	8—10/II	16,0	30/IX	3,0	8—10/II
1400	23/IV	198	69,6	31,2	16,5	9,4	5,7	27/I	27,0	6—9/VII, 1—5, 8—30/IX, 6, 7, 18—22/X	5,7	27/I
1980	2/VIII	251	103	50,3	16,8	8,0	7,0	10/I	15,0	23—29/VII	7,0	10/I
1860	15/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

водосбора 32,0 км². 1946—1963, 1965—1970 гг.

4,02	18/IV	0,40	0,10	0,068	0,044	0,034	0,021	31/XII	0,043	20/VII, 31/VIII—4, 8/IX	0,034	17, 18, 23, 26, 27, 29/III—4/IV
4,42	20/IV	0,32	0,054	0,046	0,043	0,033	0,032	30/XI, 29—31/XII	0,039	7, 16, 18/VII, 9/IX	—	—
2,47	12/IV	0,48	0,10	0,047	0,038	0,026	0,018	31/XII	0,039	7/VI	0,030	4—8/I
2,50	18/VII	0,24	0,12	0,065	0,043	0,017	0,012	5/I	0,036	1/VII	0,012	5/I
1,44	31/III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,41	6/V	0,40	0,17	0,044	0,035	0,023	0,020	16—18, 26/VIII	0,020	16—18, 26/VIII	0,024	4/II
2,78	24/IV	0,44	0,16	0,076	0,028	0,008	0,007	5—8/II	0,045	7/VII	0,007	5—8/II
3,59	15/IV, 2/VIII	0,89	0,25	0,11	0,067	0,029	0,025	1/I	0,075	4, 5, 17—31/VII	0,022	23—28/XII-69
2,80	—	0,39	0,12	0,059	0,041	0,027	0,022	—	0,036	—	0,024	—
5,04	12, 13/IV-48	0,89	0,25	0,11	0,071	0,058	0,049	8, 10—15/II-46	0,075	4, 5, 17—31/VII-70	(0,054)	7, 8/XI-46
0,78	15, 16/IV-54	0,17	0,038	0,027	0,022	0,008	0,007	5—8/II-69	(0,009)	19—21/VIII, 9, 16, 17/IX-53	0,007	5—8/II-69

водосбора 7,70 км²

дены в л/с

143	22/VII	33,0	16,0	10,0	4,0	0	нб	1/I—23/III	2,0	1/VI	нб	—1966—23/III
86	6/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
512	11/IV	68,0	27,0	8,0	6,0	2,0	2,0	16/II—13/III	5,0	13—18/VIII, 7—13/IX, 3—7/X	2,0	16/II—13/III
515	22/IV	61,8	26,5	9,8	5,1	3,0	2,9	23—28/XII	6,0	23—25/IX	3,5	10/III
560	15/IV	75,2	31,8	13,9	5,7	3,0	3,0	6—19/II	4,0	23—29/VII	2,9	23—28/XII-69

Средние расходы воды, м³/с

Год, выходные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Головой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
47. р. Теплый — с. Новоалексеевское. Площадь ⁴⁹															
Расходы при															
1967	—	—	3,0	63,0	26,0	30,0	79,0	39,0	44,0	27,0	15,0	7,0	—	—	—
1968	14,0	11,0	13,0	219	151	78,0	43,0	11,0	7,0	10,0	14,0	7,0	48,0	8,00	253
1969	8,1	6,2	6,5	179	130	79,0	87,8	34,2	13,7	28,8	21,9	10,9	50,5	8,42	265
1970	5,6	6,4	5,8	208	102	47,2	39,0	143	64,7	69,8	38,6	9,5	61,6	10,3	324
48. р. Черемшанка — Ботанический сад УФАН ¹ .															
1963	—	—	0,053	0,54	0,091	0,068	0,017	0,015	—	—	—	—	—	—	—
49. р. Сысерть — пгт Дзуреченск ¹ .															
1963	—	—	—	—	—	—	—	2,61	1,15	1,44	1,53	1,22	—	—	—
1964	0,80	0,84	1,52	(4,07)	6,81	(9,53)	(8,28)	(12,0)	4,39	3,24	4,16	2,42	4,84	3,87	122
1965	1,58	1,09	—	(10,8)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50. р. Каменка — д. Новый Завод.															
1968	—	—	—	4,63	0,76	0,68	1,67	0,36	1,88	0,35	0,18	0,15	—	—	—
1969	0,070	0,019	0,089	3,49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51. р. Синара — с. Слободчиково ¹ . Площадь															
1963	0,69	0,70	0,67	5,83	3,47	3,24	1,51	0,64	0,62	0,56	0,42	0,45	1,57	1,69	53
1966	0,32	0,28	0,34	2,89	1,09	0,90	0,46	0,32	0,28	0,32	0,43	0,40	0,67	0,72	23
1967	0,25	0,24	0,25	(1,01)	0,68	0,63	0,85	0,42	0,38	0,38	0,34	0,26	0,47	0,51	16
1968	0,20	0,17	0,40	(3,15)	0,93	0,83	3,54	2,39	0,82	0,68	0,21	0,13	1,12	1,20	38
1969	0,038	0	0	3,13	1,98	3,38	3,24	4,78	1,66	0,65	0,47	0,40	1,64	1,76	55
1970	0,42	0,49	0,48	8,95	5,00	3,91	2,58	1,99	1,55	1,69	1,18	0,56	2,40	2,58	81
Средний	0,43	0,44	0,49	4,31	1,93	1,86	1,90	1,50	0,93	0,74	0,60	0,47	1,30	1,40	44
Наибольший	1,03	1,35	1,38	8,95	5,00	3,91	3,86	4,78	2,60	1,69	1,44	1,19	2,40	2,58	81
Наименьший	0,038	0	0	(1,01)	0,56	0,61	0,41	0,30	0,26	0,24	0,21	0,12	0,47	0,51	16
52. р. Синара — с. Верхнеключевское ¹ . Площадь															
1965	4,01	2,62	2,61	30,9	16,1	14,47	4,27	2,30	1,78	2,46	1,83	1,71	6,26	1,25	39
1966	1,21	1,02	1,37	27,0	8,79	6,83	4,16	2,71	2,44	2,26	2,97	1,60	5,20	1,04	33
1967	0,38	0,50	1,51	8,16	4,41	3,42	6,28	3,28	3,08	2,90	1,88	1,84	3,14	0,63	20
1968	2,17	1,54	3,76	26,2	6,64	3,46	16,7	5,31	2,41	3,01	1,63	1,08	6,16	1,23	40
1969	(0,65)	(0,66)	(0,77)	24,0	10,8	8,23	12,5	10,7	4,35	3,90	4,46	2,20	6,94	1,39	43
1970	2,02	2,21	2,74	72,2	33,7	15,0	6,05	5,55	5,31	5,52	4,36	2,39	13,1	2,62	83
Средний	1,93	1,76	2,00	38,1	14,4	7,34	6,82	4,75	4,80	5,44	3,27	2,03	<u>7,80</u> 7,72	1,56	49
Наибольший	(5,50)	(4,50)	(4,55)	(120)	78,6	(30,2)	(30,8)	(17,0)	(14,8)	(34,5)	(9,62)	(5,44)	(24,4)	(4,88)	(154)
Наименьший	0,38	(0,48)	0,67	6,80	2,82	2,81	1,76	1,58	1,78	1,51	(0,91)	(0,16)	2,72	0,54	17
53. р. Караболка — д. Усть-Караболка. Площадь															
1965	0,26	0,15	0,23	6,75	3,21	0,61	0,21	0,14	0,19	0,64	0,38	0,11	1,07	0,91	29
1966	0,071	0,052	0,070	5,70	2,97	1,89	0,61	0,27	0,22	0,22	0,21	0,11	1,03	0,88	28
1967	0,037	0,024	0,051	1,38	0,62	0,76	0,46	0,33	0,39	0,37	0,33	0,14	0,41	0,35	11
1968	0,11	0,090	0,31	3,40	1,25	0,70	2,95	0,58	0,27	0,33	0,17	0,092	0,85	0,74	23
1969	0,048	0,033	0,029	3,77	-1,74	1,48	1,47	0,91	0,36	0,45	0,51	0,15	0,91	0,78	25
1970	0,14	0,13	0,27	12,7	5,94	0,93	0,51	0,58	0,42	0,53	0,34	0,12	1,88	1,61	51
Средний	0,11	0,085	0,16	6,49	2,47	0,92	0,85	0,42	0,29	0,38	0,30	0,13	1,05	0,90	28
54. р. Багаряк — д. Мыльникова.															
1963	0,51	0,31	0,39	12,9	2,44	1,05	0,64	0,58	0,44	0,58	0,36	0,31	1,71	2,65	84

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительность, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	годовой			летний		зимний			
				расход	дата	расход	дата	расход	дата			
17	18	19	20	180	270	355	24	25	26	27	28	29
водосбора 6,00 км²												
введены в л/с												
448	22/VII	-	-	-	-	-	нб	16/II-23/III	8,0	29/VI, 3/VII	нб	16/II-23/III
125	6/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
777	12/IV	155	48,0	14,0	8,0	6,0	6,0	2-10/IX, 4-12/XII	6,0	2-10/IX	5,0	10-14/XII-67
536	26/IV	158	40,0	21,3	8,9	5,4	5,1	9, 10/III	12,0	11-17, 20-30/IX	5,1	9, 10/III
999	2/VIII	140	68,4	45,0	6,7	5,2	4,6	15/I	16,4	26, 27/VI, 21-28/VII	4,6	15/I
858	15/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 12,0 км²												
(4,37)	13/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 1 250 км²												
33,6	23/VIII	13,5	5,72	3,12	1,91	0,47	0,36	22/II	1,14	25/V	0,36	22/II
20,0	1/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(50,0)	1/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 624 км²												
15,9	9/IV	-	-	-	-	-	-	-	0,30	26/VI	-	-
15,3	17/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,004	4/III
водосбора 930 км². 1955-1963, 1966-1970 гг.												
41,6	18/IV	3,61	1,80	0,65	0,55	0,37	0,27	16/XI	0,43	25/VII, 13, 14, 16/VIII	0,39	7/I
16,3	17/IV	1,29	0,58	0,35	0,29	0,26	0,062	21/X	0,26	25-28/VII, VIII (2), IX (9) 11/IX	-	-
2,56	14/VII	0,92	0,62	0,38	0,26	0,21	0,18	9, 10/III	0,34	29, 30/IX	0,062	21/X-66
1,56	5/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(9,05)	11/IV	3,77	1,17	0,70	0,19	0,12	0,10	31/XII	0,50	24/VI	0,13	29/II-5/III
14,7	16/IV	4,48	2,56	0,67	0,099	0	0	24/1-5/IV	0,61	21/X	0	24/1-5/IV
56,5	10/IV	5,02	2,86	1,58	0,50	0,36	0,29	20/I	1,30	21, 22/VIII	0,27	6, 7/XII-69
24,4	-	2,81	1,50	0,81	0,43	0,23	0,15	-	0,44	-	0,20	-
56,5	10/IV-70	5,02	2,86	1,58	0,89	0,52	0,35	23/X-61	1,30	21, 22/VIII-70	0,57	19/X-60
2,56	14/VII-67	0,83	0,44	0,30	0,089	0	0	24/1-5/IV-69	0,14	28, 29/IX-62	0	24/1-5/IV-69
водосбора 5 000 км². 1933-1960, 1965-1970 гг.												
69,4	17/IV	20,7	4,49	2,74	2,14	1,54	1,34	25/XI	1,56	6, 7/IX	-	-
142	17/IV	9,84	4,93	2,62	1,83	0,89	0,37	30, 31/XII	1,95	9/X	0,86	4, 5/II
19,1	15/IV	7,07	4,37	2,82	1,53	0,37	0,37	1-13/I	1,86	13/XI	0,37	30/XII-66-13/I
137	11/IV	17,6	6,57	2,82	1,71	0,94	0,64	31/XII	1,97	16/IX	1,32	15/II
97,0	20/IV	14,5	9,64	4,10	1,19	0,64	(0,64)	1-12/I	3,09	15/IX	(0,64)	31/XII-68- 12/I
226	11/IV	34,0	8,47	5,05	2,33	1,64	1,44	1/I	3,35	27, 28/IX	1,01	25/XII-69
156	-	16,0	7,28	4,02	2,14	1,25	1,03	-	2,72	-	1,15	-
(320)**	18/IV-46	50,0	28,1	14,7	5,04	2,87	(2,48)	23/XII-47	(10,6)	9/IX-47	(3,81)	2/III-47
19,1	15/IV-67	3,98	2,60	1,64	(1,11)	(0,14)	(0,059)	23/XII-39	0,49	10/X-39	(0,059)	23/XII-39
водосбора 1 170 км². 1955-1958, 1965-1970 гг.												
11,2	12/IV	4,80	0,73	0,24	0,16	0,088	0,030	6/X	0,030	6/X	-	-
17,1	18/IV	2,72	0,63	0,22	0,088	0,038	0,030	28-30/I	0,19	22-28/VIII, 9-16, 18/IX-7, 13, 15-17/X	0,030	28-30/I
2,87	1/IV	0,88	0,49	0,38	0,13	0,019	0,014	19/II	0,26	30/VI, 22, 28-30/VIII	0,014	19/II
7,00	13/IV	3,13	1,00	0,31	0,14	0,067	0,052	25, 26/I	0,22	12, 13/IX	0,052	25, 26/I
12,2	18/IV	1,94	1,36	0,47	0,070	0,025	0,018	14/II	0,32	7-16, 26-30/IX	0,018	14/II
36,6	11/IV	7,33	0,76	0,41	0,14	0,095	0,010	30/X	0,010	30/X	0,070	21, 22/XII-69
18,5	-	3,13	0,74	0,32	0,13	0,056	0,030	-	0,16	-	0,039	-
Площадь водосбора 645 км²												
80,9	19/IV	3,33	0,77	0,53	0,37	0,25	0,19	10-12/II	0,30	17-20/IX	-	-

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с																Средний годовой мо- дуль стока, л/с·км²	Годовой сток, мм
	год																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		

55. р. Багаряк — д. Колпакова. Площадь

1964	0,47	0,51	0,75	12,5	4,31	3,11	2,91	3,68	2,24	1,96	1,67	1,17	2,94	1,70	54
1965	1,33	1,16	1,27	9,44	5,47	(1,59)	(1,01)	(0,78)	0,90	1,06	0,63	0,92	2,13	1,23	39
1966	1,15	0,59	0,82	11,2	4,88	2,25	1,05	1,01	0,98	1,17	1,23	(0,46)	2,23	1,29	41
1967	0,17	0,30	0,35	2,92	1,83	1,31	4,30	1,78	1,19	1,20	2,06	1,31	1,56	0,90	28
1968	1,04	0,99	(1,65)	8,34	3,14	2,32	8,80	1,68	-1,03	1,07	0,94	0,76	2,65	1,53	48
1969	0,52	0,054	0	5,91	3,11	1,75	4,54	2,46	2,00	2,09	2,61	1,56	2,22	1,28	40
1970	1,05	0,99	1,11	30,1	9,03	2,15	1,39	2,06	1,87	2,74	1,99	1,34	4,65	2,69	85
Средний	0,80	0,70	0,96	14,2	4,16	1,97	2,49	1,55	1,30	1,43	1,27	0,88	2,64	1,53	48
Наибольший	(1,49)	1,16	2,88	30,1	9,48	3,11	8,80	3,68	2,24	2,74	2,61	1,56	4,65	2,69	85
Наименьший	0,17	0,054	0	2,92	1,38	1,13	0,93	0,42	0,50	0,94	0,46	0,36	1,56	0,90	28

56. р. Теча — с. Муслумово. Площадь

1963	(1,39)	(1,36)	(1,94)	18,7	10,1	6,26	0,89	(2,01)	(0,042)	1,41	0,95	0,83	(3,48)	0,67	21
1964	0,62	0,51	0,38	8,03	5,94	1,92	2,33	(0,067)	0,15	2,83	(1,27)	(1,65)	2,47	0,94	30
1965	(3,70)	(3,30)	(6,82)	(14,8)	(8,26)	(2,24)	(0,48)	0,39	0,15	(0,096)	(0,27)	(0,48)	(3,48)	—	—
1966	0,30	0,30	0,29	—	4,41	1,02	0,36	0,39	0,15	0,21	0,19	0,12	—	—	—
1967	0	0	0,20	2,61	2,00	1,97	1,28	0,92	0,76	1,20	0,95	0,15	1,00	0,27	8,5
1968	0,025	0	0,20	6,72	3,28	2,13	3,37	1,00	0,94	1,63	0,48	0,39	1,68	0,46	15
1969	0,11	0	0	5,40	-4,94	3,79	2,33	1,54	1,40	1,50	1,92	1,53	2,04	0,55	17
1970	0,020	0	0,23	15,1	11,8	7,26	10,2	4,54	2,24	3,19	1,82	0,48	4,74	1,28	41
Средний	0,77	0,71	1,26	10,2	6,34	3,32	2,66	1,50	1,08	1,51	0,99	0,70	2,57	0,70	22

57. р. Теча — с. Першинское. Площадь водосбор

1963	1,78	2,01	2,33	22,5	11,8	6,44	1,92	2,23	1,94	1,92	1,77	1,13	4,81	0,68	21
1964	1,03	1,13	1,06	14,3	9,33	3,64	4,71	3,78	3,74	3,96	3,33	4,58	4,55	0,64	20
1965	4,68	4,02	4,80	38,5	17,6	5,19	2,05	1,49	1,37	1,32	1,50	1,53	7,01	0,98	31
1966	1,03	0,94	0,94	20,3	11,4	3,80	1,45	1,12	1,39	1,26	1,24	0,74	3,80	0,53	17
1967	0,54	0,66	0,70	5,66	3,26	3,72	2,04	1,72	1,56	1,98	1,74	0,87	2,04	0,29	9,1
1968	0,79	0,94	1,19	10,7	6,10	3,26	5,81	2,26	1,66	1,92	1,47	0,69	3,07	0,43	14
1969	0,41	0,23	0,25	8,14	7,03	4,27	3,27	2,66	1,90	1,81	2,40	1,36	2,81	0,39	12
1970	0,87	0,92	1,27	36,3	18,7	14,8	12,4	6,73	3,97	4,48	2,52	1,56	8,71	1,22	38
Средний	2,10	2,26	2,48	33,6	18,1	8,77	7,06	5,69	5,22	5,92	4,47	2,12	8,12	1,14	36
Наибольший	5,92	10,2	10,1	103	79,3	37,0	46,5	24,7	17,2	31,5	30,3	6,30	25,0	3,51	111
Наименьший	0,41	0,23	0,25	5,66	3,26	2,35	0,99	1,03	1,30	1,26	0,63	0,56	2,04	0,29	9,1

58. р. Кыштым — пос. Белое Озеро. Площадь

1964	0,20	0,064	0,077	1,39	1,54	0,47	0,11	0,081	0,066	0,40	0,35	0,23	—	—	—
1965	—	—	—	—	0,29	0,39	0,19	0,12	0,16	0,22	0,16	0,071	—	—	—
1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	0,071	0,058	0,066	1,64	1,32	0,67	1,15	0,14	0,15	0,12	0,090	0,065	0,46	5,03	159
1969	0,043	0,030	0,031	0,91	1,54	1,52	1,00	0,37	0,15	0,27	0,21	0,11	0,52	5,69	179
1970	0,12	0,088	0,078	2,64	2,78	0,55	0,41	0,56	0,20	0,24	0,14	0,078	0,66	6,93	218
Средний	—	—	—	—	1,49	0,72	0,57	0,25	0,15	0,25	0,19	0,11	—	—	—

59. р. Кыштым — г. Кыштым, в 0,3 км ниже плотины Нижне

1967	—	—	—	—	—	0,018	0,25	0,090	0,012	0,19	0,33	0,55	—	—	—
1968	0,43	0,43	0,46	2,26	2,47	2,06	4,88	1,60	0,40	0,099	0,33	0,54	1,33	2,65	84
1969	0,41	0,22	0,18	1,21	4,13	3,28	(2,85)	-2,01	0,80	0,49	0,47	0,43	1,37	2,73	86
1970	0,27	0,26	0,20	6,38	8,23	3,51	1,76	1,15	0,99	0,64	0,17	0,43	2,00	3,99	126
Средний	(0,023)	(0,021)	(0,044)	(0,17)	(0,54)	(0,18)	(0,090)	(-0,047)	(0,23)	(0,10)	(0,060)	(0,047)	(0,047)	(0,047)	(0,047)

60. р. Дехановка — г. Кыштым

Характерные расходы воды, м³/с

Наибольший	Продолжительность, дней	Наименьшие										
		годовой			летний							
расход	дата	расход	дата	расход	дата	расход	дата	расход	дата			
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

водосбора 1 730 км², 1954—1962, 1964—1970 гг.

83,5	19/IV	5,68	2,84	1,87	0,85	0,38	0,36	20/1, 2, 3/II	1,45	23/VIII	0,92	16/II
106	17/IV	5,68	1,50	1,12	0,50	0,51	0,30	13/XI	(0,56)	11/VIII	0,30	13/XI-65
69,5	16/IV	5,44	1,52	1,06	0,89	0,33	(0,13)	29-31/XII	0,83	15, 19, 20/VIII	0,12	7-16/1
10,5	23/VII	2,88	2,01	1,27	0,76	0,13	0,12	7-16/1	0,25	17/VI	0,12	
6,75	4/IV	6,66	2,50	1,17	0,99	0,75	0,64	31/XII	0,98	6, 15, 20/IX	0,75	24/II
38,5	1/VI	6,66	2,50	1,17	0,99	0,75	0,64	31/XII	0,98	6, 15, 20/IX	0,75	24/II
32,3	10/IV	3,80	2,59	1,88	0,63	0	0	12/II-5/IV	1,12	8/VII	0	12/II-5/IV
25,2	19/IV	3,80	2,59	1,66	1,16	0,68	0,56	31/III	0,58	23-29/VII	0,56	31/III
117	10/IV	9,12	2,74	1,66	1,16	0,68	0,56	31/III	0,58	23-29/VII	0,56	31/III
101	15/IV-57	5,07	1,90	1,29	0,84	0,36	0,21	31/XII-68	0,76	23/VII-64	0,28	16/II-65
(382)	23/VII-67	9,12	2,84	1,88	1,23	0,75	0,64	12/II-5/IV-69	1,45	5/IX-58,	0,92	12/II-5/IV-69
10,5		2,44	1,22	0,72	0,41	0	0		0,25	17/VI-67	0	

водосбора 3 690 км², 1963—1970 гг.

42,3	19/IV	5,83	2,55	1,66	0,87	0,35	0,21	16/III	0,73	25-27/VII	0,21	16/III
27,4	20/IV	5,83	2,55	1,66	0,87	0,35	0,21	16/III	0,73	25-27/VII	0,21	16/III
—	—	—	—	—	—	—	—	31/XII	0,12	2, 5-8, 10-12/IX	—	—
3,83	7/VI	2,58	1,41	0,91	0,12	0	0	1/1-18/III	0,66	21-26/VIII	0,6	31/XII-66- 18/III
3,25	6/IV	2,58	1,41	0,91	0,12	0	0	1/1-18/III	0,66	21-26/VIII	0,6	31/XII-66- 18/III
12,7	14/IV	4,68	2,18	0,95	0,39	0	0	26/1-12/III	0,82	9, 10/IX	0,6	26/1-12/III
16,4	19/IV	4,95	2,33	1,60	0,17	0	0	31/1-13/IV	0,90	27, 28/VIII	0,6	31/1-13/IV
35,2	13/IV	13,3	7,74	2,77	0,43	0	0	4/1-19/III	1,69	29, 30/IX, 1/X	0,6	4/1-19/III
23,0	—	6,27	3,24	1,58	0,40	0,070	0,035	—	0,82	—	0,042	—

7 120 км², 1941—1944, 1946—1954, 1963—1970 гг.

68,6	19/IV	12,0	2,83	2,01	1,77	1,02	0,96	22, 26-28/XII	1,40	28-31/VII, 20-22/IX	—	—
64,6	22/IV	8,90	4,97	3,37	1,42	0,99	0,94	20/1	2,45	31/VII	0,94	20/1
64,7	18/IV	28,4	4,90	3,09	1,49	1,18	0,81	9/XI	1,06	6/XI	1,40	7/XI-64
64,4	17/IV	10,0	1,64	1,22	0,97	0,42	0,34	23/XII	0,91	18/VIII	0,76	16/III
8,31	13/IV	4,70	2,40	1,69	0,87	0,50	0,41	1/1	1,30	26, 27/VIII	0,34	22, 23/XII-66
19,1	14/IV	7,75	3,47	1,65	0,95	0,65	0,62	10, 11/XII	1,65	25-30/VIII, 2/IX-1/X,	0,68	16/1
29,6	24/IV	6,65	3,13	2,02	0,55	0,20	0,17	28/1	1,68	5-13/X	0,17	28/1
84,8	14/IV	20,5	13,2	4,20	1,47	0,74	0,70	4/1	3,74	23-26/IX, 18/X	0,70	4/1
119	18/IV-46	18,1	7,99	4,70	2,27	1,23	1,06	2, 4, 7/1-47	5,17	6, 7/X-47	1,29	24/XII-47-
(342)**	13/IV-67	54,2	30,3	16,6	7,74	4,24	3,98	28/1-69	11,8	24-30/VII, 1, 2/VIII-54	4,21	1/1-48 28/1-69
8,31	13/IV-67	4,70	1,64	1,08	0,55	0,20	0,17	—	0,43	—	0,17	—

водосбора 95,3 км², 1964, 1965, 1967—1970 гг.

3,60	30/IV, 1/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(3,06)	15/V	—	—	—	—	—	—	—	0,71	—	0,055	7-10/II
(6,63)	14/IV	1,74	0,55	0,10	0,070	0,057	0,055	5-7/II	0,070	30/VI-3/VII, 21, 23, 24/VIII	0,054	15/XII-67
3,67	19/IV	1,74	0,69	0,16	0,060	0,023	0,018	31/1	0,10	4, 5/IX	0,018	31/1
10,0	15/IV	2,66	0,43	0,16	0,097	0,079	0,064	23/XII	0,12	14, 15/IX, 23-28/VII	0,073	5/II
5,39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Каштыкского пруда. Площадь водосбора, 502 км²

(16,1)	22/V	3,61	1,90	0,56	0,42	0,029	0	17-20/IX	0	17-20/IX	0,20	23/XI-67
7,97	23, 24, 26/V	4,05	2,17	0,50	0,37	0,17	0,10	27/IX, 24/X	0,10	27/IX, 24/X	0,034	18, 19/XI-68
3,33	4/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120	27/IV	9,00	1,06	0,90	0,25	0,005	0	1-4/XI	0	1-3/XI	0,16	3, 4/II, 14-22/III

Площадь водосбора 94,0 км²

(0,75)	5-8/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(0,019)	14, 25-31/I
--------	-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---------	-------------

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
61. р. Сугомак — г. Кыштым (выше оз. Сугомак)¹															
1964	—	—	—	—	—	—	—	(0,92)	(0,34)	(0,19)	(0,15)	(0,15)	—	—	—
1965	(0,042)	(0,078)	(0,088)	(0,92)	(0,82)	(0,17)	(0,046)	(0,035)	(0,069)	—	—	—	—	—	—
62. р. Сугомак — г. Кыштым (ниже оз. Сугомак)¹															
1964	—	—	—	—	—	—	—	(0,41)	(0,45)	(0,18)	(0,14)	(0,11)	—	—	—
1965	(0,074)	(0,075)	(0,062)	(0,21)	(0,36)	(0,046)	(0,024)	(0,007)	(0,001)	—	—	—	—	—	—
63. р. Егоза — рзд Кувалжиха¹															
1967	—	—	—	(0,28)	(0,20)	(0,17)	(0,13)	(0,12)	(0,15)	(0,18)	(0,14)	(0,081)	—	—	—
1968	0,077	0,068	0,078	0,82	0,49	0,48	1,02	0,24	0,19	0,17	0,15	0,11	0,32	4,29	136
1969	0,077	0,040	0,087	1,08	0,77	0,62	0,41	0,25	0,18	0,27	0,21	0,10	0,34	4,56	144
64. р. Зюзелга — д. Булаткина¹															
1965	—	—	—	—	—	—	(0,025)	(0,020)	(0,023)	(0,025)	(0,029)	(0,040)	—	—	—
1966	(0,043)	0,038	0,029	1,88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65. р. Зюзелга — д. Этбаевы															
1966	0,018	0,020	0,024	2,40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66. р. Крестовка — д. Лукина															
1969	0	0	0	4,23	1,67	0,18	0,043	0,002	0,006	—	0,010	0,001	—	—	—
1970	0	0	0,028	20,8	3,08	0,72	0,52	0,40	0,37	—	0,20	0,036	—	—	—
67. р. Барнева — д. Максимово															
1969	0	0	0,028	20,8	3,08	0,72	0,52	0,40	0,37	—	0,20	0,036	—	—	—
1970	0	0	0,028	20,8	3,08	0,72	0,52	0,40	0,37	—	0,20	0,036	—	—	—
68. р. Барнева — д. Макарово															
1968	—	—	—	6,53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69. р. Ичкина — д. Крюкова															
1967	—	—	0,23	2,55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70. р. Миасс — пос. Северные Печи															
1969	—	—	—	—	—	—	—	6,03	3,57	4,73	1,38	1,34	—	—	—
1970	1,14	0,99	1,22	28,4	17,2	4,97	4,96	3,85	2,30	2,86	2,08	1,03	5,92	3,90	123
71. р. Миасс — с. Новоандреевка. Площадь водосбора															
1964	1,32	1,15	1,77	13,1	21,7	15,2	20,7	17,5	8,60	6,24	3,52	2,32	9,43	5,16	163
1965	2,96	2,29	2,56	20,7	24,0	3,88	2,27	1,57	1,63	1,83	1,58	1,47	5,56	3,04	96
1966	1,49	1,74	—	—	11,1	6,42	5,89	3,86	2,91	2,53	2,39	1,11	—	—	—
1967	0,68	0,59	0,95	4,43	5,44	19,0	16,4	5,48	7,11	4,36	4,24	3,37	6,00	3,28	103
1968	3,30	2,21	2,55	33,3	19,7	9,39	8,98	2,68	2,25	2,32	2,70	2,36	7,64	4,17	132
1969	1,07	0,073	0,17	13,1	19,6	15,6	24,1	11,8	6,37	10,8	4,50	2,19	9,11	4,98	157
1970	1,79	1,25	1,54	44,0	33,1	9,44	10,0	8,57	4,70	5,63	3,13	1,57	10,4	5,68	179
Средний	1,36	1,19	1,41	22,7	19,0	8,55	10,1	7,40	4,76	5,02	3,60	1,83	7,32 7,24	4,00	126
Наибольший	3,30	3,22	4,24	61,5	83,2	25,1	42,6	50,2	15,0	20,4	17,6	4,20	15,5	8,47	267
Наименьший	(0,27)	0,073	0,17	4,43	5,44	1,73	1,05	0,85	0,95	0,88	0,40	(0,35)	1,94	1,06	33

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 70,0 км²												
(2,20)	2/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,019)	25, 26/I
Площадь водосбора 90,7 км²												
(0,91)	5-7/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,053)	23-27/III
Площадь водосбора 74,6 км²												
(1,09)	15/V	-	-	-	-	-	-	-	(0,12)	24/VI (5), VII, (10), VIII (25), 27/VIII	-	-
4,73	6/VII	0,77	0,45	0,17	0,10	0,069	0,054	9/III	0,14	26, 27/VIII	0,054	9/III
3,20	10/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(4,11)	17/IV	0,82	0,40	0,21	0,096	0,036	0,032	1/II	0,16	20, 21/IX	0,032	1/II
Площадь водосбора 346 км²												
6,78	16/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,018	7/I
Площадь водосбора 498 км²												
8,92	14/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 91,5 км²												
13,6	13/IV	-	-	-	-	-	-	-	нб	25/VII-22/VIII	нб	5/XII-69-23/III
Площадь водосбора 1 820 км²												
97,7	10/IV	-	-	-	-	-	нб	11/I-20/III	0,27	15-17/VIII	нб	11/I-20/III
Площадь водосбора 2 520 км²												
31,1	9/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 1 250 км²												
8,22	4/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 1 520 км²												
87,3	17/IV	12,5	4,79	2,58	1,26	0,62	0,51	31/XII	0,85	22, 23/VII	0,40	20/XI-69
1 830 км². 1937-1948, 1952, 1953, 1955-1959, 1964-1970 гг.												
50,7	30/VI	29,5	12,4	6,30	2,23	1,08	1,03	10, 11/III	3,97	30/X	-	-
70,5	2/V	19,8	3,64	2,15	1,64	1,22	0,97	24/XI	1,10	31/VII	1,88	23/II
54,2	19/IV	-	-	-	-	-	-	-	1,20	7/IX	0,97	24/XI-65
46,6	7/VI	15,9	6,30	3,97	2,12	0,48	0,31	30, 31/XII	1,86	24/VIII	0,31	5/III
8,52	22/IV	-	-	-	-	-	-	5/III	-	-	-	-
75,3	15/IV	22,2	6,60	2,82	2,14	1,79	1,10	25/VI	1,10	25/VI	1,33	18/III
62,5	17/VII	27,0	13,9	4,60	1,42	0	нб	21/II-19/III	2,60	13/IX	нб	21/II-19/III
48,1	26/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
113	15/IV	31,4	8,73	4,60	1,81	0,72	0,50	27/XII	3,44	14/IX	0,72	16, 17/II
88,8	-	21,6	7,34	3,45	1,54	0,75	0,56	-	1,73	-	0,78	-
208	6/IV-47	50,0	18,8	9,29	3,12	2,20	1,10	25/VI-68	4,06	26/X-45	1,88	23/II-65
16,5	3/V-40	5,08	1,74	0,90	0,38	0	нб	21/II-19/III-69	0,44	30/VII, 22/VIII-58	нб	21/II-19/III-69

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший	продолжительность, дней	годовой			летний			зачный				
		дата	расход	дата	расход	дата	расход					
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

водосбора 2 400 км², 1928—1947, 1962, 1963 гг.

134	17/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
114	—	30,3	9,74	4,17	1,86	0,87	0,76	—	2,25	—	0,95	—
270	17/VII-45	75,8	20,6	9,50	4,16	1,93	1,91	24—26/II-43	6,43	21/VI-45	2,33	22/III-44
29,6	3/V-40	13,1	3,80	1,50	0,97	0,14	0,12	9/III-36	0,90	14/VI-31	0,12	9/III-36

водосбора 4 640 км², 1966—1970 гг.

66,8	17/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18,7	4/IV	14,4	12,2	10,1	8,84	6,04	5,30	2, 4/V	3,49	26/V	7,80	19/III
95,6	11/VI	26,0	19,2	14,1	8,48	7,13	6,04	4/V	6,04	4/V	6,90	20/III
67,2	12/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55,3	30/VII	31,4	22,4	11,9	8,59	7,74	5,58	22/VI	5,58	22/VI	7,49	7/II
42,5	19/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
102	18/V	56,7	21,9	13,0	9,80	8,09	6,16	4/XI	8,50	22/X	6,82	23/X-69
86,9	10/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67,7	—	—	—	—	—	—	—	—	5,78	—	—	—

водосбора 5 290 км², 1929—1966 гг.

123	19/IV	11,6	7,32	6,38	5,24	3,03	2,68	1/III	4,05	16/VIII	2,10	11/XI-62
62,3	21/VII	35,3	15,9	8,99	6,25	4,90	3,69	16/V	3,69	16/V	3,15	30/XI-63
56,2	18/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68,7	5/IV	23,2	11,2	7,92	6,42	4,67	2,82	10/XI	4,58	8/XI	5,95	28/1, 1/II
79,4	17/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,82	10/XI-65
115	—	24,4	13,0	8,72	6,24	4,03	2,91	—	4,73	—	3,61	—
(386)	6/IV-47	109	36,6	18,7	14,3	9,03	6,94	24/XI-47	9,96	8/X-47	9,08	20/XI-46
12,4	30/X-35	7,34	6,16	4,74	2,13	0,34	0,22	19/VII-31	0,22	19/VII-31	0,65	9/XI-41

водосбора 5 680 км², 1961—1970 гг.

(163)	3/IV	36,2	17,5	11,2	7,70	1,51	(0,98)	7, 13, 16/1	(5,22)	23/X	—	17, 22/1, 14/II
(132)	10/IV	21,6	12,7	8,38	6,62	4,54	(2,72)	16/XI	(4,20)	28/X	(2,90)	—
109	20/IV	10,8	7,34	6,26	5,22	3,23	1,64	14/II	3,23	24/VIII	1,64	14/II
79,4	13/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88,2	6/IV	21,2	10,6	7,09	6,75	4,60	(2,50)	10/XII	(3,56)	20/V	(2,50)	10/XII-63
41,3	14/IV	12,5	7,43	5,81	4,37	2,80	1,50	19/VI	2,50	19/VI	(2,50)	10/XII-64
18,1	31/V	7,31	6,36	5,18	4,32	3,49	2,74	30/V	1,50	30/V	(2,10)	14/II
14,1	3/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,93	8/XII-66
84,0	7/VII	20,2	9,36	7,78	5,20	3,40	1,70	30/VI, 1/VII	2,30	17/IV, 24, 30/VI, 1/VII	—	—
75,0	14/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85,5	28/VII	42,8	13,0	8,18	6,22	4,40	3,56	3/VI	3,56	3/VI	4,10	19, 20/II
23,8	13/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
190	13/IV	65,0	26,2	9,20	7,50	6,54	4,40	18/VI	4,40	18/VI	6,54	29/XII-69
99,0	—	26,4	12,3	7,70	5,99	3,83	2,42	—	(3,32)	—	(2,88)	—
190	13/IV-70	65,0	26,2	11,2	7,70	6,54	4,40	18/VI-70	(5,22)	23/X-61	6,54	29/XII-69
18,1	31/V-67	7,31	6,36	5,18	4,32	1,51	(0,98)	7, 13, 16/1-61	1,50	30/V-66	1,64	14/II-63

Площадь водосбора 9 090 км², 1963—1968 гг.

108	22/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75,2	20/IV	40,4	21,5	12,4	8,95	6,88	4,98	26/XI	6,20	6, 7/IX	4,92	29/XI-63
93,0	9/IV	31,2	13,0	9,05	7,95	5,86	4,37	4/XI	7,20	12/VI	4,98	26/XI-64
65,8	16/IV	18,5	9,70	8,22	7,58	5,50	4,58	9/XII	7,20	4/IX, 30/X	4,37	9/XI-65
27,0	4/IV	11,8	10,4	9,04	7,51	4,76	4,14	16/1	8,30	5/VII, 17/VIII	4,14	16/1
73,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4/V	—	—

водосбора 14 600 км², 1954—1970 гг.

160	19/IV	18,5	11,2	10,1	8,64	6,98	6,70	8/1	9,70	8, 9/IX	6,60	14/XI-62
163	21/IV	48,0	25,0	16,5	9,57	7,54	6,98	18, 19/XII	8,00	5, 6, 8, 9, 14—18/VI	7,02	10/II
199	9/IV	35,1	13,5	9,70	8,49	7,20	6,34	17/XI	7,70	16/IX	6,98	18, 19/XII-64
65,5	17, 18/IV	20,0	11,0	8,60	6,47	4,58	4,20	6/III	7,50	22/VII	6,98	—
50,4	15/IV	13,1	10,9	9,57	7,10	4,55	4,40	8/1	7,60	28/VII, 3/VIII	4,40	6/III
91,5	13/IV	30,5	15,3	12,7	11,0	7,92	7,78	25/II	9,80	24/VIII	6,26	18/XII-67
63,8	2/XII	46,4	19,6	14,9	11,2	7,40	6,78	23/II	11,0	9/VI	6,78	23/II
59,8	22/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(255)	9/IV	96,6	31,8	14,5	11,6	9,00	7,34	6/XI	13,0	19/X-2/XI	9,55	31/1
166	—	33,0	15,5	10,9	8,40	5,99	5,36	—	8,50	—	5,65	—
385	18/IV-59	96,6	31,8	16,5	11,6	9,00	7,78	25/II-68	13,0	19/X-2/XI-70	9,55	31/1-70
37,4	23/IV-55	13,1	7,60	5,50	4,50	3,63	3,08	21/XII-54	3,90	1/VII-55	3,08	21/XII-54

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с																Средний годовое количество стока, л/(с·км²)	Годовой сток стока, км
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			

78. р. Миасс — пгт Каргаполье¹. Площадь

1963	7,24	8,51	7,78	73,0	24,0	13,0	10,5	10,2	9,06	10,9	12,7	11,1	16,5	0,77	24
1964	12,5	10,5	9,61	76,3	23,8	13,6	29,6	34,0	34,2	16,7	16,6	11,8	24,1	1,13	36
1965	14,7	14,1	13,7	129	35,5	17,2	12,1	11,4	9,81	11,4	8,56	9,67	23,9	1,11	35
1966	7,97	6,80	(8,94)	(47,7)	18,7	10,6	11,4	10,7	8,96	8,49	9,25	5,73	13,0	0,61	19
1967	3,65	2,49	5,45	21,3	9,98	12,2	10,6	11,6	11,7	10,3	9,76	6,18	9,60	0,45	14
1968	7,20	8,96	11,0	41,9	11,7	14,5	36,0	11,2	11,9	11,5	10,0	10,2	15,5	0,72	23
1969	7,03	5,37	5,58	39,8	14,5	11,9	28,6	37,0	16,8	14,2	18,8	22,7	18,5	0,86	27
1970	8,87	9,92	12,4	156	93,0	41,9	28,3	33,3	24,0	19,4	11,6	10,1	37,4	1,75	55
Средний	(6,71)	(7,02)	(8,26)	70,3	24,5	16,0	14,9	14,3	12,0	10,6	9,94	7,48	16,8	0,78	25
Наибольший	14,7	14,1	(20,5)	159	93,0	41,9	36,0	37,0	34,2	19,4	18,8	22,7	37,4	1,75	55
Наименьший	2,21	2,49	3,11	19,7	7,37	4,77	5,87	5,71	5,17	4,70	4,11	2,37	5,46	0,26	8,2

79. р. Верхний Ирмель — пос. Дразный. Площадь

1964	(0,36)	(0,33)	(0,26)	1,92	3,52	3,56	4,11	2,32	1,01	0,70	0,52	(0,49)	1,59	6,30	199
1965	0,30	0,29	(1,50)	1,61	3,16	0,58	0,28	0,17	0,037	0,43	—	—	—	—	—
Средний	0,24	0,29	0,53	2,47	2,53	1,30	1,38	0,98	0,74	0,69	0,70	0,39	1,07	4,23	133

80. р. Нижний Ирмель — д. Мулдашево¹. Площадь

1963	0,072	0,079	0,099	2,08	1,02	0,32	0,19	0,25	0,21	0,33	0,24	0,12	0,42	3,59	113
1964	0,10	0,13	0,22	1,38	(1,81)	(2,09)	(1,69)	(1,30)	(0,75)	(0,58)	(0,42)	0,10	0,40	3,33	105
1965	0,056	0,060	0,10	1,69	1,64	0,44	0,19	0,17	0,15	0,19	0,11	0,10	0,37	3,16	100
1966	0,002	0	0,009	0,54	0,82	0,58	0,39	0,17	0,15	0,19	0,13	0,081	0,51	4,36	137
1967	0,18	0,17	0,23	2,80	0,51	1,67	1,37	0,45	0,67	0,49	0,33	0,13	0,51	4,36	137
1968	0,064	0,008	0	1,26	1,60	0,80	0,92	0,30	0,30	0,28	0,16	0,12	0,66	5,64	178
1969	0,21	0,17	0,23	4,68	3,11	1,27	0,66	1,04	0,55	0,50	0,26	0,15	1,07	7,52	237
1970	0,10	0,094	0,15	1,98	1,36	0,77	0,69	0,49	0,35	0,42	0,29	0,14	0,61	9,15	288
Средний	0,25	0,21	0,43	4,68	3,11	(2,09)	3,01	1,48	(0,75)	1,43	0,96	0,32	1,07	9,15	288
Наибольший	0	0	0	0,54	0,35	(0,17)	(0,11)	(0,010)	(0,006)	(0,009)	(0,009)	0,007	0,37	3,16	100

81. р. Куштурма — д. Михеевка¹. Площадь

1964	0,25	0,28	0,14	3,80	9,12	6,44	4,99	4,18	0,54	0,56	0,85	0,30	2,58	12,5	395
1965	0,26	0,22	0,27	3,92	6,09	0,35	0,13	0,14	0,20	0,36	0,27	0,21	1,04	5,05	159
1966	0,17	0,19	0,31	8,77	3,02	1,43	0,68	0,18	0,22	0,37	0,31	0,16	1,32	6,41	202
1967	0,002	0	0,10	1,06	2,54	4,84	3,05	0,43	1,88	1,29	0,64	0,32	1,35	6,55	206
1968	0,26	0,60	0,21	6,97	5,58	1,86	2,00	0,26	0,27	0,35	0,27	0,17	1,57	7,62	241
1969	(0,013)	(0)	(0)	(8,34)	(5,41)	(6,01)	(5,48)	(1,19)	(0,29)	(0,83)	(0,98)	(0,55)	(2,42)	(11,7)	(369)
1970	0,18	0,093	0,16	8,37	8,72	1,14	1,10	2,65	0,87	0,76	0,75	0,31	2,09	10,5	331
Средний	0,16	0,20	0,17	5,89	5,78	3,15	2,49	1,29	0,61	0,65	0,51	0,29	1,77	8,59	271

82. р. Большой Киалим — Таганай, гора¹. Площадь

1963	0,34	0,33	0,34	3,70	5,90	0,68	0,25	1,53	1,58	1,49	0,83	(0,24)	1,43	14,9	469
1964	(0,16)	(0,15)	0,21	(0,73)	6,54	3,74	3,27	3,99	1,71	1,67	0,75	0,72	1,97	20,6	651
1965	0,64	0,43	0,37	1,46	6,56	0,72	0,36	0,56	0,40	(0,76)	0,84	0,42	1,13	11,8	372
1966	0,37	0,27	0,34	4,89	5,85	1,95	1,93	0,56	0,58	0,95	(1,73)	(0,86)	1,69	17,7	558
1967	0,30	0,26	0,30	2,28	2,93	2,63	2,08	0,63	2,04	1,29	0,82	0,50	1,34	14,0	441
1968	0,32	0,27	0,32	3,16	9,03	2,06	3,29	0,70	1,83	0,86	0,51	0,36	1,89	19,8	626
1969	0,24	0,34	0,19	4,04	8,43	6,38	4,16	1,79	0,54	1,18	0,73	0,44	2,37	24,8	781
Средний	0,33	0,28	0,28	3,31	6,06	1,88	1,49	1,54	1,46	1,54	0,93	0,42	1,61	16,8	529
Наибольший	0,64	0,47	0,46	(6,13)	(12,5)	6,38	4,16	5,39	4,06	4,06	2,91	(0,86)	2,37	24,8	781
Наименьший	(0,16)	0,12	0,12	(0,73)	(1,73)	0,26	0,22	0,19	(0,23)	(0,30)	0,21	0,23	(0,70)	(7,31)	(230)

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительность, дней					наименьшие								
расход	дата	30		90		180		270		355		расход	дата	расход	дата
		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				

водосбора 21 400 км². 1933—1936, 1949—1970 гг.

272	18/IV	24,1	13,0	10,3	8,75	6,92	5,14	11/III	7,25	8,16/IX	5,14	11/III	5,14	11/III
264	25/IV	47,8	24,7	16,0	12,3	9,32	8,08	13/VI	9,96	21/VI	7,20	13/VI	7,20	9/XI-63
314	15/IV	45,8	16,2	13,0	10,3	7,50	4,61	18/XI	8,10	24/IX	9,21	12,13/III	9,21	12,13/III
135	21/IV	22,3	12,1	9,50	7,62	4,89	4,40	22/XII	7,60	16,17/IX	4,61	18/XI-65	4,61	18/XI-65
43,4	17/IV	13,9	11,5	9,92	6,15	2,31	2,08	15/II	7,56	6/VI	2,08	15/II	2,08	15/II
137	15/IV	34,6	13,6	11,1	9,99	7,01	6,60	27/I	8,80	26/VIII	4,89	21/XII-67	4,89	21/XII-67
147	23/IV	48,9	18,9	13,8	8,13	4,69	4,26	24/II	10,6	21,22/VI	4,26	24/II	4,26	24/II
467	13/IV	102	35,1	20,6	10,3	8,45	8,04	30/XII	17,9	8/VII, 24-27/IX	8,27	7/I	8,27	7/I
221	—	32,7	16,0	10,8	7,62	5,06	4,01	—	7,17	—	4,49	—	4,49	—
(480)	21/IV-57	102	35,1	20,6	12,3	9,32	8,08	13/II-64	17,9	8/VII, 24-27/X-70	9,21	12,13/III-65	9,21	12,13/III-65
41,5	14/IV-35	8,96	5,99	4,82	3,41	2,06	1,57	28/XII-36	2,48	22/V-36	1,96	22/XII-35	1,96	22/XII-35

водосбора 253 км². 1957—1962, 1964, 1965 гг.

11,5	29/VI	4,40	2,05	0,85	0,43	0,15	(0,082)	26/III	0,74	27/V	(0,082)	26/III	(0,082)	26/III
7,03	9-11/V	—	—	—	—	—	—	—	0,13	6-13/VIII	0,18	30,31/I	0,18	30,31/I
7,75	3,5/V	—	—	—	—	—	—	—	0,30	—	0,066	—	0,066	—
6,99	—	3,03	1,34	0,69	0,31	0,053	0,030	—	0,30	—	0,066	—	0,066	—

водосбора 117 км². 1952, 1954, 1956—1970 гг.

5,84	19/IV	1,09	0,33	0,15	0,10	0,071	0,067	18/XII	0,10	17-21/IX	0,068	14/XII-62	0,068	14/XII-62
2,63	15/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,13	14-16,20/IX	—	—	—	—
5,11	1/V	1,18	0,33	0,18	0,12	0,061	0,057	21-23/XI	0,13	14-16,20/IX	—	—	—	—
2,93	19/IV	0,84	0,40	0,16	0,095	0,041	0,024	31/XII	0,040	14,15,17/VIII	0,039	20/I	0,039	20/I
6,43	8/VI	1,28	0,63	0,38	0,11	0	н6	10/II-12/III	0,22	25/V	н6	10/II-12/III	н6	10/II-12/III
0,81	4/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,21	24-28,31/XII	0,11	30/XI,1-	0,11	30/XI,1-
7,14	15/IV	2,07	0,71	0,27	0,18	0,11	0,093	31/XII	0,21	24-28,31/VIII-8/IX	н6	16/II-4/IV	н6	16/II-4/IV
11,9	17/VII	2,72	1,05	0,56	0,099	0	н6	16/II-4/IV	0,42	5,6,23-29/IX	0,15	4-9/II	0,15	4-9/II
4,68	13/V	3,08	0,85	0,50	0,21	0,15	0,10	29-31/XII	0,30	29-31/X	0,082	—	0,082	—
12,6	15/IV-70	3,08	1,18	0,58	0,24	0,18	0,18	1-15/1-61	0,54	19,20/VII-60	0,18	1-15/1-61	0,18	1-15/1-61
2,11	18/IV-56	0,84	0,31	0,15	0,084	0	н6	1954(83)	(0,002)	10/VIII,4-6,21/IX-52	н6	1959(58)	н6	1959(58)
								33%						31%

водосбора 206 км². 1964—1970 гг.

(36,0)	27/VI	10,7	1,86	0,37	0,28	0,078	0,062	29,30/III	0,21	2-7/IX	—	—	—	—
21,3	7/V	—	—	—	—	—	—	—	0,10	7-19/VII,3-9/VIII	0,17	5,6/III	0,17	5,6/III
27,6	30/IV	2,62	0,40	0,24	0,18	0,10	0,10	31/XI	0,10	16-18/VIII	0,14	30/XI-65	0,14	30/XI-65
20,6	23/IV	3,85	0,82	0,30	0,19	0,10	0,033	4/1-6/III	0,23	18,24-27/VIII	0	4/1-6/III	0	4/1-6/III
17,9	3/VI	3,81	1,55	0,59	0,23	0	0	—	0,20	25/VII,3-7/IX	0,13	16/1	0,13	16/1
2,08	28/IV	—	—	—	—	—	—	—	(0,23)	26/VIII-5,21,22,25-29/IX	н6	24/II-11/III	н6	24/II-11/III
17,8	16/IV	5,94	1,00	0,36	0,22	0,15	0,13	16/1	0,20	28/VII	0,084	31/1	0,084	31/1
(29,5)	16/VII	7,76	2,63	0,70	0,15	0	н6	24/II-11/III	(0,23)	—	0,087	—	0,087	—
(27,7)	30/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,18	—	—	—	—	—
18,5	30/IV	9,44	1,32	0,72	0,26	0,090	0,084	31/1	0,22	—	0,18	—	0,18	—
24,0	—	6,30	1,37	0,47	0,22	0,074	0,058	—	0,20	—	0,18	—	0,18	—

водосбора 95,7 км². 1940, 1941, 1943, 1949—1969 гг.

18,9	2,3/V	4,90	1,37	0,41	0,32	0,19	(0,16)	26-31/XII	0,20	11,12/VII	0,30	13-16/III	0,30	13-16/III
21,0	26/VII	6,14	2,53	0,98	0,30	0,14	(0,14)	2-20/II	0,24	22/VII	(0,14)	2-20/II	(0,14)	2-20/II
13,2	7/V	—	—	—	—	—	—	—	0,29	7-19/VII,3-8/VIII	0,34	21/II-2,19-24/III	0,34	21/II-2,19-24/III
16,9	2/IV	1,66	0,78	0,55	0,39	0,29	0,29	19,20/VIII	0,20	30/VI	0,24	14-19/II	0,24	14-19/II
(14,5)	23/IV,9,10/VII	6,10	1,72	0,77	0,38	0,25	0,20	—	0,38	—	0,16	12-20/1	0,16	12-20/1
19,1	15/V	3,68	1,39	0,80	0,40	0,23	0,16	18-20/1	0,38	—	0,26	14-27/II	0,26	14-27/II
9,01	21/IV	4,62	1,42	0,72	0,33	0,26	0,21	30/X	0,60	26,27/VIII-6/IX	0,16	18/III-4/IV	0,16	18/III-4/IV
40,1	9/IV	8,84	2,39	0,68	0,32	0,16	0,16	18/III-4/IV	0,32	—	0,21	—	0,21	—
34,1	28/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,32	—	0,39	19-31/1,1-5/II-62	0,39	19-31/1,1-5/II-62
26,4	—	4,92	1,57	0,62	0,32	0,21	0,19	—	0,60	—	0,13	14-16,28/II-13/III-56	0,13	14-16,28/II-13/III-56
(49,5)	24/IV-55	8,84	2,53	0,98	0,43	0,29	0,29	7-19/VII,3-8/VIII-65	0,29	—	0,11	—	0,11	—
(7,20)	17/IV-40	1,66	0,73	0,34	0,24	0,11	0,11	14-16,28/II-13/III-56	0,11	—	0,13	—	0,13	—

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с											год	Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				12

1969	0,77	0,72	0,65	13,0	11,5	1,87	3,12	6,44	1,54	1,88	1,61	1,72	1,01	3,68	14,7	463
1970																

83. р. Большой Княгини — ниже устья
84. р. Сак-Элга — г. Карабаш.

1967	0,20	0,13	0,25	3,30	2,51	1,24					0,51	0,37				
1968																
Средний	0,012	0,014	0,065	1,03	0,12	0,060	0,051	0,046	0,037	0,052	0,031	0,011	0,13	1,72	54	
Наибольший	(0,15)	(0,20)	(0,49)	4,93	0,35	0,36	0,27	0,23	0,18	0,35	(0,17)	(0,042)	0,58	7,66	241	
Наименьший	0	0	0	0,083	0,025	0,007	0,007	0,006	(0,007)	(0,005)	0	0	0,033	0,44	14	

85. р. Мидяк — д. Делашево, Площадь

1964	(0,010)	(0,007)	(0,054)	(0,70)	(0,095)	(0,045)	(0,047)	(0,13)	(0,062)	(0,040)	(0,021)	(0,005)	(0,10)	(1,32)	(42)
1965	(0,002)	(0,001)	(0,010)	(0,80)	(0,11)	(0,025)	(0,009)	(0,008)	(0,008)	(0,009)	(0)	(0)	(0,082)	(1,08)	(34)
1966	(0)	(0)	(0,015)	(0,40)	(0,050)	(0,033)	(0,020)	(0,007)	(0,007)	(0,005)	(0)	(0)	(0,045)	(0,55)	(19)
1967	0	0	0,006	0,10	0,053	0,074	0,066	0,012	0,033	0,037	0,011	0	0,033	0,44	14
1968	(0)	(0)	(0,12)	(0,62)	(0,11)	(0,065)	(0,087)	(0,022)	(0,025)	(0,023)	(0,001)	(0)	(0,089)	(1,18)	(37)
1969	0	0	0	0,50	0,17	0,093	0,032	0,012	0,011	0,027	0,036	0,022	0,075	0,99	31
—1970	0,007	0,004	0,013	1,16	0,35	0,039	0,025	0,16	0,034	0,049	(0,046)	0,022	0,16	2,11	66

86. р. Чумляк — д. Козинно.

1963	0,016	0,018	0,033	1,51	0,25	0,054	0,011	0,034	0,022	0,039	0,046	0,033			
1964				4,31	0,86	0,066	0,23	0,43							

87. р. Боровлянка — пос. Кирово.

1969	0	0	0,021	1,17	0,27	0,034	0,022				0,010	0,004			
1970															

88. р. Ирюк — д. Бобылево, Площадь

1963	0,17	0,15	0,14	7,52	2,41	1,44	0,22	0,16	0,16	0,11	0,13	0,13	1,06	1,36	43
1964	0,12	0,094	0,12	3,41	1,47	0,48	0,25	1,94	2,32	1,47	0,87	0,39	1,08	1,39	44
1965	0,33	0,29	0,29	20,6	10,6	1,03	0,24	0,19	0,24	0,24	0,23	0,18	2,87	3,69	116
1966	0,11	0,14	0,16	6,62	4,32	1,38	0,39	0,14	0,13	0,034	0,20	0,090	1,14	1,47	46
1967	0,074	0,094	0,11	2,29	0,69	0,39	0,086	0,14	0,16	0,28	0,15	0,073	0,38	0,49	15
1968	0,094	0,11	0,19	5,92	2,00	1,11	1,15	0,33	0,087	0,18	0,17	0,12	0,96	1,23	37
1969	0,072	0,044	0,052	5,08	1,67	0,90	1,13	0,45	0,19	0,30	0,68	0,28	0,90	1,16	39
1970	0,16	0,15	0,17	23,1	6,19	0,82	0,37	0,60	0,42	0,54	0,47	0,35	2,78	3,57	112
Средний	0,14	0,13	0,20	8,69	3,18	0,98	0,55	0,42	0,40	0,38	0,34	0,19	1,30	1,67	53
Наибольший	0,33	0,29	0,50	23,1	10,6	1,60	1,30	1,94	2,32	1,47	0,87	0,39	2,87	3,69	116
Наименьший	0,072	0,044	0,052	2,29	0,69	0,39	0,086	0,14	0,087	0,034	0,13	0,073	0,38	0,49	15

89. р. Тап — д. Кучемявка, Площадь

1963	0,66	0,52	0,61	15,0	10,5	3,78	0,85	0,68	0,61	0,60	0,66	0,51	2,92	1,36	43
1964	0,45	0,46	0,37	5,12	7,43	1,40	1,41	1,49	0,83	0,73	0,45	0,33	1,71	0,80	25
1965	0,25	0,30	0,49	14,0	14,3	1,51	0,47	0,51	0,67	0,72	0,68	0,54	2,87	1,33	42
1966	0,57	0,42	0,49	9,62	9,75	3,97	1,52	0,66	0,49	0,55	0,55	0,48	2,42	1,13	36
1967	0,21	0,22	0,21	2,92	1,35	1,20	0,38	0,53	0,57	0,59	0,50	0,30	0,76	0,35	11
1968	0,29	0,28	0,32	5,08	3,34										
Средний	0,44	0,43	0,46	9,77	8,58	2,78	1,07	0,97	0,88	0,89	0,76	0,54	2,37	1,10	35
Наибольший	0,79	0,83	0,76	26,2	21,5	8,84	2,93	3,06	2,69	1,93	1,27	0,81	5,02	2,33	73
Наименьший	0,14	0,20	0,21	1,96	1,00	0,45	0,36	0,49	0,49	0,35	0,45	0,30	0,59	0,27	8,5

90. р. Тауш — д. Свистуха.

1965	(0,016)	(0,019)	(0,020)	1,33	0,42	0,031	0,026	0,052	0,024	0,038	0,045	0,040	0,17	0,95	30
1966	0,001	0	0	0,061	0,22	0,19	0,042	0,074	0,023	0,046	0,045	0,027	0,061	0,34	11
1967	0	0	0,026	0,41	0,073	0,031	0,033								

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
							годовой		летний		зимний	
расход	дата	30	90	180	270	355	расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
р. Индишты. Площадь водосбора 250 км²												
53,1	20/IV	12,0	2,83	1,33	0,88	0,43	0,10	3/IV	0,72	16-18/IX	0,10	3/IV
Площадь водосбора 126 км².												
(6,95)	16/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,10	20-22/II
водосбора 75,7 км². 1945—1948, 1950—1962, 1964—1970 гг.												
(2,63)	15/IV	—	—	—	—	—	(0,002)	30, 31/XII	(0,040)	—	(0,003)	27-29/XII
(3,22)	3/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(1,36)	15/IV	0,11	0,027	0,006	0	0	0	1/1-26/III, 26/X-31/XII	(0,003)	27, 28/VII	0	1/1-26/III
1,71	15/VII	0,072	0,040	0,015	0	0	0	1/1-25/III, 2-31/XII	0,004	2-4/VII, 8, 9, 25/VIII	0	16/X-66-25/III
0,50	2/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(3,25)	9/IV	0,13	0,072	0,022	0	0	нб	19/XI-31/XII	(0,002)	25/VIII-5/IX	0	2/XII-67-27/III
5,30	14/IV	0,21	0,040	0,013	0	0	нб	21/1-6/IV	0,003	13/VI	нб	19/XI- 31/XII-68, 21/1-6/IV
5,26	9/IV	0,42	0,084	0,036	0,012	0,002	0,001	8-12/III	0,009	23/VI, 1, 2, 5, 25-28/VII	0,001	8-12/III
8,15	—	0,20	0,066	0,032	0,011	0,005	0,003	—	0,014	—	0,004	—
(44,5)	4/IV-47	0,54	0,26	0,16	0,091	0,038	(0,024)	31/XII-47	0,054	8-12/IX-47	(0,023)	10/XII-46
0,41	25, 27/VIII-55	0,040	0,016	0,006	0	0	нб	1950 (136) 30%	(0,002)	25/VIII- 5/IX-68	нб	1968-69 (120) 21%
Площадь водосбора 2 300 км²												
7,80	16/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,008	26, 27/VII	—	—
20,4	19/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,008	2, 3/I
Площадь водосбора 972 км²												
8,14	10/IV	—	—	—	—	—	нб	(1/1-18/III)	—	—	нб	29/XII-69- 18/III
водосбора 778 км². 1959—1970 гг.												
34,1	17/IV	2,43	0,22	0,16	0,13	0,090	0,048	4/XI	0,090	23/X	0,11	7/IV
12,0	25/IV	2,68	1,31	0,45	0,14	0,083	0,040	12/VII	0,040	12/VII	0,048	4/XI-63
52,4	1/IV	7,76	0,38	0,28	0,20	0,15	0,021	22, 23/VII	0,021	22, 23/VII	0,24	31/I, 1/II
18,2	14/IV	4,73	0,57	0,15	0,12	0,015	0,010	9/VIII, 21-25/X	0,010	9/VIII	0,090	25/I
6,19	6/IV	1,05	0,28	0,13	0,089	0,051	0,005	14/VIII	0,005	14/VIII	0,010	21-25/X-66
19,9	11/IV	2,58	0,85	0,16	0,11	0,074	0,008	27/X	0,026	25/X	0,038	29/XI-67
19,3	18/IV	1,88	0,83	0,39	0,10	0,041	0,032	29/I	0,060	13/X	0,008	27/X-68
80,8	16/IV	8,83	0,70	0,42	0,24	0,14	0,14	23/II-9/III	0,16	31/VII	0,14	23/II-9/III
29,8	—	3,91	0,63	0,27	0,14	0,088	0,055	—	0,077	—	0,089	—
80,8	16/IV-70	8,83	1,31	0,45	0,24	0,15	0,14	23/II-9/III-70	0,21	28/VI-62	0,24	31/I, 1/II-65
6,19	6/IV-67	1,05	0,22	0,13	0,089	0,015	0,005	14/VIII-67	0,005	14/VIII-67	0,008	27/X-68
водосбора 2 150 км². 1955—1968 гг.												
37,5	25/IV	7,49	0,99	0,66	0,60	0,43	0,39	24-31/XII	0,54	24-28/X	0,42	17/II
24,2	29, 30/IV	3,42	1,38	0,71	0,45	0,27	0,26	24-28/III, 31/XII	0,64	12/X	0,26	24-28/III
32,8	23, 24/IV	8,95	0,79	0,59	0,45	0,23	0,20	9/I	0,40	9/VII	0,20	9/I
25,2	23/IV	8,55	1,80	0,59	0,49	0,40	0,37	15/II	0,39	27/IX	0,37	15/II
6,76	13/IV	1,79	0,66	0,50	0,30	0,19	0,18	23-26/II	0,25	18, 19/VII	0,18	23-26/II
15,5	16/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,27	18-29/II
27,9	—	7,32	1,34	0,77	0,51	0,36	0,31	—	0,54	—	0,36	—
58,7	29/IV-57	29,4	3,91	1,79	0,80	0,68	0,65	24/XII-61	1,40	12/X-62	0,70	15-25/III-61
6,76	13/IV-67	0,94	0,66	0,40	0,29	0,14	нб	6-10/VIII-59	нб	6-10/VIII-59	0,18	23-26/II-67
Площадь водосбора 179 км²												
3,97	17/IV	0,46	0,05	0,031	0,021	0,016	0,013	31/III	0,015	9/IX	—	—
2,28	15/IV	0,26	0,10	0,035	0,004	0	нб	24/1-7/IV, 21-31/XII	0,013	13/IX	нб	24/1-7/IV
0,80	7, 8/IV	—	—	—	—	—	нб	1/1-26/III	—	—	нб	21/XII-66- 26/III

Год. выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		

91. р. Тура — насосная станция Гороблагодатского ручья

1963	0,33	0,30	0,24	5,45	5,70	2,32	0,55	0,42	0,41	0,47	0,29	0,21	—	1,13	4,63	—
1966	0,20	0,22	0,20	(5,10)	3,36	1,93	0,89	0,33	0,40	0,34	0,36	(0,35)	(0,35)	1,05	4,30	145
1967	0,10	0,10	0,12	3,50	1,29	3,28	2,21	0,55	0,36	—	—	—	—	—	—	135
1968	0,26	0,15	—	—	5,57	1,63	0,93	0,41	0,39	0,36	0,30	—	—	—	—	—
1969	0	0	0	4,61	7,57	4,48	6,45	3,31	0,64	0,70	0,46	0,26	0,26	2,37	9,71	306
1970	0,23	0,16	0,16	5,38	9,13	3,20	1,12	2,58	1,83	1,95	1,38	0,69	0,69	2,32	9,51	300
Средний	0,21	0,20	0,25	4,40	7,32	2,23	1,48	0,93	0,84	0,72	0,54	0,35	0,35	1,73	7,10	224
Наибольший	0,33	0,30	0,47	8,27	17,0	4,48	6,45	3,31	1,87	1,96	1,38	0,69	0,69	2,37	9,71	306
Наименьший	0	0	0	1,13	1,29	1,15	0,29	0,19	0,26	0,32	0,16	0,17	0,17	1,05	4,30	135

92. р. Тура — пос. Лесочуасток № 2 г. Кушва

1962	(0,51)	(0,43)	(0,68)	(7,02)	(5,54)	(1,41)	(1,23)	(1,59)	(1,94)	(1,04)	(1,12)	(0,68)	—	—	—	—
1963	(8,55)	(0,21)	(3,40)	6,83	(0,34)	166	143	114	96,5	53,5	1,69	(54,4)	(12,4)	26,9	10,8	340
Средний	(3,07)	(3,40)	(3,94)	52,9	109	48,6	26,2	22,6	17,4	15,3	(10,7)	(4,44)	(4,44)	26,9	5,09	160
Наибольший	(8,55)	(0,21)	(3,40)	6,83	(0,34)	166	143	114	96,5	53,5	1,69	(54,4)	(12,4)	26,9	10,8	340
Наименьший	(0,11)	(0,21)	(0,34)	1,53	(9,98)	11,2	(3,47)	2,73	(2,63)	1,69	0,96	(0,19)	(0,19)	9,11	1,72	54

93. р. Тура — г. Верхотурье. Площадь

1963	(4,69)	(5,13)	(4,27)	(104)	(81,5)	(39,3)	(10,2)	(6,88)	(6,00)	(3,12)	(4,52)	(3,55)	(22,8)	(4,32)	(136)	—
1964	(4,98)	(3,32)	(4,10)	(22,5)	(80,4)	(38,8)	(9,73)	(4,81)	(3,76)	(5,32)	(4,22)	(3,98)	(15,5)	(2,93)	(93)	—
1965	(3,25)	(2,53)	(4,55)	(26,8)	(98,1)	(39,4)	(3,47)	(4,29)	(2,63)	(4,28)	(2,80)	(2,62)	(16,2)	(3,07)	(97)	—
1966	(2,29)	(2,68)	(5,31)	(31,0)	(38,2)	(31,0)	(16,0)	(9,17)	(10,2)	(8,00)	(6,54)	(4,03)	(17,5)	(3,31)	(104)	—
1967	(2,49)	(2,43)	(4,00)	(22,7)	(9,98)	(22,8)	(21,5)	(11,3)	(7,09)	(6,03)	(6,89)	(4,83)	(10,2)	(1,93)	(61)	—
1968	4,25	4,44	4,53	40,8	44,9	26,9	20,2	11,1	4,54	3,55	5,25	3,10	14,5	2,74	87	—
1969	3,21	2,82	3,11	60,4	89,0	35,6	122	48,8	10,7	11,6	6,94	6,10	33,4	6,32	199	—
1970	5,18	4,77	5,22	109	134	44,0	18,3	22,1	33,4	21,6	15,6	9,32	35,2	6,66	210	—
Средний	(3,07)	(3,40)	(3,94)	52,9	109	48,6	26,2	22,6	17,4	15,3	(10,7)	(4,44)	(4,44)	26,9	5,09	160
Наибольший	(8,55)	(0,21)	(3,40)	6,83	(0,34)	166	143	114	96,5	53,5	1,69	(54,4)	(12,4)	26,9	10,8	340
Наименьший	(0,11)	(0,21)	(0,34)	1,53	(9,98)	11,2	(3,47)	2,73	(2,63)	1,69	0,96	(0,19)	(0,19)	9,11	1,72	54

95. р. Тура — г. Туринск. Площадь

1963	16,2	15,1	15,5	170	612	246	57,6	26,4	21,6	19,4	12,4	9,11	102	3,52	111	—
1964	6,63	6,49	5,18	51,3	489	256	185	31,6	40,5	46,5	25,3	16,5	96,7	3,33	105	—
1965	15,0	14,1	14,5	155	574	254	51,6	28,9	24,8	22,8	16,6	14,0	98,8	3,41	107	—
1966	12,7	10,6	11,1	298	459	237	148	48,3	44,6	33,4	32,9	18,8	113	3,90	123	—
1967	8,46	9,17	11,6	92,0	82,0	92,9	71,4	66,8	36,6	33,8	31,4	16,8	46,1	1,59	50	—
1968	13,2	11,4	12,3	191	221	159	96,6	73,0	23,8	17,5	14,6	10,6	70,3	2,42	76	—
1969	8,85	6,98	10,6	120	535	329	331	362	146	71,6	43,3	36,2	167	5,76	181	—
1970	19,9	21,0	22,7	380	1010	288	73,2	45,9	144	63,4	86,0	41,6	180	6,21	196	—
Средний	14,8	13,2	13,6	174	470	224	121	77,8	78,7	62,0	38,3	20,2	109	3,76	118	—
Наибольший	29,8	21,0	22,7	443	1010	529	363	432	571	393	136	47,2	223	7,69	242	—
Наименьший	4,45	4,13	5,18	10,6	82,0	67,2	21,7	15,7	14,8	12,5	11,4	8,39	46,1	1,59	50	—

97. р. Тура — г. Тюмень. Площадь

1963	38,3	32,5	32,6	323	1000	417	118	44,2	41,1	49,9	37,8	33,1	180	3,08	97	—
1964	30,6	26,4	25,3	115	658	356	340	75,0	70,9	82,6	56,3	46,2	157	2,68	85	—
1965	34,7	30,7	33,1	321	976	520	110	56,6	49,2	47,4	33,6	26,3	187	3,20	101	—
1966	24,2	22,4	23,3	460	800	401	255	84,2	59,2	53,0	52,2	34,5	189	3,23	102	—
1967	17,3	17,4	17,6	189	141	119	85,0	107	58,2	52,0	42,6	27,2	72,9	1,25	39	—
1968	21,4	20,6	20,6	322	360	232	133	112	37,9	25,7	22,9	15,8	110	1,88	59	—
1969	15,2	11,3	15,4	167	638	410	363	520	193	95,2	64,9	63,7	213	3,64	115	—
1970	36,6	35,6	35,2	739	1880	643	133	81,1	243	116	134	84,9	347	5,93	187	—
Средний	27,7	26,7	28,1	257	754	426	191	127	107	92,9	65,6	38,8	179	3,05	96	—
Наибольший	(66,2)	(57,2)	(60,5)	926	2970	1590	973	648	482	658	235	(95,2)	433	7,40	230	—
Наименьший	11,3	11,1	12,7	25,5	141	53,8	34,8	22,4	21,3	21,5	13,8	13,7	43,2	0,74	23	—

99. р. Малая Именная — д. Таглица (пост № 1).

1966	—	0,11	0,12	3,91	2,11	1,78	0,65	0,40	0,47	0,35	0,32	0,17	—	—	—	—
1967	0,096	0,086	0,082	1,32	0,97	1,73	1,50	0,58	0,36	0,32	0,33	0,24	0,64	3,78	119	—
1968	0,20	0,18	0,18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший расход	дата	30	90	180	270	355	ГОДОВОЙ			НАИМЕНЬШИЕ		
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
расход	дата	30	90	180	270	355	расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

Площадь водосбора 244 км², 1954—1963, 1966—1970 гг.

21.0	22/IV	3.79	1.16	0.37	0.23	0.18	0.13	31/XII	0.36	30/VIII-6/IX	0.20	1/IV
15.0	23/IV	3.59	1.02	0.36	0.32	0.074	0.070	7/1, 27, 28/II	0.31	15-25/VIII	0.070	7/1, 27, 28/II
10.9	24/IV	-	-	-	-	-	-	26, 27/IX	0.31	26, 27/IX	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	28-31/VIII, 7, 8/IX, 13, 14/X	0.30	28-31/VIII, 7, 8/IX, 13, 14/X	0.13	25-30/1
31.0	14/VIII	8.40	2.77	0.61	0	0	0	1/1-14/IV	0.42	26-30/IX	0	-1968-14/IV
23.8	27/IV	6.27	2.71	1.15	0.40	0.16	0.16	2/11-4/IV	0.40	25, 26/VII	0.16	2/11-4/IV
23.3	30/IV	5.00	1.32	0.56	0.28	0.16	0.14	-	0.38	-	0.13	-
24.3	-	5.00	1.32	0.56	0.28	0.16	0.14	29-31/III-62	0.56	4/VIII (4), IX (10), X (3)	0.25	29-31/III-62
56.5	3/V-57	8.40	2.77	1.15	0.46	0.28	0.25	15-20/VIII-58	0.12	15-20/VIII-58	0	-1968-14/IV-69
10.9	24/IV-67	3.39	0.40	0.23	0	0	0	1/1-14/IV-69	0.12	15-20/VIII-58	0	-1968-14/IV-69

Площадь водосбора 281 км²

(22.5) 22/IV - - - - - 0.34 14/II

водосбора 5 290 км², 1894—1923, 1925—1948, 1958—1970 гг.

280	V	420	47.4	18.6	15.2	7.16	5.75	26/XII	14.8	25/IX	13.2	3/III
154	IV	449	60.2	29.7	6.98	4.63	4.24	28/III	24.5	2/IX	4.24	28/III
56.3	VI	483	80.9	23.6	14.7	12.0	11.6	10/III	18.5	13/IX	11.6	10/III
53.1	IV-VII	438	124	35.6	15.1	9.89	8.74	31/XII	27.9	27-29/VIII	9.36	7/III
478	VII	112	66.0	35.2	14.8	7.91	7.63	26/1	28.4	30, 31/X	7.63	26/1
302	V	238	103	20.0	12.5	10.1	9.60	1/III	13.2	24/X	9.60	1/III
341	-	512	270	80.2	11.5	6.93	6.62	13-15/II	78.4	5, 6/X	6.62	13-15/II
(1010)	13/V-14	775	125	58.0	29.5	19.6	18.8	13/1	29.2	6, 7/VIII	18.8	13/1
53.1	IV-VII-68	-	-	-	-	-	-	-	29.2	-	10.9	8-13/III-49

водосбора 29 000 км², 1936—1970 гг.

924	6-8/V	420	47.4	18.6	15.2	7.16	5.75	26/XII	14.8	25/IX	13.2	3/III
576	22, 23/V	449	60.2	29.7	6.98	4.63	4.24	28/III	24.5	2/IX	4.24	28/III
748	15/V	483	80.9	23.6	14.7	12.0	11.6	10/III	18.5	13/IX	11.6	10/III
635	3/V	438	124	35.6	15.1	9.89	8.74	31/XII	27.9	27-29/VIII	9.36	7/III
200	19/IV	112	66.0	35.2	14.8	7.91	7.63	26/1	28.4	30, 31/X	7.63	26/1
416	25/IV	238	103	20.0	12.5	10.1	9.60	1/III	13.2	24/X	9.60	1/III
634	10/V	512	270	80.2	11.5	6.93	6.62	13-15/II	78.4	5, 6/X	6.62	13-15/II
1290	9-12/V	775	125	58.0	29.5	19.6	18.8	13/1	29.2	6, 7/VIII	18.8	13/1
687	-	415	119	42.3	16.5	10.6	9.72	-	29.2	-	10.9	8-13/III-49
1760	9/V-57	775	472	142	29.5	19.7	18.9	3/IV-43	92.6	23/VI-50	19.2	8-13/III-49
200	19/IV-67	112	22.3	15.5	6.98	3.71	3.46	12, 13/II-39	10.0	25/IX-41	3.46	12, 13/II-39

водосбора 58 500 км², 1896—1970 гг.

1120	11-13/V	879	97.9	41.2	35.7	30.2	29.6	28-31/XII	37.2	21/IX	29.7	6/III
701	17-19/V	592	161	68.7	32.3	24.6	23.8	10/II	56.8	9, 10/IX	23.8	10/II
1020	17-24/V	893	157	46.2	33.1	26.2	26.2	24/XI-24/XII	27.9	27/X	29.8	24/II
914	4-7/V	791	236	54.8	28.4	21.0	20.6	25/1, 3/III	40.3	2, 3/IX	20.6	25/1, 3/III
320	21, 22/IV	157	104	52.7	23.8	16.5	15.6	9/1	49.2	28/X-6/XI	15.6	9/1
545	24-28/IV	373	155	31.1	21.0	15.4	14.2	28/X	25.1	12, 24/X	18.6	29/1
721	8-10/V	629	392	96.8	19.1	10.8	10.1	13/II	91.5	11, 13/X	10.1	13/II
2400	8, 9/V	1510	237	110	63.1	33.3	32.6	26/II	69.0	10-12/VIII	32.6	26/II
969	-	692	182	69.4	31.6	22.6	20.8	27/III-28	53.1	12/X-28	22.9	27/III-28
(3330)	14, 15/IV-27	1740	639	224	66.1	49.6	(46.4)	24-29/III-41	143	26-28/VIII-58	(46.4)	24-29/III-41
239	2, 3/V-07	103	39.9	24.8	14.1	9.24	8.58	-	18.8	-	8.58	-

Площадь водосбора 169 км²

8.25	18/IV	1.79	0.78	0.35	0.18	0.062	0.087	25/XII	0.20	24/VIII	0.054	8, 9/III
7.24	9/VI	-	-	-	-	-	0.054	8, 9/III	0.26	23, 26/X	-	24-27/1,
3.08	20/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18-21/II

10*

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 290 км²												
14,8	18/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,39	21/VIII	—	—
10,4	9/VI	2,48	1,17	0,56	0,35	0,16	0,14	4-6, 15/II	0,42	27/X	0,14	4-6, 15/II
3,82	20/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,26	20/II
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 69,2 км²												
3,08	16/VII	0,42	0,14	0,074	0,039	0,009	0,008	2-4/III	0,062	21/X	0,008	29, 30/XII-66,
0,54	26/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,022	2-4/III
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20, 21/III
Площадь водосбора 75,1 км²												
3,56	16/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,037	21/IX	—	—
Площадь водосбора 15,6 км²												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	нб	6-31/XII-66-
0,50	15/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,001	27/III
Площадь водосбора 22,6 км²												
0,32	21/VII	0,11	0,067	0,052	0,043	0,033	0,030	31/V	0,030	31/V	0,032	31/I, 1/II
0,13	30/III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,038	3-5/II
0,94	15/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 102 км²												
13,2	6/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,14	30/III
Площадь водосбора 272 км². 1954—1959, 1967, 1968 гг.												
42,5	15/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,22	29, 30/XI-67
6,93	15/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33,2	—	7,44	1,66	0,90	0,38	0,20	0,13	—	0,35	—	0,16	—
Площадь водосбора 3120 км². 1937, 1955, 1956, 1958—1970 гг.												
242	22/IV	38,3	3,18	1,86	1,40	1,08	1,03	6, 7/IX, 24/XII	1,03	6, 7/IX	1,27	15, 19/III
150	19/VI	40,1	4,41	2,01	1,22	0,90	0,85	9-13/III	1,78	29/VIII-3/IX	0,85	9-13/III
115	9/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143	8/V	34,6	5,53	1,39	0,80	0,42	0,31	28/XI	1,05	25/VII	0,67	15/III
93,9	19/IV	30,1	8,02	3,42	0,67	0,29	0,26	25-29/I	1,44	22/VIII	0,26	25-29/I
30,6	12/IV	12,9	4,71	1,89	0,68	0,27	0,26	8-16/I	0,85	28/X	0,26	8-16/I
43,9	15/VII	17,4	9,02	2,18	1,04	0,77	0,66	1/I	1,62	14/X	0,61	3/XII-67
31,3	15/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
165	15/VII	61,2	27,7	7,50	1,07	0,22	0,21	28-31/III	7,13	30/IX, 1/X	0,21	28-31/III
156	18/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
196	1/V	71,2	19,2	9,18	2,30	1,06	1,02	19-22/II, 4/III	3,52	15/VIII	1,02	19-22/II, 4/III
160	—	36,3	10,3	3,58	1,27	0,68	0,62	—	2,17	—	0,66	—
310	14/IV-62	71,2	27,7	9,18	2,62	1,87	1,83	6, 7/III-62	7,13	30/IX, 1/X-69	1,83	6, 7/III-62
30,6	12/IV-67	12,9	1,50	0,79	0,51	0,22	0,19	20, 21/I-59	0,59	14, 17/III-58	0,19	20, 21/I-59
Площадь водосбора 275 км². 1935—1962, 1964—1969 гг.												
11,4	8, 9/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12,2	8/V	—	—	—	—	—	нб	29-30/XII	0,050	15/IX	—	—
6,37	18/VI	2,60	0,77	0,36	0,026	0	нб	1/I-1/IV	0,10	24/VIII	нб	29/XII-65-1/IV
3,58	23/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3,28	23/VI	1,81	0,63	0,25	0,14	0,014	0,009	27, 28/II	0,13	10-13/IX	0,009	27, 28/II
1,32	17/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6,12	15/VII	2,02	1,12	0,39	0,051	0,022	0,020	22-24/III	0,17	2/VII	0,020	22-24/III
2,54	17/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11,7	17, 18/V	7,00	3,39	0,82	0,17	0,024	0,022	16, 17/II	0,65	30/IX	0,022	16, 17/II
12,1	—	2,97	1,30	0,41	0,084	0,016	0,003	—	0,24	—	0,003	—
(36,4)	4/V-49	—	—	—	—	—	0,024	17/II-44	1,64	27/VII-43	0,024	17/II-44
1,64	16/V-54	—	—	—	—	—	нб	1947 (121) 83%	0,002	11, 12/VIII-45	нб	1945-46 (132) 81%

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с																Средний годовой мо- дуль стока, л/(с·км²)	Годовой стоk, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			

109. р. Юрья — д. 2-я Шумкова. Площадь

1963	0,16	0,23	0,16	5,96	5,15	3,04	0,27	0,21	0,19	0,27	0,26	0,23	1,34	4,83	155
1964	0,15	0,058	0,073	1,92	5,01	3,60	0,75	0,31	0,36	0,23	0,16	0,23	1,07	3,85	122
1965	0,14	0,17	0,22	2,79	7,61	2,29	0,28	0,16	0,18	0,23	—	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	2,11	2,36	1,24	0,53	0,69	0,37	0,39	0,15	—	—	—
Средний	0,080	0,069	0,083	3,38	5,16	2,06	0,98	0,36	0,70	0,68	0,53	0,13	1,19	4,28	135
Наибольший	0,28	0,26	0,24	8,76	15,2	4,15	4,97	0,98	2,51	2,73	1,20	0,47	2,47	8,88	280
Наименьший	0	0	0	(0,42)	1,42	0,58	0,071	(0,010)	(0,025)	0,068	(0,035)	0	(0,52)	(1,87)	(59)

110. р. Тагил — д. Малыгина. Площадь водосбора

1963	6,29	6,08	6,33	(78,5)	40,5	22,4	8,31	7,17	6,78	6,76	6,89	(6,16)	16,8	4,32	136
1965	5,37	4,58	6,91	41,8	(91,1)	17,1	10,0	7,93	6,30	6,80	8,23	6,13	17,7	4,54	143
1966	5,33	4,39	4,35	64,1	24,6	19,8	19,1	11,8	9,43	8,60	8,09	4,26	15,3	3,92	123
1967	4,66	5,92	6,66	21,6	11,0	15,2	14,4	6,74	7,54	7,04	8,17	5,30	9,52	2,44	77
1968	4,91	5,02	5,82	26,2	26,8	9,70	13,0	7,91	8,98	6,48	5,87	5,21	10,4	2,67	84
1969	4,20	4,47	4,69	44,5	48,2	28,6	72,8	31,7	11,3	9,78	9,00	6,74	23,0	5,90	186
1970	6,27	6,52	8,20	(112)	87,2	25,1	12,4	36,0	24,9	24,1	33,1	8,23	32,0	8,21	259
Средний	(4,83)	(4,96)	(6,44)	(52,6)	(49,5)	21,2	18,5	(16,2)	(11,4)	(9,80)	(8,35)	(5,21)	17,1	4,38	138
Наибольший	(7,55)	(10,6)	13,8	(112)	(103)	94,6	72,8	(77,4)	(43,5)	(26,4)	33,1	8,23	32,0	8,21	259
Наименьший	(3,01)	(3,08)	2,92	(11,3)	11,0	5,82	4,72	4,29	4,23	3,64	(2,60)	(2,69)	9,52	2,44	77

111. р. Тагил — д. Трошково. Площадь водосбора

1963	9,53	9,81	10,3	159	86,6	44,0	13,3	12,6	11,1	11,2	9,53	7,57	32,0	4,03	127
1964	8,31	9,48	9,73	51,9	132	114	23,6	11,7	12,2	11,2	11,6	8,90	33,7	3,76	119
1965	10,1	9,82	12,4	71,3	151	27,4	10,0	10,3	9,06	8,73	7,51	7,04	27,9	3,65	115
1966	7,33	7,70	10,8	114	43,4	50,2	19,7	13,6	13,2	10,9	10,4	7,70	25,7	3,24	102
1967	6,67	6,85	9,45	36,9	15,8	22,9	22,7	13,5	10,2	10,2	9,23	8,06	14,4	1,82	57
1968	8,39	8,20	11,3	45,0	40,2	22,7	37,6	17,4	9,87	8,92	6,73	5,75	18,5	2,34	74
1969	5,99	5,82	6,82	129	109	51,8	110	53,0	19,7	15,1	14,4	10,6	44,3	5,59	178
1970	9,45	10,1	11,9	202	160	39,3	20,2	39,6	40,3	34,5	33,8	14,1	51,3	6,48	204
Средний	9,44	9,38	9,97	81,2	107	54,3	42,6	39,1	32,7	29,1	18,8	10,3	36,9	4,66	147
Наибольший	(17,4)	(17,4)	(17,6)	202	(341)	114	(121)	(123)	(112)	71,1	(50,9)	(18,0)	(59,6)	(7,53)	(237)
Наименьший	(5,20)	4,82	5,00	(14,9)	15,8	20,7	10,0	(9,40)	9,06	10,1	(5,90)	(5,20)	14,4	1,82	57

112. р. Баранча — пгт Баранчинский. Площадь

1965	0,48	0,36	0,43	3,85	15,0	2,63	0,56	0,68	0,57	0,68	0,69	0,40	2,19	7,32	231
1966	(0,48)	(0,39)	(0,46)	8,29	5,05	2,93	1,12	0,78	0,93	(0,86)	(1,00)	(0,37)	1,89	6,32	199
1967	0,24	0,17	0,29	2,38	1,82	2,77	2,55	0,86	0,61	0,63	0,57	0,60	1,12	3,75	118
1968	0,58	0,55	0,64	4,81	6,20	2,42	3,08	1,27	0,94	0,88	0,38	0,27	1,84	6,15	194
1969	0,23	0,25	0,25	5,51	8,62	4,69	10,4	2,93	0,56	0,72	0,70	0,53	2,95	9,87	311
1970	0,40	0,42	0,51	6,91	12,0	4,29	1,89	5,28	2,67	3,03	2,31	1,15	3,40	11,4	359
Средний	0,41	0,43	0,51	5,45	9,48	2,76	2,37	1,52	1,42	1,24	1,10	0,71	2,28	7,62	240
Наибольший	0,66	1,26	1,21	10,9	16,4	5,17	10,4	5,28	4,34	3,03	2,31	(1,84)	3,40	11,4	359
Наименьший	0,23	(0,15)	0,25	1,35	1,82	1,04	0,52	0,39	0,52	0,42	0,38	0,27	1,12	3,75	118

113. р. Черная — с. Малая Ляля

1968	—	—	—	—	0,10	0,035	0,011	0,002	0,005	—	—	—	—	—	—
------	---	---	---	---	------	-------	-------	-------	-------	---	---	---	---	---	---

114. р. Салда — д. Балакино. Площадь

1963	—	—	—	8,84	2,72	1,30	0,50	0,62	0,63	0,69	0,53	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,29	—	—	—
1967	0,14	0,18	0,26	2,27	0,95	1,05	1,23	0,45	0,37	0,48	0,46	0,30	0,68	1,86	59
1968	0,34	0,59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	0,28	0,30	0,36	4,72	2,49	1,40	1,12	0,47	0,64	0,74	0,54	0,32	1,05	2,88	91

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший	дата	30	90	продолжительность, дней										наименьшие	
				180	270	355	расход	дата	расход	летний	дата	расход	зимний		
Тохсар	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		

водосбора 278 км², 1935, 1951—1966 гг.

20.3	22/IV	-5.10	0.34	0.25	0.18	0.13	0.073	16/VIII	0.073	16/VIII	0.12	15-17/1
10.6	8/V	4.34	0.76	0.26	0.14	0.034	0.027	30/1, 4/11	0.16	14/X	0.027	30/1, 4/11
15.3	5/IV	—	—	—	—	—	—	—	0.10	23, 24/VIII	0.11	4, 5/XI-64, 29-31/1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.35	23, 24/VIII	—	—
15.4	—	4.00	0.98	0.35	0.096	0.028	0.017	—	0.19	—	0.032	—
(62.8)	3/V-57	7.50	3.22	1.49	0.30	0.13	0.073	16/VIII-63	0.69	29/VIII-1/ IX-61	0.12	15-17/1-63
3.94	19/IV-59	2.51	0.18	0.048	0	0	н6	1952 (100) 21%	(0.004)	24, 25, 30/VIII-58	н6	1952 (100) 20%

3 900 км², 1930—1941, 1955—1963, 1965—1970 гг.

(230)	19/IV	40.7	12.0	6.97	6.26	5.30	(4.51)	16, 17/XII	4.56	24/X	5.30	15/III
(236)	6, 7/V	56.0	12.9	7.35	5.94	4.59	4.46	15, 16/11	5.80	7-13/IX	3.43	—
124	19, 20/IV	41.8	13.0	9.21	5.31	3.38	3.15	16/XII	8.85	10-14/X	3.15	13/III
41.1	19/IV	17.5	11.1	7.46	5.94	3.98	3.47	31/XII	4.95	16/VIII	3.15	16/XII-66
66.9	19/IV	21.9	9.90	7.00	5.38	4.37	3.61	21/III	6.70	18, 22/VI, 29/IX-3, 10, 11/X	3.47	31/XII-67
(264)	15/VII	67.0	28.2	10.7	4.94	3.59	3.10	26/1	9.21	30/IX	3.10	26/1
176	27/IV	93.2	41.0	13.0	8.00	5.67	5.04	25/XII	7.50	28, 29/VII	4.67	31/XII-69
(251)	15/IV	46.2	16.1	8.43	5.52	3.90	3.37	—	5.77	—	3.19	—
182	—	46.2	16.1	8.43	5.52	3.90	3.37	—	5.77	—	3.19	—
(380)	30/VI-32	93.2	41.0	13.0	8.00	5.67	5.04	25/XII-70	9.21	30/IX-69	5.30	15/III-63
41.1	19/IV-67	16.2	6.28	5.90	4.00	2.74	2.24	16/XI-57	3.50	1939	(2.12)	1941

7 920 км², 1895—1917, 1919, 1926, 1930, 1931, 1962—1970 гг.

444	23/IV	77.4	16.6	11.2	9.57	7.56	6.30	17/XII	7.50	31/X	8.54	7-10/III
431	20/VI	91.9	18.3	12.0	9.50	8.01	6.48	7/XI	9.50	26/X	6.30	17/XII-63
299	7, 8/V	96.4	16.0	9.79	8.90	5.67	5.04	21/XI	6.80	23/X	6.48	7/XI-64
332	14/IV	87.8	20.6	12.0	8.65	6.18	5.41	30/XII	10.4	19/VIII	5.04	21/XI-65
205	11/IV	31.3	16.9	10.3	8.20	5.29	5.84	10, 11/1	9.00	27/X	5.41	30/XII-66
62.0	16/IV	47.9	22.2	9.60	8.42	5.47	5.05	21/XII	8.76	3-5, 15/X	7.19	18/XII-67
349	16/VII	144	55.8	16.8	7.66	5.17	4.72	27/1	13.6	1/X	4.72	27/1
342	28/IV	151	47.4	20.8	12.6	9.37	9.09	23/1	10.5	28, 29, 31/VII	8.23	14/XII-69
456	17/IV	151	47.4	20.8	12.6	9.37	9.09	23/1	10.5	28, 29, 31/VII	8.23	14/XII-69
367	—	90.5	26.4	13.2	9.43	6.94	6.62	1/1-10/III-16	15.9	—	7.73	—
(752)	10, 11/V-14	151	55.8	20.8	12.6	9.37	10.9	—	(32.0)	1898	(14.4)	1895
62.0	11/IV-67	31.3	16.0	9.60	7.66	5.17	4.72	27/1-69	(6.74)	1909	(3.17)	23/II-31

водосбора 299 км², 1955—1962, 1965—1970 гг.

48.5	4/V	6.19	1.03	0.52	0.43	0.25	0.15	6/1, 21/III	0.39	28/VIII, 5/IX	—	—
27.2	13/V	6.00	1.30	0.80	0.49	0.24	(0.23)	28-31/XII	0.42	24/VIII	0.19	18/XII-65
12.4	8, 9/VI	2.90	1.50	0.60	0.34	0.16	0.13	15, 16/11	0.24	12/XI	0.13	15, 16/11
9.04	20/IV	6.30	1.60	0.97	0.53	0.26	0.10	17/XII	0.81	25/IX	0.26	23/III
18.3	15/IV	8.34	3.30	0.67	0.36	0.17	0.031	21/1	0.48	23/VI	0.031	21/1
95.6	13/VII	9.98	3.81	1.63	0.72	0.36	0.19	27/III	0.22	1/IV	0.19	27/III
54.8	27/IV	9.98	3.81	1.63	0.72	0.36	0.19	27/III	0.22	1/IV	0.19	27/III
33.8	1/IV	9.98	3.81	1.63	0.72	0.36	0.19	27/III	0.22	1/IV	0.19	27/III
37.2	—	6.44	2.08	0.87	0.49	0.25	0.12	—	0.38	—	0.13	—
96.6	13/VI-69	9.98	3.81	1.71	0.96	0.54	0.30	27/1-62	0.81	25/IX-68	0.25	23/III-68
12.4	8, 9/VI-67	2.90	0.99	0.42	0.28	0.090	(0.023)	4/IV-59	0.10	9, 18/IX-55	(0.023)	4/IV-59

площадь водосбора 27,6 км²

0.59	14/IV	—	—	—	—	—	—	—	0	18, 19/VIII	—	—
------	-------	---	---	---	---	---	---	---	---	-------------	---	---

водосбора 365 км², 1958—1963, 1966—1968 гг.

(26.8)	21/IV	—	—	—	—	—	—	—	0.41	21-24/VII	—	—
3.90	12/IV	1.81	0.79	0.44	0.29	0.12	0.024	6/1	0.32	24, 25/VIII	0.024	6/1
15.2	—	2.88	1.03	0.48	0.30	0.19	0.15	—	0.30	—	0.17	30/XI-67

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 811 км²												
65,9	21, 22/IV	-	-	-	-	-	-	-	0,60	28/X	-	-
(пост № 1)¹. Площадь водосбора 2,0 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(пост № 2)¹. Площадь водосбора												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 1 140 км².												
5,19	15/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26/XII-66- 18/III
водосбора 1 400 км². 1941—1970 гг.												
99,5	23/IV	17,7	1,15	0,20	0,14	0,053	0,041	7-9/XI	0,060	19-29/X	0,092	14, 16, 17/II
35,1	20/VI	10,6	0,78	0,46	0,14	0,078	0,064	28/II	0,18	5-9/VIII	0,041	7-9/XI-63
31,6	9/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75,6	5/V	17,8	0,88	0,20	0,17	0	0	13/XI-30/XII	0,016	17-20/X	0,16	15-28/II
59,0	18/VI	-	-	-	-	-	-	-	0,25	18, 21, 22, 24-26/VIII	-	-
33,3	20/IV	-	-	-	-	-	-	-	0,048	29, 30/X	0,004	12-14/III
6,89	2/VIII	4,62	1,85	0,68	0,16	0,007	0,004	12-14/III	0,048	29, 30/X	0,004	12-14/III
5,55	4/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18,4	16/IV	9,60	3,29	0,44	0,18	0,036	0,012	17/X	0,21	12/X	0,087	10/II
62,2	28/IV	20,5	7,22	3,10	0,062	0	0	25/I-12/IV	1,81	7/VII	0	25/I-12/IV
114	16/IV	39,0	3,62	1,23	0,41	0,22	0,21	19-22, 29- 31/III, 1-3/IV	0,25	10, 13-15/VIII	0,21	19-22, 29- 31/III, 1-3/IV
74,9	-	16,8	3,72	1,49	0,23	0,067	0,049	-	0,39	-	0,062	-
188	3/V-57	39,0	14,1	12,4	0,94	0,27	(0,24)	9-13/X-62	1,81	7/VII-69	0,42	7-10/III-62
6,89	2/VIII-67	4,62	0,39	0,13	0,062	0	нб	1941 (55) 3%	0,016	17-20/X-65	нб	1941 (55) 3%
Площадь водосбора 244 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,78	17/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	нб	28/XII-66- 31/III
Площадь водосбора 400 км². 1964—1969 гг.												
12,3	10/V	4,25	1,04	0,19	0,005	0	0	18/I-17/II	0,040	17-19, 30/VIII-3/IX	-	-
31,5	3/V	3,88	1,03	0,26	0,13	0,090	0,078	20/II	0,090	2/VIII	0,078	20/II
19,7	18/IV	8,18	1,04	0,22	0,060	0,017	0,007	31/XII	0,060	26/VIII	0,013	28/II
3,48	15/IV	1,46	0,65	0,30	0,028	0	нб	13/I-30/III	0,051	8/XI	нб	13/I-30/III
9,84	17/IV	3,24	0,60	0,074	0,023	0,002	0,001	30, 31/XII	0,059	7-11/IX	0,002	28, 29/II
15,7	28/IV	-	-	-	-	-	нб	18/II-10/IV	0,60	8/VII	нб	18/II-10/IV
15,4	-	4,20	0,87	0,21	0,049	0,022	0,014	-	0,15	-	0,019	-
водосбора 213 км². 1963—1970 гг.												
9,86	22/IV	4,00	0,17	0,081	0,041	0,022	0,022	21/II-15/IV	0,066	31/VII-2/VIII	-	-
4,25	29/V	2,45	0,59	0,18	0,078	0,042	0,038	10, 11/II	0,097	7, 8/VIII	0,038	10, 11/II
17,7	3, 4/V	3,55	0,72	0,30	0,092	0,053	0,045	4/II	0,17	19/VII	0,045	4/II
13,9	18/IV	5,09	0,58	0,18	0,095	0,066	0,052	31/XII	0,16	20-27/VIII	0,065	28/I, 19/II
0,90	16/IV	0,57	0,40	0,32	0,055	0,001	0,001	8/II-28/III	0,28	5-7, 9/VII, 6/VIII	0,001	8/II-28/III
2,38	11/V	1,47	0,35	0,11	0,044	0,012	0,001	31/XII	0,10	16-25, 30/VIII-6/IX	0,030	15/II
3,89	28/IV	1,90	1,23	0,40	0	0	0	7/I-15/IV	0,34	10-14/X	0	7/I-15/IV
18,7	30/IV, I/V	9,50	0,64	0,38	0,22	0,11	0,10	8-15/I	0,27	27/VII-1, 7-16/VIII	0,10	8-15/I
9,27	-	3,58	0,58	0,24	0,078	0,038	0,032	-	0,19	-	0,040	-

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие						
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний		
расход	дата	расход	дата	расход	дата	расход	дата	расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	28	28
Площадь водосбора 62,6 км². 1946—1970 гг.													
13,0	16/IV	0,21	0,003	0,001	0	0	нб	1/1—13/IV, 20—31/XII	0	27/VI—16, 18— 20, 28—31/VII, 1, 2/VII	нб	23/XI-62— 13/IV	
3,66	20/IV	0,21	0,065	0,004	0	0	нб	1/1—17/IV, 3—24/VII	нб	3—24/VII	нб	20/XII-63— 17/IV	
10,8	17/IV	0,67	0,033	0,008	0	0	нб	10/VI—3/VII, 22/XI—31/XII	нб	10/VI—3/VII	0	27/XI-64—1/IV	
9,95	10/IV	0,60	0,013	0,002	0	0	нб	1/1—13/IV, 18—31/XII	0,001	11—25/VIII	нб	22/XI-65—3/IV	
4,04	11/VIII	0,23	0,067	0,034	0	0	нб	1/1—22/III	0,008	15/VI	нб	18/XII-66— 22/III	
1,21	2/IV	0,24	0,035	0	0	0	нб	1/1—27/III, 31/III—7/IV, 20—27/VII, 14/VIII—31/XII	нб	20—27/VII, 14/VIII—18/X	нб	1/1—27, 31/III—7/IV	
4,35	10/IV	0,22	0,087	0	0	0	нб	1/1—13/IV	0	10/IX—17/X	нб	19/X-68—13/IV	
2,67	16/IV	0,94	0,14	0,023	0	0	нб	16/1—5/IV, 3/VI—13, 28—31/VII	нб	3/VI—13, 28—31/VII	нб	16/1—5/IV	
8,82	9/IV	0,41	0,062	0,013	0,000	0	нб	—	0,004	—	нб	—	
9,57	—	0,98	0,33	0,071	0,010	0	нб	1965 (64)	(0,037)	4/VI-48	0	1964-65	
34,8	4/IV-47	0,10	0,003	0	0	0	нб	1968 (243)	нб	1968 (74) 28%	нб	1968-69 (179) 96%	
1,65	19/20/IV-55												
водосбора 17 300 км². 1892—1923, 1925—1970 гг.													
1010	22/IV	95,4	22,6	12,0	10,0	7,80	5,80	2, 3/IX	5,80	2, 3/IX	9,08	5/III	
396	26/IV	157	33,8	13,2	8,69	7,24	4,80	12/XI	10,4	13, 14/X	7,10	25/II, 2, 18/III	
450	5/V	134	19,3	11,6	8,28	6,88	5,08	23/X	10,3	9, 10/VIII	4,80	12/XI-64	
468	16/IV	147	31,5	13,5	8,70	4,40	4,03	24/XII	11,0	18/VIII	5,57	7, 8/III	
102	7/IV	28,2	17,3	12,4	6,48	4,20	3,56	17/XI	5,22	15/XI	4,03	24/XII-66	
243	15/IV	64,0	35,6	9,82	7,88	5,76	5,11	27/X	5,64	20/X	3,56	17/XI-67	
444	23/IV	132	66,0	28,0	7,75	5,08	4,92	9/II	24,2	28/IX	4,92	9/II	
1210	16/IV	267	50,4	28,5	15,8	10,8	9,99	30/I	18,0	26, 27/VII	9,99	30/I	
541	—	124	34,5	16,7	10,8	7,65	6,24	—	10,1	—	7,40	—	
1960	2/V-46	313	140	52,0	23,4	16,0	14,6	23/III-48	31,4	15/IX-47	15,3	25/II-43	
(45,2)	25/IV-31	21,4	10,7	8,19	5,50	2,38	1,95	19/1-59	2,98	13/IX-53	1,95	19/1-59	
Площадь водосбора 484 км²													
5,06	29, 30/IV	2,23	1,67	0,98	0,60	0,23	0,19	28—31/XII	0,56	12—14, 30/X—4/XI	0,36	14/I	
водосбора 1 860 км². 1940—1955, 1958—1970 гг.													
138	20, 21/IV	13,7	5,36	2,72	1,60	0,42	0,20	11/III	0,32	31/VIII	0,20	11/III	
56,0	4/V	26,5	5,35	1,90	1,04	0,42	0,22	22/I	0,46	27/IX	0,22	22/I	
60,4	17/IV	18,2	3,29	1,88	1,14	0,51	0,40	30/VII—2/VIII	0,40	30/VII—2/VIII	0,49	22/III	
46,6	11/IV	5,18	2,80	1,43	0,82	0,28	0,20	23/XII	0,40	25—27/VIII	0,52	9/II	
23,8	17/IV	4,60	3,95	2,66	1,32	0,11	0,008	3/II	1,22	25/VI	0,008	3/II	
15,3	10/IV	8,11	5,45	2,55	1,17	0,41	0,25	27/XII	1,47	16—19/IX, 7—19/X	0,41	14—21/II	
71,6	17/IV	7,58	4,07	2,99	0,42	0	0	5/II—17/III	1,89	5/X	0	5/II—17/III	
(35,6)	13/IV	9,84	6,66	4,33	1,46	0,84	0,57	2/II	1,02	23/V	0,57	2/II	
85,8	—	15,1	6,16	3,30	1,93	0,93	(0,67)	—	1,05	—	(0,88)	—	
215	30/IV-46	38,4	16,8	11,2	6,40	2,74	(2,27)	7—9/I-47	2,46	4, 22/X-47	(3,17)	31/XII-42	
15,3	10/IV-68	4,60	2,80	0,97	0,42	0	0	5/II— 17/III-69	0,32	20/X—40, 31/VIII-63	0	5/II—17/III-69	
Площадь водосбора 52,3 км²													
4,72	17/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,29	4/II	
Площадь водосбора 1,52 км²													
0,11	5/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,001	1/1—21/III	

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
130. р. Колата — 5-й участок															
1969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,18	0,18	0,11	—	—	—
1970	(0,11)	(0,10)	(0,11)	0,77	0,41	0,14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131. р. Ближняя Быньга — пос. Ударник															
1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(0,044)	(0,036)	—	—	—
1967	—	—	—	—	—	—	—	0,034	0,034	0,038	0,039	0,029	—	—	—
1968	0,021	0,022	(0,056)	—	(0,12)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132. р. Ближняя Быньга — с. Быньги															
1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,078	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,062	0,058	0,049	—	—	—
1968	0,051	0,051	0,089	0,20	0,15	0,086	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133. р. Дальняя Быньга — пионерлагерь им. Гайдара															
1966	—	—	—	—	—	—	—	0,013	0,013	0,013	0,013	0,012	—	—	—
1967	0,013	0,012	0,012	0,026	0,015	0,017	0,013	0,011	0,010	0,008	0,002	0	0,013	0,32	10
1968	0,006	0,010	0,010	0,011	0,011	0,011	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134. р. Дальняя Быньга — пионерлагерь им. Гайдара															
1966	—	—	—	—	—	—	—	0,049	0,055	0,059	0,062	0,062	—	—	—
1967	0,060	0,062	0,058	0,068	0,056	0,055	0,054	0,053	0,035	0,007	0,001	0	0,042	1,02	32
1968	0,035	0,044	0,045	0,052	0,052	0,053	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135. р. Дальняя Быньга — с. Быньги (пост № 3)															
1966	—	—	—	—	—	—	—	0,053	0,063	0,065	0,058	0,025	—	—	—
1967	0,001	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136. руч. Светлый Ключ — в 0,8 км выше															
1967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,024	0,024	—	—	—
1968	0,023	0,022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137. р. Сербишная — д. Сербишино															
1966	—	—	—	—	—	—	—	—	0,038	0,031	0,030	0,011	—	—	—
1967	0,009	0,012	0,040	(0,15)	0,043	0,038	0,029	0,018	0,023	0,024	0,023	0,021	0,036	1,00	32
1968	0,019	0,023	—	—	—	—	—	—	—	—	0,034	0,032	—	—	—
1969	0,026	0,021	0,016	0,54	0,17	0,091	0,13	0,089	0,055	0,056	0,042	0,038	0,11	3,06	96
1970	0,036	0,037	0,036	0,75	0,23	0,072	0,057	0,18	0,11	0,18	(0,12)	(0,062)	0,16	4,46	140
138. р. Малый Режик — д. Решы															
1966	—	—	—	—	—	—	—	—	0,15	0,15	0,12	0,037	—	—	—
1967	0,006	0,005	0,033	0,57	0,17	0,19	0,21	0,090	0,074	0,073	0,080	0,050	0,13	1,74	55
1968	0,052	0,049	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	0,032	0,010	0,016	—	—	—	—	—	—	0,13	0,092	0,060	—	—	—
1970	0,047	0,054	0,087	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139. р. Режик 3-й — д. Решы															
1966	—	—	—	—	—	—	—	—	0,14	0,13	0,093	0,085	—	—	—
1967	0,017	0,021	0,027	0,32	0,12	0,12	0,10	0,053	0,032	0,061	0,053	0,047	0,081	2,26	71
1968	0,050	0,047	0,049	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140. р. Вилой — пос. Вилой															
1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,061	—	—	—
1967	0,016	0,014	0,034	0,49	0,21	0,18	0,17	0,10	0,076	0,075	0,080	0,056	0,13	2,15	68
1968	0,055	0,045	0,049	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141. р. Синячиха — с. Ясашная, Площадь															
1963	0,33	0,28	0,26	9,39	3,18	1,66	0,50	0,38	0,32	0,42	0,35	0,27	1,44	4,31	136
1964	0,24	0,20	0,19	2,28	6,49	1,77	0,55	0,44	0,45	0,50	0,34	0,25	1,14	3,41	108
1965	0,20	0,13	0,15	4,72	6,38	0,98	0,47	0,45	0,36	0,40	0,18	0,25	1,22	3,65	115
1966	0,26	0,25	0,25	6,07	1,63	4,74	0,95	0,60	0,56	0,44	0,44	0,26	1,37	4,10	129

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 26,1 км²												
1,26	11/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	4-18/XII-69, 27/I-26/III
Площадь водосбора 49,4 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,018	11-21/II
Площадь водосбора 51,7 км²												
(0,66)	(9/IV)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,044	17-20/XII-67
(пост № 1)¹. Площадь водосбора 40,0 км²												
0,21 0,085 (0,017)	5/VI 16/IV 11/IV	0,018	0,013	0,012	0,009	0	нб	25/XI-31/XII	0,002	8-12/XI	0,010	4-7/XII-66 нб 25/XI-67-2/I
(пост № 2)¹. Площадь водосбора 41,0 км²												
0,12	16/IV	0,064	0,058	0,054	0,020	0	нб	10/XI-31/XII	0,001	23-27/X, 9/XI	0,049	11, 12/IV нб 10/XI-67-1/I
Площадь водосбора 71,1 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
устья. Площадь водосбора 21,2 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 35,9 км²												
0,40	31/III	0,056	0,032	0,023	0,018	0,004	0,003	1-10/I	0,014	14-17/VIII	0	21, 22/XII-66
2,33	23/IV	0,19	0,10	0,055	0,028	0,013	0,011	9-11/IV	0,045	7-9/VII, 24/X	0,015 0,011	28, 29/I 9-11/IV
4,22	15/IV	0,36	0,14	0,071	0,038	0,036	0,035	9-16/I	0,048	1/VII (10), VIII (4) 16/VIII	0,035	9-16/I
Площадь водосбора 79,9 км²												
0,89	13/IV	0,36	0,13	0,078	0,041	0,005	0,004	16-19/II	0,065	13-17/X	0,004	16-19/II
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,006	19-20/II
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,044	19-22/I
Площадь водосбора 35,9 км²												
0,74	4/IV	0,20	0,098	0,054	0,033	0,015	0,003	1/I	0,030	21/IX	0	29/XII-66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,038	14/III
Площадь водосбора 60,5 км²												
1,25	9/IV	0,33	0,15	0,080	0,040	0,012	0,010	17/II	0,055	5-7, 9-12/IX	0,010 0,030	17/II 1-4/XII-67
водосбора 334 км². 1949-1969 гг.												
41,2	22/IV	2,72	0,52	0,37	0,28	0,26	0,25	4/IX	0,25	4/IX	0,26	4-20/III
21,1	3, 4/V	2,23	0,57	0,40	0,26	0,18	0,17	17-20/III	0,32	29/VIII, 1, 2/IX	0,17	17-20/III
19,8	1/V	3,80	0,52	0,37	0,20	0,12	0,12	13-23/II	0,35	7-14/IX	0,12	13-23/II
30,5	17/VI	3,40	0,90	0,49	0,27	0,24	0,12	30, 31/XII	0,34	9/VI	0,14	15-19/XI-65
17,6	18/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	годовой			летний		зимний			
				расход	дата	расход	дата	расход	дата			
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
3,94 7,70 (73,6)	13/IV 14/IV 15/VII	1,44 1,90 4,96	0,64 1,00 1,45	0,44 0,46 0,81	0,20 0,26 0,17	0,084 0,17 0,080	0,074 0,15 0,072	2/III 18-21/XII 10/III	0,38 0,40 0,61	5-7/X 15/X 30/IX	0,074 0,20 0,072	2/III 3-7/XII-67 10/III
35,5 29,6 (73,6)	25/IV 15/VII-69	2,88 6,00	0,85 2,20	0,45 0,91	0,26 0,41	0,15 0,36	0,11 0,35	10-17/III-62	0,29 0,70	30/VIII- 2/IX-61 8/X-49, 30/V-50, 18/VIII-53, 17/VIII-59	0,12 0,35	10-17/III-62
3,94	13/IV-67	1,02	0,43	0,25	0,16	0,054	0,027	13/II-58	0,13		0,027	13/II-58
Площадь водосбора 552 км²												
(58,8)	16/IV	10,6	2,07	0,88	0,58	0,50	0,41	31/III-2/IV	0,48	20, 21/VII, 11/VIII	0,41	31/III-2/IV
Площадь водосбора 1 100 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,38	28/XI-67
Площадь водосбора 2 040 км²												
70,8 67,0	2/V 12/IV	26,5 20,5	4,65 4,05	1,43 1,68	1,17 1,34	1,03 0,46	0,85 0,20	29/XII 30, 31/XII	1,04 1,60	13, 14/X 9-11, 18-22, 27/IX-12/X	0,85	29/XII-65
4 400 км². 1932-1945, 1949-1954, 1956-1970 гг.												
197	21/IV	30,5	7,50	3,78	3,46	2,60	1,81	23/X	2,74	5-8, 13-16, 22/IX	2,72	23/X-62
92,8	25/IV	35,9	13,2	4,97	3,85	3,30	2,82	27/X	3,72	13, 19/X	1,81	23/X-63
102	2/V	39,4	7,60	3,32	2,89	2,06	0,79	21/X	1,72	6/IX	2,43	13/II
(29,2)	13/IV	24,9 8,90	8,36 5,02	3,48 3,24	2,49 2,06	1,39 1,49	1,22 1,27	29/XII 30/XI	2,84 2,76	15, 16/VIII 6-11, 18-25/X	0,79 1,22	21/X-65 29/XII-66
45,3	15/IV	15,9	11,2	3,00	2,30	1,32	0,44	2/IX	0,44	2/IX	1,27	30/XI-67
126	28/VII	41,0	20,2	6,18	2,18	1,03	0,68	5/IV	4,60	5/X	0,68	5/IV
106	22/IV											
189	18/IV	63,9	18,4	10,7	4,65	3,02	2,44	27/XII	4,80	23/VII, 16/VIII	2,50	15/XII-69
108	-	30,0	10,9	5,74	3,73	2,53	1,81	-	3,32	-	2,21	-
(225)	12/V-41	63,9	29,1	15,5	5,89	4,23	3,39	8, 9/1-43	10,2	28/VII-43	4,23	6/III-62
(29,2)	13/IV-67	8,90	5,02	3,00	2,06	1,03	0,44	2/IX-68	0,44	2/IX-68	0,68	5/IV-69
Площадь водосбора 580 км²												
18,3 13,7	14-20/V 26-28/IV	10,5 8,52	0,42 0,84	0,19 0,18	0,17 0,056	0,13 0	0,13 0	5-28/X 17-31/XII	0,13 0,050	5-28/X 30/IX, 12/X-11/XI	0,14	1/XI-65
водосбора 782 км². 1954-1957, 1965, 1966 гг.												
26,9 (17,6)	2/V 12/IV	7,79 6,19	0,94 1,54	0,62 0,72	0,54 0,53	0,39 0,059	0,17 0,020	30/X 24-31/XII	0,49 0,57	5/VIII 19-21/VIII	0,17	30/X-65
20,8	-	6,74	1,58	0,84	0,54	0,28	0,18	-	0,59	-	-	-
водосбора 101 км². 1945-1970 гг.												
13,8	16/IV	0,55	0,22	0,14	0,11	0,063	0,054	18/XII	0,12	26, 27/V, VIII (10), 9/IX	0,087	4/III
5,36	24/IV	0,63	0,38	0,25	0,13	0,093	н6	27/VI	н6	27/VI	0,054	18/XII-63
5,55	15/IV	0,94	0,30	0,24	0,11	0,044	0	8, 9/VI	0	8, 9/VI	0,029	28/I
7,54	13/VI	0,64	0,36	0,28	0,10	0,047	0,025	29, 30/XII	0,090	5-9/VI	0,059	12/XI-65
6,19	10/IV											
2,22	4/IV	0,46	0,34	0,25	0,13	0,030	0	22, 24-26/V	0	22, 24-26/V	0,024	1-5/I
5,35	9/IV	0,55	0,35	0,17	0,078	0,018	0,007	14/XII	0,076	8/VIII	0,048	20/I
10,8	16/IV	0,75	0,44	0,29	0,15	0,031	0	19/VI	0	19/VI	0,007	14/XII-68
12,6	12/IV	1,20	0,37	0,21	0,14	0,068	0,010	5, 6/VII	0,010	5, 6/VII	0,083	20/XII-69
10,9	-	0,62	0,22	0,14	0,079	0,040	0,018	-	0,039	-	0,042	-
(38,6)	24/IV-46	1,20	0,44	0,29	0,19	0,099	0,054	18/XII-63	0,16	24, 29/VII, 2/VIII-47	0,091	5/I-62
1,98	1/IV, 5/VI-61	0,19	0,074	0,046	0,018	0,004	н6	1960 (2) 8%	н6	1960 (2) 8%	0,001	17, 18/XII-59

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												год	Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

149. р. Бобровка — с. Покровское

150. река без названия (Проклявка) —

1967	(0,007)	(0,006)	0,007	0,17	0,14	0,053	0,014	0,009	0,009	0,009	(0,009)	(0,008)	0,035	1,07	34
1968															
1966				0,34	0,23	0,32	0,006	0,005	0,002	0,001					
1965	0,82	0,84	1,39	2,90	1,68	0,93	0,77	0,83	0,79	0,92	0,79	0,53	1,10	5,64	178
1966	0,70	0,76	0,97	3,65	1,59	1,30	0,97	0,85	0,93	0,91	0,90	0,64	1,18	6,05	191
1967	0,64	0,78	1,03	1,47	0,89	0,93	1,27	0,92	0,98	0,99	0,98	0,92	0,98	5,03	158
1968	0,98	1,06	1,32	2,01	1,44	1,17	1,47	1,01	1,01	1,03	1,03	0,86	1,20	6,15	194
1969	0,90	0,87	0,92	3,74	1,65	1,60	2,54	1,47	1,15	1,27	1,15	1,22	1,54	7,90	249
1970	1,00	1,04	1,28	4,76	1,92	1,43	0,80	1,19	1,25	1,21	1,10	1,24	1,52	7,79	245
Средний	0,61	0,67	0,92	3,05	1,24	0,91	0,92	0,84	0,80	0,84	0,72	0,59	1,01	5,18	163
Наибольший	1,00	1,06	2,09	5,35	1,92	1,60	2,54	1,47	1,25	1,27	1,15	1,24	1,54	7,90	249
Наименьший	0,22	(0,26)	(0,26)	1,47	0,61	0,39	0,26	0,28	0,42	0,41	0,21	0,095	0,54	2,77	87

152. р. Пышма — плт Старошыминск.

