

Таблица I

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ВОДНОИСПАРИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ И ПЛАВУЧИХ ИСПАРИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ

№ п.п.	Станция			Местоположение				Водноиспарительная площадка, плавучая установка				Испарительный бассейн				Испаритель ТГН-3000	
	название	№	гидро-мет	республика	область	район	населенный пункт	индекс	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота бортов, см		высота бортов, см	
										открыта	закрыта			наруж-ная	внут-ренняя	наруж-ная	внут-ренняя
I	Чагли		Казах-ский	Казахская ССР	Северо-Казахстанская	Чаглинский	с. Чагли	К-Ш	136	1972	действ.					7,5	7,5
2	Свх. им. 60-летия СССР		"	То же	Кустанай-ская	Федоровский	п. г. т. Федоро-ровка	К-Ш	182	1957	23.06.88					7,5	7,5
3	Иртышск		"	"	Павлодар-ская	Иртышский	с. Иртышок	К-Ш	93	1961	действ.					7,5	7,5
4	Кушмурун		"	"	Кустанай-ская	Семиозерный	с. Кушмурун	К-Ш	109	1958	"					7,5	7,5
5	Балкашино		"	"	Целино-градская	Балкашин-ский	с. Балкашино	К-Ш	398	1957	"					7,5	7,5
6	Джетыгора		"	"	Кустанай-ская	Джетыгорин-ский	с. Джетыгора	К-Ш	279	1967	"					7,5	7,5
7	Шортанды		"	"	Целино-градская	Шортандин-ский	с. Шортанды	К-Ш	367	1967	"					7,5	7,5
8	Уральск, агро		"	"	Уральская	Приурельный	г. Уральск	К-Ш	35	1971	"					7,5	7,5
9	Акса́й		"	"	"	Бурлинский	с. Аксай	К-Ш	63	1957	"					7,5	7,5
10	Новоникола-евка		"	"	Семипала-тинская	Бескарагай-ский	с. Новонико-лаевка	К-Ш	148	1987	"					7,5	7,5
11	Родниковский		"	"	Караган-динская	Молодежный	с. Родников-ский	П-Ш	120	1979	"					7,5	7,5
12	Семиарка		"	"	Семипала-тинская	Бескарагай-ский	с. Семиарка	К-Ш	148	1954	"					7,5	7,5
13	Баянаул		"	"	Павлодар-ская	Баянауль-ский	пос. Баянаул	К-Ш	465	1961	"					7,5	7,5

С П И С О К
пунктов наблюдений за испарением с водной поверхности, не вошедших
в основную сводку

	Название станции	Гидромет	Причина
I	Чатлы	Казахский	Материалы наблюдений утеряны
28	Новый Уштоган	"	Вышел из строя испаритель ГТИ-3000
34	Еяноике	"	То же
104	Иолотань	Туркменский	"

ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

В настоящем выпуске "Материалов наблюдений за испарением с водной поверхности" приведены данные среднедекадных и среднемесячных сумм испарения, а также сведения по средним за декады, месяцы гидрометэлементам, обуславливающим испарение.

Станции с водноиспарительными площадками расположены с севера на юг, с запада на восток в зависимости от координат, в порядке убывания географической широты.

Сведения о публикуемых материалах (содержание выпуска) приводятся на с. 162.

Суточные суммы испарения вычислены за сроки с 18 до 18 ч., среднесуточная температура поверхности воды, скорость ветра приняты по данным наблюдений за 4 срока.

Температура воздуха для континентальных площадок II, III типа и парциальное давление вычислены из 8, а для плавучих установок — из 4 сроков.

Данные за неполную декаду приведены с указанием числа суток, за которые произведено определение испарения, например: 19⁸, 25⁶, где наблюдения соответственно вели 8 и 3 суток.

Среднее испарение за месяц рассчитано, если данные наблюдений имеются за все декады месяца, и не менее, чем за 5 суток в каждой декаде.

Данные по гидрометэлементам приведены за синхронный с испарением период наблюдений.

В случае отсутствия наблюдений или брака в соответствующей графе проставлен знак (-), сомнительные величины отмечены "звездочкой" (*), а восстановленные по комплексному графику значения даны в скобках ().

Для водноиспарительных площадок II и III типа начало наблюдений определено датой полного схода снега, в случае неустойчивого снежного покрова, в течение всего холодного периода, в графе "дата схода снега" вписано: "неустойчивая". За окончание сезона наблюдений принята дата последнего измерения испарения в испарителе (бассейне) перед образованием устойчивого ледяного покрова.

На заносимость испарителя песком, минерализацию воды поправки не вводились.

Наблюдения, обработка всех материалов производились согласно Наст. вып. 7, ч. II, 1985 г.

На схеме у точек даны номера водноиспарительных площадок — согласно табл. I.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящее издание представляет собой сводку наблюдений за испарением с водной поверхности по испарительным бассейнам площадью 20 кв.м и испарителям наземным, плавучим (ГИ-3000) за 1988 год.

"Материалы наблюдений за испарением с водной поверхности" являются результатом работы водоиспарительной сети Казахского, Киргизского, Таджикского, Туркменского, Узбекского управлений по гидрометеорологии.

Материал подготовила инженер ИМЦ Казгидромета Амандыкова Г.Д.

АННОТАЦИЯ

Материалы наблюдений за испарением с водной поверхности содержат описания водноиспарительных установок, сведения о величине испарения по испарителю в грунте и водоеме, о гидрометеорологических элементах, обуславливающих испарение с водной поверхности.

Материалы наблюдений за испарением с водной поверхности рассчитаны на специалистов-гидрологов, географов, а также работников проектных и научно-исследовательских институтов.

Государственный комитет СССР по гидрометеорологии
Казахское республиканское управление по гидрометеорологии

МАТЕРИАЛЫ НАБЛЮДЕНИЙ
за испарением с водной поверхности
за 1988 г.

Выпуск 4

(Казахстан и Средняя Азия)

Под редакцией Г.Ф. Валитовой

Алма-Ата
1989



№ п/п.	Станции			Местоположение				Водоиспарительная площадь, плавучая установка				Испарительный бассейн				Испаритель ГГИ-3000	
	наименование	№	гидро-мет	республика	область	район	населенный пункт	виденс	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота бортов, см		высота бортов, см	
										открыта	закрыта			наруж-ная	внут-ренняя	наруж-ная	внут-ренняя
14	Семипала-тинск, АЭ		Казах-ский	Казахская ССР	Семипала-тинская	Жанасемей-ский	г.Семипала-тинск	К-III	195	1987	действ.					7,5	7,5
15	Карабутак		"	То же	Актюбин-ская	Карабутак-ский	с.Карабутак	К-III	228	1963	"					7,5	7,5
16	Берлик		"	"	Целиноград-ская	Тенгизский	с.Берлик	К-III	350	1956	"					7,5	7,5
17	Фурманово		"	"	Уральская	Фурманов-ский	с.Фурманово	К-III	8	1952	"					7,5	7,5
18	Селезневка		"	"	Восточно-Казахстан-ская	Серебрян-ский	с.Селезнев-ка	К-III	396	1968	"					7,5	7,5
19	Кайнар		"	"	Семипала-тинская	Абайский	с.Кайнар	К-III	840	1963	"					7,5	7,5
20	Жаргас		Кара-ганд. гидро-геолог. станция	"	Караган-динская	Мичуринский	с.Жаргас	К-III	508	1968	"					7,5	7,5
21	Катон-Кара-гай		Казах-ский	"	Восточно-Казахстан-ская	Катон-Кара-гайский	с.Катон-Ка-рагай	К-III	1081	1965	"					7,5	7,5
22	Калмыково		"	"	Уральская	Тайпаковский	с.Калмыково	К-III	I	1952	"					7,5	7,5
23	Теректы		"	"	Актюбин-ская	Бейганин-ский	с.Теректы	К-II	142	1952	"	20,0	2,0	10,0	10,0	7,5	7,5
24	Маркаколь-ский запо-ведник		"	"	Восточно-Казахстан-ская	Маркаколь-ский	с.Урунхай	К-III	1350	1986	"					7,5	7,5

Продолжение табл. 1

№ пп.	Станция			Местоположение				Водонапорительная площадь, плавучая установка				Испарительный бассейн				Испаритель ГИ-3000	
	название	№	гидро-мет	республика	область	район	населенный пункт	индекс	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота бортов, см		высота бортов, см	
										открыта	закрыта			наружная	внутренняя	наружная	внутренняя
25	Жарма		Казахский	Казахская ССР	Семипалатинская	Жарминский	с. Жарма	К-III	678	1963	действ.					7,5	7,5
26	Улутау		"	Тя же	Джезказганская	Улутауский	с. Улутау	К-III	630	1958	"					7,5	7,5
27	Актогай		"	"	"	Шетский	с. Актогай	К-III	779	1958	"					7,5	7,5
28	Новый Уштоган		"	"	Гурьевская	Денгизский	с. Новый Уштоган	К-III	-II	1952	"					7,5	7,5
29	Челкар		"	"	Актюбинская	Челкаровский	с. Челкар	К-III	175	1953	"					7,5	7,5
30	Джезказган		"	"	Джезказганская	Джездинский	г. Джезказган	К-III	345	1984	"					7,5	7,5
31	Приозерный		"	"	Восточно-Казахстанская	Тарбагатайский	п.г.т. Приозерный	К-III	397	1954	"					7,5	7,5
32	Махамбет		"	"	Гурьевская	Махамбетский	с. Махамбет	К-III	-I8	1951	"					7,5	7,5
33	Коктас		"	"	Джезказганская	Жана-Аркинский	с. Коктас	К-III	470	1958	"					7,5	7,5
34	Жанбике		"	"	Гурьевская	Эмбинский	с. Жанбике	К-III	45	1959	"					7,5	7,5
35	Пешной		"	"	"	Балыкшинский	пос. Пешной	К-III	-27	1978	"					7,5	7,5
36	Балхаш		"	"	Джезказганская	Приозерный	г. Балхаш	К-III	347	1960	"					7,5	7,5
37	Актогай		"	"	Талды-Курганская	Бурлятюбинский	с. Актогай	К-III	364	1961	"					7,5	7,5

№ п/п	Станции			Местоположение				Водониспирательная площадка, плавучая установка				Испарительный бассейн				Испаритель ГГИ-3000	
	название	№	гидро-мет	республика	область	район	населенный пункт	индекс	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота борта, см		высота борта, см	
										открыта	закрыта			наружная	внутренняя	наружная	внутренняя
38	Аральское море	Казахский		Казахская ССР	Кзыл-Ординская	Аральский	г. Аральск	К-Ш	62	1956	действ.					7,5	7,5
39	Казалинок	"		То же	"	Казалинский	г. Казалинок	К-Ш	66	1959	"					7,5	7,5
40	Барсакельмес	"		"	"	Аральский	Метеостанция	К-Ш	80	1951	"					7,5	7,5
41	Сарканд	"		"	Талды-Курганская	Саркандский	г. Сарканд	К-Ш	764	1970	"					7,5	7,5
42	Уштобе	"		"	"	Каратальский	г. Уштобе	К-Ш	421	1960	"					7,5	7,5
43	Чиганак	"		"	Джамбулская	Джамбулский	п. г. т. Чиганак	К-Ш	66	1959	"					7,5	7,5
44	Уланбелъ	"		"	"	Мойынкумский	с. Уланбелъ	К-Ш	264	1956	"					7,5	7,5
45	о-в Лазарева	"		Каракалпакская АССР		Муинакский	Метеостанция	К-Ш	55	1963	"					7,5	7,5
46	Айдарлы	"		Казахская ССР	Алма-Атинская	Куртинский	с. Айдарлы	К-Ш	498	1955	"					7,5	7,5
47	Панфилов	"		То же	Талды-Курганская	Панифловский	г. Панфилов	К-Ш	641	1959	"					7,5	7,5
48	Капчагай	"		"	Алма-Атинская	Илийский	г. Капчагай	К-П	490	1975	"	20,0	2,0	10,0	10,0	7,5	7,5
49	Карачок	"		"	Талды-Курганская	Кербулакский	с. Карашоки	К-Ш	492	1980	"					7,5	7,5
50	Чирик-Рабат	"		"	Кзыл-Ординская	-	с. Чирик-Рабат	К-Ш	88	1959	"					7,5	7,5

№ п/п	Станция			Местоположение				Водоиспарительная пло- щадь, плавающая установка				Неиспарительный бассейн				Неиспаритель ГГН-3000	
	название	№	гидро- мет	республика	область	район	населенный пункт	индекс	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота борта, см		высота бор- та, см	внут- ренняя
										открыта	закрыта			наруж- ная	внут- ренняя		
51	Чилик		Казах- ский	Казахская ССР	Алма-Атин- ская	Чиликовский	с. Чилик	К-III	606	1986	действ.					7,5	7,5
52	Иссык		"	То же	"	Иссыковский	с. Иссык	К-III	1098	1986	"					7,5	7,5
53	Алма-Ата		Алма- Атинская комплекс- ная гид- рогеол. экспедиция	"	"	Талгарский	1.5 км от пос. Панфи- лов	К-III	680	1952	"					7,5	7,5
54	Мынжилки		Казах- ский	"	"	"	Метеостан- ция	К-III	3017	1953	"					7,5	7,5
55	оз. Бол. Алма- атинское		"	"	"	Каскелен- ский	Снеголавин- ная станция	К-III II-III	2516	1968	"					7,5	7,5
56	Аккудук		"	"	Гурьевская	Ералиевский	с. Аккудук	К-III	78	1951	1988					7,5	7,5
57	Мерке		"	"	Джамбул- ская	Меркенский	с. Мерке	К-III	691	1978	действ.					7,5	7,5
58	Бугунь		"	"	Чимкентская	Алгабасский	с. Бугунь	К-III	250	1961	"					7,5	7,5
59	Бурно-Октябрь- ское		"	"	Джамбул- ская	Джувалин- ский	с. Бурно-Ок- тябрьское	К-III	252	1964	"					7,5	7,5
60	Чардара		"	"	Чимкент- ская	Чардарин- ский	г. Чардара	К-III	275	1967	"					7,5	7,5
61	Порлатеу		Узбек- ский	Узбекская ССР	Каракад- пакская АССР	Муинакский	пос. Шеге	К-III	57	1982	1988						
62	Кунград		"	То же	"	"	г. Кунград	К-III	60	1956	действ.					7,5	7,5

№ п.п.	Станция			Местоположение				Водоиспарительная площадь, плавучая установка				Испарительный бассейн				Испаритель ГИ-3000	
	название	№	гидро-мет	республика	область	район	населенный пункт	индекс	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота борта, см		высота борта, см	высота борта, см
										открыта	закрыта			наружная	внутренняя	наружная	внутренняя
63	Чимбай		Узбекский	Узбекская ССР	Каракалпакская АССР	Муйнакский	г. Чимбай	К-III	65	1958	действ.					7,5	7,5
64	Тахиаташ	"	"	То же	"	"	г. Тахиаташ	К-III	76	1952	"					7,5	7,5
65	Ойганг	"	"	"	Ташкентская	Боотандыкский	-	К-III	2175	1977	"					7,5	7,5
66	Покем	"	"	"	"	"	пос. Покем	К-III	1256	1976	"					7,5	7,5
67	Чарвакоков вхр.	"	"	"	"	"	с. Кусупхана	К-III	976	1975	1988						
68	Уртатокайское вхр.	"	"	"	Наманганская	Касансайский		К-III	1175	1968	1988						
69	Кызылча	"	"	"	Ташкентская	Ахангаранский	-	К-III	2075	1962	действ.					7,5	7,5
70	Сукок	"	"	"	"	Паркентский	с. Сукок	К-III	1352	1969	"					7,5	7,5
71	Ангрен	"	"	"	"	"	г. Ангрен	К-III	942	1975	"					7,5	7,5
72	Каунчи	"	"	"	"	Янгиюльский	пос. Кирда	К-III	-	1986	"					7,5	7,5
73	Тябугуз	"	"	"	"	Ср. Чирчикский	пос. Тябугуз	К-III	405	1964	"					7,5	7,5
74	Дустлик	"	"	"	Сырдарьинская	Дустликский	пос. Дустлик	К-III	271	1975	"					7,5	7,5
75	Акалтын	"	"	"	"	Гулистанский	пос. Акалтын	К-III	269	1957	"					7,5	7,5
76	Федченко	"	"	"	Ферганская	Кувинский	пос. Кува	К-III	476	1976	"					7,5	7,5
77	Фергана	"	"	"	"	"	г. Фергана	К-III	578	1951	"					7,5	7,5

№ ин.	Станция			Местоположение				Водоиспарительная пло- щадь, плавучая установка				Испарительный бассейн				Испаритель ГТИ-3000	
	название	№	гидро- мет	республика	область	район	населенный пункт	индекс	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота борта, см		высота бор- та, см	
										открыта	закрыта			наруж- ная	внут- ренняя	наруж- ная	внут- ренняя
78	Кайраккум- ское вдхр.		Узбек- ский	Таджикская ССР	Ленинабад- ская		г. Кайрак- кум	К-П	347	1958	действ.	20,0	2,0	10,0	10,0	7,5	7,5
79	Галляарал		"	Узбекская ССР	Сырдарьин- ская		г. Галляарал	К-Ш	570	1976	"					7,5	7,5
80	Куммазар		"	То же	Бухарская	Катанский	пос. Тудакуль	К-Ш	239	1962	"					7,5	7,5
81	Каттакурган- ское вдхр.		"	"	Самарканд- ская		г. Каттакур- ган	К-Ш	517	1952	"					7,5	7,5
82	Дагбят		"	"	"	Актарьин- ский	пос. Дагбят	К-Ш	645	1986	"					7,5	7,5
83	Чимкурган		"	"	Кашкадарь- инская	Камешинский	пос. Камаш	К-Ш	465	1962	"					7,5	7,5
84	Дехканабад		"	"	"	Дехканабад- ский	пос. Дехка- набад	К-Ш	840	1978	"					7,5	7,5
85	Фрунзе-Запад- ная		Киргиз- ский	Киргизская ССР	-	Сокулукский	свх. Учхоз	К-Ш	690	1979	"					7,5	7,5
86	Фрунзе		"	То же	-		г. Фрунзе	К-П	756	1952	"	20,0	2,0	10,0	10,0	7,5	7,5
87	Кировское		"	"	-	Кировский	с. Кировское	К-Ш	923	1975	"					7,5	7,5
88	Байтик		"	"	-	Аламединский	с. Кашкасу	К-Ш	1579	1959	"					7,5	7,5
89	Чолпоната		"	"	Иссык-Куль- ская	Иссык-Куль- ский	г. Чолпоната	Б-Ш	1615	1973	"					7,5	7,5
90	Пржевальск		"	"	"		г. Пржевальск	К-П	1716	1954	"	20,0	2,0	10,0	10,0	7,5	7,5
91	Рыбачье		"	"	"	"	г. Рыбачье	К-Ш	1660	1957	"					7,5	7,5
92	Кочкорка		"	"	"	Кочкорский	с. Кочкорка	К-Ш	1808	1960	"					7,5	7,5

№ ин.	Станция			Местоположение				Водоиспарительная площадь, плавучая установка				Испарительный бассейн				Испаритель ГТИ-3000	
	название	№	гидро-мет	республика	область	район	населенный пункт	видеос	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота борта, см		высота борта, см	
										открыта	закрыта			наруж-ная	внут-ренняя	наруж-ная	внут-ренняя
93	Токтогул	Киргиз-ский		Киргизская ССР	Ошская	Токтогульский	п.г.т. Токтогул	К-Ш	984	1981	действ.					7,5	7,5
94	Нарын	"		То же	Иссык-Кульская	Тянь-Шанский	г. Нарын	К-Ш	2039	1954	"					7,5	7,5
95	Узген	"		"	Ошская	Узгенский	г. Узген	К-Ш	1012	1962	"					7,5	7,5
96	Шахсенем	Турк-менский		Туркменская ССР	Ташаузская	Ленинский	к. Шахсенем	К-Ш	62	1958	"					7,5	7,5
97	Чатыл	"		То же	Красноводская	Красноводский	Метеостанция	К-Ш	115	1951	"					7,5	7,5
98	Дарган-Ата	"		"	Чарджоуская		пос. Дарган-Ата	К-Ш	142	1951	"					7,5	7,5
99	Ясхан	"		"	Красноводская	Казанджикский		К-Ш, П-Ш	-9	1951	"	20,0	2,0	10,0	10,0	7,5	7,5
100	Чешме	"		"	Марийская	Сакар-Чангинский	пос. Пешан-Али	К-Ш	147	1951	"					7,5	7,5
101	Западно-Турк-менская водно-балансовая ст. (Бекибент)	"		"	Красноводская	Кизыл-Атрекский		К-Ш	208	1951	"					7,5	7,5
102	Ашхабад	"		"	Ашхабадская		г. Ашхабад	К-П	227	1953	"	20,0	2,0	10,0	10,0	7,5	7,5
103	Керки	"		"	Чарджоуская	Керкинский	г. Керки	К-Ш	241	1951	"					7,5	7,5
104	Иолотань	"		"	Марийская	Иолотанский	г. Иолотань	К-Ш	259	1970	"					7,5	7,5
105	Хауз-Хан	"		"	"	Марийский	пос. Хауз-Хан	К-Ш, П-Ш	207	1969	"			7,5	7,5	7,5	7,5

№ п.п.	Станция			Местоположение				Водоснабжительная площадь, плавучая установка				Испарительный бассейн				Испаритель ГИ-3000	
	название	№	газро-мет	республика	область	район	населенный пункт	индекс	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота борта, см		наруж-ная	внут-ренняя
										открыта	закрыта			наруж-ная	внут-ренняя		
106	Тахта-Базар	Туркмен-ский	Туркменская ССР	Марыйская	Тахта-Базар-ский	п. г. т. Тахта-Базар	К-III	349	1951	действ.						7,5	7,5
107	Ворух	Таджик-ский	Таджикская ССР	Ленинабад-ская	Исфериноский	пос. Ворух	К-III	1311	1977	30.06.88						7,5	7,5
399690 108	Ура-Тюбе	"	То же	"	Ура-Тюбинский	г. Ура-Тюбе	К-III	1004	1954	действ.						7,5	7,5
109	Пенджикент	"	"	"	Пенджикент-ский	г. Пенджи-кент	К-III	1015	1961	"						7,5	7,5
110	Дехавз	"	"	"	Айнинский	г. Дехавз	К-III	2564	1965	"						7,5	7,5
111	Сангистон	"	"	"	"	с. Сангистон	К-III	1502	1974	"						7,5	7,5
112	Лаш	"	"	Душанбин-ская	Джаргатель-ский	г. Джалган	К-III	1998	1962	"						7,5	7,5
113	Лайрон	"	"	"	Комсомолабад-ский	к. Лайрон	К-III	2008	1963	"						7,5	7,5
114	Комсомолабад	"	"	-	"	г. Комсомола-бад	К-III	1617	1960	"						7,5	7,5
115	Хушъери	"	"	-	Октябрьский	к. Хушъери	К-III	1361	1973	"						7,5	7,5
116	Тавильдара	"	"	-	Комсомола-бадский	пос. Тавиль-дара	К-III	1616	1960	"						7,5	7,5
117	Душанбе	"	"	-	-	г. Душанбе	К-III	803	1952	"						7,5	7,5
118	Шахринав	"	"	-	Гиссарский	пос. Шахринав	К-III	852	1954	"						7,5	7,5
119	Кангурт	"	"	Хатлонокая	Советский	к. Кангурт	К-III	948	1958	"						7,5	7,5
120	Мургаб	"	"	-	Мургабский	к. Мургаб	К-III	3576	1964	"						7,5	7,5

№ ин.	Станция			Местоположение				Водонесательная площадь, плавучая установка				Испарительный бассейн				Испаритель ГИ-3000	
	название	№	гидро-мет	республика	область	район	населенный пункт	вид	высота над уровнем моря, м	период действия		площадь, м ²	глубина, м	высота борта, см		наруж-ная	внут-ренняя
										открыта	закрыта			наруж-ная	внут-ренняя		
I21	Ирхт		Таджик-ский	Таджикская ССР	-	Рушанский	ГМС Ирхт	К-Ш	3276	1957	действ.					7,5	7,5
I22	Муинабад		"	То же	Хатлонская	Ленинград-ский	к. Душанбе	К-Ш	1232	1983	"					7,5	7,5
I23	Рушан		"	"	-	Рушанский	к. Рушан	К-Ш	1981	1962	"					7,5	7,5
I24	Куляб		"	"	Хатлонская	Кулябский	г. Куляб	К-Ш	1232	1983	"					7,5	7,5
I25	Курган-Тюбе		"	"	"	Коммунисти-ческий	г. Курган-Тюбе	К-Ш	427	1952	"					7,5	7,5
I26	Шаймак		"	"	-	Мургабский	г. Шаймак	К-Ш	3840	1967	"					7,5	7,5
I27	Шартуз		"	"	Хатлонская	Шартузский	п.г.т. Шартуз	К-Ш	378	1954	"					7,5	7,5
I28	Ишкашим		"	"	-	Ишкашимский	к. Ишкашим	К-Ш	2523	1963	"					7,5	7,5

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК СТАНЦИЙ

Станция	Порядковый номер	Средний угол открытости горизонта площадки			Страницы		Примечание
		горизонтальный	береговой	взвешенный	описание площадки	материалы наблюдений	
1 Айдалин	46				1985 г., 29	61-62	
2 Акелтин	75	4°			1985 г., 37	86-87	
3 Аккулук	56				1985 г., 32	-	
4 Аксай	9	11°			1985 г., 18	29	
5 Актотай	27	5°			1985 г., 23	44-45	
6 Актотай	37				1985 г., 25	52	
7 Алма-Ата	53				1985 г., 30	-	
8 Ангрэн	71	5°			1985 г., 37	71	
9 Аральское море	38	1°			1985 г., 26	53-54	
10 Ашхабад	102				1985 г., 46	155-157	
11 Байтик	83	15°			1985 г., 41	101	
12 Балкашино	5	2°			1985 г., 16	25-26	
13 Балхаш, ДЮ	36	1°			1985 г., 25	51	
14 Барсукельмес	40				1985 г., 30	46-47	
15 Баянаул	13				1985 г., 19	33-34	
16 Берлик	16	1°			1985 г., 19	35-36	
17 оз. Гол. Алмаатинское	55				1985 г., 31	68	
18 Бугунь	58				1985 г., 32	70-71	
19 Бурино-Октябрьское	59				1985 г., 33	71-72	
20 Ворух	107	14°			1985 г., 47	107	
21 Галлярал	79	5°			1985 г., 39	90-91	
22 Дагбит	82	4°			1986 г., 9	94, 95	
23 Дашган-Ата	98	1°			1985 г., 44	98	

Станция	Порядковый номер	Средний угол запытости горизонта площади			Страницы		Примечание
		континентальный	береговой	плавающий	описание площади	материалы наблюдений	
24 Дехавэ	110	18°			1985 г. , 48	110	
25 Дехканнабад	84	5°			1985 г. , 40	97-98	
26 Джезказган	30	2°			1985 г. , 23	46-57	
27 Джетыгара	6	3°			1985 г. , 17	26-27	
28 Дуслик	74	4°			1985 г. , 37	84-85	
29 Душанбе	117	5°			1985 г. , 50-51	132-134	
30 Жанбике	34				1985 г. , 25	-	
31 Жарма	25				1985 г. , 22	42-43	
32 Жартао	20	1°			1985 г. , 21	39	
33 Западно-Туркменская ВЕС (Бекибент)	101				1985 г. , 45-46	115-116	
34 Иолотань	104	3°			1985 г. , 46-47	-	
35 Иргышск	3				1985 г. , 16	23-24	
36 Ирхт	121	18°			1985 г. , 52	137	
37 Иссык	52				1986 г. , 8	56-67	
38 Ишкешим	128	12°			1985 г. , 54-55	145-146	
39 Казалинск	39				1985 г. , 27	54-55	
40 Кайнар	19				1985 г. , 20	38	
41 Кайраккумское вдхр.	78	3°			1985 г. , 38-39	149-150	
42 Калмыково	22	13°			1985 г. , 21	41	
43 Кангурт	119	15°			1985 г. , 51	135-136	
44 Капчгай	48				1985 г. , 29	148-149	
45 Карабутак	15				1985 г. , 19	34-35	

Year	Month	Day	Time	Location	Remarks
1985	12	28-29	130		
1985	12	21	130		
1985	12	39	50		
1986	8	9	50		
1985	12	46	60		
1985	12	41	20		
1985	12	24-25	110		
1985	12	50	110		
1985	12	42	50		
1985	12	53	60		
1985	12	33-34	60		
1985	12	53-54	20		
1985	12	17	50		
1985	12	39	30		
1985	12	36	170		
1985	12	31-32	130		
1985	12	49	90		
1987	12	21	70		
1985	12	23	48-49		
1985	12	32	69-70		

Станция	Номерной номер	Средний угол азимута горизонта излучения			описание излучения	категория излучения	Примечание
		нормализованный	горизонт	наблюдения			
67 Муминабад	122	10°			1985 г., 51-52	137-139	
68 Му дред	120	8°			1985 г., 52	136	
69 Минжикис	54		8°		1985 г., 31	67-68	
70 Нерин	94		8°		1985 г., 43	107-108	
71 Новониколовская	10				1988 г.,	30-31	
72 Новый Уфотен	28				1985 г., 24	-	
73 Ойганит	65	11°			1985 г., 34-35	77	
74 Парбилиов	47				1985 г., 28	62-63	
75 Ленджикент	109				1985 г., 48	124-125	
76 о-в Пенноф	35				1985 г., 23-24	50	
77 Дордатеу	61				1985 г., 33	-	
78 Пржевальск	90				1985 г., 41-42	152-153	
79 Приозерный	31	1°			1985 г., 24	47-48	
80 Йокем	66				1985 г., 35	77-78	
81 Ронниковский	11	2°		0°	1985 г., 18-19	31-32, 158	
82 Рушан	123	24°			1985 г., 53	139-140	
83 Рубалье	91	3°			1985 г., 42	103-104	
84 Сангистон	111	21°			1985 г., 49	126-127	
85 Саркани	41				1985 г., 26	156-57	
86 Свх. им. 60-летия СССР	2				1985 г., 16	23	
87 Семозневка	18	3°			1985 г., 20	37-38	
88 Семипалатинск, А3	14				1988 г.,	34	

Станция	Порядковый номер	Средний угол открытости горизонта покомпас			Сравнение		Примечание
		континентальный	береговой	наблюдный	описание площади	материалы наблюдений	
89 Сампирис	12				1985 г., 18	32-33	
90 Сунок	70	17°			1985 г., 36	79-80	
91 Тавильдара	116	15°			1985 г., 50	131-132	
92 Тахистеш	64	2°			1985 г., 34	75-76	
93 Тахте-Базар	106	2°			1985 г., 47	120-121	
94 Терект	23				1985 г., 22	147	
95 Токтогул	93	3°			1985 г., 43	105-106	
96 Дюбугуз	73	5°			1985 г., 37	83-84	
97 Узген	95	5°			1985 г., 43	108-109	
98 Умнбаль	44				1985 г., 28	59-60	
99 Удугу	26	1°			1985 г., 22	43-44	
100 Урельок, агро	8				1985 г., 18	28-29	
101 Ура-Тобе	108	5°			1985 г., 48	122-123	
102 Уртагомайское вхр.	68	2°			1985 г., 36	-	
103 Уштобе	42				1985 г., 27	57-58	
104 Федченко	76	5°			1985 г., 38	87-88	
105 Фергана	77	1°			1985 г., 38	88-89	
106 Фрунзе-Западная	85	3°			1985 г., 41	98-99	
107 Фрунзе	86	5°			1985 г., 40	151-152	
108 Фурданоово	17				1985 г., 20	36-37	
109 Хауз-Ан	105				1985 г., 47	118-120, 161	
110 Хумбери	115				1985 г., 50	130-131	

Станция	Порядковый номер	Средний угол закрытости горизонта площади			Страницы		Примечание
		континентальный	береговой	плавающий	описание площади	материалы наблюдений	
III Чаглы	I				1985 г. , 16	-	
II2 Чагыл	97	2°			1985 г. , 44	II0-III	
II3 Чарвакское вдкр.	67				1985 г. , 35	-	
II4 Чардара	60				1985 г. , 33	72-73	
II5 Челкар	29	1°			1985 г. , 24	45-46	
II6 Чешме	100	5°			1985 г. , 45	II3-II5	
II7 Читанак	43	4°			1985 г. , 27	58-59	
II8 Чимбай	63	3°			1985 г. , 34	74-75	
II9 Чимкуртан	83	4°			1985 г. , 40	96-97	
II0 Чилик	51				1986 г. , 8	65-66	
II1 Чирик-Рабат	50				1985 г. , 30	64-65	
II2 Чолпоната	89		3°		1985 г. , 42	102-103	
II3 Шартуз	127	6°			1985 г. , 54	143-144	
II4 Шаймак	126	12°			1985 г. , 54	142-143	
II5 Шахринав	118	5°			1985 г. , 51	134-135	
II6 Шахсенем	96	3°			1985 г. , 44	109-110	
II7 Шортанды	7	1°			1985 г. , 17	27-28	
II8 Яхсан	99		5°	0°	1985 г. , 45	159-161	

Ю. Новониколаевка

Метеорологическая и водноиспарительная площадки станции расположены на северо-западной окраине с.Новониколаевка, на крайнем юге Кулундинской степи, граничащей с сухостепным районом песчаной равнины правобережья р.Иртыш. Рельеф местности - равнина, нарушаемая в отдельных местах незначительными повышениями.

Грунты супесчаные. Растительность - типчаково-песчано-ковыльных степей на малогумусных суглинистых почвах.

Грунтовые воды залегают на глубине 6-8 м.

Ближайшим окружением являются одноэтажные строения, расположенные от 60 до 200 м к востоку и северу.

Водноиспарительная площадка III типа. Испаромер ИИ-3000 расположен в юго-восточной части площадки. Испаритель наполняется и доливается водопроводной водой.

И4. Семипалатинск, АЭ

Метеорологическая и испарительная площадки станции расположены на восточной окраине г.Семипалатинска. Окружающая местность равнинная.

В северном и восточном направлениях, на расстоянии от 70 до 100 м метеоплощадку огибает брызгливый ручей, впадающий в р.Иртыш. За счет полтока воды ручей, растекаясь по пойме, образует, в окружении метеоплощадки, значительную водную поверхность шириной от 60 до 120 м. Ближайшее окружение площадки - здание на юго-западе в 50-60 м. Поверхность метеоплощадки покрыта редкой травой.

Грунтовые воды залегают на глубине до 10 м.

Водноиспарительная площадка III типа. Испаромер ИИ-3000 расположен в юго-западной части метеоплощадки. Испаритель наполняется и доливается водопроводной водой.

Таблица 3

МАТЕРИАЛЫ НАБЛЮДЕНИЙ НА ВОДНОИСПАРИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ III ТИПА

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °С	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура вод- духа, °С	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		

2. Свх.им.60-летия СССР

Дата схода снега: 03.04

Дата замерзания воды: -

Дата начала наблюдений: 15.04

Дата окончания наблюдений: 23.06

Апрель

I								
II	4,6 ⁶	6,4 ⁶	9,9 ⁶	7,7 ⁶	5,9 ⁶	3,5 ⁶	-	1,4 ⁶
III	6,9	9,4	12,0	9,7	6,8	3,2	-	18,3
Месяц								

Май

I	5,0	11,6	14,3	11,1	8,4	1,8	-	3,6
II	8,2	11,0	13,4	9,5	7,6	2,8	-	6,4
III	6,8	14,2	16,6	13,2	8,1	2,3	-	7,4
Месяц	6,7	12,4	14,8	11,3	8,0	2,3	-	17,4

Июнь

I	5,2	19,7	23,5	21,1	12,7	1,9	-	13,8
II	5,3	21,6	26,3	23,5	16,0	2,9	-	6,8
III	9,4 ²	19,6 ²	22,9 ²	21,0 ²	9,9 ²	4,3 ²	-	

3. Иртышск

Дата схода снега: 12.04

Дата замерзания воды: 28.10

Дата начала наблюдений: 15.04

Дата окончания наблюдений: 27.10

Апрель

I								
II	1,7 ⁶	4,2 ⁶	8,7 ⁶	5,2 ⁶	6,1 ⁶	3,3 ⁶	-	
III	4,1	10,9	13,4	11,6	7,4	1,9	7,3	0,8
Месяц								

Май

I	3,7	8,8	11,7	8,6	6,9	1,2	7,1	18,2
II	3,8	13,1	15,4	12,8	8,4	1,4	11,5	13,3
III	4,0	12,9	15,3	12,6	8,0	1,8	12,5	3,9
Месяц	3,8	11,6	14,1	11,4	7,8	1,5	10,4	35,4

Июнь

I	5,6	17,5	20,7	18,4	9,8	2,0	16,5	10,3
II	4,7	21,9	26,9	24,0	11,8	1,3	21,8	
III	4,1	18,9	21,7	17,1	9,3	1,0	20,6	3,8
Месяц	4,8	19,4	23,1	19,8	10,3	1,4	19,6	14,1

Июль

I	4,3	22,4	27,4	22,1	13,3	0,9	22,7	3,4
II	3,8	23,9	30,2	23,9	15,2	0,7	24,9	4,8

Период наблюдения	Направление			Метеоданные на высоте 200 см					Температура почвы на глубине 20 см, °С		Сумма осадков, мм
	направление, км/ч	температура воздуха, °С	давление насыщенного водяного пара, гПа	температура воздуха, °С	нормальное давление, гПа	скорость ветра, м/с					
Месяц	4,1	21,0	25,5	20,8	13,9	0,9	22,0	9,9			
И	3,8	18,6	21,7	17,8	11,5	0,7	20,9	0,2			
II	4,0	20,3	24,0	20,9	12,6	0,8	21,4	1,4			
III	4,0	19,0	22,4	18,4	12,0	0,7	20,1	13,5			
Месяц	3,9	19,3	22,7	19,0	12,0	0,7	20,8	15,1			
Сентябрь											
И	2,6	16,9	19,5	16,3	10,8	1,0	18,6	0,0			
II	2,9	15,0	16,9	14,9	10,0	1,4	16,0	2,7			
III	2,5	10,1	12,6	9,0	6,7	1,3	13,0	0,4			
Месяц	2,7	14,0	16,3	13,4	9,2	1,2	15,9	3,1			
Октябрь											
И	2,3	7,6	10,7	6,7	6,6	1,0	10,2	0,8			
II	1,2	2,1	7,2	1,7	4,2	0,8	5,6	3,2			
III	2,3 ⁷	1,6 ⁷	6,9 ⁷	1,8 ⁷	5,3 ⁷	1,4 ⁷	3,5 ⁷	7,5 ⁷			
Месяц	1,9 ²⁷	4,0 ²⁷	8,4 ²⁷	3,6 ²⁷	5,4 ²⁷	1,0 ²⁷	6,8 ²⁷	11,5 ²⁷			
4. Кумулятив											
Дата начала снега: 09.04											
Дата начала наблюдений: 10.04											
Апрель											
И	3,7	7,6	10,9	8,0	6,3	4,6	-	0,9			
II	3,5	10,5	13,0	10,8	7,3	4,0	-	6,1			
Месяц											
Май											
И	2,4	11,3	14,2	10,8	8,8	2,2	-	15,3			
II	3,0	12,5	14,7	11,4	8,8	3,3	-	12,7			
III	4,5	15,2	17,7	14,2	9,0	3,0	-	6,0			
Месяц	3,3	13,1	15,6	12,2	8,9	2,8	-	34,0			
Июнь											
И	5,2	20,5	24,8	21,6	13,2	2,4	-	10,4			
II	7,9	22,8	28,3	26,4	13,7	3,5	-	2,5			
III	6,6	19,1	22,5	20,7	10,1	3,4	-	1,4			
Месяц	6,5	20,8	25,2	22,9	12,3	3,1	-	14,3			
Июль											
И	5,9	23,0	28,5	24,2	16,2	3,1	-	40,4			
II	4,6	21,9	26,5	21,4	17,8	3,3	-	44,6			

Период	непрямые измерения	Метеорологич. на высоте 200 см					Сумма осадков, мм
		температура воздуха	температура росы	влажность воздуха	скорость ветра	тип погоды	

III	5.2	21.9	26.9	21.8	14.6	2.5	2.5
Месяц	5.2	22.3	27.3	22.4	16.1	2.9	87.5
Август							
I	4.8	19.4	22.8	19.5	12.3	2.8	1.9
II	4.5	20.4	24.1	20.8	13.8	2.1	3.5
III	4.7	20.9	25.0	21.7	14.4	2.3	2.5
Месяц	4.7	20.2	24.0	20.7	13.5	2.4	7.9
Сентябрь							
I	4.3	18.6	21.7	18.7	14.0	2.8	27.8
II	3.1	14.7	17.0	14.8	10.8	2.9	4.8
III	2.9	9.8	12.3	8.2	6.7	2.2	12.4
Месяц	3.4	14.4	17.0	13.9	10.5	2.6	45.0
Октябрь							
I	2.1	9.2	11.9	7.5	6.4	1.7	-
II	1.7	5.9	9.4	3.8	4.8	1.5	0.0
III	1.6	2.7	7.5	2.4	4.7	3.4	4.1
Месяц	1.8	6.4	9.9	4.9	5.4	2.0	4.1

5. Белкино

Дата окончания счета: 15.04
Дата начала наблюдения: 20.04
Дата окончания наблюдения: 14.10
Дата заморозки воды: 15.10

Апрель

I	3.9	9.1	11.8	9.9	7.2	3.5	5.8	7.7
II								
III	3.9	9.1	11.8	9.9	7.2	3.5	5.8	7.7
Месяц	3.9	9.1	11.8	9.9	7.2	3.5	5.8	7.7
Май								
I	2.9	8.8	11.6	8.0	7.3	2.0	7.4	22.9
II	3.1	11.0	13.7	10.4	8.2	2.5	10.3	17.6
III	3.7	12.7	14.8	11.3	7.7	2.9	12.2	15.0
Месяц	3.3	10.9	13.4	9.9	7.7	2.5	10.0	55.5
Июнь								
I	4.8	18.2	21.2	17.6	9.9	2.6	17.6	5.0
II	7.4	22.3	27.3	23.8	10.8	3.1	22.5	0.4
III	9.7	19.1	22.6	17.5	8.3	2.9	19.8	0.2
Месяц	7.0	19.8	23.7	19.6	9.6	2.9	19.9	5.6
Июль								
I	10.7	22.5	27.5	22.1	14.6	2.4	22.3	15.7
II	5.4	21.1	25.3	19.7	16.3	2.4	20.6	35.6

Период	использование	Испаритель					Метеостанция на высоте 200 см				
		температура воздуха	температура почвы	температура воздуха	температура почвы	температура воздуха	температура почвы	температура воздуха	температура почвы	температура воздуха	температура почвы

III	6,5	20,5	24,7	19,8	13,2	2,1	21,2	15,2	7,5	21,4	66,5
Месяц	7,5*	21,3	25,8	20,5	14,6	2,3	21,4	66,5			
I	3,6	17,7	20,5	5,7	11,3	1,4	18,8	0,7			
II	3,3	18,8	21,7	18,1	14,0	1,1	19,2	43,4			
III	3,8	17,7	20,4	18,5	12,8	1,7	19,3	1,4			
Месяц	3,6	18,1	20,9	17,5	12,7	1,4	19,1	45,5			
Август											
I	3,5	16,9	19,6	16,6	11,7	2,1	18,8	6,0			
II	2,8	12,8	14,9	13,0	10,4	2,6	13,9	13,1			
III	2,2	8,1	11,0	6,0	6,1	2,1	9,9	14,1			
Месяц	2,8	12,6	15,2	11,9	9,4	2,2	14,2	33,2			
Октябрь											
I	1,4	6,5	9,9	5,6	6,0	1,1	8,4				
II	2,3*	3,0*	7,7*	2,8*	3,8*	0,4*	-				
III											
Месяц											
6. Август											
I	3,7	10,5	13,6	11,2	6,8	1,5	9,4	6,3			
II	2,0	8,5	11,4	9,2	7,9	1,8	9,9	73,4			
III	3,8	13,6	16,2	14,0	7,6	1,9	15,0	29,1			
Месяц	3,2	11,0	13,8	11,5	7,4	1,7	11,5	108,8			
Ноябрь											
I	8,4	20,2	24,5	21,2	11,1	1,4	19,6	14,9			
II	10,0	21,8	27,2	24,1	15,0	2,4	22,5	8,9			
III	6,0	17,6	21,1	20,1	8,6	2,3	22,5	0,0			
Месяц	8,2	19,9	24,3	21,6	11,6	2,1	21,6	23,8			
Декабрь											
I	6,9	22,0	27,3	23,2	15,0	1,2	24,2	52,5			
II	4,6	21,3	25,1	21,1	16,9	1,8	21,9	7,0			

Дата сбора: 06.04
Дата начала наблюдений: 21.04

6. Август
Дата заморозка: 22.10
Дата окончания наблюдений: 21.10

Период	Время	Направление				Метеосостояние на высоте 200 см			
		направление	температура по-разному	температура по-разному	температура по-разному	температура по-разному	направление	направление	направление

III	4,2	19,5	25,5	20,0	14,2	1,3	21,9	26,1	85,6
Месяц	5,2	20,9	25,2	21,4	15,3	1,4	22,6	85,6	
I	2,9	18,9	22,1	18,9	14,7	1,0	19,9	9,8	
II	4,4	19,0	22,3	19,1	13,8	1,3	20,1	1,3	
III	4,1	19,7	23,6	20,6	14,8	1,1	20,0	18,1	
Месяц	3,8	19,2	22,7	19,6	14,4	1,1	20,0	29,2	
I	3,3	16,8	19,5	16,7	13,1	1,6	18,9	10,5	
II	3,0	12,2	14,6	13,4	9,8	2,4	13,9	8,3	
III	2,3	7,0	10,4	7,5	6,0	1,5	9,6	1,5	
Месяц	2,9	12,0	14,8	12,6	9,6	1,8	14,2	20,3	
I	3,4	7,8	10,9	7,3	5,1	0,7	9,7	-	
II	3,5	4,9	8,8	4,9	4,6	1,1	6,5	0,4	
III									

7. Март

Дата заморозки воды: 27.10

Дата окончания наблюдений: 26.10

Дата начала наблюдений: 13.04

Месяц

I	2,1	4,7	8,8	5,0	6,0	4,3	-	1,3	
II	4,3	10,8	13,3	11,4	7,4	3,4	6,9	0,8	
III	3,7	14,2	16,4	12,0	8,2	2,1	11,7	13,2	
Месяц	3,1	12,3	14,7	10,5	8,0	2,4	9,6	95,5	
I	4,9	18,9	22,3	18,5	10,0	1,9	17,3	5,0	
II	7,3	21,8	26,7	24,6	9,9	2,4	21,5	2,2	
III	6,1	19,0	22,3	17,6	8,7	2,1	20,6	7,2	
Месяц	6,1	19,9	23,8	20,2	9,5	2,1	19,8	7,2	
I	5,3	22,6	27,8	22,0	15,2	1,8	22,4	25,9	
II	4,9	22,1	26,7	21,1	16,6	1,5	21,5	38,9	

Период исследования	Испарение, мм/сут	Неспутатель				Метеозаписи на высоте 200 см				Температура поверхности на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
		Температура по- верхности на- ражение	Увлажнение поверхности на- ражение	Увлажнение поверхности на- ражение	Увлажнение поверхности на- ражение	Температура по- верхности на- ражение	Увлажнение поверхности на- ражение	Увлажнение поверхности на- ражение	Увлажнение поверхности на- ражение		

