

Фениченко

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ
КАЗАХСКОЙ ССР

Рассылается по списку

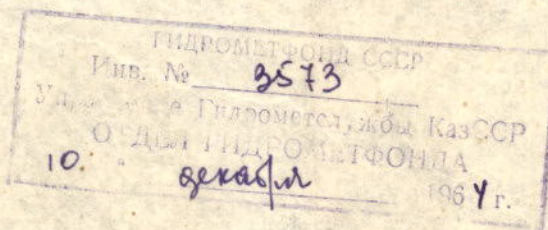
МАТЕРИАЛЫ НАБЛЮДЕНИЙ

НАД ИСПАРЕНИЕМ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

за 1963 год

ВЫПУСК 4

Под редакцией С. М. МИРОШНИЧЕНКО



ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящее издание представляет собой сводку наблюдений над испарением с водной поверхности по испарительным бассейнам, наземным и плавучим испарителям ГТИ-3000 за 1963 г. по территории Казахстана и Средней Азии и является продолжением "Материалов наблюдений над испарением с водной поверхности" за 1961-62 г.г.

"Материалы наблюдений над испарением с водной поверхности" за 1963 г. являются результатом работы местных управлений Гидрометслужбы: Казахской ССР, Узбекской ССР, Киргизской ССР, Туркменской ССР и Таджикской ССР.

Проверка и критический анализ материалов, помещенных в ежегодник, производились сотрудниками отдела гидрологии Алма-Атинской ГМО ст.инженером Мирошниченко С.М. и ст. техником Зудиловой З.В.

Редактирование выпуска выполнено ст.инж. Мирошниченко С.М.

ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

В настоящем выпуске "Материалов наблюдений над испарением с водной поверхности" приведены данные декадных и месячных сумм испарения по бассейнам, плавучим установкам и наземным испаромерам ГТИ-8000, а также сведения по элементам гидрометеорологического режима, определяющего условия испарения: по температуре и влажности воздуха, скорости ветра, температуре поверхности воды и разности между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м.

Приведенные в настоящем выпуске данные получены за 1963 г.

По станции Джеккаган приведены данные за 1960 г., так как они не были опубликованы в выпуске за соответствующий год.

В настоящем выпуске станции расположены по соответствующим управлениям Гидрометслужбы в порядке убывающих значений географической широты.

Общее количество станций, вошедших в настоящий выпуск равно 104.

Публикуемые материалы включают:

1) основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях ГТИ-3000 (таблица I);

2) описание установок по станциям (полное или сокращенное);

3) материалы наблюдений по станциям, которые подразделяются на:

а) материалы по испарению с водной поверхности (табл.2);

б) материалы наблюдений над гидрометеорологическими элементами по наземным водноиспарительным установкам с бассейнами и плавучим водоиспарительным установкам (табл.3).

В настоящем выпуске полное описание установок дано только для вновь открытых станций, а сокращенное - для станций, по которым в 1963 г. были изменения в их местоположении, установке приборов и методике наблюдений.

Совсем не приводятся описания по тем площадкам, по которым в 1963 г. по сравнению с 1962 годом никаких изменений не произошло.

В описаниях не оговаривались пропуски в наблюдениях, а также случаи, когда величины испарения не приводятся по срокам, а только суммарно за декаду (месяц) из-за замерзания воды в испарителе в начале или конце водноиспарительного сезона.

Оборудование водноиспарительных установок, порядок производства и первичная обработка материалов описаны в "Наставлении гидрометеорологическим станциям и постам", выпуск 7, часть II (изд. 1961 г.).

Указания по техническому и критическому контролю наблюдений над испарением с водной поверхности приведены в "Методических указаниях управления Гидрометслужбы" № 28 (ГТИ, изд. 1952 г.).

В величины испарения, приведенные в настоящем выпуске, не внесены поправки на соленость воды.

Суточные суммы испарения вычислены за срок с 19 до 19 часов.

Восстановленные и сомнительные декадные суммы испарения отмечены в таблицах наблюдений звездочкой (*).

Неполные суммы в таблицах отмечены сверху цифрой, показывающей число дней, за которые получены суммы: например, 17⁸ - означает сумму испарения 17 мм за 8 дней декады.

Прочерком (тире) в таблицах 2 и 3 отмечены случаи, когда наблюдения были забракованы.

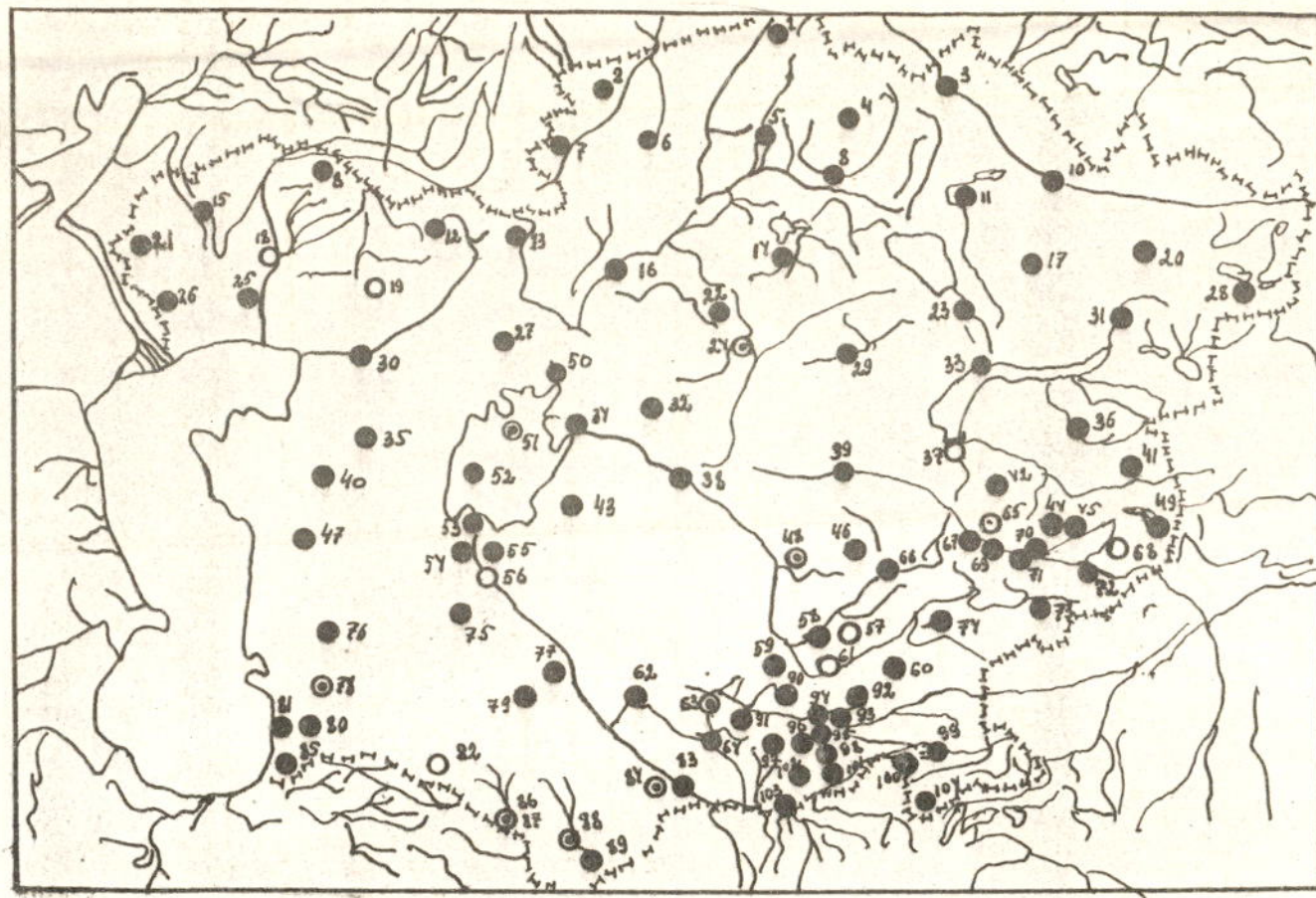
Гидрометэлементы приведены только по станциям с водноиспарительными установками, имеющими испарительные бассейны и плавучие испарительные установки.

Температура и влажность воздуха для станций с наземными водноиспарительными установками, имеющими в своем составе бассейны, приведены по данным стационарной психрометрической будки, установленной на метеорологической площадке, а для станций с плавучими установками температура и влажность воздуха приведены по данным аспирационного психрометра, укрепленного на стойке у края плота на высоте 2,0 м над водной поверхностью водоема.

Наблюдения над скоростью ветра на высоте 2,0 м. велись при помощи ручных анемометров.

Высота установки флюгера показана в скобках.

В таблицах приведены данные по флюгеру с легкой доской, а в тех случаях, когда приведены данные по флюгеру с тяжелой и легкими досками, последние отмечены в скобках условным знаком "т/д" и л/д".



- II РАЗРЯД
- III РАЗРЯД
- ◎ ПЛАВУЧАЯ

Рис. 1. Схема расположения станций, оборудованных водонагревательными площадками / у топок даны номера станций по табл. 1-3/

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

об испарительных бассейнах и испарителях

№ п/п	Станция	Область (республика), УТМС	Высота над уровнем моря, м.	Период дей- ствия пло- щадки		Размеры бас- сейна		Высота бор- та бассей- на, см.		Высота борта испарителя навесного, см.		Высота борта испарителя в водоёме, см.	
				Откры- та	Закры- та	Площадь на	Глуби- на	над землей	над водой	над землей	над водой	над плотом	над водой
1	Петропавловск	Северо-Казахстанская обл., УТМС, Каз. ССР	134,0	1953	Действ.					7,5	7,5		
2	Федоровский э/свх.	Кустанайская обл.,	188,0	1957	"					7,5	7,5		
3	Иртышск	Павлодарская обл.,	106,0	1961	"					7,5	7,5		
4	Золотая Нива	Кокчетавская обл.,	290,0	1957	"					7,5	7,5		
5	Балкашино	Целиноградская обл.,	367,0	1957	"					7,5	7,5		
6	Кушмурун	Кустанайская обл.,	111,0	1958	"					7,5	7,5		
7	Забеловка	"	280,0	1957	"					7,5	7,5		
8	Шортанды	Целиноградская обл.,	400,0	1957	"					7,5	7,5		
9	Казахстан	Уральская обл.,	64,0	1957	"					7,5	7,5		
10	Семиарское	Павлодарская обл.,	148,0	1954	"					7,5	7,5		
11	Баян-Аул	"	493,0	1961	"					7,5	7,5		
12	Актюбинск	Актюбинская обл.,	219,0	1953	"					7,5	7,5		
13	Карабутак	"	228,1	1963	"					7,5	7,5		
14	Берлик	Целиноградская обл.,	348,0	1956	"					7,5	7,5		
15	Бурманово	Уральская обл.,	8,0	1952	"					7,5	7,5	7,5	7,5
16	Тургай	Кустанайская обл.,	123,0	1956	"					7,5	7,5		
17	Кайнар	Семипалатинская обл.,	840,0	1963	"					7,5	7,5		
18	Калмыково	Уральская обл.,	1,0	1952	"	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
19	Западно-Казахстан- ская стоковая	Актюбинская обл.,	140,0	1952	"	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
20	Жарма	Семипалатинская обл.,	678,0	1963	"					7,5	7,5		
21	Урда	Уральская обл.,	8,0	1952	"					7,5	7,5		
22	Уду-Тай	Карагандинская обл.,	635,0	1958	"					7,5	7,5		

№ п/п	Станция	Область (республика), УТМС	Высота над уровнем моря, м	Период дей- ствия пло- щадки		Размеры бассейна		Высота бор- та бассей- на, см		Высота бор- та испарите- ля наземно- го, см		Высота борта испарителя в водоёме, см	
				откры- та	Зак- рыта	Площадь	глу- бина	Над землей	над водой	над землей	над водой	над плотом	над водой
23	Актогай	Карагандинская обл., УТМС Каз.ССР	769,0	1958	действ.					7,5	7,5		
24	Дзезказган	" " " " " "	34,7	1954	" "	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
25	Тополи	Гурьевская обл., " " " " " "	14,0	1951	" "					7,5	7,5		
26	Новый Уштоган	" " " " " "	11,0	1952	" "					7,5	7,5		
27	Челкар	Актюбинская обл., " " " " " "	174,0	1953	" "					7,5	7,5		
28	Тополев Мыс (Карасуат)	Восточно-Казахст. обл., " " " " " "	388,0	1954	" "					7,5	7,5		
29	Коктас	Карагандинская обл., " " " " " "	467,0	1958	" "					7,5	7,5		
30	Жанбике	Гурьевская обл., " " " " " "	45,0	1959	" "					7,5	7,5		
31	Актогай	Алма-Атинская обл., " " " " " "	360,0	1961	" "					7,5	7,5		
32	Кара-Кум	Карагандинская обл., " " " " " "	85,0	1962	" "					7,5	7,5		
33	Балкаш	" " " " " "	350,0	1960	" "					7,5	7,5		
34	Казалинск	Кзыл-Ординская обл., " " " " " "	68,0	1959	" "					7,5	7,5		
35	Сам	Гурьевская обл., " " " " " "	80,0	1953	" "					7,5	7,5		
36	Уш-Тобе	Алма-Атинская обл., " " " " " "	422,0	1960	" "					7,5	7,5		
37	Чиганак	Джамбулская обл., " " " " " "	349,0	1954	" "	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
38	Кзыл-Орда	Кзыл-Ординская обл., " " " " " "	132,0	1951	" "					7,5	7,5		
39	Уланбель	Джамбулская обл., " " " " " "	270,0	1956	" "					7,5	7,5		
40	Дукен	Гурьевская обл., " " " " " "	128,0	1953	" "					7,5	7,5		
41	Джаркент	Алма-Атинская обл., " " " " " "	640,0	1959	" "					7,5	7,5		
42	Айдарлы	" " " " " "	562,0	1955	" "					7,5	7,5		
43	Чирик-Рабат	Кзыл-Ординская обл., " " " " " "	87,0	1959	" "					7,5	7,5		
44	Селестокская	Алма-Атинская обл., " " " " " "	1710,0	1953	" "					7,5	7,5		
45	Мын-Джилки	" " " " " "	3036,0	1953	" "					7,5	7,5		
46	Май-Тобе	Джамбулская обл., " " " " " "	472,0	1961	" "					7,5	7,5		
47	Ак-Кудук	Гурьевская обл., " " " " " "	85,0	1951	" "					7,5	7,5		

№ п/п	Станция	Область (республика), УГМС	Высота над уровнем моря, м	Период дей- ствия пло- щадки		Размеры бассейна		Высота бор- та бассейна, см.		Высота бор- та испарите- ля наземного, см		Высота борта та испарите- ля в водоеме, см.	
				откры- та	зак- рыта	площадь	глуби- на	над землей	над водой	на землей	над водой	над плотом	над водой
48	Бугунь	Чимкентская обл., УГМС Кав. ССР	240,0	1961	дейст.					7,5	7,5	8,0	8,0
49	Нарынкол	Алма-Атинская обл., " " " "	1806,0	1960	" "					7,5	7,5		
50	Аральск	Кзыл-Ординская обл. Кав. ССР, УГМС Узбекской ССР	63,0	1956	" "					7,5	7,5		
51	Барса-Кельмес	" " " "	50,0	1951	" "					7,5	7,5		
52	Остров Лазарева	Каракалпакская АССР, УГМС Узбекской ССР	55,0	1963	" "					7,5	7,5		
53	Аму-Дарьинская устьевая (Техникаул)	" " " "	57,0	1956	" "					7,5	7,5		
54	Кунград	" " " "	60,0	1956	" "					7,5	7,5		
55	Чимбай	" " " "	65,0	1958	" "					7,5	7,5		
56	Такияташ	" " " "	76,0	1952	" "					7,5	7,5		
57	Бозсу	Ташкентская обл., " " " "	489,0	1955	" "	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
58	Кызылча	" " " "	2075,0	1962	" "					7,5	7,5		
59	Золотая Орда	" " " "	270,0	1957	" "					7,5	7,5		
60	Фергана	Ферганская обл., УГМС Узбекской ССР	578,0	1951	" "					7,5	7,5		
61	Кайрак-Кум	Таджикская ССР, " " " "	347,0	1958	" "	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
62	Куммазар	Узбекская ССР, " " " "	239,0	1962	" "					7,5	7,5		
63	Катта-Курган	Самаркандская обл., " " " "	494,9	1952	" "					7,5	7,5	8,0	8,0
64	Чимкурган	Узбекская ССР, " " " "	465,0	1962	" "					7,5	7,5		
65	Фрунзе	Киргизская ССР, УГМС Киргизской ССР	756,0	1952	" "	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
66	Кировское	" " " "	835,0	1952	" "					7,5	7,5		
67	Байтик	" " " "	1579,0	1959	" "					7,5	7,5		
68	Пржевальск	" " " "	1716,0	1954	" "	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
69	Ала-Арча	" " " "	2945,0	1959	" "					7,5	7,5		
70	Рыбачье	" " " "	1660,0	1957	" "					7,5	7,5		
71	Кочкорка	" " " "	1808,0	1960	" "					7,5	7,5		
72	Тамга	" " " "	1693,0	1957	" "					7,5	7,5		

№ п/п	Станция	Область (республика), УТМС	Высота	Период дей-		Размеры бас-		Высота бор-		Высота борта		Высота борта	
			над уровнем моря, м.	ствия пло-	щадки	сейна		та бассей-	на, см.	испарителя	наземного, см.	испарителя в	водоеме, см.
				откры-	зак-	площадь	глубина	над землей	над водой	над землей	над водой	над плотом	над водой
73	Нарын	Киргизская ССР, УТМС Киргизской ССР	2039,0	1954	действ.					7,5	7,5		
74	Узген	" " "	1012,0	1962	" "					7,5	7,5		
75	Шах-Сенем	Ташаузская обл., УТМС Туркменской ССР	62,0	1958	" "					7,5	7,5		
76	Чагыл	Туркменская ССР, " " "	" " 115,1	1951	" "					7,5	7,5		
77	Дарган-Ата	Чарджоуская обл. " " "	" " 142,0	1951	" "					7,5	7,5		
78	Ясхан	Туркменская ССР, " " "	" " 9,2	1951	" "	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
79	Чешме	Марийская обл., " " "	" " 147,0	1951	" "					7,5	7,5		
80	Западно-Туркменская стокосая (с. Беки-Сент)	Туркменская ССР, " " "	" " 204,0	1951	" "					7,5	7,5		
81	Бугдайли	" " " " "	" " 1,0	1953	" "					7,5	7,5		
82	Ашхабад	" " " " "	" " 227,0	1953	" "	20	2,0	7,5	7,5	7,5	7,5		
83	Керки	Чарджоуская обл., " " "	" " 241,0	1951	" "					7,5	7,5		
84	Часкак	" " " " "	" " 235,0	1958	" "					7,5	7,5	10,0	10,0
85	Кизил-Атрек	Туркменская ССР, " " "	" " 28,8	1958	" "					7,5	7,5		
86	Тадженстрой 1	Марийская обл., " " "	" " 223,0	1957	1963					7,5	7,5	7,5	7,5
87	Тадженстрой II	" " " " "	" " 223,0	1963	действ.					7,5	7,5	7,5	7,5
88	Сары-Яви	" " " " "	" " 305,7	1958	" "					7,5	7,5	8,0	8,0
89	Такта-Базар	" " " " "	" " 349,0	1951	" "					7,5	7,5		
90	Ура-Тоб	Таджикская ССР, УТМС Таджикской ССР	1003,8	1954	" "					7,5	7,5		
91	Пенджикент	" " " " "	" " 1015,2	1961	" "					7,5	7,5		
92	Ляхш	" " " " "	" " 1998,8	1962	" "					7,5	7,5		
93	Ляйрун	" " " " "	" " 2000,0	1963	" "					7,5	7,5		
94	Комсомолабад	" " " " "	" " 1258,0	1957	" "					7,5	7,5		
95	Тавиль-Дара	" " " " "	" " 1616,0	1960	" "					7,5	7,5		
96	Душанбе	" " " " "	" " 803,0	1952	" "					7,5	7,5		

№ п/п	Станция	Область (республика), У Г М С	Высота	Период дейст-		Размеры бас-		Высота бор-	Высота борта	Высота борта
			над уровнем моря, м	в	в	сейна	та бассейна,	та бассейна,	испарителя	испарителя в
				откры-	Зак-	площадь	глу-	над	над	над
				та	рыта	площадь	бина	землей	водой	землей
97	Шакринау	Таджикская ССР, У Г М С Таджикской ССР	852,0	1954	действ.				7,5	7,5
98	Кангурт	" " " "	879,0	1958	" "				7,5	7,5
99	И р х т	" " " "	3290,0	1957	" "				7,5	7,5
100	Руман	" " " "	1981,0	1962	" "				7,5	7,5
101	Ку л я б	" " " "	610,0	1958	" "				7,5	7,5
102	Курган-Тобе	" " " "	425,5	1952	" "				7,5	7,5
103	Шаартуз	" " " "	378,9	1954	" "				7,5	7,5
104	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
105	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
106	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
107	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
108	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
109	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
110	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
111	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
112	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
113	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
114	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
115	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
116	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
117	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
118	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
119	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
120	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
121	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
122	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
123	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
124	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
125	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
126	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
127	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
128	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
129	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
130	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
131	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
132	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
133	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
134	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
135	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
136	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
137	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
138	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
139	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
140	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
141	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
142	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
143	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
144	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
145	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
146	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
147	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
148	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
149	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
150	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
151	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
152	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
153	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
154	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
155	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
156	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
157	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
158	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
159	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
160	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
161	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
162	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
163	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
164	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
165	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
166	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
167	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
168	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
169	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
170	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
171	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
172	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
173	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
174	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
175	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
176	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
177	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
178	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
179	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
180	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
181	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
182	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
183	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
184	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
185	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
186	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
187	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
188	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
189	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
190	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
191	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
192	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
193	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
194	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
195	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
196	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
197	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
198	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
199	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5
200	Ишканим	" " " "	2524,0	1963	" "				7,5	7,5

О П И С А Н И Е

УСТАНОВОК ПО СТАНЦИЯМ

10. СЕМИЯРСКОЕ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Семиярское Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Величины испарения за III декаду июля и I декаду августа сомнительные.