1966	0,84	0,81	0,90	5,98	2,48	1,83	1,49	1,03	1,06	1,30	1,39	1,10	1,68	3,99	126
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----

153. р. Пышма — плт Саранулка, Площадь

1963	1,20	1,22	1,17	11,3	3,66	2,74	1,36	1,45	1,51	1,64	1,60	1,28	2,51	3,78	119
1964	1,12	1,11	1,13	7,19	3,62	3,67	2,11	1,61	1,65	1,92	1,65	1,35	2,34	3,53	112
1965	1,43	1,05	1,54	8,63	5,26	1,42	1,18	1,40	1,44	1,49	1,00	1,14	2,25	3,39	107
1966	1,17	1,00	1,06	(13,1)	4,10	2,65	1,57	1,39	1,35	1,50	1,59	1,13	2,76	4,16	131
1967	0,92	1,16	1,43	3,52	1,63	1,76	3,36	1,82	1,69	1,62	1,51	1,19	1,80	2,71	85
1968	1,36	1,33	1,85	5,54	3,64	2,25	2,97	1,58	1,48	1,57	1,53	1,32	2,20	3,32	105
1969	1,12	1,04	1,24	9,75	3,60	3,36	6,09	3,42	2,34	2,24	2,11	1,56	3,17	4,78	151
1970	1,47	1,48	1,58	15,2	6,02	3,07	2,03	2,67	2,53	3,05	2,44	1,84	3,62	5,46	172
Средний	1,09	1,08	1,35	9,12	3,86	2,26	2,11	1,99	1,72	1,79	1,52	1,21	2,43	3,66	115
Наибольший	1,47	1,48	3,22	15,2	6,20	3,67	6,09	6,86	2,72	3,05	2,44	1,84	3,62	5,46	172
Наименьший	0,41	0,64	0,79	3,52	1,63	0,87	1,03	0,78	1,11	1,22	1,00	0,86	1,78	2,68	84

154. р. Пышма — г. Сухой дог, в 3,9 км выше плотины

1961	—	—	—	—	—	—	8,26	3,91	4,20	6,55	4,73	4,27	—	—	—
1962	5,04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	—	—	—	—	25,8	3,30	1,98	2,00	—	2,58	2,57	3,57	—	—	—
1967	—	—	—	—	2,80	2,89	4,71	5,41	4,09	—	—	—	—	—	—
1968	3,80	2,88	7,50	18,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

155. р. Пышма — г. Сухой дог, в 320 м ниже плотины Сухоложской

1965	3,48	4,64	6,59	141	77,1	8,99	3,17	2,67	3,48	4,17	3,30	3,90	21,9	1,99	63
1966	3,09	2,51	3,05	94,0	55,9	38,6	9,10	7,34	6,63	5,51	6,27	4,25	19,7	1,79	56
1967	2,34	2,08	(5,41)	38,5	10,1	4,52	9,27	14,5	8,26	6,15	4,13	3,69	9,08	0,83	26
1968	4,56	3,72	6,94	88,6	36,1	18,8	19,1	9,04	5,06	4,86	3,64	3,15	17,0	1,55	49
1969	2,69	1,93	2,45	64,0	21,5	19,4	27,9	17,0	10,4	11,0	9,40	8,12	16,3	1,48	47
1970	5,28	5,52	7,38	231	85,2	17,8	11,7	11,2	15,6	16,4	14,7	8,18	35,8	3,25	102
Средний	3,63	3,37	4,50	105	43,1	15,6	11,5	10,3	8,26	8,35	6,92	4,40	18,8	1,71	54
Наибольший	7,96	6,08	7,38	231	85,0	38,6	27,9	38,5	27,7	16,4	14,7	8,18	35,8	3,25	102
Наименьший	1,91	1,82	1,07	38,5	10,1	4,52	3,17	2,87	3,48	4,17	2,96	2,14	9,08	0,83	26

156. р. Пышма — д. Зотина, Площадь

1963	8,33	5,99	6,27	104	185	55,8	12,9	4,64	7,68	8,75	7,82	7,93	34,6	1,86	59
1964	5,69	5,36	5,14	24,5	185	21,7	29,3	21,0	29,2	28,0	19,6	11,6	32,2	1,73	54
1965	8,66	7,84	9,18	161	297	42,3	5,54	6,47	7,07	8,56	7,39	6,53	47,3	2,54	80

157. р. Пышма — с. Богданинское, Площадь водосбора

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 114 км²												
1,37	17/IV	-	-	-	-	-	-	-	0,001	1-7/X	-	-
д. Писанское I. Площадь водосбора 32,7 км²												
0,65	8/IV	0,15	0,014	0,008	0,006	0	нб	19/XI-31/XII	0,004	27-31/VIII	(0,006)	5/II-8/VIII
95 км². 1953-1958, 1961, 1965-1970 гг.												
(13,1)	2/IV	1,99	1,03	0,86	0,77	0,50	0,42	5/XII	0,69	16/VII (3), VIII (3), 18/IX	-	-
12,2	5/IV	1,78	1,16	0,93	0,75	0,59	0,55	21, 22/XII	0,64	15, 17-22/VIII	0,42	5/XII-65
4,30	22/VII	1,35	1,00	0,94	0,85	0,62	0,61	14-18/I	0,82	28, 29/V, 3/VII, 22, 30, 31/VIII	0,55	21, 22/XII-66
2,71	31/III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,79	9/IV	1,66	1,24	1,08	0,98	0,84	0,73	10-12/VIII	0,73	10-12/VIII	0,85	29/XI, 1, 9/XII-67
16,3	15/IV	2,56	1,57	1,25	1,01	0,84	0,83	16-18/II	1,07	12, 25, 27/IX	0,83	16-18/II
11,9	7/IV	2,60	1,50	1,18	1,00	0,063	0,59	28/VII	0,59	28/VII	0,94	1/I
12,6	-	1,74	0,97	0,77	0,64	0,45	0,39	-	0,49	-	0,45	-
30,4	14/IV-57	2,60	1,57	1,25	1,01	0,84	0,83	16-18/II-69	1,07	12, 25, 27/IX-69	0,94	1/I-70
4,30	22/VII-67	0,93	0,48	0,35	0,26	0,040	0,037	10-13/XII-54	0,11	13/VIII-53	0,037	10-13/XII-54
Площадь водосбора 421 км²												
18,5	6/IV	2,90	1,59	1,27	0,95	0,65	0,24	10/II	0,53	27/VIII	-	-
водосбора 663 км². 1955-1970 гг.												
35,1	16/IV	4,07	1,85	1,45	1,25	1,05	0,61	12, 13/VII	0,61	12, 13/VII	0,97	8/III
17,8	24/IV	5,32	2,10	1,61	1,28	1,00	0,88	11/III	0,90	8/VIII	0,88	11/III
17,7	19/IV, 1/V	6,17	1,64	1,38	1,16	0,51	0,35	16/II	0,88	16, 17/IX	0,35	16/II
(48,9)	11/IV	4,89	1,90	1,44	1,15	0,94	0,78	13/II	0,88	28/VIII	0,37	20/XI-65
15,1	15/VII	2,93	1,78	1,58	1,30	0,83	0,77	17, 18/XII	1,03	14/V	0,79	7/I
7,49	5/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,7	11/IV	4,01	2,34	1,55	1,44	1,25	1,14	14/XII	1,41	12/IX	0,77	17, 18/XII-67
29,0	18/IV	6,42	3,36	2,23	1,33	0,81	0,78	28, 29, 31/I	1,48	9/V	0,78	28, 29, 31/I
36,0	16/IV	8,14	3,17	2,26	1,65	1,30	1,19	17/III	1,35	12/VIII	1,19	17/III
(24,4)	-	5,14	2,09	1,52	1,18	0,90	0,75	-	1,00	-	0,76	-
(48,9)	11/IV-66	8,14	3,36	2,26	1,65	1,30	1,19	17/III-70	1,50	11/X-69	1,19	17/III-70
13,7	11/IV-68	2,93	1,28	1,07	0,69	0,36	0,33	8, 9/I-55	0,49	22/VI-55	0,35	16/II-65
Сухоложской бумфабрики. Площадь водосбора 3 190 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,22	29/VIII-3/IX, 6-9/X	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Бумфабрики (пост 3, нижний бьеф). Площадь водосбора 3 210 км²												
77,1	2/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14,1	15/VIII	-	-	-	-	-	-	-	1,40	2/VI	-	-
26,5	12/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	6/XII-67
водосбора 11 000 км². 1938, 1952-1962, 1965-1970 гг.												
259	21-23/IV	93,4	6,78	4,15	3,24	2,82	2,72	22/VIII	2,72	22/VIII	-	-
242	15/IV	74,3	12,0	6,10	3,50	2,48	2,36	14/II	5,65	25, 26/VIII, 18-21, 27/IX	2,36	14/II
103	6/IV	20,0	8,84	5,35	3,49	2,02	1,94	8, 9/II	2,25	17, 18/VI	1,94	8, 9/II
260	13/IV	46,2	18,1	5,10	4,28	3,12	3,02	18-20/XII	4,30	29/IX	2,73	29/XI-67
193	19/IV	41,9	18,0	10,5	6,24	1,87	1,69	13/II	8,10	14, 15/IX	1,69	13/II
421**	16, 17/IV	101	19,6	11,8	7,06	4,80	4,46	13, 14/I	5,80	16/VIII	4,46	13, 14/I
252	-	52,0	12,7	6,86	4,26	2,49	2,10	-	3,38	-	2,35	-
443**	26/IV-57	101	19,6	11,8	7,06	4,80	4,46	13, 14/I-70	8,10	14, 15/IX-69	4,48	17, 18/XII-61
103	6/IV-67	17,3	6,78	4,15	2,86	0,91	0,80	18/III-60	1,40	10/VII-53	0,80	18/III-60
18 600 км². 1895-1916, 1919-1921, 1931-1970 гг.												
464	30/IV, 1/V	98,9	13,0	8,14	7,16	3,42	2,96	23, 24/VIII	2,96	23, 24/VIII	4,77	22/II
342	8-11/V	85,7	29,4	18,2	6,64	4,89	4,62	12/III	8,60	19, 20/VI	4,62	12/III
525	4-6/V	171	11,6	7,80	7,05	4,67	4,50	19/VII	4,50	19/VII	7,42	22/II

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с																Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Средний годовой модуль стока, мм
	Средние расходы воды, м³/с																	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год	13	14	15		
1966	3,91	3,49	3,16	102	156	69,5	11,4	8,71	8,27	7,81	4,18	33,9	1,82	57				
1967	2,31	1,69	3,05	51,7	21,4	13,0	18,5	14,1	9,16	7,58	4,57	12,9	0,69	22				
1968	3,69	4,98	4,97	88,6	91,9	33,7	12,8	9,65	9,07	7,48	4,64	24,9	1,34	42				
1969	3,26	1,93	2,69	39,7	85,4	27,0	27,9	11,1	11,1	11,0	7,20	22,0	1,18	37				
1970	4,20	6,24	7,38	338	426	60,0	12,9	26,4	20,9	22,0	9,05	79,0	4,25	134				
Средний	5,41	4,40	4,57	79,2	133	36,3	17,8	14,7	13,1	10,6	7,22	29,4	1,58	50				
Наибольший	13,2	13,8	11,3	338	469	201	172	93,3	138	27,0	22,4	87,3	4,70	148				
Наименьший	(1,52)	(1,02)	(0,96)	4,64	21,4	1,60	2,12	3,20	2,26	2,54	(2,16)	7,43	0,40	13				
1963	0,37	0,25	0,24	4,78	5,70	4,26	0,46	0,51	0,56	0,54	0,41	1,86	3,64	115				
1964	0,52	0,39	0,49	6,07	7,62	0,95	0,33	0,28	0,34	0,31	0,29	1,49	2,92	92				
1965	0,28	0,32	0,34	5,37	4,55	3,28	0,44	0,42	0,48	0,43	0,27	1,42	2,78	88				
1967	0,19	0,19	0,36	0,98	0,41	0,40	0,87	0,58	0,57	0,49	0,37	0,52	1,02	32				
1968	0,38	0,30	0,51	3,14	3,93	2,26	0,71	0,50	0,47	0,47	0,50	1,25	2,45	77				
1969	0,33	0,22	0,15	3,86	3,76	3,96	3,56	1,14	1,84	1,24	0,95	2,43	4,76	150				
1970	0,56	0,46	0,57	14,7	8,50	2,32	1,45	1,75	2,43	1,69	0,95	3,03	5,93	187				
Средний	0,38	0,30	0,38	5,56	4,92	2,49	2,22	1,09	0,94	0,76	0,55	1,71	3,35	106				
1963	1,00	1,03	0,89	17,4	13,7	8,46	1,49	1,24	1,59	1,52	1,00	4,20	3,44	108				
1964	1,03	0,98	0,92	13,3	15,8	9,21	5,72	2,11	2,37	2,79	1,59	4,92	4,04	128				
1965	1,30	1,16	1,16	17,9	19,5	2,17	0,82	0,76	1,01	0,97	0,54	4,00	3,28	103				
1966	0,49	0,60	0,70	11,7	10,0	8,69	1,86	0,99	0,86	1,18	0,57	3,20	2,62	83				
1967	0,28	0,25	0,47	2,79	1,21	1,04	1,52	1,14	1,10	0,88	0,75	1,07	0,88	28				
1968	0,65	0,47	0,70	6,78	8,93	3,86	2,68	0,95	0,58	0,65	0,48	2,27	1,86	59				
1969	0,38	0,47	0,27	1,98	0,84	2,21	4,00	3,57	4,45	1,42	2,01	2,12	1,74	55				
Средний	0,79	0,76	0,81	13,0	11,0	5,34	2,65	1,73	1,68	1,33	0,98	3,46	2,84	89				
1963	0,056	0,049	0,058	0,86	1,01	0,52	0,25	0,11	0,091	0,10	0,059	0,31	4,31	136				
1964	0,11	0,093	0,11	1,04	1,13	0,18	0,087	0,058	0,056	0,15	0,10	0,25	3,47	109				
1966	0,058	0,062	0,074	0,92	0,58	0,60	0,12	0,087	0,11	0,094	0,065	0,25	3,47	109				
1967	0,015	0,018	0,056	0,23	0,098	0,11	0,14	0,070	0,069	0,073	0,044	0,063	1,05	36				
1968	0,052	0,050	0,077	0,46	0,54	0,34	0,23	0,10	0,067	0,073	0,068	0,18	2,50	79				
1969	0,056	0,055	0,068	0,51	0,44	0,60	0,41	0,18	0,24	0,21	0,12	0,33	4,58	144				
1970	0,10	0,12	0,16	2,02	1,16	0,35	0,15	0,23	0,41	0,29	0,18	0,45	6,25	197				
Средний	0,064	0,064	0,086	0,88	0,71	0,39	0,30	0,15	0,15	0,13	0,084	0,26	3,61	114				
1968	0	0	0	0,16	0,14	0,17	0,36	0,13	(0,038)	(0,007)	0	—	—	—	—			
1969	0	0	0	0,16	0,14	0,17	0,36	0,13	(0,038)	(0,007)	0	—	—	—	—			
1963	0,11	0,095	0,096	2,62	1,94	1,30	0,27	0,16	0,17	0,15	0,14	0,60	4,11	129				
1964	0,11	0,076	0,064	1,73	2,51	1,29	0,88	0,35	0,28	0,26	0,16	0,68	4,66	147				
1965	0,14	0,093	0,099	2,33	2,49	0,17	0,097	0,073	0,080	0,10	0,078	0,49	3,36	106				
1966	0,057	0,042	0,054	1,41	1,19	0,89	0,17	0,12	0,12	0,12	0,065	0,36	2,47	78				
1963	0,15	0,076	0,072	1,52	2,45	1,48	0,41	0,19	0,21	0,16	0,089	0,67	3,83	121				
1964	0,086	0,10	0,11	2,47	2,69	0,24	0,082	0,037	0,045	0,070	0,18	0,51	2,92	92				
1965	0,14	0,093	0,099	2,33	2,49	0,17	0,097	0,073	0,080	0,10	0,078	0,49	3,36	106				
1966	0,001	0	0	1,59	1,28	0,97	0,18	0,11	0,14	0,14	0,065	0,39	2,23	70				
1963	0,097	0,090	0,081	1,78	3,32	(2,03)	1,04	0,23	0,23	0,21	0,10	0,84	4,42	140				
1964	0,097	0,090	0,081	1,78	3,32	(2,03)	1,04	0,23	0,23	0,21	0,10	0,84	4,42	140				

158. р. Рефт — пос. Шамейка. Площадь

159. р. Рефт — пос. Золото. Площадь

160. р. Шамейка — пос. Шамейка. Площадь

161. р. Полуленка — пгт Малышева

162. р. Малый Рефт — в 1,8 км выше крда Малорефтин

163. р. Малый Рефт — в 4,2 км ниже крда Малорефтин

164. р. Малый Рефт — крда Коммунальный

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней		наименьшие								
расход	дата	30	90	годовой			летний		зимний			
				расход	дата	расход	дата	расход	дата			
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
273	27/IV	134	32,1	8,54	4,06	2,86	2,63	27/1	7,47	5/X	2,63	27/1
97,0	18/IV	26,8	14,1	8,34	4,08	1,57	1,49	14/II	4,86	11/VII	1,49	14/II
242	25-27/IV	84,7	29,5	9,25	5,22	3,64	3,53	31/1	8,54	1/X	3,53	31/1
148	1, 2/V	58,0	27,5	11,1	3,91	1,71	1,68	15, 16/II	8,74	21/IX	1,68	15, 16/II
929	24, 25/IV	360	27,0	15,1	7,90	3,93	3,43	22/1	12,1	6-8/VII	3,43	22/1
287	-	97,0	21,5	9,75	5,53	2,97	2,76	-	5,29	-	3,28	-
929	24, 25/IV-70	360	142	29,6	16,0	10,8	7,26	26/II-62	19,8	7, 10/X-47	10,5	29, 30/III-48
51,2	5, 6/V-07	11,8	7,30	4,09	2,76	1,24	(0,74)	24/III-20	0,90	17/VI-07	(0,74)	24/III-20
водосбора 511 км². 1963-1970 гг.												
15,9	24/IV	6,65	1,73	0,83	0,49	0,20	0,19	24-29/II, 2, 3/III	0,45	22/VII	0,19	24-29/II, 2, 3/III
22,5	2/V	5,44	0,59	0,40	0,29	0,22	0,19	8/VIII	0,19	8/VIII	0,35	18/II
8,97	15/V	6,03	1,30	0,44	0,31	0,24	0,23	22-29/XII	0,27	19-21/VIII	0,24	12/1 (4), 12/II
1,56	6/IV, 21-23/VII	1,06	0,62	0,50	0,31	0,15	0,12	26, 27/1	0,26	30/VI-2/VII	0,12	26, 27/1
6,55	13/IV, 9/V	3,68	2,02	0,53	0,44	0,27	0,25	21/II	0,32	25/VI	0,25	21/II
19,4	18, 19/VII	6,48	3,56	1,30	0,38	0,14	0,11	16/II	0,95	25-30/IX	0,11	16/II
9,20	19/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31,0	16/IV	10,5	2,70	1,12	0,64	0,43	0,25	7, 8/III	0,47	29/VII	0,25	7, 8/III
15,1	-	5,69	1,79	0,73	0,41	0,24	0,19	-	0,42	-	0,22	-
водосбора 1 220 км². 1962-1969 гг.												
58,2	20/IV	14,0	2,06	1,24	0,97	0,83	0,73	1, 2/IV	0,83	14-21/IX	0,73	25/XII-62, 1, 2/IV
91,0	23/IV	16,0	4,89	2,08	1,24	0,77	0,71	29/III-2/IV, 29/XII	1,35	22-24/VII	0,71	29/III-2/IV
55,7	2/V	13,6	1,56	1,07	0,75	0,49	0,36	-	0,54	8-12/VIII	0,93	27, 28/II, 21, 22/III
27,1	15/IV	13,0	2,63	1,00	0,65	0,36	0,18	20/XII	0,58	22-25/VIII	0,36	29/XII-65
4,17	11/IV	2,18	1,27	1,02	0,55	0,24	0,22	1/II	0,46	30/V	0,18	20/XII-66
23,3	14/IV	8,21	2,81	0,69	0,55	0,38	0,32	14/XII	0,49	14, 15/IX	0,33	28/XI-67
5,93	25/VII	4,51	3,62	2,06	0,50	0,28	0,008	18/III	0,44	30/V	0,008	18/III
4,04	23/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45,6	-	11,7	2,85	1,33	0,80	0,53	0,41	-	0,71	-	0,46	-
водосбора 72,0 км². 1963-1970 гг.												
3,08	24/IV	1,08	0,17	0,11	0,065	0,046	0,043	22/II	0,057	5/VIII	0,017	8-10/XII-63
3,96	1/V	0,92	0,14	0,090	0,062	0,032	0,015	30/X	0,051	20, 21/IX	0,059	27/XI-64
2,63	11/IV	0,82	0,22	0,087	0,064	0,014	0,008	28-31/XII	0,043	5/VI, 18-20, 24-26/VIII	0,015	30/X-65
0,38	15/IV	0,21	0,088	0,069	0,044	0,014	0,012	1, 2/1	0,042	3/VIII	0,008	28-31/XII-66
1,20	12/IV	0,50	0,24	0,078	0,061	0,046	0,045	2-8/III	0,050	4/IX	0,038	5, 6/XII-67
2,19	17/VII	0,87	0,46	0,21	0,091	0,020	0,013	27-29/1	0,16	24/IX	0,013	27-29/1
1,50	19/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6,45	15, 17/IV	1,44	0,48	0,21	0,19	0,10	0,097	1/1	0,12	25-28/VII	0,087	13, 14/XII-68
2,84	-	0,83	0,26	0,12	0,082	0,039	0,033	-	0,075	-	0,036	-
Площадь водосбора 2,60 км²												
(0,77)	8/VII	-	-	-	-	-	нб	1/1-16/IV	нб	3-16/IV	нб	20/XI-68-16/IV
0,47	27/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 146 км²												
8,50	20/IV	2,00	0,25	0,15	0,12	0,090	0,087	4, 5/IV	0,11	19/IX	-	-
8,21	8/V	2,28	0,49	0,25	0,11	0,062	0,061	17-21/III	0,11	18/VII	0,061	17-21/III
7,58	18/IV	1,67	0,16	0,097	0,075	0,065	0,061	26-30/XII	0,071	6, 7, 9-23/IX	0,069	24/II
2,76	14, 15/V	1,52	0,23	0,12	0,063	0,040	0,037	15, 16/II	0,095	19-23/VIII	0,037	15, 16/II
Площадь водосбора 175 км²												
6,20	8/V	2,37	0,66	0,30	0,092	0,071	0,068	25/III	0,12	19/IX	-	-
8,65	1/V	2,01	0,17	0,090	0,047	0,029	0,016	31/XII	0,14	23/VII	0,068	25/III
2,79	12/IV	1,73	0,24	0,12	0,030	0	нб	7/1-29/III	0,031	9, 10/IX	0,051	28/II
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,039	29/IX	нб	7/1-29/III
Площадь водосбора 190 км²												
7,30	8/V	3,11	0,75	0,36	0,12	0,076	0,070	7/III	0,22	23/VII	0,069	30/XII-63

Год. Выдаваемые характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1966	0,002	0	0,011	0,46	0,19	0,21	0,25	0,22	0,16	0,17	0,16	0,077	0,16	0,43	14	
1967	0,061	0,036	0,045	1,48	2,21	(1,02)	0,62	0,19	0,19	0,098	0,043	0,010	0,49	1,33	42	
1964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1965	(0,16)	(0,14)	(0,36)	(5,08)	(2,03)	(0,48)	0,46	0,48	0,42	0,59	0,41	0,23	(0,80)	(1,86)	(59)	
1966	0,18	0,15	0,21	4,19	1,04	0,50	(0,17)	(0,16)	(0,24)	(0,42)	(0,28)	(0,10)	(0,80)	(1,86)	(59)	
1964	—	—	—	—	—	—	0,56	0,73	0,52	0,65	(0,56)	0,30	—	—	—	
1965	(0,34)	(0,37)	(0,62)	(5,27)	(2,44)	(0,82)	(0,26)	(0,23)	(0,24)	(0,76)	(0,55)	(0,21)	(1,01)	(1,88)	(59)	
1966	0,20	0,15	0,29	4,61	1,08	0,70	0,31	(0,23)	(0,24)	(0,76)	(0,55)	(0,21)	(1,01)	(1,88)	(59)	
1963	0,11	0,14	0,16	19,9	3,98	3,54	0,13	0,071	0,072	0,19	0,16	0,064	2,38	2,54	80	
1964	0,072	0,089	0,091	9,43	2,50	0,55	0,27	0,18	0,20	0,21	0,15	0,096	1,15	1,23	39	
1965	0,10	0,085	0,12	19,7	6,56	0,93	0,16	0,12	0,24	0,29	0,27	0,085	—	—	—	
1966	—	—	—	—	—	—	0,69	0,48	0,24	0,29	0,27	0,085	—	—	—	
1967	0	0	0,040	5,93	0,50	0,22	0,13	2,12	0,34	0,16	0,21	0,066	0,81	0,87	27	
1968	0,062	0,068	0,78	16,5	3,74	1,92	0,31	0,20	0,14	0,18	0,14	0,062	2,01	2,15	68	
1969	0,017	0,015	0,016	6,62	1,43	0,83	0,97	0,36	0,22	0,36	0,27	0,17	0,94	1,00	32	
1970	0,080	0,092	0,16	33,6	4,57	0,29	0,31	0,81	0,59	0,62	0,47	0,34	3,50	3,74	118	
Средний	0,072	0,065	0,19	14,6	2,85	1,07	0,39	0,75	0,64	0,42	0,23	0,11	1,64	1,75	55	
Наибольший	0,30	0,19	0,78	36,2	6,56	6,12	1,47	6,87	7,72	2,23	0,47	0,34	1,78	3,75	118	
Наименьший	0	0	0,016	5,86	0,50	0,19	0,099	0,071	0,072	0,15	0,060	0,025	0,62	0,66	21	
1965	0,44	0,51	0,77	30,8	12,4	1,86	0,22	(0,029)	0,13	0,13	0,37	0,43	4,01	2,36	74	
1966	0,36	0,23	0,28	20,6	9,58	2,07	1,07	0,71	0,39	0,24	0,41	0,24	3,01	1,77	56	
1967	0,050	0,021	0,028	3,91	2,13	1,65	0,79	1,94	0,98	1,27	0,94	0,67	1,20	0,71	22	
1968	0,30	0,19	0,44	15,2	4,16	2,84	2,54	0,55	0,36	0,29	0,29	0,27	2,29	1,35	43	
1969	0,12	0,009	0,014	8,67	4,95	2,67	3,54	0,64	0,29	0,65	1,18	0,77	1,98	1,16	37	
1970	0,27	0,15	0,28	(43,4)	9,08	0,86	0,51	0,52	1,79	1,07	1,23	1,11	5,02	2,95	93	
Средний	0,22	0,20	0,51	19,3	5,60	1,31	0,78	0,49	0,48	0,60	0,45	0,34	2,52	1,48	47	
Наибольший	0,44	0,51	2,73	(43,4)	12,4	2,84	3,54	1,94	1,79	1,40	1,23	1,11	5,02	2,95	93	
Наименьший	0,050	0,009	0,014	3,91	1,99	0,24	0,15	(0,029)	0,11	0,12	0,042	0,072	1,20	0,71	22	
1966	0,26	0,16	0,20	6,19	7,99	3,60	—	0,57	0,46	0,42	0,62	0,18	1,82	1,99	60	
1967	0,13	0,18	0,41	1,67	1,34	0,83	0,51	3,04	1,88	2,06	1,94	1,58	1,30	1,36	43	
1968	0,60	0,32	0,26	5,67	3,45	1,50	1,43	1,06	0,70	0,37	0,26	0,21	1,32	1,38	44	
1969	0,20	0,16	0,18	5,24	7,10	2,03	2,47	1,38	0,58	0,55	0,60	0,33	1,74	1,82	57	
1970	0,20	0,20	0,37	17,8	10,4	1,16	0,61	0,79	0,65	0,80	0,82	0,62	2,87	3,00	94	
Средний	0,28	0,20	0,28	7,31	6,06	1,82	1,24	1,37	0,85	0,84	0,85	0,58	1,81	1,89	60	
1963	0,17	0,17	0,19	8,68	2,60	0,88	0,29	0,17	0,13	0,16	0,18	0,14	1,15	1,28	40	
1964	0,14	0,090	0,095	3,00	2,62	0,88	0,32	0,26	0,28	0,25	0,32	0,19	0,70	0,78	25	
1965	0,18	0,16	0,14	8,45	18,4	2,82	0,61	0,28	0,29	0,36	0,35	0,23	2,69	3,00	95	
1966	0,17	0,17	0,18	12,2	10,2	5,84	1,09	0,33	0,25	0,29	0,20	0,076	2,58	2,88	91	
1967	0,040	0,055	0,13	2,27	0,68	0,47	0,37	0,35	0,27	0,40	0,30	0,14	0,46	0,51	16	
1968	0,19	0,16	0,20	6,58	3,07	1,11	0,51	0,27	0,23	0,27	0,18	0,16	1,08	1,21	38	
1969	0,065	0,051	0,051	6,48	2,12	1,06	0,91	0,41	0,30	0,30	0,33	0,25	1,03	1,15	35	
1970	0,17	0,14	0,14	34,0	23,4	1,90	0,34	0,41	0,69	0,38	0,40	0,37	5,11	5,71	180	
Средний	0,16	0,14	0,16	8,97	6,62	1,98	0,53	0,28	0,27	0,28	0,27	0,20	1,66	1,85	58	
Наибольший	0,28	0,31	0,34	34,0	23,4	6,81	1,38	0,42	0,69	0,55	0,40	0,37	5,11	5,71	180	
Наименьший	0,040	0,051	0,051	2,19	0,68	0,34	0,072	0,097	0,12	0,057	0,18	0,076	0,44	0,49	13	

165. р. Малый Рефт — контрольный пункт «Рефты»

166. р. Кунара — пос. Глуховская

167. р. Кунара — с. Кашкино

168. р. Юрмыч — плт Пышка (д. Кипрушкино). Площа

169. р. Бейнякка — с. Потаскуева¹. Площаць водосток

170. р. Багда — д. Костымево. Площаца

171. р. Иска — с. Велижаны. Площаца

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
линии электропередачи¹. Площадь водосбора 369 км²												
1,03	13/IV	0,35	0,21	0,17	0,077	0	нб	15/1-14/III	0,10	12/VII	нб	15/1-14/III
3,92	13/IV, 8/V	-	-	-	-	-	0,005	26-31/XII	0,080	29/VIII	0,025	15-21/II
Площадь водосбора 430 км²												
(14,0)	19/IV	2,90	0,53	0,21	0,14	0,063	(0,050)	21/XII	0,12	13/VII, 5/IX	-	-
10,8	13/IV	-	-	-	-	-	-	-	(0,098)	18/VII	(0,056)	1-3/III
Площадь водосбора 537 км²												
(12,9)	19/IV	-	-	-	-	-	-	-	0,18	14, 31/VII,	-	-
17,4	12/IV	-	-	-	-	-	-	-	(0,15)	31/VIII	(0,12)	25/XII-64
водосбора 935 км² 1950-1961, 1963-1970 гг.												
71,8	16/IV	5,98	0,26	0,14	0,090	0,052	0,041	21/XII	0,048	31/VIII	-	-
38,5	21/IV	1,87	0,28	0,15	0,099	0,060	0,058	4, 5/I	0,11	28/VII, 13,	0,041	21/XII-63
46,0	18/IV	-	-	-	-	-	-	-	0,015	17/VIII	0,069	21/II
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,16	25, 26/VII	-	-
21,0	4/IV	1,62	0,41	0,16	0	0	нб	15/1-29/III	0	9/VII,	-	-
74,0	10/IV	6,40	0,70	0,15	0,072	0,048	0,039	13, 24, 29/XII	0,12	20-25/VIII	нб	15/1-29/III
34,1	17/IV	1,75	0,76	0,27	0,039	0	0	15/1-10/II	0,17	22/VI-19/VII	0,052	5/I
84,4	16/IV	5,40	0,80	0,36	0,20	0,089	0,088	7-13/I	0,18	25-28/VII	0	15/1-10/II
54,3	-	3,20	0,44	0,20	0,089	0,035	0,028	-	0,11	10-15/IX	0,088	7-13/I
(85,7)	23/IV-57	7,21	0,80	0,36	0,20	0,089	0,088	7-13/I-70	0,23	8-10/VII	0,14	20-27/III-57
19,6	21/IV-55	0,79	0,15	0,10	0	0	нб	15/1-29/III-67	0	19/VII-67	нб	15/1-29/III-67
1.700 км². 1951-1960, 1965-1970 гг.												
(87,0)	20/IV	8,24	1,47	0,44	0,15	0,022	(0,018)	13, 14/VIII	(0,018)	13, 14/VIII	-	-
50,1	17/IV	13,3	1,26	0,45	0,29	0,086	0,077	31/XII	0,27	12/X	0,10	21/X-65
10,1	10/IV	2,65	1,39	0,91	0,50	0,015	0,007	28/II	0,57	4, 6/VIII	0,007	28/II
45,7	14/IV	6,06	1,72	0,37	0,28	0,18	0,14	21, 22/II	0,27	21/VIII, 23/IX	0,14	21, 22/II
24,3	22/IV	5,66	2,06	0,71	0,20	0	0	3-22/III	0,20	19, 20/VIII	0	3-22/III
(209)	17/IV	10,7	1,30	0,80	0,30	0,12	0,11	1/II	0,15	16/VIII	0,11	1/II
64,6	-	6,76	1,00	0,45	0,23	0,069	0,055	-	0,18	-	0,072	-
(209)	17/IV-70	14,3	2,06	0,91	0,50	0,18	0,14	21, 22/II-68	0,57	4, 6/VIII-67	0,15	3-5/XII-51
10,1	10/IV-67	2,15	0,24	0,14	0,10	0	0	3-22/III-69	(0,018)	13, 14/VIII-65	0	3-22/III-69
водосбора 956 км². 1966-1970 гг.												
13,1	1, 2/V	7,91	1,29	0,48	0,24	0,15	0,12	30, 31/XII	0,33	2-6, 9, 10/X	0,14	24, 25/II
4,34	4/VIII	2,40	1,99	1,47	0,34	0,13	0,12	1-6/I	0,15	10, 11/VII	0,12	30, 31/XII-66-
3,43	14/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/I
19,8	14/IV	4,14	1,37	0,61	0,29	0,21	0,21	27/XI-21/XII	0,37	27-29/IX, 20/X	0,24	17-19/III
23,9	26/IV	4,77	1,66	0,58	0,22	0,14	0,12	3-5/III	0,53	5, 6,	0,12	3-5/III
53,6	18, 19/IV	10,7	1,02	0,66	0,48	0,19	0,17	25, 26/II	0,47	29/IX-11/X	0,17	25, 26/II
23,0	-	5,98	1,47	0,76	0,31	0,16	0,15	-	0,37	28-30/X, 1/XI	0,16	-
водосбора 895 км². 1956-1970 гг.												
27,2	20/IV	1,85	0,34	0,18	0,16	0,12	0,10	27/XII	0,11	19-22/IX	0,11	5/IV
11,9	25/IV	2,01	0,43	0,24	0,12	0	нб	9-17,	нб	9-17, 25-27/X	0,079	18/II
49,2	2, 3/V	9,62	1,03	0,30	0,19	0,12	0,051	25-27/X	0,24	15, 17/VIII,	0,11	26-28/III
25,2	16/IV	11,1	1,29	0,26	0,18	0,055	0,019	29, 30/X,	0,029	19, 20/IX	0,051	29, 30/X, 1-
3,93	7, 8/IV	0,86	0,43	0,31	0,12	0,035	0,029	1-3/XI	0,10	15/X	0,019	3/XI-65
18,5	14/IV	4,34	0,62	0,25	0,17	0,14	0,099	6/XI	0,14	11/VII	0,088	6/XI-66
18,6	21/IV	2,11	0,78	0,32	0,060	0,047	0,044	21/I	0,25	1-4/IX	0,044	31/XII-67
103	17/IV	20,0	0,65	0,38	0,23	0,13	0,13	1/I	0,23	20-22/IX	0,13	8/II
29,7	-	5,56	0,72	0,27	0,16	0,086	0,060	8/II	0,11	31/VII-4/VIII	0,084	12/II-6/III
103	17/IV-70	20,0	2,24	0,44	0,23	0,15	0,14	12/II-6/III	0,25	-	0,15	-
3,93	7, 8/IV-67	0,80	0,23	0,15	0,060	0	нб	5, 12-23,	нб	20-22/IX-69	0	26/XII (6)-58,
								27/VIII-59,				I (31), II (15),
								22-24/XI, 30,				III (14),
								31/XII-60				31/III-59,
								9-17,				16/II-4/III-60
								25-27/X-64				13-27/X-57

Год, выданные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	14	15	16

175. р. Тавада — с. Таборы, Площадь

1965	42,5	30,9	38,9	126	1580	1770	1150	279	204	192	107	72,5	466	7,54	238
1966	48,7	36,7	39,8	362	1230	1170	606	225	179	203	134	66,2	358	4,82	152
1967	(31,3)	(25,6)	23,5	146	353	374	287	413	390	290	(291)	(116)	228	3,07	97
1968	52,0	51,0	46,2	290	940	992	431	449	187	195	114	70,9	318	4,29	136
1969	52,9	31,0	25,8	(138)	(1120)	(1490)	(1580)	(1410)	(688)	(295)	142	94,0	589	7,94	250
1970	47,5	43,2	40,3	—	(1550)	(1710)	1060	335	—	(227)	(209)	116	—	—	—
Средний	45,8	36,4	35,8	212	1130	1250	852	518	330	234	166	89,3	392	5,28	166

176. р. Лозья — с. Бурмангово, Площадь

1967	37,7	31,8	36,8	151	410	418	290	363	397	(224)	(202)	147	226	2,62	83
1968	104	64,9	58,9	243	871	1110	477	491	216	236	125	119	343	3,98	125
1969	77,3	65,7	34,1	(80,9)	(680)	(981)	(1160)	(1220)	(676)	(223)	133	85,1	(452)	(5,25)	(165)

177. р. Лозья — с. Першино, Площадь водосбора

1963	9,59	7,64	6,65	43,2	165	87,3	31,6	32,8	38,3	32,9	15,6	10,8	40,0	8,86	279
1964	5,20	4,41	4,38	5,26	(207)	135	22,4	29,7	66,7	50,5	19,4	18,1	47,3	10,5	332
1965	7,65	6,17	7,50	14,7	—	—	63,6	61,4	60,8	48,1	19,0	19,6	—	—	—
1966	12,1	8,37	7,26	—	—	—	50,4	32,4	54,5	—	—	—	—	—	—
1967	7,55	5,42	6,14	44,7	127	56,3	75,5	85,8	99,7	56,1	42,8	19,0	52,3	11,6	365
1969	4,75	2,61	5,53	31,3	114	222	114	71,8	52,9	24,9	18,0	11,2	56,1	12,4	391
1970	6,20	5,25	6,69	13,3	(180)	(180)	(65,8)	(35,5)	29,4	35,3	21,1	12,3	49,3	10,9	343
Средний	9,33	7,30	6,97	36,2	173	129	80,5	54,4	62,9	46,1	24,0	13,4	54,0	12,0	378
Наибольший	14,2	10,8	10,3	154	326	222	247	196	211	90,0	43,8	19,6	53,6	21,6	680
Наименьший	4,75	2,61	3,95	3,83	81,6	56,3	22,4	15,6	17,9	22,7	7,25	6,70	40,0	8,86	279

178. р. Лозья — с. Шабурово

1967	9,33	5,44	6,68	34,9	105	61,2	73,4	90,2	101	54,5	53,4	24,6	51,6	7,90	249
1969	10,4	9,70	11,0	25,4	159	290	223	83,6	73,6	26,2	15,9	14,0	78,5	12,0	378
1970	10,7	7,98	6,31	16,9	186	235	76,4	36,0	35,2	37,6	20,4	14,3	56,9	8,72	275
Средний	10,3	9,16	9,03	29,3	168	190	96,8	52,2	56,1	32,8	23,8	14,0	57,8	8,85	279

179. р. Вижай — д. Вижай, Площадь водосбора

1966	4,29	3,96	2,68	5,66	51,8	16,8	9,58	7,21	9,81	16,3	8,24	3,13	11,6	10,9	343
1967	1,70	0,98	1,26	8,13	19,1	13,1	19,2	22,5	19,5	12,2	10,9	4,31	11,1	10,5	331
1968	3,72	2,69	2,01	5,64	41,6	18,5	18,6	14,9	15,8	12,6	4,69	3,12	12,0	11,3	357
1970	1,54	1,51	1,46	(0,96)	(40,9)	(33,8)	(19,3)	(8,98)	(9,27)	(8,63)	(2,16)	0,45	(10,7)	(10,1)	(318)
Средний	2,47	2,08	1,97	7,92	40,7	24,7	19,9	12,1	13,4	10,6	5,92	3,09	12,1	11,4	359
Наибольший	4,29	3,96	3,59	24,2	77,9	44,2	55,8	35,6	42,2	20,6	10,9	5,11	20,9	19,7	621
Наименьший	1,36	0,98	1,04	(0,96)	16,4	11,7	6,92	2,81	4,93	4,16	(2,16)	0,45	7,77	7,33	231

180. р. Ивдель — г. Ивдель, Площадь

1963	2,58	2,70	2,87	(17,7)	53,9	27,3	13,4	12,2	72,9	11,8	(3,87)	(2,03)	13,6	6,04	190
1964	3,59	3,13	2,89	(1,87)	(75,3)	36,5	10,2	12,7	21,8	19,7	8,05	5,40	16,8	7,46	236
1965	4,65	3,99	4,28	8,24	117	99,5	34,8	20,8	15,7	15,5	8,38	6,38	28,3	12,6	397
1966	6,63	6,26	(6,03)	(22,1)	90,9	35,2	19,6	12,9	17,2	25,9	14,6	5,21	21,9	9,73	306
1967	2,25	2,15	3,20	11,5	22,1	15,8	16,7	32,9	20,6	16,5	17,8	10,5	14,3	6,36	200
1968	5,59	4,66	3,13	13,3	70,0	27,4	27,1	26,1	21,8	21,6	9,43	6,35	19,7	8,76	277
1969	3,77	3,34	2,40	14,1	60,3	80,8	33,0	32,3	21,7	16,1	10,5	6,14	30,9	13,7	432
1970	5,44	4,44	4,28	9,60	105	80,8	36,0	19,7	20,8	17,5	12,7	5,31	26,8	11,9	375
Средний	4,76	4,08	4,26	17,8	66,6	41,6	33,0	21,4	23,2	18,2	10,8	6,19	21,0	9,33	294
Наибольший	7,78	7,08	7,55	54,8	(134)	107	117	68,1	(87,0)	39,4	17,8	11,3	(37,5)	(16,7)	(526)
Наименьший	2,25	2,15	2,40	(1,87)	22,1	15,8	10,2	7,07	7,43	8,92	(3,87)	(2,03)	12,9	5,73	180

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
							годовой		летний		зимний	
расход	дата	30	90	180	270	355	расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
водосбора 74 200 км². 1965—1970 гг.												
1790	6, 7/VI	1760	644	191	64,4	30,8	30,4	22, 23/II	191	22—24/IX	30,4	22, 23/II
1390	6/V	1170	500	172	51,0	27,7	25,8	27/III	142	27/VIII	25,8	27/III
626	27/VIII	416	338	278	41,5	23,2	22,8	19, 20/III	260	10—13/VII	22,8	19, 20/III
447	21, 22/VI											
1380	1, 2/VI	975	470	170	58,0	45,2	45,0	20, 21/III	155	16, 17/IX	45,0	20, 21/III
(1630)	31/VII—9/VIII	1580	1240	271	57,1	25,2	25,0	6—11/III	240	25/X	25,0	6—11/III
1760	26—30/V	—	—	—	—	—	36,0	9—14/III	(201)	23, 24/X	36,0	9—14/III
1430	—	1180	638	216	54,4	30,4	30,8	—	198	—	30,8	—
Площадь водосбора 86 100 км²												
651	31/VIII, 1/IX	476	344	218	64,2	28,7	27,0	17/1	193	18/VIII	—	—
525	22/VI											
1250	8, 9/VI	994	512	200	104	57,9	54,1	20/II	181	20, 21/IX	54,1	20/II
(1270)	10—15/VIII	1180	906	191	74,4	30,9	30,2	26/III	(190)	24/X	30,2	26/III
водосбора 4 520 км². 1947—1967, 1969, 1970 гг.												
281	6/V	112	41,3	24,3	8,90	4,96	4,68	29/III	23,7	4/IX	4,68	29/III
(713)	23/V	112	50,2	18,8	5,33	4,04	3,87	15/III	11,4	1—5/VIII	3,87	15/III
—	—	—	—	—	—	—	5,79	7—9/II	30,4	19/VII	5,79	7—9/II
(411)	2/IX	139	62,8	37,6	9,12	4,62	4,08	5/III	18,0	13, 14/VIII	6,57	8/III
342	1/V								20,6	3/VII	4,08	5/III
432	9/VI	172	71,1	24,3	8,33	2,47	2,36	14—17/II	24,1	15/X	2,36	14—17/II
(626)	27/V	138	44,3	22,3	9,68	5,15	5,01	10/II	(20,1)	9/VIII	5,01	10/II
501	—	156	62,8	27,2	9,74	5,92	5,58	—	22,0	—	5,78	—
(754)	8/V-57	300	138	58,3	12,9	9,50	9,13	24—26/II-57	42,5	15/V-50	9,62	29—31/III-49
281	6/V-63	102	28,8	14,4	5,33	2,47	2,36	14—17/II-69	11,4	1—5/VIII-64	2,36	14—17/II-69
6 530 км². 1959—1961, 1967, 1969, 1970 гг.												
266	5/IX	123	68,0	47,8	12,8	5,22	5,03	25/II	36,0	27, 28/X	5,03	25/II
204	4/V											
486	13/VI	291	88,3	16,9	11,1	8,60	(6,60)	14, 15/IV	10,2	20/X	(6,60)	14, 15/IV
578	30/V	155	49,0	25,2	10,8	5,02	4,31	5, 6/IV	13,0	18/X	4,31	5, 6/IV
397	—	182	61,1	25,1	11,1	6,52	5,54	—	20,7	—	—	—
Площадь водосбора 17 300 км²												
—	—	—	—	—	—	—	(19,7)	3/III	(54,9)	6/IX	—	—
1 060 км². 1946—1961, 1966—1968, 1970 гг.												
(181)	24/V	28,1	12,1	6,63	4,25	2,28	1,96	24/XII	4,85	13, 14/VIII	2,36	13/III
69,2	12/VIII	26,0	14,9	10,1	2,04	0,82	0,79	10, 11/III	4,37	27/X	0,79	10, 11/III
49,0	1/V											
105	11/V	30,1	16,2	7,70	3,38	1,36	0,77	15/III	7,70	28—30/VIII, 5—7/IX, 22—24/X	0,77	15/III
146	30/V	28,8	9,90	2,76	1,43	0,32	(0,28)	29/XI	(4,64)	19/VI	1,37	26/1
143	—	33,7	13,9	6,28	2,61	1,46	1,02	—	4,71	—	1,16	—
(232)	19/VII-50	60,1	26,7	12,4	4,25	2,38	2,05	12/IV-57	8,18	19, 20/X-50	2,36	13/III-66
69,2	12/VIII-67	18,3	8,59	2,76	1,43	0,32	(0,28)	29/XI-70	2,10	25, 26/VII-49	0,45	20/III-61
водосбора 2 250 км². 1947—1970 гг.												
(108)	6/V	36,1	14,5	9,70	2,78	1,83	(1,70)	25/XI	8,94	23/VII, 5—9/IX	2,44	24/1
(241)	24/V	37,9	16,5	7,42	3,35	1,56	(0,72)	17/IV	7,04	18/VII, 5, 6/VIII	(0,72)	17/IV
(333)	19/V	103	29,1	12,4	4,98	3,94	3,83	16/II	13,1	13—15/IX, 12/X	3,83	16/II
164	25/V	61,7	23,2	14,3	6,65	4,15	2,81	31/XII	10,1	27, 28/VIII	(5,81)	17—27/III
132	12, 13/VIII	28,0	18,7	13,5	4,71	2,09	2,02	24/1	9,41	1—4/VII	2,02	24/1
55,7	2/V											
151	11/V	50,8	24,4	13,9	5,93	1,53	0,81	31/III	13,2	5—8/IX	0,81	31/III
249	24/V	109	32,2	15,1	3,61	1,39	0,92	30/III	16,2	15/X	0,92	30/III
231	27/V	84,2	26,0	14,3	5,45	3,88	1,98	29/III	12,2	21/X	1,98	29/III
(189)	—	61,0	23,8	11,4	5,04	3,05	2,29	—	9,12	—	2,60	—
(393)	16/VII-48	109	55,8	18,8	7,01	5,19	4,72	14, 15/XII-49	16,2	15/X-69	(5,81)	17—27/III-66
89,8	30/V-59	28,0	13,4	6,30	2,78	1,39	(0,72)	17/IV-64	5,00	2—7/IX-51, 28—30/VII-52	(0,72)	17/IV-64

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний расход воды, л/(г·км²)	Головной сток, мм												
	I		II		III		IV		V		VI		VII				VIII		IX		X		XI		XII		год	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			15	16										

181. р. Екатерининка — пост № 1

1967	0	0	0	0	0,031	0,048	0,15	0,049	0,046	0,074	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1963	—	—	—	1,87	30,7	45,1	17,5	7,05	5,72	7,15	5,72	1,73	2,03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	2,01	1,82	1,66	2,14	2,14	69,8	24,1	5,19	6,35	10,4	6,65	1,92	1,42	11,1	9,74	308	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	1,87	2,00	2,00	5,98	5,98	79,3	56,1	12,3	8,62	7,39	7,18	3,29	2,92	15,7	13,8	435	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	2,01	1,48	1,65	(21,5)	39,2	39,2	20,6	15,3	8,76	13,0	13,9	4,60	2,32	12,0	10,5	330	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	1,01	0,50	0,47	16,3	19,8	19,8	16,1	20,2	36,4	11,0	12,2	11,2	4,26	12,5	11,0	346	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	3,13	2,42	2,32	14,0	58,0	58,0	14,4	12,6	7,80	8,80	7,25	3,53	2,48	11,4	10,0	316	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	1,48	0,84	1,27	8,01	31,6	74,0	—	54,8	34,5	13,7	6,75	4,41	2,08	19,5	17,1	539	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	2,04	1,67	1,70	13,6	48,6	31,2	16,0	12,5	10,5	8,68	4,33	2,57	13,1	12,8	11,5	362	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наибольший	3,13	2,42	2,32	30,7	79,3	74,0	54,8	36,4	36,4	17,0	14,9	11,2	4,26	19,5	17,1	539	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наименьший	1,01	0,50	0,47	2,14	19,8	14,4	5,19	3,18	3,18	5,33	5,72	1,73	1,42	10,1	8,86	279	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

182. р. Сосыва — д. Воскресенка 1

1963	8,50	7,70	7,38	60,1	120	57,9	30,5	22,6	19,8	17,8	9,88	8,22	30,9	7,04	222	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	6,56	5,26	4,85	8,12	150	67,5	22,6	21,2	27,8	23,6	10,6	8,56	29,7	6,77	214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	7,94	4,07	5,46	10,4	199	157	44,5	28,5	22,7	21,9	12,7	9,39	43,6	9,94	313	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	5,54	3,96	4,50	(68,3)	108	65,1	41,6	28,7	35,9	33,2	21,6	7,06	35,3	8,04	253	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	3,89	3,19	3,72	31,5	42,7	44,8	47,6	82,3	34,8	30,0	24,8	10,2	30,0	6,83	215	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	6,11	5,40	5,77	32,7	146	49,1	44,0	32,7	27,2	28,3	14,2	8,38	33,3	7,59	240	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	6,03	3,25	3,36	24,4	103	182	209	101	48,6	27,9	18,0	12,0	61,6	14,0	442	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	8,20	7,30	7,29	10,0	228	117	75,1	46,5	52,6	29,9	19,6	11,3	51,1	11,6	365	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	6,55	5,27	5,36	33,6	125	74,3	56,9	41,3	39,0	27,5	17,0	9,14	37,4	8,52	268	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наибольший	15,7	9,93	8,65	98,9	338	182	209	165	194	73,3	48,9	23,4	75,2	17,1	539	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наименьший	1,85	1,92	2,05	4,88	42,7	33,2	14,6	10,5	9,72	8,00	3,68	2,88	17,5	3,99	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

183. р. Сосыва — с. Денежкино 1. Площадь

1963	14,3	12,8	10,7	127	250	90,5	38,0	34,4	27,6	27,1	17,9	12,0	55,2	5,25	165	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	9,82	7,78	6,90	19,8	247	133	33,1	23,6	33,6	33,1	15,6	18,6	48,1	4,58	145	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	10,9	10,0	11,8	34,4	339	260	60,8	38,5	32,2	25,2	19,0	13,5	71,3	6,80	214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	11,0	8,05	9,11	124	179	118	(72,3)	42,5	56,6	44,7	20,2	12,1	58,1	5,53	174	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	5,30	4,22	5,95	41,1	65,3	92,7	81,7	139	58,2	46,5	51,2	24,8	51,3	4,89	154	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	18,0	13,2	14,9	112	260	102	95,8	47,1	29,8	30,3	18,9	12,5	62,8	5,98	189	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	11,3	5,71	5,28	52,1	227	270	(507)	188	84,3	42,6	28,1	18,0	120	11,4	359	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	14,9	12,3	14,2	83,3	453	258	143	80,0	104	43,3	25,9	18,1	104	9,90	312	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	11,6	9,79	9,55	72,8	239	136	110	69,9	64,7	43,9	26,8	15,8	67,6	6,44	203	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наибольший	24,2	15,5	16,8	192	721	316	(507)	252	445	113	71,4	50,3	154	14,7	463	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наименьший	4,75	3,42	3,24	17,3	65,3	57,2	33,0	16,8	17,6	16,6	9,73	6,49	32,4	3,08	97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

184. р. Сосыва — пос. Новая Пристань 1

1963	14,3	12,8	10,7	127	250	90,5	38,0	34,4	27,6	27,1	17,9	12,0	55,2	5,25	165	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	9,82	7,78	6,90	19,8	247	133	33,1	23,6	33,6	33,1	15,6	18,6	48,1	4,58	145	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	10,9	10,0	11,8	34,4	339	260	60,8	38,5	32,2	25,2	19,0	13,5	71,3	6,80	214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	11,0	8,05	9,11	124	179	118	(72,3)	42,5	56,6	44,7	20,2	12,1	58,1	5,53	174	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	5,30	4,22	5,95	41,1	65,3	92,7	81,7	139	58,2	46,5	51,2	24,8	51,3	4,89	154	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	18,0	13,2	14,9	112	260	102	95,8	47,1	29,8	30,3	18,9	12,5	62,8	5,98	189	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	11,3	5,71	5,28	52,1	227	270	(507)	188	84,3	42,6	28,1	18,0	120	11,4	359	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	14,9	12,3	14,2	83,3	453	258	143	80,0	104	43,3	25,9	18,1	104	9,90	312	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	11,6	9,79	9,55	72,8	239	136	110	69,9	64,7	43,9	26,8	15,8	67,6	6,44	203	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наибольший	24,2	15,5	16,8	192	721	316	(507)	252	445	113	71,4	50,3	154	14,7	463	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наименьший	4,75	3,42	3,24	17,3	65,3	57,2	33,0	16,8	17,6	16,6	9,73	6,49	32,4	3,08	97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

185. р. Сосыва — пгт Сосыва 1

1963	24,9	21,6	17,4	183	563	219	63,6	56,7	43,6	42,3	31,5	20,4	107	4,84	152	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	17,4	13,0	11,1	37,4	383	324	59,0	36,3	51,0	49,5	26,0	18,7	85,5	3,87	122	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	16,1	15,5	15,7	76,1	554	522	110	54,1	47,8	44,7	31,7	20,6	126	5,71	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	18,9	13,0	12,3	236	322	260	138	67,7	87,6	62,6	37,6	17,5	106	4,80	151	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	7,95	7,08	9,49	60,4	115	169	134	213	103	75,6	84,7	37,3	84,7	3,83	121	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	23,7	24,3	23,5	205	420	259	134	81,0	46,8	50,1	33,0	19,2	110	4,98	157	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	17,9	10,6	10,2	122	477	504	627	445	178	104	51,6	26,7	214	9,68	305	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	26,6	25,1	23,8	243	758	648	227	116	223	83,1	60,8	36,3	206	9,32	294	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	18,2	15,3	14,3	121	450	308	157	96,5	80,9	65,6	45,6	24,8	117	5,30	167	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наибольший	42,6	30,3	24,9	315	1250	648	627	445	223	182	84,8	56,7	214	9,68	305	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Наименьший	5,87	4,89	5,30																							

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший	дата	30	90	180	270	355	годовой			наименьшие			
							похвост	дата	похвост	летний	дата	похвост	зачиный
похвост	дата	30	90	180	270	355	похвост	дата	похвост	летний	дата	похвост	зачиный
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	

площадь водосбора 29,1 км²

0,41 0,063	8/VI 28/IV	-	-	-	-	-	нб	1/1-2/IV	-	-	-	-	-
---------------	---------------	---	---	---	---	---	----	----------	---	---	---	---	---

площадь водосбора 1 140 км², 1938-1969 гг.

170	24/IV	-	-	-	-	-	-	-	3,70	21/VII, 3-6/IX	-	-	-
288	23/IV 5/VI	23,3 55,9	8,54 10,0	3,20 5,80	1,81 2,40	1,38 1,79	1,31 1,50	2/IV 1/1	2,94 5,80	6/VIII 9/VIII, 6, 13, 14/IX	0,97 1,34	18/XI-63 16/XII-64	
104	23/IV 12/VIII	35,3 30,2	16,6 14,7	6,54 9,65	2,14 1,33	1,42 0,38	1,42 0,37	20/II-8/III 25/II-5/III	3,79 6,50	2-4/VII 2/VII	1,42 0,37	20/II-8/III 25/II-5/III	
110	25, 26/IV 11/IV	28,3	10,5	4,26	2,75	2,26	2,22	12/XII	2,85	27, 28/VIII, 5-7/IX	2,23	16/III	
165	9/VI	75,7	22,3	6,82	1,53	0,82	0,75	23/1	7,44	29, 30/IX	0,75	23/1	
189	-	40,9	12,5	5,68	2,10	1,46	1,39	-	4,60	-	1,35	-	
336 89,0	12/VIII-67 29/IV-60	75,7 23,3	22,3 7,34	9,65 3,20	2,16 1,33	2,26 0,38	2,22 0,37	12/XII-68 25/II-5/III-67	7,44 2,75	29, 30/IX-69 17, 18, 26- 29/VIII-60	2,23 0,37	16/III-68 25/II-5/III-67	

площадь водосбора 4 390 км², 1933-1945, 1947-1970 гг.

220	7/IV	105	29,1	16,5	8,55	6,66	6,63	24/XII	14,6	4-9/IX	6,66	14-24/III	
397	24/IV	68,4	28,3	14,3	7,08	4,67	4,51	10-12, 17/III	13,1	26/VIII	4,51	10-12, 17/III	
380	7/VI	162	35,4	20,9	8,09	3,76	3,41	16-19/II	20,9	6-8, 14, 15/IX	3,41	16-19/II	
190	24/IV	105	44,2	28,0	6,67	3,62	3,46	26/II-2/III	24,5	4/VII, 14, 15/VIII	3,46	26/II-2/III	
463	13/VIII 29/IV	59,9	40,6	28,2	6,53	3,11	2,72	9/II	23,0	2, 3/VI, 5, 6/VIII	2,72	9/II	
105	11/IV	80,5	36,6	23,0	7,45	5,14	4,71	3/III	20,7	6-8/IX	4,71	3/III	
322	16/VIII	194	84,0	19,0	7,65	3,00	2,91	30/III	33,1	30/IX, 1/IX	2,91	30/III	
554	24/IV	182	51,6	24,1	8,98	6,89	6,63	14/III	27,2	14, 15/VIII	6,63	14/III	
365	28/IV	111	42,7	20,3	7,10	4,43	4,13	-	17,4	-	4,38	-	
482	-	211	106	41,3	12,0	7,59	7,59	4/III-2/IV-57	33,1	30/IX, 1/IX-69	8,34	8, 9, 23-25, 29/III-49	
347	4/IV-57	211	106	41,3	12,0	7,59	7,59	4/III-2/IV-57	33,1	30/IX, 1/IX-69	8,34	8, 9, 23-25, 29/III-49	
(980)	8/IV-36	50,0	14,0	8,15	3,22	1,64	1,02	5/II-39	9,38	23/IX-38	1,02	5/II-39	

площадь водосбора 10 500 км², 1932-1970 гг.

379	29/IV	190	41,0	25,4	13,3	9,93	9,76	1-4/IV	19,8	4/IX	9,76	1-4/IV	
446	28, 29/IV	157	38,1	20,7	10,3	6,69	6,65	12-15/III	12,0	1/IX	6,65	12-15/III	
(463)	19/IV	317	50,7	28,1	13,2	9,40	7,20	25/X	21,6	10/IX	8,80	11, 12/XII-64	
276	28, 29/IV	180	73,3	40,8	12,2	6,53	4,75	20/II	34,1	18/VIII	4,75	20/II	
318	18/VIII	107	70,0	48,1	13,3	3,85	2,81	5/II	35,1	21/IV	2,81	5/II	
139	1/IV	205	76,5	28,6	15,2	11,8	10,4	28/II	22,4	31/VIII	10,4	28/II	
384	18/IV	352	205	42,6	13,8	5,06	4,88	25/II	38,7	20/X	4,88	25/II	
(1050)	18/VIII	331	116	46,0	16,6	11,6	10,8	26/II	41,4	16, 17/VIII	10,8	26/II	
403	28, 29/IV	210	79,4	33,6	13,1	8,06	7,32	16, 27/II, 4/III-57	26,0	24/VIII-35	7,70	16, 17/II-32	
(807)	6, 7/IV-57	453	224	75,3	18,7	14,6	14,0	26, 27/III-39	58,2	27/X-33	14,3	26, 27/III-39	
484	19, 20/IV-54	97,9	30,8	17,2	5,30	3,06	2,48	-	11,4	-	2,48	-	

площадь водосбора 22 100 км², 1938-1942, 1954-1970 гг.

677	11/IV	492	71,8	38,9	22,0	15,5	14,7	22, 23/III	33,6	11, 12/IX	14,7	22, 23/III	
506	28/IV	368	63,0	31,4	16,9	11,0	10,5	3/IV	22,7	2-4/IX	10,5	3/IV	
720	28/IV	553	85,3	42,8	20,5	13,4	12,5	9/III	37,2	21/IX	12,5	9/III	
460	1, 2/IV	354	130	62,5	19,5	10,8	7,75	30, 31/XII	49,7	19/VIII	10,6	2/III	
420	20/VIII	197	113	75,0	24,6	6,97	6,73	21/II	60,0	27/IX, 21/X	6,73	21/II	
190	3/IV	405	120	44,3	25,0	17,4	16,3	21/XII	40,2	4/IX	19,8	17/1	
591	22/IV	595	463	105	18,2	8,73	7,06	27/II	97,5	4/X	7,06	27/II	
(877)	29-31/IV	672	315	79,0	32,2	22,2	21,6	10/III	65,5	19/VIII	17,8	24, 25, 31/XII-69	
601	2/VI	413	128	52,3	19,8	12,8	12,1	20-23, 31/III-57	41,3	-	12,4	20-23, 31/III-57	
1280	8, 9/IV-57	672	453	105	32,2	23,9	23,8	18/II-39	97,5	4/X-69	23,8	18/II-39	
703	6/VI-59	191	46,9	22,0	6,93	4,76	4,48	-	(13,1)	21/IX-42	4,48	-	

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
187. р. Калья — Ивдельский тракт (у моста)															
1969							(4,07)	1,46	0,74	0,47	0,17	0,095	—	—	—
1970	0,060	(0,060)	(0,070)	(0,52)	5,15	1,34	(0,96)	0,66	(0,98)	0,28	0,20	0,11	0,86	9,10	287
188. р. Калья — гидроствор № 9 (в 20 км от устья)															
1963	0,15	0,12	0,14	2,26	1,47	0,74	0,34	0,36	0,37	0,38	0,29	0,15	0,56	4,12	130
1964	0,16	0,11	0,10	0,22	3,05	0,72	0,33	0,35	0,61	0,48	0,23	0,18	0,55	4,04	128
1965	0,13	0,10	0,19	0,67	5,14	3,92	0,93	0,55	0,48	0,41	0,21	0,24	1,08	7,94	250
1966	0,20	0,19	0,17	2,15	1,58	0,91	0,70	0,45	0,71	0,45	0,23	0,18	0,66	4,85	153
1967	0,10	0,10	0,12	0,42	0,53	0,97	0,63	(2,35)	1,10	0,86	0,84	0,44	0,70	5,14	162
1968	0,35	0,27	0,29	2,00	2,89	1,14	0,89	0,68	0,56	0,58	0,28	(0,16)	0,84	6,18	195
1969	(0,37)	(0,36)	(0,45)	(1,86)	3,40	4,04	6,85	2,76	1,66	1,21	0,90	0,57	2,03	14,9	469
1970	0,47	0,50	0,53	1,29	7,55	2,38	2,05	1,38	1,78	1,01	0,74	0,51	1,68	12,4	391
Средний	0,28	0,25	0,26	1,42	3,08	1,64	1,34	0,92	1,01	0,68	0,45	0,30	0,97	7,14	225
Наибольший	0,48	0,50	0,53	3,49	7,55	4,04	6,85	2,76	2,82	1,21	0,90	0,57	2,03	14,9	469
Наименьший	0,10	0,10	0,10	0,22	0,53	0,72	0,33	0,35	0,37	0,38	0,21	0,15	0,55	4,04	127
189. р. Калья — в начале канала 2-й очереди, в 4,0 км ниже устья															
1963	—	—	—	—	2,20	1,51	1,04	—	—	—	—	—	—	—	—
190. р. Калья — ж.-б. канал 1-й очереди (в 300 м выше пос. Ивдель)															
1964	0,85	0,76	0,78	0,93	—	1,65	—	1,12	1,18	0,90	0,88	—	—	—	—
191. р. Калья — в 150 м ниже конца ж.-б. канала 1-й очереди															
1965	0,84	0,81	0,78	—	—	—	2,25	2,28	2,01	1,91	1,60	1,48	—	—	—
192. р. Калья — ж.-б. канал 2-й очереди строительского назначения															
1966	1,43	1,42	1,28	3,53	2,97	2,46	2,04	1,61	1,82	1,71	1,49	—	—	—	—
1967	1,19	1,12	1,20	1,58	1,68	2,13	1,81	—	2,05	1,82	1,65	1,57	—	—	—
193. р. Калья — в 80 м (70 м) ниже устья р. Сухая															
1963	0,44	0,56	0,59	—	2,38	1,46	0,94	0,99	0,98	1,15	0,68	0,66	—	—	—
1964	0,36	—	—	—	—	1,48	0,91	1,03	—	—	0,82	0,68	—	—	—
1965	0,64	0,65	0,72	1,40	—	5,35	2,55	2,29	2,07	1,91	1,56	1,35	—	—	—
1966	1,25	1,20	1,23	—	—	2,39	2,00	1,72	1,95	1,75	1,53	—	—	—	—
1967	1,04	1,03	1,18	1,46	1,65	2,10	1,67	—	2,06	1,79	1,61	1,35	—	—	—
Средний	0,49	0,50	0,58	2,03	2,46	2,18	1,40	1,16	1,36	1,20	0,89	0,71	—	—	—
194. р. Калья — в 2 км выше устья															
1963	—	—	—	—	2,73	2,00	1,39	1,45	—	—	—	—	—	—	—
195. р. Черемушка — в конце ж.-б. канала															
1963	(0,010)	(0)	(0)	0,20	0,14	0,075	0,040	0,052	0,040	0,035	(0,028)	(0,013)	0,053	3,79	120
1964	0,010	0,010	0,010	0,020	0,20	0,064	0,038	0,034	0,052	0,035	(0,020)	(0,010)	0,042	3,00	95
1965	(0,010)	(0,010)	(0,010)	(0,050)	0,33	0,32	0,10	0,047	0,063	0,056	(0,019)	(0,010)	0,085	6,08	192
1966	(0,010)	(0,010)	(0)	0,17	0,13	0,11	0,070	0,044	0,054	(0,041)	(0,030)	(0,005)	0,056	4,00	126
1967	0	0	0	0,014	0,035	0,07	0,065	0,11	0,068	0,054	0,056	0,040	0,043	3,07	97
1968	0,020	0,020	0,030	0,087	0,22	0,13	0,083	0,061	0,053	0,039	0,019	0,020	0,065	4,64	146
1969	0,006	0,005	0,010	0,053	0,21	0,27	0,49	0,20	0,14	0,088	0,056	0,039	0,12	9,28	292
1970	0,030	0,020	0,020	0,080	0,60	0,19	0,16	0,090	0,10	0,080	0,070	0,030	0,12	8,57	270
Средний	0,012	0,009	0,010	0,084	0,23	0,15	0,13	0,080	0,071	0,054	0,037	0,021	0,074	5,28	166

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
17	18	19	20	21	22	23	расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 94,5 км²												
12,8	11/V	—	—	—	—	—	—	—	0,24	29, 30/VII, 3, 6, 7/VIII	—	—
Площадь водосбора 136 км². 1958—1970 гг.												
9,76	22/IV	1,00	0,45	0,29	0,14	0,11	0,11	21/I—11/II	0,20	23/VII	0,11	21/I—11/II
5,70	17/V	1,06	0,55	0,28	0,16	0,10	0,090	7—14/III	0,25	31/VII—6, 24, 26, 27, 31/VIII, 8/X	0,090	7—14/III
(13,2)	9/V	4,05	0,78	0,41	0,20	0,10	0,10	5—27/II	0,33	24, 26/VIII	0,10	5—27/II
4,96	26/IV	1,93	0,70	0,40	0,20	0,17	0,16	14—22/XI	0,30	12/VII	0,16	14—22/XI-65
(9, 10)	13/VIII	1,42	0,90	0,46	0,30	0,10	0,10	4/I—23/III	0,32	19/VIII (6), 1, 4, 6/IX	0,10	4/I—23/III
0,70	26—28/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	23/X	0,24	19—21/II
5,57	16/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16,6	15/VII	—	—	—	—	—	—	—	1,03	—	—	—
12,6	23/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17,4	11/V	3,99	1,75	1,00	0,53	0,40	0,40	30, 31/XII	0,78	9—11/XI	—	—
9,80	—	2,20	0,86	0,48	0,27	0,19	0,18	—	0,46	—	0,16	—
17,4	11/V-70	4,05	1,75	1,00	0,53	0,40	0,40	30, 31/XII-70	1,03	23/X-69	0,30	1/XII-58
3,20	1/VI-59	1,00	0,45	0,28	0,14	0,10	0,090	7—14/III-64	0,20	23/VII-63	0,090	7—14/III-64
устья р. Черемушки. Площадь водосбора 167 км²												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
лесного квартала). Площадь водосбора 174 км²												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
пос. 42 лесного квартала. Площадь водосбора 174 км²												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
экранизации, ПК-6 (пос. 42 лесного квартала). Площадь водосбора —												
6,85	26/IV	—	—	—	—	—	—	—	1,10	18/VII	—	—
2,05	29/IV—1/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 223 км². 1959—1967 гг.												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,75	23, 24/VII	—	—
—	—	—	—	—	—	—	0,61	29—31/I	1,82	21/X	нб 0,61	21/I—4/II 30, 31/XII-64, 29—31/I
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,28	18/VII	1,10	13—15/I
1,80	29/IV—2/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,88	—	0,30	—
Площадь водосбора 233 км²												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 14,0 км² 1963—1970 гг.												
1,01	22/IV	0,12	0,060	0,030	0	0	0	1/II—9/IV	0,020	13—22/VII	—	—
0,50	9/V	0,090	0,050	0,030	0,010	0,010	0,010	1/I—19/IV, 1/XII—31/XII	0,030	26/VII(5), VIII (23), IX (2), 2/IX	0,010	11/XII-63— 19/IV
0,69	6/VI	0,30	0,090	0,010	0,010	0,010	—	—	0,020	28/VIII—1/IX	—	—
0,30	28/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,030	15—19/VII, 13—20/VIII	—	—
0,32	12/VIII	0,080	0,060	0,050	0,010	0	нб	1/I—31/III	0,050	2, 3, 30/VII, 6/VIII, 7—27/X	—	—
0,12	8/VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,29	19—21/V	0,19	0,080	0,040	0,030	0,010	0,010	11—19/XI, 27—31/XII	0,040	21—25/VII, 24/IX—22/X, 19/X	0,020	16/I—29/II
0,97	11/VII	0,39	0,17	0,068	0,012	0,004	0,004	23/I—16/II	0,085	—	0,004	23/I—16/II
0,94	23/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,40	22/V	0,32	0,13	0,080	0,030	0,020	0,020	24/I—24/III, 25—31/XII	0,050	18—20/VIII	0,020	24/I—24/III
0,68	—	0,21	0,091	0,044	0,015	0,008	0,007	—	0,041	—	—	—

Год, выходные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
196. руч. Безымянный — г. ст.															
Расходы при:															
1963	0	0	0	—	—	2,1	0	0	0	0	0	0	—	—	—
1964	0	0	0	0,2	11,7	1,4	0	0	0	0	0	0	1,1	1,47	47
1965	0	0	0	7,8	33,3	23,2	0	0	0	0	0	0	5,4	7,20	228
1966	0	0	0	24,6	2,8	1,1	2,0	0	0	0	0	0	2,5	3,33	105
1968	0	0	0	10,2	8,0	0,2	0	0	0	0	0	0	1,5	2,00	63
1969	0	0	0	8,4	5,9	3,7	33,0	4,1	0,7	0	0	0	4,6	6,13	193
1970	0	0	0	2,0	20,0	7,0	—	—	3,0	0	0	0	—	—	—
Средний	0	0	0	8,9	13,6	5,5	5,8	0,68	0,5	0	0	0	$\frac{3,0}{2,9}$	4,00	126
197. р. Вагран — пос. Шомпа.															
1969	—	—	—	—	13,8	25,8	25,0	15,1	5,44	3,08	2,15	1,16	—	—	—
1970	1,00	1,16	1,05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
198. р. Вагран — пос. Березовский ¹ . Площадь															
1963	(1,90)	(1,17)	1,04	(20,1)	31,7	10,4	6,25	4,42	3,13	3,33	2,08	1,23	7,23	11,2	352
1964	1,16	0,78	0,85	0,88	(35,8)	(13,6)	(3,22)	3,37	(3,82)	2,88	1,26	0,79	5,70	8,84	279
1965	—	—	—	—	(37,5)	(28,2)	(7,96)	(4,08)	(3,50)	(3,31)	(1,55)	(2,14)	—	—	—
1966	1,49	1,09	1,23	5,30	18,4	13,1	12,0	5,97	6,70	6,93	3,53	1,49	6,43	9,97	314
1967	0,92	0,30	3,70	13,8	9,07	9,49	12,2	21,4	6,06	5,26	7,01	3,10	7,69	11,9	375
1968	1,94	1,87	1,72	7,14	27,3	8,24	8,96	6,03	4,26	3,88	2,51	2,07	6,33	9,80	310
1969	1,18	1,06	1,17	2,27	14,0	24,6	25,7	22,4	7,14	5,00	—	—	—	—	—
Средний	1,37	1,02	1,22	8,41	26,2	12,9	9,58	7,58	6,00	4,77	3,06	1,75	$\frac{6,78}{6,99}$	10,5	331
Наибольший	1,94	1,87	3,70	(20,1)	62,6	(28,2)	25,7	30,0	21,1	12,1	7,01	3,10	11,3	17,5	551
Наименьший	0,92	0,30	0,80	0,88	9,07	5,81	3,12	2,04	2,42	2,46	1,26	0,79	3,95	6,12	193
199. р. Вагран — в 2 км выше устья р. Большой															
1963	1,57	1,23	1,08	(9,43)	27,1	10,4	5,40	4,56	3,35	3,40	2,47	1,35	5,94	8,15	257
1964	1,20	0,74	0,66	1,33	26,8	12,8	3,57	3,50	3,81	3,44	1,66	1,38	5,07	6,97	220
200. р. Вагран — в 1,5 км выше устья р. Малый															
1963	1,79	1,30	1,21	10,7	30,0	11,3	5,98	4,77	3,55	3,51	2,70	1,45	6,52	7,86	248
1964	1,19	0,85	0,68	1,48	29,8	14,4	3,81	3,68	4,35	3,44	1,81	1,14	5,55	6,69	211
1965	1,19	0,90	0,97	2,74	41,7	31,3	8,65	4,57	3,94	3,79	2,47	1,42	8,64	10,4	328
1966	—	0,87	—	—	—	—	—	6,38	7,73	—	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	7,81	9,67	11,0	—	7,27	5,30	5,83	3,05	—	—	—
1968	—	1,60	1,60	—	—	—	—	—	—	—	—	1,70	—	—	—
1969	1,18	0,54	0,92	—	—	—	—	—	—	—	3,25	2,02	—	—	—
1970	1,53	1,34	1,14	—	—	—	—	11,7	11,8	6,08	3,10	1,77	—	—	—
Средний	1,38	1,06	1,09	—	—	—	—	6,22	6,44	4,42	3,19	1,79	—	—	—
201. р. Вагран — в 80 м выше устья р. Малый Лих.															
1963	1,77	1,29	1,20	10,9	28,4	10,5	5,43	4,29	3,14	3,27	2,61	1,27	6,17	7,42	233
1964	1,12	0,89	0,74	1,43	29,3	14,1	3,49	3,44	3,89	3,03	1,78	1,25	5,37	6,45	204
1965	1,25	0,96	1,09	3,13	40,7	30,8	8,16	4,38	3,76	3,43	2,46	1,67	8,48	10,2	321
1966	1,14	0,85	0,87	12,4	19,9	13,7	13,0	6,70	7,51	6,89	3,09	1,12	7,26	8,72	275
1967	0,38	0,13	0,050	4,00	8,06	9,91	11,2	22,7	6,70	4,87	5,79	3,32	6,43	7,73	243
1968	—	1,80	1,65	—	—	—	—	—	—	—	2,80	1,60	—	—	—
1969	1,18	0,54	0,92	1,98	14,9	28,7	39,0	23,0	9,61	5,75	3,24	2,02	10,9	13,1	413
1970	1,65	1,43	1,28	—	—	24,1	21,8	11,7	11,2	5,89	3,30	2,16	—	—	—
Средний	1,21	0,99	0,98	5,64	23,5	18,8	14,6	10,9	6,55	4,73	3,13	1,80	$\frac{7,44}{7,74}$	8,94	282

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
202. р. Вагран — в конце ж.-б. канала 2-й очереди															
1964	0,95	0,66	0,57	—	—	—	—	—	—	3,69	1,75	1,39	—	—	—
1965	1,08	0,88	0,98	—	—	—	8,56	4,43	3,70	3,34	2,34	1,38	—	—	—
1966	0,94	0,50	0,65	—	—	—	—	6,68	7,69	7,18	3,10	1,08	—	—	—
203. р. Вагран — в 0,6 км выше устья р. Колонги															
1963	1,22	1,08	1,06	—	—	—	5,58	4,42	3,50	—	—	—	—	—	—
204. р. Вагран — в 250 м выше устья р. Колонги															
1963	0,57	0,19	0,21	—	—	—	—	—	2,62	3,31	1,97	(0,69)	—	—	—
205. р. Вагран — г. Североуральск															
1963	0,98	0,66	0,43	19,3	37,2	14,7	5,81	4,81	3,62	4,38	3,03	—	—	—	—
1964	—	—	—	—	—	15,9	(3,43)	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	—	—	—	—	65,3	46,2	7,29	5,86	7,12	8,18	2,44	1,65	13,1	9,49	299
1966	—	—	—	—	25,1	16,9	12,0	5,75	9,10	—	—	—	—	—	—
Средний	—	—	—	—	42,3	22,1	9,52	5,36	8,76	4,88	3,52	—	—	—	—
206. р. Вагран — в 100 м ниже устья р. Сарай															
1964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,02	2,92	2,45	—	—	—
1965	2,03	0,90	0,90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
207. р. Вагран — г. Североуральск															
1967	0,72	0,76	1,91	8,97	18,4	16,5	18,5	28,9	14,1	19,5	15,6	8,93	12,7	8,88	280
1968	4,42	2,80	3,45	14,4	56,4	17,0	19,7	12,2	7,16	7,76	11,3	5,38	13,5	9,44	298
1969	4,93	2,54	1,30	17,7	39,6	64,2	108	46,5	16,0	10,2	6,57	3,68	26,8	18,7	589
1970	3,22	1,86	2,13	9,09	95,8	45,9	42,1	16,8	22,5	7,42	5,49	2,44	21,2	14,8	466
208. р. Сурь — пос. Тулайка															
1969	—	—	—	—	2,55	4,59	4,46	2,80	1,20	0,74	0,46	0,22	—	—	—
1970	0,17	0,18	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
209. р. Большой Лих — в 1,0 км от устья															
1963	0,022	0,010	0,001	1,52	1,44	0,60	0,099	0,060	0,041	0,076	0,044	0	0,33	3,79	119
1964	0	0	0	0,008	1,25	0,32	0,049	0,019	0,091	0,065	0,004	0	0,15	1,72	54
210. р. Малый Лих — в 1,0 км от устья															
1963	0,056	0,043	0,032	1,09	1,24	0,41	0,071	0,067	0,051	0,076	0,039	0,016	0,27	3,10	98
1964	0,012	0,002	0	0,006	0,85	0,24	0,046	0,042	0,12	0,080	0,035	0,031	0,12	1,38	44
1965	0,025	0,011	0,012	0,19	1,81	1,20	0,20	0,11	0,10	0,11	0,046	0,029	0,32	3,68	116
211. р. Малый Лих — в 100 м от устья															
1969	—	—	—	—	—	1,16	—	1,21	0,48	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	0,51	—	0,66	0,79	0,47	0,55	0,26	—	—	—	—	—
212. р. Козья — в 1,0 км от устья															
1966	—	—	—	0,34	0,23	0,18	0,16	—	—	—	—	—	—	—	—
213. р. Козья в 200 м от устья															
1969	—	—	—	—	0,72	0,58	—	0,35	0,13	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	0,24	1,30	0,30	0,40	0,24	0,22	—	—	—	—	—	—

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
ше устья р. Коноваловки. Площадь водосбора 980 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,71	8/X	0,80	23/II-6/III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,50	5/II-2/III
валовки. Площадь водосбора 980 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 1 050 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 1 380 км². 1960-1966 гг.												
87,5	24/IV	-	-	-	-	-	-	-	2,72	6/IX	0,38	19-22/III
161	7/VI	-	-	-	-	-	-	-	3,21	19, 20/VII	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
рой. Площадь водосбора 1 430 км².												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,67	7-10/II
Площадь водосбора 1 430 км²												
202	13/VIII	23,1	18,2	12,0	2,55	0,67	0,65	16-18/II	7,10	6/VIII	-	-
37,0	2/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110	12/V	41,0	14,3	7,50	4,54	2,73	2,59	8/II	5,08	6/IX	2,59	8/II
385	17/VII	81,2	38,2	9,37	3,57	1,08	0,84	5/III	7,82	20/IX, 1/X	0,84	5/III
202	24/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
208	13/VII	81,0	16,0	8,59	2,80	1,52	1,37	20/II	5,91	21/VIII	1,37	20/II
201	23/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 66,0 км².												
(14,8)	14/VII	-	-	-	-	-	-	-	0,75	30/IX	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,14	29/XII-69-2/I
Площадь водосбора 87,0 км²												
5,82	23/IV	1,02	0,16	0,042	0,025	0	нб	9/III-17/IV, 1-31/XII	0,028	4-6/IX	нб	9/III-17/IV
2,95	11/V	0,55	0,095	0,010	0	0	нб	1/II-14/IV, 2-7/VIII, 13/XI-31/XII	нб	2-7/VIII	нб	1/XII-63-14/IV
Площадь водосбора 86,9 км²												
4,62	23/IV	0,69	0,10	0,052	0,039	0,014	0,014	17-31/XII	0,038	23/VII	-	-
1,65	14/V	0,30	0,10	0,038	0,012	0	нб	22/II-18/IV	0,030	18, 19, 31/VII-7/VIII	нб	22/II-18/IV
3,60	10/V	1,29	0,17	0,090	0,026	0,008	0,006	17-23/II	0,070	21/VIII	0,006	17-23/II
Площадь водосбора 87,2 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 37,0 км²												
0,97	25, 28/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 37,6 км²												
2,20	22/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	214. р. Козья — в 150 м от устья														
1967	—	—	—	—	—	0,21	0,14	—	—	—	—	—	—	—	—
	✓ 215. р. Коноваловка — в 1,0 км от устья														
1963	(0,025)	(0,020)	—	—	—	0,35	0,097	0,074	0,064	0,082	0,033	(0,026)	—	—	—
1964	—	—	—	—	—	—	0,065	0,085	0,13	0,10	(0,053)	(0,050)	—	—	—
1965	(0,040)	—	—	—	—	—	0,15	0,088	0,070	(0,061)	(0,043)	(0,030)	—	—	—
1966	(0,010)	(0,010)	(0,010)	1,03	0,54	0,25	0,15	0,078	0,13	0,094	(0,050)	(0,010)	0,20	3,79	119
1967	(0,010)	(0,010)	(0,010)	0,067	0,13	0,42	0,32	1,24	0,16	0,15	0,19	0,071	0,23	4,35	137
1968	(0,010)	(0,010)	(0,020)	0,61	1,29	0,37	0,45	0,12	0,10	0,070	(0,050)	(0,010)	0,26	4,92	155
Средний	0,019	—	—	—	—	0,51	0,21	0,28	0,11	0,093	0,070	0,033	—	—	—
	216. р. Коноваловка — в 100 м от устья														
1969	(0,020)	(0,020)	(0,020)	0,45	1,37	1,10	2,91	0,63	0,23	0,14	0,070	(0,050)	0,58	10,8	340
1970	—	—	—	0,37	3,05	0,53	0,97	0,28	0,35	—	—	—	—	—	—
	217. р. Колонга — в 2 км выше с. Покровск														
1964	—	—	—	—	—	—	—	0,79	0,93	0,74	0,26	0,16	—	—	—
1965	0,15	0,14	0,15	1,08	11,6	7,50	1,70	0,58	0,46	0,59	0,29	0,25	2,04	9,86	310
1966	0,14	0,16	0,15	4,36	3,82	2,78	2,46	1,01	1,56	1,06	0,32	0,15	1,50	7,24	228
	218. р. Колонга — начало ж.-б. канала (в 1,6 км от устья)														
1964	—	—	—	—	—	—	0,70	0,80	1,24	1,17	0,42	0,30	—	—	—
1965	0,25	0,25	0,25	1,33	16,4	12,3	2,26	0,92	0,72	0,77	0,46	0,29	3,02	11,6	365
1966	—	—	—	—	5,96	3,82	3,25	1,47	2,31	1,70	0,61	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	—	4,14	3,94	10,2	2,08	1,38	2,21	0,51	—	—	—
1969	—	—	—	—	—	—	—	—	2,44	1,72	—	—	—	—	—
	219. р. Исток — в 2,0 км ниже оз. Троицкого														
1964	—	—	—	—	—	—	—	0,80	0,91	0,88	0,41	0,31	—	—	—
1965	0,26	0,22	0,20	0,93	14,4	10,5	1,82	0,78	0,63	0,62	0,40	0,18	2,58	38,6	1220
1966	0,14	0,090	0,090	5,56	4,29	3,36	2,87	1,17	1,74	1,10	0,49	0,18	1,76	26,3	828
	✓ 220. руч. Крутой — в 0,5 км от устья. Площадь водосбора														
	Расходы при														
1963	0	0	0	64,0	2,8	0	0	0	0	0	0	0	5,6	0,27	8,5
1964	0	0	0	17,2	56,8	0	0	0	0	0	0	0	6,2	0,30	9,5
1965	0	0	0	27,6	0	0	0	0	0	0	0	0	2,3	0,11	3,5
1966	0	0	0	75,6	1,1	0	0	0	0	0	0	0	6,4	0,31	9,8
1969	0	0	0	(44,3)	(52,5)	(36,5)	62,2	11,6	0,2	0	0	0	(17,2)	(0,82)	(26)
1970	0	0	0	(16,0)	(64,0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	0	0	0	40,8	29,5	7,3	12,4	2,3	0,040	0	0	0	7,5	0,36	11
	221. р. Лангур — в 30 м ниже ж.-д. моста														
1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	0	0	0	0,088	0,35	0,70	0,40	0,22	0,21	0,083	0,017	0,004	—	—	—
	222. р. Турья — г. Карпинск. Площадь водосбора														
1963	0,49	(0,32)	0,17	4,75	9,78	4,66	1,35	0,74	0,58	1,15	1,00	(0,47)	2,12	4,42	139
1965	(0,029)	0,025	0,050	0,98	13,6	11,6	2,80	(0,91)	(0,63)	1,70	1,21	(0,99)	2,88	6,00	189

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 37,6 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 52,8 км². 1963—1968 гг.												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,050	5, 8, 11— 13/VIII, 3, 5/IX	-	-
5,30	10/V	-	-	-	-	-	-	-	0,050	6, 15/IX	-	-
2,18	15/IV	-	-	-	-	-	-	-	0,040	24, 27/VIII	-	-
6,80	12/VIII	0,50	0,21	0,13	0,060	0,010	-	-	0,11	30/VI—3/VII, 4/VIII, 13/IX	-	-
0,78	7/VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,65	17, 18/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадь водосбора 53,6 км²												
14,0	16/VII	2,04	0,65	0,13	-	-	-	-	-	-	-	-
4,83 (7,00)	23/V 22/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Уральского. Площадь водосбора 207 км²												
33,0	6/VI	8,80	0,86	0,45	0,16	0,14	0,14	4/II—6/III, 12—17/IV	0,34	5, 6/IX	0,14	4/II—6/III, 12—17/IV
27,0	12/V	-	-	-	-	-	-	28/1—2/II	0,53	3/VII	0,090	28/1—2/II
12,8	13/VI	4,62	1,78	0,71	0,18	0,10	0,090	-	-	-	-	-
11,6	26/IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
устья)¹. Площадь водосбора 260 км²												
36,7	6/VI	12,6	1,50	0,70	0,27	0,25	-	-	0,63	19/VIII	-	-
31,5	13/V	-	-	-	-	-	-	-	0,90	4/VII	-	-
(70,0)	12/VIII	-	-	-	-	-	-	-	1,07	4/VIII	-	-
(100)	16/VII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(г. ст. 2)¹. Площадь водосбора 66,9 км²												
34,0	6/VI	10,2	1,22	0,62	0,23	0,18	0,14	29—31/XII	0,55	8—10/X	0,20	6—25, 29/III
31,4	13/V	-	-	-	-	-	-	25—31/XII	0,85	23, 25, 26/VIII	0,070	9—11, 24/II— 3, 7—11/III
14,7	23/IV	6,17	2,16	1,02	0,15	0,070	0,030	-	-	-	-	-
водосбора 20,9 км². 1963—1966, 1969, 1970 гг.												
ведены в л/с												
683	17/IV	0	0	0	0	0	нб	1/1—12/IV, 10/V—31/XII	нб	-	-	-
515	7/V	15,0	0	0	0	0	нб	1/1—13/IV, 26/V—31/XII	нб	-	нб	-
165	17/IV	2,0	0	0	0	0	нб	1/1—31/III, 3/V—31/XII	нб	-	нб	-
140	10/IV	7,0	0	0	0	0	нб	1/1—31/III, 9/V—31/XII	нб	-	нб	-
372	22/V	69,0	16,0	0	0	0	нб	1—11/IV, 5/IX—31/XII	нб	-	нб	-
(130)	9/V	-	-	-	-	-	нб	1/1—5/IV, 19—21/IV, 5/VI—31/XII	-	-	нб	-
334	-	18,6	3,2	0	0	0	нб	-	нб	-	нб	-
(пост № 2). Площадь водосбора 64,1 км²												
1,36	8/VI	-	-	-	-	-	-	-	0,12	6/VIII	нб	21/XII—66— 21/III
0,39	1/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80 км². 1952—1963, 1965, 1967—1970 гг.												
16,5	5/V	8,00	1,67	0,67	0,45	0,16	0,12	20/III	0,46	3—6, 8, 29, 30/IX	0,12	20/III
(29,4)	6/VI	12,6	2,22	0,99	0,098	0,024	0,022	21/II	(0,46)	20—24/IX	-	-
24,4	13/V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Год, гидрологические характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с												Средний годовой модуль стока, л/(с·км²)	Годовой слой стока, мм	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			год
1967	0,76	0,13	0,11	4,57	1,62	4,42	4,32	1,47	3,20	2,44	2,29	0,97	—	5,42	171
1968	0,76	0,13	0,11	4,57	1,62	4,42	4,46	1,47	1,06	1,41	0,87	0,23	2,60	5,42	171
1969	(0,001)	(0)	(0)	(1,23)	8,64	11,9	(27,2)	12,5	4,63	3,90	1,66	0,81	(6,04)	(12,6)	(397)
Средний	0,43	0,37	0,32	4,36	27,0	9,61	7,34	5,02	2,95	1,24	0,96	0,63	5,02	10,5	331
Наибольший	0,40	0,26	0,21	(2,87)	11,5	5,76	5,32	4,03	2,33	2,11	1,29	0,60	3,36 3,06 (6,04)	7,00	220
Наименьший	1,36	1,12	0,56	(6,63)	27,0	11,9	(27,2)	23,9	10,2	6,61	3,54	1,76	1,50	(12,6)	(397)
Наименьший	(0,001)	(0)	(0)	0,37	1,62	2,53	1,35	0,74	0,58	0,90	0,50	0,20	1,50	3,12	98
1969	—	—	—	—	10,8	13,8	—	16,9	6,92	4,58	2,61	1,65	—	—	—
1969	—	—	—	—	11,9	13,7	35,7	18,5	5,10	3,90	1,84	1,23	—	—	—
1970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1971	1,43	1,14	1,09	3,65	37,2	24,7	17,4	16,8	14,3	7,47	4,77	2,63	—	—	—
Средний	2,75	1,77	1,89	25,5	51,7	18,2	10,0	7,94	6,00	(7,53)	(5,38)	(2,21)	11,7	7,80	246
Наибольший	2,15	3,01	3,02	10,7	47,2	14,5	15,9	7,66	5,13	5,59	2,88	2,04	9,98	6,65	210
Наименьший	1,60	1,61	1,91	14,6	31,4	55,0	71,6	35,6	13,8	9,12	6,23	3,18	20,5	13,7	432
1970	2,72	1,70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	(2,46)	(2,08)	(2,00)	12,4	52,2	24,9	21,7	13,9	10,5	9,02	(5,80)	(3,05)	(13,3)	(8,87)	(279)
Наибольший	3,66	3,01	3,02	30,0	(114)	55,0	71,6	40,4	25,5	21,9	8,82	5,35	20,5	13,7	432
Наименьший	1,60	(1,50)	(1,18)	3,09	(30,0)	13,2	5,48	3,01	2,17	(5,37)	2,88	2,04	(9,01)	(6,01)	(189)
1963	(2,26)	2,04	1,85	31,1	(49,8)	19,3	9,50	(7,62)	(4,48)	(4,83)	(3,80)	—	—	—	—
1963	0,037	0,035	0,027	0,37	3,27	—	—	0,092	0,064	0,043	0,053	0,041	—	—	—
1970	1,90	1,49	1,60	9,98	54,4	34,0	24,4	23,4	20,3	8,64	—	3,19	—	—	—
1971	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средний	0,32	0,33	0,29	6,49	7,43	2,91	0,55	0,38	0,32	0,37	0,43	0,38	1,68	4,17	131
Наибольший	(0,35)	(0,23)	(0,18)	(1,23)	(7,38)	(3,29)	(1,14)	(0,50)	(0,86)	(0,77)	(0,31)	(0,17)	(1,37)	(3,40)	(107)
Наименьший	0,29	0,38	0,36	3,52	16,0	5,07	(0,36)	0,40	0,91	1,77	0,56	0,27	2,49	3,10	98
1963	0,36	0,23	0,25	0,47	1,86	3,92	1,03	1,09	0,60	1,49	0,81	0,56	0,56	—	—
1968	0,43	0,43	0,41	5,56	7,04	2,33	1,59	1,98	0,51	0,45	0,74	0,41	1,82	4,52	143
1969	0,43	0,46	0,27	2,88	10,8	6,14	5,00	3,58	1,44	0,67	0,83	0,61	2,76	6,85	216
1970	(0,57)	(0,56)	(0,56)	(8,71)	(22,0)	5,49	1,39	1,01	(4,02)	0,98	1,20	1,04	(3,96)	(9,82)	(399)
Средний	0,46	0,39	0,35	4,32	10,2	3,62	1,91	1,07	1,07	1,02	0,87	0,56	2,15	5,34	168
Наибольший	0,82	0,93	0,58	13,0	(23,5)	6,56	10,1	3,58	(4,02)	2,22	1,84	1,16	(3,96)	(9,82)	(309)
Наименьший	0,23	0,093	0,099	0,47	1,86	1,15	(0,36)	0,30	0,32	0,28	0,25	0,12	1,12	2,78	88

222. р. Турья — г. Карпинск.
223. р. Турья — г. Карпинск.
224. р. Турья — г. Красногурьевск (нижний)
225. р. Кава — д. Кава.
226. р. Кава — д. Подуговка, Плесоцель

227. р. Кава — г. Серов (Киселевский).

228. р. Кава — пос. Птицефабрика.

229. р. Тамьша — ж-д ст. Урай.

230. р. Согрина — пос. Согрино.