III	4.7	20.6	24.8	19.2	13.0	1.3	20.3	29.9	94.7	29.9	29.9
Месяц	5.0	21.7	26.4	20.7	14.9	1.5	21.4	94.7			
I	3.0	19.0	22.1	16.5	12.1	0.8	18.9	4.0			
II	4.6	20.5	24.5	20.2	12.5	1.4	20.8	6.3			
III	3.8	19.4	22.8	18.6	13.3	1.6	19.1	41.7			
Месяц	3.8	19.6	23.1	18.5	12.6	1.3	19.6	52.0			
I	4.6	17.2	19.9	17.2	10.9	2.1	18.7	12.8			
II	2.9	13.8	16.0	14.1	10.5	1.9	13.8	14.4			
III	3.6	9.5	12.1	7.5	5.4	2.4	10.9	1.8			
Месяц	3.7	13.5	16.0	12.9	8.9	2.1	14.5	29.1			
I	2.2	8.0	11.0	6.3	5.5	0.9	9.1	0.5			
II	1.7	3.0	7.8	2.2	4.1	1.5	-	2.1			
III	0.6	1.7	7.1	1.7	5.1	3.7	-	2.2			
Месяц	1.6	4.7	8.8	3.6	4.9	1.8	-	4.8			

Октябрь

Сентябрь

Август

8. Ураган, шторм

Дата начала наблюдения: 13.04
Дата окончания наблюдения: 25.10
Дата заморозков: 26.10

Апрель

I	2.6	8.8	11.6	7.8	6.0	2.5	6.9	1.7			
II	2.7	10.9	13.2	9.5	8.2	3.0	9.7				
III	2.7	13.8	16.4	13.9	8.6	2.3	11.6	6.2			
Месяц	3.5	13.8	16.4	12.4	9.4	1.9	12.9	21.9			
I	4.0	16.0	18.9	15.3	9.0	2.0	14.0	28.3			
II	6.3	23.6	29.5	23.1	14.3	2.1	23.1	6.0			
III	6.7	23.6	29.4	23.1	13.0	1.8	23.6	0.4			
Месяц	6.9	23.6	29.1	23.6	13.2	2.0	22.8	11.6			
I	7.8	23.4	28.5	24.7	12.4	2.0	21.7	5.2			
II	6.3	23.6	29.5	23.1	14.3	2.1	23.1	6.0			
III	6.7	23.6	29.4	23.1	13.0	1.8	23.6	0.4			
Месяц	6.9	23.6	29.1	23.6	13.2	2.0	22.8	11.6			
I	8.1	26.6	35.1	27.6	15.5	1.9	27.0	0.6			
II	8.1	26.8	35.5	26.4	15.1	1.8	27.9	0.2			
III	6.9	23.1	28.5	21.5	12.9	2.1	25.6	7.5			
Месяц	7.7	25.4	32.9	25.0	14.4	1.9	26.8	8.3			

[illegible]

Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь	
И	II	И	II	И	II	И	II
7,2	11,6	24,6	31,2	25,2	14,2	2,0	26,1
1,2	21,1	23,2	22,1	1,8	24,1	23,7	24,1
5,6	22,5	27,7	22,3	14,3	2,1	2,2	22,1
5,0	21,5	26,2	21,9	14,8	2,2	2,1	23,7
3,7	18,8	22,1	17,6	14,1	2,4	20,8	20,8
3,1	15,3	17,5	14,1	11,6	2,8	16,4	7,0
2,4	11,8	14,0	10,0	8,1	1,9	13,0	0,2
3,1	15,3	17,9	13,9	11,3	2,4	16,7	28,0
2,6	11,2	13,5	9,4	7,1	1,2	12,4	
2,0	7,49	10,49	5,1	4,9	1,2	9,2	
2,35	-	-	3,65	3,75	6,95	0,35	
2,325	-	-	6,525	5,725	1,725	10,025	0,325

9. АКСАЙ

Лета охота: 29.03

21.04 : динешкогн влгън влгъ

Дата замера: 26.10

01.52 : ДИРЕКТОРА БЕНЕДИКТО ВЕД

Апрель

[illegible]

Период сред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура поверх на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Август								
I	8,7	23,7	29,7	25,0	13,1	1,9	-	4,5
II	6,6	20,7	24,8	20,2	12,6	2,3	-	12,4
III	6,6	21,3	25,7	22,7	13,7	2,2	-	8,0
Месяц	7,3	21,9	26,7	22,6	13,1	2,1	-	24,9
Сентябрь								
I	5,4	18,4	21,4	18,4	13,7	2,9	-	19,1
II	4,1	14,6	16,7	14,4	11,1	3,0	-	11,6
III	3,5	11,0	13,3	10,0	7,8	2,4	-	2,1
Месяц	4,4	14,7	17,1	14,3	10,9	2,8	-	32,8
Октябрь								
I	3,3	11,2	13,5	8,9	6,7	0,9	-	-
II	2,9	7,0	10,1	4,6	4,9	0,9	-	-
III	2,6 ⁵	2,4 ⁵	8,0 ⁵	3,5 ⁵	4,5 ⁵	3,7 ⁵	-	0,8 ⁵
Месяц	3,0 ²⁵	7,7 ²⁵	11,1 ²⁵	6,1 ²⁵	5,5 ²⁵	1,5 ²⁵	-	0,8 ²⁵

Ю. Новоникомлевка

Дата схода снега: 11.04

Дата замерзания воды: -

Дата начала наблюдений: 18.05

Дата окончания наблюдений: 20.10

Май

I	6,1 ² *	13,5 ²	17,1 ²	14,9 ²	9,0 ²	1,8 ²	1,4 ²
II	7,1*	14,2	17,1	13,1	8,1	2,2	14,5
III							
Месяц							

Июнь

I	7,6*	19,8	23,2	18,0	9,3	2,3	3,5
II	7,5*	23,7	30,0	23,5	10,8	1,7	1,8
III	9,3*	20,0	24,0	17,7	9,0	1,7	2,8
Месяц	8,1*	21,2	25,8	19,7	9,7	1,9	8,1

Июль

I	9,1	22,1	26,9	21,4	10,2	2,0	0,0
II	7,3*	24,1	30,1	23,2	16,4	1,4	25,2
III	4,6*	21,8	26,2	20,2	15,4	1,5	16,7
Месяц	6,9*	22,6	27,9	21,5	14,0	1,6	41,9

Август

I	5,1	20,8	24,9	18,6	13,3	1,4	14,7
II	4,7	21,3	25,9	20,9	13,2	1,5	7,2
III	4,8	20,9	24,7	19,0	13,6	1,6	4,1
Месяц	4,8	21,0	25,1	19,5	13,3	1,5	26,0

[illegible]

Север		Центр		Юг	
В	Ш	В	Ш	В	Ш
1	2,1	8,2	11,0	6,6	1,3
II	2,0	4,1	8,3	3,0	4,4
III	-	-	-	-	-
Север	4,5*	15,3	17,9	14,3	9,1
II	3,0*	16,6	19,1	15,6	11,4
III	4,6*	11,3	13,9	10,0	6,1
Юг	5,9*	18,0	20,9	17,3	13,0
I	-	-	-	-	-

II. ПОЛИМЕРОВИ

ИТА СХОДЯ СРЕД: 30.04

50.10 : ИКЕШКОРН ВЛЕЪН ВЛЕУ

Дата измерения волн: 28.10

Дата окончания наложения: 27.10

May

I	3.2	10.1	12.5	8.0	6.4	5.1	7.9	19.0	34.0	8.6	61.6	Медия	3.8*	12.5	14.6	10.6	7.7	5.4	10.6	19.0	11.3	12.4	8.6	Медия	4.7	13.8	15.7	12.0	7.7	6.0	12.4	8.6	Медия	3.4*	13.4	15.5	11.6	9.1	4.9	11.3	34.0	19.0	I	3.2	10.1	12.5	8.0	6.4	5.1	7.9	19.0	34.0	8.6	61.6	Медия	3.8*	12.5	14.6	10.6	7.7	5.4	10.6	19.0	11.3	12.4	8.6	Медия	4.7	13.8	15.7	12.0	7.7	6.0	12.4	8.6	Медия	3.4*	13.4	15.5	11.6	9.1	4.9	11.3	34.0	19.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
II	3.4	13.4	15.5	11.6	9.1	4.9	11.3	34.0	19.0	11.4	5.1	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	19.2	Медия	8.6	18.4	21.4	17.7	8.3	5.9	21.5	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	II	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0	27.1	23.5	10.5	4.9	23.3	11.4	2.7	Медия	8.8	22.0

Период средне- месячные	Измеритель			Метеоэлементы на высоте 200 см				Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ду, °С	давление поверхностного воздушного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	направленное давление поверхностного нара, гПа	скорость ветра, м/с			
Октябрь									
I	2,7	7,9	10,8	6,5	5,8	4,3	-	1,1	
II	1,7	3,6	8,0	1,4	4,3	4,0	-	2,0	
III	1,9 ⁷	2,6 ⁷	7,2 ⁷	2,4 ⁷	5,2 ⁷	5,9 ⁷	-	1,8 ⁷	
Месяц	2,1 ²⁷	4,9 ²⁷	8,9 ²⁷	3,5 ²⁷	5,1 ²⁷	4,6 ²⁷	-	4,9 ²⁷	

12. Сентябрь

Дата схода снега: 10.04

Дата замерзания воды: 21.11

Дата начала наблюдений: 20.04

Дата окончания наблюдений: 20.11

Апрель

I									
II									
III	4,3	12,4	14,8	13,8	6,6	3,1	11,3	0,0	
Май									
I	3,3	11,9	14,4	10,1	7,2	3,2	11,3	23,8	
II	3,1	13,6	17,3	13,6	8,7	2,7	14,3	5,1	
III	4,3	13,9	18,3	14,2	8,0	3,3	15,0	18,6	
Месяц	3,6	13,1	16,7	12,6	8,0	3,1	13,5	47,5	

Июнь

I	6,8	19,0	23,6	19,3	8,6	3,0	19,7	6,5	
II	7,4	24,7	29,9	24,9	9,5	3,5	23,7	0,8	
III	7,3	18,3	24,2	18,8	8,4	3,1	22,3	6,9	
Месяц	7,2	20,7	25,9	21,0	8,8	3,2	21,9	14,2	

Июль

I	8,3	22,9	29,6	23,0	10,3	2,8	25,0	0,0	
II	6,2	24,2	31,5	24,5	16,4	2,1	45,5	16,7	
III	4,5	21,0	26,7	21,5	15,8	2,1	22,8	63,8	
Месяц	6,3	22,7	29,3	23,0	14,2	2,3	24,3	80,5	

Август

I	4,1	18,9	25,2	18,9	13,8	2,3	21,4	17,6	
II	4,3	21,7	25,9	21,6	13,2	2,3	21,8	5,7	
III	4,1	21,1	25,3	21,5	15,0	2,2	21,1	11,9	
Месяц	4,2	20,6	25,5	20,8	14,0	2,3	21,3	33,2	

Сентябрь

I	4,8	19,0	20,7	17,0	9,5	2,8	19,7	14,8	
II	2,7	16,5	18,7	16,0	11,5	2,4	17,0	8,5	
III	4,2	11,0	12,0	10,0	5,7	3,7	13,8	0,0	
Месяц	3,7	15,2	17,1	14,3	8,9	3,0	16,8	23,3	

Период иссле- дова- ния	Испаритель				Метеоэлементы на высоте 200 см				Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм	
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ду, °С	давление поверхности на- ружн. га	темпера- тура во- ду, °С	направление давления воздушного на- ружн. га	скорость ветра, м/с					
Октябрь											
I	2,1	9,0	11,2	7,5	6,4	2,1	10,8	4,4			
II	1,5	3,4	7,9	2,6	4,4	2,2	6,2	1,3			
13. Января											
Дата скола снега: 12.04											
Дата начала наблюдений: 17.04											
Апрель											
I	1,3 ⁴	6,5 ⁴	10,3 ⁴	7,6 ⁴	5,1 ⁴	7,2 ⁴	-				
II				12,5	6,3	3,2	-				
III	1,9	10,9	13,5	Май							
I	2,6	10,0	12,5	8,4	6,3	3,6	-	22,1			
II	3,5	13,0	15,3	11,6	9,1	2,2	-	39,8			
III	3,8	14,2	16,5	12,6	7,5	3,5	-	10,0			
Месяц	3,3	12,5	14,8	10,9	7,6	3,1	-	71,9			
Июнь											
I	5,7	18,3	21,4	18,5	9,1	3,8	-	5,4			
II	6,6	21,8	26,8	24,3	9,8	2,1	-	2,4			
III	6,4	18,2	21,2	17,6	8,3	3,1	-	7,9			
Месяц	6,2	19,4	23,1	20,1	9,1	3,0	-	15,7			
Июль											
I	7,6	21,9	26,6	22,6	11,7	2,3	22,5	0,6			
II	6,0	21,9	26,6	21,7	15,1	2,2	21,1	70,5			
III	4,1	19,8	23,8	18,6	14,4	2,0	18,3	51,1			
Месяц	5,9	21,2	25,6	20,9	13,7	2,1	20,5	122,2			
Август											
I	3,9	18,3	21,4	16,8	11,5	2,0	17,7	37,6			
II	3,9	20,2	24,0	20,6	13,3	1,3	18,8	3,4			
III	3,5	19,1	22,5	18,4	12,9	1,8	17,7	20,2			
Месяц	3,8	19,2	22,6	18,6	12,9	1,7	18,1	61,2			
Сентябрь											
I	3,8	16,5	19,0	16,6	9,9	2,3	16,1	1,8			
II	3,0	14,4	16,7	14,7	10,1	2,7	14,0	3,7			
III	4,2	10,0	12,6	9,2	5,1	3,7	10,9	0,7			
Месяц	3,6	13,7	16,1	13,5	8,4	2,9	13,7	6,2			
Октябрь											
I	2,9	8,1	11,0	6,8	5,8	2,6	8,6	7,3			
II	1,6	3,1	7,6	2,6	4,2	3,0	3,5	2,3			

Период серед- не	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- здуха, °C	влажность насыщенного воздуха, %	темпера- тура воз- духа, °C	направление ветра	скорость ветра, м/с	Метеостанция на высоте 200 см	
							темпера- тура воздуха на глубине 20 см, °C	тип осадков, мм

III	1.4 ²⁷	2.3 ²⁷	4.8 ²⁷	7.3 ²⁷	8.8 ²⁷	3.6 ²⁷	4.4 ²⁷	4.9 ²⁷	4.5 ²⁷	2.6 ²⁷	5.1 ²⁷	3.6 ²⁷	13.2 ²⁷
-----	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------

14. Семипалатинск, АЗ

Лета охота счетов: 05.04

Лета начало наблюдений: 01.07

Лета окончание наблюдений: 31.10

Лета замерзания воды: 01.11

Июль

Август

Сентябрь

Октябрь

15. Карагундак

Лета охота счетов: 04.04

Лета начало наблюдений: 01.05

Лета замерзания воды: 28.10

Лета окончание наблюдений: 27.10

Май

I	2.3	13.1	16.4	11.6	8.8	3.8	-	50.4
II	2.7	12.8	15.1	11.1	9.9	3.9	-	9.9
III	4.7	15.7	18.6	15.7	8.8	3.8	-	60.3
Месяц	3.3	13.9	16.8	12.9	9.1	3.8	-	
I	6.7	21.0	25.7	22.8	13.2	3.4	-	5.2
II	6.3	23.2	28.9	26.1	15.3	4.0	-	0.8
III	5.2	21.9	26.7	21.7	12.9	3.4	-	14.2
Месяц	6.0	22.0	27.1	23.5	13.8	3.6	-	20.2

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Июль								
I	4,9*	23,6	29,8	24,8	15,3	2,6	-	42,6
II	5,2*	22,3	27,2	23,4	16,0	3,9	-	20,7
III	5,4*	21,8	26,5	20,8	14,3	3,7	-	29,9
Месяц	5,2*	22,5	27,8	22,9	15,2	3,4	-	93,2
Август								
I	4,3*	22,1	27,0	21,3	14,4	2,7	-	3,5
II	4,8*	20,2	24,0	21,2	13,4	3,8	-	32,1
III	4,3*	20,8	25,1	20,6	13,7	3,0	-	6,8
Месяц	4,5*	21,0	25,3	21,0	13,8	3,1	-	42,4
Сентябрь								
I	4,2*	20,1	23,9	18,5	14,6	3,4	-	11,8
II	3,5*	15,1	17,3	15,4	10,2	4,0	-	1,7
III	3,1*	10,2	12,6	8,2	6,9	4,5	-	5,4
Месяц	3,6*	15,1	17,9	14,1	10,6	3,9	-	18,9
Октябрь								
I	(2,4)	9,5	12,6	7,8	6,7	2,7	-	
II	(2,3)	7,1	10,2	5,3	5,4	3,4	-	0,0
III	(3,3) ⁷	4,2 ⁷	8,4 ⁷	2,8 ⁷	4,4 ⁷	6,1 ⁷	-	0,0 ⁷
Месяц	(2,6) ²⁷	7,2 ²⁷	10,6 ²⁷	5,6 ²⁷	5,6 ²⁷	3,8 ²⁷	-	0,0 ²⁷

16. Берлик

Дата схода снега: 15.04

Дата замерзания воды: 28.II

Дата начала наблюдений: 01.05

Дата окончания наблюдений: 27.II

Май								
I	4,2	12,2	14,6	10,2	7,9	2,3	9,0	10,6
II	5,3	14,1	16,3	12,4	9,9	2,4	11,5	17,7
III	7,4	15,0	17,3	14,1	9,1	2,2	13,0	
Месяц	5,7	13,8	16,1	12,3	9,0	2,3	11,2	28,3
Июнь								
I	10,4	20,0	23,8	21,5	10,3	2,3	18,0	5,8
II	12,3	22,6	28,0	26,4	9,3	1,8	21,4	
III	13,0	20,0	23,6	21,2	9,0	2,8	21,6	
Месяц	11,9	20,8	25,1	23,0	9,5	2,3	20,3	5,8
Июль								
I	12,1	22,4	27,4	24,5	15,0	2,5	22,6	9,0
II	10,4 ⁹	20,2 ⁹	27,5 ⁹	23,1 ⁹	16,2 ⁹	2,6 ⁹	21,9 ⁹	109,3 ⁹
III	9,1	20,4	24,6	20,9	13,4	2,0	20,0	6,4
Месяц	10,5 ³⁰	21,7 ³⁰	26,4 ³⁰	22,8 ³⁰	14,8 ³⁰	2,3 ³⁰	21,5 ³⁰	127,4 ³⁰

Период		Непаритет				Паритет			
серед- несна- жения	темпе- рату- ры, °C	темпе- ратура по- казателя, °C	темпе- ратура по- казателя, °C	темпе- ратура по- казателя, °C	темпе- ратура по- казателя, °C	темпе- ратура по- казателя, °C	темпе- ратура по- казателя, °C	темпе- ратура по- казателя, °C	темпе- ратура по- казателя, °C
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible]

17. 42158000

late 08:05 : 08:05

50.60 : Үүнэтэйгээр өгөгдсөн өгөгдөл

Дата замера: 27.10

26.10 : киножурнал минского вл

Мам				Мам				Мам				Мам			
I	2,0 ²	14,5 ²	4,8 ²	16,8 ²	14,4 ²	4,3 ²	14,8 ²	I	7,3	23,5	22,5	25,4	12,3	2,0	23,6
II	4,3	14,0	6,0	12,9	9,1	2,3	14,3	II	6,6	24,0	18,2	24,7	13,9	2,2	24,6
III	5,8	19,2	12,3	19,0	10,8	2,1	19,0	III	7,3	24,4	22,4	25,5	11,5	2,5	25,9
Mean								Mean	7,1	23,9	21,0	25,2	12,6	2,2	24,7
I	5,5	24,8	19,1	25,2	14,3	1,3	26,6	I	7,0	26,5	26,6	28,5	14,0	1,9	27,3
II	5,0	22,0	12,7	21,0	13,6	1,7	22,9	II	6,6	26,0	20,9	27,1	16,2	1,7	26,8
III	4,4	21,8	14,2	22,2	14,2	1,7	22,3	III	6,5	23,5	17,8	23,6	12,3	2,0	26,7
Mean								Mean	6,7	25,3	21,6	26,3	14,2	1,8	26,9
I	5,0	22,9	15,3	22,8	14,0	1,6	23,9	I	7,3	23,5	22,5	25,4	12,3	2,0	23,6
II	5,0	22,0	12,7	21,0	13,6	1,7	22,9	II	6,6	24,0	18,2	24,7	13,9	2,2	24,6
III	4,4	21,8	14,2	22,2	14,2	1,7	22,3	III	7,3	24,4	22,4	25,5	11,5	2,5	25,9
Mean								Mean	7,1	23,9	21,0	25,2	12,6	2,2	24,7

[illegible]

Сентрида		Ортлода		Мериди	
I	3.7	19.8	8.1	18.8	14.5
II	3.8	16.7	6.3	15.6	12.5
III	3.4	12.6	5.6	11.4	8.5
Мериди	3.6	16.3	6.7	15.3	11.8
I	2.7	12.8	7.1	10.9	6.9
II	2.5	8.7	5.3	6.3	5.1
III	2.1	6.1	3.2	4.1	5.3
Мериди	2.5	9.5	5.5	7.6	5.9
I	21.1	21.1	21.1	21.1	21.1
II	16.9	17.4	17.4	17.4	17.4
III	2.7	13.7	13.7	13.7	13.7
Мериди	26.8	17.4	17.4	17.4	17.4

18. COLUMBIAN

Дата измерения волн: 28.10

Дата выхода в свет: 20.04

01.05 : 1945 : 1945 : 1945

Дата окончания : 27.10

[illegible]

Период наблюдения	Испаритель			Метеоданные на высоте 200 см				Темпера- тура поверхности на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °C	давление поверхностного воздушного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	направление ветра, гПа	скорость ветра, м/с			
Октябрь									
I	1,8	9,6	12,1	7,6	7,4	1,6	-	-	12,9
II	1,4	6,2	9,5	5,2	5,5	1,7	-	-	4,3
III	1,0 ⁷	5,4 ⁷	9,0 ⁷	5,3 ⁷	6,4 ⁷	1,7 ⁷	-	-	5,3 ⁷
Месяц	1,4 ²⁷	7,3 ²⁷	10,3 ²⁷	6,1 ²⁷	6,4 ²⁷	1,7 ²⁷	-	-	22,5 ²⁷
19. Кайнар									
Дата отхода снега: 05.04									
Дата начала наблюдений: 01.05									
Май									
I	3,8	9,1	11,8	5,9	6,6	2,6	-	-	14,8
II	5,0	12,7	15,1	11,1	7,3	2,3	-	-	16,5
III	5,6	12,5	14,4	10,2	6,6	1,8	-	-	33,8
Месяц	4,8	11,4	13,8	9,1	6,8	2,2	-	-	75,1
Июнь									
I	8,1	16,9	19,3	15,3	7,4	2,6	-	-	7,4
II	11,0	19,5	24,3	21,7	9,2	1,5	-	-	-
III	6,4	16,8	19,4	15,3	9,4	1,8	-	-	17,0
Месяц	8,5	17,7	21,0	17,4	8,7	1,9	-	-	24,4
Июль									
I	8,0	19,1	23,6	20,3	11,5	1,2	-	-	4,0
II	5,7	20,8	24,2	20,3	12,8	1,1	-	-	11,8
III	5,4	18,6	21,7	17,8	12,0	1,3	-	-	26,8
Месяц	6,3	19,4	23,1	19,4	12,1	1,2	-	-	42,6
Август									
I	4,7	16,6	19,6	15,2	11,3	1,7	-	-	10,1
II	6,5	19,7	22,0	17,5	12,6	0,9	-	-	47,4
III	4,6	17,7	20,7	16,3	12,2	1,0	-	-	15,1
Месяц	5,3	18,0	20,8	16,3	12,0	1,2	-	-	72,6
Сентябрь									
I	5,2	14,9	18,0	14,5	9,3	1,1	-	-	8,7
II	5,0	13,7	16,3	16,0	7,9	1,3	-	-	-
III	6,9 ⁷	9,0 ⁷	12,0 ⁷	7,6 ⁷	5,2 ⁷	4,6 ⁷	-	-	2,4 ⁷
Месяц	5,6 ²⁷	12,9 ²⁷	15,8 ²⁷	12,7 ²⁷	7,5 ²⁷	2,3 ²⁷	-	-	11,1 ²⁷

Период	испарение, мм/сут	Испаритель				Метеостанция на высоте 200 см			
		температура воздуха, °С	температура поверхности, °С	влажность воздуха, %	направление и сила ветра, м/с	скорость ветра, м/с	направление и сила ветра, м/с	влажность воздуха, %	температура воздуха, °С

20. Апрель

Дата начала наблюдения: 09.04

Дата окончания наблюдения: 28.10

Дата окончания наблюдения: 27.10

Апрель	I	1.15	3.05	7.85	2.15	5.25	2.95	1.15	2.85
	II	3.4	8.6	11.4	7.8	5.1	4.0	7.0	0.9
	III	3.9	13.6	15.9	13.0	7.6	2.8	12.8	3.725
Месяц		3.125	9.525	12.525	8.725	6.125	3.325	8.225	

Май	I	2.9	11.9	14.2	9.4	7.2	3.1	11.8	20.7
	II	4.5	15.0	17.3	12.9	8.4	3.4	15.5	17.7
	III	4.9	16.0	18.3	13.8	8.0	2.9	16.9	6.3
Месяц		4.1	14.4	16.6	12.1	7.8	3.1	14.8	44.7

Июнь	I	7.0	19.4	23.2	19.7	9.1	3.2	22.0	1.3
	II	8.47	22.47	27.67	24.17	8.57	2.67	25.67	
	III	8.1	20.4	24.2	20.1	9.5	3.5	25.2	7.0
Месяц		7.827	20.627	24.827	21.027	9.127	3.127	24.127	8.327

Июль	I	7.0	22.9	28.2	21.0	14.7	3.1	26.2	26.1
	II	5.5	22.8	28.0	22.0	16.9	2.7	23.6	44.0
	III	4.3	20.1	24.3	18.7	14.0	2.4	20.7	50.5
Месяц		5.6	21.9	26.8	20.5	15.2	2.7	23.4	120.6

Август	I	4.0	20.0	23.6	17.2	13.1	2.0	20.8	23.2
	II	4.2	21.5	26.0	20.9	14.5	1.9	22.2	22.2
	III	3.2	20.6	24.4	18.7	14.2	1.7	22.8	23.9
Месяц		3.8	20.7	24.7	18.9	14.0	1.8	21.2	69.3

Сентябрь	I	4.4	19.3	22.6	18.5	12.2	2.1	20.5	5.3
	II	3.4	16.3	18.8	15.2	10.3	2.1	17.0	3.9
	III	3.7	10.3	12.7	7.8	5.6	3.3	12.3	4.1
Месяц		3.9	15.3	18.0	13.8	9.4	2.5	16.6	13.3

Октябрь	I	2.0	8.0	11.4	6.3	6.1	1.7	9.4	2.0
	II	1.7	4.7	8.6	3.0	3.9	1.8	5.7	2.7
	III	1.37	2.77	7.57	3.77	5.17	3.77	4.27	4.17
Месяц		1.727	5.727	9.427	4.327	5.027	2.227	6.727	8.827

[illegible]

22. КАРМАНОВО

Дата схода счета: 29.03

Лета замерзаетъ вода: 27.10

Дата нач. ала исследований: 20.04

Дата окончания надзора 26.10

Алгебра

И	3,2	7,1	10,3	12,1	10,4	1,6	12,4	7,0
II				Март				
III								
И	5,4	13,5	16,2	14,2	9,5	1,6	14,0	1,9
II	4,3	15,2	17,5	14,1	10,5	1,6	16,2	4,5
III	13,5	18,1	21,1	20,2	11,1	1,6	20,4	
Месяц	7,9	15,7	18,4	16,3	10,4	1,6	17,0	6,4
				Июнь				
И	21,2	22,6	27,8	26,6	10,6	1,5	24,5	1,0
II	22,8	24,1	30,6	26,4	12,8	1,1	27,2	
III	-	-	-	-	-	-	-	-
Месяц	-	-	-	-	-	-	-	-
				Июль				
И	22,3	25,7	33,2	29,6	11,2	1,0	29,5	0,6
II	19,7	25,2	32,5	27,7	11,4	0,8	28,8	11,3
III	18,8	23,3	28,8	24,5	9,2	1,8	28,7	0,0
Месяц	20,2	24,7	31,4	27,2	10,6	1,2	29,0	11,9
				Август				
И	18,2	24,7	31,2	26,7	11,0	1,0	29,1	5,7
II	11,8	21,8	25,9	22,1	10,0	1,5	25,1	4,0
III	15,2	21,0	25,4	23,6	10,1	1,0	25,0	2,0
Месяц	15,1	22,4	27,4	24,1	10,3	1,1	26,4	11,7
				Сентябрь				
И	14,9	21,6	26,3	20,2	11,2	1,1	24,0	0,1
II	11,4	17,2	19,8	16,9	8,3	1,4	19,8	3,5
III	3,3	13,1	15,2	11,5	8,6	1,6	14,6	11,2
Месяц	9,9	17,3	20,4	16,2	9,4	1,4	19,5	14,8
				Октябрь				
И	6,8	13,0	15,2	11,7	7,8	0,7	13,4	
II	4,1	8,9	11,6	7,3	6,1	0,6	10,0	
III	4,1 ⁶	4,6 ⁶	8,6 ⁶	4,8 ⁶	5,7 ⁶	1,4 ⁶	7,1 ⁶	
Месяц	5,1 ²⁶	9,5 ²⁶	12,3 ²⁶	8,4 ²⁶	6,7 ²⁶	0,8 ²⁶	10,6 ²⁶	

Период исследования	Испытание м/сут	Непаритель				Метостанция на высоте 200 см			
		темпера- тура во- здуха, °C	темпера- тура во- здуха, °C	темпера- тура во- здуха, °C	темпера- тура во- здуха, °C	скорость ветра, м/с	направление ветра, градуса	направление ветра, градуса	темпера- тура во- здуха, °C
Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Осадки, мм								

24. Маркколь

Дата сбора снего: 20.04

Дата начала наблюдений: 21.04

Дата заморозки воды: 11.10

Дата окончания наблюдений: 10.10

Май

I	3,2	9,5	12,3	5,0	5,3	4,2	-	47,5
II								
III								
I	4,8	13,8	16,2	9,7	7,5	2,9	-	15,9
II	5,9	18,1	21,6	14,8	9,8	3,3	-	22,8
III	4,9	14,3	16,6	10,3	8,0	3,4	-	38,7
Месяц	5,2	15,4	18,1	11,6	8,4	3,2	-	
I	5,1	16,6	19,4	12,7	9,3	3,1	-	
II	4,3	17,8	20,7	14,4	11,8	2,9	-	
III	3,2	15,9	18,5	13,1	10,5	2,9	-	
Месяц	4,1	16,7	19,5	13,4	10,6	3,0	-	
I	3,7	16,1	18,6	12,6	10,5	3,2	-	54,5
II	3,8	15,4	18,0	11,8	8,7	2,8 # 8	-	27,8
III	3,1	13,6	15,9	11,3	9,8	3,6 # 10	-	22,3
Месяц	3,5	15,0	17,4	11,9	9,7	3,2 # 28	-	104,6
I	4,1	14,3	16,7	11,9	7,6	3,9	-	5,7
II	2,3	11,3	13,1	9,0	7,6	4,0	-	34,2
III	3,1	9,6	12,2	8,4	7,5	3,6	-	36,4
Месяц	3,2	11,7	14,0	9,8	7,5	3,9	-	76,3
I	2,2	3,6	7,4	1,3	4,3	3,7	-	14,6

Август

Сентябрь

Октябрь

25. Ларма

Дата сбора снего: 16.04

Дата начала наблюдений: 21.04

Дата заморозки воды: -

Дата окончания наблюдений: 30.09

Апрель

I	2,7	11,0	13,5	12,2	7,7	2,2	-	22,3
II								
III								
I	2,9	9,9	12,4	7,9	8,2	1,2	6,2	27,5

Цыганская	Температура	20 см, °C	Температура воздуха, °C	Метелементы на высоте 200 см	Метелементы на высоте 200 см			
					Температура воздуха, °C	Температура почвы, °C	Температура воды, °C	Температура почвы, °C

Вид	Возраст	Пол	Вид	Возраст	Пол	Вид	Возраст	Пол	Вид	Возраст	Пол
Медведь	3,4	3,0	3,3	3,8	17,5	20,4	15,6	8,8	1,0	17,3	0,1
III	3,0	11,5	14,0	8,1	6,4	1,2	11,7	14,8	25,3		
II	3,3	15,6	18,2	15,4	9,5	1,0	15,3	7,8			
I	3,8	17,5	20,4	15,6	8,8	1,0	17,3	0,1			
Средняя											
Медведь	3,5	3,9	3,7	2,8	19,0	22,3	16,6	13,0	0,9	17,7	31,7
III	3,9	19,8	23,6	17,2	11,6	0,8	17,2	1,9			
II	3,7	20,0	23,8	18,0	11,9	0,6	18,6	2,7			
I	2,8	19,0	22,3	16,6	13,0	0,9	17,7	31,7			
Средняя											
Медведь	3,7	2,9	3,5	4,8	21,0	25,2	19,6	10,6	1,1	20,1	5,0
III	2,9	20,9	25,5	18,1	13,6	1,1	19,5	52,7			
II	3,5	22,7	27,9	21,0	16,0	0,9	21,1	45,6			
I	4,8	21,0	25,2	19,6	10,6	1,1	20,1	5,0			
Средняя											
Медведь	4,5	4,6	5,2	3,9	17,2	20,0	15,5	9,5	1,4	14,6	14,5
III	4,6	19,5	23,0	16,3	9,6	0,8	17,5	7,7			
II	5,2	21,7	26,7	20,9	11,5	0,6	18,8	7,0			
I	3,9	17,2	20,0	15,5	9,5	1,4	14,6	14,5			
Средняя											
Медведь	3,1	3,1	3,4	16,1	15,3	11,2	10,8	8,3	1,5	8,8	53,6
III	3,1	12,9	15,3	11,2	7,9	1,7	10,5	5,9			
II	3,4	13,9	16,1	13,3	9,1	1,6	9,6	20,2			

Дата выхода света: 11.04
Дата начала наложения: 12.04

Дата заморозки воды: 28.10
Дата окончания наблюдений: 27.10

Год	И	II	III	Мат	И	II	III	Мех	И	II
1968	4,8	6,6	9,9	7,6	4,7	2,9	-	4,2	6,4	9,6
1969	3,4	11,5	13,9	10,4	8,0	2,4	-	3,9	12,5	22,3
1970	3,9	12,5	14,7	11,1	8,5	3,3	-	5,2	15,5	27,3
1971	5,2	15,5	17,8	14,0	7,8	2,6	-	4,2	20,2	26,7
1972	4,2	13,2	15,5	11,8	8,1	2,8	-	4,2	21,5	26,7
1973	6,4	20,2	23,9	21,5	10,3	2,3	-	2,3	23,9	26,7
1974	9,6	22,3	27,3	26,7	9,4	2,3	-	2,3	26,7	26,7
1975	9,6	22,3	27,3	26,7	9,4	2,3	-	2,3	26,7	26,7

Период наблюдения	Испаритель				Метеоэлементы на высоте 200 см					Темпера- тура почвы на 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ду, °С	табличное значение воздушного на- ра. г/га	темпера- тура воз- духа, °С	направительное движение воздушного на- ра. г/га	скорость ветра, м/с	-	-	-		
III	7,3	20,4	24,2	20,8	9,6	2,2	-	-	-	-	9,2
Месяц	7,8*	21,0	25,2	23,0	9,8	2,3	-	-	-	-	11,8
Июль											
I	7,4	22,4	27,4	24,1	13,5	2,0	-	-	-	-	52,7
II	5,4*	22,3	27,1	22,0	15,2	2,3	-	-	-	-	14,2
III	6,0	20,0	23,7	20,7	11,2	2,6	-	-	-	-	10,9
Месяц	6,2*	21,5	26,0	22,2	13,3	2,3	-	-	-	-	77,8
Август											
I	6,3	20,1	23,6	19,5	10,3	2,3	-	-	-	-	0,2
II	6,3	21,0	25,0	22,0	11,4	1,9	-	-	-	-	12,2
III	4,9	19,8	23,2	19,4	11,7	1,6	-	-	-	-	3,4
Месяц	5,8	20,2	23,9	20,3	11,1	1,9	-	-	-	-	15,8
Сентябрь											
I	4,2	19,2	22,5	19,5	11,5	1,7	-	-	-	-	1,9
II	4,9	15,8	18,2	16,6	8,7	2,4	-	-	-	-	0,0
III	4,1	10,4	12,8	8,3	4,5	2,4	-	-	-	-	14,5
Месяц	4,4	15,1	17,8	13,8	8,5	2,1	-	-	-	-	16,4
Октябрь											
I	2,9	9,6	12,2	8,0	5,6	1,4	-	-	-	-	0,0
II	2,7	6,1	9,5	5,0	3,8	1,4	-	-	-	-	0,0
III	1,7 ⁷	3,5 ⁷	8,0 ⁷	3,3 ⁷	4,8 ⁷	3,1 ⁷	-	-	-	-	5,8 ⁷
Месяц	2,5 ²⁷	6,8 ²⁷	6,1 ²⁷	5,7 ²⁷	4,8 ²⁷	1,9 ²⁷	-	-	-	-	5,8 ²⁷
27. Актотвай											
Дата начала снего: 03.04											
Дата начала наводнений: 16.04											
Апрель											
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	3,7 ⁵	7,9 ⁵	9,4 ⁵	5,8 ⁵	5,0 ⁵	1,0 ⁵	-	-	-	-	-
III	-	12,5	15,1	12,6	7,7	1,4*	-	-	-	-	24,9
Май											
I	3,1	10,4	12,8	7,1	6,6	1,6	-	-	-	-	22,0
II	4,7	14,0	15,8	11,5	8,2	1,8	-	-	-	-	17,3
III	3,2*	14,2	16,5	11,6	8,4	1,7	-	-	-	-	40,6
Месяц	3,6*	12,9	15,1	10,1	7,5	1,7	-	-	-	-	79,9
Июнь											
I	6,8*	18,5	21,6	17,7	10,1	1,5	-	-	-	-	9,7
II	7,0*	22,4	27,7	22,5	12,0	1,0	-	-	-	-	36,2
III	7,5*	20,4	24,2	18,7	10,6	1,5	-	-	-	-	14,6
Месяц	7,1*	20,5	24,5	19,6	10,9	1,4	-	-	-	-	60,5

Период описа- ния	Непрямая			Методические на высоте 200 см					Темпера- тура почвы на 20 см, °С	Сумма осадков, мм	
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- духа, °С	дифферен- циальное на- ра, г/га	темпера- тура воз- духа, °С	направление ветра, г/га	направление ветра, м/с	скорость ветра, м/с				
Июль											
I	5,6	22,3	26,4	21,3	14,6	1,2	-	-	9,4		
II	5,5	22,8	27,9	21,2	15,4	1,2	-	-	16,7		
III	5,4	21,1	25,7	19,3	12,0	1,4	-	-	8,3		
Месяц	5,5	22,0	26,6	20,6	13,9	1,3	-	-	34,4		
Август											
I	5,1*	20,1	23,7	19,9	12,5	0,9	-	-	7,3		
II	5,7	19,3	22,6	16,9	12,0	1,2	-	-	13,2		
III	4,2	19,0	22,1	17,4	11,5	0,9	-	-	5,0		
Месяц	5,0*	19,4	22,8	18,0	12,0	1,0	-	-	25,5		
Сентябрь											
I	5,2*	18,4	21,4	18,0	11,1	1,0	-	-	17,4		
II	4,4	15,2	17,6	14,6	8,7	1,2	-	-	3,0		
III	4,4*	10,4	13,2	7,3	4,9	1,4	-	-	20,4		
Месяц	4,7*	14,7	17,4	13,3	8,2	1,2	-	-			
Октябрь											
I	2,5	7,8	11,0	5,4	5,2	0,8	-	-			
II	1,8 ²	3,0 ²	7,8 ²	1,7 ²	2,6 ²	0,4 ²	-	-			

29. Октябрь											
Дата схода снега: 24.03											
Дата начала наблюдений: 11.04											
Апрель											
I	-	8,0 ⁹	11,2 ⁹	11,2 ⁹	5,6 ⁹	6,1 ⁹ *	-	-	0,0		
II	-	14,7	17,1	15,1	7,8	5,7*	-	-	0,4		
III	-			Май							
I	3,9	13,8	16,4	13,5	8,0	4,4	-	-	10,6		
II	4,5	15,2	17,5	13,6	9,5	3,1	-	-	13,9		
III	7,9	18,0	20,9	18,1	6,6	3,3	-	-	0,3		
Месяц	5,5	15,7	18,3	15,2	8,0	3,6	-	-	24,8		
Июнь											
I	10,1	23,2	28,8	25,5	9,0	3,0	-	-	0,6		
II	10,9	25,4	33,0	28,6	11,9	3,8	-	-	2,3		
III	9,7	22,9	28,5	23,8	10,1	3,2	-	-	11,8		
Месяц	10,2	23,8	30,1	26,0	10,3	3,3	-	-	14,7		
Июль											
I	10,1	25,3	32,7	27,5	12,1	2,4	-	-	5,5		
II	7,3	24,4	31,0	24,9	16,2	3,0	-	-	29,7		

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Ш	8,9	23,8	29,9	24,1	14,2	3,1	-	7,2
Месяц	8,8	24,5	31,1	25,4	14,1	2,8	-	42,4
Август								
I	7,2	24,0	30,4	24,0	14,3	2,3	-	17,4
II	7,8	23,1	28,5	23,7	13,3	2,4	-	28,5
Ш	7,1	21,2	25,5	21,8	11,7	2,6	-	3,8
Месяц	7,4	22,7	28,1	23,1	13,0	2,5	-	49,7
Сентябрь								
I	5,6	21,0	25,1	20,8	13,7	2,5	-	1,3
II	4,6	17,8	20,6	17,8	11,4	2,5	-	11,8
Ш	5,0	11,3	13,6	10,1	5,4	3,4	-	0,8
Месяц	5,1	16,7	19,7	16,2	10,1	2,8	-	13,9
Октябрь								
I	3,8	11,1	13,7	10,1	5,5	1,9	-	
II	3,6	7,0	9,9	5,9	3,4	1,9	-	
Ш	1,7 ⁷	4,5 ⁷	8,4 ⁷	4,0 ⁷	4,7 ⁷	-	-	2,0 ⁷
Месяц	3,1 ²⁷	7,9 ²⁷	10,9 ²⁷	7,0 ²⁷	4,5 ²⁷	-	-	2,0 ²⁷

30. Джезказган

Дата схода снега: 16.03

Дата замерзания воды: 23.10

Дата начала наблюдений: 04.05

Дата окончания наблюдений: 22.10

Май								
I	4,7 ⁷	12,8 ⁷	15,2 ⁷	12,1 ⁷	6,8 ⁷	1,9 ⁷	-	9,1
II	5,5	13,7	15,4	14,1	8,2	2,8	-	2,2
Ш	7,8	16,2	19,1	16,5	8,0	2,1	-	10,0
Месяц	6,2 ²⁸	14,5 ²⁸	16,8 ²⁸	14,5 ²⁸	7,8 ²⁸	2,3 ²⁸	-	21,3 ²⁸
Июнь								
I	12,2 [*]	20,6	24,6	23,7	9,3	2,4	-	0,0
II	15,8 [*]	23,2	28,8	28,6	8,2	2,3	-	0,0
Ш	10,2 [*]	21,2	25,6	24,4	12,1	1,5	-	36,0
Месяц	12,7 [*]	21,7	26,3	24,9	9,9	2,1	-	36,0
Июль								
I	9,1 [*]	23,8	29,7	26,5	13,5	1,5	-	21,5
II	7,5 [*]	23,7	29,6	24,9	15,3	1,9	-	3,1
Ш	8,1 [*]	21,7	26,2	22,8	11,9	2,3	-	0,3
Месяц	8,2	23,0	28,4	24,7	13,5	1,9	-	24,9
Август								
I	7,1	21,4	25,9	21,5	11,2	1,4	-	3,6
II	8,3	22,0	26,5	23,8	11,1	1,8	-	0,0

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного нара, гПа	скорость ветра, м/с		
Ш	7,2*	20,6	22,9	21,6	11,9	1,8	-	7,2
Месяц	7,5*	21,3	25,0	22,3	11,4	1,7	-	10,8
Сентябрь								
І	5,0	20,5	24,0	21,3	11,8	1,0	-	3,2
ІІ	6,0	16,8	19,9	17,3	8,4	1,3	-	1,7
ІІІ	4,1	11,4	13,7	10,4	6,2	2,3	-	6,9
Месяц	5,1	16,2	19,2	16,3	8,8	1,5	-	11,8
Октябрь								
І	4,9	10,8	13,3	9,4	6,2	1,5	-	3,8
ІІ	3,7	7,6	10,1	6,1	3,6	1,5	-	
ІІІ	4,2 ²	6,6 ²	9,8 ²	6,0 ²	6,3 ²	3,1 ²	-	1,4 ²
31. Приозерный								
Дата схода снега: 11.04				Дата замерзания воды: 29.10				
Дата начала наблюдений: 20.04				Дата окончания наблюдений: 28.10				
Апрель								
І								
ІІ								
ІІІ	3,2	11,7	14,1	11,6	7,4	3,3	-	7,4
Май								
І	3,2	12,9	15,0	10,4	9,0	3,3	-	20,6
ІІ	3,1	15,1	17,4	13,1	10,3	2,6	-	29,0
ІІІ	3,8	15,0	17,4	12,9	9,7	3,5	-	22,3
Месяц	3,4	14,4	16,6	12,2	9,7	3,2	-	71,9
Июнь								
І	5,4	18,3	21,3	17,6	10,0	4,3	-	6,1
ІІ	6,7	21,9	26,7	23,4	11,3	3,3	-	
ІІІ	5,9	19,7	23,0	18,7	11,2	3,6	-	13,0
Месяц	6,0	19,9	23,7	19,9	10,8	3,8	-	19,1
Июль								
І	7,3	21,6	26,0	21,8	12,2	3,9	-	18,5
ІІ	4,7	23,4	29,0	22,4	17,1	2,5	-	12,5
ІІІ	4,4	21,8	26,5	20,6	15,4	2,6	-	18,3
Месяц	5,4	22,2	27,1	21,6	14,9	3,0	-	49,3
Август								
І	5,9	21,2	25,6	20,6	14,6	3,5	-	6,7
ІІ	5,4	20,3	24,0	20,3	12,9	2,7	-	2,0
ІІІ	5,7	20,5	24,4	20,5	14,0	3,0	-	5,0
Месяц	5,7	20,7	24,7	20,5	13,8	3,1	-	13,7

Период осред- нения	Менструаль			Метеорологич. на высоте 200 см				Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	(умно- жаемое) мм	
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °C	тавление настывшего па- ра, г/мм	темпера- тура воз- духа, °C	направительное давление ветра, г/мм	скорость ветра, м/с				
Сентябрь										
I	5,3	18,9	22,0	19,0	11,1	2,7	-	-	-	
II	3,4	17,2	19,8	16,1	13,2	2,2	-	-	7,8	
III	3,8	13,2	15,5	11,4	8,6	3,0	-	-	9,1	
Месяц	4,2	16,4	19,1	15,5	10,9	2,6	-	-	16,9	
Октябрь										
I	2,5	9,5	12,0	7,5	7,0	2,8	-	-	6,2	
II	1,7	6,1	9,5	4,3	6,1	2,1	-	-	9,2	
III	1,3 ⁸	6,2 ⁸	9,5 ⁸	4,8 ⁸	7,0 ⁸	2,1 ⁸	-	-	9,0 ⁸	
Месяц	1,8 ²⁸	7,3 ²⁸	10,4 ²⁸	5,6 ²⁸	6,6 ²⁸	2,4 ²⁸	-	-	24,4 ²⁸	
32. Махамбет										
Дата схода снега: 20.08										
Дата начала наблюдений: 01.04										
Апрель										
I	4,1	8,7	11,5	7,0	4,7	2,4	-	-	-	
II	6,5	12,1	14,4	11,8	6,0	3,7	-	-	-	
III	5,5	14,5	16,8	13,8	9,4	3,9	-	-	3,4	
Месяц	5,3	11,8	14,2	10,9	6,7	3,3	-	-	3,4	
Май										
I	5,7	14,5	16,8	14,7	8,6	3,2	-	-	9,8	
II	5,9	16,1	18,5	15,2	9,5	3,7	-	-	10,7	
III	8,2	19,4	23,0	20,0	9,1	3,0	-	-	15,4	
Месяц	6,7	16,8	19,5	16,8	9,1	3,3	-	-	35,9	
Июнь										
I	10,2	24,1	30,4	26,9	10,7	2,4	-	-	0,7	
II	8,3	25,5	32,9	26,4	14,5	2,2	-	-	9,3	
III	9,8	25,5	32,9	26,0	13,2	2,2	-	-	0,0	
Месяц	9,5	25,0	32,0	26,4	12,8	2,3	-	-	10,0	
Июль										
I	9,1	27,5	36,9	28,8	15,7	1,4	-	-	20,4	
II	7,7	26,0	34,0	26,8	17,9	2,2	-	-	7,8	
III	9,5	24,5	31,0	25,2	12,8	2,3	-	-	1,4	
Месяц	8,8	25,9	33,9	26,9	15,4	2,0	-	-	29,6	
Август										
I	8,8	26,1	33,9	27,3	14,2	1,7	-	-	1,0	
II	7,7	22,9	28,0	22,9	13,6	3,0	-	-	3,2	
III	6,4	22,6	27,8	22,7	14,6	2,1	-	-	2,0	
Месяц	7,6	23,8	29,8	24,2	14,1	2,3	-	-	6,2	