11. БАЯН-АУЛ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Баян-Аул Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Данные наблюдений над испарением за I декаду июля забракованы.

12. АКТЮБИНСК

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Актюбинск Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Величина испарения за III декаду сентября занижена, видимо, наносился песок в испаритель при пыльных бурях, имеющих место в этот период.

13. КАРАБУТАК

Полное описание метеорологической и испарительной площадок станции Карабутак Управления гидрометслужбы Казахской ССР будет дано в выпуске "Материалов наблюдений над испарением с водной поверхности" за 1964 год.

Данные наблюдений за весь сезон приблизительные, так как не вводились поправки к измерительной трубке.

17. КАЙНАР

Метеорологическая и испарительная площадки станции Кайнар Управления гидрометслужбы Казахской ССР расположены в поселке Кайнар Семипалатинской области.

Окружающая местность представляет собой полупустынную степную зону. К востоку на расстоянии I км. начинаются холмы и сопки.

Растительность полупустынного типа с преобладанием полыни.

Почвы суглинистые и супесчаные.

Ближайшие постройки находятся в 50 м. от площадки. Дома поселка находятся на расстоянии 120 м.

Испаритель и наземный дождемер расположены в южной части площадки.

Наблюдения начаты с 20 мая.

19. ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКАЯ СТОКОВАЯ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Западно-Казахстанская сток-
вая Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Данные наблюдений за II и III декады июня по бассейну сомнительны.

20. ЖАРМА

Метеорологическая и испарительная площадки станции Жарма Управления гидрометслужбы Казахской ССР расположены в южной части поселка Жарма Семипалатинской области.

Окружающая местность представляет район Казахского мелкосопочника. Растительность - ковыльно-
типчаковые травы и мелкий кустарник.

Грунтовые воды залегают на глубине 3-4 м.

Ближайшие постройки находятся на расстоянии 50-100 м. от площадки.

Данные наблюдений за один день во II декаде июня и I декаде июля забракованы.

23. АКТОГАЙ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Актогай Управления гидромет-
службы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Данные наблюдений за май забракованы, за II декаду августа сомнительные.

24. ДЖЕЗКАЗГАН, 1960 г.

Местоположение метеорологической, испарительной площадок и установки в водоёме станции Джезказ-
ган Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1960 г. не изменилось.

Пропуски в наблюдениях по испарителю в водоеме, объясняются волнением на водохранилище, что приводит к частым заплескиваниям испарителя водой.

Данные наблюдений за II декаду августа, II и III декады сентября, I и II декады октября по испарителю в водоеме сомнительны.

ДЖЕЗКАЗГАН, 1963 г.

Местоположение метеорологической, испарительной площадок и установки в водоеме станции Джезказган Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Данные наблюдений за II декаду сентября по испарителю в грунте, за II декаду мая и III декаду октября по испарителю в водоеме сомнительны.

25. ТОПОЛИ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Тополи Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Данные наблюдений низкого качества.

27. ЧЕЛКАР

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Челкар Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Величины испарения за I и III декады июля занижены.

34. КАЗАЛИНСК

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Казалинск Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Величины испарения за II и III декады апреля сомнительны.

35. САМ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Данные наблюдений за август и III декаду октября забракованы.

44. СЕЛЕСТОКОВАЯ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок Селестоковой станции Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Материалы наблюдений за август утеряны.

48. БУГУНЬ

Местоположение метеорологической, испарительной и установки в водоеме станции Бугунь Управления гидрометслужбы Казахской ССР в 1963 г. не изменилось.

Пропуски по испарителю в водоеме объясняются заплескиваниями испарителя водой.

51. БАРСА-КЕЛЬМЕС

В 1963 году местоположение метеорологической и испарительной площадки станции Барса-Кельмес Управления гидрометслужбы Узбекской ССР не изменилось. Наблюдения велись по программе станции III разряда из-за неисправности бассейна.

52. ОСТРОВ ЛАЗАРЕВА

Водоиспарительная площадка III разряда при гидрометстанции Узбекской ССР организована в сентябре 1963 г. Станция расположена на острове Лазарева, в юго-западной части Аральского моря. Остров имеет меридиональное направление протяженностью до 2-х км. Наиболее широкая и возвышенная часть острова - южная, к северу остров сужается и заканчивается узким мысом с ровным рельефом.

Грунт каменистый, задернованный. Растительность - различные степные травы.

С восточной стороны моря остров защищен грядой рифов. В юго-западной части острова имеется озеро, которое с юга заросло камышом. Камышовые заросли встречаются также в середине острова.

Станция расположена в центре северной части мыса на расстоянии 75-80 м. от восточного и западного берегов моря.

Поверхность метеоплощадки ровная, покрытая травянистой растительностью. В северной части ее размещены метеорологические установки, испаритель ГТИ-3000 и наземный дождемер установлены с западной

стороны. Ближайшие постройки станции (жилые дома, сарай) расположены к югу от испарителя на расстоянии 70-75 м.

Испаритель ГТИ-3000 заполняется и доливадается морской водой.

56. ТАХИАТАШ

В 1963 году местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Тахиаташ Управления гидрометслужбы Узбекской ССР не изменилось.

Наблюдения велись по программе станции III разряда из-за неисправности бассейна.

63. КАТТА-КУРГАН

В 1963 году местоположение метеорологической, испарительной площадок и плавучей испарительной установки станции Катта-Курган Управления гидрометслужбы Узбекской ССР не изменилось. Пропуски в наблюдениях на плавучей установке объясняются сильным волнением на водохранилище, при котором испаритель и дождемер заливались водой.

67. БАЙТЫК

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Байтык Управления гидрометслужбы Киргизской ССР в 1963 г. не изменилось.

Пропуски в наблюдениях из-за ливневых дождей, при которых невозможно производить наблюдения.

69. АЛА-АРЧА

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Ала-Арча Управления гидрометслужбы Киргизской ССР в 1963 г. не изменилось.

Данные наблюдений за сентябрь сомнительные.

Пропуски в наблюдениях из-за ливневых дождей и снега.

74. УЗГЕН

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Узген Управления гидрометслужбы Киргизской ССР в 1963 г. не изменилось.

Данные наблюдений за III декаду апреля и II декаду мая приведены суммарно из-за дождя.

75. ШАХ-СЕНЕМ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Шах-Сенем Управления гидрометслужбы Туркменской ССР в 1963 г. не изменилось.

Пропуски в наблюдениях связаны с песчаными бурями.

Данные наблюдений за апрель сомнительные.

76. ЧАГЫЛ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Чагыл Управления гидрометслужбы Туркменской ССР в 1963 г. не изменилось.

Величины испарения с июня по сентябрь сомнительны.

78. ЯСХАН

Местоположение метеорологической, испарительной площадок и установки в водоеме станции Ясхан Управления гидрометслужбы Туркменской ССР в 1963 г. не изменилось.

Во II декаде октября наблюдения по испарителю в водоеме не велись.

80. ЗАПАДНО-ТУРКМЕНСКАЯ СТОКОВАЯ СТАНЦИЯ (с.Бекибент).

Местоположение метеорологической и испарительной площадок Западно-Туркменской стоковой станции Управления гидрометслужбы Туркменской ССР в 1963 г. не изменилось.

Данные наблюдений за весь сезон низкого качества: при постоянных пыльных бурях в испаритель наносился песок, поправки на заносимость не вводились.

81. БУГДАЙЛИ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Бугдайли Управления гидрометслужбы Туркменской ССР в 1963 г. не изменилось.

Величины испарения с апреля по июнь сомнительны.

87. ТЕДЖЕНСТРОЙ П

Местоположение метеорологической и испарительной площадок, а также плавучей испарительной установки станции Тедженстрой I Управления гидрометслужбы Туркменской ССР изменилось. 26 июля 1963 г. водноиспарительная площадка перенесена на 18-20 км. юго-восточнее, в поселок Тедженстрой П.

Ландшафт местности преимущественно полупустынный. Признаки оазиса заметны лишь вдоль реки Теджен, в виде узкой полосы, заросшей кустарником и местами деревьями.

Почвы района суглинистые и песчаные, встречаются барханные пески.

Метеоплощадка размером 20x16 м. находится на восточной окраине поселка Тедженстрой П. Площадка обнесена металлической сеткой.

Ближайшее строение высотой 5-6 м. с СЗ находится на расстоянии 50 м.

Испарительная установка находится в СЗ части метеоплощадки. Плавучая испарительная установка с 4 апреля 1963 г. установлена на водохранилище 2-м Тедженском.

Водохранилище 2-е Тедженское находится восточнее станции Тедженстрой П на расстоянии 500 м. При максимальном уровне воды в водохранилище плот находится в 300 м. от берега, при минимальном - в 50-60 м. Глубина в месте установки 10 м. при максимальном уровне и 1 и 2 м. при минимальном.

Данные наблюдений за испарением за II декаду февраля, I декаду августа по испарителю в грунте и I и II декады июня по испарителю в водоеме сомнительны.

88. САРЫ-ЯЗЫ

Местоположение метеорологической, испарительной площадок и установки в водоеме станции Сары-Язы Управления гидрометслужбы Туркменской ССР в 1963 г. не изменилось.

Пропуски в наблюдениях по испарителю в водоеме из-за заплескивания испарителя водой.

Данные наблюдений за I декаду марта, II декаду апреля, май и ноябрь по испарителю в водоеме вызывают сомнение.

90. УРА-ТЮБЕ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Ура-Тюбе Управления гидрометслужбы Таджикской ССР в 1963 году не изменилось.

Пропуски в наблюдениях в апреле, мае и ноябре из-за выпадения дождя, при котором производить наблюдения над испарением было невозможно. За этот период испарение помещено суммарным за декады и месяц.

91. ПЕНДЖИКЕНТ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Пенджикент Управления гидрометслужбы Таджикской ССР в 1963 г. не изменилось.

Пропуски наблюдались в мае и ноябре вследствие выпадения дождя.

92. ЛЯХШ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Ляхш Управления гидрометслужбы Таджикской ССР в 1963 году не изменилось.

Пропуски в наблюдениях были в I декаде мая вследствие выпадения дождя.

Наблюдения прекращены I/X, раньше чем в 1962 году на месяц, т.к. все измерительные трубки вышли из строя.

93. ЛЯЙРУН

Метеорологическая и испарительная площадки станции Ляйрун Управления гидрометслужбы Таджикской ССР расположены в долине реки Оби-Хингоу. Долина имеет направление с СВ на ЮЗ и ограничена горными хребтами.

Терраса, на которой располагается станция, ровная, имеет общий наклон с З на В; площадь ее 1,2 - 1,5 км². Река протекает на расстоянии 600 м. от станции. На С в 500-600 м. расположено подножье горы, относительная высота которой 500 м. На расстоянии 1,5 км. к В в р.Оби-Хингоу впадает река Шаклису.

Растительность в районе станции травянистая, местами встречаются густые заросли кустарника.

и фруктовые деревья: яблоня, орех, алыча и др.

Метеорологическая площадка размером $26 \times 26 \text{ м}^2$. огорожена металлической изгородью высотой 1,6 м.

Службное помещение метеорологической станции находится в 20 м. на ЮВ от площадки, а в 50 м. жилой дом метстанции.

Испарительная площадка расположена в 5 м. от восточной стороны ограды.

Наблюдения по испаромеру начаты 1 мая 1963 года.

94. КОМСОМОЛАБАД

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Комсомолабад Управления гидрометслужбы Таджикской ССР в 1963 году не изменилось.

Данные наблюдения над испарением за III декаду июля сомнительны.

96. ДУШАНБЕ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Душанбе Управления гидрометслужбы Таджикской ССР в 1963 году не изменилось.

Пропуски в наблюдениях были в мае и в декабре из-за выпадения дождей.

Данные наблюдений за II декаду мая забракованы, за июнь — сомнительны.

97. ШАХРИНАУ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Шахринау Управления гидрометслужбы Таджикской ССР в 1963 году не изменилось.

Пропуски в наблюдениях в январе, марте из-за выпадения ливневых дождей и снега.

101. КУЛЯБ

Местоположение метеорологической и испарительной площадок станции Куляб Управления гидрометслужбы Таджикской ССР в 1963 году не изменилось.

Пропуски в наблюдениях в феврале, марте, апреле, мае, ноябре и декабре из-за выпадения дождей.

104. ИШКАШИМ

Метеорологическая и испарительная площадка станции Ишкашим Управления гидрометслужбы Таджикской ССР расположены в юго-западной части Памирского нагорья, в долине р.Пяндж.

Долина в районе станции шириной 2-3 км. направлена с ЮВ на СЗ и ограничена на 3 горами Кухи-лалъ, на В — Ваханским хребтом. Расстояние до ближайших гор 700 м.

Склоны гор крутые и скалистые, местами покрыты редкой травянистой растительностью. Почвы в районе расположения станции илистые, с большим количеством крупного гравия.

Растительность, в основном, редкая горная трава, вблизи населенных пунктов имеются древесные насаждения. Грунтовые воды залегают приблизительно на глубине 2 м.

Метеорологическая и испарительная площадки расположены на правобережной террасе р.Пяндж. Растительный покров на метплощадке отсутствует, т.к. поверхность ее покрыта, в основном, крупным гравием и камнями диаметром до 7 см.

Площадка размером $16 \times 20 \text{ м}^2$ обнесена колючей проволокой.

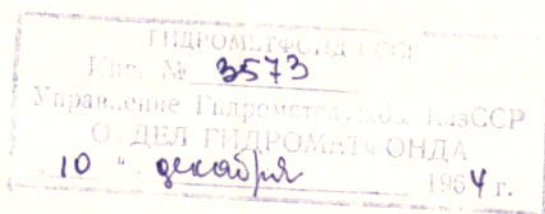
В СВ направлении от метплощадки на расстоянии 50 м. расположен кишлак Ишкашим. В 25-30 м. к СВ расположен сарай высотой 3,5 м. и здание станции высотой 6 м. а на расстоянии 7 м. расположен сарай высотой 1,5-2 м. В 8 м. от метплощадки к С и СЗ площадь занята под посевы яровой пшеницы.

Испарительная площадка открыта 1 апреля 1963 г. и расположена в ЮВ углу метплощадки, в 4,8 м. от изгороди.

ТАБЛИЦА 2

ИСПАРЕНИЕ

(мм)



ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
<u>1. Петропавловск</u>												
I						55	17	42	59	30	Испаритель в грунте 42	72
II				14	28	42	16	45	61	20	35	55
III				22	45	67	31	60	91	20	24	44
Сумма						164	64	147	211	70	101	171
<u>2. Федоровский в/сх.</u>												
I				18	41	59			71	42	82	124
II				21	38	59	32	84	116	42	89	131
III				30	59	89	34	87	121	28	65	93
Сумма				69	138	207			308	112	236	348
<u>3. Иотинск</u>												
I						54	24	62	86	36	60	96
II				20	43	63	24	72	96	28	54	82
III			35	25	56	81	40	76	116	26	41	67
Сумма						198	88	210	298	90	155	245
<u>4. Золотая Нива</u>												
I						55	21	63	84	40	Испаритель в грунте 55	95
II				17	44	61	25	61	86	22	39	61
III			40	30	52	82	30	52	82	12	25	37
Сумма						198	76	176	252	74	119	193
<u>5. Балашово</u>												
I				16	50	66	18	62	80	29	Испаритель в грунте 49	78
II				12	42	54	26	66	92	21	46	67
III			41	23	46	69	41	76	117	14	16	40
Сумма				51	138	189	85	204	289	64	121	185
<u>6. Кумучин</u>												
I				22	36	58	16	41	57	24	Испаритель в грунте 40	64
II				11	26	37	21	49	70	22	43	65
III			41	21	41	62	30	47	77	19	32	51
Сумма				54	103	157	67	137	204	65	115	180
<u>7. Забеловка</u>												
I				20	35	55	17	54	71	19	Испаритель в грунте 50	69
II				15	43	58	26	76	102	34	75	109
III	12	27	39	24	55	79	21	41	62	18	44	62
Сумма				59	133	192	64	171	235	71	169	240
<u>8. Портенки</u>												
I				19	41	60	31	66	97	33	Испаритель в грунте 48	81
II				14	35	49	27	60	87	30	46	76
III			35	28	51	79	35	62	98	20	31	51
Сумма				61	127	188	94	188	282	83	125	208

ДЕКАДА	Апрель			М а й			И ю н ь			И ю л ь		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
<u>9. Кемеровская</u>												
I				24	57	81	24	68	92	23	49	72
II				22	57	79	34	89	123	26	52	78
III	15	36	52	31	71	102	24	51	75	36	73	109
Сумма				77	185	262	82	208	290	85	174	259
<u>10. Самарское</u>												
I				21	44	65	27	59	86	37	51	88
II				30	56	86	38	79	117	41	60	101
III			46	36	60	96	30	66	96	26	41	67 *
Сумма				87	160	247	95	204	299	104	152	256 *
<u>11. Батайск</u>												
I						31	14	32	46	-	-	-
II				13	26	39	18	32	50	27	40	67
III			24 ⁷⁴	20	27	47	23	38	61	18	28	46
Сумма						117	55	102	157	-	-	-
<u>12. Актюбинск</u>												
I				20	45	65	25	40	65	14	34	48
II				18	39	57	34	60	94	22	41	63
III				20	37	57	18	24	42	33	48	81
Сумма				58	121	179	77	124	201	69	123	192
<u>13. Нарбутах</u>												
I				24	50	74	18	42	60	22	31	53
II				14	39	53	30	67	97	36	56	92
III				21	40	61	22	37	59	32	55	87
Сумма				59	129	188	70	146	216	90	142	232
<u>14. Бердичев</u>												
I				17	38	55	17	49	66			75
II				15	44	59	29	56	95	36	76	112
III			50	26	46	71	42	73	115	28	60	88
Сумма				57	128	185	88	188	276			275
<u>15. Сушиновское</u>												
I							19	45	64	28	48	76
II				22	48	70	20	40	60	27	45	72
III				40	60	100	18	30	48	32	56	88
Сумма							57	115	172	87	149	236
<u>Испаритель в водоснабжение</u>												
I							30	47	77	34	44	78
II				13	24	37 ⁶	24	32	56	34	39	73
III				42	60	102	20	30	50	41	54	95
Сумма							74	109	183	109	137	246

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
31	67	98	28	52	80	15	39	54			
23	64	92	19	40	59	9	13	22			
24	60	84	14	38	52			10 ¹⁰			
83	191	274	61	130	191			86 ³⁰			
16	25	41 [*]	17	35	52	6	21	27			
16	36	51	14	34	48	7	19	26			
18	28	46	10	26	36			20			
50	88	138	41	95	136			73			
11	21	32			21			12 ⁹			
11	22	33	7	10	17	6	8	14			
5	11	16	6	9	15			3 ⁴			
27	54	81			53			29 ²³			
18	29	47	25	33	58	10	24	34			
18	42	60	16	28	44	8	17	25			
22	40	62	10	19	29 [*]	4	4	8 ⁹			
58	111	169	51	80	131 [*]	22	45	67 ²⁹			
20	41	61	29	49	78	18	23	41			
29	41	70	19	30	49	14	17	31			
23	51	74	16	20	36	9	13	22			
72	133	205	64	99	163	41	53	94			
23	60	83	20	37	57			24			
32	56	88	12	16	28	9	16	25			
14	26	40	11	19	30			17			
69	142	211	43	72	115			66			
29	51	80	22	40	62	15	23	38			
22	42	64	23	40	63	13	20	33			
27	42	69	18	27	45	9	15	24			
78	135	213	63	107	170	37	58	95			
32	48	80	18	39	57	15	24	39			
30	42	72	21	33	54	12	18	30			
24	40	64	15	27	43	11	15	27			
86	130	216	55	99	154	38	58	96			

ДЕКАДА	Апрель			М а й			И ю н ь			И ю л ь		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
<u>16. Турай</u>												
I				35	55	91	37	87	124	21	28	49
II			40 ⁹	28	65	94	47	121	168	54	110	164
III	22	46	68	32	54	86	41	95	137	40	108	148
Сумма				95	176	271	125	304	429	115	246	361
<u>17. Найно</u>												
I							23	54	77	40	65	105
II							34	69	103	40	78	118
III				29	48	77	39	75	114	37	59	96
Сумма							96	198	294	117	203	320
<u>18. Калачиково</u>												
I				21	36	57	32	44	76	24	34	58
II				20	34	54	25	45	72	25	28	54
III	18	30	48	32	50	82	19	29	48	34	51	85
Сумма				73	120	193	77	119	196	84	113	197
<u>19. Западно-Кавказская</u>												
I				24	53	77	33	60	93	23	50	73
II				23	44	67	31	69	100	23	42	70
III	20	28	53	35	68	104	17	41	58	40	70	110
Сумма				83	165	248	81	170	251	91	162	253
<u>20. Нарва</u>												
I				18	32	50	24	34	58	22	22	44
II				17	29	46	23	43	71 *	24	29	53
III	8	11	19 ⁴	25	39	64	17	21	38 *	35	44	80
Сумма				60	100	160	64	98	167 *	82	95	177
<u>21. Урта</u>												
I				26	57	85	35	78	113	21	45	67
II				24	53	77	45	115	161	35	69	104
III	23	45	68	34	68	102	25	47	73	47	80	127
Сумма				84	178	264	105	241	347	103	194	298
<u>22. Урта</u>												
I							18	35	53	24	45	70 ⁹ *
II							15	34	50 ⁹ *	29	49	78
III				21	42	63	30	47	77	28	37	65
Сумма							64	116	180 ²⁹ *	81	132	213 ³⁰ *
<u>23. Урта</u>												
I	3	10	13 ⁵	37	64	101	31	55	87	44	61	105
II	22	48	70	44	73	117	37	55	92	47	67	114
III	27	57	84	40	68	108	55	94	149	45	78	123
Сумма	52	115	167 ²⁵	121	205	326	123	204	328	136	206	342