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	180	270	355	годовой		летний		зимний	
							расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,90	22/V	—	—
22,4	16/V	7,56	2,47	1,01	0,39	0,10	0,028	31/XII	0,60	1/IX	0,10	9-21/II, 28-30/III
(85,0)	15/VII	18,4	9,08	3,10	0,006	0	0	20/1-11/IV	3,10	27-30/IX	0	20/1-11/IV
20,0	24/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38,1	10/V	19,4	5,58	1,31	0,50	0,31	0,28	2, 8/II, 1-3/III	1,04	16/IX	0,28	28/II, 1-3/III
38,2	—	10,5	3,89	1,42	0,35	0,17	0,13	—	0,074	—	0,16	—
94,3	3/V-57	19,4	9,08	3,51	0,81	0,40	0,28	2, 8/II, 1- 3/III-70	3,10	27-30/IX-69	0,37	9/IV-57
16,5	5/V-63	4,36	1,67	0,61	0,006	0	0	20/1-8/IV-69	0,090	26, 27/VIII, 7/IX-54	0	20/1-8/IV-69
Площадь водосбора 583 км²												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30,4	24/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
бьеф)¹. Площадь водосбора 686 км²												
(118)	16/VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33,1	24/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 1190 км²												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,61	24/XI	—	—
97,0	10/VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,00	13/III
90,6	22/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
водосбора 1 500 км²: 1956—1963, 1968—1970 гг.												
125	22/IV	40,9	10,3	6,33	2,56	1,62	1,58	18-20, 22, 27, 28/II	5,06	21/IX	1,58	18-20, 22, 27, 28/II
126	16/V	27,3	11,4	5,17	2,93	1,77	1,21	31/XII	3,81	8/IX	1,66	14/1
(276)	16/VII	60,4	32,6	8,60	1,98	1,49	1,11	11/IV	7,08	19/X	1,11	11/IV
97,5	9/VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(144)	—	40,9	14,9	6,53	2,64	1,62	1,21	—	(4,21)	—	(1,48)	—
(281)	3/V-57	60,4	32,6	10,4	3,42	2,18	1,72	16/II-58	7,08	19/X-70	(2,11)	20/II (6), 12/III-62
64,4	31/V, 1/VI-59	23,3	7,8	3,14	1,98	1,15	(0,59)	24/IX, 3/X-60	(0,59)	24/IX, 3/X-60	1,05	6-9/III-59
Площадь водосбора 1 590 км²												
100	7/V	—	—	—	—	—	—	—	(2,92)	1-7/X	—	—
Площадь водосбора 1 770 км²												
(105)	23/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,40	13/II
Площадь водосбора 254 км²												
(5,18)	5/V	—	—	—	—	—	—	—	0,037	13/X	0,022	23, 24/III
Площадь водосбора 403 км². 1956—1970 гг.												
21,5	23/IV	5,45	0,64	0,38	0,32	0,29	0,28	5-7/IX	0,28	5-7/IX	0,29	8/III-2/IV
(16,3)	4/V	4,08	1,1	0,49	0,25	0,15	(0,13)	9-14/III	(0,43)	22, 23/VIII	(0,13)	9-14/III
38,0	11/V	9,35	1,74	0,43	0,34	0,19	0,16	3, 4/I	0,26	1, 3/VIII	—	—
22,5	3, 5/V	—	—	—	—	—	—	—	0,32	20-25/IX	—	—
7,79	13/VI	2,64	1,53	0,69	0,39	0,21	0,20	25-28/II	0,30	8-11/VII	0,20	25-28/II
1,99	2-8/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16,2	15/IV	6,87	1,72	0,51	0,45	0,36	0,32	21-27/XII	0,37	10, 14-16, 20, 21/X	0,35	8, 9/III
23,7	20/V	8,24	4,97	0,75	0,35	0,19	0,15	9-12/IV	0,39	5-12/X	0,15	9-12/IV
(39,4)	10, 11/V	16,8	2,38	1,07	0,57	0,45	0,37	7-17/VIII	0,37	7-17/VIII	0,47	28/XII-69
(31,7)	—	6,80	1,78	0,71	0,41	0,21	0,16	—	0,30	—	0,20	—
(111)	2/V-57	16,8	4,97	1,47	0,75	0,45	0,37	7-17/VIII-70	0,75	22/VI-61	0,47	28/XII-69
7,79	13/VI-67	2,64	0,64	0,34	0,16	0,056	0,012	3/IV, 27/XI-58	0,033	27/VI-57	0,012	3/IV, 27/XI-58

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы воды, м³/с														Средний годовой мо- дель стока, л/с·км²	Годовой слой стока, мм
	расходы воды, м³/с															
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		

231. р. Ляля — д. Среднесалтанова

1963	3,03	3,06	2,87	39,8	64,2	26,8	6,57	4,01	4,03	2,37	2,04	13,8	4,58	144
1964	2,18	2,18	1,66	4,97	48,8	34,9	7,59	4,58	2,66	2,39	1,89	9,68	3,21	101
1965	1,88	1,60	1,81	7,72	74,7	36,5	6,67	2,50	3,67	2,06	1,49	12,1	4,02	127
1966	2,14	1,81	1,70	40,6	30,1	30,9	13,4	9,49	7,95	2,98	1,92	12,4	4,12	130
1967	0,52	0,34	0,90	9,53	13,0	18,4	23,7	7,28	8,06	8,34	4,51	10,1	3,36	106
1968	3,31	(3,05)	(2,64)	20,9	67,9	28,5	19,1	5,57	(5,23)	(3,42)	(3,01)	14,3	4,75	150
1969	(2,92)	(2,72)	(2,84)	(25,7)	(60,2)	(40,3)	(81,5)	(10,8)	(10,8)	(7,34)	(1,64)	(24,7)	(8,21)	(259)
1970	2,30	1,60	2,84	47,9	109	38,3	21,8	29,7	9,02	7,08	4,48	24,9	8,27	261
Средний	2,34	2,13	2,17	25,1	63,6	29,6	24,0	14,4	8,51	5,26	2,80	16,2	5,38	169
Наибольший	4,65	4,04	4,30	58,3	135	67,3	118	59,8	25,3	15,2	5,57	36,2	12,0	378
Наименьший	0,52	0,34	0,26	4,20	13,0	11,7	5,29	2,41	1,72	1,99	1,05	7,75	2,57	81

232. р. Лубва — пгт Лубва I, Площадь

1963	3,12	1,98	2,18	43,8	92,0	27,4	11,0	6,44	7,87	5,89	4,01	18,0	6,12	193
1964	2,87	1,51	1,91	5,63	66,8	38,3	7,07	7,79	6,73	2,44	2,20	12,3	4,18	132
1965	1,81	1,71	2,05	10,5	110	59,1	10,7	5,02	7,92	5,91	0,97	18,5	6,30	198
1966	1,35	1,18	1,27	57,2	48,4	39,0	19,8	11,3	13,5	6,69	2,08	17,5	5,95	187
1967	0,37	0,25	0,39	18,9	16,4	30,0	22,1	12,9	11,5	(14,6)	(7,31)	14,4	4,90	154
1968	3,73	1,83	2,29	29,8	83,2	30,8	15,4	7,70	7,57	3,36	2,43	16,4	5,58	176
1969	2,33	1,38	0,89	25,8	75,5	57,3	81,1	18,1	10,6	5,56	3,29	28,1	9,56	301
1970	2,62	2,93	3,19	33,0	152	45,5	22,1	25,9	12,2	6,38	3,22	28,4	9,66	304
Средний	2,32	1,90	1,99	26,2	79,6	37,6	27,3	16,4	12,1	7,20	3,38	19,9	6,77	213
Наибольший	5,62	5,29	5,51	69,4	(167)**	87,3	144	95,0	38,7	22,0	(7,31)	40,5	13,8	435
Наименьший	0,37	0,25	0,39	2,39	16,4	14,8	5,77	3,43	3,51	2,40	0,97	9,90	3,37	106

233. р. Большой Пельм — пос. Пельм

1966	4,51	2,88	2,00	6,93	188**	41,0	12,9	17,7	18,5	3,73	1,20	25,6	5,29	167
1967	0,65	0,46	0,66	11,1	27,0	15,1	13,6	19,9	23,1	30,4	10,2	14,5	3,00	94
1968	4,16	2,65	2,40	15,6	99,1	33,6	48,6	16,7	21,2	9,81	3,23	26,4	5,45	172
1969	1,97	1,25	1,01	4,51	(107)	184	18	29,7	12,0	4,86	1,99	41,1	8,49	267
1970	1,66	1,66	1,58	6,79	114	112	—	9,81	11,1	6,54	2,65	—	—	—
Средний	2,59	1,78	1,53	8,99	107	77,1	—	18,8	17,6	11,1	3,85	—	—	—

235. р. Атырмыя — пос. Атырмыя

1969	0,32	0,24	0,46	1,68	8,75	8,95	6,25	1,81	1,25	0,60	0,52	2,74	6,80	214
1970	0,49	0,69	0,66	3,47	6,27	5,00	1,79	0,76	1,20	0,64	0,48	1,87	4,10	129

236. р. Таборинка — д. Антоновка I, Площадь

1963	—	—	—	—	13,9	8,87	0,71	0,097	0,050	0,071	0,083	—	—	—
1964	0,066	0,050	0,031	-1,27	(6,09)	7,91	2,28	0,30	0,59	1,31	0,53	1,73	1,42	45
1965	0,30	0,23	0,16	3,39	26,2	13,8	6,92	2,40	2,63	4,31	1,47	5,17	4,24	134
1966	0,14	0,081	0,051	17,3	20,9	-17,2	5,02	1,36	1,46	1,71	1,06	5,55	4,55	143
1967	0,11	0,017	0,033	1,34	1,46	1,55	0,55	0,52	0,37	0,41	0,38	0,57	0,47	15
1968	0,071	0,053	0,053	1,79	5,85	8,01	0,65	0,33	0,17	0,18	0,029	1,44	1,18	37
1969	0,013	0,007	0,008	2,99	14,6	23,4	24,6	19,0	7,77	3,65	1,38	8,20	6,72	212
1970	0,53	0,38	0,058	23,2	40,8	7,71	2,05	1,23	2,87	1,37	1,95	6,94	5,72	180
Средний	0,17	0,10	0,059	6,16	16,0	8,22	3,27	1,88	1,95	1,56	0,82	3,53	2,89	91
Наибольший	0,53	0,38	0,17	23,2	64,3	47,0	24,6	19,0	9,20	4,31	2,90	10,5	8,61	271
Наименьший	0,002	0,001	0	0,64	1,46	1,55	0,19	0,016	0,017	0,071	0	0,57	0,47	15

237. р. Азанка — пос. Карьер

1964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	0,41	0,25	0,46	4,15	(11,3)	(1,35)	(0,76)	0,94	0,86	1,08	1,10	(1,96)	(3,04)	(96)

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	годовой			годовой		летний		зимний	
				180	270	355	расход	дата	расход	дата	расход	дата
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 3 010 км². 1937—1970 гг.												
144	24/IV	54,6	10,6	3,20	2,39	1,41	0,90	1, 3/XI	1,24	1, 8, 20/X	1,74	9/IV
164	19/VI	39,2	6,43	2,20	1,70	0,66	(0,38)	27/VIII	(0,38)	27/VIII	0,42	28/III
107	24/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	20/V	55,2	7,79	2,07	1,51	0,82	0,41	10/III	(0,49)	1/X	0,41	10/III
104	24/IV	44,2	16,9	4,29	1,92	1,29	0,71	26/VIII	0,71	26/VIII	0,76	17, 18/XII-65
109	13/VIII	31,1	12,1	5,24	2,60	0,25	0,23	9—11/III	1,33	4, 5/VI	0,23	9—11/III
44,9	30/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142	18/V	44,9	16,7	3,92	3,20	1,77	(1,09)	16/III	1,44	27, 28/IX	(1,09)	16/III
203	17/VII	79,9	36,9	8,44	2,94	1,05	(0,49)	16/XII	(5,24)	3/X	(2,46)	27/II
154	17/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
156	4/V	93,1	29,1	9,01	3,60	1,04	0,80	25/II	3,60	16, 17/VIII	(0,49)	16/XII-69
167	—	55,6	17,2	5,97	2,54	1,30	0,92	—	2,27	—	1,12	—
(443)	5/V-57	103	46,5	17,2	4,50	2,80	2,66	29/XII-48	7,96	17/VI-50	3,14	30/III-48
55,8	16/V-54	26,7	6,43	2,07	0,71	0,25	0	9/IX-45	0	9/IX-45	0,18	11—15/III-39
водосбора 2 940 км². 1932—1970 гг.												
175	1/V	65,1	13,6	5,38	3,55	1,94	0,98	18/IX	0,98	18/IX	1,68	11—14/II
137	18/VI	49,6	8,84	3,24	2,04	1,39	0,90	6/IX	0,90	6/IX	1,08	7/II
129	21/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
187	14/V	87,9	12,3	4,37	1,94	0,62	0,41	21/XII	0,84	20/IX	1,10	10/XI-64
159	25/IV	57,5	19,5	7,69	1,53	0,90	0,31	30/XII	2,95	14, 15/VIII	0,41	21/XII-65
228	14/VIII	33,8	16,6	10,1	5,33	0,25	0,24	20—24/II	5,03	24/IX	0,24	20—24/II
73,8	30/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
204	12/V	53,8	17,3	4,72	2,85	1,44	1,20	24, 26/II	3,05	30/VIII	1,20	24, 26/II
220	16/VII	96,5	37,3	8,11	2,36	0,74	0,62	27/III	4,90	3/X	0,62	27/III
209	25/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
208	24/V	100	26,9	9,03	3,24	2,22	1,59	2/IV	4,93	27/IX	1,59	2/IV
226	—	63,0	18,8	6,75	2,79	1,58	1,27	—	3,70	—	1,38	—
(445)**	5/VII-39	138	48,6	16,1	5,54	4,05	3,60	30, 31/XII-48	9,80	30/X-48	4,09	3—7, 11/I-46
89,2	16/V-54	30,2	7,62	2,78	1,19	0,25	0,24	20—24/II-67	(0,80)	1933	0,24	20—24/II-67
Площадь водосбора 4 840 км². 1966—1970 гг.												
254**	13/V	97,6	19,3	6,43	2,58	1,11	0,96	31/XII	5,80	24, 26—28/VIII	1,68	23/III
50,7	29/IV	31,8	24,0	14,1	0,93	0,42	0,35	29/I	4,70	15/VII	0,35	29/I
175	12/V	87,6	30,4	14,5	3,46	2,38	2,24	28/III	9,14	7, 8/IX	2,24	28/III
253**	31/V—2/VI	169	43,8	9,28	1,66	0,99	0,97	10, 11/III	13,6	14, 15/X	0,97	10, 11/III
203	27, 28/V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,38	5, 6/I
187	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,32	—
Площадь водосбора 403 км²												
(14,4)**	25/V	9,38	3,64	1,30	0,49	0,21	0,18	9, 10/II	1,25	22/VIII	0,18	9, 10/II
8,69	26/V	6,00	2,58	0,81	0,63	0,42	0	30, 31/XII	0,61	6—9, 15, 16, 19—21/VIII	0,41	11/XI-69, 20/I
водосбора 1 220 км². 1949, 1952—1970 гг.												
37,0	22/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,043	27, 28/IX	—	—
11,7	23/VI	6,35	1,70	0,45	0,067	0,023	0,023	31/III—17/IV	0,28	7—29/VIII	0,023	31/III—17/IV
45,7	7/V	16,1	5,60	1,45	0,28	0,14	0,10	28, 29/III	0,70	2, 3/VIII	0,10	28, 29/III
33,1	21, 22/VI	26,2	6,22	1,39	0,16	0,048	0,034	31/XII	0,76	24—28/VIII	0,047	23—30/III
32,4	30/IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,82	20/IV	1,66	0,75	0,39	0,064	0,014	0,010	21, 22/II	0,35	13—20/IX	0,010	21—22/II
13,8	6/VI	6,83	0,72	0,17	0,059	0,026	0,021	4/XII	0,16	4—10/IX	0,048	28/II—2/III
31,4	15/VII	23,3	19,8	3,84	0,021	0,006	0,005	5—11/II	3,50	10—13/X	0,005	5—11/II
26,1	29/VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66,0	6, 7/V	34,9	4,90	1,34	0,71	0,050	0,035	20/III	0,67	14—17/VIII	0,035	20/III
31,2	—	13,0	3,68	1,00	0,17	0,034	0,026	—	0,57	—	0,040	—
93,7	4, 5/V-57	53,1	19,8	3,84	0,74	0,14	0,10	28, 29/III-65	3,50	10—13/X-69	0,13	26—30/III-60, 25/II—6/IV-62
2,82	20/IV-67	1,66	0,16	0,063	0,002	0	нб	2—31/XII-49	0,001	28—30/VIII-58	0	1/III—10/IV-56
Площадь водосбора 644 км²												
28,7	30/IV	—	—	—	—	—	—	—	0,45	9/VIII	0,21	16, 17/II

Характерные расходы воды, м³/с

наибольший		продолжительностью, дней					наименьшие					
расход	дата	30	90	годовой			летний		зимний			
				180	270	355	расход	дата	расход	дата		
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 65,7 км²												
3,21	13/VI	-	-	-	-	-	-	-	0,12	9/IX	-	-
Площадь водосбора 275 км²												
14,0	2/V	1,47	0,72	0,45	0,25	0,086	0,081	26/II	0,22	18, 19/VII	0,081	26/II
9,98	16/IV	3,33	1,80	0,32	0,23	0,12	0,030	31/VIII	0,030	31/VIII	0,20	17/II-5/III
1,36	14/IV	0,60	0,35	0,30	0,21	0,091	0,075	3/I	0,20	4-7/VII	0,075	3/I
Площадь водосбора 648 км²												
4,42	14/IV	1,54	0,48	0,17	0	0	нб.	1/I-7/IV	0,13	24, 25, 29- 31/VIII, 11- 15/IX	нб.	26/XII-66-7/IV
4,26	16/IV	2,43	0,78	0,21	0,032	0,005	0,003	26-30/XII	0,15	30/VIII-8/IX	0,005	17/II-24/III
9,43	28/IV	4,25	2,62	1,03	0,006	0,001	0,001	6/III-10/IV	0,60	6/VIII	0,001	6/III-10/IV
8,25	15, 16/V	5,82	1,00	0,60	0,40	0,001	0,001	18/II-24/III	0,40	12, 13/VIII	0,001	18/II-24/III
Площадь водосбора 110 км²												
14,7	15, 18/IV	4,28	0,79	0,25	0,13	0,034	0,020	18/XII	0,16	16/X	0,065	1-3/III
Площадь водосбора 307 км²												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,02)	13-17/X	-	-
(1,16)	(25, 26/IV)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,12	10-17/III

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 3

№ по списку пунктов на-блюдений	Река — пункт	Годы, периоды приближенности и причины приближенности	Примечание	№ по списку пунктов на-блюдений	Река — пункт	Годы, периоды приближенности и причины приближенности	Примечание
1	Тобол — с. Зверино-головское	1963 (XI, XII) ⁴		49	Сысерть — пгт Двуреченск	1964 (IV) ⁴ , (VI—VIII) ² , 1965 (IV) ^{1, 2} , 1965 (Наибольший за год)	Выбран за неполный год
2	Тобол — г. Курган	1963 (VIII—XII) ⁷ , 1964 (VII—XII) ⁷ , 1965 (VII—XII) ⁷		51	Синара — с. Слободчикова	1967 (IV) ⁸ , 1968 (IV, Наибольший за год) ⁴	
3	Тобол — г. Ялуторовск	1970 (IV)	Срок учтен не полностью	52	Синара — с. Верхнеключевское	1965 (VI—VIII) ³ , 1966 (XII) ⁵ , 1968 (III) ⁵	
4	Тобол — с. Иевлево	1970 ¹ (V), Наибольший за год ¹		56	Теча — с. Муслумово	1963 (I—III) ⁴ , 1964 (VIII) ⁷ , (XI, XII) ⁴ , 1967 (I—XII) ^{1, 2, 4, 6}	
5	Тобол — с. Липовское	1970 (IV, V, VI) ²		58	Кыштым — пос. Белое Озеро	1967, 1968 (Наибольший за год) ¹	Обусловлен сбросом
7	Сивташты — пгт Бреды	1959 (IV—VI) ² , (Наибольший за год) ⁷ , 1967 (I—XII) ^{2, 3} (Наибольший за год) ^{2, 3} , 1970 (VI—XI) ³ , (XII) ⁵		59	Кыштым — г. Кыштым, в 0,3 км ниже плотины Нижне-Кыштымского пруда	1968 (Наибольший за год), 1969 (VII) ²	
8	Караталаят — г. Каргалы	1964 (III) ³ , 1965 (I—III) ⁵ , 1966 (III, X—XII) ⁵ , 1967 (I—XII) ^{3, 5}			60	Дехановка — г. Кыштым	1964 (IX—XII) ³ , 1965 (I—IX) ³
12	Уй — Троицкий плодопитомнический совхоз	1965 (X—XII) ⁵ , 1966 (XI, XII) ⁵ , 1967 (IV) ⁴ , (XI, XII) ⁵ , 1968 (VII—X) ^{3, 6} , (XI, XII) ⁵ , 1970 (IV) ¹ (Наибольший за год) ¹		61	Сугомак — г. Кыштым (выше оз. Сугомак)	1964 (VIII—XII) ³ , 1965 (I—IX) ³	
14	Уй — с. Крутойярский	1967 (VII) ⁸ , (Наибольший за год) ⁸ , 1968—1970 (IV, Наибольший за год) ^{1, 8}		62	Сугомак — г. Кыштым (ниже оз. Сугомак)	1964 (VIII—XII) ³ , 1965 (I—IX) ³	
15	Курасан — пос. Петропавловский	1965 (V—VIII) ² , 1966 (V—IX) ² , 1968 (III) ⁵ , 1970 (V) ^{2, 7}		63	Егоза — рзд Кувалжиха	1967 (IV—XII) ³ , 1969 (Наибольший за год) ⁵	
18	Увелька — с. Краснокаменка	1966 (I—III) ⁵ , 1967 (I—XII) ^{2, 7} , (Наибольший за год) ² , 1969 (I—III, XII) ⁵ , 1970 (I—IV) ⁴ , (Наибольший за год) ²		64	Зюзелга — д. Булаткино	1965 (VII—XII) ³	
19	Увелька — х. Тегечный	1963—1970 (I—XII) ⁸		65	Зюзелга — д. Этбаево	1965 (VII—XII) ³	
20	Увелька — пос. Красный Маяк	1967 (VII, Наибольший за год) ²		72	Миасс — д. Карасево	1963 (VI) ²	
21	Увелька — пос. Заречье	1963—1970 (I—XII) ⁸		74	Миасс — с. Сосновка	1963 (II, III) ⁴ , 1964 (V—VII) ⁴	
22	Увелька — с. Красносельское	1965 (Наибольший за год) ² , 1969 (I—III, X) ⁵		75	Миасс — д. Новое Поле	1961 (I—XII) ^{2, 7} , 1962 (I—XII) ^{2, 7} , 1964 (I—XII) ² , 1966 (II, XII) ⁴ , 1969 (XI)	
24	Увелька — пос. Мельничный	1966 (I, II, X—XII) ⁵		77	Миасс — с. Карачельское	1966 (II, III) ⁴ , 1970 (IV, Наибольший за год) ²	
25	Сухарыш — пос. Красный Маяк	1963 (IV) ⁵ , 1965 (XI, XII) ⁵		78	Миасс — пгт Каргаполье	1966 (III, IV) ⁴	
26, 27	Кабанка — х. Еремкин	1969, 1970	Отсутствие стока обусловлено перекрытием водосливной трубы	79	Верхний Иремель — пос. Дрожный	1964 (I—III) ³ , (XII) ⁵ , 1965 (III) ⁴	
28	Кабанка — свх Увельский	1970 (Наибольший за год)		Принят весенний	80	Нижний Иремель — пос. Мулдашево	1964 (V—X) ² , (XI) ⁵
29	Кочердык — с. Целинное	1967 (I—III), 1969 (II, III), 1970 (IV, V) ⁵ , (Наибольший за год) ²	Условно принято нулевое значение.		81	Куштумга — д. Михеевка	1964 (Наибольший за год) ¹ , 1969 (I—XII) ^{2, 3}
31	Юргамыш — с. Петровское	1964 (XII) ⁸ , 1965 (I—XII) ^{3, 5} , 1970 (Наибольший за год) ⁵		Наименьшие расходы не приводятся, так как наблюдаются при закрытых щитах и фиксируются фальсифицируемый расход, примерно равный 0,30 м ³ /с	82	Большой Кналим — Таганай, гора	1963 (XII) ⁴ , 1964 (I, II, IV) ⁴ , 1965 (X) ^{4, 3} , 1966 (XI, XII) ⁵ , (Наибольший за год)
36	Исеть — «плотина»	1963, 1964	Условно принято нулевое значение.		85	Медиак — д. Левашево	1964 (I—XII) ^{1, 3} , 1965—1968 (I—XII) ^{2, 3} , 1970 (XI) ⁴
37	Исеть — пос. Мельзавод № 3	1970 (VII—XII) ³		Условно принято нулевое значение.	91	Тура — насосная станция Гороблагодатского рудника	1965 (IV) ⁴ , 1967 (XI, XII) ⁵
38	Исеть — с. Калюткино	1964 (I—XII) ^{3, 6}	Условно принято нулевое значение.		92	Тура — пос. Лесоучасток № 2, г. Кушвы	1962 (VI—XII) ^{1, 2} , 1963 (I—VII) ^{1, 2}
39	Исеть — г. Катайск	1966 (IV, Наибольший за год) ⁷		Условно принято нулевое значение.	93	Тура — г. Верхотурье	1963—1970 (I—XII)
48	Черемшанка — Ботанический сад УФАН	1963 (Наибольший за год) ¹	Условно принято нулевое значение.		97	Тура — г. Тюмень	1963 (I—XII)
					103	Талица — д. Талица (пост 4)	1966 (VII) ⁵
				106	Ис — пос. Боровское	1967 (XII) ⁴	
				110	Тагил — д. Малыгина	1963 (IV, XII) ⁴ , (Наибольший за год) ^{1, 4} , 1965 (V, Наибольший за год) ² , 1969 (Наибольший за год) ¹	
				112	Баранча — пгт Баранчинский	1966 (I—III, X—XII) ⁵	
				114	Салда — д. Балакина	1963 (Наибольший за год) ¹	
				116	Барневка — г. Верхняя Салда (пост № 1)	1968 (XII) ³ , 1969 (I—III, V, VI, VIII, IX) ³	Выше производятся сбросы промышленных вод до 100 л/с

№ по списку пунктов на-блюдений	Река — пункт	Годы, периоды приближенности и причины приближенности	Примечание	№ по списку пунктов на-блюдений	Река — пункт	Годы, периоды приближенности и причины приближенности	Примечание
117	Бариевка — г. Верхняя Салда (пост № 2)	1968 (XII) ³ , 1969 (I—III, V, VI, VIII, IX) ³		179	Вижай — д. Вижай	1966 (Наибольший за год) ² , 1970 (V—X) ² , (IV, XI) ⁴	
120	Иска — д. Мурашево	1966 (VIII—XII) ¹		180	Ивдель — г. Ивдель	1963 (IV, XI) ⁴ , (XII) ³ , (Наибольший за год) ¹ , 1964 (IV, V) ^{1, 4} , (Наибольший за год) ¹ , 1965 (Наибольший за год) ¹ , 1966 (III) ³ , (IV) ²	
121	Багышевка — д. Балдашка	1964 (VI, IX, X) ⁴		182	Сосьва — д. Воскресенка	1966 (IV) ⁵	
126	Нейва — с. Федьковка	1967 (VIII, IX) ⁴		183	Сосьва — с. Денежкино	1966 (IV) ⁵	
127	Нейва — с. Черемшанка	1965 (X—XII) ⁶ , 1970 (IV, V) ² , (Наибольший за год) ² , (XI) ⁵	Расходы преувеличены из-за перелива воды из р. Нейвы	184	Сосьва — пос. Новая Пристань	1965 (Наибольший за год) ² , 1966 (VII) ⁵ , 1969 (VII, Наибольший за год) ² , 1970 (Наибольший за год) ²	
128	Исток — д. Листвяное	1970 (II)		185	Сосьва — пгт Сосьва	1969, 1970 (Наибольший за год) ²	
129	Лог без названия — пос. Андреевский	1969 (XI, XII) ^{3, 8} , 1970 (I—V) ³		187	Калья — Ивдельский тракт	1969 (VII) ⁸ , 1970 (II—IV, VII, IX) ³	
130	Колата — 5-й участок	1970 (I—III)	Приведены фильтрационные расходы из деревянного водовода вода при замерзании выше	188	Калья — гидроствор № 9	1965 (Наибольший за год) ¹ , 1967 (VIII) ¹ , 1968 (XII) ⁵ , 1969 (I—IV) ⁸	
131	Ближняя Быньга — пос. Ударник	1966 (XI, XII) ³ , 1968 (III, V) ³		195	Черемушка — в конце ж.-б. канала	1963—1966 (I—III, XI, XII) ⁵	
132	Ближняя Быньга — с. Быньги	1968 (Наибольший за год)	Выбран за неполный год	198	Вагран — пос. Березовский	1963 (I, II) ⁴ , (IV, Наибольший за год) ¹ , 1964 (V—VII, IX) ² , 1965 (V—XII) ^{2, 4} , 1967 (Наибольший за год) ^{1, 2}	
133	Дальняя Быньга — пионерлагерь им. Гайдара (пост № 1)	1968 (Наибольший за год)	То же	199	Вагран — в 2 км выше устья р. Большой Лих	1963 (21—30/IV) ⁸	
134	Дальняя Быньга — пионерлагерь им. Гайдара (пост № 2)		Выше поста происходит разгрузка источников	204	Вагран — в 250 м выше устья р. Колонги	1963 (XII)	19/XII — карстово-суффозионный провал
137	Сербияшка — д. Сербияшко	1967 (29/III—14/IV) ⁵ , 1970 (XI, XII) ⁵		205	Вагран — г. Североуральск	1964 (23—31/VII) ⁸ , 1964, 1966	Сток помещен по данным СУКГРЭС
141	Синячиха — с. Ясашная	1969 (Наибольший за год) ^{1, 2}		208	Сурь — пос. Тулайка	1969 (Наибольший за год) ¹	
142	Синячиха — пгт Верхняя Синячиха	1970 (IV, Наибольший за год) ¹		215	Коноваловка — в 1,0 км от устья	1963 (I, II, XII) ⁵ , 1964 (XI, XII) ⁵ , 1965 (I, X—XII) ⁵ , 1966 (I—III, XI, XII) ⁵ , 1967 (I—III) ⁵ , 1968 (I—III) ⁵ , 1969 (I—III, XII) ⁵ , 1970 (Наибольший за год)	
145	Реж — с. Ключи	1967 (IV, Наибольший за год) ⁴		216	Коноваловка — в 100 м от устья	1967 (Наибольший за год) ⁸	
147	Адуй — д. Адуй	1966 (Наибольший за год) ¹		218	Колонга — начало ж.-б. канала (в 1,6 км от устья)	1969 (Наибольший за год) ^{1, 8}	
150	Без названия (Прокольевка) — д. Пасанское (Одино)	1967 (XI, XII) ⁵ , 1968 (I, II) ⁵		219	Исток — в 2,0 км ниже оз. Троицкого	1969 (Наибольший за год) ^{1, 8}	По данным Ленгидэпа, в оз. Троицкое перебра-сывается вода из р. Колонги в количестве 0,90—1,20 м ³ /с
151	Пышма — ж.-д. ст. Березит	1965 (Наибольший за год) ¹		220	руч. Крутой — в 0,5 км от устья	1969 (12/IV—11/VI) ³ , 1970 (IV, V, Наибольший за год) ³	
153	Пышма — пгт Сарапулка	1966 (IV, Наибольший за год) ¹		222	Турья — г. Карпинск	1963 (II, XII) ⁵ , 1965 (I, XII) ⁵ , (VIII, IX) ⁴ , (Наибольший за год) ¹	
156	Пышма — д. Зотина	1967 (III) ⁵		224	Турья — г. Красно-турьинск	1969 (Наибольший за год) ¹	
160	Шамейка — пос. Шамейка	1963 (VIII—XII) ⁸		226	Каква — д. Полутовка	1963 (X) ³ , XI, XII) ⁴ , 1969 (Наибольший за год) ¹	
161	Полуденка — пгт Малышева	1968 (IX—XI) ² , 1969 (Наибольший за год) ¹		227	Каква — г. Серов	1963 (I, V, VIII—XI) ^{2, 3}	
165	Малый Рефт — контрольный пункт «Рефты» линии электропередачи	1968 (VI) ⁸		228	Каква — пос. Птицефабрики	1971 (Наибольший за год) ¹	
166	Кунара — пос. Глухово	1965 (I—XII) ⁷		229	Таньша — ж.-д. ст. Урай	1964 (Наибольший за год)	За неполный год
167	Кунара — с. Кашиня (г. ст. 8)	1965 (I—XII) ⁷		230	Сотрина — пос. Сотрино	1964 (I—XII) ^{1, 7} , 1965 (VII) ⁴ , 1970 (I—III) ⁴ , (IX) ^{4, 7} , (IV, V, Наибольший за год) ⁷	
169	Беляковка — с. Потаскуева	1965 (VIII) ⁵ , (Наибольший за год) ^{1, 2} ; 1970 (13—20/IV, Наибольший за год) ⁹		231	Ляля — д. Средне-салтанова	1968 (II, III) ⁴ , (X—XII) ⁵ , 1969 (I—XII) ^{2, 3}	
173	Тавда — с. Таборы	1967 (I, II, XI, XII) ⁴ , 1969 (IV—X) ³ , 1970 (V, X, XI)					
175	Тавда — с. Нижняя Тавда	1967 (X, XI) ⁵ , 1969 (IV—X, Наибольший за год) ¹ , 1970 (IV—XI)					
176	Лозьва — с. Бурмантово	1964 (V, Наибольший за год) ⁶ , 1967 (Наибольший за год) ¹ , 1970 (V—VIII, Наибольший за год) ⁶					
178	Лозьва — с. Шабурово	1968 (I—III) ^{4, 5} , (VII—X) ²					

№ по списку пунктов наблюдений	Река — пункт	Годы, периоды приближенности и причины приближенности	Примечание	№ по списку пунктов наблюдений	Река — пункт	Годы, периоды приближенности и причины приближенности	Примечание
1	2	3	4	1	2	3	4
232	Лобва — пгт Лобва	1967 (XI—XII) ⁴		237	Азанка — пос. Карьер	1965 (V—VII), (XII) ^{2, 4}	Весь сток недостаточно надежен Наибольший расход выбран за неполный год
233	Большой Пелым — пос. Пелым	1969 (V) ⁴		241	Хмелевка — д. Хмелевка	1964, 1965 (I—XII)	
235	Атымья — пос. Атымья	1969 (V, VI, Наибольший за год) ¹		242	Белая — д. Белоречка	1966 (V—XI) ⁵ , 1967 (Наибольший за год)	
236	Таборинка — д. Антоновка	1964 (V) ²					

Примечание. Индексами в таблице отмечены причины приближенности:

- 1 — подсчет стока по кривой расходов (КР) со значительной и недостаточно надежной экстраполяцией;
- 2 — использование недостаточно надежной КР, при отсутствии или малом количестве измерений (давность КР, обоснование поплавоочных наблюдений и т. д.);
- 3 — низкое качество измерений (разброс точек, недоучет деформации, несовершенство измерений на малых водотоках);

- 4 — использование недостаточно надежных хронологических графиков $K_{зв}$, $K_{зар}$, $K_{подл}$;
- 5 — подсчет стока по интерполяции с малым количеством измерений;
- 6 — недоучет подпора (от сплава, водоприемника и др.) при отсутствии или недостаточном количестве измерений;
- 7 — ненадежность данных об уровнях воды, недоучет колебаний сроками наблюдений;
- 8 — сток вычислен косвенным путем (по графикам связи, формулам и др.).

ТАБЛИЦА 4, 4а

СВЕДЕНИЯ О ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ И ВЫЗЫВАЕМЫХ ИМИ ИЗМЕНЕНИЯХ В РЕЧНОМ СТОКЕ

Таблица составлена в основном по материалам учета потребления воды и сброса сточных вод промышленными предприятиями, городами и рабочими поселками. Эти сведения собраны бассейновыми инспекциями и обобщены Управлением по водным проблемам и очистке сточных вод в ежегодных сводных отчетах «Водопотребление и водоотведение по Российской Федерации» за 1966—1970 гг.

Данные являются грубо ориентировочными, так как учет забора воды из рек и водохранилищ и сбросов сточных вод в подавляющем большинстве случаев ведется по паспортным данным о насосах или по мощности очистных сооружений. Систематического учета заборов и сбросов воды предприятиями не ведется.

В большинстве пунктов сброс сточных вод осуществляется

непосредственно или через притоки в ту же реку (водохранилище), откуда берется вода, ниже населенного пункта.

Несоответствие количеств забираемой и сбрасываемой воды объясняется как отсутствием контроля за расходованием воды, отсутствием измеряющих устройств на очистных канализационных сооружениях, так и недоучетом расходования воды на поливку, водопой скота, наличием значительного количества частных потребителей.

В отдельных случаях сбросы воды превосходят водозабор за счет откачек грунтовых вод.

По пунктам, для которых имеются сведения о среднемесячных величинах заборов и сбросов воды, составлена табл. 4а.

**СВЕДЕНИЯ О ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ И ВЫЗЫВАЕМЫХ ИМИ ИЗМЕНЕНИЯХ
В РЕЧНОМ СТОКЕ**

Год	Количество учтенных объектов	- Водозабор, м ³ /с		Сброс вод, м ³ /с						Примечание
		из поверхностных источников	из подземных источников	общее количество	условно-чистые воды	загрязненные воды				
						общее количество	прошедшие очистку		без очистки	
							при достаточной степени очистки	при недостаточной степени очистки		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. р. Тобол — г. Курган (на участке от с. Звериноголовское до г. Кургана)										
1966	24	1,00	0,02	0,96	0,13	0,83	0,20	0,41	0,22	Сбросы производятся ниже г. Кургана То же " " " "
1967	24	0,81	0,09	0,89	0,07	0,82	0,01	0,51	0,30	
1968	26	0,88	0,13	0,94	0,12	0,82	—	0,58	0,24	
1969	26	0,47	0,15	0,67	0,17	0,50	—	0,34	0,16	
1970	32	0,83	0,17	1,28	0,17	1,11	—	0,76	0,35	
37. р. Исеть — пос. Мельзавод № 3 (на участке от истока до пос. Мельзавод № 3)										
1966	86	6,01	0,10	5,24	2,37	2,87	0,22	1,86	0,79	Дополнительно перебрасывается вода из р. Чусовой через Волчихинский канал (см. табл. 4а)
1967	59	4,95	0,11	5,08	1,12	3,96	0,75	0,24	2,97	
1968	71	5,22	0,23	5,62	0,94	4,68	0,96	3,06	0,66	
1969	88	5,16	0,35	5,27	0,83	4,44	0,21	0,17	4,06	
1970	95	5,45	0,37	5,14	0,66	4,48	0,09	0,20	4,19	
38. р. Исеть — с. Колоткино (на участке от пос. Мельзавод № 3 до с. Колоткино)										
1966	15	3,09	0,13	2,75	2,24	0,51	—	—	—	
1967	15	3,22	0,15	2,11	1,41	0,70	0,50	0,14	0,06	
1968	22	3,24	0,14	2,56	1,48	1,08	0,07	0,82	0,19	
1969	21	3,27	0,14	2,57	1,33	1,24	0,01	0,87	0,36	
1970	23	3,28	0,18	2,63	1,33	1,30	0,04	0,95	0,31	
38. р. Исеть — с. Колоткино (на участке от истока до с. Колоткино)										
1966	101	9,10	0,23	7,99	4,61	3,38	0,22	1,86	1,30	
1967	93	8,17	0,26	7,19	2,53	4,66	1,25	0,88	3,03	
1968	93	8,46	0,37	8,18	2,42	5,76	1,03	3,88	0,85	
1969	109	8,43	0,49	7,84	2,16	5,68	0,22	1,04	4,42	
1970	118	8,73	0,55	7,77	1,99	5,78	0,13	1,15	4,50	
40. р. Исеть — с. Мехонское (нижний бьеф) (на участке от с. Колоткино до с. Мехонское)										
1966	13	0,22	0,02	0,24	0,06	0,18	0,02	0,03	0,13	
1967	14	0,21	0,07	0,21	0,06	0,15	0,02	0,01	0,12	
1968	17	0,20	0,10	0,23	0,09	0,14	0,02	0,10	0,02	
1969	11	0,17	0,07	0,22	0,08	0,14	—	0,12	0,02	
1970	12	0,19	0,12	0,24	0,07	0,17	—	0,07	0,10	
40. р. Исеть — с. Мехонское (нижний бьеф) (на участке от истока до с. Мехонское)										
1966	114	5,32	0,25	8,23	4,67	3,56	—	—	—	
1967	107	8,38	0,33	7,40	2,59	4,81	1,27	0,39	3,15	
1968	110	8,66	0,47	8,41	2,51	5,90	1,05	3,98	0,87	
1969	120	8,60	0,56	8,06	2,24	5,82	0,22	1,16	4,44	
1970	130	8,92	0,67	8,01	2,06	5,95	0,13	1,22	4,60	
71. р. Миасс — с. Новоандреевка (на участке от истока до с. Новоандреевка)										
1966	8	0,70	0,03	0,51	—	0,51	—	—	—	Наблюдается дефицит воды: безвозвратные потери превышают минимальный расчетный сток
1967	8	0,81	0,03	0,53	0,02	0,51	0,24	0,26	0,01	

Год	Количество учтенных объектов	Водозабор, м³/с		Сброс вод, м³/с						Примечание
		из поверхностных источников	из подземных источников	общее количество	условно чистые воды	загрязненные воды				
						общее количество	прошедшие очистку		без очистки	
							при достаточной степени очистки	при недостаточной степени очистки		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1968	8	3,13	0,16	0,79	0,31	0,48	0,27	0,18	0,03	В Поликарповский пруд выше створа через оз. Кысы-Куль перекачивается вода из оз. Тургояк в объеме 0,095—0,16 м³/с
1969	9	0,79	0,01	0,64	0,07	0,57	0,20	0,25	0,12	
1970	18	0,94	0,05	0,64	0,02	0,62	0,20	0,37	0,05	
76. р. Миасс — с. Белоярское (на участке от д. Малышево до с. Белоярское)										
1966	29	6,85	0,12	4,96	1,05	3,91	—	—	—	Выше с. Сосновки осуществляется водозабор из р. Миасс (см. табл. 4а)
1967	29	7,47	0,12	5,52	0,77	4,75	0,86	1,12	2,77	
1968	31	8,02	0,10	6,06	1,18	4,88	0,39	1,14	3,35	
1969	55	13	0,58	11,3	7,29	4,01	—	0,79	3,22	
1970	132	11,6	0,27	9,64	3,82	5,82	0,52	1,14	4,16	
76. р. Миасс — с. Белоярское (на участке от истока до с. Белоярское)										
1966	37	7,55	0,15	5,47	1,05	4,42	—	—	—	Водозаборы и сбросы из вдхр Аргазинского не учтены
1967	37	8,28	0,15	6,05	0,79	5,26	1,10	1,38	2,78	
1968	39	11,2	0,26	6,85	1,49	5,36	0,66	1,32	3,38	
1969	64	13,8	0,59	11,9	7,36	4,58	0,20	1,04	3,34	
1970	150	12,5	0,32	10,2	3,84	6,44	0,72	1,51	4,21	
95. р. Тура — г. Туринск (на участке от истока до г. Туринска)										
1966	21	9,00	0,01	5,26	1,45	3,81	—	—	—	Сбросы 0,27 м³/с ниже г. Туринска
1967	24	9,55	0,09	7,84	2,13	5,71	2,38	1,14	2,19	
1968	48	18,1	0,26	15,1	3,20	11,9	1,39	9,87	0,64	
1969	67	18,3	0,27	14,2	3,66	10,5	1,05	8,86	0,63	Сбросы 0,48 м³/с ниже г. Туринска
1970	67	15,4	0,44	11,5	3,57	7,93	0,69	5,67	1,57	Сбросы 0,48 м³/с ниже г. Туринска
111. р. Тагил — д. Трошкова (на участке от истока до д. Трошкова)										
1966	20	5,92	0,01	2,85	1,14	1,71	—	—	—	
1967	23	6,83	0,09	4,85	1,13	3,72	0,65	0,14	2,93	
1968	29	7,14	0,10	6,28	2,44	3,84	0,75	2,87	0,22	
1969	46	7,24	0,18	6,01	2,93	3,08	0,41	1,76	0,81	
1970	46	7,14	0,13	5,39	2,78	2,61	0,15	1,04	1,42	
124. р. Ница — г. Ирбит (на участке от истока до г. Ирбита)										
1966	15	4,04	0,06	3,89	0,34	3,55	—	—	—	Сбросы 0,13 м³/с ниже г. Ирбита
1967	5	3,31	0,06	3,34	0,05	3,29	3,24	—	0,05	
1968	42	5,43	0,41	5,77	0,90	4,87	0,83	3,42	0,62	
1969	44	5,44	0,37	5,61	0,88	4,73	1,04	3,38	0,31	
1970	44	4,90	0,26	3,55	0,94	2,61	0,96	1,51	0,14	
127. р. Нейва — с. Черемшанка (на участке от истока до с. Черемшанка)										
1966	15	4,04	0,06	3,89	0,34	3,55	—	—	—	
1967	5	3,31	0,06	3,34	0,05	3,29	3,24	—	0,05	
1968	15	4,09	0,17	4,06	0,52	3,44	0,11	3,30	0,03	
1969	14	4,16	0,15	4,05	0,52	3,43	0,11	3,27	0,05	
1970	14	3,55	0,09	1,92	0,53	1,39	—	1,22	0,17	

Год	Количество угленых объектов	Водозабор, м³/с		Сброс вод, м³/с						Примечание
		из поверхностных источников	из подземных источников	общее количество	условно-чистые воды	загрязненные воды				
						общее количество	прошедшие очистку		без очистки	
							при достаточной степени очистки	при недостаточной степени очистки		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145. р. Реж — с. Ключи (на участке от истока до с. Ключи)										
1968	3	0.71	0.02	0.62	0.05	0.57	0.57	—	—	—
1969	4	0.65	0.02	0.63	0.05	0.58	0.58	—	—	—
1970	4	0.69	0.02	0.62	0.04	0.58	0.58	—	—	—
153. р. Пышма — пгт Сарапулка (на участке от истока до пгт Сарапулка)										
1968	14	0.13	0.31	0.97	0.39	0.58	0.28	0.30	—	В верховье происходит сброс сточных вод, взятых из Верх-Исетского пруда (р. Исеть). Кроме того, ведется сброс шахтных вод. Величины сбросов неизвестны
1969	14	0.13	0.31	0.97	0.39	0.58	0.28	0.30	—	
1970	14	0.11	0.28	0.93	0.42	0.51	0.07	0.41	0.03	
156. р. Пышма — д. Зотина (на участке от пгт Сарапулка до д. Зотина)										
1968	42	3.82	0.46	3.78	3.35	0.43	0.05	0.26	0.12	Сбросы 0,16 м³/с ниже д. Зотина
1969	47	3.87	0.47	3.77	3.35	0.42	0.07	0.23	0.12	
1970	48	3.85	0.50	3.76	3.09	0.67	0.08	0.30	0.29	
156. р. Пышма — д. Зотина (на участке от истока до д. Зотина)										
1968	56	3.95	0.77	4.75	3.74	1.01	0.33	0.56	0.12	Сбросы 0,16 м³/с ниже д. Зотина
1969	61	4.00	0.78	4.74	3.74	1.00	0.35	0.53	0.12	
1970	62	3.96	0.78	4.69	3.51	1.18	0.15	0.71	0.32	
175. р. Тавда — с. Нижняя Тавда (на участке от истока до с. Нижняя Тавда)										
1968	48	29.6	0.39	31.3	24.6	6.68	0.22	4.25	2.21	
1969	48	29.9	0.59	32.9	26.7	6.21	0.35	4.68	1.18	
1970	50	29.4	0.61	32.5	27.2	5.30	0.28	4.61	0.41	
183. р. Сосьва — с. Денежкино (на участке от истока до с. Денежкино)										
1968	5	0.21	0.02	2.30	1.32	0.98	—	0.02	0.96	
1969	5	0.33	0.26	2.81	2.55	0.26	0.10	0.07	0.09	
1970	5	0.34	0.26	2.81	2.55	0.26	0.10	0.07	0.09	
184. р. Сосьва — пос. Новая Пристань (на участке от с. Денежкино до пос. Новая Пристань)										
1966	11	25.3	0.35	24.6	20.5	4.10	—	—	—	
1967	15	27.7	0.22	26.9	22.0	4.90	0.09	3.81	1.00	
1968	32	27.7	0.41	27.4	22.5	4.90	0.09	4.14	0.67	
1969	31	27.7	0.32	28.6	23.4	5.20	0.07	4.40	0.73	
1970	33	27.5	0.32	28.6	23.4	5.20	0.06	3.79	1.35	
1970	33	27.5	0.32	28.6	23.4	5.20	0.06	3.79	1.35	
184. р. Сосьва — пос. Новая Пристань (на участке от истока до пос. Новая Пристань)										
1966	11	25.3	0.35	24.6	20.5	4.10	—	—	—	
1967	15	27.7	0.22	26.9	22.0	4.90	0.09	3.81	1.00	
1968	37	27.9	0.43	29.7	23.8	5.98	0.09	4.16	1.63	
1969	36	28.0	0.58	31.4	26.0	5.46	0.17	4.47	0.72	
1970	38	27.8	0.58	31.4	26.0	5.46	0.16	3.86	1.44	
1970	38	27.8	0.58	31.4	26.0	5.46	0.16	3.86	1.44	
185. р. Сосьва — пгт Сосьва (на участке от пос. Новая Пристань до пгт Сосьва)										
1968	3	0.76	0.006	0.72	0.32	0.40	—	—	—	
1969	3	0.75	0.006	0.69	0.35	0.34	—	—	—	
1970	3	0.75	0.002	0.69	0.34	0.35	—	—	—	
185. р. Сосьва — пгт Сосьва (на участке от истока до пгт Сосьва)										
1966	11	25.3	0.35	24.6	20.5	4.1	—	—	—	
1967	15	27.7	0.22	26.9	22.0	4.9	0.09	3.81	1.00	
1968	40	28.7	0.44	30.4	24.1	6.3	0.09	4.16	1.63	
1969	39	28.8	0.59	32.1	26.3	5.8	0.17	4.47	0.82	
1970	41	28.6	0.58	32.1	26.3	5.8	0.16	3.86	1.44	
1970	41	28.6	0.58	32.1	26.3	5.8	0.16	3.86	1.44	

СРЕДНИЕ МЕСЯЧНЫЕ И ГОДОВЫЕ ВЕЛИЧИНЫ ЗАБОРА, СБРОСА И ПЕРЕБРОСКИ ВОД, м³/с

Год	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Средний годовой расход
Переброска воды из р. Чусовой в р. Исеть выше пос. Чусоводстрой													
1966	2,50	2,50	2,50	2,33	7,28	4,37	6,57	5,45	2,85	7,41	8,63	5,51	4,82
1967	3,37	2,29	1,69	3,76	4,83	4,70	5,10	4,50	1,50	5,20	6,60	5,80	4,11
1968	4,90	3,70	2,80	2,90	3,60	1,80	5,00	5,40	5,30	5,30	5,40	4,90	4,20
1969	4,28	3,84	3,44	3,45	3,69	2,30	2,30	1,83	5,06	5,60	2,30	5,17	3,60
1970	4,53	4,18	2,54	4,48	3,14	3,10	3,10	3,52	3,10	3,10	3,97	3,97	3,48
Водозабор из р. Миасс в 1-км выше с. Сосновки													
1963	2,33	2,35	2,14	2,56	2,40	2,55	2,44	2,43	2,50	2,43	2,60	2,42	2,43
1964	2,54	2,72	2,44	2,83	2,66	2,93	2,81	2,94	2,99	2,81	2,88	2,84	2,78
1965	2,86	3,20	2,60	3,02	2,90	3,20	3,05	3,18	3,16	3,31	3,28	3,08	3,07
1966	3,25	3,62	2,92	3,50	3,27	3,61	3,39	3,48	3,49	3,42	3,52	3,33	3,40
1967	3,45	3,85	3,17	3,73	3,47	3,74	3,58	3,71	3,88	3,57	3,75	3,48	3,62
1968	3,69	3,78	3,52	3,85	3,66	3,94	3,69	3,90	3,91	3,65	3,97	3,71	3,77
1969	3,85	4,10	3,57	4,08	3,84	4,11	3,92	4,06	4,09	3,86	4,07	3,81	4,27
1970	3,98	4,10	3,77	4,22	3,95	4,34	4,12	4,25	4,40	4,09	4,38	4,10	4,14
Водозабор Челябинской городской водостанцией из р. Миасс ниже влхр Шершневского													
1964	0,12	0,13	0,11	0,084	0,085	0,12	0,11	0,12	0,12	0,11	0,12	0,11	0,11
1965	0,11	0,12	0,13	0,086	0,089	0,11	0,099	0,12	0,11	0,11	0,12	0,12	0,11
1966	0,12	0,13	0,11	0,093	0,089	0,11	0,12	0,12	0,11	0,11	0,12	0,10	0,11
1967	0,11	0,11	0,097	0,11	0,11	0,12	0,11	0,12	0,12	0,10	0,12	0,11	0,11
1968	0,12	0,12	0,12	0,10	0,10	0,12	0,12	0,12	0,10	0,11	0,12	0,12	0,11
1969	0,12	0,12	0,11	0,10	0,10	0,12	0,12	0,10	0,13	0,11	0,13	0,12	0,12
1970	0,12	0,12	0,12	0,11	0,12	0,12	0,12	0,12	0,10	0,11	0,12	0,11	0,12

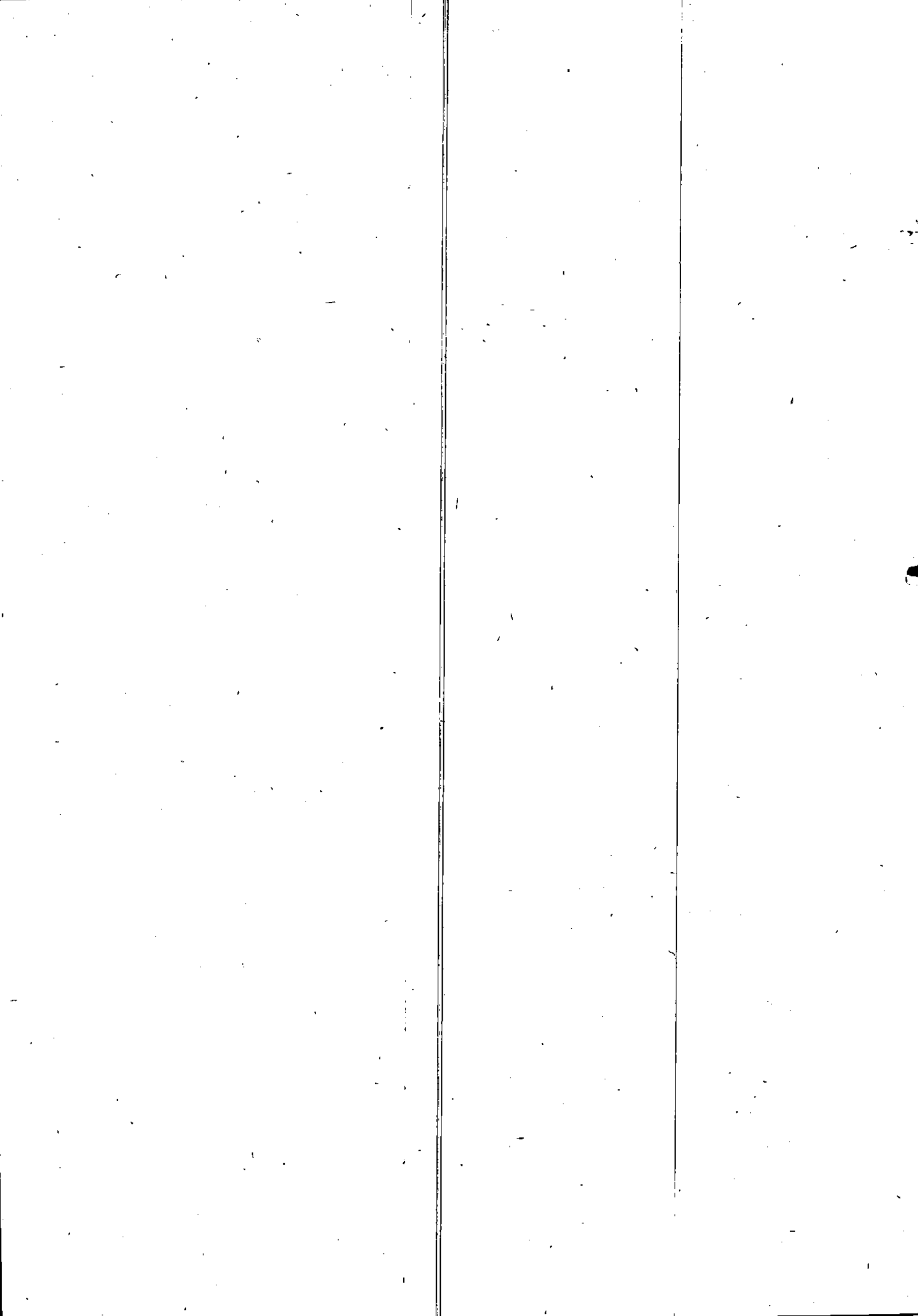


ТАБЛИЦА 5

МАКСИМАЛЬНЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ И СЛОИ СТОКА ЗА ПОЛОВОДЬЕ
(ПО ГОДАМ)

Таблица является продолжением сведений о максимальных расходах воды и слоях стока, весеннего половодья с начала наблюдений по 1965 г. включительно, изданных в 1972 г. в составе приложений к справочнику «Ресурсы поверхностных вод СССР», т. 11 (Средний Урал и Предуралье).

В таблице приведены погодические данные по 118 рекам, 190 пунктам о датах начала половодья, наступления пика, окончания половодья, его продолжительности, наибольшем среднесуточном и срочном расходах воды, суммарном стоке за половодье в мм слоя и процентах от годового.

Исходным материалом для составления таблицы послужили сведения о ежегодных расходах воды, опубликованные в гидрологических ежегодниках, т. 6, вып. 4—9 и т. 6, вып. 7 (1966—1970 гг.); кроме того, использованы материалы различных организаций и ведомств из технических отчетов, хранящихся в отделе гидрометфонда Уральского УГМС.

Величины суммарного объема стока за половодье, помещенные в графе 8, включают, кроме снегового, также грунтовой и частично дождевой сток, на спаде весеннего половодья.

Слой стока приводится с точностью до 1 мм при его величинах 10 мм и более и до 0,1 мм при величинах менее 10 мм.

За начало половодья (графа 2) принималась дата резкого увеличения расходов воды, а за окончание его (графа 4) — день, после которого наблюдалось заметное снижение интенсивности спада. Продолжительность половодья (графа 5) вы-

числялась от даты начала половодья до даты его окончания включительно.

За период половодья приведены два значения наибольшего расхода — среднесуточный (графа 6) и срочный (графа 7).

Величины расходов даны в м³/с с округлением до трех значащих цифр, а при величинах менее 1 м³/с — до двух значащих цифр.

В графе 3 приведены даты прохождения наибольшего срочного расхода.

Знак ** в графах 6—8 у величин наибольших расходов и слоев стока означает, что величина стока занижена по причине недоучета расхода воды по пойме.

Средние и крайние величины и даты приводятся при рядах наблюдений 10 лет и более.

Приближенные данные показаны в таблице в скобках. К разряду приближенных отнесены значения стока, вероятные погрешности определения которых для наибольших расходов составляют 20% и более.

Основные характеристики половодья сопоставлены по длине реки и по бассейнам. Несоответствие дат в отдельных случаях связано с регулирующим влиянием прудов и водохранилищ, закарстованностью водосборов и другими факторами. Отдельные погрешности в датах наступления половодья связаны с погрешностями подсчета стока при недостаточном числе измеренных расходов во время весеннего ледохода.

Год. выдачные характеристики за весь период наблюдений	Дата				Продолжи- тельность полювья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за полювья, мм	Сток за поло- вья, % от го- дового
	2	3	4	5		6	7		

1. р. Тобол — с. Звериноголовское. Площадь водосбора 143 000 км². 1938, 1939, 1952, 1954—1956, 1958, 1960, 1961, 1963—1970 гг.

1966	17/IV	6/IV	19/VI	64	190	190	3,3	61
1967	13/IV	23/IV	14/V	32	83,1	83,1	0,9	19
1968	10/IV	23/IV	15/VI	67	177	177	3,1	57
1969	15/IV	28/IV	27/V	43	180	182	2,2	41
1970	5/IV	16, 17/IV	12/V	38	190	190	1,5	71
Средн.	11/IV	28/IV	9/VI	60	304	305	3,9	60
Наиб. (ранняя)	31/III	14/IV	12/V	103	1900	1900	15	81
Год	1961	1965	1970	1958	1970	1970	1970	1952
Наим. (поздняя)	19/IV	10/V	17/VII	32	(71,5)	(73,0)	0,9	19
Год	1938, 1952, 1964	1954	1958	1967	1938	1938	1967	1967

2. р. Тоболь г. Курган. Площадь водосбора 159 000 км². 1912—1915, 1917—1919, 1921—1923, 1925—1970 гг.

1966	11/IV	14/V	19/VI	70	172	173	2,7	57
1967	12/IV	28/IV	25/V	44	73,8	73,8	1,0	24
1968	12/IV	29/IV	14/VI	64	171	171	2,6	51
1969	14/IV	7—9/V	1/VII	49	156	156	2,3	52
1970	30/III	22/IV	26/V	58	3150	3290	19	70
Средн.	11/IV	4/V	18/VI	69	436	736	5,0	71
Наиб. (ранняя)	28/III	12/IV	24/V	107	(4790)	(5030)	(27)	94
Год	1962	1947	1947	1958	1947	1947	1947	1912
Наим. (поздняя)	27/IV	30/V	25/VII	44	41,2	41,2	(0,7)	24
Год	1926, 1941	1913	1958	1967	1937	1937	1936, 1937	1967

3. р. Тобол — г. Дзугоровск. Площадь водосбора 241 000 км². 1892—1923, 1933—1970 гг.

1966	14/IV	8/V	22/VI	70	402	402	7,2	60
1967	6/IV	19/IV	11/V	36	274	274	2,0	26
1968	4/IV	28/IV	18/VI	76	294	295	5,0	50
1969	14/IV	27, 28/IV	1/VII	79	410	410	6,2	52
1970	6/IV	24/IV	10/VII	96	—	—	26	79
Средн.	12/IV	3/V	3/VII	83	753	754	9,9	67
Наиб. (ранняя)	28/III	15/IV	11/V	133	5160	5160	(35)	91
Год	1962	1901	1967	1922	1914	1914	1948	1914, 1922
Наим. (поздняя)	29/IV	20/V	20/VIII	36	164	164	2,0	26
Год	1914	1896	1922	1967	1935	1935	1967	1967

4. р. Тобол — с. Неаево. Площадь водосбора 333 000 км². 1961—1970 гг.

1966	11/IV	19—27/V	5/VIII	117	1480	1480	29	81
1967	12/IV	24—26/IV	15/VI	95	690	690	7,4	46
1968	10/IV	7/V	14/VII	96	1040	1040	16	70
1969	20/IV	20—22/V	7/VII	79	1350	1350	17	49
1970	10/IV	11—13/V	7/VIII	120	(4770)	(4770)	(64)	85
Средн.	12/IV	13/V	24/VII	104	1780	1780	27	71
Наиб. (ранняя)	21/IV	24/IV	7/VII	120	(4770)	(4770)	(64)	70
Год	1961	1967	1969	1970	1970	1970	1970	1970
Наим. (поздняя)	22/IV	29/IV	10/VIII	95	690	690	7,4	46
Год	1964	1963	1964	1967	1967	1967	1967	1967

5. р. Тобол — с. Липовское. Площадь водосбора 423 000 км². 1894—1917, 1919—1923, 1925—1970 гг.

1966	14/IV	29—31/V	21/VIII	130	2820	2820	47	81
1967	10/IV	21, 26/IV	19/VI	101	917	917	14	47
1968	11/IV	4, 8/VI	17/VII	98	1850	1850	27	60
1969	17/IV	22—29/V	10/VII	85	2360	2360	31	42
1970	11/IV	21/IV	25/VIII	137	6020	6020	(82)	81
Средн.	15/IV	29/V	8/VIII	116	3020	3020	45	71
Наиб. (ранняя)	11/IV	21/IV	30/VI	189	6350	6350	(118)	91
Год	1944	1967	1950	1947	1914	1914	1947	1947
Наим. (поздняя)	30/IV	14/VII	10/X	77	917	917	14	28
Год	1941	1930	1947	1900	1967	1967	1967	1950

7. р. Сингашты — плт. Бремь. Площадь водосбора 815 км²

1959	2/IV	13/IV	27/IV	26	(86,9)	(99,1)	(2,3)	9,6
1967	31/III	5/IV	17/IV	18	(7,30)	(8,80)	(3,3)	50
1969	3/IV	13/IV	5/IV	33	41,2	41,2	2,9	9,7
1970	21/III	9/IV	1/V	42	44,9	44,9	5,0	9,3

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата начала половодья	Дата		Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
		наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

8. р. Караталайт — г. Карталы. Площадь водосбора 649 км²

1962	26/III	1/IV	14/V	50	6,34	6,34	10	46
1963	5/IV	13/IV	6/V	32	12,0	12,4	12	55
1964	30/III	8/IV	3/V	35	4,38	4,64	9,4	20
1965	19/III	22/III	25/IV	38	7,82	7,82	10	53
1966	8/IV	24/IV	12/V	35	3,89	3,89	6,9	53
1967	27/III	1/IV	30/IV	35	(2,71)	(2,71)	(4,2)	35
1968	28/III	30/III	28/V	62	5,15	5,15	13	82
1969	4/IV	10/IV	15/V	42	5,24	5,24	13	65
1970	27/III	9/IV	5/V	40	34,1	34,1	45	71

10. р. Уй — с. Степное. Площадь водосбора 3600 км². 1935—1970 гг.

1966	12/IV	19/IV	15/V	34	69,6	85,3	22	67
1967	1/IV	9/IV	1/V	31	14,7	16,9	5,0	9,3
1968	3/IV	10/IV	30/IV	28	275	300	44	53
1969	11/IV	16/IV	2/V	22	189	189	23	35
1970	5/IV	12/IV	2/V	28	479	619	77	63
Средн.	6/IV	15/IV	12/V	37	195	204	33	58
Наиб. (ранняя)	22/III	3/IV	21/IV	66	(656)	(842)	(84)	85
Год	1955	1939, 1944, 1961	1961	1948, 1955	1947	1947	1948	1941, 1948
Наим. (поздняя)	21/IV	12/V	19/VI	20	11,7	(11,1)	5,0	9,3
Год	1941	1945	1941	1950	1955	1935	1967	1967

11. р. Уй — с. Осиповка. Площадь водосбора 6140 км²

1969	12/IV	15/IV	6/V	25	188	202	21	40
1970	6/IV	13/IV	11/V	35	637	727	71	70

12. р. Уй — Троицкий плодоягодный совхоз. Площадь водосбора 7660 км²

1965	22/III	3/IV	30/IV	40	106	109	20	61
1966	10/IV	18/IV	25/V	46	113	113	20	—
1967	28/III	3/IV	1/V	35	28,4	28,4	5,9	14
1968	1/IV	11/IV	27/IV	27	244	266	25	50
1969	3/IV	18/IV	9/V	37	192	256	21	43
1970	2/IV	13/IV	4/V	33	(621)	(678)	(63)	71

14. р. Уй — с. Крутойрский. Площадь водосбора 32 900 км²

1967	6/IV	11/IV	30/IV	25	111	129	2,3	14
1968	3/IV	14/IV	25/V	53	(313)	(313)	(11,7)	62
1969	9/IV	19—21/IV	12/V	34	(261)	(261)	(8,5)	47
1970	30/III	14/IV	12/V	44	(743)	(743)	(25)	68

15. р. Курасан — пос. Петропавловский. Площадь водосбора 917 км². 1953—1957, 1959, 1960, 1966—1970 гг.

1966	10/IV	16/IV	1/V	22	21,1	30,2	17	—
1967	28/III	1/IV	12/IV	16	9,54	12,0	6,3	27
1968	2/IV	10/IV	22/IV	21	22,2	22,2	15	37
1969	3/IV	13/IV	30/IV	28	38,8	38,8	19	43
1970	4/IV	12/IV	27/IV	24	100	108	54	59
Средн.	3/IV	12/IV	30/IV	27	35,7	54,5	17	53
Наиб. (ранняя)	26/III	1/IV	12/IV	36	113	(180)**	54	87
Год	1955	1955, 1967	1967	1955	1959	1957	1970	1956, 1959
Наим. (поздняя)	11/IV	19/IV	10/V	16	4,98	4,98	(4,2)	27
Год	1954	1954	1954	1967	1955	1955	1955	1967

17. р. Санарка — с. Нижняя Санарка. Площадь водосбора 971 км². 1956; 1958, 1959, 1961, 1963—1970 гг.

1966	11/IV	25/IV	9/V	29	17,1	20,2	16	59
1967	26/III	3/IV	12/IV	18	4,20	4,67	3,4	13
1968	26/III	13/IV	27/IV	33	13,8	14,5	16	47
1969	8/IV	15/IV	30/IV	23	26,8	32,0	16	55
1970	3/IV	9/IV	29/IV	27	80,0	121	56	71
Средн.	2/IV	11/IV	28/IV	27	24,1	28,9	18	52
Наиб. (ранняя)	23/III	3/IV	12/IV	35	80,0	121	56	80
Год	1961	1965, 1967	1967	1958	1970	1970	1970	1958
Наим. (поздняя)	11/IV	25/IV	9/V	18	4,20	4,67	3,4	13
Год	1966	1966	1963, 1966	1967	1967	1967	1967	1967

Год. выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжи- тельность половodia, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за поло- водье, % от го- дового
	начала половodia	наибольшего срочного расхода	окончания половodia		средне- суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18. р. Увелька — с. Краснокаменка. Площадь водосбора 393 км²								
1966	8/IV	15/IV	8/V	31	18,5	18,5	26	84
1967	30/III	3/IV	2/V	34	(1,52)	(1,52)	(5,2)	29
1968	31/III	10/IV	26/IV	27	23,4	23,4	31	72
1969	6/IV	16/IV	3/V	28	13,1	13,1	15	43
1970	1/IV	12/IV	23/IV	23	(30,3)	(39,1)	(36)	58
19. р. Увелька — х. Тетечный. Площадь водосбора 3070 км²								
1967	1/IV	6/IV	28/IV	28	(7,42)	(7,42)	(31)	—
20. р. Увелька — пос. Красный Маяк. Площадь водосбора 3140 км²								
1964	9/IV	18/IV	2/V	24	52,4	55,4	16	36
1965	1/IV	4/IV	29/IV	29	76,0	85,5	14	54
1966	8/IV	17. 18/IV	6/V	29	75,4	89,4	15	58
1967	1/IV	4/IV	28/IV	28	8,90	11,7	3,3	—
21. р. Увелька — пос. Заречье. Площадь водосбора 3610 км²								
1967	30/III	6/IV	27/IV	29	(10,0)	(10,0)	(34)	—
22. р. Увелька — с. Красносельское. Площадь водосбора 3620 км²								
1965	25/III	5/IV	29/IV	36	(62,6)	(62,6)	(12)	55
1966	7/IV	16/IV	9/V	33	80,3	80,3	16	62
1967	30/III	12/IV	4/V	36	8,30	8,30	4,2	14
1968	30/III	11/IV	28/IV	30	209	235	28	56
1969	3/IV	17/IV	27/IV	25	93,1	93,1	12	38
1970	28/III	10/IV	26/IV	30	219	219	41	57
23. р. Увелька — Карснинский зерносовхоз. Площадь водосбора 5100 км²								
1968	1/IV	12/IV	24/IV	24	210	215	21	—
1969	4/IV	18/IV	1/V	28	93,8	93,8	10	38
1970	27/III	12/IV	23/IV	28	323	326	40	63
24. р. Увелька — пос. Мельничный. Площадь водосбора 5600 км²								
1966	26/III	18/IV	8/V	44	54,4	62,5	7,7	45
1967	28/III	1/IV	2/V	36	12,6	13,1	3,7	—
25. р. Сухарыш — пос. Красный Маяк. Площадь водосбора 463 км²								
1962	29/III	6/IV	2/V	35	14,2	18,7	25	74
1963	10/IV	13/IV	28/IV	19	13,7	13,7	(15)	63
1964	5/IV	17/IV	4/V	30	10,7	13,9	22	48
1965	31/III	3/IV	29/IV	30	25,3	35,8	26	72
1966	7/IV	14/IV	4/V	28	11,1	16,9	13	59
1967	31/III	1/IV	19/IV	20	1,82	3,29	2,2	—
28. р. Кабанка — свх Увельский. Площадь водосбора 878 км²								
1964	5/IV	9/IV	3/V	29	18,3	21,5	23	44
1965	27/III	3/IV	25/IV	30	40,4	50,9	20	74
1966	7/IV	7/IV	8/V	32	11,8	12,3	14	70
1967	31/III	2/IV	5/V	36	4,06	4,06	4,0	20
1968	31/III	10/IV	24/IV	25	37,0	37,0	20	56
1969	6/IV	16/IV	28/IV	23	25,1	25,9	15	63
1970	3/IV	9/IV	1/V	29	(38,6)	(41,7)	(40)	73
29. р. Кочердык — с. Целинное. Площадь водосбора 170 км²								
1967	1/IV	0/IV	20/IV	20	1,88	2,05	50	—
1968	3/IV	8/IV	15/IV	13	2,12	4,11	27	—
30. р. Куртамыш — г. Куртамыш. Площадь водосбора 1450 км²								
1967	30/III	10/IV	25/IV	27	4,37	4,37	2,4	—
1968	27/III	9/IV	2/V	37	10,5	12,8	3,8	—

Год, выходные характеристики за весь период наблюдений	Дата	Продолжи- тельность полювья, сутки	Наибольший расход, м³/с	Суммарный сток за период наблюдений	Сток за поло- вье, % от го- дового			
						Начала полювья	окончания полювья	средне- суточный
1	2	3	4	5	6	7	8	9

31. р. Юргамыш — с. Петровское. Площадь водосбора 1950 км². 1936, 1954, 1956—1960, 1962—1965, 1967—1970 гг.

1967	31/III	9/IV	27/IV	28	3,07	3,07	1,5	43
1968	26/III	10/IV	24/IV	30	10,7	10,7	4,9	82
1969	10/IV	17/IV	1/IV	22	32,3	32,3	9,2	84
1970	29/III	9/IV	9/IV	42	55,7	(60,5)	31	86
Средн.	5/IV	14/IV	1/IV	27	32,8	37,2	10	74
Наиб. (ранняя)	26/III	4/IV	22/IV	42	(95,2)	(98,0)	31	86
Год	1968	1962	1965	1970	1957	1957	1970	1970
Наим. (поздняя)	14/IV	24/IV	1954, 1959	1936	2,01	2,01	0,84	43
Год	1936	1964	1964	1936	1936	1936	1936	1967

34. р. Емурга — с. Емурга. Площадь водосбора 3250 км².

1963	13/IV	18/IV	4/IV	22	79,6	85,2	14	56
1964	20/IV	25/IV	20/IV	31	121	122	16	57
1965	9/IV	19/IV	8/IV	30	138	144	37	76
1966	11/IV	19/IV	29/IV	19	24,6	25,6	3,9	28
1967	1/IV	11/IV	28/IV	28	19,6	19,6	5,2	37
1968	8/IV	11/IV	24/IV	17	35,9	36,0	5,6	35
1969	10/IV	19/IV	2/IV	23	117	120	20	54
1970	5/IV	14/IV	11/IV	37	217	217	60	73

35. р. Ук — г. Заводоуковск. Площадь водосбора 917 км².

1962	24/III	5/IV	24/IV	32	13,2	15,7	13	35
1963	8/IV	17/IV	3/IV	26	49,5	60,6	33	59
1964	19/IV	24/IV	18/IV	30	69,5	82,0	27	50
1965	4/IV	18/IV	8/IV	35	62,8	79,5	52	69
1966	11/IV	18/IV	5/IV	25	22,1	30,4	15	44
1967	2/IV	10/IV	10/IV	23	12,8	12,8	12	36
1968	30/III	10/IV	25/IV	27	24,7	29,1	15	39
1969	14/IV	19/IV	3/IV	20	82,0	89,1	44	65
1970	2/IV	16/IV	27/IV	26	138	232	85	69

37. р. Искра — пос. Мельзавод № 3. Площадь водосбора 1470 км².

1967	27/III	28/III	15/IV	20	12,8	17,4	7,7	7,0
1968	28/III	25/IV	4/IV	38	36,7	43,2	32	18
1969	12/IV	27/IV	14/IV	33	36,1	43,4	38	18
1970	2/IV	2/IV	4/VI	64	61,0	62,7	95	42

38. р. Искра — с. Колоткино. Площадь водосбора 3500 км².

1961	25/III	5/IV	29/IV	36	113	136	43	27
1962	3/IV	8/IV	9/IV	37	113	(203)	47	32
1965	27/III	24/IV	24/IV	29	149	—	30	22
1966	31/III	8/IV	4/IV	35	81,9	162	30	28
1967	30/III	8/IV	19/IV	21	21,8	42,5	6,2	8,2
1968	28/III	5/IV	5/IV	39	62,0	96,0	25	22
1969	12/IV	25/IV	12/IV	31	72,0	82,5	29	21
1970	1/IV	17/IV	30/IV	60	136	197	81	—

39. р. Искра — г. Катайск. Площадь водосбора 12800 км². 1958—1964, 1966—1970 гг.

1966	30/III	14, 16/IV	7/IV	39	(160)	(168)	(19)	35
1967	29/III	4/IV	29/IV	32	80,8	102	6,6	18
1968	29/III	12/IV	8/IV	41	132	144	15	26
1969	12/IV	19/IV	13/IV	32	229	229	17	27
1970	4/IV	11/IV	4/VI	62	334	401	51	54
Средн.	3/IV	13/IV	6/IV	34	251	277	21	34
Наиб. (ранняя)	23/III	3/IV	25/IV	62	475	522	51	54
Год	1961	1961	1960	1970	1963	1963	1970	1970
Наим. (поздняя)	12/IV	20/IV	4/VI	19	80,8	102	6,6	15
Год	1959, 1969	1964	1970	1958, 1959	1967	1967	1967	1960

40. р. Искра — с. Мехонское. Площадь водосбора 52300 км². 1933—1936, 1938, 1939, 1941—1970 гг.

1966	6/IV	23, 24/IV	12/VI	68	517	521	21	66
1967	1/IV	14, 15/IV	12/VI	42	196	199	4,8	28
1968	31/III	19—21/IV	12/VI	43	269	269	10	36
1969	13/IV	27/IV	21/VI	38	346	346	11	33
1970	4/IV	15/IV	16/VI	74	1450	1450	45	68
Средн.	8/IV	21/IV	31/VI	54	(820)	(829)	(21)	54
Наиб. (ранняя)	28/III	9/IV	7/VI	94	2340	2360	(85)	89
Год	1951	1947, 1951, 1961	1960	1951	1948	1948	1941	1941
Наим. (поздняя)	22/IV	13/IV	18/VI	22	58,7	58,7	(3,8)	28
Год	194	1941	1941	1953	1935	1935	1935	1967

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
	начала половодья	наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

41. р. Исеть — с. Исетское. Площадь водосбора 56 000 км². 1919, 1920, 1935, 1937—1970 гг.

1966	12/IV	30/IV, 1/V	14/VI	64	378	378	17	59
1967	6/IV	18/IV	9/V	34	189	201	4,1	24
1968	29/III	24, 25/IV	28/V	61	231	231	12	48
1969	14/IV	3, 4/V	28/V	45	288	288	11	34
1970	10/IV	17/IV	18/VI	70	1720	1760	47	69
Средн.	8/IV	23/IV	4/VI	58	785	794	21	56
Наиб. (ранняя)	29/III	10/IV	8/V	92	2470	2470	(61)	86
Год	1968	1947	1920, 1940	1951	1948	1948	1948	1941
Наим. (поздняя)	23/IV	14/V	18/VI	31	(162)	(164)	4,1	24
Год	1941	1941	1941	1959	1955	1955	1967	1967

42. р. Черная — ж.-д. ст. Сагра. Площадь водосбора 220 км². 1957—1970 гг.

1966	9/IV	23/IV	3/V	25	9,33	9,95	53	33
1967	31/III	19/IV	7/V	38	1,30	1,30	10	14
1968	7/IV	7/V	22/V	46	15,1	20,0	92	62
1969	16/IV	28/IV	21/V	36	17,9	17,9	73	35
1970	7/IV	30/IV	7/VI	62	20,3	21,0	137	57
Средн.	9/IV	26/IV	25/V	47	13,1	13,9	91	53
Наиб. (ранняя)	28/III	11/IV	3/V	71	22,1	23,2	149	91
Год	1961	1961	1966	1960	1957	1957	1957	1958
Наим. (поздняя)	16/IV	8/V	18/VI	25	1,30	1,30	10	14
Год	1969	1958	1960	1966	1967	1967	1967	1967

44. р. Решетка — в 1,8 км выше устья руч. Студеного. Площадь водосбора 2,8 км²

Расходы приведены в л/с

1967	31/III	1/IV	27/IV	28	370	370	28	—
1968	7/IV	6/V	20/V	44	1060	1650	99	67
1969	14/IV	23/IV	21/V	38	1320	1400	89	47
1970	7/IV	15/IV	28/V	52	1530	1860	121	49

45. р. Решетка — с. Новоалексеевское. Площадь водосбора 32,0 км². 1946—1963, 1965—1970 гг.

1966	29/III	12/IV	28/IV	31	2,03	2,47	72	46
1967	29/III	31/III	20/IV	23	0,91	1,44	21	19
1968	8/IV	6/V	12/V	35	1,74	2,41	75	47
1969	13/IV	24/IV	19/V	37	2,68	2,78	80	45
1970	4/IV	15/IV	20/V	47	3,59	3,59	101	47
Средн.	4/IV	17/IV	7/V	34	2,03	2,68	66	46
Наиб. (ранняя)	22/III	31/III	17/IV	50	3,98	5,04	135	76
Год	1961	1967	1961	1965	1957	1948	1957	1957
Наим. (поздняя)	13/IV	18/V	28/V	18	0,73	0,78	21	19
Год	1969	1946	1957	1947	1954	1954	1967	1967

46. руч. Студеный — с. Новоалексеевское. Площадь водосбора 7,70 км²

Расходы в л/с

1967	1/IV	6/IV	21/IV	21	86	86	8,1	27
1968	1/IV	11/IV	20/V	50	433	512	53	54
1969	15/IV	22/IV	21/V	37	328	515	43	39
1970	10/IV	15/IV	21/V	42	518	560	55	45

47. руч. Теплый — с. Новоалексеевское. Площадь водосбора 6,00 км²

Расходы приведены в л/с

1967	30/III	6/IV	16/IV	18	125	125	22	—
1968	1/IV	12/IV	21/V	51	635	777	144	57
1969	14/IV	26/IV	21/V	38	509	536	119	45
1970	6/IV	15/IV	19/V	44	858	858	123	38

48. р. Черемшанка — Ботанический сад УФАИ. Площадь водосбора 12,0 км²

1963	10/IV	13/IV	26/IV	17	3,13	(4,37)	11	—
------	-------	-------	-------	----	------	--------	----	---

49. р. Сысерть — пгт Давуреценск. Площадь водосбора 1250 км²

1964	11/IV	1/V	19/V	39	16,2	20,0	18	15
1965	17/IV	1/V	19/V	33	(42,8)	(50,0)	(53)	—

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжи- тельность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за поло- водье, % от го- дового.
	начала половодья	наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне- суточный	срочный		
Г	З	З	4	5	6	7	8	9
57. р. Теча — с. Першинское. Площадь водосбора 7120 км². 1941—1944, 1946—1954, 1963—1970 гг.								
1966	12/IV	17/IV	16/V	35	57,3	64,4	10	59
1967	1/IV	13/IV	22/IV	22	8,31	8,31	1,3	14
1968	28/III	14/IV	4/V	38	19,1	19,1	4,4	31
1969	14/IV	24/IV	21/V	38	26,6	29,6	4,9	41
1970	1/IV	14/IV	8/V	38	84,1	84,8	15	39
Средн.	9/IV	18/IV	10/V	33	109	119	15	44
Наиб. (ранняя)	28/III	4/IV	22/IV	75	(332)**	(342)**	55	66
Год	1968	1947	1943, 1967	1944	1946	1946	1948	1941
Наим. (поздняя)	22/IV	3/V	13/VI	12	8,31	8,31	1,3	14
Год	1942	1941	1944	1943	1967	1967	1967	1967
58. р. Кыштым — пос. Белое Озеро. Площадь водосбора 95,3 км²								
1965	1/IV	30/IV, 1/V	26/V	56	3,48	3,60	78	—
1968	9/IV	14/IV	20/V	42	4,59	(6,63)	71	45
1969	12/IV	19/IV	5/V	24	3,60	3,67	27	15
1970	11/IV	15/IV	10/V	30	8,50	10,0	90	41
59. р. Кыштым — г. Кыштым, в 0,3 км ниже плотины Нижне-Кыштымского пруда. Площадь водосбора 502 км²								
1968	13/IV	22/V	25/V	43	5,20	(16,1)	22	26
1969	17/IV	4/V	6/V	20	3,33	3,33	8,5	9,9
1970	9/IV	27/IV	1/V	23	11,5	12,0	34	27
60. р. Дехановка — г. Кыштым. Площадь водосбора 94,0 км²								
1965	13/IV	5—8/V	20/V	38	(0,75)	(0,75)	(15)	—
61. р. Сугомак — г. Кыштым. Площадь водосбора 70,0 км²								
1965	1/IV	2/V	18/V	48	(2,20)	(2,20)	(59)	—
62. р. Сугомак — г. Кыштым. Площадь водосбора 90,7 км²								
1965	16/IV	5—7/V	20/V	35	(0,91)	(0,91)	(15)	—
63. р. Егоза — рзд Кувалжиха. Площадь водосбора 74,6 км²								
1967	1/IV	15/V	20/V	50	(0,94)	(1,09)	(15)	—
1968	8/IV	10/IV	2/V	25	2,09	3,20	29	21
1969	16/IV	17/IV	18/V	33	(4,11)	(4,11)	49	34
64. р. Зюзелга — д. Булаткина. Площадь водосбора 346 км²								
1966	4/IV	16/IV	(4/V)	(31)	6,78	6,78	(15)	—
65. р. Зюзелга — д. Эгбаево. Площадь водосбора 498 км²								
1966	9/IV	14/IV	11/V	33	8,92	8,92	14	—
66. р. Крестовка — д. Луккина. Площадь водосбора 91,5 км²								
1970	6/IV	13/IV	11/V	36	11,9	13,6	144	—
67. р. Барнева — д. Максимова. Площадь водосбора 1820 км²								
1970	24/III	10/IV	12/V	50	87,7	97,7	31	—
68. р. Барнева — д. Макарово. Площадь водосбора 2520 км²								
1968	30/III	9/IV	4/V	36	28,0	31,1	7,4	—
69. р. Ичкина — д. Крюкова. Площадь водосбора 1250 км²								
1967	29/III	4/IV	18/V	21	7,42	8,22	5,0	—
70. р. Миасс — пос. Северные Печи. Площадь водосбора 1520 км²								
1970	7/IV	17/IV	29/V	53	85,7	87,3	76	62

Год. выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата начала половодья	Дата		Продолжи- тельность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за поло- водье, % от го- дового
		наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне- суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

71. р. Миасс — с. Новоандреевка. Площадь водосбора 1830 км². 1938—1947, 1952, 1953, 1955—1959, 1964, 1965, 1967—1970 гг.

1967	2/IV	22/IV	28/IV	27	7,84	8,52	5,7	5,5
1968	5/IV	15/IV	24/V	50	73,7	75,3	70	53
1969	16/IV	26/IV	10/V	25	44,2	48,1	38	24
1970	6/IV	15/IV	9/V	34	102	113	74	41
Средн.	7/IV	24/IV	19/V	43	58,7	68,3	47	48
Наиб. (ранняя)	28/III	6/IV	28/IV	67	(112)**	208	74	77
Год	1965	1947	1967	1953	1957	1947	1970	1952
Наим. (поздняя)	16/IV	14/V	6/VI	25	7,84	8,52	5,7	5,5
Год	1969	1953	1953, 1955	1969	1967	1967	1967	1967

72. р. Миасс — д. Карасево. Площадь водосбора 2400 км²

1963	31/III	17/IV	11/V	26	106	134	95	—
------	--------	-------	------	----	-----	-----	----	---

73. р. Миасс — д. Малышево. Площадь водосбора 4640 км²

1966	11/IV	17/IV	4/V	24	66,8	66,8	9,3	—
1967	1/IV	4/IV	21/IV	21	18,7	18,7	4,6	6,5
1968	29/III	12/IV	20/IV	23	67,2	67,2	10,2	9,1
1969	7/IV	19/IV	4/V	28	41,1	42,5	10,0	9,2
1970	4/IV	10/IV	12/V	39	86,9	86,9	37	27

75. р. Миасс — д. Новое Поле. Площадь водосбора 5680 км²

1961	30/III	3/IV	25/IV	27	(124)	(163)	(15)	18
1962	31/III	10/IV	27/IV	28	(107)	(132)	(17)	25
1963	7/IV	20/IV	27/IV	21	99,2	109	12	26
1965	23/III	6/IV	24/IV	33	77,0	88,2	16	26
1966	29/III	14/IV	9/V	42	34,1	41,3	7,5	20
1967	29/III	3/IV	21/IV	24	10,1	14,1	2,1	7,0
1968	4/IV	14/IV	25/IV	22	47,2	75,0	7,2	14
1969	3/IV	13/IV	22/IV	20	13,5	23,8	2,5	3,0
1970	29/III	13/IV	8/V	41	184	190	42	36

76. р. Миасс — с. Белоярское. Площадь водосбора 9090 км²

1963	8/IV	22/IV	1/V	24	105	108	12	—
1964	6/IV	20/IV	8/V	33	74,0	75,2	12	20
1965	30/III	9/IV	7/V	39	91,6	93,0	15	31
1966	6/IV	16/IV	25/IV	20	56,0	65,8	5,4	13
1967	31/III	4/IV	15/IV	16	26,3	27,0	2,5	8,1

77. р. Миасс — с. Карачельское. Площадь водосбора 14 600 км². 1954—1970 гг.

1966	1/IV	17, 18/IV	11/V	41	64,2	65,5	7,3	32
1967	29/III	15/IV	28/IV	31	42,2	50,4	3,6	17
1968	26/III	13/IV	28/IV	34	65,0	91,5	6,0	18
1969	13/IV	22/IV	3/V	21	53,7	59,8	3,4	8,3
1970	25/III	9/IV	10/V	47	(228)	(255)	(28)	41
Средн.	2/IV	16/IV	5/V	34	140	165	10	30
Наиб. (ранняя)	20/III	4/IV	28/IV	47	(298)	385	(28)	44
Год	1962	1961	1965, 1967, 1968	1970	1957	1959	1970	1957
Наим. (поздняя)	14/IV	23/IV	15/V	21	34,0	37,4	3,4	8,3
Год	1969	1955	1954	1969	1955	1955	1969	1969

78. р. Миасс — пгт Каргаполье. Площадь водосбора 21 400 км². 1934—1936, 1949—1970 гг.

1966	4/IV	21/IV	12/V	39	126	135	(6,9)	36
1967	1/IV	17/IV	27/IV	27	40,8	43,4	2,4	17
1968	31/III	15/IV	30/IV	31	110	137	5,2	23
1969	10/IV	23/IV	2/V	23	141	147	4,7	17
1970	1/IV	13/IV	10/V	40	452	467	22	40
Средн.	5/IV	19/IV	10/V	36	210	222	9,3	37
Наиб. (ранняя)	23/III	7/IV	27/IV	64	452	(480)	22	53
Год	1962	1961	1967	1949	1970	1957	1970	1951
Наим. (поздняя)	17/IV	1/V	5/VI	22	40,8	41,5	2,4	17
Год	1952	1934	1949	1959	1967	1935	1967	1967, 1969

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
	начала половодья	наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

80. р. Нижний Ирмель — д. Мулдашево. Площадь водосбора 117 км². 1952, 1954, 1956—1970 гг.

1966	10/IV	19/IV	6/V	27	2,93	2,93	42	42
1967	4/IV	4/IV	28/IV	25	0,81	0,81	11	8,0
1968	9/IV	15/IV	24/V	46	7,14	7,14	89	50
1969	14/IV	13/IV	25/V	42	4,68	4,68	55	23
1970	7/IV	15/IV	5/V	29	12,5	12,6	109	38
Средн.	6/IV	13/IV	20/V	45	5,09	5,09	61	41
Наиб. (ранняя)	25/III	4/IV	24/IV	88	12,5	12,6	109	63
Год	1954	1961, 1967	1961	1954	1970	1970	1970	1958
Наим. (поздняя)	19/IV	13/V	25/VI	25	0,81	0,81	11	8,0
Год	1952	1969	1960	1967	1967	1967	1967	1967

81. р. Кушгумга — д. Михеевка. Площадь водосбора 206 км²

1964	17/IV	7/V	28/V	42	21,3	21,3	163	41
1965	15/IV	30/IV	30/V	46	23,9	27,6	122	77
1966	29/III	23/IV	17/V	50	18,6	20,6	136	68
1967	6/IV	28/IV	6/V	31	2,08	2,08	15	7,2
1968	9/IV	16/IV	22/V	44	17,4	17,8	152	63
1969	15/IV	30/IV	17/V	33	(27,1)	(27,7)	(145)	39
1970	3/IV	30/IV	24/V	52	18,5	18,5	210	63

82. р. Большой Кялим — Таганай, гора. Площадь водосбора 95,7 км². 1940, 1941, 1943, 1949—1969 гг.

1966	10/IV	23/IV	30/V	51	13,6	(14,5)	291	52
1967	10/IV	21/IV	10/V	31	8,38	9,01	69	16
1968	11/IV	9/IV	25/V	45	35,0	40,1	320	51
1969	23/IV	28/IV	9/V	17	28,8	34,1	140	18
Средн.	15/IV	2/V	26/V	42	20,0	24,7	240	45
Наиб. (ранняя)	1/IV	5/IV (4/IV)	30/IV	78	(40,9)	(49,5)	463	68
Год	1951	1951	1940	1951	1955	1955	1941	1941
Наим. (поздняя)	26/IV	28/V	20/VI	17	(6,00)	(7,20)	(48)	16
Год	1952	1941	1960	1969	1940	1940	1940	1967

83. р. Большой Кялим — ниже устья р. Индишты. Площадь водосбора 250 км²

1970	8/IV	20/IV	30/V	53	42,4	53,1	257	55
------	------	-------	------	----	------	------	-----	----

84. р. Сак-Элга — г. Карабаш. Площадь водосбора 126 км²

1968	4/IV	16/IV	27/IV	24	6,95	(6,95)	60	—
------	------	-------	-------	----	------	--------	----	---

85. р. Мидяк — д. Левашево. Площадь водосбора 75,7 км². 1946—1948, 1950—1962, 1964, 1965, 1967—1970 гг.

1967	27/III	2/IV	20/IV	25	0,50	0,50	3,4	24
1968	28/III	9/IV	23/IV	27	(3,25)	(3,25)	(25)	68
1969	12/IV	14/IV	13/V	32	3,39	5,30	22	71
1970	31/III	9/IV	28/IV	29	5,26	5,26	40	61
Средн.	3/IV	10/IV	27/IV	26	6,94	9,00	38	63
Наиб. (ранняя)	23/III	29/III	14/IV	43	(35,1)	(44,5)	175	78
Год	1961	1961	1950, 1951	1948	1947	1947	1947	1954
Наим. (поздняя)	12/IV	(19/IV)	19/V	11	0,21	0,21	3,4	24
Год	1969	1952	1946	1950	1955	1955	1955, 1967	1955, 1967

86. р. Чумляк — д. Козино. Площадь водосбора 2300 км²

1963	10/IV	16/IV	2/V	23	6,97	7,80	1,7	—
1964	14/IV	19/IV	14/V	31	18,1	20,4	5,6	—

87. р. Боровлянка — пос. Кирово. Площадь водосбора 972 км²

1970	8/IV	10/IV	1/V	24	7,06	8,14	2,9	—
------	------	-------	-----	----	------	------	-----	---

Год.	Выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата	Продолжи-тельность годовых, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный сток за период за годовые, мм	Сток за поло-вое, % от го-дового	
				средне-суточный	срочный			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

98. р. Ирмаж — д. Бойдылево. Площадь водосбора 778 км². 1959—1970 гг.

1966	6/IV	14/IV	30/V	55	17,9	18,2	37	80
1967	2/IV	6/IV	1/V	30	6,16	6,19	7,7	51
1968	7/IV	11/IV	23/IV	47	18,8	19,9	25	64
1969	1/IV	18/IV	5/V	35	19,3	19,3	18	49
1970	6/IV	16/IV	12/V	37	78,9	80,8	87	78
Средн.	5/IV	15/IV	12/V	38	27,9	29,8	36	62
Наиб. (ранняя)	27/III	6/IV	28/IV	55	78,9	80,8	101	87
Год	1962	1961, 1967	1960	1966	1970	1970	1965	1965
Наим. (поздняя)	16/IV	1/V	30/V	16	6,16	6,19	7,7	34
Год	1959	1965	1966	1959	1967	1967	1967	1964

89. р. Тап — д. Кучемерьявка. Площадь водосбора 2150 км². 1955—1968 гг.

1966	12/IV	23/IV	1/VI	51	25,1	25,2	24	67
1967	5/IV	13/IV	4/V	30	6,22	6,76	3,7	34
1968	11/IV	16/IV	24/V	44	15,5	15,5	9,5	—
Средн.	10/IV	22/IV	21/V	42	27,8	27,9	21	59
Наиб. (ранняя)	2/IV	11/IV	4/V	63	58,5	58,7	55	83
Год	1961, 1962	1962	1958, 1967	1961	1957	1957	1961	1957, 1965
Наим. (поздняя)	18/IV	3/V	3/VI	22	6,22	6,76	3,3	31
Год	1957, 1959	1956	1961	1958	1967	1967	1955	1958

90. р. Гауш — д. Свиштуха. Площадь водосбора 179 км²

1965	9/IV	17/IV	29/IV	21	3,97	3,97	17	57
1966	9/IV	15/IV	30/IV	22	2,28	2,28	8,8	80
1967	28/III	7, 8/IV	2/V	36	0,80	0,80	6,4	—
Средн.	10/IV	28/IV	26/V	46	22,7	23,7	123	58
Наиб. (ранняя)	31/III	13/IV	8/V	63	53,8	56,5	231	85
Год	1961, 1967	1962	1967	1970	1957	1957	1957	1958
Наим. (поздняя)	22/IV	15/IV	10/VI	33	9,88	10,9	42	31
Год	1957	1958	1958, 1969	1957	1967	1967	1967	1967

91. р. Тура — насосная станция Гороблагодатского рудника. Площадь водосбора 244 км². 1956—1963, 1966, 1967, 1969—1970 гг.

1966	9/IV	23/IV	30/V	52	14,5	15,0	90	62
1967	31/III	24/IV	8/V	39	9,88	10,9	42	31
1968	16/IV	27/IV	10/V	56	23,8	23,8	148	48
1970	5/IV	30/IV	6/VI	63	22,5	23,3	168	56
Средн.	10/IV	28/IV	26/V	46	22,7	23,7	123	58
Наиб. (ранняя)	31/III	13/IV	8/V	63	53,8	56,5	231	85
Год	1961, 1967	1962	1967	1970	1957	1957	1957	1958
Наим. (поздняя)	22/IV	15/IV	10/VI	33	9,88	10,9	42	31
Год	1957	1958	1958, 1969	1957	1967	1967	1967	1967

92. р. Тура — пос. Десочуасток № 2, г. Кушва. Площадь водосбора 281 км²

1966	4/IV	3/V	9/VI	67	635	635	72	58
1967	1/IV	19/IV	5/VI	66	194	200	17	34
1968	7/IV	25/IV	29/VI	84	413	416	51	67
1969	15/IV	10/V	23/VI	70	634	634	86	48
1970	7/IV	10—12/V	23/VI	78	1290	1290	148	76
Средн.	10/IV	10/V	20/VI	70	685	685	72	63
Наиб. (ранняя)	1/IV	14/IV	20/V	99	1750	1760	148	86
Год	1961, 1967	1951	1951	1955	1957	1957	1970	1965
Наим. (поздняя)	28/IV	20/VI	29/VI	48	194	200	17	27
Год	1941	1952	1968	1937	1967	1967	1967	1950

97. р. Тура — г. Тюмень. Площадь водосбора 58 500 км². 1896—1970 гг.

1966	5/IV	4—7/V	14/VI	71	914	914	63	62
1967	4/IV	21, 22/IV	9/VI	67	320	320	16	41
1968	8/IV	24—26/IV	8/VII	92	545	545	42	71
1969	16/IV	8—10/V	1/VII	77	721	721	55	48
1970	9/IV	8, 9/V	28/VI	81	2400	2400	146	78
Средн.	13/IV	12/V	7/VII	86	962	966	67	69
Наиб. (ранняя)	30/III	16/IV	23/V	139	(3330)	(3330)	177	91
Год	1945	1951	1951	1928	1927	1927	1927	1922
Наим. (поздняя)	30/IV	4/VII	28/VIII	52	239	239	12	29
Год	1914	1937	1905	1951	1907	1907	1907	1950

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
	начала половодья	наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
99. р. Малая Именная — д. Талица (пост № 1). Площадь водосбора 169 км²								
1966	7/IV	18/IV	4/V	28	7,56	8,25	65	—
1967	6/IV	20/IV	10/V	35	2,98	3,08	26	22
100. р. Малая Именная — д. Талица (пост № 2). Площадь водосбора 290 км²								
1966	8/IV	18/IV	4/V	27	14,5	14,8	58	—
1967	10/IV	20/IV	12/V	33	3,66	3,82	20	19
101. р. Черная — д. Мостовая. Площадь водосбора 69,2 км²								
1967	17/IV	26/IV	10/V	24	0,52	0,54	9,4	12
102. р. Черная — д. Мостовая. Площадь водосбора 75,1 км²								
1966	10/IV	16/IV	11/V	32	3,56	3,56	53	—
103. р. Талица — д. Талица. Площадь водосбора 15,6 км²								
1968	7/IV	15/IV	30/IV	24	0,48	0,50	30	—
104. р. Талица — д. Талица. Площадь водосбора 22,6 км²								
1967	29/III	30/III	8/V	41	0,13	0,13	8,7	10
1968	6/IV	15/IV	28/IV	23	0,90	0,94	32	—
105. р. Выя — г. Качканар. Площадь водосбора 102 км²								
1963	16/IV	6/V	27/V	42	12,3	13,2	22	—
106. р. Ис — пос. Боровское. Площадь водосбора 272 км²								
1968	8/IV	15/IV	2/V	25	6,67	6,93	25	—
107. р. Салда — с. Прокопьевская Салда. Площадь водосбора 3120 км². 1955, 1956, 1958—1970 гг.								
1966	5/IV	19/IV	4/VI	61	93,9	93,9	47	53
1967	3/IV	12/IV	2/V	30	29,7	30,6	11	27
1968	8/IV	15/IV	16/VI	70	30,9	31,3	26	45
1969	14/IV	18/V	19/VI	67	155	156	98	50
1970	9/IV	1/V	13/V	35	194	196	116	53
Средн.	11/IV	25/IV	30/V	51	148	152	68	58
Наиб. (ранняя)	27/III	12/IV	2/V	71	294	310	116	92
Год	1961	1967	1967	1958	1962	1962	1970	1958
Наим. (поздняя)	18/IV	18/V	23/VI	28	29,7	30,6	11	27
Год	1956	1969	1958	1963	1967	1967	1967	1967
108. р. Выя — с. Соликамь Вида. Площадь водосбора 275 км²								
1965	3/IV	8/V	21/V	49	12,2	12,2	54	—
1966	3/IV	23/IV	9/VI	68	3,58	3,58	42	50
1967	2/IV	17/IV	29/IV	28	1,28	1,32	6,9	12
1968	8/IV	17/IV	16/VI	70	2,40	2,54	30	39
1969	16/IV	17, 18/V	18/VI	64	11,5	11,7	95	42
110. р. Тагил — д. Малыгина. Площадь водосбора 3900 км². 1931—1941, 1955—1963, 1965—1970 гг.								
1966	1/IV	19, 20/IV	27/V	57	118	124	58	47
1967	27/III	19/IV	27/IV	32	41,1	41,1	15	19
1968	8/IV	19/IV	8/VI	62	66,9	66,9	37	44
1969	15/IV	27/IV	11/VI	58	175	176	69	37
1970	6/IV	15/IV	5/VI	61	(238)	(251)	138	53
Средн.	10/IV	29/IV	26/V	47	162	166	68	47
Наиб. (ранняя)	25/III	14/IV	27/IV	70	292	292	138	77
Год	1961	1962	1967	1931, 1961	1957	1957	1970	1957
Наим. (поздняя)	2/V	(31/V)	11/VI	24	41,1	41,1	15	15
Год	1935	1941	1932, 1969	1935	1967	1967	1967	1935

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата начала половодья	Дата		Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м ³ /с		Суммарный сток за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
		наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

111. р. Тагил — д. Трошкова. Площадь водосбора 7920 км². 1895—1917, 1919, 1926, 1931, 1962—1970 гг.

1966	1/IV	14/IV	26/V	56	190	205	51	50
1967	30/III	11/IV	9/V	41	60,0	62,0	14	25
1968	7/IV	16/IV	15/VI	70	109	117	32	43
1969	10/IV	28/IV	19/VI	71	334	342	90	51
1970	6/IV	17/IV	6/VI	62	432	456	123	60
Средн.	9/IV	29/IV	30/V	52	—	337	70	50
Наиб. (ранняя)	27/III	11/IV	9/V	71	(750)	(752)	123	66
Год	1916	1967	1967	1969	1914	1914	1970	1911
Наим. (поздняя)	24/IV	22/V	19/VI	33	60,0	62,0	14	25
Год	1926	1895, 1903	1969	1963	1967	1967	1931, 1967	1967

112. р. Баранча — пгт Баранчинский. Площадь водосбора 299 км². 1955—1962, 1965—1970 гг.

1966	28/III	13/V	26/V	60	18,2	27,2	115	58
1967	26/III	20/IV	8/V	44	7,35	9,04	26	22
1968	8/IV	15/IV	23/V	46	18,0	18,3	56	29
1969	11/IV	27/IV	6/VI	57	40,9	54,8	135	43
1970	3/IV	1/V	26/V	54	32,5	33,8	157	44
Средн.	10/IV	30/IV	26/V	48	29,8	34,1	122	50
Наиб. (ранняя)	26/III	15/IV	8/V	73	57,3	70,0	194	83
Год	1967	1968	1967	1958	1957	1957	1958	1958
Наим. (поздняя)	28/IV	16/V	12/VI	29	7,35	9,04	26	22
Год	1961	1958	1960	1961	1967	1967	1967	1967

114. р. Салда — д. Балакина. Площадь водосбора 365 км²

1967	1/IV	12/IV	12/V	42	3,52	3,90	19	32
------	------	-------	------	----	------	------	----	----

115. р. Салда — г. Верхняя Салда. Площадь водосбора 811 км²

1963	8/IV	21, 22/IV	14/V	37	65,3	65,9	72	—
------	------	-----------	------	----	------	------	----	---

118. р. Мугай — д. Охорзино. Площадь водосбора 1140 км²

1967	30/III	16/IV	10/V	42	4,16	5,19	7,3	—
------	--------	-------	------	----	------	------	-----	---

119. р. Мугай — д. Топоркова. Площадь водосбора 1400 км². 1941—1970 гг.

1966	5/IV	20/IV	30/V	56	32,3	33,3	42	—
1967	25/III	4/IV	17/V	54	5,55	5,55	11	37
1968	7/IV	16/IV	17/VI	72	18,1	18,4	33	61
1969	14/IV	28/IV	18/VI	66	62,2	62,2	76	55
1970	6/IV	16/IV	4/VI	60	108	114	169	86
Средн.	8/IV	24/IV	27/V	49	66,7	69,8	65	60
Наиб. (ранняя)	25/III	4/IV	19/IV	91	182	188	169	95
Год	1961, 1967	1951, 1967	1947	1961	1957	1957	1970	1941, 1957
Наим. (поздняя)	23/IV	18/V	6/VI	17	5,55	5,55	11	27
Год	1942	1952	1941	1947	1967	1967	1967	1947

120. р. Иска — д. Мурашево. Площадь водосбора 244 км²

1967	12/IV	17/IV	1/V	20	1,78	1,78	6,7	—
------	-------	-------	-----	----	------	------	-----	---

121. р. Багышевка — д. Балдашка. Площадь водосбора 400 км²

1964	18/IV	10/V	6/VI	50	11,1	12,3	54	65
1965	9/IV	3/V	29/V	51	30,0	31,5	93	74
1966	6/IV	18/IV	7/VI	63	19,6	19,7	109	73
1967	1/IV	15/IV	11/V	41	3,48	3,48	12,7	33
1968	8/IV	17/IV	25/V	48	9,84	9,84	42	67
1969	11/IV	28/IV	24/V	44	15,7	15,7	39	—

122. р. Таборинка — водолечебница. Площадь водосбора 213 км²

1963	18/IV	22/IV	5/VI	49	9,50	9,86	86	72
1964	18/IV	29/V	10/VI	54	4,25	4,25	54	61
1965	18/IV	3, 4/V	4/VI	48	17,7	17,7	129	74
1966	7/IV	18/IV	3/VI	58	13,9	13,9	132	70
1967	30/III	16/IV	10/V	42	0,84	0,90	94	23
1968	8/IV	11/V	6/VI	90	4,97	4,97	58	83
1969	16/IV	28/IV	14/VI	60	3,89	3,89	41	41
1970	5/IV	30/IV, 1/V	9/VI	66	18,0	18,7	222	84

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
	начала половодья	наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

123. р. Ялынка — с. Кальтокова. Площадь водосбора 62,6 км². 1946—1970 гг.

1966	4/IV	10/IV	24/IV	21	6,79	9,95	56	62
1967	25/III	2/IV	9/V	46	0,92	1,21	14	35
1968	8/IV	10/IV	28/IV	21	3,76	4,35	38	69
1969	15/IV	16/IV	10/V	26	2,44	2,67	26	58
1970	6/IV	9/IV	6/V	31	8,19	18,82	170	79
Средн.	5/IV	13/IV	6/V	32	5,92	9,48	63	74
Наиб. (ранняя)	24/III	29/III	14/IV	52	25,0	34,8	170	95
Год	1961	1961	1961	1952	1947	1947	1970	1952
Наим. (поздняя)	18/IV	28/IV	31/V	20	0,92	1,21	14	35
Год	1964	1956	1952	1962	1967	1967	1967	1967

124. р. Наца — г. Ирбит. Площадь водосбора 17 300 км². 1892—1923, 1925—1931, 1933—1970 гг.

1966	31/III	16/IV	1/VI	63	467	468	43	57
1967	31/III	7/IV	8/V	39	102	102	9,7	33
1968	7/IV	15/IV	25/V	49	240	243	23	47
1969	13/IV	23/IV	3/VI	52	428	444	38	40
1970	4/IV	16/IV	27/V	54	1200	1210	108	70
Средн.	7/IV	29/IV	28/V	52	626	540	47	57
Наиб. (ранняя)	26/III	4/IV	20/IV	78	1950	1960	127	82
Год	1961	1961	1961	1945	1946	1946	1946	1941, 1957
Наим. (поздняя)	27/IV	26/V	23/VI	26	102	(45,2)	9,7	17
Год	1941	1945	1958	1961	1967	1931	1967	1961

126. р. Нейва — с. Федьковка. Площадь водосбора 484 км²

1967	8/IV	29, 30/IV	13/V	36	5,06	5,06	19	24
------	------	-----------	------	----	------	------	----	----

127. р. Нейва — с. Черемшанка. Площадь водосбора 1860 км². 1940—1955, 1958—1970 гг.

1966	30/III	11/IV	29/IV	31	46,6	46,6	19	42
1967	2/IV	17/IV	28/IV	27	15,6	23,8	9,0	19
1968	1/IV	10/IV	28/IV	58	13,7	15,3	19	33
1969	11/IV	17/IV	1/VI	52	61,8	71,6	26	42
1970	8/IV	13/IV	23/V	46	28,6	(35,6)	(24)	28
Средн.	5/IV	17/IV	9/V	36	75,9	82,7	41	40
Наиб. (ранняя)	8/III	5/IV	16/IV	58	202	215	99	60
Год	1953	1947, 1951, 1961	1961	1968	1946	1946	1946	1965
Наим. (поздняя)	2/V	11/V	1/VI	22	13,7	15,3	9,0	17
Год	1941	1941	1952, 1969	1942, 1948	1968	1968	1967	1961

128. р. Исток — д. Листвяное. Площадь водосбора 52,3 км²

1970	5/IV	17/IV	28/IV	24	4,56	4,72	113	—
------	------	-------	-------	----	------	------	-----	---

129. Лог без названия (Варга) — пос. Андреевский. Площадь водосбора 1,52 км²

1970	2/IV	5/IV	28/IV	27	0,11	0,11	(6,8)	—
------	------	------	-------	----	------	------	-------	---

130. р. Колата — 5-й участок. Площадь водосбора 26,1 км²

1970	5/IV	11/IV	6/V	32	1,26	1,26	8,6	—
------	------	-------	-----	----	------	------	-----	---

132. р. Ближняя Быньга — с. Быньги. Площадь водосбора 51,7 км²

1968	8/IV	9/IV	19/IV	12	0,66	(0,66)	64	—
------	------	------	-------	----	------	--------	----	---

133. р. Дальняя Быньга — пионерлагерь им. Гайдара. Площадь водосбора 40,0 км²

1967	14/IV	16/IV	26/IV	13	0,085	0,085	1,2	12
1968	8/IV	11/IV	18/IV	11	0,017	(0,017)	0,30	—

134. р. Дальняя Быньга — пионерлагерь им. Гайдара. Площадь водосбора 41,0 км²

1967	15/IV	16/IV	4/V	20	0,12	0,12	3,3	10
------	-------	-------	-----	----	------	------	-----	----

Год и выводные характеристики за весь период наблюдений	начала половодья	Дата		Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
		наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средний суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
137. р. Сербишная — д. Сербишино. Площадь водосбора 35,9 км²								
1967	29/III	31/III	26/IV	29	0,40	0,40	(12)	38
1969	14/IV	23/IV	7/V	24	2,00	2,33	42	44
1970	6/IV	15/IV	21/V	46	3,39	4,22	68	49
138. р. Малый Режик — д. Реши. Площадь водосбора 79,9 км²								
1967	29/III	13/IV	4/V	37	0,89	0,89	21	38
139. р. Режик 3-й — д. Реши. Площадь водосбора 35,9 км²								
1967	30/III	4/IV	27/IV	29	0,74	0,74	22	31
140. р. Вилюй — пос. Вилюй. Площадь водосбора 60,5 км²								
1967	1/IV	9/IV	29/IV	29	1,05	1,25	20	29
141. р. Синячиха — с. Ясашина. Площадь водосбора 334 км². 1949—1969 гг.								
1966	6/IV	18/IV	3/V	28	17,2	17,6	48	37
1967	2/IV	13/IV	17/V	46	3,94	3,94	22	38
1968	6/IV	14/IV	24/V	49	6,90	7,70	26	36
1969	11/IV	25/IV	31/V	51	30,6	35,5	92	47
Средн.	8/IV	23/IV	15/V	38	23,0	25,2	61	51
Наиб. (ранняя)	27/III	3/IV	30/IV	61	(57,3)	(61,9)	131	83
Год	1951	1951	1951, 1958	1954	1957	1957	1957	1957
Наим. (поздняя)	17/IV	4/V	2/VI	27	3,94	3,94	16	21
Год	1965	1964	1954	1955, 1963	1967	1967	1959	1961
142. р. Синячиха — пгт Верхняя Синячиха. Площадь водосбора 552 км²								
1970	10/IV	16/IV	7/V	28	(57,2)	(58,8)	(118)	98
144. р. Реж — крд Кособродский. Площадь водосбора 2040 км²								
1965	31/III	2/V	23/V	54	69,5	70,8	65	69
1966	31/III	12/IV	27/IV	28	65,1	67,0	31	38
145. р. Реж — с. Ключи. Площадь водосбора 4400 км². 1933—1945, 1949—1954, 1956—1965, 1967—1970 гг.								
1967	2/IV	13/IV	31/V	60	(26,6)	(29,2)	(12)	40
1968	6/IV	15/IV	25/V	50	42,6	45,3	16	34
1969	14/IV	22/IV	10/V	27	106	106	29	27
1970	5/IV	18/IV	2/VI	59	189	189	90	59
Средн.	8/IV	20/IV	15/V	39	103	105	31	38
Наиб. (ранняя)	25/III	2/IV	20/IV	68	(213)	(225)	90	73
Год	1961	1961	1961	1965	1941	1941	1970	1965
Наим. (поздняя)	27/IV	12/V	18/VI	20	(26,6)	(29,2)	12	13
Год	1941	1941	1941	1958, 1962	1967	1967	1937, 1952, 1967	1937
146. р. Аять — д. Шайдуриха. Площадь водосбора 580 км²								
1965	3/IV	14—20/V	28/V	56	18,3	18,3	96	81
1966	8/IV	26—28/IV	16/V	39	13,7	13,7	56	68
147. р. Адуй — д. Адуй. Площадь водосбора 782 км²								
1965	30/III	2/V	20/V	52	26,3	26,9	56	67
1966	6/IV	12/IV	9/V	34	(17,1)	(17,6)	28	37
148. р. Бобровка — с. Липовское. Площадь водосбора 101 км². 1946—1970 гг.								
1966	1/IV	10/IV	29/IV	29	4,28	6,19	37	34
1967	31/III	4/IV	27/IV	28	4,22	2,22	24	28
1968	5/IV	9/IV	25/IV	21	3,09	5,35	22	26
1969	13/IV	16/IV	1/V	19	7,85	10,8	55	37
1970	4/IV	12/IV	5/V	32	10,9	12,6	104	59
Средн.	4/IV	15/IV	5/V	32	7,72	10,6	59	55
Наиб. (ранняя)	22/III	1/IV	17/IV	52	20,8	(38,6)	168	85
Год	1961, 1965	1961	1961	1949	1947	1946	1946	1946
Наим. (поздняя)	15/IV	29/IV	23/V	17	1,88	1,98	17	24
Год	1952	1949	1949	1952	1961	1961	1952	1961

Год, выходные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный сток за период за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
	2	3	4		6	7		

1966	9/IV	17/IV	5/V	27	1,23	1,37	8,4	-
------	------	-------	-----	----	------	------	-----	---

1968	7/IV	8/IV	30/IV	24	0,40	0,65	13	38
------	------	------	-------	----	------	------	----	----

149. р. Бобрювка — с. Покровское. Площадь водосбора 114 км²

150. Река без названия (Проконьевка) — д. Лисанское. Площадь водосбора 32,7 км²

151. р. Пышма — ж.-д. ст. Березит. Площадь водосбора 195 км². 1953—1958, 1961, 1965—1970. гг.

1966	1/IV	5/IV	21/IV	21	10,6	12,2	42	22
1967	27/III	31/III	20/IV	25	2,71	2,71	18	11
1968	25/III	9/IV	10/V	47	4,19	4,79	41	21
1969	14/IV	15/IV	1/V	18	15,0	16,3	42	17
1970	3/IV	7/IV	28/V	56	11,9	11,9	86	35
Средн.	1/IV	6/IV	5/V	35	10,6	12,4	47	30
Наиб. (ранняя)	21/III	25/III	20/IV	56	27,8	30,4	86	47
Год	1961	1961	1967	1970	1957	1957	1970	1957
Наим. (поздняя)	14/IV	15/IV	28/V	18	2,71	2,71	18	11
Год	1969	1969	1970	1969	1967	1967	1967	1967

152. р. Пышма — пгт Старопышминск. Площадь водосбора 421 км²

1966	31/III	6/IV	8/V	39	17,5	18,5	40	32
------	--------	------	-----	----	------	------	----	----

153. р. Пышма — пгт Сараничка. Площадь водосбора 663 км². 1955—1970 гг.

1966	2/IV	11/IV	21/IV	20	(48,9)	(48,9)	(45)	34
1967	29/III	5/IV	20/IV	23	6,97	7,49	11	13
1968	6/IV	11/IV	13/V	38	13,4	13,7	28	27
1969	14/IV	18/IV	9/V	26	29,0	29,0	39	26
1970	5/IV	16/IV	12/V	38	32,0	36,0	71	41
Средн.	5/IV	16/IV	9/V	35	(23,2)	(23,8)	41	35
Наиб. (ранняя)	23/III	31/IV	20/IV	54	(48,9)	(48,9)	71	57
Год	1961	1961	1967	1958	1966	1966	1970	1956
Наим. (поздняя)	14/IV	1/VI	29/V	20	6,97	7,49	11	13
Год	1969	1965	1958	1966	1967	1967	1967	1967

156. р. Пышма — д. Зюгина. Площадь водосбора 11 000 км². 1938, 1952—1962, 1965—1970 гг.

1966	1/IV	15/IV	23/V	53	239	242	34	61
1967	26/III	6/IV	21/IV	27	103	103	8,6	33
1968	5/IV	13/IV	17/V	43	259	260	26	53
1969	7/IV	19/IV	11/V	35	193	193	17	36
1970	6/IV	16, 17/IV	29/V	54	420**	421**	74	73
Средн.	6/IV	17/IV	18/V	43	250	252	32	58
Наиб. (ранняя)	26/III	5/IV	21/IV	57	438**	443**	59	81
Год	1967	1961	1967	1954	1957	1957	1957	1952
Наим. (поздняя)	16/IV	26/IV	2/V	25	103	103	8,6	33
Год	1952	1957	1954	1961	1967	1967	1967	1967

157. р. Пышма — с. Богандинское. Площадь водосбора 18 600 км². 1895—1916, 1919—1921, 1931—1970 гг.

1966	6/IV	27/IV	13/VI	69	271	273	41	72
1967	5/IV	18/IV	14/V	40	97,0	97,0	8,8	40
1968	6/IV	25—27/IV	10/VI	66	242	242	27	64
1969	16/IV	1, 2/V	31/VI	46	148	148	18	49
1970	11/IV	24, 25/IV	13/VI	64	929	929	114	85
Средн.	13/IV	30/IV	13/VI	62	287	287	34	66
Наиб. (ранняя)	28/III	14/IV	14/V	95	929	929	114	90
Год	1961	1947	1967	1961	1970	1970	1970	1932
Наим. (поздняя)	7/IV	25/IV	19/VI	28	51,2	51,2	4,0	24
Год	1941	1902	1914	1907	1907	1907	1907	1905

158. р. Рефр — пос. Шамакка. Площадь водосбора 511 км²

1964	14/IV	24/IV	22/V	39	15,9	15,9	48	42
1965	6/IV	2/V	18/V	43	22,5	22,5	62	67
1966	5/IV	15/V	27/V	53	8,86	8,97	49	56
1967	28/III	6/IV	28/IV	32	1,56	1,56	5,3	17
1968	27/III	13/IV, 9/V	21/V	56	6,55	6,55	33	43
1969	3/IV	19/IV	12/V	40	8,96	9,20	26	17
1970	5/IV	16/IV	30/V	56	31,0	31,0	118	63

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата начала половодья	Дата		Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
		наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

159. р. Рефт — пос. Золото. Площадь водосбора 1220 км²

1962	1/IV	13/IV	13/V	43	91,2	99,6	80	52
1963	10/IV	20/IV	17/V	38	56,2	58,2	50	46
1964	15/IV	23/IV	18/V	34	64,3	91,0	54	43
1965	31/III	2/V	22/V	53	54,0	55,7	77	75
1966	4/IV	15/IV	30/V	57	22,1	27,1	46	55
1967	1/IV	11/IV	24/IV	24	3,93	4,17	5,1	18
1968	8/IV	14/IV	14/V	37	20,0	23,3	25	42
1969	8/IV	23/IV	8/V	31	3,92	4,04	4,9	8,9

160. р. Шамейка — пос. Шамейка. Площадь водосбора 72,0 км²

1964	8/IV	24/IV	18/V	41	3,08	3,08	60	44
1965	1/IV	1/IV	19/V	49	3,96	3,96	74	68
1966	3/IV	11/IV	26/V	54	2,56	2,63	53	49
1967	29/III	15/IV	23/IV	26	0,37	0,38	7,4	21
1968	7/IV	12/IV	2/V	26	0,99	1,20	17	22
1969	12/IV	19/IV	10/V	29	1,39	1,50	25	17
1970	6/IV	15, 17/IV	22/V	47	5,51	6,45	109	55

161. р. Полуденка — пгт Малышева. Площадь водосбора 2,60 км²

1969	17/IV	27/IV	8/V	22	0,44	0,47	204	—
------	-------	-------	-----	----	------	------	-----	---

162. р. Малый рефт — в 1,8 км выше крд Малорефтинского. Площадь водосбора 146 км²

1963	14/IV	20/IV	23/V	40	8,50	8,50	72	56
1964	15/IV	8/V	23/V	39	8,06	8,21	72	49
1965	4/IV	18/IV	19/V	46	7,15	7,58	80	75
1966	6/IV	14, 15/V	26/V	51	2,76	2,76	45	58

163. р. Малый Рефт — в 4,2 км выше крд Малорефтинского. Площадь водосбора 175 км²

1964	17/IV	8/V	26/V	40	6,20	6,20	56	46
1965	4/IV	1/V	2/VI	60	8,65	8,65	78	85
1966	9/IV	12/IV	22/V	44	2,79	2,79	38	54

164. р. Малый Рефт — крд Коммунальный. Площадь водосбора 190 км²

1964	8/IV	8/V	24/V	47	7,09	7,30	66	47
------	------	-----	------	----	------	------	----	----

165. р. Малый Рефт — контрольный пункт «Рефты» линии электропередачи. Площадь водосбора 369 км²

1967	4/IV	13/IV	27/IV	24	1,03	1,03	2,9	21
1968	9/IV	13/IV, 8/V	25/V	47	3,72	3,92	24	57

166. р. Кунара — пос. Глухова. Площадь водосбора 430 км²

1965	28/III	19/IV	18/V	52	(8,38)	(14,0)	(41)	70
1966	31/III	13/IV	30/V	61	10,7	10,8	30	—

167. р. Кунара — с. Кашино. Площадь водосбора 537 км²

1965	26/III	19/IV	18/V	54	(10,1)	(12,9)	(36)	61
1966	2/IV	12/IV	23/V	52	13,9	17,4	27	—

168. р. Юрмыч — пгт Пышма. Площадь водосбора 935 км². 1950—1961, 1963—1965, 1967—1970 гг.

1967	31/III	4/IV	22/IV	23	21,0	21,0	16	59
1968	5/IV	10/IV	14/V	40	66,4	74,0	53	78
1969	10/IV	17/IV	9/V	30	34,1	34,1	20	62
1970	7/IV	16/IV	13/V	37	81,9	84,4	102	86

Средн.	5/IV	14/IV	8/V	33	51,8	54,5	44	74
--------	------	-------	-----	----	------	------	----	----

Наиб. (ранняя)	27/III	3/IV	17/IV	45	(83,3)	(85,7)	108	92
Год	1955	1961	1961	1951	1957	1957	1957	1957

Наим. (поздняя)	15/IV	23/IV	17/V	21	18,6	19,6	16	53
Год	1964	1957	1965	1961	1955	1955	1967	1960

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
	начала половодья,	наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
169. р. Беляковка — с. Потаскуева. Площадь водосбора 1700 км². 1951—1960, 1965—1970 гг.								
1966	4/IV	17/IV	21/V	48	48,0	50,1	44	79
1967	1/IV	10/IV	22/IV	22	10,1	10,1	5,3	24
1968	6/IV	14/IV	16/V	41	45,0	45,7	28	65
1969	12/IV	22/IV	27/V	35	24,3	24,3	21	57
1970	8/IV	17/IV	12/V	46	(203)	(209)	(74)	80
Средн.	5/IV	19/IV	15/V	41	61,3	64,6	36	74
Наиб. (ранняя)	23/III	6/IV	22/IV	62	(203)	(209)	(74)	95
Год	1951	1951	1967	1952	1970	1970	1970	1952
Наим. (поздняя)	17/IV	23/IV	27/V	22	10,1	10,1	5,3	24
Год	1959	1956, 1957, 1959	1969	1967	1967	1967	1967	1967
170. р. Балда — д. Костылево. Площадь водосбора 956 км²								
1966	7/IV	1, 2/V	4/VI	59	13,0	13,1	40	67
1967	5/IV	14/IV	10/V	36	3,43	3,43	5,0	12
1968	8/IV	14/IV	24/V	47	19,3	19,8	24	55
1969	14/IV	26/IV	11/VI	59	23,9	23,9	36	63
1970	7/IV	18, 19/IV	31/V	55	52,6	53,6	77	82
171. р. Иска — с. Велижаны. Площадь водосбора 895 км². 1957—1970 гг.								
1966	7/IV	16/IV	31/V	55	25,1	25,2	66	73
1967	4/IV	7, 8/IV	7/V	34	3,91	3,93	7,0	44
1968	8/IV	14/IV	18/V	41	18,5	18,5	26	68
1969	14/IV	21/IV	24/V	41	18,6	18,6	24	69
1970	9/IV	17/IV	30/V	52	102	103	168	93
Средн.	9/IV	19/IV	20/V	42	29,2	29,7	44	68
Наиб. (ранняя)	1/IV	7/IV	7/V	60	102	103	168	93
Год	1961	1967	1967	1961	1970	1970	1970	1970
Наим. (поздняя)	16/IV	2/V (3/V)	31/V	29	3,91	3,93	7,0	34
Год	1957, 1959	1965	1966	1960	1967	1967	1967	1960
173. р. Тавда — с. Таборы. Площадь водосбора 74 200 км²								
1965	22/IV	6, 7/VI	18/VIII	119	1790	1790	170	71
1966	13/IV	6/V	26/VIII	136	1390	1390	126	83
1967	2/IV	21, 22/VI	10/VII	100	447	447	34	35
1968	10/IV	1, 2/VI	13/VII	95	1380	1380	85	63
1969	20/IV	31/VII—9/VIII	27/IX	161	(1630)	(1630)	(227)	91
1970	9/IV	26—30/V	22/VIII	136	1760	1760	183	80
175. р. Тавда — с. Нижняя Тавда. Площадь водосбора 86 100 км²								
1967	7/IV	22/VI	15/VII	100	525	525	34	41
1968	10/IV	8, 9/VI	16/VII	98	1250	1250	75	60
1969	21/IV	10—15/VIII	25/IX	158	(1270)	(1270)	(144)	87
176. р. Лозьва — с. Бурмантово. Площадь водосбора 4520 км². 1947—1964, 1967, 1969, 1970 гг.								
1967	14/IV	1/V	5/VI	53	308	342	102	28
1969	23/IV	9/VI	17/VI	56	413	432	156	40
1970	5/V	27/V	27/VI	54	(598)	(626)	(205)	60
Средн.	24/IV	14/V	10/VI	48	436	458	151	41
Наиб. (ранняя)	6/IV	20/IV	13/V	82	(736)	(754)	229	76
Год	1951	1951	1950	1960	1957	1957	1958	1960
Наим. (поздняя)	17/V	9/VI	9/VII	22	256	266	87	14
Год	1952	1969	1960	1947	1954	1954	1954	1950
177. р. Лозьва — с. Першино. Площадь водосбора 6530 км²								
1967	20/IV	4/V	7/VI	49	198	204	58	23
1969	26/IV	13/VI	21/VI	57	483	486	152	40
1970	8/V	30/V	7/VII	61	562	578	174	63
179. р. Вижай — д. Вижай. Площадь водосбора 1060 км². 1947—1961, 1966—1968, 1970 гг.								
1966	25/IV	24/V	9/VI	46	(174)	(181)	156	46
1967	18/IV	1/V	2/VI	46	39,3	49,0	67	20
1968	10/IV	11/V	20/VI	72	102	105	152	43
1970	9/V	30/V	6/VII	59	134	146	(193)	61
Средн.	25/IV	15/V	11/VI	48	122	133	148	42
Наиб. (ранняя)	10/IV	21/IV	10/V	72	180	198	226	72
Год	1968	1951	1951	1968	1955	1955	1957, 1958	1968
Наим. (поздняя)	17/V	1/VI	6/VII	23	39,3	49,0	65	15
Год	1952	1953, 1955	1970	1950	1967	1967	1954	1950

Год, выданные характеристики за весь период наблюдений	Дата начала полового	Дата наибольшего срочного расхода	Дата окончания полового	Продолжительность полового, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный сток за период за полове, мм	Сток за полове, % от годового
					средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

180. р. Идель — г. Идель. Площадь водосбора 2250 км². 1947—1970 гг.