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Сентябрь								
I	5,2	22,4	27,2	20,9	15,9	1,9	-	3,0
II	5,9	18,5	21,5	17,6	11,0	2,7	-	0,6
III	4,1	13,0	15,1	11,8	8,2	2,8	-	2,4
Месяц	5,1	18,0	21,3	16,8	11,7	2,5	-	6,0
Октябрь								
I	4,1	13,0	15,1	12,5	6,4	1,8	-	
II	3,3	8,6	11,3	7,8	4,9	1,9	-	
III	2,6	4,4	8,5	3,8	4,8	2,8	-	
Месяц	3,3	8,5	11,5	7,8	5,3	2,2	-	
33. Коктеб								
Дата схода снега: 13.04				Дата замерзания воды: 01.11				
Дата начала наблюдений: 17.04				Дата окончания наблюдений: 01.11				
Апрель								
I								
II	4,9 ³	10,5 ³	13,1 ³	9,0 ³	4,6 ³	2,0 ³	-	0,0 ³
III	6,4	14,4	17,0	15,6	7,1	2,6	-	0,0
Май								
I	4,8	13,6	15,9	11,2	7,8	3,1	-	21,3
II	4,1	14,3	16,5	13,0	8,8	2,6	-	21,1
III	6,0*	17,1	19,9	15,6	8,3	2,2	-	10,0
Месяц	5,0*	15,1	17,5	13,3	8,3	2,6	-	52,4
Июнь								
I	7,0	20,9*	25,2*	21,7	9,0	1,8	-	0,0
II	10,8	24,1*	30,5*	26,5	9,8	1,7	-	4,2
III	7,7	21,8*	26,4*	21,8	11,8	1,5	-	36,1
Месяц	8,5	22,3*	27,3*	23,3	10,2	1,7	-	40,3
Июль								
I	8,1	24,0	30,1	25,4	14,3	1,9*	-	5,3
II	5,1*	23,3	28,8	24,2	15,6	2,3*	-	27,1
III	7,3	21,8	26,6	22,5	10,5	2,6*	-	0,6
Месяц	6,8*	23,0	28,5	24,0	13,4	2,3*	-	33,0
Август								
I	7,2	21,5	25,8	20,5	10,4	2,4	-	1,3
II	7,3	22,4	27,3	23,4	10,3	1,8	-	1,5
III	6,0	20,2	24,0	20,6	11,5	1,5	-	5,9
Месяц	6,8	21,3	25,7	21,5	10,8	1,9	-	8,7

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см					Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сухая остатков, мм	
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ду, °С	тавление насыщенного водяного па- ра, г/га	темпера- тура воз- духа, °С	направленное давление водяного пара, г/га	скорость ветра, м/с					
Сентябрь											
I	6,5	20,1	23,8	20,9	9,6	1,4	-	-	1,8		
II	6,2	17,8	20,6	17,7	7,8	1,8	-	-	0,0		
III	3,7	12,2	14,3	9,9	5,9	2,1	-	-	13,8		
Месяц	5,5	16,7	19,6	16,2	7,8	1,8	-	-	15,6		
Октябрь											
I	2,9	10,3	12,7	8,0	5,2	1,1	-	-	1,6		
II	2,9	6,6	9,9	4,7	3,7	1,3	-	-	0,2		
III	2,7	4,9	8,8	3,6	4,2	2,5	-	-	1,9		
Месяц	2,8	7,2	10,4	5,4	4,4	1,6	-	-	3,1		
35. Пешной											
Дата схода снега: 30.03				Дата замерзания воды: -				Дата окончания наблюдений: 30.09			
Дата начала наблюдений: 01.05				Май							
I	4,0	14,0	10,0	14,8	10,2	3,4	-	-	6,4		
II	4,4	16,5	12,0	15,7	12,0	3,6	-	-	5,6		
III	5,6	18,9	11,0	19,8	11,1	2,9	-	-	6,9		
Месяц	4,7	16,6	11,0	16,9	11,1	3,3	-	-	18,9		
Июнь											
I	6,8	24,2	13,1	26,0	16,7	1,7	-	-	-		
II	5,4	25,4	13,5	24,7	19,4	2,0	-	-	-		
III	5,3	25,6	15,6	24,6	18,0	2,1	-	-	0,5		
Месяц	5,8	25,1	14,1	25,1	18,0	1,9	-	-	0,5		
Июль											
I	6,0	27,6	16,7	27,2	20,8	1,6	-	-	36,3		
II	5,0	26,4	12,9	25,3	21,8	2,0	-	-	6,4		
III	6,0	25,9	15,7	24,4	17,7	2,4	-	-	-		
Месяц	5,7	26,6	15,1	25,6	20,0	2,1	-	-	42,7		
Август											
I	6,7	27,0	15,8	25,9	20,3	1,9	-	-	-		
II	5,7	24,6	12,4	22,8	18,6	2,2	-	-	3,7		
III	5,9	23,6	11,8	21,8	17,6	2,4	-	-	-		
Месяц	6,1*	25,0	13,3	23,5	18,8	2,2	-	-	3,6		
Сентябрь											
I	4,4	23,0	9,1	20,9	19,0	1,8	-	-	30,4		
II	4,5	19,9	8,9	17,6	14,6	2,0	-	-	0,0		
III	3,8	14,4	6,3	12,3	10,3	2,5	-	-	0,5		
Месяц	4,2	19,1	8,1	17,0	14,7	2,1	-	-	30,9		

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		

36. Балхаш

Дата схода снега: 29.03

Дата замерзания воды: 06.II

Дата начала наблюдений: 08.04

Дата окончания наблюдений: 05.II

Апрель

I	3,2 ³	6,9 ³	10,1 ³	3,4 ³	4,8 ³	2,6 ³	-	0,6 ³
II	5,1	9,3	12,0	8,0	4,4	3,4 *	8,8	0,0
III	7,1	14,4	16,9	14,3	7,2	3,2	13,5	1,5

Май

I	4,6	13,7	15,9	11,1	9,2	3,7	12,3	30,4
II	7,2	16,6	19,1	15,3	9,9	3,7	14,5	20,2
III	7,7	17,3	20,1	15,8	9,1	3,7	16,4	4,2
Месяц	6,5 *	15,9	18,4	14,1	9,4	3,7	14,4	54,8

Июнь

I	11,0	21,2	25,4	21,2	9,3	3,7	21,5	0,3
II	11,2	24,2	30,6	26,0	10,9	3,1	25,5	2,2
III	8,7	22,4	27,4	22,1	14,0	3,6	23,6	20,2
Месяц	10,3	22,6	27,8	23,1	11,4	3,5	23,5	22,7

Июль

I	9,3	24,8	31,6	25,0	15,5	3,3	24,3	21,7
II	9,2	26,3	34,5	25,5	19,2	3,1	26,1	14,8
III	9,4	23,2	28,9	22,9	13,4	3,4	24,0	2,1
Месяц	9,3 *	24,7	31,6	24,4	15,9	3,3	24,8	38,6

Август

I	8,6	22,5	27,6	21,2	14,3	3,3	23,1	35,9
II	8,4	23,1	28,6	22,6	14,4	2,8	23,8	13,9
III	7,6	22,1	26,9	21,6	13,0	3,0	23,0	0,8
Месяц	8,2	22,5	27,6	21,8	13,9	3,0	23,3	50,6

Сентябрь

I	7,7	21,0	25,2	21,4	11,5	3,2	23,2	2,0
II	5,7	18,9	22,3	18,5	11,5	2,8	20,6	6,3
III	6,5	13,4	15,9	11,7	6,0	3,7	17,4	0,1
Месяц	6,6	17,8	21,1	17,2	9,6	3,2	20,4	8,4

Октябрь

I	4,4	11,1	13,6	9,2	6,0	2,9	14,0	4,3
II	4,2	7,4	10,5	5,9	5,0	3,3	10,5	0,3
III	3,0	5,2	9,1	4,4	5,4	3,3	9,0	1,1
Месяц	3,8	7,8	11,0	6,4	5,5	3,2	11,2	5,7

Ноябрь

I	2,7 ⁵	6,2 ⁵	9,7 ⁵	5,4 ⁵	6,3 ⁵	2,7 ⁵	6,7 ⁵	0,1 ⁵
---	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Непрерывная		Метеорологические элементы на высоте 200 см				Непрерывная			
направление, мм/сут	температура воздуха, °C	температура воздуха, °C	направление ветра, м/с	скорость ветра, м/с	тип облаков	направление, мм/сут	температура воздуха, °C	температура воздуха, °C	направление ветра, м/с
тип облаков	температура воздуха, °C	температура воздуха, °C	направление ветра, м/с	скорость ветра, м/с	тип облаков	направление, мм/сут	температура воздуха, °C	температура воздуха, °C	направление ветра, м/с

37. Апрель

Дата окончания наблюдений: 28.10

Дата начала наблюдений: 21.05

Апрель

И	II	III	4,1	9,8	12,8	14,7	6,1	1,9	-	7,1
I	I	II	3,2	7,7	10,8	11,2	6,5	2,2	-	22,7
II	II	III	3,5	10,2	13,2	15,2	8,0	2,5	-	4,7
III	III	III	3,0	9,4	11,8	13,9	8,2	2,8	-	7,8
Месяц	Месяц	Месяц	3,2	9,1	11,9	13,5	7,6	2,5	-	35,2
Май										
I	I	II	5,4	14,0	16,4	20,0	10,6	2,7	-	10,5
II	II	III	7,7	18,1	21,5	26,4	9,2	1,7	-	10,5
III	III	III	3,9	12,7	16,4	19,6	11,9	1,6	-	10,5
Месяц	Месяц	Месяц	5,6	14,9	18,1	22,0	10,6	2,0	-	10,5
Июнь										
I	I	II	6,4	16,9	19,7	22,7	12,3	0,9	-	13,0
II	II	III	6,1	18,6	22,1	25,2	11,2	0,6	-	15,5
III	III	III	5,2	16,2	19,2	22,4	9,9	0,8	-	15,8
Месяц	Месяц	Месяц	5,5	17,2	20,3	23,4	11,1	0,8	-	44,3
Август										
I	I	II	4,1	15,2	17,7	20,9	9,9	1,2	-	6,3
II	II	III	5,1	16,0	18,8	22,8	10,0	1,5	-	5,0
III	III	III	5,0	15,4	17,9	22,1	9,0	1,1	-	11,3
Месяц	Месяц	Месяц	4,7	15,5	18,1	21,9	9,6	1,3	-	11,3
Сентябрь										
I	I	II	5,0	14,7	17,2	21,1	7,7	1,1	-	2,8
II	II	III	4,5	13,0	15,6	18,8	7,3	1,0	-	1,0
III	III	III	3,3	6,1	9,8	10,9	5,1	1,2	-	3,8
Месяц	Месяц	Месяц	4,3	11,3	14,2	16,9	6,7	1,1	-	3,8
Октябрь										
I	I	II	2,6	5,0	9,1	8,6	4,3	0,8	-	1,2
II	II	III	2,5	3,5	7,2	5,9	3,7	0,9	-	5,8
III	III	III	1,28	3,28	6,78	5,88	4,28	1,88	-	7,028
Месяц	Месяц	Месяц	2,28	3,928	7,828	6,828	4,028	1,128	-	7,028

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		

38. Аральское море

Дата схода снега: 31.03

Дата замерзания воды: 05.11

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 04.11

Апрель

I	3,1	6,8	10,1	5,7	4,3	2,5	5,9	
II	7,3*	12,2	14,5	13,6	5,9	3,7	11,8	
III	7,6*	16,4	18,9	17,7	9,1	3,3	15,7	0,0
Месяц	6,0*	11,8	14,5	12,3	6,4	3,2	11,2	0,0

Май

I	7,0	15,1	17,6	15,6	7,7	3,4	15,2	3,0
II	7,8	17,4	20,1	16,5	8,6	2,9	17,6	5,0
III	9,8*	19,0	22,3	20,1	6,5	2,8	19,3	13,2
Месяц	8,2*	17,2	20,0	17,4	7,6	3,1	17,3	21,2

Июнь

I	12,8	23,7	29,7	26,9	9,4	2,5	23,3	0,3
II	14,8	25,2	32,4	30,3	13,3	3,4	26,1	1,4
III	10,3	23,7	29,5	25,0	12,7	2,9	24,8	20,0
Месяц	12,6	24,2	30,5	27,4	11,8	2,9	24,8	21,7

Июль

I	13,9*	26,1*	34,0	29,1	13,2	3,2	27,6	3,7
II	8,8	26,2	34,3	27,1	18,8	2,7	26,9	13,7
III	10,9	25,0	32,0	26,6	13,2	3,0	26,5	0,0
Месяц	11,2*	25,8*	33,4	27,6	15,0	3,0	27,0	17,4

Август

I	(10,3)	24,3	30,6	26,1	13,0	2,4	26,3	0,1
II	9,8	24,2	30,4	26,1	13,4	2,4	26,7	0,0
III	8,9	22,1	26,8	24,0	12,8	2,7	24,6	0,3
Месяц	9,6	23,5	29,2	25,4	13,0	2,5	25,8	0,4

Сентябрь

I	6,5	22,4	27,3	23,0	14,4	2,0	24,5	6,5
II	6,2	19,7	23,1	20,0	11,4	2,4	22,3	0,6
III	5,0	12,8	15,0	12,3	7,0	3,0	16,9	16,2
Месяц	5,9	18,3	21,8	18,4	10,9	2,5	21,2	23,3

Октябрь

I	4,7 ⁹	13,2 ⁹	13,8 ⁹	13,0 ⁹	6,7 ⁹	2,1 ⁹	15,7 ⁹	
II	3,9	8,6	11,3	8,2	5,1	2,1	12,4	
III	2,8	5,6	9,2	5,0	5,4	2,7	8,7	6,1
Месяц	3,7 ³⁰	8,9 ³⁰	11,7 ³⁰	8,4 ³⁰	5,7 ³⁰	2,3 ³⁰	12,0 ³⁰	6,1 ³⁰

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сухая осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °С	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
I	3,0 ⁴	5,1 ⁴	8,8 ⁴	3,4 ⁴	4,9 ⁴	2,8 ⁴	7,9 ⁴	2,0 ⁴
Ноябрь								
39. Казалинск								
Дата схода снега: 10.03				Дата замерзания воды: 01.11				
Дата начала наблюдений: 01.04				Дата окончания наблюдений: 31.10				
Апрель								
I	3,3	6,4	5,7	6,2	4,2	1,0	3,5	
II	6,0	12,7	8,1	14,6	6,9	2,2	11,0	
III	6,5	17,1	9,1	18,3	10,9	1,5	14,8	4,2
Месяц	5,3	12,1	7,6	13,0	7,3	1,5	9,8	4,2
Май								
I	5,9	15,7	9,5	15,4	8,5	1,8	14,8	1,0
II	6,1	18,4	12,2	16,9	9,1	1,7	17,2	0,0
III	7,5	20,3	15,3	20,3	8,6	1,2	19,3	0,2
Месяц	6,5	18,2	12,4	17,6	8,7	1,6	17,1	1,2
Июнь								
I	7,7	23,9	18,2	26,3	11,5	1,0	22,5	0,8
II	8,5	26,3	19,8	29,6	14,5	1,3	25,1	0,6
III	7,3	25,5	17,4	25,4	15,3	1,1	25,1	0,9
Месяц	7,8	25,2	18,5	27,1	13,8	1,1	24,2	2,3
Июль								
I	8,1	27,3	18,9	28,4	17,5	0,9	26,4	11,4
II	6,1	27,9	17,4	26,8	20,4	0,8	27,7	22,1
III	7,6	26,9	19,7	26,1	16,0	0,8	27,7	
Месяц	7,3	27,3	18,7	27,1	17,9	0,8	27,3	33,5
Август								
I	6,4	25,4	17,5	25,2	14,6	0,6	26,2	
II	7,4	25,4	18,7	25,1	13,9	0,4	25,9	0,0
III	7,5	24,4	17,2	23,2	13,5	0,8	25,8	4,2
Месяц	7,1	25,0	17,8	24,5	14,0	0,6	26,0	4,2
Сентябрь								
I	5,7	24,3	15,4	23,0	15,1	0,6	25,9	
II	6,4	21,8	14,5	19,9	11,5	0,7	23,9	3,9
III	4,6	15,3	9,8	12,0	7,8	1,2	17,9	5,9
Месяц	5,5	15,4	13,3	18,2	11,5	0,9	22,6	9,8
Октябрь								
I	4,9	14,0	10,2	12,1	6,1	1,1	16,2	
II	4,0	10,4	7,6	7,8	4,6	0,7	12,2	

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сухая осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Ш	3,2	8,0	5,4	5,9	5,4	1,2	9,3	2,7
Месяц	4,0	10,7	7,6	8,5	5,4	1,0	12,5	2,7

40. Барсакельмес

Дата схода снега: 18.03

Дата замерзания воды: 06.11

Дата начала наблюдений: 16.04

Дата окончания наблюдений: 05.11

Апрель

I								
П	4,0 ⁴ *	10,8 ⁴	13,2 ⁴	10,7 ⁴	7,1 ⁴	5,8 ⁴	13,1 ⁴	
Ш	5,3*	16,0	18,3	15,7	11,0	4,3	15,9	

Май

I	5,1*	15,0	17,4	15,0	10,4	4,5	15,8	9,9
П	6,4 ⁹	17,3 ⁹	19,8 ⁹	16,2 ⁹	12,0 ⁹	4,7 ⁹	19,6 ⁹	1,2 ⁹
Ш	8,5	19,1	22,1	20,2	12,6	4,3	21,9	
Месяц	6,8 ³⁰ *	17,2 ³⁰	19,9 ³⁰	17,3 ³⁰	11,7 ³⁰	4,5 ³⁰	19,2 ³⁰	11,1 ³⁰

Июнь

I	9,9 ⁹	23,4 ⁹	29,0 ⁹	25,8 ⁹	16,8 ⁹	3,5 ⁹	25,8 ⁹	
П	12,1*	25,3	32,4	29,4	21,4	5,1	28,9	0,0
Ш	9,7 ⁹	24,1 ⁹	30,2 ⁹	25,8 ⁹	17,7 ⁹	4,3 ⁹	28,1 ⁹	2,2 ⁹
Месяц	10,7 ²⁸	24,3 ²⁸	30,6 ²⁸	27,1 ²⁸	18,8 ²⁸	4,3 ²⁸	27,7 ²⁸	2,2 ²⁸

Июль

I	10,7*	25,8	33,3	28,4	21,1	3,5	29,3	36,3
П	8,6*	26,9	35,5	27,5	23,8	4,0	28,5	0,0
Ш	10,2*	25,3	32,6	26,5	19,9	3,7	28,1	
Месяц	9,8*	26,0	33,8	27,4	21,5	3,7	28,6	36,3

Август

I	9,6*	25,6	32,8	26,7	21,4	3,3	28,7	0,3
П	10,1*	24,9	31,6	26,6	20,2	3,2	28,1	
Ш	7,8*	23,3	28,3	24,0	18,0	3,5	26,2	5,5
Месяц	9,1*	24,6	30,8	25,7	19,8	3,3	27,6	5,8

Сентябрь

I	6,1*	23,9	28,8	23,6	20,1	3,5	26,2	0,6
П	6,4	20,8	24,7	21,0	16,5	3,3	24,4	
Ш	5,5*	14,0	16,4	13,9	9,8	4,7	18,3	14,9
Месяц	6,0*	19,6	23,3	19,5	15,5	3,8	23,0	15,5

Октябрь

I	5,5*	14,4	16,6	14,5	9,9	4,1	17,1	
П	4,4	10,6	13,0	10,3	8,0	3,6	14,2	0,3

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
III	2,9*	8,0	10,8	7,2	7,5	4,8	10,6	1,7
Месяц	4,2*	10,9	13,4	10,5	8,4	4,2	13,9	2,0
Ноябрь								
I	2,9 ⁵	6,0 ⁵	9,4 ⁵	4,5 ⁵	6,4 ⁵	4,5 ⁵	9,0 ⁵	1,6 ⁵
41. Сарканд								
Дата схода снега: 06.04				Дата замерзания воды: 08.11				
Дата начала наблюдений: 11.04				Дата окончания наблюдений: 07.11				
Апрель								
I								
II	3,1 ⁹	11,9 ⁹	14,3 ⁹	11,7 ⁹	7,4 ⁹	1,2 ⁹		4,8 ⁹
III	3,1	15,5	18,1	17,2	8,7	1,3	14,9	42,6
Май								
I	2,0	14,4	16,6	11,0	9,7	1,0	13,6	40,0
II	2,0	15,0	17,2	13,8	9,5	1,3	14,1	37,5
III	2,5	16,9	19,6	14,0	9,5	1,2	16,3	33,6
Месяц	2,2	15,5	17,9	13,0	9,6	1,2	14,7	111,1
Июнь								
I	3,5	20,5	24,4	17,7	10,8	1,0	20,3	0,2
II	3,6	23,5	29,5	22,4	14,5	1,0	25,3	5,8
III	3,2	21,3	25,5	19,4	15,2	0,9	22,2	71,9
Месяц	3,4	21,8	26,5	19,8	13,5	0,9	22,6	77,9
Июль								
I	3,0	23,1	28,5	29,9	16,0	0,8	23,2	16,1
II	4,1	24,9	31,8	23,3	17,9	1,6	24,0	57,7
III	3,4	22,5	27,7	20,2	15,1	1,2	22,3	24,4
Месяц	3,5	23,4	29,2	21,4	16,3	1,2	23,2	98,2
Август								
I	3,4	21,5	25,9	18,7	13,8	0,9	22,5	17,1
II	3,5	21,1	25,4	20,0	12,6	1,1	22,3	13,9
III	2,7	20,9	24,0	18,6	13,0	0,7	21,4	7,1
Месяц	3,2	20,9	25,1	19,1	13,2	0,9	22,1	38,1
Сентябрь								
I	3,1	19,9	23,6	20,6	11,3	0,7	22,7	2,6
II	3,1	17,9	20,8	17,2	10,1	0,8	19,6	12,1
III	2,2	13,5	15,7	10,5	7,8	0,9	14,9	11,4
Месяц	2,8	17,1	20,1	16,1	9,7	0,8	19,1	26,1
Октябрь								
I	1,9	9,9	12,4	8,3	5,9	0,8	11,3	2,3

Период осред- нения	Непаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
II	1,7	7,5	10,4	7,2	4,9	0,6	8,8	2,5
III	1,4	6,6	9,8	5,7	6,1	0,8	7,6	52,0
Месяц	1,7	7,9	10,8	7,0	5,7	0,7	9,2	56,8
Ноябрь								
I	9,9 ⁷	6,1 ⁷	9,6 ⁷	7,2 ⁷	6,0 ⁷	0,9 ⁷	7,1 ⁷	14,6 ⁷
42. Уштобе								
Дата схода снега: 31.03				Дата замерзания воды: 07.II				
Дата начала наблюдений: 11.04				Дата окончания наблюдений: 08.II				
Апрель								
I								
II	3,6	11,8	14,2	11,2	6,2	2,1	11,4	2,2
III	4,4	15,7	18,6	17,6	8,8	1,7	16,8	6,3
Май								
I	2,9	15,4	17,9	13,0	10,0	1,4	15,7	2,7
II	3,1	17,1	19,7	16,1	10,2	0,8	16,7	32,2
III	4,0	17,5	20,4	15,6	9,8	1,9	17,1	16,6
Месяц	3,3	16,7	19,4	14,2	10,0	1,4	16,6	76,5
Июнь								
I	5,0	20,4	24,4	19,7	10,3	1,5	21,5	
II	4,9	24,9	30,8	25,0	13,1	0,9	25,8	
III	4,7	23,4	28,9	22,1	15,5	1,1	24,7	20,8
Месяц	4,8	22,7	28,0	22,3	12,9	1,2	24,0	20,8
Июль								
I	4,5	24,5	31,2	23,7	16,1	0,9	25,4	3,5
II	3,8	26,3	34,7	25,6	20,0	0,6	26,8	27,7
III	4,3	23,7	29,9	22,5	14,6	0,9	24,7	17,3
Месяц	4,2	24,8	31,8	23,9	16,8	0,8	25,6	48,5
Август								
I	4,4	22,6	27,9	21,1	13,5	1,3	24,6	8,9
II	4,2	22,0	26,8	21,9	12,9	0,8	24,8	8,1
III	3,6	21,3	25,6	20,6	12,7	0,7	23,4	7,6
Месяц	4,1	21,9	26,7	21,2	13,0	0,9	24,3	24,6
Сентябрь								
I	4,1	21,2	25,5	21,7	10,8	0,6	24,3	0,8
II	3,3	19,1	22,4	18,3	11,0	0,5	21,3	13,0
III	2,5	14,3	16,7	11,7	7,5	0,9	17,2	1,6
Месяц	3,3	18,2	21,5	17,2	9,7	0,7	20,9	16,4

Период обсервации	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Температура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испарение, мм/сут	температура воды, °С	давление насыщенного водяного пара, гПа	температура воздуха, °С	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		

Октябрь

I	2,7	10,8	13,1	9,4	5,5	1,0	13,7	1,4
II	2,1	8,7	11,4	7,9	5,0	0,8	11,1	1,2
III	1,1	-	-	6,3	6,4	1,0	8,8	13,1
Месяц	2,0	-	-	7,8	5,6	0,9	11,2	15,7

Ноябрь

I	1,1 ⁶	-	-	8,8 ⁶	6,7 ⁶	0,7 ⁶	7,6 ⁶	6,8 ⁶
---	------------------	---	---	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

43. Чиганак

Дата схода снега: 25.03

Дата замерзания воды: 07.II

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 06.II

Апрель

I	3,0	5,8	9,7	3,8	4,9	1,6	-	1,4
II	5,3	11,9	14,2	10,7	6,0	1,8	-	1,1
III	5,4	16,0	18,7	17,3	9,3	2,0	-	1,2
Месяц	4,6	11,2	14,2	10,6	6,8	1,8	-	3,7

Май

I	5,0	14,9	17,2	13,5	9,9	2,2	-	16,7
II	6,1	17,6	20,4	18,0	10,1	2,0	-	19,6
III	6,6	17,9	20,9	18,0	9,9	2,5	-	0,3
Месяц	5,9	16,9	19,6	16,6	10,0	2,2	-	36,6

Июнь

I	9,3	22,0	26,6	22,3	11,3	2,0	-	0,7
II	10,0	25,0	31,8	27,1	13,5	1,9	-	0,0
III	9,8	24,8	31,4	24,5	15,0	2,1	-	3,6
Месяц	9,7	23,9	29,9	24,6	13,3	2,0	-	4,3

Июль

I	9,3	25,3	32,3	26,8	15,8	2,3	-	8,0
II	9,3	27,1	36,0	28,3	19,2	1,6	-	0,2
III	10,3	24,5	31,0	24,8	12,7	2,0	-	0,2
Месяц	9,6	25,6	33,0	26,6	15,8	2,0	-	8,4

Август

I	7,5	23,0	28,4	22,7	14,4	2,0	-	36,3
II	8,0	23,2	28,5	24,0	12,8	1,6	-	2,1
III	7,1	22,7	27,7	22,8	13,1	1,9	-	16,4
Месяц	7,5	22,9	28,2	23,2	13,4	1,8	-	54,8

Сентябрь

I	7,2	22,9	28,0	24,1	12,0	1,4	-	1,1
II	5,8	20,4	24,2	19,6	9,9	1,4	-	0,3

Период наблюдения	Напаритель				Метеосъемки на высоте 200 см				Съемка осадков, мм
	напар- ник, км/ч	темпера- тура воз- душного на- пар. тла	темпера- тура воз- душного на- пар. тла	темпера- тура воз- душного на- пар. тла	направлен- ное	скорость ветра, м/с	тип погоды	темпера- тура, °C	

III	4.3	14.8	17.2	12.8	7.7	1.7	-	31.2	32.6
Месяц	5.8	19.3	23.1	18.8	9.9	1.5	-		
I	3.5	12.1	14.3	10.6	6.9	7.3	-	1.1	1.6
II	2.8	9.2	11.7	7.8	5.7	6.0	-	4.1	6.8
III	2.1	8.2	11.0	6.5	6.4	4.5	-		
Месяц	2.8	9.8	12.3	8.3	5.9		-		
I	1.96	8.36	11.06	8.46	6.86	1.46	-	0.0	

44. Улансэль

Дата выхода схода: 23.03
Дата начала наблюдения: 01.04
Дата окончания наблюдения: 06.12

I	2.0	6.2	9.8	5.2	4.9	4.1	-		
II	4.5	12.7	15.0	13.5	7.0	4.9	-	2.5	
III	6.7	17.3	20.1	19.5	10.7	4.8	-	9.5	
Месяц	4.4	12.0	15.0	12.7	7.5	4.6	-	12.0	

I	4.1	15.6	18.0	15.6	9.8	4.3	-	18.4	
II	5.2	17.8	20.6	17.7	9.3	2.6	-	1.7	
III	6.5	19.4	22.9	19.3	9.2	3.1	-	1.5	
Месяц	5.3	17.7	20.6	17.6	9.4	3.3	-	21.6	

I	7.0	22.6	27.8	23.7	9.0	2.5	-	0.0	
II	8.0	26.0	34.2	28.6	11.5	2.1	-		
III	6.4	24.9	32.0	25.1	14.7	2.3	-	19.2	
Месяц	7.1	24.5	31.3	25.8	11.7	2.3	-	19.2	

I	7.8	25.8	33.5	28.3	14.9	2.7	-	0.0	
II	7.5	26.9	35.6	29.6	14.3	2.1	-	2.8	
III	8.4	23.7	29.6	25.9	12.5	2.6	-		
Месяц	7.9	25.4	32.8	27.9	13.8	2.5	-	2.8	

I	7.3	23.0	28.3	24.4	12.7	3.1	-	18.3	
II	7.5	22.3	27.2	25.1	12.0	2.6	-	1.2	
III	6.5	21.9	26.4	23.3	11.8	2.6	-	0.4	
Месяц	7.1	22.4	27.3	24.2	12.2	2.8	-	19.9	

Испытание	Испытание	Метеорологические данные на высоте 200 см				Метеорологические данные на высоте 200 см			
		температура воздуха	влажность воздуха	направление ветра	скорость ветра	температура воздуха	влажность воздуха	направление ветра	скорость ветра
в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия

Испытание	Испытание	Метеорологические данные на высоте 200 см				Метеорологические данные на высоте 200 см			
		температура воздуха	влажность воздуха	направление ветра	скорость ветра	температура воздуха	влажность воздуха	направление ветра	скорость ветра
в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия	в градусах Цельсия
19	4.1	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-

45. 0. Лазарев

Дата окончания опыта: 31.03

Дата заморозки воды: 03.12

Дата окончания наблюдения: 02.12

Апрель

1	2.8	6.2	9.7	4.5	5.6	3.9	-	-	-	0.2	8.4	8.6
II	3.4	10.1	12.5	9.5	8.4	4.2	-	-	-	0.2	8.4	8.6
III	3.5	13.7	15.8	13.6	11.4	4.3	-	-	-	0.2	8.4	8.6
Месяц	3.2	10.0	12.7	9.2	8.5	4.1	-	-	-	0.2	8.4	8.6
I	4.9	14.5	16.8	14.2	10.2	4.8	-	-	-	8.1	3.0	1.9
II	5.3	17.1	19.6	16.3	12.6	4.5	-	-	-	3.0	1.9	13.0
III	6.0	18.5	21.5	19.5	14.5	5.0	-	-	-	1.9	13.0	13.0
Месяц	5.4	16.8	19.4	16.8	12.5	4.8	-	-	-	13.0	13.0	13.0
I	7.0	22.9	28.2	24.9	17.7	4.1	-	-	-	11.1	11.9	11.9
II	7.7	25.5	33.0	28.4	22.4	4.8	-	-	-	0.8	11.1	11.9
III	7.3	24.1	30.2	25.4	18.6	3.8	-	-	-	11.1	11.9	11.9
Месяц	7.3	24.2	30.4	26.3	19.6	4.2	-	-	-	11.9	11.9	11.9
I	7.6	26.0	33.9	28.3	22.4	3.3	-	-	-	23.2	10.4	33.6
II	7.1	26.8	35.5	27.7	24.9	3.3	-	-	-	10.4	33.6	33.6
III	8.4	25.6	33.1	26.6	19.4	3.7	-	-	-	33.6	33.6	33.6
Месяц	7.7	26.1	34.1	27.5	22.1	3.5	-	-	-	33.6	33.6	33.6

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Август								
I	8,0	25,3	32,4	26,8	19,3	3,7	-	11,0
II	8,1	24,7	31,2	26,6	17,5	3,6	-	
III	6,1	23,4	28,8	23,7	18,4	3,4	-	
Месяц	7,4	24,4	30,7	25,6	18,4	3,6	-	11,0
Сентябрь								
I	5,4	23,2	28,5	23,8	20,4	3,8	-	2,8
II	5,3	20,9	24,9	21,0	16,2	3,2	-	1,9
III	5,2	15,1	17,3	14,7	9,9	4,4	-	0,7
Месяц	5,3	19,7	23,5	19,9	15,5	3,8	-	5,4
Октябрь								
I	4,5	15,1	17,3	15,4	10,0	3,7	-	
II	3,2	11,6	13,7	11,5	7,9	2,7	-	1,0
III	2,6	9,0	11,5	8,6	7,9	4,2	-	6,4
Месяц	3,4	11,8	14,1	11,7	8,6	3,6	-	7,4
Ноябрь								
I	2,2	6,3	9,6	5,4	6,6	4,6	-	0,2
II	1,2	3,6	8,0	3,7	6,9	6,0	-	25,8
III	0,9	3,4	7,8	2,2	6,3	3,4	-	0,8
Месяц	1,4	4,4	8,5	3,7	6,6	4,7	-	26,8
Декабрь								
I	1,6 ²	2,4 ²	7,3 ²	2,2 ²	5,9 ²	6,1 ²	-	1,1*

46. Айдарлы

Дата схода снега: 30.03

Дата замерзания воды: 05.12

Дата начала наблюдений: 10.04

Дата окончания наблюдений: 05.12

Апрель

I								
II	4,9	13,8	16,1	13,4	5,9	2,6	14,4	1,7
III	5,7	18,2	21,5	19,2	8,5	2,5	19,0	8,5

Май

I	3,8	16,8	19,6	13,8	9,6	2,4	17,1	11,3
II	5,6	18,0	20,9	17,0	9,1	3,1	18,4	26,5
III	5,0	19,3	22,3	17,0	9,8	2,5	19,8	12,8
Месяц	4,8	18,1	21,0	15,9	9,5	2,6	18,5	50,6

Июнь

I	6,1	22,5	27,5	20,6	9,3	1,8	23,4	0,6
II	8,0	25,9	33,9	26,9	9,2	1,5	28,0	0,4
III	8,2	25,0	32,1	24,6	13,4	2,8	27,8	24,3

Период серед- ины	Направление			Метеоэлементы на высоте 200 см				Темпера- тура почвы на 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура по- дм., °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	направлен- ное давление воздушного пара, гПа	скорость ветра, м/с			
Месяц	7,4	24,4	31,2	24,0	10,6	2,0	26,4	25,3	
Июль									
I	7,4	25,7	33,4	25,8	12,7	2,0	-	7,8	
II	8,6	27,0	36,0	28,5	15,5	2,5	-	15,4	
III	8,0	24,9	31,9	24,5	11,6	2,2	-	0,2	
Месяц	8,0	25,8	33,7	26,2	13,2	2,2	-	23,4	
Август									
I	6,7	23,8	29,8	22,5	12,9	1,9	-	29,9	
II	7,0	23,3	29,1	23,6	9,8	1,6	-	0,7	
III	5,4	22,7	27,9	22,1	11,8	1,3	-	17,0	
Месяц	6,3	23,3	29,0	22,7	11,5	1,6	-	47,6	
Сентябрь									
I	5,7	23,5	28,9	24,7	10,6	1,0	26,8	1,7	
II	5,9	20,4	24,3	20,2	8,7	1,7	23,8	3,6	
III	4,0	15,3	17,7	12,9	6,5	1,4	18,3	8,1	
Месяц	5,2	19,7	23,6	19,3	8,6	1,4	2,3	13,4	
Октябрь									
I	3,4	12,0	14,2	10,0	4,9	1,4	14,4	0,1	
II	2,8	9,3	11,8	8,6	4,7	1,6	11,6	0,1	
III	2,2	8,8	11,4	7,8	6,8	1,4	9,9	30,0	
Месяц	2,8	10,0	12,4	8,8	5,5	1,5	11,9	30,2	
Ноябрь									
I	2,2	6,7	10,1	8,0	5,7	2,1	8,0		
II	2,1	6,3	9,6	6,1	6,0	2,0	7,3	3,2	
III	1,3	3,7	8,1	4,0	5,7	1,4	5,0	4,9	
Месяц	1,9	5,6	9,3	6,0	5,8	1,9	6,8	8,1	
Декабрь									
I	0,6 ⁴	5,5 ⁴	9,1 ⁴	-	6,9 ⁴	1,6 ⁴	5,4 ⁴	1,4 ⁴	
47. Пенфиллов									
Дата схода снега: 14.03									
Дата начала наблюдений: 01.04									
Дата замерзания воды: 04.11									
Дата окончания наблюдений: 31.10									
Апрель									
I	3,0	9,1	11,6	7,3	5,7	-	8,8	2,4	
II	5,5	14,4	17,6	15,7	6,4	-	15,8		
III	6,4	19,2	22,8	20,7	8,4	-	20,8		
Месяц	5,0	14,2	17,3	14,6	6,8	-	15,1	2,4	
Май									
I	4,7	17,3	20,3	18,9	9,7	-	19,0	13,5	

Период наблюдения	Непрерывно			Метеонаблюдения на высоте 200 см			Температура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	направление, мм, м/сек	температура воздуха, °C	давление поверхностного воздушного на- пряжения, гПа	температура воздуха, °C	направление ветра, гПа	скорость ветра, м/сек		
II	5,2	17,4	20,2	16,1	9,0	-	18,4	9,9
III	6,3	19,7	23,3	18,4	9,7	1,9	21,1	9,0
Месяц	5,4	18,2	21,3	16,2	9,5	-	19,6	32,4
Май								
I	7,9	22,6	27,1	21,9	9,6	1,6	25,5	0,6
II	8,1	25,6	33,4	26,0	12,2	1,5	27,9	8,9
III	5,8	23,9	30,1	21,8	15,6	1,8	25,1	48,4
Месяц	7,3	24,0	30,2	23,2	12,5	1,6	26,2	57,9
Июль								
I	6,6	26,0	33,9	24,2	15,8	1,0	26,7	6,3
II	7,0	27,4	36,9	25,4	18,3	1,1	27,4	24,1
III	7,0	25,6	33,4	22,5	16,2	0,9	25,5	23,0
Месяц	6,9	26,3	34,7	24,0	16,8	1,0	26,5	53,4
Август								
I	7,0	25,5	33,2	22,9	15,1	1,0	28,3	0,7
II	7,5	24,6	31,2	22,4	14,0	1,0	27,7	5,3
III	5,8	22,7	27,8	20,7	14,3	0,9	25,0	0,7
Месяц	6,8	24,2	30,6	21,9	14,5	1,0	26,9	6,7
Сентябрь								
I	5,7	23,2	28,5	22,4	13,6	0,9	26,2	0,3
II	6,0	20,4	24,1	19,6	11,4	1,1	23,6	
III	3,9	16,6	19,2	13,6	10,1	1,0	18,7	23,9
Месяц	5,2	20,1	24,0	18,5	11,7	1,0	22,9	24,2
Октябрь								
I	3,3	13,0	15,2	10,9	6,9	1,2	14,8	
II	3,4	10,8	13,1	9,8	5,9	1,1	12,8	
III	2,4	10,1	12,4	8,6	7,1	1,0	11,1	25,4
Месяц	3,0	11,3	13,5	9,7	6,7	1,1	12,8	25,4
49. Карачок								
Дата окончания снега: 01.04								
Дата окончания наблюдения: 01.05								
Май								
I	4,2	15,4	17,6	13,4	10,8	2,6	-	44,7
II	4,5	16,2	18,5	16,1	11,0	3,3	-	16,6
III	4,8	18,4	21,5	17,8	11,1	3,6	-	6,6
Месяц	4,5	16,7	19,3	15,8	11,0	3,2	-	67,9
Июнь								
I	6,8	21,6	26,1	21,7	11,7	3,3	-	

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
II	8,8	25,1	31,0	26,3	14,1	3,1	-	3,2
III	7,4*	23,0	28,4	23,3	15,4	3,8	-	34,0
Месяц	7,7*	23,2	28,5	23,7	13,7	3,4	-	37,2
Июль								
I	7,4	24,4	30,7	25,2	16,1	3,4	-	6,1
II	7,2	26,1	34,3	27,0	19,4	3,2	-	1,6
III	7,6*	23,8	29,9	23,6	17,3	2,7	-	96,2
Месяц	7,4	24,7	31,5	25,2	17,6	3,1	-	103,9
Август								
I	6,5	23,2	29,1	22,7	16,7	2,6	-	12,5
II	5,9	23,4	28,8	23,1	15,3	2,4	-	1,0
III	4,5	22,0	26,5	21,8	16,3	2,7	-	11,6
Месяц	5,6	22,8	28,1	22,5	16,1	2,6	-	25,1
Сентябрь								
I	5,6	23,4	28,9	24,1	15,6	2,3	-	0,5
II	6,1	20,6	24,4	20,9	14,1	4,0	-	-
III	5,1	15,9	18,7	14,7	9,7	3,8	-	5,4
Месяц	5,6	20,0	24,0	19,9	13,1	3,4	-	5,9
Октябрь								
I	3,6	13,6	15,8	12,4	7,0	2,7	-	-
II	3,5	11,5	13,7	10,9	6,7	3,4	-	9,5
III	2,9	10,1	12,4	9,7	7,7	4,6	-	37,9
Месяц	3,3	11,7	13,9	10,9	7,1	3,6	-	47,5
Ноябрь								
I	2,7	8,3	11,1	9,0	6,6	6,1	-	4,8
II	2,6	7,1	10,0	6,9	6,8	6,8	-	2,5
III	1,9 ^I	6,1 ^I	9,5 ^I	6,4 ^I	5,7 ^I	2,3 ^I	-	-

50. Чирик-Рабат

Дата схода снега: 05.03

Дата замерзания снега: 30.10

Дата начала наблюдений: 11.04

Дата окончания наблюдений: 29.10

Апрель

I

II

III

7,0

14,3

10,5

16,3

9,7

3,3

15,1

4,6

16,6

10,5

19,3

13,0

2,8

18,4

4,8

Май

I

II

III

6,0

15,4

10,1

16,7

10,3

3,2

18,4

2,5

6,7

17,5

11,0

18,7

11,5

2,0

20,7

6,4

20,2

15,2

22,3

13,3

2,0

23,6

Период формы нония	Испаритель				Метеорологические на высоте 200 см				Температура		Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	температу- ра по- верхности, °C	направление движения воздушного на- правления, град	температу- ра воз- духа, °C	направление движения воздушного на- правления, град	скорость ветра, м/с	температу- ра почвы на глубине 20 см, °C				
Месяц	6,4	17,8	12,2	19,4	11,7	2,4	21,0	2,5			
Июль											
I	7,9	23,4	21,4	27,5	17,3	2,0	27,0				
II	7,7	26,6	29,0	33,3	23,9	2,2	30,7				
III	8,2	24,5	20,7	27,6	17,9	2,5	30,6	1,9			
Месяц	7,9	24,8	23,7	29,5	19,7	2,2	29,4	1,9			
Июль											
I	11,2	26,8	25,1	30,9	21,5	2,2	32,3				
II	11,0	27,5	22,9	30,8	22,7	1,7	32,7				
III	9,9	24,7	21,2	28,2	19,0	2,7	31,2				
Месяц	10,7	26,3	23,0	29,9	21,0	2,2	32,0				
Август											
I	7,9	23,5	18,4	27,2	18,6	3,0	29,8				
II	7,5	23,0	18,4	26,6	19,2	2,2	29,0				
III	5,5	22,6	14,8	24,3	16,6	1,3	27,4				
Месяц	6,9	23,0	17,1	20,6	17,7	2,2	28,7				
Сентябрь											
I	5,4	23,7	15,1	25,3	18,5	1,0	28,2				
II	6,0	20,0	14,5	20,5	11,0	1,5	23,1				
III	4,1	12,1	8,1	12,5	7,1	2,7	18,1	7,0			
Месяц	5,2	18,6	12,6	19,4	12,2	1,7	23,1	7,0			
Октябрь											
I	4,0	11,1	9,1	12,6	6,4	2,3	16,2				
II	3,7	7,0	6,7	8,2	5,3	1,4	12,5				
III	4,9	7,5	5,6	7,0	5,0	3,1	10,7	14,8			
Месяц	4,0	8,6	7,2	9,4	5,6	2,3	13,2	14,8			
Ноябрь											
Дата сбора снега: 20.03											
Дата начала наблюдений: 01.04											
Дата заморозки воды: 08.11											
Дата окончания наблюдений: 07.11											
Апрель											
I	2,0	7,2	10,3	5,9	5,7	2,4	7,4	7,6			
II	3,7	14,0	15,4	15,1	7,3	3,5	12,6	3,2			
III	4,4	18,0	21,1	20,1	10,2	2,7	17,2	14,9			
Месяц	3,0	13,1	15,6	13,7	7,7	2,9	12,4	25,7			
Май											
I	4,9	15,4	17,9	12,9	10,1	1,3	15,5	33,2			
II	4,7	15,5	18,4	15,3	9,5	1,5	15,5	9,2			
III	5,5	18,8	22,0	17,3	11,5	1,2	19,0	20,2			
Месяц	5,0	16,7	19,5	16,2	10,4	1,3	16,4	62,6			

Период серед- неия	Неизмеритель			Метеоэлементы на высоте 200 см					Темпера- тура почвы на 20 см, °С	Сухая охлажд. мк
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ду, °С	давление насыщенного водяного на- па, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	направительное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с				
III	6,3	18,5	23,0	20,4	13,1	2,2	-	-	66,1	
Месяц	6,5	19,3	23,4	20,8	11,1	1,3	-	-	71,6	
Июль										
I	6,4	22,6	25,8	22,5	13,7	0,9	-	-	7,3	
II	6,5	23,6	29,8	25,7	15,4	1,2	-	-	12,3	
III	4,8	21,3	26,0	21,1	15,1	1,1	-	-	80,5	
Месяц	5,9	22,5	27,2	23,0	14,7	1,1	-	-	101,1	
Август										
I	4,9	20,2	23,9	19,5	13,8	0,8	-	-	17,3	
II	5,6	19,7	23,3	20,8	11,9	1,2	-	-	8,7	
III	4,7	17,6	20,6	18,4	12,5	1,2	-	-	11,8	
Месяц	5,0	19,1	22,5	19,8	12,5	1,1	-	-	37,8	
Сентябрь										
I	6,6	19,9	23,3	22,1	10,9	0,8	-	-	0,5	
II	5,5	16,8	19,3	18,4	9,6	0,8	-	-	4,7	
III	2,9	11,4	13,9	11,5	8,3	0,7	-	-	20,2	
Месяц	5,0	16,0	18,8	17,3	9,6	0,8	-	-	25,4	
Октябрь										
I	2,5	9,7	11,4	8,7	5,6	0,7	-	-	-	
II	1,6	7,8	9,5	6,7	5,1	1,1	-	-	-	
III	1,3	5,2	9,0	6,9	6,4	0,6	-	-	40,3	
Месяц	1,8	7,5	10,0	7,4	5,7	0,8	-	-	40,3	
Ноябрь										
I	1,6	4,4	8,0	7,7	5,5	0,6	-	-	15,0	
II	0,8	3,5	7,7	6,7	5,9	0,5	-	-	39,2	