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
29	53	92	33	71	104	20	32	52			
37	105	142	21	40	61	14	34	48			
35	96	131	21	45	66			20			
101	264	365	75	156	231			120			
22	31	52	17	37	54			25			
28	59	87	14	24	38			34			
22	39	61	15	19	34						
72	129	201	46	80	126						
24	39	63	23	32	55	13	15	28			
25	40	66	25	35	60	11	12	23			
28	39	67	9	24	33	6	16	22			
76	118	196	57	91	148	30	43	73			
31	52	83	28	45	73	15	20	35			
32	55	87	26	40	66	6	15	21			
30	49	79	11	28	39			16			
93	156	249	65	113	178			72			
отложная											
23	31	54	28	27	55	10	17	27			
19	36	57	21	30	51	10	15	25			
31	40	71	10	19	29	6	9	15			
73	109	182	59	76	135	25	41	67			
26	53	79	36	49	85	12	22	34			
26	63	89	22	27	59	12	18	30			
38	59	97	13	27	40			14			
90	175	265	71	113	184			78			
22	35	57	16	30	46	5	10	15 ⁶			
24	42	67	14	24	38						
22	23	45	13	20	33						
68	101	169	43	74	117						
43	70	113	40	52	92	25	41	66			
36	49	85	32	54	86	16	22	38			
21	53	74	22	35	57	9	17	26			
100	172	272	94	141	235	50	80	130			

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
22. Уху-Тай Испаритель в грунте												
I				13	44	57	23	51	74	18	47	65
II				25	48	73	25	67	92	33	64	97
III	13	44	57	19	39	58	31	62	93	36	58	94
Сумма				57	131	188	79	180	259	87	169	256
23. Актотай Испаритель в грунте												
I							28	54	82	32	43	75
II							32	64	96	31	56	87
III							37	62	99	21	45	66
Сумма							97	180	277	84	144	228
24. Дзедзедган, 1960 г. Бассейн												
I							22	30	52	40	43	83
II				14	28	42	29	35	64 ⁹	30	43	73
III				24	35	59	40	43	83	27	32	59
Сумма							91	108	199 ³⁹	97	118	215
Испаритель в грунте												
I							26	51	77	54	62	116
II				19	41	60	36	63	99	36	49	85
III				26	48	74	48	72	120	29	52	81
Сумма							110	186	296	119	163	282
Испаритель в водоеме												
I							19	36	55	48	55	103
II				12	30	42	26	55	81	40	49	89
III				17	37	54 ¹⁰	33	61	94	25	46	71 ¹⁰
Сумма							76	152	230	113	150	263 ³⁰
Дзедзедган, 1963 г. Бассейн												
I				35	33	68	29	48	77	29	34	63
II	18	32	50 ⁸	24	33	57			89	47	46	93
III	27	37	64	23	32	55	42	47	89	53	46	99
Сумма				82	98	180			255	129	126	255
Испаритель в грунте												
I				37	46	83	36	61	96	33	53	86
II			72	28	46	76			119			135
III	28	47	75	27	42	69			118	50	73	123
Сумма				92	136	228			333			344
Испаритель в водоеме												
I				20	29	49 ⁷	36	60	96	34	50	84
II	26	42	68	12	22	34 ^{6*}	38	60	98 ⁸	54	69	123
III	26	45	71	24	48	64	44	62	106	58	70	128
Сумма				56	91	147 ^{24*}	118	182	300 ²⁸	146	189	335

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
26	41	67	22	41	63	11	24	35			
34	60	94	18	26	44			23 8			
22	36	58	15	38	48						
82	137	219	55	100	155						
19	36	54	20	36	56			38			
32	68	100 *	12	32	44			40			
16	27	43	10	30	40			10 5			
67	130	197 *	42	98	140			83 25			
23	33	56	27	34	61	15	15	32			
32	42	74	24	36	60	20	14	34			
34	32	66	17	20	37						
89	107	195	68	90	158						
33	52	85	41	51	92	18	29	47			
46	62	108	37	41	78			44			
46	54	100	22	27	49						
126	168	293	100	119	219						
32	41	73 9	40	43	83	28	27	55 *			
42	51	93 *	41	47	88 *	32	26	58 *			
37	50	87-10	30	38	68 *	19	17	36 9			
111	142	253 29 *	111	128	239 *	79	70	149 23 *			
30	38	68	36	32	67	19	15	34			
36	39	75	18	23	46	14	11	25			
31	40	71	19	25	44	8	5	13 5			
97	117	214	72	86	157	41	31	72 25			
34	48	82	42	47	89	23	20	43			
38	64	102	21	30	51 *			36			
39	50	89	26	36	61	10	7	17 5			
111	162	273	89	112	201 *			96 25			
40	53	93	45	52	97	21	19	40 8			
36	50	86 9	31	37	68	21	22	43			
38	60	98	28	32	60 8	21	16	37 9 *			
114	163	277 30	104	121	225 28	63	57	120 27 *			

ДЕКАДА	М а р т			А п р е л ь			М а й			И ю н ь		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
<u>25. Тополи</u>												
I				3	5	8 ³	28	65	93	Испаритель в грунте		
II				17	56	73	27	52	79	29	69	98
III				28	42	70	34	91	125	33	68	101
Сумма				48	103	151 ²³	89	208	297	19	44	63
<u>26. Новый Узенган</u>												
I				9	19	28 ⁷	26	43	69	81	181	262
II				17	27	44	31	70	101	Испаритель в грунте		
III				30	49	79	42	61	123	35	66	101
Сумма				56	95	151 ²⁷	99	194	293	34	61	95
<u>27. Чоккар</u>												
I							34	50	84	46	70	116
II							24	42	66	115	197	312
III				21	35	56 ⁷	38	51	89	Испаритель в грунте		
Сумма							96	143	239	39	52	91
<u>28. Карасуат</u>												
I										123	193	316
II							18	27	45 ⁷	Испаритель в грунте		
III							32	42	74	22	40	62
Сумма										32	45	77
<u>29. Коктао</u>												
I							24	47	71	43	52	95
II						52	16	38	54	97	137	234
III				20	40	60	19	33	52	Испаритель в грунте		
Сумма							59	118	177	26	46	72
<u>30. Идикине</u>												
I										33	62	95
II										38	61	99
III										97	169	266
Сумма										Испаритель в грунте		
<u>31. Актотай</u>												
I							32	52	84	36	67	103
II				21	47	68	26	55	81	41	79	120
III				23	52	75	30	66	96	17	32	49
Сумма							88	173	261	94	178	272
<u>32. Кара-Кул.</u>												
I										Испаритель в грунте		
II			18 ⁷							36	80	116
III			36 ¹⁰							43	90	133
Сумма										49	90	139
<u>33. Кара-Кул.</u>												
I							35	57	92	128	260	388
II										Испаритель в грунте		
III										45	70	115
Сумма										44	79	123
<u>34. Кара-Кул.</u>												
I										44	60	104
II										133	209	342
III										Испаритель в грунте		
Сумма										44	60	104

Н о л б			А в г у с т			С е н т я б р ь			О к т я б р ь			Н о я б р ь			Д е к а б р ь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
24	54	78	35	79	105	28	58	86	15	88	54			11			
28	69	97	38	79	117	28	69	97	18	56	74	6	19	25			
42	65	107	27	74	101	15	31	47			76			15			
94	188	282	100	223	323	72	158	230			204			375			
39	69	108	40	63	108	35	55	91	18	38	51						
46	67	113	36	65	101	35	51	86	13	18	31						
55	76	131	30	46	76	18	30	48	5	11	15						
140	212	362	106	174	280	89	136	225	36	62	98						
26	39	65*	36	52	88	40	64	104	20	52	72						
52	64	116	43	66	109	28	49	77	13	38	51						
43	62	105*	48	68	116	25	43	68	7	15	22 ⁹						
121	155	286*	127	196	313	93	156	249	40	105	145 ²⁹						
38	50	88	32	41	73	30	34	64	18	18	31	2	3	5 ²			
48	57	106	44	54	98	16	21	37			18						
31	44	75	28	37	65	15	20	35			20						
117	151	288	104	132	236	62	75	137			69						
23	44	67	30	44	74	22	40	62	12	19	31						
34	61	95	30	54	84	13	22	35	11	21	32						
33	51	84	24	40	64	13	25	38	8	12	20						
90	156	246	84	138	222	48	87	135	31	52	83						
13	32	45	30	53	83	22	41	63	10	15	25						
25	51	75	27	53	80	18	29	47	11	16	27						
38	62	95	27	48	75	10	18	28	6	6	12						
71	145	216	84	154	238	50	88	138	27	38	65						
46	85	131	33	64	97	37	61	98			40						
54	75	129	46	64	110	17	36	53	12	19	31						
44	66	110	36	55	91	20	36	56	17	19	36						
144	226	370	115	188	298	74	138	207			107						
39	67	106	41	54	95	46	62	108	23	34	57						
57	80	137	39	71	110	25	39	67	15	23	38						
57	80	137	47	70	117	30	46	76	19	15	28						
153	227	380	127	195	322	104	147	251	51	72	123						

ДЕКАДА	Апрель			Май			Июнь			Июль		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
<u>33. Балхаш</u>												
I				30	39	69	27	44	71	Испаритель в грунте. 39	50	89
II			58	22	36	58	47	66	113	54	60	114
III	26	34	60	30	41	71	52	64	116	42	55	97
Сумма				82	116	198	126	174	300	135	165	300
<u>34. Ковдинск</u>												
I	11	27	38 ⁶	32	61	93	37	66	103	31	59	90
II	28	72	100 *	35	66	102	40	79	119	48	91	139
III	28	74	102 *	35	69	104	40	68	108	56	90	146
Сумма	67	173	240 ^{25*}	102	196	299	117	213	330	135	240	375
<u>35. Сам</u>												
I				22	61	83	21	53	74	Испаритель в грунте. 27	57	84
II	38	50	88	30	73	103	45	103	148	42	86	128
III	36	64	100	39	80	119	34	60	94	37	79	115
Сумма				91	214	305	100	216	316	106	222	328
<u>36. Ум-Тобе</u>												
I				20	43	63	24	37	61	Испаритель в грунте. 26	36	62
II			61	16	39	55	27	42	69	24	38	62
III	15	28	43	18	35	53	25	38	63	25	32	57
Сумма				54	117	171	76	117	193	75	106	181
<u>37. Чиганак</u>												
I							25	33	59	34	46	80
II							36	45	81	34	36	70
III							31	41	72	28	39	67
Сумма							92	119	212	96	121	217
<u>38. Кок-Ола</u>												
I							31	51	82	Испаритель в грунте. 42	62	104
II							43	70	113	37	62	99
III							36	71	107	35	55	90
Сумма							110	192	302	114	179	293
<u>39. Уланбей</u>												
I				27	50	77	35	64	99	Испаритель в грунте. 41	61	102
II	34	62	96 ⁸	32	57	89	44	68	112	45	67	112
III	29	44	73	34	65	99	42	62	104	44	63	107
Сумма				93	172	265	121	194	315	130	191	321
<u>40. Уланбей</u>												
I	9	15	24 ⁵	36	54	90	38	58	96	Испаритель в грунте. 42	70	112
II	30	46	76	27	48	75	55	79	134	52	86	138
III	26	36	64	30	46	76	48	66	114	56	90	146
Сумма	65	97	164 ²⁵	93	148	241	141	203	344	150	246	396

Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
31	42	73	36	41	77	17	20	37			
43	51	94	21	29	50	13	16	29			
35	43	79	22	25	47	12	12	24			
110	136	246	79	95	174	42	48	90			
38	62	100	43	62	105	18	32	50			
39	71	110	24	42	66	12	24	36			
42	66	110	21	36	57	13	17	30			
119	201	320	89	140	229	43	73	116			
-	-	-	40	93	133	18	29	47			
-	-	-	34	65	99			43			
-	-	-	24	48	72 ⁸	-	-	-			
-	-	-	96	205	304 ²⁸			-			
22	30	52	21	30	51	10	14	24			
24	29	53	15	22	38	8	13	21			
23	27	50	12	18	30	6	8	14 ¹⁰			
69	86	155	49	70	119	24	35	59 ³⁰			
27	39	66	22	31	53	11	18	29			
25	39	64	20	32	52	13	12	25			
36	44	80	15	21	36	11	12	23			
88	122	210	57	84	141	35	42	77			
34	52	86	30	42	72	15	24	40			
32	56	88	23	41	64	13	21	34			
41	59	100	17	27	44	12	15	27			
107	167	274	70	110	180	41	60	101			
39	57	96	36	58	94	21	32	53			
33	60	93	25	42	67	15	27	43			
38	61	99	21	33	54	14	22	36			
110	178	288	82	133	215	51	81	132			
41	75	117	38	65	103	21	32	53			
45	81	126	30	58	88	19	28	47			
45	87	132	24	45	69	12	26	38			
131	244	375	92	169	260	52	86	138			

ДЕКАДА	М а р т			А п р е л ь			М а й			И ю н ь		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
<u>40. Дукен</u>												
I						64	21	38	59	Испаритель в грунте 24	40	64
II				16	32	48	30	53	83	31	57	88
III				27	57	84	29	55	84	32	45	77
Сумма						196	80	146	226	87	142	229
<u>41. Дюрокент</u>												
I			14			49	27	40	67	Испаритель в грунте 28	47	75
II	9	24	33	17	35	52	28	34	62	39	52	91
III			40	22	35	57	27	39	66	40	59	99
Сумма			87			158	82	113	195	107	158	265
<u>42. Аджарки</u>												
I				6	13	19	19	36	55	Испаритель в грунте 24	38	62
II				14	35	49	24	40	64	29	42	71
III				12	29	41	25	34	60	42	68	110
Сумма				32	77	109	68	110	179	95	148	243
<u>43. Эрик-Рабат</u>												
I						46 ⁷	26	44	70	Испаритель в грунте 39	59	98
II				35	54	89	32	57	89	48	69	117
III				25	47	73	37	64	101	46	74	120
Сумма						208 ²⁷	95	165	260	133	202	335
<u>44. Селестоновка</u>												
I							20	14	34	Испаритель в грунте 16	17	33
II							10	12	22	21	17	38
III							12	15	28	25	17	42
Сумма							42	42	84	62	51	113
<u>45. Мил-Джиджи</u>												
I										Испаритель в грунте		
II												
III										13	16	29
Сумма												
<u>46. Мил-Триба</u>												
I				7	19	26	10	25	35	Испаритель в грунте 24	42	66
II				7	21	28	13	24	37	41	56	97
III				7	17	24	23	32	55	45	67	112
Сумма				21	57	78	46	82	128	110	165	275
<u>47. Ак-Кудук</u>												
I				22	44	66	21	34	55	Испаритель в грунте 42	63	105
II				17	28	45	29	58	87	34	62	96
III				26	44	70	29	60	89	34	49	83
Сумма				65	116	181	79	152	231	110	174	284

Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
29	62	91	42	64	105	39	59	98	18	36	54						
38	67	105	46	68	114	31	54	85	18	36	54						
48	78	126	48	68	108	24	42	66	11	22	33						
115	207	322	136	190	326	94	155	249	47	94	141						
34	48	82	30	36	66	26	29	55	17	19	36			15			
36	44	80	34	42	76	22	22	44	14	15	29			9			
39	45	84	31	41	72	19	24	43	8	11	19			87			
109	137	246	96	119	214	67	76	142	39	45	84			3827			
47	65	112	36	59	95	29	47	76	22	28	50			3			62
44	73	117	41	67	108	25	39	64	27	27	46						
45	66	110	43	58	101	28	37	65	13	19	32						
126	203	329	120	194	304	82	123	205	54	74	128						
39	71	110	40	73	113	39	74	113	17	34	51						
46	66	131	36	73	109	22	46	68	12	26	38						
50	88	138	36	73	109	20	34	54	13	19	32						
136	244	379	112	219	331	81	154	235	42	79	121						
26	21	47				23	20	43	12	11	23						
28	19	47				18	16	34									
30	20	50				17	19	36									
84	60	144				58	55	113									
8	12	20	7	16	23	12	16	28									
8	12	20	12	13	25												
12	14	26	10	17	27												
28	36	66	29	46	75												
43	69	112	40	96	136	34	47	81	17	31	49						
45	57	102	51	84	135	40	59	99	18	32	50						
54	88	142	41	68	109	21	36	57	12	18	30						
142	214	356	132	247	379	95	142	237	48	81	129						
38	51	84	42	55	98	39	66	105	24	39	63			16			52
34	56	90	51	71	122	32	59	91	19	36	55			12			34
81	70	121	41	67	108	24	43	67	17	40	57						106
118	177	295	184	194	328	95	168	263	68	115	173						9625

ДЕКАДА	М а р т			А п р е л ь			М а я			И ю н ь			
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	
48. Бугуны													
I			16			43	20	29	49	Испаритель в грунте	34	53	87
II	10	14	24	28	35	63	19	28	47		51	73	124
III			31	15	24	40	23	40	63		44	63	107
Сумма			71			146	62	97	159	Испаритель в водоеме	129	189	318
49. Нарынок													
I											17	25	42 ⁵
II							15	15	31 ⁶		13	14	27 ³
III							15	20	35 ⁶		45	61	107
Сумма											75	100	175 ¹⁸
50. Аральск													
I							14	25	40	Испаритель в грунте	13	24	37
II				10	15	25	13	17	30		23	33	56
III				11	19	30	12	20	32		22	35	58
Сумма							39	63	102		58	93	151
51. Барса-Кельмес													
I							35	50	85	Испаритель в грунте	35	45	81
II				39	55	95	32	50	82		40	61	101
III				33	50	84	35	43	79		39	52	91
Сумма							104	143	247		114	159	273
52. Остров Давыдова													
I							25	34	60	Испаритель в грунте	35	40	75
II							30	35	65		34	45	79
III							28	40	68		35	48	84
Сумма							84	109	193		105	133	239
53. Аму-Дарьинская устьевая													
I						34 ⁹	20	39	59	Испаритель в грунте	28	45	74
II				17	35	52	21	52	73		29	62	91
III				17	32	49	23	55	78		30	54	84
Сумма						135 ²⁹	64	146	210		87	152	240
54. Кунград													
I				14	25	40	20	34	54	Испаритель в грунте	28	44	72
II				15	25	41	24	41	65		35	49	84
III	3	7	10 ⁴	17	28	45	25	43	68		32	49	81
Сумма				46	80	126	69	118	187		95	142	237

Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
43	68	111	37	66	103	38	58	96	26	37	63			
56	67	123	56	81	137	20	47	67	18	18	36			
46	74	120	42	69	111	24	30	54	12	16	28			
145	209	354	135	216	351	82	135	217	56	71	127			
30	48	78 ⁷	41	52	93 ⁸	37	52	89	33	33	66			
28	80	58 ⁵	49	67	116 ⁹	37	46	83	15	15	30			
61	74	135	36	55	91 ¹⁰	26	28	54	8	11	19 ⁹			
119	152	271 ²³	126	174	300 ²⁷	100	126	226	56	59	115 ²⁹			
20	28	48	18	25	43	18	30	48			18			
19	32	51	18	28	46	13	19	32			14			
22	28	50	19	30	49	12	19	31	8	8	16			
61	88	149	55	83	138	43	68	111			48			
31	50	81	36	43	79	44	52	96	20	22	42			
50	76	126	33	46	79	24	31	55	14	14	28			
56	71	127	44	57	101	24	34	58	8	11	19			
137	197	334	113	146	259	92	117	209	42	47	89			
31	39	70	46	49	95	33	43	76	23	29	52	9	9	18
41	67	108	29	45	74	34	39	73	16	21	37	4	4	8
45	63	108	38	48	86	25	36	61	9	13	22			10 ⁷
117	169	286	113	142	255	92	118	210	48	63	111			26 ²⁷
						26	35	61	24	29	53			
						36	40	76	18	20	38			
						26	28	54	16	17	33			
						87	103	190	58	66	124			
24	56	80	28	56	84	16	40	56	14	23	37	10	10	20
21	60	81	20	49	69	17	36	52	11	21	32			10
25	53	78	24	52	76	17	26	43	8	12	20	4	3	7 ⁶
70	169	239	72	157	229	50	101	151	33	56	89			37 ²⁶
28	47	75	25	41	66	18	27	45	18	20	38			22
26	62	88	27	33	60	18	24	42	15	19	34	6	7	13
34	45	79	26	32	58	18	18	36	13	15	28	3	4	7 ⁶
88	154	242	78	105	184	54	69	123	46	54	100			42 ²⁶

(Тысяча)

ДЕКАДА	М а р т			А п р е л ь			М а й			И ю н ь		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
<u>55. Чимбай</u>												
I							20	39	59	Испаритель в грунте		
II							26	56	82	40	53	93
III							31	61	92	39	61	100
Сумма							77	156	233	38	60	98
<u>56. Тюкитан</u>												
I				20	34	54	28	40	68	Испаритель в грунте		
II				27	43	70	35	51	86	117	174	291
III				28	43	71	37	56	93	39	61	100
Сумма				75	120	195	100	147	247	121	183	304
<u>57. Бовсу</u>												
I				9	11	20 ⁹	16	18	34	Бассейн		
II				12	12	24	16	15	31	25	23	48
III				13	13	26	19	18	37	30	25	55
Сумма				34	36	70 ²⁹	51	51	102	36	32	68
<u>58. Кувича</u>												
I				9	13	22 ⁹	16	19	35	Испаритель в грунте		
II				14	16	30	13	14	27	91	80	171
III				13	13	26	20	26	46	25	28	53
Сумма				36	42	78 ²⁹	49	59	108	26	30	56
<u>59. Золотая Опа</u>												
I							16	15	31	Испаритель в грунте		
II				8	8	16 ⁸	10	10	20	18	20	38
III						14 ⁹	18	18	36	27	19	46
Сумма							44	43	87	28	29	57
<u>60. Саргана</u>												
I			7 ⁹	10	21	31	20	40	60	Испаритель в грунте		
II	8	13	21	14	25	39	20	31	51	73	68	141
III	10	22	32	13	26	39 ⁹	30	51	81	34	59	93
Сумма			60 ²⁹	37	72	109 ²⁹	70	122	192	39	60	99
<u>61. Вижне-Рун</u>												
I	4	9	13	15	23	39	26	37	65	Бассейн		
II	8	11	19	14	21	35	16	27	43	116	188	304
III	11	17	28	15	22	37	21	30	51	38	35	73
Сумма	23	37	60	45	66	111	65	94	159	33	37	70
<u>62. Вижне-Рун</u>												
I				12	15	27	25	25	50	Испаритель в грунте		
II				14	21	35	24	26	50	104	123	227
III				19	17	36	23	32	55	38	51	89
Сумма				45	53	98	72	85	157	121	132	253

Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
31	60	91	32	59	91	27	47	74	15	33	48	9	12	21
34	78	112	35	50	85	24	39	63	14	27	41	7	11	18
38	69	107	33	52	85	18	32	50	7	15	22	4	10	14 ⁶
103	207	310	100	151	251	69	118	187	36	75	111	20	33	53 ²⁵
42	62	104	42	63	105	32	57	89	24	37	61	11	14	25
44	67	111	42	61	103	29	48	77	16	32	48	7	12	19
49	71	120	44	72	116	27	38	65	12	15	28	5	8	13 ⁵
135	200	335	128	196	324	88	143	231	52	86	137	23	34	57 ²³
31	30	61	29	29	58	25	24	49	17	19	36			17
31	30	61	25	27	53	22	23	45	12	14	25			13
38	38	76	34	32	66	18	18	36	8	10	18			10 ⁹
100	98	198	89	88	177	65	65	130	37	43	80			40 ²⁹
33	37	70	31	38	69	24	32	56	19	25	44			13
35	41	77	32	39	71	20	29	49	13	18	31			15
42	47	89	33	43	76	20	25	45	11	12	23			9 ⁹
111	125	235	96	120	216	64	86	150	43	55	98			37 ²⁹
25	31	56	24	32	56	31	41	72	18	25	43			
31	32	63	30	41	71	20	29	49			35			
34	47	81	32	47	79	20	29	49	13	14	27			
90	110	200	86	120	206	71	99	170			106			
37	58	95	37	53	90	27	35	63	21	30	51			16
44	58	102	39	51	90	25	37	63	15	22	37	6	7	13
44	66	110	36	49	85	22	32	54	14	18	32			11
125	182	307	112	153	265	75	106	180	50	70	120			40
36	51	87	30	51	81	29	35	64	19	25	45	11	4	15
43	40	83	33	42	75	20	31	51	15	18	33	4	5	9
47	44	91	45	37	82	22	25	47	13	11	24	4	4	8 ⁷
125	135	261	103	130	233	71	91	162	47	55	102	19	13	32 ²⁷
33	45	78	29	46	77	29	38	67	21	28	49	14	14	28
34	37	71	32	38	70	23	31	54	15	15	32	7	7	14
45	54	100	37	45	82	22	28	50	12	15	27	10	12	22
113	135	249	96	131	229	74	97	171	49	59	108	31	33	64

ДЕКАДА	М а р т			А п р е л ь			М а й			И ю н ь		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
Испаритель в грунте												
I				13	19	32	24	34	58	40	60	100
II				14	26	40	26	34	60	45	60	105
III				16	24	40	27	46	73	54	74	128
Сумма				43	69	112	77	114	191	139	194	333
62. Кушнар												
Испаритель в грунте												
I				21	37	58	24	34	58	43	72	115
II				24	32	56	28	43	71	55	72	127
III				25	34	59	41	61	102	57	82	139
Сумма				70	103	173	93	138	231	155	226	381
63. Рот-Кутан												
Испаритель в грунте												
I			15	19	29	48	18	23	41	40	49	89
II	11	20	31	21	27	48	15	21	36	47	54	101
III	14	25	40	20	27	47	25	36	61	55	62	117
Сумма			86	60	83	143	58	80	138	142	165	307
Испаритель в водоеме												
I	8	8	16 ⁹	16	19	35 ⁸	12	15	27 ⁷	33	45	78
II	11	16	27	12	14	26 ⁷	18	23	41 ⁸	44	53	97
III	11	14	25 ⁹	14	21	35 ⁷	22	34	57 ¹⁰	45	60	105
Сумма	30	38	68 ²⁶	42	54	96 ²²	53	72	125 ²⁵	122	158	280
64. Чижурган												
Испаритель в грунте												
I				14	24	38	18	25	43	33	59	92
II	11	17	28	20	31	51	15	22	37	42	68	110
III	14	29	43	13	22	35	26	39	65	44	71	115
Сумма				47	77	124	59	86	145	119	198	317
65. Сунае												
Бассейн												
I				9	10	19	13	16	29	18	16	34
II				10	8	18	14	14	28	24	20	44
III				11	11	22	21	15	36	33	28	61
Сумма				30	29	59	48	45	93	75	64	139
Испаритель в грунте												
I				12	14	26	16	22	38	19	20	39
II				12	12	24	12	21	33	26	31	57
III				11	17	28	22	26	48	40	43	83
Сумма				35	43	78	50	69	119	85	94	179
66. Кировское												
Испаритель в грунте												
I				8	13	21	11	20	31	16	26	42
II				9	15	24	11	22	33	20	28	48
III				7	15	22	17	26	43	23	42	65
Сумма				24	43	67	39	68	107	59	96	155

Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
42	67	109	37	62	99	34	50	84	25	36	61	14	16	30	8	9	17
41	59	100	38	54	92	25	40	65	18	22	40	8	9	17	1	2	3 ²
54	76	129	44	60	104	28	36	64	15	20	35	11	13	24			
137	201	338	119	176	295	88	125	214	58	78	136	33	38	71			
56	81	137	55	77	132	44	64	108	32	53	85	8	12	20 ⁷			
56	80	136	54	82	136	34	48	82	17	27	44	11	10	21			
62	92	154	51	76	127	32	44	76	24	27	51			17			
174	253	427	160	235	395	110	156	266	73	107	180			58 ²⁷			
50	72	122	45	64	109	44	57	101	32	45	77	12	11	23			
46	72	118	50	65	115	30	47	77	19	24	43	6	8	14			
62	77	139	48	67	115	33	42	75	20	29	49	6	7	13			
158	221	379	143	196	339	107	146	253	71	98	169	24	25	50			
44	64	108	35	60	95	36	46	82	28	38	66	8	6	14 ⁶			
37	62	99	37	60	97	34	38	72	17	16	33 ⁹	6	5	11 ⁷			
50	60	110	39	61	100	30	36	66	14	16	30 ⁹	5	4	9 ⁷			
131	186	317	111	181	292	100	120	220	59	70	129 ²⁸	19	15	34 ²⁰			
47	74	121	43	66	109	33	58	91	21	37	58	9	12	21			
47	81	128	44	78	122	26	46	72	18	22	40	7	9	16			
54	90	144	42	70	112	27	43	70	13	22	36	3	7	10 ⁹			
148	245	393	129	214	343	86	147	233	52	81	133	19	28	47 ²⁹			
28	29	57	25	24	49	23	22	45	15	15	30	8	4	12			
29	26	55	26	27	53	22	17	39	14	13	27	5	4	9			
36	30	66	29	27	56	20	16	36	10	6	16	3	2	5 ⁶			
93	85	178	80	78	158	65	55	120	39	34	73	16	10	26 ²⁶			
32	44	76	29	36	65	27	34	61	17	21	38			11			
34	45	79	36	42	78	22	26	48	15	18	33	4	5	9			
44	46	90	33	43	76	20	27	47	11	10	21	3	3	6 ⁶			
110	136	245	98	121	219	69	87	156	43	49	92			26 ²⁶			
21	30	51	20	29	49	17	35	52	12	22	34						
23	38	56	19	46	65	15	29	44	10	19	29						
27	36	63	23	42	65	14	26	40	7	14	21						
71	99	170	62	117	179	46	90	136	29	55	84						

Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
		34	16	15	31	16	22	38									
22	22	44	23	27	50	13	17	30									
		47	18	23	41	12	17	29									
		125	57	65	122	41	56	97									
21	26	47	19	22	41	24	23	47	12	12	24			13			
25	28	53	19	19	38	18	23	41	9	12	21						
24	32	56	26	22	48	19	15	34	6	12	18						
70	86	156	64	63	127	61	61	122	27	36	63						
22	28	50	21	23	44	24	24	48			24						
26	29	55	20	20	40	18	23	41			21						
26	34	60	26	23	49	19	17	36	6	11	17						
74	91	165	67	66	133	61	64	125			62						
12	14	26			21			21									
12	16	28	10	16	26			23									
11	17	28	11	14	25			19									
35	47	82			72			63									
34	56	90	28	47	75	42	66	108			70						
33	56	89	25	49	74	38	59	97	20	25	45						
54	64	118	43	58	101	35	41	76	15	24	39						
121	176	297	96	154	250	115	166	281			154						
26	36	63	16	28	44	19	36	55			30						
19	30	49	21	37	58	18	29	47			28						
24	36	59	21	37	58	11	31	42			23						
71	100	171	58	102	160	48	96	144			81						
25	30	55	16	19	35	25	23	48	13	14	27			13			
27	30	57	23	21	44	20	19	39	10	13	23			8			
26	27	53	23	22	45	15	18	33	8	9	17						
78	87	165	62	62	124	60	60	120	31	36	67						
25	36	61	24	36	60	30	48	78	14	29	43			4 ³			
27	38	65	36	50	86	23	45	68	14	18	32						
28	44	72	32	52	84	23	34	57	8	12	20						
80	118	198	92	136	230	75	127	203	36	59	95						

ДЕКАДА	Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
<u>74. Уагай</u> Испаритель в грунте.																		
I										8	16	24	15	20	35	17	20	37
II										9	13	22			26	24	28	52
III							11	20	31			20	18	21	39	28	30	58
Сумма												66			103	69	78	147
<u>75. Пок-Сенем</u> Испаритель в грунте																		
I									25	18	37	55 ⁸	44	68	112	47	80	127
II							18	32	50	33	46	79	44	75	119	54	87	141
III									53	23	47	70 ⁸	40	80	120	65	84	149
Сумма									129	74	130	204 ²⁵	128	223	351	166	251	417
<u>76. Чагыл</u> Испаритель в грунте																		
I						8			18	31	46	77	29	56	85	33	54	87
II						34	15	31	46	21	36	57	31	64	95	35	59	94
III	5	13	18 ¹⁰			24 ⁷			49	41	63	104	35	76	111	30	51	81
Сумма						66 ²⁷			113	93	145	238	95	196	291	98	164	262 *
<u>77. Терся-Ала</u> Испаритель в грунте																		
I						12			29	15	36	51	20	42	62	32	69	101
II						15	12	27	39	19	32	51	25	48	73	42	75	117
III	6	9	15 ⁹	7	17	24	12	32	44	25	43	68	31	63	94	40	78	118
Сумма						51			112	59	111	170	76	153	229	114	222	336
<u>78. Бокхен</u> Вассейн																		
I			16	12	5	17	13	17	30	20	23	46	22	30	52	36	45	81
II			9	8	6	14	15	14	30	18	23	41	24	25	49	41	50	91
III	5	4	9	10	10	20	14	18	32	27	35	62	33	32	65	49	55	104
Сумма			34	30	21	51	43	49	92	65	84	149	79	87	166	126	150	276
Испаритель в грунте																		
I			7			19	13	26	39	23	45	68	25	48	73	44	75	119
II			12			19	16	28	44	18	37	55	26	27	63	51	78	129
III	5	9	14	11	17	28	15	32	47	33	51	84	38	61	99	57	77	134
Сумма			33			66	44	86	130	74	133	207	89	146	235	152	230	382
Испаритель в водоёме																		
I			4	9	11	20	14	18	32	23	29	52	23	33	61	37	53	90
II			8	8	8	16	19	19	38	13	30	43	31	28	59	44	63	107
III	5	7	12	8	14	22	16	20	36	31	27	58	31	36	69	49	64	113
Сумма			24	25	33	58	49	57	106	74	86	153	85	104	189	130	180	310
<u>79. Чамка</u> Испаритель в грунте																		
I										22	57	79	35	64	99	54	110	164
II										28	52	80	30	68	98	59	114	173
III										25	68	93	44	102	146	53	119	172
Сумма										75	177	252	109	234	343	166	343	509

Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
33	35	68	28	31	59	25	32	57	15	22	37				15		
30	34	64	29	35	64	19	25	45	14	17	31				14		
32	34	66	30	39	69	19	24	43	9	12	21				13 ⁷		
95	103	198	87	105	192	64	82	145	38	51	89				43 ²⁷		
53	95	148	57	94	141	42	68	110	34	50	84	12	25	37			
69	103	171	57	79	135	39	66	105	25	44	69	13	20	38			
78	108	186	58	80	138	38	60	98	17	29	45	5	9	14 ⁶			
199	306	505	172	243	415	119	194	313	75	123	199	30	54	84 ²⁵			
28	70	98	35	61	96	29	46	75	21	35	56	14	20	34			
37	54	91	56	80	136	28	45	73	24	35	59	10	22	32			
49	67	115	41	64	105	21	34	55	18	24	42	8	13	21 ⁶			
114	191	305 *	132	205	337 *	78	125	203 *	63	94	157	32	55	87 ³⁵			
45	78	124	45	69	114	35	56	92	23	42	65	9	18	27			15
50	82	132	38	70	108	27	51	78	17	30	47	10	22	32			17
49	86	135	42	72	114	25	42	67	15	28	44						7 ⁴
145	246	391	125	211	336	88	149	237	56	100	155						40 ²⁴
30	44	74	37	43	80	32	33	65	24	30	54	13	10	23			
41	45	86	39	44	83	37	40	77	18	19	35	9	9	18			
52	49	101	48	45	95	27	31	58	13	11	24	7	9	15			
123	138	251	124	135	259	95	104	200	55	59	114	29	23	57			
42	72	114	44	55	109	33	49	82	12	15	28 ⁵	8	13	21			
57	74	131	52	73	125	40	55	95	17	22	39 ⁸	8	15	24			
63	81	144	62	73	135	33	48	81	15	21	35			15			
162	227	389	158	211	369	105	152	258	44	59	103 ²⁴			60			
35	56	91	45	52	97	31	38	69	35	39	75	11	15	27			
48	56	104	43	52	95	45	47	92				10	12	22			
56	55	111	67	55	123	35	37	72	14	15	30 ¹⁰	11	11	22			
139	167	305	155	160	315	111	122	233				32	39	71			
61	115	177	57	96	153				29	65	94	21	22	43	8	10	18
60	123	183	48	97	145				25	52	77	12	22	34			6
70	115	185	52	97	149				19	41	60	12	21	33	2	3	5 ⁴
191	264	545	157	290	447				73	158	231	45	65	110			23 ²⁴

ДЕКАДА	Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
80. Западн-Туркменская оточа																		
Испаритель в грунте																		
I			14			22			35	20	27	47	29	51	80	45	80	125
II	18	25	44			29	37	51	88	21	29	50	24	40	64	49	84	133
III	15	24	39	16	19	35	23	29	52	30	49	79	40	71	111	55	94	149
Сумма			97			86			176	71	105	176	93	162	255	149	258	407
81. Рудники																		
Испаритель в грунте																		
I			14			27			45	30	47	77	47	82	129	54	75	129
II			20			22	16	28	44	36	48	84	29	23	52	55	70	125
III	12	18	30	14	21	35	18	38	56	30	60	90	41	54	95	55	89	145
Сумма			64			84			146	96	155	251*	117	159	276*	165	234	399*
82. Анхабад																		
Бассейн																		
I	3	2	5	4	6	10	10	7	17	7	14	21	17	21	38	30	35	65
II	4	4	8	3	4	7	8	12	20	10	11	21	20	25	45	35	38	74
III	5	6	11	6	6	12	10	16	26	14	16	30	24	26	50	42	40	82
Сумма	12	12	24	13	16	29	28	35	63	31	41	72	61	72	133	108	113	221
Испаритель в грунте																		
I			5			9			18	11	20	31	19	30	49	38	49	87
II			15			11	10	18	28	12	18	30	20	31	51	44	53	97
III	7	10	17	8	10	18	11	20	31	16	27	43	29	42	71	49	55	104
Сумма			37			38			77	39	65	104	68	103	171	121	157	288
83. Керки																		
Испаритель в грунте																		
I			16	5	8	13	12	15	27	18	33	51	21	41	62	47	51	98
II			28			26	19	25	44	22	39	61	26	29	55	58	58	116
III	9	19	28	20	34	54	23	44	67	20	30	50	34	52	86	51	64	115
Сумма			72			93	54	84	138	60	102	162	81	122	203	156	173	329
84. Часка																		
Испаритель в грунте																		
I			22			16			29	24	43	67	25	53	79	52	75	128
II			39			30	19	32	51	24	52	76	27	39	66	63	90	153
III	15	29	44	25	35	60	31	45	76	21	41	62	47	69	116	59	94	153
Сумма			105			106			156	69	136	205	100	161	251	174	260	434
Испаритель в водоеме																		
I	8	9	17			12	14	18	32	17	26	43	23	37	60	43	39	82
II	12	17	29	8	12	20	18	20	38	20	32	52	28	33	61	52	60	112
III	11	16	27	18	24	42	23	32	55	21	29	50	35	35	78	48	62	110
Сумма	31	42	73			74	55	70	125	58	87	145	86	113	199	143	161	304
85. Рудня-Аграт																		
Испаритель в грунте																		
I	4	8	12			18	6	20	26	18	24	42	24	34	58	43	52	95
II	9	17	26	8	14	22	15	28	46	16	25	41	19	28	47	35	59	94
III	9	12	21	12	17	29	13	20	33	23	36	59	34	54	88	39	55	94
Сумма	22	37	59			69	37	68	105	57	85	142	67	116	193	117	166	283

Июль			Август			Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
всё стадо (в. Беклебаев)																	
50	75	125	68	84	152	60	72	132	35	35	70	32	35	67			29
49	88	137	49	98	147	89	70	129	34	33	67	17	25	42			34
81	142	223	64	91	155	57	58	115	34	31	65			38	4	5	10 ⁴
180	305	485	181	273	454	176	200	376	103	99	202			147			73 ²⁴
50	83	133	70	97	167	57	75	133	31	31	62	11	19	30	9	15	25
59	77	136	47	93	140	54	56	110	20	53	73	17	25	43	22	29	51
87	108	195	54	90	144	32	51	83	25	15	41	17	14	31	5	5	10 ⁴
196	268	464	171	280	451	143	183	326	75	100	175	45	59	104	35	50	86 ²⁴
35	35	71	34	40	74	28	31	59	16	24	40	9	10	19	4	5	9
38	41	79	32	35	67	23	31	54	14	20	34	6	10	16	2	6	8
42	42	84	35	39	74	20	26	46	10	14	24	6	10	16			4 ⁵
115	118	234	101	114	215	71	88	159	40	58	98	21	30	51			21 ²⁵
40	62	102	35	53	89	33	45	79	20	30	50	9	9	18			8
40	57	97	39	52	91	25	39	64	15	24	40	6	10	16			7
45	65	110	35	54	90	24	34	58	11	18	29			15	1	2	3 ⁴
125	184	309	111	159	270	82	119	201	47	72	119			50			18 ²⁴
50	67	117	38	62	100	34	48	82	22	27	49	15	25	41	5	9	15
52	68	120	50	64	114	30	32	62	18	21	39	11	18	29			14
59	77	135	40	55	95	24	28	52	18	29	47	10	15	25	2	4	6 ⁴
161	212	373	128	181	309	88	108	196	59	77	135	35	60	95			35 ²⁴
56	91	147	45	84	130	43	70	113	28	48	75	15	27	43			17
52	91	143	57	92	149	29	54	83	17	38	55	12	22	34			15
71	106	177	43	78	121	32	51	83	18	35	54			28	3	4	7 ⁴
179	288	467	146	254	400	104	175	279	63	122	185			105			39 ²⁴
47	62	109	38	57	95	35	42	78	28	31	59	20	22	42	9	6	15
39	57	96	44	58	102	32	37	69	23	25	48	10	16	25			15
55	72	127	41	50	91	29	33	62	17	22	39	13	15	28			4 ⁵
141	191	332	123	165	288	97	112	209	68	78	146	43	53	95			24 ²⁵
35	55	90	35	45	81	24	41	65	15	25	41	9	13	22	5	10	16
28	52	90	31	50	81	31	35	67	21	27	48	8	12	20	3	7	10
51	62	113	35	55	90	25	35	61	11	20	31	8	10	18			10
124	169	293	101	151	252	81	112	193	48	72	120	25	35	60			35

ДЕКАДА	Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь		
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
86. Телленстрой I Испаритель в грунте																		
I			20			42	13	37	50	20	65	85	56	86	142	47	91	138
II			32	10	64	74*	19	55	74	27	47	74	38	53	91	56	84	140
III	13	32	45	19	48	67	31	83	114	23	52	75	45	76	120	57	99	156
Сумма			97			183*	63	175	238	70	164	234	139	214	353	160	274	434
Испаритель в водосмее																		
I			10			16			21									
II			12	6	14	20	15	23	38									
III	9	13	22	12	17	29*	15	22	37 ⁹									
Сумма			44			55			96 ²⁹									
87. Телленстрой II Испаритель в грунте																		
I																		
II																		
III																		
Сумма																		
Испаритель в водосмее																		
I										12	20	32 ⁷	31	31	62	43	59	102*
II										26	23	49	28	36	64	50	69	119*
III										21	28	49	36	41	77	49	75	124
Сумма										59	71	130 ²⁷	95	108	203	142	203	345*
88. Саян-Ян Испаритель в грунте																		
I			20			16	11	11	22	20	28	48	27	46	73	61	77	138
II	15	18	33	10	14	24	16	21	37	25	30	55	29	38	67	68	85	153
III	14	18	32	18	22	40	23	36	59	28	31	59	51	62	113	70	94	164
Сумма			85			80	50	68	118	73	89	162	107	146	253	199	256	455
Испаритель в водосмее																		
I	7	6	13 ⁸	10	8	18	15	14	29*	18	17	35	30	26	56 ⁹	56	62	118
II	6	4	10 ⁷	5	7	12 ⁸	6	8	14 ⁶	20	19	39 ^{9*}	24	32	56 ⁹	47	64	111 ⁹
III	10	7	17	8	8	16 ⁶	12	13	25 ⁷	20	14	34 ⁷	54	40	94	62	88	145
Сумма	23	17	40 ²⁵	23	23	46 ²⁴	33	35	68 ²³	58	50	108 ²⁵	108	98	206 ^{29*}	165	209	374 ²⁹
89. Тахта-Базар Испаритель в грунте																		
I										18	18	26	44	26	38	64	64	141
II							7	16	23	22	30	52	22	35	57	67	83	150
III							20	32	52	21	25	46	47	66	113	74	88	162
Сумма									93	61	81	142	95	139	234	205	248	453
90. Ура-Табэ Испаритель в грунте																		
I										10		23	13	16	29	22	28	50
II										17	11	10	21		21	28	33	61
III										20	10	13	23	16	21	37	42	79
Сумма										47		57			87	87	103	190