1966	26/IV	25/V	8/VI	45	152	164	(136)	44
1967	16/IV	2/V	4/VI	50	47,1	55,7	38	19
1968	12/IV	11/V	18/VI	68	149	151	119	43
1969	24/IV	24/V	19/VI	57	242	249	163	38
1970	4/V	27/V	6/VII	64	229	231	223	59
Средн.	24/IV	12/V	11/VI	49	155	162	118	40
Наиб. (ранняя)	25/III	15/IV	13/V	79	(295)	(333)	246	67
Год	1951	1951	1951	1960	1957	1965	1965	1960
Наим. (поздняя)	17/V	28/IV	6/VII	29	47,1	55,7	38	14
Год	1952	1952	1970	1952, 1959	1967	1967	1967	1950

181. р. Екатеринбург — пост № 5. Площадь водосбора 29,1 км²

1967	5/IV	28/IV	21/V	46	0,0063	0,063	5,0	—
------	------	-------	------	----	--------	-------	-----	---

182. р. Сосва — д. Воскресенка. Площадь водосбора 1140 км². 1959—1961, 1963—1969 гг.

1966	11/IV	23/V	6/VI	57	94,4	104	150	45
1967	22/IV	25, 26/IV	16/V	25	72,0	110	57	16
1968	11/IV	9/VI	19/VI	70	147	165	191	60
1969	26/IV	9/VI	17/VI	53	136	185	183	34
Средн.	22/IV	16/V	11/VI	52	139	166	182	51
Наиб. (ранняя)	11/IV	22/IV	16/V	70	225	288	309	74
Год	1966, 1968	1959	1959, 1967	1960, 1968	1964	1964	1965	1960
Наим. (поздняя)	8/V	9/VI	24/VI	25	72,0	89,0	57	16
Год	1961, 1964	1969	1960, 1961, 1964	1967	1967	1960	1967	1967

183. р. Сосва — с. Денежкино. Площадь водосбора 4390 км². 1934—1939, 1941—1945, 1947—1970 гг.

1966	12/IV	24/V	7/VI	57	184	190	113	45
1967	20/IV	29/IV	14/V	25	96,2	105	25	12
1968	11/IV	11/V	20/VI	71	292	322	129	54
1969	25/IV	24/V	19/VI	55	371	385	136	31
1970	5/V	28/V	28/VI	54	482	482	205	56
Средн.	21/IV	11/V	13/VI	54	288	302	178	45
Наиб. (ранняя)	31/III	14/IV	12/V	84	(930)	(980)	241	76
Год	1951	1951	1950, 1951	1960	1957	1957	1957	1941, 1960
Наим. (поздняя)	16/V	18/VI	5/VII	25	96,2	105	25	12
Год	1952	1937	1942	1967	1967	1967	1967	1967

184. р. Сосва — пос. Новая Пристань. Площадь водосбора 10 500 км². 1932—1970 гг.

1966	4/IV	28, 29/IV	8/VI	66	276	276	83	48
1967	15/IV	1/V	20/V	36	139	139	20	18
1968	8/IV	18/V	30/VI	84	384	384	118	63
1969	15/IV	29/V	21/VI	68	402	403	119	33
1970	10/IV	28, 29/IV	6/VII	88	(807)	(807)	202	65
Средн.	17/IV	14/V	18/VI	63	423	426	98	50
Наиб. (ранняя)	31/III	18/IV	13/V	95	(1640)	(1660)	223	80
Год	1951	1951	1951	1940	1957	1957	1957	1960
Наим. (поздняя)	17/V	21/VI	14/VII	28	139	139	20	12
Год	1952	1937	1940	1950	1967	1967	1967	1950

185. р. Сосва — пгт Сосва. Площадь водосбора 22 100 км². 1938—1942, 1954—1970 гг.

1966	7/IV	1, 2/V	11/VI	66	460	460	75	50
1967	13/IV	3/V	20/V	38	189	190	16	13
1968	9/IV	22/V	3/VII	86	591	591	108	69
1969	14/IV	29—31/V	12/VII	90	601	601	155	51
1970	7/IV	2/VI	10/VII	95	(1280)	(1280)	202	69
Средн.	18/IV	19/V	29/VI	73	675	676	101	61
Наиб. (ранняя)	7/IV	22/IV	20/V	100	2200	2210	202	84
Год	1966, 1970	1962	1967	1940, 1942	1957	1957	1970	1941
Наим. (поздняя)	1/V	25/VI	31/VII	37	189	190	16	13
Год	1941, 1961	1940	1942	1959	1967	1967	1967	1967

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
	начала половодья	наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

188. р. Калья — гидроствор № 9. Площадь водосбора 136 км². 1958—1970 гг.

1966	5/IV	26/IV	25/V	51	4,96	4,96	69	45
1967	25/IV	26—28/IV	17/V	23	0,70	0,70	7,0	4,3
1968	10/IV	16/IV	4/VI	56	5,57	5,57	98	50
1969	26/IV	23/V	19/VI	55	12,6	12,6	129	28
1970	9/IV	11/V	22/V	44	17,4	17,4	127	32
Средн.	18/IV	2/V	1/VI	46	8,66	8,69	87	39
Наиб. (ранняя)	5/IV	16/IV	15/V	76	17,4	17,4	185	74
Год	1966	1962, 1968	1963	1965	1970	1970	1965	1965
Наим. (поздняя)	6/V	23/V	30/VI	23	0,70	0,70	7,0	4,3
Год	1961	1969	1965	1967	1967	1967	1967	1967

193. р. Калья — в 80 м (70 м) ниже устья р. Сухой. Площадь водосбора 223 км²

1967	14/IV	29/IV—2/V	17/V	34	1,80	1,80	21	—
------	-------	-----------	------	----	------	------	----	---

195. р. Черемушка — в конце ж.-б. канала. Площадь водосбора 14,0 км²

1963	10/IV	22/IV	14/V	35	1,01	1,01	51	42
1964	20/IV	9/V	30/V	41	0,50	0,50	40	43
1965	20/IV	6/VI	11/VI	53	0,69	0,69	108	56
1966	1/IV	28/IV	17/V	47	0,30	0,30	48	38
1967	14/IV	8/VI	13/VI	61	0,12	0,12	15	16
1968	11/IV	19—21/V	5/VI	56	0,29	0,29	60	41
1969	26/IV	23/V	12/VI	48	0,94	0,94	65	22
1970	7/V	22/V	11/VI	36	1,40	1,40	46	16

196. руч. Безымянный — г. ст. 3. Площадь водосбора 0,75 км²

Расходы приведены в л/с

1964	26/IV	8/V	6/VI	42	84,0	84,0	44	94
1965	24/IV	8/V	19/VI	57	80,0	80,0	220	97
1966	11/IV	14/IV	16/V	36	77,0	77,0	93	88
1968	10/IV	18/IV	31/V	52	33,5	33,5	62	98
1969	22/IV	24/IV	6/VI	46	68,0	68,0	50	26
1970	10/IV	11/V	27/V	48	50,0	50,0	74	—

198. р. Вагран — пос. Березовский. Площадь водосбора 645 км². 1951—1969 гг.

1966	21/IV	23/V	8/VI	49	49,9	55,4	102	32
1967	13/IV	1/V	15/V	33	27,4	29,2	59	16
1968	13/IV	15/V	1/VI	50	56,4	62,6	139	45
1969	23/IV	12/VI	19/VI	58	46,4	47,3	126	—
Средн.	19/IV	11/V	7/VI	50	61,7	68,4	157	47
Наиб. (ранняя)	31/III	15/IV	14/V	78	(125)	(135)	332	77
Год	1951	1951	1951	1960	1957	1957	1957	1960
Наим. (поздняя)	1/V	12/VI	25/VI	27	21,1	29,2	44	16
Год	1952, 1958, 1964	1969	1952, 1960	1959	1959	1967	1959	1967

199. р. Вагран — в 2 км выше устья р. Большой Лих. Площадь водосбора 729 км²

1963	18/IV	6/V	4/VI	48	49,3	54,5	136	53
1964	2/V	24/V	8/VI	38	75,9	82,0	112	51

200. р. Вагран — в 1,5 км выше устья р. Малый Лих. Площадь водосбора 830 км²

1963	18/IV	6/V	4/VI	48	53,9	59,5	133	54
1964	2/V	24/V	7/VI	37	77,4	82,5	109	52
1965	23/IV	19/V	13/VI	52	96,6	108	204	63

201. р. Вагран — в 80 м выше устья р. Малый Лих. Площадь водосбора 832 км²

1963	18/IV	7/V	3/VI	47	52,0	56,2	126	54
1964	28/IV	24/V	8/VI	42	78,2	83,0	114	56
1965	23/IV	19/V	13/VI	52	97,3	112	200	62
1966	11/IV	23/V	8/VI	59	48,3	53,3	110	40
1969	21/IV	9/VI	19/VI	60	48,0	48,0	111	27

205. р. Вагран — г. Североуральск. Площадь водосбора 1380 км²

1961	4/V	21/V	11/VI	39	113	116	142	—
1962	16/IV	8/V	18/V	33	44,4	47,4	45	—
1963	12/IV	24/IV	5/VI	55	78,3	87,5	113	—

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата начала половодья	Дата		Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
		наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
207. р. Вагран — г. Североуральск. Площадь водосбора 1430 км²								
1967	13/IV	2/V	19/V	37	37,0	37,0	38	14
1968	7/IV	12/V	8/VI	63	102	110	143	48
1969	24/IV	24/V	19/VI	57	171	202	175	29
1970	2/V	23/V	30/VI	60	194	201	262	56
209. р. Большой Лих — в 1,0 км от устья. Площадь водосбора 87,0 км²								
1963	20/IV	23/IV	7/VI	49	5,82	5,82	95	80
1964	21/IV	11/V	7/VI	48	2,95	2,95	42	78
210. р. Малый Лих — в 1,0 км от устья. Площадь водосбора 86,9 км²								
1963	18/IV	23/IV	6/VI	50	4,62	4,62	74	76
1964	25/IV	14/V	9/VI	46	1,65	1,65	28	64
1965	24/IV	10/V	19/VI	57	3,51	3,60	91	78
212. р. Козья — в 1,0 км от устья. Площадь водосбора 37,0 км²								
1966	13/IV	25, 28/IV	17/V	35	0,97	0,97	35	—
213. р. Козья — в 200 м от устья. Площадь водосбора 37,6 км²								
1970	6/IV	22/V	28/V	53	2,20	2,20	103	—
215. р. Коноваловка — в 1,0 км от устья. Площадь водосбора 52,8 км²								
1965	(23/IV)	10/V	28/V	36	5,30	5,30	104	—
1966	14/IV	15/IV	17/V	34	2,18	2,18	68	57
1967	14/IV	7/VI	26/VI	74	0,78	0,78	28	201
1968	1/IV	17, 18/V	3/VI	64	1,65	1,65	99	64
216. р. Коноваловка — в 100 м от устья. Площадь водосбора 53,6 км²								
1969	17/IV	23/V	19/VI	64	4,83	4,83	117	34
1970	8/IV	22/V	11/VI	65	(7,00)	(7,00)	186	—
217. р. Колонга — в 2 км выше с. Покровск-Уральского. Площадь водосбора 207 км²								
1965	26/IV	12/V	4/VI	40	24,5	27,0	189	61
1966	13/IV	26/IV	16/V	34	11,6	11,6	82	36
218. р. Колонга — начало ж.-б. канала. Площадь водосбора 260 км²								
1965	24/IV	13/V	29/V	36	31,5	31,5	169	46
219. р. Исток — в 2,0 км ниже оз. Троицкого. Площадь водосбора 66,9 км²								
1965	28/IV	13/V	29/V	32	31,4	31,4	560	46
1966	8/IV	23/IV	20/V	43	14,7	14,7	337	41
220. руч. Крутой — в 0,5 км от устья. Площадь водосбора 20,9 км².								
Расходы приведены в л/с								
1963	14/IV	17/IV	8/V	25	375	683	8,3	98
1964	15/IV	7/V	23/V	39	410	515	9,4	99
1965	1/IV	17/IV	30/IV	30	165	165	3,4	97
1966	2/IV	10/IV	7/V	36	140	140	9,5	97
1969	15/IV	22/V	14/VI	61	372	372	(14)	54
1970	8/IV	9/V	1/VI	55	(130)	(130)	(10)	—
221. р. Лангур — в 30 м ниже ж.-д. моста. Площадь водосбора 64,1 км²								
1967	15/IV	1/V	18/V	34	0,39	0,39	9,4	—
222. р. Турья — г. Карпинск. Площадь водосбора 480 км². 1953—1959, 1961, 1963, 1965, 1968—1970 гг.								
1968	10/IV	16/V	23/V	44	22,4	22,4	83	49
1969	25/IV	24/V	15/VI	52	20,0	20,0	83	21
1970	29/IV	10/V	15/VI	48	37,8	38,1	189	57
Средн.	17/IV	14/V	15/VI	60	26,7	28,0	106	52
Наиб. (ранняя)	29/III	23/IV	23/V	84	86,6	94,3	197	76
Год	1954	1953	1968	1958	1957	1957	1957	1965
Наим. (поздняя)	29/IV	6/VI	30/VI	44	10,4	11,1	39	21
Год	1970	1965	1965	1968	1954	1954	1954	1969

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Дата			Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
	начала половодья	наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

226. р. Каква — д. Полутовка. Площадь водосбора 1500 км². 1956—1963, 1968, 1969 гг.

1968	10/IV	16/V	22/VI	74	121	126	121	58
1969	20/IV	9/VI	19/VI	61	93,8	97,5	142	33
Средн.	17/IV	15/V	16/VI	61	119	125	138	50
Наиб. (ранняя)	7/IV	22/IV	20/V	77	(274)	(281)	(248)	76
Год	1962	1963	1959	1960	1957	1957	1957	1960
Наим. (поздняя)	28/IV	9/VI	25/VI	31	(56,1)	(57,3)	(42)	22
Год	1956	1969	1963	1959	1959	1959	1959	1959

229. р. Таныша — ж-д. ст. Урай. Площадь водосбора 254 км²

1964	26/IV	5/V	8/VI	44	(4,93)	(5,18)	41	—
------	-------	-----	------	----	--------	--------	----	---

230. р. Сотрина — пос. Сотрино. Площадь водосбора 403 км². 1956—1970 гг.

1966	5/IV	3, 5/V	19/V	45	17,6	22,5	88	—
1967	1/IV	2-8/V	30/V	60	1,99	1,99	15	17
1968	7/IV	15/IV	3/VI	58	15,9	16,2	85	59
1969	13/IV	20/V	20/VI	69	19,7	23,7	118	55
1970	10/IV	10, 11/V	8/VI	60	(39,4)	(39,4)	(225)	73
Средн.	16/IV	3/V	7/VI	51	27,0	30,9	101	57
Наиб. (ранняя)	1/IV	15/IV	19/V	69	(100)	(111)	(225)	81
Год	1967	1968	1966	1969	1957	1957	1970	1965
Наим. (поздняя)	5/V	20/V	26/VI	37	1,99	1,99	15	17
Год	1961	1969	1965	1961	1967	1967	1967	1967

231. р. Ляля — д. Среднесалтанова. Площадь водосбора 3010 км². 1938—1970 гг.

1966	2/IV	24/IV	10/VI	70	87,9	104	68	52
1967	14/IV	30/IV	28/V	45	38,6	44,9	18	17
1968	8/IV	18/V	18/VI	72	137	142	96	64
1969	17/IV	17/V	13/VI	58	151	154	(92)	36
1970	2/IV	4/V	14/VI	74	156	156	160	61
Средн.	13/IV	8/V	9/VI	59	144	148	86	53
Наиб. (ранняя)	31/III	16/IV	9/V	84	(424)	(473)	173	80
Год	1951	1962	1950	1954	1957	1957	1947	1965
Наим. (поздняя)	5/V	1/VI	7/VII	36	38,6	44,9	18	17
Год	1961	1941	1941	1959, 1961	1967	1967	1967	1950, 1967

232. р. Лобва — пгт Лобва. Площадь водосбора 2940 км². 1933—1970 гг.

1966	6/IV	25/IV	6/VI	62	151	159	100	54
1967	13/IV	30/IV	25/V	43	65,4	73,8	27	18
1968	10/IV	12/V	17/VI	69	193	204	120	68
1969	20/IV	25/V	20/VI	62	197	209	127	42
1970	7/IV	24/V	14/VI	69	201	208	197	65
Средн.	16/IV	9/V	12/VI	58	192	197	112	56
Наиб. (ранняя)	31/III	17/IV	11/V	82	(410)**	(420)**	197	82
Год	1951	1962	1950	1947	1957	1957	1970	1941, 1960
Наим. (поздняя)	9/V	1/VI	7/VII	26	65,4	73,8	27	14
Год	1961	1941	1941	1950	1967	1967	1967	1950

233. р. Большой Пелым — пос. Пелым. Площадь водосбора 4840 км²

1966	28/IV	13/V	5/VII	69	254**	254**	130	78
1967	17/IV	29/IV	7/VI	52	49,1	50,7	22	23
1968	14/IV	12/V	13/VI	61	175	175	72	42
1969	27/IV	31/V-2/VI	10/VIII	106	253**	253**	(229)	86
1970	6/V	27, 28/V	9/VII	65	203	203	127	—

235. р. Атымья — пос. Атымья. Площадь водосбора 403 км²

1969	25/IV	25/V	25/VII	92	(14,4)**	(14,4)**	(159)	74
1970	5/IV	26/V	10/VII	97	8,69	8,69	99	77

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	начала половодья	Дата		Продолжительность половодья, сутки	Наибольший расход, м³/с		Суммарный слой стока за половодье, мм	Сток за половодье, % от годового
		наибольшего срочного расхода	окончания половодья		средне-суточный	срочный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

236. р. Таборинка — д. Антоновка. Площадь водосбора 1220 км². 1949, 1952—1970 гг.

1966	10/IV	30/IV	2/VI	54	32,1	32,4	84	59
1967	6/IV	20/IV	3/VI	59	2,47	2,82	6,3	42
1968	11/IV	6/VI	30/VI	81	13,8	13,8	34	92
1969	20/IV	29/VI	6/VII	78	26,1	26,1	98	46
1970	11/IV	6, 7/V	7/VI	58	65,9	66,0	142	79
Средн.	13/IV	11/V	26/VI	74	30,5	30,6	63	75
Наиб. (ранняя)	1/IV	18/IV	30/V	122	93,7	93,7	155	97
Год	1961	1960	1949	1961	1957	1957	1957	1957
Наим. (поздняя)	24/IV	29/VI	31/VII	49	2,47	2,82	6,3	42
Год	1957	1969	1961	1963	1967	1967	1967	1967

237. р. Азанка — пос. Карьер. Площадь водосбора 644 км²

1965	18/IV	30/IV	21/V	34	28,7	28,7	(58)	60
------	-------	-------	------	----	------	------	------	----

239. р. Каратунка — пос. Фабрика. Площадь водосбора 275 км²

1965	11/IV	2/V	21/V	41	14,0	14,0	57	56
1966	1/IV	16/IV	24/V	54	9,90	9,98	62	55
1967	4/IV	14/IV	15/V	42	1,36	1,36	9,6	26

240. р. Карабашка — пос. Карабашка. Площадь водосбора 648 км²

1967	9/IV	14/IV	2/VI	55	4,42	4,42	14	61
1968	13/IV	16/IV	23/VI	72	4,11	4,26	21	70
1969	20/IV	28/IV	6/VII	78	9,25	9,43	41	59
1970	14/IV	15, 16/V	15/VI	63	8,07	8,25	42	82

241. р. Хмелевка — д. Хмелевка. Площадь водосбора 110 км²

1966	6/IV	15, 18/IV	9/VI	65	13,0	14,7	230	68
------	------	-----------	------	----	------	------	-----	----

242. р. Белая — д. Белоречка. Площадь водосбора 307 км²

1967	10/IV	25, 26/IV	9/V	30	(1,16)	(1,16)	(86)	—
------	-------	-----------	-----	----	--------	--------	------	---

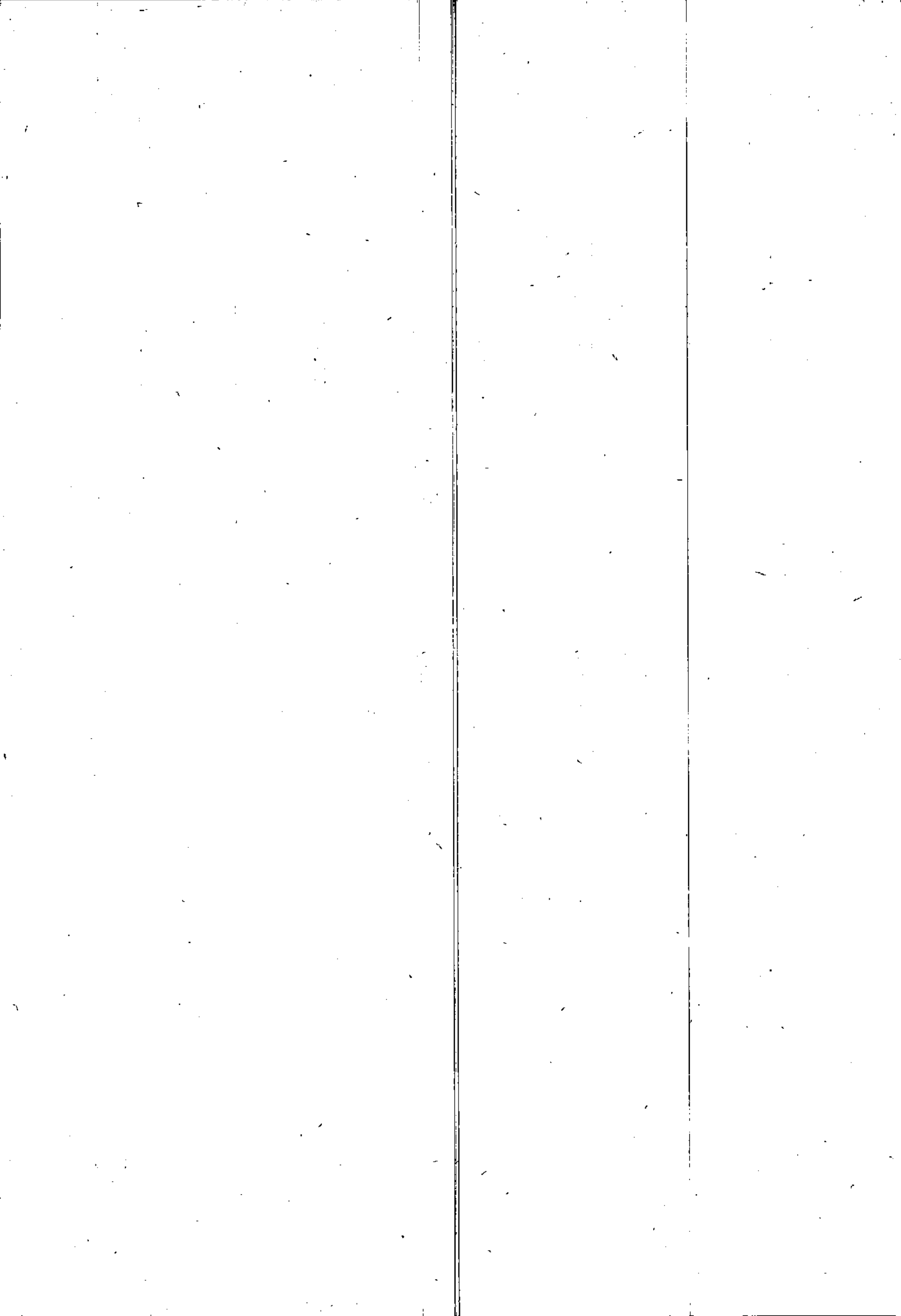


ТАБЛИЦА 6

НАИБОЛЬШИЕ В ГОДУ ЕДИНИЧНЫЕ ДОЖДЕВЫЕ ПАВОДКИ

Таблица содержит сведения о максимальных расходах воды, слоях дождевых паводков и сроках прохождения наибольшего в году дождевого паводка.

Таблица является продолжением соответствующих материалов, ранее опубликованных в приложении к справочнику «Ресурсы поверхностных вод СССР», т. 11. Характеристики паводка, помещенные в таблице, определялись согласно «Методическим рекомендациям к составлению справочника по водным ресурсам СССР», вып. 7, ч. 2 (Дождевые паводки).

За начало паводка T_n принималась дата заметного увеличения расхода воды на гидрографе стока, за конец T_k — дата, соответствующая расходу воды, равному предпаводочному. Если в конце паводка расходы не опускались ниже предпаводочного, то дата окончания паводка определялась с помощью типовой кривой спада, в таблице в таких случаях она выделена полужирным шрифтом.

При подсчете объема паводочного стока расходы на даты начала и конца паводка учитывались в половинном размере. При отсутствии паводков в графах 5 и 6 указан наиболь-

ший меженный расход, объем паводочного стока в таких случаях принят равным нулю.

При отсутствии сведений о срочном расходе в паводок в графе 5 помещена величина среднесуточного расхода со знаком звездочки (*).

Если максимум наблюдался два дня подряд, то продолжительность подъема определялась до первой даты включительно. Если максимум наблюдался три дня подряд, то продолжительность подъема вычислялась до второй даты включительно. Если максимум наблюдался три дня не подряд или более трех дней независимо от того, подряд или нет, то продолжительность подъема не вычислялась и в графах 8, 9 поставлен прочерк.

Средние и крайние значения характеристик приведены для пунктов с рядом наблюдений ≥ 10 лет.

В случае отсутствия в отдельные годы дождевых паводков выводные данные в графах 2, 3, 7 не приводятся, а в графах 8, 9, 10 приведены только крайние значения, причем наименьшая продолжительность принималась равной нулю.

Год, выданные характеристики за весь период наблюдений	Предварочный расход воды и дата			Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки				Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	средний, м³/с	дата срочного расхода	окончания паводка		взвешенный	всего	общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

2. Тобол — г. Курган. Площадь водосбора 159 000 км². 1912—1918, 1920—1923, 1925—1928, 1930—1935, 1939, 1941—1963, 1965—1970 гг.

1963	9,10	1/X	44,2	57,5	4/X	9/X	3	5	8	0,1
1965	10,5	1/VIII	32,1	48,8	3/VIII	5/VIII	2	2	4	0,1
1966	14,4	31/VII	21,0	21,0	4/VIII	9/VIII	4	5	9	0,1
1967	21,2	22/VII	63,8	63,8	14/VIII	31/VIII	23	17	40	1,0
1968	21,1	20/VII	37,4	38,2	1/VIII	5/VIII	11	5	16	0,3
1969	33,8	7/VI	45,6	47,1	9/VI	11/VI	2	2	4	0,1
1970	70,6	23/VI	83,6	111	26/VI	10/VII	3	14	17	0,8
Средн.			30,4	31,6	16/VIII					0,2
Наиб. (ранняя)			103	111	9/VI		32	19	44	1,2
Год			1926	1970	1969		1958	1947	1958	1947
Наим. (поздняя)			4,70	4,70	13/XI		0	0	0	0
Год			1931	1931	1928		20%	20%	20%	20%

3. р. Тобол — г. Дзугторовск. Площадь водосбора 241 000 км². 1892—1911, 1913—1918, 1920—1923, 1933—1970 гг.

1966	56,5	8/VIII	60,6	60,6	12/VIII	15/VIII	4	3	7	0,1
1967	55,6	20/VII	98,2	98,2	10/VIII	12/IX	21	33	54	1,6
1968	78,7	3/VII	152	152	24/VII	15/VIII	21	22	43	1,9
1969	118	5/VIII	134	134	14/VIII	22/VIII	9	8	17	0,8
1970	118	31/VIII	164	164	7/VIII	18/VIII	4	..6	10	0,6
Средн.			83,9	84,1	25/VIII					0,6
Наиб. (ранняя)			395	396	11/VI		63	48	109	4,5
Год			1947	1947	1910		1915	1945	1915	1947
Наим. (поздняя)			16,0	16,0	22/XI		0	0	0	0
Год			1921	1921	1936		9%	9%	9%	9%

4. р. Тобол — с. Неагено. Площадь водосбора 333 000 км². 1961—1970 гг.

1966	117	19/VII	168	168	15/IX	3/X	45	31	76	0
1967	220	15/VII	293	293	2/IX	12/VIII	14	14	28	4,0
1968	424	21/VII	1020	1020	12/VII	31/VIII	22	19	41	8,5
1969	189	1/IX	561	561	15, 16/IX	3/X	14	18	32	3,2
Средн.			396	396	6/IX					1,8
Наиб. (ранняя)			1020	1020	29/VII		45	31	76	8,5
Год			1969	1969	1968		1967	1967	1967	1969
Наим. (поздняя)			110	110	21/X		0	0	0	0
Год			1965	1965	1965		1961—1966	1961—1966	1961—1966	1961—1966

7. р. Сингашты — плт. Бедьм. Площадь водосбора 815 км²

1969	0,076	28/VII	0,57	0,93	29/VII	4/VIII	1	5	7	0,2
1970	3,02	12/V	6,79	7,01	17/V	22/V	5	5	10	7,5

10. р. Уй — с. Стенное. Площадь водосбора 3 600 км². 1932—1970 гг.

1966	3,52	17/VI	7,64	7,81	21/VI	27/VI	4	6	10	1,4
1967	3,93	4/VII	116	133	14/VII	5/VIII	10	22	32	24
1968	5,44	30/VII	44,6	45,9	7/VII	14/VII	7	7	14	6,4
1969	15,7	27/VII	31,6	31,9	31/VII	5/VIII	4	5	9	5,0
1970	14,9	13/IV	45,0	45,6	21/IV	1/VVI	8	11	19	13
Средн.			27,8	29,3	12/VII					5,7
Наиб. (ранняя)			348	375	6/V		11	27	32	50,2
Год			1964	1964	1940		1947, 1962	1964	1945, 1967	1964
Наим. (поздняя)			0,83	0,90	1/XI		0	0	0	0
Год			1955	1955	1959		33%	33%	33%	33%

12. р. Уй — Троицкий гидротехнический совхоз. Площадь водосбора 7 660 км²

1965	16,7	2/IV	24,0	24,0	7/V	13/IV	5	6	11	2,5
1966	6,90	20/VI	10,9	10,9	23/VI	30/VI	3	7	10	1,0
1967	7,19	4/VII	114	117	16/VII	31/VII	12	15	27	15
1968	7,30	30/VI	38,6	39,2	9/VII	16/VII	9	7	16	3,8
1969	18,4	30/VII	28,2	28,2	2/VIII	7/VIII	3	5	8	2,2
1970	28,9	14/IV	62,2	63,0	26/IV	30/IV	12	4	16	9,3

Год, выданные характеристики за весь период наблюдений	Предварительный расход		Дата	средне-суточный, м ³ /с	срочный, м ³ /с	Дата срочного расхода	окончания наводка	Продолжительность наводка, сутки				Слой стока за паводок, мм
	врем и дата	расход						8	9	10	11	
1967	13,0	17,3	7/VII	199	41,2	205	10/VIII	14	20	34	7,8	7,8
1968		17,3	3/VIII	41,2	41,5	15/VII	23/VII	12	8	20	1,7	1,7
1969		15,2	19/VII	29,7	35,2	9/VIII	14/VIII	21	5	26	1,1	1,1
1970		43,1	12/V	173	173	22/V	3/VI	10	12	22	4,5	4,5
1966	0,31	0,40	16/VI	2,40	2,50	19/VI	29/VI	3	10	13	1,1	1,1
1967	0,35	0,35	2/VII	10,2	19,7	6/VII	10/VII	4	8	8	2,3	2,3
1968	0,77	1,52	4/VI	1,52	1,99	16/VI	26/VI	12	10	22	2,3	2,3
1969	0,54	1,49	12/VII	7,69	10,6	17/VII	22/VII	5	5	10	0,7	0,7
1970	3,00	3,00	10/V	7,92	10,6	15/V	28/V	5	5	18	8,8	8,8
Сречн.	0,72	0,72	22/VII	7,77	9,92	27/VII	5/VIII	5	9	14	3,9	3,9
Наб. (ранняя)	3,00	64,8	10/V	54,7	64,8	15/V	28/V	12	17	22	20	1964
Наб. (поздняя)	0,083	0,30	25/X	0,24	0,30	29/X	2/XI	2	4	7	0,1	1958
1966	0,39	1,43	9/VII	1,43	1,58	16/VII	23/VII	7	7	14	0,8	0,8
1967	0,35	10,2	2/VII	10,2	19,7	6/VII	10/VII	4	4	8	2,3	2,3
1968	0,77	1,52	4/VI	1,52	1,99	16/VI	26/VI	12	10	22	2,3	2,3
1969	0,54	1,49	12/VII	7,69	10,6	17/VII	22/VII	5	5	10	0,7	0,7
1970	3,00	3,00	10/V	7,92	10,6	15/V	28/V	5	5	18	8,8	8,8
Сречн.	0,72	0,72	22/VII	7,77	9,92	27/VII	5/VIII	5	9	14	3,9	3,9
Наб. (ранняя)	3,00	64,8	10/V	54,7	64,8	15/V	28/V	12	17	22	20	1964
Наб. (поздняя)	0,083	0,30	25/X	0,24	0,30	29/X	2/XI	2	4	7	0,1	1958
1966	0,06	0,10	7/VII	0,10	0,10	11/VII	13/VII	4	2	6	0,1	0,1
1967	0,12	1,14	2/VII	1,14	2,25	11/VII	14/VII	9	3	12	1,2	1,2
1968	0,33	0,52	9/VII	0,52	0,57	11/VII	12/VII	2	1	3	0,3	0,3
1969	0,33	0,78	5/VII	0,78	0,78	12/VII	17/VII	7	7	12	1,6	1,6
1970	0,47	1,32	6/VI	1,32	1,32	7/VI	10/VI	1	3	4	0,7	0,7
Сречн.	0,72	2,11	15/VIII	2,11	2,11	24/VIII	1/IX	9	8	17	0,7	0,7
1963	0,72	34,0	25/VI	34,0	38,1	29/VI	17/VII	4	18	22	7,3	7,3
1964	4,09	6,73	13/VII	6,73	7,05	4/V	11/V	3	7	10	1,3	1,3
1965	4,05	7,05	1/V	7,05	7,54	16/VII	19/VII	3	6	7	0,4	0,4
1966	1,53	44,1	13/VII	44,1	45,7	17/VII	20/VII	4	3	7	4,4	4,4
1967	14,4	15,8	27/VI	15,8	15,8	3/VII	11/VII	6	8	14	2,8	2,8
1968	1,98	3,09	13/VII	3,09	3,29	16/VII	21/VII	3	5	8	0,5	0,5
1967	14,1	42,2	12/VII	42,2	42,2	20/VII	20/VII	4	4	8	3,8	3,8
1968	3,96	12,3	30/VI	12,3	12,7	4/VII	7/VII	3	3	7	1,4	1,4
1969	2,00	15,6	9/VII	15,6	15,6	15/VII	27/VII	6	12	18	3,4	3,4
1970	16,5	47,8	12/V	47,8	47,8	17/V	26/V	5	9	14	9,9	9,9
Сречн.	1,98	3,29	13/VII	3,29	3,29	16/VII	21/VII	3	5	8	0,5	0,5
1966	1,98	18,9	30/VI	18,9	18,9	5/VII	12/VII	5	5	12	2,3	2,3
1969	4,44	18,0	15/VII	18,0	18,0	19-21/VII	24/VII	2	4	9	1,7	1,7
1970	14,0	54,0	16/V	54,0	54,0	18/V	26/V	2	8	10	4,7	4,7
Сречн.	3,56	18,6	30/VI	18,6	18,9	5/VII	12/VII	5	5	12	2,3	2,3
1968	3,56	18,0	15/VII	18,0	18,0	19-21/VII	24/VII	2	4	9	1,7	1,7
1969	4,44	18,0	15/VII	18,0	18,0	19-21/VII	24/VII	2	4	9	1,7	1,7
1970	14,0	54,0	16/V	54,0	54,0	18/V	26/V	2	8	10	4,7	4,7
Сречн.	2,06	4,62	15/VII	4,62	5,10	17/VII	20/VII	2	3	5	0,3	0,3
1966	2,06	40,8	9/VII	40,8	51,3	18/VII	27/VII	2	9	18	5,8	5,8
1967	4,99	2,62	30/V	2,62	2,62	4/VI	20/VI	5	3	21	4,8	4,8
1968	0,12	0,26	6/VI	0,26	0,26	8-11/VI	16/VI	1	1	10	0,4	0,4
1964	0,33	1,46	24/VI	1,46	2,61	27/VI	3/VII	3	7	10	1,4	1,4
1965	0,20	0,21	14/VII	0,21	0,25	27,28/VII	22/VII	3	5	8	0,6	0,6
1966	0,20	0,70	14/VII	0,70	0,70	17/VII	22/VII	3	5	8	0,6	0,6
1967	0,40	2,33	30/V	2,33	2,62	4/VI	20/VI	5	3	21	4,8	4,8
Сречн.	0,12	0,26	6/VI	0,26	0,26	8-11/VI	16/VI	1	1	10	0,4	0,4

25. р. Сухарыш — пос. Красный Маяк. Площадь водосбора 463 км². 1963—1967 гг.

24. р. Увелька — пос. Мельничный. Площадь водосбора 5 600 км²

23. р. Увелька — Карсиский верховье. Площадь водосбора 5 100 км²

22. р. Увелька — с. Красносельское. Площадь водосбора 3 620 км². 1956, 1959, 1960, 1966—1970 гг.

20. р. Увелька — пос. Красный Маяк. Площадь водосбора 3 140 км². 1961—1967 гг.

18. р. Увелька — с. Краснокаменка. Площадь водосбора 393 км². 1961, 1966—1970 гг.

17. р. Саварка — с. Нижняя Саварка. Площадь водосбора 971 км². 1956—1959, 1961, 1963—1970 гг.

15. р. Курасан — пос. Петропавловский. Площадь водосбора 917 км²

14. р. Уя — с. Крутосреки. Площадь водосбора 32 900 км²

1	наблюдений за весь период	расход	дата	средне-суточный, м ³ /с	срочный, м ³ /с	дата срочного расхода	окончания наводка	Дата	8	9	10	11
2	Год, выданные характеристики	врем и дата	расход	срочный, м ³ /с	срочный, м ³ /с	дата срочного расхода	окончания наводка	Дата	8	9	10	11
3	Слой стока за паводок, мм								подъема	спада	общая	
4									Продолжительность наводка, сутки			

Год, выходные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата		Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм	
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с		дата срочного расхода	подъема	спада		общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28. р. Кабанка — свх Увельский. Площадь водосбора 878 км². 1966—1970 гг.										
1966	0,19	8/VII	0,68	0,78	11/VII	16/VII	3	5	8	0,3
1967	0,94	6/VII	3,62	5,10	12/VII	16/VII	6	4	10	3,0
1968	0,37	1/VII	4,98	4,98	5/VII	10/VII	4	5	9	2,0
1969	0,50	18/VII	2,07	2,57	21/VII	25/VII	3	4	7	0,8
1970	2,81	12/V	4,96	4,96	15/V	18/V	3	3	6	2,3
Средн.	0,96	27/VI	3,26	3,68	1/VII	5/VII	4	4	8	1,7
31. р. Юргамыш — с. Петровское. Площадь водосбора 1950 км². 1954, 1956—1958, 1960, 1963—1970 гг.										
1966	0,056	11/VII	0,45	0,49	16/VII	19/VII	5	3	8	0,1
1967	0,10	31/V	0,92	0,98	6/VI	15/VI	6	9	15	0,1
1968			0,15	0,15	10/VII					0
1969	0,052	15/VI	2,24	5,22	16/VI	17/VI	1	1	2	0,1
1970	0,29	24/VI	5,93	6,78	28/VI	14/VII	4	16	20	2,1
Средн.			2,54	3,15	30/VI					0,4
Наиб. (ранняя)			16,3	18,6	13/V		6	16	20	2,1
Год			1957	1957	1963		1967	1970	1970	1970
Наим. (поздняя)			0,15	0,15	24/VIII		0	0	0	0
Год			1968	1968	1960		1965, 1968	1965, 1968	1965, 1968	1965, 1968
34. р. Емуртла — с. Емуртла. Площадь водосбора 3250 км². 1966—1970 гг.										
1966	0,60	22/IX	1,09	1,51	26/IX	30/IX	4	4	8	0,2
1967	1,45	4/VI	2,05	2,05	8/VI	15/VI	4	7	11	0,5
1968	2,03	1/VI	2,46	2,46	7/VI	12/VI	6	5	11	0,7
1969	3,73	8/VII	5,97	5,97	16/VII	22/VII	8	6	14	1,9
1970	1,64	1/VIII	35,9	38,8	4/VIII	18/VIII	3	14	17	5,3
Средн.	1,89	14/VII	9,49	10,2	19/VII	26/VII	5	7	12	1,7
35. р. Ук — г. Заводоуковск. Площадь водосбора 917 км². 1966—1970 гг.										
1966	0,58	8/VI	1,48	1,63	13/VI	16/VI	5	3	8	1,1
1967	1,01	5/VIII	2,97	3,87	8/VIII	14/VIII	3	6	9	1,4
1968	0,71	2/VII	2,92	2,92	5/VII	17/VII	3	12	15	1,9
1969	0,73	7/VII	2,22	3,09	10/VII	19/VII	3	9	12	1,6
1970	4,43	12/V	10,6	11,3	15/V	25/V	3	10	13	7,3
Средн.	1,49	24/VI	4,04	4,56	27/VI	5/VII	3	8	11	2,6
37. р. Исеть — пос. Мельзавод № 3. Площадь водосбора 1470 км²										
1967	3,71	21/VII	19,0	26,3	23/VII	28/VII	2	5	7	3,9
1968	8,78	6/VI	36,3	40,1	9/VI	12/VI	3	3	6	7,1
1969	18,0	23/VII	39,9	43,8	28/VII	7/VIII	5	10	15	24
1970	6,37	1/VIII	24,3	28,3	6/VIII	11/VIII	5	5	10	8,2
38. р. Исеть — с. Колоткино. Площадь водосбора 3500 км². 1961, 1962, 1965—1970 гг.										
1965	7,30	18/VII	30,0	33,8	22/VII	24/VII	4	2	6	2,1
1966	10,9	9/VI	56,8	64,2	16/VI	26/VI	7	10	17	11
1967	15,0	18/VII	40,3	50,4	25/VII	27/VII	7	2	9	5,5
1968	9,36	30/VI	65,1	85,9	7/VII	14/VII	7	7	14	16
1969	15,8	13/VII	62,0	65,3	19/VII	27/VII	6	8	14	14
1970	9,98	17/VIII	47,8	56,6	30/VIII	8/IX	13	9	22	17
Средн.	12,8	2/VII	52,1	67,3	8/VII	14/VII	6	6	12	10
39. р. Исеть — г. Катайск. Площадь водосбора 12800 км². 1966—1970 гг.										
1966	24,3	12/VI	60,8	78,1	18/VI	28/VI	6	10	16	4,5
1967	28,2	20/VII	69,8	71,2	24/VII	29/VII	4	5	9	2,7
1968	12,5	29/VI	207	260	2/VII	6/VII	3	4	7	3,2
1969	29,6	14/VII	86,0	86,0	18/VII	25/VII	4	7	11	4,0
1970	19,2	29/VII	68,6	70,0	4/VIII	13/VIII	6	9	15	3,5
Средн.	22,8	8/VII	98,3	113	13/VII	20/VII	5	7	12	3,6
40. р. Исеть — с. Мехонское. Площадь водосбора 52300 км². 1932—1936, 1938, 1939, 1941—1970 гг.										
1966	40,8	17/VI	64,3	65,6	25, 26/VI	5/VII	8	10	18	1,7
1967	28,5	17/VII	62,5	62,5	30/VII	8/VIII	13	9	22	1,7
1968	37,6	1/VII	140	141	19/VII	11/VIII	18	23	41	6,0
1969	62,8	17/VII	117	118	9/VIII	20/VIII	23	11	34	5,4
1970	49,8	2/VIII	89,2	89,2	11/VIII	21/VIII	9	10	19	3,7
Средн.			80,7	81,0	18/VIII					2,8
Наиб. (ранняя)			322	322	1/VI		36	44	80	16
Год			1945	1945	1962		1950	1950	1950	1945
Наим. (поздняя)			15,8	16,2	17/XI		0	0	0	0
Год			1936	1936	1932		1954, 1956	1954, 1956	1954, 1956	1954, 1956

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

41. р. Исеть — с. Исетское. Площадь водосбора 56 000 км². 1919, 1920, 1933—1935, 1937, 1939—1969 гг.

1966	51,7	18/VI	67,8	67,8*	27/VI	5/VII	9	8	17	1,6
1967	31,4	20/VII	69,3	69,3	1/VIII	15/VIII	12	14	26	2,1
1968	42,5	1/VII	140	140	22/VII	14/VIII	21	23	44	6,4
1969	73,9	20/VII	115	115	10/VIII	22/VIII	21	12	33	3,6
Средн.			77,3	77,3	17/VIII					2,6
Наиб. (ранняя)			237	237	6/VI		39	41	73	15
Год			1947	1947	1962		1945	1937	1945	1945
Наим. (поздняя)			22,1	22,1	14/XI		0	0	0	0
Год			1953	1953	1942		1949, 1956, 1963, 1965	1949, 1956, 1963, 1965	1949, 1956, 1963, 1965	1949, 1956, 1963, 1965

42. р. Черная — ж.-д. ст. Сагра. Площадь водосбора 220 км². 1957—1970 гг.

1966	3,31	10/V	11,5	12,3	14/V	21/V	4	7	11	32
1967	0,96	12/VII	6,52	6,60	19/VII	30/VII	7	11	18	22
1968	0,85	3/VII	5,91	5,91	6/VII	12/VII	3	6	9	10
1969	0,96	9/VII	6,88	7,37	15/VII	22/VII	6	7	13	19
1970	1,57	7/VI	4,98	5,06	10/VI	16/VI	3	6	9	11
Средн.			6,49	6,84	26/VI					18
Наиб. (ранняя)			18,0	19,1	14/V		7	18	22	55
Год			1964	1964	1966		1963, 1967	1960, 1964	1960	1964
Наим. (поздняя)			0,20	0,20	17/VIII		0	0	0	0
Год			1958	1958	1957		1958	1958	1958	1958

44. р. Решетка — в 1,8 км выше устья р. Студеного. Площадь водосбора 12,8 км²

Расходы приведены в л/с

1968	0,36	26/VI	263	290	28/VI	14/VII	2	16	18	12
1969	34,0	22/VII	270	360	28/VII	3/VIII	6	6	12	12
1970	15,0	28/VII	1640	1980	2/VIII	12/VIII	5	10	15	18

45. р. Решетка — с. Новоалексеевское. Площадь водосбора 32,0 км². 1946—1970 гг.

1966	0,24	11/V	1,69	1,69	13/V	18/V	2	5	7	12
1967	0,18	16/VII	2,50	2,50	18/VII	27/VII	2	9	11	20
1968	0,10	26/VI	0,50	0,95	28/VI	1/VII	2	3	5	3,4
1969	0,075	22/VII	0,71	1,48	23/VII	3/VIII	1	11	12	15
1970	0,075	31/VII	3,59	3,59	2/VIII	10/VIII	2	8	10	18
Средн.	0,12	5/VII	0,99	1,19	8/VII	15/VII	3	7	10	9,2
Наиб. (ранняя)	0,58	28/IV	3,59	3,78	2/V	10/V	7	14	21	20
Год	1960	1958	1970	1962	1958	1958	1946	1946	1946	1967
Наим. (поздняя)	0,027	21/IX	0,14	0,16	23/IX	27/IX	1	2	3	1,5
Год	1957	1963	1957	1957	1963	1946	1954, 1955, 1960, 1969	1960	1960	1957

46. р. Студеный — с. Новоалексеевское. Площадь водосбора 7,7 км²

Расходы в л/с

1968	19,0	26/VI	100	108	28/VI	1/VII	2	3	5	2,1
1969	11,0	22/VII	198	254	28/VII	3/VIII	6	6	12	13
1970	7,3	31/VII	419	443	2/VIII	11/VIII	2	9	11	7,4

47. р. Теплый — с. Новоалексеевское. Площадь водосбора 6,0 км²

Расходы приведены в л/с

1968	80,0	6/VI	168	180	7/VI	10/VI	1	3	4	5,9
1969	14,0	22/VII	319	386	24/VII	1/VIII	2	8	10	26
1970	16,4	28/VII	99,9	99,9	2/VIII	11/VIII	5	9	14	26

48. р. Черемшанка — Ботанический сад УФАН. Площадь водосбора 12,0 км²

1963	0,080	14/VI	0,11	0,11	15/VI	17/VI	1	2	3	2,1
------	-------	-------	------	------	-------	-------	---	---	---	-----

49. р. Сысерть — пгт Двуреченск. Площадь водосбора 1 250 км²

1964	15,8	21/VIII	30,0	33,6	23/VIII	25/VIII	2	2	4	6,7
------	------	---------	------	------	---------	---------	---	---	---	-----

50. р. Каменка — д. Новый Завод. Площадь водосбора 624 км²

1968	0,39	29/VI	6,93	7,85	4/VII	15/VII	5	11	16	6,4
------	------	-------	------	------	-------	--------	---	----	----	-----

1	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата		Дата окончания паводка		Продолжительность паводка, сутки			11
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода	7	8	паводка		
								9	10	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

51. р. Синара — с. Слободничкова. Площадь водосбора 930 км². 1955—1963, 1966—1970 гг.

1966	0,57	9/VI	1,58	1,58	11/VI	15/VI	2	2	4	6	0,6
1967	0,38	11/VII	2,56	2,56	14/VII	21/VII	3	3	7	10	1,1
1968	1,44	1/VIII	4,90	4,90	21/VIII	31/VIII	20	20	41	61	10
1969	3,33	7/VIII	7,36	7,36	16/VIII	23/VIII	9	9	7	16	9,1
1970			2,94	2,94	15, 16/VII						0
Средн.			3,53	3,72	4/VII						2,9
Наиб. (ранняя)			7,36	7,38	7/VI						10
Наим. (поздняя)			1,10	1,58	23/VIII						1963
Год			1968	1966	1955						1968
Год											1957, 1958, 1963, 1970

52. р. Синара — с. Верхнеключевское. Площадь водосбора 5 000 км². 1933—1960, 1963—1970 гг.

1966	4,61	9/VI	9,79	9,79	12/VI	18/VI	3	3	6	9	1,1
1967	6,54	19/VII	12,8	12,8	23/VII	28/VII	4	4	5	9	1,3
1968	2,79	29/VII	15,4	15,4	1/VIII	6/VIII	2	2	5	7	1,7
1969	10,2	15/VII	18,2	18,2	17/VII	24/VII	2	2	7	9	2,5
1970			7,83	7,83	30/VIII						0
Средн.			14,8	15,7	23/VII						2,0
Наиб. (ранняя)			57,3	59,3	5/V						14
Наим. (поздняя)			3,36	3,78	1/XI						1947
Год			1947	1947	1953						1947
Год			1936	1936	1951						1970

53. р. Карabolка — д. Усть-Карabolка. Площадь водосбора 1 170 км²

1966	0,64	9/VI	3,20	3,30	18/VI	25/VI	9	9	8	17	2,8
1967	0,78	3/VI	1,40	1,40	8/VI	16/VI	5	5	8	13	1,1
1968	0,42	29/VI	5,88	5,88	12/VII	29/VII	13	13	17	30	5,9
1969	1,52	18/VII	2,13	2,13	22/VII	2/VIII	4	4	11	15	1,3
1970	6,24	12/V	7,82	10,0	15/V	22/V	3	3	7	10	5,5
Средн.			2,42	2,42	30/V						0
Наиб. (ранняя)			57,4	58,2	4/V						27
Наим. (поздняя)			0,56	1,68	2/XI						1945
Год			1947	1943	1935						1947
Год			1936	1936	1934						1957

54. р. Багаряк — д. Мыльникова. Площадь водосбора 645 км²

1966	2,58	17/VI	2,99	3,13	19/VI	22/VI	2	2	3	5	0,7
1967	4,06	20/VII	10,5	10,5	23/VII	29/VII	3	3	6	9	2,9
1968	1,50	29/VI	30,0	38,5	1/VIII	6/VIII	2	2	5	7	4,4
1969	2,52	15/VII	11,2	11,2	18/VII	25/VII	3	3	7	10	3,0
1970	7,25	11/V	22,6	22,6	15/V	31/V	4	4	16	20	9,8
Средн.			14,5	15,1	6/VII	11/VII	4	4	5	9	4,3
Наиб. (ранняя)			41,1	58,2	4/V	6/V					20
Наим. (поздняя)			0,56	1,68	2/XI	5/XI					1945
Год			1947	1943	1935	1934					1947
Год			1936	1936	1934	1934					1957

55. р. Багаряк — д. Колпакова. Площадь водосбора 1 730 км². 1934—1962, 1964—1969 гг.

1966	0,71	14/VI	0,91	0,91	17/VI	19/VI	3	3	2	5	0,1
1967	1,33	2/VI	3,83	3,83	7/VI	21/VI	5	5	14	19	1,1
1968	1,62	4/VII	6,09	6,09	10/VII	22/VII	6	6	12	18	1,9
1969	3,22	26/VI	3,62	3,62	1/VIII	5/VIII	5	5	4	9	0,7
1970			13,7	13,7	19/VII						0
Средн.			20,4	22,2	1/VIII						2,2
Наиб. (ранняя)			69,0	72,0	14/V						14
Наим. (поздняя)			1,47	1,47	11/XI						1947
Год			1947	1947	1951						1947
Год			1936	1936	1946						1969

56. р. Теча — с. Мусленово. Площадь водосбора 3 690 км²

1966	2,43	31/V	4,04	4,04	15/VI	12/VI	8	8	4	12	0
1967	3,05	3/VII	5,84	5,84	8/VI	3/VIII	10	10	21	31	0,8
1968			9,32	9,32	13/VII						2,2
1969			4,24	4,24	1/VIII						0
1970	14,8	13/V	24,1	24,4	17/V	2/VI	4	4	-16	20	5,0
Средн.			20,4	22,2	1/VIII						2,2
Наиб. (ранняя)			69,0	72,0	14/V						14
Наим. (поздняя)			1,47	1,47	11/XI						1947
Год			1947	1947	1951						1968
Год			1936	1936	1946						1969

57. р. Теча — Першинское. Площадь водосбора 7 120 км². 1933—1954, 1963—1970 гг.

1966	2,43	31/V	4,04	4,04	15/VI	12/VI	8	8	4	12	0
1967	3,05	3/VII	5,84	5,84	8/VI	3/VIII	10	10	21	31	0,8
1968			9,32	9,32	13/VII						2,2
1969			4,24	4,24	1/VIII						0
1970	14,8	13/V	24,1	24,4	17/V	2/VI	4	4	-16	20	5,0
Средн.			20,4	22,2	1/VIII						2,2
Наиб. (ранняя)			69,0	72,0	14/V						14
Наим. (поздняя)			1,47	1,47	11/XI						1947
Год			1947	1947	1951						1968
Год			1936	1936	1946						1969

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

58. р. Кыштым — пос. Белое Озеро. Площадь водосбора 95,3 км²

1955	0,44	17/VI	1,61	1,61	20/VI	24/VI	3	4	7	6,1
1967	0,11	12/V	2,07	3,06	16/V	18/V	4	2	6	5,2
1968	0,29	30/VI	3,24	3,46	5/VII	9/VII	5	4	9	17
1969	0,45	5/V	2,82	2,82	12/V	20/V	7	8	15	21
1970	0,23	31/VII	2,93	2,93	1/VIII	10/VIII	1	9	10	9,0

59. р. Кыштым — г. Кыштым, в 0,3 км ниже плотины Нижнекыштымского пруда. Площадь водосбора 502 км²

1967	0,18	29/VII	1,14	1,14	31/VII, 1/VIII	3/VIII	2	3	5	0,5
1968	5,84	12/VII	7,41	8,77	15/VII	21/VII	3	6	9	10
1969	0,54	23/VI	6,13	7,05	1/VII	10/VII	8	9	17	9,0
1970	0,65	3/VII	2,80	3,61	6/VII	18/VII	3	12	15	5,2

61. р. Сугомак — г. Кыштым (выше оз. Сугомак). Площадь водосбора 70,0 км²

1965	0,28	19/VI	0,37	0,37	22/VI	24/VI	3	2	5	0,2
------	------	-------	------	------	-------	-------	---	---	---	-----

63. р. Егоза — рзд Кувалжиха. Площадь водосбора 74,6 км²

1967	0,16	30/IX	0,21	0,21	3/X	7/X	3	4	7	1,6
1968	0,77	1/VII	3,87	4,73	6/VII	9/VII	5	3	8	1,6
1969	0,61	1/VI	1,12	1,22	3/VI	7/VI	2	4	6	5,8

71. р. Миасс — с. Новоандреевка. Площадь водосбора 1 830 км². 1952, 1953, 1955—1959, 1964—1970 гг.

1966	6,00	14/VI	11,3	12,0	18/VI	22/VI	4	4	8	2,9
1967	15,8	31/V	40,7	46,6	7/VI	14/VI	7	7	14	20
1968	6,60	25/V	32,1	51,7	28/V	1/VI	3	4	7	5,3
1969	2,90	9/VII	56,0	62,5	17/VII	23/VII	8	6	14	20
1970	17,3	11/V	57,1	57,8	16/V	31/V	5	15	20	17
Средн.	6,31	28/VI	25,6	29,5	3/VII	10/VII	5	7	12	8,1
Наиб. (ранняя)	17,3	11/V	57,1	62,5	16/V	31/V	9	15	20	20
Год	1970	1970	1970	1969	1970	1970	1959	1970	1970	1967, 1969
Наим. (поздняя)	1,33	21/X	2,22	2,22	30/X	4/XI	2	1	3	0,6
Год	1952	1969	1952	1952	1959	1959	1952, 1956, 1965	1965	1965	1952, 1952, 1965

73. р. Миасс — д. Малышево. Площадь водосбора 4 640 км²

1967	11,4	29/VII	17,9	17,9	3/VIII	10/VIII	5	7	12	3,3
1968	17,3	28/VI	94,2	95,6	11/VII	26/VII	13	15	28	24
1969	21,6	13/VII	54,9	55,3	30/VII	11/VIII	17	12	29	21
1970	19,1	12/V	101	102	18/V	31/V	6	13	19	22

75. р. Миасс — д. Новое Поле. Площадь водосбора 5 680 км². 1966—1970 гг.

1966	7,78	12/VII	12,2	16,0	16/VII	19/VII	4	3	7	1,0
1967	7,00	5/VIII	10,1	12,3	7/VIII	8/VIII	2	1	3	0,4
1968	5,50	3/VII	56,3	84,0	7/VII	15/VII	4	8	12	6,7
1969	20,9	15/VII	66,8	85,5	28/VII	11/VIII	13	14	27	20
1970	35,6	13/V	112	117	21/V	29/V	8	8	16	19
Средн.	15,4	4/VII	51,5	62,9	10/VII	17/VII	6	7	13	9,4

76. р. Миасс — с. Белоярское. Площадь водосбора 9 090 км²

1964	24,4	17/VIII	61,1	62,6	25/VIII	15/IX	8	21	29	12
1965	17,5	10/V	40,0	42,1	23/V	29/V	13	6	19	4,9
1966			10,8	10,8	15/VII					0
1967	9,48	4/VIII	13,8	14,6	9/VIII	11/VIII	5	2	7	0,8

77. р. Миасс — с. Карачельское. Площадь водосбора 14 600 км². 1932—1970 гг.

1966	12,4	14/VII	13,8	14,1	17—21/VII	24/VII	—	—	10	0,8
1967	11,3	2/VI	13,8	14,1	4/VI	14/VI	2	10	12	1,0
1968	27,7	5/VII	56,5	57,2	13/VII	21/VII	8	8	16	4,2
1969	40,0	26/VII	58,4	58,4	8/VIII	14/VIII	13	6	19	5,8
1970	55,8	13/V	124	124	26/V	2/VI	13	7	20	11
Средн.			43,2	43,8	22/VII					3,1
Наиб. (ранняя)			146	147	17/V		20	24	41	16
Год			1945	1945	1956, 1957		1938	1945, 1960	1960	1945
Наим. (поздняя)			3,60	6,45	9/XI		0	0	0	0
Год			1952	1952	1933		1932, 1933, 1936, 1953	1932, 1933, 1936, 1953	1932, 1933, 1936, 1953	1932, 1933, 1936, 1953

Год, выданные характеристики за весь период наблюдения	Предварочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата		Дата окончания паводка	Дата	Порядок	Сила	Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	расход, м³/с	дата					
1966	12,1	21/VII	14,8	14,8	23/VII	27/VII	2	4	6
1967	11,5	1/V	16,7	17,4	9/V	13/V	2	4	6
1968	26,8	8/VII	54,8	54,8	15/VII	24/VII	8	4	12
1969	38,0	28/VII	58,6	58,6	9/VIII	16/VIII	12	7	19
1970	59,8	13/V	122	122	28/V	4/V	15	7	22
Средн.	46,8		46,8		23/VII				2,2
Наиб. (ранняя)	140		140		12/V	17/V	17	27	14
Наим. (поздняя)	8,74		8,74		7/XI	1959	0	0	0
1966	0,45	12/VII	0,89	1,12	14,15/VII	18/VII	2	4	3,0
1967	2,04	6/V	5,66	6,48	8/V	11/V	3	5	14
1968	0,90	3/VII	3,18	3,18	5/VII	10/VII	2	5	9,3
1969	10,5	15/VII	11,9	11,9	17/VII	21/VII	2	7	29
1970	1,70	9/V	7,74	7,74	18/V	31/V	9	13	59
Средн.	3,09		3,09		12/VII				15
Наиб. (ранняя)	11,9		11,9		2/V	10	10	28	59
Наим. (поздняя)	0,26		0,26		27/X	1959	0	0	0
1966	2,87	23/V	32,6	(36,0)	26/V	3/V	3	7	10
1967	0,73	14/V	7,21	7,80	18/V	26/V	5	8	16
1968	0,23	16/V	0,73	0,73	21/V	24/V	5	3	8
1969	8,01	31/V	16,7	17,9	3/V	5/V	3	2	11
1970	0,36	3/VII	6,58	6,79	11/VII	20/VII	8	17	24
1963	0,36	3/VII	6,58	6,79	11/VII	20/VII	8	17	24
1969	1,44	9/VII	26,2	(29,5)	16/VII	22/VII	7	13	47
1970	0,49	31/VII	14,8	15,0	3/VIII	13/VIII	10	13	26
Средн.	2,02		15,0	16,2	2/VII	8/VII	5	6	31
1964	0,39	5/VII	14,1	(14,5)	9/VII	14/VII	4	5	29
1967	0,83	11/V	17,7	19,1	15/V	23/V	4	9	51
1968	0,83	28/V	12,0	12,5	4/VII	11/VII	6	12	66
1969	0,82	9/VII	15,0	17,2	17/VII	23/VII	8	14	81
Средн.	14,4		17,3		23/VII				45
Наиб. (ранняя)	57,3		57,3		11/V	1936	11	21	123
Наим. (поздняя)	1,45		1,87		26/X	1954	0	0	0
1966	0,72	14/VII	0,74	1,71	15/VII	19/VII	1	4	1,3
1967	0,54	5/V	0,54	0,80	6/V	8/V	1	3	1,1
1970	0,10	11/V	1,35	1,69	15/V	25/V	4	10	1,4
Средн.	0,45		0,53		26/V				2,1
Наиб. (ранняя)	1,35		1,80		29/IV	1968	7	17	11
Наим. (поздняя)	0,095		0,11		2/X	1946	0	0	0
1967	0,072	14/VII	0,74	1,71	15/VII	19/VII	1	4	1,3
1968	0,083	5/V	0,54	0,80	6/V	8/V	1	3	1,1
1970	0,10	11/V	1,35	1,69	15/V	25/V	4	10	1,4
Средн.	0,45		0,53		26/V				2,1
Наиб. (ранняя)	1,35		1,80		29/IV	1968	7	17	11
Наим. (поздняя)	0,095		0,11		2/X	1946	0	0	0

86. р. Чумяк — д. Козно. Площадь водосбора 2 300 км²

85. р. Мидяк — д. Леваша. Площадь водосбора 75,7 км², 1946—1948, 1950—1970 гг.

82. р. Большой Калым — Таранай, гора. Площадь водосбора 95,7 км², 1986—1969 гг.

81. р. Кушугма — д. Михеевка. Площадь водосбора 206 км², 1964—1970 гг.

80. р. Нижний Ирмель — д. Мулдашево. Площадь водосбора 117 км², 1952, 1954, 1956—1970 гг.

78. р. Мнас — пгт. Карпанюль. Площадь водосбора 21 400 км², 1933—1970 гг.

Год, выданные характеристики за весь период наблюдений	Предельный расход воды и дата	Наибольший расход воды и дата				Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки				Слой стока за паводок, мм
		расход м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с		дата срочного расхода	подъема	спада	кабинета	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

1966	0,44	10/VI	4,61	5,47	12/VI	18/VI	2	6	8	1,8
1967	0,30	13/V	1,48	1,97	20/V	29/V	7	9	16	1,8
1968	0,58	3/VII	7,36	8,93	5/VII	13/VII	2	8	10	2,2
1969	0,04	22/VII	2,47	3,60	23/VII	25/VII	1	2	3	0,8
1970	5,47	13/V	9,78	12,4	15/V	20/V	2	5	7	0,7
Средн.	1,55	12/VI	5,14	6,47	15/VI	21/VI	3	6	9	1,5

88. р. Иром — д. Бодылево. Площадь водосбора 778 км². 1966—1970 гг.

1966	2,77	10/VI	6,07	6,13	16/VI	25/VI	6	9	15	2,6
1967	0,94	5/VI	2,49	2,52	10/VI	17/VI	5	7	12	0,8
Средн.	1,87	7/VII	5,59	5,69	14/VII	23/VII	7	9	16	2,9
Наиб. (ранняя)	3,77	11/V	15,1	16,4	25/V	31/V	14	32	46	14
Наиб. (поздняя)	19,53	19/X	0,86	0,86	31/X	6/XI	1	2	3	0,1
Год	1963	1968	1960	1960	1968	1964	1958, 1960	1960	1960	1960
Год	1953	1955	1955	1955	1956	1956	1959	1959	1959	1955

89. р. Тап — д. Куземетьевка. Площадь водосбора 2150 км². 1955—1967 гг.

1966	0,041	8/VIII	0,38	0,38	10/VIII	12/VIII	2	2	4	0,4
1967	0,098	15/V	0,13	0,13	18/V	20/V	3	2	5	0,3

90. р. Тауш — д. Сынстуха. Площадь водосбора 179 км²

91. р. Тура — насосная станция Гороблагородского рудника. Площадь водосбора 244 км². 1953—1963, 1966—1970 гг.

1966	1,26	8/VI	3,79	3,89	13/VI	25/VI	5	12	17	14
1967	0,87	2/VI	6,78	6,98	8/VI	1/VII	6	23	29	35
1968	0,69	8/VII	1,92	2,13	12/VII	18/VII	4	6	10	4,4
1969	2,46	7/VII	30,3	31,0	14/VII	20/VII	7	6	13	4,6
1970	2,89	23/VIII	7,70	7,70	31/VIII	5/IX	8	5	13	2,3
Средн.	1,54	30/VI	7,52	8,82	4/VII	11/VII	4	7	11	14
Наиб. (ранняя)	2,94	24/V	30,3	31,0	26/V	29/V	8	23	29	46
Наиб. (поздняя)	0,16	23/XIII	0,63	0,63	31/XIII	5/IX	1	3	5	0,8
Год	1960	1963	1963	1963	1963	1963	1970	1967	1967	1969
Год	1958	1958	1958	1958	1970	1970	1956	1958, 1963	1958, 1963	1958

95. р. Тура — г. Туринск. Площадь водосбора 29 000 км². 1936—1970 гг.

1966	86,0	10/VI	435	435	26/VI	10/VII	16	14	30	23
1967	51,5	6/VII	131	131	18/VII	8/VII	12	20	32	8,8
1968	46,7	7/VII	192	192	20/VII	31/VII	13	11	24	7,8
1969	190	13/VII	508	508	31/VII	28/VIII	18	28	46	53
1970	56,1	27/VIII	274	275	7/IX	24/IX	11	17	28	13
Средн.	92,4	416/VII	243	443	29/VII	12/VIII	13	14	27	17
Наиб. (ранняя)	319	21/V	691	691	6/VI	22/VI	35	38	71	89
Наиб. (поздняя)	18,2	20/X	22,3	22,3	23/X	6/XI	1	2	4	0,3
Год	1950	1953	1958	1958	1953	1946, 1959	1958	1945	1956	1958
Год	1955	1953	1958	1958	1953	1959	1958	1945	1956	1958

97. р. Тура — г. Тюмень. Площадь водосбора 56 500 км². 1896—1970 гг.

1966	236	14/VI	575	575	26/VI	11/VII	12	15	27	17
1967	87,8	10/VI	149	149	29/VI	7/VII	12	15	27	4,8
1968	72,0	10/VI	208	208	23/VII	10/VIII	13	18	31	6,2
1969	257	15/VII	685	685	6/VIII	11/IX	22	36	58	39
1970	80,9	28/VIII	369	370	10/IX	27/IX	13	17	30	11
Средн.	236	20/VIII	256	256	20/VIII	20/VIII	13	17	30	8,7
Наиб. (ранняя)	912	912	912	912	10/VI	22/VI	33	42	66	52
Наиб. (поздняя)	1950	1950	1950	1950	1951	1951	1959	1931	1959	1950
Год	1956	1956	1956	1958	1934	1934	1901	1901	1901	1901
Год	1958	1958	1958	1958	1934	1934	1901	1901	1901	1901

99. р. Малая Именная — д. Такица (пост № 1). Площадь водосбора 169 км²

1966	2,18	15/VI	7,13	7,13	17/VI	20/VI	2	3	5	9,9
1967	0,60	5/VI	6,84	7,24	9/VI	10/VI	4	7	11	17

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100. р. Малая Именная — д. Талица (пост № 2). Площадь водосбора 290 км²										
1966	1,79	11/VI	8,71	9,06	17/VI	23/VI	6	6	12	16
1967	0,91	5/VI	10,4	10,4	9/VI	16/VI	4	7	11	14
101. р. Черная — д. Мостовая (пост № 3а). Площадь водосбора 69,2 км²										
1967	0,43	13/VII	2,51	3,08	16/VII	25/VII	3	9	12	22
102. р. Черная — д. Мостовая (пост № 3). Площадь водосбора 75,1 км²										
1966	0,66	15/VI	1,49	1,58	17/VI	20/VI	2	3	5	6,3
103. р. Талица — д. Талица (пост № 4). Площадь водосбора 15,6 км²										
1968	0,087	25/V	0,23	0,23	28/V	1/VI	3	4	7	6,7
104. р. Талица — д. Талица (пост № 5). Площадь водосбора 22,6 км²										
1967	0,14	18/VII	0,29	0,32	21/VII	26/VII	3	5	8	6,6
1968	0,14	25/V	0,34	0,37	27/V	2/VI	2	6	8	7,9
105. р. Выя — г. Качканар. Площадь водосбора 102 км²										
1963	0,52	23/VII	4,82	5,34	26/VII	31/VII	3	5	8	13
106. р. Ис — пос. Боровское. Площадь водосбора 272 км²										
1967	1,20	3/VI	13,9	14,5	8/VI	13/VI	5	5	10	18
1968	13,9	7/V	37,2	42,5	15/V	20/V	8	5	13	110
107. р. Салда — с. Прокопьевская Салда. Площадь водосбора 3 120 км². 1935—1970 гг.										
1966	3,53	10/VI	73,1	78,6	18/VI	4/VII	8	16	24	16
1967	2,94	2/VI	24,6	24,9	9/VI	20/VI	7	11	18	6,2
1968	1,95	3/VII	40,6	43,9	15/VII	24/VII	12	9	21	9,3
1969	20,4	8/VII	160	165	15/VII	24/VII	7	9	16	30
1970	8,94	23/VIII	58,4	60,1	31/VIII	15/IX	8	15	23	18
Средн.	9,62	9/VII	68,4	70,1	14/VII	24/VII	5	10	15	13
Наиб. (ранняя)	58,4	20/V	410	415	23/V	4/VI	12	23	29	40
Год	1937	1951	1943	1943	1951	1953	1968	1935	1935	1943
Наим. (поздняя)	0,38	25/X	2,16	2,36	30/X	3/XI	2	2	4	0,4
Год	1949	1958	1958	1958	1958	1958	1936, 1941, 1945, 1953	1945	1945	1939, 1945, 1958
108. р. Выя — с. Соликамь Вила. Площадь водосбора 275 км²										
1966	0,36	9/VI	6,00	6,37	18/VI	4/VII	9	16	25	18
1967	1,81	20/VI	3,28	3,28	23/VI	29/VI	3	6	9	8,3
1968	2,16	10/VII	6,00	6,12	15/VII	23/VII	5	8	13	14
1969	3,13	9/VII	10,1	10,3	14/VII	22/VII	5	8	13	25
109. р. Юрья — д. 2-я Шумкова. Площадь водосбора 278 км². 1935, 1951—1966 гг.										
1966	0,58	8/VI	7,38	7,54	17/VI	3/VII	9	16	25	21
Средн.			4,66	4,76	15/VII					14
Наиб. (ранняя)			11,0	11,2	22/V		9	20	26	29
Год			1961	1961	1951		1966	1951	1959	1951
Наим. (поздняя)			0,11	0,13	28/X		0	0	0	0
Год			1958	1958	1935		1954	1954	1954	1954
110. р. Тагил — д. Малыгина. Площадь водосбора 3 900 км². 1930—1970 гг.										
1966	9,80	10/VI	49,6	51,3	18/VI	27/VI	8	9	17	10
1967	10,9	6/VI	38,1	38,9	10/VI	17/VI	4	7	11	4,7
1968	10,6	10/VII	26,8	26,8	15/VII	18/VII	5	3	8	3,2
1969	23,9	9/VII	221	(264)	15/VII	25/VII	6	10	16	31
1970	27,6	24/VIII	101	102	31/VIII	10/IX	7	10	17	24
Средн.			93,6	96,3	27/VII					13
Наиб. (ранняя)			460	473	25/V		13	18	23	60
Год			1964	1964	1962		1939	1964	1931, 1964	1964
Наим. (поздняя)			9,66	9,66	14/XI		0	0	0	0
Год			1953	1953	1934		1953, 1956, 1965	1953, 1956, 1965	1953, 1956, 1965	1953, 1956, 1965

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.

111. р. Тагил — д. Трошкова. Площадь водосбора 7 920, км². 1911—1916, 1926, 1930, 1931, 1962—1970 гг.

1966	12,5	10/VI	156	158	17/VI	29/VI	7	12	19	15
1967	13,1	7/VII	50,0	50,0	20/VII	31/VII	13	11	24	6,7
1968	11,5	1/VII	87,8	91,0	16/VII	25/VII	15	9	24	11
1969	30,4	9/VII	348	349	16/VII	27/VII	7	11	18	25
1970	38,1	25/VIII	123	129	31/VIII	11/IX	6	11	17	15
Средн.			208	209	13/VII					16
Наиб. (ранняя)			501	501	27/V		15	19	28	37
Год			1931	1931	1962		1968	1964	1931	1964
Наим. (поздняя)			13,4	13,4	17/IX		0	0	0	0
Год			1965	1965	1911		1965	1965	1965	1965

112. р. Баранча — пгт Баранчинский. Площадь водосбора 299 км². 1952—1970 гг.

1966	0,90	9/VI	8,12	9,36	15/VI	29/VI	6	14	20	21
1967	0,62	5/VI	11,4	12,4	8/VI	17/VI	3	9	12	13
1968	1,60	10/VII	11,4	12,0	11/VII	16/VII	1	5	6	11
1969	1,78	9/VII	78,1	96,6	13/VII	21/VII	4	8	12	68
1970	4,98	26/VIII	20,3	21,1	30/VIII	7/IX	4	8	12	29
Средн.	1,77	18/VII	20,1	24,0	22/VII	27/VII	4	5	9	20
Наиб. (ранняя)	5,46	21/V	90,0	116	24/V	31/V	8	14	20	68
Год	1965	1965	1964	1964	1965	1965	1959	1966	1966	1969
Наим. (поздняя)	0,27	10/X	2,17	3,72	12/X	14/X	1	2	4	1,4
Год	1958	1958	1956	1953	1953	1953	1954, 1968	1953, 1956, 1957	1953, 1954, 1956	1956

114. р. Салда — д. Балакина. Площадь водосбора 365 км²

1967	0,39	2/VII	3,20	3,31	7/VII	13/VII	5	6	11	40
------	------	-------	------	------	-------	--------	---	---	----	----

115. р. Салда — г. Верхняя Салда. Площадь водосбора 811 км²

1963	3,50	11/VI	7,20	7,20	13/VI	18/VI	2	5	7	4,4
------	------	-------	------	------	-------	-------	---	---	---	-----

116. р. Барневка — г. Верхняя Салда (пост № 1). Площадь водосбора 2,0 км²

1969	0,18	24/VI	0,33	0,33	25/VI	28/VI	1	3	4	42
------	------	-------	------	------	-------	-------	---	---	---	----

117. р. Барневка — г. Верхняя Салда (пост № 2)

1969			0,41	0,43	14/VIII					0
------	--	--	------	------	---------	--	--	--	--	---

118. р. Мугай — д. Охорзино. Площадь водосбора 1 140 км²

1966	2,14	11/VI	50,9	57,2	19/VI	29/VI	8	10	18	28
------	------	-------	------	------	-------	-------	---	----	----	----

119. р. Мугай — д. Топоркова. Площадь водосбора 1 400 км². 1941—1970 гг.

1966	1,54	10/VI	56,6	59,0	18/VI	5/VII	8	17	25	30
1967	1,67	30/VII	6,89	6,89	2/VIII	6/VIII	3	4	7	1,5
1968	0,94	3/VII	17,2	17,8	7/VII	15/VII	4	8	12	6,5
1969	2,33	10/VII	45,5	45,9	17/VII	25/VII	7	8	15	17
1970	3,30	28/VIII	16,0	10,0	1/IX	8/IX	4	7	11	4,4
Средн.			25,1	26,6	21/VII					11
Наиб. (ранняя)			146	153	22/V		8	20	26	62
Год			1961	1961	1962		1943, 1966	1955, 1961	1955	1961
Наим. (поздняя)			0,29	0,33	18/X		0	0	0	0
Год			1958	1958	1953		1957, 1958	1957, 1958	1957, 1958	1957, 1958

120. р. Иска — д. Мурашева. Площадь водосбора 244 км²

1966	4,37	12/VI	33,3	34,5	19/VI	22/VI	7	3	10	55
------	------	-------	------	------	-------	-------	---	---	----	----

Год, выданные характеристики за весь период наблюдений	Предельный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м ³ /с	дата	средне-суточный, м ³ /с	срочный, м ³ /с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

134. р. Дальняя Быньга — пиковый — им. Гайдара (пост № 2). Площадь водосбора 41,0 км²

1967			0,064	0,064	7/VI					0
------	--	--	-------	-------	------	--	--	--	--	---

137. р. Сербинная — д. Сербинино. Площадь водосбора 35,9 км²

1967			0,050	0,050	4/VII					0
1970			0,35	0,35	15/VII					22

138. р. Малый Режик — д. Реши. Площадь водосбора 79,9 км²

1967			0,57	0,57	7/VII					40
------	--	--	------	------	-------	--	--	--	--	----

139. р. Режик 3-й — д. Реши. Площадь водосбора 35,9 км²

1967			0,25	0,35	4/VII					2,8
------	--	--	------	------	-------	--	--	--	--	-----

140. р. Выгой — пос. Выгой. Площадь водосбора 60,5 км²

1967			0,38	0,38	8/VI					4,5
------	--	--	------	------	------	--	--	--	--	-----

141. р. Синячка — с. Дашаня. Площадь водосбора 334 км². 1944—1969 гг.

1966	7,05	15/VI	28,4	30,5	17/VI	15/VII	2	28	30	33
1967	0,58	2/VI	1,73	1,85	8/VI	16/VI	6	8	14	3,5
1968	0,74	27/VII	2,42	2,42	31/VII	13/VIII	4	13	17	5,6
1969	0,97	8/VI	61,0	(73,6)	15/VII	26/VII	7	11	18	46
Средн.			9,54	10,7	30/VI					11

Средн.

Наиб. (ранняя)

Наим. (поздняя)

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

Год

143. р. Реж — с. Колташи. Площадь водосбора 1 100 км²

1968			14,8	14,8	12/VII	20/VII	2	8	10	9,0
------	--	--	------	------	--------	--------	---	---	----	-----

144. р. Реж — крп Кособродский. Площадь водосбора 2 040 км²

1965			8,91	9,25	21/VI	19/VI	2	2	4	0
1966			11,8	12,7	17/VI					1,7

145. р. Реж — с. Кичичи. Площадь водосбора 4 400 км². 1933—1945, 1949—1954, 1956—1970 гг.

1966	8,36	10/VI	37,0	37,0	18/VI	30/VI	8	12	20	7,4
1967	5,28	18/VI	8,60	9,20	21/VI	26/VII	3	5	8	1,2
1968	15,2	14/VI	31,2	32,3	17/VI	19/VII	3	2	5	2,4
1969	22,0	24/VI	126	126	28/VII	4/VIII	4	7	11	1,4
1970	13,2	25/VIII	38,7	41,2	3/IX	11/IX	9	8	17	9,1
Средн.	12,3	5/VII	41,8	44,0	10/VII	17/VII	5	7	12	5,8

147. р. Адуи — д. Адуи. Площадь водосбора 782 км²

1965			1,12	1,12	1/VII	22/IV	3	7	10	0
1966			14,7	15,5	15/IV					10

148. р. Бабровка — с. Липовское. Площадь водосбора 101 км². 1946—1970 гг.

1966	0,10	9/VI	2,52	7,54	13/VI	15/VI	4	2	6	3,7
1967	0,27	26/VII	0,60	1,03	29/VII	31/VII	3	2	5	1,7
1968	0,24	2/VI	0,95	0,95	5/VI	9/VII	3	4	7	3,1
1969	0,49	22/VII	4,61	4,72	26/VII	31/VII	4	5	9	1,3
1970	0,34	28/VII	1,35	1,77	29/VIII	5/IX	1	7	8	5,7
Средн.	0,21	19/VI	1,54	1,86	22/VI	28/VI	3	6	9	5,5

Наиб. (ранняя)

Наим. (поздняя)

Год

Год

Год

Год

Год

Год. выданные характеристики за весь период наблюдений	Преднаводочный расход воды и дата			Наибольший расход воды и дата.		Дата окончания паводка	Продолжительность паводка.			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

150. Река без названия — д. Писанское. Площадь водосбора 32,7 км²

1968			0,21	0,21	6/V					0
151. р. Пышма — ж.-д. ст. Березит. Площадь водосбора 195 км², 1953—1958, 1961, 1965—1970 гг.										
1966	1,31	11/V	2,96	3,50	14/V	18/V	3	4	7	6,6
1967	1,17	20/VII	4,30	4,30	22/VII	25/VII	2	2	5	4,7
1968	1,24	3/VII	2,72	2,82	5/VII	9/VII	2	4	6	5,0
1969	1,32	9/VII	5,75	6,29	17/VII	24/VII	8	7	15	20
1970	1,17	26/VIII	2,60	2,60	29/VIII	11/IX	3	13	16	12
Средн.	0,90	10/VII	2,51	2,69	14/VII	19/VII	4	5	9	6,3
Наиб. (ранняя)	1,32	6/V	5,75	6,29	8/V	12/V	8	13	16	20
Год	1965.	1954	1969	1969	1954	1954	1969	1970	1970	1969
Наим. (поздняя)	0,59	9/IX	1,19	1,29	-12/X	16/X	2	3	5	25
Год	1958	1953	1985	1956	1953	1953	1954, 1957, 1967, 1968	1967	1967	1954

152. р. Пышма — пгт Старошишкинск. Площадь водосбора 421 км²

1966	1,36	22/VII	2,47	3,42	25/VII	27/VII	3	2	5	1,9
------	------	--------	------	------	--------	--------	---	---	---	-----

153. р. Пышма — пгт Сарагуляка. Площадь водосбора 663 км², 1955—1970 гг.

1966	2,71	11/V	8,74	8,74	14/V	19/V	3	5	8	6,3
1967	1,57	11/VII	13,0	15,1	15/VII	21/VII	4	6	10	6,4
1968	2,28	3/VII	4,96	5,10	6/VII	11/VII	3	5	8	4,0
1969	1,86	9/VII	14,5	14,7	18/VII	30/VII	9	12	21	18
1970	3,51	27/VIII	4,69	4,76	31/VIII	3/IX	4	3	7	3,8
Средн.			8,40	8,70	26/VII					7,5
Наиб. (ранняя)			18,5	18,5	14/V	19/V	9	20	25	18
Год			1955, 1960	1955, 1960	1966	1966	1969	1962	1962	1969
Наим. (поздняя)			2,52	2,52	30/X		0	0	0	0
Год			1956	1956	1959		1965	1965	1965	1965

155. р. Пышма — г. Сухой Лог, в 320 м ниже плотины Сухоложской бумфабрики (пост № 3). Площадь водосбора 3210 км²

1965	4,84	11/VIII	2,51	2,51	19/VIII	20/VIII	4	5	9	0
1967			10,6	14,1	15/VIII					1,6

156. р. Пышма — д. Зотина. Площадь водосбора 11 000 км², 1952—1962, 1965—1970 гг.

1966	10,8	9/VI	81,6	83,1	19/VI	25/VI	10	6	16	6,5
1967	7,68	4/VIII	42,9	44,0	12/VIII	20/VIII	8	8	16	2,4
1968	11,7	4/VII	31,0	31,0	11/VII	18/VII	7	7	14	2,7
1969	11,4	11/VII	48,6	49,8	21/VII	29/VII	10	8	18	4,6
1970	12,9	29/VIII	34,6	38,1	4/IX	11/IX	6	7	13	2,5
Средн.	17,7	20/VI	57,9	59,3	25/VI	2/VII	5	7	12	3,6
Наиб. (ранняя)	41,4	1/V	168	170	3/V	8/V	10	14	23	15
Год	1961	1961	1960	1960	1961	1961	1966, 1969	1960	1960	1960
Наим. (поздняя)	6,74	29/VIII	16,9	17,7	4/IX	11/IX	2	1	3	0,6
Год	1959	1970	1952	1952	1970	1970	1956, 1958, 1961, 1962, 1965	1965	1965	1952, 1956

157. р. Пышма — с. Богданликовское. Площадь водосбора 18 600 км², 1895—1916, 1921, 1932—1970 гг.

1966	47,7	14/VI	75,0	75,0	29/VI	7/VII	15	8	23	6,9
1967	12,4	7/VIII	27,5	27,5	23/VIII	1/IX	16	9	25	2,2
1968	22,1	5/VII	37,3	37,3	19/VII	28/VII	17	9	23	3,1
1969	23,3	20/VII	55,3	55,3	6/VIII	21/VIII	17	15	32	6,3
1970	24,4	3/IX	36,5	36,7	11/IX	21/IX	8	10	18	2,5
Средн.			37,0	38,0	17/VIII					3,8
Наиб. (ранняя)			197	197	4/VI		45	35	74	28
Год			1947	1947	1960		1955	1943	1955	1947
Наим. (поздняя)			5,80	5,80	20/XI		0	0	0	0
Год			1921	1921	1899		16%	16%	16%	16%

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158. р. Рефт — пос. Шамейка. Площадь водосбора 511 км²										
1964	5,68	17/VI	11,4	11,6	19/VI	24/VI	2	5	7	10
1965			3,36	3,45	1/VI					0
1966	0,99	9/VI	6,78	7,00	16/VI	28/VI	7	12	19	14
1967			1,56	1,56	21-23/VII					0
1968			3,49	3,59	10/VI					0
1969	2,27	10/VII	19,4	19,4	18, 19/VII	27/VII	8	9	17	30
1970	1,39	21/VIII	4,20	4,20	2/IX	13/IX	12	11	23	9,3
159. р. Рефт — пос. Золото. Площадь водосбора 1 220 км². 1962—1969 гг.										
1962	3,60	23/VI	10,7	11,9	25/VI	4/VII	2	9	11	7,7
1963	0,97	22/IX	2,72	2,72	25/IX	6/X	3	11	14	1,6
1964	3,16	13/VI	20,7	21,4	18/VI	29/VI	5	11	16	13
1965			1,19	1,19	17/VIII					0
1966	1,87	8/VI	20,9	21,2	17/VI	1/VII	9	14	23	17
1967	1,03	12/VII	3,30	3,52	19/VII	29/VII	7	10	17	2,3
1968	1,99	3/VII	3,92	3,92	16/VII	25/VII	13	9	22	4,7
1969	4,00	22/VII	5,77	5,93	25/VII	2/VIII	3	8	11	3,6
Средн.	2,37	11/VII	8,65	8,86	17/VII	27/VII	6	10	16	6,2
160. р. Шамейка — пос. Шамейка. Площадь водосбора 72,0 км²										
1964	0,26	27/VI	1,77	1,77	30/VI	7/VII	3	7	10	10
1965			0,24	0,24*	20/VI					0
1966	0,17	9/VI	1,72	2,04	11/VI	20/VI	2	9	11	16
1967	0,11	15/VII	0,26	0,26	22/VII	30/VII	7	8	15	3,8
1968			0,88	0,88	7/V					0
1969	0,78	14/VII	2,19	2,19	17/VII	24/VII	3	7	10	18
1970	0,29	13/X	0,62	0,62	18/X	23/X	5	5	10	7
162. р. Малый Рефт — в 1,8 км выше крд Малорефтинского (пост № 1). Площадь водосбора 146 км²										
1963	1,41	14/VI	3,02	3,02	17/VI	21/VI	3	4	7	8,4
1964	1,84	28/VI	5,56	6,59	1/VII	4/VII	3	3	6	13
1965			0,12	0,12	13/VIII					0
1966	1,66	15/VI	2,05	2,05	18/VI	20/VI	3	2	5	5,4
163. р. Малый Рефт — в 4,2 км ниже крд Малорефтинского (пост № 2). Площадь водосбора 175 км²										
1963	1,64	14/VI	2,80	2,80	17/VI	20/VI	3	3	6	6,6
1964	1,46	26/VI	4,08	4,22	1/VII	6/VII	5	5	10	12
1965	0,091	1/VII	0,35	0,35	2/VII	5/VII	1	3	4	0,4
1966	1,83	16/VI	2,07	2,07	18/VI	20/VI	2	2	4	3,8
164. р. Малый Рефт — крд Коммунальный. Площадь водосбора 190 км²										
1964	1,85	28/VI	3,99	4,21	1/VII	6/VII	3	5	8	11
165. р. Малый Рефт — контрольный пункт «Рефты» линия электропередачи. Площадь водосбора 369 км²										
1967	0,31	20/VII	0,50	0,54	21/VII	24/VII	1	3	4	0,4
166. р. Кунара — пос. Глухова. Площадь водосбора 430 км²										
1964	0,33	15/VI	4,26	4,26	20/VI	27/VI	5	7	12	3,9
1965			0,89	1,04	4/VI					0
1966	0,40	13/VI	1,39	1,85	17/VI	22/VI	4	5	9	1,7
167. р. Кунара — с. Кашино (г. ст. 8). Площадь водосбора 537 км²										
1964	0,67	16/VI	2,25	3,17	21/VI	28/VI	5	7	12	2,7
1965	0,26	23/IX	0,59	0,59	25/IX	26/IX	2	1	3	0,2
1966	0,60	14/VI	1,78	1,78	18/VI	24/VI	4	6	10	1,9
168. р. Юрмыч — пгт Пышма. Площадь водосбора 935 км. 1949—1970 гг.										
1966	7,00	15/VI	15,7	16,2	17/VI	20/VI	2	3	5	5,1
1967	0,14	8/VIII	16,0	20,7	11/VIII	20/VIII	3	9	12	5,3
1968	3,90	6/VI	5,70	6,00	8/VI	10/VI	2	2	4	1,5
1969	0,76	13/VII	2,41	2,70	15/VII	22/VII	2	7	9	1,4
1970	0,22	28/VII	2,88	3,03	31/VII	13/VIII	3	13	16	1,1
Средн.			9,13	9,96	2/VII					3,4
Наиб. (ранняя)			47,2	48,2	8/V		8	14	22	17
Год			1950	1950	1954		1965	1965	1965	1950
Наим. (поздняя)			0,41	0,45	12/X		0	0	0	0
Год			1959	1959	1953		1949	1949	1949	1949

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

169. р. Беляковка — с. Потаскуева. Площадь водосбора 1 700 км². 1951—1960, 1965—1970 гг.

1966	2,08	19/VI	2,83	2,83	23/VI	29/VI	4	6	10	1,3
1967	1,00	13/VIII	7,77	8,10	22/VIII	27/VIII	9	5	14	2,3
1968	2,32	13/VI	7,80	8,11	15/VI	21/VI	2	6	8	1,8
1969	0,95	14/VII	10,2	10,3	22/VII	30/VII	8	8	16	3,2
1970	0,48	24/VIII	8,32	8,88	3/IX	10/IX	10	7	17	2,2
Средн.			4,22	4,49	11/VIII					1,2
Наиб. (ранняя)			14,8	15,4	27/IV		11	11	22	6,6
Год			1960	1960	1960		1960	1960	1960	1960
Наим. (поздняя)			0,25	0,25	30/X		0	0	0	0
Год			1953	1953	1954		1951—1958, 1965	1951—1958, 1965	1951—1958, 1965	1951—1958, 1965

170. р. Балда — д. Костылево. Площадь водосбора 956 км²

1966	1,20	9/VI	7,62	8,07	21/VI	27/VI	12	6	18	7,6
1967			4,34	4,34	4/VIII					0
1968			1,75	1,75	9/VII					0
1969	0,90	10/VII	4,66	4,75	15/VII	23/VII	5	8	13	3,3
1970			1,12	1,12	21—23/VIII					0

171. р. Иска — с. Велижаны. Площадь водосбора 895 км². 1957—1970 гг.

1966	2,05	9/VI	10,8	10,8	15/VI	4/VII	6	19	25	1,3
1967	0,11	11/VII	1,65	1,65*	14/VII	16/VII	3	2	5	0,4
1968	1,11	2/VI	1,88	1,92	9/VI	14/VI	7	5	12	1,8
1969	0,55	10/VII	2,22	2,32	17/VII	1/VIII	7	15	22	2,1
1970	0,65	30/VIII	1,55	1,64	2/IX	12/IX	3	10	13	1,1
Средн.			4,18	4,30	25/VI					3,1
Наиб. (ранняя)			15,4	15,4	29/IV		7	19	25	17
Год			1961	1961	1964		1968, 1969	1966	1966	1961
Наим. (поздняя)			0,30	0,30	28/X		0	0	0	0
Год			1957, 1959	1957, 1959	1959		1957—1959, 1965	1957—1959, 1965	1957—1959, 1965	1957—1959, 1965

176. р. Лозьва — с. Бурмантово. Площадь водосбора 4 520 км². 1947—1967, 1969, 1970 гг.

1966	28,8	6/VII	122	130	8/VII	14/VII	2	6	8	11
1967	53,1	31/VIII	376	411	2/IX	21/IX	2	19	21	48
1969	131	10/VII	239	257	14/VII	18/VII	4	4	8	27
1970	41,0	6/VII	196	207	13/VII	23/VII	7	10	17	28
Средн.	72,1	16/VII	278	297	20/VII	29/VII	4	9	13	35,0
Наиб. (ранняя)	193	15/V	724	728	21/V	1/VI	11	27	30	88
Год	1948	1951	1950	1950	1951	1951	1947	1953	1953	1950
Наим. (поздняя)	12,1	11/X	102	106	15/X	21/X	2	2	5	7,2
Год	1960	1960	1952	1952	1960	1960	1948, 1952, 1956, 1961, 1966, 1967	1963	1948	1960

177. р. Лозьва — с. Першино. Площадь водосбора 6 530 км²

1967	71,0	1/IX	264	266	5/IX	15/IX	4	10	14	26
1969	168	21/VI	428	437	1/VII	11/VII	10	10	20	76
1970	52,2	8/VII	163	166	16/VII	25/VII	8	9	17	21

178. р. Лозьва — с. Шабурово. Площадь водосбора 17 300 км²

1968	180	28/VII	246	247	10/VIII	17/VIII	13	7	20	22
------	-----	--------	-----	-----	---------	---------	----	---	----	----

179. р. Вижай — д. Вижай. Площадь водосбора 1 060 км². 1947—1968, 1970 гг.

1966	5,42	4/VII	27,6	41,2	7/VII	12/VII	3	5	8	7,4
1967	11,0	6/VIII	61,0	69,2	12/VIII	21/VIII	6	9	15	38
1968	14,0	10/VII	47,9	49,2	16/VII	19/VII	6	3	9	18
1970	13,5	6/VII	53,5	55,3	11/VII	19/VII	5	8	13	32,4
Средн.	13,2	17/VII	69,1	74,7	21/VII	27/VII	4	6	10	27
Наиб. (ранняя)	27,6	14/V	228	(232)	20/V	29/V	11	12	18	98
Год	1948	1951	1950	1950	1951	1951	1948	1950	1958	1950
Наим. (поздняя)	3,14	30/IX	17,1	20,5	3/X	7/X	1	3	5	5,8
Год	1963	1964	1963	1963	1964	1964	1947	1952, 1968	1952	1963

Гол. выданные характеристики за весь период наблюдений	Предварочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата				Дата окончаний паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода	подъем		спада	общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	п	

180. р. Ивдель — г. Ивдель. Площадь водосбора 2 250 км². 1935—1970 гг.

1966	18,2	19/VII	29,1	32,8	21/VII	26/VII	2	5	7	6,4
1967	9,95	6/VIII	122	132	12, 13/VIII	24/VIII	6	12	18	31
1968	33,2	1/VIII	72,5	72,5	4/VIII	8/VIII	3	4	7	14
1969	67,0	8/VII	228	240	14/VII	21/VII	6	7	13	64
1970	24,0	6/VII	79,8	84,2	11, 12/VII	23/VII	5	12	17	31
Средн.	23,3	27/VII	98,0	111	1/VIII	9/VIII	5	8	13	25
Наиб. (ранняя)	121	30/V		(393)	2/V	8/V	17	17	34	86
Год	1948	1951, 1953		1948	1953	1951, 1953	1935	1935, 1959, 1962	1935	1950
Наим. (поздняя)	5,3	13/X	20,8	20,8	16/X	28/X	1	2	3	1,5
Год	1942	1960	1936	1936	1960	1960	1941	1941, 1946, 1951, 1952	1941	1941

181. р. Екатеринбург — пост № 5. Площадь водосбора 29,1 км²

1967	0,22	6/VI	0,40	0,41	8/VI	11/VI	2	3	5	4,5
------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	-----

182. р. Сосьва — д. Воскресенка. Площадь водосбора 1 140 км²

1966	3,79	3/VII	53,0	56,9	7/VII	15/VII	4	8	12	18
1967	6,85	5/VIII	302	336	12/VIII	26/VIII	7	14	21	74
1968	10,5	9/VII	33,2	35,2	13/VII	20/VII	6	5	11	16
1969	34,3	8/VII	159	170	16/VII	20/VII	8	4	12	78

183. р. Сосьва — с. Денежкино. Площадь водосбора 4 390 км². 1933—1970 гг.

1966	53,3	10/VI	138	140	14/VI	22/VI	4	8	12	21
1967	23,0	6/VIII	424	463	13/VIII	27/VIII	7	14	21	42
1968	40,3	10/VII	80,5	87,5	16/VII	22/VII	6	6	12	14
1969	128	8/VIII	509	554	16/VII	22/VII	8	6	14	79
1970	43,0	7/VIII	244	244	12/VII	23/VII	5	11	16	34
Средн.	42,3	22/VIII	188	199	27/VII	5/VIII	5	9	14	27
Наиб. (ранняя)	143	14/V	564	567	22/V	1/V	22	22	44	103
Год	1948	1951	1950	1950	1951	1951	1935	1935	1935	1935
Наим. (поздняя)	10,3	12/X	34,6	34,8	16/X	21/X	2	3	5	4,1
Год	1960	1960	1964	1936	1960	1960	1936, 1938, 1940, 1944, 1956, 1965	1944, 1963	1944	1940

184. р. Сосьва — пос. Новая Пристань. Площадь водосбора 10 500 км². 1922—1923, 1926—1970 гг.

1966	47,0	4/VIII	134	134	11/VII	20/VII	7	9	16	11
1967	48,9	6/VIII	318	318	18/VIII	27/VIII	12	9	21	29
1968	48,0	6/VII	164	164	17/VII	3/VIII	11	17	28	23
1969	170	22/V	1030	1050	18/VII	30/VII	26	12	38	136
1970	74,0	6/VIII	298	298	16/VII	26/VII	10	10	20	30
Средн.	73,9	16/VIII	244	246	25/VII	4/VIII	9	10	19	26
Наиб. (ранняя)	209	15/V	1030	1050	25/V	4/V	26	24	39	136
Год	1950	1951	1969	1969	1951	1947	1969	1950	1935	1969
Наим. (поздняя)	13,4	15/X	40,0	40,0	19/X	23/X	3	3	8	1,9
Год	1964	1960	1929	1929	1960	1960	1965	1935	1938, 1940, 1947, 1949, 1960, 1965	1960

185. р. Сосьва — плт. Сосьва. Площадь водосбора 22 100 км². 1938—1942, 1954—1970 гг.

1966	94,1	4/VII	231	231	13/VII	22/VII	9	9	18	10
1967	66,0	9/VIII	420	420	20/VIII	2/VIII	11	13	24	23
1968	91,6	12/VII	250	250	20/VII	27/VII	8	7	15	10
1969	583	13/VII	877	(877)	22/VII	2/VIII	9	11	20	56
1970	78,0	24/VIII	410	411	5/IX	24/IX	12	19	31	31
Средн.	114	16/VII	276	277	26/VII	7/VIII	9	12	21	17
Наиб. (ранняя)	583	22/V	877	(877)	6/V	20/V	22	30	44	56
Год	1969	1959	1969	1969	1959	1963	1936	1935	1935	1969
Наим. (поздняя)	13,1	21/IX	47,1	47,1	3/X	28/X	0	0	0	0
Год	1942	1942	1941	1941	1942	1942	1941	1941	1941	1941

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

188. р. Калья — гидроствор № 9 (в 20 км от устья). Площадь водосбора 136 км². 1958—1969 гг.

1966	0,86	11/VI	1,98	1,98	16/VI	22/VI	5	6	11	11
1967	0,54	10/VIII	9,10	9,10	13/VIII	22/VIII	3	9	12	32
1968	1,10	13/VII	1,40	1,40	16/VII	19/VII	3	3	6	4,8
1969	4,59	8/VII	16,6	16,6	15/VII	21/VII	7	6	13	83
Средн.	1,46	26/VI	4,86	4,86	1/VII	8/VII	5	7	12	25
Наиб. (ранняя)	4,59	23/V	16,6	16,6	24/V		9	15	22	83
Год	1969	1963	1969	1969	1963		1965	1962	1965	1969
Наим. (поздняя)	0,54	2/IX	(1,24)	(1,24)	8/IX	23/IX	1	3	5	3,5
Год	1967	1962	1964	1964	1962	1962	1963	1964, 1968	1963, 1964	1964

192. р. Калья — ж.-б. канал 2-й очереди строительства экранизации ПК-6

1966			3,50	3,50	14/VI					0
1967			2,80	2,80	9/VI					0

193. р. Калья — в 80 м (70 м) ниже устья р. Сухой. Площадь водосбора 223 км²

1963			1,95	1,95	10/VI					0
1965	3,62	28/V	10,8	10,8	7/VI	11/VI	10	4	14	41
1966	2,20	11/VI	3,80	3,80	15/VI	22/VI	4	7	11	13

195. р. Черемушка — в конце ж.-б. канала. Площадь водосбора 14,0 км²

1963			0,090	0,090	25-27/VII					0
1964			0,070	0,070	5, 6/IX					0
1965			0,16	0,16	30/VI, 1/VII					0
1966	0,090	6/VI	0,22	0,22	13/VI	21/VI	7	8	15	12,9
1967	0,070	10/VIII	0,32	0,32	12/VIII	21/VIII	2	9	11	3,2
1968			0,14	0,14	15/VII					0
1969	0,33	7/VII	0,97	0,97	11/VII	20/VII	4	9	13	55
1970	0,09	6/VII	0,41	0,41	11/VII	21/VII	5	10	15	25

196. руч. Безымянный — г. ст. 3. Площадь водосбора 0,75 км²

Расходы приведены в л/с

1969	0,16	4/VII	82,0	82,0	15/VII	26/VII	11	11	22	104
------	------	-------	------	------	--------	--------	----	----	----	-----

198. р. Вагран — пос. Березовский. Площадь водосбора 645 км². 1949—1969 гг.

1966	4,78	2/VII	33,7	39,4	7/VII	13/VII	5	6	11	23
1967	4,55	6/VIII	135	150	12/VIII	19/VIII	6	7	13	59
1968	8,28	9/VII	18,6	21,5	11/VII	15/VII	2	4	6	11
1969	20,8	8/VII	68,9	73,2	16/VII	22/VII	8	6	14	65
Средн.	6,18	16/VII	45,3	49,7	20/VII	27/VII	4	7	11	26
Наиб. (ранняя)	20,8	14/V	169	169	21/V	31/V	8	15	17	80
Год	1969	1951	1950	1950	1951	1951	1969	1957	1951, 1957	1950
Наим. (поздняя)	1,98	13/X	4,78	5,07	20/X	29/X	1	2	4	2,2
Год	1954	1949	1960	1960	1949	1949	1952, 1953	1960	1952, 1953	1960

199. р. Вагран — в 2 км выше устья р. Большой Лих. Площадь водосбора 729 км²

1963	3,20	23/VII	12,2	19,4	25/VII	30/VII	2	5	7	6,6
1964	3,20	10/VIII	11,5	13,9	12/VIII	19/VIII	2	7	9	6,2

200. р. Вагран — в 1,5 км выше устья р. Малый Лих. Площадь водосбора 830 км²

1963	10,5	8/VI	19,2	20,6	10/VI	19/VI	2	9	11	14
1964	3,18	10/VIII	11,3	14,3	12/VIII	20/VIII	2	8	10	6,1
1965	5,78	8/VII	23,2	28,0	10/VII	17/VII	2	7	9	10

201. р. Вагран — в 80 м выше устья р. Малый Лих. Площадь водосбора 832 км²

1963	9,52	8/VI	18,7	19,8	10/VI	14/VI	2	4	6	8,2
1964	2,76	10/VIII	13,2	17,0	12/VIII	18/VIII	2	6	8	5,4
1965	5,26	8/VII	21,4	21,4	10/VII	16/VII	2	6	8	13
1966	4,72	4/VII	40,7	40,7	7/VII	16/VII	3	9	12	22
1967	7,10	10/VIII	160	160	12/VIII	22/VIII	2	10	12	51
1969	28,1	10/VII	190	190	16/VII	21/VII	6	5	11	70

205. р. Вагран — г. Североуральск. Площадь водосбора 1380 км². 1940—1963, 1965, 1966 гг.

1966	11,7	9/VI	41,0	41,0	13/VI	22/VI	4	9	13	20
Средн.			52,6	55,8	20/VII					17
Наиб. (ранняя)			245	249	22/V		10	14	21	72
Год			1950	1950	1951		1947	1950, 1957	1947	1950
Наим. (поздняя)			4,81	5,04	9/X		0	0	0	0
Год			1960	1960	1949		1960	1960	1960	1960

Год, выходные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

207. р. Вагран — г. Североуральск. Площадь водосбора 1430 км²

1967	7,40	6/VIII	165	202	13/VIII	24/VIII	7	11	18	43
1968	9,92	5/VII	50,0	52,0	16/VII	24/VII	11	8	19	29
1969	55,8	8/VII	321	385	17/VII	24/VII	9	7	16	142
1970	12,8	8/VII	201	208	13/VII	24/VII	5	11	16	68

209. р. Большой Лих — в 1,0 км от устья. Площадь водосбора 87,0 км²

1963	0,064	24/VII	0,24	0,24	26/VII	30/VII	2	4	6	0,8
1964	0,075	5/IX	0,13	0,13	7/IX	10/IX	2	3	5	0,5

210. р. Малый Лих — в 1,0 км от устья. Площадь водосбора 86,9 км²

1963	0,080	4/IX	0,63	0,63	11/VI	11/IX	3	4	7	0
1964			0,16	0,16	7/IX					0,9
1965			0,28	0,30	24/VII					0

215. р. Коноваловка — в 1,0 км от устья. Площадь водосбора 52,8 км²

1963	0,37	7/VI	0,57	0,57	11/VI	19/VI	4	8	12	7,7
1964	0,080	4/IX	0,35	0,35	6/IX	10/IX	2	4	6	1,9
1965	1,81	4/VI	3,81	3,81	6/VI	8/VI	2	2	4	19
1966	0,17	10/VI	0,45	0,45	13-15/VI	19/VI	4	5	9	5,1
1967	0,19	10/VIII	6,80	6,80	12/VIII	24/VIII	2	12	14	55
1968			0,60	0,60	18/VII					0

216. р. Коноваловка — в 100 м от устья. Площадь водосбора 53,6 км²

1969	4,09	14/VII	14,0	14,0	16/VII	18/VII	2	2	4	51
------	------	--------	------	------	--------	--------	---	---	---	----

217. р. Колонга — в 2 км выше с. Покровск-Уральского. Площадь водосбора 207 км²

1965	9,24	4/VI	30,8	33,0	6/VI	8/VI	2	2	4	31
1966	0,99	8/VI	12,6	12,8	13/VI	18/VI	5	5	10	23

218. р. Колонга — начало ж.-б. канала. Площадь водосбора 260 км²

1965	17,8	4/VI	36,7	36,7	6/VI	9/VI	2	3	5	40
1966	3,22	11/VI	12,4	12,4	14/VI	20/VI	3	6	9	21
1967	3,85	9/VIII	70,0	70,0	12/VIII	14/VIII	3	2	5	62

219. р. Исток — в 2,0 км ниже оз. Троицкого (г. ст. 2). Площадь водосбора 66,9 км²

1965	5,71	29/V	34,0	34,0	6/VI	11/VI	8	5	13	319
1966	1,90	10/VI	11,3	11,3	14/VI	20/VI	4	6	10	84

221. р. Лангур — в 30 м ниже ж.-д. моста. Площадь водосбора 64,1 км²

1967	0,85	6/VI	1,32	1,36	8/VI	11/VI	2	3	5	7,0
------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	-----

222. р. Турья — г. Карпинск. Площадь водосбора 480 км². 1952—1963, 1965, 1968—1970 гг.

1968	1,44	3/VI	12,1	12,1	15/VII	25/VII	12	10	22	21
1969	13,9	8/VI	77,8	(85,0)	15/VII	24/VII	7	9	16	98
1970	1,18	21/VIII	25,5	25,5	24/VIII	11/IX	3	18	21	30
Средн.	4,83	10/VI	18,8	22,6	15/VII	21/VII	5	6	11	21
Наиб. (ранняя)	24,4	24/V	77,8	(85,0)	28/V	2/VI	12	18	22	98
Год	1956	1960	1969	1969	1960	1960	1968	1970	1968	1969
Наим. (поздняя)	0,75	21/VIII	3,65	4,60	24/VIII	11/IX	1	2	5	2,6
Год	1954	1970	1953	1963	1970	1970	1953	1962	1953, 1954, 1962	1953, 1954

226. р. Каква — д. Полутовка. Площадь водосбора 1500 км². 1956—1963, 1968, 1969 гг.

1968	9,44	4/VII	29,0	29,8	12/VII	23/VII	8	11	19	21
1969	43,2	8/VII	254	(276)	16/VII	20/VII	8	4	12	72
Средн.	16,4	18/VII	69,8	77,0	22/VII	30/VII	4	8	12	25
Наиб. (ранняя)	43,2	25/VI	254	(276)	29/VI	30/VI	8	14	19	72
Год	1969	1960	1969	1969	1960	1960	1968, 1969	1957	1968	1969
Наим. (поздняя)	5,06	2/IX	13,4	14,4	5/IX	15/IX	2	1	5	3,2
Год	1962	1962	1960	1960	1962	1962	1959	1960	1960	1960

Год, выданные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата			Наибольший расход воды и дата			Продолжительность паводка, сутки		Слой стока за паводок, мм	
	расход, м³/с	дата	средне-суточный, м³/с	срочный, м³/с	дата срочного расхода	Дата окончания паводка	время подтоп.	впа		общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

230. р. Соргина — пос. Соргино. Площадь водосбора 403 км², 1956—1970 гг.

1966	3,21	13/VI	21,7	22,0	16/VI	28/VI	3	12	15	32
1967	2,15	7/VI	7,79	7,79	13/VI	20/VI	6	7	13	17
1968	3,05	2/VIII	4,90	5,00	8/VIII	12/VIII	6	4	10	7,4
1969			6,37	7,09	4/VII					0
1970	0,67	29/VIII	11,4	11,4	5/IX	11/IX	7	6	13	20
Средн.			9,40	9,86	19/VII					6,1
Наиб. (ранняя)			35,7	37,0	29/IV		10	15	21	58
Год			1961	1961	1960		1965	1961	1961	1961
Наим. (поздняя)			1,25	1,25	18/XI		0	0	0	0
Год			1965	1965	1956		1969	1969	1969	1969

231. р. Дьяк — д. Среднесаганово. Площадь водосбора 3010 км², 1938—1970 гг.

1966	8,70	11/VI	81,2	95,0	18/VI	26/VI	7	7	14	17
1967	4,49	-9/VIII	107	109	13/VIII	21/VIII	4	8	12	16
1968	9,29	12/VII	37,4	52,2	15/VI	22/VII	3	7	10	7,7
1969	42,2	10/VII	196	203	17/VII	24/VII	7	7	14	45
1970	4,74	23/VIII	112	115	1/IX	12/IX	9	11	20	35
Средн.	13,7	16/VII	98,6	110	20/VII	26/VII	4	6	10	17
Наиб. (ранняя)	42,2	26/V	261	263	29/V	3/VI	9	12	20	48
Год	1969	1960	1950	1950	1960	1960	1970	1943, 1944	1970	1950
Наим. (поздняя)	1,26	27/X	16,8	16,9	31/X	21/XI	1	1	2	0,6
Год	1965	1954	1953	1941	1954	1954	1941, 1945, 1953, 1955, 1958, 1965	1941, 1945, 1953	1941, 1945, 1953	1941, 1945, 1953

232. р. Лобва — пгт Лобва. Площадь водосбора 2940 км², 1933—1970 гг.

1966	12,7	10/VI	110	127	18/VI	25/VI	8	7	15	22
1967	8,12	10/VIII	220	228	14/VIII	21/VIII	4	7	11	23
1968	9,36	12/VII	35,1	45,4	14/VII	16/VII	2	2	4	2,4
1969	39,8	10/VII	215	220	16/VII	23/VII	6	7	13	42
1970	8,26	22/VIII	132	137	26/VIII	11/IX	4	16	20	38
Средн.	18,9	23/VII	118	127	27/VII	2/VIII	4	6	10	18
Наиб. (ранняя)	62,3	29/V	395	(445)**	31/V	5/VI	18	16	32	78
Год	1940	1936	1939	1939	1936	1936	1935	1970	1935	1950
Наим. (поздняя)	2,67	24/X	13,2	17,9	29/X	6/XI	1941, 1945, 1951, 1953, 1956, 1959	1951	2	1,0
Год	1958	1954	1941	1941	1954	1954			1951	1941

233. р. Большой Пельм — пос. Пельм. Площадь водосбора 4840 км².

1966	10,2	11/IX	27,0	27,0	19/IX	27/IX	8	8	16	6,2
1967	7,30	8/VIII	46,9	47,2	17/VIII	30/VIII	9	13	22	9,1
1968	83,7	30/VII	134	134	7/VII	12/VII	8	5	13	25
1969	20,8	24/VIII	50,7	51,6	1/IX	8/IX	8	7	15	11

235. р. Атыма — пос. Атыма. Площадь водосбора 403 км².

1969	0,85	10/VII	2,62	2,68	28/VIII	30/VII	6	14	20	0
1970			2,91	2,97	16/VII					7,8

236. р. Таборника — д. Антоновка. Площадь водосбора 1220 км², 1949, 1952—1958, 1960—1970 гг.