54. МЕНЖИКИ

Дата схода снега: -

Дата замерзания воды: 25.09

Дата начала наблюдений: 11.06

Дата окончания наблюдений: 25.09

Июль

I	3,3	9,7	12,1	9,2	6,6	1,6	-	-	-	7,0
II	2,9	9,4	12,0	7,8	6,7	1,6	-	-	-	147,0
III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Месяц	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Июль

I	2,6	10,9	13,4	8,5	7,2	1,1	-	-	-	42,4
II	2,6	12,0	14,2	10,8	8,6	1,1	-	-	-	97,4
III	2,8	11,7	14,1	9,1	7,6	1,1	-	-	-	65,4
Месяц	2,7	11,6	13,9	9,5	7,8	1,1	-	-	-	205,2

Период средне- меся	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного на- водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с	

Август

I	3,0	10,3	12,8	7,9	6,3	0,9	46,8
II	2,5	10,6	13,0	7,7	6,6	0,7	36,0
III	2,6	7,9	10,8	6,1	6,1	1,0	46,6
Месяц	2,7	9,6	12,2	7,2	6,3	0,9	129,4

Сентябрь

I	2,1	8,2	11,0	7,5	6,7	0,6	17,7
II	2,5	7,0	10,3	6,4	4,9	1,3	17,9
III	2,7 ⁴	5,2 ⁴	9,1 ⁴	1,9 ⁴	4,8 ⁴	2,2 ⁴	5,7 ⁴

55. Оз. Бол. Аймагского

Дата охота снега: -

Дата замерзания воды: 09.10

Дата начала наблюдений: 01.06

Дата окончания наблюдений: 03.10

Июнь

I	2,1	8,7	11,5	7,3	6,5	1,1	6,1
II	3,4	13,4	15,8	12,8	7,7	1,4	8,2
III	3,8	10,7	13,5	11,1	8,6	1,2	113,7
Месяц	3,1	10,9	13,6	10,4	7,6	1,2	128,0

Июль

I	2,2	12,2	14,5	12,1	9,0	1,0	17,5
II	2,5	15,4	17,8	14,4	10,2	1,5	105,3
III	3,0	14,8	17,5	12,2	9,2	1,1	77,8
Месяц	2,6	14,1	16,6	12,9	9,5	1,2	200,6

Август

I	2,1	14,1	16,6	10,1	9,0	0,7	31,8
II	2,9	14,5	16,8	10,5	8,5	1,3	34,5
III	2,2	11,9	14,1	9,4	7,6	0,9	30,9
Месяц	2,4	13,5	15,8	10,0	8,3	1,0	97,2

Сентябрь

I	2,2	11,5	13,4	10,6	7,9	1,1	15,3
II	2,3	11,2	13,6	9,2	6,3	1,2	16,2
III	1,7	7,2	10,4	2,8	5,2	0,7	32,6
Месяц	2,1	10,0	12,5	7,5	6,5	1,0	64,1

Октябрь

I	1,7 ⁸	4,3 ⁸	8,5 ⁸	0,7 ⁸	2,6 ⁸	0,8 ⁸	1,5 ⁸
---	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
57. Мерке								
Дата схода снега: 21.03				Дата замерзания воды: 08.10				
Дата начала наблюдений: 01.04				Дата окончания наблюдений: 08.10				
Апрель								
I	1,2	8,2	11,1	6,6	6,9	-	-	10,7
II	3,5	14,8	17,2	14,7	8,3	-	-	18,5
III	3,3	18,6	21,9	19,2	12,6	-	-	22,4
Месяц	2,7	13,8	16,7	13,5	9,3	-	-	51,6
Май								
I	2,6	16,3	18,8	12,9	12,7	-	-	23,0
II	3,1	18,0	21,0	15,8	13,3	1,3	-	53,3
III	2,7	18,2	21,3	15,9	14,5	0,8	-	28,8
Месяц	2,8	17,5	20,4	14,9	13,5	-	-	105,1
Июнь								
I	3,8	20,9	25,1	19,1	13,6	0,7	-	3,0
II	4,8	24,6	31,4	25,4	13,9	0,7	-	0,0
III	4,2	23,7	29,6	23,1	15,2	1,0	-	9,2
Месяц	4,3	23,1	28,7	22,5	14,2	0,8	-	12,2
Июль								
I	5,2	24,0	30,3	24,8	14,2	0,8	-	8,5
II	6,0	26,5	35,0	27,8	15,3	1,0	-	1,9
III	5,7	25,0	32,1	24,3	12,2	0,8	-	1,7
Месяц	5,6	25,2	32,4	25,6	13,8	0,9	-	12,1
Август								
I	4,9	24,4	30,8	22,4	14,9	0,7	-	11,7
II	4,5	23,1	28,6	23,2	11,7	1,0	-	0,0
III	4,4	21,0	25,2	20,4	13,0	1,0	-	11,7
Месяц	4,6	22,8	28,1	22,0	13,1	0,9	-	23,4
Сентябрь								
I	4,2	22,5	27,5	23,7	12,4	0,8	-	0,4
II	3,8	19,4	22,8	19,7	9,7	0,9	-	0,0
III	2,9	14,7	17,0	11,5	8,7	0,9	-	22,1
Месяц	3,7	18,9	22,4	18,3	10,3	0,9	-	22,5
Октябрь								
I	2,0	11,6	12,8	10,4	6,8	0,6	-	0,0
II	1,8	9,3	11,8	8,5	6,4	0,4	-	6,6
III	1,5	8,3	11,1	7,7	8,1	0,3	-	34,6
Месяц	1,8	9,7	11,9	8,8	7,1	0,4	-	41,2

Период средне- дневная	Испаритель			Метеорологические на высоте 200 см		Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °С	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с	

Ноябрь

I	0,9 ⁷	8,8 ⁷	11,5 ⁷	9,8 ⁷	8,0 ⁷	0,6 ⁷	4,1 ⁷
---	------------------	------------------	-------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

58. Бугуль

Дата схода снега: 15.02

Дата замерзания воды: 01.12

Дата начала наблюдений: 06.03

Дата окончания наблюдений: 30.11

Март

I	1,0 ⁵	6,2 ⁵	9,6 ⁵	6,5 ⁵	7,2 ⁵	0,4 ⁵	6,9 ⁵	9,8 ⁵
II	1,5	6,8	10,0	3,4	6,4	1,8	5,5	15,6
III	2,3	7,5	10,6	5,3	6,5	2,5	5,7	17,0
Месяц	1,7 ²⁶	7,0 ²⁶	10,2 ²⁶	4,8 ²⁶	6,6 ²⁶	1,8 ²⁶	5,8 ²⁶	42,4 ²⁶

Апрель

I	2,6	11,3	13,6	9,2	7,6	1,8	8,9	8,1
II	4,6	16,6	19,5	16,7	9,9	1,6	13,9	5,2
III	5,7	21,9	26,7	21,9	13,8	1,2	18,9	21,0
Месяц	4,3	16,6	19,9	15,9	10,4	1,5	13,9	34,3

Май

I	5,0	18,7	21,9	15,5	11,6	1,1	16,3	57,1
II	4,5	21,2	25,6	18,0	12,9	0,6	18,8	10,4
III	6,2	21,7	26,4	20,2	12,7	1,3	19,8	2,4
Месяц	5,3	20,6	24,7	18,0	12,4	1,0	18,4	69,9

Июнь

I	8,8	24,2	30,8	24,2	13,0	1,4	22,9	0,0
II	8,2	29,4	41,5	28,8	17,1	0,4	27,2	
III	8,1	27,9	38,0	26,5	16,2	0,9	27,6	13,8
Месяц	8,4	27,2	36,8	26,5	15,4	0,9	25,9	13,8

Июль

I	9,2	28,5	39,4	28,0	17,5	0,6	-	0,0
II	9,7	29,9	43,4	29,9	21,1	0,6	-	
III	10,5	27,2	36,7	27,3	14,0	0,9	-	
Месяц	9,8	28,5	39,7	28,7	17,4	0,7	-	0,0

Август

I	11,0	25,9	33,9	27,2	13,6	2,1	-	
II	8,8	25,4	32,9	26,1	13,9	0,7	-	
III	6,5	24,7	31,4	24,3	13,5	0,7	-	
Месяц	8,7	22,1	32,7	25,8	13,7	1,1	-	

Сентябрь

I	6,1	25,1	32,2	24,2	15,2	0,4	-	
II	6,1	22,0	26,8	21,0	12,8	0,8	-	1,1

Период исследования	направление ветра, м/сек	температура воздуха, °C	направление ветра, м/сек	Метеорологическая станция на высоте 200 см		температура поверхности грунта на глубине 20 см, °C	Средняя осадков, мм
				направление ветра, м/сек	скорость ветра, м/сек		

III	5.0	16.8	19.4	14.3	8.8	1.3	-	6.3
Месяц	5.7	21.3	26.2	19.8	12.3	0.8	-	7.4
Октябрь								
I	4.5	14.8	17.0	13.2	7.0	1.1	-	-
II	3.8	12.1	14.3	9.9	6.5	0.6	-	6.1
III	2.3	11.0	13.3	10.0	8.2	0.7	-	3.9
Месяц	3.5	12.6	14.8	11.0	7.2	0.8	-	10.0
Ноябрь								
I	2.0	10.6	13.0	10.3	7.5	0.6	-	2.1
II	1.7	8.8	11.5	7.9	7.4	0.5	-	8.2
III	1.3	5.6	8.6	5.2	6.8	0.7	-	9.2
Месяц	1.6	8.3	11.0	7.8	7.3	0.6	-	19.5

59. Бурно-Омторское

Дата начала наблюдения: 01.04
Дата окончания наблюдения: 04.12
Дата заморозки воды: 05.12

I	1.5	6.7	10.0	4.8	6.6	1.4	5.8	38.5
II	2.7	12.4	14.9	11.4	8.2	1.1	10.0	23.1
III	3.4	16.7	19.5	16.3	11.1	1.0	14.5	19.1
Месяц	2.5	11.9	14.8	10.8	8.6	1.2	10.1	80.7
Май								
I	2.7	13.4	15.6	10.5	9.4	1.2	12.6	61.3
II	3.4	16.4	19.1	13.4	10.3	1.1	14.7	29.5
III	3.6	17.2	20.1	14.3	10.5	0.7	16.1	8.6
Месяц	3.3	15.7	18.3	12.8	10.1	1.0	14.5	99.4
Июнь								
I	5.1	19.7	23.4	17.4	10.7	1.0	18.7	0.3
II	5.7	23.8	30.2	21.8	13.0	0.5	21.8	0.3
III	5.5	22.3	27.4	20.4	13.7	0.9	22.1	30.4
Месяц	5.4	21.9	27.0	19.9	12.5	0.8	20.9	31.0
Июль								
I	5.4	23.9	30.1	21.6	14.4	0.6	22.6	15.3
II	6.0	25.7	33.6	23.9	14.8	0.5	25.1	18.4
III	7.2	23.5	29.4	20.8	11.5	0.8	23.7	17.6
Месяц	6.2	24.3	31.0	22.1	13.5	0.6	23.8	17.1
Август								
I	7.4	22.5	27.6	20.2	11.9	1.2	23.6	0.5
II	6.7	21.3	25.6	19.8	9.6	0.9	22.5	0.4

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного пара, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Ш	5,4	19,9	23,5	18,1	10,8	0,7	21,3	9,8
Месяц	6,5	21,2	25,5	19,3	10,8	0,9	22,4	10,7
Сентябрь								
И	5,0	21,0	25,1	19,1	11,0	0,4	22,4	0,2
II	5,2	18,1	21,0	15,5	8,4	0,6	20,0	2,2
III	3,8	13,7	15,9	9,2	7,5	0,8	16,1	4,9
Месяц	4,7	17,6	20,7	14,6	9,0	0,6	19,5	7,3
Октябрь								
И	3,4	10,7	13,0	6,8	4,9	0,8	13,0	0,0
II	2,6	8,3	11,1	5,5	5,3	0,7	10,2	23,4
III	1,8	7,7	10,6	6,7	7,4	1,1	9,3	20,9
Месяц	2,6	8,8	11,5	6,3	5,9	0,9	10,8	44,3
Ноябрь								
И	1,8	6,2	9,8	6,1	6,2	0,9	8,1	0,0
II	1,4	4,8	8,9	4,9	6,0	0,8	-	3,2
III	0,9	2,7	7,5	2,8	5,8	1,1	-	6,6
Месяц	1,4	4,6	8,7	4,6	6,0	0,9	-	9,8
Декабрь								
И	1,3 ⁴	3,5 ⁴	7,9 ⁴	5,5 ⁴	6,2 ⁴	1,4 ⁴	-	1,0 ⁴

60. Чардара

Дата схода снега: -

Дата замерзания воды: 01.12

Дата начала наблюдений: 04.04

Дата окончания наблюдений: 30.11

Апрель								
И	3,0	12,8	15,0	10,5	8,3	2,2	-	5,3
II	3,9	18,2	21,5	17,5	11,2	1,8	-	13,6
III	5,4	22,9	28,3	22,9	14,7	1,8	-	13,8
Месяц	4,1	18,0	21,6	17,0	11,4	1,9	-	32,7
Май								
И	3,6	19,5	23,1	16,8	12,3	1,6	-	18,6
II	6,2	21,8	26,4	20,8	11,9	2,0	-	6,8
III	7,8	22,9	28,3	22,1	11,2	1,7	-	2,1
Месяц	5,9	21,4	26,0	20,0	11,8	1,8	-	27,5
Июнь								
И	9,0	25,0	31,9	25,2	12,6	2,2	-	-
II	11,0	28,6	39,2	30,8	16,2	1,9	-	-
III	10,1	28,6	39,4	28,7	17,2	2,1	-	-
Месяц	10,0	27,4	36,8	28,2	15,4	2,0	-	-
Июль								
И	10,5	28,5	39,2	29,9	17,2	2,0	-	-

Период	непре- менно км.г/т	Непарусить				Метеоэлементы на высоте 200 см			
		темпера- тура по- воздушного на- пряжения	темпера- тура по- воздушного на- пряжения	темпера- тура по- воздушного на- пряжения	темпера- тура по- воздушного на- пряжения	направление ветра	скорость ветра, м/с	тип погоды	темпера- тура по- воздушного на- пряжения

Продолжение табл. 3

I	10.9	24.6	30.9	26.4	10.7	2.5	-	-	I	14.0
Месяц	8.2	19.0	22.4	18.5	9.1	2.6	-	-	Месяц	14.0
III	9.7	21.1	25.4	22.3	8.9	2.3	-	-	III	0.0
II	8.3	19.5	22.3	17.7	9.2	2.5	-	-	II	14.0
I	6.5	16.5	19.6	15.6	9.3	2.9	-	-	I	14.0
Месяц	-	-	-	-	-	-	-	-	Месяц	-
III	5.2	17.7	20.5	17.9	11.7	2.5	-	-	III	8.7
II	6.1	16.1	18.9	17.0	9.0	2.3	-	-	II	0.0
I	3.2	11.8	15.2	11.7	6.3	1.2	-	-	I	0.0
Апрель										
Дата начала наблюдения: 08.04										
Дата окончания наблюдения: 15.11										
Дата замеров воды: 16.11										
Дата сбора счета: -										
62. Кунград										
I	3.3	12.2	14.4	12.6	8.1	1.9	-	-	I	1.1
II	3.1	10.2	12.6	9.8	7.8	2.1	-	-	II	2.0
III	1.9	8.0	10.8	8.0	7.6	1.6	-	-	III	4.8
Месяц	2.8	10.1	12.6	10.2	7.8	1.9	-	-	Месяц	7.9
I	5.7	15.6	18.0	14.9	7.5	1.5	-	-	I	1.0
II	4.3	13.8	16.1	12.4	6.8	1.3	-	-	II	5.1
III	3.2	12.4	14.5	11.9	9.4	1.9	-	-	III	6.1
Месяц	4.3	13.9	16.1	13.0	8.0	1.6	-	-	Месяц	6.1
I	10.9	26.5	35.0	27.6	14.6	2.3	-	-	I	2.3
II	9.7	26.1	34.2	26.5	14.6	2.1	-	-	II	2.1
III	8.2	25.4	32.7	25.4	14.5	1.8	-	-	III	1.8
Месяц	9.6	26.0	33.9	26.4	14.6	2.1	-	-	Месяц	2.1
Сентябрь										
I	8.6	25.5	33.0	26.2	15.4	1.6	-	-	I	1.6
II	7.4	22.7	27.9	22.7	13.1	1.6	-	-	II	1.6
III	5.4	17.5	20.2	14.7	9.7	2.4	-	-	III	2.4
Месяц	7.1	21.9	27.0	21.2	12.7	1.9	-	-	Месяц	1.9
Октябрь										
I	18.0	14.9	14.9	14.9	7.5	1.5	-	-	I	1.5
II	16.1	12.4	12.4	12.4	6.8	1.3	-	-	II	1.3
III	14.5	11.9	11.9	11.9	9.4	1.9	-	-	III	1.9
Месяц	16.1	13.0	13.0	13.0	8.0	1.6	-	-	Месяц	1.6
Ноябрь										
I	14.4	12.6	12.6	12.6	8.1	1.9	-	-	I	1.9
II	12.6	10.2	10.2	10.2	7.8	2.1	-	-	II	2.1
III	10.8	8.0	8.0	8.0	7.6	1.6	-	-	III	1.6
Месяц	12.6	10.1	12.6	10.2	7.8	1.9	-	-	Месяц	1.9
Декабрь										
I	31.5	41.6	36.2	28.0	14.2	2.4	-	-	I	2.4
II	17.1	31.5	31.5	17.1	1.9	1.9	-	-	II	1.9
III	11.1	27.2	36.2	28.0	14.2	2.4	-	-	III	2.4
Месяц	11.2	28.3	38.9	29.8	16.1	2.7	-	-	Месяц	2.7
Август										

Период наблюдения	Испарения			Метеобаллоны на высоте 500 см				Температура ночи на глубине 20 см, °С	Средняя осадков, мм
	испарения, мм/сут	температура воздуха, °С	тавление снежного на- ру. дня	температура воздуха, °С	направление ветра, мм	сила ветра, мм	скорость ветра, м/с		
II	11,1	27,5	37,1	29,8	15,6	2,6	-	-	3,0
III	10,2	26,2	34,4	26,2	13,5	1,8	-	-	16,3
Месяц	10,7	26,1	34,1	27,5	13,3	2,3	-	-	18,3
Июль									
I	11,5	28,5	39,3	28,7	16,8	2,1	-	-	10,5
II	11,1	29,4	40,8	29,3	18,0	1,8	-	-	-
III	10,5	27,5	37,2	27,0	14,3	1,9	-	-	0,0
Месяц	11,0	28,5	39,1	28,3	16,0	1,9	-	-	10,5
Август									
I	10,8	26,7	35,2	26,2	14,2	1,7	-	-	0,0
II	9,5	26,5	34,5	25,7	13,7	1,4	-	-	-
III	7,7	24,8	31,8	23,3	13,1	1,3	-	-	1,3
Месяц	9,3	26,0	33,8	25,0	13,7	1,5	-	-	1,3
Сентябрь									
I	7,0	24,8	31,5	23,2	15,1	1,1	-	-	2,1
II	7,0	22,5	27,2	20,3	11,8	1,2	-	-	0,9
III	5,9	16,1	18,7	12,4	8,3	1,3	-	-	4,0
Месяц	6,6	21,1	25,3	18,6	11,7	1,2	-	-	7,0
Октябрь									
I	5,2	14,9	17,4	12,7	6,4	1,4	-	-	-
II	4,7	11,0	13,4	8,2	5,2	0,9	-	-	-
III	5,2	8,7	11,7	6,5	5,8	1,5	-	-	1,2
Месяц	5,0	11,5	14,2	9,1	5,8	1,3	-	-	1,2
Ноябрь									
I	6,4	7,0	10,4	5,4	6,1	1,5	-	-	0,7
II	3,55	5,55	9,05	4,15	6,65	1,85	-	-	14,3
Декабрь									
Январь									
I	3,9	10,4	12,9	8,1	5,1	1,7	-	-	-
II	4,8	16,4	18,9	16,9	9,2	1,1	-	-	-
III	4,1	18,6	21,8	18,8	13,0	1,4	-	-	9,7
Месяц	4,3	15,1	17,9	14,6	9,1	1,4	-	-	9,7
Февраль									
I	5,8	17,9	20,8	16,5	9,2	1,5	-	-	5,6
II	7,1	19,9	25,2	18,4	10,7	1,4	-	-	3,2
III	9,5	23,0	28,3	22,3	12,7	1,3	-	-	-

63. Чисоай

Дата начала счета: -

Дата замерзания воды: 01.12

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 30.11

Апрель

Период наблюдения	Непаритель			Методические на высоте 200 см				Темпера- тура почвы на 20 см, С	Сухая оценка, мм
	напар- ние, мм, сут	темпера- тура во- ду, С	давление воздушного на- ря, гПа	темпера- тура воз- духа, С	парциальное давление воздушного наря, гПа	скорость ветра, м/с			
Месяц	7,5	20,3	24,8	19,1	10,9	1,4	-	8,8	
Июль									
I	10,3	26,1	34,2	26,4	14,4	1,1	-		
II	10,6	29,0	40,5	30,8	21,3	1,3	-		
III	10,6	27,8	37,7	26,4	16,9	1,5	-		1,9
Месяц	10,5	27,6	37,5	27,9	17,5	1,3	-		1,9
Август									
I	11,9	29,3	41,2	29,0	16,9	1,2	-		
II	9,9	30,2	43,4	28,8	19,5	1,3	-		0,0
III	11,2	28,2	38,7	26,7	16,2	0,8	-		
Месяц	11,0	29,2	41,1	28,1	17,5	1,1	-		0,0
Сентябрь									
I	10,1	27,4	36,8	25,7	15,4	0,7	-		
II	9,3	27,0	36,0	25,1	15,0	0,8	-		
III	8,6	25,5	32,9	22,9	14,5	0,8	-		6,6
Месяц	9,3	26,6	35,2	24,6	15,0	0,8	-		6,6
Октябрь									
I	6,6	25,7	33,3	23,3	15,8	0,5	-		1,6
II	7,0	23,3	29,0	19,7	12,6	0,9	-		1,2
III	5,8	17,9	20,7	12,8	8,3	0,9	-		2,7
Месяц	6,5	22,3	27,7	18,6	12,2	0,8	-		5,5
Ноябрь									
I	5,0	15,8	18,2	12,4	7,1	0,5	-		
II	4,0	11,5	13,8	8,1	5,2	0,7	-		
III	3,1	9,8	12,2	7,3	6,2	1,1	-		2,7
Месяц	4,0	12,4	14,7	9,3	6,2	0,8	-		2,7
Декабрь									
I	3,3	8,6	11,3	6,3	6,1	1,2	-		1,2
II	2,0	5,8	9,3	4,0	6,0	1,5	-		10,7
III	1,2	4,3	8,3	2,3	5,7	0,6	-		2,0
Месяц	2,2	6,2	9,6	4,2	5,9	1,1	-		13,9

64. Тахиташ

Дата начала счета: -

Дата завершения воды: 05.12

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 04.12

Апрель

I	4,2	11,1	13,4	9,4	5,6	1,9	8,2		
II	5,7	16,2	18,7	18,3	10,3	2,5	13,3	0,0	
III	5,6	19,2	22,5	19,9	13,8	3,0	18,0	8,0	

75

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Месяц	5,2	15,5	18,2	15,9	9,9	2,5	13,2	8,0
				Май				
I	7,2	18,4	21,4	17,4	9,0	2,7	18,1	0,5
II	8,3	21,3	25,6	19,8	10,6	2,4	21,6	3,1
III	9,5	22,8	27,8	23,3	12,2	2,9	24,1	0,0
Месяц	8,3	20,8	24,9	20,2	10,6	2,7	21,3	3,6
				Июнь				
I	10,9	25,8	33,4	27,3	13,8	2,3	27,7	
II	11,2	28,7	39,5	31,3	20,0	2,7	31,2	1,4
III	10,6	27,6	37,2	27,1	16,2	2,3	30,2	7,1
Месяц	10,9	27,4	36,7	28,6	16,7	2,4	29,7	8,5
				Июль				
I	11,1	29,8	42,2	29,8	18,9	2,0	33,7	0,0
II	10,6	30,4	43,6	29,8	20,5	2,1	34,7	0,0
III	10,2	28,8	39,9	27,8	17,5	1,9	32,9	0,0
Месяц	10,6	29,7	41,9	29,1	19,0	2,0	33,7	0,0
				Август				
I	10,9	27,7	37,4	27,1	16,3	2,1	32,0	
II	8,3	27,4	36,6	26,3	16,4	1,5	31,3	
III	8,1	26,4	34,6	23,8	15,5	1,8	29,5	5,6
Месяц	9,1	27,2	36,2	25,7	16,1	1,8	30,9	5,6
				Сентябрь				
I	6,9	26,3	34,2	24,4	17,0	1,6	29,2	1,0
II	6,8	23,6	29,3	21,1	13,2	1,6	26,6	0,0
III	5,6	18,5	21,5	14,1	8,8	1,9	20,8	5,8
Месяц	6,4	22,8	28,3	19,9	13,0	1,7	25,5	6,8
				Октябрь				
I	5,5	17,1	19,7	14,8	6,9	1,7	19,5	0,0
II	4,0	13,1	15,2	9,6	5,7	1,3	15,1	0,0
III	3,3	11,1	13,6	9,3	7,0	2,3	13,2	1,2
Месяц	4,3	13,8	16,2	11,2	6,5	1,8	15,9	1,2
				Ноябрь				
I	3,0	10,3	12,7	8,2	7,2	2,5	12,4	1,8
II	1,7	7,3	10,3	4,8	7,1	2,5	8,3	20,3
III	1,1	5,7	9,1	3,3	6,7	2,4	6,9	2,8
Месяц	1,9	7,8	10,7	5,4	7,0	2,5	9,2	24,9
				Декабрь				
I	1,4 ⁴	5,0 ⁴	8,7 ⁴	3,0 ⁴	6,0 ⁴	2,6 ⁴	6,0 ⁴	

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		

65. Ойгаинт

Дата схода снега: 11.05

Дата замерзания воды: 06.10

Дата начала наблюдений: 21.05

Дата окончания наблюдений: 05.10

Май

I								
II								
III	3,2	10,4	12,9	8,2	7,9	1,4	-	5,0

Июнь

I	4,3	13,2	15,4	10,1	8,1	1,6	-	12,4
II	4,9	16,9	19,7	14,9	10,9	0,6	-	0,5
III	5,6	15,4	17,9	14,3	10,7	1,6	-	14,9
Месяц	4,9	15,2	17,7	13,1	9,9	1,3	-	27,8

Июль

I	5,6	15,9	18,4	15,1	11,0	1,3	-	8,6
II	7,3	18,2	21,2	17,5	12,9	1,5	-	4,8
III	8,7	17,1	19,9	17,0	10,9	1,8	-	
Месяц	7,2	17,1	19,8	16,5	11,6	1,5	-	13,4

Август

I	6,9	16,3	18,9	16,1	11,4	1,7	-	7,3
II	8,0	15,6	18,0	15,6	10,1	1,8	-	3,1
III	5,6	13,5	15,6	11,8	9,2	1,8	-	30,3
Месяц	6,8	15,1	17,5	14,5	10,2	1,8	-	40,7

Сентябрь

I	5,3	13,8	15,9	12,9	9,7	1,3	-	7,6
II	6,5	12,5	14,7	12,2	7,4	1,6	-	
III	5,7	8,0	11,0	5,9	5,5	1,3	-	4,8
Месяц	5,8	11,4	13,9	10,3	7,5	1,4	-	12,4

Октябрь

I	5,2 ⁵	6,4 ⁵	9,9 ⁵	4,8 ⁵	5,2 ⁵	1,6 ⁵	-	
---	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	---	--

66. Пскем

Дата схода снега: 04.04

Дата замерзания воды: 01.11

Дата начала наблюдений: 01.05

Дата окончания наблюдений: 31.10

Май

I	2,7	13,3	15,6	10,2	8,6	0,4	-	60,2
II	3,2	16,0	18,5	12,8	9,1	0,3	-	33,7
III	2,8	16,4	19,1	14,5	9,7	0,6	-	21,7
Месяц	2,9	15,2	17,7	12,5	9,1	0,4	-	115,6

Период исследования	непрерывное наблюдение	Метеостанция				Метеоэлементы на высоте 200 см				Температура поверхности грунта на глубине 20 см, °C	Скорость ветра, м/с
		направление	сила	температура воздуха, °C	температура поверхности грунта, °C	направление	сила	направление	сила		

Июнь

I	4,4	18,9	22,3	16,5	9,4	0,5	-	0,5	-	3,4
II	4,5	22,7	28,3	22,2	11,3	0,1	-	0,8	-	10,6
III	5,1	21,7	26,3	21,1	12,4	0,8	-	0,5	-	14,0

Июль

I	5,9	22,2	26,8	22,4	11,6	0,5	-	1,1	-	0,4
II	7,1	22,9	28,2	24,4	11,7	1,1	-	1,1	-	0,3
III	8,4	21,3	25,6	23,1	8,8	1,1	-	0,9	-	0,7

Август

I	6,9	21,3	25,5	22,5	11,0	1,7	-	1,7	-	5,0
II	6,6	19,7	23,1	21,3	8,7	1,4	-	1,3	-	2,3
III	5,1	18,0	20,9	18,7	9,1	1,3	-	1,5	-	23,2

Сентябрь

I	4,8	18,4	21,3	20,4	8,9	1,0	-	1,0	-	2,5
II	5,7	17,2	19,8	18,9	7,4	1,3	-	1,2	-	6,5
III	4,1	12,9	15,0	11,7	6,1	1,2	-	1,2	-	9,0

Октябрь

I	3,9	10,4	12,9	10,4	4,3	1,1	-	0,6	-	32,6
II	3,3	8,4	11,2	8,0	4,7	0,6	-	0,2	-	51,8
III	1,8	7,8	10,7	7,9	6,4	0,2	-	0,6	-	84,4

69. Кзыл-Арт

Дата начала наблюдения: 22.04

Дата окончания наблюдений: 17.05

Дата заморозки воды: 16.10

Дата окончания наблюдений: 15.10

Май

I	3,5 ⁴	10,4 ⁴	13,1 ⁴	6,4 ⁴	5,1 ⁴	1,5 ⁴	-	1,8	-	0,0
II	2,7	13,2	15,6	10,4	6,7	1,5 ⁴	-	1,8	-	43,9
III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Июнь

I	3,3	13,6	16,0	11,8	7,2	1,5	-	1,5	-	4,1
II	4,9	17,9	20,9	18,6	10,8	1,4	-	1,8	-	0,0
III	4,9	18,5	21,7	17,3	10,0	1,8	-	1,6	-	4,1

Период осред- не- ния	Непрерывь				Метеоданные на высоте 200 см				Темпера- тура		Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- здуха, °C	давление поверхности на- пря. мм	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление воздушного пара, мм	скорость ветра, м/с	темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C				
Май											
I	5,6	18,7	21,1	18,7	9,3	1,8	17,5	9,2			
II	6,4	20,3	23,5	20,0	9,6	1,9	19,3	0,9			
III	7,0	19,5	22,0	18,5	7,9	2,0	20,2				
Месяц	6,3	19,5	21,5	19,1	8,9	1,9	19,0	10,1			
Август											
I	6,3	19,0	22,2	17,6	9,4	2,0	20,7	0,3			
II	7,1	17,9	20,5	17,4	6,5	2,1	19,9	1,6			
III	5,9	16,1	18,6	14,7	6,9	2,0	18,1	5,7			
Месяц	6,4	17,7	20,4	16,6	7,6	2,0	19,6	7,6			
Сентябрь											
I	6,7	17,0	19,7	16,6	7,5	1,7	18,5	0,0			
II	6,5	15,3	17,7	14,9	6,0	1,9	18,0	0,0			
III	5,1	11,7	14,0	7,8	5,1	1,8	14,4	5,1			
Месяц	6,1	14,7	17,1	13,1	6,2	1,8	17,0	5,1			
Октябрь											
I	4,0	8,9	11,6	6,8	3,6	1,8	11,7	0,1 ⁵			
II	3,6 ⁵	7,8 ⁵	10,7 ⁵	6,4 ⁵	3,6 ⁵	2,6 ⁵	10,8 ⁵				
70. Сухок											
Дата охота снаг: -											
Дата начала наблюдений: 01.04											
Апрель											
I	1,8	7,6	10,6	5,6	6,2	1,3	7,0	44,6			
II	3,6	12,9	15,2	14,4	7,2	2,0	11,8	5,3			
III	5,2	17,5	20,4	19,1	10,1	2,0	16,4	19,3			
Месяц	3,5	12,7	15,4	13,0	7,8	1,8	11,7	69,2			
Май											
I	2,4	13,1	15,4	11,2	8,5	1,4	13,3	36,8			
II	4,1	16,4	18,9	14,6	8,4	1,7	15,5	22,4			
III	4,9	18,1	19,1	16,5	8,7	1,5	17,4	29,2			
Месяц	3,8	15,9	17,8	14,1	8,5	1,5	15,4	88,4			
Июнь											
I	5,4	19,7	23,3	18,8	8,4	1,5	18,8	4,2			
II	7,4	22,3	27,0	25,4	9,5	1,8	22,5				
III	7,2	23,4	29,1	23,3	12,2	1,0	24,4	0,3			
Месяц	6,7	21,8	26,4	22,5	10,0	1,4	21,9	4,5			
Июль											
I	7,8	23,5	29,3	24,6	10,8	1,4	25,0	0,6			
II	8,0	24,6	31,3	25,7	12,1	1,3	26,2				

Период оформ- ления	Измеритель			Метеослежки на высоте 200 см				Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °С	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	направительное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с			
III	7,9	23,3	28,8	23,4	10,2	1,3	25,5		
Месяц	7,9	23,8	29,8	24,6	11,0	1,3	25,6	0,6	
Август									
I	7,2	23,3	28,9	22,6	12,5	1,0	26,0	0,1	
II	7,4	21,7	26,2	21,9	9,8	1,6	25,2	0,6	
III	6,4	20,1	23,8	20,1	9,2	1,5	23,4	0,2	
Месяц	7,0	21,7	26,3	21,5	10,5	1,4	24,8	0,9	
Сентябрь									
I	6,1	19,9	23,5	21,8	8,8	1,7	23,8	0,1	
II	5,5	18,5	21,8	19,4	7,8	1,8	22,4		
III	3,9	14,1	16,2	11,6	6,9	1,5	16,8	12,6	
Месяц	5,2	17,5	20,5	17,6	7,8	1,7	21,0	12,7	
Октябрь									
I	4,1	11,6	13,8	11,6	4,5	2,1	14,5		
II	3,3	9,9	12,4	10,0	4,4	1,8	12,5	21,0	
III	2,2	8,8	11,7	10,5	6,7	1,6	10,2	23,6	
Месяц	3,2	10,1	12,6	10,7	5,2	1,8	12,4	44,6	
Ноябрь									
I	2,4	9,1	11,7	12,5	5,5	1,7	10,2	23,5	
II	2,8	8,1	11,0	12,5	4,0	1,4	9,4	13,3	
III	1,3	5,3	8,9	5,9	5,6	1,3	6,6	17,2	
Месяц	2,2	7,5	10,5	10,3	5,0	1,5	8,7	54,0	

71. Антон

Дата сбора счета: неустойчивая

Дата замерзания воды: 24.12

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 23.12

Апрель									
I	1,8	10,7	13,0	8,5	7,7	1,5	-	45,9	
II	5,0	14,8	17,2	16,3	7,9	2,7	-	2,3	
III	6,0	19,6	23,3	21,1	10,2	2,0	-	24,3	
Месяц	4,3	15,0	17,8	15,3	8,6	2,1	-	72,5	
Май									
I	3,2	16,1	18,5	13,5	9,9	1,8	-	8,6	
II	4,9	18,6	21,8	17,5	9,3	2,0	-	23,7	
III	5,6	19,8	23,3	19,5	9,7	2,0	-	22,7	
Месяц	4,6	18,2	21,2	16,8	9,6	1,9	-	55,0	
Июнь									
I	6,6	20,4	24,2	21,3	8,9	2,4	-	5,1	
II	8,5	23,6	29,5	27,7	10,5	2,1	-		

Период набл- нения	Испаритель			Метеодатчики на высоте 200 см				Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с	темпера- тура поверхности излучения, °C	
III	8,2	24,7	31,3	25,3	12,7	1,9	-	1,6
Месяц	7,8	22,9	28,3	24,9	10,7	2,1	-	6,7
Июль								
I	9,2	24,7	31,3	27,6	11,3	2,3	-	1,7
II	9,6	26,1	34,0	28,4	13,5	2,2	-	0,0
III	9,1	25,0	31,8	25,8	11,4	1,9	-	-
Месяц	9,3	25,3	32,3	27,3	12,1	2,1	-	1,7
Август								
I	8,2	24,9	31,8	24,8	13,4	1,7	-	0,0
II	8,5	23,5	29,1	23,6	10,5	1,7	-	0,3
III	7,9	22,0	26,5	22,5	10,1	1,8	-	0,9
Месяц	8,2	23,5	29,1	23,6	11,3	1,7	-	1,2
Сентябрь								
I	7,8	22,4	27,2	24,1	11,0	1,6	-	0,0
II	6,8	20,4	24,2	20,9	9,0	1,7	-	-
III	4,5	16,5	18,9	13,2	8,2	1,4	-	6,4
Месяц	6,4	19,8	23,4	19,4	9,4	1,6	-	6,4
Октябрь								
I	4,3	13,8	15,9	12,6	5,5	1,5	-	-
II	3,9	12,5	14,7	11,6	5,6	1,6	-	22,9
III	2,2	11,2	13,4	11,5	7,8	1,6	-	19,9
Месяц	3,5	12,5	14,7	11,9	6,3	1,6	-	42,8
Ноябрь								
I	3,2	11,2	13,5	13,9	6,3	1,9	-	13,1
II	3,9	9,9	12,4	13,0	5,3	2,2	-	6,2
III	1,6	7,3	10,3	7,1	6,2	1,2	-	14,9
Месяц	2,9	9,5	12,1	11,3	5,9	1,8	-	34,2
Декабрь								
I	1,7	5,7	9,3	7,3	5,1	1,5	-	21,7
II	2,1	6,0	9,4	8,5	5,8	1,8	-	18,7
III	1,2 ³	4,5 ³	8,6 ³	3,4 ³	5,6 ³	1,8 ³	-	21,6 ³

Дата начала снегозадержания: -

Дата начала наблюдений: 19.03

72. Календарь

Дата окончания замеров: 01.12

Дата окончания наблюдений: 30.11

Март

I	2,7 ²	8,5 ²	11,2 ³	3,7 ²	4,7 ²	1,3 ²	8,0 ²	-
II	1,7	9,4	12,0	6,8	7,4	1,2	8,9	30,6

72. Кауэчи

Дата схода снега: -

Дата замерзания воды: 01.12

Дата начала наблюдений: 19.03

Дата окончания наблюдений: 30.11

Март

I	2,7 ²	8,5 ²	11,2 ³	3,7 ²	4,7 ²	1,3 ²	8,0 ²	30,6
II	1,7	9,4	12,0	6,8	7,4	1,2	8,9	
III								

Период средне- дневная	Испаритель			Мет.-элементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °C	давление насыщенного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Апрель								
I	2,4	13,4	15,5	11,4	9,2	1,3	12,2	19,1
II	3,3	18,6	21,9	18,2	11,3	1,0	17,0	5,5
III	4,8	22,9	28,3	23,0	14,2	1,1	22,5	8,0
Месяц	3,5	18,3	21,9	17,5	11,6	1,1	17,2	32,6
Май								
I	3,2	19,1	22,4	16,0	11,9	1,1	18,6	14,0
II	4,9	22,3	27,2	20,2	12,2	1,2	22,1	6,5
III	6,5	23,7	29,7	22,2	11,7	1,2	24,1	4,2
Месяц	4,9	21,7	26,4	19,5	11,9	1,2	21,6	24,7
Июнь								
I	7,6	25,5	32,9	24,7	11,7	1,2	26,9	0,0
II	8,4	28,8	39,9	30,0	15,7	1,1	31,1	
III	8,6	29,0	40,3	28,0	16,9	1,1	32,3	
Месяц	8,2	27,8	37,7	27,6	14,8	1,1	30,1	0,0
Июль								
I	8,7	29,6	41,6	29,2	17,7	1,2	33,0	
II	9,5	30,7	44,3	30,1	19,6	1,0	34,4	
III	9,3	28,8	40,1	26,4	16,7	1,1	32,7	
Месяц	9,2	29,7	42,0	28,6	18,0	1,1	33,4	
Август								
I	8,6	28,5	39,1	25,9	17,8	1,1	32,6	
II	7,6	27,2	36,5	24,5	16,5	0,9	30,9	0,3
III	6,8	25,9	33,7	23,1	15,5	0,8	29,5	
Месяц	7,7	27,2	36,4	24,5	16,6	0,9	31,0	0,3
Сентябрь								
I	6,0	25,4	32,7	24,3	16,0	1,0	29,1	
II	5,8	23,0	28,3	21,0	13,3	0,9	27,0	
III	4,4	18,1	20,9	14,0	10,2	0,6	21,2	6,8
Месяц	5,4	22,2	27,3	19,8	13,2	0,8	25,7	6,8
Октябрь								
I	3,7	15,5	17,8	13,5	8,0	0,7	18,5	
II	2,9	13,5	15,6	11,8	8,1	0,6	16,0	5,7
III	1,7	12,3	14,5	11,5	10,0	0,7	13,7	8,7
Месяц	2,8	13,8	16,0	12,3	8,7	0,7	16,0	14,4
Ноябрь								
I	1,7	11,4	13,6	11,9	9,0	0,5	12,6	10,1
II	1,3	9,5	12,1	9,7	8,6	0,6	10,5	7,5
III	0,9	7,7	10,6	7,9	8,3	0,8	8,6	2,9

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, г/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Месяц	1,3	9,5	12,1	9,8	8,6	0,6	10,6	20,5

73. Тяньбугуэ

Дата схода снега:

Дата замерзания воды:

Дата начала наблюдений: 01.01

Дата окончания наблюдений: 31.12

Январь

I	0,2	0,9	6,6	-0,1	5,5	0,6	-	21,1
II	0,3	2,4	7,3	1,1	6,4	0,6	-	15,2
III	0,4	2,5	7,5	2,5	6,3	0,6	-	22,7
Месяц	0,3	2,0	7,1	1,2	6,1	0,6	-	59,0

Февраль

I	0,5	2,3	7,3	1,6	5,8	0,8	-	15,8
II	0,5	3,4	7,9	2,7	6,4	0,5	-	22,0
III	1,3	6,6	10,0	4,7	6,0	0,7	-	
Месяц	0,8	4,0	8,4	2,9	6,1	0,7	-	37,8

Март

I	1,6	10,5	12,9	10,7	8,3	1,0	8,6	27,8
II	1,3	10,4	12,7	7,4	7,7	1,0	8,8	4,7
III	1,1	9,7	12,4	6,7	7,4	1,1	8,2	36,4
Месяц	1,3	10,2	12,7	8,3	7,8	1,0	8,5	68,9

Апрель

I	1,8	13,8	16,0	11,4	8,9	1,1	11,7	16,4
II	3,2	18,7	21,9	18,6	10,8	0,9	16,5	8,8
III	3,9	22,7	28,2	23,0	13,5	0,8	22,0	16,7
Месяц	3,0	18,4	22,0	17,7	11,1	0,9	16,7	41,9

Май

I	2,7	19,2	22,7	16,2	11,9	0,8	18,1	10,8
II	4,0	22,7	28,1	20,5	11,2	1,3	21,7	11,8
III	4,9	23,8	29,9	22,2	11,4	1,0	23,8	22,9
Месяц	3,9	21,9	26,9	19,6	11,5	1,0	21,2	45,5

Июнь

I	6,3	25,6	33,1	24,5	11,5	1,2	25,4	
II	8,4	28,9	40,7	19,5	14,4	0,8	30,0	
III	7,4	29,5	41,5	27,8	16,3	1,2	31,5	0,3
Месяц	7,4	28,0	38,4	23,9	14,1	1,1	29,0	0,3

Июль

I	7,8	29,7	42,0	29,1	17,0	0,9	32,3	
II	8,2	30,7	44,4	29,4	19,1	1,0	33,7	
III	7,8	29,0	40,3	26,4	16,0	1,5	32,5	
Месяц	7,9	29,8	42,2	28,3	17,4	1,1	32,8	

Период осред- нения	Направление			Метеорологич. на высоте 200 см	Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм		
	направление, м/с	темпера- тура воз- духа, °С	давление полюсного по- ру, мм					
Август								
I	8,0	28,8	39,8	26,1	17,0	1,2	32,3	
II	7,4	27,4	36,7	25,0	15,1	1,1	30,9	0,0
III	6,6	25,8	34,1	23,5	14,1	1,2	29,5	1,1
Месяц	7,3	27,3	36,9	24,9	15,4	1,2	30,9	1,1
Сентябрь								
I	7,2	25,9	33,8	24,9	14,4	1,1	29,6	0,0
II	6,5	23,2	28,7	22,0	11,6	1,0	27,5	
III	4,8	18,7	21,8	15,4	9,7	1,0	22,3	6,3
Месяц	6,2	22,6	28,1	20,8	11,9	1,0	26,5	6,3
Октябрь								
I	4,5	16,0	18,4	15,0	6,9	0,9	19,7	
II	3,2	14,6	16,8	13,1	7,2	0,9	17,4	7,3
III	2,3	13,1	15,2	12,4	9,4	0,7	14,1	14,3
Месяц	3,3	14,6	16,8	13,5	7,8	0,8	17,1	21,6
Ноябрь								
I	2,4	12,6	14,7	13,7	8,2	0,8	13,5	2,9
II	2,0	10,5	12,9	11,2	7,9	0,5	11,4	10,7
III	1,3	8,7	11,3	8,7	8,1	0,8	9,2	7,1
Месяц	1,9	10,6	13,0	11,2	8,1	0,7	11,4	20,7
Декабрь								
I	1,3	6,3	9,8	5,2	7,1	0,7	-	9,9
II	1,3	7,3	10,3	8,8	8,2	0,9	-	7,4
III	0,7 ¹⁰	4,8 ¹⁰	8,7 ¹⁰	3,9 ¹⁰	6,8 ¹⁰	0,8 ¹⁰	-	26,3 ¹⁰
Месяц	1,1 ³⁰	6,1 ³⁰	9,6 ³⁰	6,0 ³⁰	7,4 ³⁰	0,8 ³⁰	-	43,6 ³⁰

74. Лустия

Дата начала счета: -

Дата заморозки воды: 01.12

Дата начала наблюдений: 01.03

Дата окончания наблюдений: 30.12

Март

I	1,9	9,9	12,6	11,1	8,2	2,0	8,4	28,9
II	1,6	10,5	13,1	7,2	7,8	1,1	9,4	8,3
III	1,2	9,7	12,3	6,8	7,7	1,2	8,2	30,4
Месяц	1,6	10,0	12,7	8,4	7,9*	1,4	8,7	67,6
Апрель								
I	1,9	13,6	15,6	11,3	10,1	1,1	11,9	14,9
II	2,7	18,0	21,0	18,5	12,2	1,2	15,4	17,3
III	3,4	22,3	27,4	23,1	15,4	1,1	20,7	16,2
Месяц	2,7	18,0	21,3	17,6	12,6	1,1	16,0	48,4