ДЕКАДА	Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			
	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	
91. Пендикент																			
Испаритель в грунте																			
I										15	23	38	15	29	44	29	48	77	
II										20	25	45	14	15	29	38	54	92	
III										12	18	30			48	42	60	102	
Сумма										47	66	113			121	109	162	271	
92. Дакан																			
Испаритель в грунте																			
I															43	16	35	51	
II													12	22	34	26	36	62	
III													15	35	50	27	52	79	
Сумма															127	69	123	192	
93. Даярун																			
Испаритель в грунте																			
I													14	24	38	19	20	39	
II													11	13	24	22	19	41	
III													15	24	39	17	24	41	
Сумма													40	61	101	58	63	121	
94. Ромсомалабад																			
Испаритель в грунте																			
I										10	18	28	18	22	40	26	28	54	
II										13	19	32	13	16	29	35	29	64	
III										11	14	25	25	24	49	32	34	66	
Сумма										34	51	85	56	62	118	93	91	184	
95. Тавиль-Нара																			
Испаритель в грунте																			
I										8	23	31	14	20	34	19	22	41	
II										11	16	27	10	13	23	24	28	52	
III							9	16	25 ¹⁰	8	16	24	16	24	40	25	38	63	
Сумма										27	55	82	40	57	97	68	88	156	
96. Дуванбе																			
Испаритель в грунте																			
I												24			25 ⁹	27	24	51	
II							9	15	24	12	11	23	-	-	-	29	31	60	
III							10	21	31	12	11	23	21	17	38	32	32	64	
Сумма												70	-	-	-	88	87	175	
97. Ширинкав																			
Испаритель в грунте																			
I						9	2	2	4 ⁴	10	18	28	16	17	33	32	36	68	
II			6 ⁴	3	6	9			24			31	16	11	27	36	33	69	
III			22	9	12	21	10	25	35			27	25	32	57	38	33	71	
Сумма						39			63 ²⁵			86	57	60	117	106	102	208	
98. Кандурт																			
Испаритель в грунте																			
I										12	10	17	27	6	24	30	26	44	70
II										20	13	18	31	12	18	30	36	47	83
III										28	8	14	22	19	28	47	38	58	96
Сумма										60	31	49	80	37	70	107	100	149	249

И ю л ь			А в г у с т			С е н т я б р ь			О к т я б р ь			Н о я б р ь			Д е к а б р ь		
19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма	19-7	7-19	Сумма
37	58	95	35	57	92	36	58	94	24	38	62			21			
48	64	112	42	70	112	27	46	73	18	28	46	10	11	21			
50	75	126	39	68	107	31	44	75	14	23	37	4	7	11 ⁶			
135	198	333	116	195	311	94	148	242	56	89	145			53 ²⁶			
25	57	82	29	58	87												
28	61	89	30	55	85												
27	61	88	30	60	90												
80	179	259	89	178	262												
22	34	56	24	48	72	25	55	81	15	38	53						
25	41	66	31	49	80	16	35	51	14	25	40						
25	44	69	27	59	86	19	37	56	15	15	30						
72	119	191	82	156	238	61	127	188	44	79	123						
32	37	69	35	44	79	39	45	84	25	29	55	12	9	21	6	5	11 ⁷
39	44	83	42	49	91	30	32	62	22	23	45	10	9	19			
45	49	94 *	43	52	95	29	33	62	16	20	36	11	9	20			
116	130	246 *	120	145	265	98	110	208	64	72	136	33	27	60			
28	46	74	28	52	80	30	52	82	18	35	53	3	11	14			
35	56	91	35	53	88	21	28	49	19	25	44	7	7	14			
28	53	81	33	62	95	22	36	58	14	22	36	6	5	11			
91	155	246	96	167	263	73	116	189	51	82	133	16	23	39			
29	31	60	31	34	65	25	29	55	19	24	43			22			11
35	36	71	31	30	61	22	28	50	16	17	33			14			8
37	39	75	29	34	63	18	24	42	13	16	29			11			5 ⁵
101	106	207	91	98	189	66	81	147	48	57	105			47			24 ²⁵
37	30	67	39	34	73	35	30	66	24	25	49			18			
47	40	87	45	32	77	28	28	56			35	7	4	11			
51	42	93	45	35	80	22	25	48	15	12	27			12			
135	112	247	129	101	230	86	84	170			111			41			
39	53	92	36	59	95	32	55	87	19	37	56	11	11	22			
40	63	103	32	62	94	30	43	73	15	23	38	3	14	17			
40	63	103	38	70	108	24	39	63	21	27	48	8	4	12			
119	179	298	106	191	297	86	137	223	55	87	142	22	29	51			

[illegible]

Т А Б Л И Ц А

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ, ОБУСЛАВЛИВАЮЩИЕ

ИСПАРЕНИЕ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

ДЕКАДА	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
<u>15. Октябрь</u>								
I	Температура воздуха (в гр.). Насекая установка.			16,9	22,2	19,0	22,3	12,2
II	18,7	21,4	26,6	22,9	14,0	8,6		
III	19,1	19,9	23,0	20,3	12,3	4,0		
Средн.		19,4	23,9	20,7	15,2	8,2		
Установка в водоеме.								
I	17,2	23,0	19,1	21,5	11,7			
II	21,0 ⁶	22,3	27,0	22,9	13,8	8,4		
III	19,0	20,6	22,6	20,0	11,8	3,8		
Средн.		20,0	24,1	20,6	15,7	7,8		
Модельная установка воздуха (в м). Насекая установка.								
I	9,8	13,6	8,7	11,7	7,5			
II	10,2	11,1	15,5	14,7	8,5	8,4		
III	10,9	15,0	13,0	12,5	8,5	7,0		
Средн.		12,0	14,0	11,9	9,6	7,6		
Установка в водоеме.								
I	12,0	15,7	11,3	12,8	8,1			
II	13,2 ⁶	17,6	16,1	9,2	8,7			
III	12,3	15,9	15,1	14,1	9,2	7,2		
Средн.		13,7	15,1	13,8	10,4	8,0		
Скорость ветра (в м/сек.). Фигур (Н=9,0 м).								
I	3,2	3,0	4,3	3,1	1,9			
II	3,0	2,2	3,7	3,3	5,4			
III	5,2	4,0	3,7	3,4	5,1			
Средн.		3,8	3,1	3,9	3,3	4,2		
Насекая установка на высоте 2,0 м.								
I	2,5	2,6	3,2	2,2	1,5			
II	1,9	2,4	2,6	2,2	3,5			
III	4,2	3,9	2,7	2,6	3,3			
Средн.		2,9	2,4	2,9	2,3	2,7		
Установка в водоеме.								
I	3,0	2,7	3,4	1,3	0,9			
II	1,2 ⁶	3,1	1,7	1,7	2,9			
III	3,3	4,0	3,2	2,0	1,9	2,0		
Средн.		3,3	2,6	2,8	1,6	1,9		
Температура поверхности воды (в гр.). Испарение в г/м ² .								
I	18,1	22,2	18,8	20,0	12,7			
II	18,2	24,4	21,1	14,7	10,0			
III	19,0	22,1	19,5	15,2	5,5			
Средн.		19,4	22,8	19,8	16,0	9,3		

ДЕКАДА	Август	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
I			18,3	22,0	19,0	20,0	12,5	
II		19,6 ⁶	21,0	24,7	21,0	14,5	9,8	
III		18,6	20,3	21,6	19,1	12,5	5,4	
Средн.			19,8	23,1	19,6	15,5	9,1	
I			18,5	23,5	19,3	20,6	12,8	
II		10,7 ⁶	21,1	25,2	21,5	15,1	10,0	
III		18,5	20,5	23,1	19,5	12,7	5,5	
Средн.			20,0	23,9	20,1	16,1	9,4	
I			11,2	13,4	13,3	11,9	7,4	
II		11,3	13,1	15,4	10,7	8,6	4,2	
III		11,3	8,5	14,0	10,3	7,2	2,0	
Средн.			10,9	14,3	11,4	9,2	4,4	
Пашность нектр. наименьшая упрощенная высота (по температурной разности) и абсолютная высота воздуха на высоте 2,0 м (мб). Конкретный в тундре.								
I			9,4	12,6	11,2	10,7	6,4	
II		9,7 ⁶	11,8	13,6	8,9	7,4	3,6	
III		9,2	8,6	12,1	8,1	5,5	1,8	
Средн.			9,9	12,8	9,4	7,8	3,9	
18. КАЖУНО-ВО- Температура воздуха (в град.)								
I		18,0	19,1	22,9	19,8	23,5	12,4	
II		19,2	23,1	27,3	24,4	14,1	8,5	
III		14,4	20,7	23,9	21,2	12,6	4,8	
Средн.		19,5	21,0	24,7	21,5	15,8	8,4	
Мощность влажность воздуха (мб).								
I			8,4	13,6	7,7	10,0	6,8	
II			8,6	15,7	11,6	6,5	7,9	
III		6,4	15,0	12,3	11,8	8,4	6,6	
Средн.		8,8	11,0	13,8	10,4	8,3	7,1	
Скорость воздуха (в м/сек.). Средн. (в 9,0 м).								
I			4,6	3,3	4,2	3,5	2,4	
II			3,2	2,2	4,3	4,3	5,0	
III		4,1	6,0	4,4	4,6	2,9	5,6	
Средн.		4,6	4,8	3,3	4,3	3,6	4,3	
Из высоты 2,0 м.								
I			3,9	2,9	3,4	2,6	1,8	
II			3,1	2,0	3,2	3,1	3,8	
III		3,2	4,7	3,6	3,3	2,5	3,9	
Средн.		3,4	3,9	2,9	3,3	2,7	3,2	

ДЕКАДА	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
Температура поверхности воды (в град.) Бассейн.								
I		15,6	19,3	23,5	20,3	20,7	14,3	
II		19,0	20,8	25,1	22,2	15,9	10,8	
III	14,5	20,0	21,0	24,2	20,7	13,7	6,6	
Средн.		18,3	20,4	24,6	21,1	17,1	10,5	
Испарение в гунте.								
I		16,0	19,0	22,8	19,2	21,0	13,5	
II		17,9	20,9	25,7	22,2	15,4	9,7	
III	13,3	19,6	20,6	23,1	20,0	13,0	6,0	
Средн.		17,9	20,2	23,8	20,4	16,4	9,6	
Разность между максимальной температурой водного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м. (в мм). Бассейн.								
I		9,7	14,2	15,6	16,2	14,6	9,6	
II		13,8	15,2	18,4	15,3	12,8	5,2	
III	10,3	14,0	10,0	17,9	12,8	7,4	3,2	
Средн.		12,5	13,1	17,3	14,7	11,6	5,9	
Испарение в гунте.								
I		10,1	13,9	14,4	14,8	15,0	8,8	
II		12,4	15,5	17,9	15,5	11,1	4,6	
III	9,2	13,5	9,7	15,2	11,8	6,8	2,8	
Средн.		12,1	13,0	15,2	14,0	11,0	5,3	
19. Запасно-насосная станция.								
Температура воздуха (в град.)								
I		17,5	18,1	21,2	16,7	21,8	10,3	
II		17,0	23,6	26,0	23,4	11,8	8,4	
III	13,3	18,8	19,8	23,3	21,2	11,2	3,9	
Средн.		17,8	20,5	23,5	20,5	14,9	7,4	
Абсолютная влажность воздуха (в мм).								
I		7,9	7,3	15,2	8,6	9,2	6,3	
II		7,8	6,5	15,9	11,6	5,9	6,7	
III	4,6	9,7	15,5	11,3	9,3	6,7	6,4	
Средн.		8,5	9,8	14,0	9,8	7,2	6,5	
Скорость ветра (в м/сек.). Запас (H=10,2 м).								
I		5,4	4,6	3,0	4,2	4,1	1,5	
II		3,2	4,2	2,4	4,0	3,4	3,4	
III	4,8	6,9	5,6	5,0	4,7	2,9	5,2	
Средн.		5,0	4,8	3,4	4,2	3,5	3,3	
На высоте 2,0 м.								
I		4,0	3,0	2,3	2,6	2,7	1,2	
II		2,4	2,8	1,8	2,9	2,0	2,6	
III	3,5	4,1	3,8	3,0	3,0	2,1	2,3	
Средн.		2,5	3,2	2,4	2,9	2,2	2,4	

ДЕКАДА	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
Температура посевов соли (в град.) в аэрометеостанции									
I			16,4	19,3	20,2	19,1	19,7	13,0	
II			17,6	20,9	25,5	21,3	16,6	10,8	
III		13,5 ⁴	18,7	20,4	23,7	20,2	13,0	6,6	
Средн.			17,6	20,2	24,1	20,2	16,4	10,0	
Концентрация в грунте.									
I			16,5	18,9	22,6	18,4	20,0	12,9	
II			17,4	21,2	25,6	21,5	15,1	9,7	
III		12,4	18,6	20,0	22,8	20,0	12,6	5,4	
Средн.			17,6	20,0	23,6	20,0	15,8	9,2	
Разность между максимальной температурой водного пара (по температуре посевов соли) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (в мм). Восток.									
I			10,8	15,2	13,3	18,7	13,9	8,7	
II			12,6	18,4	17,0	13,7	13,1	6,4	
III		11,2	12,0	8,6	18,0	14,5	8,3	3,3	
Средн.			11,8	14,0	15,2	14,0	11,6	6,0	
Концентрация в грунте.									
I			11,4	14,8	12,5	13,0	14,4	8,8	
II			12,8	19,2	17,2	14,0	11,6	5,6	
III		10,1	12,0	8,1	13,8	14,3	8,2	2,6	
Средн.			12,1	14,0	15,5	13,8	11,4	5,5	
24.1.1958. Температура воздуха (град.) восток юго-восток.									
I				17,0 ⁸	25,0	22,0	21,6	7,7	
II			12,5	22,8	17,9	22,6	15,0	4,9	
III			13,8	25,4	16,3	18,3	8,3		
Средн.				22,1 ²³	20,2	20,9	15,0		
Юго-восток в восток.									
I				24,7	22,2 ⁹	21,9	7,9		
II			12,4	22,0	18,5	22,3	15,8	5,4	
III			13,6 ¹⁰	25,1	19,1 ¹⁰	18,0 ¹⁰	9,0	0,9 ⁹	
Средн.				-	20,7 ³⁰	20,8 ²⁹	15,0	4,8 ²⁹	
Абсолютная влажность воздуха (в мм). Восток юго-восток.									
I				11,1 ⁸	15,6	18,0	13,7	5,6	
II			8,4	11,2	15,8	19,1	10,9	4,4	
III			7,7	13,3	17,5	12,1	6,8		
Средн.				11,9 ²⁸	15,3	15,2	10,5		
Юго-восток в восток.									
I				-	17,3	13,2 ⁹	9,0	4,5	
II			7,7	14,0	13,7	12,4	8,6	4,1	
III			7,8 ¹⁰	17,7	14,2 ¹⁰	9,6 ¹⁰	5,4	4,2 ⁹	
Средн.				-	15,1 ³⁰	11,7 ²⁹	7,7	4,3 ²⁹	

ДЕКАДА	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
Скорость ветра (м/сек.). Злигер (В=9,0 м).									
I				5,8	5,0	3,5	3,6	3,6	
II			-	3,5	5,7	5,9	4,2	6,0	
III			5,1	5,4	4,2	3,3	4,4	5,1	
Средн.				4,8	4,9	4,3	4,1	4,9	
Наземная установка.									
I				4,6	3,4	3,3	3,4	3,4	
II			4,5	2,7	5,2	5,4	4,2	4,4	
III			4,5	4,1	3,9	3,8	3,6		
Средн.				3,9	4,2	4,1	3,8		
Установка в водоеме.									
I				4,1	3,1	3,6 ⁹	2,9	3,1	
II			4,4	2,3	4,6	4,4	3,6	4,2	
III			4,2 ¹⁰	3,7	3,2 ¹⁰	3,2 ¹⁰	3,1	3,9 ⁹	
Средн.				3,4	3,7 ³⁰	3,7 ²⁹	3,2	3,7 ²⁹	
Температура поверхности воды (в град.). Бассейн.									
I				16,2	22,5	21,0	19,0	9,5	
II			11,6	20,1 ⁹	19,2	20,3	16,1	5,7	
III			14,2	22,2	19,4	18,2	10,7		
Средн.				19,6 ²⁹	20,4	19,8	15,3		
Испаритель в грунте.									
I				16,4	22,7	21,2	19,4	9,3	
II			12,1	20,7	18,8	20,4	15,7	5,4	
III			14,0	22,7	19,2	18,0	9,8		
Средн.				19,9	20,3	19,8	15,0		
Испаритель в водоеме.									
I				15,2	22,9	21,7 ⁹	20,1	12,2	
II			10,3	19,8	20,3	20,6	17,8	9,3	
III			12,9 ¹⁰	21,9	20,3 ¹⁰	17,2 ¹⁰	14,4	6,3 ⁹	
Средн.				19,0	21,2 ³⁰	19,6 ²⁹	17,4	9,3 ²⁹	
Водоем.									
I				15,0	23,1	22,0 ⁹	20,4	13,2	
II			9,6	24,1	21,0	20,8	18,7	10,4	
III			12,7 ¹⁰	21,8	20,8 ¹⁰	19,7 ¹⁰	15,6	7,4 ⁹	
Средн.				20,3	21,6 ³⁰	20,2 ³⁰	18,2	10,4 ²⁹	
Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажности воздуха (в мм). Бассейн.									
I				5,8 ⁸	-	7,2	8,4	5,3	
II			5,3	14,2 ⁹	-	6,2 ⁸	7,4	4,5	
III			9,0	13,6	-	8,8	5,2		
Средн.				11,3 ²⁷	-	7,6 ²⁹	7,0		

ДЕКАДА	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
I				5,6 ⁸	-	7,5	8,9	5,2	
II			5,6	13,6	-	5,4 ⁸	7,0	4,6	
III			8,4	14,6	-	8,8	5,5		
Средн.				12,0 ²⁸	-	7,7 ²⁹	7,2		
Компиратъ в грядке.									
I				-	10,8	13,3 ⁹	10,0 ⁹	9,8	
II			4,8	9,4	10,1	12,2	10,2	7,7	
III			7,8 ¹⁰	8,8	9,7 ¹⁰	12,5 ¹⁰	11,0	5,2 ⁹	
Средн.				-	10,2 ³⁰	12,6 ²⁹	10,4 ²⁹	7,7 ²⁹	
Диссектант, 1963 г. Температуры воздуха (в град.) Насекомая устьицница.									
I			15,0	20,2	22,5	18,6	18,7	10,1	
II			15,8	23,2	27,2	23,1	11,2	9,6	
III			17,6	25,4	22,6	17,7	11,4	7,4 ⁵	
Средн.			15,2	22,9	24,0	19,7	13,7	9,4 ²⁵	
Устьицница в водоеме.									
I			10,6 ⁷	19,9	22,2	18,1	16,2	7,7 ⁸	
II			9,8 ⁶	17,9 ⁸	25,5	20,8 ⁹	11,0	9,2	
III			17,3	24,8	22,5	17,6	11,4	5,8 ⁸	
Средн.			15,5 ²⁴	22,4 ²⁸	23,3	19,5 ³⁰	13,7 ²⁸	8,3 ²⁶	
Многочисленность (в м/м). Насекомая устьицница.									
I			7,0	10,6	17,5	11,6	11,5	7,0	
II			7,6	9,2	14,6	13,7	8,0	6,2	
III			11,5	13,6	13,4	12,5	7,5	6,8 ⁵	
Средн.			8,8	11,1	15,1	12,6	9,0	6,6 ²⁵	
Устьицница в водоеме.									
I			4,0 ⁷	10,9	18,0	12,5	11,5	5,7 ⁸	
II			3,6	7,3 ⁸	16,1	14,6 ⁹	8,6	6,6	
III			4,4	12,6	14,6	12,8	8,0 ⁸	7,2 ⁸	
Средн.			9,2 ²⁴	11,2 ²⁸	16,2	13,7 ³⁰	9,5 ²⁸	6,9 ²⁶	
Скорость ветра (в м/сек). Темпер (в-9,0 м).									
I			6,4	5,4	5,0	4,4	4,4	2,5	
II			5,0	4,5	4,1	4,8	5,4	3,1	
III			7,4	4,5	4,7	5,8	6,2	5,0 ¹⁰	
Средн.			5,3	4,7	4,6	5,0	5,2	3,5 ³⁰	
Насекомая устьицница.									
I			4,5	4,6	4,2	3,3	3,6	2,4	
II			3,8	3,6	3,2	3,6	4,2	2,8	
III			4,9	3,5	4,1	4,7	4,8	4,2 ⁵	
Средн.			3,9	3,9	3,8	3,9	4,2	2,9 ²⁵	

ДЕКАДА	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
I			4,3 ⁷	4,0	3,5	2,5	3,2	1,7 ⁸	
II		5,8	2,1 ⁶	3,3 ⁸	3,3	2,6 ⁹	3,3	2,1	
III		4,8	3,5	3,8	3,8	3,6	3,0 ⁸	3,3 ⁸	
Средн.			3,4 ²⁴	3,3 ²⁸	3,6	2,9 ³⁰	3,1 ²⁸	2,3 ²⁵	
Температура поверхности воды (в град.) в а с о в н.									
I			13,3	19,1	21,3	18,4	17,4	11,5	
II		7,1 ⁶	14,9	19,8	22,5	20,3	12,7	9,1	
III		9,1	17,7	22,3	21,0	17,6	11,4	6,5 ⁵	
Средн.			15,4	20,4	21,6	18,7	13,8	9,6 ²⁵	
Испарение в г/сутке.									
I			13,4	19,3	21,4	18,5	18,0	11,2	
II		6,6	15,0	20,4	23,2	20,9	12,4	9,1	
III		9,6	17,5	23,0	21,4	17,6	11,7	6,6 ⁵	
Средн.			15,4	20,9	22,0	19,0	14,0	9,4 ²⁵	
Испарение в водоеме.									
I			11,3 ⁷	18,6	22,2	20,3	18,3	12,2 ⁸	
II		6,2	15,1 ⁶	19,4 ⁸	22,8	20,9 ⁹	15,2	11,5	
III		8,2	17,3	22,2	22,1	18,4	12,9 ⁸	8,9 ⁸	
Средн.			15,0 ²⁴	20,1 ²⁸	22,5	19,7 ³⁰	15,6 ²⁸	10,9 ²⁵	
В о д о е м.									
I			10,8 ⁷	18,9	22,5	20,7	18,6	12,9 ⁸	
II		6,3	14,6 ⁶	20,0 ⁸	22,9	21,0 ⁹	15,7 ⁷	11,6	
III		8,0	17,3	22,6	22,7	19,1	13,5 ⁸	9,4 ⁸	
Средн.			14,7 ²⁴	20,5 ²⁸	22,7	20,2 ³⁰	16,2 ²⁵	11,4 ²⁵	
Разность между максимальной температурой воздуха на высоте 2,0 м (в мб) и температурой поверхности воды в а с о в н.									
I			8,4	11,8	8,0	9,7	8,4	6,7	
II		6,7 ⁶	9,5	14,2	13,0	10,4	6,8	5,4	
III		7,5	8,9	13,5	11,5	7,7	6,2	2,9 ⁵	
Средн.			8,9	13,2	10,9	9,2	7,1	5,5 ²⁵	
Испарение в г/сутке.									
I			8,8	12,2	8,5	10,1	9,4	7,0	
II		6,2	9,8	15,2	14,3	11,4	6,7	5,7	
III		8,0	8,8	14,9	12,4	7,9	6,6	3,0 ⁵	
Средн.			9,1	14,1	11,8	9,7	7,5	5,7 ²⁵	
Испарение в водоеме.									
I			7,7 ⁷	10,6	8,9	11,4	9,6	7,3 ⁸	
II		5,9	10,1 ⁶	13,9 ⁸	11,7	8,9 ⁹	8,7	6,3	
III		6,5	7,3	13,5	12,1	8,3	7,0 ⁸	2,9 ⁸	
Средн.			8,1 ²⁴	12,6 ²⁸	10,9	9,5 ³⁰	8,5 ²⁸	5,9 ²⁸	

ДЕКАДА	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
--------	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------

37. ЧИТАНИЕ

Температура воздуха (в град.)