1966	7,39	10/VI	33,0	33,1	21, 22/VI	4/VII	11	13	24	34
1967	1,40	15/VI	2,39	2,39	24/VI	26/VI	9	4	13	0,8
1968	0,64	13/VII	1,07	1,07	17/VII	22/VII	4	5	9	0,5
1969	22,9	9/VII	31,2	31,4	15/VII	22/VII	6	7	13	25
1970	1,54	27/VIII	6,42	6,42	5/IX	15/IX	9	10	19	5,8
Средн.			8,04	8,14	10/VIII					8,1

Наиб. (ранняя)	33,0	33,1	33,1	33,1	9/VI		18	33	43	34
Год	1966	1966	1966	1966	1954		1953	1961	1961	1966
Наим. (поздняя)	0,12	0,12	0,12	0,12	23/X		0	0	0	0
Год	1957	1957	1957	1957	1958		1949, 1957, 1958	1949, 1957, 1958	1949, 1957, 1958	1949, 1957, 1958

Год, выводные характеристики за весь период наблюдений	Предпаводочный расход воды и дата		Наибольший расход воды и дата			Дата окончания паводка	Продолжительность паводка, сутки			Слой стока за паводок, мм
	расход, м ³ /с	дата	средне-суточный, м ³ /с	срочный, м ³ /с	дата срочного расхода		подъема	спада	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

239. р. Каратунка — пос. Фабрика. Площадь водосбора 275 км²

1965	0,78	15/VI	1,20	1,36	18/VI	22/VI	3	4	7	2,0
1966	0,59	9/VI	6,55	7,38	13/VI	16/VI	4	3	7	8,4
1967	0,27	21/VII	0,82	0,82	22/VII	29/VII	1	7	8	1,1

240. р. Карабашка — пос. Карабашка. Площадь водосбора 648 км²

1967	0,93	20/VI	1,74	1,74	22/VI	25/VI	2	3	5	0,9
1968			1,17	1,17	17/VII					0
1969	1,19	6/VII	3,61	3,69	14, 15/VII	20/VII	8	6	14	4,4

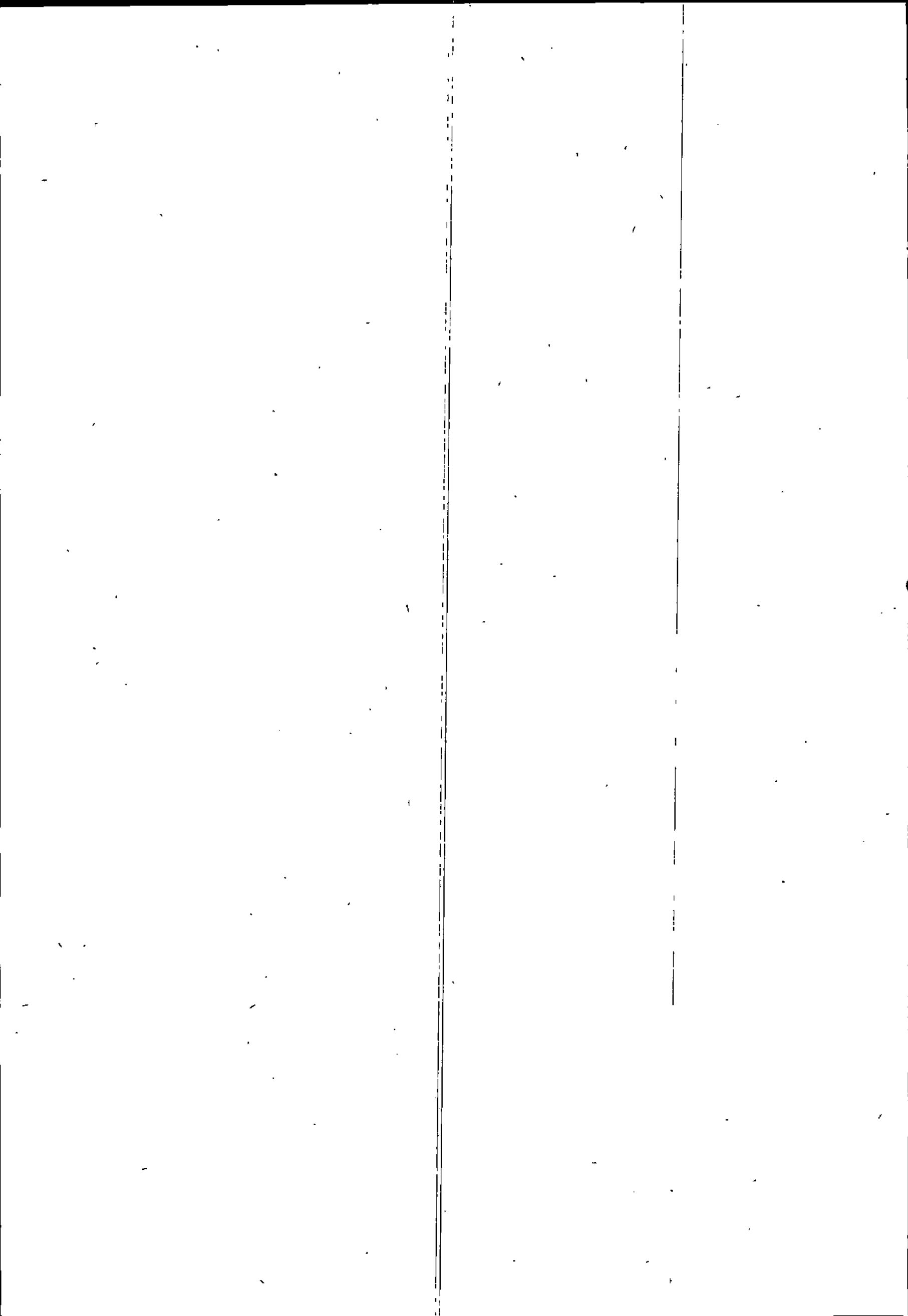


ТАБЛИЦА 8

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ РЕК

Таблица содержит сведения о средних, наибольших и наименьших за 1948—1970 гг. величинах средних месячных температур воды (для переходных периодов — средних декадных ее значениях) и наибольшей годовой температуры воды, а также о средних, ранних и поздних датах перехода температуры воды через $0,2^{\circ}\text{C}$ весной и осенью.

Ввиду значительной протяженности территории с севера на юг и неодновременности наступления переходных периодов для рек северных районов приведены декадные величины температуры воды за апрель, май и октябрь, ноябрь, а для южных — за апрель, октябрь и ноябрь.

В таблицу помещены данные по пунктам с продолжительностью наблюдений не менее 10 лет. Для отдельных районов с редкой сетью гидрологических станций в виде исключения приведены средние значения температуры воды за более короткий период, но не менее чем за 5 лет.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные гидрологических ежегодников, т. 6, вып. 4—9 (за 1963—1965 гг.) и т. 6, вып. 7 (за 1966—1970 гг.), справочника «Основные гидрологические характеристики», т. 11, вып. 2 и материалы ведомственных организаций, хранящиеся в гидрометфонде Уральского УГМС.

Таблица составлена по данным о средних суточных значениях температуры воды, вычисленных из наблюдений в два срока (8 и 20 ч). По значительному числу пунктов приведены сведения только с 1948 г., поскольку в предшествующие годы наблюдения производились в один срок.

Средние декадные значения температуры воды вычислялись из средних суточных при наличии данных измерений не менее чем за 8 дней в декаду. Если в декаде часть дней была с ледоставом, то средняя декадная температура воды вычислялась лишь при наличии данных измерений не менее чем за 5 суток.

Подсчет многолетних средних декадных значений температуры воды в переходные месяцы произведен с учетом температуры воды под ледяным покровом, принятой равной нулю (0).

Средние месячные значения температуры воды вычислены по данным о средних суточных значениях не менее чем за 24 дня в месяц.

Наибольшая температура воды выбрана из материалов наблюдений во все сроки. При наличии пропусков наблюдений наибольшая температура выбиралась лишь в тех случаях, когда имелась уверенность, что период наибольшего прогрева воды охвачен измерениями.

При вычислении средних и выборке ранних дат наступления наибольшей температуры воды в случаях, когда она наблюдалась несколько раз в году, принималась первая дата, а при выборке поздних дат — последняя.

За даты перехода температуры воды через $0,2^{\circ}\text{C}$ весной и осенью приняты даты устойчивого перехода ее средних суточных значений через заданную градацию.

В годы, когда осенью не наблюдалось устойчивого перехода через $0,2^{\circ}\text{C}$, выбиралась дата, за которой следовало наиболее длительное похолодание.

Знак тире (—) поставлен во всех случаях, когда более чем в 50% лет измерения не производились. В строках «Ранняя» и «Поздняя» тире стоит также в тех случаях, когда в годы с пропуском измерений могли быть зафиксированы соответствующие крайние значения температуры.

Сомнительные данные заключены в скобки.

Если за данный месяц приведены средние декадные температуры воды, то среднее месячное ее значение в таблицу не помещалось, и наоборот.

Составлению таблицы предшествовал анализ материалов о температурном режиме. В результате анализа установлено, что в связи с ранним наступлением весны в 1951, 1953, 1962, 1967, 1968 гг. и значительным прогревом воды средние за период температуры воды в отдельные декады апреля по большому числу пунктов не соответствуют средней дате перехода через $0,2^{\circ}\text{C}$. Аналогичные невязки имеют место в ноябре вследствие позднего наступления осени и высоких значений температуры воды в 1954, 1957, 1961, 1967 гг.

Вследствие попусков воды из вышерасположенных водохранилищ и сбросов промышленных вод в пунктах № 36, 75, 184 температура воды в течение всех зимних месяцев значительно выше нуля. Данные о температуре воды по этим пунктам приведены в конце таблицы по форме «б».

По сравнению с соседними постами более ранний переход температуры воды через $0,2^{\circ}\text{C}$ весной и более поздний осенью в пунктах № 112, 185, 230 обусловлен существенным влиянием сбрасываемых в реки теплых вод промышленными предприятиями, по пункту № 151 — сбросом шахтных вод выше поста в течение всего года.

По ряду пунктов (№ 3, 5, 6, 9, 89, 95, 151, 153) данные за отдельные годы не учтены по причине отрывочности наблюдений или производства измерений в один срок. По этой же причине данные по ряду пунктов вообще не приводятся.

По пункту № 205 сведения о температуре воды приведены за период работы в искусственно созданном русле (1961—1966 гг.).

Характеристика	Дата перехода температуры воды через 0,2°С весной	Температура, °С																	Дата перехода температуры воды через 0,2°С осенью	Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты	
		средняя декадная						средняя месячная					средняя декадная							Т°С дата	даты (средняя, крайние)
		IV			V			V	VI	VII	VIII	IX	X			XI					
		1	2	3	1	2	3						1	2	3	1	2	3			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

1. р. Tobol — с. Звериноголовское. 1948—1970 гг.

Средняя	16/IV	0,2	2,1	5,8	—	—	—	13,4	19,1	21,8	19,1	12,5	7,4	4,5	2,4	0,8	0,0	0,0	6/XI	26,1	15/VII
Наибольшая (ранняя)	1/IV-61	1,6	8,6	12,6	—	—	—	16,2	21,2	24,0	21,8	18,4	10,0	7,7	4,9	3,4	0,6	0,0	18/X-49	29,8	17/VI-57
Наименьшая (поздняя)	24/IV-49	0,0	0,0	1,7	—	—	—	9,4	16,5	19,8	17,4	9,3	5,6	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	19/XI-54, 67	24,2	12/VIII-58
																				14/VII-66	1/VIII-70

2. Tobol — г. Курган. 1963—1970 гг.

Средняя	—	0,0	0,7	2,9	—	—	—	12,0	17,8	22,2	19,1	13,3	7,9	5,3	2,3	0,7	0,2	0,0	6/XI	25,1	15/VII
---------	---	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

3. Tobol — г. Ялуторовск. 1948—1950, 1954—1970 гг.

Средняя	19/IV	0,0	0,4	3,9	—	—	—	12,4	18,4	21,7	18,9	12,5	7,0	4,1	1,8	0,5	0,0	0,0	2/XI	25,5	5/VII
Наибольшая (ранняя)	9/IV-62	0,2	3,8	10,0	—	—	—	15,1	20,6	23,8	21,5	17,3	9,3	6,4	4,3	2,7	0,7	0,0	18/X-66	27,4	23/VI-58
Наименьшая (поздняя)	25/IV-57	0,0	0,0	0,0	—	—	—	8,3	15,3	19,9	16,9	9,3	4,1	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	17/XI-67	23,7	6/VIII-55
																				26/VI, 1/VIII-59	

4. Tobol — с. Иевлево. 1948—1955, 1957—1970 гг.

Средняя	23/IV	0,1	0,2	2,4	—	—	—	10,4	17,2	21,4	18,3	12,8	7,0	3,9	1,7	0,5	0,0	0,0	1/XI	24,3	16/VII
Наибольшая (ранняя)	13/IV-51	0,1	2,4	9,9	—	—	—	12,7	20,2	23,2	21,6	17,8	10,8	6,6	4,1	2,1	0,5	0,0	18/X-66	27,2	23/VI-58
Наименьшая (поздняя)	3/V-64	0,0	0,0	0,0	—	—	—	6,1	13,5	18,4	15,7	9,5	4,1	1,3	0,1	0,0	0,0	0,0	16/XI-67	22,4	14/VIII-49
																				19/VII-66	30/VII-70

5. р. Tobol — с. Липовское. 1951—1970 гг.

Средняя	28/IV	0,0	0,1	1,8	—	—	—	9,3	16,5	21,2	18,8	12,9	7,3	4,5	1,8	0,9	0,6	0,0	6/XI	23,7	21/VII
Наибольшая (ранняя)	13/IV-51	0,0	1,5	8,6	—	—	—	12,2	19,7	22,6	22,5	17,8	10,7	8,0	4,0	2,0	0,8	0,0	22/X-66	25,2	27/VI-60
Наименьшая (поздняя)	4/V-56	0,0	0,0	0,1	—	—	—	5,1	12,2	18,5	15,9	9,3	5,6	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	22/XI-67	22,2	18/VIII-58
																				28, 29/VII-52	27/VI-60

6. р. Tobol — с. Блинные. 1950—1970 гг.

Средняя	26/IV	0,0	0,1	1,6	—	—	—	9,5	16,4	21,4	19,0	13,2	7,4	4,4	1,9	0,5	0,0	0,0	2/XI	24,3	22/VII
Наибольшая (ранняя)	15/IV-67	0,0	1,2	8,1	—	—	—	12,6	19,7	23,1	22,2	18,3	10,2	7,4	4,8	2,5	0,8	0,0	19/X-66	26,5	26/VI-60
Наименьшая (поздняя)	6/V-56	0,0	0,0	0,0	—	—	—	5,4	12,4	18,9	15,4	10,2	4,6	2,7	0,4	0,0	0,0	0,0	18/XI-67	22,5	15/VIII-58
																				15/VII-67	19/VII-50

7. р. Синташты — пгт Бреды. 1946—1959, 1961—1970 гг.

Средняя	17/IV	0,1	1,6	5,1	—	—	—	13,7	18,5	20,9	18,6	12,4	5,0	3,7	2,0	0,4	0,2	0,0	2/XI	26,6	17/VII	
	Наибольшая (ранняя)	7/IV-51	0,8	7,7	13,2	—	—	—	17,1	21,0	23,9	21,5	16,8	8,4	8,4	4,2	3,8	3,4	0,0	18/X-66	30,0	29/VI-56, 57, 65
	Наименьшая (поздняя)	—	0,0	0,0	0,3	—	—	—	8,6	15,3	17,5	15,7	9,2	3,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	23/XI-54	14/VII-62	13/VIII-46
																				30/VI-50		

8. р. Караталаят — г. Карталы. 1959—1970 гг.

Средняя	12/IV	0,5	3,8	6,4	—	—	—	12,0	15,6	18,7	16,2	10,8	5,2	3,1	1,1	0,6	0,0	0,0	3/XI	25,8	19/VII	
	Наибольшая (ранняя)	1/IV-61, 65	1,8	6,8	11,3	—	—	—	14,6	18,4	20,5	19,5	12,3	8,6	7,2	2,7	2,0	0,2	0,0	17/X-66	27,4	21/VI-61
	Наименьшая (поздняя)	23/IV-70	0,0	0,2	3,3	—	—	—	7,9	15,3	16,7	14,1	7,9	3,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	12/XI-67	26/VI-60	9/VIII-66
																				24,0		
																					7/VII-59	

9. р. Уй — с. Уйское. 1948—1960, 1962—1964 гг.

Средняя	15/IV	0,2	2,4	6,2	—	—	—	12,2	17,4	19,5	16,8	10,7	5,3	3,4	1,7	0,4	0,0	0,0	4/XI	26,1	5/VII	
	Наибольшая (ранняя)	5/IV-51	2,6	7,5	9,6	—	—	—	15,0	19,5	22,1	19,2	14,8	8,1	6,0	3,2	2,2	0,3	0,0	25/X-60	28,5	11/VI-59
	Наименьшая (поздняя)	24/IV-52	0,0	0,0	3,1	—	—	—	8,5	16,0	17,0	15,4	7,0	2,9	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	18/XI-54	16/VII-62	6/VIII-53
																				24,8		
																					16/VII-64	

10. р. Уй — с. Степное. 1948—1970 гг.

Средняя	11/IV	0,2	2,8	6,9	—	—	—	12,7	17,7	20,0	17,3	11,4	5,6	3,5	1,8	0,5	0,1	0,0	6/XI	25,2	10/VII	
	Наибольшая (ранняя)	31/III-61	3,9	8,4	13,1	—	—	—	16,3	20,2	21,9	19,6	15,4	8,4	6,6	3,6	2,5	1,4	0,0	24/X-53	28,6	13/VI-49
	Наименьшая (поздняя)	25/IV-52	0,0	0,0	2,9	—	—	—	8,9	15,5	18,2	14,6	8,0	3,4	0,8	0,3	0,0	0,0	0,0	19/XI-54	27/VII-52	6/VIII-48
																				22,6		
																					7, 24/VII-69	

12. р. Уй — Троицкий плодоягодный совхоз. 1961—1963, 1965—1970 гг.

Средняя	11/IV	0,4	4,0	7,3	—	—	—	13,3	18,1	21,9	18,5	12,2	6,7	4,4	1,4	0,6	0,0	0,0	1/XI	26,2	17/VII
---------	-------	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

13. р. Уй — пос. Каменка. 1962—1968 гг.

Средняя	—	4,5	5,3	7,7	—	—	—	14,0	18,6	22,8	19,5	13,8	8,8	6,3	4,5	2,0	0,8	0,0	—	26,2	15/VII
---------	---	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	------	--------

14. р. Уй — с. Крутойрский. 1962—1970 гг.

Средняя	10/IV	0,8	4,6	7,2	—	—	—	13,5	18,2	22,4	18,8	12,8	7,0	4,7	2,3	0,7	0,1	0,0	3/XI	26,2	16/VII
---------	-------	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

15. р. Курасан — пос. Петропавловский. 1948—1970 гг.

Средняя	15/IV	0,3	2,1	5,9	—	—	—	12,5	18,1	19,8	17,1	11,2	5,4	3,6	2,4	0,5	0,2	0,0	4/XI	26,4	9/VII	
	Наибольшая (ранняя)	3/IV-62	2,0	8,6	13,5	—	—	—	15,6	21,8	22,6	19,5	13,2	8,7	7,7	4,2	2,8	2,1	0,0	19/X-60	28,9	16/VI-70
	Наименьшая (поздняя)	1/V-65	0,0	0,0	0,7	—	—	—	7,2	13,5	17,8	14,4	8,0	1,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	21/XI-54	20/VI-58	1/VIII-55
																				24,1		
																					18/VII-50	

17. р. Санарка — с. Нижняя Санарка. 1948—1970 гг.

Средняя	11/IV	0,5	2,4	6,8	—	—	—	13,6	19,0	21,1	18,6	12,2	6,1	3,7	2,1	0,7	0,1	0,0	4/XI	27,1	8/VII	
	Наибольшая (ранняя)	23/III-65	2,5	9,0	13,1	—	—	—	16,0	21,9	23,7	20,4	17,2	9,8	7,2	4,1	3,6	1,6	0,0	20/X-60	30,2	5/VI-62
	Наименьшая (поздняя)	26/IV-52	0,0	0,0	0,7	—	—	—	8,7	15,8	18,6	17,0	8,2	3,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	19/XI-54	25,2	9/VIII-53
																					5/VII-55	

Характеристика	Дата перехода температуры воды через 0,2° С весной	Температура, °С																		Дата перехода температуры воды через 0,2° С осенью	Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты	
		средняя декадная						средняя месячная					средняя декадная								Т°С дата	даты (средняя, крайние)
		IV			V			V	VI	VII	VIII	IX	X			XI						
		1	2	3	1	2	3						1	2	3	1	2	3				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	

18. р. Увелька — с. Краснокаменка. 1948—1970 гг.

Средняя	15/IV	0,2	2,2	6,2	—	—	—	12,1	17,3	19,4	16,7	10,7	4,4	3,2	1,5	0,6	0,1	0,0	5/XI	25,9	6/VII
Наибольшая (ранняя)	4/IV-61	2,4	8,9	12,7	—	—	—	15,4	21,9	22,2	19,2	15,2	8,6	5,8	2,6	2,3	1,0	0,0	18/X-49	28,6	17/VI-57, 58
Наименьшая (поздняя)	27/IV-49	0,0	0,0	1,6	—	—	—	7,6	13,4	15,3	13,0	6,8	2,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	18/XI-54	21,2	1/VIII-55
																				17/VI-58	

22. р. Увелька — с. Красносельское. 1956—1970 гг.

Средняя	13/IV	0,4	3,2	6,9	—	—	—	13,1	18,3	20,8	17,9	11,4	5,7	3,7	1,5	0,6	0,0	0,0	4/XI	25,8	13/VII
Наибольшая (ранняя)	1/IV-61	3,0	8,2	13,3	—	—	—	15,8	19,8	23,1	19,6	16,0	8,8	7,1	3,9	2,6	0,0	0,0	25/X-69	27,1	26/VI-60
Наименьшая (поздняя)	22/IV-70	0,0	0,5	3,2	—	—	—	9,2	16,0	19,3	16,4	7,5	2,8	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	12/XI-57	24,2	12/VIII-58
																				19/VII-70	

28. р. Кабанка — с/х Увельский. 1956—1970 гг.

Средняя	12/IV	0,5	2,9	6,6	—	—	—	12,9	18,1	20,8	17,9	11,7	5,8	3,3	1,7	1,1	0,0	0,0	6/XI	26,9	6/VII
Наибольшая (ранняя)	2/IV-61, 65	2,6	5,0	11,2	—	—	—	16,2	20,3	23,2	20,5	16,6	9,1	6,5	3,5	3,0	0,0	0,0	25/X-69	29,0	18/VI-58
Наименьшая (поздняя)	22/IV-70	0,0	0,0	2,1	—	—	—	8,6	15,7	18,8	16,6	8,4	3,8	0,6	0,4	0,0	0,0	0,0	21/XI-66	25,0	27/VII-69
																				22/VI-62	29/VI-57

31. р. Юргамыш — с. Петровское. 1948—1970 гг.

Средняя	16/IV	0,2	1,8	5,7	—	—	—	13,1	18,7	21,4	18,3	11,7	5,8	3,5	1,9	0,7	0,1	0,0	5/XI	28,2	10/VII
Наибольшая (ранняя)	5/IV-61	2,0	6,6	11,0	—	—	—	15,8	20,8	24,0	20,0	16,4	9,2	7,5	4,6	3,8	2,4	0,7	18/X-60	30,4	18/VI-58
Наименьшая (поздняя)	26/IV-54	0,0	0,0	1,0	—	—	—	8,2	16,0	19,7	16,4	7,9	2,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2/XI-66	26,0	5/VIII-55
																				25/VI-60	28/VII-67

32. р. Юргамыш — с. Шамаково. 1949—1964 гг.

Средняя	19/IV	0,0	1,0	5,8	—	—	—	13,0	19,1	21,8	18,6	12,0	5,8	3,3	1,4	0,6	0,0	0,0	2/XI	28,7	9/VII
Наибольшая (ранняя)	—	0,1	5,4	10,8	—	—	—	15,4	21,0	23,7	21,0	16,9	8,6	6,0	3,7	3,6	0,0	0,0	19/X-60	32,8	18/VI-58
Наименьшая (поздняя)	23/IV-53	0,0	0,0	1,0	—	—	—	9,8	17,4	19,4	17,0	9,0	4,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	12/XI-57	26,8	26/VII-55
																				7/VII-59	

34. р. Емуртла — с. Емуртла. 1963—1970 гг.

Средняя	20/IV	0,0	0,5	3,4	—	—	—	10,7	16,0	20,0	16,3	9,7	4,2	2,8	0,7	0,2	0,0	0,0	3/XI	23,9	13/VII
---------	-------	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

35. р. Ук — г. Заводоуковск. 1963—1970 гг.

Средняя	18/IV	0,0	0,7	4,3	—	—	—	11,2	16,8	21,0	16,8	10,7	5,0	3,5	1,8	0,2	0,0	0,0	3/XI	27,9	12/VII
---------	-------	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

38. р. Исеть — с. Колюткино. 1959—1970 гг.

Средняя	13/IV	0,1	1,7	3,8	—	—	—	10,2	15,8	19,3	16,2	10,0	4,4	2,1	0,7	0,3	0,1	0,0	31/X	23,6	14/VII
Наибольшая (ранняя)	3/IV-61	1,2	4,7	8,3	—	—	—	14,3	17,5	22,0	18,2	11,9	8,2	5,6	2,4	2,2	1,1	0,1	16/X-69	25,8	21/VI-61
Наименьшая (поздняя)	25/IV-64	0,0	0,0	1,3	—	—	—	3,5	10,9	15,9	13,7	6,7	2,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	24/XI-67	19,2	28/VII-70
																				26/VII-69	

39. р. Исеть — г. Катайск. 1957—1970 гг.

Средняя	7/IV	0,7	2,9	5,2	—	—	—	12,0	18,2	21,5	17,2	12,0	5,5	3,3	1,8	0,6	0,1	0,0	3/XI	26,1	15/VII
Наибольшая (ранняя)	1/IV-61	4,3	5,5	10,1	—	—	—	18,3	24,3	25,6	21,7	16,2	8,2	7,4	4,0	3,8	1,8	0,5	20/X-62	28,6	23/VI-59
Наименьшая (поздняя)	16/IV-70	0,0	1,0	2,4	—	—	—	6,5	11,8	19,7	16,8	8,0	3,1	0,6	0,4	0,0	0,0	0,0	25/XI-67	22,5	81/VII-61
																				11/VII-64	

40. р. Исеть — с. Мехонское. 1948—1970 гг.

Средняя	16/IV	0,2	1,8	6,7	—	—	—	13,0	18,7	21,7	18,9	12,4	6,4	3,8	1,6	0,6	0,0	0,0	1/XI	25,8	12/VII
Наибольшая (ранняя)	3/IV-51	1,5	8,7	12,6	—	—	—	15,4	21,1	23,6	21,2	17,4	9,6	7,1	4,1	3,4	0,6	0,0	16/X-59	27,9	21/VI-58
Наименьшая (поздняя)	24/IV-52, 69	0,0	0,0	2,2	—	—	—	8,5	15,2	19,0	17,0	9,3	3,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	15/XI-67	20,8	6/VIII-55
																				16—18/VII-60	

41. р. Исеть — с. Исетское. 1948—1970 гг.

Средняя	18/IV	0,1	—	5,2	—	—	—	12,3	18,2	21,5	18,5	12,1	6,3	3,7	1,7	0,5	0,0	0,0	2/XI	25,5	13/VII
Наибольшая (ранняя)	6/IV-51	0,4	7,1	11,6	—	—	—	15,3	20,5	23,9	21,0	16,9	9,6	7,0	4,4	2,9	0,7	0,0	18/X-66	27,4	23/VI-63
Наименьшая (поздняя)	27/IV-52	0,0	0,0	0,4	—	—	—	7,9	14,7	19,6	16,7	7,7	2,3	0,9	0,1	0,0	0,0	0,0	19/XI-67	23,9	12/VIII-53
																				6/VIII-55	

42. р. Черная — ж.-д. ст. Сагра. 1956—1970 гг.

Средняя	17/IV	0,0	0,7	2,9	—	—	—	9,1	14,3	17,3	14,9	9,3	4,1	2,5	0,9	0,3	0,0	0,0	30/X	23,3	6/VII
Наибольшая (ранняя)	5/IV-61	0,9	2,4	5,4	—	—	—	11,4	17,2	19,6	17,5	13,1	6,8	4,4	2,0	2,3	0,0	0,0	15/X-66	25,0	17/VI-57
Наименьшая (поздняя)	23/IV-57, 65	0,0	0,0	1,0	—	—	—	5,8	12,8	13,3	13,5	5,7	1,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	11/XI-57	21,0	25/VII-70
																				1, 2/VII-67, 6, 9, 10, 19/VII-69	

45. р. Решетка — с. Новоалексеевское. 1948—1970 гг.

Средняя	18/IV	0,1	0,5	2,0	—	—	—	7,7	12,0	13,9	12,1	7,7	3,8	2,5	0,8	0,5	0,0	0,0	2/XI	19,2	6/VII
Наибольшая (ранняя)	3/IV-61	0,7	3,8	6,4	—	—	—	10,3	14,3	15,9	14,7	10,8	6,6	5,0	3,4	2,6	0,2	0,0	15/X-69	22,0	20/VI-55, 61
Наименьшая (поздняя)	2/V-68	0,0	0,0	0,0	—	—	—	2,9	9,1	11,3	10,3	5,2	1,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	17/XI-67	16,2	12/VIII-58
																				20/VI, 5/VIII-55	

Характеристика	Дата перехода температуры воды через 0,2°С весной	Температура, °С																	Дата перехода температуры воды через 0,2°С осенью	Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты	
		средняя декадная						средняя месячная					средняя декадная							Т°С дата	даты (средняя, крайние)
		IV			V			V	VI	VII	VIII	IX	X			XI					
		1	2	3	1	2	3						1	2	3	1	2	3			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

51. р. Синара — с. Слободчикова. 1948—1970 гг.

Средняя	17/IV	0,1	1,7	6,2	—	—	—	12,3	17,6	19,8	17,0	10,6	4,9	3,0	1,3	0,5	0,0	0,0	29/X	26,8	10/VII	
Наибольшая (ранняя)	3/IV-61	1,8	7,6	12,4	—	—	—	14,8	20,5	21,9	19,1	15,2	7,0	6,1	4,0	3,2	0,4	0,0	10/X-64	28,5	23/VI-49, 60	
Наименьшая (поздняя)	27/IV-49	0,0	0,0	0,6	—	—	—	9,1	13,9	17,8	14,7	6,8	2,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	14/XI-67	23,8	12/VIII-55	
																				24/VI-58		
																					24/VII-69	

52. р. Синара — с. Верхнеключевское. 1948—1970 гг.

Средняя	15/IV	0,2	1,9	5,8	—	—	—	12,7	18,5	21,2	18,0	11,3	5,3	3,1	1,4	0,4	0,0	0,0	29/X	26,9	9/VII
Наибольшая (ранняя)	2/IV-61	1,2	8,2	11,6	—	—	—	15,2	21,2	23,6	21,2	15,4	9,6	6,6	3,5	2,8	0,0	0,0	17/X-66	29,9	21/VI-58, 61
Наименьшая (поздняя)	23/IV-52	0,0	0,0	0,8	—	—	—	8,0	14,0	17,9	16,3	7,0	2,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11/XI-57	24,2	5/VIII-55
																				21, 22, 27/VI-61	

53. р. Караболка — д. Усть-Караболка. 1964—1970 гг.

Средняя	9/IV	0,1	2,0	6,4	—	—	—	12,1	17,2	20,7	17,0	10,9	4,8	3,0	1,4	0,3	0,0	0,0	2/XI	25,7	16/VII
---------	------	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

55. р. Багаряк — д. Колпакова. 1948—1970 гг.

Средняя	17/IV	0,2	1,6	5,7	—	—	—	12,9	18,7	21,2	19,0	11,2	5,1	3,1	1,4	0,5	0,0	0,0	29/X	27,7	8/VII
Наибольшая (ранняя)	1/IV-61	1,9	8,3	12,1	—	—	—	16,0	20,9	23,4	20,2	16,2	7,9	5,8	4,3	2,7	0,2	0,0	16/X-49	29,8	17/VI-57
Наименьшая (поздняя)	26/IV-69	0,0	0,0	0,4	—	—	—	7,7	14,9	18,0	15,1	7,5	2,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	16/XI-48	25,6	5/VIII-55
																				7/VII-69	

56. р. Теча — с. Муслимово. 1964—1970 гг.

Средняя	17/IV	0,0	1,6	4,4	—	—	—	11,5	16,1	19,5	16,4	10,4	5,0	2,8	1,1	0,0	0,0	0,0	29/X	24,3	13/VII
---------	-------	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

57. р. Теча — с. Першинское. 1948—1954, 1963—1970 гг.

Средняя	15/IV	0,1	1,8	6,1	—	—	—	12,8	18,2	21,2	17,9	11,8	6,0	3,7	1,9	0,5	0,0	0,0	3/XI	27,3	13/VII	
Наибольшая (ранняя)	2/IV-51, 67	0,9	9,6	13,4	—	—	—	15,8	20,8	23,2	20,0	13,7	8,3	6,7	5,5	2,0	0,3	0,0	24/X-69	29,4	26/VI-49	
Наименьшая (поздняя)	25/IV-52	0,0	0,0	2,8	—	—	—	8,4	17,2	18,8	16,0	8,9	3,8	0,8	0,6	0,0	0,0	0,0	12/XI-48, 67	25,0	29/VII-67, 70	
																				19/VII-66, 3/VII-68		
																					29/VI-70	

71. р. Миасс — с. Новоандреевка. 1951—1970 гг.

Средняя	16/IV	0,1	1,5	4,2	—	—	—	11,3	17,4	19,8	17,2	11,4	5,7	3,6	1,5	0,5	0,0	0,0	2/XI	24,7	13/VII
Наибольшая (ранняя)	6/IV-61	0,8	5,0	9,5	—	—	—	14,9	19,8	22,3	19,3	16,7	7,9	7,0	4,4	2,7	0,5	0,0	18/X-60	28,0	22/VI-61
Наименьшая (поздняя)	26/IV-55	0,0	0,0	2,2	—	—	—	6,8	14,4	17,2	15,6	7,4	2,6	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	23/XI-67	22,1	6/VIII-53
																				27/VII-69	

73. р. Миасс — д. Малышево. 1965—1970 гг.

Средняя	18/IV	0,0	2,7	6,2	—	—	—	11,7	16,7	21,0	18,4	11,4	5,5	3,6	1,3	0,3	0,0	0,0	31/X	25,5	17/VII
---------	-------	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

74. р. Миасс — с. Сосновка. 1948—1965 гг.

Средняя	16/IV	0,2	1,8	6,0	—	—	—	12,9	19,0	20,8	17,8	11,2	5,9	3,4	1,4	0,8	0,0	0,0	2/XI	26,1	8/VII
Наибольшая (ранняя)	3/IV-61	2,2	8,2	11,5	—	—	—	15,6	20,7	23,6	20,4	16,7	-9,0	6,1	-3,0	4,2	-0,4	0,0	20/X-60	29,2	19/VI-59
Наименьшая (поздняя)	25/IV-62	0,0	0,0	1,8	—	—	—	9,1	17,8	14,5	10,7	7,9	3,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	18/XI-54	24,2	4/VIII-55
																				29/VI-57	

76. р. Миасс — с. Белоярское. 1963—1967 гг.

Средняя	—	—	—	8,5	12,0	13,1	16,5	—	18,8	22,5	18,7	12,5	7,0	6,0	3,0	—	—	0,0	—	27,6	16/VII
---------	---	---	---	-----	------	------	------	---	------	------	------	------	-----	-----	-----	---	---	-----	---	------	--------

77. р. Миасс — с. Карачельское. 1948—1970 гг.

Средняя	14/IV	0,4	2,6	7,1	—	—	—	13,5	19,0	21,7	18,9	12,5	6,5	4,2	2,1	0,8	0,0	0,0	4/XI	26,9	9/VII
Наибольшая (ранняя)	3/IV-51	3,0	9,3	14,3	—	—	—	16,4	21,5	24,1	21,2	17,0	9,6	7,9	4,4	3,9	0,2	0,0	17/X-66	28,0	22/VI-58
Наименьшая (поздняя)	24/IV-69	0,0	0,0	1,0	—	—	—	-9,4	15,9	19,4	16,8	8,0	3,4	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	18/XI-54	24,4	6/VIII-55
																				30/VI, 6/VII-65	

78. р. Миасс — пгт Каргаполье. 1948—1970 гг.

Средняя	16/IV	0,2	2,1	6,2	—	—	—	13,0	18,8	21,8	18,7	12,3	6,3	3,6	1,7	0,4	0,0	0,0	1/XI	26,5	13/VII
Наибольшая (ранняя)	2/IV-61	2,4	9,4	13,1	—	—	—	15,6	21,4	24,0	21,2	18,4	9,4	7,5	4,3	3,1	0,2	0,0	18/X-66, 69	28,6	16/VI-50
Наименьшая (поздняя)	24/IV-49, 69	0,0	0,0	2,7	—	—	—	9,2	15,3	19,8	16,6	8,6	3,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	15/XI-67	24,4	28/VIII-57
																				28/VIII-57	

80. р. Нижний Иремель — д. Мулдашево. 1950—1970 гг.

Средняя	16/IV	0,0	0,9	3,2	—	—	—	9,6	14,3	16,5	14,1	9,1	4,1	2,7	1,0	0,4	0,0	0,0	30/X	21,6	10/VII
Наибольшая (ранняя)	6/IV-51, 62	0,3	5,0	8,5	—	—	—	13,2	16,9	18,7	16,2	12,1	6,2	5,5	2,8	2,4	0,3	0,0	17/X-66, 69	25,0	21/VI-61
Наименьшая (поздняя)	23/IV-54, 56	0,0	0,0	0,5	—	—	—	5,5	11,6	14,2	12,4	6,0	1,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	18/XI-54	18,2	9/VIII-67
																				27/VII-69	

81. р. Куштумга — д. Михеевка. 1962—1970 гг.

Средняя	—	0,0	0,0	1,2	—	—	—	6,6	12,2	15,8	13,9	8,4	4,6	2,7	0,8	0,4	0,0	0,0	31/X	20,9	26/VII
---------	---	-----	-----	-----	---	---	---	-----	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

Характеристика	Дата перехода температуры воды через 0,2° С весной	Температура, °С																		Дата перехода температуры воды через 0,2° С осенью	Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты	
		средняя декадная						средняя месячная					средняя декадная						Т°С дата		даты (средняя, крайние)	
		IV			V			V	VI	VII	VIII	IX	X			XI						
		1	2	3	1	2	3						1	2	3	1	2	3				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	

82. р. Большой Киялим — Таганай, гора. 1948—1970 гг.

Средняя	26/IV	0,0	0,3	1,3	—	—	—	5,5	12,0	14,6	12,6	7,7	3,4	2,1	0,7	0,2	0,0	0,0	28/X	21,4	11/VII
Наибольшая (ранняя)	4/IV-51	0,6	2,7	5,3	—	—	—	8,0	14,7	18,5	15,9	11,7	5,3	3,8	2,2	2,2	0,6	0,0	16/X-59	25,3	21/VI-61
Наименьшая (поздняя)	11/V-69	0,0	0,0	0,0	—	—	—	1,8	10,0	12,0	10,7	4,5	1,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	18/XI-54	18/VII-62	28/VIII-69
																				16,5	
																				28/VIII-69	

85. р. Мидиак — д. Левашево. 1948—1960, 1962—1970 гг.

Средняя	15/IV	0,1	1,4	4,2	—	—	—	9,7	15,2	17,6	15,0	9,9	4,5	2,7	1,4	0,4	0,0	0,0	1/XI	25,7	14/VII	
Наибольшая (ранняя)	3/IV-51	1,3	6,6	9,2	—	—	—	12,6	17,6	21,5	17,3	13,6	7,2	5,0	3,2	2,7	0,4	0,0	16/X-66	-30,2	23/VI-63	
Наименьшая (поздняя)	22/IV-55	0,0	0,0	0,3	—	—	—	4,7	12,7	14,7	12,8	6,7	1,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	18/XI-54	16/VII-62	22/VIII-49	
																				22,3		
																					30/VI-48, 25/VI-68	

88. р. Ирюм — д. Бобылево. 1958—1970 гг.

Средняя	18/IV	0,0	0,6	4,2	—	—	—	11,3	16,7	19,9	16,2	10,3	4,9	3,0	1,3	0,5	0,0	0,0	7/XI	27,0	8/VII	
Наибольшая (ранняя)	13/IV-68	0,1	1,6	7,3	—	—	—	13,5	18,3	22,0	17,6	11,6	8,0	6,4	3,6	3,4	0,8	0,1	25/X-69	28,4	18/VI-58	
Наименьшая (поздняя)	22/V-69	0,0	0,1	0,9	—	—	—	7,8	14,5	17,5	15,0	7,2	2,5	0,7	0,2	0,1	0,0	0,0	25/XI-63	15/VII-62	27/VII-69	
																				24,5		
																					11/VII-67	

89. р. Тап — д. Кучеметьевка. 1955—1968 гг.

Средняя	—	0,0	0,5	2,6	—	—	—	11,2	17,1	20,6	17,1	11,1	5,8	3,4	1,6	0,6	0,1	0,0	—	24,9	4/VII	
Наибольшая (ранняя)	—	0,2	3,4	6,6	—	—	—	13,6	19,5	22,9	19,3	15,1	7,8	6,0	3,5	2,3	0,6	0,0	—	27,0	19/VI-55	
Наименьшая (поздняя)	—	0,0	0,0	0,2	—	—	—	9,4	15,5	18,1	15,3	8,9	4,4	1,6	0,3	0,0	0,0	0,0	—	22/VI-58	23/VII-64	
																				23,1		
																					15, 23/VII-64	

93. р. Тура — г. Верхотурье. 1948—1965, 1967—1970 гг.

Средняя	22/IV	0,0	0,4	2,0	5,6	8,9	11,6	—	15,3	19,2	17,2	11,1	5,9	3,5	1,6	0,6	0,1	0,0	6/XI	24,1	20/VII	
Наибольшая (ранняя)	7/IV-51	0,3	1,6	6,3	10,8	12,6	15,0	—	17,0	21,9	19,4	15,6	8,6	6,4	3,7	2,2	0,4	0,0	18/X-68	26,4	22/VI-58	
Наименьшая (поздняя)	10/V-52	0,0	0,0	0,0	0,1	2,3	7,7	—	12,6	16,4	14,7	7,7	3,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	27/XI-67	30/VI-63	19/VIII-51	
																				18,9		
																					5/VII-50	

Средняя	20/IV	0,0	0,4	2,4	6,0	9,7	12,7	—	16,7	20,6	18,0	11,2	5,3	2,8	1,1	0,3	0,0	0,0	30/X	24,7	15/VII
Наибольшая (ранняя)	2/IV-61	0,6	4,6	9,0	12,4	14,6	17,0	—	20,8	24,2	21,1	15,7	9,4	6,2	2,7	2,3	0,3	0,0	17/X-66	28,3	23/VI-58
Наименьшая (поздняя)	3/V-56	0,0	0,0	0,0	1,5	5,7	7,5	—	12,2	17,9	13,8	7,6	2,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	16/XI-67	20,3	13/VIII-49
																				11, 15, 19/VII-69	

95. р. Тура — г. Туринск. 1948—1952, 1954—1970 гг.

Средняя	21/IV	0,0	0,4	2,1	6,6	10,2	13,4	—	16,8	21,0	18,3	11,9	6,2	3,5	1,4	0,4	0,0	0,0	1/XI	24,4	15/VII
Наибольшая (ранняя)	11/IV-51, 66	0,1	3,2	9,2	12,0	14,3	16,5	—	19,0	23,6	20,6	17,2	9,7	6,6	3,8	2,2	0,5	0,0	18/X-66	26,0	24/VI-58
Наименьшая (поздняя)	4/V-52	0,0	0,0	0,0	1,6	5,6	7,9	—	13,2	19,0	14,9	8,8	3,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	16/XI-67	20,8	13/VIII-49
																				12, 13, 24/VII-69	

96. р. Тура — с. Туринская Слобода. 1959, 1960, 1962—1965, 1967—1970 гг.

Средняя	21/IV	0,0	0,1	2,1	5,9	9,8	12,4	—	16,4	21,6	18,1	12,0	6,7	3,7	1,2	0,4	0,0	0,0	2/XI	25,3	8/VII
Наибольшая (ранняя)	16/IV-60	0,0	0,6	6,8	11,4	12,8	14,6	—	19,6	24,5	19,4	13,1	8,9	6,9	3,8	2,6	0,5	0,0	—	28,7	25/VI-60
Наименьшая (поздняя)	25/IV-65, 68	0,0	0,0	0,3	2,2	5,8	7,8	—	13,4	19,8	15,1	9,6	5,4	1,6	0,1	0,0	0,0	0,0	16/XI-67	21,0	29/VII-70
																				6, 15, 17/VII-69	

97. р. Тура — г. Тюмень. 1948—1970 гг.

Средняя	18/IV	0,1	0,2	2,7	—	—	—	10,2	16,8	21,4	18,8	12,7	7,0	4,0	2,2	0,5	0,0	0,0	3/XI	24,4	17/VII
Наибольшая (ранняя)	8/IV-63	0,7	3,3	9,2	—	—	—	13,3	19,5	24,2	22,1	18,0	9,7	6,4	4,4	2,6	0,7	0,0	18/X-66	26,1	24/VI-58
Наименьшая (поздняя)	3/V-52	0,0	0,0	0,2	—	—	—	5,8	13,4	18,7	15,6	9,5	4,1	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	17/XI-67	22,6	14/VIII-49
																				16, 17/VII-50, 18/VII-69	

98. р. Тура — с. Покровское. 1948—1970 гг.

Средняя	19/IV	0,0	0,4	2,6	—	—	—	10,5	17,3	21,4	18,8	12,6	6,9	4,0	1,8	0,5	0,0	0,0	2/XI	24,8	16/VII
Наибольшая (ранняя)	12/IV-51, 62	0,1	3,3	9,7	—	—	—	13,4	20,1	23,6	21,4	18,0	10,0	7,2	4,2	2,6	0,8	0,0	18/X-66	26,4	24/VI-58
Наименьшая (поздняя)	30/IV-48, 52	0,0	0,0	0,0	—	—	—	6,6	13,7	19,3	15,9	9,2	4,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	18/XI-67	23,2	13/VIII-49
																				22, 23/VII-61	

107. р. Салда — с. Прокопьевская Салда. 1948—1970 гг.

Средняя	22/IV	0,0	0,3	1,6	5,1	8,5	11,5	—	15,7	19,5	16,7	10,1	4,2	2,3	0,7	0,3	0,0	0,0	27/X	24,6	9/VII
Наибольшая (ранняя)	—	0,3	2,7	6,5	9,7	11,2	16,1	—	18,8	23,3	19,8	15,1	7,7	5,1	3,2	1,9	0,1	0,0	13/X-66	27,7	20/VI-55
Наименьшая (поздняя)	1/V-48	0,0	0,0	0,0	1,4	3,8	6,5	—	11,5	15,6	13,1	7,1	2,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	12/XI-57	19,8	9/VIII-53
																				8/VII-69	

Характеристика	Дата перехода температуры воды через 0,2° С весной	Температура, °С																		Дата перехода температуры воды через 0,2° С осенью	Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты	
		средняя декадная						средняя месячная					средняя декадная								Т°С дата	даты (средняя, крайние)
		IV			V			V	VI	VII	VIII	IX	X			XI						
		1	2	3	1	2	3						1	2	3	1	2	3				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	

108. р. Выя — с. Соликамь Вила. 1964—1969 гг.

Средняя	20/IV	0,0	0,3	2,4	5,8	8,5	11,8	—	13,9	17,8	15,1	9,1	4,0	2,2	—	0,3	0,0	0,0	26/X	23,6	12/VII
---------	-------	-----	-----	-----	-----	-----	------	---	------	------	------	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	------	------	--------

109. р. Юрья — д. 2-я Шумкова. 1951—1967 гг.

Средняя	27/IV	0,0	0,2	1,1	4,3	7,8	10,2	—	13,6	17,3	14,7	9,1	3,8	2,3	0,5	0,3	0,0	0,0	26/X	22,7	12/VII
Наибольшая (ранняя)	5/IV-51	0,0	1,0	5,3	9,2	10,6	14,5	—	15,7	20,0	18,1	13,2	5,0	4,8	1,6	1,6	0,1	0,0	13/X-66	25,6	17/VI-57
Наименьшая (поздняя)	11/V-58	0,0	0,0	0,0	1,2	5,2	7,5	—	11,1	15,0	12,7	6,1	2,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	12/XI-57	20,4	16/VIII-58
																				20/VI-55	

110. р. Тагил — д. Малыгина. 1948—1956, 1958—1970 гг.

Средняя	19/IV	0,0	1,2	3,6	6,4	10,0	12,8	—	17,2	20,7	17,2	10,9	5,1	2,3	0,8	0,2	0,0	0,0	26/X	25,1	11/VII
Наибольшая (ранняя)	8/IV-61	0,3	4,7	8,0	11,3	15,9	17,7	—	19,8	23,5	19,4	13,5	7,8	6,0	3,9	2,0	0,4	0,0	10/X-68	—	—
Наименьшая (поздняя)	2/V-52	0,0	0,0	0,0	2,7	5,5	8,3	—	15,0	16,9	15,0	8,9	2,8	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	15/XI-67	22,0	—
																				6/VII-69	

111. р. Тагил — д. Трошкова. 1948—1970 гг.

Средняя	20/IV	0,0	0,8	3,3	7,1	10,5	15,5	—	17,4	21,0	17,8	10,8	5,0	2,7	1,1	0,4	0,0	0,0	2/XI	26,5	12/VII
Наибольшая (ранняя)	6/IV-51	0,3	6,0	9,1	12,9	14,2	19,8	—	20,5	24,1	20,7	15,8	8,2	6,3	2,8	2,6	0,0	0,0	22/X-52	28,8	10/VI-57
																				23/VII-54	
Наименьшая (поздняя)	2/V-52	0,0	0,0	0,1	1,9	5,3	8,4	—	13,4	18,0	15,1	7,2	2,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	14/XI-68	23,5	14/VIII-53
																				6/VII-69	

112. р. Баранча — пгт Баранчинский. 1951—1970 гг.

Средняя	30/III	0,7	1,3	1,6	3,7	7,1	10,8	—	15,1	18,7	16,2	10,7	5,4	3,4	1,6	0,8	0,0	0,0	6/XI	25,0	13/VII
Наибольшая (ранняя)	24/III-65, 67	1,9	2,9	4,2	9,7	11,7	14,8	—	17,7	20,4	18,6	14,8	8,6	6,7	3,6	3,3	0,5	0,4	16/X-52	26,5	7/VI-66
																				23/VI-58	
Наименьшая (поздняя)	29/IV-56	0,0	0,0	0,0	1,3	2,7	6,1	—	12,0	16,0	13,0	7,9	2,4	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3/XII-66	21,2	7/VIII-53
																				7/VII-69	

119. р. Мугай — д. Топоркова. 1948—1970 гг.

Средняя	22/IV	0,0	0,3	2,1	5,5	8,9	11,9	—	16,1	19,7	16,8	10,2	4,7	2,7	1,0	0,2	0,0	0,0	29/X	25,8	9/VII
Наибольшая (ранняя)	9/IV-51	0,2	3,1	7,6	10,6	11,5	16,0	—	18,7	23,0	19,7	14,8	8,0	5,8	2,8	2,1	0,1	0,0	13/X-66	28,4	19/VI-55
																				29/VII-52	
Наименьшая (поздняя)	1/V-52, 58, 59	0,0	0,0	0,0	0,8	4,0	6,7	—	11,8	16,6	12,9	7,1	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15/XI-57	21,5	10/VIII-53
																				6/VII-69	

Средняя	22/IV	0,0	0,0	2,0	6,1	8,2	11,3	—	13,4	18,0	14,3	8,7	4,4	2,3	0,3	0,1	0,0	0,0	26/X	21,7	9/VII
122. р. Таборинка — водолечебница. 1962—1970 гг.																					
Средняя	23/IV	0,0	0,1	1,1	3,5	6,4	10,3	—	12,1	17,2	13,2	8,2	3,8	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	22/X	20,3	16/VII
123. р. Ялынка — с. Кальтюкова. 1948—1970 гг.																					
Средняя	17/IV	0,1	0,9	3,0	6,3	10,2	13,2	—	17,7	21,0	17,1	10,2	4,3	2,3	1,1	0,3	0,0	0,0	26/X	28,4	13/VII
Наибольшая (ранняя)	2/IV-61	1,0	4,3	9,9	11,7	13,3	19,1	—	22,7	24,4	19,6	13,8	7,6	6,6	3,8	1,5	0,0	0,0	9/X-66	35,6	19/VI-63
Наименьшая (поздняя)	28/IV-57	0,0	0,0	0,5	1,6	5,2	9,2	—	13,8	18,4	15,0	5,8	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12/XI-57	25,3	13/VIII-49
																				19/VII-55	

124. р. Ница — г. Ирбит. 1948—1970 гг.

Средняя	15/IV	0,1	1,0	4,3	8,6	11,8	15,0	—	18,0	21,4	18,3	11,0	5,6	3,1	1,4	0,4	0,1	0,0	30/X	26,1	15/VII
Наибольшая (ранняя)	2/IV-51, 61	0,9	6,4	10,5	13,4	16,1	18,6	—	20,6	23,7	21,2	16,6	9,3	6,9	4,1	2,9	1,1	0,0	17/X-66, 69	27,7	21/VI-61
Наименьшая (поздняя)	3/V-52	0,0	0,0	0,2	2,2	7,3	9,3	—	14,1	19,5	15,4	7,7	2,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	14/XI-67	23,5	23/VIII-54
																				16/VII-50	

125. р. Ница — с. Краснослободское. 1948—1970 гг.

Средняя	19/IV	0,1	0,8	3,4	7,8	10,8	14,2	—	17,6	21,4	18,1	11,6	5,8	3,1	1,1	0,3	0,0	0,0	31/X	25,6	15/VII
Наибольшая (ранняя)	2/IV-51	0,9	6,4	9,5	12,7	14,1	17,8	—	19,8	23,5	21,2	16,0	8,7	6,9	3,7	2,3	0,0	0,0	17/X-66	27,6	23/VI-58
Наименьшая (поздняя)	3/V-52	0,0	0,0	0,0	1,8	6,4	9,1	—	13,7	19,6	15,0	7,7	2,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	15/XI-67	22,6	13/VIII-49
																				27/VII-48	

127. р. Нейва — с. Черемшанка. 1948—1970 гг.

Средняя	16/IV	0,3	0,9	2,7	6,3	10,1	13,4	—	17,1	20,1	17,2	10,9	5,9	3,7	1,7	0,6	0,1	0,0	31/X	26,3	10/VII	
Наибольшая (ранняя)	31/III-61	3,7	3,4	6,1	11,7	13,2	16,8	—	19,5	22,3	19,5	15,8	11,0	8,3	3,6	4,3	1,3	0,0	—	28,2	20/VI-55, 58	
Наименьшая (поздняя)	28/IV-56, 57	0,0	0,0	0,1	1,8	3,6	8,7	—	14,2	15,9	14,4	6,8	2,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	17/XI-67	24,0	9/VIII-53	
																				7/VII-59		
																					2, 4/VII-57	

141. р. Синячиха — с. Ясашная. 1948—1970 гг.

Средняя	21/IV	0,0	0,5	2,3	5,9	9,2	12,1	—	15,6	18,6	15,6	9,4	4,4	2,5	1,1	0,4	0,0	0,0	30/X	24,2	8/VII	
Наибольшая (ранняя)	5/IV-61	0,3	4,0	7,4	10,7	11,8	15,8	—	18,4	21,3	18,8	14,1	6,4	5,1	3,1	2,2	0,3	0,0	17/X-59	26,6	17/VI-57	
Наименьшая (поздняя)	4/V-52	0,0	0,0	0,0	1,0	4,8	7,1	—	13,2	15,5	12,3	6,5	2,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	15/XI-67	20,0	10/VIII-53	
																				24/VII-51, 9, 10/VIII-53, 7/VII-59		
																					6/VII-69	

145. р. Реж — с. Ключи. 1948—1960, 1962—1970 гг.

Средняя	19/IV	0,0	1,1	4,3	7,9	11,4	13,3	—	18,2	21,1	17,8	11,0	5,2	2,8	1,2	0,4	0,0	0,0	30/X	26,3	13/VII	
Наибольшая (ранняя)	4/IV-51	0,7	6,2	10,9	13,0	15,7	19,9	—	20,0	24,3	20,0	16,2	8,0	6,4	3,7	2,6	0,2	0,0	16/X-69	28,8	22/VI-58	
Наименьшая (поздняя)	1/V-50	0,0	0,0	0,0	1,3	7,4	10,0	—	14,5	17,4	15,1	7,2	2,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	13/XI-67	23,6	26/VIII-57	
																					18/VII-62	
																						26/VIII-57

Характеристика	Дата перехода температуры воды через 0,2° С весной	Температура, °С																		Дата перехода температуры воды через 0,2° С осенью	Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты	
		средняя декадная						средняя месячная					средняя декадная						Т° С дата		даты (средняя, крайние)	
		IV			V			V	VI	VII	VIII	IX	X			XI						
		1	2	3	1	2	3						1	2	3	1	2	3				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	

148. р. Бобровка — с. Липовское. 1948—1970 гг.

Средняя	13/IV	0,3	1,2	3,5	—	—	—	10,0	14,9	18,2	15,5	9,6	4,4	2,8	1,5	0,7	0,1	0,0	4/XI	25,2	6/VII
Наибольшая (ранняя)	18/III-70	1,3	5,1	8,4	—	—	—	13,0	18,7	20,3	18,8	15,2	6,4	6,0	3,3	3,0	1,1	0,4	19/X-66	28,2	17/VI-58
Наименьшая (поздняя)	24/IV-49	0,0	0,0	1,1	—	—	—	5,9	11,8	15,8	12,3	6,8	2,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4/XII-62	21,0	2/VIII-55
																				4/VII-69	

151. р. Пышма — ж.-д. ст. Березит. 1958—1961, 1964—1970 гг.

Средняя	—	2,6	4,2	5,9	9,7	11,5	14,3	—	17,1	19,9	17,1	11,5	6,8	5,5	3,8	3,0	1,7	1,0	—	25,4	12/VII
Наибольшая (ранняя)	—	5,3	7,3	12,6	14,7	14,8	18,7	—	18,7	21,3	19,0	15,0	8,5	8,2	6,7	6,2	4,1	4,3	—	—	22/VI-60
Наименьшая (поздняя)	—	0,0	1,7	3,2	6,6	8,2	10,9	—	15,4	17,7	15,5	6,9	3,7	1,8	2,0	1,2	0,1	0,0	—	23,8	28/VII-70
																				6/VII-69	

153. р. Пышма — пгт Сарапулка. 1961—1970 гг.

Средняя	15/IV	0,1	1,6	4,5	—	—	—	10,8	14,9	18,4	15,3	10,2	5,3	3,1	1,4	0,6	0,1	0,0	3/XI	22,1	10/VII
Наибольшая (ранняя)	3/IV-61	1,1	4,5	9,2	—	—	—	12,7	16,5	19,3	16,7	11,9	6,9	5,9	3,1	2,6	1,0	0,0	25/X-68, 69	23,2	21/VI-61
Наименьшая (поздняя)	22/IV-70	0,0	0,0	2,2	—	—	—	6,2	12,6	16,8	14,0	8,2	4,1	1,2	0,3	0,0	0,0	0,0	23/XI-67	20,9	28/VII-70
																				8/VII-67	

156. р. Пышма — д. Зотина. 1948—1970 гг.

Средняя	17/IV	0,1	1,3	4,8	—	—	—	12,4	18,6	21,6	18,4	11,7	5,9	3,6	1,5	0,6	0,1	0,0	4/XI	26,5	10/VII
Наибольшая (ранняя)	2/IV-51	1,6	7,2	11,6	—	—	—	15,3	20,7	23,9	20,8	16,6	8,4	6,7	3,8	2,7	—	0,1	19/X-60	29,0	21/VI-61
Наименьшая (поздняя)	23/IV-49	0,0	0,0	0,6	—	—	—	7,4	14,7	19,6	16,0	8,0	3,1	—	0,0	0,0	0,0	0,0	25/XI-49	24,6	4/VIII-55
																				22/VII-51	

157. р. Пышма — с. Богандинское. 1948—1970 гг.

Средняя	18/IV	0,0	0,8	4,3	—	—	—	12,2	18,4	22,1	19,4	13,0	7,4	4,3	2,0	0,6	0,0	0,0	4/XI	25,5	14/VII
Наибольшая (ранняя)	9/IV-68	0,3	6,0	11,7	—	—	—	15,0	20,9	24,0	21,9	17,9	10,2	7,1	4,9	3,2	0,4	0,0	17/X-66	27,8	25/VI-49
Наименьшая (поздняя)	29/IV-64, 70	0,0	0,0	0,3	—	—	—	8,0	14,9	20,2	17,0	10,2	4,8	2,0	0,2	0,0	0,0	0,0	16/XI-67	24,1	4/VIII-55
																				18/VII-50, 4/VIII-55	

159. р. Рефт — пос. Золото. 1963—1969 гг.

Средняя	—	0,0	0,7	2,6	7,0	10,6	13,5	—	15,7	19,7	16,3	10,3	5,3	3,2	0,8	0,2	0,0	0,0	20/X	24,1	4/VII
---------	---	-----	-----	-----	-----	------	------	---	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	-------

Средняя	15/IV	0,1	1,5	5,1	—	—	—	12,0	17,5	20,1	16,8	10,6	5,1	2,9	1,2	0,4	0,0	0,0	1/XI	25,0	10/VII
Наибольшая (ранняя)	2/IV-61	1,2	5,8	11,5	—	—	—	14,4	19,4	22,1	18,7	14,7	7,7	5,6	3,8	2,6	0,1	0,0	17/X-66, 69	27,0	21/VI-63
Наименьшая (поздняя)	24/IV-70	0,0	0,0	1,2	—	—	—	7,5	14,6	18,3	14,8	7,2	3,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	14/XI-67	22,0	29/VII-70
																				28, 29/VII-70	

169. р. Беляковка — с. Потаскуева. 1950—1970 гг.

Средняя	15/IV	0,0	1,1	3,7	—	—	—	11,3	17,6	20,8	17,6	11,3	6,1	3,5	1,3	0,5	0,0	0,0	31/X	25,2	8/VII
Наибольшая (ранняя)	3/IV-61	0,4	5,3	9,7	—	—	—	14,7	19,9	23,0	19,1	14,0	9,9	6,6	4,4	3,0	0,4	0,0	13/X-53	27,8	11/VI-59
Наименьшая (поздняя)	24/IV-56	0,0	0,0	1,1	—	—	—	6,7	14,7	18,5	15,5	7,6	3,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	16/XI-67	19,9	29/VII-52
																				12/VI, 19/VII-55	

170. р. Балда — д. Костылево. 1966—1970 гг.

Средняя	16/IV	0,0	1,0	4,0	—	—	—	10,1	15,6	20,1	16,8	10,3	4,9	3,0	1,5	0,1	0,0	0,0	14/X	24,1	15/VII
---------	-------	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

171. р. Иска — с. Велижаны. 1956—1970 гг.

Средняя	18/IV	0,0	0,6	2,6	—	—	—	12,0	17,6	21,5	16,7	11,1	5,1	2,8	1,3	0,5	0,1	0,0	2/XI	25,1	14/VII
Наибольшая (ранняя)	—	0,3	2,4	6,4	—	—	—	15,3	21,7	23,3	20,2	14,6	8,6	5,5	3,5	2,4	0,4	0,2	—	27,8	23/VI-58
Наименьшая (поздняя)	—	0,0	0,1	0,2	—	—	—	6,5	14,3	19,2	14,4	8,0	3,8	1,0	0,0	0,1	0,0	0,0	—	23,0	31/VII-70
																				30, 31/VII-70	

172. р. Тавда — с. Носово. 1948—1970 гг.

Средняя	26/IV	0,0	0,1	1,1	3,9	7,6	11,3	—	15,6	20,6	18,3	11,8	5,9	3,2	1,3	0,2	0,0	0,0	30/X	23,8	22/VII
Наибольшая (ранняя)	14/IV-51	0,1	1,0	5,8	9,9	12,3	14,8	—	17,9	23,4	22,4	14,4	9,2	6,8	3,7	2,0	0,1	0,0	18/X-49	26,2	1/VII-48
Наименьшая (поздняя)	7/V-70	0,0	0,0	0,0	0,3	3,6	6,3	—	11,7	17,8	15,1	9,2	2,9	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	16/XI-67	20,5	28/VIII-57
																				15/VII-50	

173. р. Тавда — с. Таборы. 1958—1970 гг.

Средняя	27/IV	0,0	0,1	1,2	4,4	7,6	10,4	—	14,8	20,6	17,4	11,2	5,6	3,1	0,9	0,2	0,0	0,0	27/X	22,1	13/VII
Наибольшая (ранняя)	18/IV-67	0,0	0,7	5,6	9,7	11,7	12,4	—	15,8	22,2	19,2	12,6	7,8	5,9	2,7	1,9	0,3	0,0	18/X-66	26,2	5/VII-67
Наименьшая (поздняя)	9/V-70	0,0	0,0	0,0	0,4	4,0	6,3	—	11,8	18,6	15,0	8,5	3,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	16/XI-67	20,6	31/VII-70
																				22—28/VII-69	

174. р. Тавда — г. Тавда. 1948—1970 гг.

Средняя	25/IV	0,0	0,2	1,2	4,0	7,7	11,7	—	15,7	20,7	18,6	12,4	6,9	4,1	1,6	0,4	0,0	0,0	2/XI	23,5	17/VII
Наибольшая (ранняя)	10/IV-66	0,2	1,6	6,0	10,2	11,7	14,2	—	18,2	23,3	22,2	14,5	9,6	6,8	4,0	2,4	0,7	0,0	19/X-66	27,9	21/VI-61
Наименьшая (поздняя)	7/V-70	0,0	0,0	0,0	0,4	3,8	6,4	—	12,8	18,7	15,2	8,4	4,3	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	18/XI-67	20,3	13/VIII-49
																				7/VI-68	

Характеристика	Дата перехода температуры воды через 0,2°С весной	Температура, °С																Дата перехода температуры воды через 0,2°С осенью	Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты		
		средняя декадная						средняя месячная					средняя декадная						Т°С дата	даты (средняя, крайние)	
		IV			V			V	VI	VII	VIII	IX	X			XI					
		1	2	3	1	2	3						1	2	3	1	2				3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

175. р. Тавда — с. Нижняя Тавда. 1948—1970 гг.

Средняя	24/IV	0,0	0,1	0,9	—	—	—	7,0	16,3	22,2	19,6	12,4	6,8	3,8	1,5	0,3	0,0	0,0	1/XI	23,8	18/VII
Наибольшая (ранняя)	13/IV-61	0,1	0,9	5,5	—	—	—	12,3	20,3	26,7	22,3	15,5	9,6	6,5	3,4	1,3	0,5	0,0	20/X-49	27,9	7/VI-48
Наименьшая (поздняя)	6/V-52	0,0	0,0	0,0	—	—	—	3,0	12,2	18,1	15,7	9,9	3,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	21/XI-58	20,2	7/VIII-51
																				3-5/VII-50	

176. р. Лозьва — с. Бурмантово. 1948—1970 гг.

Средняя	29/IV	0,0	0,1	0,5	1,6	3,4	4,9	—	9,9	14,5	12,6	6,9	2,7	1,3	0,4	0,2	0,0	0,0	27/X	19,8	19/VII
Наибольшая (ранняя)	13/IV-51	0,2	0,7	2,0	3,8	6,6	7,3	—	12,7	19,2	15,8	10,7	5,1	4,9	1,8	1,3	0,2	0,0	12/X-66	23,4	26/VI-48, 50
Наименьшая (поздняя)	18/V-64	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	—	4,5	10,4	8,9	3,9	1,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	13/XI-67	14,0	22/VIII-49
																				24/VII-69	

177. р. Лозьва — с. Першино. 1948—1965, 1967—1970 гг.

Средняя	26/IV	0,0	0,1	0,7	2,7	5,5	7,9	—	12,6	16,9	14,5	8,1	3,0	1,2	0,3	0,1	0,0	0,0	28/X	21,0	17/VII
Наибольшая (ранняя)	7/IV-61	0,3	0,8	3,6	6,1	7,8	12,6	—	15,8	21,5	18,4	12,6	5,5	3,2	1,6	1,0	0,0	0,0	12/X-49	24,3	16/VI-50
Наименьшая (поздняя)	14/V-70	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	4,6	—	7,1	9,7	10,9	4,8	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12/XI-57	15,6	23/VIII-49
																				24/VII-69	

178. р. Лозьва — с. Шабурово. 1948—1970 гг.

Средняя	26/IV	0,0	0,1	1,1	4,2	7,0	10,2	—	14,6	19,6	17,1	10,6	5,2	2,5	0,8	0,2	0,0	0,0	29/X	22,9	17/VII
Наибольшая (ранняя)	15/IV-51	0,2	0,9	5,2	8,8	9,6	13,6	—	17,2	23,0	21,0	12,7	7,8	5,5	2,6	1,2	0,4	0,0	17/X-66	26,5	28/VI-49
Наименьшая (поздняя)	8/V-70	0,0	0,0	0,0	0,4	3,1	5,8	—	10,2	15,5	13,5	7,3	2,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	16/XI-67	18,2	4/IX-57
																				9-11/VII-50	

179. р. Вижай — д. Вижай. 1948—1963, 1965—1970 гг.

Средняя	11/IV	0,5	1,0	1,6	2,1	3,1	4,2	—	8,5	11,4	10,2	6,4	3,3	2,0	1,1	0,4	0,1	0,1	4/XI	15,7	15/VII
Наибольшая (ранняя)	1/IV-50, 51, 53, 67	1,8	2,4	3,4	3,3	5,2	6,5	—	11,0	14,0	11,4	8,4	6,5	4,7	2,4	1,6	0,9	0,6	17/X-60	17,9	8/VI-48
Наименьшая (поздняя)	2/V-69	0,0	0,0	0,0	1,0	0,8	1,7	—	3,6	7,9	8,4	4,2	1,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	29/XI-67	11,9	18/VIII-58
																				31/VII-69	

180. р. Ивдель — г. Ивдель. 1948—1970 гг.

Средняя	10/IV	0,2	0,8	2,2	2,9	4,5	5,7	—	9,8	12,9	10,7	6,7	3,5	2,3	1,3	0,8	0,2	0,0	2/XI	16,3	15/VII
Наибольшая (ранняя)	30/III-61	1,1	5,4	7,1	8,1	9,9	11,9	—	14,6	17,2	15,5	10,1	8,2	8,6	6,4	5,3	3,6	0,0	13/X-66	21,0	26/VI-48
Наименьшая	3/V-69	0,0	0,0	0,5	1,4	1,8	2,3	—	4,9	9,9	8,2	4,2	1,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	18/XI-49	13,2	12/VIII-58
																				13/VII-67	

Средняя	29/IV	0,0	0,1	0,8	4,3	5,1	7,3	—	12,5	16,3	13,9	7,9	3,2	1,9	0,3	0,1	0,0	0,0	21/X	21,6	14/VII
Наибольшая (ранняя)	11/IV-62	0,0	1,4	5,3	6,5	7,9	11,2	—	14,8	20,1	17,9	12,0	6,3	9,8	1,2	1,2	0,0	0,0	10/X-57, 60	27,2	13/VI-50
Наименьшая (поздняя)	11/V-70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	5,0	—	6,4	12,1	9,7	4,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8/XI-67	15,4	1/IX-69
																				1/IX-69	

185. р. Сосьва — пгт Сосьва. 1948—1970 гг.

Средняя	14/IV	0,2	0,6	2,5	6,3	10,1	12,1	—	16,1	20,4	17,7	11,3	5,8	3,2	1,4	0,5	0,0	0,0	31/X	24,2	16/VII
Наибольшая (ранняя)	30/III-67	0,8	2,5	10,0	11,7	11,9	15,9	—	18,5	23,7	21,1	16,8	9,2	7,0	3,6	3,4	1,2	0,0	18/X-66	26,6	23/VI-58
Наименьшая (поздняя)	28/IV-48	0,0	0,0	0,2	2,3	4,4	7,2	—	11,7	16,8	14,0	8,1	3,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	21/XI-67	19,6	2/IX-57
																				17/VII-50	

186. р. Сосьва — пгт Гари. 1959—1970 гг.

Средняя	22/IV	0,0	0,2	1,9	5,7	8,3	11,4	—	15,4	21,0	17,7	11,4	6,1	3,1	0,7	0,3	0,0	0,0	29/X	24,1	15/VII
Наибольшая (ранняя)	10/IV-66, 67	0,1	0,6	6,5	11,4	11,2	13,7	—	16,8	23,5	19,1	13,1	9,0	6,1	2,2	2,1	0,8	0,0	19/X-66	26,3	24/VI-60
Наименьшая (поздняя)	30/IV-64, 70	0,0	0,0	0,0	1,7	4,6	6,8	—	11,9	17,6	14,1	9,2	4,4	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	19/XI-67	20,4	3/VIII-70
																				23/VII-69	

198. р. Вагран — пос. Березовский. 1951—1969 гг.

Средняя	26/IV	0,0	0,1	0,3	1,0	2,8	3,6	—	9,9	13,3	12,0	6,7	2,8	1,4	0,3	0,3	0,0	0,0	26/X	19,3	19/VII
Наибольшая (ранняя)	10/IV-51	0,2	0,5	1,5	3,7	6,7	7,4	—	14,4	16,7	16,5	10,5	6,1	3,5	1,3	1,8	0,1	0,0	12/X-59	23,0	19/VI-55
Наименьшая (поздняя)	9/V-61, 66	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	—	3,8	8,3	8,0	2,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12/XI-57, 67	12,1	31/VIII-69
																				31/VIII-69	

205. р. Вагран — г. Североуральск. 1961—1966 гг.

Средняя	2/V	0,0	0,0	0,3	—	4,4	7,2	—	11,9	17,3	13,8	8,0	3,6	1,3	0,2	0,2	0,0	0,0	29/X	22,7	18/VII
---------	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	---	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

222. р. Турья — г. Карпинск. 1951—1970 гг.

Средняя	29/IV	0,0	0,0	0,4	2,2	4,7	7,2	—	12,6	16,6	13,8	7,7	2,8	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	23/X	22,5	9/VII
Наибольшая (ранняя)	18/IV-62	0,1	0,3	2,6	6,6	8,2	12,0	—	15,2	19,5	16,2	12,3	5,6	3,8	0,7	0,3	0,0	0,0	9/X-62	26,2	18/VI-56
Наименьшая (поздняя)	16/V-64	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,1	—	7,6	12,2	9,8	4,6	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11/XI-57	18,6	26/VII-53
																				6/VII-69	

226. р. Каква — д. Полутовка. 1956—1967, 1969 гг.

Средняя	25/IV	0,0	0,0	0,7	3,2	4,9	6,3	—	11,8	16,4	13,6	7,9	3,4	1,5	0,2	0,1	0,0	0,0	23/X	21,6	16/VII	
Наибольшая (ранняя)	17/IV-66	0,0	0,2	2,0	7,0	7,8	11,9	—	13,6	19,8	15,9	11,9	5,7	4,9	1,2	1,0	0,0	0,0	—	24,0	30/VI-56	
Наименьшая (поздняя)	6/V-64	0,0	0,0	0,0	0,4	2,5	3,6	—	11,0	14,2	10,0	4,7	1,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	—	14/VII-64, -18/VII-66	27/VIII-57	
																				20,0		
																					27/VII-60	

Характеристика	Дата перехода температуры воды через 0,2°С весной	Температура, °С																		Дата перехода температуры воды через 0,2°С осенью	Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты	
		средняя декадная						средняя месячная					средняя декадная						Т°С дата		даты (средняя, крайние)	
		IV			V			V	VI	VII	VIII	IX	X			XI						
		1	2	3	1	2	3						1	2	3	1	2	3				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	

230. р. Сотрина — пос. Сотрино. 1950—1970 гг.

Средняя	9/IV	0,3	0,8	1,9	4,6	8,1	11,1	—	15,2	19,3	16,5	10,2	4,7	2,7	1,6	1,2	0,8	0,5	5/XII	24,0	15/VII
Наибольшая (ранняя)	1/III-61	1,5	3,9	7,8	12,0	12,0	15,5	—	18,0	20,6	19,2	15,0	8,3	5,2	3,6	2,6	2,1	1,8	21/X-61, 62	27,0	21/VI-61
Наименьшая (поздняя)	30/IV-57	0,0	0,0	0,0	0,6	0,9	2,0	—	9,1	16,2	13,5	7,6	2,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	15/I-57	21,1	11/VIII-53
																				18/VII-62	1/VIII-56

231. р. Ляля — д. Среднесалтаново. 1948—1970 гг.

Средняя	3/IV	1,1	1,3	2,1	5,2	8,1	10,5	—	15,6	19,6	17,5	11,2	5,7	3,3	1,4	0,2	0,0	0,0	4/XI	25,5	18/VII
Наибольшая (ранняя)	18/III-61	2,8	2,2	8,2	10,1	11,5	14,3	—	17,6	24,0	20,8	16,4	9,8	6,6	4,3	2,8	0,9	0,0	15/X-66	28,2	14/VI-50
Наименьшая (поздняя)	3/V-69	0,0	0,0	0,0	0,9	3,9	6,8	—	11,5	14,2	12,6	7,9	3,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	24/XI-67	18,5	26/VIII-57
																				23/VII-54	24/VII-69

232. р. Лобва — пгт Лобва. 1948—1970 гг.

Средняя	23/IV	0,0	0,2	1,4	4,2	7,3	9,9	—	15,2	18,4	16,5	10,1	4,7	2,5	1,2	0,2	0,0	0,0	30/X	23,9	11/VII
Наибольшая (ранняя)	5/IV-62	0,2	2,0	7,2	9,3	10,0	14,0	—	18,6	22,9	19,2	15,2	7,9	7,8	6,4	1,6	0,0	0,0	13/X-66	27,6	14/VI-50
Наименьшая (поздняя)	7/V-70	0,0	0,0	0,1	0,6	3,4	5,8	—	10,6	14,0	12,2	6,6	1,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11/XI-48, 57	17,8	29/VII-52, 70
																				29/VI-56	22/VII-69

233. р. Большой Пелым — пос. Пелым. 1965—1970 гг.

Средняя	30/IV	0,0	0,0	0,0	0,8	2,2	6,7	—	11,3	17,5	14,2	8,1	2,8	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	19/X	21,7	13/VII
---------	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	--------

234. р. Большой Пелым — с. Портах. 1948—1963 гг.

Средняя	1/V	0,0	0,0	0,5	2,6	5,9	9,2	—	14,1	18,8	16,7	10,2	4,7	1,9	0,5	0,0	0,0	0,0	26/X	22,4	19/VII
Наибольшая (ранняя)	19/IV-51	0,0	0,2	3,9	5,8	9,2	11,8	—	15,6	22,3	20,5	15,4	7,2	4,4	1,8	0,2	0,0	0,0	16/X-49	25,0	23/VI-58
Наименьшая (поздняя)	14/V-52	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	6,6	—	12,1	14,6	13,3	6,6	2,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	11/XI-57	17,2	26/VIII-57
																				20, 21/VII-63	10/VII-50

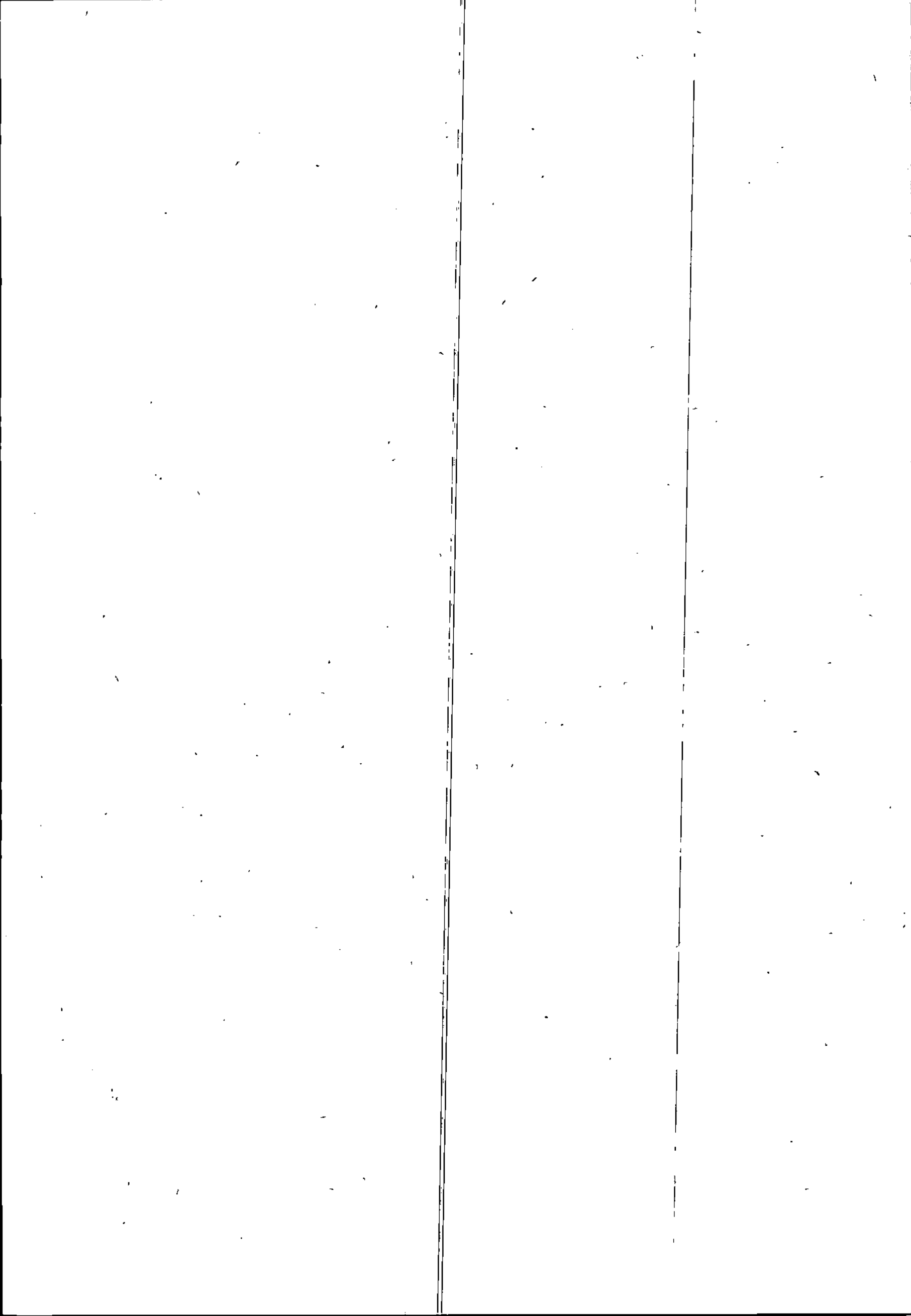


ТАБЛИЦА 9

ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА РЕКАХ

Таблица содержит сведения о средних, ранних и поздних сроках наступления ледовых явлений на реках и продолжительности ледовых фаз (средней, наибольшей и наименьшей) по пунктам с периодом наблюдений 10 лет и более.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные гидрологических ежегодников, т. 6, вып. 4—9 (за 1963—1965 гг.) и т. 6, вып. 7 (за 1966—1970 гг.), справочника «Основные гидрологические характеристики», т. 11, вып. 2 и материалы ведомственных организаций, хранящиеся в гидрометфонде Уральского УГМС.

Выборка данных, на основании которых составлена таблица, произведена за гидрологический год. Ежегодные даты начала ледовых явлений (графа 2) устанавливались по первому дню заберегов, шугохода, ледохода или ледостава в зависимости от того, какое из этих явлений наблюдалось раньше. Сало учитывалось лишь в тех случаях, когда оно являлось характерным для реки. При составлении таблицы во внимание не принимались первые ледяные образования, если они продолжались 2—5 дней и отделялись от устойчивых ледяных образований длительным периодом «чисто». Дни, когда наблюдались эти кратковременные ледовые явления, относились к периоду «чисто».

За дату начала осеннего ледохода принималась дата первого появления плавучего льда (льдин, шуги).

При установлении сроков начала ледостава во внимание не принимались периоды с временным ледоставом, которые относились к периоду с осенними ледовыми явлениями.

За дату начала весеннего ледохода принимался первый день этого явления, а при прерывистом его характере — первый день после конца ледостава.

За дату окончания весеннего ледохода принята первая дата «чисто». К ледоходу не относились кратковременные ледовые явления (1—3 дня) во время повторно наступивших похолоданий после длительного периода «чисто».

Продолжительность осеннего и весеннего ледохода определялась как разность дат начала и окончания (установления ледостава осенью, очищения реки ото льда весной) явления, включая и дни, в которые оно отсутствовало. Поэтому для отдельных пунктов фактическое число дней с ледоходом значительно меньше указанной в таблице продолжительности явления. В тех случаях, когда осенний или весенний ледоход не наблюдался, продолжительность его принималась равной нулю (0).

Продолжительность ледостава устанавливалась по разности дат наступления ледостава и его окончания (начала весеннего ледохода).

Общая продолжительность периода с ледовыми явлениями определялась по разности дат появления ледяных образований осенью и окончания весеннего ледохода, включая и дни «чисто» в промежутках между ледовыми явлениями.

Средние за период даты начала и конца ледовых явлений вычислены как среднее арифметическое из соответствующих ежегодных дат. Если осенний ледоход в отдельные годы не наблюдался менее чем в 50% лет, рядом со средней датой указана повторяемость явления в процентах. Подсчет средней даты начала весеннего ледохода в этом случае произве-

ден по данным за все годы, причем для года с отсутствием ледохода за дату его начала условно принимался первый день с другими ледовыми явлениями после конца ледостава, а если их не было, то последний день ледостава.

Знак «нб», стоящий на месте средней даты, означает, что данное явление не наблюдалось в 50% случаев и более. Рядом со знаком «нб» указано число лет (%), в течение которых данного явления не было. Число лет (%) не стоит рядом с «нб», если явления ни разу не было за период наблюдений.

Ранние и поздние даты наступления ледовых явлений вычислялись за все годы с наличием явления при повторяемости его более чем в 50% лет наблюдений. И лишь при выборке крайних дат начала весеннего ледохода учитывались все годы, причем если ранняя или поздняя дата приходилась на год с отсутствием ледохода, в соответствующей строке приведена дата-замешитель (в скобках).

Знак тире (—) вместо дат означает, что число лет с наличием явления недостаточно (менее 10 лет) для подсчета средних и выборки крайних дат или число лет с отсутствием явления недостаточно (менее 10 лет) для вывода о том, что данное ледовое явление, как правило, не наблюдается на рассматриваемой реке. Вместо крайних дат в соответствующих строках поставлено тире также в том случае, если вместо средней даты стоит знак «нб».

Подсчет средней продолжительности явления и выборка крайних ее значений произведены за все годы наблюдений, причем в годы с отсутствием явления продолжительность принималась равной нулю. Если наименьшая продолжительность ледовой фазы равнялась нулю более чем в двух годах, вместо года указан (в знаменателе) процент случаев нулевой продолжительности. Вместо средней продолжительности поставлено тире, если явление, как правило, не наблюдалось (повторяемость менее 50%) или число лет с наличием явления оказалось недостаточным (менее 10 лет) для вычисления среднего значения характеристики.

Ледовый режим некоторых рек нарушен полусками из водохранилищ, сбросами промышленных вод и вышерасположенными плотинами (пункты № 38, 112, 230) и сбросами шахтных вод (пункт № 151). По пунктам № 151, 230, на участках которых по указанной причине ледостав отличается неустойчивостью, сведения приведены в сокращенном виде после основной таблицы. Для этих пунктов указано фактическое число дней с ледовыми явлениями и ледоставом.

Данные не помещены по пункту № 75 ввиду отсутствия ледовых явлений из-за сброса теплых промышленных и сточных вод, а по пункту № 205 — так как при переносе поста условия ледообразования изменились. По этой же причине данные по пункту № 232 помещены с 1961 г.

Вследствие отсутствия сведений о ледовых явлениях, их отрывочности и неполноты при составлении таблицы не учтены по некоторым пунктам данные за отдельные годы. По этой же причине, а также из-за дублирования наблюдений другими постами для ряда пунктов данные в таблице вообще не приведены.

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления					Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. р. Тобол — с. Звериноголовское. 1932—1970 гг.									
Средняя	2/XI	2/XI (59%)	15/XI	13	153	17/IV	20/IV	3	169
Ранняя (наибольшая)	17/X-49, 59, 66	19/X-59	30/X-65, 69	34 1940	175 1953-54	5/IV-47	7/IV-47	7 1933, 1952, 1958	188 1940-41
Поздняя (наименьшая)	4/XII-34	20/XI-54	4/XII-34	0 41%	134 1934-35	(29/IV-34)	1/V-41	0 8%	146 1947-48
3. р. Тобол — г. Ялуторовск. 1892—1921, 1931—1952, 1954—1970 гг.									
Средняя	29/X	29/X (82%)	6/XI	8	166	21/IV	25/IV	4	178
Ранняя (наибольшая)	8/X-34	8/X-34	10/X-34	28 1909	196 1940-41	2/IV-06	9/IV-47	14 1898	204 1894-95
Поздняя (наименьшая)	18/XI-36	19/XI-48	2/XII-47	0 18%	139 1946-47	9/V-41	11/V-41	0 3%	151 1967-68
4. р. Тобол — с. Исавлево. 1891—1970 гг.									
Средняя	29/X	31/X (85%)	4/XI	4	171	24/IV	28/IV	4	179
Ранняя (наибольшая)	9/X-34	9/X-34	11/X-34	5 1949	201 1940-41	10/IV-06	16/IV-51, 62	11 1894, 1906, 1912	207 1891-92, 1940-41
Поздняя (наименьшая)	18/XI-36	21/XI-67	26/XI-47	0 15%	147 1967-68	13/V-41	16/V-41	1 1942, 1943, 1954, 1959, 1966	161 1923-24, 1938-39, 1967-68
5. р. Тобол — с. Липовское. 1893—1917, 1919—1923, 1925—1970 гг.									
Средняя	30/X	1/XI (93%)	7/XI	6	170	26/IV	30/IV	4	182
Ранняя (наибольшая)	6/X-07	18/X-38	21/X 1898, 1912	26 1939	200 1940-41	13/IV-47, 51	17/IV-51	8 1952	210 1907-08
Поздняя (наименьшая)	20/XI-67	20/XI-67	26/XI-47	0 7%	151 1939-40	14/V-41	18/V-41	0 1966	158 1967-68
6. р. Тобол — с. Ближниково. 1893—1922, 1932—1970 гг.									
Средняя	30/X	31/X	8/XI	8	169	26/IV	1/V	5	183
Ранняя (наибольшая)	10/X-38	16/X-02	21/X 1898, 1912	21 1949	199 1940-41	14/IV-51	18/IV-61	14 1897	208 1940-41
Поздняя (наименьшая)	21/XI-21	21/XI-21	25/XI 1899, 1921, 1947	0 1963	153 1899-1900	12/V-22, 41	17/V-41	1 1969, 1970	164 1967-68
7. р. Синташты — пгт Бреды. 1934—1970 гг.									
Средняя	24/X	нб (92%)	30/X	—	170	18/IV	21/IV	3	179
Ранняя (наибольшая)	9/X-39, 40, 44	—	11/X-39	2 1963	188 1939-40, 1966-67	30/III-61	4/IV-47	11 1961	201 1949-50
Поздняя (наименьшая)	11/XI-61	—	12/XI-38	0 92%	150 1961-62	(2/V-39)	3/V-39	0 45%	150 1961-62
8. р. Караталайт — г. Каргалы. 1958—1970 гг.									
Средняя	28/X	—	4/XI	—	160	нб (83%)	16/IV	—	170
Ранняя (наибольшая)	17/X-62	—	23/X-66	16 1962	174 1968-69	—	8/IV-61	11 1965	182 1962-63, 1965-66
Поздняя (наименьшая)	10/XI-67	—	23/XI-67	0 69%	141 1967-68	—	25/IV-64	0 83%	154 1967-68
9. р. Уй — с. Уйское. 1931—1964 гг.									
Средняя	30/X	нб (55%)	8/XI	—	154	11/IV	16/IV	3	168
Ранняя (наибольшая)	7/X-60	—	22/X-39	29 1946	178 1951-52	2/IV-44	6/IV-35, 40, 51, 61	14 1960	186 1949-50
Поздняя (наименьшая)	20/XI-31	—	28/XI-63	0 55%	131 1963-64	27/IV-41	30/IV-41	0 38%	142 1931-32

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления					Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. р. Уй — с. Степное. 1933—1970 гг.									
Средняя	29/X	нб (75%)	8/XI	—	155	12/IV	15/IV	3	168
Ранняя (наибольшая)	7/X-40	—	21/X-39	23	182	1/IV-44, 62,	3/IV-61	14	205
				1962	1940-41	65		1965	1940-41
Поздняя (наименьшая)	19/XI-54	—	1/XII-47	0	130	25/IV-41, (52)	30/IV-41	0	151
				75%	1947-48			14%	1967-68
12. р. Уй — Троицкий плодпитомнический совхоз. 1960—1970 гг.									
Средняя	26/X	—	11/XI	—	146	6/IV	15/IV	9	171
Ранняя (наибольшая)	17/X-66	—	30/X-68	15	162	30/III-65	3/IV-61	20	187
				1969	1968-69			1967	1966-67
Поздняя (наименьшая)	11/XI-67	—	28/XI-63	0	133	15/IV-66	22/IV-67	2	152
				73%	1963-64, 1967-68			1961	1967-68
14. р. Уй — с. Крутойярский. 1960—1970 гг.									
Средняя	30/X	—	15/XI	—	143	7/IV	13/IV	6	164
Ранняя (наибольшая)	18/X-66	—	29/X-68	27	167	28/III-61	4/IV-70	13	181
				1963	1968-69			1962	1965-66
Поздняя (наименьшая)	21/XI-67	—	2/XII-64	0	119	17/IV-66	24/IV-63	2	140
				72%	1964-65			1968, 1970	1967-68
15. р. Курасан — пос. Петропавловский. 1934—1970 гг.									
Средняя	25/X	нб (94%)	5/XI	—	157	11/IV	15/IV	4	172
Ранняя (наибольшая)	5/X-59, 64	—	10/X-39	5	184	30/III-65	2/IV-65	9	201
				1959	1940-41			1937, 1942, 1944, 1961	1940-41
Поздняя (наименьшая)	18/XI-54	—	30/XI-47	0	128	(26/IV-52)	28/IV-34	0	155
				94%	1947-48			28%	1938-39, 1954-55
17. р. Санарка — с. Нижняя Санарка. 1935—1970 гг.									
Средняя	26/X	нб	1/XI	—	162	12/IV	17/IV	5	173
Ранняя (наибольшая)	7/X-40	нб	11/X-39	—	190	28/III-65	5/IV-47, 51, 62	18	206
					1940-41			1965	1940-41
Поздняя (наименьшая)	19/XI-54	нб	19/XI-54	0	140	30/IV-41	1/V-41	0	152
				100%	1964-65			20%	1967-68
18. р. Увелька — с. Краснокаменка. 1932, 1933, 1935—1970 гг.									
Средняя	27/X	нб (94%)	3/XI	—	153	нб (59%)	18/IV	—	173
Ранняя (наибольшая)	6/X-40	—	21/X-39	13	189	—	1/IV-33	8	216
				1936	1940-41			1948	1940-41
Поздняя (наименьшая)	18/XI-54	—	20/XI-36	0	141	—	10/V-41	0	146
				94%	1938-39			59%	1932-33
22. р. Увелька — с. Красносельское. 1955—1970 гг.									
Средняя	28/X	нб (88%)	8/XI	—	153	10/IV	16/IV	6	170
Ранняя (наибольшая)	17/X-66	—	26/X-69	3	175	28/III-61	4/IV-61	13	188
				1970	1968-69			1965	1966-67
Поздняя (наименьшая)	11/XI-67	—	18/XI-67	0	141	16/IV-69	23/IV-67, 69	0	155
				88%	1961-62, 1967-68			1967	1957-58
28. р. Кабанка — свх Увельский. 1957—1970 гг.									
Средняя	28/X	нб	31/X	—	161	10/IV	13/IV	3	167
Ранняя (наибольшая)	17/X-66	нб	17/X-66	—	175	29/III-61	3/IV-65	8	183
					1966-67			1970	1966-67
Поздняя (наименьшая)	10/XI-57, 67	нб	12/XI-67	0	151	16/IV-63, 64	19/IV-69	0	151
				100%	1957			1960, 1967	1967-68

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления					Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

31. р. Юргамыш — с. Петровское. 1932—1970 гг.

Средняя	29/X	нб (84%)	9/XI	—	157	15/IV	18/IV	3	171
Ранняя (наибольшая)	11/X-49	—	24/X-68	15 1946	184 1953-54	1/IV-47	6/IV-47, 61	9 1948, 1965	190 1940-41, 1941-42
Поздняя (наименьшая)	14/XI-34	—	11/XII-35	0 84%	131 1967-68	(27/IV-54)	29/IV-41	0 33%	149 1934-35

32. р. Юргамыш — с. Шмаково. 1949—1964 гг.

Средняя	24/X	нб (94%)	3/XI	—	167	нб (80%)	20/IV	—	178
Ранняя (наибольшая)	17/X-49, 52, 59	—	24/X-53	22 1962	187 1953-54	—	8/IV-61	5 1959	187 1953-54, 1963-64
Поздняя (наименьшая)	12/XI-57	—	13/XI-57	0 94%	151 1961-62	—	30/IV-52, 64	0 80%	160 1957-58

38. р. Исеть — с. Колюткино. 1958—1970 гг.

Средняя	26/X	нб (92%)	6/XI	—	156	11/IV	13/IV	2	169
Ранняя (наибольшая)	14/X-68	—	19/X-66	2 1964	175 1966-67	2/IV-61	4/IV-61, 65	5 1959	197 1968-69
Поздняя (наименьшая)	16/XI-67	—	27/XI-67	0 92%	133 1967-68	17/IV-59, 64, 69	22/IV-59	0 1960, 1966	146 1967-68

39. р. Исеть — г. Катайск. 1957—1970 гг.

Средняя	29/X	—	10/XI	—	148	7/IV	14/IV	7	167
Ранняя (наибольшая)	13/X-66	—	26/X-69	12 1966	165 1968-69	29/III-61	3/IV-61	19 —1970	177 1965-66
Поздняя (наименьшая)	18/XI-67	—	27/XI-63	0 64%	128 1967-68	15/IV-69	20/IV-59	2 1960, 1967	146 1967-68

40. р. Исеть — с. Мехонское. 1932—1970 гг.

Средняя	28/X	1/XI (59%)	7/XI	6	160	16/IV	19/IV	3	173
Ранняя (наибольшая)	10/X-40	18/X-66	25/X-53, 69	26 1959	186 1940-41	5/IV-47, 62	8/IV-47, 51, 61	8 1946	206 1940-41
Поздняя (наименьшая)	12/XI-57	21/XI-36	3/XII-47	0 41%	134 1947-48	30/IV-41	4/V-41	1 1950, 1951, 1953, 1959, 1962, 1964, 1968, 1970	153 1938-39

41. р. Исеть — с. Исетское. 1932—1970 гг.

Средняя	30/X	1/XI (70%)	8/XI	7	161	18/IV	21/IV	3	173
Ранняя (наибольшая)	16/X-49	17/X-59	26/X-40, 60, 69	27 1947	189 1940-41	6/IV-40	9/IV-47	12 1945	197 1940-41
Поздняя (наименьшая)	17/XI-33, 67	17/XI-33, 67	1/XII-48	0 30%	139 1947-48	2/V-41	9/V-41	0 1936	151 1967-68

42. р. Черная — ж.-д. ст. Сагра. 1956—1970 гг.

Средняя	23/X	нб	2/XI	—	167	18/IV	19/IV	1	178
Ранняя (наибольшая)	11/X-64	нб	17/X-66	—	183 1966-67	5/IV-61	7/IV-61	3 1964, 1965	196 1964-65
Поздняя (наименьшая)	11/XI-57	нб	21/XI-67	0 100%	144 1967-68	23/IV-69	25/IV-64, 65	0 21%	156 1967-68

45. р. Решетка — с. Новоалексеевское. 1946—1970 гг.

Средняя	25/X	нб (92%)	9/XI	—	154	12/IV	14/IV	2	171
Ранняя (наибольшая)	10/X-57	—	21/X-46	3 1950	177 1951-52	(27/III-68)	30/III-61	8 1957	186 1957-58
Поздняя (наименьшая)	13/XI-67	—	2/XII-47	0 92%	120 1967-68	24/IV-49, 52	26/IV-49	0 32%	146 1967-68

Характеристика	появление ледяных образований	Осенние и зимние ледовые явления				Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
		начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

51. р. Синара — с. Слободчиково. 1932—1970 гг.

Средняя	28/X	но (77%)	10/XI	—	157	16/IV	18/IV	2	172
Ранняя (наибольшая)	11/X-49	—	17/X-66	$\frac{30}{1947}$	$\frac{180}{1944-45}$	1/IV-61	15/IV-61	$\frac{6}{1941}$	$\frac{195}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	18/XI-36	—	13/XI-39	$\frac{0}{77\%}$	$\frac{126}{1939-40}$	28/IV-(35), 41, (45)	4/V-41	$\frac{0}{25\%}$	$\frac{149}{1967-68}$

52. р. Синара — с. Верхнеключевское. 1932, 1933, 1935—1970 гг.

Средняя	28/X	но (87%)	5/XI	—	159	13/IV	17/IV	4	171
Ранняя (наибольшая)	11/X-49	—	21/X-40	$\frac{20}{1941}$	$\frac{188}{1940-41}$	1/IV-61	3/IV-61	$\frac{20}{1939}$	$\frac{206}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	17/XI-36	—	1/XI-47	$\frac{0}{87\%}$	$\frac{130}{1947-48}$	1/V-41	5/V-41	$\frac{1}{1937, 1945, 1951, 1955}$	$\frac{151}{1967-68}$

55. р. Багаряк — д. Колпакова. 1932—1970 гг.

Средняя	24/X	но (95%)	31/X	—	166	15/IV	18/IV	3	176
Ранняя (наибольшая)	9/X-40	—	16/X-41	$\frac{6}{1959}$	$\frac{189}{1940-41, 1941-42}$	1/IV-39, 61	3/IV-61	$\frac{19}{1939}$	$\frac{206}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	12/XI-67	—	23/XI-67	$\frac{0}{95\%}$	$\frac{137}{1967-68}$	4/V-45	8/V-45	$\frac{0}{11\%}$	$\frac{150}{1967-68}$

57. р. Теча — с. Першинское. 1933—1955, 1963—1970 гг.

Средняя	27/X	но (55%)	6/XI	—	161	16/IV	20/IV	4	175
Ранняя (наибольшая)	9/X-40	—	17/X-66	$\frac{23}{1949}$	$\frac{191}{1940-41}$	3/IV-47	7/IV-47	$\frac{11}{1939}$	$\frac{210}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	12/XI-36	—	23/XI-67	$\frac{0}{55\%}$	$\frac{137}{1967-68}$	1/V-41	7/V-41	$\frac{0}{11\%}$	$\frac{155}{1967-68}$

71. р. Миасс — с. Новоандреевка. 1951—1970 гг.

Средняя	1/XI	но (68%)	13/XI	—	152	14/IV	18/IV	4	168
Ранняя (наибольшая)	17/X-66	—	27/X-69	$\frac{26}{1963}$	$\frac{176}{1968-69}$	29/III-61	7/IV-61	$\frac{14}{1965}$	$\frac{183}{1952-53}$
Поздняя (наименьшая)	24/XI-67	—	28/XI-63	$\frac{0}{68\%}$	$\frac{129}{1961-62}$	26/IV-52	28/IV-52	$\frac{0}{1955}$	$\frac{139}{1967-68}$

74. р. Миасс — с. Сосновка. 1938—1965 гг.

Средняя	26/X	29/X (79%)	6/XI	8	158	13/IV	18/IV	5	174
Ранняя (наибольшая)	6/X-40	13/X-49	25/X-60	$\frac{26}{1939}$	$\frac{186}{1940-41}$	1/IV-61	5/IV-61	$\frac{14}{1939}$	$\frac{214}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	16/XI-54	18/XI-54	19/XI-54, 59	$\frac{0}{21\%}$	$\frac{141}{1938-39, 1939-40}$	2/V-45	8/V-41	$\frac{1}{1945}$	$\frac{157}{1938-39}$

77. р. Миасс — с. Карачельское. 1931—1970 гг.

Средняя	30/X	30/X (75%)	11/XI	12	154	14/IV	18/IV	4	170
Ранняя (наибольшая)	10/X-40	12/X-49	25/X-40, 60	$\frac{38}{1949}$	$\frac{181}{1940-41}$	2/IV-39	5/IV-61	$\frac{12}{1939}$	$\frac{207}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	18/XI-36	16/XI-31, 54	28/XI-47	$\frac{0}{25\%}$	$\frac{132}{1946-47, 1947-48}$	25/IV-34	5/V-41	$\frac{1}{1932, 1962}$	$\frac{152}{1967-68}$

78. р. Миасс — пгт Каргаполье. 1933—1970 гг.

Средняя	29/X	29/X (63%)	6/XI	8	160	15/IV	19/IV	4	172
Ранняя (наибольшая)	10/X-40	13/X-49	17/X-66	$\frac{22}{1961}$	$\frac{182}{1940-41}$	3/IV-47	7/IV-47, 61	$\frac{7}{1954, 1969}$	$\frac{204}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	18/XI-36	17/XI-54	22/XI-67	$\frac{0}{37\%}$	$\frac{140}{1939-40}$	26/IV-41	2/V-41	$\frac{1}{1956}$	$\frac{151}{1967-68}$

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления					Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80. р. Нижний Ирмель — д. Мулдашево. 1950—1970 гг.									
Средняя	28/X	нб	3/XI	—	163	15/IV	21/IV	6	176
Ранняя (наибольшая)	16/X-52	нб	17/X-66	—	182	5/IV-51, 61	10/IV-51	13	190
					1966-67			1960	1951-52
Поздняя (наименьшая)	11/XI-54	нб	24/XI-67	0	139	(26/IV-52)	5/V-59	0	152
				100%	1967-68			20%	1961-62
81. р. Куштумга — д. Михеевка. 1961—1970 гг.									
Средняя	22/X	нб	6/XI	—	163	—	20/IV	—	180
Ранняя (наибольшая)	14/X-68, 69	нб	24/X-69	—	183	—	10/IV-62	7	196
					1968-69			1965	1968-69
Поздняя (наименьшая)	2/XI-70	нб	19/XI-67	0	146	—	29/IV-67	0	157
				100%	1961-62			44%	1967-68
82. р. Большой Кялим — Таганай, гора. 1936—1969 гг.									
Средняя	27/X	нб (65%)	16/XI	—	150	нб (65%)	23/IV	—	178
Ранняя (наибольшая)	8/X-40	—	25/X-40	36	187	—	6/IV-51	8	209
				1966	1940-41			1968	1944-45
Поздняя (наименьшая)	19/XI-36, 54	—	19/XII-48	0	61	—	21/V-45	0	157
				68%	1947-48			65%	1936-37, 1939-40, 1957-58
85. р. Мидяк — д. Левашево. 1946—1970 гг.									
Средняя	23/X	нб (84%)	4/XI	—	159	12/IV	17/IV	5	176
Ранняя (наибольшая)	8/X-60	—	18/X-60	13	176	30/III-61	5/IV-47, 61	19	195
				1961	1962-63			1970	1949-50
Поздняя (наименьшая)	12/XI-54	—	18/XI-47, 54	0	137	(26/IV-55)	30/IV-64	0	152
				84%	1946-47			20%	1967-68
88. р. Ирюм — д. Бобылево. 1959—1970 гг.									
Средняя	28/X	нб	5/XI	—	159	нб (83%)	16/IV	—	170
Ранняя (наибольшая)	13/X-66	нб	18/X-66	—	185	—	4/IV-61, 62	3	191
					1966-67			1959	1966-67
Поздняя (наименьшая)	15/XI-67	нб	21/XI-59	0	144	—	27/IV-69	0	146
				100%	1961-62			83%	1961-62
89. р. Тап — д. Кучеметьевка. 1955—1968 гг.									
Средняя	1/XI	нб (86%)	12/XI	—	149	10/IV	21/IV	11	171
Ранняя (наибольшая)	13/X-66	—	27/X-60	5	163	26/III-62	12/IV-60, 62	20	187
				1954	1956-57			1956	1966-67
Поздняя (наименьшая)	16/XI-67	—	29/XI-63	0	134	20/IV-59	30/IV-56, 57	0	151
				86%	1961-62			21%	1957-58
91. р. Тура — насосная станция Гороблагодатского рудника. 1954—1957, 1959—1970 гг.									
Средняя	27/X	нб	3/XI	—	167	20/IV	26/IV	6	181
Ранняя (наибольшая)	6/X-60	нб	18/X-66	—	188	5/IV-61	14/IV-62	17	198
					1966-67			1961	1960-61, 1966-67
Поздняя (наименьшая)	15/XI-54	нб	17/XI-54	0	151	28/IV-70	3/V-56	0	160
				100%	1961-62			1967	1969-60
93. р. Тура — г. Верхотурье. 1894—1923, 1925—1970 гг.									
Средняя	23/X	25/X (59%)	4/XI	10	171	24/IV	29/IV	5	188
Ранняя (наибольшая)	29/IX-03	29/IX-03	16/X-02, 20	44	209	(4/IV-61)	11/IV-51	13	225
				1960	1922-23			1935	1940-41
Поздняя (наименьшая)	24/XI-67	27/XI-63	10/XII-60	0	115	15/V-23	16/V-23	0	144
				41%	1960-61			7%	1967-68

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления					Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

94. р. Тура — с. Санкино. 1939—1970 гг.

Средняя	25/X	нб (70%)	2/XI	—	169	20/IV	24/IV	4	181
Ранняя (наибольшая)	11/X-49	—	19/X-66	$\frac{28}{1946}$	$\frac{198}{1940-41}$	7/IV-61	10/IV-61	$\frac{8}{1953}$	$\frac{203}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	15/XI-67	—	25/XI-47	$\frac{0}{70\%}$	$\frac{143}{1946-47}$	8/V-41	11/V-41	$\frac{1}{1963}$	$\frac{158}{1967-68}$

95. р. Тура — г. Туринск. 1892—1931, 1933—1970 гг.

Средняя	30/X	31/X (65%)	4/XI	4	169	22/IV	28/IV	6	181
Ранняя (наибольшая)	16/X-02, 18, 41, 49, 64	16/X-02, 13	18/X 1898	$\frac{34}{1959}$	$\frac{196}{1940-41}$	4/IV-61	12/IV-61	$\frac{15}{1897, 1912}$	$\frac{206}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	28/XI-30	21/XI-29	28/XI-30	$\frac{0}{35\%}$	$\frac{142}{1946-47}$	8/V-41	14/V-41	$\frac{1}{1962}$	$\frac{149}{1930-31}$

96. р. Тура — с. Туринская Слобода. 1959—1970 гг.

Средняя	25/X	нб (75%)	2/XI	—	169	20/IV	24/IV	4	181
Ранняя (наибольшая)	8/X-69	—	18/X-66	$\frac{2}{1967}$	$\frac{182}{1962-63, 1968-69}$	12/IV-61	16/IV-67	$\frac{10}{1970}$	$\frac{197}{1969-70}$
Поздняя (наименьшая)	17/XI-67	—	19/XI-67	$\frac{0}{75\%}$	$\frac{149}{1967-68}$	27/IV-64	30/IV-59	$\frac{1}{1963, 1964}$	$\frac{160}{1967-68}$

97. р. Тура — г. Тюмень. 1896—1970 гг.

Средняя	31/X	31/X (79%)	4/XI	4	164	17/IV	25/IV	8	176
Ранняя (наибольшая)	15/X-02	15/X-02	19/X 1898	$\frac{18}{1959}$	$\frac{192}{1940-41}$	22/III-62	9/IV-47, 61	$\frac{25}{1956}$	$\frac{201}{1897-98}$
Поздняя (наименьшая)	6/XII-13	20/XI-23	6/XII-13	$\frac{0}{21\%}$	$\frac{130}{1961-62}$	5/V-41	11/V 1898	$\frac{1}{1896, 1906, 1918, 1925, 1930, 1931, 1933, 1934, 1946}$	$\frac{151}{1913-14, 1961-62}$

98. р. Тура — с. Покровское. 1891—1923, 1927—1970 гг.

Средняя	30/X	31/X (96%)	5/XI	5	168	22/IV	27/IV	5	179
Ранняя (наибольшая)	13/X 1891, 1920	13/X 1891	18/X 1891	$\frac{20}{1909}$	$\frac{196}{1940-41}$	9/IV-51	14/IV-61	$\frac{16}{1898}$	$\frac{205}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	19/XI-23	19/XI-23, 36	22/XI-29, 67	$\frac{0}{4\%}$	$\frac{148}{1967-68}$	10/V-41	14/V-41	$\frac{1}{1916, 1922, 1948}$	$\frac{156}{1967-68}$

107. р. Салда — с. Прокопьевская Салда. 1894—1922, 1934—1970 гг.

Средняя	23/X	22/X (59%)	3/XI	12	169	21/IV	27/IV	6	186
Ранняя (наибольшая)	1/X-02	1/X-02	17/X 1898	$\frac{31}{1949}$	$\frac{192}{1897-98}$	2/IV-51	10/IV-35	$\frac{23}{1961}$	$\frac{218}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	15/XI-39	10/XI 67	26/XI-67	$\frac{0}{41\%}$	$\frac{141}{1967-68}$	4/V-02, 14	13/V 1898	$\frac{0}{1935, 1967}$	$\frac{157}{1939-40}$

108. р. Выя — с. Соликамь Вила. 1935—1969 гг.

Средняя	20/X	нб (94%)	26/X	—	173	17/IV	20/IV	3	182
Ранняя (наибольшая)	2/X-37	—	10/X-45	$\frac{8}{1936}$	$\frac{207}{1940-41}$	28/III-61	31/III-61	$\frac{18}{1967}$	$\frac{208}{1940-41}$
Поздняя (наименьшая)	11/XI-36	—	24/XI-67	$\frac{0}{94\%}$	$\frac{137}{1967-68}$	(11/V-41)	12/V-41	$\frac{0}{30\%}$	$\frac{152}{1942-43}$

109. р. Юрья — д. 2-я Шумкова. 1950—1967 гг.

Средняя	24/X	нб (65%)	1/XI	—	171	21/IV	25/IV	4	185
Ранняя (наибольшая)	13/X-66	—	16/X-66	$\frac{25}{1959}$	$\frac{185}{1958-59}$	5/IV-51	7/IV-51	$\frac{16}{1961}$	$\frac{198}{1960-61}$
Поздняя (наименьшая)	12/XI-57	—	13/XI-57, 59	$\frac{0}{65\%}$	$\frac{150}{1950-51}$	6/V-58	7/V-58	$\frac{0}{24\%}$	$\frac{160}{1950-51}$

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления					Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
110. р. Тагил — д. Малыгина. 1930—1970 гг.									
Средняя	29/X	нб (84%)	5/XI	—	165	19/IV	22/IV	3	175
Ранняя (наибольшая)	12/X-68	—	17/X-52	31 1946	189 1940-41	5/IV-47, 51, 61	7/IV-51, 61	15 1932	198 1940-41
Поздняя (наименьшая)	28/XI-35	—	28/XI-35	0 84%	137 1946-47	1/V-41	10/V-41	0 1965, 1968	147 1939-40
111. р. Тагил — д. Трошкова. 1930—1933, 1935—1970 гг.									
Средняя	26/X	нб (72%)	7/XI	—	162	18/IV	23/IV	5	179
Ранняя (наибольшая)	5/X-40	—	21/X-46	31 1959	190 1940-41	28/III-61	29/III-61	11 1938	218 1940-41
Поздняя (наименьшая)	18/XI-33, 36	—	28/XI-63	0 72%	138 1967-68	5/V-41	11/V-41	1 1931, 1961	152 1967-68
112. р. Баранча — пост Баранчинский. 1951—1970 гг.									
Средняя	30/X	нб (95%)	9/XI	—	154	нб (74%)	18/V	—	170
Ранняя (наибольшая)	15/X-52	—	16/X-52	8 1954	177 1952-53	—	30/III-67, 70	11 1969	189 1953-54
Поздняя (наименьшая)	27/XI-67	—	4/XII-66	0 95%	116 1966-67	—	4/V-56	0 74%	133 1967-68
119. р. Мугай — д. Топоркова. 1939—1970 гг.									
Средняя	22/X	нб (87%)	1/XI	—	166	16/IV	22/IV	6	184
Ранняя (наибольшая)	7/X-40	—	13/X-68	21 1946	194 1968-69	29/III-61	8/IV-51	23 1952	214 1940-41
Поздняя (наименьшая)	15/XI-67	—	18/XI-67	0 87%	145 1946-47	1/V-41	13/V-52	0 1948, 1969	153 1967-68
123. р. Ялынка — с. Кальтюкова. 1946—1970 гг.									
Средняя	20/X	нб	28/X	—	171	нб (84%)	19/IV	—	181
Ранняя (наибольшая)	5/X-60	нб	10/X-49	—	204 1951-52	—	6/IV-61	9 1946, 1965	206 1951-52
Поздняя (наименьшая)	9/XI-67	нб	17/XI-67	0 100%	149 1961-62, 1967-68	—	14/V-52	0 84%	157 1967-68
124. р. Ница — г. Ирбит. 1892—1923, 1925—1931, 1933—1970 гг.									
Средняя	25/X	нб (57%)	31/X	—	171	20/IV	25/IV	5	182
Ранняя (наибольшая)	1/X-03	—	13/X-20	34 1905	198 1940-41	3/IV-61	8/IV-47	14 1912	210 1903-04
Поздняя (наименьшая)	19/XI-36	—	19/XI-36	0 57%	146 1967-68	8/V-41	11/V-41	0 1952	155 1967-68
125. р. Ница — с. Краснослободское. 1937—1970 гг.									
Средняя	28/X	нб (71%)	1/XI	—	169	19/IV	22/IV	3	176
Ранняя (наибольшая)	14/X-49	—	18/X-65	20 1949	196 1940-41	6/IV-40, 61	7/IV-61	7 1949	202 1940-41
Поздняя (наименьшая)	16/XI-67	—	17/XI-67	0 71%	149 1967-68	9/V-41	12/V-41	1 1942, 1961, 1962, 1964—1966, 1969	151 1967-68
127. р. Нейва — с. Черемшанка. 1939—1970 гг.									
Средняя	28/X	нб (53%)	6/XI	—	160	15/IV	18/IV	3	174
Ранняя (наибольшая)	14/X-49, 59	—	16/X-52	33 1962	195 1940-41	30/III-61	4/IV-61	9 1964, 1965	203 1940-41
Поздняя (наименьшая)	18/XI-67	—	2/XII-47	0 53%	131 1947-48	5/V-41	12/V-41	1 1940, 1942, 1945, 1950, 1951, 1953, 1968—1970	145 1967-68

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления						Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни		
				ледохода (шугохода)	ледостава					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

141. р. Синячиха — с. Ясашная. 1943—1970 гг.