Период наблюдения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Температура почвы на глубине 20 см, °С	Густота осадков, мм
	испарение, мм/сут	температура воздуха, °С	давление насыщенного водяного пара, гПа	температура воздуха, °С	направленное давление ветра, гПа	скорость ветра, м/с		
Май								
I	2,4	19,5	22,7	16,8	13,1	0,9	17,6	16,4
II	3,8	21,6	25,9	20,8	11,6	1,2	20,9	6,0
III	4,5	23,0	28,0	23,0	11,1	1,5	21,7	1,2
Месяц	3,6	21,4	25,5	20,2	11,9	1,2	20,1	23,6
Июнь								
I	5,2	25,3	32,0	25,5	11,9	1,5	23,8	
II	5,1	27,7	37,9	30,5	15,8	1,1	25,8	
III	4,4	28,1	38,5	28,6	17,9	1,2	27,8	0,0
Месяц	4,9*	27,0	36,1	28,2	15,2	1,3	25,8	0,0
Июль								
I	5,4	28,2	38,7	29,9	21,7	0,9	28,9	
II	5,2	29,3	41,0	30,4	22,6	0,9	31,3	0,0
III	4,8	27,8	37,0	26,7	20,3	0,9	28,6	
Месяц	5,1	28,4	38,9	29,0	21,5	0,9	29,6	0,0
Август								
I	4,4	26,6	36,6	26,1	18,8	1,1	28,4	
II	4,3	26,3	34,1	25,1	18,3	0,7	26,7	
III	3,5	25,4	32,5	24,0	18,7	0,8	25,9	
Месяц	4,1	26,1	34,4	25,1	18,6	0,9	27,0	
Сентябрь								
I	3,5	25,4	32,9	24,6	18,0	0,8	25,8	
II	3,7	23,0	28,5	21,2	14,6	0,7	23,9	
III	2,5	18,9	22,0	13,9	10,3	0,7	19,6	5,5
Месяц	3,2	22,4	27,8	19,9	14,3	0,7	23,1	5,5
Октябрь								
I	2,0	16,6	19,1	14,1	8,7	0,5	17,0	
II	2,0	14,3	16,5	12,1	8,0	0,7	15,0	0,7
III	2,1	13,4	15,4	12,4	9,0	1,0	13,5	19,5
Месяц	2,0	14,8	17,0	12,9	8,6	0,7	15,2	20,2
Ноябрь								
I	2,1	12,9	15,0	13,3	8,4	1,0	12,9	0,7
II	2,2	10,8	13,3	11,3	7,6	1,2	11,6	4,5
III	1,5	9,1	11,6	8,3	7,4	0,8	9,4	
Месяц	1,9	10,9	13,3	11,0	7,8	1,0	11,3	5,2

Период осред- нения	Испаритель			Метеодатекнты на высоте 200 см				Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм	
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ду, °С	двигание расплавленного водяного па- ра, г/га	темпера- тура во- ду, °С	направление ветра, м/с	скорость ветра, м/с				
75. Алашын										
Дата начала счета: неустойчивая										
Дата начала наблюдений: 01.03										
Дата окончания наблюдений: 31.12										
Дата заморозки воды:										
Март										
I	2,1	9,9	12,7	10,0	8,7	1,5	-	22,5		
II	1,8	10,5	13,1	7,0	8,2	1,3	-	8,6		
III	1,7	8,9	12,0	6,7	8,2	1,4	-	41,0		
Месяц	1,9	9,8	12,6	7,9	8,4	1,4	-	72,1		
Апрель										
I	2,3	13,8	16,1	11,3	10,0	1,5	-	10,0		
II	4,1	18,9	22,6	18,2	12,6	1,4	-	14,6		
III	4,8	23,3	29,4	22,9	16,1	1,2	-	4,6		
Месяц	3,7	18,7	22,7	17,5	12,9	1,4	-	29,2		
Май										
I	3,4	19,4	23,6	16,4	13,3	1,2	-	10,4		
II	5,3	22,1	27,2	20,3	13,5	1,8	-	6,9		
III	6,6	24,0	30,0	22,3	13,6	1,3	-	6,8		
Месяц	5,1	21,9	26,9	19,7	13,5	1,4	-	24,1		
Июнь										
I	7,2	25,4	33,1	24,0	14,1	1,1	-	3,0		
II	7,9	28,7	40,2	29,3	18,4	1,1	-	-		
III	7,6	29,3	41,2	27,5	19,7	1,1	-	0,0		
Месяц	7,6	27,8	38,2	26,9	17,4	1,1	-	3,0		
Июль										
I	7,0	30,2	43,4	28,2	21,7	1,0	-	-		
II	7,0	31,1	45,8	28,9	23,7	0,9	-	-		
III	7,1	29,0	40,7	25,7	19,7	1,1	-	0,0		
Месяц	7,0	30,1	43,3	27,6	21,7	1,0	-	0,0		
Август										
I	7,0	28,8	40,2	25,3	19,2	1,2	-	-		
II	6,2	27,6	37,5	23,6	18,8	0,9	-	-		
III	5,7	26,6	35,5	22,7	17,6	0,8	-	-		
Месяц	6,3	27,7	37,7	23,9	18,5	1,0	-	-		
Сентябрь										
I	5,5	26,7	35,8	23,4	19,0	0,8	-	0,0		
II	5,5	23,8	30,1	20,3	14,6	0,9	-	-		
III	4,6	19,2	22,7	13,8	10,7	0,9	-	8,3		
Месяц	5,2	23,2	29,5	19,2	14,8	0,9	-	8,3		

Период обследо- вания	Направление			Метеодатчики на высоте 200 см				Темпера- тура поверхности или глубины 20 см, °С	Глубина оседеб., мм	
	наповерх- ности, мм/сут	темпера- тура во- здуха, °С	давление настольного на- ру, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	давление воздушного на- ру, гПа	скорость ветра, м/с				
Октябрь										
I	3,8	16,8	19,5	13,1	8,8	0,8	-	-	2,9	
II	3,3	14,8	17,3	11,1	8,2	0,7	-	-	3,4	
III	3,3	13,1	15,3	12,7	9,4	1,2	-	-	6,3	
Месяц	3,5	14,9	17,4	12,3	8,8	0,9	-	-		
Ноябрь										
I	4,0	12,4	14,6	11,8	8,5	1,3	-	-	0,0	
II	4,1	10,8	13,2	10,1	7,8	1,0	-	-	4,4	
III	2,9	9,1	11,6	7,9	8,1	1,0	-	-	2,5	
Месяц	3,7	10,8	13,1	9,9	8,1	1,1	-	-	6,9	
Декабрь										
I	2,1	5,9	9,8	3,0	6,3	1,2	-	-	6,8	
II	2,4	6,9	10,0	7,4	7,6	1,4	-	-	9,0	
III	0,8	3,5	8,0	3,4	6,6	1,3	-	-	19,0	
Месяц	1,8	5,4	9,3	4,6	6,8	1,3	-	-	34,8	

76. Фелеченко

Дата охода снега: -

Дата замерзания воды: 30.12

Дата начала наблюдения: 01.03

Дата окончания наблюдений: 29.12

Март										
I	2,1	9,5	12,2	9,0	7,3	1,2	7,6	11,6	6,0	6,0
II	1,8	10,5	12,9	8,5	7,9	1,1	9,0	3,7	3,7	3,7
III	1,5	9,5	12,0	7,2	8,3	1,0	8,4	53,8	53,8	53,8
Месяц	1,8	9,8	12,4	8,2	7,8	1,1	8,3	69,1	69,1	69,1
Апрель										
I	1,7	12,7	15,0	11,8	9,6	1,4	11,0	6,0	6,0	6,0
II	3,0	17,8	20,9	18,1	11,8	1,2	14,5	2,2	2,2	2,2
III	3,9	22,0	27,1	22,9	13,3	1,0	19,2	8,2	8,2	8,2
Месяц	2,9	17,5	21,0	17,6	11,6	1,2	14,9	8,2	8,2	8,2
Май										
I	3,9	19,7	23,6	17,6	12,2	1,4	19,0	16,9	16,9	16,9
II	3,7	20,8	25,2	20,0	12,8	1,1	20,4	18,2	18,2	18,2
III	4,0	21,0	25,3	21,4	13,5	1,3	21,1	18,2	18,2	18,2
Месяц	3,9	20,5	24,7	19,7	12,8	1,3	20,2	53,3	53,3	53,3
Июнь										
I	4,9	23,2	28,8	23,5	12,7	1,1	23,3	0,8	0,8	0,8
II	5,8	25,8	33,9	28,6	14,9	0,9	27,4	3,8	3,8	3,8
III	5,7	26,3	34,6	28,1	17,8	1,3	28,9	4,6	4,6	4,6
Месяц	5,5	25,1	32,4	26,7	15,1	1,1	26,5	4,6	4,6	4,6

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Июль								
I	4,9	28,1	38,5	28,0	19,4	0,9	29,5	
II	5,2	29,7	42,0	29,5	22,4	0,9	31,0	
III	4,5	27,2	36,5	26,0	21,8	0,8	28,9	3,9
Месяц	4,9*	28,3	39,0	27,8	21,2	0,9	29,8	3,9
Август								
I	4,4	27,8	37,7	26,0	21,0	0,7	29,5	0,6
II	4,4	27,0	36,0	24,6	19,2	0,8	29,2	
III	4,5	24,9	31,8	22,5	16,8	0,7	27,4	0,0
Месяц	4,4	26,5	35,2	24,4	19,0	0,7	28,7	0,6
Сентябрь								
I	3,6	25,6	33,2	23,8	18,6	0,5	27,1	0,0
II	3,5	22,8	28,1	20,3	15,6	0,6	25,6	
III	3,7	19,0	22,2	15,4	10,8	0,8	22,5	
Месяц	3,6	22,5	27,8	19,8	15,0	0,6	25,1	0,0
Октябрь								
I	3,3	16,1	18,6	13,3	8,9	0,6	19,2	
II	2,8	14,3	16,6	11,6	9,0	0,6	17,1	6,2
III	1,5	12,3	14,4	10,5	10,1	0,5	14,3	9,5
Месяц	2,5	14,2	16,5	11,8	9,3	0,6	16,9	15,7
Ноябрь								
I	1,5	11,7	13,9	10,8	9,4	0,6	13,7	0,9
II	1,6	9,5	12,1	8,8	7,1	0,9	12,1	
III	0,9	7,5	10,4	6,9	7,9	0,6	10,0	0,0
Месяц	1,3	9,6	12,1	8,8	8,1	0,7	11,9	0,9
Декабрь								
I	0,8	5,9	9,3	3,6	7,0	0,5	8,1	6,6
II	0,6	4,9	8,7	4,4	7,4	0,5	6,8	0,0
III	0,7 ⁹	3,5 ⁹	8,0 ⁹	3,0 ⁹	6,7 ⁹	0,8 ⁹	5,9 ⁹	19,7 ⁹
Месяц	0,7 ²⁹	4,8 ²⁹	8,7 ²⁹	3,7 ²⁹	7,0 ²⁹	0,6 ²⁹	6,9 ²⁹	26,3 ²⁹

77. Вергана

Дата схода снега: -

Дата замерзания воды: 25.12

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 24.12

Апрель								
I	1,6	12,2	14,3	11,5	9,2	1,0	11,3	5,2
II	2,7	17,5	20,3	17,8	11,8	0,8	16,7	1,5
III	4,0	21,6	26,2	22,6	12,9	0,8	21,6	
Месяц	2,8	17,1	20,3	17,3	11,3	0,9	16,5	6,7

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 290 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сухих осадков, мм
	испаре- ние, мм сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Май								
I	3,2	19,5	23,1	17,0	12,3	0,9	19,4	14,3
II	3,3	20,7	24,8	19,2	12,9	0,8	20,6	13,2
III	4,0	21,0	25,2	21,0	13,1	0,9	21,5	17,2
Месяц	3,5	20,4	24,4	19,1	12,8	0,9	20,5	14,7
Июнь								
I	4,8	23,2	28,8	22,9	12,7	0,8	24,0	0,3
II	5,3	27,1	36,4	28,3	17,1	0,6	29,1	
III	6,9	27,5	37,1	28,4	17,3	1,1	30,5	7,0
Месяц	5,7	25,9	34,1	26,5	15,7	0,8	27,9	7,3
Июль								
I	6,5	28,6	39,2	28,6	18,3	0,7	31,4	0,0
II	6,9	29,5	41,7	29,9	19,3	0,9	33,1	0,0
III	6,1	27,2	36,5	26,8	17,1	0,9	31,2	2,6
Месяц	6,5	28,4	39,1	28,4	18,2	0,8	31,9	2,6
Август								
I	6,0	28,1	38,2	26,8	18,7	0,6	31,6	0,0
II	6,1	26,9	35,6	25,8	16,6	0,8	30,8	
III	5,5	24,9	31,6	23,5	14,7	0,8	28,9	0,0
Месяц	5,9	26,6	35,1	25,4	16,7	0,7	30,4	0,0
Сентябрь								
I	4,9	25,6	33,0	24,6	17,2	0,6	29,0	
II	4,8	23,2	28,6	21,5	13,6	0,7	26,9	
III	4,2	19,1	22,4	15,6	10,6	0,8	23,2	
Месяц	4,6	22,6	28,6	20,6	13,8	0,7	26,4	
Октябрь								
I	2,9	16,0	18,4	14,2	9,0	0,4	19,8	
II	2,3	14,3	16,5	12,2	8,5	0,6	17,3	3,9
III	1,5	12,8	14,9	11,4	10,1	0,5	14,2	14,3
Месяц	2,2	14,4	16,6	12,6	9,2	0,5	17,1	18,2
Ноябрь								
I	1,5	12,3	14,4	11,6	9,2	0,6	13,5	1,2
II	1,7	9,8	12,3	9,5	7,2	0,8	11,5	
III	0,9	8,3	11,0	7,3	7,8	0,5	9,5	0,0
Месяц	1,4	10,1	12,6	9,5	8,1	0,6	11,5	1,2
Декабрь								
I	1,1	6,6	9,8	4,8	7,0	0,6	7,2	13,9
II	0,6	6,1	9,4	5,5	7,3	0,5	6,2	0,2

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
III	0,8 ⁴	5,2 ⁴	8,9 ⁴	3,8 ⁴	6,5 ⁴	0,6 ⁴	5,7 ⁴	7,9 ⁴

79. Галлярал

Дата схода снега: -

Дата замерзания воды: 06.I2

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 05.I2

Апрель

I	2,1	12,0	14,0	9,3	8,6	1,2	10,7	15,4
II	3,8	17,3	20,2	15,8	12,6	0,9	14,1	15,5
III	3,0*	21,0	25,0	19,4	14,9	0,6	18,2	31,2
Месяц	3,0*	16,8	19,7	14,8	12,0	0,9	14,3	62,1

Май

I	3,2	17,7	20,9	14,9	13,2	0,7	16,0	20,4
II	4,5	20,3	23,9	18,7	14,8	0,8	19,0	3,6
III	7,3*	22,2	27,1	21,1	11,6	1,0	22,9	0,8
Месяц	5,0*	20,1	24,0	18,2	13,2	0,8	19,3	24,8

Июнь

I	8,6	23,4	29,1	21,8	12,0	0,9	24,6	3,6
II	12,4	26,0	34,0	27,1	14,5	1,1	28,0	
III	12,3	25,7	34,4	27,6	16,5	1,6	29,7	
Месяц	11,1	25,0	32,5	25,5	14,3	1,2	27,4	3,6

Июль

I	13,6	26,7	34,8	28,4	16,4	1,2	30,5	
II	13,1	26,9	36,5	29,9	16,8	1,3	31,3	
III	13,8	24,9	31,9	26,8	14,5	1,8	29,7	
Месяц	13,5	26,2	34,4	28,4	15,9	1,4	30,5	

Август

I	12,5	25,1	31,8	26,2	14,0	1,2	29,4	
II	11,4	23,7	29,5	24,4	13,7	0,7	27,3	
III	10,7	23,3	28,9	22,5	14,0	1,1	26,9	
Месяц	11,5	24,0	30,1	24,4	13,9	1,0	27,9	

Сентябрь

I	8,7	23,0	28,4	23,8	14,6	0,8	26,8	
II	8,5	19,8	24,8	20,4	12,0	1,0	24,1	
III	5,4	16,1	18,8	12,7	9,4	0,9	18,2	15,6
Месяц	7,5	19,6	24,0	19,0	12,0	0,9	23,0	15,6

Октябрь

I	5,6	15,0	17,3	12,5	7,9	0,6	16,5	
II	4,0	12,4	14,7	9,1	7,0	0,6	14,2	1,8
III	2,9	12,2	14,3	10,2	9,1	0,6	12,6	5,4

Период наблюдения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 290 см			Сухая турба- лажка
	испаре- ние, мм сут	темпе- ратура воздуха, °C	давление водяного па- ра, гПа	темпе- ратура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с	
Месяц	4,2	13,2	15,4	10,6	8,0	0,6	7,2
				Ноябрь			
I	3,2	11,4	13,3	10,4	7,8	0,7	12,2
II	2,2	9,3	11,3	7,1	6,7	0,4	10,0
III	1,9	7,4	9,9	6,1	6,9	1,0	0,0
Месяц	2,4	9,4	11,5	7,9	7,1	0,7	10,2
				Декабрь			
I	1,9 ⁵	8,6 ⁵	11,4 ⁵	6,8 ⁵	7,3 ⁵	1,0 ⁵	9,3 ⁵
							0,9 ⁵
80. Куммазар							
Дата схода снега: неустойчивая				Дата замерзания воды:			
Дата начала наблюдений: 01.01				Дата окончания наблюдений: 31.12			
				Январь			
I	0,6	2,2	7,2	2,3	5,7	1,8	7,2
II	1,3 ⁹	4,3 ⁹	8,3 ⁹	3,4 ⁹	6,3 ⁹	2,7 ⁹	24,5
III	0,9 ⁶	4,6 ⁶	8,6 ⁶	4,6 ⁶	7,0 ⁶	2,1 ⁶	16,7
Месяц	0,9 ²⁵	3,7 ²⁵	8,0 ²⁵	3,4 ²⁵	6,3 ²⁵	2,2 ²⁵	48,4
				Февраль			
I	0,9 ³	1,4 ³	9,8 ³	5,5 ³	7,0 ³	2,2 ³	9,2 ³
II	0,9 ⁹	3,2 ⁹	7,8 ⁹	2,0 ⁹	5,9 ⁹	1,8 ⁹	13,3 ⁹
III	2,2	6,6	10,0	5,0	5,8	2,1	0,4
				Март			
I	2,1	11,0	13,2	11,1	9,1	2,5	42,1
II	3,0	10,9	13,2	8,3	8,0	2,5	10,5
III	3,5	9,6	11,8	7,9	6,9	2,8	2,6
Месяц	2,9	10,5	12,7	9,1	8,0	2,6	55,2
				Апрель			
I	3,6	13,1	15,2	11,4	7,9	1,8	8,0
II	5,9	19,7	23,4	19,9	12,4	2,0	5,2
III	7,0	23,0	28,3	23,9	16,6	2,1	19,2
Месяц	5,5	18,6	22,3	18,4	12,3	2,0	32,4
				Май			
I	5,5	19,0	22,3	17,9	12,3	2,2	31,0
II	7,8	21,8	26,3	21,8	12,2	2,0	1,0
III	11,0	23,3	28,8	24,5	12,0	2,5	0,0
Месяц	8,1	21,4	25,8	21,4	12,2	2,2	32,0
				Июнь			
I	12,0	24,9	31,9	26,8	13,0	2,3	-
II	12,8	28,7	39,6	32,4	14,9	1,7	-

Период обследо- вания	Непрерывно			Метеосредности на высоте 200 см				Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С		Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °С	давление воздушного на- пора, гПа	темпера- тура воз- душ., °С	парциальное давление воздушного пара, гПа	скорость ветра, м/с	-	-	-	
Месяц	Ш	14,4	27,3	36,5	29,7	13,2	2,8	-	-	-
	И	13,1	27,0	36,0	29,6	13,7	2,3	-	-	-
	III	14,4	27,3	36,5	29,7	13,2	2,8	-	-	-
Месяц	I	13,0	28,3	38,5	31,4	15,1	1,8	-	-	0,0
	II	13,2	28,9	40,0	31,7	17,0	2,1	-	-	0,0
	III	14,2	25,8	33,6	28,9	13,1	3,2	-	-	0,0
Месяц	И	13,5	27,7	37,4	30,7	15,1	2,4	-	-	0,0
	I	13,9	25,3	32,5	27,9	12,6	3,1	-	-	-
	II	11,8	24,4	30,7	26,8	11,9	2,2	-	-	0,0
Месяц	III	8,9	24,4	30,7	25,2	12,1	1,6	-	-	-
	И	11,5	24,7	31,3	26,6	12,2	2,3	-	-	0,0
	I	9,7	25,0	31,9	27,0	13,0	2,0	-	-	0,0
Месяц	II	9,1	21,9	26,6	23,1	10,7	2,2	-	-	-
	III	6,9	17,2	19,9	15,5	8,5	2,4	-	-	0,5
	И	8,6	21,4	26,1	21,9	10,7	2,2	-	-	0,5
Месяц	I	5,7	16,0	18,4	16,4	11,1	1,8	-	-	-
	II	4,5	13,7	15,8	12,9	7,5	1,5	-	-	0,0
	III	4,0	13,3	15,3	13,9	8,9	2,1	-	-	0,1
Месяц	И	4,7	14,3	16,5	14,4	9,2	1,8	-	-	0,1
	I	3,7	13,6	15,7	14,8	9,2	2,0	-	-	-
	II	2,7	11,3	13,6	11,7	8,8	1,9	-	-	8,6
Месяц	III	1,9	8,8	11,3	8,8	8,1	1,9	-	-	3,0
	И	2,8	11,2	13,5	11,8	8,7	1,9	-	-	11,6
	I	2,3	7,8	10,7	7,7	6,9	2,1	-	-	-
Месяц	II	1,8	8,5	11,1	9,7	8,8	2,2	-	-	19,4
	III	1,3	5,2	9,0	4,7	6,8	2,4	-	-	27,3
	И	1,8	7,2	10,3	7,3	7,5	2,2	-	-	46,8

81. Каттекургенское ВДХР.

Дата начала снега: неустойчивая

Дата замерзания воды: 30.12

Дата начала наблюдения: 01.01

Дата окончания наблюдения: 29.12

Январь

I	0,3	1,4	6,8	1,2	5,2	2,5	3,2	21,5
II	0,7	2,3	7,2	2,1	5,9	3,3	3,6	13,5

Испытательная установка	Испытательная установка	Насадка				Материалы на высоте 200 см				Температура воздуха	Температура почвы на глубине 30 см, °C	Средняя температура
		Испытательная установка	Испытательная установка	Испытательная установка	Испытательная установка	Испытательная установка	Испытательная установка	Испытательная установка	Испытательная установка			

И	0,4	2,5	7,5	3,2	5,9	2,7	3,6	16,7	51,7	3,6	3,4	16,7
Месяц	0,3	2,1	7,9	3,2	5,9	2,7	3,6	16,7	51,7	3,6	3,4	16,7
И	0,6	4,8	8,7	6,2	6,9	3,6	4,8	13,4	9,5	4,8	3,9	13,4
Месяц	0,6	4,8	8,7	6,2	6,9	3,6	4,8	13,4	9,5	4,8	3,9	13,4
И	2,9	12,6	14,8	10,4	8,1	2,7	11,4	3,9	3,9	11,4	11,4	3,9
Месяц	2,9	12,6	14,8	10,4	8,1	2,7	11,4	3,9	3,9	11,4	11,4	3,9
И	1,6	10,0	12,6	10,1	8,9	2,7	8,8	29,8	10,9	8,8	8,8	29,8
Месяц	1,6	10,0	12,6	10,1	8,9	2,7	8,8	29,8	10,9	8,8	8,8	29,8
И	2,1	9,5	12,1	8,2	7,9	2,9	8,5	63,2	22,5	8,5	8,5	63,2
Месяц	2,1	9,5	12,1	8,2	7,9	2,9	8,5	63,2	22,5	8,5	8,5	63,2
И	3,6	18,2	21,3	18,2	11,8	2,3	17,0	4,4	35,8	17,0	22,1	35,8
Месяц	3,6	18,2	21,3	18,2	11,8	2,3	17,0	4,4	35,8	17,0	22,1	35,8
И	4,5	18,4	21,5	16,0	12,0	2,7	18,0	18,2	18,2	18,0	18,0	18,2
Месяц	4,5	18,4	21,5	16,0	12,0	2,7	18,0	18,2	18,2	18,0	18,0	18,2
И	10,6	23,6	29,5	24,4	13,0	2,4	26,7	30,0	31,1	26,7	29,3	30,0
Месяц	10,6	23,6	29,5	24,4	13,0	2,4	26,7	30,0	31,1	26,7	29,3	30,0
И	11,1	27,6	37,2	29,7	19,6	1,9	31,7	32,3	30,9	31,7	32,3	30,9
Месяц	11,1	27,6	37,2	29,7	19,6	1,9	31,7	32,3	30,9	31,7	32,3	30,9
И	12,2	27,5	36,9	30,2	20,8	2,5	32,3	30,9	30,0	32,3	28,3	30,0
Месяц	12,2	27,5	36,9	30,2	20,8	2,5	32,3	30,9	30,0	32,3	28,3	30,0
И	11,9	25,7	33,4	27,6	17,6	2,4	30,9	29,7	29,7	30,9	29,7	29,7
Месяц	11,9	25,7	33,4	27,6	17,6	2,4	30,9	29,7	29,7	30,9	29,7	29,7
И	8,7	24,1	30,2	25,3	15,7	2,0	29,4	26,3	26,3	29,4	26,3	26,3
Месяц	8,7	24,1	30,2	25,3	15,7	2,0	29,4	26,3	26,3	29,4	26,3	26,3
И	7,8	21,1	26,4	22,1	12,6	2,1	26,3	26,3	26,3	26,3	26,3	26,3
Месяц	7,8	21,1	26,4	22,1	12,6	2,1	26,3	26,3	26,3	26,3	26,3	26,3

Период обсер- вации	Непаруемость			Метеорологич. на высоте 200 см			Темпера- тура		Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ду, °C	давление показанного барометра	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление показанного пара, гПа	экспози- ция ветра, мс	поверх- ностная температура	температура на глубине 20 см, °C	
III	6,3	16,2	18,6	14,9	7,9	2,5	21,3	2,8	
Месяц	7,6	20,5	24,7	20,8	12,1	2,2	25,3	2,8	
Октябрь									
I	5,5	15,4	17,7	15,9	6,9	1,8	19,9	0,0	
II	4,6	13,2	15,4	12,9	6,5	1,6	17,4	0,0	
III	3,9	12,4	14,6	13,0	7,6	1,9	15,8	0,2	
Месяц	4,6	13,7	15,9	13,9	7,0	1,8	17,7	0,2	
Новобрь									
I	3,5	12,5	14,7	14,3	8,1	2,0	15,6	4,0	
II	3,2	10,2	12,7	11,6	6,8	2,1	13,6	4,0	
III	1,6	7,7	10,4	7,9	7,6	2,1	10,0	3,7	
Месяц	2,8	10,1	12,6	11,3	7,5	2,1	13,1	7,7	
Декабрь									
I	1,8	7,1	10,3	7,9	6,7	2,3	9,2	1,9	
II	1,4	7,5	10,4	9,1	8,4	2,7	9,1	31,4	
III	1,0 ⁹	4,2 ⁹	8,4 ⁹	4,5 ⁹	6,5 ⁹	3,2 ⁹	6,1 ⁹	31,3 ⁹	
Месяц	1,4 ²⁹	6,3 ²⁹	9,7 ²⁹	7,2 ²⁹	7,2 ²⁹	2,7 ²⁹	8,1 ²⁹	64,6 ²⁹	

82. Давит									
Дата охода снега:									
Дата начала таяния: 03.02									
Дата заморозки воды: 30.12									
Дата окончания таяния: 29.12									
Февраль									
I	1,0 ⁴	5,3 ⁴	8,8 ⁴	1,6 ⁴	5,9 ⁴	2,1 ⁴	4,9 ⁴	2,3	
II									
III	1,5	6,8	9,9	4,6	6,0	1,5	5,7	6,6	
Март									
I	1,5 ⁸	10,3 ⁸	12,1 ⁸	9,4 ⁸	8,7 ⁸	1,7 ⁸	9,0 ⁸	12,9 ⁸	
II	2,1	10,6	12,9	7,0	7,6	1,6	9,5	6,7	
III	2,1 [*]	8,5	11,4	5,9	7,2	1,7	8,3	58,3	
Месяц	1,9 ²⁹	9,7 ²⁹	12,1 ²⁹	7,2 ²⁹	7,7 ²⁹	1,7 ²⁹	8,9 ²⁹	77,9 ²⁹	
Апрель									
I	2,2	11,3	14,5	9,8	8,5	1,5	11,1	13,7	
II	2,9	17,7	20,8	17,7	11,7	1,7	16,7	9,6	
III	3,8	21,6	26,1	21,4	14,6	1,5	21,1	34,4	
Месяц	3,0	16,9	20,5	16,3	11,6	1,6	16,3	57,7	
Май									
I	2,9	18,8	22,0	15,4	12,4	1,3	17,9	24,5	
II	4,7	20,6	24,5	19,0	11,9	1,3	21,0	3,8	
III	6,1	22,5	27,5	21,8	11,0	1,4	24,0		

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного пара, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Месяц	4,6	20,6	24,7	18,7	11,8	1,3	21,0	28,3
Июнь								
I	6,1	23,7	29,0	23,0	12,2	1,1	25,8	
II	6,4	26,6	35,0	28,3	14,5	1,3	28,9	
III	6,3	27,5	36,8	26,9	16,0	1,4	30,0	
Месяц	6,3	25,9	33,6	26,1	14,2	1,3	28,2	
Июль								
I	5,9	29,0	39,7	27,8	17,5	1,0	30,8	
II	6,2	29,5	40,8	27,9	18,8	0,8	31,6	
III	5,9	27,8	37,3	25,4	15,5	1,0	30,0	
Месяц	6,0	28,8	39,3	27,0	17,2	0,9	30,8	
Август								
I	5,4	27,3	36,2	24,5	15,8	0,8	29,6	
II	5,2	26,3	33,0	23,4	14,5	0,7	25,4	
III	4,7	24,6	31,0	20,8	13,5	1,0	26,5	
Месяц	5,1	26,1	33,4	22,9	14,6	0,8	27,2	
Сентябрь								
I	4,0	24,2	30,6	22,7	14,6	0,7	26,9	
II	4,4	22,3	27,2	19,3	11,8	0,9	24,8	
III	3,8	17,5	20,1	13,4	8,7	1,3	19,2	9,2
Месяц	4,1	21,3	26,0	18,5	11,7	1,0	23,6	9,2
Октябрь								
I	3,3	15,6	17,9	13,2	7,4	0,7	17,9	
II	2,8	13,1	15,2	10,6	6,5	1,0	15,2	1,3
III	2,5	13,1	15,3	12,0	7,9	1,1	14,5	1,8
Месяц	2,9	13,9	16,1	11,9	7,3	0,9	15,9	3,1
Ноябрь								
I	2,8	12,8	15,0	13,4	7,3	1,1	14,5	
II	2,2	10,4	12,8	10,5	6,2	1,1	11,8	3,1
III	1,5	8,0	10,8	6,9	7,0	1,4	8,7	4,3
Месяц	2,2	10,4	12,9	10,3	6,8	1,2	11,7	7,4
Декабрь								
I	1,4	7,4	10,2	7,0	6,3	1,0	7,9	1,6
II	1,2	7,1	10,2	8,3	7,7	1,4	7,9	32,1
III	0,8 ⁹	4,0 ⁹	8,0 ⁹	3,5 ⁹	6,6 ⁹	1,7 ⁹	4,5 ⁹	47,8 ⁹
Месяц	1,1 ²⁹	6,2 ²⁹	9,5 ²⁹	6,3 ²⁹	6,9 ²⁹	1,4 ²⁹	6,8 ²⁹	81,5 ²⁹

Испытания	Испытания	Метеосъемки на высоте 200 см		Температура воздуха	Скорость ветра, м/с	Температура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
		направление	температура воздуха, °C				

83. Чимкуртен

Дата начала съемки: неустойчивая

Дата заморозки воды: 30.12

Дата окончания наблюдений: 29.12

Январь

I	0,3	1,8	7,1	1,9	6,2	0,9	4,8	13,6
II	0,59	4,19	8,49	3,99	7,49	0,79	5,29	9,9
III	0,77	4,97	8,97	5,87	6,97	1,67	6,07	23,67
Месяц	0,526	3,426	8,026	3,726	6,826	1,026	5,126	47,126

Февраль

I	1,23	7,33	10,53	11,43	7,83	2,33	6,63	18,33
II	4,08	4,38	8,58	2,98	6,58	0,88	4,98	41,28
III	1,5	7,4	10,7	6,3	6,9	1,1	7,6	13,5
Месяц	1,6	11,6	13,9	11,7	9,9	1,6	10,8	40,6

Март

I	1,6	11,6	13,9	11,7	9,9	1,6	10,8	40,6
II	2,4	12,4	14,7	9,4	8,6	1,2	11,8	8,7
III	2,0	11,2	13,7	8,8	8,5	1,8	11,0	42,1
Месяц	2,0	11,7	14,1	10,0	9,0	1,5	11,2	91,4

Апрель

I	2,5	14,6	17,0	11,6	9,4	1,3	13,8	11,0
II	3,3	21,5	26,1	18,7	14,0	1,1	18,5	5,7
III	4,9	24,0	30,6	23,0	17,1	1,3	22,7	28,3
Месяц	3,6	20,0	24,6	17,8	13,5	1,2	18,3	45,8

Май

I	4,7	20,8	25,3	17,9	12,9	1,1	20,6	12,8
II	7,3	23,0	28,8	21,3	11,7	1,3	23,9	0,1
III	8,7	24,8	31,9	24,5	11,2	1,4	26,5	
Месяц	6,9	22,9	28,7	21,2	11,9	1,3	23,7	12,9

Июнь

I	9,3	25,8	33,7	25,1	11,4	1,4	28,2	
II	10,9	28,8	40,3	31,0	13,8	1,6	31,8	
III	11,0	29,3	41,3	28,9	14,1	1,1	33,7	
Месяц	10,4	28,0	38,4	28,3	13,1	1,4	31,2	

Июль

I	11,6	29,2	40,9	30,2	14,8	1,2	34,2	
II	11,8	30,0	43,0	31,0	16,3	1,2	35,3	
III	10,7	28,3	39,8	28,1	14,9	1,2	33,9	
Месяц	11,4	29,2	41,2	29,8	15,3	1,2	34,5	

Август

I	10,7	28,3	38,2	27,0	15,1	1,0	33,1	
---	------	------	------	------	------	-----	------	--

[illegible]

Период окры- тия линия	Испаритель			Метеорологич. на высоте 200 см				Темпера- тура поверх- ности ветра, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °C	давление поверхности воздуха, мм рт.ст.	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление поверхности воздуха, мм рт.ст.	скорость ветра, м/с			
II III Месяц	15,9 16,7 15,1	25,8 26,9 25,2	33,6 35,8 32,5	29,6 28,1 27,1	9,6 10,1 9,0	3,2 2,8 3,1	32,2 33,8 31,4		
	Июль								
	I II III Месяц	14,6 15,0 16,1 15,2	26,4 28,0 26,4 26,9	34,6 38,0 34,6 35,7	29,4 30,3 27,9 29,2	10,1 10,5 9,1 9,9	2,8 3,0 3,0 2,9	33,8 34,9 33,6 34,1	
I II III Месяц	14,5 14,5 11,8 13,6	25,9 24,9 23,3 24,7	36,9 31,2 28,8 32,3	27,1 26,2 23,1 25,5	9,2 7,8 8,0 8,3	2,4 2,5 2,8 2,6	33,1 32,1 29,8 31,7		
	Август								
	I II III Месяц	10,9 10,9 7,5 9,8	22,8 21,3 17,8 20,6	27,8 25,6 20,6 24,7	25,1 22,5 15,4 21,0	8,3 6,3 5,8 6,8	2,7 2,9 1,5 2,4	29,0 27,1 22,1 26,1	
Октябрь									
I II III Месяц	6,5 6,3 6,7 6,5	15,0 12,9 13,2 13,7	17,2 15,0 15,3 15,8	14,1 13,2 14,6 14,0	4,6 4,2 5,9 4,9	2,1 2,7 3,4 2,7	19,0		
	Ноябрь								
	I II III Месяц	7,1 8,0 3,7 6,3	13,2 11,0 8,8 11,0	15,4 13,4 11,4 13,4	16,6 15,2 9,1 13,6	5,4 5,1 6,0 5,5	3,5 4,5 2,3 3,4	- - - -	
Декабрь									
I II III Месяц	4,8 3,7 1,9 ⁹ 3,5 ²⁹	8,2 7,6 4,5 ⁹ 6,8 ²⁹	11,2 10,4 8,5 ⁹ 10,0 ²⁹	10,8 10,4 5,1 ⁹ 8,8 ²⁹	5,0 6,2 5,2 ⁹ 5,5 ²⁹	3,1 4,5 4,0 ⁹ 3,5 ²⁹	- - - -		4,2 39,6 23,2 ⁹ 67,0 ²⁹
85. Фрунзе-Зеленая									
Дата охолода снега: 28.02									
Дата начала наблюдений: 11.03									
Дата замерзания воды: 05.12									
Дата окончания наблюдений: 04.12									
I II	0,7 0,7	4,4 4,4	8,5 8,5	2,1 2,1	5,9 5,9	1,0 1,0	- -		22,6
Март									

Период осред- нения	Непарираль			Метеоэлементы на высоте 200 см					Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм, сут	темпера- тура во- ду, °С	зависание расширенного воздушного на- ра, г/га	темпера- тура воз- духа, °С	направленное давление воздушного пара, г/га	скорость ветра, м/с				
III	0,9	5,0	9,0	3,2	5,5	0,9	-	-	0,8	
Апрель										
I	1,3	8,3	11,1	6,2	6,8	0,9	-	-	24,6	
II	3,3	15,5	18,0	13,8	8,8	1,2	-	-	10,7	
III	3,1	19,6	23,3	18,0	12,1	0,8	-	-	17,5	
Месяц	2,6	14,4	17,5	12,7	9,2	1,0	-	-	52,8	
Май										
I	3,3	17,0	19,8	12,5	10,8	0,9	-	-	40,9	
II	3,5	18,5	21,7	15,2	11,3	0,9	-	-	39,2	
III	3,7	19,2	22,7	15,9	12,3	1,0	-	-	39,1	
Месяц	3,5	18,3	21,4	14,6	11,5	0,9	-	-	119,2	
Июнь										
I	4,0	22,4	27,6	18,6	13,3	0,6	-	-	0,8	
II	5,1	26,3	34,9	23,1	16,1	0,6	-	-	0,8	
III	4,7	25,1	32,3	22,3	17,3	1,0	-	-	13,1	
Месяц	4,6	24,6	31,6	21,3	15,5	0,7	-	-	14,7	
Июль										
I	5,9	26,5	35,1	23,7	17,1	0,9	-	-	4,8	
II	5,8	27,7	37,5	25,3	19,5	0,9	-	-	3,8	
III	5,5	25,6	33,2	22,8	15,4	0,7	-	-	1,3	
Месяц	5,7	26,6	35,2	23,9	17,3	0,8	-	-	9,9	
Август										
I	5,1	24,9	31,8	21,2	14,9	1,0	-	-	8,3	
II	5,2	24,1	30,2	21,5	13,0	0,8	-	-	0,3	
III	4,4	22,5	27,5	19,8	13,5	1,0	-	-	4,7	
Месяц	4,9	23,8	29,8	20,8	13,8	0,9	-	-	13,3	
Сентябрь										
I	4,7	23,4	28,9	22,2	13,7	0,8	-	-	1,2	
II	4,3	20,7	24,6	17,7	10,9	0,8	-	-	0,2	
III	3,0	15,9	18,4	10,9	8,8	0,8	-	-	10,4	
Месяц	4,0	20,0	24,0	16,9	11,2	0,8	-	-	11,8	
Октябрь										
I	2,7	13,0	15,2	9,4	6,4	0,8	-	-	-	
II	2,2	10,7	13,0	7,7	6,1	0,8	-	-	13,0	
III	1,3	9,6	12,0	7,3	7,6	0,8	-	-	42,8	
Месяц	2,0	11,0	13,4	8,1	6,7	0,8	-	-	55,8	
Ноябрь										
I	1,2	8,6	11,4	7,3	7,1	0,9	-	-	2,1	
II	1,2	7,9	10,9	7,3	7,3	1,2	-	-	13,9	

Период наблюдения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Температура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испарение, мм/сут	температура воздуха, °С	давление насыщенного водяного пара, гПа	температура воздуха, °С	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Ш	0,5	4,4	8,5	3,9	6,1	0,6	-	0,6
Месяц	1,0	7,0	10,3	6,1	6,8	0,9	-	16,6
Декабрь								
I	0,5 ⁴	4,3 ⁴	8,4 ⁴	4,6 ⁴	6,4 ⁴	0,7 ⁴	-	6,1 ⁴
87. Кировское								
Дата схода снега: 09.03				Дата замерзания воды: 26.11				
Дата начала наблюдений: 01.04				Дата окончания наблюдений: 25.11				
Апрель								
I	1,6	7,9	10,8	5,3	6,7	0,5	6,8	23,6
II	3,4	13,9	16,3	12,8	7,8	0,7	11,6	13,4
Ш	4,1	18,5	21,8	17,5	11,2	1,0	15,7	5,6
Месяц	3,0	13,4	16,3	11,8	8,6	0,7	11,4	42,6
Май								
I	2,9	15,3	17,7	11,1	9,4	0,4	13,6	36,8
II	3,6	18,0	21,3	14,3	10,2	0,6	14,9	25,4
Ш	3,6	19,1	22,6	15,1	10,3	0,7	15,6	5,4
Месяц	3,4	17,5	20,6	13,6	10,0	0,6	14,7	67,6
Июнь								
I	5,5	21,2	25,4	18,3	10,2	0,8	20,9	4,1
II	6,6	25,0	32,1	23,6	12,4	0,6	25,0	
Ш	5,4	24,8	31,5	21,7	14,3	0,6	24,4	8,0
Месяц	5,8	23,6	29,6	21,2	12,3	0,6	23,4	12,1
Июль								
I	(6,2)	25,0	31,7	22,4	13,6	0,8	24,3	7,8
II	6,6	27,2	36,3	24,5	15,2	0,5	27,7	7,6
Ш	6,5	24,8	31,7	21,7	12,2	0,6	26,0	1,3
Месяц	6,4	25,6	33,2	22,8	13,6	0,6	26,0	16,7
Август								
I	6,1	24,3	30,5	20,7	12,8	0,8	25,7	3,2
II	5,7	22,6	27,5	19,5	10,6	0,4	24,1	
Ш	5,1	21,6	25,4	18,2	11,5	0,3	21,9	6,6
Месяц	5,6	22,8	27,7	19,4	11,6	0,5	23,8	9,8
Сентябрь								
I	4,9	21,9	26,4	19,8	11,9	0,3	22,6	0,4
II	4,8	19,4	22,7	16,3	8,8	0,3	20,6	
Ш	3,3	14,6	16,8	9,9	8,2	0,4	15,1	17,6
Месяц	4,3	18,6	22,0	15,3	9,6	0,3	19,4	18,0

Период	непрерывная	Непрерывный				Метеостанция на высоте 300 см				Температура воздуха, °C	Сумма осадков, мм
		температура воздуха, °C	влажность воздуха, %	направление ветра, м/с	скорость ветра, м/с	температура воздуха, °C	влажность воздуха, %	направление ветра, м/с	скорость ветра, м/с		

Октябрь

И	2,9	11,4	13,7	7,5	5,8	0,3	11,8	9,4	2,4	18,7	21,1
II	2,1	9,0	11,6	6,6	6,1	0,4	9,4	8,3	2,4	18,7	21,1
III	1,4	8,1	10,9	7,2	7,2	0,2	8,3	9,8	2,4	18,7	21,1
Месяц	2,1	9,5	12,0	7,1	6,4	0,3	9,8	21,1	0,1	8,4	0,05
I	1,7	7,2	10,4	7,0	6,6	0,3	7,3	6,6	0,1	8,4	0,05
II	1,1	6,2	9,7	6,5	6,7	0,4	6,6	5,15	0,05	8,4	0,05
III	0,95	4,75	8,75	3,65	6,25	0,35	5,15	6,625	0,05	8,4	0,05
Месяц	1,325	6,325	9,825	6,125	6,625	0,325	6,625	8,525	0,05	8,4	0,05

88. Балтийск

Дата окончания счета: 06.04
Дата начала наблюдения: 11.04
Дата окончания наблюдения: 17.10
Дата заморозки воды: 18.10

Апрель

И	2,6	9,7	12,4	9,8	5,9	1,3	6,1	15,9	6,9	15,9	6,9
II	2,6	13,8	16,3	14,8	8,3	1,3	11,2	15,9	6,9	15,9	6,9
III	2,1	11,3	13,8	7,1	7,4	1,0	10,3	44,0	45,9	44,0	45,9
Месяц	2,1	12,9	15,2	10,2	7,3	1,1	11,2	45,9	45,9	44,0	45,9
I	2,6	14,0	16,3	11,3	8,4	1,1	12,1	62,7	62,7	62,7	62,7
II	2,4	12,8	15,1	9,6	7,7	1,0	11,2	142,6	142,6	142,6	142,6
Месяц	2,4	12,8	15,1	9,6	7,7	1,0	11,2	142,6	142,6	142,6	142,6
I	2,7	15,9	18,5	13,1	9,3	1,1	14,3	9,9	9,9	9,9	9,9
II	4,8	20,4	24,7	19,4	10,6	1,0	18,2	3,3	3,3	3,3	3,3
III	3,8	18,8	22,1	17,4	11,8	1,6	17,6	42,4	42,4	42,4	42,4
Месяц	3,8	18,4	21,7	16,6	10,6	1,2	16,7	55,6	55,6	55,6	55,6
Июль	3,7	20,1	24,0	18,3	12,2	1,2	17,7	20,8	20,8	20,8	20,8
I	3,6	20,2	24,1	20,1	13,5	1,1	18,1	24,1	24,1	24,1	24,1
II	3,5	19,5	23,3	17,3	11,7	0,7	17,1	51,1	51,1	51,1	51,1
III	3,6	19,9	23,8	18,5	12,4	1,0	17,6	96,0	96,0	96,0	96,0
Месяц	3,6	19,9	23,8	18,5	12,4	1,0	17,6	96,0	96,0	96,0	96,0
I	2,9	18,1	21,1	16,0	12,1	0,9	16,9	10,9	10,9	10,9	10,9
II	3,6	18,1	21,2	16,7	10,1	0,9	17,0	3,7	3,7	3,7	3,7
III	2,8	15,9	18,4	14,8	10,2	0,9	15,3	6,6	6,6	6,6	6,6
Месяц	3,1	17,3	20,1	15,8	10,8	0,9	16,3	21,2	21,2	21,2	21,2

Период наблюдения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °С	давление засыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		

Сентябрь

I	3,3	16,8	19,5	17,2	10,6	1,3	15,8	7,8
II	3,6	15,2	17,6	14,3	7,8	1,0	15,1	0,3
III	2,2	10,4	13,0	6,8	6,6	0,8	11,2	14,7
Месяц	3,0	14,1	16,7	12,8	8,3	1,0	15,0	22,8

Октябрь

I	2,3	7,8	10,6	5,7	4,8	0,9	8,1	
II	2,0 ⁷	6,1 ⁷	9,0 ⁷	5,3 ⁷	4,5 ⁷	1,1 ⁷	7,0 ⁷	16,8 ⁷

89. Чолпоната

Дата схода снега: неуточнена

Дата заморозания воды: 06.12

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 05.12

Апрель

I	2,3	7,4	10,4	3,8	5,2	1,4	-	1,0
II	3,9	12,8	15,0	8,6	5,7	1,5	-	
III	4,7	16,5	19,0	13,0	7,7	1,1	-	0,2
Месяц	3,6	12,2	14,8	8,5	6,2	1,3	-	1,2