I	22,1	26,4	23,1	17,6	11,2			
II	24,0	25,4	23,8	13,9	9,5			
III	23,3	24,1	20,5	12,6	7,9			
Средн.	24,3	25,3	22,4	14,7	9,4			

Абсолютная влажность воздуха (в мм).

I	12,7	14,7	11,5	10,8	8,3			
II	10,9	13,3	11,5	8,1	5,9			
III	13,7	13,4	12,0	8,4	6,9			
Средн.	12,4	13,8	11,7	9,1	7,0			

Скорость ветра (в м/сек.)

I	4,4	4,2	3,4	3,7	2,8			
II	4,6	3,2	2,8	3,7	2,2			
III	3,4	4,1	4,0	4,0	2,4			
Средн.	4,1	3,7	3,4	3,8	2,5			

На высоте 2,0 м.

I	3,9	3,6	3,0	3,3	1,8			
II	4,2	2,9	2,7	3,1	1,9			
III	3,1	2,9	3,3	2,8	2,0			
Средн.	3,7	3,1	3,0	3,1	1,9			

Температура поверхности воды (в град.)

I	21,1	24,3	22,3	19,0	14,0			
II	21,8	24,1	23,2	15,6	11,7			
III	24,4	23,7	21,2	14,0	9,9			
Средн.	22,4	24,0	22,3	16,1	11,8			

На высоте 2,0 м.

I	21,3	24,8	22,1	18,6	13,4			
II	22,3	24,7	23,2	14,9	10,8			
III	24,8	23,8	20,9	13,4	9,6			
Средн.	22,8	24,4	22,0	15,7	11,2			

Разность между максимальной и минимальной температурой воздуха на высоте 2,0 м. (в мм).

I	12,4	15,8	15,6	11,4	7,6			
II	15,3	16,9	17,2	9,7	7,8			
III	16,8	16,1	13,2	7,6	5,5			
Средн.	13,7	16,2	15,3	9,6	6,9			

На высоте 2,0 м.

I	13,0	16,8	15,0	11,1	7,1			
II	16,2	18,1	17,0	9,1	7,2			
III	16,2	15,4	13,0	7,1	5,1			
Средн.	15,7	17,1	15,0	9,1	6,4			

ДЕКАДА	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
48. БУГУНЬ									
I	3,4	10,7	Температура воздуха (в град.) Наземная установка. 19,5			24,2	23,9	14,8	
II	8,9	13,9	17,2	25,9	30,0	28,2	16,8	12,5	
III	10,0	15,6	22,7	28,5	27,1	23,2	16,8	12,2	
Средн.	7,5	13,4	19,9	26,8	28,3	25,2	19,2	13,2	
Установка в водоеме.									
I				26,4 ⁵	29,7 ⁷	27,0 ⁸	25,2	16,0	
II			19,9 ⁶	29,9 ³	32,8 ⁵	28,8 ⁹	18,8	13,3	
III			25,2 ⁶	29,2	29,2	24,5 ¹⁰	18,0	13,3 ⁹	
Средн.				28,5 ¹⁸	30,1 ²³	28,7 ²⁷	20,6	14,2 ²⁹	
Абсолютная влажность воздуха (в ммб). Наземная установка.									
I	6,2	7,8	14,4	14,9	13,4	9,6	6,6	5,9	
II	6,9	8,1	11,7	10,1	11,6	7,8	6,1	5,8	
III	7,4	10,8	15,0	12,5	10,6	7,8	7,8	8,5	
Средн.	6,9	8,9	13,9	12,5	11,8	8,4	6,8	6,8	
Установка в водоеме.									
I				15,9 ⁵	13,9 ⁷	10,4 ⁸	8,3	6,1	
II			14,5 ⁶	13,8 ³	15,6 ⁵	10,2 ⁹	6,9	6,5	
III			17,4 ⁶	12,8	12,6	8,8 ¹⁰	7,9	9,4 ⁹	
Средн.				13,8 ¹⁸	13,7 ²³	9,7 ²⁷	7,5	7,3 ²⁹	
Скорость ветра (в м/сек). Башкер (H=9,0 м).									
I	2,8	5,9	3,0	3,7	3,3	3,0	3,7		
II	3,4	6,4	3,5	5,0	3,7	4,6	3,4		
III	3,2	3,7	3,1	3,1	3,0	3,8	2,5		
Средн.	3,2	5,3	3,2	4,0	3,3	3,8	3,2		
Наземная установка.									
I	2,1	4,6	2,2	2,8	2,6	2,3	2,6	2,8	
II	2,5	5,1	2,4	3,7	2,8	3,4	2,2	1,4	
III	2,4	2,9	2,2	2,2	2,1	2,9	1,8	1,4	
Средн.	2,4	4,2	2,2	2,9	2,5	2,9	2,2	1,8	
Установка в водоеме.									
I				3,2 ⁵	4,2 ⁷	3,5 ⁸	3,9	3,8	
II			3,1 ⁶	2,8 ³	3,6 ⁵	4,9 ⁹	3,6	1,8	
III			3,4 ⁶	3,4	3,4	3,9 ¹⁰	2,5	1,6 ⁹	
Средн.				3,3 ¹⁸	3,9 ²³	4,1 ²⁷	3,3	2,4 ²⁹	
Температура поверхности воды (в град.) Испаритель в грунте.									
I	6,0	11,3	20,8	24,8	26,5	23,8	21,3	15,8	
II	9,8	14,0	18,8	24,1	26,7	24,1	18,1	13,6	
III	10,8	16,4	22,6	26,5	26,2	22,1	17,9	13,5	
Средн.	9,0	13,9	20,8	25,1	26,4	23,3	19,1	14,3	

Декада	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Испаритель в водоёме.											
I					22,5 ⁵	25,6 ⁷	23,9 ⁸	20,6	14,9		
II				20,9 ⁶	25,5 ³	28,1 ⁵	23,2 ⁹	17,6	12,7		
III				23,2 ⁵	25,9	25,6	21,7 ¹⁰	17,4	13,3 ⁹		
Средн.					25,5 ¹⁸	26,2 ²³	22,8 ²⁷	18,5	13,6 ²⁹		
Водоём											
I					24,0 ⁵	25,3 ⁷	23,9 ⁸	20,2	14,7		
II				20,4 ⁶	25,4 ³	27,8 ⁵	22,9 ⁹	17,8	12,2		
III				22,8 ⁶	25,7	25,6	21,5 ¹⁰	17,2	12,9 ⁹		
Средн.					25,2 ¹⁸	26,0 ²³	22,7 ²⁷	18,4	13,8 ²⁹		
Разность между максимальной упругостью водяного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м. Испаритель в грунте.											
I		3,3	6,2	10,7	15,8	21,6	19,8	19,0	12,4		
II		5,5	8,1	10,4	20,4	23,9	22,5	14,8	10,0		
III		6,1	8,1	12,8	22,4	24,2	19,0	12,8	7,1		
Средн.		5,0	7,4	11,4	19,9	23,2	20,4	15,5	9,7		
Испаритель в водоёме.											
I					14,9 ⁵	19,1 ⁷	19,4 ⁸	16,5	11,1		
II				10,4 ⁶	20,1 ³	23,5 ⁵	8,4 ⁹	13,5	8,4		
III				11,2 ⁵	20,9	20,5	17,3 ¹⁰	12,3	6,0 ⁹		
Средн.					19,1 ¹⁸	20,7 ²³	18,3 ²⁷	14,1	8,6 ²⁹		
57,5 о в с у											
Температура воздуха (в град.)											
I			13,0 ⁹	20,4	25,4	26,2	23,0	22,2	15,6	5,5	
II			19,0	16,8	26,2	27,7	25,5	16,3	14,3	9,0	
III			16,7	22,2	27,4	25,7	22,1	17,3	14,8	6,6 ⁹	
Средн.			16,3 ²⁹	19,9	26,8	26,5	23,5	18,6	14,9	7,1 ²⁹	
Абсолютная влажность воздуха (в ммб).											
I			8,5 ⁹	14,5	16,3	14,8	12,8	11,2	8,2	7,0	
II			13,5	12,9	15,1	14,4	14,9	8,5	7,6	7,6	
III			12,7	14,0	14,4	12,6	11,4	8,8	10,6	6,0 ⁹	
Средн.			11,7 ²⁹	13,8	15,3	13,9	13,0	9,5	8,8	6,9 ²⁹	
Скорость ветра (в м/сек.) Штилер (H=11,2 м).											
I			1,9 ⁹	1,8	1,1	1,4	1,7	1,0	1,0	1,4	
II			1,4	1,8	1,7	1,2	1,3	1,0	1,5	1,6	
III			1,7	2,0	1,7	1,3	1,1	1,3	1,1	1,4 ⁹	
Средн.			1,7 ²⁹	1,9	1,5	1,3	1,3	1,1	1,2	1,4 ²⁹	
На высоте 2,0 м.											
I			1,4 ⁹	1,4	1,1	1,4	1,2	0,9	1,0	1,2	
II			1,4	1,5	1,2	1,2	0,9	1,0	1,1	1,3	
III			1,6	1,7	1,4	1,1	1,0	1,1	1,0	1,3 ⁹	
Средн.			1,5 ²⁹	1,5	1,3	1,2	1,1	1,0	1,0	1,2 ²⁹	

Декада	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Температура поверхностной воды. в градусах Цельсия.											
I			14,7 ⁹	22,6	27,0	28,0	25,1	24,5	18,6	10,8	
II			19,4	21,0	27,5	28,5	27,1	20,7	15,0	9,9	
III			19,3	23,1	28,0	28,2	25,5	19,5	15,0	7,9 ⁹	
Средн.			17,9 ²⁹	22,3	27,5	28,2	25,2	21,6	15,8	9,0 ²⁹	
Испарение в г/сутке.											
I			13,6 ⁹	21,6	27,0	27,5	25,0	23,2	17,6	8,3	
II			19,3	19,5	27,2	28,3	25,8	19,0	14,6	9,0	
III			18,0	22,8	27,8	27,4	24,5	18,6	15,2	6,0 ⁹	
Средн.			17,2 ²⁹	21,4	27,4	27,7	25,4	20,3	15,8	7,8 ²⁹	
Равность между максимальной температурой воздуха при 10 м (по термометру поверхностной воды) и максимальной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (в мм).											
I			7,3 ⁹	12,9	19,6	22,9	21,2	19,6	13,3	6,0	
II			9,2	12,2	21,8	24,7	21,1	15,0	10,6	4,6	
III			9,8	14,4	23,6	25,7	21,3	14,2	7,7	4,9 ⁹	
Средн.			8,9 ²⁹	13,2	21,6	24,5	21,2	15,6	10,4	5,2 ²⁹	
Испарение в г/сутке.											
I			6,6 ⁹	11,7	20,0	22,3	19,2	17,6	12,2	4,1	
II			9,1	10,1	21,5	24,4	20,6	13,6	9,2	4,0	
III			8,2	14,1	23,2	24,1	19,6	12,9	6,9	3,5 ⁹	
Средн.			8,0 ²⁹	12,0	21,6	23,6	19,8	14,7	9,3	3,9 ²⁹	
Средняя температура воздуха (в градусах Цельсия).											
I			13,9	21,2	27,0	28,0	24,6	23,5	17,1	7,9	3,5
II			19,1	18,9	26,8	27,7	26,1	17,1	13,9	9,1	0,9 ⁹
III			17,8	22,4	28,4	26,9	23,6	17,8	15,1	6,6	
Средн.			16,9	20,9	27,4	27,5	24,8	19,4	15,4	7,9	
Абсолютная влажность воздуха (в мм).											
I			10,4	14,7	16,1	15,6	13,2	12,3	8,8	8,1	6,5
II			14,7	12,6	15,6	17,9	14,6	10,3	10,0	8,7	5,9 ⁹
III			14,4	16,5	14,8	14,6	11,9	10,8	11,6	7,0	
Средн.			13,2	14,6	15,8	15,9	13,0	11,1	10,2	8,0	
Скорость ветра (в м/сек.). диаметр (в-1,0 м).											
I			3,5	3,9	3,6	3,2	3,8	3,2	3,2	6,5	7,4
II			3,6	5,9	4,2	2,7	2,8	3,1	3,8	4,5	8,0 ⁹
III			3,8	4,4	4,7	3,8	3,8	3,2	3,8	6,1	
Средн.			3,6	4,8	4,1	3,2	3,4	3,2	3,6	5,7	
На высоте 2,0 м.											
I			2,5	2,7	2,9	2,6	2,6	2,3	2,1	4,3	5,6
II			2,4	4,2	3,1	2,1	1,8	2,2	2,9	3,2	6,0 ⁹
III			2,6	3,1	2,6	2,6	2,6	2,4	2,7	4,2	
Средн.			2,5	3,3	3,2	2,4	2,3	2,3	2,5	3,9	

Декада	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Температура поверхности воды (в градусах Цельсия).											
I			15,4	21,8	25,5	26,7	24,8	23,7	18,8	10,5	4,5
II			19,2	19,1	25,9	27,4	25,9	20,2	15,8	10,0	2,8 ⁵
III			19,3	22,2	25,2	25,5	24,0	19,2	15,9	7,9	
Средн.			18,0	21,1	25,9	25,8	24,8	21,0	15,8	9,5	
Кипячение в гудике											
I			15,0	21,5	25,0	27,2	25,3	23,9	18,6	10,2	5,0
II			19,1	19,1	25,4	28,0	25,3	20,2	15,0	10,2	4,5 ²
III			19,0	22,7	26,7	25,8	24,2	19,7	15,2	7,7	
Средн.			17,7	21,2	25,4	27,3	25,3	21,3	15,9	9,3	
Разность между максимальной температурой воздуха на высоте 2,0 м (в м°) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (в м°).											
I			7,4	11,5	15,8	19,7	18,2	17,2	13,0	4,7	2,0
II			7,5	9,5	17,0	18,8	19,5	13,5	8,0	3,5	2,5 ⁵
III			8,0	10,4	19,4	20,2	18,0	11,7	6,4	3,7	
Средн.			7,7	10,5	17,7	19,6	18,6	14,1	9,0	4,0	
Кипячение в гудике											
I			7,0	11,2	17,9	20,9	19,2	17,6	12,9	4,5	2,2
II			7,5	9,7	18,2	20,4	20,6	13,6	8,2	3,7	2,5 ²
III			7,8	11,5	20,5	20,9	18,6	12,4	6,8	3,5	
Средн.			7,4	10,8	18,9	20,8	19,4	14,6	9,2	3,9	
58. К а т а - К у д а н .											
Температура воздуха (в градусах Цельсия).											
I			4,7	14,5	19,3	25,2	27,8	24,9	24,3	17,1	7,6
II			9,7	19,9	16,8	25,8	28,9	27,8	18,1	14,5	8,8
III			10,9	17,1	22,5	28,0	27,8	23,5	19,2	15,4	4,6
Средн.			8,5	16,8	19,6	27,0	28,2	25,3	20,6	15,7	7,0
Устойчивость в воздухе.											
I			4,9 ⁹	14,5 ⁸	20,5 ⁷	25,8	27,4	24,0	23,8	17,0	9,5 ⁶
II			9,7	18,4 ⁷	17,7 ⁸	25,1	27,5	27,0	18,6	14,8 ⁹	8,9 ⁷
III			11,3 ⁹	18,0 ⁷	22,0 ¹⁰	27,3	27,2	23,2	18,7	15,4 ⁹	4,6 ⁷
Средн.			8,7 ⁸⁸	15,9 ²²	20,2 ²⁵	26,4	27,4	24,6	20,4	15,8 ²⁵	7,7 ²⁰
Абсолютная влажность воздуха (в м°).											
В среднем, устойчиво.											
I			7,2	9,4	14,5	13,1	10,8	8,5	7,2	5,8	7,2
II			7,2	13,4	12,7	11,0	10,3	9,1	6,5	7,1	7,7
III			6,9	12,6	14,3	10,2	9,0	8,0	7,3	8,5	5,7
Средн.			7,1	11,7	13,8	11,4	10,0	8,5	7,0	7,2	6,8
Устойчивость в воздухе.											
I			7,5 ⁹	12,8 ⁸	17,6 ⁷	17,1	15,1	11,3	10,5	9,2	8,1 ⁵
II			9,4	15,5 ⁷	15,2 ⁸	18,6	18,5	12,8	10,1	8,3 ⁹	8,2 ⁷
III			8,9 ⁹	15,4 ⁷	18,3 ¹⁰	19,0	12,5	10,9	10,7	10,6 ⁹	5,5 ⁷
Средн.			8,6 ⁸⁸	14,5 ²²	17,1 ²⁵	18,2	15,6	11,6	10,4	9,4 ²⁸	7,6 ²⁰