Средняя	24/X	нб (93%)	31/X	—	170	19/IV	23/IV	4	181
Ранняя (наибольшая)	11/X-49	—	17/X-59, 66	2	187	1/IV-61	6/IV-61	8	202
Поздняя (наименьшая)	12/XI-57	—	16/XI-47, 67	0	148	(30/IV-52), 64	17/V-52	0	154
				93%	1967-68			1965, 1967	1951-52
								1952, 1970	1961-62

145. р. Реж — с. Ключи. 1932—1970 гг.

Средняя	27/X	30/X (61%)	10/XI	11	158	17/IV	23/IV	6	178
Ранняя (наибольшая)	8/X-38	13/X-49	23/X-66	34	187	5/IV-40, 47, 51	7/IV-40	12	201
Поздняя (наименьшая)	18/XI-36	16/XI-33	2/XII-47	0	130	6/V-41	12/V-41	0	155
				39%	1949			1935, 1970	1938-39
					1947-48			1967	1937-38

148. р. Бобровка — с. Липовское. 1946—1970 гг.

Средняя	26/X	нб (96%)	7/XI	—	159	15/IV	19/IV	4	175
Ранняя (наибольшая)	13/X-68	—	19/X-68	1	190	(31/III-61)	1/IV-61	20	202
Поздняя (наименьшая)	14/XI-67	—	6/XII-62	0	129	(6/V-52)	12/V-52	0	151
				96%	1954			1965	1951-52
					1967-68			28%	1961-62

153. р. Пышма — пгт Сарапулка. 1955—1970 гг.

Средняя	31/X	нб (99%)	7/XI	—	157	13/IV	16/IV	3	167
Ранняя (наибольшая)	18/X-66	—	19/X-66	23	172	3/IV-61	4/IV-61	10	178
Поздняя (наименьшая)	23/XI-67	—	29/XI-63	0	136	19/IV-55, 64, 65	22/IV-57, 64	1	143
				69%	1961			1956	1966-67
					1967-68			1958—1961	1967-68

156. р. Пышма — д. Зотина. 1933—1970 гг.

Средняя	30/X	нб (63%)	10/XI	—	155	14/IV	18/IV	4	170
Ранняя (наибольшая)	14/X-66	—	21/X-66	32	192	2/IV-51	5/IV-61	12	196
Поздняя (наименьшая)	25/XI-39	—	3/XII-47	0	128	6/V-41	9/V-41	1	134
				63%	1947			1950	1940-41
					1947-48			1939, 1940	1939-40

157. р. Пышма — с. Богандинское. 1895—1916, 1919, 1920, 1931—1970 гг.

Средняя	29/X	нб (52%)	8/XI	—	161	18/IV	23/IV	5	176
Ранняя (наибольшая)	12/X-64	—	20/X-12	36	191	4/IV-51	10/IV-47, 67	9	204
Поздняя (наименьшая)	24/XI-37	—	28/XI-48	0	140	9/V-41	13/V-41	0	155
				52%	1909			1897, 1955, 1970	1940-41
					1939-40, 1946-47			1967	1961-62

168. р. Юрмыч — пгт Пышма. 1948—1970 гг.

Средняя	26/X	нб (91%)	4/XI	—	160	13/IV	16/IV	3	172
Ранняя (наибольшая)	12/X-49	—	18/X-69	15	176	(29/III-61)	3/IV-61	9	188
Поздняя (наименьшая)	14/XI-67	—	23/XI-67	0	136	20/IV-64, 69	26/IV-56, 64	0	148
				91%	1959			1955, 1965	1949-50
					1967-68			14%	1967-68

169. р. Беляковка — с. Потаскуёва. 1950—1970 гг.

Средняя	24/X	нб (90%)	1/XI	—	164	14/IV	20/IV	6	178
Ранняя (наибольшая)	5/X-53	—	13/X-53	1	185	5/IV-60	(7/IV-51)	14	197
Поздняя (наименьшая)	16/XI-67	—	22/XI-67	0	140	24/IV-55	26/IV-69	1	150
				90%	1952, 1957			1960	1953-54
					1967-68			1956	1967-68

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления					Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
171. р. Исса — с. Велижаны. 1957—1970 гг.									
Средняя	27/X	нб	14/XI	—	151	14/IV	18/IV	4	173
Ранняя (наибольшая)	9/X-57	нб	11/X-57	—	183 1968-69	2/IV-61	3/IV-61	10 1970	193 1968-69
Поздняя (наименьшая)	27/XI-63	нб	21/XII-58	0 100%	114 1958-59	28/IV-69	29/IV-69	0 29%	140 1963-64
172. р. Тавда — с. Носово. 1935—1970 гг.									
Средняя	28/X	нб (72%)	3/XI	—	174	26/IV	1/V	5	185
Ранняя (наибольшая)	7/X-38	—	24/X-40, 59, 65	23 1938	199 1940-41	13/IV-51	19/IV-51	10 1947, 1961	205 1938-39
Поздняя (наименьшая)	18/XI-36	—	24/XI-67	0 72%	158 1967-68	11/V-41	15/V-41	1 1936, 1964, 1966, 1968, 1969	166 1950-51
173. р. Тавда — с. Таборы. 1958—1970 гг.									
Средняя	26/X	27/X (77%)	1/XI	5	173	23/IV	29/IV	6	185
Ранняя (наибольшая)	12/X-59	18/X-66	22/X-60, 66	23 1961	190 1969-70	16/IV-62, 67	20/IV-60	11 1969	197 1969-70
Поздняя (наименьшая)	17/XI-67	17/XI-67	23/XI-67	0 23%	150 1967-68	4/V-70	11/V-70	1 1964	166 1967-68
174. р. Тавда — г. Тавда. 1920—1935, 1937—1970 гг.									
Средняя	1/XI	3/XI (61%)	8/XI	5	167	24/IV	26/IV	2	176
Ранняя (наибольшая)	15/X-45	19/X-66	24/X-20, 59	31 1949	196 1940-41	8/IV-61	9/IV-61	13 1970	199 1940-41
Поздняя (наименьшая)	19/XI-23	19/XI-23	30/XI-48	0 39%	147 1948-49	10/V-41	11/V-41	0 15%	155 1934-35
175. р. Тавда — с. Нижняя Тавда. 1906—1923, 1941—1970 гг.									
Средняя	30/X	1/XI	9/XI	8	163	21/IV	28/IV	7	180
Ранняя (наибольшая)	18/X-10, 12	18/X-10	22/X-12	28 1909	184 1912-13	8/IV-51	13/IV-51	19 1922	197 1913-14
Поздняя (наименьшая)	17/XI-67	18/XI-67	2/XII-09	0 1919	142 1909-10	10/V-41	16/V-41	0 1965	159 1950-51
176. р. Лозьва — с. Бурмантово. 1947—1970 гг.									
Средняя	17/X	18/X	3/XI	16	177	29/IV	3/V	4	198
Ранняя (наибольшая)	5/X-59	6/X-59	19/X-66	36 1957, 1967	201 1960-61	15/IV-62	19/IV-51	16 1968	219 1960-61
Поздняя (наименьшая)	30/X-58	30/X-48, 58	29/XI-67	5 1953, 1961, 1965	143 1957-58	16/V-64	17/V-64	0 22%	181 1948-49
177. р. Лозьва — с. Першино. 1932—1965, 1967—1970 гг.									
Средняя	20/X	24/X (71%)	6/XI	13	173	28/IV	4/V	6	196
Ранняя (наибольшая)	4/X-59	11/X-36, 38	15/X-38	37 1936	200 1940-41	(4/IV-62)	19/IV-51	10 1967	220 1940-41
Поздняя (наименьшая)	8/XI-67	10/XI-70	1/XII-67	0 29%	145 1961-62	14/V-45, 64	17/V-41	0 19%	176 1937-38, 1948-49
178. р. Лозьва — с. Шабурово. 1932, 1933, 1935—1970 гг.									
Средняя	25/X	25/X (89%)	1/XI	7	176	26/IV	1/V	5	187
Ранняя (наибольшая)	14/X-49	17/X-38, 46, 49, 66	19/X-46, 66	26 1938	196 1940-41	13/IV-33	19/IV-51	25 1933	206 1940-41
Поздняя (наименьшая)	17/XI-67	17/XI-67	25/XI-67	0 11%	157 1932-33	10/V-64	14/V-41	1 1948, 1949	164 1967-68

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления					Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

179. р. Вижай — д. Вижай. 1946—1970 гг.

Средняя	24/X	25/X (92%)	17/XI	23	146	нб (57%)	3/V	—	191
Ранняя (наибольшая)	10/X-60	11/X-46	21/X-46	52	170	—	18/IV-51	37	215
				1966	1956-57			1970	1960-61
Поздняя (наименьшая)	12/XI-57	18/XI-55	6/XII-48, 62	0	115	—	19/V-52	0	171
				8%	1948-49			57%	1950-51

180. р. Ивдель — г. Ивдель. 1934—1970 гг.

Средняя	26/X	27/X (92%)	13/XI	17	156	нб (57%)	30/IV	—	186
Ранняя (наибольшая)	9/X-38	12/X-38, 46, 60	27/X-69	40	184	—	5/IV-35	25	207
				1946	1940-41			1949	1940-41
Поздняя (наименьшая)	12/XI-57	24/XI-34	1/XII-48	0	124	—	19/V-52	0	147
				8%	1934-35			57%	1934-35

182. р. Сосьва — д. Воскресенка. 1958—1969 гг.

Средняя	14/X	15/X	30/X	16	178	26/IV	6/V	10	204
Ранняя (наибольшая)	4/X-65	4/X-65	21/X-60	34	204	15/IV-62, 68	25/IV-59	19	222
				1957	1960-61			1960, 1966	1960-61
Поздняя (наименьшая)	27/X-58	27/X-58	28/XI-67	10	139	16/V-64	20/V-64	2	180
				1966, 1969	1967-68			1965, 1967	1958-59

183. р. Сосьва — с. Денежкино. 1932, 1933, 1935—1970 гг.

Средняя	20/X	21/X (88%)	3/XI	13	176	28/IV	2/V	4	195
Ранняя (наибольшая)	6/X-59	8/X-60, 65	12/X-38	35	198	14/IV-51	17/IV-35, 51	9	217
				1957	1938-39			1956, 1959	1960-61
Поздняя (наименьшая)	3/XI-32	14/XI-67	22/XI-36	0	154	13/V-45, 64	16/V-45	0	170
				12%	1959-60, 1961-62			1958, 1967	1950-51

185. р. Сосьва — пгт Сосьва. 1935—1970 гг.

Средняя	29/X	30/X (89%)	6/XI	7	163	18/IV	26/IV	8	178
Ранняя (наибольшая)	13/X-49	16/X-49	22/X-66	30	185	30/III-61	16/IV-51, 62, 68	25	200
				1949	1940-41			1956	1941-42
Поздняя (наименьшая)	22/XI-67	23/XI-67	27/XI-67	0	134	1/V-41	8/V-41, 45	0	146
				11%	1967-68			1965	1967-68

186. р. Сосьва — пгт Гари. 1958—1970 гг.

Средняя	26/X	27/X (92%)	31/X	4	173	22/IV	25/IV	3	181
Ранняя (наибольшая)	18/X-60, 66	18/X-66	19/X-66	21	184	13/IV-61	18/IV-61	5	190
				1961	1962-63, 1969-70			1960, 1961	1969-70
Поздняя (наименьшая)	17/XI-67	19/XI-67	24/XI-67	0	143	(2/V-64)	6/V-64	0	154
				1963	1967-68			1964	1967-68

198. р. Вагран — пос. Березовский. 1948—1969 гг.

Средняя	15/X	16/X (95%)	3/XI	18	174	26/IV	2/V	6	199
Ранняя (наибольшая)	4/X-52, 58	5/X-59	18/X-66	37	197	14/IV-49, 64	15/IV-49	15	220
				1958	1960-61			1967	1960-61
Поздняя (наименьшая)	13/XI-67	1/XI-49	28/XI-67	0	150	11/V-61	17/V-61	0	179
				1969	1948-49			1960	1949-50

222. р. Турья — г. Карпинск. 1951—1970 гг.

Средняя	20/X	21/X (80%)	4/XI	14	174	27/IV	3/V	6	195
Ранняя (наибольшая)	8/X-60	13/X-66	16/X-64	33	194	15/IV-68	20/IV-53	14	216
				1962-63	1963-64, 1964-65			1969	1960-61
Поздняя (наименьшая)	13/XI-67	13/XI-67	29/XI-67	0	138	15/V-64	19/V-64	0	163
				20%	1967-68			21%	1967-68

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления					Весенний ледоход			Продолжительность периода с ледовыми явлениями, дни
	появление ледяных образований	начало ледохода (шугохода)	начало ледостава	продолжительность, дни		начало	окончание	продолжительность, дни	
				ледохода (шугохода)	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

226. р. Каква — д. Полутовка. 1955—1969 гг.

Средняя	22/X	20/X (93%)	8/XI	19	165	22/IV	29/IV	7	189
Ранняя (наибольшая)	9/X-57	10/X-64	24/X-60	34	195	14/IV-60, 62	21/IV-68	17	203
				1964	1960-61			1960	1960-61
Поздняя (наименьшая)	30/XI-67	27/X-58	30/XI-67	0	136	(7/V-61)	11/V-64	0	143
				1967	1967-68			1961	1967-68

231. р. Ляля — д. Среднесалтаново. 1937—1970 гг.

Средняя	25/X	нб (65%)	6/XI	—	155	10/IV	20/IV	10	179
Ранняя (наибольшая)	7/X-40	—	18/X-66	24	183	19/III-70	27/III-70	42	212
				1938	1944-45			1961	1940-41
Поздняя (наименьшая)	24/XI-67	—	27/XI-67	0	129	30/IV-45	12/V-64	0	138
				65%	1967-68			40%	1967-68

232. р. Лобва — пгт Лобва. 1961—1970 гг.

Средняя	24/X	нб (44%)	1/XI	—	169	19/IV	26/IV	7	184
Ранняя (наибольшая)	14/X-66	—	19/X-66	8	187	10/IV-66	16/IV-66	22	196
				1969	1968-69			1961	1964-65
Поздняя (наименьшая)	13/XI-71	—	27/XI-67	0	137	3/V-64	9/V-61	0	160
				44%	1967-68			1969	1967-68

234. р. Большой Пельм — с. Портах. 1941—1963 гг.

Средняя	17/X	23/X (78%)	26/X	3	187	1/V	5/V	4	200
Ранняя (наибольшая)	8/X-60	8/X-60	13/X-46	14	205	16/IV-51	20/IV-51	9	220
				1954	1960-61			1956	1960-61
Поздняя (наименьшая)	30/X-48	5/XI-57	11/XI-57	0	169	15/V-45	18/V-52	1	175
				22%	1950-51			1950	1950-51

236. р. Таборинка — д. Антоновка. 1948—1970 гг.

Средняя	25/X	нб (96%)	2/XI	—	168	19/IV	23/IV	4	180
Ранняя (наибольшая)	13/X-49	—	19/X-63	1	189	2/IV-61	11/IV-68	25	194
				1962	1963-64			1961	1955-56
Поздняя (наименьшая)	20/XI-67	—	20/XI-67	0	143	2/V-56	5/V-56	0	143
				96%	1967-68			35%	1967-68

Форма «б» — для рек с неустойчивым ледоставом

Характеристика	Ледовые явления		Число дней со всеми ледовыми явлениями	Число дней с ледоставом
	начало	окончание		
1	2	3	4	5

151. р. Пышма — ж.-д. ст. Березит. 1954—1957, 1959—1962, 1964—1970 гг.

Средняя	6/XI	30/III	147	61
---------	------	--------	-----	----

230. р. Сотрина — пос. Сотрино. 1950—1963, 1965—1970 гг.

Средняя	8/XI	18/IV	138	122
Ранняя (наибольшая)	9/X-57	22/III-70	191	180
			1962-63	1962-63
Поздняя (наименьшая)	20/XII-58	1/V-56	105	94
			1969-70	1969-70

ТАБЛИЦА 10

ТОЛЩИНА ЛЬДА НА РЕКАХ

Таблица содержит данные о толщине льда на середине реки за период с 1945 по 1970 г. для пунктов с продолжительностью наблюдений не менее 5 лет. При ряде наблюдений менее 10 лет приведены только средние значения толщины льда.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные гидрологических ежегодников, т. 6, вып. 4—9 (за 1963—1965 гг.) и т. 6, вып. 7 (за 1966—1970 гг.), справочника «Основные гидрологические характеристики», т. 11, вып. 2 и материалы ведомственных организаций, хранящиеся в гидрометфонде Уральского УГМС.

Средние декадные величины толщины льда вычислены как среднее арифметическое из соответствующих ежегодных данных.

При отсутствии неподвижного ледяного покрова в какую-либо декаду более чем в 50% лет наблюдений среднее значение толщины льда не подсчитывалось (соответствующая графа оставлена пустой).

Тире (—) на месте средней величины толщины льда указывает, что в 50% лет и более были пропуски измерений.

В строках «Наибольшая» и «Наименьшая» в числителе указывается наибольшая или наименьшая толщина льда за период наблюдений, а в знаменателе — годы, когда она наблюдалась.

Если одна и та же величина толщины льда была зафиксирована более чем в двух годах, вместо лет, в которые она наблюдалась, указана ее повторяемость в процентах. Про-

цент случаев вычислялся по отношению к общему числу лет наблюдений, включая годы, когда ледяной покров был, но измерение толщины льда не производилось.

Тире (—) на месте наибольшей и наименьшей величины толщины льда поставлено в том случае, если в декаду, когда измерений не было, могли наблюдаться эти величины.

Если пропуски измерений в отдельные декады оказалось возможным восполнить данными, полученными по интерполяции между величинами толщины льда в предыдущую и последующую декады (пентады), то такие данные в таблице приведены в скобках.

Для промерзающих рек (пункты № 9, 10, 15, 17, 31, 57, 80, 85, 109, 236) наибольшая величина толщины льда выбрана из имеющихся данных измерений.

Составлению таблицы предшествовал анализ материалов по толщине льда. В результате анализа установлено, что на условия ледообразования по пунктам № 112, 151, 230 оказывают влияние сточные и промышленные воды или местная ГЭС. По пункту № 205 данные приведены за период работы поста в искусственно созданном русле (1960—1966 гг.).

На участках рек ниже прудов и водохранилищ толщина льда несколько больше, чем на водотоках в естественных условиях, из-за замерзания наледной воды при пусках. На малых реках значительная толщина льда обусловлена замерзанием выступающей поверх льда воды в период промерзания водотока.

Из-за отсутствия сведений о толщине льда или их отрывочности по ряду пунктов данные не приведены.

Характеристика	X		XI		XII		I		II		III		IV		V					
	20	31	10	20	30	10	20	31	10	20	28	10	20	31	10	20	30	10	22	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22

1. р. Тобол — с. Зверниголовское. 1945—1970 гг.

Средняя	14	28	36	45	51	59	59	65	71	74	77	80	81	72	53					
Наибольшая Год	34 1953	52 1953	55 1953	68 1946	72 1970	70 12%	85 1969	85 1969	90 1955	94 1969	99 1969	101 1969	107 1969	106 1969	114 1954					
Наименьшая Год (% случаев)	0 80%	0 1947	10 1969	30 1963	34 1964	33 1965	42 1965	33 1965	47 1965	50 1965	52 1965	58 1965	58 1965	59 1965	0 38%	0 68%				

2. р. Тобол — г. Курган. 1963—1970 гг.

Средняя	—	11	21	30	39	44	48	52	54	56	59	59	60	57	—	—	—	—	—	—
---------	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---	---	---

3. р. Тобол — г. Ялуторовск. 1945—1951, 1954—1970 гг.

Средняя	6	15	26	34	42	48	54	59	65	69	74	75	77	77	62	—	—	—	—	—
Наибольшая Год	22 1950	38 1950	54 1950	57 1950	69 1950	73 1951	88 1951	93 1951	95 1951	107 1951	112 1951	112 1951	109 1951	92 1949, 1967	88 1958	62 1957				
Наименьшая Год (% случаев)	0 75%	0 13%	0 1947	17 1963	25 1963	39 1963	40 1964	44 1960	48 1960	51 1960	54 1960	56 1959	57 1959	61 1959	0 1947, 1962	0 43%				

4. р. Тобол — с. Иерлево. 1945—1970 гг.

Средняя	10	18	29	35	40	46	48	51	55	57	61	62	63	63	60	29	—	—	—	—
Наибольшая Год	11 1952	27 1953	47 1950	53 1950	58 1954	63 1952	67 1953	70 1955	73 1955, 1967	78 1967	80 1967	78 1953	78 1953, 1967	78 1967	78 1955	65 1964, 1969				
Наименьшая Год (% случаев)	0 79%	0 1947, 1967	10 1947	16 1958	22 1958	31 1958	33 1945	32 1945	37 1945	40 1958	40 1958	40 1946	36 1946	33 1946	32 1946	0 23%	0 94%			

5. р. Тобол — с. Липовское. 1945—1970 гг.

Средняя	5	15	29	40	48	54	61	65	70	73	75	80	78	82	77	20	—	—	—	—
Наибольшая Год	32 1953	48 1953	54 1960	62 1960	81 1954	88 1954, 1961	99 1955	104 1955	110 1958	115 1958	113 1955, 1960	113 1955, 1958	116 1955, 1958, 1969	117 1955	116 1955	111 1955				
Наименьшая Год (% случаев)	0 73%	0 12%	7 1947, 1958	11 1947	21 1958	24 1956	34 1957	30 1946	41 1946	46 1959, 1968	52 1959	49 1968	47 1968	45 1968	39 1968	0 28%	0 92%			

6. р. Тобол — с. Блииниково. 1945—1970 гг.

Средняя	9	19	28	35	39	43	47	51	55	58	60	62	66	68	64	37	—	—	—	—
Наибольшая Год	12 1960	36 1953	43 1953	46 1954	59 1954	66 1954	68 1954	72 1954	75 1970	84 1970	84 1954	84 1954	98 1954	98 1954	90 1954	78 1954	55 1957			
Наименьшая Год (% случаев)	0 73%	0 1947, 1967	12 1947	19 1947	25 1947	28 1948	32 1949	35 1949	40 1948	44 1948	48 1960	47 1945, 1960	51 1945	53 1961	—	0 23%	0 81%			

Средняя	12	20	30	42	51	60	71	77	83	89	94	96	99	101	102	-	
Наибольшая	35	31	44	66	83	86	91	101	106	107	115	120	125	128	130	130	
Год	1953	1956	1960	1959	1945	1945	1947	1953	1953	1947	1947	1954	1954	1954	1954	1954	
Наименьшая	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
Год (% случаев)	12%	1947, 1954	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1947, 1970	57%

8. р. Каратаалайт — г. Каргалы. 1958—1970 гг.

Средняя	9	20	30	40	51	59	73	81	90	95	103	104	104	115	-		
Наибольшая	25	40	49	68	80	86	98	108	120	136	155	156	157	157	-		
Год	1966	1960	1960	1960	1960	1960	1962	1969	1969	1969	1963	1963	1963	1963	-		
Наименьшая	0	0	12	20	29	33	47	62	63	70	72	72	72	-	0		
Год (% случаев)	1958, 1967, 1967	1967	1953	1958	1967	1963	1964	1964	1964	1964	1966	1966	1965	-	1963	33%	84%

9. р. Уй — с. Уйское. 1945—1964 гг.

Средняя	-	19	26	33	43	49	58	65	68	76	77	79	82	89	-		
Наибольшая	4	33	44	54	64	86	108	122	122	122	102	106	116	122	128		
Год	1952	1951	1951	1951	1951	1950	1952	1952	1952	1952	1951, 1957	1957	1957, 1958	1957, 1958	1958	1954	
Наименьшая	0	0	10	16	18	20	25	26	(34)	42	44	45	46	46	48	0	
Год (% случаев)	79%	1953, 1963	1946, 1954	1947	1947	1947	1948	1948	1948	1948	1948	1948	1948	1948	1948	1948	74%

10. р. Уй — с. Степное. 1945—1970 гг.

Средняя	8	15	24	33	39	50	63	69	76	87	90	95	94	99	100	-	
Наибольшая	20	40	45	54	66	80	127	124	130	171	178	178	135	142	162	140	
Год	1953, 1955	1960	1960	1951	1951	1949	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1953	1953	1953	1953	
Наименьшая	0	0	0	8	24	26	40	46	(43)	47	60	59	54	62	45	0	
Год (% случаев)	41%	12%	1947	1947	1950	1950	1951	1970	1962	1951	1951	1951	1951	1948	1951	1951	38%

12. р. Уй — Троицкий плодоягодный совхоз. 1960—1970 гг.

Средняя	6	16	26	29	38	51	51	55	63	68	72	77	80	80	57	-	
Наибольшая	28	49	54	50	54	56	58	67	85	95	(96)	98	(107)	110	111	-	
Год	1960	1960	1960	1960	1960	1965	1966	1966	1969	1970	1970	1969, 1970	1969	1969	1969	-	
Наименьшая	0	0	-	19	21	35	39	41	44	45	47	55	-	-	-	0	
Год (% случаев)	50%	1963, 1967	-	1966	1966	1961	1962	1962	1962	1962	1965	1962	-	-	-	50%	90%

13. р. Уй — пос. Каменка. 1960—1968 гг.

Средняя	-	-	-	25	35	45	51	57	61	65	68	70	69	64	24	-
---------	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

14. р. Уй — с. Крутойский. 1960—1970 гг.

Средняя	11	20	26	32	40	46	54	58	65	69	70	70	76	77	49	-
Наибольшая	40	40	45	46	50	58	73	77	83	98	110	110	114	114	114	-
Год	1960	1960	1960	1960	1960	1961, 1969	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	-
Наименьшая	0	0	14	21	28	34	37	40	40	43	42	42	42	42	0	0
Год (% случаев)	90%	27%	1964	1967	1967	1968	1965	1965	1965	1965	1965	1965	1965	1965	30%	60%

Характеристика	X		XI			XII			I			II			III			IV			V
	20	31	10	20	30	10	20	31	10	20	31	10	20	28	10	20	31	10	20	30	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

15. р. Курасан — пос. Петропавловский. 1945—1970 гг.

Средняя			6	19	27	34	39	47	54	56	58	62	65	70	69	67	—	—			
Наибольшая Год	—	—	$\frac{29}{1953}$	$\frac{39}{1960}$	$\frac{50}{1957}$	$\frac{52}{1959}$	$\frac{55}{1947, 1970}$	$\frac{60}{1948}$	$\frac{85}{1958}$	$\frac{72}{1949, 1953}$	$\frac{80}{1953}$	$\frac{82}{1953}$	$\frac{84}{1953}$	$\frac{104}{1949}$	$\frac{105}{1949}$	$\frac{112}{1970}$	$\frac{120}{1970}$	—	—		
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{96\%}$	$\frac{0}{81\%}$	$\frac{0}{32\%}$	$\frac{0}{12\%}$	$\frac{8}{1948}$	$\frac{18}{1951}$	$\frac{22}{12\%}$	$\frac{28}{1951}$	$\frac{20}{1952}$	$\frac{18}{1952}$	$\frac{24}{1952}$	$\frac{19}{1952}$	$\frac{20}{1952}$	$\frac{22}{1952}$	$\frac{22}{1952}$	$\frac{19}{1952}$	$\frac{16}{1952}$	$\frac{0}{47\%}$	$\frac{0}{88\%}$		

17. р. Санарка — с. Нижняя Санарка. 1945—1970 гг.

Средняя		1	9	21	30	38	45	50	54	61	66	71	76	78	83	80	—	8			
Наибольшая Год	$\frac{8}{1966}$	$\frac{10}{1952}$	$\frac{23}{1953}$	$\frac{30}{1951, 1960}$	$\frac{43}{1951}$	$\frac{56}{1960}$	$\frac{65}{1962}$	$\frac{69}{1962}$	$\frac{80}{1961}$	$\frac{93}{1956}$	$\frac{104}{1956}$	$\frac{106}{1956, 1959}$	$\frac{112}{1959}$	$\frac{115}{1959}$	$\frac{118}{1959}$	$\frac{120}{1959}$	$\frac{114}{1953}$	$\frac{98}{1954}$	—		
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{96\%}$	$\frac{0}{50\%}$	$\frac{0}{12\%}$	$\frac{5}{1954}$	$\frac{15}{1958}$	$\frac{26}{1963}$	$\frac{29}{1947}$	$\frac{31}{1947}$	$\frac{34}{1948}$	$\frac{44}{1948, 1962}$	$\frac{50}{1948}$	$\frac{50}{1948}$	$\frac{50}{1948}$	$\frac{51}{1946}$	$\frac{52}{1948}$	$\frac{50}{1946}$	—	$\frac{0}{48\%}$	$\frac{0}{84\%}$		

18. р. Увелька — с. Краснокаменка. 1945—1970 гг.

Средняя			8	15	24	35	46	59	68	80	88	97	106	115	116	117	126	13			
Наибольшая Год		$\frac{8}{1969}$	$\frac{20}{1946, 1953}$	$\frac{26}{1946, 1953}$	$\frac{61}{1969}$	$\frac{73}{1969}$	$\frac{88}{1969}$	$\frac{108}{1969}$	$\frac{110}{1969, 1970}$	$\frac{135}{1969}$	$\frac{152}{1969}$	$\frac{158}{1969}$	$\frac{165}{1969}$	$\frac{170}{1964}$	$\frac{182}{1964}$	$\frac{180}{1960}$	$\frac{210}{1960}$	$\frac{124}{1952}$	—		
Наименьшая Год (% случаев)		$\frac{0}{69\%}$	$\frac{0}{19\%}$	$\frac{2}{1954}$	$\frac{10}{1963}$	$\frac{15}{1967}$	$\frac{18}{1967}$	$\frac{26}{1967}$	$\frac{35}{1968}$	$\frac{51}{1948}$	$\frac{54}{1947}$	$\frac{61}{1946}$	$\frac{63}{1946}$	$\frac{64}{1946}$	$\frac{63}{1946}$	$\frac{65}{1946}$	$\frac{66}{1946}$	$\frac{0}{28\%}$	$\frac{0}{84\%}$		

22. р. Увелька — с. Красносельское. 1955—1970 гг.

Средняя			—	—	29	40	51	57	62	68	69	77	80	86	95	89	—	—			
Наибольшая Год	—	—	—	$\frac{36}{1965}$	$\frac{46}{1956}$	$\frac{68}{1968}$	$\frac{102}{1968}$	$\frac{101}{1968}$	$\frac{106}{1969}$	$\frac{108}{1969}$	$\frac{108}{1969}$	$\frac{124}{1967}$	$\frac{148}{1969}$	$\frac{180}{1969}$	$\frac{171}{1969}$	$\frac{160}{1969}$	$\frac{180}{1969}$	$\frac{180}{1969}$	—		
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{94\%}$	$\frac{0}{81\%}$	$\frac{0}{25\%}$	$\frac{0}{1969}$	$\frac{0}{1969}$	—	—	$\frac{32}{1961, 1967}$	$\frac{25}{1964}$	$\frac{28}{1964}$	$\frac{32}{1962}$	$\frac{39}{1962}$	$\frac{47}{1962}$	$\frac{46}{1962}$	—	—	—	$\frac{0}{53\%}$	$\frac{0}{87\%}$		

28. р. Кабанка — с/х. Увельский. 1956—1970 гг.

Средняя			9	21	29	38	43	52	59	65	71	76	80	86	87	95	88	—			
Наибольшая Год	—	$\frac{18}{1960}$	$\frac{29}{1960}$	$\frac{42}{1960}$	$\frac{55}{1960}$	$\frac{58}{1960}$	$\frac{62}{1960}$	$\frac{68}{1962}$	$\frac{75}{1963}$	$\frac{79}{1963}$	$\frac{95}{1960}$	$\frac{95}{1969}$	$\frac{105}{1969}$	$\frac{138}{1969}$	$\frac{(139)}{1969}$	$\frac{140}{1969}$	$\frac{155}{1969}$	—			
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{93\%}$	$\frac{0}{60\%}$	$\frac{0}{1967}$	$\frac{8}{1956}$	$\frac{13}{1956}$	—	—	—	$\frac{35}{1957}$	$\frac{40}{1957}$	$\frac{46}{1957}$	$\frac{50}{1957}$	$\frac{53}{1957}$	$\frac{55}{1966}$	$\frac{55}{1966}$	$\frac{55}{1966}$	$\frac{55}{1966}$	$\frac{55}{1966}$	$\frac{0}{86\%}$		

31. р. Юргамыш — с. Петровское. 1945—1970 гг.

Средняя			5	10	23	34	43	50	54	68	76	86	91	98	98	98	—	—			
Наибольшая Год		$\frac{9}{1968}$	$\frac{25}{1953}$	$\frac{(38)}{1952}$	$\frac{61}{1952}$	$\frac{82}{1951}$	$\frac{86}{1953}$	$\frac{103}{1953}$	$\frac{104}{1954}$	$\frac{116}{1949, 1954}$	$\frac{144}{1949}$	$\frac{176}{1967}$	$\frac{168}{1967}$	$\frac{170}{1967}$	$\frac{164}{1967}$	$\frac{165}{1954}$	$\frac{180}{1954}$	—	—		
Наименьшая Год (% случаев)		$\frac{0}{81\%}$	$\frac{0}{24\%}$	$\frac{0}{100\%}$	$\frac{0}{100\%}$	$\frac{10}{1952}$	$\frac{13}{1952}$	$\frac{13}{1952}$	$\frac{20}{1952}$	$\frac{20}{1952}$	$\frac{(19)}{1952}$	$\frac{29}{1952}$	$\frac{34}{1952}$	$\frac{33}{1952}$	$\frac{(30)}{1952}$	$\frac{37}{1952}$	—	$\frac{0}{82\%}$	$\frac{0}{76\%}$		

Средняя	51	54	58	66	76	82	88	90	97	100	107	—
Наибольшая	78	85	80	100	108	118	150	145	158	168	175	—
Год	1950	1952	1953	1951	1954	1954	1954	1954	1950	1950	1954	—
Наименьшая	23	23	22	30	34	49	42	38	44	42	50	0
Год (% случаев)	1963	1963	1957	1957	1957	1957	1964	1964	1957	1964	1957	47%

34. р. Емургла — с. Емургла. 1962—1970 гг.

Средняя	37	44	48	51	54	58	63	66	70	72	73	—
---------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

35. р. Ук — г. Заводоуковск. 1962—1970 гг.

Средняя	36	42	52	57	62	69	82	86	79	78	85	—
---------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

38. р. Исеть — с. Колоткино. 1958—1970 гг.

Средняя	34	37	43	46	49	49	49	54	56	60	67	—
Наибольшая	49	51	54	62	61	64	64	84	80	81	85	—
Год	1959	1959	1960	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	—
Наименьшая	21	21	33	37	39	40	41	43	42	42	35	0
Год (% случаев)	1965	1958	1968	1968	1964	1970	1969, 1970	1962, 1970	1962	1962	1968	58%

39. р. Исеть — г. Катайск. 1957—1970 гг.

Средняя	30	34	40	45	48	50	51	54	54	57	33	—
Наибольшая	54	65	75	75	75	75	75	75	(80)	80	76	—
Год	1969	1969, 1970	1970	1970	1970	1970	1969, 1970	1967, 1970	1967	1970	1969	—
Наименьшая	21	20	24	27	—	31	32	38	31	32	0	0
Год (% случаев)	1961	1965	1965	1964	1964	1964	1960	1960	1964	1964	23%	69%

40. р. Исеть — с. Мехонское. 1945—1970 гг.

Средняя	44	48	53	58	63	66	68	72	72	74	73	40
Наибольшая	55	62	75	80	(85)	84	85	89	94	99	100	95
Год	1952	1948, 1966	1946	1946	1946	1969	1969	1969	1951	1951	1951	1969
Наименьшая	27	(33)	38	43	42	45	49	52	54	54	55	0
Год (% случаев)	1963	1949	1950	1965	1965	1965	1965	1965	1962	1965	1962	28%

41. р. Исеть — с. Исетское. 1945—1970 гг.

Средняя	41.	46	52	56	61	64	68	70	72	74	74	58
Наибольшая	62	67	76	78	85	88	91	93	96	98	102	89
Год	1952	1952	1953	1953	1953	1953	1957	1967	1953	1953	1951	1953
Наименьшая	29	32	33	35	38	42	53	53	55	56	57	0
Год (% случаев)	1947	1947	1964	1964	1964	1964	1957, 1964	1957	1957	1957	1957	16%

42. р. Черная — ж.-д. ст. Сагра. 1956—1970 гг.

Средняя	38	43	50	56	60	64	68	70	68	70	80	—
Наибольшая	56	69	71	85	86	86	82	85	87	88	90	—
Год	1960	1966	1967, 1970	1967	1967	1967	1967	1966, 1967	1967	1967	1960	—
Наименьшая	23	24	32	36	40	42	50	—	53	45	49	0
Год (% случаев)	1963	1963	1963	1963	1964	1963	1964	1963	1957	1963	1963	21%

Характеристика	X		XI			XII			I			II			III			IV			V
	20	31	10	20	30	10	20	31	10	20	31	10	20	28	10	20	31	10	20	30	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

43. р. Шитовский Исток — контрольный пункт «Мурзинка». 1956—1964 гг.

Средняя	—	—	4	15	20	26	31	35	41	45	47	48	49	51	55	53	51	40	—	—	—
---------	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---

45. р. Решетка — с. Новоалексеевское. 1945—1970 гг.

Средняя	—	—	6	16	18	27	32	36	38	38	38	37	37	37	36	36	33	12	—	—	—
Наибольшая Год	—	7 1946	35 1951	42 1950	45 1951	50 1945, 1951	81 1949	90 1949	92 1950	90 1950	90 1950	90 1950	87 1950	88 1950	88 1950	80 1950	87 1950	68 1956	20 1946	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 96%	0 61%	0 50%	0 19%	0 1947, 1967	8 1970	6 1970	7 1968	(11) 1962	18 1960	18 1958	16 1958	16 1958	15 1958	14 1958	14 1958	0 1961	0 48%	0 88%	—	—

51. р. Синара — с. Слободчиково. 1945—1970 гг.

Средняя	—	—	9	15	21	35	42	50	53	53	63	65	67	70	73	74	75	39	—	—	—
Наибольшая Год	4 1966	13 1969	23 1952	28 1961	46 1950	55 1951	58 1945	72 1966	84 1967	103 1967	104 1969	111 1969	114 1969	118 1969	131 1969	134 1969	138 1969	— 1969	— 1969	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 96%	0 69%	0 27%	0 1947, 1967	0 1947	7 1947	20 1964, 1967	26 1947	30 1965	30 1965	30 1965	34 1965	34 1965	34 1965	38 1965	38 1965	38 1965	0 24%	0 88%	—	—

52. р. Синара — с. Верхнеключевское. 1945—1970 гг.

Средняя	—	—	5	12	21	25	30	35	34	40	43	45	49	52	53	53	49	13	—	—	—
Наибольшая Год	—	10 1969	19 1950	30 1950	41 1950	46 1950	54 1954	60 1954	60 1954	62 1954	61 1954	64 1949	70 1967	72 1969	83 1967	75 1967	74 1969	76 1969	—	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 96%	0 77%	0 23%	0 1947, 1967	0 1947	13 1956, 1957	11 1957	17 1957	19 1968	23 1962	(15) 1960	30 1965	30 1958, 1965	30 1965	24 1962	27 1962	0 1970	0 40%	0 96%	—	—

53. р. Караболка — д. Усть-Караболка. 1963—1970 гг.

Средняя	—	2	11	15	17	22	28	36	35	35	38	39	41	39	41	41	34	—	—	—	—
---------	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---

55. р. Багаряк — д. Колпакова. 1945—1970 гг.

Средняя	—	2	8	20	28	38	43	48	57	61	68	72	75	80	81	85	84	51	—	—	—
Наибольшая Год	—	17 1960	23 1960	34 1951	41 1952, 1957	55 1955	69 1955	70 1955, 1962	102 1963	107 1963	132 1967	136 1967	144 1967	152 1967	156 1967	164 1967	— 1967	175 1969	—	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 96%	0 38%	0 12%	0 1967	10 1946	10 1946	25 1946	30 1946	38 1948, 1966	40 1966	42 1966	50 1965	52 1946, 1966	52 1946	52 1946	52 1946	52 1946	0 28%	0 88%	0 96%	—

56. р. Теча — с. Муслимово. 1965—1970 гг.

Средняя	—	—	9	18	22	31	40	52	53	66	75	73	80	—	—	—	—	—	—	—	—
---------	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---

57. р. Теча — с. Першинское. 1945—1955, 1963—1970 гг.

Средняя	—	—	7	16	25	32	37	41	45	50	53	56	58	59	62	65	68	42	—	—	—
Наибольшая Год	—	15 1969	20 1953	30 1945	40 1945	46 1945	50 1954	55 1954	61 1946	62 17%	70 1955, 1969	70 1955, 1969	74 1955	74 1955	83 1969	82 1969	82 1954, 1969	84 1954	—	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 94%	0 67%	0 33%	0 1947, 1967	13 1948	18 1964	22 1948	31 1965	33 1948	35 1949	35 1948, 1949	37 1949	37 1949	40 1949	39 1949	46 1949	47 1949	0 25%	0 50%	—	—

71. р. Миасс — с. Новолидеревка. 1951—1970 гг.

Средняя	8	21	27	33	39	47	54	62	65	69	67	68	72	71	—	—
Наибольшая	10	15	35	37	50	95	100	120	140	148	135	131	132	(129)	126	—
Год	1968	1960	1960	1960	1970	1970	1970	1970	1969	1969	1970	1955	1955	1955	1955	—
Наименьшая	0	0	0	9	11	25	20	24	(28)	34	(28)	30	28	0	0	0
Год (% случаев)	83%	55%	30%	1958, 1964	1963, 1964	1964	1958	1954	1962	1962	1962	1962	1962	1961	1961	84%

74. р. Миасс — с. Сосновка. 1945—1966 гг.

Средняя	10	19	30	35	41	45	49	53	57	60	63	66	70	72	70	23
Наибольшая	16	34	46	48	56	62	64	69	74	80	83	86	103	(100)	111	88
Год	1953	1950	1960	1960	1954	1954	1955	1955	1955	1955	1955	1955	1949	1949	1949	1946
Наименьшая	0	0	10	19	26	30	30	34	43	37	43	50	46	50	52	0
Год (% случаев)	71%	24%	1963	1963	1963	1963	1964	1964	1960	1964	1964	1962	1962	1964	1964	38%

76. р. Миасс — с. Белоярское. 1963—1968 гг.

Средняя	4	13	18	24	33	35	39	45	49	53	59	—	70	73	—	—
Наибольшая	13	21	31	42	50	58	79	76	74	86	92	96	95	101	106	—
Год	1969	1969	1961	1952	1970	1969	1967	1967	1969	1967	1969	1969	1970	1967	1969	—
Наименьшая	0	0	8	8	20	32	33	34	36	41	44	(40)	44	46	52	0
Год (% случаев)	85%	54%	1958	1947	1947	1965	1948	1948	1948	1948	1948	1948	1948	1946, 1948	1964	80%

77. р. Миасс — с. Карачевское. 1945—1970 гг.

Средняя	6	17	25	34	40	45	53	57	60	64	67	69	70	73	74	49
Наибольшая	12	31	41	51	55	61	69	77	83	85	96	99	98	98	99	94
Год	1969	1960	1950	1949	1953	1953	1954, 1956	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1969
Наименьшая	0	0	8	16	22	28	36	38	40	41	44	42	49	53	59	0
Год (% случаев)	73%	1967	1958	1958	1958	1947	1957	12%	1957	1965	1965	1948	1948	1957	1957	28%

78. р. Миасс — прг. Каргановье. 1945—1970 гг.

Средняя	6	17	25	34	40	45	53	57	60	64	67	69	70	73	74	49
Наибольшая	12	31	41	51	55	61	69	77	83	85	96	99	98	98	99	94
Год	1969	1960	1950	1949	1953	1953	1954, 1956	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1969
Наименьшая	0	0	8	16	22	28	36	38	40	41	44	42	49	53	59	0
Год (% случаев)	73%	1967	1958	1958	1958	1947	1957	12%	1957	1965	1965	1948	1948	1957	1957	28%

79. р. Верхний Иречель — пос. Дрожжиль. 1957—1965 гг.

80. р. Нижний Иречель — д. Мулдашево. 1950—1970 гг.

81. р. Кушугумга — д. Михеевка. 1961—1970 гг.

Средняя	14	27	40	56	62	73	80	85	93	99	103	112	117	116	112	78
Наибольшая	20	45	68	100	109	109	129	144	143	147	176	192	202	202	207	200
Год	1969	1969	1960	1951	1951	1951	1952	1952	1956	1952	1959	1959	1953	1953	1959	1959
Наименьшая	0	0	21	24	28	32	41	43	55	58	63	71	74	75	76	0
Год (% случаев)	63%	1967	1966	1967	1967	1964	1968	1968	1968	1968	1968	1965	1965	1963	1967	20%

Средняя	19	17	29	32	45	56	65	74	78	86	88	84	86	70	—	—
Наибольшая	21	23	51	58	74	112	150	158	159	171	210	178	191	131	143	—
Год	1965, 1970	1961	1968	1968	1969	1969	1969	1969	1969	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967
Наименьшая	0	9	21	18	21	31	32	39	21	21	21	45	47	37	0	0
Год (% случаев)	90%	1964	1963	1964	1964	1967	1964	1964	1962	1962	1962	1963	1963	1964	1962	55%

Характеристика	X		XI			XII			I			II			III			IV			V
	20	31	10	20	30	10	20	31	10	20	31	10	20	28	10	20	31	10	20	30	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

82. р. Большой Киалим — Таганай, гора. 1947, 1949, 1950, 1952—1962, 1964—1970 гг.

Средняя			12	25	26	35	38	38	42	42	39	37	37	42	44	43	19				
Наибольшая Год	—	—	$\frac{41}{1958}$	$\frac{40}{1950}$	$\frac{45}{1950}$	$\frac{68}{1949}$	$\frac{84}{1954}$	$\frac{84}{1954}$	$\frac{85}{1947, 1967}$	$\frac{92}{1947}$	$\frac{96}{1947}$	$\frac{88}{1947}$	$\frac{91}{1947}$	$\frac{90}{1947}$	$\frac{92}{1947}$	$\frac{100}{1960}$	$\frac{88}{1947}$	$\frac{76}{1955}$	$\frac{68}{1955}$	—	
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{96\%}$	$\frac{0}{91\%}$	$\frac{0}{65\%}$	$\frac{0}{30\%}$	$\frac{0}{13\%}$	$\frac{0}{1948}$	—	—	$\frac{5}{1952}$	$\frac{8}{1954}$	$\frac{9}{1954}$	$\frac{10}{1954}$	$\frac{8}{1961}$	$\frac{5}{1961}$	$\frac{6}{1961}$	$\frac{8}{1961}$	—	$\frac{0}{26\%}$	$\frac{0}{65\%}$	$\frac{0}{96\%}$	

85. р. Мидиак — д. Левашево. 1945—1970 гг.

Средняя			14	20	32	41	49	52	62	68	76	81	83	86	88	89	87	34			
Наибольшая Год	$\frac{12}{1966}$	$\frac{13}{1952}$	$\frac{42}{1953}$	$\frac{44}{1968}$	$\frac{63}{1957}$	$\frac{68}{1949}$	$\frac{86}{1954}$	$\frac{118}{1954}$	$\frac{134}{1955}$	$\frac{135}{1955}$	$\frac{135}{1955}$	$\frac{137}{1955}$	$\frac{148}{1958}$	$\frac{149}{1958}$	$\frac{143}{1958}$	$\frac{149}{1955}$	$\frac{(147)}{1955}$	$\frac{145}{1955}$	—		
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{92\%}$	$\frac{0}{64\%}$	$\frac{0}{12\%}$	$\frac{(1)}{1967}$	$\frac{(1)}{1947}$	$\frac{11}{1946}$	$\frac{11}{1946}$	$\frac{11}{1946}$	$\frac{34}{1954, 1961}$	$\frac{26}{1952}$	$\frac{29}{1952}$	$\frac{28}{1952}$	$\frac{32}{1952}$	$\frac{30}{1952}$	$\frac{32}{1952}$	$\frac{26}{1952}$	$\frac{25}{1952}$	$\frac{0}{36\%}$	$\frac{0}{92\%}$		

88. р. Ирюм — д. Бобылево. 1958—1970 гг.

Средняя			5	11	18	20	24	28	31	33	34	36	33	34	35	35	42				
Наибольшая Год	$\frac{5}{1966}$	$\frac{9}{1969}$	$\frac{21}{1969}$	$\frac{28}{1955, 1969}$	$\frac{27}{1969}$	$\frac{34}{1969}$	$\frac{51}{1966}$	$\frac{62}{1966}$	$\frac{79}{1967}$	$\frac{73}{1967}$	$\frac{78}{1967}$	$\frac{80}{1967}$	$\frac{80}{1967}$	$\frac{81}{1967}$	$\frac{85}{1967}$	$\frac{84}{1967}$	$\frac{85}{1967}$	$\frac{46}{1959}$	—	$\frac{—}{1969}$	
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{92\%}$	$\frac{0}{77\%}$	$\frac{0}{38\%}$	$\frac{0}{1958, 1959}$	$\frac{5}{1963}$	$\frac{13}{1962}$	$\frac{15}{1962, 1968}$	$\frac{12}{1960}$	$\frac{16}{1960}$	$\frac{11}{1962}$	$\frac{10}{1962}$	$\frac{12}{1962}$	$\frac{11}{1962}$	$\frac{12}{1962}$	$\frac{15}{1962}$	$\frac{7}{1962}$	—	$\frac{0}{58\%}$	$\frac{0}{92\%}$		

89. р. Тал — д. Кучеметьевка. 1954—1968 гг.

Средняя			12	15	19	26	29	32	36	36	45	43	43	44	44	43	21				
Наибольшая Год	$\frac{—}{1966}$	$\frac{—}{1960}$	—	$\frac{30}{1966}$	—	—	—	—	—	—	$\frac{93}{1967}$	$\frac{93}{1967}$	$\frac{91}{1967}$	$\frac{90}{1967}$	$\frac{89}{1967}$	$\frac{62}{1965}$	$\frac{55}{1960}$	—			
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{91\%}$	$\frac{0}{91\%}$	$\frac{0}{64\%}$	$\frac{0}{1958, 1963}$	$\frac{6}{1962}$	$\frac{9}{1957}$	$\frac{13}{1967}$	$\frac{13}{1967}$	$\frac{15}{1964}$	$\frac{16}{1964}$	$\frac{17}{1964}$	$\frac{16}{1955}$	$\frac{5}{1955}$	$\frac{9}{1955}$	$\frac{21}{1955}$	$\frac{7}{1955}$	$\frac{9}{1955}$	$\frac{0}{36\%}$	$\frac{0}{90\%}$		

91. р. Тура — насосная станция Гороблагодатского рудника. 1964—1970 гг.

Средняя		3	12	20	22	29	37	40	50	57	58	62	63	60	—	—	—				
---------	--	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	--	--	--	--

93. р. Тура — г. Верхотурье. 1945—1970 гг.

Средняя			3	11	21	28	33	41	48	52	57	61	65	72	78	80	80	62	26		
Наибольшая Год		$\frac{12}{1948}$	$\frac{28}{1952}$	$\frac{25}{1945}$	$\frac{47}{1951}$	$\frac{52}{1950}$	$\frac{50}{1949, 1950}$	$\frac{(65)}{1950}$	$\frac{80}{1950}$	$\frac{88}{1950}$	$\frac{108}{1954}$	$\frac{110}{1954}$	$\frac{128}{1967}$	$\frac{165}{1954}$	$\frac{178}{1950}$	$\frac{167}{1954}$	$\frac{170}{1954}$	$\frac{162}{1954}$	$\frac{155}{1954}$	—	
Наименьшая Год (% случаев)		$\frac{0}{73\%}$	$\frac{0}{50\%}$	$\frac{0}{23\%}$	$\frac{0}{12\%}$	$\frac{3}{1967}$	$\frac{21}{1958, 1960}$	$\frac{25}{1962}$	$\frac{34}{1965}$	$\frac{30}{1962}$	$\frac{33}{1962}$	$\frac{42}{1949, 1961}$	$\frac{40}{1961}$	$\frac{38}{1961}$	$\frac{38}{1961}$	$\frac{40}{1961}$	$\frac{52}{1949, 1965}$	$\frac{0}{12\%}$	$\frac{0}{48\%}$	$\frac{0}{96\%}$	

94. р. Тура — с. Санкино. 1945—1970 гг.

Средняя	4	9	18	25	30	33	39	42	46	48	52	54	56	58	59	60	64	4
Наибольшая Год	19 1960	24 1960, 1960	36 1950	41 1950	45 1969	56 1969	62 1969	62 1970	67 1967	73 1967	78 1967	81 1967	82 1967	82 1967	80 1967	79 1967	—	58 1956
Наименьшая Год (% случаев)	0 42%	0 27%	0 1947	17 12%	18 1958	17 1958	22 1945	18 1957	18 1957	18 1957	34 1958	40 1946, 1952	44 1946	44 1946	44 1946	0 12%	0 48%	0 96%

95. р. Тура — г. Туринск. 1945—1970 гг.

Средняя	10	16	25	31	39	41	46	49	54	56	60	62	64	65	64	49	63	—
Наибольшая Год	12 1952	26 1969	44 1950	44 1950	60 1949	60 1950	68 1967	67 1951	79 1951	79 1955	76 1955	83 1969	87 1969	95 1969	98 1969	94 1969	85 1955	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 58%	0 1947, 1959	5 1959	16 1964	23 1948	30 1948	30 1964	35 1965	39 1965	43 1965	43 1961	(41) 1947	46 1947	44 1947	43 1947	0 12%	0 56%	0 96%

96. р. Тура — с. Туринская Слобода. 1958—1970 гг.

Средняя	9	22	28	32	38	43	46	50	56	57	58	59	61	61	61	50	—	—
Наибольшая Год	10 1962	30 1970	37 1962	49 1962	49 1960	55 1966	74 1967	74 1967	80 1967	85 1967	86 1967	81 1967	79 1967	80 1969	80 1969	82 1969	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 46%	11 1963	16 1958	15 1963	22 1963	32 1962	35 1965	36 1965	43 1963	45 1963	45 1960	50 1960, 1965	51 1960	47 1960	52 1966	0 1970	0 67%	0 67%

97. р. Тура — г. Тюмень. 1945—1970 гг.

Средняя	—	18	25	31	36	40	43	46	50	51	52	56	59	61	60	—	—	—
Наибольшая Год	—	32 1960	40 1953	51 1952	54 1952	63 1969	67 1970	71 1953	76 1967	79 1967	81 1967	85 1967	90 1967	91 1967	89 1970	76 1969	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 73%	4 1954	11 1958	16 1958	18 1958	22 1948	23 1949	24 1949	30 1961	24 1949, 1961	(16) 1961	27 1946, 1960	25 1950	25 1950	0 1962	0 52%	0 92%	0 92%

98. р. Тура — с. Покровское. 1945—1970 гг.

Средняя	—	18	28	35	38	41	44	44	48	52	53	53	55	57	56	49	—	—
Наибольшая Год	—	32 1960	54 1945	62 1945	63 1945	67 1945	72 1946	73 1946	72 1946	67 1950	67 1960	74 1960	73 1960	73 1960	75 1960	78 1960	42 1957	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 92%	0 1967	11 1947	14 1947	25 1958	25 1958	30 1963	32 1959, 1967	33 1959, 1963	39 1948	40 1948	42 1954	42 1959	45 1954	43 1959	0 24%	0 56%	0 56%

107. р. Салда — с. Прокопьевская Салда. 1945—1970 гг.

Средняя	7	20	27	32	36	41	45	47	48	52	57	57	57	60	64	40	—	—
Наибольшая Год	19 1969	33 1965	41 1960, 1965	48 1954	56 1960	60 1954	63 1961, 1967	76 1967	78 1967	81 1967	84 1967	85 1967	86 1959	88 1959	89 1959	86 1959	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 52%	0 1967	14 1967	18 1947	24 1945, 1963	23 1946	24 1947	26 1948	28 1948	26 1947	40 12%	30 1947	33 1947	30 1947	—	0 12%	0 48%	0 48%

108. р. Выя — с. Соликамь Вила. 1957—1961, 1963—1970 гг.

Средняя	5	15	22	27	33	36	36	39	42	42	45	47	49	50	53	29	—	—
Наибольшая Год	19 1969	33 1965, 1969	39 1965, 1969	43 1965	47 1969	54 1969	65 1970	65 1970	67 1967	68 1967	77 1967	80 1967	116 1967	120 1967	109 1967	—	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	0 23%	0 1967	0 1967	18 1958	14 1958	15 1958	16 1959	22 1969	23 1959	24 1959	24 1959	27 1959	25 1959	26 1959	26 1959	0 42%	0 83%	0 83%

Характеристика	X		XI			XII			I			II			III			IV			V
	20	31	10	20	30	10	20	31	10	20	31	10	20	28	10	20	31	10	20	30	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

109. р. Юрья — д. 2-я Шумкова. 1950—1967 гг.

Средняя			10	20	24	31	38	42	44	49	52	51	50	55	56	59	58	16	—		
Наибольшая Год		14 1953	25 1965	39 1965	(43) 1960	53 1955	80 1965	78 1965	80 1966	100 1966	100 1966	100 1966	100 1966, 1967	100 1966, 1967	100 1966, 1967	100 1966	100 1966	— 1966	—		
Наименьшая Год (% случаев)		0 63%	0 18%	10 1963	10 1956	12 1958	14 1958	21 1952	20 1964	20 1964	31 1956	33 1964	28 1954	30 1964	31 1965	— 1964	29 1964	0 1951, 1964	0 47%	0 88%	

110. р. Тагил — д. Малыгина. 1945—1970 гг.

Средняя			7	17	22	27	32	35	39	43	47	48	51	52	54	55	51	—			
Наибольшая Год		16 1953	21 1953	28 1950, 1965	37 1950	45 1954	(57) 1954	56 1966	58 1970	59 1955	59 1950, 1970	63 1955, 1969	75 1969	(68) 1969	(68) 1970	67 1970	(72) 1957	78 1955	—		
Наименьшая Год (% случаев)	0 96%	0 60%	0 46%	0 1967	7 1948	11 1947	12 1947	16 1956	22 1957	26 1957	30 1953	31 1953	33 1949	33 1953	(40) 1953, 1960	35 1953	39 1953	0 12%	0 52%		

111. р. Тагил — д. Трошкова. 1945—1970 гг.

Средняя			10	16	25	32	37	41	45	48	51	55	56	57	59	59	57	27			
Наибольшая Год		15 1953	22 1950	33 1960	45 1960	48 1959	54 1954	59 1954	60 1955	62 1967	67 1969	79 1969	80 1969	73 1967, 1969	78 1969	81 1969	81 1969	— 1969	—		
Наименьшая Год (% случаев)		0 76%	0 24%	0 1963, 1967	11 1962	18 1958, 1963	20 1963	24 1963	26 1948	34 1948	36 1948	37 1948	38 1948	39 1957	40 1957	39 1957	0 1961	0 28%	0 64%		

112. р. Баранча — пгт Баранчинский. 1951—1970 гг.

Средняя			6	29	34	43	48	57	65	69	75	81	85	83	89	93	67	14			
Наибольшая Год		18 1953	32 1956	69 1963	93 1953	(96) 1953	99 1953	108 1953	114 1954	118 1954	125 1969	134 1967	134 1969	134 1969	152 1959	155 1959	130 1969	—	—		
Наименьшая Год (% случаев)	0 95%	0 74%	0 35%	0 20%	0 1966, 1969	20 1962, 1966	20 1961	32 1961	29 1962	28 1961	40 1962	45 1962	47 1962	— 1962	10 1962	— 1962	0 32%	0 47%	0 89%		

119. р. Мугай — д. Топоркова. 1945—1970 гг.

Средняя			3	10	21	29	36	42	47	51	55	58	63	65	68	70	71	79	—		
Наибольшая Год	10 1966	20 1966	35 1966	40 1966	47 1957	51 1966	65 1969	(66) 1969	66 1969, 1970	75 1969	82 1970	108 1967	112 1967	115 1967	115 1967	115 1967	105 1959	105 1959	—		
Наименьшая Год (% случаев)	0 85%	0 50%	0 12%	10 1958, 1963	15 1947	15 1947	24 1947	28 1947	35 1948	40 1948	41 1948	46 1953	51 1953	49 1953	40 1953	48 1956	0 1961	0 16%	0 68%		

121. р. Багышевка — д. Балдашка. 1962—1969 гг.

Средняя		5	16	26	28	31	35	42	40	41	42	46	48	46	46	47	42	—	—		
---------	--	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	--	--

122. р. Таборинка — водолечебница. 1962—1970 гг.

Средняя		4	13	18	21	30	34	37	41	45	49	51	53	54	57	56	53	45	12		
---------	--	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--	--

124. р. Ница — г. Ирбит. 1945—1970 гг.

Средняя	3	12	22	29	35	42	47	52	56	60	64	66	70	74	77	75	49	
Наибольшая	16	32	35	40	65	75	78	83	95	102	114	125	131	131	132	133	124	
Год	1960	1960	1969	1960	1968	1968	1968	1969	1969	1969	1969	1969	1969	1969	1969	1969	1969	
Наименьшая	0	0	10	(14)	18	20	30	32	36	40	45	47	49	53	58	46	0	
Год (% случаев)	46%	12%	1947	1947	1947, 1964	1964	1947	1948	1949	1949	1949	1949	1949	1949	1946, 1965	1965	20%	80%

125. р. Ница — с. Краснослободское. 1945—1970 гг.

Средняя	3	13	23	30	37	44	51	52	55	58	60	63	65	68	69	70	51		
Наибольшая	14	29	43	49	60	72	(76)	72	80	92	95	94	100	(96)	104	105	98		
Год	1960, 1966	1966	1945	1951	1945	1945	1956	1946	1956	1956	1956	1956	1956	1956, 1956	1956	1956	1956	1955	
Наименьшая	0	0	7	6	12	21	30	33	39	40	42	44	47	49	50	49	0	0	
Год (% случаев)	42%	12%	1958	1948	1963	1963	1963	1964	1964	1959	1948	1964	1948	1960	1959	1959	16%	63%	63%

127. р. Нейва — с. Черемшанка. 1946—1970 гг.

Средняя	9	16	27	31	31	38	45	53	55	60	66	70	75	73	74	68	33		
Наибольшая	16	30	44	53	53	58	74	87	110	113	120	134	137	137	107	97	91		
Год	1952	1953	1953	1950	1950	1950	1955	1956	1956	1956	1956	1956	1956	1956	1961	1967	1967	1967	
Наименьшая	0	0	0	13	13	16	19	33	33	33	40	41	43	43	46	0	0	0	
Год (% случаев)	58%	23%	1947	1967	1967	1958	1958	1947, 1959	1948	1959	1947, 1959	1959	1959	1958	1959	1961	36%	84%	84%

141. р. Сиячиха — с. Ясная. 1945—1970 гг.

Средняя	5	9	22	31	39	43	50	54	56	56	62	68	65	70	70	72	—		
Наибольшая	17	24	40	52	68	78	93	91	96	104	107	108	106	108	110	110	95		
Год	1960	1960, 1964	1965	1945	1949	1949	1954	1967	1967	1955	1955	1955	1955, 1967	1955	1955	1955	1955	1969	
Наименьшая	0	0	3	13	22	26	32	36	40	42	44	(31)	40	46	42	50	0	0	
Год (% случаев)	40%	20%	1967	1947	12%	1967	1967	1963, 1968	1963, 1964	1962, 1963	1962	1962	1965	1965	1965	1946	20%	60%	96%

145. р. Реж — с. Ключи. 1945—1970 гг.

Средняя	9	18	27	35	35	42	49	49	53	56	60	63	66	68	71	71	48	
Наибольшая	25	37	52	54	60	60	72	84	95	108	122	123	130	138	155	159	172	
Год	1969	1969	1945	1945	1969	1969	1968	1969	1967	1967	1967	1967	1967	1969	1969	1969	1969	
Наименьшая	0	0	0	20	20	27	31	32	35	40	42	43	48	51	51	47	0	
Год (% случаев)	73%	46%	1947	1963	1963	1962	1962	1960	1950	1948	1960	1960	1948	1949	1965	1965	20%	80%

148. р. Бобровка — с. Липовское. 1945—1970 гг.

Средняя	10	19	29	37	37	43	48	54	55	62	65	73	74	75	75	63	40		
Наибольшая	28	45	75	74	74	123	142	151	158	170	172	192	201	188	188	180	178		
Год	1952	1968	1968	1968	1968	1968	1968	1969	1969	1969	1969	1967	1967	1967	1955	1955	1955		
Наименьшая	0	0	0	10	10	10	8	15	18	12	7	7	4	6	0	0	0		
Год (% случаев)	58%	38%	1962	1956	1956	1958	1958	1959	1957	1946	1946	1946	1946	1946	1961	1961	40%	68%	96%

153. р. Пышма — пгт Саранулка. 1955—1970 гг.

Средняя	5	11	22	26	26	32	40	41	41	46	46	49	52	51	52	53	55		
Наибольшая	12	24	54	44	44	45	55	57	60	60	61	82	82	74	72	80	55		
Год	1969	1965	1965	1965	1965	1959	1965	1966	1959, 1966	1969, 1966	1959	1966	1966	1966	1966	1964	1957	1957	
Наименьшая	0	0	10	11	11	17	26	25	23	20	29	23	27	24	22	—	0	0	
Год (% случаев)	75%	31%	1967	1964	1964	1964	1962	1962	1962	1962	1962	1955	1955	1955	1955	1955	53%	93%	93%

172. р. Тагда — с. Носове. 1945—1970 гг.

Средняя	2	9	20	27	31	38	42	47	50	54	57	57	56	62	61	62	58	28	63
Наибольшая	15	24	33	44	47	52	63	66	76	90	97	99	99	88	98	83	83	—	63
Год	1953	1966	1960	1950	1949	1969	1969	1970	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1969	1956
Наименьшая	0	0	0	15	18	11	23	34	37	36	41	44	—	—	31	38	0	0	0
Год (% случаев)	46%	12%	1967	1947, 1961	12%	1958	1959	1949	1953	1960	1960	12%	1946	1946	1946	1966	20%	76%	—

173. р. Тагда — с. Таборы. 1958—1970 гг.

Средняя	3	8	18	25	32	33	41	45	49	53	52	55	56	58	59	60	51	12	—
Наибольшая	11	17	32	34	37	49	62	77	83	85	64	70	74	78	82	77	—	46	—
Год	1960, 1968	1968	1962	1965	1969	1966	1966	1967	1967	1967	1970	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1966	—
Наименьшая	0	0	0	7	24	32	32	32	35	40	43	44	45	49	49	43	—	0	—
Год (% случаев)	38%	1961, 1967	1967	1967	1958	1959	1959	1965	1965	1965	1960	1960	1960	1960	1965	1961	—	45%	—

174. р. Тагда — г. Тагда. 1945—1970 гг.

Средняя	5	15	23	27	34	34	38	39	42	47	49	49	50	50	52	50	38	16	—
Наибольшая	—	26	34	44	57	57	60	65	66	68	77	82	79	74	75	82	73	73	—
Год	—	1960	1954	1954	1954	1954	1954	1955	1955	1947	1945	1949	1949	1956	1949, 1956	1949	1956	1956	—
Наименьшая	0	0	6	15	18	18	23	24	(24)	34	32	35	(28)	25	28	27	0	0	0
Год (% случаев)	73%	12%	1969	1947, 1969	1948, 1963	1958	1968	1968	1960	1960, 1964	1960	1968	1960	1968	1968	1961	16%	32%	96%

175. р. Тагда — с. Нижняя Тагда. 1945—1970 гг.

Средняя	14	19	19	26	31	31	37	40	42	45	48	51	52	55	57	59	51	—	—
Наибольшая	—	30	35	40	58	58	(61)	61	64	84	88	88	88	88	88	88	86	60	—
Год	—	1969	1952	1949	1949	1949	1949	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1955	1955	—
Наименьшая	0	0	0	16	18	18	23	26	27	20	32	34	34	36	40	41	0	0	0
Год (% случаев)	85%	15%	1948	1948, 1958	1948	1948	1961	12%	1965, 1966	1965	1959, 1966	1965, 1966	1965	1965	1959, 1966	1958	1951, 1961	40%	96%

176. р. Лозьва — с. Бурманово. 1946—1970 гг.

Средняя	13	24	34	41	45	45	50	50	53	56	56	58	60	62	62	62	60	42	—
Наибольшая	—	45	51	71	75	75	78	78	85	90	91	92	92	90	(90)	89	85	86	53
Год	—	1966	1966	1962	1962	1962	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1952	1969	1966
Наименьшая	0	0	8	23	28	28	32	36	38	42	41	42	42	44	41	38	26	0	0
Год (% случаев)	96%	28%	1958	1958	1958	1958	1951	1948	1948	1968	1968	1948, 1950	1948	1948	1968	1948	1948	13%	53%

177. р. Лозьва — с. Першино. 1945—1965, 1967—1970 гг.

Средняя	6	17	30	34	39	39	43	48	51	54	57	60	61	63	60	58	48	26	—
Наибольшая	6	42	49	58	(66)	66	63	68	71	75	78	79	80	80	81	77	71	69	42
Год	1959	1960	1954	1959, 1968	1954	1954	1968	1969	1969	1969	1967, 1969	1949, 1969	1949	1949	1949	1969	1959, 1969	1969	1956
Наименьшая	0	0	0	15	25	25	27	(21)	30	32	28	19	24	26	13	4	0	0	0
Год (% случаев)	92%	1958, 1967	1967	1948	1967	1967	1960	1960	1968	1968	1968	1952	1962	1962	1962	1962	1962	29%	67%

178. р. Лозьва — с. Шабурово. 1945—1970 гг.

Средняя	3	15	22	35	40	40	44	49	54	54	56	58	55	60	61	58	55	30	—
Наибольшая	—	30	36	54	61	61	65	65	77	77	80	78	78	85	86	87	—	—	24
Год	—	1966	1957	1949	1949	1949	1962	1962	1963	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	—	1947
Наименьшая	0	0	0	20	26	26	(15)	(19)	33	33	37	37	38	38	39	22	40	0	0
Год (% случаев)	88%	12%	1967	1960	1945, 1967	1945, 1967	1956	1957	1952	1952	1952	1952	1952	1952	1946, 1952	1964	12%	16%	68%

Характеристика	X		XI			XII			I			II			III			IV			V
	20	31	10	20	30	10	20	31	10	20	31	10	20	31	10	20	31	10	20	30	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

179. р. Вижай — д. Вижай. 1947—1970 гг.

Средняя																							
Наибольшая Год	32 1952	48 1965	36 1957	14	28	38	44	52	53	56	62	65	70	74	76	77	70	32	64 1952	93 1960	110 1958	0 1949, 1962	0 96%
Наименьшая Год (% случаев)	0 88%	0 13%	0 38%	0	0	9	12 1962	78 1959	14 1952	22 1952	28 1952	(39) 1952	42 1951	44 1951	46 1951	52 1951	0 1949, 1962	0 39%	0 65%	0 91%	0 96%	0 96%	

180. р. Ивдель — г. Ивдель. 1945—1970 гг.

Средняя																							
Наибольшая Год	30 1953	66 1965	47 1965	16	33	45	56	74	79	92	98	103	110	112	110	107	99	32	148 1964	178 1964	178 1964	0 28%	0 92%
Наименьшая Год (% случаев)	0 85%	0 1948	0 27%	0	9	22 1966	16 1967	23 1967	32 1968	35 1968	46 1968	45 1968	44 1968	46 1968	23 1968	23 1968	44 1968	0 28%	0 56%	0 92%	0 96%	0 96%	

182. р. Сосьва — д. Воскресенка. 1958—1969 гг.

Средняя																							
Наибольшая Год	18 1968	32 1960	48 1960	29	39	46	55	58	63	69	72	77	79	82	88	90	96	96	104 1964	156 1967	158 1967	0 91%	0 91%
Наименьшая Год (% случаев)	0 42%	0 1967	0 1967	0	0	22 1967	40 1968	33 1965	43 1966	50 1966	50 1969	60 1965, 1966	60 1966	60 1966	65 1965, 1966	66 1968	56 1966	78 1958, 1961	0 27%	0 64%	0 64%	0 91%	

183. р. Сосьва — с. Денежно, 1945—1970 гг.

Средняя																							
Наибольшая Год	15 1969	20 1952	41 1945	20	23	30	38	42	45	49	52	53	54	55	59	60	57	54	70 1950, 1969	75 1966	75 1966	0 92%	0 92%
Наименьшая Год (% случаев)	0 88%	0 27%	9 1946	9	10 1950	10 1948	20 1948	24 1948	30 1948, 1961	32 1948	36 1952, 1961	39 1954, 1956	38 1952, 1961	38 1952, 1961	(31) 1952	37 1952	40 1953	30 1949, 1965	0 12%	0 64%	0 64%	0 92%	

185. р. Сосьва — пгт Сосьва. 1945—1970 гг.

Средняя																							
Наибольшая Год	25 1969	30 1960	30 1960	19	29	32	35	39	42	46	45	47	48	48	48	47	51	33	82 1955	81 1955	81 1955	0 52%	0 52%
Наименьшая Год (% случаев)	0 61%	0 31%	0 1967	0	15 1970	12 1945	20 1945, 1952	(19) 1951	(17) 1952	16 1952	18 1953	22 1953	22 1953	18 1950	14 1950	37 1952	40 1953	0 16%	0 52%	0 52%	0 92%	0 92%	

186. р. Сосьва — пгт Гари. 1958—1970 гг.

Средняя																							
Наибольшая Год	13 1969	22 1968	39 1965	19	25	30	35	41	45	48	50	51	52	52	51	52	54	81 1959	81 1959	81 1959	81 1959	0 92%	0 92%
Наименьшая Год (% случаев)	0 42%	0 1961, 1967	0 1967	0	12 1967	20 1967	25 1958, 1964	26 1964	30 1965	33 1964	34 1964	36 1964	38 1964	38 1964	38 1960	40 1961, 1964	40 1964	0 50%	0 50%	0 50%	0 92%	0 92%	

Средняя	3	18	29	37	43	50	57	62	67	74	83	89	93	98	99	102	103	72		
Наибольшая Год	27 1960	39 1960	44 1960	56 1959	58 1960	64 1959, 1966	71 1959, 1966	84 1966	110 1966	133 1966	191 1966	203 1966	209 1966	218 1966	221 1966	221 1966	218 1966	218 1966	1966	1966
Наименьшая Год (% случаев)	0 45%	0 15%	0 1967	18 1967	25 1967	26 1967	35 1967	45 1967	44 1967	45 1967	47 1967	49 1967	54 1967	58 1967	58 1967	59 1967	57 1967	0 16%	0 53%	0 84%

Средняя	4	15	37	50	64	75	86	100	114	126	131	146	156	161	172	175	169	85	52
---------	---	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	----

Средняя	11	30	39	52	67	80	88	99	111	122	140	147	147	140	147	145	132	67		
Наибольшая Год	15 1968	59 1966	76 1959	91 1959	115 1966	125 1966	138 1960	165 1966	185 1966	192 1966	220 1964	248 1964	248 1964	248 1964	248 1964	248 1964	248 1964	1964	1964	1964
Наименьшая Год (% случаев)	0 60%	0 1967	10 1962, 1967	22 1958	23 1958	35 1967	50 1968	50 1968	70 1968	70 1967	80 1958, 1970	77 1958	78 1957	80 1970	78 1957	70 1970	0 1970	0 30%	0 65%	0 95%

Средняя	6	18	24	33	38	43	45	48	53	54	56	61	61	64	66	67	66	66	74	64
Наибольшая Год	18 1969	28 1960	39 1968	44 1968	50 1960	56 1960	69 1967	68 1967	70 1967	80 1967	80 1967	80 1967	80 1967	93 1967	100 1967	120 1967	120 1967	78 1958	74 1957	64 1961
Наименьшая Год (% случаев)	0 69%	0 50%	4 1967	15 1967	22 1964	25 1964	30 1957	35 1956	45 1957	47 1957, 1962	46 1957	48 1957, 1968	44 1968	46 1968	44 1968	50 1965, 1969	48 1962	50 48 1962	0 64%	0 79%

Средняя	12	17	18	25	38	54	66	71	78	86	92	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Наибольшая Год	40 1962	46 1961	52 1954	74 1954	74 1954	87 1954	118 1955	120 1955	124 1955	128 1955	134 1959	122 1959	122 1959	122 1959	122 1959	122 1959	122 1959	122 1959	122 1959	122 1959
Наименьшая Год (% случаев)	0 79%	0 50%	0 71%	0 64%	0 50%	0 50%	0 20%	0 1955	8 1955, 1956	0 1957	20 1957	0 1961	0 1961	0 1961	20 1957	52 1957	0 1962	0 1962	0 47%	0 47%

Средняя	1	1	2	3	8	12	9	13	16	21	25	24	24	17	—	—	4	—	—
---------	---	---	---	---	---	----	---	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---	---

Средняя	6	15	25	29	32	36	40	42	46	47	48	51	51	50	50	50	50	50	50	50
Наибольшая Год	6 1953	30 1969	56 1950	67 1950	72 1950	79 1950	84 1951	80 1951	82 1951	98 1951	89 1951	90 1951	90 1951	90 1951	90 1951	90 1951	63 1969	63 1969	63 1969	63 1969
Наименьшая Год (% случаев)	0 62%	0 35%	0 1969	15 1963	14 1958	22 1947, 1962	20 1961	26 1961	27 1961	28 1961, 1962	25 1962	23 1962	23 1962	20 1967	8 1953	0 24%	0 56%	0 84%	0 84%	0 84%

Средняя	10	22	29	38	43	50	55	58	62	66	69	71	71	71	70	68	49	49	49	49
Наибольшая Год	20 1969	44 1960	48 1960, 1968	60 1968	64 1950, 1968	77 1950	87 1951	89 1951	94 1951	100 1969	104 1969	111 1967	111 1967	114 1967	114 1969	115 1969	111 1969	111 1969	111 1969	111 1969
Наименьшая Год (% случаев)	0 66%	0 1967	13 1963, 1967	20 1967, 1970	24 1967, 1970	28 1967	34 1968	40 1948, 1952	(42) 1948	43 1948	38 1948	38 1948	38 1948	54 1946	40 1965	13 1968	0 16%	0 16%	0 56%	0 96%

Характеристика	X		XI			XII			I			II			III			IV			V
	20	31	10	20	30 _a	10	20	31	10	20	31	10	20	28	10	20	31	10	20	30	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

233. р. Большой Пелым — пос. Пелым. 1965—1970 гг.

Средняя			20	27	—	41	47	50	59	65	68	67	76	76	78	80	84	85	—	—	
---------	--	--	----	----	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	--

234. р. Большой Пелым — с. Портах. 1945—1963 гг.

Средняя		—	15	22	29	36	40	45	46	51	51	56	56	59	61	63	64	63	47	—	
Наибольшая Год	$\frac{12}{1946}$	$\frac{17}{1952, 1959}$	$\frac{28}{1945}$	$\frac{40}{1945}$	$\frac{43}{1949}$	$\frac{65}{1949}$	$\frac{61}{1949}$	$\frac{64}{1949}$	$\frac{61}{1963}$	$\frac{89}{1950}$	$\frac{78}{1950}$	$\frac{92}{1950}$	$\frac{80}{1950}$	$\frac{94}{1950}$	$\frac{88}{1950}$	$\frac{94}{1950}$	$\frac{88}{1963}$	$\frac{88}{1963}$	$\frac{84}{1950}$	$\frac{—}{1963}$	—
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{95\%}$	$\frac{0}{37\%}$	$\frac{0}{1957}$	$\frac{10}{1948, 1961}$	$\frac{21}{1956, 1957}$	$\frac{23}{1950}$	$\frac{26}{1950}$	$\frac{30}{1950}$	$\frac{34}{1951}$	$\frac{36}{1954}$	$\frac{37}{1954, 1962}$	$\frac{35}{1962}$	(32) $\frac{—}{1962}$	$\frac{40}{1962}$	$\frac{46}{1949}$	$\frac{47}{1949}$	$\frac{50}{1949}$	$\frac{44}{1953}$	$\frac{0}{1953}$	$\frac{0}{44\%}$	$\frac{0}{94\%}$

236. р. Таборинка — д. Антоновка. 1947—1970 гг.

Средняя			5	16	22	30	35	36	44	49	51	51	53	56	54	54	55	43	10		
Наибольшая Год	—	$\frac{15}{1968}$	$\frac{20}{1952, 1965}$	$\frac{33}{1966, 1969}$	$\frac{35}{1966}$	$\frac{54}{1968}$	$\frac{60}{1968}$	$\frac{60}{1966, 1969}$	$\frac{75}{1967}$	$\frac{82}{1967}$	$\frac{83}{1967}$	$\frac{83}{1967}$	$\frac{85}{1967}$	$\frac{85}{1967, 1969}$	$\frac{94}{1967}$	$\frac{98}{1967}$	$\frac{87}{1969}$	$\frac{98}{1969}$	$\frac{—}{1969}$	—	—
Наименьшая Год (% случаев)	$\frac{0}{95\%}$	$\frac{0}{57\%}$	$\frac{0}{26\%}$	$\frac{5}{1967}$	$\frac{4}{1948}$	$\frac{10}{1948}$	(19) $\frac{—}{1948}$	$\frac{12}{1948}$	$\frac{15}{1962}$	(10) $\frac{—}{1948}$	$\frac{20}{1948}$	$\frac{20}{1948}$	$\frac{20}{1948}$	$\frac{26}{1948}$	(15) $\frac{—}{1948}$	$\frac{26}{1948}$	$\frac{26}{1949}$	$\frac{0}{13\%}$	$\frac{0}{43\%}$	$\frac{0}{96\%}$	

ТАБЛИЦА 11

РАСХОДЫ И СТОК ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

В таблице приведены сведения о годовом стоке наносов, средних месячных и наибольших средних суточных расходах наносов, а также о наибольшей мутности воды. Для рек с наибольшей мутностью более 200 г/м³ помещены характеристики изменения мутности в течение года.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные, опубликованные в гидрологических ежегодниках, т. 6, в. 4—9 (за 1963—1965 гг.) и т. 6, вып. 7 (за 1966—1970 гг.) и в справочнике «Основные гидрологические характеристики», т. 11, вып. 2 (1967 г.). Кроме того, использованы материалы по стоку наносов, полученные ведомственными организациями.

Для оценки надежности помещенных в таблице данных о стоке взвешенных наносов был выполнен гидрометрический анализ полевых материалов и рассмотрены графики зависимости средних годовых и средних месячных величин расходов взвешенных наносов от соответствующих значений расходов воды.

На основании анализа материалов наблюдений установлено, что публикуемые в таблице данные в основном имеют погрешность порядка $\pm 20\%$. Приближенные величины заключены в скобки. Причинами приближенности данных являются отсутствие измерений наносов на пойме и пропуски в наблюдениях на подъеме половодья и в период дождевых паводков.

Недоучет стока на пойме, величину которого оценить не представилось возможным, имел место в 1970 г. на р. Тоболе у городов Курган и Ялуторовск, на р. Решетке у с. Новоалексеевское, на р. Ница у г. Ирбита, на р. Бобровка у с. Липовское, на р. Пышма у д. Зотина, на р. Сосьва у с. Денежкино и пгт Сосьва, а также в 1963 г. на р. Ница у г. Ирбита.

По пункту р. Уй — с. Степное, р. Увелька — с. Красносельское сток за 1965 г. оценен как приближенный ввиду нарушения методики отбора единичных проб.

Наибольшая величина мутности и ее дата (графы 20, 21) выбраны по данным ежедневных единичных проб с применением переходного коэффициента или непосредственно по материалам измерений расходов взвешенных наносов. При выборке наибольшей мутности учитывались также и данные контрольных единичных проб. В тех случаях, когда в периоды большой мутности единичные пробы объединялись по пентадам или декадам, в графе 20 приведена наибольшая величина средней пентадной или средней декадной мутности. В случаях когда число измерений в период прохождения половодья было недостаточным для надежного подсчета стока наносов по зависимости $R=f(Q)$ или по интерполяции между измеренными расходами, величины наибольшей мутности заключены в скобки как приближенные.

В графах 22—29 приведено число дней за год с мутностью более 50, 100, 200, 500, 1000, 5000, 10 000, 50 000 г/м³. Выборка числа дней произведена за календарный год, ориентируясь на среднесуточные значения мутности.

За годы, в которые сток взвешенных наносов вычислен по графикам $R=f(Q)$ путем интерполяции между измеренными расходами наносов или в межень по доле от годового стока, в графах 22—29 поставлен знак тире (—). Если мутность той или иной градации не наблюдалась, в соответствующей графе поставлен нуль (0).

Средние за период наблюдений месячные расходы наносов, годовой сток наносов и другие характеристики вычислены при наличии данных за 5 лет и более.

При наличии в ряду приближенных величин, составляющих 30% и более от суммы расходов наносов за период, средние значения приведены как приближенные.

Средний многолетний расход вычислен из средних годовых за период наблюдений, а при неоднородности рядов годового и месячного стока — также и из средних месячных расходов наносов. В последнем случае значение среднего за период наблюдений годового расхода наносов показано в графе 14 в виде дроби, где числитель — величина, вычисленная по годовым расходам, знаменатель — величина, полученная по месячным расходам.

В меженьный период, когда мутность воды рек мала, ошибки подсчета средних месячных расходов наносов могут достигать 30—60% и более за счет относительного увеличения потерь мелких частиц через поры фильтра и пониженной точности способов отбора проб воды на мутность при малых глубинах. Данные за этот период ввиду малой величины стока по отношению к годовому (<5%) в скобки не заключены.

Полуски из прудов и водохранилищ, сбросы отработанных промышленными предприятиями вод оказывают значительное влияние на режим мутности рек Тобола, Уй, Исети, Миасса, Пышмы, Сосьвы.

По водпосту р. Рефт — пос. Золото (УралТэп) данные за 1963 г. забракованы.

По пункту р. Лобва — пгт Лобва расходы и мутность за 1969 г. оценены как грубо приближенные.

В графах 2—14 приведены данные о средних месячных и средних годовых величинах расходов взвешенных наносов.

В графах 15, 16 помещены значения годового стока взвешенных наносов.

Средний годовой расход, при вычислении которого частично использованы величины средних месячных расходов пониженной точности, принят надежным, если эти расходы составляли не более 20% годового стока наносов.

В графах 17, 18 указаны наибольшие среднесуточные расходы взвешенных наносов и даты, в которые они наблюдались. Наибольший расход (графа 17) выбран, как правило, из среднесуточных значений. При отсутствии ежедневных измерений приведен наибольший среднепентадный или среднедекадный расход наносов, а в графе 18 указана пентада или декада, в которую он наблюдался.

Средние даты наибольших среднесуточных расходов наносов и мутности не вычислялись, вместо них поставлен знак тире (—).

Выборка крайних значений всех характеристик, помещенных в таблицу, произведена при ряде наблюдений 10 лет и более.

Расходы взвешенных наносов приведены как правило в кг/с, а по пунктам № 45, 123, 148 — в г/с, годовой сток наносов — в тыс. т и т/км², мутность — в г/с. При исчезающе малых значениях средних месячных расходов наносов (<0,01 кг/с или 0,1 г/с), а также при отсутствии стока наносов в течение месяца в соответствующих графах поставлены нули (0).

Знак тире (—) указывает на отсутствие данных.

Год. Выходные характери- стики за весь период наблюдений	Средние расходы наносов, кг/с													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

1. р. Тобол — с. Зерногородское. Площадь

Средн.	—	—	—	—	10	0,78	0,26	0,14	0,26	—	0,43	—	—
Наиб.	—	—	—	—	8,8	1,3	2,3	1,8	0,59	—	0,22	—	—
Наим.	—	—	—	—	2,0	0,99	—	0,29	0,11	—	0,061	—	—
Средн.	—	—	(0,028)	(0,013)	7,9	2,0	2,7	2,3	0,43	1,2	0,85	(0,047)	(1,2)
1963	—	—	(0,013)	(0,011)	3,4	0,80	1,3	0,72	0,25	0,21	0,85	(0,047)	(1,2)
1964	—	—	0,010	0,010	3,4	1,1	0,52	0,76	0,31	0,14	0,14	0,033	0,93
1965	—	—	0,035	0,035	4,4	3,1	1,7	0,50	0,44	0,29	0,18	0,049	8,6
1966	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	6,6	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	8,8	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	—	—	—	—	7,9	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	—	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—

2. р. Тобол — г. Курган. Площадь водосбора 159 000 км².

Средн.	—	—	—	—	5,4	0,86	(0,25)	(0,21)	(0,18)	(0,16)	(0,16)	(0,14)	2,0
Наиб.	—	—	—	—	0,68	0,64	—	0,52	0,21	0,28	(0,14)	(0,11)	—
Наим.	—	—	—	—	4,3	0,80	0,50	0,43	0,22	0,33	0,11	(0,36)	—
Средн.	—	—	—	—	17	1,3	0,55	—	0,40	0,27	0,14	—	2,0
1965	—	—	—	—	3,2	—	0,57	—	0,40	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	3,1	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	—	—	—	—	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	—	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—

3. р. Тобол — г. Ядугторовск. Площадь водосбора

Средн.	—	—	—	—	12	7,9	-2,3	0,94	0,80	0,48	0,18	0,18	4,6
Наиб.	—	—	—	—	55	31	-7,7	9,9	7,1	2,5	0,49	0,49	13
Наим.	—	—	—	—	15	8,7	2,2	1,5	1,4	1,2	—	—	—
Средн.	—	—	—	—	2,1	6,3	2,8	0,60	0,13	0,20	0,12	0,12	3,1
1963	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	—	—	—	—	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	5,9	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	—	—	—	—	(6,4)	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

5. р. Тобол — с. Агитовское. Площадь водосбора 423 000 км².

Средн.	—	—	—	—	260	130	64	31	19	15	4,7	3,0	49
Наиб.	—	—	—	—	270	210	180	180	98	81	4,7	8,2	130
Наим.	—	—	—	—	(970)	34	13	3,3	1,9	2,2	0,71	0,60	12
Средн.	—	—	—	—	0,43	—	—	—	—	—	—	—	—
1963	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	—	—	—	—	4,3	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	—	—	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	—	—	—	—	8,7	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	—	220	—	—	—	—	—	—	—	—

8. р. Караганаст — г. Караганды.

Средн.	—	—	—	—	0,009	0,005	0,067	0,007	0,004	0,005	—	—	0,19
Наиб.	—	—	—	—	0,038	0,025	0,010	0,001	0,011	0,005	—	—	—
Наим.	—	—	—	—	0,64	0,048	0,018	0,017	0,007	0,004	—	—	—
Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	—	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—

10. р. УИ — с. Стелное. Площадь водосбора

Средн.	—	—	—	—	0,95	0,46	1,4	0,37	0,11	0,069	0,025	0,004	1,1
Наиб.	—	—	—	—	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—
Наим.	—	—	—	—	0,53	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	—	—	—	—	2,5	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	0,10	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	0,59	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	8,9	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	—	—	—	—	7,9	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—

22. р. Уезька — с. Красносельское.

Средн.	—	—	—	—	1,7	0,17	1,2	0,096	0,049	0,035	0,009	0,001	—
Наиб.	—	—	—	—	6,1	—	—	—	—	—	—	—	—
Наим.	—	—	—	—	0,047	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	0,14	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	5,3	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	—	—	—	—	3,3	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	—	3,3	—	—	—	—	—	—	—	—

37. р. Исеть — пос. Мельзава № 3.

Средн.	—	—	—	—	1,7	0,51	0,97	0,23	0,30	0,30	0,30	0,30	0,71
Наиб.	—	—	—	—	2,4	—	—	—	—	—	—	—	—
Наим.	—	—	—	—	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	—	2,4	—	—	—	—	—	—	—	—

Годовой сток налогов	Г/км ²	Кг/с	Наибольший среднесуточный расход налогов	Дата	Среднегодовая мутность, г/м ³	Наибольшая мутность воды, г/м ³		Число дней в году с мутностью более, г/м ³											
						Мутность	Дата	50	100	200	500	1000	5000	10 000	50 000				
тыс. т								22	23	24	25	26	27	28	29				
15	16	17		18	19	20	21												

водосбора 143 000 км ² , 1963, 1964, 1965—1970 гг.															
—	—	54	29/IV	—	—	270	29/IV	—	—	14	3	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	12	22, 28/IV	—	—	180	28/IV	—	—	—	0	0	0	0	0
38	0,27	(20)	IV	—	—	(230)	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
29	0,20	—	—	—	—	190	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
270	1,9	266	15, 16/IV	—	—	220	21/IV	55	19	2	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1932, 1933, 1940—1943, 1950—1962, 1965, 1967—1970 гг.															
63	0,40	52	19/IV	—	—	220	19/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	4,1	28/IV	—	—	110	4, 18/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	27	—	—	—	270	V	—	—	—	—	—	—	—	—
63	0,40	75	V	—	—	540	V	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	(280)	21/IV	—	—	(210)	8/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
160	1,0	150	—	—	—	330	—	73	22	4	0	0	0	0	0
(570)	(3,6)	280	21/IV	70	—	(1200)	2/V-42	—	—	—	—	—	—	—	—
(38)	(0,24)	4,1	28/IV	67	—	110	4, 18/IV-67	—	—	—	—	—	—	—	—

241 000 км ² , 1944, 1948—1950, 1954—1970 гг.															
140	0,58	120	21, 22/IV	—	—	340	20, 21/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
410	1,7	230	29/IV	—	—	570	20, 21, 29/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	93	14/IV	—	—	130	14/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
98	0,40	55	27/IV	—	—	180	27/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
44	0,18	59	20/IV	—	—	220	20/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
130	0,54	53	17/IV	—	—	180	17, 18/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
54	0,22	32	V	—	—	140	V	—	—	—	—	—	—	—	—
85	0,35	69	VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
170	0,71	93,9	—	—	—	225	20, 21,	41	16	6	0	0	0	0	0
440	1,8	230	29/IV-64	—	—	570	29/IV-64	—	—	—	—	—	—	—	—
44	0,18	32	V-69	—	—	(81)	28/IV-49	—	—	—	—	—	—	—	—

1939—1942, 1944—1947, 1949, 1951—1970 гг.															
1100	2,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1000	2,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1700	4,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1200	2,8	710	IV	—	—	290	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
380	0,9	81	IV	—	—	130	VI	—	—	—	—	—	—	—	—
1200	2,8	240	VI	—	—	190	V	—	—	—	—	—	—	—	—
2300	5,4	440	V	—	—	300	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
2600	6,1	1100	IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1500	3,5	550	—	—	—	250	—	68	26	6	0	0	0	0	0
(4100)	(9,7)	(1900)	11/IV-46	—	—	(550)	23/IV-41	154	64	0	0	0	0	0	0
380	0,9	81	21-31/IV-44	—	—	(64)	21-31/IV-44	18	0	0	0	0	0	0	0

Площадь водосбора 649 км ²															
—	6,0	—	—	—	—	280	III	—	—	—	—	—	—	—	—
—	7,9	—	—	—	—	490	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
—	9,2	—	—	—	—	580	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	190	—	—	—	—	—	—	—	—	—

3600 км ² , 1960—1962, 1965—1970 гг.															
(10)	(2,8)	(9,0)	3/IV	—	—	63	21/IV	51	28	1	0	0	0	0	0
9,4	2,6	—	—	—	—	230	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	970	VII	—	—	—	—	—	—	—	—
35	9,7	57	IV	—	—	440	VII	—	—	—	—	—	—	—	—
35	9,7	—	—	—	—	330	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
120	33	250	13/IV	—	—	1000	12/IV	111	38	14	3	0	0	0	0
35	9,6	64	—	—	—	360	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Площадь водосбора 3620 км ² , 1965—1970 гг.															
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	12	48	—	—	—	470	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1800	17/VII	—	—	—	—	—	—	—	—
63	17	230	—	—	—	1200	IV	50	20	10	2	0	0	0	0
16	4,4	44	—	—	—	940	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
100	28	250	12/IV	—	—	1400	12/IV	114	30	16	6	2	0	0	0
—	—	—	—	—	—	1200	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Площадь водосбора 1470 км ²															
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	15	7,4	V	—	—	220	IV	—	—	—	—	—	—	—	—

Год, выводящие характеристики за весь период наблюдений	Средние расходы наносов, кг/с													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
45. Р. Решетка — с. Новоалексеевское. Площадь														
Расходы наносов														
1967	0,11	0,077	0,47	6,4	0,84	1,3	14	0,87	0,34	0,21	0,12	0,14	0,21	0,14
1968	0,16	0,12	0,18	15	7,9	1,3	0,81	0,17	0,084	0,053	0,047	—	0,053	—
1969	0,14	0,067	0,21	51	1,3	0,31	0,63	0,20	0,050	(0,046)	(0,041)	(0,014)	0,17	0,014
1970	0,033	0,023	0,027	(14)	(1,5)	0,16	0,094	0,66	0,27	0,17	0,057	0,014	0,17	(1,4)
Средн.	0,14	0,12	0,25	21	3,3	0,74	3,1	0,58	0,24	0,18	0,089	—	0,18	—
51. р. Синара — с. Слободичкова.														
1969	—	—	—	—	0,031	0,20	0,44	0,32	0,16	0,013	0,004	0,002	0,013	—
58. р. Кыштым — пос. Белое Озеро.														
1968	0	0	0	0,12	0,065	0,021	0,058	0,001	0,001	0,001	0	0	0,001	0,023
76. р. Миасс — с. Белоярское. Площадь														
1963	—	—	0,44	18	4,3	0,81	0,54	0,52	0,50	0,62	—	—	0,62	—
1964	0,46	0,50	0,68	21	4,2	1,4	8,0	7,3	1,7	0,45	0,23	0,18	0,45	—
1965	0,11	0,18	2,0	15	6,6	1,2	0,80	1,9	0,90	1,1	0,54	0,17	1,1	3,8
1966	0,22	0,25	0,92	8,1	0,83	0,78	0,89	0,58	0,66	0,86	0,19	0,16	0,86	2,5
1967	0,37	0,62	1,4	2,4	1,4	2,7	1,8	2,1	1,5	2,4	0,93	0,16	2,4	1,2
1968	0,24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,5
Средн.	0,28	—	1,1	13	3,5	1,4	2,4	2,5	1,0	1,1	—	—	1,1	—
77. р. Миасс — с. Карачельское. Площадь														
1965	0,050	0,049	0,32	8,4	1,5	0,38	0,23	0,18	0,25	0,41	0,093	0,055	0,41	0,99
1966	0,059	—	—	—	0,74	0,11	0,31	0,15	0,26	0,15	0,048	—	0,15	—
1967	—	—	—	0,66	0,081	0,10	0,17	0,093	0,32	0,35	0,21	—	0,35	—
1968	0,17	0,17	0,25	5,6	0,18	0,75	5,2	0,97	1,1	0,80	0,26	0,16	0,80	1,3
1969	0,21	0,13	0,14	1,8	0,98	0,62	0,99	4,0	1,0	0,68	0,33	0,32	0,68	1,1
1970	—	—	—	25	10	1,8	0,98	2,1	0,29	0,45	—	—	0,45	—
Средн.	—	—	—	8,3	2,2	0,63	1,7	1,2	0,54	0,47	0,19	—	0,47	—
78. р. Миасс — с. Каргаполье. Площадь														
1966	—	—	—	—	1,5	0,43	0,49	0,44	0,31	0,25	0,34	0,13	0,25	—
1967	—	—	0,025	0,52	0,29	0,12	0,21	0,55	0,33	0,23	0,006	0,004	0,23	—
1968	0,014	0,017	0,033	1,2	0,041	0,045	0,097	0,020	0,026	0,053	0,019	0,017	0,053	0,13
1969	0,026	0,035	0,036	0,76	0,060	0,034	0,099	0,29	0,32	0,14	0,22	0,30	0,14	0,19
1970	0,11	0,14	0,23	20	13	2,8	0,99	2,3	0,79	0,23	0,23	0,13	0,23	3,4
Средн.	—	—	—	—	3,0	0,67	0,38	0,72	0,36	0,18	0,16	0,12	0,18	—
83. Р. Большой Кылим — ниже устья														
1970	—	—	—	—	—	—	—	0,009	0	0,001	0,002	0,001	0,001	—
95. р. Тура — г. Туринск. Площадь водосбора 29 000 км².														
1966	0,66	0,61	0,62	38	23	20	8,2	2,0	1,7	1,2	1,2	0,80	1,2	8,2
1967	—	—	0,24	5,7	5,2	6,3	3,6	4,0	0,94	0,64	0,57	0,19	0,64	—
1968	0,58	0,28	0,21	22	22	13	6,5	2,3	0,63	0,49	0,37	0,33	0,49	5,7
1969	0,24	0,22	0,17	6,7	58	25	22	30	8,0	3,8	5,8	1,9	3,8	13
1970	—	—	—	—	35	14	3,3	1,9	8,5	2,8	(9,9)	(2,4)	2,8	—
Средн.	0,36	0,27	0,26	19	44	15	8,7	11	6,2	4,2	2,8	9,2	4,2	9,7
Наиб.	0,66	0,61	0,62	51	82	26	22	38	(29)	(21)	9,9	2,4	(21)	8,5
Наим.	0,069	0,063	0,082	0,22	5,2	1,4	0,56	0,28	0,35	0,49	0,31	0,18	0,49	—
97. р. Тура — г. Тюмень. Площадь водосбора 58 500 км².														
1964	0,76	0,76	0,76	16	61	25	26	1,8	1,0	1,6	0,76	0,76	1,6	11
1965	0,67	0,67	0,67	39	51	17	5,9	1,4	0,74	0,69	0,67	0,67	0,69	9,9
1966	0,80	0,80	0,80	82	26	16	10	2,1	1,4	0,54	0,80	0,80	0,54	12
1967	0,17	0,17	0,17	8,8	5,3	3,4	4,2	5,0	1,1	1,1	0,17	0,17	1,1	2,5
1968	0,50	0,50	0,50	39	21	13	8,4	3,4	0,81	0,48	0,50	0,50	0,48	7,4
1969	-0,92	0,92	0,92	20	61	21	20	23	8,7	6,4	0,92	0,92	6,4	14
1970	—	—	—	—	210	—	—	—	—	8,9	—	—	8,9	—
Средн.	0,48	0,48	0,51	29	61	20	9,2	6,4	4,5	3,7	1,5	0,63	3,7	11
Наиб.	1,0	1,2	1,6	82	210	52	31	38	47	23	10	1,8	23	22
Наим.	0,11	0,073	0,12	0,50	5,3	3,4	1,4	0,43	0,30	0,25	0,12	0,12	0,25	2,5
1967	—	—	—	—	—	0,080	0,061	0,007	0,002	0,003	—	—	0,003	—
1968	0,001	0,001	0,001	0,051	—	0,023	0,009	0,002	—	—	—	—	—	—
106. р. Ис — пос. Боровское.														

Год, выявление характери- стики за весь период наблюдений	Средние расходы наносов, кг/с													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

123. р. Ялынка — с. Калыткова.
Расходы наносов

1967	нб	нб	нб	4,3	34	0,63	0,30	0,23	нб	нб	нб	нб	нб	нб	6,9
1968	нб	нб	нб	0,53	62	3,3	0,28	(24)	2,1	0	0	0	0	0	6,8
1969	нб	нб	нб	нб	32	5,3	8,5	26	13	0,72	0	0	0	0	62
1970	нб	нб	нб	нб	570	0,006	0								
Средн.	0,12	0,12	0,12	0,18	(26)	2,6	2,4	1,7	1,2	0,85	0,31	0,19	0,19	4,0	
Наиб.	0,29	0,29	0,29	0,68	47	9,7	18	14	12	6,0	1,6	0,80	0,80	(4,1)	
Наим.	0,031	0,020	0,007	0,007	0,22	0,24	0,19	0,075	0,085	0,14	0,041	0,035	0,035	(1,6)	

144. р. Реж — крп. Кособродский.

1963	0,29	0,29	0,29	0,29	(59)	3,1	0,69	0,27	0,20	0,21	0,29	0,29	(6,1)
1968	0,20	0,20	0,20	0,20	12	3,3	3,6	0,96	0,16	0,21	0,20	0,20	4,0
1969	0,066	0,057	0,49	(47)	21	2,8	7,9	4,5	0,77	0,21	0,20	0,20	4,0
1970	0,12	0,12	0,18	(26)	12	1,5	0,35	0,60	0,96	—	—	—	—
Средн.	0,12	0,12	0,18	(26)	8,1	2,6	2,4	1,7	1,2	0,85	0,31	0,19	4,0
Наиб.	0,29	0,29	0,68	47	7,0	9,7	18	14	12	6,0	1,6	0,80	(4,1)
Наим.	0,031	0,020	0,007	0,22	1,6	0,24	0,19	0,075	0,085	0,14	0,041	0,035	(1,6)

148. р. Бобровка — с. Липовское. Площадь

Расходы наносов

1967	—	0,98	14	200	4,3	7,7	6,0	5,3	3,6	2,6	2,3	0,23	3,0
1968	0,90	3,1	6,5	300	17	6,1	9,2	3,1	1,8	1,6	0,53	0,23	3,0
1969	0,60	1,4	3,1	500	24	13	120	11	4,1	5,5	3,6	1,9	5,8
1970	(1,3)	—	—	650	25	3,0	5,2	28	9,3	12	1,1	0,59	62
Средн.	—	—	—	—	—	—	28	9,7	3,8	4,4	1,5	—	—

152. р. Пышма — пгт Староильминск.

155. р. Пышма — г. Сухой Лог, в 320 км ниже плотины

1966	—	—	—	—	—	0,54	0,30	0,15	0,060	0,070	0,070	0,050	—
1967	—	—	—	—	—	0,024	0,006	0,087	0,039	0,018	0,012	0,017	—
1968	0,013	0,013	0,026	—	0,042	0,041	0,14	0,008	0,013	0,019	0,019	0,009	0,22
Средн.	0,028	0,021	0,051	15	4,5	1,0	0,27	0,23	0,10	0,071	0,086	0,039	1,7
Наиб.	0,065	0,053	0,28	28	12	6,9	0,98	0,91	0,55	0,15	0,43	0,075	1,8
Наим.	0,003	0,005	0,008	1,8	0,39	0,054	0,047	0,008	0,013	0,019	0,009	0,009	0,22

156. р. Пышма — д. Зотина. Площадь водосбора

1965	0,016	0,023	0,043	21	8,3	0,15	0,047	0,008	0,013	0,022	0,012	0,026	2,5
1966	0,009	0,007	0,009	23	11	6,9	0,17	0,11	0,074	0,034	0,034	0,084	3,4
1967	0,037	0,014	0,029	1,8	0,094	0,054	0,17	0,32	0,073	0,032	0,019	0,039	0,22
1968	0,025	0,011	0,054	19	4,6	0,83	0,98	0,11	0,028	0,042	0,031	0,032	2,1
1969	0,032	0,007	0,014	2,1	0,39	0,35	0,61	0,73	0,058	0,035	0,048	0,075	0,37
1970	(0,027)	(0,023)	(0,033)	(28)	(8,2)	(0,34)	(0,39)	(0,079)	(0,069)	(0,032)	(0,15)	(0,037)	(3,1)
Средн.	0,028	0,021	0,051	15	4,5	1,0	0,27	0,23	0,10	0,071	0,086	0,039	1,7
Наиб.	0,065	0,053	0,28	28	12	6,9	0,98	0,91	0,55	0,15	0,43	0,075	1,8
Наим.	0,003	0,005	0,008	1,8	0,39	0,054	0,047	0,008	0,013	0,019	0,009	0,009	0,22

159. р. Рефр — пос. Золото.

1964	0,005	0,005	0,005	0,027	0,89	0,061	0,036	0,020	0,012	0,013	0,016	0,009	0,12
1965	0,011	0,020	0,027	0,93	0,61	0,051	0,011	0,003	0,003	0,005	0,008	0,004	0,14
Средн.	0,015	0,012	0,012	0,98	5,3	0,93	0,77	0,29	0,16	0,093	0,046	0,022	0,75
Наиб.	0,035	0,024	0,021	4,4	17	2,2	5,2	(2,1)	0,87	0,31	0,12	0,071	1,7
Наим.	0,005	0,002	0,005	0,021	1,3	0,21	0,095	0,020	0,029	0,025	0,009	0,006	0,26

183. р. Сосьва — с. Денежкино. Площадь водосбора

185. р. Сосьва — пгт Сосьва. Площадь водосбора

1964	—	—	—	0,11	7,1	1,5	0,21	0,26	0,17	0,009	—	—	—
1965	—	—	—	0,12	4,6	(1,5)	0,19	(0,038)	(0,057)	0,084	—	—	—
1966	—	—	—	0,86	1,0	0,35	0,30	0,16	0,13	0,12	0,039	0,015	—
1968	0,009	0,024	0,009	2,4	2,4	0,30	0,40	0,19	0,076	0,079	0,021	0,006	0,31
1969	0,008	0,002	0,005	0,28	2,2	2,2	5,2	0,50	0,19	0,087	0,041	0,008	0,89
1970	0,009	0,008	0,009	0,021	7,1	0,99	0,70	0,21	0,20	0,074	0,028	0,016	0,78
Средн.	0,015	0,012	0,012	0,98	5,3	0,93	0,77	0,29	0,16	0,093	0,046	0,022	0,75
Наиб.	0,035	0,024	0,021	4,4	17	2,2	5,2	(2,1)	0,87	0,31	0,12	0,071	1,7
Наим.	0,005	0,002	0,005	0,021	1,3	0,21	0,095	0,020	0,029	0,025	0,009	0,006	0,26

1963	0,26	0,17	0,14	17	19	9,1	1,5	0,65	0,35	0,40	0,33	0,14	4,1
1964	0,16	0,12	0,075	0,76	36	14	1,4	0,79	0,74	0,70	0,34	0,17	4,6
1965	0,21	0,21	0,15	2,7	30	10	2,1	0,78	0,40	0,45	0,24	0,20	4,0

Годовой сток наносов		Наибольший среднесуточный расход наносов		Среднегодовая мутность, г/м³	Наибольшая мутность воды, г/м³		Число дней в году с мутностью более, г/м³							
тыс. т	т/км²	кг/с	дата		мутность	дата	50	100	200	500	1000	5000	10 000	50 000
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Площадь водосбора 62,6 км² приведены в г/с														
—	—	—	—	—	380	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
0,22	3,5	—	—	63	410	10/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
0,21	3,4	—	—	75	570	VIII	—	—	—	—	—	—	—	—
1,9	31	3300	15/IV	140	550	15/IV	78	25	14	0	0	0	0	0
17 300 км². 1941, 1942, 1949—1963, 1968—1970 гг.														
192	11	(350)	20, 22/IV	130	(500)	20/IV	54	17	6	0	0	0	0	0
126	7,3	—	—	78	460	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	(140)	17, 19/IV	—	(240)	13/IV	57	13	1	0	0	0	0	0
(130)	(7,5)	140	—	—	(310)	—	79	31	6	0	0	0	0	0
(220)	(13)	(360)	13/V-41	—	(540)	21/IV-59	—	—	—	—	—	—	—	—
(50)	(2,9)	38	24/V-58	—	140	8/V-42, 28/IV-49	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 2040 км²														
66	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
водосбора 101 км². 1948, 1967—1970 гг. приведены в г/с														
—	—	840	6/IV	—	750	6/IV	—	—	—	0	0	0	0	0
0,95	9,4	2000	IV,	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,8	18	7000	IV	120	800	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
2,0	20	6000	10/IV	110	880	7/IV	52	18	6	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 421 км²														
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сухоложской бумфабрики. Площадь водосбора 3210 км²														
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.000 км². 1955—1962, 1965—1970 гг.														
79	7,2	71	18/IV	110	430	18/IV	—	18	7	0	0	0	0	0
110	10	62	IV	170	670	V	—	—	—	—	—	—	—	—
6,9	0,63	3,9	6—10/IV	24	78	16—20/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
66	6,0	61	IV	120	770	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
12	1,1	—	—	23	290	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
(98)	(8,9)	(69)	14/IV	87	(170)	14, 25/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
54	4,9	48	—	—	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—
110	8,9	94	9/IV-62	—	770	IV-68	—	—	—	—	—	—	—	—
6,9	0,63	3,9	6—10/IV-67	—	78	16—20/IV-67	—	—	—	—	—	—	—	—
Площадь водосбора 1220 км²														
3,8	3,1	2,7	25/IV	24	110	22/IV	—	—	—	—	—	—	—	—
4,4	3,6	5,8	2/V	35	130	7, 18/IV	—	—	0	0	0	0	0	0
4390 км². 1952—1962, 1964—1966, 1968—1970 гг.														
—	—	23	24/V	—	110	16/V	13	1	0	0	0	0	0	0
—	—	14	11/V	—	80	2/V	3	0	0	0	0	0	0	0
—	—	5,0	IV	—	26	IV, V	—	—	—	—	—	—	—	—
9,8	2,2	12	V	9,3	90	V	—	—	—	—	—	—	—	—
28	6,4	—	—	14	220	VII	—	—	—	—	—	—	—	—
25	5,7	33	31/V	—	110	20/V	—	2	0	0	0	0	0	0
24	5,5	28	—	—	120	—	8	1	0	0	0	0	0	0
54	12	110	2, 3/V	—	290	2/V-57	14	4	1	0	0	0	0	0
8,2	1,9	5,0	IV-66	57	26	IV, V-66	1	0	0	0	0	0	0	0
22 100 км². 1941, 1942, 1956—1970 гг.														
130	5,9	73	29/IV	38	150	27/IV	—	7	0	0	0	0	0	0
140	6,3	57	7/V	54	180	6/V	—	10	0	0	0	0	0	0
130	5,9	57	7/V	32	160	4/V	21	3	0	0	0	0	0	0

Год, выводные характери- стики за весь период наблюдений	Средние расходы наносов, кг/с												год
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1966	0,23	0,19	0,11	19	18	1	7,1	1,5	1,6	1,1	0,45	0,31	5,0
1967	0,089	0,094	0,097	1,6	5,1	8,7	6,1	14	3,3	1,8	1,5	—	—
1968	0,30	0,30	0,30	15	28	7,0	5,1	2,3	1,2	0,71	0,55	0,30	5,1
1969	0,16	0,11	0,11	8,1	43	7	23	14	8,2	3,7	1,2	0,36	9,9
1970	0,31	0,22	0,25	9,1	31	14	13	7,1	9,4	1,9	1,6	0,82	7,5
Средн.	0,23	0,19	0,15	8,8	27	11	6,2	3,5	2,8	1,4	0,75	0,37	5,3
Наиб.	0,40	0,34	0,30	32	43	25	23	14	9,4	4,2	1,6	0,82	9,9
Наим.	0,089	0,071	0,051	0,46	5,1	3,4	1,4	0,26	0,27	0,30	0,23	0,11	3,4
												232. р. Лобва — пгт Лобва.	
1968	0,096	0,018	0,019	2,1	5,4	0,88	0,47	0,21	0,10	0,078	0,042	0,029	0,79
1969	(0,019)	(0,019)	(0,009)	(0,25)	(1,4)	(1,3)	(2,2)	(1,2)	(0,45)	(0,22)	(0,075)	(0,031)	(0,60)
1970	0,030	0,031	0,027	0,84	12	2,7	1,1	1,4	1,7	0,32	0,14	0,037	1,7

Годовой сток наносов		Наибольший среднесуточный расход наносов		Среднегодовая мутность, г/м³	Наибольшая мутность воды, г/м³		Число дней в году с мутностью более, г/м³							
тыс. т	т/км²	кг/с	дата		мутность	дата	50	100	200	500	1000	5000	10 000	50 000
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
160	7,2	52	IV	47	140	IV	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	55	17/VII	—	170	15/VIII	34	8	0	0	0	0	0	0
160	7,2	48	V	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
310	14	—	—	36	160	IV, V	—	—	—	—	—	—	—	—
240	11	68	2/VI	—	170	28/VIII	45	2	0	0	0	0	0	0
170	7,7	72	—	—	160	—	30	6	1	0	0	0	0	0
310	14	130	14, 15/V-61	—	270	13/V-61	45	16	4	0	0	0	0	0
110	5,0	42	27/IV-59	—	100	5/V-57	6	0	0	0	0	0	0	0
Площадь водосбора 2940 км²														
25	8,5	20	V	48	250	V	—	—	—	—	—	—	—	—
(19)	(6,5)	(32)	VIII	21	(120)	VIII	—	—	—	—	—	—	—	—
54	18	64	28/V	60	320	28/V	94	17	1	0	0	0	0	0

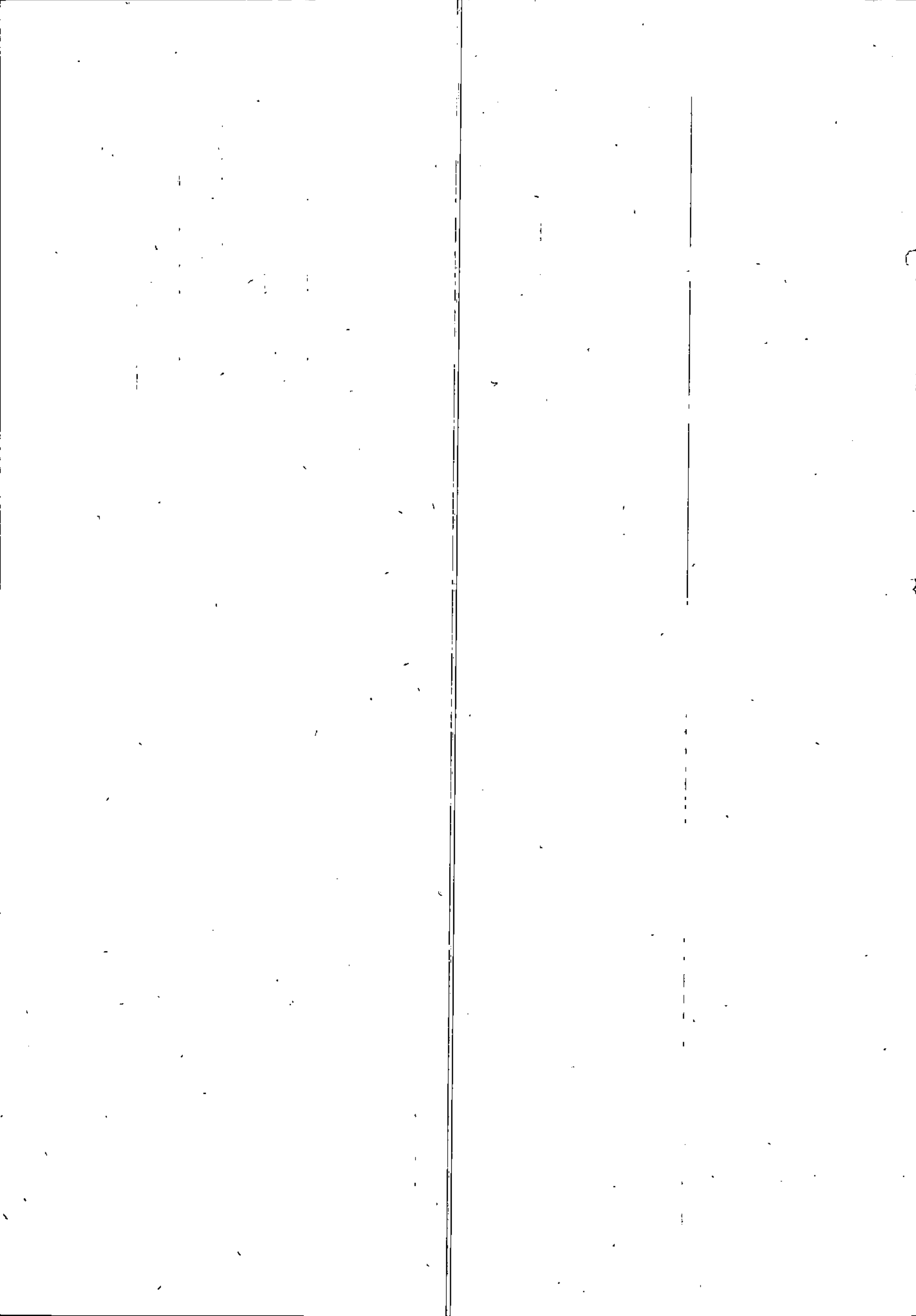


ТАБЛИЦА 12

ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

Таблица содержит сведения о гранулометрическом составе взвешенных наносов и донных отложений в характерные фазы режима рек. Сведения приводятся в двух формах таблицы: «а» — для взвешенных наносов, «б» — для донных отложений.