Май

I	5,0	15,1	17,5	10,0	7,5	1,9	-	26,1
II	3,9	15,3	17,6	9,7	7,9	1,3	-	25,1
III	4,0	15,2	18,7	11,0	8,7	1,1	-	17,6
Месяц	4,3	15,5	18,0	10,2	8,1	1,4	-	68,8

Июнь

I	5,9	19,3	22,6	13,7	9,1	1,5	-	3,0
II	6,8	22,0	26,9	17,7	10,4	1,3	-	0,1
III	6,5	22,1	26,8	17,8	12,3	1,5	-	14,0
Месяц	6,4	21,1	25,4	16,4	10,6	1,4	-	17,1

Июль

I	6,7	22,5	27,5	18,7	12,0	1,2	-	8,5
II	6,6	24,8	31,6	19,8	14,3	1,2	-	16,6
III	(6,6)	23,9	30,1	18,9	13,2	1,2	-	16,5
Месяц	6,6	23,7	29,7	19,1	13,1	1,2	-	41,6

Август

I	6,1	23,2	28,6	18,9	13,3	1,2	-	16,5
II	6,8	22,6	27,7	18,7	12,3	1,2	-	4,5
III	4,7	19,6	23,1	15,6	12,0	1,0	-	49,4
Месяц	5,9	21,7	26,4	17,6	12,5	1,2	-	70,4

Сентябрь

I	4,3	19,8	23,3	16,4	12,1	1,2	-	16,5
---	-----	------	------	------	------	-----	---	------

Период	направление, км/сут	Непарный				Метеостанция на высоте 200 см				Температура воздуха на высоте 20 см, °C	Средняя температура воздуха на высоте 20 см, °C
		температура воздуха, °C	направление, км/сут	температура воздуха, °C	направление, км/сут	температура воздуха, °C	направление, км/сут	температура воздуха, °C	направление, км/сут		

II	Месяц	3,8	18,3	21,3	14,9	10,9	1,0	-	8,5	-	-
		3,8	15,4	17,8	11,8	9,1	1,2	-	8,6		
		3,8	17,9	20,8	14,4	10,7	1,1	-	33,6		
		4,0	12,7	14,9	9,9	6,7	1,0	-	7,8		
I	Месяц	3,7	12,7	14,9	9,9	6,7	1,0	-	7,8	-	-
		3,7	10,1	12,5	7,6	6,1	1,0	-	9,6		
		2,8	9,2	11,7	7,5	6,9	0,9	-	5,7		
		2,8	10,6	13,0	8,3	6,6	1,0	-	23,1		
I	Месяц	1,7	8,0	10,8	6,7	6,8	1,0	-	0,7	-	-
		1,0	6,0	9,5	5,1	6,9	1,0	-	5,2		
		1,3	4,0	8,2	4,4	5,8	1,1	-	0,0		
		1,3	6,0	9,5	5,4	6,5	1,0	-	5,9		
I	Месяц	1,05	4,15	8,35	4,85	6,15	1,05	-	5,9	-	-
		1,05	4,15	8,35	4,85	6,15	1,05	-	5,9		
		1,05	4,15	8,35	4,85	6,15	1,05	-	5,9		
		1,05	4,15	8,35	4,85	6,15	1,05	-	5,9		

91. Подъезд

Дата схода снега: неустойчивая

Дата замерзания воды: 28.II

Дата окончания наводнения: 27.II

I	Месяц	1,8	4,1	8,3	1,2	5,1	1,3	-	2,9	-	-
		3,2	3,5	8,1	1,5	4,2	2,8	-	3,1		
		2,3	3,3	8,0	1,1	4,7	2,1	-	6,0		
		2,4	3,6	8,1	1,2	4,7	2,1	-	6,0		
I	Месяц	3,8	6,3	9,6	3,9	4,8	2,9	-	0,0	-	-
		5,9	12,5	14,7	10,1	5,1	1,6	-	1,6		
		6,5	15,8	18,2	14,5	6,3	1,8	-	1,6		
		5,4	11,5	14,2	9,5	5,4	2,1	-	1,6		
I	Месяц	7,4	13,2	15,7	10,3	5,9	4,8	-	7,9	-	-
		5,7	14,0	16,3	10,3	6,2	(3,6)	-	6,9		
		5,2	14,6	17,0	11,7	6,8	2,0	-	25,3		
		6,1	14,0	16,3	10,8	6,3	(3,4)	-	40,1		
I	Месяц	7,4	18,0	21,0	15,0	7,2	1,7	-	1,3	-	-
		9,2	20,7	24,8	19,3	8,4	1,4	-	3,3		
		8,6	20,3	24,0	18,4	10,4	2,4	-	11,5		
		8,4	19,7	23,3	17,6	8,6	1,8	-	16,1		

Период иссле- дования	Метеоролог.			Метеологические на высоте 200 см				Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C		Сумма осадков, мм
	направление, м/сек	темпера- тура во- ду, °C	давление барометриче- ского по- вышения, гПа	темпера- тура во- ду, °C	парциальное давление воздушного пара, гПа	скорость ветра, м/с	-	-		
Июль										
I	8,5	21,5	25,9	20,0	10,7	1,5	-	-	-	2,6
II	8,3	22,9	28,2	21,0	13,2	1,1	-	-	-	15,6
III	8,2	21,3	25,7	19,2	11,6	2,5	-	-	-	10,9
Месяц	8,3	21,9	26,6	20,0	11,8	1,7	-	-	-	29,1
Август										
I	10,0*	21,6	26,1	19,3	11,6	2,9	-	-	-	2,5
II	9,4	20,9	25,0	19,5	10,2	2,6	-	-	-	0,5
III	5,6	18,5	21,6	15,8	11,1	2,0	-	-	-	87,6
Месяц	8,2*	20,3	24,1	18,1	11,0	2,5	-	-	-	90,6
Сентябрь										
I	4,7	19,5	22,9	16,4	10,8	1,5	-	-	-	7,9
II	6,0	18,0	20,9	15,3	9,4	2,7	-	-	-	1,3
III	6,8	13,6	15,9	10,6	6,7	5,2	-	-	-	2,2
Месяц	5,8	17,0	19,9	14,1	9,0	3,1	-	-	-	11,4
Октябрь										
I	5,8	12,0	14,3	9,5	4,9	2,7	-	-	-	0,0
II	4,1	10,1	12,5	7,2	4,7	2,3	-	-	-	6,6
III	2,5	8,7	11,4	6,8	5,8	2,2	-	-	-	6,6
Месяц	4,1	10,2	12,7	7,8	5,2	2,4	-	-	-	6,6
Ноябрь										
I	2,3	7,8	10,7	6,1	5,4	2,3	-	-	-	0,4
II	1,8	6,3	9,7	5,1	5,8	2,2	-	-	-	0,4
III	1,7 ⁷	5,2 ⁷	8,9 ⁷	3,9 ⁷	4,6 ⁷	1,5 ⁷	-	-	-	0,4
Месяц	2,0 ²⁷	6,8 ²⁷	9,9 ²⁷	5,2 ²⁷	5,3 ²⁷	2,0 ²⁷	-	-	-	0,4
92. Кочкорка										
Дата схода снега: 03.02										
Дата начала неоледнения: 01.04										
Апрель										
I	2,7	5,2	9,0	2,8	4,6	1,3	2,7	5,2	-	-
II	(4,8)	9,9	12,8	8,5	5,1	1,4	8,3	8,0	-	-
III	4,7	14,0	16,3	13,5	7,3	1,2	12,8	1,4	-	-
Месяц	4,1	9,7	12,7	8,3	5,7	1,3	7,9	14,6	-	-
Май										
I	4,5	12,5	14,7	8,9	6,6	1,2	12,4	10,8	-	-
II	4,3	12,0	14,2	10,1	7,4	1,3	12,3	29,5	-	-
III	3,6	12,5	14,7	10,4	8,7	0,9	11,5	45,4	-	-
Месяц	4,1	12,3	14,5	9,8	7,7	1,1	12,1	85,7	-	-

Делови осека- нене	Испаре- ние, мм/сут	Испаритель		Метео-станция на высоте 200 см		Темпе- ратура поверх на глубине 20 см, °C	Сила осадков, мм
		темпе- ратура во- здуха, °C	темпе- ратура на- сыщенного ва- пара, °C	темпе- ратура на- сыщенного ва- пара, °C	скорость ветра, м/с		

Июль	I	3,9	14,4	16,7	12,2	8,3	1,2	14,3	0,9
	II	5,1	18,3	21,2	16,7	9,8	1,0	16,3	2,9
	III	5,1	18,3	21,2	16,7	11,9	1,5	17,0	14,0
Август	Месец	4,7	17,0	19,7	15,2	10,0	1,2	15,9	17,8
	I	4,5	18,8	21,9	16,9	11,7	0,9	16,7	7,9
	II	4,3	20,0	23,7	18,0	13,9	1,0	18,8	18,7
	III	(4,3)	18,9	22,3	16,4	12,4	1,0	18,5	19,4
Сентябрь	Месец	4,3	19,2	22,6	17,1	12,6	1,0	18,0	46,0
	I	4,7	19,3	22,5	16,1	11,8	1,0	18,3	23,7
	II	4,7	18,1	20,8	16,3	10,2	1,2	16,6	2,1
	III	3,6	16,8	19,3	13,7	11,1	1,0	16,3	19,2
Октябрь	Месец	4,3	18,0	20,8	15,3	11,0	1,1	17,1	45,0
	I	3,3	16,2	18,6	13,5	11,2	0,8	15,6	15,5
	II	3,4	15,0	17,3	12,4	9,7	0,9	14,4	8,8
	III	3,6	11,1	13,5	7,9	7,0	1,0	11,7	1,8
Ноябрь	Месец	3,4	14,1	16,5	11,3	9,3	0,9	13,9	26,1
	I	3,3	8,2	11,1	5,1	5,3	0,8	9,0	-
	II	2,2	5,5	8,5	3,5	5,0	0,7	7,1	5,3
	III	-	-	-	-	-	-	-	-
93. Токтогул									
Дата начала наблюдений: 05.08					Дата окончания наблюдений: 06.12				
Дата начала наблюдений: 05.08					Дата заморозки воды: 07.12				
Март									
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	1,7	7,0	10,2	5,4	6,8	1,1	-	12,4	-
III	1,9	7,6	10,6	5,3	7,0	0,8	-	15,4	-
Апрель									
I	1,8	10,3	12,6	7,9	7,9	0,9	-	36,5	-
II	3,1	15,3	17,7	14,7	9,1	1,1	-	3,6	-
III	3,2	18,4	21,4	18,9	12,5	0,8	-	1,7	-
Май									
Месец	2,7	14,6	17,3	13,8	9,8	0,9	-	41,8	-
I	2,9	17,4	20,2	13,7	11,1	1,0	-	23,4	-

Период	Метростанция на высоте 200 см				Метростанция на высоте 200 см			
	температура воздуха	температура воды	температура воздуха	температура воды	температура воздуха	температура воды	температура воздуха	температура воды

94. Нарва

Дата окончания опыта: 13.03

Дата начала наблюдения: 01.04

Дата окончания наблюдения: 07.11

Дата замеров воды: 08.11

Июль	I	2.0	6.9	10.1	2.0	4.4	1.1	6.1	0.4
	II	3.9	11.6	14.0	8.5	5.2	1.8	12.3	1.6
	III	4.6	14.7	17.1	13.8	7.0	1.8	16.7	0.7
	Месяц	3.5	11.1	13.7	8.1	5.6	1.6	11.8	2.7
Август	I	4.3	13.8	16.2	9.3	6.6	1.7	15.1	15.0
	II	3.9	13.6	15.8	10.0	6.3	1.7	14.8	10.1
	III	3.1	13.6	15.8	10.4	7.6	1.1	14.2	32.4
	Месяц	3.7	13.7	15.9	9.9	6.9	1.5	14.7	37.5
Сентябрь	I	3.8	15.5	17.8	12.3	7.5	1.3	16.4	0.9
	II	6.1	19.3	22.7	17.4	9.0	1.7	21.7	5.6
	III	5.9	19.4	23.5	17.3	10.0	1.7	22.1	22.6
	Месяц	5.3	18.1	21.4	15.6	8.9	1.6	20.1	29.1
Октябрь	I	5.9	19.3	22.6	16.7	9.5	1.3	22.2	7.5
	II	6.5	21.9	26.6	19.8	11.3	1.6	25.0	13.9
	III	(6.6)	21.1	24.7	19.0	10.2	1.2	23.7	14.7
	Месяц	(6.3)	20.8	24.6	18.5	10.3	1.4	23.6	36.1
Ноябрь	I	6.0	20.2	24.0	17.8	9.8	1.6	23.4	10.4
	II	7.2*	19.5	22.9	18.4	8.7	1.5	24.1	6.3
	III	4.1	17.1	19.8	14.5	8.9	1.6	19.0	18.0
	Месяц	5.7*	18.9	22.2	16.8	9.1	1.6	22.1	34.7
Декабрь	I	3.8	16.6	19.0	15.1	9.1	1.7	18.8	19.8
	II	4.0	15.1	17.4	13.4	7.8	1.5	17.1	9.0
	III	4.0	12.3	14.5	10.0	5.8	1.6	14.6	4.4
	Месяц	3.9	14.7	17.0	12.8	7.6	1.6	16.9	33.2
Январь	I	3.2	8.3	11.4	6.1	4.4	1.1	11.2	4.7
	II	2.4	6.6	10.2	4.1	4.3	1.2	9.1	15.5
	III	1.7	6.7	9.8	4.8	5.1	1.1	7.4	15.5
	Месяц	2.4	7.2	10.4	5.0	4.6	1.1	9.2	20.2

Период наблюдения, мес.	Непрерывно			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	темпера- тура по- верхности, °С	давление насосного воздуха, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	направленное давление воздушного течения, гПа	скорость ветра, м/с			

I 1,5⁷ 4,9⁷ 8,8⁷ 4,0⁷ 4,3⁷ 0,8⁷ 6,0⁷ 0,0⁷

95. Уэлен

Дата схода снега: 24.02

Дата замерзания воды: 05.12

Дата начала наблюдений: 01.03

Дата окончания наблюдений: 30.11

Март

I 1,3 8,9 11,6 8,3 6,8 0,6 6,0 14,6
II 1,4 8,6 11,3 6,1 6,6 0,5 7,3 31,9
III 1,0 5,9 9,5 3,5 6,5 0,4 5,8 85,8
Месяц 1,2 7,7 10,8 5,9 6,6 0,5 6,3 132,3

Апрель

I 1,2 10,1 12,5 7,9 7,9 0,4 8,5 57,5
II 2,8 16,5 19,4 15,6 9,4 0,7 12,3 16,3
III 4,0 20,6 25,2 19,8 10,7 0,5 15,1 0,0
Месяц 2,7 15,7 19,0 14,4 9,4 0,5 12,0 73,8

Май

I 3,1 17,6 20,6 14,0 10,4 0,7 15,9 38,4
II 3,7 18,9 22,6 15,6 10,8 0,4 16,4 58,3
III 3,3 19,7 23,5 17,3 11,7 0,5 16,5 46,9
Месяц 3,3 18,8 22,3 15,7 11,0 0,5 16,3 143,6

Июнь

I 4,7 22,0 27,2 19,0 10,9 0,6 18,4 10,7
II 6,2 25,6 33,8 24,6 12,2 0,7 22,1 2,1
III 6,0 26,4 34,9 24,6 13,7 0,6 23,5 2,5
Месяц 5,6 24,7 31,9 22,7 12,3 0,6 21,3 15,3

Июль

I 6,1 26,6 35,3 24,9 13,7 0,8 23,3 0,0
II 6,3 28,0 38,1 26,7 16,0 0,7 25,0 0,0
III 5,9 25,9 34,0 23,5 14,3 0,7 24,2 8,1
Месяц 6,1 26,8 35,7 25,0 14,7 0,7 24,1 8,1

Август

I 6,3 26,4 34,8 23,9 14,9 0,7 25,0 1,4
II 5,9 25,3 32,5 23,2 12,7 0,4 24,9 0,0
III 4,9 23,2 28,8 20,6 12,3 0,5 23,2 2,6
Месяц 5,7 24,9 32,0 22,5 13,2 0,5 24,3 4,0

Сентябрь

I 4,8 23,6 29,4 22,2 13,0 0,5 23,3 0,0
II 4,2 21,0 25,0 19,7 11,0 0,5 22,1 2,6

Период наблюдения	Непаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Сухая температура поверхности почвы на глубине 20 см, °C	Сухая осадков, мм
	температура воздуха, °C	температура воздуха, °C	давление водяного пара, гПа	температура воздуха, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
III	3,7	17,2	19,8	14,2	8,3	0,5	19,5	0,0
Месяц	4,2	20,6	24,7	18,7	10,8	0,5	21,6	2,6
I	3,0	14,2	16,3	12,6	6,6	0,5	16,7	
II	2,5	12,3	14,4	10,6	6,9	0,4	14,6	25,7
III	1,5	10,8	13,0	10,4	8,5	0,5	11,9	42,3
Месяц	2,3	12,4	14,5	11,2	7,4	0,5	14,3	68,0
I	1,7	10,0	12,3	11,4	7,1	0,7	11,2	3,8
II	1,6	8,2	11,1	9,9	5,9	0,5	9,8	1,3
III	0,8	5,5	9,2	5,9	6,3	0,4	7,3	0,2
Месяц	1,3	7,9	10,9	9,0	6,4	0,5	9,4	5,3

96. Шахсенам

Дата схода снега: -

Дата замерзания воды: 29.12

Дата начала наблюдений: 16.03

Дата окончания наблюдений: 28.12

Март

I	4,3 ⁵	6,0 ⁵	9,5 ⁵	5,1 ⁵	8,6 ⁵	3,9 ⁵		
II	4,2	7,2	10,4	7,0	9,5	3,4		0,0
III								

Апрель

I	5,0	10,9	13,2	10,0	5,5	2,2		0,1
II	7,1	16,7	19,3	19,5	8,5	2,9		0,0
III	6,7	19,7	22,5	20,8	13,2	3,5		9,6
Месяц	6,3	15,8	18,3	16,8	9,1	2,9		9,7

Май

I	8,0	17,9	20,8	17,5	9,0	2,8		1,3
II	9,5	20,8	24,7	20,4	8,5	2,4		1,2
III	11,4	22,3	27,3	24,1	9,4	2,9		1,7
Месяц	9,7	20,4	24,3	20,8	9,0	2,7		4,2

Июнь

I	15,6	24,3	30,7	28,2	8,3	2,4		
II	19,2	27,8	37,6	33,1	11,3	2,9		0,0
III	15,1	26,2	34,0	27,9	13,3	2,1		5,0
Месяц	16,7	26,1	34,1	29,7	11,0	2,8		5,0

Июль

I	17,3	28,0	38,2	31,8	12,8	2,9		0,0
II	16,6	29,3	41,3	32,0	14,5	2,9		0,0
III	15,5	26,3	34,7	29,1	12,0	3,0		0,0
Месяц	16,4	27,8	38,0	30,9	13,1	2,9		0,0

Период		Непаритель				Август			
серед- нения	испре- ние	темпера- тура по- верхности	темпера- тура на глубине	темпера- тура на глубине	темпера- тура на глубине	темпера- тура на глубине	темпера- тура на глубине	темпера- тура на глубине	
I	15,2	26,1	34,1	28,4	11,4	2,5	0,0	0,8	
II	15,2	26,1	34,0	28,6	11,2	1,9	0,8	0,8	
III	13,9	25,0	31,7	25,0	10,4	2,1	0,8	0,8	
Месяц	14,8	25,7	33,2	27,3	10,9	2,1	0,8	0,8	
I	11,9	25,5	32,3	26,3	12,4	2,4	2,0	2,0	
II	10,3	22,4	27,6	21,9	10,1	1,9	2,0	2,0	
III	7,6	17,7	20,5	14,8	7,9	2,0	2,0	2,0	
Месяц	9,9	21,9	26,8	21,0	10,1	2,1	2,0	2,0	
I	8,0	16,4	18,9	15,4	6,5	1,6	0,0	0,0	
II	6,0	12,5	14,6	10,9	4,8	1,0	0,0	0,0	
III	6,1	11,5	13,7	10,9	6,2	2,3	0,0	0,0	
Месяц	6,7	13,4	15,6	12,4	5,9	1,6	0,0	0,0	
I	5,1	10,4	12,7	9,2	7,4	2,7	0,7	0,7	
II	2,2	7,7	10,6	5,6	7,6	2,1	29,8	29,8	
III	1,3	5,6	9,2	3,7	6,9	1,8	0,0	0,0	
Месяц	2,9	7,9	10,8	6,1	7,3	2,2	30,5	30,5	
I	1,4	2,4	7,4	2,9	4,9	2,3	2,5	2,5	
II	1,4	4,6	8,6	4,3	7,0	1,1	1,5	1,5	
III	1,48	3,68	8,08	3,48	6,68	4,08	1,68	1,68	
Месяц	1,428	3,528	8,028	3,528	6,128	2,428	1,928	1,928	
97. Часты									
Дата окончания наблюдений: 31.12									
Дата заморозки воды:									
Дата начала наблюдений: 01.03									

Период испытания	Испытатель				Методические на высоте 500 см			
	испытатель тип, №	температура тип, °C	напряжение тип, IIIa	температура тип, роз- воинного на- ружн. °C	напряжение тип, IIIa	напряжение тип, роз- воинного на- ружн. °C	скорость ветра, м/с	температура поверхности на глубине 50 см, °C

Июль	I	9.2	18.6	21.4	17.8	8.8	3.0	21.0	2.9
	II	12.2	20.7	24.7	20.7	9.4	3.3	25.0	0.2
	III	13.3	22.7	27.8	23.9	12.9	3.5	27.6	1.0
	Месяц	11.6	20.7	24.7	20.9	10.4	3.3	24.6	4.1
Август	I	17.9	25.3	33.0	29.6	10.3	2.8	31.2	4.2
	II	18.1	27.7	37.5	30.4	17.5	2.9	34.3	0.9
	III	16.7	25.6	33.1	27.1	14.9	3.5	31.3	5.1
	Месяц	17.5	26.2	34.5	29.0	14.2	3.1	32.2	5.1
Сентябрь	I	17.6	27.8	37.4	31.7	14.0	2.5	34.5	4.7
	II	18.2	28.6	39.6	30.7	18.0	3.3	34.5	4.7
	III	18.4	26.3	34.7	28.8	13.1	3.5	33.1	4.7
	Месяц	18.1	27.5	37.2	30.3	14.9	3.1	34.0	4.7
Октябрь	I	15.7	26.6	35.1	29.2	12.3	2.1	32.7	1.7
	II	16.1	26.2	34.4	29.2	12.1	2.5	32.8	1.7
	III	15.0	24.6	31.1	25.2	11.5	2.6	31.0	1.7
	Месяц	15.6	25.8	33.5	27.8	11.9	2.4	32.1	1.7
Ноябрь	I	11.8	24.7	31.5	26.2	13.2	2.3	30.0	0.6
	II	11.5	22.7	28.0	23.0	11.5	2.3	28.3	0.6
	III	9.6	17.7	20.5	16.3	9.9	2.5	28.3	0.6
	Месяц	11.0	21.7	26.7	21.8	11.5	2.4	27.2	0.6
Декабрь	I	9.4	16.9	19.5	17.2	7.6	2.3	21.4	1.3
	II	7.1	14.0	16.1	13.5	6.4	2.0	17.9	1.3
	III	5.7	13.9	16.1	12.5	7.4	2.4	16.4	1.3
	Месяц	7.3	14.9	17.2	14.3	7.2	2.2	18.5	1.3
Январь	I	4.0	12.0	14.2	11.0	7.9	3.0	14.6	4.4
	II	1.5	7.7	10.7	6.8	8.6	2.2	9.3	22.3
	III	1.4	7.4	10.4	5.8	7.9	2.5	8.0	2.9
	Месяц	2.3	9.0	11.7	7.9	8.1	2.5	10.7	27.7
Февраль	I	2.3	5.7	9.4	4.7	6.0	2.4	6.2	6.9
	II	1.0	7.1	10.2	6.1	8.0	1.5	7.2	6.9
	III	1.4	7.4	10.4	5.8	7.9	2.5	8.0	2.9
	Месяц	2.3	9.0	11.7	7.9	8.1	2.5	10.7	27.7

Период обследо- вания	Непаритель			Метелементы на высоте 200 см				Темпера- тура на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм сут	темпера- тура воз- духа, °С	давление поверхности поверхности на- руж. рт. ст.	темпера- тура воз- духа, °С	направление ветра, мм	скорость ветра, м/с			
И	1,3	4,0	8,2	3,5	6,2	2,7	5,1	7,2	
Месяц	1,5	5,6	9,2	4,7	6,7	2,2	6,1	14,1	

98. Дарен-Ата

Дата схода снега: неуотывивая

Дата замерзания воды:

Дата начала наблюдений: 01.01

Дата окончания наблюдений: 31.12

Период обследо- вания	Непаритель			Метелементы на высоте 200 см				Темпера- тура на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм сут	темпера- тура воз- духа, °С	давление поверхности поверхности на- руж. рт. ст.	темпера- тура воз- духа, °С	направление ветра, мм	скорость ветра, м/с			
И	1,4	1,4	6,8	1,0	5,5	1,4	3,8	7,3	
II	1,1	2,2	7,2	0,7	5,2	1,9	4,3	4,0	
III	0,9 ⁹	1,1 ⁹	3,9 ⁹	0,0 ⁹	5,5 ⁹	1,1 ⁹	2,9 ⁹	1,4 ⁹	
Месяц	1,2 ²⁹	1,5 ²⁹	6,0 ²⁹	0,6 ²⁹	5,4 ²⁹	1,5 ²⁹	3,7 ²⁹	12,7 ²⁹	

Февраль

I	2,1	9,9	12,5	10,0	9,0	1,8	8,6	19,4	
II	3,1	9,7	12,2	6,8	6,5	1,7	8,5	13,5	
III	3,9	9,5	12,2	7,8	5,5	1,9	8,5	3,0	
Месяц	3,0	9,7	12,3	8,2	6,9	1,8	8,6	35,9	

Март

I	3,3	12,8	15,0	10,7	6,9	1,1	11,7	27,4	
II	5,4	18,2	21,2	19,4	10,5	1,6	17,1	1,5	
III	6,6	22,4	27,3	23,8	14,4	1,7	22,2	1,6	
Месяц	5,1	17,8	21,2	17,9	10,6	1,4	17,0	30,5	

Апрель

I	5,8	19,6	23,1	17,8	10,2	1,5	20,3	43,7	
II	8,3	22,8	28,0	21,0	10,5	1,5	24,4	0,5	
III	9,8	23,5	29,2	23,8	10,3	1,8	26,0	0,6	
Месяц	8,1	22,0	26,8	20,9	10,3	1,6	23,6	44,8	

Май

I	10,2	25,4	33,0	26,3	10,9	1,5	27,0	1,1	
II	10,2	30,2	43,4	31,5	16,6	1,2	30,0	0,0	
III	10,0	28,7	39,9	27,3	15,2	1,3	29,9	24,3	
Месяц	10,1	28,1	38,8	28,4	14,2	1,3	28,9	25,4	

Июнь

I	9,0	30,4	44,0	29,9	17,1	1,0	30,5	0,8	
II	9,9	30,6	44,1	29,5	19,2	1,5	30,9		
III	8,7	27,9	38,0	26,7	16,1	1,4	28,9		
Месяц									

Июль

II2

Классификация объектов	Непаритель			Методы измерения на высоте 200 см				Сумма осадков, мм
	направление, мм/сут	температура воздуха, °C	направление воздушного потока, мм/с	температура воздуха, °C	направление воздушного потока, мм/с	скорость ветра, км/ч	температура почвы на глубине 20 см, °C	
I	3,1	10,6	13,0	11,2	8,8	2,3		14,2
	5,5	11,7	14,0	10,9	7,0	2,7		1,3
	6,0	11,0	13,4	10,3	6,2	2,9		1,8
	4,9	11,1	13,5	10,8	7,3	2,6		17,3
				Апрель				
I	5,6	13,0	15,3	12,3	7,0	2,0		11,2
II	9,2	19,9	23,9	21,5	10,4	2,4		
III	10,3	22,4	27,7	24,3	13,5	2,7		8,4
Месяц				19,4	10,3	2,4		19,6
				Май				
I	7,9	19,1	22,6	18,6	10,6	1,8		16,4
II	12,4	22,6	27,3	23,0	9,6	2,1		0,9
III	21,3	23,7	29,8	26,8	7,8	3,2		
Месяц				22,9	9,3	2,4		17,3
				Июнь				
I	25,0	24,6	31,7	28,4	6,9	2,5		
II	24,6	27,9	38,1	34,6	10,7	2,2		
III	25,1	26,9	35,7	30,6	13,4	3,2		
Месяц				31,2	10,3	2,6		
				Июль				
I	22,8	27,9	37,8	33,4	13,2	2,5		0,0
II	26,4	28,7	39,5	34,0	14,4	3,3		
III	22,7	25,7	33,4	30,4	11,8	2,8		
Месяц				32,5	13,1	2,9		0,0
				Август				
I	21,9	26,7	35,6	31,0	11,6	2,3		
II	21,4	26,0	33,7	29,9	9,7	2,3		
III	17,0	25,1	32,1	26,4	10,6	1,7		
Месяц				29,0	10,7	1,8		
				Сентябрь				
I	13,6	25,8	33,5	28,6	11,6	1,9		
II	11,9	23,1	28,5	24,3	8,4	1,9		
III	8,8	18,7	21,7	16,2	6,3	1,7		0,0
Месяц				23,0	8,7	1,5		0,0
				Октябрь				
I	7,3	17,4	20,1	16,6	5,8	1,4		1,5
II	7,1	14,8	17,0	13,7	4,7	1,7		

Период наблюдения	Измеритель				Метеологические на высоте 300 см				Температура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	направление, мм/сут	температура воздуха, °С	давление насыщенного пара, гПа	давление насыщенного пара, гПа	температура воздуха, °С	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с	густота тумана		
III	8,0	15,0	17,2	15,6	7,5	2,4	0,3			
Месяц	7,5	15,7	18,1	15,3	6,1	1,8	1,8			
Ноябрь										
I	5,0	14,2	16,4	14,7	8,2	2,5	1,6			
II	3,2	11,6	13,8	10,3	7,1	2,3	1,6			
III	2,6	9,0	11,5	7,8	6,4	1,9	6,8			
Месяц	3,6	11,6	13,9	10,9	7,2	2,2	8,4			
Декабрь										
I	2,3	7,4	10,4	7,0	6,4	2,2	1,0			
II	2,0	8,6	11,2	8,9	8,1	2,0	3,7			
III	2,9	5,9	9,5	5,3	6,2	2,7	1,3			
Месяц	2,4	7,2	10,4	7,0	6,8	2,3	5,0			

101. Зелено-Туркменская волюбно-лановая степня (Беклент)

Дата сбора снега: неустойчивая

Дата замерзания воды:

Дата начала наблюдений: 01.01

Дата окончания наблюдений: 31.12

Январь										
I	7,0	3,5	8,1	4,5	6,6	2,6	5,6	4,6		
II	1,0 ⁸	5,3 ⁸	8,9 ⁸	4,7 ⁸	9,0 ⁸	3,5 ⁸	6,6 ⁸	11,1		
III	1,0 ⁶	4,9 ⁶	8,8 ⁶	4,5 ⁶	6,8 ⁶	2,8 ⁶	5,7 ⁶	7,8 ⁶		
Месяц	0,9 ²⁴	4,5 ²⁴	8,5 ²⁴	4,6 ²⁴	7,5 ²⁴	2,9 ²⁴	5,9 ²⁴	23,5 ²⁴		
Февраль										
I	2,1 ²	6,7 ²	10,0 ²	7,1 ²	7,2 ²	4,5 ²	6,2 ²	0,0 ²		
II	0,7 ⁹	3,5 ⁹	8,1 ⁹	3,9 ⁹	6,4 ⁹	1,9 ⁹	4,8 ⁹	7,1 ⁹		
III	2,4	6,6	9,9	9,0	7,5	3,1	8,5	8,7		
Март										
I	2,0	5,4	9,2	9,3	8,6	3,4	9,4	33,6		
II	3,5	6,7	10,0	10,6	8,0	3,4	11,1	1,3		
III	3,7	6,4	9,8	10,3	7,6	3,5	11,7	6,1		
Месяц	3,1	6,2	9,6	10,1	8,0	3,4	10,8	41,0		
Апрель										
I	2,5	7,1	10,5	10,3	8,6	3,3	12,0	34,8		
II	4,5	19,1	22,5	18,4	11,8	2,7	17,4	1,3		
III	4,9	20,9	25,3	18,8	13,6	2,4	20,4	4,4		
Месяц	3,9	15,7	19,4	15,8	11,3	2,8	16,6	40,5		
Май										
I	6,5	19,5	23,1	17,4	10,6	2,4	19,6	4,7		
II	9,7	22,4	27,5	21,7	10,0	2,6	23,7			
III	12,1	24,2	30,6	24,4	12,6	3,4	26,7	0,6		

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °С	давление насыщенного водяного пара, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Месяц	9,5	22,1	27,1	21,3	11,1	2,8	23,4	5,3
				Июнь				
I	13,6	26,4	34,8	28,6	11,8	2,2	29,3	0,0
II	15,2	28,5	39,3	30,5	15,1	2,6	31,9	8,3
III	13,8	26,1	34,2	26,3	16,2	3,3	28,9	7,2
Месяц	14,2	27,0	36,1	28,5	14,4	2,7	30,0	15,5
				Июль				
I	9,9	28,7	20,3	27,9	20,3	2,1	30,5	16,9
II	12,0	29,8	19,6	30,1	19,6	2,4	32,5	
III	11,8	27,2	16,8	27,8	16,8	2,8	31,1	9,3
Месяц	11,3	28,5	18,9	28,6	18,9	2,4	31,4	26,3
				Август				
I	9,2	-	-	28,7	19,2	-	31,8	1,7
II	10,8	27,8	37,8	28,0	14,1	2,4 ⁸	31,1	17,8
III	10,1	25,8	33,7	25,4	13,8	1,8	28,7	0,5
Месяц	10,0	-	-	27,3	17,4	-	30,5	20,0
				Сентябрь				
I	10,9	25,9	33,7	26,6	15,5	2,2	28,8	0,0
II	9,8	24,1	30,4	23,8	14,0	1,9	27,5	
III	10,2	19,3	23,0	19,5	7,8	2,5	24,3	0,0
Месяц	10,3	23,1	29,0	23,3	12,4	2,2	26,9	0,0
				Октябрь				
I	6,3	18,6	22,0	19,2	7,8	1,8	22,4	
II	6,4	15,7	18,2	17,4	7,1	2,3	20,7	1,6
III	6,3	16,9	19,2	16,6	9,6	2,2	19,2	1,3
Месяц	6,3	17,1	19,8	17,7	8,2	2,1	20,7	2,9
				Ноябрь				
I	6,5	15,3	17,7	15,6	9,9	2,4	18,0	
II	1,5	12,1	12,9	11,8	10,0	1,4	13,5	
III	4,7	10,2	12,5	8,5	8,7	2,0	10,3	
Месяц	4,2	12,5	14,3	12,0	9,5	1,9	13,9	
				Декабрь				
I	1,3	9,6	12,1	9,8	9,2	2,0	9,7	
II	1,4	9,1	11,7	10,0	8,8	2,3	9,4	4,8
III	1,9	5,7	9,4	5,8	6,2	2,7	6,8	5,6
Месяц	1,5	8,1	7,7	8,4	8,0	2,3	8,6	10,4

Период обсер- вации	Испаритель			Метеорологиче- ские данные на высоте 300 см	Температу- ра почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура по- верхности, °С	давление поверхности воздуха, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	направление ветра, м/с	направление ветра, м/с

ЮЗ. Керки

Дата начала наблюдения:

Дата начала наблюдений: 01.01

Дата завершения работ:

Дата окончания наблюдений: 31.12

Январь

I	1,2*	5,2	9,0	4,0	7,1	0,3	7,3	10,7
II	1,6	6,6	9,8	5,1	7,8	0,2	7,8	18,5
III	2,5*	5,3	9,2	5,5	6,4	1,4	7,0	13,6
Месяц	1,8*	5,7	9,3	4,9	7,1	0,6	7,3	42,8

Февраль

I	1,3	4,9	8,9	3,2	5,7	0,7	6,3	8,4
II	1,2	6,0	9,6	4,6	6,9	0,1	7,4	34,8
III	1,7	9,6	12,2	8,5	7,5	0,6	9,1	8,3
Месяц	1,4	6,7	10,1	5,3	6,7	0,5	7,5	51,5

Март

I	2,6	12,6	14,7	13,5	9,9	1,9	11,2	20,4
II	2,6	14,3	16,3	11,8	9,4	0,5	12,7	18,8
III	3,3	13,0	15,3	11,0	8,6	1,2	12,7	13,1
Месяц	2,8	13,3	15,4	12,1	9,3	1,2	12,2	52,3

Апрель

I	4,0	16,5	18,7	14,1	8,8	0,3	15,2	2,5
II	5,2	22,5	28,2	22,4	13,2	0,5	20,3	1,7
III	7,2	23,8	32,2	25,2	15,3	0,5	23,7	12,0
Месяц	5,5	20,9	26,3	20,5	12,4	0,4	19,7	16,2

Май

I	5,6	23,1	28,8	20,5	12,9	0,5	22,4	15,1
II	8,7	25,3	32,5	24,7	11,0	0,6	25,2	
III	10,2	26,4	34,6	27,1	10,9	0,3	26,6	0,0
Месяц	8,2	24,9	32,0	24,2	11,6	0,5	24,8	15,1

Июнь

I	9,3	28,0	37,7	27,0	11,5	1,0	27,3	
II	9,9	31,1	46,3	32,3	16,2	1,2	29,8	
III	10,8	27,2	42,7	30,6	15,2	1,5	32,6	
Месяц	10,0	28,7	42,2	29,9	14,3	1,2	29,9	

Июль

I	10,7	29,5	41,6	31,6	16,4	15,0	33,8	
II	10,8	30,2	43,1	32,3	17,9	16,2	34,4	
III	11,3	28,9	40,0	29,7	14,6	16,5	32,8	
Месяц	11,0	29,6	41,5	31,1	16,3	15,9	33,7	

Период	Местоположение				Местоположение на высоте 200 см			
	осред- нен- ная	исправ- лен- ная	темпера- тура во- здуха, °C	темпера- тура воз- душного на- ружия, °C	темпера- тура воз- душного на- ружия, °C	напряжён- ное	скорость ветра, м/с	темпера- тура воздуха, °C
	мм/сут	мм/сут	°C	°C	°C	мм/сут	мм/сут	°C

Август

Сентябрь

Октябрь

Ноябрь

Декабрь

105. Xaγa-Хан

Дата сбора чага:

Дата начала наводнения: 01.01

Дата заморозка воды:

Дата окончания наводнения: 31.12

Январь

Февраль

[illegible]

I		II		III		Mean	
0.8	3.5	8.0	2.4	6.2	1.4	4.8	18.4
0.9	6.6	9.8	4.9	7.6	1.2	7.1	45.3
0.7	3.8	8.2	2.5	6.6	1.6	4.8	21.9
0.8	4.6	8.7	3.2	6.7	1.4	5.5	85.6
Vespa							
I	1.0	4.4	8.7	2.7	1.3	5.2	8.5
II	1.1	6.7	9.9	4.2	1.3	6.2	48.4
III	1.6	9.8	12.4	8.7	1.6	8.7	17.2
Mean	1.2	6.9	10.2	5.0	1.4	6.6	74.1
Mant							
I	1.3	12.6	14.7	12.3	1.3	11.7	41.8
II	2.3	14.7	17.0	11.9	1.4	13.6	9.8
III	2.6	13.4	15.8	10.5	1.4	12.7	56.1
Mean	2.1	13.5	15.9	11.5	1.4	12.7	107.7
Ampelis							
I	4.3	16.3	18.8	12.8	1.6	16.0	2.1
II	4.6	21.8	26.8	20.4	1.5	21.4	0.0
III	5.4	24.3	30.6	22.6	1.5	24.4	29.5
Mean	4.7	20.8	25.4	18.6	1.5	20.6	31.6
Maz							
I	6.0	21.7	26.7	19.8	2.1	21.3	32.9
II	9.5	24.7	31.6	23.9	11.1	26.0	

10.10 : 11.10.1941

Дата окончания винного года: 31.12

ИЗДАНО ВЪХОДЪ ВЪЗН

Итого замечаний: 1

106. Texts-Base

[illegible]

Период осред- нения	Непаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
III	12,3	25,7	33,6	26,9	10,4	2,7	28,8	
Месяц	9,4	24,1	30,7	23,6	11,4	2,3	25,5	32,9
Июнь								
I	12,5	25,9	33,8	26,9	7,9	1,9	29,6	
II	14,1	28,0	38,3	32,5	10,9	2,4	33,2	
III	14,9	27,9	37,7	31,3	12,3	2,9	34,8	
Месяц	13,8	27,3	36,6	30,2	10,4	2,4	32,5	
Июль								
I	15,5	27,2	36,4	33,3	11,2	2,8	35,1	0,0
II	16,0	28,3	38,7	34,4	14,0	3,1	37,2	
III	14,8	26,5	34,7	29,5	11,4	3,0	34,5	
Месяц	15,4	27,3	36,6	32,3	12,2	3,0	35,5	0,0
Август								
I	14,5	26,2	34,4	30,3	10,0	2,7	34,4	
II	14,0	25,0	32,2	28,8	9,3	3,1	32,9	
III	11,4	24,8	31,7	26,2	11,2	2,4	31,4	
Месяц	13,2	25,3	32,7	28,4	10,2	2,7	32,8	
Сентябрь								
I	11,4	25,7	33,4	28,8	12,4	2,4	32,3	
II	9,4	22,9	28,3	23,6	8,9	2,0	28,9	
III	8,3	18,9	22,0	17,4	6,8	2,3	23,9	
Месяц	9,7	22,5	27,9	23,3	9,4	2,2	28,4	
Октябрь								
I	6,8	17,4	20,1	16,5	6,1	1,9	21,5	
II	6,4	15,8	18,1	15,4	5,1	1,8	19,8	
III	5,5	16,1	18,5	16,7	7,8	1,9	19,6	
Месяц	6,2	16,4	18,9	16,2	6,4	1,9	20,3	
Ноябрь								
I	4,1	15,5	17,8	15,6	8,5	1,7	18,2	
II	3,3	12,1	14,3	15,0	4,6	2,3	13,3	0,9
III	3,2	10,0	12,3	10,1	5,8	1,6	12,6	
Месяц	3,5	12,5	14,8	12,4	7,1	1,7	15,2	0,9
Декабрь								
I	2,2	10,1	12,5	9,4	7,0	1,6	11,5	1,3
II	2,2	10,5	12,8	11,9	8,5	1,8	12,0	25,0
III	1,4	7,2	10,4	6,0	7,2	1,8	6,9	8,6
Месяц	1,9	9,2	11,9	9,0	7,5	1,7	10,0	34,9

[illegible]

DATE CHECKED: 21.02

Дата выдачи: 05.03

— : 1101 1111111111 1111

28.06 : ДИНАМИКА ВНЕШНЕГО ВЪЗД

Waple

Видео

३४५

ИЮНЬ

IOB. Ypa-7006

Углы наклона: 27.02

Let's have a look at the following:

187

Ambers

दृष्टम्

	I	II	III	Mean		Mean	II	III	I
15.9	18.4	12.6	10.5	1.0	15.6	28.6			
15.9	17.9	14.0	10.0	1.1	13.7	83.3			
15.9	23.6	19.7	12.0	1.2	17.8	16.8			
15.4	17.9	14.8	10.2	1.1	13.9	15.9			
9.7	12.2	7.5	7.7	1.0	9.3	50.6			
		amperes							
6.2	9.7	4.6	6.6	0.8	6.2	84.7			
5.2	9.1	3.2	6.3	0.9	5.8	31.4			
6.3	9.7	3.9	6.7	0.7	6.6	20.2			
7.4	10.5	6.9	6.7	1.0	6.3	33.1			

Период наблюдения	Неизмеритель			Метеоэлементы на высоте 200 см				Температура поверхности излучения 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	направление, мм/сек	температура воздуха, °С	давление поверхности поверхности, мм. рт.ст.	температура воздуха, °С	давление поверхности поверхности, мм. рт.ст.	скорость ветра, м/сек	температура поверхности излучения 20 см, °С		
II III Месяц	3,7	18,4	21,5	16,4	10,7	1,2	18,2	18,1	
	4,5	20,1	23,8	18,2	11,3	1,1	20,1	6,6	
	3,6	18,2	21,3	15,8	10,8	1,1	18,0	53,3	
Июль									
I II III Месяц	5,9	21,1	25,4	20,3	10,0	1,2	22,2	0,2	
	8,0	25,4	32,9	26,6	12,2	1,0	27,6	0,0	
	7,4	27,1	34,1	24,8	13,3	0,9	29,2	3,6	
Июль									
I II III Месяц	7,1	24,2	30,8	23,9	11,8	1,0	26,3	3,8	
	7,9	26,9	35,5	26,2	13,4	0,9	30,3	4,4	
	8,0	27,7	37,4	27,0	14,2	0,9	32,1	0,0	
Июль									
I II III Месяц	8,0	26,2	34,2	24,3	12,1	0,8	31,3	0,0	
	8,0	26,9	35,7	25,8	13,2	0,8	31,2	4,4	
Август									
I II III Месяц	7,5	26,0	33,7	23,6	13,5	0,8	30,8	3,9	
	7,4	25,2	32,3	23,1	11,7	0,7	30,4	0,0	
	6,7	23,5	29,1	21,1	11,7	0,9	28,5		
Сентябрь									
I II III Месяц	7,2	24,8	31,6	22,5	12,3	0,8	29,9	3,9	
	6,4	23,8	29,5	22,4	12,8	0,8	28,4	0,8	
	5,9	21,5	25,9	19,2	10,9	0,9	25,9	2,0	
Октябрь									
I II III Месяц	4,5	17,4	20,1	12,4	8,5	0,8	20,8	8,2	
	5,6	20,9	25,2	18,0	10,7	0,8	25,0	11,0	
Ноябрь									
I II III Месяц	3,8	14,7	16,9	12,2	6,1	0,9	18,6		
	3,2	12,6	14,8	10,3	5,9	1,0	16,0	2,2	
	2,3	11,5	13,6	10,3	7,5	0,9	13,4	7,6	
Декабрь									
I II III Месяц	3,1	12,9	15,1	10,9	6,5	0,9	15,9	9,8	
	3,1	11,5	13,7	12,2	6,2	1,1	13,5	1,0	
	2,5	8,8	11,5	9,9	5,2	0,9	10,7	14,2	
Январь									
I II III Месяц	1,4	6,6	9,8	6,0	6,3	0,9	7,5	10,6	
	2,3	9,0	11,7	9,4	5,9	0,9	10,6	25,8	
Февраль									
I II III Месяц	1,2	4,3	8,5	5,6	4,9	0,9	5,9	1,3	
	1,3	5,0	8,8	6,7	5,4	0,9	5,8	11,9	

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		

109. Пенджикент

Дата схода снега: 27.03

Дата замерзания воды: 23.12

Дата начала наблюдений: 20.04

Дата окончания наблюдений: 22.12

Апрель

I								
II	-	-	-	-	-	-	-	-
III	3,3	20,2	24,1	19,9	12,0	1,6	-	25,4

Май

I	3,0	17,3	20,2	14,0	11,1	1,4	-	21,9
II	4,1	19,4	22,8	17,5	10,3	1,8	-	5,7
III	5,5	21,9	26,6	19,8	10,6	1,3	-	1,5
Месяц	4,3	19,6	23,3	17,2	10,7	1,5	-	29,1