ДЕКАДА	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
				Средняя скорость ветра $\{ \frac{m}{сек.} \}$ (по 11, 08, 19.)					
I	3,2	4,7	3,2	2,6	3,4	3,6	2,5	4,1	3,7
II	4,8	3,9	3,5	3,7	2,4	3,3	3,0	2,0	2,1
III	3,3	3,9	2,7	3,2	3,0	2,6	3,0	2,5	2,4
Средн.	3,8	4,2	3,1	3,2	2,9	3,2	2,8	2,8	3,7
				Наблюдаемая скорость ветра на высоте 2,0 м.					
I	2,4	3,5	2,3	2,1	2,6	2,7	2,0	3,0	2,8
II	3,4	2,9	2,5	2,8	1,9	2,4	2,3	1,8	1,6
III	2,4	2,9	2,3	2,5	2,3	2,2	2,5	2,2	1,9
Средн.	2,7	3,1	2,4	2,4	2,2	2,4	2,3	2,4	2,1
				Уточнение в июле на высоте 2,0 м.					
I	3,0 ⁹	4,0 ⁸	2,3 ⁷	2,3	3,2	2,8	2,3	3,1	1,9 ⁸
II	4,1	2,9 ⁷	2,8 ⁸	3,3	2,3	2,9	2,3	1,7 ⁹	1,5 ⁷
III	2,5 ⁹	2,9 ⁷	2,2 ¹⁰	2,8	2,6	2,1	2,4	2,5 ⁹	1,8 ⁷
Средн.	3,2 ²⁸	3,3 ²²	2,5 ²⁵	2,8	2,7	2,6	2,3	2,4 ²⁸	1,7 ²⁰
				Температура поверхности воды (в град.) поверхности в гряде.					
I	7,6	15,0	20,2	25,6	25,4	23,9	22,7	16,9	9,4
II	10,0	18,8	18,3	25,6	25,9	24,9	19,1	14,8	9,7
III	11,6	18,1	22,5	26,3	26,2	22,9	18,8	15,1	5,5
Средн.	9,8	17,3	20,4	25,9	26,5	23,9	20,2	15,6	8,2
				Поверхность в воздухе.					
I	7,6 ⁹	15,0 ⁸	21,0 ⁷	24,6	24,8	23,6	22,4	16,9	10,8 ⁶
II	10,0	18,1 ⁷	19,0 ⁸	24,1	25,2	23,8	19,6	15,3 ⁹	10,0 ⁷
III	12,0 ⁹	18,6 ⁷	22,0 ¹⁰	24,8	25,0	22,5	18,8	15,0 ⁹	7,2 ⁷
Средн.	9,8 ²⁸	17,1 ²²	20,8 ²⁵	24,5	25,0	23,2	20,2	15,8 ²⁸	9,8 ²⁰
				Водоем.					
I	7,6 ⁹	13,8 ⁸	20,4 ⁷	23,5	24,5	23,5	21,9	16,7	10,6 ⁶
II	9,1	17,0 ⁷	18,3 ⁸	23,4	24,7	23,4	19,0	14,6 ⁹	9,8 ⁷
III	11,0 ⁹	17,7 ⁷	21,0 ¹⁰	24,4	24,7	22,1	18,2	14,4 ⁹	7,4 ⁷
Средн.	9,2 ²⁸	16,1 ²²	20,0 ²⁵	23,8	24,6	23,0	19,8	15,3 ²⁸	9,2 ²⁰
				Разность между максимальной температурой воздуха на высоте 2,0 м. и в воде.					
I	3,5	7,9	9,6	20,0	24,0	21,5	20,6	13,7	4,8
II	5,3	8,9	8,8	22,3	25,6	22,7	16,0	10,1	4,4
III	7,1	8,6	13,4	24,4	25,3	19,9	14,8	8,8	3,6
Средн.	5,4	8,5	10,7	22,2	25,0	21,4	17,1	10,8	4,3
				Воздух в воздухе.					
I	3,0 ⁹	4,6 ⁸	7,8 ⁷	14,1	15,2	18,0	16,9	10,2	5,1 ⁶
II	3,0	5,4 ⁷	7,1 ⁸	11,9	14,1	17,0	12,9	9,4 ⁹	4,1 ⁷
III	5,5 ⁹	6,2 ⁷	8,4 ¹⁰	13,0	19,4	15,5	11,4	6,6 ⁹	3,8 ⁷
Средн.	3,8 ²⁸	5,4 ²²	7,8 ²⁵	13,0	16,4	17,2	13,7	8,8 ²⁸	4,3 ²⁰

ДЕКАДА	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
I		8,8	17,0	Средняя температура воздуха (в град.) 19,8		20,8	19,1	12,8	3,3
II		10,1	14,9	21,5	24,7	24,5	14,0	11,8	6,7
III		12,4	19,8	25,5	23,5	20,4	15,1	11,5	7,6 ⁵
Средн.		10,4	17,2	22,3	24,1	21,9	15,1	12,1	5,5 ²⁵
Абсолютная влажность воздуха (в мм).									
I		7,8	12,2	14,4	14,2	11,6	9,0	7,3	6,2
II		9,2	10,8	13,1	11,8	12,4	6,9	5,3	6,5
III		9,0	12,6	13,0	12,2	9,8	7,1	9,0	5,2 ⁵
Средн.		8,7	11,9	13,5	12,7	11,3	7,7	7,2	6,1 ²⁵
Скорость ветра (в м/сек.) (фактор Н=11,0 м.)									
I		2,2	1,8	2,1	2,0	1,5	1,5	1,8	1,7
II		2,0	1,3	1,6	1,5	1,4	1,9	1,6	1,5
III		1,6	1,6	1,8	1,8	1,8	2,1	1,9	2,3 ⁵
Средн.		1,9	1,6	1,8	1,8	1,6	1,9	1,8	1,8 ²⁵
На высоте 2,0 м.									
I		1,5	1,2	1,5	1,7	1,3	1,1	1,1	0,8
II		1,4	1,2	1,4	1,2	1,2	1,3	0,9	0,9
III		1,6	1,5	1,4	1,5	1,4	1,1	1,2	1,1 ⁶
Средн.		1,5	1,3	1,4	1,5	1,3	1,2	1,1	0,9 ²⁵
Температура пограничного воздуха (в град.) в высоте 2 м.									
I		12,3	19,7	22,4	25,7	23,2	21,5	15,2	8,6
II		14,0	19,0	23,9	25,8	24,9	19,2	13,4	7,9
III		15,4	21,4	26,3	25,2	23,3	17,5	12,7	7,4 ⁶
Средн.		13,9	20,1	24,2	25,5	23,8	19,1	14,1	8,0 ²⁵
Концентрация в грунте.									
I		11,3	19,2	21,5	25,5	22,4	20,7	15,1	5,3
II		13,2	17,5	23,3	25,7	25,2	16,9	12,1	6,8
III		14,4	21,1	25,3	24,8	22,5	15,6	12,1	5,8 ⁶
Средн.		13,0	19,3	23,7	25,3	23,4	20,1	13,1	6,0 ²⁵
Разность между максимальной температурой воздуха на высоте 2,0 м. (в мм) и температурой пограничного воздуха в высоте 2 м.									
I		6,8	11,0	12,9	19,1	17,0	16,8	11,2	5,1
II		6,9	11,2	15,8	21,5	19,3	14,1	10,2	4,2
III		8,6	13,1	21,4	20,1	18,8	13,0	5,8	5,2 ⁵
Средн.		7,4	11,8	17,0	20,2	18,4	14,6	9,1	4,7 ²⁵
Концентрация в грунте.									
I		6,0	10,5	11,8	19,8	15,9	15,6	10,1	3,0
II		6,2	9,5	15,2	21,6	19,9	12,5	9,0	3,5
III		7,7	13,0	21,5	19,5	17,6	12,1	5,3	4,1 ⁶
Средн.		6,6	11,0	16,5	20,0	17,8	13,4	8,1	3,5 ²⁵

ДЕКАДА	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
I	5,9	12,2	68. II Д В Е Р Е В Н О Е Температура воздуха (в тень.) 11,6			14,7	15,5	7,7	1,2
II	8,3	10,6	16,1	17,1	16,8	11,1	6,8		
III	9,4	12,2	17,6	16,8	14,1	10,5	7,0		
Средн.	7,9	12,0	16,1	17,0	15,2	12,4	7,0		
Абсолютная влажность воздуха (в мм).									
I	4,5	7,0	10,0	11,0	11,2	8,3	6,4		4,2
II	6,5	7,3	8,9	10,3	12,0	6,6	5,3		
III	5,7	8,6	8,9	10,8	9,2	6,8	6,4		
Средн.	5,6	7,6	9,3	10,7	10,8	7,2	6,0		
Скорость ветра (в м/сек.) (штурм - в 11,1 м).									
I	2,4	1,5	1,6	1,5	1,6	1,6	2,6		1,8
II	2,4	2,5	1,8	1,2	0,8	1,7	1,0		
III	2,2	1,5	1,7	1,4	1,6	1,6	0,7		
Средн.	2,3	1,8	1,7	1,4	1,3	1,6	1,4		
На высоте 2,0 м.									
I	2,0	1,4	1,5	1,4	1,3	1,7	2,0		1,9
II	2,0	2,0	1,6	1,3	0,5	1,6	1,4		
III	2,0	1,6	1,6	1,3	1,4	1,6	1,1		
Средн.	2,0	1,6	1,6	1,3	1,1	1,5	1,5		
Температура насыщения соли (в град.) в воздухе н.									
I	9,3	16,5	19,2	21,8	20,3	19,2	12,5		5,4
II	11,5	15,7	21,0	22,2	21,5	16,6	9,8		
III	12,9	16,6	21,9	21,7	19,9	14,9	9,8		
Средн.	11,2	16,3	20,7	21,9	20,6	16,9	10,7		
Концентрация в г/гусне.									
I	8,3	15,6	18,8	21,3	19,3	18,2	10,8		
II	10,8	14,6	20,2	21,5	20,7	15,0	8,4		
III	12,1	15,9	21,3	20,6	18,3	13,6	8,8		
Средн.	10,4	15,4	20,1	21,1	19,4	15,6	9,3		
Разность между максимальной температурой воздуха на высоте 2,0 м. (в град.) и абсолютной влажностью воздуха в воздухе н.									
I	7,3	11,9	12,4	15,2	12,7	14,2	8,2		4,9
II	7,2	10,7	16,1	16,6	13,8	12,3	6,9		
III	9,4	10,4	17,4	15,2	14,1	10,2	5,8		
Средн.	8,0	11,0	15,3	15,6	13,5	12,2	7,0		
Концентрация в г/гусне.									
I	6,8	11,1	12,1	14,6	11,5	12,9	6,8		
II	6,7	9,6	15,1	15,6	12,8	10,6	6,0		
III	8,7	9,8	16,7	13,8	12,2	9,0	5,0		
Средн.	7,4	10,2	14,6	14,7	12,2	10,8	5,9		

ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
28. Д. О. К. а. н.												
Температура воздуха (в град.) Наземная установка.												
I	- 0,4	3,2	5,0	14,7	20,4	27,8	29,8	27,6	25,7	21,1	8,1	
II	6,3	8,5	10,1	17,1	20,5	27,5	32,9	31,6	22,8	15,4	10,6	
III	7,7	10,9	10,8	20,5	25,9	27,6	32,1	29,1	21,4	14,7	5,4	
Средн.	4,6	7,3	8,7	17,4	22,5	27,7	31,6	29,4	23,6	17,3	8,0	
Установка в водоеме												
I	- 0,3	3,3	5,5	14,4	20,7	28,1	29,5	-	25,4	21,0	8,2	
II	6,2	8,5	10,2	17,3	20,1	25,8	-	-	22,5	15,1	10,6	
III	7,6	10,6	10,4	21,0 ⁸	25,0	27,4	31,5	-	20,8	14,4	5,3	
Средн.	4,6	7,3	8,7	17,3 ²⁸	22,1	27,4	-	-	23,3	17,1	8,0	
Абсолютная влажность воздуха (в мм).												
Наземная установка.												
I	4,7	5,6	5,2	7,8	13,0	15,0	15,8	13,8	15,7	9,3	8,1	
II	6,6	7,7	6,2	12,0	12,5	12,0	15,1	15,0	8,4	7,8	8,6	
III	7,4	7,6	6,9	10,1	13,5	14,0	15,7	9,1	9,4	10,3	6,5	
Средн.	6,3	6,9	6,1	10,0	13,0	13,5	15,2	12,8	11,2	9,2	7,7	
Установка в водоеме												
I	5,1	6,0	5,7	8,6	13,5	15,5	17,6	-	15,0	10,0	8,4	
II	6,9	8,2	7,0	12,2	13,2	13,4	-	-	9,9	8,4	9,1	
III	7,7	8,3	7,6	11,4	13,5	15,1	17,8	-	11,6	10,6	6,9	
Средн.	6,6	7,4	6,8	10,7	13,4	14,5	-	-	12,5	9,7	8,2	
Скорость ветра (в м/сек.)												
Штатер (Нм/Д-11,0 м; Нм/Д-11,0 м).												
I	4,6	3,9	3,3	4,8	3,6	3,7	3,5	4,0	1,8	3,4	3,4	
II	3,1	3,2	4,5	3,2	3,4	3,4	2,5	3,4	4,0	2,7	2,3	
III	3,3	3,8	3,8	4,0	2,3	4,2	3,5	3,1	3,4	2,2	1,2	
Средн.	3,6	3,6	3,9	4,0	3,1	3,7	3,0	3,4	3,1	2,7	2,3	
На высоте 2,0 м.												
Наземная установка.												
I	3,0	2,4	2,1	3,3	2,2	1,6	2,4	2,2	1,4	1,9	1,8	
II	1,7	1,7	2,8	1,9	1,9	2,4	2,0	2,0	2,2	1,5	1,7	
III	1,7	2,2	2,3	2,7	1,2	2,7	2,0	1,8	2,2	1,0	1,7	
Средн.	2,1	2,1	2,4	2,6	1,7	2,2	2,2	2,0	1,9	1,5	1,7	
Установка в водоеме.												
I	3,3	2,6	1,8	3,1	2,4	2,7	3,4	2,7	1,4	2,5	2,1	
II	2,0	1,8	3,2	1,8	2,4	3,1	1,8	2,5	2,4	1,9	1,7	
III	1,7	2,4	2,4	2,8 ⁸	1,5	3,5	2,5 ⁹	2,4	2,8	1,2	2,0	
Средн.	2,3	2,3	2,5	2,5 ²⁸	2,1	3,2	2,6 ²⁹	2,5	2,2	1,8	1,9	
Температура поверхности воды (в град.)												
I	2,2	6,7	9,1	13,9	21,3	25,9	27,0	25,5	25,7	20,0	11,7	
II	4,8	8,4	10,9	18,7	21,0	23,1	23,9	27,9	22,2	17,2	12,0	
III	7,8	11,5	11,8	19,6	24,9	25,9	29,2	25,1	20,0	15,8	8,8	
Средн.	5,0	8,7	10,6	17,4	22,5	25,3	28,4	25,8	22,6	17,6	10,8	

ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
I	0,6	5,2	7,8	14,3	21,2	27,0	27,4	25,7	25,5	21,0 ⁵	9,8	
II	3,9	8,3	10,8	18,6	20,2	25,9	29,1	28,2	20,9	15,6 ⁸	11,2	
III	7,1	11,2	11,5	19,4	25,2	25,9	29,2	25,5	20,0	15,3	6,7	
Средн.	3,9	8,0	10,1	17,4	22,3	25,3	28,5	25,4	22,1	15,9 ²⁴	9,2	
Компираль в грунте.												
I	1,6	6,5	9,0	13,4	21,1	25,7	25,6	25,3	25,0	19,7	11,4	
II	3,7	7,5	10,6	18,2	20,6	25,7	28,4	27,4	21,9	-	11,8	
III	6,9	11,0	11,5	19,2 ⁸	24,7	25,7	28,7	25,3	19,8	15,6 ¹⁰	9,0	
Средн.	4,2	8,5	10,4	16,8 ²⁸	22,2	26,0	27,9	25,5	22,2	-	10,7	
Водоём												
I	2,6	6,6	8,9	13,5	21,0	25,8	25,7	25,5	25,2	19,9	11,6	
II	3,8	7,6	10,6	18,2	20,8	26,0	28,6	27,6	22,2	17,0	11,7	
III	6,7	11,0	11,5	19,4 ⁸	24,8	26,1	29,1	26,3	19,6	15,6	9,0	
Средн.	4,5	8,2	10,4	16,8 ²⁸	22,3	26,3	28,2	26,8	22,3	17,4	10,8	
Разность между максимальной температурой воздуха на высоте 2,0 м (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажностью воздуха на высоте 2,0 м (в мм).												
I	2,5	4,2	6,4	8,1	13,5	20,6	18,9	21,0	17,6	14,2	5,7	
II	2,2	3,6	6,9	9,7	12,5	22,0	25,0	21,9	18,8	11,9	5,5	
III	3,2	6,1	6,8	13,0	18,5	19,7	23,9	25,0	14,0	7,8	4,9	
Средн.	2,7	4,6	6,7	10,3	14,6	20,8	22,7	22,7	15,9	11,2	5,4	
Компираль в грунте.												
I	1,6	3,3	5,7	8,8	12,7	21,1	20,1	19,8	17,2	12,5 ⁵	4,2	
II	1,8	3,6	7,0	9,8	11,6	21,7	25,6	22,5	15,9	10,1 ⁸	4,8	
III	2,8	6,0	6,7	12,8	18,9	20,0	24,1	24,0	14,0	7,2	3,6	
Средн.	2,1	4,2	6,5	10,5	14,6	20,9	23,3	22,2	15,1	9,3 ²⁴	4,2	
Компираль в водоеме.												
I	1,8	3,7	5,7	6,8	11,6	19,0	17,4	-	15,8	13,1	5,1	
II	1,2	2,5	5,8	8,9	11,1	19,7	-	-	17,2	-	4,7	
III	2,3	4,8	6,0	11,0 ⁸	17,7	18,2	22,6	-	11,8	6,9 ¹⁰	4,7	
Средн.	1,8	3,6	5,9	8,8 ²⁸	13,6	19,0	-	-	14,9	-	4,8	
82. А. Н. Х. в 6 а. д.												
I	1,3	3,7	5,5	15,0	21,2	29,3	30,4	27,0	25,0	19,0	8,5	3,7
II	8,3	9,9	10,9	17,9	19,7	27,9	31,3	30,4	20,8	15,1	10,4	5,0
III	10,8	12,7	11,7	20,0	26,0	28,3	31,2	25,5	21,0	15,0	6,9	2,2 ⁵
Средн.	7,0	8,5	9,5	17,7	22,4	28,5	31,0	27,9	22,3	16,6	8,6	3,8 ²⁶
Абсолютная влажность воздуха (в мм).												
I	5,8	6,9	6,3	9,9	15,3	15,4	14,3	12,9	13,2	10,0	8,4	5,9
II	6,2	8,7	7,4	13,7	11,8	12,8	14,0	15,6	9,0	9,2	8,0	5,9
III	7,2	8,0	7,3	13,1	14,8	13,1	15,2	10,6	10,3	10,7	6,0	6,1 ⁶
Средн.	6,4	7,8	7,0	12,2	14,0	13,8	14,5	13,0	10,8	10,0	7,5	5,9 ²⁵

ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
I	2,2	2,0	2,2	2,0	2,3	2,7	2,3	1,7	2,1	1,4	1,9	2,1
II	2,0	1,6	2,9	2,1	2,5	2,9	2,1	2,0	1,4	1,8	2,0	2,5
III	2,1	2,4	2,5	1,8	1,9	2,8	2,3	1,8	1,8	1,5	2,1	2,0
Средн.	2,1	2,0	2,4	1,9	2,2	2,8	2,2	1,8	1,8	1,6	2,0	2,2
I	1,3	1,2	0,8	1,0	1,1	1,3	1,1	0,9	0,9	0,6	1,0	1,2
II	1,1	0,8	1,2	1,0	1,3	1,3	0,8	0,8	0,5	0,7	0,8	1,3
III	1,1	1,3	1,0	0,8	1,0	1,3	1,0	0,6	0,7	0,6	1,2	1,4 ⁶
Средн.	1,2	1,1	1,0	0,9	1,1	1,3	1,0	0,8	0,7	0,6	1,0	1,3 ²⁶
I	4,4	8,2	10,4	15,2	24,2	28,8	28,6	28,9	26,5	22,3	13,7	6,5
II	7,2	10,0	12,5	19,7	22,7	28,1	30,2	28,5	24,2	19,5	13,1	6,4
III	9,4	13,0	13,6	21,5	25,8	28,5	30,1	27,9	23,1	18,2	10,2	6,8 ⁵
Средн.	7,1	10,2	12,3	19,1	24,3	28,5	29,6	28,7	24,6	19,9	12,4	6,5 ²⁶
I	2,4	6,5	8,4	15,4	23,5	28,7	29,1	27,8	26,2	21,6	11,7	4,3
II	7,7	9,9	12,3	19,4	21,3	27,8	29,8	29,5	23,1	18,4	11,4	4,5
III	9,4	12,8	12,8	20,8	25,9	28,2	29,7	27,0	22,4	17,2	8,4	7,4 ⁴
Средн.	6,6	9,5	11,2	18,9	23,7	28,2	29,5	26,1	23,9	19,0	10,5	4,9 ²⁴
I	2,6	4,1	6,4	8,7	15,0	24,3	25,8	27,2	21,5	17,0	7,3	3,8
II	4,1	3,8	7,4	9,3	15,9	25,4	19,0	25,8	21,3	13,5	7,2	3,8
III	4,7	7,0	8,5	12,6	18,6	25,0	27,6	27,1	19,0	10,2	6,6	3,7 ⁶
Средн.	3,8	4,8	7,5	10,2	16,6	25,2	27,5	25,7	20,3	13,5	7,0	3,8 ²⁶
I	1,6	3,0	5,0	9,2	13,9	24,2	26,8	24,8	21,0	16,0	5,4	2,6
II	4,6	3,9	7,3	9,0	13,8	24,7	28,1	25,8	19,5	12,2	5,8	2,8
III	4,9	6,9	7,9	11,9	19,0	25,5	28,6	25,2	16,9	8,9	5,2	2,6 ⁴
Средн.	3,7	4,5	6,7	10,0	15,7	24,8	27,2	25,3	19,2	12,3	5,5	1,6 ²⁴
I	4,2	4,5	7,2	17,6	24,2	30,8	31,1	27,7	26,8	18,7	10,5	4,6
II	6,8	11,2	12,8	22,2	21,1	30,4	32,0	30,5	20,2	16,4	10,8	5,0
III	10,0	15,7	13,4	21,0	27,7	30,5	31,1	25,6	21,0	16,6	6,8	6,4 ⁴
Средн.	7,1	10,4	11,2	20,2	24,4	30,6	31,4	27,9	22,7	17,2	9,3	5,1 ²⁴
I	4,2	4,7	7,4	17,2	23,7	29,6	29,7	27,0	26,2	19,8	10,8	4,8
II	6,8	11,1	12,6	21,5	20,9	29,2	30,5	29,3	20,3	16,8	11,0	5,3
III	9,9	15,4	13,2	20,7	25,9	29,5	29,9	25,2	20,7	15,7	7,3	8,5 ⁶
Средн.	7,0	10,3	11,2	19,8	23,9	29,4	30,1	27,1	22,4	17,4	9,7	4,7 ²⁶

Скорость ветра (в м/сек).

Шкала (Вх/Д= 11,0 м. Вх/Д= 11,0 м.)

Температура поверхности воды (в град.)

в 0,5 м.

в 1,0 м.

в 2,0 м.

в 3,0 м.

в 4,0 м.

в 5,0 м.

в 6,0 м.

в 7,0 м.

в 8,0 м.

в 9,0 м.

в 10,0 м.

в 11,0 м.

в 12,0 м.

в 13,0 м.

в 14,0 м.

в 15,0 м.

в 16,0 м.

в 17,0 м.

в 18,0 м.

в 19,0 м.

в 20,0 м.

в 21,0 м.

в 22,0 м.

в 23,0 м.

в 24,0 м.

в 25,0 м.