Исходным материалом для составления таблицы послужили данные по гранулометрическому составу, опубликованные в гидрологических ежегодниках, т. 6, вып. 0—9 за 1945—1955 гг., т. 6, вып. 4—9 за 1956—1965 гг., т. 6, вып. 7 за 1966—1970 гг., в справочнике «Основные гидрологические характеристики», т. 11, вып. 2, а также данные из технических отчетов ведомственных организаций.

В соответствии с режимом рек рассматриваемой территории данные по гранулометрическому составу приведены для следующих фаз: подъем, пик и спад половодья и летне-осенняя межень.

Для всех фаз режима строились интегральные кривые гранулометрического состава взвешенных наносов и донных отложений. Интегральные кривые донных отложений получены по данным на всех вертикалях живого сечения реки.

Для каждой фазы режима в таблице указаны три состава: крупный (крайняя правая интегральная кривая), мелкий

(крайняя левая интегральная кривая) и средний (кривая, занимающая среднее положение среди интегральных кривых). При тесном взаимном расположении интегральных кривых в таблице приведен только средний состав.

В случае отсутствия данных измерений, а также при отсутствии в пробе каких-либо фракций соответствующие графы оставлены пустыми.

В тех случаях, когда для отдельных фаз имелись только одна-две пробы, результаты их анализа помещены в таблицу без выбора характерных составов (в графе 6 ставится прочерк). Характерные пробы донных отложений, приходящиеся на одну дату, относятся к разным вертикалям.

Гранулометрический состав взвешенных наносов в достаточной степени освещен в периоды подъема и спада половодья, в меньшей мере — в период межени и недостаточно — во время пика половодья и в период летне-осенних паводков.

Основную часть взвешенных наносов составляют частицы диаметром менее 0,5 мм.

Сведения о донных отложениях приведены по большинству постов для трех фаз режима: подъем, спад половодья и межень. Наибольшее количество проб приходится на период половодья.

№ по списку пунктов наблюдений	Река—пункт	Фаза режима	Период наблюдений, годы	Число измерений	Характеристика состава наносов (отложений)	Дата измерения	Содержание частиц (% по весу) диаметром, мм						
							1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,6-0,005	0,05-0,01	>0,01	
							8	9	10	11	12	13	
1	Тобол — с. Звериноголовское	Подъем половодья	1963, 1964, 1966, 1967, 1969, 1970	8	Крупный Средний Мелкий	22/IV-67 10/IV-70 30/IV-66	9,8	43,9 1,2 8,0	35,3 4,9 1,2	9,1 10,9 4,0	1,9 18,7 17,8	64,3 77,0	
		Пик половодья	1964, 1970	2	—	7/V-64 17/IV-70	0,0	19,4 2,0	15,9 7,2	5,6 12,5	15,0 21,3	44,1 57,0	
		Спад половодья	1965, 1966, 1968—70	10	Крупный Средний Мелкий	26/V-65 30/IV-65 10/V-66		5,3 1,7 0,0	5,6 3,6 0,9	9,4 5,5 2,3	22,7 38,8 31,6	57,0 50,4 65,2	
		Межень	1967, 1969	2	—	19/IX-67 18/VIII-69		1,5 0,6	3,1 6,0	10,1 7,4	44,2 30,3	41,1 55,7	
		Летне-осенний паводок	1966	1	—	17/VII-66			11,2	20,2	15,4	53,2	
2	Тобол — г. Курган	Подъем половодья	1943, 1950, 1952—55, 1957, 1958, 1962, 1970	20	Крупный Средний Мелкий	22/IV-55 22/IV-53 29/IV-54		9,3 0,2 0,9		34,0 19,0 2,3	5,6 8,2 3,0	12,4 30,5 20,0	38,7 42,1 73,8
		Пик половодья	1943, 1952, 1969	3	Крупный Средний Мелкий	25/IV-43 9/V-69 19/V-52	1,1	0,4 6,7 1,2	51,6 7,2 8,2	10,2 8,6	17,7 74,8 29,5	30,3 52,5	
		Спад половодья	1943, 1950—56, 1958, 1962, 1968, 1969	19	Крупный Средний Мелкий	9/V-55 4/VI-56 22/V-58	2,8	22,4 0,4 0,3	53,0 17,8 3,4	2,9 16,4 7,1	5,0 26,4 89,2	13,9 39,0	
10	Уй — с. Степное	Подъем половодья	1960—66	10	Крупный Средний Мелкий	5/IV-62 18/IV-66 9/IV-64		3,8 1,0 0,6	1,7 1,1 1,1	5,0 3,1 2,4	17,4 18,0 11,9	72,1 76,8 84,0	
		Спад половодья	1960—63, 1966	7	Крупный Средний Мелкий	16/IV-61 12/IV-62 5/IV-61		3,3 0,9 0,1	5,3 3,5 0,4	6,2 6,9 3,4	21,1 14,8 22,0	64,1 73,9 74,1	
12	Уй — Троицкий плодпитомнический совхоз	Подъем половодья	1969	1	—	16/IV-69		3,9	5,5	7,0	15,4	68,2	
22	Увелька — с. Красносельское	То же	1967, 1969	2	—	28/III-67 15/IV-69		47,3 3,0	38,6 10,6	13,9 1,8	0,2 33,4	50,6	
		Спад половодья	1969	1	—	25/IV-69		3,6	6,7	4,9	5,9	19,9	59,0
		Межень	1965, 1967	3	Крупный Средний Мелкий	3/III-67 7/IX-65 7/IX-65	2,2	10,1	7,9 1,0 2,4	10,6 4,7 6,1	11,0 49,9 18,1	58,2 44,4 73,4	
51	Синара — с. Слободчикова	Подъем половодья	1969	1	—	15/IV-69		2,0	0,4	3,3	16,2	78,1	
		Пик половодья	1969	1	—	16/IV-69		0,8	4,6	9,5	42,3	42,8	
77	Миасс — с. Карачельское	Подъем половодья	1969	1	—	20/IV-69		0,2	2,5	5,3	9,1	14,2	68,7
78	Миасс — пгт Каргаполье	То же	1967, 1969, 1970	4	Крупный Средний Мелкий	14/IV-67 8/IV-70		0,5	12,2	40,0	27,9	10,5	8,9
		Пик половодья	1970	1	—	13/IV-70			4,2	8,6	23,0	26,3	37,9
		Спад половодья	1966, 1970	5	Крупный Средний Мелкий	21/IV-70 5/V-70 23/IV-66		4,3 1,1 0,0	6,2 1,2 0,6	15,8 6,6 6,0	35,9 20,3 17,9	37,8 70,8 75,5	
		Межень	1966, 1970	2	—	21/XII-66 11/IX-70		2,0	21,7 2,3	34,7 5,7	26,3 15,5	6,5 35,5	8,8 41,0
		Подъем половодья	1943, 1947, 1948, 1965—67, 1969, 1970	11	Крупный Средний Мелкий	8/V-67 4/IV-65 28/IV-48	12,7	20,9 4,0	8,3 3,0	12,4 9,4	23,2 35,9	22,5 47,7	
95	Тура — г. Туринск	Спад половодья	1965, 1966, 1969	5	Крупный Средний Мелкий	26/VI-69 16/V-69 5/V-66		1,2	10,1 6,4 0,0	11,5 9,3 1,2	12,5 7,7 6,7	33,1 33,2 26,7	31,6 43,4 65,4
		Межень	1943, 1947, 1948, 1967, 1968, 1970	12	Крупный Средний Мелкий	3/IV-48 25/VI-48 22/XI-48		15,9 3,1 1,3		37,7 38,1 4,7	20,3 16,5 11,7	26,1 42,3 82,3	

№ по списку пунктов наблюдений	Река—пункт	Фаза режима	Период наблюдений, годы	Число измерений	Характеристика состава наносов (отложений)	Дата измерения	Содержание частиц (% по весу) диаметром, мм						
							1-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	<0,01	
							8	9	10	11	12	13	
123	Ялынка—с. Кальтокова	Подъем половодья	1967, 1969, 1970	4	Крупный Средний Мелкий	1/IV-67 7/IV-70 15/IV-69	0,6 1,2	12,0 1,1 1,3	14,6 2,0 1,5	18,3 8,8 2,5	34,6 35,1 14,1	19,9 51,8 80,6	
		Спад половодья	1967—70	7		15/V-70 7/IV-67 17/IV-67	12,3 2,9 3,5	13,0 9,4 4,2	18,4 13,2 15,4	19,8 26,5 55,6	36,5 48,0 21,3		
		Межень	1969	1		—	6,7	5,2	3,2	7,2	18,0	59,7	
		Летне-осенний паводок	1970	1		—	0,3	2,2	3,9	17,8	40,9	34,9	
124	Ница—г. Ирбит	Подъем половодья	1949—51, 1954—62, 1968	16	Крупный Средний Мелкий	20/IV-50 3/VI-61 14/IV-60	6,7	0,2 0,4	0,8 0,9	6,7 2,5	32,8 27,8 13,0	15,3 64,5 83,2	
		Спад половодья	1950—63, 1969	26		26/VI-50 13/IV-51 7/V-58	13,1 0,2	0,1	0,2 1,3	48,1 11,8	29,5 36,4 24,3	9,3 51,6 74,1	
		Межень	1949—52, 1955, 1957, 1960—62, 1968	14		7/VIII-50 12/VII-51 29/VIII-68	8,5 0,6	0,6	2,1 1,9	54,8 30,0	27,2 33,6 96,0	9,5 35,8	
148	Бобровка—с. Липовское	Подъем половодья	1967, 1968, 1970	3	Крупный Средний Мелкий	3/IV-67 10/IV-70 27/III-68	0,4	1,2 0,1 1,4	1,0 0,8 2,2	15,3 8,0 1,4	82,1 41,6 48,4	49,5 46,6	
		Пик половодья	1968, 1969	2		—	0,5 0,2	1,0 1,4	1,3 12,0	26,2 27,3	71,0 59,1		
		Спад половодья	1967—70	7		Крупный Средний Мелкий	25/IV-67 8/IV-67 15/IV-68	8,7	15,6 1,4 1,4	3,5 2,6 3,7	8,2 11,5 2,1	64,0 48,0 33,0	36,5 59,8
156	Пышма—д. Зотина	Подъем половодья	1955—57, 1966—68, 1970	7	Крупный Средний Мелкий	3/IV-67 20/IV-56 11/IV-66	0,3	3,3 0,3 0,0	7,8 11,1 0,4	40,7 13,1 0,7	47,9 32,7 23,2	42,8 75,7	
		Пик половодья	1955, 1958, 1959, 1961, 1966, 1967, 1969, 1970	8		Крупный Средний Мелкий	16/IV-70 19/IV-69 21/IV-59	1,9 1,4	11,1 4,9 0,5	31,5 5,2 0,5	38,0 11,6 3,8	3,4 29,5 19,2	14,1 47,4 76,0
		Спад половодья	1955, 1956, 1958—61, 1967—70	18		Крупный Средний Мелкий	21/IV-67 23/IV-55 12/V-70	1,1 1,0	9,6 0,3	8,7 4,8 1,5	7,7 5,5 9,6	72,9 32,8 42,9	55,9 45,7
183	Сосьва—с. Дежжипо	Подъем половодья	1953, 1954, 1957, 1961, 1969, 1970	7	Крупный Средний Мелкий	— — 20/IV-53	1,3	—	13,5	13,0	44,6	27,6	
		Пик половодья	1969	1		—	24/V-69	7,3	6,4	9,1	41,4	35,8	
		Спад половодья	1953, 1957, 1965	4		Крупный Средний Мелкий	20/VII-65 — 28/IV-53	— — 1,2	28,9	15,3 13,8	10,5 2,4	45,3 51,0	31,6
185	Сосьва—пгт Сосьва	Подъем половодья	1956—60, 1962—64	13	Крупный Средний Мелкий	15/IV-60 5/V-56 24/IV-58	0,3 0,1	10,6 0,1	13,3 1,9 0,4	17,0 7,3 1,7	58,8 28,9 18,9	61,9 78,8	
		Спад половодья	1958, 1959, 1962—66, 1970	11		Крупный Средний Мелкий	4/V-70 17/IV-70 2/VI-64	0,0	3,5 2,7 0,4	11,3 4,9 1,3	19,8 10,4 5,9	32,1 28,2 29,6	33,3 53,8 62,8
232	Лобва—пгт Лобва	Подъем половодья	1970	1	—	14/V-70	—	2,3	7,4	29,4	37,7	23,2	
		Спад половодья	1970	1	—	25/V-70	—	2,0	5,8	33,1	27,0	32,1	
		Летне-осенний паводок	1970	1	—	17/VIII-70	—	2,0	2,6	6,1	58,9	30,4	

№ по списку пунктов наблюдений	Река—пункт	Фаза режима	Период наблюдений, годы	Число измерений	Характеристика состава наносов (отложений)	Дата измерения	Содержание частиц (% по весу) диаметром, мм											
							>150	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	<0,01
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Тобол — с. Звериноголовское	Подъем половодья	1963, 1966, 1967, 1969, 1970	40	Крупный Средний Мелкий	26/IV-63 23/IV-69 26/IV-63	89,7		10,3			1,1	0,6	5,1 0,0	61,0 12,5	28,5 68,0	2,5 19,5	1,2
		Пик половодья	1965, 1967, 1970	27	Крупный Средний Мелкий	23/IV-67 15/IV-65 15/IV-65			31,9	15,3 2,6	7,0 6,0	1,3 0,6	3,7 0,9 0,0	13,8 48,5 30,0	18,7 38,8 57,0	3,5 1,6 6,8	4,8 1,0 6,2	
		Спад половодья	1964—70	68	Крупный Средний Мелкий	27/IV-67 26/IV-68 20/V-70			68,2	24,8 2,5	3,0 1,4	0,2 0,9	3,8 11,6 0,6	64,0 9,8	15,9 62,0	3,4 19,8	0,3 7,8	
		Межень	1965—70	42	Крупный Средний Мелкий	19/IX-67 14/VIII-70 14/VIII-68	44,8		32,1	1,0	0,4	0,5	1,3 0,4 0,6	9,5 54,3 5,3	8,0 39,2 68,3	2,3 4,5 16,1	0,1 1,6 9,7	
2	Тобол — г. Курган	Подъем половодья	1943, 1953, 1955, 1966, 1969	26	Крупный Средний Мелкий	9/IV-43 29/IV-66 6/V-66					0,2	1,0	19,3 0,0	79,5 36,0 11,7	55,2 42,0	3,1 21,8	5,7 24,5	
8	Караталят — г. Каргалы	Спад половодья	1953—56, 1958, 1968, 1969	42	Крупный Средний Мелкий	9/V-55 9/V-55 31/V-58				25,3	9,6	2,3 2,8	2,8	6,4 3,8	53,6 53,0 36,7	2,9 22,2	18,9 37,3	
		Межень	1942, 1956—58, 1966, 1969	35	Крупный Средний Мелкий	30/III-42 24/VII-58 24/VII-58			2,7		2,4 0,1 0,2	3,7 0,3 0,1	5,3 0,3	75,9 34,3 1,0	15,3 28,1 11,7	10,5 21,0	4,7 25,5	16,7 40,2
		Подъем половодья	1966	6	Крупный Средний Мелкий	19/IV-66 19/IV-66 19/IV-66							12,0 3,4 1,2	65,4 62,3 51,2	12,0 21,9 25,6	2,5 5,0 11,6	8,1 7,4 10,4	
		Спад половодья	1966—68, 1970	61	Крупный Средний Мелкий	18/IV-67 17/IV-70 24/IV-66			3,0 0,5	2,3 1,0	6,4 7,9	9,1 6,7	50,0 32,4 13,2	26,0 40,9 44,8	1,8 5,4 24,0	0,4 1,9 7,1	1,0 3,3 10,9	
		Межень	1970	15	Крупный Средний Мелкий	5/VII-70 18/VII-70 28/VII-70					0,2	0,6	49,7 11,4 1,3	37,1 74,1 77,0	7,5 4,9 8,5	0,9 5,5 6,5	4,0 4,1 6,7	
10	Уй — с. Степное	Подъем половодья	1960—62, 1965—66	32	Крупный Средний Мелкий	5/IV-66 5/IV-66 2/IV-60			22,0 0,0	37,3 2,0	14,9 13,0	0,0 18,8 0,0	13,8 45,3 5,0	10,4 19,4 19,7	0,8 0,7 19,2	0,8 0,3 13,1	0,5 43,0	
		Спад половодья	1960—62, 1963—66	42	Крупный Средний Мелкий	16/IV-61 6/IV-61 20/IV-60			15,8 5,6	16,9 12,8	26,4 13,0	10,7 4,2 0,5	13,7 11,0 1,8	13,6 43,4 44,9	0,8 4,3 20,0	0,4 1,1 11,1	1,7 4,6 21,7	
22	Увелька — с. Красносельское	Подъем половодья	1967	2	—	1/IV-70 3/IV-70			30,8 40,7	10,2 44,4	3,4 4,0	8,9 5,4	6,6 2,8	28,4 2,7	11,2	0,4	0,1	0,0
		Спад половодья	1966	4	Крупный Средний Мелкий	25/IV-66 25/IV-66 25/IV-66			68,8 20,0 0,0	16,7 20,8 34,4	5,6 20,2 13,3	3,2 19,6 14,1	1,1 6,8 8,8	4,6 10,3 26,1	2,0 0,3	0,1 0,1	0,2 2,9	
73	Мнасс — д. Малышево	То же	1967	3	Крупный Средний Мелкий	20/IV-67 20/IV-67	61,4	9,1	5,9	6,3	2,8	6,4	4,6	1,8	0,9	0,8		
									4,8	42,6	24,6	14,5	8,9	2,8	1,2	0,6		

29*	74	Миасс — с. Сосновское	Спад половодья	1951, 1953—59, 1961—63	78	Крупный Средний Мелкий	26/IV-63 22/IV-63 26/IV-56	74,8	20,0	4,1 7,4	1,0 25,2 0,4	0,1 25,5 1,1	2,8 3,7 1,0	3,7 14,1 0,9	7,4 13,5 23,5	13,9 12,2	47,4		
	77	Миасс — с. Карачельское	Подъем половодья	1966, 1968, 1969	19	Крупный Средний Мелкий	20/IV-69 9/IV-68 20/IV-69				11,3 0,5 1,3	7,0 2,0 2,5	5,8 2,9 5,1	37,1 23,7 34,1	23,8 52,6 37,6	7,7 13,3 2,2	3,8 2,0 1,4	3,5 5,0 9,4	6,4
			Спад половодья	1966—68	24	Крупный Средний Мелкий	17/IV-67 20/IV-66 14/IV-68			4,7	37,5	12,3 0,3	2,3 1,0	4,1 9,7 0,2	32,1 74,7 41,4	5,5 10,0 51,1	0,8 0,9 6,9	0,7 3,4 0,4	
			Межень	1965—68	28	Крупный Средний Мелкий	29/VIII-65 18/VIII-68 6/VIII-67			5,1	11,9 0,5	19,2 2,0	9,2 2,9	18,8 23,7	31,7 52,6	2,3 13,3	0,7 2,0	1,1 3,0	
										4,3	3,1	3,1	2,0	8,7	37,4	10,9	30,2	0,3	
	78	Миасс — пгт Каргополье	Подъем половодья	1967, 1969, 1970	23	Крупный Средний Мелкий	8/IV-70 14/IV-69 15/IV-67					1,0 0,2	4,4 0,5	28,2 7,4 0,3	56,6 26,5 9,0	3,7 39,4 32,0	4,1 9,8 28,2	2,0 6,6 16,6	9,6 13,9
			Пик половодья	1970	5	Крупный Средний Мелкий	13/IV-70 13/IV-70 13/IV-70					6,1	4,9	18,8 20,5 2,4	52,0 53,3 10,0	10,0 12,3 37,5	5,3 9,2 39,9	2,9 4,7 8,5	
			Спад половодья	1968—70	18	Крупный Средний Мелкий	27/IV-70 27/IV-70 27/IV-70				2,6	5,4	5,4	50,4 0,7	30,8 40,6 0,3	2,7 44,9 6,4	1,4 6,4 85,6	1,3 7,4 7,7	
			Межень	1966, 1970	12	Крупный Средний Мелкий	19/IX-66 11/IX-70 19/IX-66							32,3 13,2 5,1	51,1 70,4 29,4	8,7 9,6 30,3	3,5 3,3 25,7	4,4 3,5 9,5	
	95	Тура — г. Турник	Подъем половодья	1948, 1965—70	76	Крупный Средний Мелкий	7/IV-70 7/IV-70 4/IV-65			14,2 4,1	16,0 2,0	17,5 9,8	6,2 3,8	3,2 1,0 0,0	8,2 11,5 3,8	17,6 24,8 9,0	6,0 15,5 6,0	4,3 15,7 36,3	6,8 11,8 44,9
			Межень	1948, 1965—70	53	Крупный Средний Мелкий	7/VIII-70 30/IX-67 26/VIII-66		13,4	1,9	3,7 0,9	6,8 1,6	5,7 2,7	1,1 2,4	12,0 12,0 1,0	24,7 34,1 10,4	29,1 22,0 11,3	1,6 16,6 34,2	7,7 43,1
	123	Ялынка — с. Кальтюкова	Подъем половодья	1967	9	Крупный Средний Мелкий	27/III-67 27/III-67 27/III-67							2,0 3,7 3,7	28,6 4,8 2,1	35,6 18,5 7,5	33,5 22,6 25,6	0,3 38,4 35,6	12,0 25,5
			Спад половодья	1967—70	37	Крупный Средний Мелкий	14/V-68 7/IV-67 16/IV-68							9,8 0,4 0,0	52,3 15,4 2,5	29,1 24,9 1,6	7,9 27,5 8,1	0,9 23,8 48,1	8,0 39,7
			Межень	1969—70	14	Крупный Средний Мелкий	31/III-69 4/VIII-70 31/VIII-69				1,9	2,3	4,8	44,1 4,0 1,7	15,6 30,2 6,8	3,4 26,5 14,6	14,2 22,0 30,9	13,7 17,3 46,0	
	124	Ница — г. Ирбит	Подъем половодья	1949—59, 1968	68	Крупный Средний Мелкий	26/III-68 26/III-68 12/IV-57			2,3	8,3	9,0	5,6	17,9 4,3	17,2 7,5 0,9	6,2 13,3 14,4	9,0 19,0 10,7	12,8 31,8 74,0	11,7 24,1
			Спад половодья	1950—54, 1959, 1962, 1969	60	Крупный Средний Мелкий	12/V-69 12/V-69 17/IV-53				9,5	10,0	7,3	14,9 14,6	8,3 5,5	6,6 12,4 0,2	9,3 15,0 6,0	18,5 33,2 2,9	15,6 19,3 90,9
			Межень	1949, 1950, 1952, 1956—58, 1961, 1963, 1968	68	Крупный Средний Мелкий	29/VIII-68 29/VIII-68 25/VIII-61			13,4	3,6	9,4	8,2	4,4 4,4	21,2 13,2 0,2	6,9 11,8 2,0	11,7 13,0 2,6	15,0 24,6 14,9	6,2 33,0 80,3
	148	Бобровка — с. Липовское	Подъем половодья	1967, 1968, 1970	18	Крупный Средний Мелкий	30/III-70 31/III-67 31/III-67			14,8	10,8	38,1 11,7	11,8 13,5	14,2 43,5 4,9	3,9 24,2 37,5	2,9 3,4 11,7	1,4 1,6 14,7	2,1 2,1 23,2	8,0

№ по списку пунктов наблю- дений	Река—пункт	Фаза режима	Период наблюдений, годы	Число измерений	Характери- стика состава наносов (отло- жений)	Дата измерения	Содержание частиц (% по весу) диаметром, мм											
							≥ 50	50—20	20—10	10—5	5—2	2—1	2,0—0,5	0,5—0,2	0,2—0,1	0,1—0,05	0,05—0,01	< 0,01
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
156	Пышма — д. Зо- тина	Пик половодья	1969	6	Крупный Средний Мелкий	16/IV-69 16/IV-69 16/IV-69				24,9 0,3	54,2 21,2 8,0	7,1 19,5 7,4	5,7 37,0 46,4	5,1 20,0 34,7	1,9 1,0 1,4	0,7 0,3 0,5	0,4 0,7 0,6	
		Спад половодья	1967—69	19	Крупный Средний Мелкий	29/IV-69 25/IV-67 25/IV-67			19,4	16,6 1,4	16,5 7,1 7,9	4,6 13,9 8,3	28,0 58,0 5,5	12,8 17,4 25,7	0,9 1,2 47,7	0,3 1,0 0,2	0,9 1,4 3,3	
		Подъем поло- водья	1955, 1965, 1967—70	54	Крупный Средний Мелкий	13/IV-55 13/IV-55 1/IV-69				47,1 6,3	22,6 6,6	7,6 13,2	8,6 30,5 0,3	12,4 32,7 0,2	1,7 10,7 1,5	16,0	54,1	27,9
		Спад половодья	1955, 1956, 1962, 1965, 1967—70	68	Крупный Средний Мелкий	12/V-70 21/IV-62 12/IV-70	21,0	64,8	10,2 9,1	3,4 0,3	0,6 0,0	0,2	45,2 0,9	25,7 1,2	8,1 15,3	11,4 49,9	32,7	
183	Сосьва — с. Де- нежкино	Подъем поло- водья	1954, 1969	9	Крупный Средний Мелкий	16/IV-69 16/IV-69 8/V-54		88,2 58,6	10,2 29,8	1,0 8,4	0,1 1,2 7,1	0,0 0,1 3,0	0,5 1,9 2,0	1,9	2,9			
185	Сосьва — пгт Сось- ва (Мишино)	Межень	1965, 1969, 1970	24	Крупный Средний Мелкий	25/VII-69 25/VII-69 31/VII-70	87,6 30,0	8,9 78,1 35,7	3,3 15,3 4,5	0,2 1,9 2,8	1,4 1,5	0,5 1,1	2,8 0,8	10,4	8,1	3,4	1,7	
		Подъем поло- водья	1956—63, 1968, 1969	84	Крупный Средний Мелкий	20/V-68 13/IV-69 10/IV-62	100	31,9	31,8	10,6	7,2	4,3	6,2 0,0	2,8 32,9	3,0 20,0	1,2 47,1		
		Межень	1957—63, 1965, 1967	80	Крупный Средний Мелкий	29/IX-67 29/VII-60 2/IX-65	47,5	40,0	9,7 62,8	2,1 3,9	0,4 2,1	0,2 1,3	0,1 9,1	1,0	19,8 1,7	14,4	42,9	41,0
		Дождевой паво- док	1970	7	Крупный Средний Мелкий	9/IX-70 9/IX-70 9/IX-70		94,0 15,1	5,9 28,4	20,8	13,5	4,4	0,1 8,6 0,6	6,0 1,2	1,0 74,1	1,0 14,5	1,2 9,6	
232	Лобва — г. Лобва	Подъем поло- водья	1969	12	Крупный Средний Мелкий	28/IV-69 28/IV-69 28/IV-69		16,0	36,2 22,9 12,3	13,7 17,7 14,1	16,9 23,8 24,0	7,1 13,4 14,6	8,7 19,6 29,1	0,8 1,7 4,1	0,2 0,2 0,5	0,1 0,1 0,3	0,3 0,6 1,0	
		Спад половодья	1967	11	Крупный Средний Мелкий	6/V-67 1/V-67 1/I-67		50,6 15,3 5,3	23,6 46,7 22,1	9,2 13,3 31,8	6,3 12,8 25,7	2,3 6,6 4,8	3,4 3,7 3,2	1,9 0,6 1,3	2,7 1,0 2,8			
		Межень	1966, 1970	17	Крупный Средний Мелкий	14/VIII-66 17/VIII-70 17/VIII-70		47,2 18,6	14,4 25,2 24,6	14,1 16,4 14,0	11,8 14,9 18,3	3,0 4,6 6,0	9,5 11,0 10,9	6,7 18,7	1,4 3,7	0,3 1,3	0,9 2,5	

ТАБЛИЦА 14

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ РЕК В ОСНОВНЫЕ ФАЗЫ ИХ РЕЖИМА

В таблицу помещены данные по химическому составу воды в основные фазы гидрологического режима.

В графе 1 приводятся основные фазы режима рек: весеннее половодье (пик), окончание спада весеннего половодья, летне-осенняя и зимняя межени и дождевой паводок.

В таблицу для каждой фазы режима помещено по три анализа, соответствующих многоводной, маловодной и средней по водности фазам. Для характеристики зимней межени отдавалось предпочтение пробе, взятой в конце зимы; для весеннего половодья — пробе, отобранной во время прохождения его пика, а при отсутствии таковой — пробе, отобранной в ближайшие два-три дня до или после его прохождения; для летне-осенней межени — в конце ее; для дождевого паводка — на его пике. Если какая-либо из фаз гидрологического режима не освещена анализами, то она в таблицу не вносилась. Если для какой-либо фазы имеется только один анализ за весь период наблюдений, то этот анализ помещен в таблицу с указанием соответствующего ему расхода.

В графе 3 приведены средние суточные расходы воды на даты отбора проб, заимствованные из таблицы «Ежедневные расходы воды», опубликованные в указанных ниже ежегодниках или помещенные в технических отчетах ведомственных организаций. В тех случаях, когда сведений о стоке воды не было, в графе 3 поставлено тире (—).

В графе 4 указано число лет наблюдений за химическим

составом (для данной фазы), в графе 5 — общее количество анализов проб воды (для данной фазы).

В графах 7—29 приведены результаты химических анализов. Эти данные представлены в двух формах выражения: в мг/л и ‰ экв.

Повышенное содержание фосфатов, кремния, железа объясняется влиянием хозяйственно-бытовой деятельности.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные, содержащиеся в таблице «Химический состав воды», опубликованной в гидрологических ежегодниках, т. 4, вып. 5—7 за 1938—1970 гг., и данные о химическом составе воды, помещенные в технических отчетах ведомственных организаций.

Анализ проб воды произведен гидрохимическими лабораториями Уральского УГМС, а по ведомственным постам — лабораториями этих организаций. Химический анализ воды выполнялся в соответствии с «Руководством по химическому анализу вод суши» (Алекин О. А. Л., Гидрометеониздат, 1954). При составлении таблицы не учтены данные по отдельным пунктам по причине неполноты сведений или низкого качества анализов.

Знак тире (—) в графах таблицы означает, что определение не производилось, знаки 0,00 и 0,000 означают, что в пределах этой точности содержание данного компонента не обнаружено.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O₂ мг/л % насыщения	CO₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺+K⁺
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	348	1	1	1964 7/V	7	—	—	6,99	мг/л экв	35,3	17,5	71,8
	"	68,4	3	3	1964 15/VIII	17	—	—	6,02	мг/л экв	14,5	11,9	23,6
	Маловодная	14,5	1	1	1969 15/IX	30	—	—	—	мг/л экв	65,3	27,4	95,5
	"	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	17,5	12,0	20,5
Летне-осенняя межень	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	72,5	39,3	136,8
	"	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	14,7	13,1	22,2
	Средняя	4,77	1	1	1962 31/III	20	12,82 87	4,5	—	г/л экв	0,11	0,06	0,20
	Многоводная	6,64	4	5	1966 8/IV	12	—	—	6,80	г/л экв	14,8	13,1	22,1
Весеннее половодье (пик)	Маловодная	2,23	3	4	1966 31/III	28	—	—	—	г/л экв	16,3	14,3	19,4
	Многоводная	2540	2	2	1967 25/IV	5	10,69 84	5,5	—	г/л экв	0,12	0,07	0,26
	Маловодная	72,0	13	13	1967 29/IV	11	—	—	7,40	мг/л экв	23,4	6,1	35,0
	Средняя	21,9	2	2	1961 11/IV	—	—	—	8,20	мг/л экв	19,1	8,1	22,8
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	59,9	27,7	185,2
	Маловодная	11,8	3	3	1965 30/VI	13	—	5,4	—	мг/л экв	14,0	10,7	25,3
	Средняя	16,2	1	1	1967 24/IX	13	13,8	15,6	7,60	мг/л экв	92,6	41,3	33,6
	Многоводная	20,6	5	6	1967 16/IX	—	10,16 107	—	—	мг/л экв	24,3	17,9	7,8
Летне-осенняя межень	Маловодная	8,00	9	29	1965 20/IX	28	12,41 93	1,2	—	г/л экв	0,08	0,05	0,17
	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	г/л экв	14,1	13,0	22,9
	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	53,9	32,5	184,2
	Многоводная	50,0	1	1	1961 25/VIII	28	8,45 91	6,2	—	мг/л экв	10,6	10,6	28,9
Дождливой паводок	Многоводная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	—	—	—
	Многоводная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	—	—	—
	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	—	—	—
	Средняя	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	—	—	—

8. р. Караташмант — г. Караташ.

Зимняя межень	Многоводная	0,41	2	2	1962 20/III	6	—	—	—	мг/л экв	16,4	6,3	21,5
	Маловодная	0,25	1	1	1964 30/III	9	—	—	6,99	мг/л экв	18,6	11,8	19,6
	Маловодная	5,06	1	1	1969 7/IV	12	—	—	6,90	мг/л экв	51,9	38,1	110,5
	Маловодная	3,70	1	1	1964 9/IV	<1	—	—	6,90	мг/л экв	12,8	15,4	21,8
Весеннее половодье (пик)	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	13,0	5,5	16,8
	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	17,6	12,1	20,3
	Средняя	0,92	1	1	1964 29/IV	23	—	—	7,39	мг/л экв	23,2	3,3	16,5
	Многоводная	1,54	1	1	1970 20/V	5	—	—	6,80	мг/л экв	27,8	6,4	15,8
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	0,23	2	2	1961 20/VI	2	—	—	6,60	мг/л экв	23,2	3,3	16,5
	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	27,8	6,4	15,8
	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	23,2	3,3	16,5
	Средняя	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	27,8	6,4	15,8
Летне-осенняя межень	Многоводная	1,67	2	3	1964 17/VIII	4	—	—	6,90	мг/л экв	23,2	3,3	16,5
	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	23,2	3,3	16,5
	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	23,2	3,3	16,5
	Средняя	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	23,2	3,3	16,5
Зимняя межень	Средняя	0,41	1	1	1964 23/III	>30	—	—	7,20	мг/л экв	0,11	0,07	0,23
	Многоводная	1,76	3	4	1965 26/III	16	—	—	7,10	мг/л экв	36,7	10,5	25,5
	Маловодная	0,068	3	3	1967 23/III	30	—	—	—	мг/л экв	24,7	11,6	13,7
	"	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	24,7	11,6	13,7

10. р. УИ — с. Степное

Зимняя межень	Средняя	0,41	1	1	1964 23/III	>30	—	—	7,20	мг/л экв	66,9	35,7	50,2
	Многоводная	1,76	3	4	1965 26/III	16	—	—	7,10	мг/л экв	20,2	17,7	12,1
	Маловодная	0,068	3	3	1967 23/III	30	—	—	—	мг/л экв	48,1	22,4	21,2
	"	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	23,6	18,1	8,3
Весеннее половодье (пик)	Средняя	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	71,1	41,5	44,5
	Многоводная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	20,3	19,5	10,2
	Маловодная	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	—	—	—
	Средняя	—	—	—	—	—	—	—	—	мг/л экв	—	—	—

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
НСO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	Сумма ионов, мг/л	Фосфаты, мгР/л	Кремний, мг Si/л	Железо общее, мг Fe/л	24	25	Цветность по Pt—Со шкале, град.	27	28

Площадь водосбора 143 000 км²

116,5	64,3	99,6	0,65	0,148	405,8	0,018	5,6	0,04	3,20	1,53	34	5,6	22,6
15,7	11,0	23,2	0,1	—	672,4	0,000	6,8	0,05	5,51	0,83	39	42,8	—
307,4	94,6	82,2	0,00	0,000	672,4	0,000	6,8	0,05	5,51	0,83	39	42,8	—
27,0	10,6	12,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
228,8	199,5	156,4	—	0,001	833,3	—	4,4	0,18	6,86	3,28	21	5,7	—
15,2	16,9	17,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Площадь водосбора 159 000 км²

0,42	0,26	0,24	—	—	1,301	—	6,79	—	10,68	—	24	6,5	—
17,9	14,4	17,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,29	0,27	0,23	0,002	—	1,121	0,001	3,2	0,18	10,33	—	14	—	—
14,2	16,5	19,2	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,46	0,3	0,30	0,001	0,022 X 10 ⁻³	1,511	—	7,6	0,14	11,72	—	19	7,5	—
16,8	14,0	19,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94,6	32,9	28,6	1,00	0,034	221,4	—	4,6	1,52	1,67	0,50	56	5,4	—
25,3	11,2	13,2	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
187,9	161,9	149,9	0,04	—	722,5	0,010	3,4	0,01	5,27	2,39	20	5,2	17,4
14,4	15,8	19,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
317,2	17,6	139,0	—	—	641,3	—	—	—	8,02	1,06	0	7,8	—
27,4	2,0	20,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
241,6	163,3	94,9	—	0,005	694,7	—	5,9	0,00	6,61	2,83	34	6,8	—
19,7	16,9	13,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
309,9	171,7	152,0	2,00	0,040	900,9	0,045	4,0	0,16	6,97	2,11	19	5,4	16,8
19,6	13,8	16,5	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
277,6	188,8	153,1	0,30	0,002	871,8	—	6,7	0,12	7,67	3,29	18	5,6	—
17,8	15,3	16,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,31	0,21	0,20	—	0,003 X 10 ⁻³	1,021	—	4,8	0,01	8,18	3,26	20	12,5	—
16,9	14,6	18,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
304,4	81,7	213,9	0,05	0,003	870,6	—	4,0	0,38	5,38	0,82	34	9,7	—
19,6	6,7	23,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Площадь водосбора 649 км²

70,8	36,6	7,8	4,00	0,064	163,4	0,001	4,2	0,22	3,78	1,60	94	13,0	27,3
26,4	17,3	5,0	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
269,0	146,2	95,3	—	0,118	711,1	0,088	—	0,18	—	—	—	—	—
21,7	15,0	13,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73,2	14,4	9,2	4,80	0,282	139,2	0,004	10,3	1,38	1,10	—	—	18,0	—
32,4	8,1	7,0	2,2	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83,0	26,5	5,7	1,00	0,250	159,4	0,024	6,2	0,08	1,43	0,49	50	8,2	31,4
32,5	13,2	3,8	0,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131,8	48,3	21,6	0,25	0,071	273,6	0,031	5,6	0,28	2,89	0,99	52	9,9	34,2
28,6	13,3	8,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67,1	54,7	7,8	0,68	0,640	179,3	0,033	9,8	2,37	1,95	1,12	6	15,4	—
22,2	23,0	4,4	0,2	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
232,4	83,8	53,2	4,00	1,440	514,9	0,003	6,0	0,12	4,69	1,17	40	7,8	25,6
26,7	12,2	10,5	0,4	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
166,5	28,2	12,8	2,00	—	282,2	0,055	6,6	—	2,69	0,44	—	15,0	39,6
36,8	8,0	4,8	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,43	0,20	0,32	—	0,002 X 10 ⁻³	1,361	0,049	—	0,24	11,26	4,43	—	—	—
17,3	10,4	22,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Площадь водосбора 3600 км²

338,6	86,0	31,2	3,00	0,666	612,3	0,001	4,0	0,16	6,29	1,05	18	5,0	19,6
33,5	10,8	5,3	0,3	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
213,5	54,3	14,9	2,40	1,136	377,9	0,103	6,4	0,22	4,25	1,02	96	13,3	25,3
34,4	11,1	4,1	0,2	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
350,8	103,6	27,4	4,00	0,024	642,9	—	5,5	0,24	6,97	1,46	12	2,0	—
32,9	12,4	4,4	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O₂ мг/л % насыщения	CO₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺+K⁺
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	528	3	2	1957 15/IV	5	—	—	—	мг/л % экв	26,1 27,4	7,1 12,3	12,2 10,3
	Маловодная	69,6	2	2	1956 19/IV	<1	—	—	7,10	мг/л % экв	34,5 20,3	15,2 14,8	31,5 14,9
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	12,1	4	4	1955 30/IV	3	—	—	7,30	мг/л % экв	42,9 25,4	19,8 19,3	11,2 5,3
	Маловодная	4,28	3	3	1957 23/IV	6	10,94	18,7	7,40	мг/л % экв	51,9 22,2	22,7 16,1	34,0 11,7
Летне-осенняя межень	Многоводная	11,4	2	9	1954 31/VIII	8	—	—	7,39	мг/л % экв	59,5 22,5	27,7 17,3	33,5 10,2
	Маловодная	0,53	9	14	1955 30/X	7	—	—	—	мг/л % экв	57,6 19,8	35,8 20,2	36,8 10,0
12. р. Уй — Троицкий плодотомнический													
Весеннее половодье (пик)	Средняя	166	1	11	1969 16/IV	1	—	—	7,30	мг/л % экв	34,1 21,8	8,5 9,0	37,5 19,2
	Маловодная	10,5	1	1	1966 19/IV	2	—	—	—	мг/л % экв	39,1 19,4	14,7 12,0	46,8 18,6
Окончание спада весеннего половодья	Средняя	14,5	2	2	1969 26/V	7	—	—	7,60	мг/л % экв	56,1 24,8	26,8 19,4	16,5 5,8
	Маловодная	6,60	2	2	1967 29/IV	7	—	—	7,20	мг/л % экв	52,5 18,3	27,0 15,4	58,5 16,3
Летне-осенняя межень	Средняя	5,86	1	1	1958 2/X	25	—	—	7,60	мг/л % экв	66,1 17,2	35,3 15,2	84,0 17,6
	Многоводная	15,1	2	2	1959 11/VIII	3	—	—	8,25	мг/л % экв	58,1 21,1	35,3 21,1	27,0 7,8
14. р. Уй — с. Крутоярский.													
Зимняя межень	Многоводная	3,72	1	1	1970 17/III	15	—	—	7,80	мг/л % экв	78,2 17,7	40,1 14,9	96,0 17,4
	Маловодная	3,50	1	1	1967 28/III	22	—	—	7,60	мг/л % экв	84,2 16,1	38,1 12,0	142,8 21,9
Весеннее половодье (пик)	"	107	1	1	1969 19/IV	5	—	—	7,60	мг/л % экв	46,1 16,7	20,7 12,3	72,5 21,0
Окончание спада весеннего половодья	Средняя	25,8	1	1	1969 21/V	6	—	—	7,60	мг/л % экв	52,1 16,7	26,8 14,1	74,5 19,2
	Многоводная	44,8	1	1	1970 15/V	3	—	—	7,25	мг/л % экв	48,1 18,6	20,7 13,2	58,5 18,2
	Маловодная	11,6	2	2	1968 15/VI	4	—	—	8,05	мг/л % экв	56,1 18,0	28,6 15,1	65,5 16,9
Летне-осенняя межень	Средняя	10,7	1	1	1970 14/X	7	—	—	8,20	мг/л % экв	66,1 17,0	34,7 14,7	89,0 18,3
	Многоводная	19,1	1	1	1969 18/VIII	4	—	—	8,15	мг/л % экв	56,1 16,9	35,3 17,6	64,0 15,5
	Маловодная	2,55	4	5	1965 29/IX	24	—	—	7,60	мг/л % экв	70,1 15,2	39,2 13,9	120,8 20,9
Дождевой паводок	Средняя	41,2	1	1	1968 15/VII	6	—	—	8,10	мг/л % экв	54,1 16,0	31,6 15,5	78,0 18,5
15. р. Курасан — пос. Петропавловский.													
Зимняя межень	Многоводная	0,023	1	1	1970 20/III	30	—	—	7,40	г/л % экв	0,14 14,7	0,10 16,4	0,22 18,9
Весеннее половодье (пик)	"	17,8	1	1	1966 15/IV	1	—	—	7,40	мг/л % экв	44,7 20,4	10,8 8,2	58,5 21,4
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	0,46	1	1	1968 15/VI	—	—	—	7,00	мг/л % экв	72,1 14,8	42,0 14,2	127,8 21,0
Летне-осенняя межень	Многоводная	1,22	3	4	1968 30/IV	4	—	—	7,90	мг/л % экв	30,1 6,8	47,4 17,8	139,8 25,4
	Маловодная	0,036	1	1	1962 15/IX	5	—	—	—	мг/л % экв	65,9 14,0	43,3 15,1	123,5 20,9

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
HCO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	Сумма ионов, мг/л	Фосфаты, мгР/л	Кремний, мг Si/л	Железо общее, мг Fe/л	общая	постоянная	Цветность по Pt—Co шкале, град	перманганатная	бихроматная
108,6 37,6	21,2 9,3	3,8 2,3	2,75 0,8	0,001	181,8	—	6,0	0,84	1,93	0,54	51	9,8	—
176,3 34,2	45,6 11,2	12,0 4,0	2,80 0,5	0,312 0,1	318,2	0,027	7,6	0,04	2,97	0,49	44	7,8	18,8
212,9 41,4	29,9 7,3	1,8 0,6	4,00 0,7	0,010	322,5	0,011	7,2	0,20	3,78	0,64	42	5,5	13,8
249,5 35,1	59,6 10,7	15,6 3,8	3,00 0,4	0,080	436,4	0,007	4,6	0,04	4,46	0,75	22	4,5	15,1
339,8 42,3	31,8 5,0	8,9 1,9	5,00 0,6	—1,600 0,2	507,8	0,038	5,6	0,02	5,25	—	43	6,5	23,4
291,0 32,7	88,4 12,6	23,4 4,5	1,25 0,2	0,025	534,3	—	1,8	0,06	5,82	1,31	34	17,2	—

совхоз. Площадь водосбора 7660 км²

122,0 25,6	60,5 16,2	18,4 6,7	7,10 1,4	0,676 0,1	288,8	0,004	7,2	4,42	2,40	0,74	—	13,3	—
161,6 26,3	78,2 16,2	26,6 7,5	—	0,000	367,0	—	—	0,06	4,16	1,73	58	—	—
201,3 29,1	74,9 13,8	28,4 7,1	0,30	0,007	404,3	0,053	1,2	0,65	5,00	1,39	10	12,5	—
262,3 29,9	95,4 13,9	31,5 6,2	0,45	0,040	527,7	0,016	2,6	0,04	4,84	0,89	20	5,6	22,1
390,5 33,5	98,8 10,8	39,0 5,7	—	—	713,7	0,044	3,6	0,05	6,20	—	45	4,2	—
329,5 39,3	55,9 8,4	11,3 2,3	0,30	0,047	517,4	0,073	13,8	2,10	5,80	0,74	40	11,0	—

Площадь водосбора 32 900 км²

280,6 20,8	188,5 17,3	90,3 11,6	3,76 0,3	0,031	773,0	0,038	4,8	0,79	7,20	2,79	30	7,0	—
287,9 18,1	215,1 17,2	134,0 14,5	4,00 0,2	0,044	906,1	0,046	4,0	—	7,33	2,79	28	8,9	25,1
170,8 20,3	113,2 17,1	58,1 11,9	5,30 0,6	0,612 0,1	487,3	0,013	5,4	2,63	4,00	1,45	40	12,5	—
231,8 24,4	115,2 15,4	56,0 10,2	0,15	0,024	556,6	0,040	2,9	1,02	4,80	1,27	20	6,0	—
189,1 24,1	112,7 18,2	34,7 7,6	0,040 0,1	0,018	464,2	0,050	8,2	1,49	4,10	1,28	50	6,2	—
274,5 23,2	144,8 15,5	78,0 11,3	0,30	0,094	687,5	0,028	2,3	0,95	6,15	1,88	20	14,3	—
311,2 30,9	86,0 10,8	48,2 8,2	0,38	0,024	601,2	0,078	10,1	0,87	5,70	0,93	30	12,2	—
290,4 20,6	195,0 17,6	96,8 11,8	0,05 0,0	0,004	812,3	—	3,4	0,06	6,72	2,18	18	4,6	6,3
286,7 27,9	104,5 13,0	54,5 9,1	—	—	609,4	—	—	0,50	5,33	0,96	20	8,4	—

Площадь водосбора 917 км²

0,73 24,9	0,34 14,7	0,18 10,3	0,008 0,1	0,003X X10 ⁻¹	1,71	0,058	11,2	0,09	15,00	3,20	50	6,7	—
167,8 25,2	92,1 17,6	26,6 6,9	2,60 0,3	0,120	403,2	0,017	6,8	0,03	3,12	0,75	32	9,7	21,6
256,2 17,3	293,0 25,1	66,0 7,6	—	—	857,1	—	—	0,10	7,06	3,06	15	12,5	—
390,5 29,4	118,5 11,2	75,2 9,7	—	—	801,5	0,013	4,9	0,05	5,40	—	45	4,2	—
398,3 27,7	139,5 12,3	83,3 10,0	0,05	0,002	853,8	0,000	6,4	0,48	6,87	0,73	42	7,0	26,3

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м ³ /с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O ₂ мг/л % насыщения	CO ₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺ +K
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17. р. Санарка — с. Нижняя Санарка.													
Зимняя межень	Многоводная	0,23	1	1	1966 27/III	3	—	—	6,15	мг/л % экв	63,3 17,0	31,5 13,9	89,2 19,1
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	21,6	1	1	1969 16/IV	4	—	—	7,20	мг/л % экв	28,1 19,1	9,1 10,3	37,8 20,6
	Маловодная	17,1	1	1	1966 25/IV	9	—	—	—	мг/л % экв	39,9 23,8	15,6 15,3	22,8 10,9
Окончание спада весеннего половодья	Средняя	1,70	2	2	1969 27/IV	17	—	—	7,40	мг/л % экв	42,1 18,3	19,5 14,0	50,8 17,7
	Многоводная	3,26	3	3	1970 30/IV	12	—	—	7,00	мг/л % экв	40,1 21,3	14,6 12,8	37,2 15,9
	Маловодная	0,55	1	1	1967 25/IV	10	—	—	6,80	мг/л % экв	57,7 20,1	22,5 12,9	60,5 17,0
Летне-осенняя межень	Многоводная	0,62	1	1	1968 25/IX	18	—	—	7,60	мг/л % экв	62,1 18,0	32,8 15,7	70,0 16,3
	Маловодная	0,057	6	11	1959 15/IX	15	—	—	—	мг/л % экв	60,7 17,0	30,3 14,0	86,0 19,0
22. р. Увелька — с. Красносельское.													
Зимняя межень	Многоводная	0,84	2	2	1967 28/III	12	—	—	8,20	мг/л % экв	69,1 22,9	26,0 14,2	48,8 12,9
	Маловодная	0,39	1	2	1966 22/III	22	—	—	7,20	мг/л % экв	61,7 16,6	36,2 16,1	79,8 17,3
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	193	2	2	1968 11/IV	1	—	—	7,00	мг/л % экв	38,9 23,4	11,3 11,2	31,8 15,4
	Маловодная	74,0	1	1	1966 17/IV	<1	—	—	7,40	мг/л % экв	30,5 14,8	13,4 10,7	62,8 24,5
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	6,75	2	2	1968 28/IV	13	12,55 99	21,9	7,50	мг/л % экв	56,9 19,0	28,9 16,0	55,8 15,0
	Маловодная	3,09	1	1	1965 29/V	19	—	—	7,60	мг/л % экв	57,3 15,9	38,4 17,5	74,8 16,6
Летне-осенняя межень	Средняя	2,42	2	2	1968 31/VII	6	12,12	2,5	8,40	мг/л % экв	62,1 17,3	34,0 15,7	75,8 17,0
	Многоводная	4,25	3	5	1967 27/VII	31	12,80	—	7,60	мг/л % экв	63,7 22,8	25,3 14,9	43,0 12,3
	Маловодная	1,27	3	4	1959 15/IX	20	—	—	—	мг/л % экв	60,7 16,1	39,3 17,2	78,8 16,7
23. р. Увелька — Карсинский зерносовхоз.													
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	6,22	1	1	1968 25/IV	<1	—	—	7,80	мг/л % экв	50,5 19,5	20,4 13,0	56,8 17,5
Летне-осенняя межень	Многоводная	3,72	1	1	1969 21/VIII	23	—	—	8,40	мг/л % экв	54,1 15,5	36,5 17,2	75,8 17,3
	Маловодная	2,05	1	1	1968 30/IX	>30	—	—	7,20	мг/л % экв	52,1 12,1	42,6 16,3	116,3 21,6
24. р. Увелька — пос. Мельничный.													
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	53,9	1	1	1966 19/IV	22	—	—	7,40	мг/л % экв	51,9 16,7	29,3 15,5	68,8 17,8
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	3,33	1	1	1966 31/V	16	—	—	7,60	мг/л % экв	42,5 15,1	23,1 13,5	75,5 21,4
	Маловодная	2,34	1	1	1967 30/IV	17	—	—	7,60	мг/л % экв	50,5 14,0	28,2 12,9	104,5 23,1
Летне-осенняя межень	Многоводная	1,44	1	1	1966 3/IX	22	—	—	—	мг/л % экв	66,1 18,0	28,1 12,6	89,2 19,4
28. р. Кабанка — свх Увельский.													
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	39,9	1	1	1965 3/IV	1	—	—	7,10	мг/л % экв	33,9 20,9	13,5 13,7	31,2 15,4
	Маловодная	25,4	1	1	1969 14/IV	2	12,17	—	7,20	мг/л % экв	36,1 16,2	17,0 12,6	59,0 21,2

	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		25	26	Окисляемость, мг/л		
										общая	постоянная			перманганатная	бихроматная	
НСO ₃ ⁻																
SO ₄ ²⁻																
Cl ⁻																
NO ₃ ⁻																
NO ₂ ⁻																
Сумма ионов, мг/л																
Фосфаты, мгР/л																
Кремний, мг Si/л																
Железо общее, мг Fe/л																
Жесткость, мг-экв/л																
Цветность по Pt-Co шкале, град																
Окисляемость, мг/л																

Площадь водосбора 971 км ²																
322,1	104,6	63,4	4,00	0,303	678,4	0,011	4,6	0,04	5,75	0,83	22	6,8	—			
28,3	11,7	9,6	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
134,2	42,8	19,1	1,90	0,109	273,1	0,029	7,9	1,74	2,15	0,50	—	19,6	—			
30,1	12,1	7,4	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
90,9	103,3	19,1	0,05	0,004	291,7	0,078	8,2	1,08	3,33	2,03	44	—	—			
17,8	25,7	6,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
201,3	70,8	32,6	2,62	0,092	419,8	0,064	11,1	0,60	3,70	0,76	40	8,3	—			
28,8	12,9	8,0	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
128,1	83,5	29,8	0,34	0,146	333,8	0,050	3,9	0,76	3,20	1,35	50	8,6	—			
22,4	18,5	9,0	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
264,7	68,0	47,5	3,00	0,050	524,0	0,011	3,8	0,72	4,73	0,72	32	5,4	18,7			
30,3	9,9	9,4	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
353,9	58,8	56,0	—	—	633,6	—	—	0,10	5,81	0,51	80	8,5	—			
33,7	7,1	9,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
319,6	82,2	68,9	3,73	0,571	652,0	—	2,6	0,12	5,53	0,69	46	9,1	—			
29,5	9,6	10,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

Площадь водосбора 3620 км ²																
297,7	82,1	31,5	3,60	—	558,8	0,043	4,0	0,08	5,59	1,03	26	4,3	14,5			
32,4	11,3	5,9	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
386,1	98,4	30,1	1,20	—	693,5	0,031	4,2	—	6,06	—	—	6,9	—			
34,2	11,1	4,6	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
187,3	39,9	8,2	—	0,088	317,4	—	—	0,04	2,87	—	40	—	—			
37,1	10,1	2,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
180,0	92,6	7,4	2,80	—	389,5	0,003	6,4	0,03	2,62	—	44	6,8	20,3			
28,8	18,8	2,0	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
321,5	73,6	19,8	4,50	0,800	561,8	0,076	3,8	0,04	5,22	0,44	26	6,6	19,2			
35,4	10,3	3,8	0,4	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
398,9	75,9	31,5	0,05	0,004	676,9	0,005	1,2	0,06	6,02	—	40	10,2	29,4			
36,3	8,8	4,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
396,6	77,8	28,7	—	—	675,0	—	—	0,20	5,91	—	—	13,8	—			
36,4	9,1	4,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
312,3	68,8	15,2	0,01	0,005	528,3	0,007	4,6	1,00	5,31	0,58	46	5,2	17,3			
36,7	10,2	3,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
405,0	86,6	33,3	1,65	0,016	705,4	—	2,2	0,04	6,26	—	39	7,1	—			
35,3	9,5	5,0	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

Площадь водосбора 5100 км ²																
226,3	84,2	33,7	3,80	0,027	475,7	0,121	4,8	1,32	4,27	0,91	52	4,3	13,4			
28,7	13,5	7,3	0,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
280,6	136,6	45,4	0,50	0,204	629,7	—	6,0	—	5,70	1,35	25	9,1	—			
26,3	16,3	7,3	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
244,0*	237,8	63,8	—	0,002	756,6	0,056	3,4	0,10	6,11	2,33	25	5,8	—			
18,6	23,0	8,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

Площадь водосбора 5600 км ²																
280,0	96,7	40,8	—	0,095	567,6	—	—	0,02	5,00	0,78	10	—	—			
29,6	13,0	7,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
167,8	138,7	49,6	—	0,027	497,2	0,016	2,6	0,04	4,02	1,51	10	5,2	16,0			
19,5	20,5	10,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
191,0	193,6	65,9	0,01	0,004	633,7	0,001	4,2	0,14	4,85	1,96	6	5,0	18,3			
17,4	22,3	10,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
194,0	206,8	58,1	3,00	0,200	645,5	0,082	3,8	0,10	5,61	2,63	6	4,5	14,9			
17,3	23,5	8,9	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

Площадь водосбора 878 км ²																
121,4	62,2	25,2	2,50	0,476	290,4	0,054	8,6	0,10	2,80	1,08	96	12,7	22,4			
24,6	16,0	8,8	0,5	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
152,6	93,0	39,0	1,10	0,008	397,7	0,090	5,9	1,71	3,20	1,01	20	14,9	—			
22,5	17,4	9,9	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

30*

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м ³ /с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O ₂ мг/л % насыщения	CO ₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺ +K ⁺
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Окончание спада весеннего половодья	Средняя	0,35	1	1	1970 26/VI	12	—	—	7,90	мг/л % экв	75,2 13,3	52,3 15,2	152,0 21,5
	Многоводная	0,58	2	2	1965 10/V	30	—	—	7,50	мг/л % экв	80,4 15,8	47,5 15,5	118,2 18,7
	Маловодная	0,22	2	2	1966 4/VI	24	—	—	—	г/л % экв	0,08 14,0	0,05 14,8	0,16 21,2
Летне-осенняя межень	Многоводная	0,45	2	5	1970 28/VIII	7	—	—	7,80	мг/л % экв	67,1 12,7	50,5 15,8	141,2 21,5
	Маловодная	0,12	2	3	1965 19/VII	18	—	—	7,40	мг/л % экв	73,9 13,5	55,1 16,5	136,5 20,0
32. р. Юргамыш — с. Шмаково.													
Зимняя межень	Маловодная	0,083	3	3	1964 25/III	27	—	—	7,20	г/л % экв	0,14 13,6	0,08 13,4	0,29 23,0
Весеннее половодье (пик)	Средняя	57,1	1	1	1960 12/IV	1	—	—	—	мг/л % экв	22,6 18,1	10,1 13,3	29,0 18,6
	Маловодная	42,3	2	2	1964 24/IV	1	—	—	7,20	мг/л % экв	36,7 17,7	17,0 13,5	48,8 18,8
Летне-осенняя межень	Средняя	0,37	2	2	1962 15/IX	28	—	—	—	г/л % экв	0,09 11,6	0,04 8,7	0,29 29,7
	Многоводная	1,45	3	5	1964 27/VII	2	—	—	7,20	мг/л % экв	67,7 14,4	62,9 22,0	80,2 13,6
	Маловодная	0,18	3	7	1964 23/IX	26	—	—	—	г/л % экв	0,08 10,6	0,07 14,1	0,25 25,3
37. р. Исеть — пос. Мельзавод № 3.													
Зимняя межень	Средняя	5,16	2	5	1967 30/XII	8	—	—	7,40	мг/л % экв	64,5 15,4	17,0 6,7	134,3 27,9
	Многоводная	6,22	1	3	1969 5/III	11	—	—	7,00	мг/л % экв	68,9 17,7	22,1 9,3	103,3 23,0
	Маловодная	4,02	1	3	1968 29/II	16	—	—	7,20	мг/л % экв	84,5 20,0	17,1 6,7	113,4 23,3
Весеннее половодье (пик)	Средняя	34,6	2	2	1968 13/V	3	—	—	6,80	мг/л % экв	36,3 23,8	12,2 13,1	23,0 13,1
	Маловодная	12,8	1	1	1967 1/IV	8	—	—	7,00	мг/л % экв	67,7 17,7	24,0 10,3	97,1 22,0
Окончание спада весеннего половодья	"	4,02	1	1	1967 16/V	12	—	—	6,90	мг/л % экв	53,8 18,0	9,4 5,2	92,0 26,8
Летне-осенняя межень	Средняя	7,88	1	4	1967 16/VII	15	—	—	6,60	мг/л % экв	53,8 18,2	16,4 9,1	77,3 22,7
	Многоводная	29,2	1	6	1969 4/VIII	27	—	—	6,30	мг/л % экв	36,5 28,3	9,8 12,6	13,3 9,1
	Маловодная	4,33	2	7	1966 1/IX	4	—	—	6,80	мг/л % экв	48,1 18,5	11,7 7,4	71,5 24,1
38. р. Исеть — с. Колоткино.													
Зимняя межень	Многоводная	7,22	3	3	1961 14/III	—	—	—	—	мг/л % экв	49,5 17,4	15,1 8,7	84,5 23,9
Весеннее половодье (пик)	Средняя	113	1	1	1961 5/IV	5	—	—	—	мг/л % экв	30,5 21,2	12,0 13,8	26,8 15,0
Летне-осенняя межень	Многоводная	9,88	1	1	1961 25/VIII	>30	—	—	—	мг/л % экв	43,5 17,6	14,5 9,7	69,8 22,7
43. Шитовский Исток — контрольный пункт «Мурзинка».													
Зимняя межень	Средняя	0,11	1	6	1963 29/XII	30	—	—	7,00	мг/л % экв	29,0 30,6	5,1 8,9	11,5 10,5
	Маловодная	0,082	1	2	1964 19/III	30	—	—	7,60	мг/л % экв	24,8 26,0	10,8 17,6	6,9 6,4

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
390,5	198,8	126,2	1,64	0,198	996,8	0,016	7,0	0,68	8,05	1,82	35	6,6	—
22,7	14,6	12,6	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
331,8	188,1	113,4	3,00	2,224	884,6	0,016	3,4	0,20	7,93	2,69	35	10,5	32,0
21,5	15,5	12,6	0,2	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,37	0,22	0,15	0,04	—	1044,51	0,105	3,2	0,02	8,60	2,65	12	7,5	29,6
20,5	15,4	13,9	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
347,8	214,8	105,0	0,38	0,480	927,3	0,014	2,9	3,14	7,50	2,04	20	8,4	—
21,7	17,0	11,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
405,0	176,5	117,7	2,50	—	967,2	0,030	3,9	0,08	8,22	1,82	38	10,2	39,3
24,3	13,5	12,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

площадь водосбора 2870 км²

0,57	0,43	0,23	—	0,005X	1,741	0,001	—	—	13,46	—	16	—	—
18,9	18,2	12,9	—	X10 ⁻¹	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94,6	47,4	19,8	1,50	—	225,0	—	5,6	—	1,96	0,73	—	10,8	—
24,0	15,9	9,0	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
117,1	119,1	27,6	0,10	0,000	366,3	0,001	7,6	0,20	3,24	1,56	46	9,3	30,4
18,5	24,0	7,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,48	0,26	0,21	0,002	0,004X	1,371	0,000	2,4	0,18	7,83	0,59	40	11,8	40,0
20,3	14,3	15,3	0,1	X10 ⁻¹	—	—	—	—	—	—	—	—	—
255,0	207,2	114,5	1,50	0,435	789,4	0,021	6,2	0,04	8,55	—	52	10,6	35,9
17,8	18,4	13,7	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,45	0,35	0,19	—	0,000	1,401	—	1,41	0,03	9,98	2,80	22	16,8	—
18,3	18,1	13,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

площадь водосбора 1470 км²

219,6	162,2	123,4	—	—	721,0	—	—	1,0	4,62	3,60	20	11,0	—
17,2	16,2	16,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
250,1	118,0	112,4	—	0,02	675,8	—	16,0	0,05	5,26	4,25	30	17,3	—
21,0	12,7	16,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
244,0	156,9	116,7	—	0,60	732,6	—	8,0	12,0	5,63	3,92	20	12,5	—
18,9	15,5	15,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85,4	69,1	34,4	—	0,02	260,4	—	12,0	5,0	2,81	2,61	30	10,0	—
18,4	18,9	12,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
237,9	130,6	104,6	0,05	25,0	661,9	—	12,0	20,0	5,35	3,38	25	11,0	—
20,4	14,2	15,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
250,1	55,2	78,4	—	—	538,9	—	15,0	3,2	3,46	3,36	25	12,8	—
27,5	7,7	14,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
201,3	90,7	78,4	—	0,05	517,9	—	10,0	13,3	4,04	3,08	20	13,2	—
22,3	12,8	14,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67,1	64,8	26,9	—	0,10	218,4	—	6,4	2,0	2,63	2,53	50	13,0	—
17,1	21,0	11,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
201,3	76,8	55,7	—	—	465,1	—	7,5	4,3	3,36	2,60	40	24,8	—
25,5	12,4	12,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

площадь водосбора 3500 км²

154,3	141,0	55,9	2,00	0,400	502,7	—	7,8	0,40	3,73	1,45	28	10,4	—
17,9	20,7	11,1	0,2	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103,1	53,9	25,5	3,00	—	264,8	—	4,0	0,52	2,65	1,24	48	10,2	—
23,6	15,6	10,1	0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121,4	114,1	62,1	2,00	0,172	427,6	—	3,6	1,48	3,44	1,68	26	12,8	—
16,2	19,4	14,2	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

площадь водосбора 204 км²

97,6	18,1	13,8	—	—	175,1	—	10,0	1,00	1,87	1,76	60	23,5	—
33,8	8,0	8,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103,7	23,0	7,1	—	—	175,7	—	8,0	10,00	2,08	1,97	60	23,4	—
35,7	10,1	4,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м ³ /с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см.	O ₂ мг/л % насыщения	CO ₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺ +K ⁺
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	1,45	1	1	1964 9/V	32	—	—	7,00	мг/л % экв	12,4 25,0	5,1 16,9	4,6 8,1
Летне-осенняя межень	Многоводная	2,32	1	3	1964 16/VII	28	—	—	6,80	мг/л % экв	12,4 20,5	5,1 13,9	10,8 15,6
	Маловодная	0,24	1	1	1963 4/IX	29	—	—	6,80	мг/л % экв	11,8 18,0	7,2 18,0	10,5 14,0
45. р. Решетка — с. Новоалексеевское													
Зимняя межень	Средняя	0,031	5	5	1950 13/III	>30	—	—	7,10	мг/л % экв	27,5 3,2	5,4 10,3	8,2 7,7
	Многоводная	0,063	5	5	1948 18/III	—	—	—	6,90	мг/л % экв	28,6 34,0	4,5 8,8	7,5 7,2
Весеннее половодье (пик)	Средняя	1,65	3	3	1962 10/IV	10	—	—	—	мг/л % экв	14,2 32,3	4,3 15,9	1,0 1,8
	Многоводная	3,98	3	3	1957 23/IV	10	—	—	—	мг/л % экв	9,9 29,9	2,2 11,0	3,8 9,1
	Маловодная	0,61	6	6	1955 21/IV	5	—	—	—	мг/л % экв	12,1 24,6	3,1 10,6	9,0 14,8
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	0,48	1	1	1970 5/V	22	13,01 102	10,5	6,60	мг/л % экв	14,0 22,7	4,3 11,4	12,2 15,9
Летне-осенняя межень	Средняя	0,050	3	4	1961 25/VIII	25	—	—	—	мг/л % экв	25,3 32,8	6,6 14,1	3,0 3,1
	Многоводная	0,082	3	6	1960 25/VIII	23	—	—	—	мг/л % экв	19,8 27,5	6,6 15,0	6,8 7,5
	Маловодная	0,011	8	9	1953 22/VIII	>35	—	—	—	мг/л % экв	29,9 36,5	6,0 12,0	1,5 1,5
46. руч. Студеный — с. Новоалексеевское													
Зимняя межень	Многоводная	2	1	1	1968 22/II	28	—	—	8,20	мг/л % экв	33,3 37,9	3,9 7,3	5,2 4,8
Весеннее половодье (пик)	"	433	1	1	1968 11/IV	19	—	13,8	6,20	мг/л % экв	12,4 33,3	1,9 8,6	3,8 8,1
Летне-осенняя межень	"	11,0	1	1	1969 25/VIII	30	—	11,4	7,20	мг/л % экв	22,0 27,1	7,3 14,8	8,2 8,1
	Маловодная	6	2	3	1968 22/VIII	>30	—	1,27	8,20	мг/л % экв	26,4 31,6	4,5 8,4	10,5 10,0
47. руч. Теплый — с. Новоалексеевское													
Зимняя межень	Многоводная	11	1	1	1968 22/II	17	—	—	8,20	мг/л % экв	26,4 37,3	2,9 6,8	5,2 5,9
Весеннее половодье (пик)	"	554	1	1	1968 11/IV	21	—	20,6	6,60	мг/л % экв	11,0 22,0	1,7 5,6	14,0 22,4
Летне-осенняя межень	"	26,5	1	1	1969 25/VIII	28	—	12,3	7,00	мг/л % экв	18,0 26,6	3,0 7,4	13,5 16,0
	Маловодная	8	1	1	1968 23/VIII	>30	—	1,4	8,20	мг/л % экв	31,1 29,8	4,0 6,3	18,0 13,9
51. р. Синара — с. Слободчиково													
Зимняя межень	Многоводная	0,83	1	1	1963 10/IV	1	—	—	—	мг/л % экв	27,4 29,4	8,6 15,2	6,2 5,4
	Маловодная	0,00	1	1	1969 8/III	15	—	—	6,90	мг/л % экв	26,1 21,7	9,7 13,3	22,5 15,0
Весеннее половодье (пик)	"	14,0	3	3	1966 16/IV	<1	—	—	7,00	мг/л % экв	28,3 28,5	8,6 14,4	8,8 7,1
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	4,56	1	1	1970 22/IV	19	—	—	7,35	мг/л % экв	31,1 28,6	11,6 17,5	5,2 3,9

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
30,5	23,9	7,1	—	—	85,6	—	10,0	0,10	1,04	0,83	60	21,6	—
20,2	21,7	8,1	—	—	108,9	—	8,0	1,80	1,04	1,04	80	27,2	—
48,8	24,7	7,1	—	—	115,2	—	4,0	0,15	1,18	1,08	50	22,7	—
26,5	16,9	6,6	—	0,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54,9	16,9	13,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27,4	10,7	11,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Площадь водосбора 32 км²

109,8	13,9	1,9	—	—	166,7	—	—	0,24	1,81	—	10	2,1	—
42	6,8	1,2	—	—	—	—	—	0,35	1,80	0,47	25	3,9	—
103,7	10,2	6,2	0,90	0,000	160,7	—	—	0,30	1,08	0,98	40	6,4	19,2
40,7	5,0	4,3	1,00	0,019	77,0	0,054	6,6	0,30	0,69	—	46	8,2	—
22,0	16,4	34,5	0,9	0,019	—	—	—	0,42	0,87	—	42	10,7	—
16,4	32,7	0,0	0,30	0,001	57,1	—	6,0	0,18	0,87	—	42	10,7	—
8,5	41,5	0,0	—	0,008	89,5	—	3,9	0,18	1,05	1,03	30	4,7	—
8,5	29,9	1,8	—	—	—	—	—	0,42	1,86	0,51	35	5,4	—
33,6	25,4	2,0	—	0,008	107,4	0,053	5,1	0,80	1,57	0,73	46	10,9	—
22,6	17,8	—	0,16	0,033	134,8	—	5,4	0,80	2,01	0,47	4	3,6	—
18,3	53,6	2,8	0,16	0,018	149,5	—	6,2	1,08	1,98	0,73	—	—	—
9,7	37,7	2,6	—	—	160,5	—	4,9	0,50	1,56	0,50	—	17,4	81,1
106,8	7,5	0,2	0,05	0,018	—	—	—	—	0,78	—	—	—	—
45,6	4,2	0,2	—	—	—	—	—	—	0,78	—	—	—	—
70,8	30,8	—	1,78	0,072	167,1	—	—	—	1,98	0,73	—	—	—
32,2	17,8	—	0,8	—	64,2	—	4,2	0,01	0,78	—	38	9,0	18,7
118,4	4,2	0,5	—	—	151,3	0,038	16,6	2,05	1,70	0,73	40	9,1	—
47,6	2,2	0,2	—	—	163,7	—	—	0,46	1,69	0,44	40	—	—

Площадь водосбора 7,70 км²

95,2	27,4	2,1	—	—	167,1	—	—	—	1,98	0,73	—	—	—
35,6	13,0	1,4	—	—	—	—	—	—	0,78	—	—	—	—
8,5	35,6	1,4	0,65	0,059	64,2	—	4,2	0,01	0,78	—	38	9,0	18,7
7,5	39,8	2,2	0,5	—	151,3	0,038	16,6	2,05	1,70	0,73	40	9,1	—
79,3	30,8	2,8	0,88	0,038	163,7	—	—	0,46	1,69	0,44	40	—	—
32,0	15,8	2,0	0,2	—	—	—	—	—	1,69	0,44	—	—	—
104,3	18,2	0,0	—	0,008	—	—	—	—	1,69	0,44	—	—	—
40,9	9,1	—	—	—	—	—	—	—	1,69	0,44	—	—	—

Площадь водосбора 6,00 км²

89,1	14,9	0,0	0,00	—	138,5	0,000	5,8	—	1,56	0,50	—	17,4	81,1
41,2	8,8	—	—	—	—	—	—	—	1,56	0,50	—	17,4	81,1
31,7	33,2	1,4	0,01	0,038	93,0	0,010	4,0	0,26	0,70	—	52	10,6	22,9
20,8	27,6	1,6	—	—	130,2	0,050	9,9	1,39	1,15	0,47	—	10,2	—
67,1	25,1	1,4	2,02	0,032	130,2	—	—	—	1,15	0,47	—	10,2	—
32,5	15,4	1,2	0,9	—	202,4	—	4,8	—	1,88	0,45	—	2,6	9,0
113,5	35,2	0,0	0,60	—	—	—	—	—	1,88	0,45	—	2,6	9,0
35,8	14,0	—	0,2	—	—	—	—	—	1,88	0,45	—	2,6	9,0

Площадь водосбора 930 км²

98,8	29,0	3,9	—	—	183,9	0,069	—	0,40	2,10	0,79	96	—	—
34,8	12,9	2,3	—	—	—	—	—	—	2,10	0,53	—	9,9	—
122,0	30,9	10,6	3,50	0,206	225,5	0,014	8,0	1,23	2,10	0,53	—	9,9	—
33,3	10,7	5,0	1,0	—	178,8	—	—	0,10	2,12	1,13	58	—	—
75,6	52,8	4,6	—	0,144	—	—	—	0,10	2,12	1,13	58	—	—
25,1	22,3	2,6	—	—	—	—	—	—	2,50	0,82	60	—	—
122,0	23,0	7,8	0,68	0,035	201,4	0,083	1,9	0,52	2,50	0,82	60	10,8	—
36,9	8,8	4,1	0,2	—	—	—	—	—	2,50	0,82	60	10,8	—

Фаза режима	Волнистость фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O₂ мг/л % насыщения	CO₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺+K⁺
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	0,78	2	2	1968 29/IV	19	—	—	7,80	мг/л % экв	62,9 30,4	16,8 13,4	16,0 6,2
	Многоводная	3,73	4	5	1960 25/VIII	11	—	—	—	мг/л % экв	27,6 27,8	12,6 21,0	1,5 1,2
Летне-осенняя межень	Маловодная	0,35	2	2	1959 27/IX	8	—	—	—	мг/л % экв	53,9 27,5	17,4 14,1	21,2 8,4

55. р. Багаряк — д. Колпакова.

Зимняя межень	Многоводная	2,30	2	2	1967 2/IV	—	—	—	6,80	мг/л % экв	36,1 35,3	5,5 8,8	7,5 5,9
	Маловодная	0,61	1	1	1970 30/III	8	—	—	7,20	мг/л % экв	35,1 26,0	10,3 12,7	19,0 11,3
Весеннее половодье (пик)	Средняя	45,8	1	1	1965 17/IV	3	—	—	6,70	мг/л % экв	23,0 30,3	6,0 12,9	6,5 6,8
	Маловодная	5,98	4	4	1967 5/IV	—	—	—	6,80	мг/л % экв	32,3 31,7	6,6 10,6	9,8 7,7
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	8,00	1	1	1970 30/IV	30	—	—	6,75	мг/л % экв	26,1 32,7	7,3 15,1	2,2 2,2
	Маловодная	1,89	2	2	1967 2/VI	18	—	—	7,60	мг/л % экв	45,7 32,5	12,5 14,7	5,0 2,8
Летне-осенняя межень	Многоводная	3,94	2	2	1964 16/VIII	14	—	—	6,82	мг/л % экв	39,9 33,3	11,3 15,6	1,8 1,1
	Маловодная	0,72	3	3	1965 18/VIII	24	—	—	7,40	мг/л % экв	49,3 29,6	13,1 13,0	15,2 7,4

73. р. Миасс — д. Малышево.

Весеннее половодье (пик)	Средняя	49,9	1	1	1966 16/IV	3	—	—	—	мг/л % экв	23,4 21,9	11,6 17,8	13,8 10,3
	Многоводная	23,8	1	1	1969 21/IV	—	—	—	—	мг/л % экв	17,0 12,7	27,4 33,6	6,2 3,7
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	7,07	1	1	1967 27/IV	13	—	—	7,60	мг/л % экв	44,3 23,4	17,0 14,8	28,0 11,8
	Средняя	13,6	1	3	1967 13/IX	17	—	—	7,60	мг/л % экв	43,9 24,9	16,4 15,3	21,5 9,8
Летне-осенняя межень	Многоводная	17,3	2	3	1968 22/VIII	20	—	—	7,59	мг/л % экв	40,1 24,6	19,5 19,6	11,8 5,8

75. р. Миасс — д. Новое Поле.

Зимняя межень	Средняя	6,12	1	1	1966 6/III	10	6,08 46	27,3	7,40	мг/л % экв	52,5 17,2	20,4 11,1	82,2 21,7
	Маловодная	4,60	3	4	1967 8/IV	5	2,67	3,7	6,00	мг/л	61,1 16,2	20,8 8,9	116,8 24,9
Весеннее половодье (пик)	"	63,0	1	1	1965 5/IV	3	12,2 92	11,4	7,40	мг/л % экв	36,5 26,8	13,7 16,7	10,8 6,5
	Многоводная	3,70	2	2	1968 15/V	3	—	—	7,40	мг/л % экв	64,1 16,6	21,9 9,4	115,2 24,0
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	3,49			1967 22/VI	5	0,0	13,2	—	мг/л % экв	73,1 18,8	21,3 9,0	108,0 22,2
	Многоводная	7,86	1	1	1962 15/IX	7	—	—	—	мг/л % экв	47,1 18,2	21,6 13,6	58,8 18,2
Летне-осенняя межень	Маловодная	3,40	4	7	1966 17/X	6	3,7	49,8	7,00	мг/л % экв	85,6 28,2	9,8 5,4	62,2 16,4

76. р. Миасс — с. Белоярское.

Зимняя межень	Средняя	7,95	1	6	1966 27/1	30	—	—	6,80	мг/л % экв	72,0 19,9	31,6 14,3	66,0 15,8
	Многоводная	13,7	1	6	1965 18/11	6	—	—	7,00	мг/л % экв	64,0 24,9	14,6 9,3	46,7 15,8

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
НСО ₃ ⁻	SO ₄ ⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	Сумма ионов, мг/л	Фосфаты, мгР/л	Кремний, мг Si/л	Железо общее, мг Fe/л	общая	постоянная	Цветность по Pt-Co шкале, град	перманганатная	бихроматная
223,3 35,5	58,6 11,8	7,4 2,0	4,20 0,7	0,152	389,4	0,086	4,2	—	4,52	1,11	—	6,8	22,0
123,8 40,9	17,4 7,3	3,2 1,8	—	—	186,1	—	1,4	0,84	2,46	0,74	72	7,8	—
241,6 39,1	29,0 5,9	18,1 5,0	0,20	0,000	383,4	—	3,4	—	4,22	0,62	52	9,6	—

Площадь водосбора 1730 км²

100,7 32,4	33,6 13,7	5,3 2,9	3,2 1,0	0,200	192,1	0,014	4,6	0,06	2,25	0,88	44	9,1	15,2
140,3 34,2	38,3 11,9	9,2 3,9	0,02	0,198	252,4	0,107	6,6	0,79	2,60	0,65	60	10,2	—
74,4 32,1	21,6 11,9	2,8 2,1	5,00 2,1	3,328 1,8	142,6	0,015	5,5	0,51	1,67	0,77	64	7,7	—
100,7 32,5	33,6 13,8	5,0 2,7	3,00 1,0	0,200	191,2	0,014	4,6	0,06	2,15	0,85	—	—	—
91,5 37,7	20,2 10,6	1,4 1,0	1,60 0,7	0,135	150,4	0,050	4,7	0,26	1,90	0,72	50	—	—
158,0 36,9	34,6 10,2	6,4 2,6	1,00 0,3	0,062	263,3	0,007	2,8	0,04	3,31	0,98	26	8,0	20,8
154,9 42,5	18,6 6,5	1,8 0,8	0,60 0,2	0,008	228,9	0,076	15,2	0,34	2,94	0,73	96	17,7	48,5
206,2 40,7	27,4 6,9	7,1 2,4	0,30	0,080	318,7	0,052	3,0	0,04	3,54	0,54	28	4,9	14,5

Площадь водосбора 4640 км²

115,3 35,4	32,0 12,6	2,5 1,3	2,80 0,7	0,003	201,4	0,038	6,0	0,28	2,14	0,61	32	5,5	15,4
122,0 29,8	60,9 19,0	2,8 1,2	0,20	0,018	236,5	0,054	2,2	1,00	3,10	1,33	—	4,4	—
191,0 33,1	63,9 14,0	8,9 2,7	1,30 0,2	0,128	354,5	0,003	5,4	0,04	3,61	0,83	18	11,4	47,6
170,8 31,8	66,9 15,8	6,7 2,2	1,20 0,2	0,250	327,6	0,012	2,6	0,01	3,54	1,05	16	8,7	17,4
134,2 27,0	77,4 19,8	9,2 3,2	—	—	292,2	—	—	0,05	3,60	1,63	35	6,4	—

Площадь водосбора 5680 км²

247,7 26,7	92,5 12,7	56,7 10,6	0,05	0,000	552,0	0,027	4,8	0,60	4,33	0,67	10	9,1	—
259,2 22,6	134,5 14,9	83,3 12,5	0,01	0,004	675,3	0,025	3,2	0,56	4,76	0,86	76	19,2	44,8
123,8 29,9	61,9 19,0	0,7 0,3	2,50 0,6	0,526 0,2	250,4	0,119	5,2	0,38	2,97	1,18	48	7,5	29,2
294,0 25,1	120,5 13,1	80,8 11,8	0,20	0,076	696,7	0,151	5,4	0,19	5,01	0,61	28	15,3	—
350,1 29,5	93,0 10,0	72,3 10,5	0,00	0,000	717,8	0,025	3,4	0,26	5,41	—	31	16,3	—
125,7 15,9	149,1 24,0	45,0 9,8	2,00 0,2	0,288 0,1	449,6	0,032	—	0,56	4,16	2,29	54	10,5	31,0
242,2 26,2	139,4 19,2	24,8 4,6	—	—	564,0	—	—	—	5,08	1,37	—	—	—

Площадь водосбора 9090 км²

213,5 19,2	164,2 18,9	76,2 11,9	—	0,60	623,5	—	15,0	0,05	6,20	4,60	25	16,3	—
183,0 23,3	108,6 17,6	41,9 9,1	—	—	453,4	—	8,0	0,09	4,40	3,40	15	11,2	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O₂ мг/л % насыщения	CO₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺+K⁺
Зимняя межень	Маловодная	5,01	2	6	1967 13/1	20	—	—	7,00	мг/л % экв	52,6 12,1	41,1 15,5	112,5 22,2
	Многоводная	87,3	1	1	1965 10/IV	3	—	—	7,00	мг/л % экв	44,0 21,0	19,5 15,3	32,9 13,7
Весеннее половодье (пик)	Средняя	11,3	1	1	1964 22/V	27	—	—	7,00	мг/л % экв	83,0 22,8	12,6 5,7	89,7 21,5
	Многоводная	29,3	1	6	1964 14/VIII	2	—	—	7,00	мг/л % экв	49,8 23,8	21,4 16,8	22,8 9,4
Летне-осенняя межень	Маловодная	6,67	3	16	1963 9/VII	29	—	—	7,20	мг/л % экв	78,8 22,4	19,1 8,9	75,7 18,7

77. р. Миасс — с. Карачельское

Зимняя межень	Многоводная	9,08	1	1	1969 //IV	20	—	—	7,40	мг/л % экв	97,2 25,8	28,1 10,1	66,5 14,1
	Весеннее половодье (пик)	142	1	1	1962 7/IV	4	—	—	—	мг/л % экв	34,1 20,9	15,1 15,3	28,0 13,8
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	53,7	4	4	1969 23/IV	8	—	14,1	7,20	мг/л % экв	48,1 16,7	20,7 11,9	76,5 21,4
	Многоводная	23,7	1	1	1966 28/IV	3	—	—	6,80	мг/л % экв	57,9 18,9	29,6 15,9	57,8 15,2
Летне-осенняя межень	Маловодная	9,30	3	3	1967 29/V	6	—	—	6,80	мг/л % экв	75,3 16,9	25,2 9,3	133,0 23,8
	Средняя	12,4	2	3	1962 15/IX	25	—	—	—	мг/л % экв	56,1 21,5	22,2 14,1	46,8 14,4
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	22,6	3	3	1960 28/VIII	29	—	—	—	мг/л % экв	46,7 19,7	23,7 16,4	41,2 13,9
	Маловодная	8,33	6	10	1966 28/X	19	—	—	7,20	мг/л % экв	71,3 17,1	28,8 11,4	112,2 21,5

78. р. Миасс — пгт Карпачовь

Зимняя межень	Многоводная	9,63	2	2	1960 2/IV	4	—	—	—	мг/л % экв	72,1 22,1	22,0 11,1	68,0 16,7
	Маловодная	7,40	4	4	1969 3/IV	18	—	—	—	мг/л % экв	70,1 15,7	35,3 13,0	118,5 21,3
Весеннее половодье	Многоводная	452	2	2	1970 13/IV	2	14,55 104	—	6,70	мг/л % экв	22,0 18,0	8,5 11,4	31,5 20,6
	Маловодная	134	1	1	1958 29/IV	5	—	—	—	мг/л % экв	30,5 20,0	14,5 15,7	27,2 14,3
Окончание спада весеннего половодья	—	15,4	1	1	1969 9/V	19	11,56	31,1	7,20	мг/л % экв	65,1 17,5	29,8 13,2	90,0 19,3
	Многоводная	25,4	2	3	1970 8/IX	8	—	—	7,65	мг/л % экв	61,1 21,1	26,1 14,9	50,5 14,0
Летне-осенняя межень	Маловодная	7,04	4	6	1966 24/X	30	—	—	7,20	мг/л % экв	52,9 15,6	32,0 15,5	80,0 18,9

80. р. Нижний Премель — д. Мулдашев

Зимняя межень	Многоводная	0,26	2	3	1965 25/III	30	14,92 101	43,3	7,15	мг/л % экв	24,4 13,8	38,8 36,2	—
	Маловодная	0,11	2	2	1963 31/III	>30	—	—	—	мг/л % экв	30,3 12,8	47,4 33,0	12,5 4,2
Весеннее половодье (пик)	Средняя	4,91	1	1	1963 19/IV	14	—	—	—	мг/л % экв	14,0 13,1	22,7 34,9	2,8 2,0
	Маловодная	0,81	2	2	1957 4/IV	6	—	—	7,40	мг/л % экв	20,6 15,2	26,5 32,2	4,5 2,6
Окончание спада весеннего половодья	Средняя	0,52	1	1	1963 30/IV	14	—	—	—	мг/л % экв	21,0 14,8	27,7 32,1	5,5 3,1

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
HCO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	Сумма ионов, мг/л	Фосфаты, мгР/л	Кремний, мг Si/л	Железо общее, мг Fe/л	Цветность по Pt-Co шкале, град	перманганатная	бихроматная		
390,4 29,4	109,9 10,5	78,4 10,1	— —	0,01 —	784,9 —	— —	15,0 —	2,80 —	25	12,6	—		
158,6 24,8	98,3 19,6	20,6 5,6	— —	0,45 —	373,9 —	— —	8,9 —	3,08 —	40	8,0	—		
226,7 20,4	161,7 18,5	71,6 11,1	— —	0,95 —	644,3 —	— —	10,0 —	1,87 —	22	11,2	—		
183,0 28,6	78,6 15,6	21,3 5,8	— —	— —	376,9 —	— —	6,0 —	3,08 —	30	14,6	—		
201,3 18,8	188,9 22,3	55,3 8,9	— —	0,65 —	619,1 —	— —	12,5 —	0,04 —	15	8,2	—		

Площадь водосбора 14 600 км²

164,7 14,3	168,7 18,7	113,5 17,0	0,20	0,23	633,9	0,048	6,9	1,79	50	10,8	—
138,5 28,0	52,1 13,3	23,7 8,2	2,50 0,5	0,168	294,2	0,021	4,4	0,52	56	12,0	37,8
155,2 22,3	108,2 15,7	60,3 11,9	0,10	0,316 0,1	509,4	0,050	10,0	1,48	40	10,5	—
148,2 15,9	165,0 22,6	62,4 11,5	—	0,263	521,2	—	—	0,16	44	—	—
303,8 22,3	139,2 13,0	112,3 14,2	4,00 0,3	1,818 0,2	794,6	0,021	5,4	0,32	28	8,6	9,6
161,6 20,4	132,7 21,2	36,1 7,9	4,50 0,5	0,080	460,0	0,029	3,7	1,20	18	3,8	16,1
163,5 22,6	105,9 18,6	34,3 8,2	3,00 0,4	0,069 0,2	419,2	—	0,4	2,28	26	6,4	—
303,2 23,8	148,9 14,9	81,5 11,0	3,00 0,3	0,222	749,1	0,109	4,4	0,26	32	17,9	39,1

Площадь водосбора 21 400 км²

167,8 16,9	166,9 21,4	64,9 11,3	4,30 0,4	0,294	566,3	—	3,6	—	54	8,1	—
305,1 22,4	152,3 14,2	105,0 13,3	0,80 0,1	0,030	787,1	0,014	5,6	1,10	—	8,6	—
73,2 19,6	71,6 24,3	12,1 5,6	2,02 0,5	0,170	221,1	0,021	4,3	2,16	60	9,9	—
125,0 27,0	59,0 16,2	17,7 6,6	1,20 0,2	—	275,1	—	5,3	0,74	—	6,8	—
244,0 21,5	141,1 15,8	83,7 12,7	0,05	0,160	653,9	0,094	8,0	0,91	20	9,6	—
213,5 20,7	141,8 17,4	71,6 11,9	—	0,250	592,0	—	—	0,00	13	—	—

Площадь водосбора 117 км²

238,5 45,8	16,5 4,0	0,0	1,40 0,2	0,043	319,6	0,041	7,4	0,04	58	3,1	8,9
329,4 48,7	23,0 4,1	0,0	2,00 0,2	0,066	444,6	0,040	10,2	0,28	44	7,4	18,9
145,8 44,6	12,8 5,0	0,0	1,50 0,4	-0,005	199,6	0,000	4,9	0,14	70	11,5	22,5
175,1 42,3	24,3 7,5	0,0	0,60 0,2	0,040	251,6	0,011	3,8	0,20	54	11,8	24,5
198,2 45,8	14,0 4,1	0,0	0,50 0,1	0,026	266,9	0,000	4,2	0,06	28	5,8	14,6

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O ₂ мг/л % насыщения	CO ₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺ +K ⁺
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	1,08	1	1	1968 30/V	19	$\frac{6,60}{56}$	—	7,60	мг/л % экв	19,2 14,4	25,9 31,9	6,2 3,7
	Маловодная	0,27	4	4	1967 25/V	5	—	—	7,60	мг/л % экв	32,9 17,5	34,3 30,1	5,8 2,4
Летне-осенняя межень	Средняя	0,27	1	2	1968 15/VIII	20	9,18	—	7,60	мг/л % экв	22,0 10,8	35,3 28,3	28,0 10,9
	Многоводная	1,10	4	7	1960 25/VIII	30	—	—	—	мг/л % экв	18,2 14,1	27,6 35,3	1,0 0,6
	Маловодная	0,17	4	5	1966 27/VIII	16	—	—	—	мг/л % экв	35,3 17,1	36,5 29,1	9,8 3,8
85. р. Миδιαк — д. Левашево													
Зимняя межень	Маловодная	0,000	1	1	1965 24/III	30	—	—	7,35	мг/л % экв	60,7 23,1	21,4 13,4	44,5 13,5
Весеннее половодье (пик)	"	1,93	1	1	1960 2/IV	7	—	—	—	мг/л % экв	17,3 21,7	9,8 19,8	8,8 8,5
Летне-осенняя межень	Средняя	0,030	1	3	1970 30/IX	18	—	—	7,10	мг/л % экв	69,1 21,0	34,0 17,0	49,2 12,0
	Маловодная	0,016	5	6	1967 31/X	11	—	—	7,80	мг/л % экв	65,3 16,7	18,6 7,8	124,2 25,5
95. р. Тура — г. Туринск													
Зимняя межень	Средняя	14,8	3	7	1956 31/I	10	—	—	7,00	мг/л % экв	44,9 24,4	15,6 13,9	26,8 11,7
	Многоводная	22,9	5	11	1947 27/III	—	—	—	7,00	мг/л % экв	47,6 25,9	13,2 11,9	27,2 11,9
	Маловодная	11,0	7	15	1967 16/III	9	11,35	—	6,90	мг/л % экв	64,5 23,9	14,3 8,8	58,0 17,3
Весеннее половодье (пик)	Средняя	629	3	3	1966 5/V	10	—	—	6,00	мг/л % экв	12,0 30,0	3,5 14,5	2,3 5,5
	Многоводная	755	8	8	1960 4/V	15	8,47	8,8	—	мг/л % экв	11,6 35,4	2,3 11,6	1,2 3,0
	Маловодная	194	5	5	1967 19/IV	—	—	—	6,80	мг/л % экв	35,3 29,1	7,9 10,8	15,2 10,1
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	155	1	1	1969 26/VI	5	7,51	31,7	6,40	мг/л % экв	17,0 21,8	6,7 14,1	13,8 14,1
Летне-осенняя межень	Средняя	29,5	1	1	1970 7/VIII	25	$\frac{9,14}{84}$	—	6,80	мг/л % экв	34,1 23,9	8,5 9,8	29,0 16,3
	Маловодная	15,6	15	31	1963 16/IX	30	—	—	—	мг/л % экв	41,9 28,6	8,4 9,5	21,8 11,9
107. р. Салда — с. Прокопьевская Салда													
Зимняя межень	Маловодная	0,26	1	1	1969 13/IV	11	—	—	6,50	мг/л % экв	128,3 29,2	32,2 12,1	47,5 8,7
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	196	2	2	1960 19/IV	2	—	—	—	мг/л % экв	19,8 45,0	13,4 5,0	—
	Маловодная	28,3	1	1	1968 14/IV	1	—	—	7,40	мг/л % экв	68,1 36,3	6,0 5,2	19,8 8,5
Летне-осенняя межень	Многоводная	9,11	2	2	1962 15/IX	8	—	—	—	мг/л % экв	35,5 27,8	9,2 12,0	16,2 10,2
	Маловодная	2,24	2	2	1963 24/VIII	28	—	—	—	мг/л % экв	158,5 38,9	14,3 5,8	27,0 5,3
109. р. Юрья — д. 2-я Шумкова													
Зимняя межень	Многоводная	0,050	1	1	1964 20/III	>30	—	—	6,99	мг/л % экв	80,0 34,2	22,4 15,8	—
Весеннее половодье (пик)	"	18,7	2	2	1968 23/IV	6	—	—	—	мг/л % экв	15,4 42,3	3,5 7,7	—
	Маловодная	4,34	2	3	1964 22/IV	16	—	—	6,50	мг/л % экв	22,8 30,0	6,1 13,2	6,5 6,8

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	дихроматная
184,2	15,1	0,0	0,60	0,105	251,3	0,009	7,0	0,02	3,09	0,49	46	12,2	21,2
45,2	4,7		0,1										
262,3	18,6	0,0	0,00	0,024	353,9	0,002	5,4	0,10	4,46	0,54	34	5,6	
45,8	-4,2								4,00		40	6,4	
262,3	35,4	2,8	-	-	385,8	-	-	0,05	4,00	-	40	6,4	
42,0	7,2	0,8							3,19	0,60	68	10,6	
180,2	12,8	-	0,15	0,002	240,0	-	5,2	0,22	3,19	0,60	68	10,6	
45,8	4,2												
287,3	20,0	0,0	1,40	0,007	390,3	0,077	4,6	0,05	4,76	0,47	14	3,1	12,0
45,7	4,1		0,2										

Площадь водосбора 75,7 км²

366,6	24,6	0,0	3,00	0,067	520,9	0,031	6,2	0,22	4,80	-	10	2,7	6,5
45,7	3,9		0,4										
85,4	28,0	2,6	-	0,465	152,9	-	-	0,14	1,71	0,65	106	-	-
34,1	14,2	1,7											
469,8	16,5	6,4	0,28	0,046	645,3	0,052	5,9	0,94	6,25	-	40	7,0	-
46,8	2,1	1,1											
499,0	66,5	5,6	2,75	0,010	782,0	0,019	3,0	0,20	4,80	-	18	5,8	18,7
41,9	7,1	0,8	0,5										

Площадь водосбора 29 000 км²

183,0	52,8	17,3	0,20	0,022	340,6	-	3,4	0,10	3,53	0,82	49	15,5	-
32,7	12,0	5,3											
44,6	86,2	14,2	1,49	0,010	337,4	-	-	1,20	3,47	1,34	-	16,6	-
25,8	19,6	4,4	0,2										
190,9	97,6	55,3	-	0,056	480,6	-	-	0,14	4,41	1,52	37	-	-
23,3	15,1	11,6											
17,1	25,9	6,4	0,05	0,000	67,8	0,049	5,2	0,30	0,91	-	108	15,9	43,7
14,0	27,0	9,0											
25,6	18,8	0,3	0,25	0,002	60,0	-	3,0	0,58	0,80	-	124	17,2	-
25,6	23,8	0,6											
58,6	72,1	17,7	3,00	0,400	210,2	0,000	5,2	0,42	2,43	1,70	40	14,1	32,6
15,9	24,8	8,3	0,8	0,2									
48,8	39,9	10,6	1,42	0,102	138,3	0,110	6,6	1,75	1,40	0,93	80	25,6	-
20,5	21,3	7,7	0,5										
67,1	66,3	37,6	1,00	0,020	243,6	-	6,5	-	2,40	1,54	65	-	-
15,4	19,4	14,9	0,3										
108,0	63,2	19,8	0,00	0,004	263,1	0,009	6,2	0,34	2,80	1,26	30	7,5	30,0
24,2	18,1	7,7											

Площадь водосбора 3120 км²

109,8	381,9	41,8	0,98	0,078	742,6	0,040	9,9	2,98	9,05	-	30	10,9	-
8,2	36,3	5,4	0,1										
10,4	43,2	0,4			87,2	-	2,0	1,18	1,16	-	156	17,2	-
7,9	41,7	0,4											
16,5	192,9	12,0	3,00	0,152	318,4	-	8,0	0,80	3,93	-	40	12,1	26,9
2,9	42,9	3,6	0,6										
59,8	97,8	5,7	0,00	0,000	224,2	0,000	3,2	0,50	2,56	1,80	120	26,8	58,2
15,4	32,1	2,5											
23,8	401,1	50,3	0,35	0,009	685,4	0,010	7,2	1,68	9,18	-	48	7,3	23,8
1,9	41,1	7,0											

Площадь водосбора 278 км²

334,3	7,2	0,0	4,00	1,000	449,1	0,003	8,0	0,60	5,87	0,72	26	16,1	33,3
48,0	1,3		0,5	0,2									
37,2	10,7	0,0	0,40	0,042	67,2	0,019	3,4	0,44	0,93	-	130	23,3	59,0
36,3	13,1		0,6										
92,7	14,8	0,0	3,00	1,111	147,0	0,016	4,2	0,50	1,67	0,53	50	10,2	28,6
40,0	8,2		1,3	0,5									

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O₂ мг/л % насыщения	CO₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺+K⁺
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
Летне-осенняя межень	Средняя	0,67	2	3	1966 30/VIII	22	—	—	—	мг/л % экв	36,3 35,5	8,5 13,7	1,0 0,8
	Многоводная	2,76	3	3	1969 15/IX	20	—	—	—	мг/л % экв	4,0 31,8	6,9 18,2	—
	Маловодная	0,14	2	4	1965 9/IX	24	—	—	7,40	мг/л % экв	42,3 35,2	9,1 12,5	3,5 2,3
110. р. Тагил — д. Малыгина.													
Весеннее половодье (пик)	Маловодная	118	1	1	1966 20/IV	5	—	—	—	мг/л % экв	25,0 29,2	5,8 11,2	10,2 9,6
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	12,9	2	2	1969 21/VI	—	—	—	7,10	мг/л % экв	32,1 32,5	8,5 14,2	4,0 3,3
Летне-осенняя межень	"	34,8	3	5	1969 15/IX	25	—	—	—	мг/л % экв	34,7 32,9	7,9 12,4	6,2 4,7
122. р. Таборинка — водолечебница.													
Зимняя межень	Многоводная	0,11	1	1	1965 15/IV	30	—	—	6,20	мг/л % экв	9,6 44,4	0,7 5,6	—
	Маловодная	0,054	1	1	1968 28/III	6	—	—	7,60	мг/л % экв	28,9 29,8	5,4 9,1	13,5 11,1
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	14,1	2	2	1965 1/V	>30	—	—	6,00	мг/л % экв	9,0 43,3	0,8 6,7	—
	Маловодная	0,80	2	2	1967 19/IV	25	—	—	6,40	мг/л % экв	12,0 30,9	2,7 11,3	3,8 7,8
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	3,29	1	1	1970 27/V	17	—	—	6,00	мг/л % экв	8,0 24,4	2,4 12,2	5,5 13,4
Летне-осенняя межень	Средняя	0,31	2	3	1967 15/IX	13	—	—	7,60	мг/л % экв	17,2 31,8	5,2 15,9	1,5 2,3
	Многоводная	1,72	1	2	1969 15/VII	5	—	—	6,60	мг/л % экв	11,0 22,2	3,0 10,1	11,0 17,7
	Маловодная	0,13	2	2	1968 15/IX	29	—	—	7,40	мг/л % экв	22,8 27,5	5,1 10,1	12,8 12,4
123. р. Ялынка — с. Кальтюкова.													
Зимняя межень	Многоводная	0,80	1	1	1960 3/IV	13	—	—	—	мг/л % экв	11,6 21,5	2,4 7,4	14,2 21,1
	Маловодная	0,006	2	2	1955 10/XI	15	—	—	—	мг/л % экв	52,8 19,6	12,1 7,4	77,2 23,0
Весеннее половодье (пик)	Средняя	4,77	3	3	1962 5/IV	1	—	—	—	мг/л % экв	16,4 28,9	3,2 9,1	8,5 12,0
	Многоводная	13,4	1	1	1957 22/IV	5	—	—	—	мг/л % экв	10,0 23,6	2,7 10,4	8,5 16,0
	Маловодная	1,11	3	3	1967 1/IV	3	—	—	6,00	мг/л % экв	25,2 24,8	3,8 6,1	24,2 19,1
Окончание спада весеннего половодья	Средняя	0,041	2	2	1959 9/VI	19	—	—	—	мг/л % экв	33,9 26,0	5,0 6,3	28,8 17,7
	Маловодная	0,010	2	2	1970 29/V	2	7,74 77	—	7,40	мг/л % экв	54,1 23,4	14,0 10,0	48,0 16,6
Летне-осенняя межень	Средняя	0,013	1	1	1955 31/VII	9	—	—	—	мг/л % экв	39,1 17,5	9,0 6,7	71,8 25,8
	Многоводная	0,056	2	4	1970 15/IX	2	6,86 66	—	6,10	мг/л % экв	35,1 31,2	9,7 14,3	6,2 4,5
	Маловодная	0,006	8	18	1962 15/IX	19	—	—	—	мг/л % экв	71,9 19,8	14,5 6,5	107,5 23,5
127. р. Нейва — с. Черемшанка.													
Зимняя межень	Многоводная	4,74	1	1	1965 27/II	4	—	—	7,30	мг/л % экв	25,6 28,1	10,1 18,2	4,2 3,7
	Маловодная	0,91	4	4	1964 28/II	28	—	—	7,40	мг/л % экв	56,9 26,8	20,6 16,0	19,0 7,2

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
140,9	11,2	0,0	0,40	0,000	198,3	0,074	7,3	0,78	2,55	0,60	140	31,8	79,3
45,3	4,5	0,0	0,2	0,000	110,9	—	5,2	1,10	1,63	0,83	210	55,7	—
66,5	13,0	0,4	0,05	0,002	236,2	0,043	3,4	0,04	2,86	0,44	46	15,6	41,4
39,8	9,8	0,4	0,05	0,002	654,3	0,029	3,2	0,34	4,80	—	58	14,5	—
174,5	5,8	0,0	1,00	0,040	187,3	0,089	12,6	7,20	2,55	1,66	75	21,9	—
47,7	2,0	0,0	0,3	0,002	398,0	—	7,1	0,10	2,70	—	88	17,9	—

Площадь водосбора 3900 км²

47,6	55,4	6,7	1,60	0,112	152,4	0,081	4,4	0,16	1,74	1,19	40	10,0	29,0
18,2	26,9	4,4	0,5	0,110	167,8	—	1,7	1,04	2,30	1,70	—	—	—
48,8	57,6	15,6	1,10	0,110	185,2	—	3,6	—	2,38	1,53	62	—	—
16,3	24,4	8,9	0,4	0,001	189,4	0,024	7,2	0,07	1,88	—	20	10,8	23,3
66,5	59,3	10,6	—	0,001	169,9	0,068	4,4	0,90	0,57	—	156	28,3	67,8
20,7	23,6	5,7	—	0,001	73,1	0,005	4,4	0,71	0,86	—	80	13,2	39,3

Площадь водосбора 213 км²

9,8	8,3	1,8	0,10	0,084	30,4	0,051	5,8	0,58	0,57	—	136	22,5	47,2
21,0	22,4	6,6	—	0,044	189,4	0,024	7,2	0,07	1,88	—	20	10,8	23,3
125,7	12,4	3,5	0,05	0,044	102,5	0,014	7,6	—	1,29	0,55	200	30,7	56,7
42,5	5,4	2,0	—	0,046	95,3	0,087	9,8	2,10	0,80	—	—	45,6	—
1,8	5,3	—	—	0,046	160,9	—	—	1,72	1,65	0,44	72	—	—
10,7	35,3	—	—	0,064	59,1	0,006	5,7	0,68	0,60	—	—	40,8	—
40,9	11,5	2,1	—	0,064	109,5	0,014	7,6	—	1,29	0,55	200	30,7	56,7
34,5	12,4	3,1	—	0,064	95,3	0,087	9,8	2,10	0,80	—	—	45,6	—
18,3	23,9	0,7	0,22	0,049	160,9	—	—	1,72	1,65	0,44	72	—	—
18,3	30,5	1,2	—	0,049	102,5	0,014	7,6	—	1,29	0,55	200	30,7	56,7
68,3	8,1	2,1	0,05	0,040	95,3	0,087	9,8	2,10	0,80	—	—	45,6	—
41,5	6,3	2,2	—	0,040	160,9	—	—	1,72	1,65	0,44	72	—	—
54,9	8,6	4,3	2,48	0,052	102,5	0,014	7,6	—	1,29	0,55	200	30,7	56,7
36,3	7,3	4,8	1,6	0,052	95,3	0,087	9,8	2,10	0,80	—	—	45,6	—
103,7	13,0	3,5	—	0,027	160,9	—	—	1,72	1,65	0,44	72	—	—
41,1	6,5	2,4	—	0,027	102,5	0,014	7,6	—	1,29	0,55	200	30,7	56,7

Площадь водосбора 62,6 км²

43,3	17,9	7,4	4,0	0,012	100,8	—	3,6	0,24	0,79	—	80	9,2	—
26,3	13,7	7,8	2,2	0,012	100,8	—	3,6	0,24	0,79	—	80	9,2	—
206,2	14,1	108,5	0,20	0,009	471,1	—	4,8	0,06	3,64	0,66	72	19,2	—
25,1	2,2	22,7	—	0,009	471,1	—	4,8	0,06	3,64	0,66	72	19,2	—
51,2	24,4	2,5	—	0,020	106,2	0,040	—	0,60	1,11	0,62	30	—	—
29,6	17,9	2,5	—	0,020	106,2	0,040	—	0,60	1,11	0,62	30	—	—
49,4	10,3	0,4	1,00	0,022	82,3	—	4,0	0,60	0,75	—	62	10,5	—
28,2	10,4	0,5	0,9	0,022	82,3	—	4,0	0,60	0,75	—	62	10,5	—
81,7	33,1	15,9	3,50	0,036	187,4	0,000	8,8	0,07	1,57	0,59	60	8,0	25,3
26,4	13,6	8,8	1,2	0,036	187,4	0,000	8,8	0,07	1,57	0,59	60	8,0	25,3
98,2	31,6	34,7	0,24	0,000	232,4	—	4,2	0,42	2,12	0,81	172	16,6	—
24,8	10,1	15,1	—	0,000	232,4	—	4,2	0,42	2,12	0,81	172	16,6	—
140,3	46,9	87,9	0,52	0,094	391,8	0,032	6,7	0,45	3,85	1,77	55	—	—
19,9	8,5	21,5	0,1	0,094	391,8	0,032	6,7	0,45	3,85	1,77	55	—	—
176,9	27,6	73,6	—	—	398,0	—	7,1	0,10	2,70	—	88	17,9	—
26,1	5,2	18,7	—	—	398,0	—	7,1	0,10	2,70	—	88	17,9	—
57,1	31,3	36,2	1,64	0,090	187,3	0,089	12,6	7,20	2,55	1,66	75	21,9	—
19,7	11,6	18,2	0,5	0,090	187,3	0,089	12,6	7,20	2,55	1,66	75	21,9	—
318,4	19,7	122,3	0,05	0,002	654,3	0,029	3,2	0,34	4,80	—	58	14,5	47,1
28,7	2,3	19,0	—	0,002	654,3	0,029	3,2	0,34	4,80	—	58	14,5	47,1

Площадь водосбора 1860 км²

116,5	16,2	0,0	2,00	0,108	174,7	0,157	6,0	0,14	2,11	0,57	46	6,8	19,3
41,9	7,4	—	0,7	0,108	174,7	0,157	6,0	0,14	2,11	0,57	46	6,8	19,3
187,3	76,6	20,9	2,00	0,031	383,3	0,000	5,0	0,34	4,55	1,71	6	4,9	15,5
29,0	15,1	5,6	0,3	0,031	383,3	0,000	5,0	0,34	4,55	1,71	6	4,9	15,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O₂ мг/л % насыщения	CO₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺ + K⁺
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	133	1	1	1963 21/IV	2	—	—	—	мг/л % экв	23,8 30,5	6,6 13,9	5,5 5,6
	Маловодная	41,3	4	4	1965 17/IV	4	—	—	7,20	мг/л % экв	31,3 29,1	8,3 12,7	11,0 8,2
	"	9,44	2	2	1970 20/V	7	—	—	7,40	мг/л % экв	30,1 26,1	10,9 15,0	14,8 9,9
	"	0,50	9	12	1964 27/IX	2	—	—	6,82	мг/л % экв	42,1 27,5	13,1 14,1	16,0 8,4
Летне-осенняя межень	"	0,50	9	12	1964 27/IX	2	—	—	6,82	мг/л % экв	42,1 27,5	13,1 14,1	16,0 8,4
	Дождевой лаводок	11,9	1	1	1969 16/VIII	—	—	—	7,20	мг/л % экв	28,1 28,1	10,9 18,1	4,8 3,8
Зимняя межень	Многоводная	0,28	4	4	1962 23/III	7	—	—	—	мг/л % экв	57,9 37,6	9,5 10,1	4,5 2,3
	Маловодная	0,017	3	3	1955 21/III	20	—	—	—	мг/л % экв	28,9 29,7	10,4 17,8	3,0 2,5
	Многоводная	9,66	2	2	1970 10/IV	30	—	—	6,10	мг/л % экв	11,0 20,8	3,0 9,5	13,0 19,7
	Маловодная	1,88	4	4	1961 11/IV	3	—	—	—	мг/л % экв	21,4 29,7	3,9 8,9	10,2 11,4
Окончание спада весеннего половодья	Средняя	0,46	1	1	1967 25/V	7	—	—	7,50	мг/л % экв	50,1 37,0	5,3 6,5	11,0 6,5
	Многоводная	0,65	1	1	1969 11/IV	14	—	20,2	7,20	мг/л % экв	42,1 29,9	10,9 12,8	12,8 7,3
	Маловодная	0,28	2	2	1962 10/V	8	—	—	—	мг/л % экв	39,5 37,3	8,1 12,7	—
	Средняя	0,13	2	3	1962 17/VIII	18	—	—	—	мг/л % экв	57,3 35,6	11,7 11,9	5,0 2,5
Летне-осенняя межень	Многоводная	0,30	3	4	1967 15/X	1	18,98	11,8	7,50	мг/л % экв	54,5 31,1	9,6 9,0	21,8 9,9
	Маловодная	0,034	7	12	1961 25/VIII	9	—	—	—	мг/л % экв	29,7 27,5	10,5 16,0	8,8 6,5
	Многоводная	22,4	1	1	1962 9/IV	2	—	—	—	мг/л % экв	26,8 29,8	7,3 13,3	7,8 6,9
	Маловодная	13,8	1	1	1961 1/IV	12	—	—	—	мг/л % экв	23,4 23,7	8,8 14,6	14,5 11,7
Летне-осенняя межень	Многоводная	1,76	1	2	1961 13/VIII	1	—	—	—	мг/л % экв	39,7 20,3	23,7 20,0	23,8 9,7
	Маловодная	1,54	1	1	1962 15/VIII	1	—	—	—	мг/л % экв	48,3 20,3	17,4 12,0	52,8 17,7
	Многоводная	5,89	1	1	1962 18/VI	>30	—	—	—	мг/л % экв	48,7 21,0	15,6 11,0	52,2 18,0
	Средняя	245	2	2	1961 5/IV	7	—	—	—	мг/л % экв	20,0 22,8	6,7 12,6	16,0 14,6
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	409	1	1	1957 24/IV	5	—	—	—	мг/л % экв	18,4 27,7	2,7 6,6	13,0 15,7
	Маловодная	195	2	2	1963 15/IV	3	—	—	—	мг/л % экв	22,2 23,0	9,2 15,8	13,5 11,2
	"	20,5	1	1	1968 15/V	28	—	—	—	мг/л % экв	32,1 23,3	10,6 12,6	24,2 14,1
	Средняя	6,87	1	1	1963 3/VI	30	—	—	—	мг/л % экв	37,5 22,7	12,6 12,7	30,0 14,6
Окончание спада весеннего половодья	"	20,5	1	1	1968 15/V	28	—	—	—	мг/л % экв	32,1 23,3	10,6 12,6	24,2 14,1
	Маловодная	5,83	3	5	1958 7/VI	34	—	—	—	мг/л % экв	64,5 29,4	12,8 9,6	30,0 11,0

148. р. Бобровка — с. Липовское.