Июнь

I	7,1	22,1	26,9	21,2	10,0	1,8	-	1,3
II	8,2	25,3	32,5	27,2	11,4	1,2	-	
III	9,8	25,9	33,7	25,2	13,6	1,5	-	3,1
Месяц	8,3	24,4	31,0	24,8	11,6	1,5	-	4,4

Июль

I	9,5	26,6	35,1	26,9	14,2	1,2	-	
II	9,0	27,6	37,3	27,3	14,3	1,2	-	
III	9,0	25,8	33,4	24,8	12,7	1,2	-	
Месяц	9,2	26,6	35,2	26,3	13,7	1,2	-	

Август

I	8,5	25,7	33,1	24,1	12,3	1,4	-	0,6
II	7,8	24,7	31,4	23,6	11,2	1,2	-	
III	6,7	22,8	27,9	21,1	10,8	1,2	-	
Месяц	7,6	24,4	30,7	22,9	11,4	1,3	-	

Сентябрь

I	6,7	22,9	28,0	22,8	11,8	1,2	24,1	
II	6,1	21,0	25,2	19,7	11,0	1,2	22,9	
III	4,4	16,8	19,3	13,2	8,5	1,1	19,1	3,7
Месяц	5,7	20,2	24,2	18,6	10,4	1,1	22,0	3,7

Октябрь

I	3,8	14,3	16,4	13,0	6,8	1,1	16,5	
II	3,2	12,4	14,6	11,3	6,2	1,0	14,5	0,3
III	2,9	12,2	14,4	12,3	7,4	0,8	13,1	9,1
Месяц	3,3	13,0	15,1	12,2	6,8	0,9	14,6	9,4

Период серед- неия	Испаритель			Методические на высоте 300 см				Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сухка опадов, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °С	давление водяного на- пора, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с			
I	3,3	12,1	14,3	13,3	7,1	0,8		13,2	
II	3,1	10,1	12,6	11,7	6,1	0,9		11,4	5,4
III	2,0	7,9	10,7	6,5	6,5	0,9		8,7	1,5
Месяц	2,8	10,0	12,5	10,7	6,6	0,9		11,1	6,9
Декабрь									
I	2,5	7,4	10,4	8,4	5,7	0,6		8,4	0,6
II	1,9	6,9	9,9	7,6	6,8	0,7		7,5	22,5
ЛЮ. Декабрь									
Дата начала счета: 10.04									
Дата начала наблюдений: 30.04									
Май									
I	3,8	9,1	11,6	6,0	5,2	3,1	-		31,3
II	3,7	10,4	13,0	7,9	5,7	2,6	-		41,9
III	4,4	12,0	14,2	10,3	6,0	2,7	-		20,8
Месяц	4,0	10,5	13,0	8,2	5,7	2,8	-		94,0
Июнь									
I	4,3	12,6	14,8	8,6	6,0	2,4	-		15,2
II	6,5	17,2	20,1	14,7	6,5	1,8	-		8,2
III	6,8	17,3	20,1	15,9	7,2	2,9	-		9,9
Месяц	5,9	15,7	18,3	13,1	6,6	2,4	-		33,3
Июль									
I	5,8	17,1	19,8	15,2	7,0	2,1	-		7,2
II	6,5	18,5	21,6	16,5	8,7	1,8	-		6,8
III	7,2	18,4	21,5	16,5	7,2	2,4	-		17,8
Месяц	6,5	18,0	21,0	16,1	7,9	2,1	-		31,8
Август									
I	6,3	17,1	19,7	14,7	6,5	2,3	-		9,7
II	7,2	17,5	20,3	16,2	6,7	1,9	-		1,1
III	6,3	14,2	16,3	13,1	5,7	2,7	-		0,2
Месяц	6,6	16,2	18,7	14,6	6,3	2,3	-		11,0
Сентябрь									
I	5,5	14,6	16,7	13,7	6,1	1,9	-		3,6
II	6,1	14,0	16,2	13,5	5,2	2,2	-		0,1
III	5,4	11,9	14,1	8,8	4,4	2,2	-		0,0
Месяц	5,6	13,5	15,7	12,0	5,2	2,1	-		3,7
Октябрь									
I	4,2	8,4	11,2	5,4	4,1	1,9	-		0,0

Период средне- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 300 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
II	2,4	5,5	9,2	3,3	3,3	2,1	-	1,4
III	1,8	3,5	7,8	3,7	3,7	1,2	-	26,2
Месяц	3,1	5,7	9,4	3,7	3,7	1,7	-	27,6
Ноябрь								
I	2,1	4,3	8,5	3,9	2,7	0,9	-	
II	2,7 ⁵	4,4 ⁵	8,5 ⁵	6,3 ⁵	3,0 ⁵	1,7 ⁵	-	

III. Сангистон

Дата схода снега: 27.03

Дата замерзания воды: 23.12

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 20.12

Апрель								
I	2,9	10,1	12,5	7,2	6,0	1,0	9,5	7,0
II	4,1	15,3	17,7	15,4	7,8	0,7	13,9	6,0
III	5,1	19,5	23,1	19,3	10,0	0,6	19,1	8,4
Месяц	4,1	14,9	17,8	14,0	7,9	0,8	14,2	21,4
Май								
I	4,2	16,5	19,0	12,9	8,8	0,9	-	16,5
II	4,0	17,0	19,7	14,9	9,1	0,6	-	18,7
III	4,8	18,8	22,1	17,7	9,6	0,4	-	12,5
Месяц	4,4	17,5	20,3	15,2	9,2	0,6	-	47,7
Июнь								
I	5,0	18,7	22,0	17,4	8,4	0,5	19,8	1,4
II	6,9	24,0	30,5	24,5	9,3	0,6	24,6	
III	6,5	25,0	32,2	23,7	10,5	0,9	25,4	0,0
Месяц	6,1	22,8	28,2	21,9	9,4	0,7	23,3	1,4
Июль								
I	6,0	25,5	32,9	24,5	10,6	0,4	26,4	0,3
II	5,6	25,9	33,2	25,6	13,5	0,6	26,7	1,5
III	6,3	25,1	32,7	24,0	10,8	0,8	26,6	4,9
Месяц	6,0	25,5	32,9	24,7	11,6	0,6	26,6	6,7
Август								
I	5,6	24,7	30,3	23,0	10,3	0,7	25,5	1,6
II	6,3	23,6	29,4	22,9	9,6	0,8	25,6	
III	5,0	21,2	25,3	19,3	9,0	0,6	23,6	0,1
Месяц	5,0	23,1	28,2	21,6	9,6	0,7	24,9	1,7
Сентябрь								
I	4,9	21,1	25,2	21,1	10,0	0,6	23,2	0,0
II	4,4	20,3	24,2	19,3	8,6	0,6	22,4	1,2
III	4,1	16,4	18,8	13,3	7,1	0,9	18,6	2,0

[illegible]

Дата окончания: 17.11

Дата замера: 18.11

10.01 : влѣно стохо влѣт
10.01 : влѣно стохо влѣт

Arbors

112. 1895

	I	II	III	Mean	St. Dev.
1	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
2	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
3	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
4	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
5	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
6	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
7	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
8	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
9	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
10	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
11	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
12	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
13	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
14	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
15	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
16	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
17	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
18	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
19	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
20	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
21	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
22	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
23	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
24	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
25	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
26	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
27	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
28	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
29	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
30	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
31	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
32	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
33	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
34	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
35	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
36	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
37	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
38	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
39	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
40	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
41	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
42	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
43	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
44	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
45	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
46	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
47	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
48	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
49	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
50	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
51	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
52	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
53	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
54	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
55	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
56	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
57	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
58	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
59	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
60	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
61	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
62	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
63	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
64	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
65	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
66	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
67	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
68	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
69	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
70	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0
71	12.9	12.9	12.9	12.9	0.0

Период обследо- вания	Направление			Место, пункты на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	направле- ние, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °С	давление полярного на- правления	темпера- тура воз- духа, °С	давление полярного на- правления	скорость ветра, м/с		
Месяц	5,3	20,6	24,8	18,0	8,4	1,3	18,7	25,4
Сентябрь								
I	5,8	18,4	21,5	18,2	6,9	1,3	18,4	0,0
II	6,2	17,4	20,2	17,2	6,2	1,6	18,4	
III	5,4	14,2	16,4	12,4	6,1	1,8	16,5	
Месяц	5,8	16,7	19,3	15,9	6,4	1,5	17,8	0,0
Октябрь								
I	4,0	11,6	14,0	8,4	5,0	1,3	13,7	3,0
II	2,7	9,5	12,0	7,3	4,3	1,0	11,7	4,5
III	2,5	8,0	10,8	6,8	3,1	1,0	9,3	51,2
Месяц	3,0	9,6	12,2	7,5	4,8	1,1	11,5	58,7
Ноябрь								
I	2,1	7,4	10,5	8,1	3,8	1,1	8,3	6,0
II	2,1	4,8	8,9	7,5	3,1	1,3	6,9	0,5

14. Комсомольск

Дата сбора снега: 28.03

Дата замерзания воды: 17.12

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 16.12

Апрель								
I	2,8	9,3	11,9	7,1	7,1	0,9	8,8	53,1
II	3,9	14,9	17,4	14,8	8,2	1,0	13,4	5,0
III	6,4	19,1	22,6	19,2	8,2	0,9	17,4	17,8
Месяц	4,3	14,5	17,3	13,7	7,8	1,0	13,2	75,9
Май								
I	2,9	17,2	20,0	13,4	10,7	0,3	15,9	77,1
II	3,3	19,6	23,2	16,4	11,8	0,2	17,6	43,7
III	3,0	19,9	23,7	16,8	12,7	0,3	18,1	56,5
Месяц	3,1	18,9	22,3	15,6	11,8	0,2	17,2	177,3
Июнь								
I	3,4	19,6	23,1	16,6	11,5	0,5	18,7	14,3
II	4,9	23,9	30,3	22,5	13,0	0,3	21,8	
III	4,5	24,1	23,0	14,5	0,5	22,9	22,9	8,8
Месяц	4,3	22,5	27,9	20,7	13,0	0,4	21,1	23,1
Июль								
I	5,2	24,5	31,4	24,3	13,4	0,3	23,3	0,2
II	6,4	27,0	37,2	26,4	15,1	0,3	25,4	
III	5,0	25,0	32,0	24,1	14,3	0,3	24,7	8,8
Месяц	5,5	25,5	33,4	24,9	14,3	0,3	24,5	9,0

Местоположение	Непаритель		Метелементы на высоте 200 см		Температура		Сила ветра		Сила осадков	
	непар- ный	тип	темпера- тура	тип	темпера- тура	тип	непар- ный	тип	темпера- тура	тип

Летняя температура воздуха, °C

1	5.9	25.3	32.6	23.9	13.2	0.4	25.3	5.6
II	6.2	25.2	32.4	25.0	11.8	0.2	27.4	0.5
III	5.7	22.6	27.7	31.0	10.1	0.3	25.8	6.1

1	6.0	23.0	28.3	23.2	10.1	0.2	26.2	26.2
II	5.8	22.1	26.8	21.5	8.9	0.2	25.6	25.6
III	4.8	19.3	22.5	17.0	8.2	0.2	22.7	1.2

1	3.3	15.8	18.1	12.4	7.4	0.2	17.9	4.2
II	3.2	14.7	16.9	12.4	6.7	0.4	16.0	10.9
III	2.0	12.4	14.4	10.9	7.0	0.4	12.3	27.8

1	2.1	11.4	13.6	11.2	6.4	0.2	10.8	0.0
II	2.3	9.5	12.1	9.6	5.2	0.3	9.3	1.8
III	1.6	7.7	10.6	7.0	5.4	0.5	7.4	1.9

1	1.9	7.3	10.3	7.8	5.7	0.7	7.1	3.9
II	1.06	6.26	9.56	5.96	6.16	0.26	6.26	15.56

Летняя температура воздуха

Летняя температура воздуха: 28.03

Летняя температура воздуха: 01.04

Летняя температура воздуха: 22.12

Летняя температура воздуха: 21.12

Летняя температура воздуха

1	1.0	8.4	11.2	7.0	7.0	0.2	-	91.4
II	3.8	14.2	16.8	14.7	7.8	0.4	-	3.0
III	4.9	18.2	21.5	18.5	9.6	0.7	-	33.7
Месяц	3.2	13.6	16.5	13.3	8.1	0.4	-	128.1
1	2.2	15.0	17.3	12.3	10.1	0.2	15.1	118.0
II	2.9	16.7	19.5	16.6	10.6	0.3	18.9	46.3
III	3.3	18.1	21.3	17.1	11.3	0.3	19.6	45.3
Месяц	2.8	16.7	19.4	15.1	10.7	0.3	17.9	209.6
1	3.6	18.0	21.0	16.7	10.4	0.4	18.8	13.2

Период набл- нения	Направление			Метеорологич. на высоте 200 см			Темпера- тура		Сумма осадков, мм
	направ- ление, мм/сут	темпера- тура воз- духа, °C	давление поверхности на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	давление поверхности на- ра, гПа	скорость ветра, м/с	темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C		
I II III Месяц	5,1 5,6 4,8	23,4 23,9 21,8	29,8 29,8 26,8	23,0 23,0 20,9	12,5 13,6 12,2	0,2 0,2 0,3	30,1 28,6 25,2	1,3 2,0 16,5	
	Июль								
	6,9 6,6 5,8 Месяц	24,0 24,9 24,2 24,4	30,2 31,9 30,4 30,8	24,7 25,7 23,0 24,4	13,3 14,9 10,1 12,7	0,6 0,3 0,3 0,4	29,0 31,3 26,5 28,5	1,7 0,5 24,2 26,4	
I II III Месяц	6,3 7,1 5,6 6,3	23,6 23,6 20,8 22,6	29,1 29,0 24,9 27,6	22,7 22,3 19,3 21,4	10,1 9,9 8,8 9,6	0,5 0,7 0,5 0,5	26,5 26,6 23,0 25,3	1,6 1,9 3,5	
	Сентябрь								
	6,3 6,0 5,0 Месяц	21,5 20,9 17,1 19,8	25,9 24,5 19,7 23,4	21,2 19,2 14,0 18,1	9,0 8,7 7,4 8,4	0,5 0,5 0,4 0,5	24,7 24,2 18,7 22,6	0,5 0,5 0,5	
I II III Месяц	3,4 3,6 2,0 3,0	14,0 12,7 10,6 12,5	16,1 14,9 13,2 14,7	11,0 10,5 10,1 10,5	6,4 6,2 7,1 6,6	0,3 0,4 0,1 0,3	13,8 12,6 10,2 12,1	3,8 11,8 68,1 83,7	
	Ноябрь								
	2,9 2,4 1,4 Месяц	11,4 9,4 6,8 9,2	13,7 12,1 10,0 11,9	12,1 10,4 6,6 9,7	6,4 5,1 5,2 5,6	0,3 0,2 0,1 0,2	11,2 8,0 5,5 8,3	0,0 16,1 6,5 22,6	
I II	1,3 0,9	6,3 4,8	9,7 8,6	7,8 5,4	4,7 5,4	0,1 0,1	5,2 3,2	3,1 59,6	
	Декабрь								

116. Тавильдур

Дата начала счета: 07.04

Дата заморозки волн: 11.12

Дата начала наблюдения: 08.04

Дата окончания наблюдения: 10.12

Май

I										
II	3,5	18,0	21,1	14,3	9,7	1,2	-	28,7		
III	3,3	18,1	21,1	14,7	10,9	1,0	-	33,8		

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
III	I, I	10,0	12,4	8, I	7,9	0,8	-	68,4
Месяц	I,4 ²⁹	10,7 ²⁹	13,0 ²⁹	9,2 ²⁹	8,0 ²⁹	0,6 ²⁹	-	161,9 ²⁹
Апрель								
I	I,3	12,4	14,6	11, I	9,3	0,5	-	38,7
II	2,4	19, I	22,5	18,7	11,6	0,6	-	36,4
III	3,3	22,5	27,5	22, I	12,7	0,3	-	20, I
Месяц	2,3	18,0	21,5	17,3	11,2	0,5	-	95,2
Май								
I	2,5	20, I	23,8	16,8	12,3	0,4	19,4	47,4
II	5,0	22,7	27,8	21,6	11, I	0,5	23,6	8,2
III	4,4	23,2	28,8	22,7	12,4	0,4	24,4	6,6
Месяц	4,0	22,0	26,9	20,5	12,0	0,4	22,5	62,2
Июнь								
I	5, I	23,8	29,8	23, I	11,3	0,3	24,5	0,0
II	5,4	27, I	36,5	28,7	12,8	0,3	28,3	0,0
III	3,2	28,0	38,2	28,5	14,6	0,4	29,9	0,4
Месяц	5,2	26,3	34,8	26,8	12,9	0,3	27,5	0,4
Июль								
I	5,0	27,9	37,9	29,7	13,8	0, I	27, I	
II	4,5	29,4	31,4	32,6	16,3	0,2	29,6	
III	4,8	28,0	28,2	28,3	15,7	0,3	28,3	
Месяц	4,8	28,4	39, I	29,6	15,3	0,2	28,3	
Август								
I	5,4	27,5	37,0	27,4	14, I	0,3	28,0	
II	5,2	26,5	34,9	26,5	12,8	0,3	27,5	
III	4,2	24,6	31, I	23,7	12,4	0,2	25,7	
Месяц	2,9	26, I	34,2	25,8	13, I	0,3	27,0	
Сентябрь								
I	3,7	24,4	30,8	24,6	13, I	0,3	25,5	
II	4,3	23, I	28,4	22,3	11,8	0,2	24,3	
III	4, I	19,8	23,3	17,4	9,3	0,3	21,4	
Месяц	4, I	22,4	27,5	21,4	11,4	0,2	23,7	
Октябрь								
I	2,8	16,7	19, I	14,3	9, I	0,2	17,8	
II	3,0	15,2	17,4	13,7	8,3	0,3	16,4	2,4
III	2,0	14, I	16,2	13,6	9,0	0,4	14,3	
Месяц	2,6	15,3	17,5	13,9	8,8	0,3	16, I	

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
Ноябрь								
I	2,0	13,5	15,6	14,7	7,3	0,4	14,0	
II	1,7	11,1	13,4	12,2	6,5	0,2	11,7	
III	1,7	9,3	11,7	9,8	6,3	0,5	10,0	
Месяц	1,8	11,3	13,6	12,2	6,9	0,3	11,9	
Декабрь								
I	1,7	9,2	11,7	10,4	6,0	0,4	9,7	
II	0,9	8,4	11,1	9,8	7,4	0,3	8,8	5,5
III	0,9	6,5	9,7	4,8	6,2	0,2	6,3	32,7
Месяц	1,2	8,0	10,8	8,2	6,5	0,3	8,2	38,2

II8. Шахринав

Дата схода снега: -

Дата начала наблюдений: 01.03

Дата замерзания воды: 30.12

Дата окончания наблюдений: 29.12

Март								
I	1,5	10,4	12,8	10,2	8,0	1,2	8,7	66,1
II	1,7	10,3	12,7	8,2	7,5	1,0	8,9	39,3
III	1,4	9,7	12,2	7,4	7,5	1,0	8,4	56,3
Месяц	1,5	10,1	12,6	8,5	7,6	1,1	8,6	161,7
Апрель								
I	1,4	12,4	14,6	10,7	8,7	0,9	10,8	38,2
II	2,9	18,5	21,8	18,3	10,3	0,9	16,4	8,3
III	4,3	21,8	26,6	21,6	11,3	1,0	21,6	33,1
Месяц	2,9	17,5	21,0	16,0	10,1	0,9	16,3	79,6
Май								
I	3,1	19,3	22,8	16,2	11,5	0,9	18,3	57,0
II	5,0	22,1	26,9	20,8	10,5	1,1	22,6	9,0
III	5,4	23,0	28,3	23,0	10,5	1,1	24,8	0,0
Месяц	4,5	21,5	26,1	20,1	10,8	1,0	22,0	66,0
Июнь								
I	5,8	23,1	28,7	22,5	10,1	0,9	25,6	
II	6,6	26,7	35,5	28,5	12,1	0,7	29,6	
III	6,9	28,4	39,0	28,2	15,3	0,8	31,9	
Месяц	6,4	26,1	34,4	26,4	12,5	0,8	29,0	
Июль								
I	8,2	28,6	39,4	29,2	14,6	0,6	32,5	
II	8,2	29,9	42,6	29,9	17,4	0,3	34,0	
III	7,5	28,9	40,1	27,3	16,3	0,3	33,1	
Месяц	8,0	29,1	40,7	28,8	16,1	0,4	33,2	

Период наблюдения	Испаритель			Методические на высоте 200 см			Сумма осадков, мм
	начало- ние, мм/сут	темпера- тура во- ду, °С	дождение наблюденого на- ря, г/га	темпера- тура воз- духа, °С	парниковое давление воздуха на- ря, г/га	скорость ветра, м/с	темпера- тура на глубине 20 см, °С
Август							
I	7,5	27,8	37,8	26,4	15,0	0,3	32,1
II	7,3	27,3	36,4	25,7	14,4	0,3	31,6
III	6,7	25,3	30,3	23,2	12,0	0,3	29,8
Месяц	7,2	26,8	35,5	25,0	13,8	0,3	31,2
Сентябрь							
I	6,1	25,1	32,4	25,0	12,4	0,4	29,3
II	5,7	23,9	30,0	22,5	11,1	0,3	28,0
III	5,0	19,6	23,1	16,9	8,5	0,4	24,1
Месяц	5,6	22,9	28,5	21,5	10,7	0,4	27,1
Октябрь							
I	3,7	16,8	19,3	14,3	7,5	-	20,2
II	3,3	15,5	17,8	14,6	7,1	-	18,7
III	2,4	14,0	16,2	13,9	8,2	0,6	15,7
Месяц	3,1	15,4	17,7	13,4	7,6	-	18,1
Ноябрь							
I	2,8	14,2	16,4	15,6	6,6	0,7	15,9
II	2,5	11,6	13,9	13,7	5,4	0,8	13,5
III	1,7	9,5	12,0	9,7	6,4	0,6	11,4
Месяц	2,3	11,7	14,1	13,0	6,1	0,7	13,6
Декабрь							
I	1,9	9,6	12,0	10,6	5,6	0,4	-
II	1,2	8,5	11,1	9,7	7,0	0,8	-
III	0,7 ⁹	5,1 ⁹	8,9 ⁹	4,9 ⁹	6,4 ⁹	0,8 ⁹	-
Месяц	1,3 ²⁹	7,8 ²⁹	10,7 ²⁹	8,6 ²⁹	6,3 ²⁹	0,7 ²⁹	-
Январь							
I	1,9	9,6	12,0	10,6	5,6	0,4	-
II	1,2	8,5	11,1	9,7	7,0	0,8	-
III	0,7 ⁹	5,1 ⁹	8,9 ⁹	4,9 ⁹	6,4 ⁹	0,8 ⁹	-
Месяц	1,3 ²⁹	7,8 ²⁹	10,7 ²⁹	8,6 ²⁹	6,3 ²⁹	0,7 ²⁹	-
Февраль							
I	1,9	9,6	12,0	10,6	5,6	0,4	-
II	1,2	8,5	11,1	9,7	7,0	0,8	-
III	0,7 ⁹	5,1 ⁹	8,9 ⁹	4,9 ⁹	6,4 ⁹	0,8 ⁹	-
Месяц	1,3 ²⁹	7,8 ²⁹	10,7 ²⁹	8,6 ²⁹	6,3 ²⁹	0,7 ²⁹	-
Март							
I	2,0	9,6	12,2	10,2	8,7	0,3	-
II	1,7	9,4	12,0	7,9	8,1	0,1	-
III	1,4	9,2	11,9	7,7	8,3	0,0	-
Месяц	1,7	9,4	12,0	8,6	8,3	0,1	-
Апрель							
I	1,6	11,2	13,6	10,1	9,5	0,1	-
II	2,6	18,2	21,6	17,0	12,4	0,1	-
III	3,2	21,5	26,1	19,8	14,1	0,2	-
Месяц	2,5	17,0	20,4	16,6	12,0	0,1	-
Май							
I	1,6	11,2	13,6	10,1	9,5	0,1	-
II	2,6	18,2	21,6	17,0	12,4	0,1	-
III	3,2	21,5	26,1	19,8	14,1	0,2	-
Месяц	2,5	17,0	20,4	16,6	12,0	0,1	-

119. Кангур

Дата охода снега: -

Дата начала наблюдения: 01.03

Дата замерзания воды: -

Дата окончания наблюдения: 24.06

Март

I	2,0	9,6	12,2	10,2	8,7	0,3	-	69,6
II	1,7	9,4	12,0	7,9	8,1	0,1	-	69,2
III	1,4	9,2	11,9	7,7	8,3	0,0	-	51,8
Месяц	1,7	9,4	12,0	8,6	8,3	0,1	-	190,6
Апрель								
I	1,6	11,2	13,6	10,1	9,5	0,1	-	50,3
II	2,6	18,2	21,6	17,0	12,4	0,1	-	27,0
III	3,2	21,5	26,1	19,8	14,1	0,2	-	27,3
Месяц	2,5	17,0	20,4	16,6	12,0	0,1	-	104,6

Период исследования	испаре- ние, мм/сут	Метаритель			Меторогениты на высоте 300 см			Темпера- тура ночи на глубине 20 см, °C	Темпера- тура поверхности
		темпера- тура воз- душного на- пряжения	темпера- тура воз- душного на- пряжения	темпера- тура воз- душного на- пряжения	темпера- тура воз- душного на- пряжения	темпера- тура воз- душного на- пряжения	темпера- тура воз- душного на- пряжения		

Месяц	I	2,1	18,5	21,8	19,7	19,2	0,1	-	46,5
	II	3,7	22,0	26,9	19,7	13,6	0,1	-	0,5
	III	3,9	22,4	27,4	21,8	14,4	0,2	-	-
	Месяц	3,3	21,0	25,4	19,1	13,8	0,1	-	47,0
Месяц	I	4,1	23,1	28,7	22,1	13,3	0,0	-	-
	II	4,9	25,9	33,9	27,7	14,7	0,0	-	-
	Месяц	3,3	21,0	25,4	19,1	13,8	0,1	-	47,0
	Месяц	3,3	21,0	25,4	19,1	13,8	0,1	-	47,0

120. Мурсо

Дата окончания опыта: 01.10

Дата окончания наблюдения: 30.09

Дата начала наблюдения: 01.05

Дата окончания опыта: -

Месяц	I	6,0	5,6	8,8	4,2	3,1	2,9	-	-
	II	6,3	5,4	8,9	5,8	3,1	3,2	-	-
	III	6,1	6,5	9,8	6,9	3,8	2,8	-	-
	Месяц	6,1	5,9	9,2	5,7	3,3	3,0	-	0,4
Месяц	I	4,8	6,8	10,3	5,2	3,9	1,2	-	5,9
	II	4,8	10,0	12,8	9,8	4,2	1,4	-	4,6
	III	7,3	12,7	15,2	14,0	4,5	2,8	-	-
	Месяц	5,6	9,9	12,7	9,7	4,2	1,8	-	10,5
Месяц	I	6,3	11,2	13,4	12,4	4,7	1,8	-	-
	II	5,4	14,5	16,5	15,9	6,1	1,0	-	0,0
	III	5,7	14,0	16,6	15,0	5,7	1,5	-	-
	Месяц	5,8	13,3	15,5	14,4	5,5	1,4	-	0,0
Месяц	I	5,1	12,7	15,2	13,1	5,6	1,5	-	0,3
	II	5,2	13,5	15,9	14,0	5,5	1,3	-	-
	III	4,1	10,2	12,6	9,3	4,4	1,6	-	4,8
	Месяц	4,8	12,1	14,5	12,0	5,1	1,5	-	5,1
Месяц	I	4,4	9,3	12,4	9,1	4,1	1,1	-	-
	II	4,1	8,5	11,7	7,3	3,7	1,1	-	-
	III	4,4	5,3	9,3	4,1	3,0	1,7	-	0,0
	Месяц	4,3	7,7	11,1	6,8	3,6	1,3	-	0,0

Сентрора

Ангуот

Монь

Монь

Монь

Непродолжен	Метростанция на высоте 200 см					Метростанция на высоте 200 см				
	температура воздуха	температура почвы на глубине 20 см, °C	температура росы	скорость ветра, м/с	тип облаков	температура воздуха	температура почвы на глубине 20 см, °C	температура росы	скорость ветра, м/с	тип облаков

121. Март

Дата начала наблюдений: 01.05
Дата окончания наблюдений: 30.09
Дата замера воды: 01.10

I	4.7	9.4	12.0	4.7	3.8	1.7	7.6	1.4
II	5.2	10.7	13.0	7.3	3.8	1.6	9.8	0.3
III	4.5	10.7	13.1	7.4	5.1	1.9	10.8	8.8
Месяц	4.8	10.3	12.7	6.5	4.2	1.8	9.3	10.5

Июнь

I	5.2	11.9	14.1	7.3	4.7	1.6	12.4	2.3
II	6.0	15.9	18.3	12.3	5.9	1.3	16.8	1.3
III	7.6	17.5	20.2	16.5	6.5	1.9	19.4	3.6
Месяц	6.2	15.1	17.6	12.0	5.7	1.6	16.3	3.6

Июль

I	6.9	16.3	18.8	14.7	7.0	1.6	18.7	0.3
II	7.1	17.6	20.2	17.6	8.5	1.3	20.3	0.3
III	6.3	18.1	21.3	16.6	8.2	0.9	19.0	1.1
Месяц	6.7	17.4	20.1	16.3	7.9	1.2	19.3	1.4

Август

I	5.3	16.5	19.2	15.2	7.6	0.8	16.6	0.8
II	5.9	17.4	20.4	14.9	7.6	1.0	17.7	0.9
III	4.8	13.9	16.3	10.8	6.4	1.3	14.6	0.9
Месяц	5.3	15.8	18.5	13.5	7.2	1.1	16.2	1.7

Сентябрь

I	4.8	11.9	14.1	11.3	6.1	1.1	14.8	0.8
II	4.5	11.0	13.4	9.7	5.4	0.9	13.3	0.8
III	4.1	7.8	10.9	6.3	4.2	1.1	10.0	0.8
Месяц	4.5	10.2	12.8	9.1	5.2	1.0	12.7	0.8

122. Мунинская

Дата начала наблюдений: 21.03
Дата окончания наблюдений: 29.12
Дата замера воды: 30.12

Март

I	1.6	8.4	11.3	6.2	6.7	1.2	65.4	0.8
II	1.5	8.4	11.3	6.2	6.7	1.2	65.4	0.8
III	1.5	8.4	11.3	6.2	6.7	1.2	65.4	0.8
Месяц	1.5	8.4	11.3	6.2	6.7	1.2	65.4	0.8

Период осред- нения	Непрерывно				Метеозаписи на высоте 200 см				Темпера- тура поверх на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ду, °C	давление поверхности на- ружного на- ряда, гПа	темпера- тура во- ду, °C	индикационное давление поверхности на- ружного на- ряда, гПа	скорость ветра, м/с	-	-		
II	2,7	17,0	20,2	15,4	10,3	1,0	-	-	40,1	
III	3,7	20,3	24,6	18,3	12,0	0,6	-	-	24,8	
Месяц	2,6	15,9	19,2	14,0	10,2	0,9	-	-	162,2	
Май										
I	3,0	18,6	22,0	14,2	11,5	0,6	-	-	25,4	
II	4,0	21,1	25,4	17,9	11,1	0,7	-	-	0,5	
III	4,0	21,6	26,4	19,5	11,2	0,6	-	-	2,4	
Месяц	3,7	20,5	24,7	17,3	11,3	0,6	-	-	28,3	
Июнь										
I	5,0	21,3	25,7	19,4	9,4	0,8	-	-	0,1	
II	5,9	24,6	31,7	25,0	11,1	0,6	-	-	0,2	
III	6,4	26,6	35,3	25,3	12,9	0,5	-	-	0,0	
Месяц	5,8	24,1	30,9	23,2	11,2	0,6	-	-	0,3	
Июль										
I	6,9	26,6	35,3	26,2	11,0	0,6	-	-	0,0	
II	6,5	27,0	36,0	27,1	12,9	0,5	-	-	-	
III	6,5	26,4	34,8	25,2	12,4	0,4	-	-	-	
Месяц	6,6	26,6	35,3	26,1	12,1	0,5	-	-	0,0	
Август										
I	6,7	25,7	33,3	24,4	10,9	0,5	-	-	0,0	
II	5,9	25,0	31,9	23,7	10,1	0,4	-	-	-	
III	5,1	22,5	27,4	20,1	9,3	0,5	-	-	0,8	
Месяц	5,9	24,3	30,8	22,8	10,1	0,5	-	-	0,6	
Сентябрь										
I	4,9	23,0	28,4	22,8	9,5	0,5	-	-	-	
II	4,4	21,4	25,8	20,1	8,8	0,4	-	-	-	
III	3,7	17,9	20,7	14,5	8,0	0,3	-	-	-	
Месяц	4,3	20,7	24,9	19,1	8,8	0,4	-	-	-	
Октябрь										
I	1,9	14,8	17,1	11,7	7,8	0,4	-	-	18,1	
II	2,2	13,9	16,1	12,0	6,6	0,5	-	-	0,2	
III	2,3	12,9	15,1	12,1	6,9	0,5	-	-	3,6	
Месяц	2,2	13,9	16,1	11,9	7,1	0,5	-	-	21,9	
Ноябрь										
I	2,5	11,8	14,1	12,7	5,2	0,4	-	-	-	
II	2,1	9,6	12,3	11,9	4,2	0,5	-	-	4,9	
III	1,3	6,6	9,9	6,8	4,8	0,4	-	-	0,0	
Месяц	1,9	9,3	12,1	10,5	4,7	0,4	-	-	4,9	

Испытательная установка	Испытательная установка	Метеорологические элементы на высоте 200 см				Метеорологические элементы на высоте 20 см, °C			
		Температура воздуха	Температура почвы	Температура воды	Температура воздуха	Температура воздуха	Температура почвы	Температура воды	Температура воздуха

Испытательная установка	Испытательная установка	Метеорологические элементы на высоте 200 см				Метеорологические элементы на высоте 20 см, °C			
		Температура воздуха	Температура почвы	Температура воды	Температура воздуха	Температура воздуха	Температура почвы	Температура воды	Температура воздуха

Дата опыта: -

Дата начала наблюдения: 01.09

Дата окончания наблюдения: 29.12

Дата заморозки воды: 30.12

Сентябрь

Октябрь

Ноябрь

Декабрь

123. Руман

Дата опыта: 29.03

Дата начала наблюдения: 01.04

Дата заморозки воды: 07.12

Дата окончания наблюдения: 06.12

Апрель

Испытательная установка	Испытательная установка	Метеорологические элементы на высоте 200 см				Метеорологические элементы на высоте 20 см, °C			
		Температура воздуха	Температура почвы	Температура воды	Температура воздуха	Температура воздуха	Температура почвы	Температура воды	Температура воздуха

Период среза- ния	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 300 см				Темпера- тура ночи на 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- духа, °С	давление поверхности воздуха, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	парциальное давление воздуха, гПа	скорость ветра, м/с			
II	4,2	17,7	20,7	14,9	6,4	0,8	15,0	8,0	
III	4,4	18,2	21,2	15,9	7,6	0,9	17,6	6,5	
Месяц	4,1	17,1	19,9	14,5	6,7	0,8	15,3	20,4	
Июнь									
I	4,8	18,3	20,8	15,7	6,7	0,7	18,4	0,6	
II	6,7	22,6	28,2	21,2	8,4	0,5	22,7		
III	8,1	24,6	31,2	23,6	9,9	0,6	25,4		
Месяц	6,5	21,8	26,7	20,2	8,3	0,6	22,1	0,6	
Июль									
I	6,9	23,6	29,8	21,9	9,9	0,5	24,4	3,0	
II	8,2	25,8	33,8	25,2	10,9	0,6	26,1		
III	8,6	24,9	32,0	24,7	10,5	0,8	25,7		
Месяц	7,9	24,8	31,8	24,0	10,4	0,6	25,4	3,0	
Август									
I	8,0	24,2	30,7	23,0	9,3	0,6	24,9	0,0	
II	8,0	24,3	30,9	23,7	9,5	0,6	24,9		
III	6,0	20,4	24,5	10,1	8,2	0,6	22,3	0,6	
Месяц	7,3	22,9	28,5	21,8	9,0	0,6	24,0	0,6	
Сентябрь									
I	5,7	21,1	25,5	20,7	8,2	0,4	22,3		
II	5,3	19,3	22,9	18,9	8,0	0,4	21,1		
III	5,2	16,3	18,9	15,9	6,2	0,7	18,1		
Месяц	5,4	18,9	22,4	18,5	7,5	0,5	20,5		
Октябрь									
I	3,3	13,0	16,2	10,5	5,4	0,8	13,9	4,3	
II	2,7	11,1	13,7	8,8	4,6	0,2	11,0	0,0	
III	2,1	9,4	12,0	7,3	5,1	0,5	8,7	8,1	
Месяц	2,7	11,1	13,6	8,8	5,0	0,5	11,2	12,4	
Ноябрь									
I	1,9	8,1	11,0	5,8	4,5	0,2	-		
II	1,9	5,9	9,5	5,2	3,6	0,5	-		
III	1,7	3,4	8,0	3,3	3,7	0,7	-		
Месяц	1,8	5,8	9,5	4,8	3,9	0,5	-		
Декабрь									
I	1,1 ⁶	5,0 ⁶	8,8 ⁶	3,9 ⁶	4,8 ⁶	0,5 ⁶	-	7,3 ⁶	

Термодинамическая	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Температура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испарение, мм/сут	температура воздуха, °C	давление водяного пара, мм рт.ст.	температура воздуха, °C	направление и величина ветра, м/с	направление и величина осадков, мм		

125. Курган-Тюбе

Дата observations: неустойчивая

Дата замерзания воды:

Дата начала наблюдений: 01.01

Дата окончания наблюдений: 31.12

Январь								
I	0,8	6,2	9,5	4,6	7,4	0,4	7,4	13,3
II	0,6 ⁹	6,2 ⁹	9,5 ⁹	5,0 ⁹	7,6 ⁹	0,3 ⁹	6,9 ⁹	47,8 ⁹
Февраль								
I	0,7 ⁸	6,6 ⁸	9,9 ⁸	5,2 ⁸	7,7 ⁸	0,5 ⁸	6,1 ⁸	25,8 ⁸
II	1,3	9,3	11,9	8,4	7,2	0,4	8,6	17,6
Март								
I	1,8	12,8	15,1	12,6	10,1	0,6	11,7	38,1
II	1,5	12,8	14,9	10,9	9,4	0,5	12,2	16,8
III	1,6	12,6	14,9	10,4	9,2	0,6	11,7	38,5
Месяц	1,6	12,7	15,0	11,3	9,5	0,6	11,9	33,4
Апрель								
I	1,6	15,1	17,4	13,2	11,3	0,7	13,6	21,0
II	3,0	21,5	26,1	20,4	14,7	0,2	17,0	1,3
III	3,9	23,6	29,5	23,6	15,0	0,2	21,7	6,4
Месяц	2,9	20,0	24,3	19,1	13,7	0,4	17,4	28,7
Май								
I	3,9	22,0	26,9	19,8	13,4	0,5	22,0	2,2
II	5,4	24,7	31,6	24,2	11,5	0,5	25,3	
III	5,7	25,8	33,6	25,7	12,9	0,3	26,7	0,0
Месяц	5,0	24,2	30,8	23,3	12,0	0,4	24,7	2,2
Июнь								
I	6,6	26,2	34,4	25,3	11,8	0,2	27,8	0,0
II	7,7	30,0	41,9	29,8	15,7	0,0	30,6	
III	8,1	30,2	43,5	30,0	17,7	0,5	32,4	
Месяц	7,5	28,7	39,9	28,4	15,1	0,3	20,3	0,0
Июль								
I	7,9	30,6	44,2	30,2	18,8	0,3	33,1	
II	7,7	31,5	46,6	30,9	21,8	0,2	34,2	
III	8,2	30,2	43,3	28,6	18,8	0,5	33,5	
Месяц	7,9	30,7	44,6	29,8	19,8	0,3	33,6	
Август								
I	7,6	29,4	41,3	27,4	18,5	0,4	33,1	0,1
II	7,3	28,3	38,8	26,5	17,0	0,4	32,2	

Период наблюдения	Непаритетль			Метеорологические на высоте 200 см				Температура почвы на глубине 20 см, °С		Сумма осадков, мм
	испарение, мм/сут	температура воздуха, °С	давление насыщенного водяного пара, гПа	температура воздуха, °С	направление и величина дождя, гПа	скорость ветра, м/с				
III	7,2	15,1	17,6	12,9	8,0	2,1	-	-	0,0	
Месяц	6,9	14,5	16,9	12,3	6,0	2,0	-	-	1,9	
Август										
I	6,4	14,4	16,7	10,7	6,1	2,0	-	-	7,5	
II	6,3	14,9	17,2	11,5	6,4	2,0	-	-	0,3	
III	6,3	10,7	13,3	6,2	5,3	2,4	-	-	17,0	
Месяц	5,6	13,2	15,7	9,3	5,9	2,1	-	-	24,8	
Сентябрь										
I	5,5	10,7	13,1	7,0	4,5	2,0	-	-	-	
II	4,8	10,0	12,5	5,9	3,9	1,5	-	-	3,1	
III	4,5	7,5	10,7	3,4	3,3	1,8	-	-	3,0	
Месяц	4,9	9,4	12,1	5,4	3,9	1,8	-	-	6,1	
Октябрь										
I	1,5	1,2	6,3	2,2	3,4	1,5	-	-	0,3	

127. Шаргуз

Дата схода снега:

Дата замерзания воды: 30.12

Дата начала наблюдений: 01.01

Дата окончания наблюдений: 29.12

Январь										
I	1,9	5,6	9,2	4,6	6,7	1,1	6,5	11,7		
II	2,3	5,8	9,3	5,0	7,2	0,3	6,4	33,7		
III	1,1 ⁵	2,9 ⁵	8,9 ⁵	5,5 ⁵	6,8 ⁵	0,9 ⁵	5,6 ⁵	1,5 ⁵		
Месяц	1,9 ²⁵	5,6 ²⁵	9,2 ²⁵	4,9 ²⁵	6,9 ²⁵	0,7 ²⁵	6,3 ²⁵	46,9 ²⁵		
Февраль										
I	1,1 ⁶	5,7 ⁶	9,4 ⁶	4,7 ⁶	6,9 ⁶	0,5 ⁶	5,9 ⁶	9,0 ⁶		
II	1,4 ⁹	6,4 ⁹	9,9 ⁹	4,9 ⁹	6,9 ⁹	0,7 ⁹	6,2 ⁹	12,4 ⁹		
III	2,0	9,6	12,2	7,8	7,0	0,4	8,8	5,9		
Месяц	1,6 ²⁴	7,4 ²⁴	10,6 ²⁴	5,9 ²⁴	6,9 ²⁴	0,5 ²⁴	7,1 ²⁴	27,3 ²⁴		
Март										
I	2,4	13,2	15,5	13,1	9,5	0,8	12,7	23,1		
II	3,1	13,3	15,5	11,0	8,9	1,1	12,8	22,4		
III	2,6	13,2	15,6	11,1	9,1	0,8	12,8	20,7		
Месяц	2,7	13,2	15,5	11,7	9,1	0,9	12,8	68,2		
Апрель										
I	3,4	15,9	18,3	13,6	10,4	1,7	15,6	10,6		
II	5,0	22,2	27,5	21,2	13,3	0,6	22,2	1,1		
III	6,8	23,9	34,0	24,5	14,3	0,6	28,0			
Месяц	5,1	21,3	26,6	19,8	12,7	0,7	21,9	11,7		

Период осред- нения	Непрерывно			Метеорологич. на высоте 200 см			Темпера- тура воздуха на глубине 20 см, °С	Сумма осадков, мм
	исследо- вано, мм/сут	темпера- тура по- сле, °С	давление наивысшего полюса на- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	интегральное давление воздушного слоя, гПа	скоро- сть ветра, м/с		
Май								
I	9,2	23,3	29,3	21,1	12,2	0,9	26,3	4,4
II	11,0	24,6	31,4	25,3	11,4	1,5	29,7	
III	10,4	25,6	33,1	27,5	12,1	0,9	31,1	
Месяц	10,2	24,5	31,3	24,7	11,9	1,1	29,1	
Июнь								
I	9,9	26,8	35,6	26,7	12,6	0,4	32,1	
II	8,6	30,5	44,1	30,7	16,7	0,1	34,9	
III	12,0	29,5	41,5	31,0	15,5	0,9	35,9	
Месяц	10,1	28,9	40,4	29,5	14,9	0,5	34,3	
Июль								
I	10,7	30,8	44,7	31,9	16,2	0,5	36,2	
II	12,1	31,6	46,8	32,8	17,4	0,9	37,4	
III	11,4	29,7	41,9	30,1	15,0	0,8	36,0	
Месяц	11,4	30,7	44,4	31,6	16,2	0,7	36,5	
Август								
I	10,9	29,1	40,6	29,5	14,8	0,9	35,9	
II	10,4	28,2	38,4	27,8	15,9	0,8	34,4	
III	9,1	26,9	35,6	25,5	14,1	0,7	32,4	0,3
Месяц	10,1	28,0	38,1	27,5	14,2	0,8	34,2	0,3
Сентябрь								
I	7,5	27,4	36,8	26,6	15,3	0,5	32,3	
II	6,7	24,8	32,1	24,0	13,8	0,7	30,4	
III	6,6	20,6	24,5	18,0	9,0	0,7	26,2	0,0
Месяц	6,9	24,3	31,1	22,9	12,7	0,6	29,6	0,0
Октябрь								
I	4,6	18,7	21,7	16,4	9,4	0,4	22,5	
II	4,2	16,8	19,3	14,8	9,0	0,4	20,5	
III	4,5	16,6	19,1	14,9	9,1	0,6	19,3	0,0
Месяц	4,5	17,3	20,0	15,4	9,2	0,4	20,7	0,0
Ноябрь								
I	3,2	15,8	18,1	14,8	9,0	0,3	18,3	
II	3,1	13,0	15,2	11,5	6,9	0,3	15,4	
III	2,6	10,7	13,0	9,2	7,4	0,3	13,1	0,0
Месяц	3,0	13,2	15,4	11,8	7,8	0,3	15,6	0,0
Декабрь								
I	1,8	9,6	12,1	8,1	6,7	0,1	12,1	0,0
II	1,6	10,1	12,5	10,3	7,9	0,3	11,1	8,3

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного па- ра, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциаль- ное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
III	2,0 ⁹	7,8 ⁹	10,7 ⁹	6,5 ⁹	7,4 ⁹	1,1 ⁹	8,5 ⁹	27,7 ⁹
Месяц	1,8 ²⁹	9,2 ²⁹	11,8 ²⁹	8,4 ²⁹	7,3 ²⁹	0,5 ²⁹	10,6 ²⁹	36,0 ²⁹

128. Ишканим

Дата схода снега: -

Дата замерзания воды: 18.II

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: 17.II

Апрель

I	3,7	8,2	10,9	4,9	5,3	0,7	7,7	0,6
II	5,6	13,8	18,1	9,8	6,7	0,7	13,9	7,5
III	7,3	16,5	19,1	13,6	6,9	0,9	17,2	0,3
Месяц	5,6	12,9	15,4	9,1	6,3	0,8	12,9	8,4

Май

I	6,0	15,4	17,7	10,6	6,6	0,7	16,0	8,6
II	7,9	18,2	21,1	14,7	7,2	0,5	19,3	
III	7,1	18,5	21,6	15,4	8,6	0,5	20,6	1,5
Месяц	7,0	17,4	20,2	13,6	6,5	0,6	18,7	10,1

Июнь

I	7,3	18,6	21,6	13,4	8,0	0,6	20,3	8,1
II	8,6	21,1	25,3	18,4	9,5	0,3	23,4	
III	10,2	23,6	29,3	21,5	11,7	0,4	27,0	
Месяц	8,7	21,1	25,4	17,8	9,7	0,4	24,6	8,1

Июль

I	9,6	22,7	28,0	21,0	12,0	0,6	27,3	
II	10,2	24,7	31,1	22,3	13,7	0,6	28,0	
III	10,7	24,1	30,2	21,8	13,5	0,4	28,7	
Месяц	20,2	23,8	29,8	21,7	13,1	0,5	28,3	