в 26,0 м.

в 27,0 м.

в 28,0 м.

в 29,0 м.

в 30,0 м.

в 31,0 м.

в 32,0 м.

в 33,0 м.

в 34,0 м.

в 35,0 м.

в 36,0 м.

в 37,0 м.

в 38,0 м.

в 39,0 м.

в 40,0 м.

в 41,0 м.

в 42,0 м.

в 43,0 м.

в 44,0 м.

в 45,0 м.

в 46,0 м.

в 47,0 м.

в 48,0 м.

в 49,0 м.

в 50,0 м.

в 51,0 м.

в 52,0 м.

в 53,0 м.

в 54,0 м.

в 55,0 м.

в 56,0 м.

в 57,0 м.

в 58,0 м.

в 59,0 м.

в 60,0 м.

в 61,0 м.

в 62,0 м.

в 63,0 м.

в 64,0 м.

в 65,0 м.

в 66,0 м.

в 67,0 м.

в 68,0 м.

в 69,0 м.

в 70,0 м.

в 71,0 м.

в 72,0 м.

в 73,0 м.

в 74,0 м.

в 75,0 м.

в 76,0 м.

в 77,0 м.

в 78,0 м.

в 79,0 м.

в 80,0 м.

в 81,0 м.

в 82,0 м.

в 83,0 м.

в 84,0 м.

в 85,0 м.

в 86,0 м.

в 87,0 м.

в 88,0 м.

в 89,0 м.

в 90,0 м.

в 91,0 м.

в 92,0 м.

в 93,0 м.

в 94,0 м.

в 95,0 м.

в 96,0 м.

в 97,0 м.

в 98,0 м.

в 99,0 м.

в 100,0 м.

ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Абсолютная влажность воздуха (в мм).												
Насыщенная влажность.												
I	5,3	6,7	7,5	7,9	14,8	12,6	10,9	8,4	7,6	6,7	7,0	6,0
II	4,3	7,9	6,2	11,7	13,0	9,4	10,0	6,5	6,4	6,0	7,8	6,4
III	4,8	6,0	5,6	13,6	13,4	10,0	9,1	7,9	7,3	8,3	5,6	6,6 ⁴
Средн.	4,8	7,0	6,4	11,1	13,7	10,6	10,0	8,2	7,1	7,0	6,8	6,2 ²⁴
Углекислота в воздухе												
I	5,9	7,4	8,3	9,5	16,3	14,3	13,6	10,0	9,6	7,7	7,7	6,0
II	5,2	8,5	7,4	13,2	14,6	11,3	12,3	10,0	7,5	6,7	8,1	6,8
III	5,8	7,4	6,8	14,7	15,3	12,0	11,6	8,9	9,0	9,1	5,9	5,9 ⁵
Средн.	5,6	7,8	7,4	12,4	15,4	12,6	12,5	9,6	8,7	7,8	7,2	6,3 ²⁵
Скорость ветра (в м/сек).												
Средн. (в м/сек).												
I	5,2	3,0	4,9	4,2	3,2	3,0	3,8	3,3	2,8	2,3	3,4	5,3
II	5,8	5,0	5,2	3,8	3,4	4,1	3,6	4,5	2,1	2,3	3,8	4,9
III	4,6	7,4	5,8	3,6	3,2	4,0	4,3	2,8	2,9	2,6	3,4	4,0 ⁴
Средн.	5,2	5,0	5,3	3,9	3,3	3,7	3,9	3,5	2,6	2,4	3,5	4,9 ²⁴
Направление ветра.												
I	3,5	2,5	3,9	2,7	2,2	2,2	2,8	2,2	2,4	1,8	3,0	3,9
II	3,8	3,4	3,8	2,3	2,4	3,2	2,4	3,0	1,7	1,9	2,9	4,0
III	3,2	4,7	4,5	2,5	2,1	3,1	3,0	1,8	2,1	2,1	3,0	3,0 ⁴
Средн.	3,5	3,4	4,0	2,5	2,2	2,8	2,7	2,4	2,1	1,9	3,0	3,8 ²⁴
Углекислота в воздухе.												
I	3,9	3,0	4,5	2,8	2,5	2,4	2,8	2,3	2,7	2,2	3,3	4,8
II	4,4	3,9	4,0	2,7	2,2	3,5	2,4	2,9	2,1	2,2	3,3	4,5
III	3,6	5,6	4,8	2,7	2,2	3,4	3,0	1,8	2,3	2,2	3,6	4,0 ⁵
Средн.	4,0	4,0	4,5	2,6	2,3	3,1	2,8	2,3	2,4	2,2	3,4	4,5 ²⁵
Температура поверхностного слоя (в град.).												
Комплекс в воздухе.												
I	4,2	6,9	9,7	17,4	24,0	27,8	27,1	24,8	23,9	19,2	12,5	5,0
II	6,0	10,3	12,3	21,7	22,1	26,5	27,4	25,0	20,6	16,5	11,6	5,1
III	8,8	13,4	13,2	21,4	25,7	26,8	26,2	23,8	20,6	16,6	8,0	7,1 ⁴
Средн.	6,4	10,0	11,8	20,1	24,0	27,0	26,9	24,6	21,7	17,4	10,7	5,4 ²⁴
Комплекс в воздухе.												
I	4,2	7,1	10,8	14,7	23,2	27,1	27,1	25,6	24,6	20,2	13,8	6,3
II	4,6	8,4	10,6	19,4	22,6	26,7	27,3	25,0	22,2	17,9	11,7	5,2
III	6,2	10,6	11,5	20,7	24,7	26,9	26,9	24,6	21,0	16,7	9,6	4,4 ⁵
Средн.	5,0	8,5	11,0	18,3	23,5	26,9	27,1	25,0	22,6	18,2	11,7	5,5 ²⁵
Водород.												
I	4,4	7,3	11,1	14,4	23,2	26,7	27,0	25,8	24,5	20,4	14,2	6,7
II	4,6	7,9	10,4	19,1	22,7	26,8	27,2	25,0	22,2	19,2	12,0	5,4
III	6,0	10,6	11,4	20,6	24,4	26,8	27,0	24,7	21,0	16,8	10,0	5,4 ⁶
Средн.	5,0	8,5	11,0	18,1	23,4	26,8	27,0	25,1	22,6	18,4	12,1	5,9 ²⁵

ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Расстояние между наблюдением и употреблением водного пара (по температуре поверхности воды) и абсолютной влажности воздуха на высоте 2,0 м (в м). Испытания в воздухе.												
I	3,1	3,3	4,8	12,3	15,2	23,3	25,4	23,2	22,3	15,8	7,7	2,9
II	5,1	5,0	6,3	14,5	13,9	25,5	27,0	23,5	19,2	13,0	6,0	2,7
III	6,7	9,5	9,8	12,2	20,0	25,5	25,1	22,0	17,2	10,7	5,3	3,6 ⁴
Средн.	5,0	5,7	7,8	13,0	15,5	25,4	25,8	22,8	19,2	13,1	6,3	2,9 ²⁴
Испытания в водоеме.												
I	2,4	2,7	4,7	7,3	12,2	21,9	22,3	22,9	21,4	16,0	8,1	3,5
II	3,3	2,5	5,4	9,4	12,9	23,9	24,1	21,7	19,4	13,7	5,7	2,0
III	3,6	5,4	6,8	9,9	15,9	23,5	23,8	22,1	15,9	10,0	6,0	2,7 ³
Средн.	3,1	3,4	5,7	8,9	13,7	23,1	23,4	22,3	18,9	13,1	6,6	2,8 ²⁵
Температура воздуха (в град.) Испытания в воздухе. Испытания в водоеме.												
I	2,3	4,7	6,7	16,4	23,2	30,2	30,6	28,2	25,1	19,3	9,5	3,9
II	6,4	11,0	12,2	18,5	19,8	28,0	31,5	30,5	21,4	15,4	10,4	4,1
III	11,1	14,8	13,0	20,5	25,4	28,8	31,6 ¹⁰	26,5	21,7	17,0	7,4	7,0 ⁴
Средн.	6,7	9,8	10,7	18,5	23,2	29,0	31,2 ³⁰	28,3	23,1	17,6	9,1	4,5 ²⁴
Абсолютная влажность воздуха (в грам.) Испытания в воздухе. Испытания в водоеме.												
I	2,4	4,9	6,6	18,4 ⁷	23,8	30,7	29,4	27,9	25,5	19,3	9,9	3,8
II	6,4	10,8	11,8	18,8	21,2	27,9	30,8	29,8	21,0	15,6	10,8	4,2
III	10,6	14,6	11,5 ⁹	20,5	27,2	28,2	30,0	25,9	21,2	15,5	7,4	6,5 ⁴
Средн.	6,6	9,8	9,9 ²⁹	19,3 ²⁷	24,2	28,9	30,1	27,8	22,6	17,4	9,4	4,4 ²⁴
Абсолютная влажность воздуха (в м/сек). Испытания в воздухе. Испытания в водоеме.												
I	5,8	6,9	7,1	9,6	14,7	16,9	17,5	9,5	11,9	7,5	7,9	6,1
II	6,6	7,1	7,1	14,4	12,8	14,8	15,4	9,7	7,6	8,0	8,4	5,9
III	6,5	7,1	6,8	13,8	15,8	16,0	12,0 ¹⁰	8,8	9,4	9,4	5,8	7,2
Средн.	6,3	7,0	7,0	12,6	14,5	16,0	14,9 ³⁰	9,3	9,6	8,3	7,4	6,2 ²⁴
Скорость ветра (в м/сек). Испытания в воздухе. Испытания в водоеме.												
I	6,5	7,1	7,7	11,2 ⁷	16,0	22,4	15,5	12,3	9,5	7,0	8,5	6,2
II	7,1	7,9	8,1	14,5	15,1	15,7	13,0	11,7	7,5	8,1	8,5	6,2
III	7,4	8,8	7,3 ⁹	14,9	20,9	14,8	12,4	9,5	9,1	9,8	5,5	7,5 ⁴
Средн.	7,0	7,9	7,7 ²⁹	13,8 ²⁷	17,4	18,0	14,0	11,1	8,7	8,3	7,8	6,4 ²⁴
Диаметр (в м). Испытания в воздухе. Испытания в водоеме.												
I	2,6	3,1	2,9	3,4	3,9	4,7	4,0	3,2	3,3	2,1	3,4	2,6
II	3,1	3,0	5,8	4,0	4,3	4,7	4,8	3,4	1,9	2,6	2,6	2,8
III	3,7	4,2	4,8	3,7	3,9	5,1	3,7 ¹⁰	1,8	2,9	2,5	2,3	3,0 ⁴
Средн.	3,2	3,4	4,8	3,7	4,0	4,8	4,1 ³⁰	2,8	2,7	2,4	3,1	2,8 ²⁴
Диаметр (в м). Испытания в воздухе. Испытания в водоеме.												
I	2,0	2,1	2,8	2,3	2,5	3,0	2,4	2,3	2,7	1,3	2,2	2,1
II	2,3	2,1	4,1	2,5	2,7	3,2	2,8	2,4	1,3	1,9	1,9	2,2
III	2,4	2,9	3,3	2,2	2,6	3,2	2,4 ¹⁰	1,3	1,8	1,8	2,6	2,3 ⁴
Средн.	2,2	2,3	3,4	2,3	2,6	3,2	2,5 ³⁰	2,0	2,0	1,7	2,2	2,2 ²⁴

ПЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
УСТАНОВКА В ПОДЪЕМ.												
I	2,4	2,2	2,9	2,8 ⁷	3,2	4,4	3,7	3,4	3,7	2,3	3,5	2,6
II	2,0	2,3	4,5	3,3	3,6	4,1	4,2	3,8	2,0	2,9	2,7	2,8
III	2,1	2,7	3,3 ⁹	3,1	3,0	4,4	3,5	2,4	2,6	2,6	3,6	3,2 ⁴
Средн.	2,2	2,4	3,6 ²⁹	3,1 ²⁷	3,2	4,3	3,8	3,1	2,6	2,6	3,3	2,9 ²⁴
Температура поверхности воды (в град.) поверхности в тундре.												
I	4,0	8,0	9,4	17,3	23,0	27,4	27,6	26,2	24,0	20,5	12,2	4,8
II	7,1	11,0	12,0	19,4	20,3	26,7	27,4	26,2	21,9	17,4	12,2	5,1
III	10,1	13,9	13,7	20,2	26,0	26,6	27,7 ¹⁰	25,5	21,3	17,5	8,6	7,4 ⁴
Средн.	7,1	10,7	11,8	19,0	22,9	26,6	27,6 ³⁰	26,0	22,4	18,4	11,1	5,4 ²⁴
Испарения в подвесе.												
I	2,8	8,1	9,2	17,9 ⁷	23,0	26,8	27,1	25,0	23,6	20,0	12,1	4,3
II	6,1	10,4	11,6	19,9	21,0	26,2	26,8	25,8	21,3	17,3	11,6	4,6
III	9,3	13,8	12,8 ⁹	20,6	24,5	26,1	26,9	26,4	20,7	16,5	9,4	6,5 ⁴
Средн.	6,2	10,5	11,5 ²⁹	19,1 ²⁷	22,9	26,0	26,9	26,7	21,9	17,9	11,1	4,8 ²⁴
В ОДОБ. М.												
I	3,8	8,3	9,2	17,2 ⁷	22,8	26,2	26,8	26,1	23,7	20,4	12,4	5,0
II	5,9	9,7	11,3	18,6	20,9	26,2	26,9	26,7	21,1	17,0	11,4	4,7
III	8,6	13,6	12,5 ⁹	20,4	24,0	26,0	26,9	26,6	20,9	16,2	9,6	6,0 ⁴
Средн.	6,2	10,3	10,9 ²⁹	18,7 ²⁷	22,6	26,18	26,9	26,8	21,9	17,8	11,1	5,24
Разность между наименьшей температурой воздуха (по температурному полюсу) и абсолютной высотой воздуха (в м).												
I	2,4	4,0	5,0	10,7	18,7	20,2	19,9	24,8	18,0	17,0	6,4	2,7
II	3,7	6,4	7,3	8,6	11,4	18,6	21,7	24,2	18,7	12,3	5,9	3,1
III	6,1	8,9	9,3	10,5	16,5	19,1	25,8 ¹⁰	24,1	16,5	10,8	5,8	3,0 ⁴
Средн.	4,1	6,3	7,2	9,9	15,6	19,3	22,5 ³⁰	24,3	17,7	13,3	6,0	2,9 ²⁴
Испарения в подвесе.												
I	1,1	3,8	4,1	9,8 ⁷	12,5	12,1	19,8	21,4	20,1	16,7	5,8	2,2
II	2,4	5,1	5,8	7,6	10,0	16,6	22,4	21,5	18,2	11,9	5,2	2,4
III	4,5	7,2	7,7 ⁹	9,8	10,1	19,2	23,2	23,5	15,6	9,2	5,4	2,3 ⁴
Средн.	2,9	5,2	5,8 ²⁹	9,1 ²⁷	10,9	16,0	21,6	22,1	16,0	12,5	5,5	2,3 ²⁴
Температура воздуха (в град.) на высоте 2,0 м.												
I	5,0	4,8	6,7	17,4	22,9	31,8	31,4	28,5	26,1	19,9	10,9	4,8
II	8,5	11,5	12,0	20,1	20,6	29,3	31,8	29,9	20,9	16,5	10,7	4,5
III	10,4	16,2	13,0	21,0	28,3	30,1	31,8	26,0	22,1	19,2	8,5	7,1 ⁵
Средн.	8,0	10,3	10,6	19,5	24,4	30,4	31,7	28,1	22,0	17,9	10,0	4,9 ²⁵
Установка в подвесе.												
I	4,6 ⁸	4,6	7,4	17,3	23,2 ⁹	31,3	30,9	28,6	26,3	20,4	11,7	4,2 ⁹
II	7,6 ⁷	11,7 ⁸	12,0 ⁶	20,1 ⁹	20,1 ⁹	28,3 ⁹	31,1	30,2	21,2	17,0	11,2	-
III	9,8	14,4 ⁶	12,2 ⁷	20,9 ⁷	27,5	30,0	31,7	26,3	22,0	17,9	8,9	1,4 ⁶
Средн.	7,6 ²⁵	9,4 ²⁴	10,0 ²³	19,2 ²⁶	22,9 ²⁹	29,9 ²⁹	31,2	28,3	23,2	18,4	10,6	-

ДЕКАДА	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Множитель значения высоты (в м) . Постоянная установка.												
I	5,5	6,7	7,9	10,4	13,8	10,8	10,3	8,3	7,6	6,7	7,4	6,6
II	5,8	8,4	8,0	13,6	11,8	10,0	10,0	8,1	6,2	6,7	8,4	6,3
III	6,1	7,7	7,2	13,4	12,0	9,6	9,7	6,1	7,9	8,7	7,1	7,2 ²⁵
Средн.	5,8	7,6	7,7	12,5	12,5	10,1	10,0	8,2	7,3	7,4	7,7	6,6 ²⁵
Установка в водопое.												
I	6,4 ⁸	7,2	8,5	12,0	15,7 ⁹	13,7	13,9	11,8	10,3	8,7	8,9	7,1 ⁸
II	7,2 ⁷	9,6 ⁸	9,6 ⁶	14,9 ⁹	13,5 ⁹	13,1 ⁹	13,3	12,7	8,5	9,0	9,9	-
III	7,6	10,0 ⁶	8,0 ⁷	15,3 ⁷	14,9	13,7	13,3	10,3	10,0	11,2	8,5	6,4 ⁶
Средн.	7,1 ²⁶	8,7 ²⁴	8,7 ²³	13,9 ²⁶	14,7 ²⁹	13,5 ²⁹	13,5	11,6	9,6	9,7	9,1	-
Скорость ветра (м/сек.) Шторм < Н-10 м.												
I	2,4	1,7	2,4	1,6	2,8	3,2	3,1	2,6	2,0	2,7	1,8	2,8
II	3,4	2,4	3,4	2,0	2,9	2,9	2,2	2,2	1,9	2,6	2,4	3,4
III	2,1	3,2	3,4	2,5	3,2	3,4	3,2	2,1	2,6	2,0	3,0	2,5 ⁵
Средн.	2,6	2,4	2,9	2,0	3,0	3,2	2,8	2,3	2,2	2,4	2,4	3,0 ²⁵
На высоте 2,0 м. Постоянная установка.												
I	1,9	1,3	2,0	1,3	1,9	2,4	2,4	2,4	1,9	1,9	1,3	2,4
II	3,2	2,6	2,9	1,6	1,9	2,4	2,2	2,3	1,8	1,8	1,9	3,2
III	2,1	2,8	2,6	2,1	2,1	2,7	2,8	2,2	2,2	1,8	2,4	2,4 ⁵
Средн.	2,4	2,2	2,5	1,7	2,0	2,5	2,5	2,3	2,0	1,8	1,9	2,6 ²⁵
Установка в водопое.												
I	3,0 ⁹	2,3	3,4	2,4	3,2 ⁹	4,0	4,3	4,2	3,2	3,0	2,4	3,4 ⁸
II	3,9 ⁷	3,1 ⁸	3,2 ⁶	2,5 ⁹	3,1 ⁹	3,6 ⁹	3,8	3,9	2,2	2,9	3,0	-
III	3,2	3,6 ⁵	2,8 ⁷	2,9 ⁷	3,5	5,0	4,9	3,7	3,1	2,3	3,8	3,7 ⁶
Средн.	3,3 ²⁶	2,9 ²⁴	3,2 ²³	2,6 ²⁶	3,3 ²⁹	4,2 ²⁹	4,4	3,9	2,9	2,7	3,1	-
Температура поверхности воды (в град.) Измеритель в грунте.												
I	5,5	7,3	9,5	17,8	23,9	27,8	28,0	26,4	24,3	19,6	13,4	6,5
II	7,5	10,7	12,0	20,9	21,6	27,1	28,4	26,5	21,1	17,1	11,9	5,1
III	9,1	13,6	13,3	21,3	26,4	28,8	27,5	25,0	21,4	17,6	9,8	7,2 ⁵
Средн.	7,5	10,3	11,7	20,0	24,0	27,2	27,9	25,9	22,3	18,1	11,7	6,1 ²⁵
Измеритель в водопое.												
I	5,3 ⁸	7,4	10,5	16,8	23,0 ⁹	24,8	24,6	23,9	22,8	19,0	13,4	6,6 ⁸
II	6,0 ⁷	3,8 ⁸	10,9 ⁶	20,1 ⁹	21,3 ⁹	24,5 ⁹	25,4	23,8	20,2	16,7	11,5	-
III	7,3	1,5 ⁶	12,2 ⁷	21,3 ⁷	23,8	24,3	25,2	23,2	20,1	17,0	9,9	4,9 ⁶
Средн.	6,4 ²⁶	3,9 ²⁴	11,1 ²³	19,1 ²⁶	22,8 ²⁹	24,6 ²⁹	25,1	23,6	21,0	17,5	11,6	-
Водопое.												
I	5,4 ⁸	7,7	11,0	16,7	22,8 ⁹	24,8	24,4	24,0	22,8	18,9	13,4	6,7 ⁸
II	6,2 ⁷	8,5 ⁸	11,0 ⁶	20,0 ⁹	21,3 ⁹	24,4 ⁹	25,3	23,7	20,0	16,6	11,5	-
III	7,3	11,2 ⁶	12,6 ⁷	21,1 ⁷	23,4	24,3	25,2	23,1	19,7	16,7	10,0	5,1 ⁶
Средн.	6,4 ²⁶	8,9 ²⁴	11,5 ²³	19,0 ²⁶	22,6 ²⁹	24,5 ²⁹	25,0	23,6	20,8	17,4	11,7	-

[illegible]

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Предисловие.....	Стр. 3
Общие замечания.....	4
Схема расположения станций, оборудованных водноиспарительными площадками.....	5
Основные сведения об испарительных бассейнах и испарителях (табл. I).....	6
Описание установок по станциям	II
Испарение (табл. 2).....	I7
Гидрометеорологические элементы, обуславливающие испарение с водной поверхности (табл. 3)	5I