152. р. Пышма — прг. Сарангулка.

156. р. Пышма — д. Зотина.

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		25	26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная			перманганатная	бихроматная
43,3	49,4	7,4	—	0,040	136,0	0,003	—	0,58	1,76	1,28	56	—	—	—
18,2	26,4	5,4	—	0,040	136,0	0,003	—	0,58	1,76	1,28	56	—	—	—
43,9	69,7	15,9	2,30	1,111	183,5	0,015	11,0	0,21	2,25	1,76	60	5,4	18,0	—
13,4	27,1	8,4	0,7	0,4	183,5	0,015	11,0	0,21	2,25	1,76	60	5,4	18,0	—
115,9	46,5	3,5	1,42	0,053	223,2	0,003	9,2	0,70	2,40	0,82	—	5,4	—	—
31,8	16,2	1,7	0,3	0,053	223,2	0,003	9,2	0,70	2,40	0,82	—	5,4	—	—
133,0	53,5	18,4	0,45	0,007	276,6	0,075	4,6	0,06	3,18	1,23	28	4,3	21,9	—
28,5	14,5	6,8	0,2	0,007	276,6	0,075	4,6	0,06	3,18	1,23	28	4,3	21,9	—
109,8	24,7	5,7	1,50	0,042	185,5	0,080	7,5	1,75	2,30	0,81	—	16,1	—	—
36,2	10,2	3,2	0,4	0,042	185,5	0,080	7,5	1,75	2,30	0,81	—	16,1	—	—

Площадь водосбора 101 км²

213,5	16,6	0,0	—	0,008	302,0	0,063	—	—	3,67	0,55	20	—	—	—
45,5	4,5	—	—	0,008	302,0	0,063	—	—	3,67	0,55	20	—	—	—
128,1	13,4	1,4	—	0,013	185,2	0,031	6,4	0,22	2,31	0,58	10	5,3	—	—
43,4	5,8	0,8	—	0,013	185,2	0,031	6,4	0,22	2,31	0,58	10	5,3	—	—
24,4	37,4	2,8	1,94	1,540	95,1	0,031	3,5	5,08	0,80	—	86	133,3	—	—
15,2	29,6	3,0	1,1	1,1	95,1	0,031	3,5	5,08	0,80	—	86	133,3	—	—
48,8	26,5	14,2	3,00	0,050	128,0	—	4,4	0,32	1,41	0,89	20	9,4	—	—
22,2	15,3	11,1	1,4	0,050	128,0	—	4,4	0,32	1,41	0,89	20	9,4	—	—
175,7	19,2	1,4	2,50	1,184	266,4	0,000	5,6	0,26	2,95	0,49	20	6,5	24,8	—
42,6	5,9	0,6	0,6	0,3	266,4	0,000	5,6	0,26	2,95	0,49	20	6,5	24,8	—
158,6	37,9	4,3	0,30	0,046	266,9	0,091	11,0	0,91	3,00	0,72	20	184,6	—	—
37,0	11,3	1,7	0,30	0,046	266,9	0,091	11,0	0,91	3,00	0,72	20	184,6	—	—
136,0	19,2	0,0	0,60	0,008	203,4	0,028	4,4	0,20	2,65	0,73	52	11,5	32,0	—
42,2	7,6	0,0	0,2	0,008	203,4	0,028	4,4	0,20	2,65	0,73	52	11,5	32,0	—
221,4	18,8	0,0	0,30	0,033	314,5	0,049	5,6	—	3,82	0,57	34	3,7	6,7	—
45,1	4,9	0,0	0,30	0,033	314,5	0,049	5,6	—	3,82	0,57	34	3,7	6,7	—
228,1	18,0	9,2	0,00	0,000	341,2	0,001	4,8	0,01	3,51	—	6	—	—	—
42,7	4,3	3,0	0,00	0,000	341,2	0,001	4,8	0,01	3,51	—	6	—	—	—
134,8	17,6	3,6	0,50	0,018	205,5	—	8,4	0,32	2,36	0,53	96	5,0	—	—
41,1	6,9	1,8	0,2	0,018	205,5	—	8,4	0,32	2,36	0,53	96	5,0	—	—

Площадь водосбора 663 км²

78,7	30,4	9,9	3,00	0,111	164,0	0,012	3,6	0,50	1,97	0,95	58	6,0	12,6	—
28,7	14,0	6,2	1,1	0,111	164,0	0,012	3,6	0,50	1,97	0,95	58	6,0	12,6	—
84,8	34,5	10,7	4,00	0,232	180,9	—	4,6	0,46	1,92	0,83	30	7,5	—	—
28,1	14,6	6,1	1,2	0,232	180,9	—	4,6	0,46	1,92	0,83	30	7,5	—	—
172,0	57,2	28,7	4,00	0,002	349,1	—	8,2	0,36	3,95	1,39	40	6,4	—	—
28,9	12,2	8,3	0,6	0,002	349,1	—	8,2	0,36	3,95	1,39	40	6,4	—	—
168,4	103,3	35,1	3,00	0,004	428,3	0,010	6,0	0,18	3,85	1,35	40	12,3	23,0	—
23,2	18,1	8,3	0,4	0,004	428,3	0,010	6,0	0,18	3,85	1,35	40	12,3	23,0	—

Площадь водосбора 11 000 км²

184,8	58,3	54,9	0,40	0,038	414,9	0,001	5,6	0,11	3,72	1,01	26	7,5	26,3	—
26,1	10,4	13,4	0,1	0,038	414,9	0,001	5,6	0,11	3,72	1,01	26	7,5	26,3	—
73,8	34,1	7,4	3,00	0,500	161,5	—	4,6	0,40	1,57	0,69	28	7,9	—	—
27,7	16,2	4,8	1,1	0,500	161,5	—	4,6	0,40	1,57	0,69	28	7,9	—	—
52,5	27,5	6,8	2,50	0,002	123,4	—	4,4	0,26	1,15	0,64	64	20,0	—	—
25,9	17,2	5,7	1,2	0,002	123,4	—	4,4	0,26	1,15	0,64	64	20,0	—	—
92,7	31,0	7,4	1,85	0,280	178,1	—	4,6	0,31	1,89	0,70	124	7,8	—	—
31,5	13,5	4,4	0,6	0,280	178,1	—	4,6	0,31	1,89	0,70	124	7,8	—	—
117,7	46,6	19,3	0,30	0,014	250,8	—	2,6	0,48	2,50	0,85	56	9,6	—	—
28,1	14,1	7,8	0,30	0,014	250,8	—	2,6	0,48	2,50	0,85	56	9,6	—	—
142,7	48,3	27,1	—	—	298,2	—	—	0,14	2,92	0,86	44	13,8	—	—
28,5	12,3	9,2	—	—	298,2	—	—	0,14	2,92	0,86	44	13,8	—	—
180,6	57,2	46,6	0,05	0,002	391,8	—	4,1	1,64	4,36	1,63	38	7,6	—	—
27,0	10,9	12,1	0,05	0,002	391,8	—	4,1	1,64	4,36	1,63	38	7,6	—	—

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O₂ мг/л % насыщения	CO₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca²⁺	Mg²⁺	Na+K
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
158. р. Рефт — пос. Шамейка.													
Зимняя межень	Средняя	0,34	1	3	1966 28/II	30	—	—	6,80	мг/л % экв	32,0 14,3	26,8 19,7	40,9 16,0
	Многоводная	0,64	3	11	1970 31/XII	30	—	—	6,80	мг/л % экв	24,2 13,0	24,6 21,6	33,1 15,4
	Маловодная	0,15	3	8	1967 31/I	26	—	—	6,80	мг/л % экв	33,8 12,6	29,7 18,1	59,8 19,3
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	20,0	1	1	1965 1/V	30	—	—	6,40	мг/л % экв	16,0 21,0	7,3 15,8	11,5 13,2
	Маловодная	6,11	1	1	1968 13/IV	4	—	—	7,20	мг/л % экв	32,2 17,3	22,0 20,0	25,5 12,2
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	2,80	3	3	1964 31/V	28	—	—	6,80	мг/л % экв	12,4 16,4	7,5 16,4	15,0 17,2
	Маловодная	0,50	1	1	1967 30/IV	27	—	—	6,60	мг/л % экв	27,0 14,2	23,3 20,1	34,5 15,7
Летне-осенняя межень	Средняя	0,84	3	13	1967 31/VII	30	—	—	7,00	мг/л % экв	30,8 18,2	18,6 18,0	26,9 13,8
	Многоводная	2,63	2	6	1969 25/VIII	11	—	—	6,80	мг/л % экв	28,4 22,8	7,3 9,7	27,3 17,5
	Маловодная	0,23	3	11	1965 31/VII	30	—	—	7,20	мг/л % экв	24,0 11,2	9,7 7,5	77,3 31,3
Дождевой паводок	Многоводная	19,4	1	1	1969 18/VI	25	—	—	7,00	мг/л % экв	20,2 25,1	9,7 19,9	4,6 5,0
159. р. Рефт — пос. Золото.													
Зимняя межень	Средняя	0,67	1	6	1968 12/II	30	—	—	7,00	мг/л % экв	40,2 16,7	17,1 11,7	59,6 21,6
	Многоводная	1,08	3	9	1963 6/II	25	—	—	6,60	мг/л % экв	32,6 17,0	14,8 12,7	44,9 20,3
	Маловодная	0,25	3	11	1967 31/I	30	—	—	6,80	мг/л % экв	33,8 14,0	22,9 15,5	57,0 20,5
Весеннее половодье (пик)	Средняя	20,0	1	1	1966 17/IV	24	—	—	6,20	мг/л % экв	16,0 18,1	9,7 18,1	14,0 13,8
	Многоводная	50,5	3	3	1955 19/IV	30	—	—	7,20	мг/л % экв	20,0 23,3	9,7 18,6	8,1 8,1
	Маловодная	3,54	1	1	1967 14/IV	28	—	—	7,60	мг/л % экв	23,0 18,6	9,4 12,5	26,9 18,9
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	9,30	2	2	1968 14/V	30	—	—	6,80	мг/л % экв	20,2 24,5	4,9 9,7	15,0 15,8
	Маловодная	0,61	1	1	1967 31/V	29	—	—	7,60	мг/л % экв	30,8 22,2	11,7 13,9	22,1 13,9
Летне-осенняя межень	Многоводная	4,32	2	6	1969 30/VII	27	—	—	6,20	мг/л % экв	24,2 24,4	12,4 20,6	5,0 5,0
	Маловодная	0,53	5	18	1968 30/IX	30	—	—	7,20	мг/л % экв	24,2 16,9	17,0 19,6	22,1 13,5
168. р. Юрмыч — пгт Пышма.													
Зимняя межень	Средняя	0,084	1	1	1960 18/VIII	23	—	—	—	мг/л % экв	55,9 12,1	22,2 7,9	172,8 30,0
	Маловодная	0,010	4	4	1955 17/III	6	—	—	—	г/л % экв	0,10 17,2	0,03 8,5	0,17 24,3
Весеннее половодье (пик)	Средняя	38,0	2	2	1964 21/IV	2	—	—	6,42	мг/л % экв	17,4 21,4	5,3 10,9	18,0 17,7
	Многоводная	67,3	2	2	1968 17/IV	4	—	—	—	мг/л % экв	11,4 19,4	5,1 14,3	12,0 16,3
	Маловодная	18,6	4	4	1955 21/IV	<5	—	—	—	мг/л % экв	17,9 16,3	1,7 2,6	42,5 31,1

¹ При содержании растворенных солей более 1000 мг/л результаты анализа выражены в г/л.

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная

Площадь водосбора 511 км ²													
183,0	67,1	41,8	—	—	391,6	—	7,5	2,80	3,80	1,80	30	12,5	—
26,9	12,5	10,6	—	—	321,6	—	9,3	0,45	3,23	2,63	80	27,6	—
140,3	59,3	40,1	—	0,400	470,9	—	5,6	0,05	4,13	3,00	40	21,7	—
24,6	13,3	12,1	—	—	132,7	—	11,2	0,80	1,40	0,90	30	12,0	—
201,3	94,2	52,1	—	0,060	316,4	—	14,0	5,00	3,42	3,12	25	10,2	—
24,5	14,5	11,0	—	—	132,2	—	2,6	0,40	1,24	1,04	40	21,6	—
54,9	29,2	13,8	—	—	292,0	—	7,0	0,40	3,07	2,31	25	4,7	—
23,7	16,0	10,3	—	—	339,5	—	7,0	0,60	3,27	2,79	40	12,0	—
158,6	37,0	41,1	—	—	222,1	—	7,7	3,30	2,02	2,02	80	28,0	—
28,7	8,5	12,8	—	—	144,3	—	3,7	—	1,81	—	60	26,0	—
48,8	37,9	10,6	—	—	386,8	—	7,0	—	2,00	—	30	8,2	—
21,2	20,9	7,9	—	—	292,0	—	7,0	0,40	3,07	2,31	25	4,7	—
122,0	54,7	39,0	—	—	413,8	—	5,6	—	3,57	2,81	25	11,2	—
23,6	13,4	13,0	—	—	150,4	—	7,0	1,40	1,80	1,50	30	11,6	—
91,5	40,7	26,9	—	—	154,0	—	6,2	4,00	1,60	0,50	40	12,0	—
24,1	13,7	12,2	—	—	218,9	—	7,0	6,60	1,92	0,71	25	8,0	—
109,8	151,8	14,2	—	—	152,0	—	14,0	0,85	1,41	1,41	50	13,6	—
16,8	29,5	3,7	—	—	246,2	—	4,7	1,20	2,50	2,31	20	9,2	—
57,1	39,5	3,2	—	—	181,6	—	3,7	2,00	2,23	1,62	80	25,6	—
27,4	20,4	2,2	—	—	251,4	—	3,1	—	2,61	2,21	4	12,8	—

Площадь водосбора 1220 км ²													
189,1	65,8	54,6	—	0,100	426,4	—	9,3	1,00	3,42	2,01	30	11,0	—
25,8	11,4	12,8	—	—	335,5	—	9,7	0,20	2,85	2,54	16	57,3	—
152,5	35,0	55,7	—	0,150	413,8	—	5,6	—	3,57	2,81	25	11,2	—
26,0	7,6	16,4	—	—	150,4	—	7,0	1,40	1,80	1,50	30	11,6	—
164,7	63,4	72,0	—	0,000	154,0	—	6,2	4,00	1,60	0,50	40	12,0	—
22,3	10,9	16,8	—	—	218,9	—	7,0	6,60	1,92	0,71	25	8,0	—
61,0	39,5	13,8	—	—	152,0	—	14,0	0,85	1,41	1,41	50	13,6	—
22,6	18,6	8,8	—	—	246,2	—	4,7	1,20	2,50	2,31	20	9,2	—
67,1	31,7	13,8	—	—	181,6	—	3,7	2,00	2,23	1,62	80	25,6	—
25,6	15,3	9,1	—	—	251,4	—	3,1	—	2,61	2,21	4	12,8	—
97,6	35,8	26,2	—	0,020	146,6	—	6,0	0,36	1,33	0,89	56	5,2	—
25,9	12,1	12,0	—	—	106,5	—	—	0,36	1,01	0,66	116	—	—
67,1	41,6	3,20	—	0,010	146,6	—	6,0	0,36	1,33	0,89	56	5,2	—
26,7	21,1	2,2	—	—	214,1	—	3,0	—	1,03	—	—	17,5	—
115,9	35,9	26,2	—	—	181,6	—	3,7	2,00	2,23	1,62	80	25,6	—
27,5	11,8	10,7	—	—	251,4	—	3,1	—	2,61	2,21	4	12,8	—
109,8	25,5	6,7	—	—	146,6	—	6,0	0,36	1,33	0,89	56	5,2	—
36,3	9,9	3,8	—	—	106,5	—	—	0,36	1,01	0,66	116	—	—
122,0	39,5	26,6	—	—	214,1	—	3,0	—	1,03	—	—	17,5	—
28,0	11,5	10,5	—	—	181,6	—	3,7	2,00	2,23	1,62	80	25,6	—

Площадь водосбора 935 км ²													
367,2	170,0	69,8	0,35	0,029	858,3	—	5,4	0,38	4,64	—	54	9,0	—
26,1	15,4	8,5	—	—	1,101	—	—	0,32	7,72	—	24	9,8	—
0,50	0,23	0,07	—	0,000	146,6	—	6,0	0,36	1,33	0,89	56	5,2	—
27,6	15,9	6,5	—	—	106,5	—	—	0,36	1,01	0,66	116	—	—
43,9	51,0	6,4	4,50	0,120	146,6	—	6,0	0,36	1,33	0,89	56	5,2	—
17,8	26,1	4,4	1,7	—	106,5	—	—	0,36	1,01	0,66	116	—	—
42,7	31,0	4,2	—	0,080	106,5	—	—	0,36	1,01	0,66	116	—	—
23,8	22,1	4,1	—	—	214,1	—	3,0	—	1,03	—	—	17,5	—
101,9	48,1	2,0	—	0,005	214,1	—	3,0	—	1,03	—	—	17,5	—
30,6	18,3	1,1	—	—	214,1	—	3,0	—	1,03	—	—	17,5	—

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м ³ /с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O ₂ мг/л % насыщения	CO ₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺ + K ⁺
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	2,08	1	1	1967 19/IV	14	—	—	7,20	мг/л % экв	40,1 20,6	7,4 6,3	56,0 23,1
Летне-осенняя межень	Средняя	0,25	2	2	1956 22/VIII	35	—	—	—	мг/л % экв	50,2 12,8	16,3 6,9	147,2 30,3
	Многоводная	0,53	3	3	1955 18/X	22	—	—	—	мг/л % экв	65,3 16,7	19,6 8,3	121,5 25,0
	Маловодная	0,059	6	9	1963 26/VIII	30	—	—	—	мг/л % экв	66,1 14,5	18,0 6,5	164,5 29,0
169. р. Беляковка — с. Потаскуеда													
Зимняя межень	Средняя	0,25	1	1	1966 25/III	17	—	—	6,80	мг/л % экв	82,9 24,7	23,8 11,7	57,0 13,6
	Многоводная	0,57	2	2	1965 23/II	30	—	—	6,90	мг/л % экв	89,6 27,6	24,3 12,4	40,2 10,0
	Маловодная	0,028	4	4	1960 25/II	9	—	—	—	мг/л % экв	76,6 19,7	36,8 15,7	70,5 14,6
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	85,0	1	1	1959 23/IV	3	—	—	—	мг/л % экв	30,7 31,6	6,3 10,8	9,2 7,6
	Маловодная	19,3	4	4	1955 21/IV	10	—	—	—	мг/л % экв	34,2 27,8	8,8 11,7	16,2 10,5
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	3,58	1	1	1965 7/V	6	—	—	6,90	мг/л % экв	44,7 33,6	9,8 12,2	7,0 4,2
Летне-осенняя межень	Средняя	0,58	2	2	1960 25/VIII	14	—	—	—	мг/л % экв	46,9 21,8	21,4 16,4	31,5 11,8
	Многоводная	0,64	4	4	1959 15/IX	27	—	—	—	мг/л % экв	51,9 25,8	18,5 15,2	22,5 9,0
	Маловодная	0,20	4	4	1954 30/IX	>35	—	—	—	мг/л % экв	63,3 21,4	27,2 15,1	49,8 13,5
176. р. Лозьва — с. Бурмангово													
Весеннее половодье (пик)	Маловодная	277	1	1	1969 24/V	12	—	4,4	—	мг/л % экв	7,0 21,4	4,3 21,3	3,0 7,3
	"	13,0	4	4	1960 25/VIII	30	—	—	—	мг/л % экв	23,4 35,7	3,9 9,8	3,8 4,5
179. р. Вижай — д. Вижай													
Зимняя межень	Многоводная	2,62	2	2	1968 5/IV	17	—	—	7,80	мг/л % экв	28,1 38,5	2,1 4,7	6,2 6,8
	Маловодная	1,41	1	1	1970 23/II	30	—	—	7,30	мг/л % экв	28,1 35,0	4,3 8,8	6,2 6,2
Весеннее половодье (пик)	"	12,2	2	2	1970 30/V	23	—	—	8,30	мг/л % экв	27,0 33,7	1,8 14,4	0,5 1,9
Летне-осенняя межень	Средняя	7,70	1	2	1968 28/VIII	25	—	—	7,60	мг/л % экв	16,2 30,9	1,8 5,7	8,8 13,4
	Многоводная	37,5	1	2	1970 12/VIII	20	—	—	7,30	мг/л % экв	19,0 38,0	1,8 6,0	3,8 6,0
	Маловодная	3,39	3	4	1960 25/VIII	30	—	—	—	мг/л % экв	24,8 37,4	4,0 9,9	2,2 2,7
Дождевой паводок	"	47,9			1968 16/VII	30	—	—	7,40	мг/л % экв	8,8 32,8	1,2 7,5	3,2 9,7
180. р. Ивдель — г. Ивдель													
Зимняя межень	Средняя	4,28	2	2	1959 31/III	26	7,02 48	14,8	—	мг/л % экв	42,3 41,5	2,3 3,8	6,0 4,7
Весеннее половодье (пик)	Маловодная	72,2	5	5	1960 19/IV	14	—	—	—	мг/л % экв	16,2 39,3	2,7 10,7	0,0 0,0

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л		
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная	
146,4 24,8	77,9 16,7	28,3 8,2	1,90 0,3	0,172	358,2	0,003	4,6	0,28	2,63	0,65	84	9,6	26,2	
332,4 28,0	189,9 20,4	11,2 1,6	0,15	0,002	747,4	—	5,0	0,28	3,86	—	36	8,8	—	
311,7 26,3	172,0 18,4	37,0 5,3	—	0,000	727,1	—	6,6	0,08	4,87	—	48	9,4	—	
322,0 23,2	209,4 19,2	60,9 7,6	—	0,006	841,0	0,116	—	—	4,78	—	36	—	—	
Площадь водосбора 1700 км²														
350,8 34,3	67,3 8,4	42,9 7,2	1,20 0,1	0,030	625,9	0,014	5,8	0,36	6,12	0,70	38	10,6	—	
355,0 36,0	54,4 7,0	39,3 6,9	1,20 0,1	0,002	604,0	0,001	9,2	0,14	6,47	0,98	22	10,1	—	
367,2 31,1	85,6 9,3	63,8 9,3	4,25 0,3	0,058	704,7	—	2,0	0,03	6,85	1,12	30	9,0	—	
101,3 34,3	27,9 12,0	5,3 3,1	2,00 0,6	0,074	182,8	—	6,2	0,35	2,07	0,73	56	5,7	—	
152,5 40,6	22,1 7,5	4,4 1,9	—	0,007	238,2	—	3,2	0,22	2,44	—	48	9,4	—	
154,3 38,1	26,6 8,3	7,4 3,2	2,00 0,4	0,026	251,8	0,032	6,0	0,31	3,08	0,34	88	12,4	34,0	
241,0 36,8	38,7 7,6	20,8 5,5	0,35 0,1	0,038	400,7	—	3,3	0,18	4,11	0,54	35	10,8	—	
196,4 32,1	46,4 9,7	29,2 8,2	—	—	364,9	—	2,4	0,28	4,13	1,19	60	16,2	—	
316,1 35,1	58,8 8,2	35,0 6,7	—	0,000	550,2	—	2,6	0,24	5,41	0,65	44	—	—	
Площадь водосбора 4520 км²														
30,5 30,5	7,0 9,2	5,0 8,5	1,60 1,8	0,036	58,4	0,053	6,8	0,30	0,70	—	80	21,2	—	
91,5 45,7	6,7 4,3	—	0,05	0,010	129,3	—	2,7	0,30	1,51	0,45	10	1,8	—	
Площадь водосбора 1060 км²														
101,2 45,6	7,7 4,4	0,0	0,02 0,3	0,010	145,3	0,015	3,2	—	1,57	0,44	2	2,4	4,7	
109,8 45,0	5,3 2,8	2,8 2,0	0,80 0,2	0,025	157,3	—	3,8	0,27	1,75	0,39	10	2,5	—	
12,2 19,3	13,6 26,9	0,7 1,9	0,96 1,9	0,031	36,8	0,026	4,6	0,13	0,50	—	60	16,3	—	
55,5 34,7	19,3 15,3	0,0	—	0,008	101,6	0,000	3,2	0,04	0,96	—	20	4,6	12,5	
54,9 36,0	16,0 13,2	0,7 0,8	0,20	0,033	96,4	—	3,6	0,09	1,10	0,59	10	5,2	—	
92,1 45,5	6,8 4,2	0,3 0,3	0,10	0,002	130,3	—	3,6	0,08	1,57	0,47	8	2,6	—	
29,9 36,6	8,5 13,4	0,0	0,02	0,034	51,6	0,010	3,4	0,24	0,55	—	56	13,2	19,0	
Площадь водосбора 2250 км²														
142,7 46,1	8,5 3,5	0,6 0,4	—	—	202,4	—	3,8	0,04	2,30	0,44	16	2,7	—	
53,1 44,4	5,3 5,6	0,0	0,05	0,017	77,3	—	2,6	0,16	1,04	0,55	62	13,3	—	

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O₂ мг/л % насыщения	CO₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺ + K⁺
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	15,3	1	1	1959 24/VI	>30	—	—	7,20	мг/л % экв	29,3 43,7	2,1 5,1	1,0 1,2
Летне-осенняя межень	Средняя	12,5	2	3	1961 9/X	>30	5,78 43	—	7,40	мг/л % экв	26,8 37,6	3,5 8,2	3,8 4,2
	Маловодная	6,40	3	5	1960 25/VIII	30	—	—	8,01	мг/л % экв	37,7 38,4	4,7 8,0	4,5 3,6
Дождевой паводок	Маловодная	34,8	1	1	1966 8/X	30	—	—	7,00	мг/л % экв	18,8 32,9	1,9 5,6	8,2 11,5
184. р. Сосьва — пос. Новая Пристань.													
Зимняя межень	Многоводная	14,6	1	1	1970 24/III	26	—	—	7,60	мг/л % экв	44,1 30,8	5,5 6,3	23,0 12,9
	Маловодная	13,1	1	1	1968 19/III	>30	—	—	7,80	мг/л % экв	39,9 26,9	5,5 6,1	31,5 17,0
Весеннее половодье (пик)	Средняя	384	2	2	1968 18/V	19	—	—	7,40	мг/л % экв	10,4 34,2	1,5 7,9	3,0 7,9
	Многоводная	807	3	3	1970 28/V	12	—	—	6,60	мг/л % экв	6,0 37,5	1,2 12,5	
	Маловодная	296	2	2	1969 3/V	6	—	—	7,00	мг/л % экв	11,0 18,2	5,5 14,9	12,8 16,9
Летне-осенняя межень	Многоводная	80,0	4	4	1969 15/IX	—	—	—	7,20	мг/л % экв	20,0 24,2	3,6 7,2	19,2 18,6
	Маловодная	16,0	4	4	1960 25/VIII	22	—	—	—	мг/л % экв	36,1 32,7	3,9 5,8	15,8 11,5
Дождевой паводок	Многоводная	390	1	1	1969 3/VII	5	—	—	7,00	мг/л % экв	12,0 16,1	8,5 18,7	14,3 15,2
185. р. Сосьва — пгт Сосьва.													
Зимняя межень	Средняя	12,0	3	3	1966 26/III	20	—	—	6,60	мг/л % экв	45,7 25,4	7,5 6,9	39,5 17,7
	Многоводная	26,9	4	4	1970 27/III	8	2,55 17	—	7,00	мг/л % экв	38,1 26,8	9,7 11,3	21,0 11,9
	Маловодная	9,87	1	1	1969 1/IV	15	—	—	7,00	мг/л % экв	42,1 19,6	10,9 8,4	59,3 22,0
Весеннее половодье (пик)	Средняя	656	2	2	1963 13/V	28	7,56	13,0	—	мг/л % экв	8,6 31,6	3,0 18,4	—
	Многоводная	2130	3	3	1957 11/V	12	—	—	—	мг/л % экв	5,2 26,0	1,6 13,0	2,8 11,0
	Маловодная	405	3	3	1968 22/IV	5	10,30 71	16,3	—	мг/л	14,8 27,8	2,3 7,2	10,0 15,0
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	399	1	1	1959 24/VI	12	—	—	6,10	мг/л % экв	12,0 25,4	2,4 8,5	9,5 16,1
Летне-осенняя межень	"	71,2			1961 9/X	23	—	—	—	мг/л % экв	18,8 28,0	5,4 13,0	7,5 8,9
	Маловодная	26,4			1961 10/IX	—	—	—	7,50	мг/л % экв	30,0 34,1	8,2 15,2	0,8 -0,7
Осенний дождевой паводок (наибольший по расходу воды в данном году)	Средняя	264	2	2	1962 15/IX	10	—	—	—	мг/л % экв	12,8 26,9	4,7 16,4	4,0 6,7
230. р. Сотрина — пос. Сотрино.													
Зимняя межень	Многоводная	0,56	1	1	1970 4/IV	6	—	—	6,40	мг/л % экв	12,0 17,3	7,3 17,2	13,5 15,5
Весеннее половодье (пик)	"	35,2	1	1	1970 13/V	17	—	—	6,00	мг/л % экв	6,0 25,4	1,2 8,5	4,8 16,1
	Маловодная	16,0	1	1	1966 26/IV	>24	—	—	—	мг/л % экв	5,0 12,8	2,1 8,7	14,0 28,5

15	16	17	18	19	20	21	22	23	Жесткость, мг-экв/л		26	Окисляемость, мг/л	
									общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
94,6	5,2	0,3	0,05	0,002	132,6	—	6,4	0,08	1,63	0,50	26	4,3	—
46,4	3,3	0,3	0,05	0,002	132,6	—	6,4	0,08	1,63	0,50	26	4,3	—
101,9	5,4	0,0	0,05	0,003	141,5	—	5,0	0,30	1,65	0,44	14	7,2	—
46,9	3,1	—	0,05	0,002	194,7	—	1,7	0,09	2,27	0,44	4	4,4	—
142,1	5,7	—	0,05	0,002	194,7	—	1,7	0,09	2,27	0,44	4	4,4	—
47,6	2,4	—	0,05	0,004	111,6	—	3,8	0,10	1,10	0,45	38	6,9	—
65,3	17,3	0,0	0,05	0,004	111,6	—	3,8	0,10	1,10	0,45	38	6,9	—
37,4	12,6	—	0,05	0,004	111,6	—	3,8	0,10	1,10	0,45	38	6,9	—

Площадь водосбора 10 500 км²

128,1	50,6	14,2	1,32	0,124	266,9	0,039	4,1	0,81	2,65	0,88	15	4,4	—
29,4	14,7	5,6	0,3	0,124	266,9	0,039	4,1	0,81	2,65	0,88	15	4,4	—
147,6	45,3	10,3	3,00	0,144	283,2	0,013	3,8	0,28	2,46	0,46	10	2,4	6,1
32,7	12,7	3,9	0,7	0,144	283,2	0,013	3,8	0,28	2,46	0,46	10	2,4	6,1
29,9	12,2	0,7	0,20	—	57,9	0,055	3,5	—	0,64	—	—	—	—
32,2	16,5	1,3	0,20	—	57,9	0,055	3,5	—	0,64	—	—	—	—
12,2	7,8	0,7	0,96	0,042	28,9	0,027	6,1	0,89	0,40	—	80	13,1	—
23,0	20,0	2,5	2,5	0,042	28,9	0,027	6,1	0,89	0,40	—	80	13,1	—
42,7	22,6	11,3	1,24	0,102	107,2	0,048	8,8	1,61	1,00	0,61	80	20,3	—
23,2	15,6	10,6	0,6	0,102	107,2	0,048	8,8	1,61	1,00	0,61	80	20,3	—
97,6	17,3	3,5	0,74	0,090	162,0	0,065	—	1,98	1,30	—	50	32,2	—
38,7	8,7	2,4	0,2	0,090	162,0	0,065	—	1,98	1,30	—	50	32,2	—
133,6	19,8	4,9	0,40	0,116	214,5	—	4,0	0,68	2,16	0,44	20	7,5	—
39,8	7,5	2,5	0,2	0,116	214,5	—	4,0	0,68	2,16	0,44	20	7,5	—
85,4	15,2	4,3	1,56	0,122	141,4	0,070	5,4	1,85	1,30	—	80	14,4	—
37,4	8,6	3,2	0,8	0,122	141,4	0,070	5,4	1,85	1,30	—	80	14,4	—

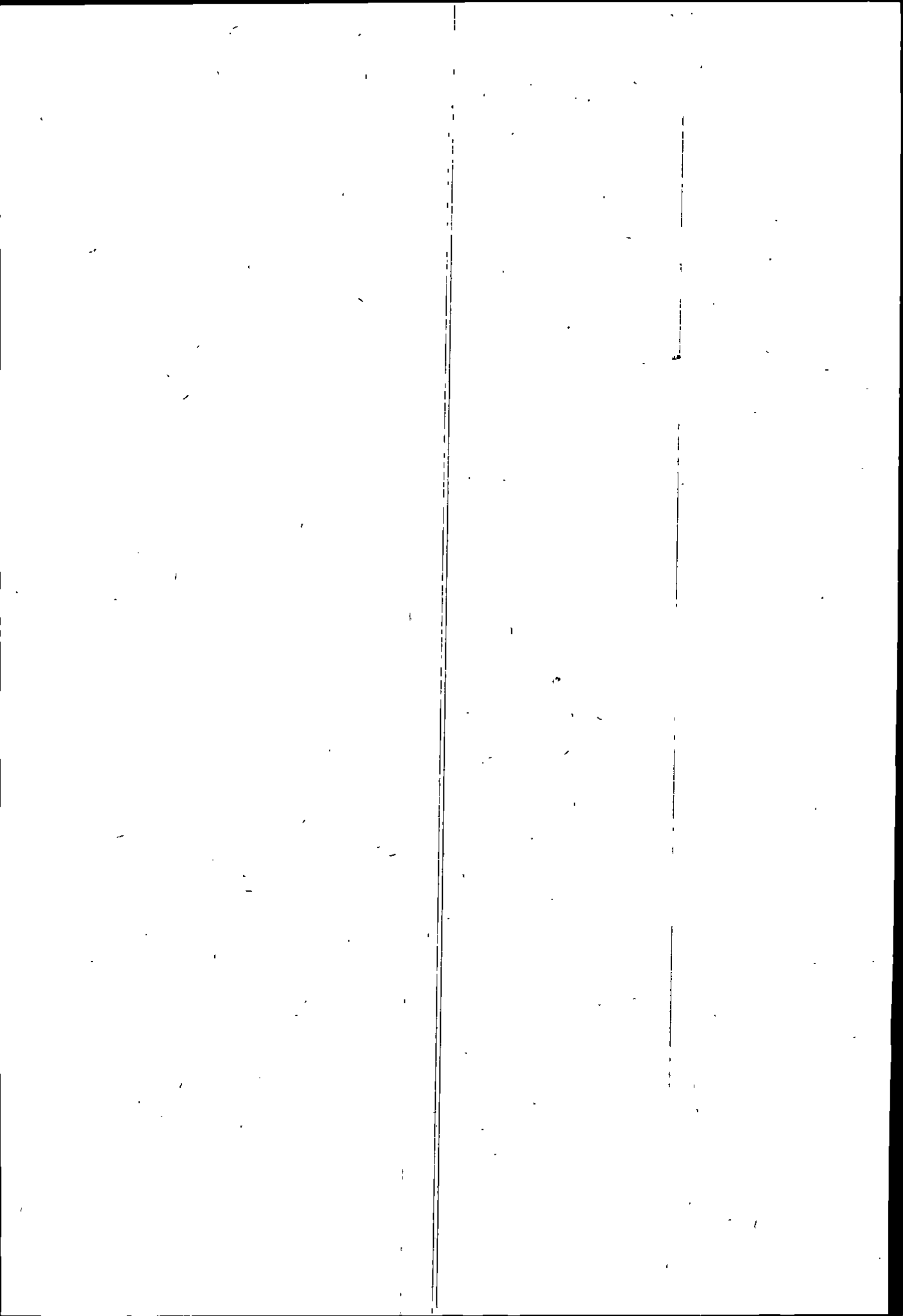
Площадь водосбора 22 100 км²

162,9	51,2	26,6	—	0,047	333,4	0,014	4,3	1,27	2,97	0,65	68	18,6	31,6
29,8	11,2	8,3	—	0,047	333,4	0,014	4,3	1,27	2,97	0,65	68	18,6	31,6
103,7	44,4	29,8	4,12	0,266	251,1	0,054	6,3	0,85	2,70	1,26	50	13,1	—
24,0	13,0	11,9	1,0	0,266	251,1	0,054	6,3	0,85	2,70	1,26	50	13,1	—
43,3	22,1	5,7	0,30	0,007	98,5	0,011	5,6	0,48	0,96	—	76	17,0	34,3
26,7	17,3	6,0	0,30	0,007	98,5	0,011	5,6	0,48	0,96	—	76	17,0	34,3
48,8	14,4	2,8	0,04	0,011	90,0	0,048	9,6	2,77	0,80	—	70	18,8	—
33,9	12,7	3,4	0,04	0,011	90,0	0,048	9,6	2,77	0,80	—	70	18,8	—
73,8	13,8	6,2	0,05	0,007	125,6	—	3,0	1,24	1,45	0,60	148	29,6	—
36,0	8,6	5,4	0,05	0,007	125,6	—	3,0	1,24	1,45	0,60	148	29,6	—
115,9	6,1	6,0	0,15	—	167,3	—	—	0,14	2,17	0,26	—	8,2	—
43,1	3,0	3,9	0,15	—	167,3	—	—	0,14	2,17	0,26	—	8,2	—
55,5	12,1	1,4	0,00	0,000	90,2	0,000	4,6	0,60	1,06	0,53	124	16,4	36,6
38,2	10,5	1,3	0,00	0,000	90,2	0,000	4,6	0,60	1,06	0,53	124	16,4	36,6

Площадь водосбора 403 км²

67,1	25,9	2,8	1,14	0,114	129,9	0,036	11,3	3,72	1,20	0,52	80	13,5	—
31,6	15,5	2,3	0,6	0,114	129,9	0,036	11,3	3,72	1,20	0,52	80	13,5	—
6,1	22,6	0,7	0,30	0,010	41,7	—	8,8	1,03	0,40	—	—	22,0	—
8,5	39,8	1,7	0,30	0,010	41,7	—	8,8	1,03	0,40	—	—	22,0	—
43,9	12,4	0,0	0,05	0,000	77,4	0,037	5,2	0,56	0,45	—	116	29,7	61,3
36,7	13,3	—	0,05	0,000	77,4	0,037	5,2	0,56	0,45	—	116	29,7	61,3

Фаза режима	Водность фазы	Расход воды, м³/с	Число лет наблюдений за химическим составом	Общее количество анализов проб воды	Год и дата взятия пробы воды, по которой приводятся данные	Прозрачность по стандартному шрифту, см	O₂ мг/л % насыщения	CO₂ мг/л	pH	Форма выражения	Ca²⁺	Mg²⁺	Na⁺+K⁺
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Окончание спада весеннего половодья	Многоводная	2,38	1	1	1970 26/VI	15	11,03 110	23,5	6,00	мг/л % экв	5,0 27,8	1,2 11,1	2,5 11,1
	Маловодная	1,64	1	1	1968 14/VI	24	-	-	7,40	мг/л % экв	5,0 19,5	2,8 18,0	4,0 12,5
Летне-осенняя межень	Многоводная	2,13	1	1	1962 15/IX	30	-	-	-	мг/л % экв	5,6 15,7	1,8 8,4	11,5 25,9
	Маловодная	0,36	4	4	1963 11/VIII	>30	-	-	-	мг/л % экв	9,4 21,0	6,6 24,1	2,8 4,9
232. р. Лобва — пгт Лобва													
Зимняя межень	Многоводная	2,15	1	1	1970 30/III	9	-	-	6,70	мг/л % экв	16,0 23,4	6,7 16,1	9,0 10,5
	Маловодная	1,03	1	1	1969 15/IV	12	-	-	7,40	мг/л % экв	20,0 16,0	12,2 16,0	28,0 18,0
Весеннее половодье (пик)	"	197	2	2	1969 25/V	3	-	-	6,40	мг/л % экв	9,0 20,8	4,2 16,2	7,0 13,0
Летне-осенняя межень	"	7,87	1	1	1968 30/VI	17	-	-	7,50	мг/л % экв	13,4 23,6	4,5 13,0	9,5 13,4
233. р. Большой Пелым — пос. Пелым													
Зимняя межень	Многоводная	2,44	1	1	1968 13/III	21	-	-	6,40	мг/л % экв	15,6 21,4	6,1 13,7	13,5 14,9
	Маловодная	1,60	2	2	1970 14/III	13	-	-	7,00	мг/л % экв	20,0 23,3	9,1 17,4	10,0 9,3
Весеннее половодье (пик)	Средняя	203	1	1	1970 28/V	18	-	-	6,00	мг/л % экв	4,0 22,2	0,6 5,6	5,0 22,2
Окончание спада весеннего половодья	Маловодная	54,0	1	1	1969 24/VII	10	-	-	8,15	мг/л % экв	4,0 12,5	2,4 12,5	10,0 25,0
Летне-осенняя межень	Многоводная	24,7	2	2	1970 6/VII	8	-	-	6,00	мг/л % экв	8,0 34,5	1,2 8,6	2,0 6,9
	Маловодная	13,6	1	1	1970 1/IX	14	-	-	6,15	мг/л % экв	8,0 17,1	4,3 15,0	10,5 17,9
236. р. Таборинка — д. Антоновка													
Зимняя межень	Многоводная	0,30	1	1	1970 10/IV	18	-	-	6,25	мг/л % экв	8,0 25,0	1,8 9,4	6,2 15,6
	Маловодная	0,007	-	-	1969 2/IV	20	-	-	6,40	мг/л % экв	8,0 18,0	4,9 18,0	7,8 14,0
Весеннее половодье (пик)	Многоводная	37,0	1	1	1963 22/IV	16	-	-	-	мг/л % экв	4,6 25,6	1,8 16,7	1,8 7,7
Окончание спада весеннего половодья	"	12,4	2	2	1965 1/VI	24	-	-	6,10	мг/л % экв	10,0 32,1	3,4 17,9	-
Летне-осенняя межень	"	4,59	1	2	1961 8/VII	14	-	-	-	мг/л % экв	17,0 39,4	2,8 10,6	-
	Маловодная	0,35	-	-	1967 15/IX	12	-	-	7,20	мг/л % экв	16,0 37,4	3,3 12,6	-



ОСНОВНЫЕ ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ

ТАБЛИЦА 15

СРЕДНИЕ МЕСЯЧНЫЕ И НА 1-е ЧИСЛО МЕСЯЦА УРОВНИ ВОДЫ
ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ
(см над нулем графика)

Таблица содержит сведения о средних месячных и на 1-е число месяца уровнях воды для пунктов с периодом наблюдений 5 лет и более.

Период, за который помещены данные, указан в таблице названия пункта.

Средний за год уровень воды за период наблюдений при неодинаковых рядах годового и месячного показан двумя цифрами: в числителе указана величина, вычисленная по годовым уровням, в знаменателе — по средним за период месячным уровням.

Характеристика	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Средний за год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
243. оз. Кундравинское — с. Кундравы. Высота нуля графика 373,59 м БС. 1957—1970 гг.													
Средний	132	133	134	140	144	142	141	138	134	131	130	130	137
На 1-е число	132	133	133	135	144	144	141	140	136	132	130	130	139
244. оз. Чебаркуль — г. Чебаркуль. Высота нуля графика 319,89 м БС. 1940—1970 гг.													
Средний	70	70	69	75	84	85	84	82	77	72	70	70	76
На 1-е число	70	70	69	70	81	86	84	84	80	74	70	70	76
245. оз. Альменколь — с. Альменево. Высота нуля графика 170,12 м БС. 1963—1970 гг.													
Средний	132	132	131	143	159	157	152	148	142	138	138	138	143
На 1-е число	132	132	131	133	156	160	155	149	145	139	138	138	142
246. оз. Ачикуль — д. Раздолье. Высота нуля графика 66,59 м БС. 1963—1970 гг.													
Средний	115	116	118	137	140	137	135	129	122	119	120	122	125
На 1-е число	115	115	117	118	144	137	138	131	125	120	120	121	126
247. оз. Половинное — с. Половинное. Высота нуля графика 146,50 м БС. 1961—1966, 1968—1970 гг.													
Средний	54	51	53	74	80	75	67	61	61	56	58	60	58
На 1-е число	54	55	51	59	82	79	71	64	63	58	56	59	62
248. вдхр Исетское — с. Коптяки. Высота нуля графика 251,89 м БС. 1960—1970 гг.													
Средний	218	216	209	205	223	226	226	222	220	221	221	223	219
На 1-е число	219	217	213	205	213	226	226	225	220	221	221	222	219
249. оз. Шарташ — г. Свердловск. Высота нуля графика 273,83 м БС. 1940, 1941, 1950—1959, 1962—1970 гг.													
Средний	178	178	179	181	183	182	180	176	178	176	177	179	183
На 1-е число	177	177	178	180	182	183	181	177	178	176	176	179	179
250. оз. Увильды — пос. Увильды. Высота нуля графика 275,90 м БС. 1945—1970 гг.													
Средний	-47	-46	-45	-43	-39	-36	-33	-35	-39	-45	-49	-48	42
На 1-е число	-49	-47	-46	-45	-41	-37	-34	-33	-37	-41	-48	-49	42
251. оз. Аргаяш — пгт Аргаяш. Высота нуля графика 241,83 м БС. 1934—1939, 1941—1970 гг.													
Средний	43	44	47	52	58	53	50	47	42	39	39	41	51
На 1-е число	43	44	45	47	57	54	52	50	46	40	38	40	46
252. оз. Тургояк — пгт Тургояк. Высота нуля графика 318,90 м БС. 1950—1970 гг.													
Средний	87	87	87	88	97	103	106	104	99	93	87	85	94
На 1-е число	87	87	87	87	92	101	104	105	102	96	89	86	94
253. оз. Смолино — г. Челябинск (пос. Смолино). Высота нуля графика 212,96 м БС. 1960—1970 гг.													
Средний	284	288	290	296	299	296	291	288	284	281	283	286	291
На 1-е число	283	286	288	293	299	298	290	290	286	282	281	284	289
254. оз. Второе — с. Петровский. Высота нуля графика 197,27 м БС. 1960—1970 гг.													
Средний	177	184	190	186	178	169	167	162	159	158	161	168	173
На 1-е число	173	180	188	189	182	172	167	164	161	157	159	163	172
255. оз. Таватуй — пос. Приозерный (Шаманиха). Высота нуля графика 261,02 м БС. 1949—1970 гг.													
Средний	151	148	146	149	171	174	171	166	162	158	157	157	157
На 1-е число	151	150	147	145	162	173	173	168	164	159	156	157	159
256. оз. Ирбитское — с. Малый Таушкан. Высота нуля графика 144,16 м БС. 1962—1970 гг.													
Средний	158	160	161	163	168	166	162	158	154	151	154	156	159
На 1-е число	157	159	161	162	168	166	164	160	156	152	152	156	159
257. оз. Андреевское — пос. Боровое. Высота нуля графика 51,81 м БС. 1962—1970 гг.													
Средний	85	85	91	100	158	141	116	105	98	94	95	96	105
На 1-е число	85	84	87	93	119	158	125	110	102	96	94	95	104
258. оз. Русское — с. Троицкое. Высота нуля графика 45,00 м усл. 1964—1970 гг.													
Средний	197	199	200	202	203	198	193	191	190	189	192	195	196
На 1-е число	196	198	199	200	206	200	195	192	191	189	191	194	196
259. оз. Буташ — с. Писково. Высота нуля графика 189,82 м БС. 1958—1970 гг.													
Средний	174	174	176	186	191	188	185	179	172	170	172	173	179
На 1-е число	173	174	175	179	192	190	186	182	174	170	171	173	178

ТАБЛИЦА 16

ХАРАКТЕРНЫЕ УРОВНИ ВОДЫ ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ

(см над нулем графика)

Таблица содержит сведения о характерных уровнях воды и датах их наступления по пунктам с периодом наблюдений не менее 5 лет. При продолжительности наблюдений 5—9 лет приведены только средние величины характеристик, крайние их значения не выбирались.

Период, за который приведены выводные данные, указан около названия пункта.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные, опубликованные в гидрологических ежегодниках, т. 6, вып. 0—9 (1936—1955 гг.), т. 6, вып. 4—9 (1956—1965 гг.) и других источниках, подробные сведения о которых приведены в табл. 8 издания «Гидрологическая изученность».

Приведенные в таблице характерные уровни получены следующим образом.

Высший уровень за год и соответствующая ему дата (графы 2 и 3) выбраны за календарный год. Высший уровень за период вскрытия и таяния льда и соответствующая ему дата (графы 4, 5) выбраны за период от даты начала разрушения ледяного покрова до даты полного очищения ото льда.

Низший уровень и соответствующая ему дата за зимний период (графы 6, 7) выбраны за период от даты появления ледяных образований осенью предыдущего года до даты очищения водоема ото льда весной данного года. Низший уровень и соответствующая ему дата за период открытого водоема (графы 8, 9) выбраны за период от даты очищения водоема ото льда весной до принятой даты появления ледяных образований осенью.

Амплитуда колебания уровня воды (графа 10) определялась как разность между высшим и низшим уровнями за календарный год независимо от их происхождения. Сведения о наибольшей и наименьшей амплитудах уровня приводятся в виде дроби, в знаменателе которой указаны годы, когда она наблюдалась.

Все уровни, приведенные в таблице, выбраны из срочных их значений.

Средние значения уровня воды вычислены как среднее арифметическое из соответствующих ежегодных данных.

Если величина низшего уровня отмечалась много раз в течение года, то в таблице указывалась его первая и последняя даты, а за промежуточный период — месяц и в скобках число дней, в течение которых это значение уровня имело место в данном месяце.

Средняя дата вычислена как среднее арифметическое из ежегодных дат.

В тех случаях, когда даты образуют две более или менее ярко выраженные совокупности, средние их значения вычислены лишь для совокупности с числом лет не менее 5. Величина, в процентах рядом со средней датой показывает повторяемость (вероятность) наступления характерного уровня в данном сезоне.

Тире (—) на месте средней даты означает, что рассматриваемый характерный уровень наблюдался в разные сезоны или число лет в совокупности менее 5.

Даты ранняя и поздняя выбраны из данных за весь период наблюдений независимо от сезонных совокупностей.

Характеристика	Высший уровень				Нижший уровень				Годовая амплитуда колебаний уровня; см Год
	за год		за период вскрытия и таяния льда		за зимний период		за период открытого водоема		
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
243. оз. Кундровинское — с. Кундровы. Высота нуля графика 373,59 м БС. 1958—1970 гг.									
Уровень средний	153		146		127		126		30
высший	180	16, 17/IV-68	180	16, 17/IV-68	162	17/XI—3/XII-67	144	22—27/V-67	51 1968
низший	112	4—31/XII-59	110	1/V-59	96	6/I—12/II-59	94	30/VIII—1/IX-58	16 1959
Дата средняя		4/VI (92%)		28/IV		3/XI (77%)		24/IX (77%)	
ранняя		16/IV-68		8/IV-67		18/X-65, 66		9/V-64	
поздняя		31/XII-59		13/V-69		23/III-64		2/XI-70	
244. оз. Чебаркуль — г. Чебаркуль. Высота нуля графика 319,89 м БС. 1940—1970 гг.									
Уровень средний	95		84		66		65		36
высший	146	21/VIII—3/IX-43	133	27/V-62	112	14/II—21/III-44	108	21—29/X-46	76 1941
низший	39	28/IV—11/V-59	39	29/IV—10/V-59	23	30, 31/X-56	23	29, 30/IX, X (13)-56; 17, 19, 30/IX, 1/X-59	15 1950
Дата средняя		14/VI (97%)		4/V		16/XI (80%)		15/X (74%)	
ранняя		1/II-44		12/IV-47		26/X-52		3/V-70	
поздняя		3/IX-43		27/V-62		2/V-69		12/XI-41	
245. оз. Альменьколь — с. Альменево. Высота нуля графика 170,09 м БС. 1963—1970 гг.									
Уровень средний	162		159		129		139		38
Дата средняя		7/V		4/V		20/II (71%)		6/X (86%)	
246. оз. Ачикуль — д. Раздолье. Высота нуля графика 66,59 м БС. 1964—1970 гг.									
Уровень средний	151				107		113		53
Дата средняя		15/V						20/X	
247. оз. Половинное — с. Половинное. Высота нуля графика 146,50 м БС. 1961—1963, 1965—1966, 1968—1970 гг.									
Уровень средний	87		84		45		47		56
Дата средняя		1/V		22/IV				13/X	
248. вдхр Исетское — с. Коптяки. Высота нуля графика 251,89 м БС. 1959—1970 гг.									
Уровень средний	238		217		192		207		46
высший	259	31/XII-70	250	20, 21/IV-70	222	22—23/III-70	241	6—10/V-70	64 1960
низший	221	22/VII-61	196	23—25/IV-67	171	12—14/IV-63	176	24—26/IV-61	33 1968
Дата средняя		4/VI (82%)		23/IV		10/IV (91%)		4/V (64%)	
ранняя		8/V-65		10/IV-61		15/XI-61		24/IV-61, 66	
поздняя		31/XII-70		5/V-64		29/IV-64		21/X-65	
249. оз. Шарташ — г. Свердловск. Высота нуля графика 273,83 м БС. 1951—1959, 1962—1970 гг.									
Уровень средний	194		188		175		174		20
высший	223	13—26/V, 24—31/XII-70	219	2/V-70	201	1/XI-69	210	29—31/VII, 14—17/VIII-70	34 1958
низший	172	27—31/VIII-55	165	5—7/V-59	153	23—26/XI-59	152	12/VII-55, 11—16/IX-58	9 1967
Дата средняя		7/V (75%)		30/IV		31/X		28/IX (71%)	
ранняя		22/IV-67		21/IV-65, 66		10/X-58		12/V-69	
поздняя		31/XII-56, 70		10/V-58		17/XII-67		22/X-54	

Характеристика	Высший уровень				Нижший уровень				Годовая амплитуда колебаний уровня, см Год
	за год		за период вскрытия и таяния льда		за зимний период		за период открытого водоема		
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
250. оз. Увильды — пос. Увильды. Высота нуля графика 275,90 м БС. 1946—1970 гг.									
Уровень средний	-29		-39		-52		-50		26
высший	14	22, 23/VII-47	3	9/V-48	-7	1-3, 20, 21/XII-47	-6	22/V (6), VI (1), XI (19), 29/XI-47	43 1969
низший	-71	6, 9, 11-19/VII-59	-80	1-5/V-67	-84	18/XI (6), XII (7), 14/XII-66	-84	12/V-67	11 1959
Дата средняя		21/VII (84%)		5/V		20/XI (96%)		27/X (68%)	
ранняя		11/V-65		24/IV-47		26/X-69		6/V-70	
поздняя		4/XI-46		31/V-69		30/III-52		29/XI-47	
251. оз. Аргаяш — пгт Аргаяш. Высота нуля графика 241,83 м БС. 1935—1937, 1939, 1941—1970 гг.									
Уровень средний	62		63		41		38		26
высший	136	29/V-12/V-51	129	26/IV-51	114	16/XI-51	112	25-28/X-51	51 1936
низший	9	8-17/IV-39	16	26, 27/IV-43, 18-20/V-45	-31	7-10, 12-22/XI-42	-26	18-21/X-39	11 1959
Дата средняя		24/V (91%)		27/IV		5/XI (84%)		8/X (79%)	
ранняя		28/III-55		7/IV-62		16/X-60		29/V-47	
поздняя		31/XII-45, 46, 50		20/V-45		2/IV-60		10/XI-54	
252. оз. Тургояк — пгт Тургояк. Высота нуля графика 318,90 м БС. 1951—1970 гг.									
Уровень средний	110		95		83		84		32
высший	155	26/VII-4/VIII-61	145	10-12/V-63	133	29/III-2/IV-61	135	23/XI-62	43 1952
низший	72	31/VII-69	44	30-31/V-69	30	29/III-18/IV-69	43	13-15/XI-68	21 1962
Дата средняя		8/VII (95%)		6/V		31/III (50%)		15/XI (74%)	
ранняя		17/V-65		17/IV-67		10/XI-53		1/V-67	
поздняя		10/XI-59		31/V-69		2/V-67		30/XI-63	
253. оз. Смолино — г. Челябинск. Высота нуля графика 212,96 м БС. 1960—1970 гг.									
Уровень средний	305		299		276		280		28
высший	336	20, 27, 31/V-70	326	20/IV-65	303	1-4/I-65	324	18/X-4/XI-70	45 1965
низший	284	29-31/XII-61	272	18/IV-61	247	20-30/XI, 1-13/XII-60	261	30/VI-61	12 1970
Дата средняя		26/V (80%)		23/IV		7/XI		13/X (70%)	
ранняя		17/IV-62		16/IV-67		24/X-69		20/VI-64	
поздняя		31/XII-61, 64		13/V-69		1-13/XII-60		23/XI-67	
254. оз. Второе — с. Петровский. Высота нуля графика 197,27 м БС. 1959—1970 гг.									
Уровень средний	202		189		156		152		53
высший	239	12-14, 19, 20, 23, 24/III-67	224	21/IV-67	177	23/XI-1/XII-68	177	5/VI-68	103 1963
низший	177	10-13/XII-65	162	17-24/IV-65	142	27-29/X-62	133	5/VIII-63	20 1970
Дата средняя		28/III (42%)		22/IV		4/XI		10/X (73%)	
ранняя		12/III-67		8/IV-61		23/X-61		5/VI-68	
поздняя		31/XII-60, 66		8/V-64		2/XII-67		22/XI-67	
255. оз. Таватуй — пос. Приозерный. Высота нуля графика 261,02 м БС. 1949—1970 гг.									
Уровень средний	182		169		141		153		44
высший	222	18-20/VI-64	220	7/V-70	175	17/III-10/IV-70	201	30/IX-2/X-70	84 1969
низший	136	18-22/VI-49	127	9-11/V-49	103	24-26, 28/III, 2, 6-8/IV-68	113	15, 16/IX-53	25 1955, 1959
Дата средняя		9/VI (86%)		6/V		31/III (95%)		13/X (76%)	
ранняя		1, 2/I-67		11/IV-51		19/XII-48		2/V-50	
поздняя		20/XI-59		22/V-69		24/IV-65		16/XI-67	

Характеристика	Высший уровень				Низший уровень				Годовая амплитуда колебаний уровня, см	Год
	за год		за период вскрытия и таяния льда		за зимний период		за период открытого водоема			
	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

256. оз. Ирбитское — с. Малый Таушкан. Высота нуля графика 144,16 м БС. 1962—1970 гг.

Уровень средний	172		169		151		150		22
Дата средняя		12/V (88%)		27/IV		22/X (88%)		13/X (88%)	

257. оз. Андреевское — пос. Боровое. Высота нуля графика 51,81 м БС. 1962—1970 гг.

Уровень средний	178		128		78		91		100
Дата средняя		16/V (78%)		1/V		27/X (75%)		7/X (67%)	

258. оз. Русское — с. Троицкое. Высота нуля графика 45,00 м усл. 1964—1970 гг.

Уровень средний	208		205		190		186		21
Дата средняя		30/IV		5/V		22/X		17/VIII (83%)	

259. оз. Буташ — с. Писклово. Высота нуля графика 189,82 м БС. 1958—1970 гг.

Уровень средний	197		193		168		168		33
высший	214	25—27/IV-65	214	25—27/IV-65	193	25/X-7, 14—28/XI-64	193	7—24/X-64	$\frac{49}{1970}$
низший	175	17, 18, 22—24/V-69	175	17, 18/V-69	150	14, 15/X-69	144	23—27, 29/IX—1/X-69	$\frac{17}{1967}$
Дата средняя		9/V (83%)		26/V		21/X (83%)		9/X (92%)	
Дата ранняя		24/IV-68		14/IV-61		10/X-59		30/VI-61, 1/VII-61	
Дата поздняя		28/VII-61		18/V-69		1/XII-67		30/X-67	

ТАБЛИЦА 17

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ (У БЕРЕГА)

Таблица содержит сведения о средних декадных, средних месячных значениях температуры воды, наибольшей годовой температуре и дате ее наступления, а также о сроках перехода температуры воды через 0,2, 4 и 10°С весной и осенью по пунктам с продолжительностью наблюдений не менее 5 лет. Период, за который помещены выводные данные, указан в таблице у названия пункта.

Исходным материалом для составления таблицы послужили результаты полевых наблюдений, хранящиеся в отделе гидрометфонда Уральского УГМС, а также данные гидрологических ежегодников т. 6, вып. 4—9 (1963—1965 гг.) и т. 6, вып. 7 (1966—1970 гг.).

Данная таблица является дополнением за 1963—1970 гг. к таблице «Температура воды озер и водохранилищ (у берега)», опубликованной в «Основных гидрологических характеристиках», т. 11, вып. 2, где указаны многолетние характеристики по 1962 г.

Подсчет средних и выборка крайних значений температур, а также дат перехода через 0,2, 4 и 10°С производились при продолжительности наблюдений не менее 10 лет; при периоде менее 10 лет в таблице приводятся лишь средние значения температуры воды и средние даты ее перехода через указанные пределы.

Число месяцев, за которые помещены средние месячные данные, определяется продолжительностью безледного периода.

Для переходных месяцев весной и осенью приводятся средние декадные значения температуры воды.

Средние декадные и средние месячные значения температуры воды (графы 5—20) вычислены как средние арифмети-

ческие из средних суточных величин, полученных по наблюдениям в два срока (8 и 20 ч).

Наибольшая температура воды (графа 24) выбрана из данных срочных измерений.

При наличии пропусков наблюдений значения крайних величин (наибольших и наименьших, ранних и поздних) выбирались в тех случаях, когда была уверенность, что период наибольшего нагрева не пропущен.

При вычислении средних многолетних и выборке ранних дат наступления наибольшей температуры воды в случае, если она наблюдалась в году несколько раз, принималась в каждом году первая дата, а при выборке поздних — последняя.

За даты перехода температуры воды через 0,2, 4 и 10°С весной и осенью приняты сроки устойчивого перехода среднесуточной температуры воды через заданные градации.

В случае если пропуски в наблюдениях составили более 50%, подсчет средних и выборка крайних значений температуры не производились (в соответствующих графах стоит знак тире).

Некоторое несоответствие дат перехода температуры через 0,2°С и установления ледостава (табл. 19) обусловлено тем, что измерения температуры воды производились, как правило, на глубине 0,5 м.

Температурный режим вдхр Исетского в переходные периоды искажен попусками теплых вод.

По пункту № 249 данные приведены за 1962—1970 гг. по наблюдениям в 2 срока (8 и 20 ч).

Наблюдения за 1953—1959 гг. производились преимущественно в один срок.

Характеристика	Дата перехода температуры воды весной через			средняя декадная						средняя месячная			Температура	
	0,2° C	4° C	10° C	IV			V			VI	VII	VIII		
				I	2	3	1	2	3					
				5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
														243. оз. Кундравинское
Средняя	18/IV	29/IV	16/V	—	1,1	3,4	6,8	9,9	13,4	16,9	20,6	18,0		
Наибольшая (ранняя)	—	20/IV-68	2/V-67	0,3	3,4	7,4	12,5	13,0	15,8	19,0	22,1	21,2		
Наименьшая (поздняя)	—	13/V-60	28/V-60	0,0	0,0	1,5	4,0	5,4	8,5	14,5	18,6	16,2		
														244. оз. Чебаркуль — г. Чебаркуль
Средняя	25/IV	6/V	22/V	—	—	2,2	5,1	9,0	12,5	16,4	19,8	18,4		
Наибольшая (ранняя)	8/IV-51	23/IV-67	4/V-67	0,3	—	6,1	10,5	13,0	15,8	20,5	23,3	21,2		
Наименьшая (поздняя)	11/V-45	18/V-45, 60	8/VI-47	0,0	0,0	0,1	0,1	3,0	5,0	13,5	16,9	16,6		
														245. оз. Альменьяль — с. Альменьяль
Средняя	—	—	—	—	3,0	5,1	7,5	10,7	15,9	16,6	21,0	16,3		
														246. оз. Ачикуль — д. Ачикуль
Средняя	14/IV	—	—	—	—	3,9	6,7	9,1	14,4	17,2	21,8	17,5		
														247. оз. Половинное — с. Половинное
Средняя	17/IV	3/V	15/V	—	1,1	3,2	—	—	—	—	—	16,5		
														248. вдхр Исетьское
Средняя	20/IV	30/IV	10/V	0,0	0,6	3,0	7,2	11,2	13,7	16,9	19,8	17,5		
Наибольшая (ранняя)	28/III-61	17/IV-51	26/IV-50	0,4	2,4	9,1	13,0	14,9	18,4	19,6	22,6	21,5		
Наименьшая (поздняя)	4/V-45	12/V-45	4/VI-45	0,0	-0,0	0,1	0,6	5,1	8,9	13,5	16,0	14,5		
														249. оз. Шарташ — г. Свердловск
Средняя	—	29/IV	14/V	—	—	—	7,4	10,7	14,2	16,2	20,5	17,5		
														250. оз. Увильды — д. Увильды
Средняя	25/IV	12/V	4/VI	—	—	1,8	3,9	6,3	9,5	14,1	18,3	17,5		
Наибольшая (ранняя)	16/IV-60	28/IV-62	20/V-67	—	1,0	6,8	7,9	9,3	13,7	17,8	20,9	21,5		
Наименьшая (поздняя)	11/V-52	2/VI-45	22/VI-53	0,0	0,0	0,6	0,2	2,1	2,7	10,4	14,8	15,5		
														251. оз. Аргаяш — д. Аргаяш
Средняя	15/IV	1/V	22/V	—	2,3	4,2	6,2	9,4	12,8	16,5	19,8	17,5		
Наибольшая (ранняя)	5/IV-47, 51	18/IV-67	4/V-67	1,3	—	8,0	10,9	12,8	15,8	20,0	22,8	21,5		
Наименьшая (поздняя)	25/IV-52	19/V-60	9/VI-47	0,0	0,0	0,6	1,2	6,3	8,7	13,8	17,1	15,5		
														252. оз. Турояк — д. Турояк
Средняя	25/IV	10/V	3/VI	0,0	0,0	1,1	3,1	6,0	8,5	13,9	19,0	19,5		
Наибольшая (ранняя)	—	28/IV-62	21/V-67	—	—	—	—	8,2	10,9	17,1	21,1	21,5		
Наименьшая (поздняя)	—	21/V-52	12/VI-58	0,0	0,0	0,0	0,3	1,0	0,6	9,0	17,3	16,5		

дн, °С			средняя декадная			Дата перехода температуры воды осенью через			Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты		
IX	X		3	XI			10° С	4° С	0,2° С	Т° С дата	даты (средняя, крайние)
	1	2		1	2	3					
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Кундравы. 1958—1970 гг.											
11,8	6,4	4,1	1,8	0,8	0,2	0,0	23/IX	19/X	4/XI	25,5	10/VII
13,9	8,9	7,1	5,0	3,9	1,9	0,2	12/IX-68	9/X-59	19/X-66	27,1	17/VI-58
										17/VII-62	
8,2	5,0	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	2/X-70	7/XI-67	24/XI-61	23,4	5/VIII-67
										20/VI-61	
1955—1957, 1959—1970 гг.											
13,4	7,9	5,0	2,5	1,7	0,7	0,0	1/X	23/X	6/XI	24,2	16/VII
17,9	12,5	9,3	6,6	5,2	4,0	—	18/IX-56, 67	10/X-49, 59	19/X-46	27,5	22/VI-61
										23/VII-62	
9,7	4,2	1,4	1,0	0,0	0,0	0,0	10/X-50	18/XI-54	28/XI-49	19,2	10/IX-45
										9/VII, 10, 12, 18, 22, 28/VIII, 10/IX-45	
Кнево. 1964—1970 гг.											
10,3	5,1	3,7	—	—	—	—	—	—	—	28,5	12/VII
Коптяки. 1963—1970 гг.											
11,8	5,7	3,5	1,1	0,5	0,0	0,0	27/IX	15/X	31/X	29,4	15/VII
Косе. 1963—1966, 1968—1970 гг.											
11,1	—	—	—	0,8	—	—	28/IX	11/X	—	—	—
Коптяки. 1945—1970 гг.											
11,2	5,3	3,0	1,5	1,2	0,2	0,0	22/IX	14/X	4/XI	25,6	15/VII
17,9	8,5	6,5	3,5	3,2	2,5	0,2	6/IX-56	2/X-58	17/X-66	29,0	8/VI-57
										19/VII-66	
6,5	1,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	5/X-54	27/X-48	21/XI-59	23,3	20/VIII-51
										5/VIII-55	
Коптяки. 1962—1968, 1970 гг.											
11,5	5,8	3,7	1,5	0,3	0,0	0,0	21/IX	14/X	30/X	25,2	19/VII
Коптяки. 1945—1970 гг.											
12,8	8,1	5,7	3,7	1,9	0,7	—	30/IX	28/X	14/XI	23,4	19/VII
7,4	10,6	8,2	6,2	5,0	1,3	1,2	14/IX-58	11/X-49	28/X-60	27,2	16/VI-57
										19/VII-66	
9,2	4,0	2,5	1,4	0,0	0,0	0,0	8/X-47	9/XI-54, 57, 67	1/XII-47	19,2	29/VIII-45
										28, 29/VIII-45	
Коптяки. 1945—1970 гг.											
1,9	6,5	3,9	1,8	1,1	0,0	0,0	26/IX	21/X	4/XI	24,5	18/VII
6,6	9,9	7,5	4,5	2,8	6,0	—	4/IX-56	8/X-49	17/X-66	29,4	12/VI-55
										25/VII-54	
6,4	2,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7/X-63	1/XI-55	19/XI-54	21,3	21/VIII-49
										29/VI-57	
Коптяки. 1950—1970 гг.											
4,3	10,6	8,3	5,8	3,9	2,0	1,4	5/X	5/XI	23/XI	22,3	25/VII
8,2	12,8	9,5	7,0	5,7	4,6	2,5	17/IX-58	24/X-66	—	25,3	28/VI-68
										17/VII-62	
1,1	6,2	5,2	2,7	1,5	0,2	0,0	29/X-68	20/XI-67	6/XII-63	20,0	27/VIII-57
										8/VIII-60	

Температура воды, °С			средняя декадная			Дата перехода температуры воды осенью через			Наибольшая температура воды из срочных наблюдений и ее даты		
IX	X			XI			10° С	4° С	0,2° С	Т° С дата	даты (средняя, крайние)
	1	2	3	1	2	3					
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Инск. 1960—1970 гг.											
12,6	7,3	4,7	2,3	1,1	0,2	0,0	26/IX	21/X	8/XI	25,7	16/VII
14,0	9,5	7,9	5,1	4,1	2,2	—	11/IX-68	14/X-62, 66	30/X-68	29,6	24/VI-63
10,1	6,4	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	3/X-63	8/XI-67	25/XI-67	16/VII-62	5/VIII-67
										23,7	
										27/VII-69	
Иль. 1961—1970 гг.											
12,4	7,1	4,7	2,1	0,9	0,2	0,0	27/IX	21/X	7/XI	25,7	18/VII
13,8	9,6	7,6	4,4	3,8	1,6	0,0	15/IX-67	12/X-66	25/X-69	27,2	30/VI-68
10,6	6,2	2,8	0,9	0,0	0,0	0,0	4/X-63	7/XI-67	22/XI-67	23/VII-61, 30/VI-68	29/VII-67
										23,6	
										29/VII-67	
Иль. 1949—1959, 1961—1970 гг.											
12,4	7,7	4,9	2,7	1,4	—	—	26/IX	20/X	8/XI	23,8	21/VII
14,8	10,1	7,4	4,4	4,2	1,2	0,3	12/IX-68	23/IX-59	28/X-68	26,5	24/VI-58
8,8	4,5	2,2	1,0	0,0	0,0	0,0	7/X-54, 57	3/XI-55	26/XI-67	13/VIII-53	19/VIII-49
										21,0	
										20/VII-69	
Ильшкан. 1963—1970 гг.											
11,0	6,5	3,3	—	—	—	—	20/IX	14/X	24/X	26,1	15/VII
Новос. 1963—1970 гг.											
10,9	5,6	2,9	1,3	—	—	—	22/IX	11/X	30/X	27,9	12/VII
Новос. 1965—1970 гг.											
10,2	4,2	—	—	0,0	0,0	0,0	18/IX	8/X	—	27,1	14/VII
Новос. 1960—1970 гг.											
10,7	5,4	3,3	1,3	0,7	0,0	0,0	21/IX	15/X	29/X	28,4	10/VII
12,7	8,4	6,1	3,3	4,2	0,3	—	6/IX-67	2/X-65	15/X-69	31,3	24/VI-63
8,0	2,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2/X-63	26/XI-70	16/XI-67	4/VII-66	31/VII-61
										26,1	
										25/VI-67	

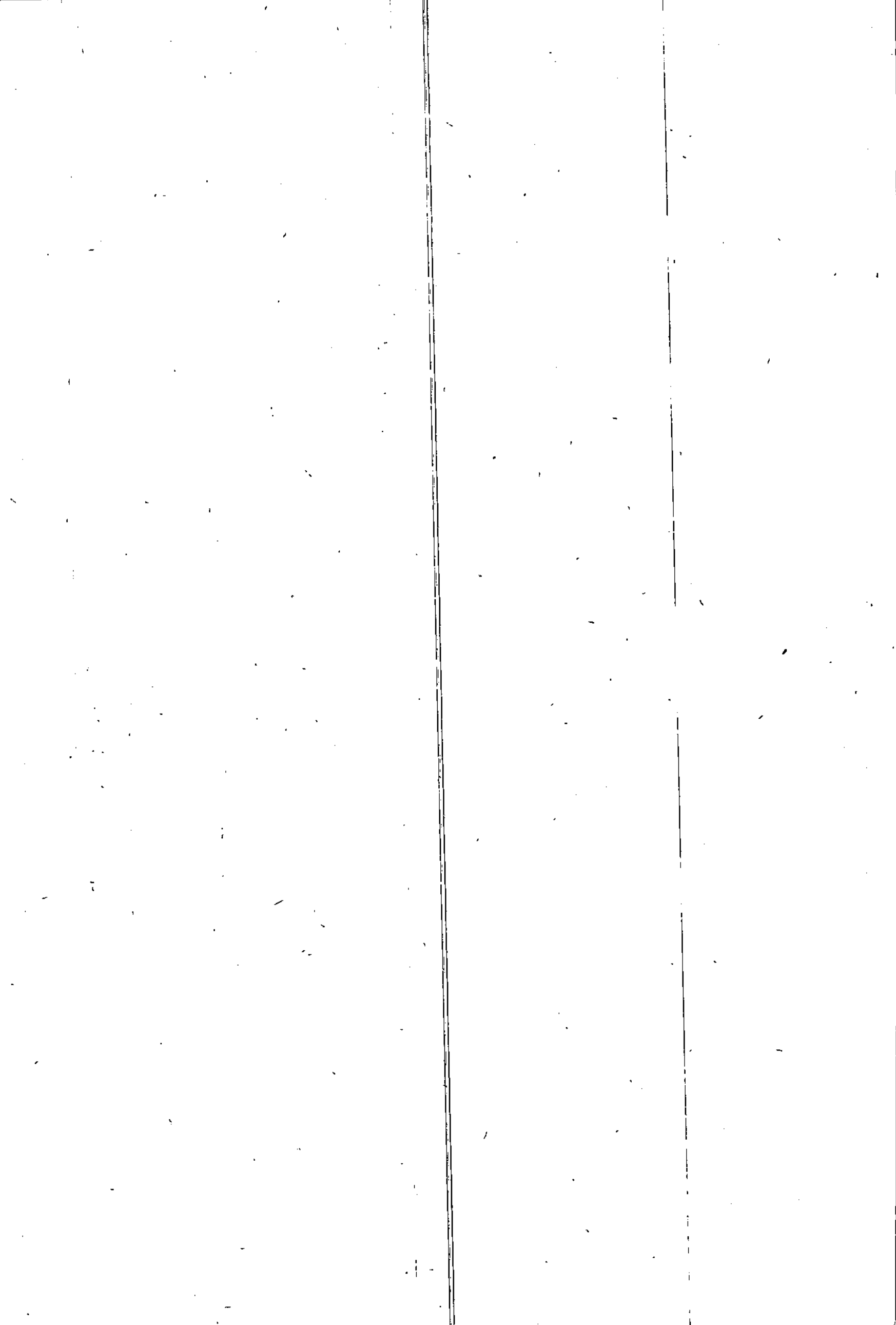


ТАБЛИЦА 18

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ НА АКВАТОРИИ ОЗЕР И ВОДОХРАНИЛИЩ

В таблице помещены сведения о температуре воды на поверхности по годам, вычисленной для водоемов в целом за месячные и декадные интервалы, причем декадные характеристики приводятся за переходные периоды (весна — сразу же после очищения ото льда и осень — перед ледоставом).

Температура воды в целом по акватории водоемов определена по материалам рейдовых вертикалей, термических профилей и наблюдений у водпостов.

В пояснении к таблице помещены сведения о полноте исходного материала и методах его обработки.

ПОЯСНЕНИЕ К ТАБЛИЦЕ 18

Температура воды на поверхности определена для водоемов в целом (без деления на зоны) с помощью хронологических графиков, построенных по данным наблюдений на рей-

довых вертикалях, термических профилях и двухсрочных измерений на береговых постах. Перечень использованных материалов см. ниже.

Температура воды на акватории озер однородна и полностью характеризуется прибрежными наблюдениями, это объясняется незначительностью размеров водоемов. Некоторое отклонение прибрежной температуры воды от температуры открытого водоема отмечается в весенний переходный период и связано с тем, что у берега наблюдения производятся в закраинах. Иногда это наблюдается и осенью при наличии заберегов.

Из-за отсутствия наблюдений в открытом водоеме в переходные периоды весной и осенью крайние величины в таблице получены по ходу хронологических графиков, сводимых к дате вскрытия весной и наступления ледостава — осенью.

№ п/п	Название озера	Период использования материалов, годы		
		рейдовая вертикаль	термический профиль	наблюдения у водпоста
1	Русское	1966—1970	1970	1966—1970
2	Таватуй	1966—1970	—	1966—1970
3	Ирбитское	1964—1970	—	1964—1970
4	Шарташ	1966—1970	—	1966—1970
5	Аргаяш	1954—1970	1969—1970	1964—1970
6	Второе	1965—1970	1969—1970	1965—1970
7	Смолино	1965—1970	1969—1970	1965—1970
8	Кундравинское	1965—1970	1969—1970	1965—1970
9	Бугаш	1966—1970	1970	1966—1970

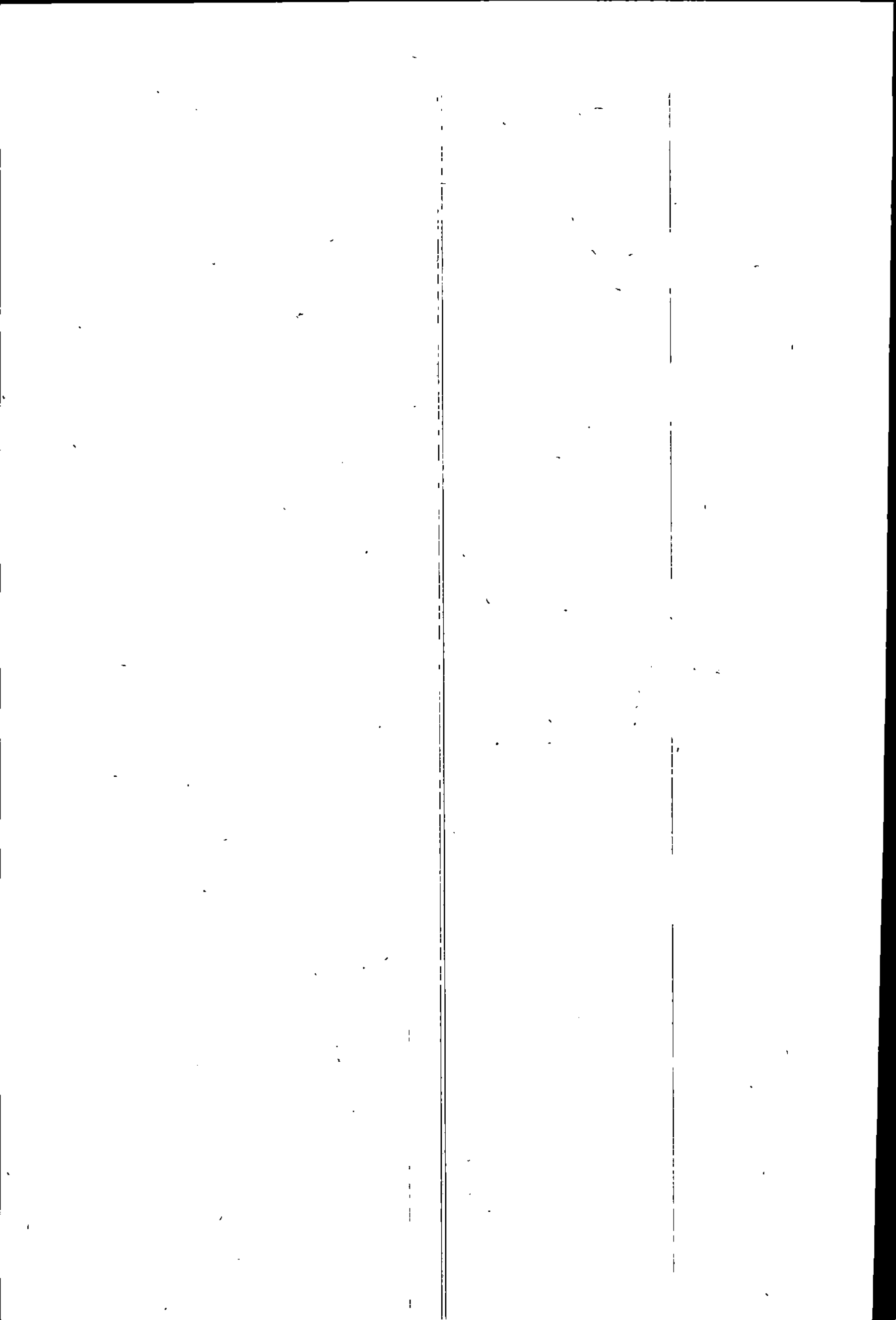


ТАБЛИЦА 19

ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА ОЗЕРАХ И ВОДОХРАНИЛИЩАХ

Таблица содержит сведения об осенних и зимних ледовых явлениях, вскрытии водоемов и продолжительности периода, свободного ото льда, по постам с продолжительностью наблюдений не менее 5 лет.

Сведения о ледовых явлениях по пункту с. Коптяки (вдхр Исетское) для всего периода наблюдений приведены одним рядом, так как подъем уровня, происшедший в связи с реконструкцией плотины, существенного влияния на ледовый режим не оказал.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные, опубликованные в гидрологических ежегодниках, т. 6, вып. 4—9 (1963—1965 гг.), т. 6, вып. 7 (1966—1970 гг.) и других источниках, указанных в табл. 8 издания «Гидрологическая изученность».

Сведения в таблице приведены за гидрологический год, т. е. с осени предыдущего года до весны данного года.

Период, за который помещены выводные данные, указан в таблице около названия пункта.

За дату появления осенних ледовых явлений (забереги, дуга и др.) принята дата первой записи об их наличии (графа 2). Кратковременные ледяные образования, продолжавшиеся 1, 2 дня и отделенные от последующих устойчивых образований продолжительными интервалами «чисто», во внимание не принимались.

За начало ледостава (графа 3) принимался первый день появления устойчивого ледяного покрова. Первый непродолжительный ледоставный период, отделяющийся от последующего продолжительным интервалом «чисто», во внимание не принимался.

Продолжительность ледяных образований осенью определялась по разности дат их появления и наступления устойчивого ледостава.

В тех случаях, когда ледяные образования отсутствовали, т. е. водоем замерзал сразу, в течение одних суток, в графе 4 строка «Наименьшая») в числителе поставлен нуль (0),

а в знаменателе указаны годы с нулевой продолжительностью осенних ледовых явлений. Если отсутствие осенних ледяных образований было зафиксировано более двух раз за период наблюдений, то в знаменателе указана повторяемость этого явления в процентах от общего числа лет наблюдений.

Продолжительность ледостава (графа 5) определена по разности дат начала ледостава и подвижки льда.

За дату подвижки льда (графа 6) принята дата начала небольших перемещений ледяного покрова в целом или в его отдельных частях.

При заполнении графы 6 учитывались также даты появления закраин, если они предшествовали подвижкам ледяного покрова.

Дата очищения ото льда (графа 7) определялась по первому дню «чисто», после которого не было ледовых явлений.

Продолжительность периода таяния льда (графа 8) устанавливалась по разности дат очищения водоема ото льда и появления осенних ледяных образований.

Средние за период даты наступления ледовых явлений и средние значения продолжительности явлений вычислены как средние арифметические из соответствующих ежегодных данных за весь ряд наблюдений.

В графах 4, 5, 8, 9 (строки «Наибольшая» и «Наименьшая») в числителе приведены наибольшая и наименьшая продолжительность явления, а в знаменателе — годы, в которые они отмечались.

Поздняя дата подвижки льда или появление закраин показана в скобках, если в данном году лед растаял на месте и по этой причине дата скрытия водоема принята условно по последнему дню ледостава.

Сведения о ледовых явлениях по с. Коптяки (вдхр Исетское) приведены для всего периода наблюдений одним рядом, так как подъем уровня, происшедший в связи с реконструкцией плотины, существенного влияния на ледовый режим не оказал.

Характеристика	Осенние и зимние ледовые явления				Вскрытие водоема			Продолжительность периода, свободного ото льда, дни
	появление осенних ледяных образований	начало ледостава	продолжительность, дни		подвижка льда или появление закраин	очищение ото льда	продолжительность периода таяния льда, дни	
			осенних ледовых явлений	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
243. оз. Кундравинское — с. Кундравы. 1957—1970 гг.								
Средняя	1/XI	2/XI	1	165	16/IV	5/V	19	179
Ранняя (наибольшая)	18/X-66	19/X-66	6 1960	177 1959, 1963	4/IV-61	22/IV-62	28 1961, 1969	211 1967
Поздняя (наименьшая)	23/XI-67	23/XI-67	0 46%	140 1968	1/V-59	14/V-69	6 1959	160 1960
244. оз. Чебаркуль — г. Чебаркуль. 1940—1970 гг.								
Средняя	2/XI	8/XI	6	163	20/IV	8/V	18	178
Ранняя (наибольшая)	17/X-49, 52, 66	28/X-69	25 1949	193 1945	3/IV-47	27/IV-51	28 1947, 1958	208 1967
Поздняя (наименьшая)	23/XI-67	25/XI-67	0 13%	148 1950	27/V-62	24/V-41	0 1945	151 1952
245. оз. Альменьколь — с. Альменево. 1963—1966, 1968—1970 гг.								
Средняя	17/X	30/X	13	162	11/IV	6/V	25	166
247. оз. Половинное — с. Половинное. 1961—1966, 1968—1970 гг.								
Средняя	17/X	25/X	8	171	14/IV	4/V	20	167
248. вдхр Исетское — с. Коптяки. 1939—1970 гг.								
Средняя	22/X	29/X	7	176	22/IV	30/IV	8	175
Ранняя (наибольшая)	6/X-58	12/X-39	23 1958	205 1941	6/IV-61	20/IV-51	18 1968	204 1967
Поздняя (наименьшая)	17/XI-67	25/XI-67	0 13%	141 1968	5/V-64	17/V-41	0 1940, 1941	150 1941
249. оз. Шарташ — г. Свердловск. 1953—1959, 1962—1970 гг.								
Средняя	27/X	3/XI	7	168	19/IV	4/V	15	176
Ранняя (наибольшая)	10/X-57	18/X-66	35 1957	179 1968	11/IV-67	24/IV-66	22 1958	202 1967
Поздняя (наименьшая)	14/XI-67	18/XI-54, 67	0 1953, 1966	147 1967	27/IV-70	12/V-69	6 1970	159 1957
250. оз. Увильды — пос. Увильды. 1945—1970 гг.								
Средняя	8/XI	20/XI	12	152	21/IV	13/V	22	179
Ранняя (наибольшая)	19/X-60	11/XI-69	26 1960	167 1970	5/IV-61	3/V-50, 51	38 1961	202 1967
Поздняя (наименьшая)	30/XI-47	5/XII-47	1 1949	137 1949	30/IV-46, 52	1/VI-69	9 1970	154 1969
251. оз. Аргаяш — пгт Аргаяш. 1938—1940, 1942—1970 гг.								
Средняя	26/X	7/XI	13	158	14/IV	5/V	21	174
Ранняя (наибольшая)	10/X-57, 60	25/X-69	35 1957	189 1945	1/IV-61	20/IV-62	35 1969	201 1967
Поздняя (наименьшая)	16/XI-67	23/XI-67	1 1942, 1970	141 1968	12/V-45	21/V-45	2 1943	149 1945
252. оз. Тургояк — пгт Тургояк. 1950—1970 гг.								
Средняя	19/XI	26/XI	7	149	24/IV	11/V	17	192
Ранняя (наибольшая)	8/XI-53	15/XI-53	22 1967	161 1961	14/IV-51	23/IV-70	34 1969	214 1967
Поздняя (наименьшая)	3/XII-67	25/XII-67	1 1957, 1961	116 1968	31/V-69	22/V-52	6 1970	163 1969

Характеристика	Осенние и зимние, ледовые явления				Вскрытие водоема			Продолжительность периода, свободного ото льда, дни
	появление осенних ледяных образований	начало ледостава	продолжительность, дни		подвижка льда или появление закраин	очистение ото льда	продолжительность периода таяния льда, дни	
			осенних ледовых явлений	ледостава				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
253. оз. Смолино — г. Челябинск. 1960—1970 гг.								
Средняя	6/XI	9/XI	3	153	10/IV	29/IV	19	190
Ранняя (наибольшая)	24/X-69	26/X-69	5 1960, 1967	167 1969	31/III-61	19/IV-61	31 1969	208 1967
Поздняя (наименьшая)	20/XI-60	25/XI-60	1 1961, 1962, 1965, 1968	126 1961	19/IV-64	14/V-69	13 1963, 1964, 1965	163 1969
254. оз. Второе — с. Петровский. 1960—1970 гг.								
Средняя	30/X	6/XI	7	163	17/IV	3/V	16	181
Ранняя (наибольшая)	20/X-60	16/X-60, 69	20 1961	178 1969	8/IV-61	26/IV-67	21 1969	211 1967
Поздняя (наименьшая)	23/XI-67	24/XI-67	1 1967, 1969	147 1968	26/IV-69	17/V-69	8 1967	161 1969
255. оз. Таватуй — пос. Приозерный. 1948—1970 гг.								
Средняя	29/X	3/XI	5	174	26/IV	8/V	12	174
Ранняя (наибольшая)	15/X-66	19/X-66	23 1949	202 1969	29/III-51	29/IV-51	31 1951	200 1967
Поздняя (наименьшая)	17/XI-67	25/XI-67	0 14%	143 1951	19/V-69	23/V-69	4 1969	156 1952
256. оз. Ирбитское — с. Малый Таушкан. 1962—1970 гг.								
Средняя	20/X	24/X	4	177	19/IV	5/V	16	168
257. оз. Андреевское — пос. Боровое. 1962—1970 гг.								
Средняя	24/X	23/X	4%	175	16/IV	3/V	17	174
258. оз. Русское — с. Троицкое. 1964—1970 гг.								
Средняя	13/X	22/X	9	189	29/IV	12/V	13	154
259. оз. Бугаш — с. Писклово. 1958—1970 гг.								
Средняя	15/X	6/XI	22	154	9/IV	1/V	22	167
Ранняя (наибольшая)	5/X-60, 61	20/X-60	37 1961	167 1964	1/IV-61, 65	24/IV-68	41 1969	187 1970
Поздняя (наименьшая)	30/X-63	21/XI-64	5 1963	131 1965	23/IV-66	21/V-69	17 1966	146 1969

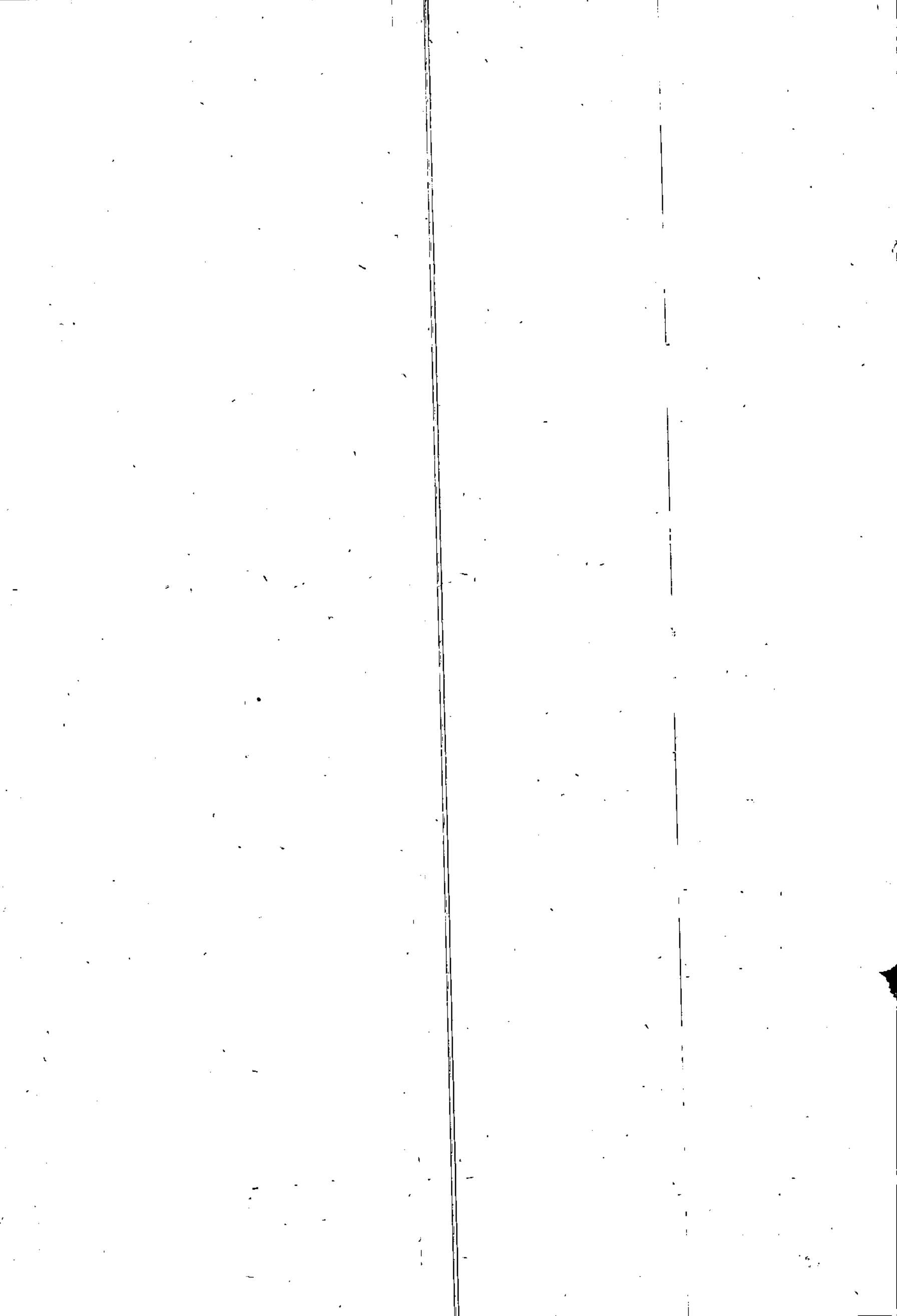


ТАБЛИЦА 20

ТОЛЩИНА ЛЬДА НА ОЗЕРАХ И ВОДОХРАНИЛИЩАХ (см)

Таблица содержит данные о толщине льда, измеряемой в лунке на расстоянии 100—500 м от берега в пунктах с продолжительностью наблюдений 5 лет и более (за период с 1945 г.). Для пунктов с продолжительностью наблюдений 10 лет и более приведены средние наибольшие и наименьшие за период значения толщины льда, при продолжительности наблюдений 5—9 лет — только средние ее значения.

Период, за который помещены выводные данные, указан в таблице у названия пункта.

Исходными материалами для составления таблицы послужили данные о толщине льда, помещенные в гидрологических ежегодниках, т. 6, вып. 0—9 за 1945—1955 гг.; т. 6, вып. 4—9 за 1956—1965 гг. и т. 6, вып. 7 за 1966—1970 гг. и других источниках, указанных в табл. 8 издания «Гидрологическая изученность».

Средние декадные величины толщины льда получены как среднее арифметическое из соответствующих ежегодных данных с учетом лет, когда льда не было.

При отсутствии ледяного покрова в какой-либо декаде в 50% случаев и более за период наблюдений строка «Средняя» оставлена пустой.

Знак тире (—) на месте средней величины указывает, что более чем в 50% случаев из общего числа зим отмечались пропуски измерений толщины льда.

В строках «Наибольшая» и «Наименьшая» в числителе указаны наибольшая и наименьшая толщина льда за период, а в знаменателе — годы, когда эти величины наблюдались.

В тех случаях, когда ледяного покрова в данную декаду не было более чем в двух годах, в знаменателе вместо года указан процент лет с нулевыми значениями толщины льда по отношению к общему числу лет наблюдений с учетом и тех лет, когда имеет место пропуски измерений.

Знак тире (—) на месте наибольшей и наименьшей толщины льда поставлен в том случае, если в декаду, когда измерений не было, могла наблюдаться наибольшая или наименьшая толщина льда.

Характеристика	XI			XII			I			II			III			IV		
	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

243. оз. Кундровское — с. Кундровы. 1957—1970 гг.

Средняя	13	23	30	38	44	50	56	60	63	68	72	73	74	77	78	70	57	
Наибольшая Год	24 1969	42 1960	43 1960	51 1960	60 1959	66 1960	75 1960	76 1969	78 1969	88 1969	90 1969	91 1969	90 1969	90 1969	99 1960	104 1969	87 1969	
Наименьшая Год (% случаев)	0 1957, 1967	0 1967	13 1967	23 1967	26 1967	32 1961	40 1965	46 1965	47 1965	50 1962	57 1963	56 1962	58 1962	58 1962	57 1962	40 1961	0 1968	

244. оз. Чебаркуль — г. Чебаркуль. 1945—1970 гг.

Средняя	6	20	30	36	44	50	55	61	65	70	74	79	80	83	84	80	57	
Наибольшая Год	26 1953	46 1957	51 1955, 1957	57 1955, 1958	64 1957	65 1955	70 1958	75 1959	78 1959	85 1953	90 1955	95 1955, 1956	95 1960	99 1960	100 1960	107 1969	—	
Наименьшая Год (% случаев)	0 44%	0 1954, 1967	7 1946	16 1967	25 1947	31 1947	34 1948	41 1948	49 1964	53 1948	55 1947, 1948, 1968	55 1947	55 1947	57 1947	58 1947	—	0 1962	

245. оз. Альменьское — с. Альменьское. 1963—1970 гг.

Средняя	11	19	26	34	42	48	52	58	66	73	76	75	76	78	75	—	—	
Средняя	13	22	30	40	44	54	58	63	72	77	80	80	86	89	91	—	—	

246. оз. Аичкуль — д. Раздолье. 1963—1970 гг.

Средняя	13	28	36	42	48	56	63	74	80	84	90	94	95	96	101	85	—	
---------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	----	---	--

247. оз. Половинное — с. Половинное. 1961—1966, 1968—1970 гг.

Средняя	13	22	31	36	40	47	52	55	61	63	67	70	72	74	71	63	45	
Наибольшая Год	28 1953	36 1946	47 1968	56 1955	58 1954	62 1969	68 1951	72 1951	82 1951	86 1951	96 1951	100 1951	100 1951	102 1951	100 1952	98 1952	70 1952	
Наименьшая Год (% случаев)	0 16%	0 1967	16 1947	14 1967	24 1967	26 1964	30 1965	30 1965	45 1968	45 1968	47 1962	49 1962	53 1961	54 1961	45 1961	—	0 20%	

248. оз. Шарташ — г. Свердловск. 1953—1959, 1962—1970 гг.

Средняя	13	22	31	36	42	48	53	58	66	67	71	72	75	80	79	66	46	
Наибольшая Год	25 1953, 1966	35 1953	38 1954, 1968	52 1954	59 1969	60 1955, 1969	72 1955	74 1955	78 1969	78 1955	88 1955	88 1955	88 1955	93 1955	90 1969	90 1969	70 1959	
Наименьшая Год (% случаев)	0 1957, 1967	—	18 1967	21 1967	30 1958	36 1953	40 1959	46 1958	59 1958, 1965	60 1958, 1965, 1968	61 1958	60 1968	68 1965	67 1968	61 1965	0 1966	0 1955, 1966	

251. оз. Аргаш — пгт Аргаш, 1945—1970 гг.

Средняя	9	20	33	41	51	57	62	68	72	79	82	83	84	85	77	62
Наибольшая	28	48	53	63	78	78	82	97	98	103	106	113	111	109	102	101
Год	1957	1952, 1961	1952, 1960	1960	1960	1945	1945	1958	1945	1945	1945	1945	1945	1945	1945	1945
Наименьшая	0	0	15	19	30	42	46	49	48	52	62	62	63	50	20	—
Год (% случаев)	44%	12%	1962	1964	1964	1962	1962	1962	1962	1962	1948, 1950	1950	1950	1962	1962	—

252. оз. Турояк — пгт Турояк, 1950—1970 гг.

Средняя	11	22	29	38	45	51	57	60	67	71	74	78	82	85	85	84	—	
Наибольшая	32	34	40	52	68	66	76	78	86	98	110	110	121	116	116	115	98	
Год	1953	1945, 1963	1951, 1969	1956	1953	1959	1960	1967	1969	1960	1969	1969	1951	1953	1953	1969	1953, 1969	
Наименьшая	0	9	15	20	30	33	40	40	44	43	53	54	61	60	55	—	0	
Год (% случаев)	24%	1947	1947	1947	1956	1956	1962, 1965	1948, 1965	1949	1948	1949	1962	1962	1962	1962	1962	—	1962

253. оз. Смолино — г. Челябинск, 1960—1970 гг.

Средняя	18	24	33	40	44	49	53	57	60	63	66	68	69	67	—	—	
Наибольшая	39	45	47	54	66	65	70	76	72	79	86	84	101	104	80	—	
Год	1960	1960	1960	1963, 1969	1968	1969	1969	1969	1969, 1970	1969	1969	1969	1969	1969	1969	—	
Наименьшая	0	0	20	20	27	31	36	42	44	46	50	54	46	39	—	0	
Год (% случаев)	—	1967	1967	1967	1963	1964	1964	1965	1965	1965	1965	1964, 1965	1965	1965	1961	—	40%

254. оз. Вогорое — с. Петровский, 1960—1970 гг.

Средняя	21	29	37	44	49	57	62	66	68	72	75	78	80	85	—	—	
Наибольшая	36	47	52	55	58	68	73	76	80	84	85	92	102	102	—	—	
Год	1960	1960	1960	1960	1960	1967	1967	1967	1967	1969	1969	1967	1967	1967	—	—	
Наименьшая	0	15	19	25	32	50	54	60	60	66	67	69	69	70	—	0	
Год (% случаев)	1961, 1967	1963	1967	1967	1967	1965, 1966, 1968	1968	1964, 1968	1968	1964, 1968	1964	1966	1966	1966	1966	—	1961, 1970

255. оз. Таватуй — пос. Приозерный, 1948—1970 гг.

Средняя	10	20	28	36	43	50	55	59	62	66	70	70	73	76	76	71	58
Наибольшая	30	35	43	49	57	66	66	72	75	78	91	84	89	92	92	92	85
Год	1953	1960	1960	1960	1969	1969	1970	1970	1970	1970	1959	1970	1970	1967	1967	1967	1954
Наименьшая	0	0	11	19	26	32	37	44	49	51	53	58	60	60	63	45	—
Год (% случаев)	23%	1967	1955	1962	1967	1967	1957	1968	1968	1966	1968	1962	1962, 1968	1950	1950	1961	—

281

ТАБЛИЦА 21

ИСПАРЕНИЕ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

В таблицу включены средние и крайние (наибольшие и наименьшие) значения месячных и сезонных сумм испарения с водной поверхности для пунктов с продолжительностью наблюдений не менее 5 лет.

Период, за который помещены данные, указан в таблице у названия пункта.

В качестве исходных данных для таблицы использованы сведения, опубликованные в «Материалах наблюдений над испарением с водной поверхности» за период с начала наблюдений по 1970 г.

Средние месячные характеристики вычислены как среднее арифметическое из месячных сумм испарения.

За крайние месяцы и месяцы, в которые испарение измерялось не во все дни, средняя величина суммарного испарения

получена путем деления сумм испарения за все годы наблюдений на суммарное число суток, в течение которых производились наблюдения в данном месяце. Полученная величина интенсивности умножалась на среднее за период наблюдения. В такие месяцы при средней суммарной величине испарения в виде индекса приведено среднее число суток, в течение которых измерялось испарение.

Приближенные величины заключены в скобки.

Знак тире (—) означает, что наблюдения за испарением с водной поверхности при наличии положительных температур воздуха не производились более чем в 50% либо число лет с наличием наблюдений в данном месяце недостаточно для вычисления средних величин испарения (<4 лет) и выборки предельных его значений (<5 лет).

Характеристика	V	VI	VII	VIII	IX	X	За сезон
1	2	3	4	5	6	7	8
г. Ивдель. Испаритель ГГИ-3000. 1954—1970 гг.							
Среднее	4114	9029	102	75	4228	(1010)	(360)
Наибольшее	66	123	135	136	71	—	(470)
Наименьшее	19	68	(59)	47	26	—	231
г. Туринск. Испаритель ГГИ-3000. 1964—1970 гг.							
Среднее	6017	100	101	71	47	77	386
Наибольшее	106	(113)	136	(88)	(55)	14	435
Наименьшее	23	85	81	52	38	2	183
с. Колтыки. Испаритель ГГИ-3000. 1962—1968 гг.							
Среднее	7028	7827	89	(60)	40	1114	(348)
Наибольшее	121	106	(106)	(68)	53	16	(409)
Наименьшее	38	17	(72)	54	29	8	264
г. Свердловск. Испаритель ГГИ-3000. 1958—1970 гг.							
Среднее	7327	94	95	70	43	1013	385
Наибольшее	139	153	152	133	50	20	566
Наименьшее	27	70	66	51	36	4	274
пгт. Аргаяш. Испаритель ГГИ-3000. 1961—1970 гг.							
Среднее	7420	11629	11029	95	77	2111	493
Наибольшее	115	177	(182)	146	(155)	39	734
Наименьшее	30	58	40	68	54	7	291
г. Курган. Испаритель ГГИ-3000. 1964—1969 гг.							
Среднее	12529	139	14229	113	74	2216	615
Наибольшее	(163)	(210)	(255)	(139)	103	32	(902)
Наименьшее	(84)	105	72	80	61	15	397
с. Петухово. Испаритель ГГИ-3000. 1960—1970 гг.							
Среднее	8728	119	117	96	68	1410	501
Наибольшее	138	155	151	(179)	100	27	652
Наименьшее	40	81	69	48	46	3	331
с. Половинное. Испаритель ГГИ-3000. 1961—1970 гг.							
Среднее	7017	115	106	8130	69	2014	461
Наибольшее	122	(167)	155	(127)	101	32	607
Наименьшее	26	(56)	(63)	34	42	8	(283)
г. Троицк. Испаритель ГГИ-3000. 1959—1970 гг.							
Среднее	12226	158	148	112	84	2917	653
Наибольшее	174	237	(229)	155	100	41	856
Наименьшее	60	117	(88)	(65)	(61)	8	463

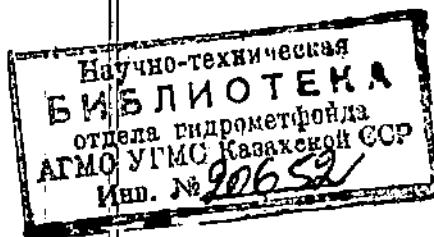
**ИСПРАВЛЕНИЯ И УТОЧНЕНИЯ К ПЕРВОМУ ИЗДАНИЮ
«ОСНОВНЫХ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК» (ПО 1962 г. ВКЛ.), Т. 11, ВЫП. 2 (ТОБОЛ)**

№ таблицы	№ по списку пунктов наблюдений	Река — пункт	Графа	Строка	Напечатано	Должно быть	Причины исправления
1	2	3	4	5	6	7	8
Алфавитный список			2	2	р. Багаряк (лв)	р. Вагран (пр)	Ошибка
2	2	р. Тобол — г. Курган	12	3	прсх	—56	Щиты плотины закрыты
			13	3	19/VII—6/VIII-37	29, 30/X-66	Ошибка
2	6	р. Тобол — с. Иевлево	15	5	13/X-1891	9/X-34	
2	34	р. Юргамыш — с. Петровское	7	5	19/V51	1/V-49	
2	95	р. Миасс — с. Каргаполье	2	2	524	524 *	
			4	2	524	524 *	
			16	2	450	450 *	
2	103	р. Мидяк — д. Левашево	11	7	10/X-50	10/X-49	Ошибка
			5	5	(2/IV-61)	30/III-61	
2	115	р. Тура — г. Туринск	7	4	август	июль	"
11	132	р. Выя — с. Соликамь Вила	11	(6 позд)	20/IV-41	2/IV-43	"
2	170	р. Ница — с. Краснослободское	11	6	12/I-60	12/III-60	"
3	17	Курасан — свх Петропавловский	28	6	26/XI-54—19/III	1/I—19/III	"
3	29	Сухарыш — пос. Красный Маяк	13	1	0,70	0,70	Опечатка
3	35	Юргамыш — с. Шмаково	15	15	(0,61)	(0,58)	Ошибка
			16	15	(19)	(18)	"
3	44	Исеть — г. Каменск-Уральский	14	25	7,70	7,71	Опечатка
3	55	Решетка — с. Ново-Алексеевское	15	10	2,83	2,81	Ошибка
3	58	Уктус — с. Горнощитское	14	2	0,070	0,078	Опечатка
3	132	Выя — с. Соликамь Вила	5	28	2,33	2,57	Ошибка
			11	28	1,18	1,15	"
			14	28	1,26	1,32	"
			25	28	1958 (121)	1947 (121)	"
3	133	Юрья — д. 2-я Шумкова	4	14	0,052	0,067	"
			13	14		0,12	"
3	146	Тагил — д. Трошкова	5	28	213	200	Пересчет
			12	28	16,6	16,4	"
			13	28	10,3	10,1	"
			14	28	37,2	36,1	"
			15	28	4,69	4,56	"
			16	28	148	144	"
			17	28	489	457	"
			20	28	23,0	23,9	"
			21	28	16,7	16,9	"
			22	28	11,2	11,4	"
3	254	Турья — г. Карпинск	3	12	3,12	0,31	"
			14	12	3,10	3,10/2,81	"
3	261	Ляля — д. Среднесалганово	17	21	(324)	(443)	Уточнение
			17	27	169	174	"
			17	28	(324)	(473)	"
6	35	Юргамыш — с. Шмаково	22	1	5/VII	8/VII	Ошибка
6	51	Исеть — с. Исетское	5	2	11,7	11,6	"
			11	3	18,0	19,6	"
			12	2	21,1	21,0	"
			17	2	2,9	3,0	"
6	55	Решетка — с. Новоалексеевское	22	1	2/VII	4/VII	"
6	88	Миасс — Новоандреевское	9	2	13,2	14,9	"
6	94	Миасс — с. Карачельское	21	3	5/VII-58	15/VII-50, 5/VII-59	"
6	98	Большой Кдальм — Таганай, гора	22	2	22/VI-61	21/VI-61	
6	103	Мидяк — д. Левашево	21	2	28,3	30,2	Ошибка
			21	3	30/VI-54	16/VII-62	"
6	166	Мугай — д. Топоркова	20	1	27/X	29/X	"
6	166		20	2	9/X-57	19/X-59, 60	"
6	167	Ялынка — д. Кальтюкова	20	2	8/X-60	16/X-59	"
6	169	Ница — г. Ирбит	22	1	21/VII	15/VII	"
6	181	Реж — с. Ключи	7	3	3,5	9,0	"
			8	3	4,8	11,3	"
6	217	Тавда — г. Тавда	21	3	21/VII-61	21/VI-61	"
6	219	Лозьва — с. Бурмантово	7	1	5,2	3,8	"
6	232	Сосьва — лгт Сосьва	8	1	11,0	12,2	"
7	19	Увелька — с. Краснокаменка	8	2	5/IV-61	1/IV-33	"
7	88	Миасс — с. Новоандреевское	7	2	2/IV-61	29/III-61	"
7	103	р. Мидяк — д. Левашево	7	2	(2/IV-61)	30/III-61	"
7	198	Пышма — д. Зотина	10	2	199	196	"
			10	3	1954-55	1940-41	"
7	217	Тавда — Тавда	10	2	201	199	"
			10	3	1958-59	1940-41	"
8	6	Тобол — с. Иевлево	9	2	62	63	"
			9	3	1954	1952	"
			13	5	1958	1959	"
			15	5	1958	1959	"
8	70	Спнара — с. Слободчикова	7	4	4	7	Пересчет
			7	4	1946	1947	"
			8	4	6	22	"
			8	5	1946	1947	"
			9	4	3	26	"
			9	5	1946	1947	"
			10	4	8	34	"
			10	5	1946	1948	"
			11	4	8	43	"
			11	5	1946	1954, 1957	"
			12	4	(9)	48	"

№ таблицы	№ по списку пунктов наблюдения	Река — пункт	Графа	Строка	Напечатано	Должно быть	Причины исправления
1	2	3	4	5	6	7	8
Приложение VII	564	р. Тагил — д. Трошкова	5	1965	13,4	104	Уточнение.
			6	1965	13,4	104	
			7	1965	2/VII	27/V	
			8	1965	22/VII	4/VI	
			10	1965		4	
			11	1965		8	
			12	1965		12	
			13	1965	0	55,1	
			14	1965	0	7,0	
			12	наим.	12	12	
					1911, 1912, 1916	1911, 1912, 1916, 1965	
			13	наим.	0	21,7	
					1965	1912	

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Схема деления издания «Основные гидрологические характеристики» на тома и выпуски	4
Принятые условные обозначения	—
Алфавитный список рек, ручьев, озер и водохранилищ, материалы по которым помещены в выпуске	5
Список пунктов гидрологических наблюдений	7
Схема расположения пунктов гидрологических наблюдений	вкл.
Основные гидрологические характеристики рек	
Таблица 1. Основные гидрографические характеристики водосборов рек до гидрометрических створов	17
Таблица 2. Характерные уровни воды рек (см над нулем графика)	23
Таблица 3. Средние и характерные расходы воды рек	47
Таблица 4. 4а. Сведения о водохозяйственных мероприятиях и вызываемых ими изменениях в речном стоке	115
Таблица 5. Максимальные расходы воды и слой стока за половодье	121
Таблица 6. Наибольшие в году единичные дождевые паводки	145
Таблица 8. Температура воды рек	167
Таблица 9. Ледовые явления на реках	185
Таблица 10. Толщина льда на реках (см)	197
Таблица 11. Расходы и сток взвешенных наносов	213
Таблица 12. Гранулометрический состав взвешенных наносов и донных отложений	223
Таблица 14. Химический состав воды рек в основные фазы их режима	229
Основные гидрологические характеристики озер и водохранилищ	
Таблица 15. Средние месячные и на 1-е число месяца уровни воды озер и водохранилищ (см над нулем графика)	259
Таблица 16. Характерные уровни воды озер и водохранилищ (см над нулем графика)	261
Таблица 17. Температура воды озер и водохранилищ (у берега)	265
Таблица 18. Температура воды на акватории озер и водохранилищ	271
Таблица 19. Ледовые явления на озерах и водохранилищах	275
Таблица 20. Толщина льда на озерах и водохранилищах (см)	279
Таблица 21. Испарение с водной поверхности (мм)	283
Таблица 24. Исправления и уточнения к первому изданию «Основных гидрологических характеристик» (по 1962 г. вкл.) т. 11; вып. 2	285



РЕСУРСЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СССР

Основные гидрологические характеристики, том 11, вып. 2

Редактор Т. С. Шмидт. Техн. редактор М. И. Браинина.
Корректоры: И. А. Динабург, Т. А. Тимофеева

Сдано в набор 22/V 1975 г. Подписано к печати 15/IX 1975 г. М-17317. Формат 70×108¹/₈.
Бум. тип. № 3. Усл. печ. л. 36,25 в т. ч. 1 вкл. Уч.-изд. л. 65,39. Тираж 570 экз. Индекс
ГЛ-294. Заказ № 272. Цена 3 р. 63 к. Гидрометеоздат. 199053. Ленинград, 2-я линия, д. 23.
Ленинградская типография № 8 Союзполиграфпрома при Государственном комитете
Совета Министров СССР по делам издательства, полиграфии и книжной торговли.
190000, Ленинград, Прачечный пер., 6.