Август

I	10,0	22,9	28,2	20,4	12,2	0,5	27,9	
II	9,3	22,1	26,9	20,4	12,0	0,5	27,6	
III	7,8	19,7	23,3	16,7	9,9	0,3	24,6	4,2
Месяц	9,0	21,5	28,0	19,1	11,3	0,4	26,8	4,2

Сентябрь

I	8,3	19,9	23,5	17,9	9,1	0,2	23,8	
II	7,9	18,3	21,3	16,7	8,4	0,2	22,9	
III	6,8	15,4	17,5	12,9	7,2	0,3	20,2	
Месяц	7,7	17,8	20,8	15,8	8,2	0,2	22,3	

Октябрь

I	4,5	11,6	13,8	7,5	6,0	0,2		0,0
II	4,8	11,3	13,6	8,1	5,5	0,2		0,9

Период осред- нения	Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпера- тура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм.сут	темпера- тура во- ды, °C	давление насыщенного водяного пара, гПа	темпера- тура воз- духа, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
III	4,1	10,4	12,7	7,8	5,1	0,1		
Месяц	4,4	11,1	13,3	7,8	5,5	0,2		0,9
				Ноябрь				
I	3,9	8,6	11,3	6,1	4,3	0,1		
II	3,0 ⁷	6,6 ⁷	9,6 ⁷	4,7 ⁷	3,9 ⁷	0,3 ⁷		

МАТЕРИАЛЫ НАБЛЮДЕНИЙ НА ВОДНОИСПАРИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ II ТИПА

Период наблюдения	Бассейн			Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпе- ратура почвы на глу- бине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного во- дяного пара, гПа	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного водя- ного пара, гПа	темпе- ратура возду- ха, °C	парци- пальное давление водяного пара, гПа	ско- рость ветра, м/с		

23. Теректы

Дата схода снега: 28.08

Дата замерзания воды: бассейн -

испаритель -

Дата начала наблюдений: II.04, 2I.04

Дата окончания наблюдений:

бассейн - 30.09

испаритель - 30.09

Апрель

I											
II				4,6	9,4	12,0	9,9	5,4	3,1	-	3,9
III	3,2	13,5	15,7	4,2	13,4	15,6	13,1	9,3	3,3	-	15,2

Май

I	3,0	14,2	16,6	3,6	13,3	15,9	12,4	8,8	2,6	-	35,9
II	3,6	15,5	17,8	3,8	14,7	16,9	12,6	9,8	2,1	-	13,5
III	6,6	19,8	23,2	6,9	19,2	22,5	18,4	8,6	2,6	-	0,0
Месяц	4,5	16,6	19,3	4,8	15,8	18,5	14,6	9,0	2,4	-	49,4

Июнь

I	8,0	22,5	27,3	8,7	22,8	28,1	25,3	9,7	2,8	-	7,9
II	8,1	24,3	30,5	9,0	24,3	30,9	26,1	14,2	2,9	-	23,0
III	8,3	23,0	28,1	10,0	22,5	27,6	24,2	10,6	2,9	-	3,0
Месяц	8,1	23,2	28,6	9,2	23,2	28,9	25,2	11,5	2,9	-	33,9

Июль

I	9,2	24,6	30,8	11,2	24,8	31,6	28,3	13,1	2,3	-	9,7
II	9,1	24,9	31,7	10,5	24,6	31,2	26,5	15,1	3,4	-	15,2
III	9,2	23,1	28,4	9,3	22,5	27,4	23,2	12,0	2,5	-	3,1
Месяц	9,2	24,2	30,2	10,3	23,9	30,0	25,9	13,4	2,7	-	28,0

Август

I	9,6	24,6	31,0	12,2	24,3	30,5	26,0	12,8	2,2	-	6,9
II	9,3	22,3	26,9	10,2	21,6	25,9	23,0	11,8	2,9	-	4,9
III	7,4	20,9	24,8	9,6	20,5	24,5	22,5	12,2	2,5	-	8,6
Месяц	8,7	22,5	27,5	10,6	22,1	26,9	23,8	12,3	2,6	-	20,4

Сентябрь

I	4,7	20,9	24,8	5,5	20,2	23,9	19,8	15,1	2,3	-	18,9
II	5,4	17,7	20,3	5,9	17,1	19,7	17,0	10,5	2,6	-	0,0
III	4,6	12,5	14,5	4,7	11,3	13,5	11,1	6,7	3,0	-	16,9
Месяц	4,9	17,1	19,9	5,4	16,2	19,0	16,0	10,7	2,6	-	35,8

Период осред- нения	Бассейн			Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпе- ратура почвы на глу- бине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного водо- родного на- пара, гПа	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного водо- родного на- пара, гПа	темпе- ратура возду- ха, °C	парци- альное давление водяного пара, гПа	ско- рость ветра, м/с		

48. Катчагай

Дата схода снега: 19.03

Дата заморозания воды: бассейн -

испаритель II.II

Дата начала наблюдений: 01.04

Дата окончания наблюдений: бассейн 10.II

испаритель 10.II

Апрель											
I	1,7 ⁹	8,5 ⁹	11,2 ⁹	2,4 ⁹	8,5 ⁶	11,2 ⁶	5,8 ⁹	5,0 ⁹	1,7 ⁹	6,9 ⁹	2,9 ⁹
II	3,7	13,6	15,8	5,1	13,9	16,1	13,3	6,9	1,9	14,3	19,9
III	3,5	18,2	21,1	5,0	18,5	21,7	18,3	9,5	1,6	19,0	22,0
Месяц	3,0 ²⁹	13,6 ²⁹	16,2 ²⁹	4,4 ²⁹	14,4 ²⁶	17,2 ²⁶	12,7 ²⁹	7,2 ²⁹	1,7 ²⁹	13,6 ²⁹	44,8 ²⁹
Май											
I	3,8	18,6	21,6	3,8	17,0	19,7	13,3	10,4	1,5	16,7	23,2
II	3,6	18,0	20,7	4,2	17,5	20,0	15,1	10,6	1,8	17,0	29,0
III	3,9 [*]	20,1	23,5	5,2	19,5	22,9	17,5	10,6	1,9	20,6	7,6
Месяц	3,8 [*]	18,9	22,0	4,4	18,0	20,9	15,4	10,5	1,7	18,2	59,8
Июнь											
I	4,9	22,7	27,8	6,3	22,4	27,4	20,7	11,2	1,4	24,0	2,6
II	5,9	25,8	33,4	7,2	26,4	34,6	25,4	14,5	1,4	28,2	1,8
III	6,2	25,5	32,8	6,8	25,4	31,6	23,2	15,9	1,8	26,1	28,3
Месяц	5,6	24,7	31,3	6,7 [*]	24,7	31,2	23,1	13,9	1,5	26,1	32,7
Июль											
I	6,1	25,8	33,2	7,4	25,8	33,5	24,9	15,5	1,4	28,1	5,0
II	5,7	27,3	36,4	6,7	26,8	35,5	25,9	19,1	1,7	28,5	14,9
III	5,7	26,0	33,8	6,5	25,6	33,1	23,8	15,9	1,4	26,6	25,3
Месяц	5,8	26,4	34,4	6,8	26,0	34,0	24,8	16,8	1,5	27,7	45,2
Август											
I	5,4	25,4	32,4	5,9	24,3	30,8	22,5	14,6	1,5	26,2	21,6
II	5,0	24,2	30,3	6,0	23,6	29,2	22,7	14,0	1,3	26,0	5,6
III	4,2	23,3	28,6	4,8	22,6	27,6	21,1	14,2	1,3	24,1	1,9
Месяц	4,9	24,2	30,4	5,5	23,5	29,2	22,0	14,3	1,4	25,4	29,1
Сентябрь											
I	4,9	23,9	29,6	6,1	23,7	29,4	23,9	13,5	1,3	26,2	2,2
II	4,3	21,6	25,9	5,3	20,6	24,4	19,4	10,8	1,6	23,0	1,0
III	4,0 [*]	17,3	19,9	4,6	15,4	17,9	12,8	7,8	1,4	17,6	8,5
Месяц	4,4 [*]	20,9	25,1	5,3	19,9	23,9	18,7	10,7	1,4	22,2	11,7
Октябрь											
I	2,9	14,2	16,2	3,6	12,8	14,9	10,7	5,6	1,3	14,7	0,9
II	2,3	11,2	13,4	3,2	10,0	12,4	8,7	5,6	1,5	12,2	1,2

Период	Бассейн				Непаритель				Метеоэлементы на высоте 200 см				Температура воздуха, °С	Сумма осадков, мм
	исп. нег.	температура	ветер, м/с	направление	исп. нег.	температура	ветер, м/с	направление	температура	ветер, м/с	направление	температура		

III	1.9	10.2	12.5	2.1	9.1	11.7	7.8	7.2	1.4	9.7	42.0	44.1		
Месяц	2.3	11.8	14.0	3.0	10.6	12.9	9.0	6.2	1.4	12.1				
I	1.7	8.6	11.2	1.1	5.7	9.5	7.2	6.0	1.7	-	2.2			

Ноябрь

78. Кайраккумское взр.

Дата начала счета: неотопленный

Дата замерзания воды: бассейн -

испаритель -

Дата начала наводнения: бассейн 01.01

Дата окончания наводнения: бассейн 31.12

испаритель 01.01

испаритель 31.12

Январь

I	1.1	2.4	7.3	0.8	1.6	6.8	2.0	5.9	4.2	-	16.3			
II	0.8	3.8	8.1	0.8	3.0	7.6	2.6	6.3	3.2	-	10.3			
III	0.8	3.2	7.7	0.7	1.8	7.0	1.5	5.8	3.4	-	10.3			
Месяц	0.9	3.1	7.7	0.8	2.1	7.1	2.0	6.0	3.6	-	36.9			

Февраль

I	0.7	3.4	7.8	0.9	3.7	8.0	1.8	5.6	4.2	-	1.2			
II	0.8	4.6	8.5	0.9	3.1	7.8	2.8	6.3	2.1	-	9.3			
III	1.3	7.5	10.4	1.7	6.8	9.9	4.5	6.3	1.8	-				
Месяц	0.9	5.1	8.9	1.2	4.6	8.4	3.0	6.0	2.7	-	10.5			

Март

I	1.8	9.3	11.8	2.4	8.9	11.5	8.4	7.7	3.8	-	10.3			
II	1.9	11.1	13.3	2.2	10.2	12.6	8.0	8.0	2.0	-	3.3			
III	1.6	10.3	12.6	1.8	9.6	12.2	7.3	8.2	2.2	-	16.2			
Месяц	1.8	10.2	12.6	2.1	9.6	12.1	7.9	8.0	2.7	-	29.8			

Апрель

I	1.6	13.9	16.0	2.2	13.6	15.8	11.7	9.7	1.6	11.9	6.7			
II	2.9	18.3	21.2	4.0	18.0	20.9	16.5	12.3	2.1	15.4	0.3			
III	3.8	22.6	27.6	4.9	22.0	26.9	21.1	15.6	1.6	19.5	3.3			
Месяц	2.8	18.3	21.6	3.7	17.9	21.2	16.4	12.5	1.8	15.6	10.3			

Май

I	4.2	19.8	23.3	4.6	17.9	20.9	17.0	12.7	2.6	17.9	2.5			
II	4.3	21.4	25.6	4.9	19.8	23.4	19.3	14.4	2.8	19.5	10.1			
III	5.3	22.4	27.1	6.1	20.7	24.7	21.7	13.8	2.9	21.1	5.3			
Месяц	4.6	21.2	25.4	5.2	19.5	23.0	19.3	13.6	2.8	19.5	17.9			

Июнь

I	5.4	24.3	30.6	6.6	22.4	27.4	23.6	15.3	2.0	23.1				
II	5.5	27.9	37.7	6.9	25.8	33.6	27.1	19.6	1.7	26.3				
III	7.8	28.4	38.8	8.6	25.9	33.8	28.4	18.0	2.2	27.4	0.3			
Месяц	4.6	21.2	25.4	5.2	19.5	23.0	19.3	13.6	2.8	19.5	17.9			

Период наблюдения	Вассейн			Испаритель			Метеоизмерения на высоте 200 см				Температура поверхности на глуб. 20 см, °С		Сумма осадков, мм
	испарение, мм/сут	температура воды, °С	давление поверхности воздуха, гПа	испарение, мм/сут	температура воды, °С	давление поверхности воздуха, гПа	температура воздуха, °С	направление ветра	скорость ветра, м/с	роств на глуб. 20 см, °С			
Месяц	6,2	26,9	35,7	7,4	24,7	31,6	26,4	17,6	2,0	25,6	0,3		
Июль													
I	6,8	29,4	41,2	7,9	28,9	40,2	29,6	19,5	1,6	29,2			
II	6,8	30,1	42,8	8,1	29,5	41,6	29,9	20,7	1,4	29,4			
III	7,7	27,9	37,7	8,3	27,1	36,3	26,2	18,0	2,2	27,9			
Месяц	7,1	29,1	40,6	8,1	28,5	39,4	28,2	19,4	1,7	28,5			
Август													
I	6,8	27,9	37,8	7,6	27,3	36,6	26,2	19,2	1,4	27,8			
II	6,1	27,3	36,4	6,6	26,5	34,9	24,9	16,7	1,3	27,3			
III	5,4	26,3	34,4	6,4	25,6	33,1	23,6	16,6	1,4	26,4			
Месяц	6,1	27,2	36,2	6,9	26,5	34,9	24,9	17,5	1,4	27,1			
Сентябрь													
I	5,0	26,5	34,7	6,1	25,9	33,8	24,2	17,5	1,4	26,3	0,0		
II	5,3	24,2	30,2	5,7	23,5	29,3	20,6	15,0	1,5	24,8			
III	5,0	20,4	24,1	5,2	19,3	22,6	15,3	10,9	1,8	21,5	0,8		
Месяц	5,1	23,7	29,7	5,7	22,9	28,6	20,0	14,5	1,6	24,2	0,8		
Октябрь													
I	3,6	18,1	20,8	4,0	17,3	19,9	14,3	9,0	0,7	19,1			
II	2,8	16,3	18,6	3,1	15,1	17,3	13,0	8,9	1,5	17,2	3,0		
III	2,1	14,2	16,2	2,3	13,6	15,7	12,7	10,3	1,8	15,6	2,9		
Месяц	2,8	16,2	18,5	3,1	15,3	17,6	13,3	9,4	1,3	17,3	5,9		
Ноябрь													
I	2,1	13,7	15,7	2,2	12,9	15,0	12,1	9,8	2,3	14,9	0,1		
II	2,5	11,4	13,5	2,6	10,7	13,0	10,6	8,1	3,0	13,3	1,2		
III	1,3	9,8	12,1	1,5	9,5	11,9	9,1	8,6	1,8	11,9	2,4		
Месяц	1,9	11,6	13,8	2,1	11,0	13,3	10,6	8,8	2,4	13,4	3,7		
Декабрь													
I	1,4	9,0	10,8	1,6	6,8	10,0	5,4	7,4	2,9	10,0			
II	0,8	6,6	9,7	1,1	5,9	9,3	6,1	7,7	1,8	8,7	15,3		
III	1,1	5,3	8,9	1,1	3,8	8,1	3,9	6,3	3,7	6,6	16,3		
Месяц	1,1	6,6	9,8	1,3	5,5	9,1	5,1	7,1	2,8	8,4	31,6		

Период осред- нения	Бассейн			Испаритель			Метеозамеры на высоте 200 см			Темпе- ратура почвы на глу- бине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного во- дяного пара, гПа	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного вода- ного па- ра, гПа	темпе- ратура возду- ха, °C	парци- альное давление водяного пара, гПа	ско- рость ветра, м/с		

86. Фрунзе

Дата схода снега: 17.02

Дата замерзания воды: бассейн 05.12

испаритель 05.12

Дата начала наблюдений: бассейн 01.04

Дата окончания наблюдений: бассейн 04.12

испаритель 01.04

испаритель 04.12

Апрель

I	1,3	8,9	11,5	1,4	7,5	10,5	6,6	6,9	1,1	8,0	22,1
II	2,0	14,1	16,3	2,6	14,4	16,8	15,2	7,9	1,5	12,9	9,8
III	2,9	19,0	22,4	4,2	18,8	22,8	20,0	10,5	1,3	18,1	11,3
Месяц	2,0	14,0	16,7	2,7	13,5	16,7	13,9	8,4	1,3	13,0	43,2

Май

I	3,0	18,0	20,7	3,1	16,9	19,4	12,9	10,3	1,3	15,6	44,2
II	3,1	18,9	22,1	3,7	17,3	20,1	15,8	9,9	1,4	16,3	50,8
III	3,1	19,4	22,8	3,5	18,5	21,7	16,7	11,3	1,4	16,9	29,1
Месяц	3,1	18,8	21,9	3,4	17,6	20,5	15,2	10,5	1,4	16,3	124,1

Июнь

I	3,8 ⁹	22,3 ⁹	27,2 ⁹	4,8	22,0	26,9	19,7	12,2	1,0	19,7	2,0
II	-	-	-	6,5	25,9	33,8	25,9	13,4	1,0	23,6	0,4
III	-	-	-	5,9	25,0	32,0	23,4	15,2	1,1	24,3	18,1
Месяц	-	-	-	5,8	24,3	30,9	23,0	13,6	1,0	22,5	20,5

Июль

I	-	-	-	7,0	26,2	34,4	25,0	15,1	1,2	25,3	5,2
II	-	-	-	7,1	26,8	35,4	27,3	16,3	1,1	28,0	9,1
III	-	-	-	6,7	25,3	32,8	24,2	13,1	1,2	26,4	0,6
Месяц	-	-	-	6,9	26,1	34,1	25,5	14,8	1,2	26,5	14,9

Август

I	-	-	-	6,5	24,8	31,6	22,2	14,1	1,3	27,2	3,3
II	5,0 ⁹	23,4 ⁹	28,2 ⁹	6,8	23,8	30,0	23,4	11,0	1,1	27,5	0,1
III	4,3	22,3	27,1	5,6	22,4	27,4	21,2	12,6	1,1	25,8	0,3
Месяц	-	-	-	6,3	23,6	29,6	22,2	12,6	1,2	26,8	3,7

Сентябрь

I	4,1	23,0	28,2	6,0	23,1	28,3	24,1	11,6	1,2	26,8	0,1
II	4,5	21,1	25,1	6,0	20,7	24,7	20,3	9,3	1,1	24,4	0,1
III	3,2	17,1	19,7	4,1	15,6	18,1	12,1	8,5	1,1	18,4	8,1
Месяц	3,9	20,4	24,3	5,4	19,8	23,7	18,8	9,8	1,2	23,2	8,3

Октябрь

I	3,1	13,7	15,7	4,1	12,5	14,8	11,6	6,2	1,0	16,1	
II	2,4	11,7	13,9	2,7	10,3	12,7	9,7	6,0	1,0	13,4	15,3

Период наблюдения	Бассейн			Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Температура почвы на глубине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испарение, мм/сут	температура воды, °C	давление насыщенного водяного пара, гПа	испарение, мм/сут	температура воды, °C	давление насыщенного водяного пара, гПа	температура воздуха, °C	парциальное давление водяного пара, гПа	скорость ветра, м/с		
III	1,5	10,0	12,4	1,9	8,7	11,4	8,8	7,4	0,8	10,4	38,6
Месяц	2,3	11,7	13,9	2,9	10,4	12,9	10,0	6,5	0,9	13,2	53,9
Ноябрь											
I	1,6	9,6	12,1	1,8	8,4	11,4	10,0	6,4	0,8	9,3	4,6
II	(1,5)	8,4	11,2	(2,0)	7,2	10,4	9,2	6,7	1,2	8,6	13,8
III	0,9	6,2	9,5	0,9	4,3	8,5	5,7	6,0	0,7	5,9	0,3
Месяц	1,3	8,1	10,9	1,6	6,6	10,1	8,3	6,4	0,9	7,9	18,7
Декабрь											
I	0,7 ⁴	5,7 ⁴	9,2 ⁴	1,1 ⁴	4,4 ⁴	8,5 ⁴	7,6 ⁴	6,2 ⁴	0,9 ⁴	5,7 ⁴	0,0 ⁴
II											
III											
Месяц											

90. Прежевальск

Дата схода снега: 22.02

Дата замерзания воды: бассейн 16.II

испаритель 07.II

Дата начала наблюдений: бассейн 11.05

Дата окончания наблюдений: бассейн 15.II

испаритель 01.04

испаритель 06.II

Апрель

I	-	-	-	2,0	4,4	8,6	3,0	5,0	1,2	4,3	14,2
II	-	-	-	3,4	10,5	13,0	9,5	5,5	0,9	8,1	6,9
III	-	-	-	4,4	15,3	17,7	14,9	8,1	1,1	12,7	0,1
Месяц	-	-	-	3,3	10,1	13,1	9,1	6,2	1,0	8,4	21,2

Май

I	-	-	-	3,2	13,9	16,3	9,9	7,4	2,0	13,2	25,4
II	3,2	13,9	15,9	3,2	12,9	15,2	9,8	7,7	1,4	12,3	28,3
III	(3,2)	15,6	17,8	3,2	14,8	17,1	11,2	8,7	1,5	13,4	45,9
Месяц				3,2	13,9	16,2	10,3	7,9	1,6	13,0	99,6

Июнь

I	(4,3)	18,2	21,0	4,1	17,1	19,7	13,8	9,3	1,4	15,1	10,9
II	5,3	21,6	25,9	5,5	20,9	25,1	18,6	10,8	0,6	19,8	
III	4,7	22,4	27,2	4,9	21,4	25,7	17,6	12,5	0,9	21,0	21,2
Месяц	4,8	20,7	24,7	4,8	19,8	23,5	16,7	10,8	0,9	13,6	32,1

Июль

I	5,3	22,5	27,3	5,6	21,6	26,1	18,6	12,4	0,9	21,6	5,5
II	5,6	23,9	29,6	5,8	23,4	28,7	20,3	14,1	1,1	24,3	3,8
III	(4,5)	22,6	27,4	(4,7)	21,3	25,6	18,0	13,1	0,9	21,6	29,9
Месяц	5,1	23,0	28,1	5,3	22,1	26,8	18,9	13,2	1,0	22,5	39,2

Период	Бассейн				Непаритель				Метеостанция на высоте 200 см				Температура воздуха, °С	Сумма осадков, мм
	температура	влажность	направление	скорость	температура	влажность	направление	скорость	температура	влажность	направление	скорость		

Август

I	4,7	22,3	27,0	4,9	21,2	25,4	17,9	13,1	1,0	21,2	15,5			
II	4,6	21,4	25,7	4,8	20,2	24,0	17,8	11,9	1,1	21,3	15,6			
III	3,2	18,7	21,7	3,3	16,9	19,6	14,4	11,6	0,9	17,2	54,0			
Месн	4,1	20,7	24,7	4,3	19,4	22,9	16,6	12,2	1,0	19,8	85,1			

Сентябрь

I	2,5	19,3	22,5	2,8	18,2	21,1	15,4	11,8	0,8	17,2	33,6			
II	2,7	17,7	20,4	2,7	15,9	18,4	13,3	10,6	0,6	15,1	16,0			
III	2,5	15,0	17,2	2,7	12,4	14,7	9,6	8,5	1,4	12,1	14,7			
Месн	2,6	17,4	20,0	2,7	15,5	18,1	12,8	10,3	0,9	14,8	64,3			

Октябрь

I	2,5	12,1	14,2	2,4	9,5	12,0	7,0	6,6	0,8	8,6	24,1			
II	1,8	9,2	11,7	1,3	5,9	9,5	4,3	5,8	0,8	6,0	8,3			
III	1,2	7,7	10,6	1,2	5,3	8,9	5,0	6,2	0,6	4,8	49,4			
Месн	1,8	9,6	12,1	1,6	6,9	10,1	5,4	6,2	0,7	6,4	81,8			

Ноябрь

I	1,2	6,5	9,7	1,0	4,1	8,4	3,5	5,4	0,5	3,4	22,2			
II	0,7	5,3	8,9	-	-	-	4,7	6,7	0,3	2,0	1,5			
III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Месн	1,2	6,5	9,7	1,0	4,1	8,4	3,5	5,4	0,5	3,4	22,2			

99, Нехан

Дата схода снега:

Дата начала наводнения: бассейн 01.01

испаритель 01.01

Дата замерзания воды: бассейн
испаритель
Дата окончания наводнения: бассейн 31.12
испаритель 31.12

Январь

I	0,7	4,3	8,4	0,9	3,6	8,0	3,0	6,5	1,5	5,5	7,5			
II	1,0	4,8	8,6	1,1	4,2	8,3	3,2	6,0	2,9	6,3	4,3			
III	0,9	3,5	7,8	1,0	2,5	7,3	0,3	5,3	1,5	4,3	7,6			
Месн	0,9	4,2	8,3	1,0	3,4	7,9	2,1	5,9	1,9	5,3	19,4			

Февраль

I	0,7	1,6	6,9	0,7	0,9	6,5	-2,7	4,1	2,7	2,5	5,7			
II	0,7	3,3	7,8	0,7	2,7	7,6	1,2	5,3	1,0	4,3	7,3			
III	1,2	7,1	10,1	1,7	6,9	10,1	6,8	6,8	3,0	7,7	15,9			
Месн	0,9	3,9	8,2	1,0	3,4	8,0	1,6	5,3	2,2	4,7	28,9			

Март

I	1,1	9,6	12,0	1,4	9,1	11,8	8,9	8,4	2,4	9,7	14,9			
---	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------	--	--	--

Период исследования	Бассейн			Исходитель			Методические на- высоты 200 см			Темпе- ратура поверхности на глы- бе 20 см, °С	
	темпе- ратура воздуха, °С	темпе- ратура поверх- ности во- дного поверх- ности	темпе- ратура поверх- ности во- дного поверх- ности	темпе- ратура воздуха, °С	темпе- ратура поверх- ности во- дного поверх- ности	темпе- ратура поверх- ности во- дного поверх- ности	темпе- ратура поверх- ности во- дного поверх- ности	темпе- ратура поверх- ности во- дного поверх- ности	темпе- ратура поверх- ности во- дного поверх- ности	темпе- ратура поверх- ности во- дного поверх- ности	темпе- ратура поверх- ности во- дного поверх- ности
II	2,0	11,7	13,8	2,6	11,7	13,9	10,7	7,2	3,0	12,5	0,4
	2,4	10,1	12,4	3,1	9,8	12,3	9,9	6,9	3,2	12,1	10,6
	1,9	10,5	12,7	2,4	10,2	12,7	9,8	7,5	2,9	11,4	25,9
Апрель											
I	2,8	13,7	15,7	3,4	13,4	15,6	12,3	7,3	2,6	14,6	4,8
	2,9	18,6	21,6	3,7	19,2	22,7	19,9	10,2	2,0	19,1	0,6
	3,8	21,3	25,6	4,6	21,7	26,3	21,3	12,6	2,9	22,9	6,4
Май											
II	3,2	17,9	21,0	3,9	18,1	21,5	17,8	10,0	2,5	18,8	11,8
	4,5	20,6	24,3	5,7	20,0	23,6	19,0	9,8	2,0	21,3	3,2
	6,3	22,8	27,9	7,6	23,0	30,8	22,1	9,7	2,3	24,0	1,6
Май											
III	7,2	24,8	31,5	8,8	25,3	32,5	25,8	11,5	2,7	27,1	0,0
	6,1	22,8	28,0	7,4	22,8	29,1	22,4	10,5	2,4	24,2	4,8
Июнь											
I	8,2	27,0	36,2	9,8	27,5	37,6	30,4	11,1	1,4	29,7	0,0
	9,1	29,6	41,5	10,7	30,0	42,6	32,5	13,8	1,6	33,3	3,7
	8,9	28,1	38,3	10,7	28,2	38,6	28,7	14,9	1,7	31,7	0,9
Июль											
II	8,7	26,2	38,7	10,4	26,6	39,6	30,5	13,2	1,6	31,5	4,6
	9,2	29,1	40,4	10,6	29,3	41,2	31,5	15,8	1,2	32,7	0,0
	10,2	30,4	43,7	11,6	30,5	43,9	31,9	18,0	2,0	33,3	4,5
Август											
III	10,8	27,2	36,3	11,8	27,8	36,8	29,4	14,1	2,4	31,5	0,6
	10,1	28,8	40,0	11,4	29,2	40,5	30,9	15,9	1,9	32,5	5,1
Сентябрь											
I	9,5	28,4	38,7	10,5	28,7	39,7	30,5	13,7	1,3	32,2	1,4
	9,8	27,7	37,3	10,9	28,1	38,2	30,7	14,0	1,6	32,1	0,0
	9,2	26,3	34,4	10,1	26,2	34,3	26,7	12,6	1,7	30,4	0,4
Октябрь											
II	9,5	27,4	36,7	10,5	27,6	37,3	29,2	13,4	1,5	31,6	1,8
	8,2	26,4	34,4	8,8	26,8	35,4	27,5	15,2	1,2	29,5	2,5
	8,0	24,3	30,4	9,0	23,8	29,7	24,6	11,4	1,7	28,1	0,0
Ноябрь											
III	8,3	20,6	24,9	9,0	20,1	23,8	19,0	7,5	2,2	24,3	0,4
	8,2	23,8	29,9	8,9	23,5	29,7	23,7	11,3	1,7	27,3	2,9
Декабрь											
I	7,2	13,4	21,2	8,0	17,8	20,6	19,3	6,4	1,2	22,3	0,0
	7,1	15,4	17,6	7,8	15,3	16,9	15,5	5,6	1,7	19,6	0,0

Период наблюдения	Бассейн			Испаритель			Методические на- высоты 200 см			Темпе- рату- ры по- верх- ности возду- ха, °C	
	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воздуха, °C	давление поверх- ности во- здуха, гПа	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воздуха, °C	давление поверх- ности во- здуха, гПа	темпе- ратура воздуха, °C	парци- альное давление поверхности воздуха, гПа	ско- рость ветра, м/с	темпе- ратура поверх- ности воздуха, °C	
III	6,1	14,7	16,8	6,6	14,8	17,1	14,6	9,4	1,3	18,0	0,5
Месяц	6,8	16,1	18,5	7,5	15,9	18,1	16,4	7,2	1,4	19,9	0,5
Ноябрь											
I	3,9	14,3	16,3	4,5	13,6	15,8	13,3	9,6	1,7	17,0	2,6
II	2,5	11,6	13,8	2,7	10,2	12,7	9,3	9,3	0,9	12,9	22,0
III	1,9	9,6	12,0	2,1	7,5	10,5	7,3	8,3	1,9	9,7	9,0
Месяц	2,8	11,8	14,0	3,1	10,4	13,0	10,0	9,0	1,5	13,2	33,6
Декабрь											
I	1,7	8,3	10,9	2,0	7,0	10,1	6,9	7,0	1,8	8,3	0,0
II	1,4	8,9	11,4	1,6	8,5	11,2	8,5	8,5	0,9	9,4	2,6
III	1,6	6,7	9,9	2,0	5,4	9,1	5,2	6,4	2,3	7,6	6,5
Месяц	1,6	7,9	10,7	1,9	6,9	10,1	6,8	7,3	1,7	9,4	9,1

102. Алхадат

Дата схода снега:

Дата начала наблюдений: Бассейн 01.01
испаритель 01.01

Дата замерзания воды: Бассейн

испаритель

Дата окончания наблюдений: Бассейн 31.12
испаритель 31.12

Январь											
I	0,5	5,7	9,2	0,6	4,1	8,3	3,4	6,6	0,5	5,5	4,3
II	0,4	5,7	9,2	0,3	4,6	8,5	4,0	7,5	0,7	5,9	38,0
III	0,5	4,4	8,4	0,4	1,7	7,0	1,0	5,9	0,5	4,1	0,7
Месяц	0,5	5,2	8,9	0,4	3,4	7,9	2,8	6,6	0,6	5,1	43,0
Февраль											
I	0,7	3,0	7,6	0,4	1,1	6,7	-0,9	4,9	0,8	3,5	21,5
II	0,5	4,9	8,7	0,5	2,4	7,4	2,5	6,3	0,5	4,3	0,0
III	0,7	8,8	11,4	1,2	9,1	11,9	7,7	8,2	0,8	6,0	14,4
Месяц	0,6	5,5	9,2	0,7	4,0	8,5	2,9	6,4	0,7	5,2	36,9
Март											
I	0,0	11,3	13,5	1,5	11,4	13,8	10,7	9,4	1,3	10,3	32,2
II	1,7	14,0	16,0	2,5	13,8	16,0	11,3	8,8	1,2	12,4	0,4
III	2,4	14,2	16,3	3,1	13,3	15,5	15,5	10,4	1,4	12,7	0,7
Месяц	1,7	13,2	15,3	2,4	12,8	15,1	10,8	8,4	1,3	11,8	33,3
Апрель											
I	2,3	15,0	17,2	3,1	14,3	16,5	11,8	8,4	0,8	13,9	2,7
II	2,3	19,9	23,5	4,2	20,9	25,1	20,5	12,7	0,6	19,1	0,8
III	2,8	23,1	26,4	4,5	23,3	29,0	21,8	15,9	0,5	22,7	22,1
Месяц	2,5	19,3	23,1	3,9	19,5	23,5	18,1	12,3	0,6	18,6	25,6

Период осред- нения	Бассейн			Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпе- ратура почвы на глу- бине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного во- дяного пара, гПа	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного вода- ного пара, гПа	темпе- ратура возду- ха, °C	парци- альное давление водяного пара, гПа	ско- рость ветра, м/с		
Май											
I	3,1	21,6	26,0	4,2	20,9	25,3	17,8	13,2	0,6	19,3	34,1
II	4,6	25,1	31,9	7,0	25,3	32,5	23,4	12,5	0,6	24,4	0,6
III	5,7	26,6	35,2	8,4	27,2	36,5	26,0	14,0	0,8	27,3	0,0
Месяц	4,5	24,5	31,1	6,6	24,6	31,6	22,2	13,3	0,7	23,8	34,7
Июнь											
I	6,2	27,8	37,6	9,1	28,7	39,8	28,3	11,4	0,5	29,4	
II	6,9	30,8	44,6	10,5	31,5	46,6	32,3	15,5	0,6	33,1	
III	7,2	30,3	43,1	10,6	29,9	42,4	28,7	16,2	0,6	32,1	5,6
Месяц	6,7	29,6	41,8	10,1	30,0	42,9	29,8	14,3	0,6	31,5	5,6
Июль											
I	6,6	30,4	43,6	10,9	30,8	44,4	31,6	16,2	0,6	32,4	13,2
II	6,5	32,0	47,7	9,7	32,2	48,4	31,5	19,8	0,6	32,8	4,1
III	7,2	29,8	42,2	10,4	30,0	42,8	28,9	14,5	0,4	32,7	0,5
Месяц	6,8	30,7	44,4	10,3	30,9	45,1	30,6	16,8	0,5	32,6	17,8
Август											
I	7,4	30,3	43,2	10,6	30,3	43,5	29,8	14,1	0,5	33,5	
II	6,8	29,6	41,6	9,5	29,6	41,8	28,9	15,4	0,6	32,8	
III	6,0	28,1	38,1	8,5	27,7	37,3	25,6	13,8	0,6	30,9	10,1
Месяц	6,7	29,3	40,9	9,5	29,2	40,8	28,0	14,4	0,6	32,4	10,1
Сентябрь											
I	4,8	28,1	37,5	6,8	28,2	38,5	27,0	17,5	0,5	30,0	2,6
II	5,6	26,7	35,1	7,5	26,0	33,8	24,2	13,1	0,6	29,1	
III	5,0	22,6	27,6	6,1	21,8	25,5	17,8	9,2	0,6	24,7	0,8
Месяц	5,1	25,8	33,4	6,8	25,3	32,6	23,0	13,3	0,6	28,0	3,4
Октябрь											
I	4,1	20,4	24,0	4,8	19,2	22,5	17,4	7,9	0,4	22,2	0,6
II	2,9	18,0	20,7	3,7	16,9	19,4	15,0	7,8	0,3	19,7	0,3
III	2,3	17,7	20,3	3,1	17,1	19,7	16,4	10,1	0,5	18,9	
Месяц	3,1	18,6	21,6	3,8	17,7	20,5	16,2	8,6	0,4	20,2	0,9
Ноябрь											
I	2,0	16,5	18,8	2,6	15,7	17,9	15,5	10,7	0,4	17,6	
II	2,1	14,0	16,1	2,4	12,0	14,2	11,7	7,7	0,5	14,5	
III	1,3	11,5	13,6	1,6	9,8	12,2	10,1	7,7	0,3	12,0	3,9
Месяц	1,8	14,0	16,2	2,2	12,5	14,7	12,4	8,7	0,4	14,7	3,9

Период обср- едне- ния	Бассейн			Испаритель			Метеоэлементы на высоте 200 см			Темпе- ратура почвы на глу- бине 20 см, °C	Сумма осадков, мм
	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного во- дяного пара, гПа	испаре- ние, мм/сут	темпе- ратура воды, °C	давление насыщен- ного вода- ного па- ра, гПа	темпе- ратура возду- ха, °C	парци- альное давление водяного пара, гПа	ско- рость ветра, м/с		
Декабрь											
I	1,2	10,2	12,5	1,5	8,6	11,3	9,1	7,3	0,3	10,1	
II	0,7	9,9	12,3	1,3	9,4	11,9	11,2	8,0	0,4	10,6	1,6
III	1,2	8,4	11,0	1,4	6,2	9,6	6,5	6,3	0,6	7,9	4,1
Месяц	1,0	9,5	11,9	1,4	8,0	10,9	8,8	7,2	0,4	9,5	5,7

Месяц	I	II	III	Итого
3,025	3,4	2,89	2,46	8,77
-	9,0	5,79	-	14,79
-	11,6	9,29	-	20,89
7,725	9,9	7,19	5,06	22,87
10,625	12,2	10,19	8,76	31,15
Октябрь	6,5	1,39	0,06	7,95
3,125	5,8	4,19	5,36	15,35
5,125	8,323	9,79	5,67	23,78
Месяц	I	II	III	Итого
5,023	7,37	4,99	4,07	16,43
15,223	18,87	15,69	11,07	45,63
17,823	21,97	18,19	13,47	53,63
15,923	19,17	16,69	12,07	47,93
18,623	22,27	18,99	14,27	55,53
Сентябрь	16,87	14,79	7,77	39,43
13,223	9,47	9,79	5,67	24,93
8,323	5,07	4,69	5,67	15,43
5,023	0,97	3,69	2,07	6,73
Месяц	I	II	III	Итого
7,5	7,8	7,5	7,2	22,5
21,0	20,3	21,7	20,8	63,8
25,0	24,0	26,2	24,8	79,8
21,3	21,0	21,2	21,6	64,1
25,2	24,9	25,2	25,4	90,7
18,6	16,6	20,6	18,5	70,3
12,9	12,9	13,3	12,6	51,7
4,1	3,8	0,9	4,4	12,9
40,8	36,1	0,9	3,8	81,6
Месяц	I	II	III	Итого
7,626	8,48	7,1	7,58	23,74
22,526	22,08	22,9	22,48	69,54
27,426	26,58	28,0	27,48	82,04
20,426	21,78	23,0	21,08	65,84
26,526	26,08	28,1	25,08	85,24
21,18	22,38	21,4	21,18	87,04
14,826	12,88	16,3	15,08	56,84
4,026	4,58	3,9	3,68	16,74
35,326	5,38	24,1	5,98	35,74
Месяц	I	II	III	Итого
7,429	6,6	7,7	8,09	22,49
19,629	18,2	22,1	18,39	58,99
23,329	21,4	27,1	21,39	70,19
19,829	17,6	21,0	21,09	59,69
22,029	14,7	25,1	26,89	66,69
19,629	18,0	23,5	17,29	69,49
9,529	9,5	10,5	8,39	37,89
5,329	5,4	4,9	5,59	20,89
19,629	4,9	11,6	3,09	35,19
Месяц	I	II	III	Итого
3,5	3,2	4,7	3,5	15,4
11,6	13,0	13,1	14,0	41,7
14,0	15,1	15,2	10,7	54,9
10,7	12,3	13,4	13,1	49,6
9,5	14,3	15,4	10,6	59,8
8,0	11,6	12,0	7,7	49,3
6,4	9,1	7,7	7,7	40,9
5,1	5,1	4,9	5,4	20,5
19,8	33,2	6,0	60,7	119,7

꽃 피는

Дата окончания работ: 01.05
Дата начала работ: 28.10

II. РОЖНИКОВСКИЙ

[illegible]

МАТЕРИАЛЫ НАБЛЮДЕНИИ НА ПЛАВЧУХИ ИСПАРИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ

Июль		Август		Сентябрь		Октябрь		99. декабрь	
I	2,9	12,4	14,6	10,7	12,9	11,5	8,9	2,0	15,6
II	3,0	12,7	15,0	10,7	12,9	14,0	9,5	3,0	82,2
III	3,3	12,9	15,3	11,0	13,1	11,1	9,1	1,9	87,9
Месн	3,1	12,7	15,0	10,8	13,0	12,3	9,1	2,3	185,7
I	3,08	11,88	14,08	10,68	12,8	9,68	8,98	1,98	38,5
II	3,5	11,6	13,8	10,3	12,5	9,8	8,4	2,1	36,9
III	2,710	9,510	12,210	8,710	11,210	7,710	7,710	1,910	35,8
Месн	3,0	10,928	13,328	9,828	12,228	9,028	8,328	2,028	110,528
I	2,7	9,3	11,9	8,4	11,0	9,6	7,8	1,8	16,7
II	3,69	9,19	11,89	8,19	10,89	8,99	5,99	2,19	16,79
III	3,47	7,07	10,27	7,1	10,1	3,57	5,27	1,77	26,27
Месн	3,226	8,626	11,426	7,926	10,926	7,726	6,426	1,926	59,626
I	2,9	5,5	9,1	6,1	9,4	0,8	4,1	1,7	1,6
II	2,64	4,04	8,24	5,44	9,04	1,14	3,84	2,44	0,44

Дата окончания работ:	01.01	Дата начала работ:	31.12
Дата окончания работ:	01.01	Дата начала работ:	31.12

10.10

:KINETHOGEN KINETHOGEN VLE

31.12.

НВХЭУ '66

ЯЗЫКУ

February

1457

Пе- риод	Плавучий испаритель			Водоем		Метеоэлементы на высоте 200 см над поверхностью воды			Сумма осад- ков, мм
	испа- рение, мм/сут	темпера- тура во- ды, °С	давление насыщенно- го водяного пара, гПа	темпе- ратура воды, °С	давление насыщенного пара, гПа	темпера- тура воз- духа, °С	парциальное давление во- дяного пара, гПа	скоро- сть вет- ра, м/с	
II	2,2	10,3	12,6	10,4	12,6	10,6	7,6	2,8	0,4
III	2,7	8,8	11,5	10,2	12,5	9,8	7,3	3,0	10,6
Месяц	2,0	8,9	11,6	9,6	12,0	9,7	7,8	2,7	25,9
Апрель									
I	3,0	12,1	14,3	13,1	15,2	12,3	7,8	2,4	4,8
II	3,3	18,1	21,0	17,8	20,5	19,9	11,0	1,8	0,6
III	4,3	20,7	24,6	20,9	24,8	21,3	13,3	2,6	6,4
Месяц	3,5	17,0	20,0	17,3	20,1	17,8	10,7	2,3	11,8
Май									
I	5,1	19,7	23,1	20,6	24,4	18,8	10,5	1,8	3,2
II	6,9	21,9	26,5	22,2	27,0	22,4	10,8	2,2	1,6
III	8,2	24,0	29,9	23,8	29,5	25,7	13,0	2,5	0,0
Месяц	6,8	21,9	26,6	22,3	27,0	22,4	11,5	2,2	4,8
Июнь									
I	8,9	26,1	34,3	26,2	34,3	30,4	12,6	1,3	
II	10,1	29,9	42,3	29,6	41,7	32,4	15,4	1,3	3,7
III	9,9	27,7	37,4	28,0	37,9	28,8	16,0	1,6	0,9
Месяц	9,6	27,9	38,0	27,9	37,9	30,6	14,7	1,4	4,6
Июль									
I	9,9	28,8	39,8	28,9	39,8	31,6	17,3	1,1	0,0
II	10,7	29,5	41,2	29,6	41,5	31,9	19,4	1,9	4,5
III	11,1	26,9	35,6	27,0	35,9	29,4	15,4	2,3	0,6
Месяц	10,6	28,3	38,8	28,5	39,0	30,9	17,3	1,8	5,1
Август									
I	10,0	28,0	37,9	28,1	38,1	30,5	15,3	1,2	1,4
II	10,4	27,6	36,9	27,7	37,3	30,6	15,7	1,5	
III	9,7	26,1	33,8	26,5	34,6	26,5	14,0	1,6	0,4
Месяц	10,0	27,1	36,1	27,4	36,6	29,1	14,9	1,5	1,8
Сентябрь									
I	8,6	26,3	34,2	23,5	33,9	27,3	16,3	1,1	2,5
II	8,6	24,3	30,4	24,6	30,9	24,4	12,3	1,6	
III	8,8	20,7	24,2	20,9	24,8	18,6	8,5	2,2	0,4
Месяц	8,7	23,7	29,6	23,9	29,9	23,4	12,4	1,6	2,9
Октябрь									
I	7,7	17,8	20,4	18,1	20,8	18,7	7,5	1,2	
II	7,6	15,5	17,6	15,8	18,0	15,2	6,5	1,7	
III	6,5	14,7	16,7	14,4	16,4	14,1	9,6	1,2	0,5

Ис- прод	Изучение испарителя				Водоем				Метод измерения на высоте 200 см над поверхностью воды			
	темпера- тура ро- го водного	темпера- тура, °C	напр., г/га	томе- насыщенно- го водного	темпера- тура ро- го водного	темпера- тура, °C	напр., г/га	темпера- тура ро- го водного	темпера- тура, °C	напр., г/га	темпера- тура ро- го водного	темпера- тура, °C

Июль												
Месяц	И	II	III	И	Месяц	И	II	III	И	Месяц	И	II
1	4,2	13,9	13,9	15,9	13,7	15,7	13,0	10,1	1,6	2,6	0,9	22,0
II	2,5	10,8	9,5	11,9	10,0	12,3	7,1	8,4	1,8	9,0	1,4	33,6
III	2,1	9,5	11,4	13,6	11,9	14,0	9,8	9,3	1,4	33,6	1,7	9,1
И	1,9	7,9	10,8	8,1	10,8	6,7	7,2	1,7	0,9	2,6	1,7	9,1
II	1,6	8,4	11,0	8,2	10,8	8,4	8,7	0,9	2,6	1,7	0,9	2,6
III	1,8	6,0	9,4	6,7	9,8	5,1	6,4	2,3	6,5	1,7	0,9	2,6
Месяц	И	II	III	И	Месяц	И	II	III	И	Месяц	И	II

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

Дата окончания наблюдений: 01.08
Дата установления местного порога: 31.12

СОДЕРЖАНИЕ

1. Предисловие	3
2. Общие замечания	4
3. Список пунктов, не вошедших в основную сводку	5
4. Схема расположения пунктов наблюдений за испарением	
5. Основные сведения о водноиспарительных площадках и плавучих испарительных установках (табл.1)	6
6. Алфавитный список станций (табл.2)	16
7. Описание водноиспарительных площадок	22
8. Материалы наблюдений на водноиспарительных площадках III типа (табл.3)	23
9. Материалы наблюдений на водноиспарительных площадках II типа (табл.4)	147
10. Материалы наблюдений на плавучих водноиспарительных установках (табл.5)	158

МАТЕРИАЛЫ НАБЛЮДЕНИИ ЗА ИСПАРЕНИЕМ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

за 1988 год

Выпуск 4

(Казахстан и Средняя Азия)

РЕДАКТОР Г.Ф.БАЛИТОВА

Подписано к печати 23.08.89 г. Формат бумаги 70х108 1/16. Объем 10,1 п.л.
+ 1 вкл. Уч.изд.л. 11,7. Заказ 1278. Тираж 109. Цена 82 коп.

УОП Казгидромета, г.Алма-Ата, пр.Абая, 32